

DOSSIER DES NOUVEAUTÉS



EQUIP AUTO

LE SALON INTERNATIONAL DES
PROFESSIONNELS DE L'AUTOMOBILE



14-18 OCTOBRE 2025 • PARIS EXPO PORTE DE VERSAILLES

equipauto.com

#equipauto in X f @ t v

Un salon de *Keyto*

Fiev



COMEXPOSIUM

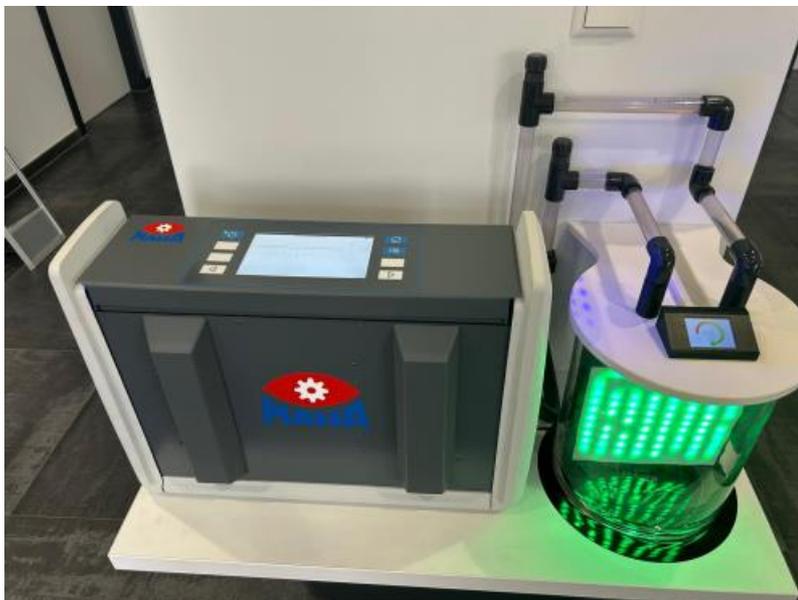
Organisé par EQUIP'AUTO SAS

SOMMAIRE

- 2-3 roues motorisés et Véhicules sans permis : équipements d'atelier, contrôle technique, pièces et accessoires, services aux professionnels **PAGE 1**
- Carrosserie, Peinture, Vitrage **PAGE 7**
- Énergies : Énergéticiens et pétroliers, Technologies de batteries, Infrastructures de charge, Rétrofit **PAGE 65**
- Équipements pour véhicules : Pièce, Innovations 1ère monte, Composants électroniques **PAGE 74**
- Lavage, Produits d'entretien, Lubrifiants, Additifs, Aires de services **PAGE 120**
- Organismes professionnels, institutionnels, de normalisation et de certification **PAGE 161**
- Pneumatiques (manufacturiers, réseaux de distribution et de maintenance), Accessoires pour véhicules **PAGE 163**
- Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier **PAGE 185**
- Réseaux de distribution (équipements d'atelier, pièces et services) **PAGE 307**
- Réseaux de réparation (constructeurs et multimarques) et Contrôle technique **PAGE 313**
- Services : formation initiale et continue, recrutement, financement, assurance, e-commerce, presse et édition **PAGE 317**
- Solutions digitales : Informatique, Gestion d'ateliers, Gestion de la relation clients **PAGE 325**
- Véhicules d'occasion, Pièces de réemploi, Remanufacturing, Recyclage **PAGE 369**

2-3 roues motorisées et Véhicules sans permis : équipements d'atelier, contrôle technique, pièces et accessoires, services aux professionnels

MAHA



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° P034

Nom du produit

BATTERY WATCH

Marque

MAHA

Marché(s)

Véhicules électriques et hybrides

Date de lancement

10/2026

Nouveauté en avant première

Non

Description

Le MAHA BatteryWatch est un système de surveillance de batterie de pointe spécialement conçu pour révolutionner la surveillance et le refroidissement des batteries lithium-ion en dehors du contexte automobile, une innovation essentielle pour les ateliers, centres de réparation et entrepôts manipulant ces batteries.

Le MAHA BatteryWatch répond à un problème urgent dans les secteurs de l'automobile et de la technologie des batteries : comment refroidir et surveiller efficacement des batteries lithium-ion lorsqu'elles ne sont pas prises en charge par le réseau de bord du véhicule, notamment pendant les opérations de réparation ou d'entretien ? Notre système offre une mesure de sécurité vitale en utilisant un circuit de refroidissement fermé, connecté à la batterie, afin d'assurer une surveillance et une régulation constante de la température.

Grâce à l'intégration d'une pompe, d'un échangeur thermique et d'un vase d'expansion, le MAHA BatteryWatch peut être efficacement alimenté en liquide de refroidissement, éliminer les bulles

d'air et ainsi garantir le bon fonctionnement du système. Une sonde thermique mesure précisément la température du liquide de refroidissement, tandis qu'une unité de contrôle avancée surveille cette température. En cas de surchauffe détectée, le système peut activer différents mécanismes d'alerte, allant des signaux d'alarme locaux à la transmission à distance via WLAN ou GSM, permettant ainsi une réaction rapide face aux situations potentiellement dangereuses.

Bénéfice utilisateur

Le MAHA BatteryWatch n'est pas seulement une innovation technologique, mais aussi une mesure de sécurité indispensable, rendant la manipulation des batteries lithium-ion plus sûre, qu'elles soient installées dans un véhicule ou non. Grâce à sa capacité à détecter et à gérer les situations critiques, le MAHA BatteryWatch établit de nouvelles normes en matière de sécurité et d'efficacité dans l'utilisation des batteries lithium-ion.

Le MAHA BatteryWatch représente non seulement un progrès significatif dans la sécurité des technologies de batteries, mais améliore également l'efficacité et la durée de vie des batteries grâce à une surveillance et un refroidissement précis.

Responsable produit

BAULINET BENOÎT

GERANT

jessica.dillinger@maha-france.fr

0388682426

2-3 roues motorisées et Véhicules sans permis : équipements d'atelier, contrôle technique, pièces et accessoires, services aux professionnels

MAROLO



Emplacement	Pavillon 1, Stand n° R024
Nom du produit	1800 CX
Marque	MAROLOTEST
Marché(s)	Deux-trois roues motorisées, Engins agricoles, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers
Date de lancement	12/2025
Nouveauté en avant première	Oui

Description

La 1800 CX (gamme Cross-Lift) est un pont élévateur électrohydraulique conçu pour le levage de véhicules dans le cadre de leur maintenance, jusqu'à 3,5 tonnes. Comparé à un pont élévateur classique, celui-ci met en avant un concept inédit et innovant ; celui de pouvoir utiliser un seul et même pont élévateur pour lever les 2, 3 et 4 roues selon le besoin. La 1800 CX se veut également être une solution de levage hybride. En effet, grâce à un système de plateaux extensibles et rétractables, elle offre à l'utilisateur deux possibilités de levage selon la morphologie du véhicule : la prise sous châssis, ou bien la prise sous roues. Cette conception novatrice proposée par MAROLO fait l'objet de deux brevets internationaux.

La 1800 CX innove également en termes de sécurité du véhicule sur la plateforme : les extensions du plateau se rabattent automatiquement une fois le véhicule installé, et serviront de butées de roue pour sécuriser le véhicule pendant la maintenance.

Le pont élévateur s'adressera aussi bien aux deux-roues motorisés qu'aux trois-roues type Triglide® et Spyder®. Il répondra également aux exigences du monde du 4 roues, quad, SSV, triplex, microtracteurs, véhicules commerciaux et voitures jusqu'à 3,5 tonnes.

De plus, le pont 1800 CX est doté de tous les pré-équipements nécessaires afin de maximiser la compatibilité avec la gamme d'accessoires de levage proposés MAROLO. Ainsi les étaux de roue avant MOTOFIXE, ainsi que l'étau de roue arrière proposés par MAROLO sont compatibles sur ce nouveau pont 1800 CX et pourront être utilisés pour sécuriser les deux-roues.

Bénéfice utilisateur

Le pont 1800 CX est une solution ultra-polyvalente qui permettra de s'adapter à une grande panoplie de véhicules avec des morphologies différentes. Pour les ateliers et les centres de contrôles qui prennent en charge un spectre varié de véhicule, cet élévateur se veut être une solution hybride et « tout-en-un », pouvant être utilisé en prise sous châssis aussi bien qu'en prise sous roues. Le passage de la plateforme de la configuration « Deux-roues » à la configuration « Quatre-roues » et inversement se fait en quelques secondes, et sans outils.

Quel que soit le véhicule pris en charge, le pont élévateur permettra de l'emmener à une hauteur de travail confortable (jusqu'à 1m80 de hauteur) et en toute sécurité pour le technicien. Cela lui profère la capacité de travailler sur certaines parties du véhicule sans se baisser, et même d'accéder au-dessous de celui-ci.

La 1800 CX se veut également être une solution avantageuse pour les centres de taille réduite, car elle représente un encombrement réduit. En effet, elle utilise la technologie « extra-plate », une autre invention de MAROLO ; mesurant seulement 14 cm de hauteur en position basse, elle permettra à l'utilisateur de monter confortablement tous les véhicules, même moteur éteint pour les plus légers d'entre eux. Sa hauteur réduite permet donc de se passer de longues rampes d'accès qui gêneraient la circulation autour du pont élévateur ou représenteraient un danger une fois le pont levé.

Responsable produit

Raphaël Girard

CEO

rgirard@marolotest.com

0241292929

2-3 roues motorisées et Véhicules sans permis : équipements d'atelier, contrôle technique, pièces et accessoires, services aux professionnels

MAROLO



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° R024

Nom du produit

Céléromètre nomade SPEEDBOX

Marque

MAROLO

Marché(s)

Deux-trois roues motorisées

Date de lancement

09/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

Le céléromètre SPEEDBOX est une solution nomade et flexible pour le contrôle de la vitesse maximale des deux-roues de catégorie L1e dans le cadre du contrôle technique, et pourra également accommoder les catégories L3e.

Le boîtier SPEEDBOX est compact et peut être utilisé dans plusieurs configurations selon l'espace disponible, mais l'ensemble est conçu pour être facilement et rapidement démontable. Il peut être utilisé aussi bien au sol que sur une plateforme ou un pont élévateur, ce qui permet de l'utiliser directement à la suite des contrôles visuels règlementaires.

Selon les configurations, le véhicule à contrôler peut être sécurisé avec un sabot coulissant, un étau de roue pneumatique coulissant, ou un étau de roue à fermeture main libre. L'étau de roue permettra d'immobiliser et de sécuriser le véhicule lors du contrôle de vitesse, mais également lors des tests de pollution et de sonomètre.

Le céléromètre est accompagné d'une tablette tactile communiquant sans fil avec l'appareil, et du logiciel SPEEDBOX développé par MAROLO, qui permettra au technicien réaliser les tests et d'en garder un historique complet. Le logiciel dispose d'un mode « contrôle technique »

permettant la réalisation des contrôles règlementés selon les exigences en vigueur, et d'un « mode libre » permettant des essais divers.

Le céléromètre SPEEDBOX est conforme au cahier des charges relatif aux dispositifs de contrôle de la vitesse (CDC 10A).

Bénéfice utilisateur

Le céléromètre SPEEDBOX se démarque par sa compacité ; le boîtier est facilement déplaçable et l'ensemble se décline en plusieurs configurations pour répondre à un souci d'économie et de gain d'espace. Peu importe la configuration, l'ensemble est facilement démontable sans outils et permettra de réaliser plusieurs tests sans manipuler le véhicule entre chaque étape, permettant un gain de temps considérable. Les configurations avec un étau de roue immobilisent et sécurisent complètement le véhicule pendant les contrôles. La variante avec un étau de roue « fermeture main libre » (une technologie brevetée par MAROLO) simplifie encore d'avantage l'utilisation et réduit le risque de mauvaises manipulations.

La tablette tactile sans fil offre une interface simple pour réaliser les tests en quelques clics, et le logiciel SPEEDBOX communique directement avec la base de données du centre pour faciliter le suivi et le traitement de l'information relative à chaque véhicule.

Le logiciel est simple et intuitif, et guide le technicien tout au long de la procédure de test pour garantir des résultats fiables et conformes aux exigences du contrôle technique.

La procédure d'étalonnage (obligatoire selon le cahier des charges) de l'appareil est simple et se fait à l'aide d'un dispositif conçu expressément pour cet usage.

Lien(s)

<https://youtu.be/1iE6pUSKKLQ>

Responsable produit

Raphaël Girard
Directeur général
rgirard@marolotest.com
06 14 83 18 50

Carrosserie, Peinture, Vitrage

3M France



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° A126

Nom du produit

Disque abrasif 3M™ Cubitron™ II
Hookit™ 737U

Marque

3M

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées,
Véhicules d'occasion, Véhicules légers et
véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

Le disque abrasif 3M™ Cubitron™ II Hookit™ 737U réunit les technologies 3M™ les plus avancées pour la réparation automobile. Ses grains de forme triangulaire de longue durée et sa configuration multi-trous, pour une extraction supérieure de la poussière, assurent une longue durée de vie au disque. La gamme très étendue de grains disponibles propose des disques tant pour les travaux de carrosserie grossiers que pour les zones de raccordement de finition les plus fines. Grains profilés de précision 3M
3M a mis au point le premier grain profilé de précision utilisant la technologie de micro-réplication

de 3M pour former des pointes

acérées homogènes qui coupent aisément le métal de façon plus rapide, plus durable et génèrent moins de chaleur qu'avec un grain abrasif conventionnel.

Abrasif céramique conventionnel

Les grains abrasifs céramiques conventionnels ont tendance à « raboter » le métal, ce qui entraîne une accumulation de chaleur

sur la pièce et l'abrasif. La coupe est plus lente et la longévité de l'abrasif réduite, comparativement à nos derniers Grains profilés calibrés

Bénéfice utilisateur

Performances : Il se caractérise par une coupe au rapide et une durée de vie plus longue, avec une finition homogène, que les abrasifs céramiques traditionnels.

Efficaces : Contribuent à la productivité et à l'efficacité des ateliers en aidant à réduire le temps de retouches et de ponçage.

Extraction de poussières : La configuration multi-trous des disques optimise l'extraction des poussières.

Polyvalent : Abrasif de longue durée, à coupe rapide, idéal pour toute une série de travaux, y compris le décapage de peinture, le gaufrage, l'apprêt et le ponçage des mélanges.

Lien(s)

go.3m.com/abrasives-collision-repair

Responsable produit

Francisco Nuñez Frias
CHEF DE PRODUITS AAD France
fnunezfrias@mmm.com
+33130316119

Carrosserie, Peinture, Vitrage

A+GLASS**Emplacement**

Pavillon 3, Stand n° H103

Nom du produit

A+GLASS

Marque

A+GLASS

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

Le miel BEEZOU x A+GLASS : un engagement concret pour la biodiversité
 Depuis 2021, A+GLASS s'engage activement pour la préservation de la biodiversité à travers un partenariat fort avec les apiculteurs de BEEZOU. Cette belle initiative s'est traduite par l'installation de 4 ruches au siège du réseau, accueillant près de 200 000 abeilles aux couleurs d'A+GLASS.

Véritable symbole d'ordre, de rigueur et de travail bien fait, l'abeille incarne parfaitement notre devise : « le travail bien, le service adapté ». En œuvrant chaque jour à la production d'un miel local et responsable, nos abeilles deviennent les ambassadrices d'un modèle de croissance durable, centré sur le respect du vivant.

Au-delà de la production de miel, ce projet fédère notre réseau autour d'une action environnementale accessible et engageante : depuis 2021, chaque centre A+GLASS qui rejoint le réseau parraine une ruche à travers notre contrat A+GLASS biodiversité.

Parrainer une ruche, c'est protéger environ 50 000 abeilles, mais aussi contribuer à la sauvegarde de la pollinisation locale et à la sensibilisation aux enjeux de la biodiversité.

Le miel récolté est ensuite conditionné sous le nom BEEZOU x A+GLASS, et distribué dans le réseau comme un symbole sucré de notre engagement pour un avenir plus respectueux de l'environnement.

Bénéfice utilisateur

Le miel BEEZOU x A+GLASS incarne un produit engagé, local et porteur de sens, au service de la biodiversité et du lien humain.

Né d'un partenariat entre le réseau A+GLASS et les apiculteurs de BEEZOU, ce miel est produit par les abeilles installées sur le toit du siège d'A+GLASS, à Toulouse, dans 4 ruches représentant près de 200 000 abeilles.

Pour l'utilisateur, ce miel offre bien plus qu'un produit de consommation artisanale : c'est un symbole concret de notre démarche RSE, qui valorise le travail bien fait, la préservation du vivant et le respect des équilibres naturels.

Chaque pot distribué incarne :

- un geste en faveur de la biodiversité (chaque ruche parrainée protège 50 000 abeilles),
- un soutien aux filières locales et à l'apiculture responsable,
- une action collective impliquant l'ensemble des centres A+GLASS, qui parrainent une ruche à leur entrée dans le réseau.

En offrant ou recevant un pot de miel BEEZOU x A+GLASS, l'utilisateur participe à une dynamique positive, durable et porteuse de valeurs.

C'est un produit simple, mais chargé de sens, qui matérialise l'engagement éthique d'une entreprise française attentive à son impact environnemental et social.

Responsable produit

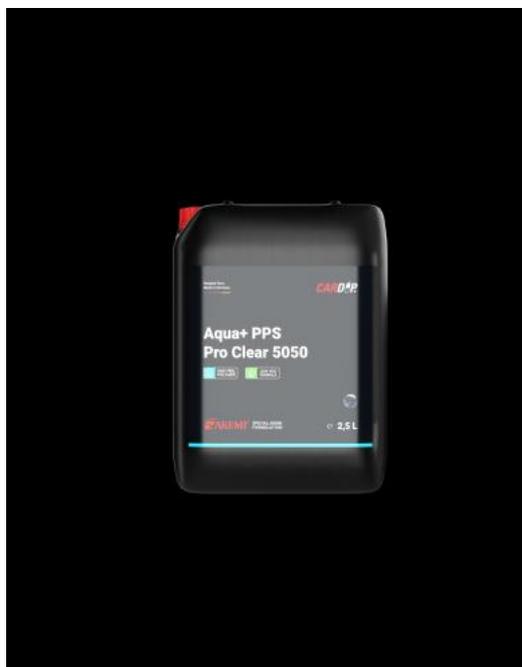
Malaurie SOULIER

malaurie.soulier@aplusglass.com

0562179126

Carrosserie, Peinture, Vitrage

AKEMI GmbH



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° F134

Nom du produit

COVERING PULVERISABLE

Marque

AKEMI

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Véhicules d'occasion, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

12/2024

Nouveauté en avant première

Oui

Description

Le Premier Covering Pulvérisable :

AQUA+ PPS SPRAY se distingue par sa capacité à être pulvérisé, offrant ainsi une protection optimale pour les véhicules à deux ou quatre roues. Cette technique innovante permet de créer une seconde peau, garantissant une protection efficace contre les éléments extérieurs.

Polyvalence et Compatibilité :

Le produit est compatible avec toutes les couches de base, qu'elles soient à l'eau ou solvantées, et

fonctionne avec toutes les marques de peinture automobile. Cette polyvalence permet de changer la couleur de votre véhicule à votre guise, offrant des possibilités infinies de personnalisation.

Detailing Auto:

AQUA+ PPS SPRAY est idéal pour le detailing auto, que ce soit pour la protection, la décoration ou le changement partiel de couleur. Il offre une solution complète sans substance dangereuse, respectueuse de l'environnement et de l'homme.

Prêt à l'Utilisation :

AQUA+ PPS SPRAY est prêt à l'emploi : un seul produit sans mélange, éliminant ainsi toute perte et garantissant une utilisation facile et efficace.

Qualité de Finition :

Le produit reproduit fidèlement l'origine sans effet peau d'orange, offrant une brillance comparable à celle d'origine grâce au vernis Turbo Gloss. Il est également possible de choisir une finition mate selon vos préférences.

Protection Avancée :

Avec une épaisseur de film de 250 µm, AQUA+ PPS SPRAY offre une protection à la pointe de la technologie. Il est recouvrable avec des protections annexes telles que la céramique ou la cire, et garantit une protection UV. Le produit résiste aux lavages, aux chocs et aux rayures, assurant ainsi une robustesse et une résistance exceptionnelles.

Durabilité :

AQUA+ PPS SPRAY est garanti à vie sur la pelabilité et offre une durée de vie de 10 ans, faisant de lui un investissement sûr et durable pour la protection de votre véhicule.

Bénéfice utilisateur

Personnalisation et esthétique

Les produits de covering pulvérisable permettent une personnalisation quasi illimitée. Disponibles dans une large gamme de couleurs, de textures et de finitions, ils donnent aux utilisateurs la liberté de transformer l'apparence d'un objet selon leurs goûts. Que ce soit pour ajouter une touche de couleur vive, un effet métallisé ou une finition mate élégante, ces coverings pulvérisables répondent à toutes les envies esthétiques.

Facilité d'entretien

Une fois appliqué, le covering pulvérisable est généralement facile à entretenir. Ses propriétés anti-salissures et sa surface lisse facilitent le nettoyage, réduisant ainsi l'effort nécessaire pour maintenir l'apparence et la qualité d'origine des surfaces couvertes.

Caractère temporaire ou durable

Un autre avantage notable est la capacité de ces produits à être temporaires ou permanents, selon les besoins de l'utilisateur. Certains coverings pulvérisables peuvent être facilement retirés ou changés, permettant ainsi une flexibilité pour les projets de courte durée. D'autres, grâce à leur adhésion robuste, offrent une solution durable adaptée aux applications de longue durée.

Lien(s)

<https://youtu.be/J2pdJYYz3AQ>

Responsable produit

FABRICE COLLARD
DIRECTEUR AKEMI France

f.collard@akemi.com

0627632795

Carrosserie, Peinture, Vitrage

ANEST IWATA



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° B021

Nom du produit

Compresseur vis CAIMAN

Marque

ANEST IWATA

Marché(s)

Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

09/2024

Nouveauté en avant première Non

Description

Les compresseurs de la gamme CAIMAN, conçue par ANEST IWATA, sont des compresseurs à vis à vitesse variable avec un moteur à aimant permanent.

Cette gamme a été conçue dans l'objectif de minimiser la consommation d'énergie tout en maintenant une performance en air comprimé optimale !

Ces caractéristiques techniques permettent une réponse optimale aux besoins des carrossiers et mécaniciens-réparateurs : un aimant permanent, pour maintenir une température constante du moteur ; un accouplement direct, permettant un rendement supérieur de 5% par rapport à une technologie courroie ; un variateur de vitesse permettant de faire 30 à 50% d'économies sur la facture d'électricité ; une platine électronique proposant un redémarrage automatique en cas de panne de courant.

Disponible en plusieurs puissances : 10CV, 15CV, 20CV, 30CV, 50CV. Seul ou en ensemble avec cuve,

sécheur d'air et filtres.

Bénéfice utilisateur

30 à 50% d'économies sur les factures d'électricité grâce au variateur de vitesse.

Le système d'entraînement intelligent modifie en permanence la vitesse du moteur afin de répondre à la demande d'air.

Lorsque la demande baisse, le système d'air comprimé diminue la vitesse du moteur et, par conséquent, la consommation énergétique.

Lien(s)

<https://anest-iwata-caiman.fr/>

Responsable produit

Déborah DUBOURGEAT

Responsable Marketing

d.dubourgeat@anest-iwata-fr.com

0604516351

Carrosserie, Peinture, Vitrage

ANEST IWATA



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° B021

Nom du produit

WS-PRIMER

Marque

ANEST IWATA

Marché(s)

Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

09/2024

Nouveauté en avant première Non

Description

Le WS-PRIMER est le premier pistolet ANEST IWATA dédié à l'application des apprêts. Disponible en deux versions optimisées, l'une pour l'application des apprêts de charge et de finition, privilégiant qualité et flexibilité. L'autre pour l'application des apprêts mouillé-sur-mouillé, pour gagner en efficacité et en temps, différenciée par son bouton de réglage bleu. Comme les autres pistolets de la marque ANEST IWATA, le WS-PRIMER possède des caractéristiques visant l'excellence : buse à ailettes?? dont la phase de pré-atomisation permet d'obtenir une précision inégalable et un jet plat et uniforme ; un presse-étoupe à compensation d'usure, éliminant toute incertitude sur son serrage ; un guide clapet d'air en aluminium, quasiment indestructible ; un corps forgé revêtu d'une anodisation dure, robuste et facile à nettoyer.

Une belle finition commence par un bel apprêt : ANEST IWATA révolutionne son application grâce

au WS-Primer !

Pistolet disponible en 4 diamètres de buse : Ø1.3 et Ø1.4 (préconisés pour les apprêts mouillé-sur-mouillé), Ø1.6 et Ø1.8 (préconisés pour les apprêts de charge et de finition).

Livré en version Prokit (boite carton) incluant un godet 600mL, une brosse de nettoyage et une clé de démontage universelle.

Bénéfice utilisateur

Un apprêt bien appliqué assure un processus de peinture fiable. Le WS-Primer permet d'appliquer parfaitement l'apprêt sur la carrosserie et donc de gagner du temps et de l'argent sur toutes les étapes de peinture-carrosserie !

Dépose régulière du produit et épaisseur homogène : peu de temps consacré au ponçage.

Moins de consommations d'abrasifs donc économies financières.

Un processus de peinture globale plus fiable et performant, visant l'excellence.

Lien(s)

<https://www.anest-iwata-coating.com/fr/ws-primer-pistolet-pour-apprets/>

Responsable produit

Déborah DUBOURGEAT

Responsable Marketing

d.dubourgeat@anest-iwata-fr.com

0604516351

Carrosserie, Peinture, Vitrage

ANEST IWATA

**Emplacement**

Pavillon 3, Stand n° B021

Nom du produit

WS-PRIMER UV

Marque

ANEST IWATA

Marché(s)

Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

02/2025

Nouveauté en avant première Non**Description**

Le WS-PRIMER UV est le premier pistolet ANEST IWATA dédié à l'application des apprêts UV. Spécialement conçu pour les apprêts UV, ce pistolet optimise le processus de durcissement réalisé avec une lampe UV, permettant de commencer à poncer presque immédiatement. Son chapeau d'air noir, son bouchon de protection de chapeau et son godet noir permettent d'optimiser les performances l'apprêt UV en le protégeant au maximum de la lumière extérieure. Equipé de la buse à ailettes, brevetée ANEST IWATA, la pulvérisation est précise, même à basse pression, et permet d'obtenir le jet unique d'ANEST IWATA : plat et uniforme, pour un résultat impeccable.

Ce pistolet est également conçu avec un presse-étoupe à compensation d'usure, éliminant toute incertitude sur son serrage ; un guide clapet d'air en aluminium, quasiment indestructible et un corps forgé revêtu d'une anodisation dure, robuste et facile à nettoyer.

Le WS-Primer UV permet donc une application rapide de l'apprêt UV et une finition parfaite, en un délai minimal.

Bénéfice utilisateur

Le WS-Primer UV permet une application rapide de l'apprêt UV et une finition parfaite, en un délai minimal. La couche appliquée est fine réduisant le temps de séchage avec la lampe UV. Moins de temps consacré au ponçage et également moins de consommation d'abrasifs. Gagnez en temps et en argent, tout en visant l'excellence dans l'application de votre apprêt UV.

Une belle finition commence par l'application d'un bel apprêt grâce au WS-PRIMER UV !

Lien(s)

<https://www.anest-iwata-coating.com/fr/ws-primer-apprets-uv/>

Responsable produit

Déborah DUBOURGEAT

Responsable Marketing

d.dubourgeat@anest-iwata-fr.com

0604516351

Carrosserie, Peinture, Vitrage

AREKSON GROUP



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° B045

Nom du produit

CERAMIC 696 GOLD

Marque

SEICAR

Marché(s)

Deux-trois roues motorisées, Véhicules d'occasion, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

04/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

La nouvelle gamme de disques abrasifs CERAMIC 696 GOLD a été méticuleusement développée pour satisfaire les standards les plus élevés de la réparation automobile moderne. Véritable concentré de technologie, performance et durabilité, cette ligne Premium Quality a été pensée pour les professionnels exigeants, à la recherche d'une finition irréprochable et d'un confort de ponçage optimal.

Grâce à l'intégration d'un abrasif céramique de dernière génération, ces disques se positionnent comme une nouvelle référence du secteur. Leur composition unique permet une fracture contrôlée du grain, générant continuellement de nouvelles arêtes microcristallines affûtées. Résultat ? Moins de chaleur, moins de pression nécessaire et une agressivité maîtrisée dès le premier passage.

Comparés aux disques abrasifs classiques, les disques CERAMIC 696 GOLD offrent un rendement supérieur de 30 à 50%, alliant efficacité, longévité et réduction des temps d'intervention. Une avancée technologique au service de la productivité des ateliers d'aujourd'hui.

Bénéfice utilisateur

21 canaux d'extraction pour une aspiration optimale des poussières.

Réduction significative de la chaleur générée sur les surfaces.

Moins d'encrassement, même sur des supports complexes.

Ponçage plus rapide et plus fluide.

Longévité accrue des disques, même en usage intensif.

Productivité renforcée grâce à une coupe constante.

Moins de poussières en suspension, pour un environnement de travail plus sain.

Compatibilité universelle : conception multi-perforée adaptable aux plateaux de 6, 7, 8, 9, 15 et 21 trous.

Lien(s)

<https://arekson.com/fr/producto/ceramic-696-gold-ceramic-premium-disc/>

Responsable produit

Juan Carlos Oca

Producto & Quality Manager

juancarlos@arekson.com

+34 646 148 788

Carrosserie, Peinture, Vitrage

AREKSON GROUP



Emplacement	Pavillon 3, Stand n° B045
Nom du produit	Easy 2 Clean
Marque	Arekson Group
Marché(s)	Engins spéciaux
Date de lancement	10/2024
Nouveauté en avant première	Non

Description

E2C – Easy 2 Clean est une solution de nettoyage innovante pour les pistolets de peinture fonctionnant avec des produits solvants. Alternative sûre et durable aux solvants classiques, E2C se distingue par sa formule prête à l'emploi, sa faible teneur en COV ($\leq 15\%$), et sa non-inflammabilité (point éclair >math>70\text{ }^{\circ}\text{C}</math>), ce qui le dispense de classification selon la réglementation CLP.

Conçu pour fonctionner en parfaite synergie avec les laveurs automatiques B-TEC, E2C élimine efficacement les résidus de peinture solvantée (2K, vernis, mastics), sans compromettre la santé de l'utilisateur ni la sécurité de l'atelier. Il permet un nettoyage automatique et manuel efficace, avec une odeur agréable et une durée de vie prolongée.

E2C s'inscrit dans une approche écoresponsable en remplaçant les diluants traditionnels, tout en offrant des performances de nettoyage de haut niveau et une flexibilité maximale dans l'aménagement des espaces de travail.

Bénéfice utilisateur

- Alternative sûre aux solvants traditionnels : non inflammable, sans classification CLP.
- Réduction du risque en atelier : moins de danger pour les utilisateurs.
- Faible teneur en COV (<15%) : respect de l'environnement et des normes modernes.
- Odeur agréable : améliore le confort de travail, sans extraction obligatoire.
- Utilisation flexible : pas de besoin en air comprimé constant, installation plus libre.
- Nettoyage efficace des pistolets avec peintures solvantées (2K, vernis, mastic).
- Compatible avec le nettoyage manuel et automatique.
- Durée de vie prolongée : réduit la fréquence de remplacement du liquide.

Responsable produit

Juan Carlos Oca
Product & Quality Manager
juancarlos@arekson.com
+34 646 148 788

Carrosserie, Peinture, Vitrage

AREKSON GROUP

**Emplacement**

Pavillon 3, Stand n° B045

Nom du produit

KIT SPOT PRO

Marque

STAREK

Marché(s)

Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

04/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

STAREK KIT SPOT PRO est une solution complète et innovante dédiée au micro-ponçage et polissage de précision, conçue pour les professionnels les plus exigeants. Ce kit intègre des outils sans fil ultra-compacts dotés de moteurs sans balais et d'un design ergonomique pour une performance optimale dans les zones difficiles d'accès.

Grâce à ses trois outils spécialisés (ponceuses Ø33 mm et Ø75 mm, et polisseuse Ø75 mm), le KIT SPOT PRO permet de réaliser des transitions fines, des corrections localisées et des finitions brillantes avec une grande précision, tout en réduisant la fatigue de l'utilisateur.

Pensé pour améliorer la productivité, la qualité de travail et le confort, il allie technologie, performance et durabilité. Son système de batteries interchangeables 12V et son ergonomie compacte font de lui un allié indispensable dans les ateliers modernes.

Bénéfice utilisateur

- Liberté totale sans fil grâce à des batteries interchangeables et compatibles.
- Précision extrême pour les zones difficiles d'accès et les retouches localisées.
- Réduction de la fatigue grâce à une ergonomie compacte et des matériaux légers.
- Contrôle total via une gâchette de régulation de vitesse.
- Polissage et ponçage professionnels, même sur les plus petites surfaces.
- Finition homogène et brillante, sans compromettre la rapidité du travail.
- Productivité accrue : moins de déplacements, plus de précision.
- Conforme aux exigences modernes de mobilité, confort et performance.

Lien(s)

https://arekson.sharepoint.com/:v:/s/SitioTecnico-Comercial/EfIRNpVwJntNo1WvHKN8sDgB1sr_RtE2DaA6J8w6Y7z2GQ?e=qVZfOc

Responsable produit

Juan Carlos Oca
Product & Quality Manager
juancarlos@arekson.com
+34 646 148 788

Carrosserie, Peinture, Vitrage

AREKSON GROUP



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° B045

Nom du produit

Quick Light Spachtel

Marque

CSP

Marché(s)

Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Véhicules d'occasion, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

10/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

Une masilla polyester ultralégère et rapide, spécialement formulée pour les corrections locales de carrosserie. Avec une densité réduite, elle permet un gain de poids de 30 à 40 % par rapport aux mastic traditionnels, sans perdre en performance. Sa consistance crémeuse facilite l'application, et son durcissement rapide la rend opérationnelle en seulement 10 minutes à 20 °C. Après durcissement, la surface reste sans humidité. Grâce aux nouveaux agents de remplissage, elle bénéficie d'un ponçage facilité et d'une excellente adhérence sur divers substrats : acier, aluminium, galvanisés et résines synthétiques. Elle est parfaite pour corriger les petites à profondes imperfections, bosses et rayures.

Bénéfice utilisateur

Formulation ultralégère : densité réduite pour performance et légèreté.

Temps de durcissement optimisé : déjà ponçable après 10 min à température ambiante.

Haute rigidité et léger élasticité, assurant durabilité sans fissuration.

Excellente adhérence multi-substrats.

Ponçage aisé : transition sans marques, homogénéité optimale.

Conforme aux normes environnementales avec des émissions COV maîtrisées.

Idéale pour ateliers modernes cherchant rapidité, légèreté et qualité.

Lien(s)

<https://arekson.com/fr/producto/quick-light-spachtelmastic-polyester-light-rapide/>

Responsable produit

Juan Carlos Oca

Product & Quality Manager

juancarlos@arekson.com

+34 646 148 788

Carrosserie, Peinture, Vitrage

AREKSON GROUP



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° B045

Nom du produit

Système High Efficiency

Marque

SEICAR

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

04/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

HIGH EFFICIENCY est un système de réparation intelligent conçu pour révolutionner les processus de carrosserie en optimisant les trois étapes clés : masticage, apprêt et vernissage. Cette solution repose sur une gamme de produits ultra rapides – UNI RAPID 180, FÜLLER 380, et KLARLACK 680 – qui permettent de réduire jusqu'à 50 % le temps total de traitement, tout en diminuant radicalement la consommation d'énergie.

En limitant ou éliminant le recours à la cabine de peinture, HIGH EFFICIENCY permet de faire baisser jusqu'à 70 % la consommation énergétique liée au séchage, tout en améliorant la qualité de la finition et la rentabilité de l'atelier. Le secret réside dans une formulation chimique avancée qui garantit un séchage rapide à température ambiante, sans compromettre la performance technique.

C'est une solution plus durable, plus rentable et plus efficace, parfaitement adaptée aux ateliers modernes qui cherchent à concilier performance, économie et respect de l'environnement.

Bénéfice utilisateur

- Jusqu'à 70 % d'économie d'énergie liée à la réduction d'utilisation de la cabine.
- Réduction du temps total de réparation jusqu'à 50 %, grâce à des produits à séchage rapide à température ambiante.
- Moins de temps morts, pas de file d'attente pour la cabine, pas d'attente entre les couches.
- Amélioration de la qualité de finition : brillance, adhérence, et homogénéité garanties.
- Optimisation des ressources humaines et matérielles : plus de réparations en moins de temps.
- Réduction des émissions VOC et conformité avec les réglementations environnementales.
- Simplicité d'application et compatibilité avec de nombreux supports (acier, alu, plastique, bois, etc.).

Lien(s)

<https://arekson.com/fr/producto/uni-rapid-115-fast-universal-polyester-filler/>

Responsable produit

Juan Carlos Oca
Product & Quality Manager
juancarlos@arekson.com
+34 646 148 788

Carrosserie, Peinture, Vitrage

CAR REPAIR SYSTEM

**Emplacement**

Pavillon 3, Stand n° A067

Nom du produit

HE FILL TERMO CHROMATIC

Marque

CAR REPAIR SYSTEM

Marché(s)

Bus - Autocars, Poids lourds, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

HE FILL TERMO CHROMATIC est un mastic révolutionnaire qui introduit la technologie thermochromique dans le secteur de la réparation automobile. Ce mastic innovant change de couleur, passant du bleu à gris pendant le séchage, offrant ainsi un repère visuel clair pour indiquer le moment optimal de ponçage et réduire les erreurs d'application. Développé dans le cadre de la gamme HE High Efficiency, ce produit est exempt de styrène, une substance fréquemment utilisée dans les mastics traditionnels et classée comme potentiellement

cancérogène. En éliminant le styrène, il améliore la sécurité sur le lieu de travail et s'aligne avec les objectifs européens en matière de santé et de durabilité.

HE FILL TERMO CHROMATIC se distingue également par sa texture crémeuse et thixotrope, garantissant une application facile, sans affaissement ni porosité. Son temps de séchage est jusqu'à 40 % plus rapide que celui des mastics conventionnels, permettant un ponçage dès le grain P150 et accélérant significativement les cycles de réparation, tout en conservant une excellente qualité de finition. Grâce à son séchage rapide, au contrôle visuel d'application et à sa formulation sans substances nocives, ce produit se positionne comme une solution hautes performances et respectueuse de l'environnement.

Conçu pour améliorer la productivité tout en réduisant la consommation énergétique, ce mastic soutient les pratiques durables dans la réparation moderne de carrosserie. En raison de ses importantes contributions en matière de sécurité, d'efficacité et de durabilité, il s'inscrit dans plusieurs catégories d'innovation, notamment la mobilité durable, l'économie circulaire, les composants de maintenance et les composants de carrosserie.

Bénéfice utilisateur

HE FILL TERMO CHROMATIC offre des avantages significatifs aux professionnels de la réparation automobile en améliorant l'efficacité, la sécurité et la qualité du travail. Son changement de couleur thermochromique fournit un retour visuel précis, permettant à l'utilisateur de savoir exactement quand le mastic est prêt à être poncé. Cela réduit les erreurs et les reprises, tout en améliorant la productivité et la régularité des finitions. Son temps de séchage rapide — jusqu'à 40 % plus court que celui des mastics standards — permet aux techniciens de travailler plus vite sans compromettre le résultat final. Ce gain de temps se traduit directement par une augmentation du rendement et de la satisfaction client.

Sa texture crémeuse et non coulante assure une application facile et homogène, réduisant ainsi le gaspillage de matière et éliminant les risques de porosité. De plus, le produit peut être poncé avec un grain P150, ce qui accélère le processus de ponçage et améliore la qualité de surface.

Enfin, l'absence de styrène dans la formule limite l'exposition à des vapeurs nocives, créant un environnement de travail plus sûr et conforme aux réglementations sanitaires et environnementales. Les émissions minimisées de COV favorisent un fonctionnement plus respectueux de l'environnement et contribuent à des pratiques de réparation plus durables.

En résumé, HE FILL TERMO CHROMATIC permet aux utilisateurs d'effectuer des réparations de carrosserie de manière plus intelligente, avec plus de sécurité et de rapidité, aidant ainsi les ateliers à rester compétitifs tout en protégeant la santé des techniciens et en réduisant leur impact environnemental.

Lien(s)

<https://carrepairsystem.eu/producto/he-fill-termo-chromatic/?lang=fr>

Responsable produit

IGNACIO NAVARRO RODRIGUEZ
MARKETING
marketing@carrepairsystem.eu
0684012950

Carrosserie, Peinture, Vitrage

ENOVCAR



Emplacement

Pavillon , Stand n°

Nom du produit

AIR CHECK WALCOM

Marque

Walcom

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

04/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

Imaginez éviter tous ces défauts frustrants : brillance réduite, temps de séchage prolongés, taches dans le vernis et chocs thermiques. Chaque problème résolu représente des économies substantielles en temps et matériaux. Le Kit Air Check s'intègre parfaitement avec les systèmes de filtration Walcom® FSRD-TD et les rechauffeurs d'air et systèmes de filtration TD3PRO/TD1PRO pour créer un environnement de peinture optimal.?

La température idéale de pulvérisation est souvent compromise par l'expansion adiabatique* qui fait chuter la température de l'air d'environ 15°C. Notre kit vous permet de détecter ces variations critiques et d'ajuster votre équipement en conséquence pour des résultats constants et professionnels.?

*La compression et la détente adiabatiques sont des transformations thermodynamiques décrivant le comportement de fluides, notamment de gaz, soumis à des variations de pression. Un processus adiabatique est caractérisé par l'absence d'échange de chaleur entre le système considéré et le milieu extérieur.?

Bénéfice utilisateur

Un diagnostic clair du réseau d'air instantané, L'air check Walcom permet de connaître instantanément la pression, la température et le taux d'humidité de votre réseau d'air. En fonction des mesures, cela vous indique si votre réseau est optimum ou si il a besoin d'une attention particulière.

Il permet également de savoir si votre réseau est pollué par des poussières ou des résidus d'huile.

Tout cela en une seule opération.

Lien(s)

<https://enovcar.com/produit/kit-air-check>

Responsable produit

Benjamin Martineau
DIRECTEUR ASSOCIE
benjamin.martineau@enovcar.com
0785795531

Carrosserie, Peinture, Vitrage

GROUPE VSF



Emplacement	Pavillon 3, Stand n° C067
Nom du produit	HAWK
Marque	Panther Pro
Marché(s)	Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers
Date de lancement	05/2025
Nouveauté en avant première	Non

Description

HAWK (PP-WST105) est le nouvel outil proposé par Panther Pro aux professionnels du secteur automobile ou aux spécialistes du remplacement de vitrage.

Son objectif : permettre une découpe nette du polyuréthane en vue de déposer un vitrage collé à remplacer.

Grâce à son système multi poulies à freinage individuel, il permet de démonter facilement les verres collés, même les plus durement fixés.

Utilisation : HAWK est un outil à actionner manuellement, à l'aide d'un cliquet fourni dans la mallette. Un adaptateur est également fourni pour permettre l'usage d'une visseuse pour faciliter la manipulation.

Conception : Les experts Panther Pro ont passé de nombreuses journées aux côtés de leurs clients du monde entier pour comprendre quelles optimisations pourraient être apportées à leur outil de découpe et de démontage d'un pare-brise. La combinaison de ces remontées terrain et de leur expertise technique a permis de créer le HAWK.

Bénéfice utilisateur

Grâce au HAWK, l'opérateur chargé de remplacer un vitrage automobile peut réaliser la découpe du polyuréthane facilement et sans effort.

Cet outil, conçu pour répondre aux attentes exprimées par un vaste panel d'utilisateurs, présente de nombreux atouts :

- simple d'utilisation
- une fois mis en place, il ne nécessite aucune manipulation ni déplacement pour procéder à la découpe totale du polyuréthane fixant le pare-brise à remplacer
- offre différentes options d'utilisation (différents types de corde possibles : acier, nylon, kevlar...)
- permet d'adapter une batterie pour limiter davantage l'effort à fournir pour procéder à la découpe
- compacte, rangé dans une mallette de transport fonctionnelle

A long terme, il permet de limiter les risques d'apparition de TMS (Troubles musculo-Squelettiques)

Lien(s)

<https://www.youtube.com/watch?v=z8NVUz5-1k8>

Responsable produit

Mark Holmes

Mark@Panther-Pro.com

+44 1246 559337

Carrosserie, Peinture, Vitrage

GYS SAS



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° B049

Nom du produit

GYSPOT PTi GENIUS PLUS

Marque

GYS

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Véhicules d'occasion, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

10/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

La nouvelle soudeuse par points GYSPOT PTi GENIUS PLUS, est l'évolution de la GYSPOT PTi GENIUS, qui est la référence mondiale depuis des années.

De nombreuses fonctionnalités ont été revues ou améliorées :

- Une nouvelle électronique avec une interface IHM intuitive, et un cycle de soudage encore plus court.

- La potence intègre une nouvelle fonction brevetée, qui permet le blocage du câble de l'équilibreur, dans toutes les positions, qui est piloté depuis la pince. Cette nouvelle fonction améliore le confort de l'utilisateur pendant le chantier, et sécurise l'opérateur pendant l'opération de désaccouplement de la pince avec l'équilibreur.
- La surface d'action de la potence est augmentée, en longueur et dans les positions hautes et basses.
- La construction du chariot est optimisée, avec un nouveau schéma de refroidissement de la pince très performant qui est destiné aux cadences de soudage élevées. Le chariot intègre également de nombreux rangements en façade, pour faciliter les changements de bras.
- La pince de la GYSPOT à une capacité de serrage de 600DaN.

Cette nouveauté sera présentée physiquement en exclusivité sur le salon Equip'Auto !

Bénéfice utilisateur

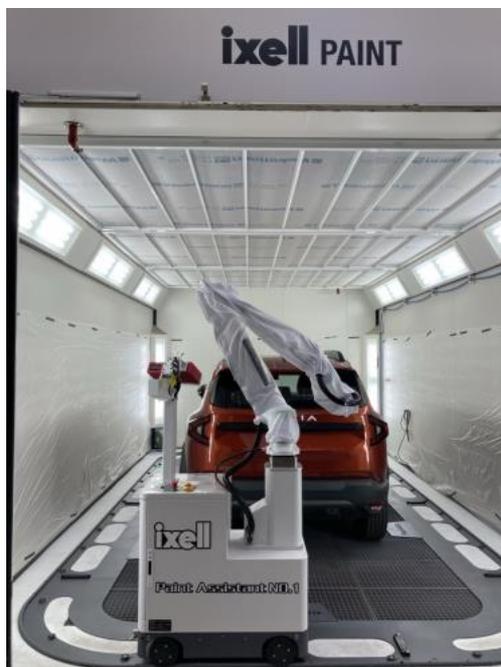
Ce nouveau produit GYSPOT PTi GENIUS PLUS, intègre de nouvelles innovations pour améliorer ENCORE le confort de l'utilisateur, pendant les chantiers de soudage. La potence GYS avec sa nouvelle fonction de blocage piloté depuis la pince, permet à l'opérateur de stopper la pince à la hauteur désirée, ou qui permet de sécuriser le décrochage de la pince et de l'équilibreur, démontre la recherche constante de GYS dans le confort d'utilisation de ses produits. L'augmentation de l'effort de serrage de la pince et l'optimisation du système de refroidissement, est adapté aux augmentations de cadences et aux soudages complexes des nouvelles carrosseries.

Responsable produit

Rémi HARTI
Directeur Département Carrosserie
r.harti@gys.fr
02 43 01 29 10

Carrosserie, Peinture, Vitrage

IXELL



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° F108

Nom du produit

Ixell Assistant Peinture

Marque

IXEL PaintGo

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

09/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

Lancement du Robot Ixell Paint Assistant : une innovation signée Ixell (Groupe Renault) & PAINT GO

Dans un contexte de transformation profonde des ateliers de carrosserie, Ixell, marque peinture du Groupe Renault, s'associe à PAINT GO pour développer le tout premier Robot Assistant Peinture spécialement conçu pour le réseau Renault. Fruit d'une collaboration étroite entre l'expertise peinture d'Ixell et la technologie robotique de PAINT GO, ce robot intelligent vise à révolutionner l'application peinture en atelier.

Le Robot Ixell Paint Assistant est un robot mobile et collaboratif, capable de reproduire avec précision les gestes d'un peintre qualifié, tout en garantissant une constance de résultat. Il est

conçu pour fonctionner de manière fluide dans une cabine standard et avec les produits Ixell, optimisés pour un rendu de haute qualité.

Ce robot n'est pas un simple outil mécanique. Il embarque des algorithmes d'intelligence artificielle enrichis par les 50 ans d'expérience d'Ixell en application peinture. Grâce à cette intégration, le robot s'adapte aux conditions de travail (température, type de support, couleur) et optimise la consommation de peinture. Il permet ainsi une réduction significative des coûts et des déchets, tout en améliorant les conditions de travail des opérateurs.

Pensé pour s'intégrer dès aujourd'hui dans les ateliers Renault, il est aussi évolutif : son architecture permettra demain d'ajouter des fonctions comme la détection automatique des défauts, la retouche assistée ou l'analyse connectée des process. Ce robot constitue une avancée concrète vers un atelier plus productif, plus sûr, et plus durable.

Bénéfice utilisateur

Les bénéfices utilisateur du Robot Assistant Peinture Ixell

Le Robot Ixell Paint Assistant a été conçu avec un objectif clair : améliorer le quotidien des professionnels de la carrosserie. Bien plus qu'un simple bras robotisé, il agit comme un véritable assistant intelligent, rendant l'application de peinture plus simple, plus précise et plus durable.

Des finitions constantes et de haute qualité:

Grâce à la précision robotique et aux systèmes intelligents embarqués, le robot garantit une application régulière et impeccable. Il élimine les défauts fréquents comme les coulures, les surcharges ou les manques. Même les finitions complexes (tri-couches, nacrés, vernis mat...) sont réalisées avec une reproductibilité parfaite.

Gain de temps et réduction des coûts:

Le robot réduit le taux de reprise et optimise l'usage des produits. Il applique la juste quantité de peinture, permettant des économies. Les cycles sont plus rapides et plus fiables, augmentant la productivité de l'atelier.

Amélioration des conditions de travail:

En prenant en charge les tâches répétitives et les plus exposées, le robot améliore le confort et la sécurité des opérateurs. Moins de temps passé en cabine, moins d'exposition aux solvants : cela signifie moins de fatigue et une réduction des risques pour la santé.

Valorisation des compétences:

Le robot ne remplace pas le peintre : il l'assiste. Les techniciens passent de l'exécution manuelle à la supervision, au réglage et à l'optimisation. Cela favorise la montée en compétence et redonne de l'attractivité au métier.

Suivi digital et traçabilité:

Chaque opération du robot est enregistrée. Cela permet une traçabilité totale, indispensable dans un contexte de qualité et de conformité renforcées.

Un atelier plus durable:

Moins de pertes de peinture, réduction des émissions de COV, meilleure efficacité énergétique : le robot s'inscrit dans une démarche écoresponsable sans compromis sur la performance.

Responsable produit

Christopher LE COQ
Responsable Marque Ixell
christopher.le-coq@renault.com
0624864192

Carrosserie, Peinture, Vitrage

Mirka France



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° A070

Nom du produit

Mirka Iridium™ Soft

Marque

Mirka

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

04/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

Iridium™ Soft est un abrasif triple couche associant une couche abrasive, un support mousse flexible et une accroche auto-agrippante. Il combine la vitesse et la propreté du ponçage à sec avec la précision du ponçage à l'eau, pour des résultats exceptionnels.

Spécialement conçu pour épouser les formes complexes et réaliser des finitions exigeantes avec une grande facilité, Iridium™ Soft offre l'équilibre parfait entre flexibilité, précision et efficacité pour des performances inégalées, s'imposant comme la solution de choix pour les professionnels les plus exigeants.

Bénéfice utilisateur

Processus optimisé : La finesse et l'uniformité exceptionnelles des rayures de Iridium™ Soft permettent de diminuer le nombre d'étapes nécessaires pour obtenir une finition parfaite.
Rapidité de ponçage : Iridium™ Soft accélère le ponçage de plus de 20 % par rapport aux abrasifs concurrents haut de gamme destinés aux mêmes utilisations.

Meilleure performance de finition : La structure en mousse assure une répartition optimale de la pression, permettant un ponçage efficace et uniforme en réduisant l'échauffement sur les revêtements fins et les couches d'apprêt.

Cette technologie innovante de sa structure triple couche allie performance technique, qualité de finition et durabilité répondant aux besoins des professionnels à la recherche d'un abrasif hautement efficace pour les travaux de finition.

Lien(s)

<https://www.mirka.com/fr-fr/produits/top-brands/iridium-soft/>

Responsable produit

Khier Guiza
Directeur Marketing
khier.guiza@mirka.com
0143054042

Carrosserie, Peinture, Vitrage

MWM SRL



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° H133

Nom du produit

HEAT BEAT INDUCTEUR

Marque

MWM srl

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

04/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

Notre nouvel inducteur de chaleur représente une avancée majeure dans la technologie du débosselage sans peinture (DSP). Il s'agit du premier appareil conçu pour fonctionner efficacement sur l'acier et l'aluminium avec un seul corps, permettant aux techniciens de passer d'un matériau à l'autre sans réglages manuels ni outils distincts, optimisant ainsi le flux de travail et réduisant les temps d'arrêt en atelier.

Le système inclut deux pièces à main dédiées — une pour l'acier et une pour l'aluminium — reconnues automatiquement par l'appareil. Les réglages s'ajustent instantanément selon la pièce connectée, garantissant efficacité, précision et sécurité lors de chaque opération.

L'utilisation est facilitée par l'interface OCTO UI, dotée d'un grand écran central affichant clairement tous les paramètres. Les réglages s'effectuent via un encodeur rotatif ergonomique, même avec des gants, grâce à une zone de contrôle octogonale intuitive.

L'inducteur intègre un module Wi-Fi pour les mises à jour logicielles, la connectivité avec les

appareils mobiles et l'intégration future de nouvelles pièces ou accessoires, assurant une grande évolutivité. La détection automatique de la tension supporte les alimentations 115V et 230V ($\pm 10\%$) sans intervention manuelle, idéale pour une utilisation internationale.

Enfin, sa structure légère et compacte, équipée de pieds en caoutchouc souples et antidérapants, permet un positionnement sûr sur les panneaux automobiles sans risque d'endommager la peinture.

Cette solution combine technologie avancée, automatisation intelligente et ergonomie, pour améliorer la productivité et garantir des résultats fiables et de haute qualité dans le secteur du DSP.

Bénéfice utilisateur

L'utilisateur bénéficie d'une polyvalence et d'une facilité d'utilisation maximales grâce à un seul appareil capable de fonctionner sur l'acier et l'aluminium sans changement de machine ni reconfiguration manuelle. Cela réduit significativement les temps d'arrêt, minimise les erreurs et augmente la productivité globale de l'atelier.

La reconnaissance automatique des pièces à main applique instantanément et précisément les paramètres adaptés, assurant une opération rapide, fiable et sécurisée. Cette fonctionnalité améliore les performances tout en rendant l'outil accessible aux techniciens de tous niveaux. L'interface intuitive OCTO UI affiche clairement toutes les fonctions essentielles et permet un réglage facile via un encodeur rotatif central, offrant ainsi un flux de travail efficace et convivial. Grâce à son module Wi-Fi intégré, l'appareil reçoit des mises à jour logicielles, communique avec des appareils mobiles et peut intégrer de futurs accessoires ou pièces à main. Cette connectivité garantit une valeur à long terme en adaptant le système aux nouvelles exigences sans remplacer le matériel.

La détection automatique de la tension assure la compatibilité avec les alimentations 115V et 230V ($\pm 10\%$), sans besoin de convertisseurs, ce qui est idéal pour les ateliers internationaux ou les réparateurs mobiles travaillant dans diverses régions.

Sa structure légère et compacte, équipée de pieds en caoutchouc souples et antidérapants, permet de poser l'appareil en toute sécurité directement sur les panneaux de voiture sans risquer d'endommager la peinture. Chaque détail est pensé pour les conditions de travail réelles, faisant de cet inducteur un outil indispensable pour les professionnels modernes de la carrosserie qui recherchent fiabilité, flexibilité et haute performance.

Lien(s)

mwmautomotive.com

Responsable produit

Lamberto Mongiorgi

CEO

l.mongiorgi@mwmitalia.it

+39 3347925578

Carrosserie, Peinture, Vitrage

NOVOL Sp. z.o.o



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° H121

Nom du produit

SPECTRAL BE GREEN pack de

Marque

SPECTRAL

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

06/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

SPECTRAL BE GREEN offre un cycle de retouche hydrodiluable entièrement intégré à trois composants, qui réduit les COV de près de 80 %, maintient une finition et des performances haut de gamme, accélère la rotation en cabine et procure aux ateliers de carrosserie un avantage écologique crédible.

Bénéfice utilisateur

Avantages du pack SPECTRAL BE GREEN

- Réduction des émissions de COV d'environ 80 % par rapport aux systèmes solvants équivalents
- Conformité avec la directive européenne 2004/42/CE
- Finition haut de gamme : brillance, profondeur, dureté et résistance UV du vernis KLAR AQUA SHINE comparables aux meilleurs vernis solvantés
- UNDER AQUA PRIME isole les anciennes couches mieux que les primaires époxy bicomposants,

évitant le décollement et l'apparition de contours

- Processus 100 % à l'eau : formation simplifiée, moins de déchets dangereux, logistique allégée
- Environnement de travail plus sain et moins odorant pour les peintres
- Argument écologique solide et mesurable pour attirer les clients et les assureurs
- Gain de main-d'œuvre : pas besoin de décaper jusqu'au métal nu lors des réparations sur anciens revêtements

Lien(s)

<https://novol.com/spectral/en/spectral-be-green/>

Responsable produit

TOMASZ TOMCZYK

Tomasz.Tomczyk@novol.com

+ 48 785 017 760

Carrosserie, Peinture, Vitrage

NOVOL Sp. z.o.o



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° H121

Nom du produit

SPECTRAL SMART REPAIR pack de produits

Marque

SPECTRAL

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

08/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

Un pack de produits SPECTRAL conçu pour faciliter le travail sur les réparations de peinture les plus exigeantes.

Le pack SPECTRAL réunit des solutions innovantes dédiées aux ateliers de carrosserie et de peinture qui recherchent efficacité, rapidité et qualité irréprochable pour les réparations localisées ou complexes. Grâce à la technologie UV de pointe, chaque produit du pack — comme le mastic UV SPOTLIGHT et le primaire UV SWIFT — offre :

Un gain de temps considérable : durcissement ultra-rapide en quelques minutes seulement,

réduisant l'immobilisation du véhicule.

Une application facile et précise : produits prêts à l'emploi, sans mélange compliqué, utilisables même par des opérateurs moins expérimentés.

Une finition parfaite : excellente adhérence, surface lisse, raccords invisibles, couleur parfaitement homogène.

Une économie de matériaux et d'énergie : réparation ciblée, consommation optimisée, processus écologique.

Moins de risques de reprises ou de réclamations : résultats fiables et reproductibles.

Ce pack SPECTRAL est la solution idéale pour répondre aux exigences des professionnels qui souhaitent optimiser leur productivité tout en garantissant des réparations de peinture de la plus haute qualité.

Bénéfice utilisateur

Le SPECTRAL SPOT REPAIR PACK offre praticité, gain de temps et de matériaux, qualité de réparation supérieure et technologie UV moderne et respectueuse de l'environnement. C'est la solution idéale pour les ateliers souhaitant augmenter leur efficacité et offrir des résultats de haute qualité.

Avantages de l'utilisation du SPECTRAL SPOT REPAIR PACK OF PRODUCTS:

1. Réparations locales ultra-rapides

- Permet des réparations ponctuelles très rapides, souvent en quelques minutes seulement.
- Réduit au minimum l'immobilisation du véhicule.

2. Économie de matériaux et d'énergie

- Les réparations se limitent à de très petites surfaces, ce qui réduit la consommation de peinture et d'autres matériaux.
- Les temps de séchage plus courts signifient une consommation d'énergie réduite.

3. Finition de haute qualité

- Les produits garantissent une excellente adhérence, une surface lisse et une correspondance parfaite des couleurs.
- Pas de transitions ou de bords visibles sur la zone réparée.

4. Application simple et rapide

- Les produits sont prêts à l'emploi, sans mélange avec des durcisseurs.
- Application intuitive, même pour les techniciens moins expérimentés.

5. Durcissement UV ultra-rapide

- La technologie UV permet un durcissement immédiat des mastics et des apprêts.
- Permet de passer à l'étape suivante du travail presque immédiatement après l'application.

6. Réduction du risque de réclamations ou de reprises

- La technologie spot repair minimise le risque d'imperfections et de corrections.
- Qualité de réparation plus constante et répétable.

7. Solution écologique

- Moins de matériaux et d'énergie consommés, donc moins d'impact sur l'environnement.

Lien(s)

<https://novol.com/spectral/fr/spectral-uv/>

Responsable produit

TOMASZ TOMCZYK

Tomasz.Tomczyk@novol.com

+ 48 785 017 760

Carrosserie, Peinture, Vitrage

PPG Industries



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° B090

Nom du produit

Ecosystème Digital PPG LINQ™

Marque

PPG

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Véhicules d'occasion, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

07/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

Bienvenue dans le futur de la réparation automobile !

L'écosystème digital PPG LINQ™ est une véritable révolution pour les carrosseries. Conçu pour permettre aux peintres de moderniser, digitaliser et automatiser l'intégralité de leur processus de réparation, cet environnement évolue en permanence en intégrant des nouveautés comme les dernières PPG MagicMix et PPG MagicSensor.

PPG DigiMatch™ – Précision de Lecture des Couleurs

Ce spectrophotomètre ergonomique et léger permet une lecture fiable et constante. Sa caméra couleur intègre 6 angles d'imagerie et 6 angles de réflexion, fournissant une analyse ultra précise des effets de couleur

PPG VisualizID™ – Visualisation des Teintes 3D

Après la lecture effectuée par le DigiMatch, ce logiciel compare la couleur à une base de plus de 90 000 teintes et variantes. Résultat : une représentation visuelle de la teinte et une plaquette numérique en 3D ultra réaliste affichée à l'écran, permettant aux peintres de choisir la meilleure variante. Exclusivité PPG.

PPG LINQ™ Color – Logiciel de Couleur Cloud

Connecté à l'ensemble des solutions matérielles PPG, ce logiciel cloud et interconnecté optimise toutes les étapes d'identification et de gestion des teintes, assurant une flexibilité inégalée dans les ateliers.

PPG MagicBox™ – Zone de Mélange Intelligente

Remplaçant les ordinateurs spécialisés de laboratoire, cette unité intelligente fait office d'assistant central, reliant tous les appareils PPG au logiciel PPG LINQ™ Color.

MoonWalk® – La référence du Mélange Automatisé

Automatisant le processus de mélange, MoonWalk offre précision, rapidité et qualité, tout en réduisant les pertes et les erreurs.

PPG MagicSensor™ & MagicMix™ – Choix Optimal des Produits

Nouveautés 2025 - MagicSensor capte en temps réel température et humidité dans la carrosserie, et transmet ces données au logiciel LINQ™ Color. MagicMix analyse ces paramètres pour recommander les durcisseurs, diluants, vernis et apprêts les plus adaptés à la réparation.

Bénéfice utilisateur

L'écosystème numérique PPG LINQ™ se distingue radicalement des autres solutions du marché :

1. Connectivité complète

Contrairement à de nombreux outils isolés, PPG LINQ™ propose un écosystème digital de bout en bout, connectant de manière fluide les matériels, logiciels et services. Cette connectivité globale permet aux carrosseries et aux peintres de rationaliser l'ensemble de leurs processus, de l'identification de la teinte jusqu'au mélange et au choix des produits, sur une seule et même plateforme interconnectée.

2. Fonctionnalités innovantes et exclusives

- PPG DigiMatch™ : spectrophotomètre ergonomique avec multiples angles de mesures et caméra couleur
- PPG VisualizID™ : visualisations 3D des teintes
- PPG LINQ™ Color : logiciel basé sur le cloud apportant flexibilité et simplification
- PPG MagicBox™ : appareil intelligent qui connecte sans-fils les appareils
- MoonWalk® : système de mélange automatisé garantissant une précision et une régularité extrêmes
- PPG MagicSensor™ & PPG MagicMix™ : capteur de température et d'humidité pour recommandation sur les meilleurs produits à utiliser

3. Bénéfices inégalés

Efficacité, productivité et rentabilité : PPG LINQ™ permet d'automatiser les processus, réduire les

temps de cycle, optimiser le temps homme, diminuer les erreurs et donc les répétitions et enfin assurer un résultat de réparation PREMIUM.

Durabilité : en réduisant la consommation des produits, les déchets dus aux erreurs et les dépenses énergétiques par le meilleur choix de produits, PPG LINQ™ contribue de manière significative à la durabilité environnementale des carrossiers.

Attractivité : des ateliers modernes, propres, où les tâches sont automatisées et laissent la place au cœur du métier de peintre sont parmi les clés principales de l'attractivité dans un marché où la main d'œuvre manque cruellement.

En résumé, PPG LINQ™ redéfinit la réparation automobile en alliant technologies de pointe, processus rationalisés et praticité inégalée.

Lien(s)

<https://www.ppglinq.com/>

Responsable produit

Thomas Richin
Marketing Operations Manager France
richin@ppg.com
0630593530

Carrosserie, Peinture, Vitrage

RestorFX

Emplacement	Pavillon 1, Stand n° F075 - 25
Nom du produit	Flexicoat Pro
Marque	RestorFX
Marché(s)	Véhicules d'occasion, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers
Date de lancement	09/2025
Nouveauté en avant première	Oui

Description

FlexiCoat Pro révolutionne la protection de carrosserie automobile avec une innovation majeure : le Paint Protection Spray (PPS). Conçu pour répondre aux attentes croissantes des propriétaires de véhicules haut de gamme, ce revêtement pulvérisable offre une alternative innovante au traditionnel film PPF (Paint Protection Film). Là où le PPF exige une pose fastidieuse, coûteuse et réservée à des spécialistes, FlexiCoat Pro simplifie tout : pas de cutter, pas de colle, pas de bulles. Son application par pulvérisation, réalisable dans les ateliers de carrosserie traditionnels, redonne la main aux professionnels du secteur.

Le PPS FlexiCoat est pelable, auto-cicatrisant, disponible en finition gloss ou matte, et s'adapte à tous les types de véhicules sans limite. Il est possible d'appliquer de 3 à 8 couches, offrant une protection sur mesure, avec une épaisseur finale ajustable. C'est une solution technique à haute valeur ajoutée, alliant performance esthétique, protection contre les impacts, UV, rayures, et une rentabilité exceptionnelle (marge brute jusqu'à 80 %).

Avec un marché français du PPF estimé à 150 millions € d'ici 2026, FlexiCoat Pro se positionne comme l'innovation qui démocratise l'accès à la protection premium. Plus rapide, plus flexible, plus rentable, FlexiCoat Pro est une opportunité de croissance pour les carrossiers, en phase avec les nouvelles attentes du marché automobile.

Disponible dès septembre 2025.

Bénéfice utilisateur

FlexiCoat Pro apporte à l'utilisateur final, qu'il soit professionnel de la carrosserie ou propriétaire de véhicule, des bénéfices concrets, innovants et différenciants.

Pour les professionnels de la réparation automobile, FlexiCoat Pro représente une opportunité majeure de diversifier leur activité et d'accéder à un marché en forte croissance, celui de la protection de peinture. Grâce à son application par pulvérisation, coeur de la technique en carrosserie traditionnelle, FlexiCoat Pro ne nécessite ni cutter, ni colle, ni équipement spécialisé lourd. Il est compatible avec les infrastructures déjà existantes dans les ateliers de carrosserie. Cela permet une mise en œuvre rapide, maîtrisée et sécurisée, sans formation complexe, tout en générant une marge brute allant jusqu'à 80 %. FlexiCoat Pro redonne la main aux carrossiers sur un marché jusqu'ici capté par des centres spécialisés en pose de PPF.

Pour les clients finaux, propriétaires de véhicules haut de gamme ou simplement à la recherche de protection pour un véhicule en LLD, FlexiCoat Pro offre une protection esthétique et technique de haut niveau : résistance aux frottements, rayures, impacts de gravillons, UV, et micro-agressions du quotidien. Le revêtement est pelable, auto-cicatrisant, personnalisable en finitions gloss ou mate, et adaptable à toute surface du véhicule. Il garantit une protection invisible, sans dénaturer la couleur d'origine, tout en étant réversible sans altération de la peinture.

En résumé, FlexiCoat Pro offre une technologie innovante, rentable, simple à mettre en œuvre, et performante sur le plan esthétique et technique, qui bénéficie à la fois aux professionnels du secteur et à leurs clients exigeants.

Responsable produit

Vincent Desbordes
Directeur du développement
vincent@restorfxfrance.fr
0752075183

Carrosserie, Peinture, Vitrage

RR ÉQUIPEMENTS



Emplacement

Pavillon , Stand n°

Nom du produit

FAST PULLER

Marque

MARTECH

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

Le Fast Puller est un système de traction breveté avec une force de base de 650kg et bien au-delà de 2,2 tonnes lorsqu'utilisé en combinaison avec l'Electro Power. Fixé au sol grâce à un système de vide pneumatique, il s'ancre au plancher sans fixations supplémentaires grâce à la base pourvue d'un caoutchouc spécial qui adhère au sol et résiste à des efforts allant jusqu'à 2250kg. Avec une mobilité et une stabilité permettant une utilisation facile.

Puissance et Polyvalence

Le Fast Puller est votre partenaire incontournable pour tous les réparations en carrosserie. Capable de générer une force de tirage allant jusqu'à 600 kg en mode standard et pouvant atteindre 2250 kg avec le soutien du vérin Electro Power, il est conçu pour venir à bout de tous vos

chocs moyens sans effort

Disponible en trois tailles – 1m32, (Ce système innovant a non seulement remporté le prix de l'innovation en 2022 à Las Vegas mais a également été nommé aux Awards en 2023 au salon EQUIP AUTO. Une reconnaissance qui souligne son efficacité et son ingéniosité.

Nouveauté : 1m70, et 2m20 – le Fast Puller s'adapte à tous les espaces de travail et à toutes les exigences.

Bénéfice utilisateur

Disponible en deux tailles – 1m70, et 2m20 – le Fast Puller s'adapte à tous les espaces de travail et à toutes les exigences.

Pour répondre à tous les besoins, le Fast Puller est proposé en différents packs : Premium, Medium, Full. Chaque option est conçue pour maximiser votre efficacité et optimiser votre temps de travail.

Avec le Fast Puller, bénéficiez d'une solution simple d'utilisation, d'une efficacité redoutable et d'une robustesse à toute épreuve. Transformez votre atelier avec cet outil indispensable qui garantit un gain de temps significatif sur tous vos projets

Lien(s)

<https://www.2r-equipement.com/produit/equipement-redressage-fast-puller/>

Responsable produit

JOHAN DESCAMPS

GERANT

rrequipements@gmail.com

0673160214

Carrosserie, Peinture, Vitrage

RR ÉQUIPEMENTS



Emplacement

Pavillon , Stand n°

Nom du produit

ROUE GUNIX

Marque

GUNIWHEEL

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

02/2025

Nouveauté en avant première Non

Description

Une évolution par rapport à la roue GUNI® originale, la roue GUNI® X est une roue de repositionnement universelle pour véhicules, dotée d'une fonctionnalité de rotation libre et d'un système de moyeu interchangeable. Ce design innovant permet de déplacer des véhicules endommagés avec des tambours grippés, des batteries déchargées ou des boîtes de vitesses bloquées, y compris les véhicules électriques et les véhicules accidentés. Plusieurs motifs de boulons sont disponibles, et chaque moyeu est ajustable pour une installation facile. La fonction de rotation libre peut être activée en retirant quatre verrous de blocage.

Applications Industrielles

- Réparation de carrosserie et de collision automobile

- Réparation automobile
- Restauration et constructions sur mesure

Description du produit

Adaptabilité Universelle

La Roue Universelle GuniWheel est une innovation remarquable dans le domaine de l'automobile. Conçue pour s'adapter à presque tous les types de véhicules, qu'il s'agisse de voitures de tourisme, de camions ou de SUV, sa polyvalence est sans égale.

Caractéristiques Techniques – Robuste et Durable

Poids : 15 kg, garantissant une stabilité optimale.

Alésage central de 76 mm pour une compatibilité étendue.

Caoutchouc naturel solide et non marquant, préservant les surfaces de travail.

Bosses de sécurité pour un avertissement de vitesse efficace.

Modèle de boulon universel breveté, conçu pour une installation facile et une adhérence sûre.

Construction en Acier Solide – Performance Assurée

La construction en acier solide de la roue, associée à une bande de roulement en caoutchouc polyuréthane sans air, assure une durabilité exceptionnelle et une utilisation fiable dans toutes les conditions.

Bénéfice utilisateur

Facile et Sécurisée

Facile à monter et sécurisée à installer, la Roue Universelle GuniWheel s'adapte parfaitement à tous les emplacements de moyeu. Elle permet une conduite sûre jusqu'à 8 km/h, que ce soit dans un atelier, un magasin, ou sur un terrain varié.

Manœuvrabilité Impressionnante

Sa conception permet de rouler aisément sur des surfaces irrégulières comme les tuyaux, les grilles, les bosses et les rampes, rendant le déplacement des véhicules une tâche simple et sans tracas.

Faites l'expérience de la polyvalence et de la robustesse avec la Roue Universelle GuniWheel, votre partenaire idéal pour la manipulation de véhicules en toute situation.

La Roue Universelle GuniWheel est une innovation majeure dans l'automobile, adaptée à presque tous les véhicules, y compris les voitures, camions et SUV. Avec un poids de 15 kg et un alésage central de 76 mm, elle est robuste et durable grâce à sa construction en acier et caoutchouc naturel. Facile à installer, elle assure une conduite sûre jusqu'à 8 km/h et offre une excellente manœuvrabilité sur diverses surfaces. La GuniWheel est la solution polyvalente idéale pour la manipulation de véhicules dans toutes les situations.

Lien(s)

<https://youtu.be/Kap8s-kpiV8?si=-KAqAR49TZQLeuMq>

Responsable produit

JOHAN DESCAMPS

GERANT

rrequipements@gmail.com

0673160214

Carrosserie, Peinture, Vitrage

Saima Meccanica SpA

**Emplacement**

Pavillon 3, Stand n° A029

Nom du produit

CABINE SYNCRO VERSION 2.0

Marque

SAIMA MECCANICA SPA

Marché(s)

Bus - Autocars, Poids lourds, Engins de travaux publics, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides

Date de lancement

01/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

La cabine de peinture Syncro permet une économie en phase de peinture autant que d'étuvage avec un récupérateur de chaleur et d'énergie qui permet de récupérer 40% en économie de combustible et d'énergie. L'économie est obtenue grâce à ses inverters d'énergie et la possibilité d'enregistrer tous les cout des travaux de carrosseries avec son tableau de commande directement connecté à l'ordinateur de la carrosserie ou de l'industrie

Bénéfice utilisateur

La cabine permet d'économiser jusqu'à 40% d'énergie combustible de gaz, fioul ou électricité que ce soit en phase de peinture ou d'étuvage

Lien(s)

www.saimameccanica.com

Responsable produit

Massimo Valeri

Export Manager

m.valeri@saimameccanica.com

3357480946

Carrosserie, Peinture, Vitrage

TELWIN



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° A017

Nom du produit

CHARIOT SMART REPAIR

Marque

TELWIN

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

05/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

Basé sur une technologie brevetée et développé en étroite collaboration avec les professionnels du secteur, le Smart Repair Trolley permet d'optimiser les temps et les coûts d'intervention, tout en améliorant la qualité et l'organisation du travail.

Une approche innovante qui permet de réduire jusqu'à 50 % les temps d'intervention. Ces projets répondent à des besoins réels, sont évolutifs, immédiatement applicables et conçus pour

accompagner les ateliers dans leur transformation.

Bénéfice utilisateur

La carrosserie moderne exige rapidité, précision et adaptabilité. Les véhicules actuels sont fabriqués avec des matériaux variés – acier, aluminium, composites – et les types de dommages à réparer sont en constante évolution. Pour répondre à ces défis, Telwin a conçu le système Smart Repair : un écosystème modulaire, évolué et professionnel, développé en collaboration avec des techniciens et carrossiers pour résoudre les problèmes réels des ateliers. Smart Repair n'est pas un simple ensemble d'outils : c'est une méthode de travail complète qui combine des stations de travail complètes et mobiles pour des réparations rapides, sûres et organisées. Il s'agit d'une série de trois chariots mobiles prêts à l'emploi, chacun pensé pour répondre à des besoins opérationnels spécifiques.

1_ Chariot Smart Repair : Solution compacte pour des interventions rapides sur acier et aluminium.

2_ Chariot Smart Repair Deluxe : Version intermédiaire, avec équipement élargi pour des opérations plus complexes.

3_ Chariot Smart Repair Ultimate : Le haut de gamme, une station complète et autonome, pensé pour les carrosseries recherchant le meilleur en termes d'efficacité, de qualité et d'organisation du travail.

Le système Smart Repair est une solution concrète et immédiatement applicable, basée sur une technologie brevetée, qui optimise le temps et les coûts, issu de la collaboration directe avec le monde de la carrosserie. Il ne s'agit pas seulement d'une innovation de produit, mais d'une évolution du processus.

Lien(s)

<https://youtu.be/EhX55eUWY7c>

Responsable produit

FRANCESCO ANDRIANO

AREA MANAGER

f.andriano@telwin.com

+393454709861

Carrosserie, Peinture, Vitrage

VBSA



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° A069

Nom du produit

IRON CUT– Système de découpe pare-brise innovant à double transmission

Marque

VBSA

Marché(s)

Bus - Autocars, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

09/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

IRON CUT– Système de découpe pare-brise innovant à double transmission

L'IRON CUT est un outil de découpe nouvelle génération à double transmission, spécialement conçu pour offrir compacité, maniabilité et efficacité sur tous types de vitrages automobiles. Léger et intuitif à mettre en place, il se fixe directement sur le pare-brise grâce à une ventouse à dépression automatique constante, garantissant un maintien sûr et sans effort.

Le système utilise une corde de coupe (en acier ou en nylon) pour sectionner avec précision le joint de colle du pare-brise.

Son mécanisme à double transmission repose sur une poulie d'entraînement pouvant être activée

de deux manières :

- Manuellement, à l'aide d'une clé à cliquet pour un contrôle optimal ;
- Mécaniquement, via une visseuse électrique pour plus de rapidité.

Ce double mode d'action permet une grande adaptabilité aux conditions de travail sur le terrain. Aucun outil proposant cette double transmission n'existe actuellement sur le marché.

L'IRON CUT est équipé d'un système de dépression double :

- Un mode électrique, rapide et facile à activer, alimenté par une batterie rechargeable via un port USB-C universel, avec indicateur LED de charge.
- Un mode manuel à pompe, robuste et fiable, qui prend le relais en cas de panne de batterie ou de dysfonctionnement électrique.

Un second module à dépression motorisé fait office de dévidoir et de point d'ancrage pour la corde, garantissant un déroulement fluide et une découpe maîtrisée en toute sécurité.

Il assure une intervention rapide, autonome et parfaitement contrôlée.

Bénéfice utilisateur

- Rapidité d'exécution:

Grâce à son système motorisé à double transmission et sa compatibilité avec une visseuse électrique, l'IRON CUT permet une découpe rapide et fluide, réduisant significativement les temps d'intervention.

- Sécurité & précision:

La corde de coupe (acier ou nylon) assure une découpe nette du joint de colle et sans dommage pour le vitrage ou la carrosserie, garantissant une finition propre à chaque opération.

- Fiabilité totale:

Le double système de dépression (électrique + manuel) assure une continuité de travail sans interruption.

En cas de panne de batterie, le mode manuel est opérationnel en moins d'une minute. Plus aucune perte de temps, en atelier comme sur site.

- Polyvalence terrain:

Compact et léger, l'IRON CUT ne pèse que 1.44kg, il est facilement transportable et s'adapte à toutes les configurations de vitrages, même les plus complexes ou difficilement accessibles. Il est rechargeable très facilement sur secteur en USB-C

- Temps en utilisation: 4h à 4h30. Recharge en 1h45.

- Simplicité d'utilisation:

Pensé pour les professionnels, l'IRON CUT offre une installation rapide, des modules interchangeables facilement, et un entretien réduit. Un outil conçu pour optimiser temps, efficacité et confort de travail.

Lien(s)

<https://youtu.be/3xOTIG5dxzA>

Responsable produit

Cédric VIOLA

PDG

cedric.viola@vbsa.fr

0329246271

Énergies : Énergéticiens et pétroliers, Technologies de batteries, Infrastructures de charge, Rétrofit

Be Energy - Régénération batterie huile



**INTERNATIONAL
GRANDS PRIX**
FOR AUTOMOTIVE INNOVATION

Sélectionné ★ Shortlist

EQUIP AUTO PARIS 2025

Emplacement

Pavillon , Stand n°

Nom du produit

Batterie Hybrides Régénérée (Nimh)

Marque

BE ENERGY

Marché(s)

Véhicules électriques et hybrides

Date de lancement

06/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

Pourquoi jeter ou recycler une batterie si elle peut être régénérée ?

Nous donnons une seconde vie à la batterie pour exactement le même usage, mêmes performances et garanties qu'une batterie neuve.

Ce brevet permet de diagnostiquer la batterie en fin de vie, la régénérer (retrouver entre 80 et 100% de sa capacité) et faire le test final de contrôle.

Cette action est moins chère et moins carbonée que l'achat d'une batterie neuve.

1 tonne de batterie régénérée sauve 20 tonnes de CO2.

Nous régénérons depuis 1 an des batteries de véhicules hybrides pour Car Studio, Norauto, et des garages spécialisés sur le EV et Hybrides en France. (Revolte, EV Garage...)

Nous sommes fiers de rajouter cette solution économique et écologique made in France à nos solutions déjà existantes.

Bénéfice utilisateur

Une batterie 30 à 40% moins chère que qu'une batterie neuve

+

une importante économie Carbone. (1 tonne régénérée = 12 Tonnes de CO2

Lien(s)

<https://be-energy.net/les-batteries-nimh/>

Responsable produit

MICKAEL BALONDRADE

DG

m.balondrade@be-energy.net

0612078748

Énergies : Énergéticiens et pétroliers, Technologies de batteries, Infrastructures de charge, Rétrofit

DELPHI



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° F088

Nom du produit

Système d'Injection d'Hydrogène

Marque

PHINIA

Marché(s)

Bus - Autocars, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

Dans un contexte de transition vers une mobilité plus durable, PHINIA propose une solution innovante pour réduire significativement les émissions du secteur automobile : le moteur à combustion interne alimenté à l'hydrogène (H2 ICE). Cette technologie permet de conserver les avantages des moteurs thermiques tout en éliminant les émissions de CO2. Contrairement aux véhicules électriques à batterie, les véhicules à hydrogène se rechargent en 10 minutes, sont plus légers et offrent une meilleure efficacité énergétique.

PHINIA a développé des injecteurs de nouvelle génération (DI-CHG10 et DI-CHG15) capables d'alimenter des moteurs jusqu'à 90 kW par cylindre. Ces injecteurs assurent une combustion propre, efficace et sûre. Les essais sur un moteur essence converti à l'hydrogène ont révélé des résultats remarquables : zéro émission de CO₂, très faibles émissions de NO_x, et quasi-absence de particules carbonées.

Le système repose sur un rail commun et des injecteurs à injection directe ou indirecte, fonctionnant à des pressions de 2 à 300 bars. Il s'appuie sur un système de contrôle moteur intelligent combinant logiciels existants et modules spécifiques à l'hydrogène, garantissant une gestion optimale de l'injection et de la combustion.

Adaptable à de nombreux secteurs (VL, VUL, PL, TP, agriculture, marine, aviation légère, production d'énergie), cette solution s'intègre facilement aux moteurs existants.

Cette technologie, développée sur les sites PHINIA de Blois (France), Gillingham (Royaume-Uni) et Luxembourg, a déjà fait ses preuves lors d'essais routiers avec les camions de la ville de Blois. Elle équipe également l'Alpenglow HY6 d'Alpine, et fait l'objet de projets concrets avec d'autres constructeurs automobiles de renommée mondiale.

PHINIA agit comme fournisseur de solutions complètes, proposant des composants individuels ou des systèmes clés en main. L'hydrogène devient ainsi une alternative crédible, efficace et durable aux carburants fossiles.

Bénéfice utilisateur

La technologie hydrogène PHINIA H2ICE offre une mobilité plus propre, plus rapide et plus efficace. En utilisant l'hydrogène à la place des carburants fossiles, cette solution maintient les performances et l'autonomie des moteurs thermiques tout en supprimant les émissions de CO₂. La technologie s'adapte aux véhicules diesel et essence existants. Elle capitalise sur plus d'un siècle de progrès techniques, permettant aux véhicules de rouler des milliers de KM avec des performances exceptionnelles.

La maintenance reste très similaire à celle d'aujourd'hui car ~80% des pièces moteurs restent communes.

Le temps de ravitaillement est comparable à celui d'un plein classique (~10 min), ce qui améliore la disponibilité des véhicules, notamment pour les professionnels.

Il s'agit aussi d'une solution plus agile que les piles à combustible hydrogène dont l'un des inconvénients est d'être sensible aux impuretés présentes dans l'hydrogène, une contrainte difficile à maîtriser dans un réseau de distribution de masse, pouvant entraîner des coûts de maintenance très élevés.

La légèreté du système H2ICE permet de transporter plus de charge utile, un avantage crucial pour les VUL, car les réservoirs embarqués sont beaucoup plus petits que la taille des batteries des VE.

Sur l'aspect environnemental, cela se traduit par une réduction significative de l'empreinte carbone. Grâce à une technologie d'injection directe à pression moyenne, les moteurs convertis offrent une combustion propre, une grande fiabilité et des émissions de NO_x très faibles, voire nulles.

La technologie est conforme à la réglementation européenne (carburant de catégorie F), ce qui renforce son potentiel de déploiement.

L' H2ICE offre à l'industrie une solution adaptable à de nombreux secteurs (transport, agriculture, construction, marine), conservant les habitudes d'usage des moteurs thermiques et conforme aux futures normes environnementales pour garantir une transition énergétique rapide, économique

et durable.

Lien(s)

<https://youtu.be/2gMwNGgh6DQ?si=A77QmhDLb-jhVCP2>

Responsable produit

Bruno Annycke
Global Engineering Director
bannycke@phinia.com
+44 7867 675 791

Énergies : Énergéticiens et pétroliers, Technologies de batteries, Infrastructures de charge, Rétrofit

Genspow GmbH



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° T119

Nom du produit

JTC4250 Démarreur-chargeur et
testeur de batterie auto

Marque

LOKITHOR

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

05/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

Le Lokithor JTC4250 est un appareil multifonction qui combine un démarreur, un testeur de batterie et un chargeur, offrant une commodité inégalée pour les besoins automobiles.

Il est équipé de la technologie ConnectMax, qui détecte automatiquement l'impédance de connexion des pinces pour un contact optimal et une efficacité de démarrage maximale.

L'appareil utilise la technologie de batterie Lithium Fer Phosphate (LiFePO4) pour des performances sûres et stables avec une longue durée de vie.

Il offre de multiples protections contre la surtension, la sous-tension, les surintensités, les températures élevées et basses, les courts-circuits et les inversions de polarité.

Bénéfice utilisateur

Lokithor offre à ses utilisateurs une solution multifonctionnelle, fiable et innovante pour faire face aux imprévus automobiles. Grâce à ses démarreurs portables intégrés à des compresseurs d'air, lampes LED et batteries de secours, Lokithor permet aux conducteurs de rester autonomes, en sécurité et prêts à affronter toute situation, que ce soit une panne de batterie, un pneu dégonflé ou un besoin urgent de lumière.

L'utilisateur bénéficie d'un gain de temps considérable, en évitant les appels à l'assistance routière et les longues attentes. Il profite également d'une tranquillité d'esprit, sachant qu'il dispose d'un outil puissant, compact et facile à utiliser, toujours à portée de main. Les produits Lokithor sont conçus pour être robustes, durables et adaptés à une utilisation dans des conditions extrêmes, ce qui renforce la confiance des utilisateurs dans leur efficacité.

En résumé, Lokithor transforme une situation potentiellement stressante en une expérience maîtrisée, en apportant autonomie, sécurité et efficacité au quotidien des automobilistes.

Lien(s)

<https://www.lokithor.net/>

Responsable produit

Mohamed Akabbal

00491773268098

Énergies : Énergéticiens et pétroliers, Technologies de batteries, Infrastructures de charge, Rétrofit

LM Control



Emplacement	Pavillon 3, Stand n° F104
Nom du produit	TOUCH'N PAY
Marque	LM Control
Marché(s)	Bus - Autocars, Poids lourds, Véhicules électriques et hybrides
Date de lancement	06/2024
Nouveauté en avant première	Non

Description

Avec la borne de paiement TOUCH'N PAY, prenez le contrôle de vos bornes de recharges.

Le kiosque TOUCH'N PAY permet une supervision des points de charges ainsi qu'un paiement direct par carte bancaire.

Vous avez un parking ? vous disposez de bornes de recharges ? Choisissez le seul outil capable de superviser votre installation et d'accepter les paiements par carte bancaire. Fixez vous-même votre tarif, et laissez les conducteurs régler avec leurs cartes bancaires directement. Le kiosque TOUCH'N PAY fonctionne directement en dialoguant avec vos bornes OCPP.

Entièrement en inox, prévu pour l'extérieur, vous valorisez votre installation, améliorez l'expérience des conducteurs grâce à ce kiosque affichant sur son écran lumineux toutes les informations

utiles durant une session de charge.

Les professionnels récupèrent leurs factures par QR Code directement en fin de session avant de repartir dans leur voiture.

Avec le kiosque TOUCH'N PAY, recharger votre véhicule électrique devient une expérience simple, fluide et intuitive.

Bénéfice utilisateur

L'utilisateur tire un bénéfice unique lors d'une session de charge : il paye exactement le prix annoncé et affiché.

Pas de coûts cachés, pas d'intermédiaire ni de frais de connexion... Le tarif est clair et le paiement sécurisé par la carte bancaire

Lien(s)

<https://www.lmcontrol.com/secteur-dactivite/kiosques-de-paiement-pour-points-de-recharge-electrique>

Responsable produit

Freytag vincent

dir. marketing

vincent.freytag@lmcontrol.fr

0619381685

Équipements pour véhicules : Pièces de rechange, Innovations lère monte, Composants électroniques

AMiO



Emplacement

Pavillon 2,2, Stand n° B085

Nom du produit

Ampoule LED H11 homologuée ECE
R37

Marque

AMiO

Marché(s)

Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

09/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

Ampoule LED H11 – Conforme à la norme ECE R37

Cette ampoule LED H11 de la série R25 est l'une des premières sources LED de remplacement à être pleinement homologuée pour un usage routier selon la réglementation européenne ECE R37. Spécifiquement conçue pour remplacer les ampoules halogènes H11 dans les projecteurs de feux de croisement et de route, elle respecte les critères photométriques, géométriques et

électriques exigés par la norme.

Jusqu'à récemment, les LED de remplacement n'étaient pas autorisées sur la voie publique en raison de l'absence de conformité aux prescriptions réglementaires. Grâce à une architecture optique optimisée, un flux lumineux contrôlé et un rendement thermique maîtrisé, cette ampoule LED garantit une distribution lumineuse conforme aux valeurs de référence des lampes H11 halogènes, tout en offrant les avantages de la technologie LED : durabilité accrue, consommation réduite, et allumage instantané.

L'homologation ECE R37 permet ainsi son utilisation légale sur les routes européennes, sans modification du système d'éclairage d'origine.

Bénéfice utilisateur

1. Utilisation Légale sur Route

- Conformité réglementaire : Grâce à l'homologation ECE R37, l'utilisateur peut installer cette LED en remplacement d'une ampoule halogène sans risquer de contravention ou de refus au contrôle technique.
- Tranquillité d'esprit : Aucun besoin de revenir à l'halogène avant un passage au contrôle ou de craindre une amende en cas de contrôle routier.

2. Amélioration de la Visibilité

- Flux lumineux optimisé : Une LED bien conçue fournit un éclairage plus blanc, plus puissant et plus homogène qu'une halogène standard.
- Meilleure perception des contrastes : La lumière froide (~6000K) améliore la visibilité de nuit, notamment sur routes mal éclairées.

3. Efficacité Énergétique et Longévité

- Consommation réduite : Les LED consomment jusqu'à 50 % moins d'énergie que les halogènes, préservant l'alternateur et la batterie.
- Durée de vie prolongée : Jusqu'à 5 fois plus longue, réduisant la fréquence de remplacement et les coûts d'entretien.

4. Installation Simple

- Compatibilité plug & play : L'ampoule s'installe directement dans le logement H11 d'origine, sans modification du faisceau ou du projecteur.

5. Moins de Chauffe

- Dissipation thermique maîtrisée : Moins de chaleur dans l'optique = moins de risque de détérioration des composants plastiques du phare.

Responsable produit

Karolina Rys-Voisin
Sales Director
KAROLINA.RYS-VOISIN@amio.pl
880866677

Équipements pour véhicules : Pièces de rechange, Innovations lère monte, Composants électroniques

BOSCH



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° F074

Nom du produit

100% recyclable, 100% carton, certifié FSC - Nouvel emballage pour les Essuie-glaces Bosch Aerotwin

Marque

Bosch

Marché(s)

Poids lourds, Véhicules d'occasion, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

100 % carton, 100 % recyclable, certifié FSC : Bosch repense l'emballage de ses essuie-glaces Aerotwin pour en faire une solution plus durable, plus simple à recycler et issue de sources responsables.

Le nouvel emballage abandonne complètement le plastique : l'insert en PET, auparavant utilisé pour maintenir les balais et protéger la gomme, est désormais remplacé par un insert en bio-fibre.

Le nouvel emballage est donc désormais intégralement en carton, plus respectueux de l'environnement.

Aussi, tous les éléments de l'emballage peuvent désormais être jetés ensemble avec les déchets papier, ce qui facilite la gestion des déchets aussi bien en atelier qu'à domicile.

Enfin, depuis 2025, le carton de l'emballage est certifié FSC, garantissant une origine responsable des matières premières.

Selon nos analyses internes, ce changement permettrait d'éviter plus de 350 tonnes de déchets plastiques par an.

Ce nouvel emballage pour les balais d'essuie-glace Aerotwin est une innovation concrète et mesurable qui reflète l'engagement de Bosch en faveur de solutions plus durables dans le secteur automobile.

Bénéfice utilisateur

Grâce à sa conception 100 % carton et sans plastique, cet emballage est plus facile à recycler : plus besoin de séparer les éléments avant de le jeter, il se trie directement avec les déchets papier. Que vous soyez un professionnel en atelier ou un particulier à la maison, le geste est simple, rapide et responsable.

Le matériau utilisé est également certifié FSC, ce qui signifie qu'il provient de forêts gérées de manière durable. Vous avez donc la garantie d'un emballage conçu dans le respect de l'environnement, sans compromis sur la qualité de protection du produit.

Enfin, en choisissant les essuie-glaces Bosch Aerotwin avec ce nouvel emballage, vous contribuez à une initiative concrète : plus de 350 tonnes de plastique évitées chaque année.

Lien(s)

www.boschwiperblades.com

Responsable produit

Jules JOANNY

Chef de Produit - Balais d'essuie-glaces - France Benelux

jules.joanny@bosch.com

0698190310

Équipements pour véhicules : Pièces de rechange, Innovations lère monte, Composants électroniques

Brembo



Emplacement	Pavillon 1, Stand n° K076
Nom du produit	Greenance Kit
Marque	Brembo
Marché(s)	Poids lourds, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers
Date de lancement	01/2024
Nouveauté en avant première	Non

Description

BREMBO BEYOND GREENANCE KIT : DÉSORMAIS DISPONIBLE POUR LES BERLINES

Brembo, une entreprise leader de systèmes de freinage haute performance, annonce l'extension du kit Brembo Beyond Greenance aux berlines. Le nom de cette solution de freinage respectueuse de l'environnement est la fusion des deux mots « GREEN » et « PERFORMANCE ».

Avec le kit Beyond Greenance, Brembo propose une solution de freinage conforme à la norme Euro 7 qui réduit considérablement (de 80 pour cent) les émissions de PM10 et de PM2,5 sans compromettre en quoi que ce soit les performances.

Cette solution avancée garantit un kilométrage plus long et permet de réduire considérablement

les coûts d'exploitation du véhicule, de 15 pour cent en moyenne. Il en résulte des économies substantielles tout au long du cycle de vie du véhicule, ce qui est extrêmement important pour les conducteurs professionnels de véhicules utilitaires légers et de flottes qui parcourent de longues distances et, désormais, de berlines.

Le Greenance Kit comprend une gamme de disques en alliage innovants et de plaquettes de frein nouvellement conçues, développés conjointement, qui enrichissent considérablement la gamme Brembo pour le marché de la rechange.

Grâce au savoir-faire technologique inégalé de Brembo et à la recherche et au développement continus des technologies de freinage, le Greenance Kit offre une solution particulièrement durable sans compromettre les performances. Les produits ont été soumis aux tests d'homologation ECE-R90 ainsi qu'aux tests de référence sur route les plus sévères, menés par les techniciens de l'entreprise, conformément aux exigences les plus strictes de Brembo.

Le kit Greenance fait partie de la nouvelle ligne de produits Brembo Beyond, la ligne de solutions de l'entreprise conçue pour apporter innovation et durabilité aux pièces de rechange de tous les véhicules de la nouvelle mobilité.

Bénéfice utilisateur

Avec le kit Beyond Greenance, Brembo propose une solution de freinage conforme à la norme Euro 7 qui réduit considérablement (de 80 pour cent) les émissions de PM10 (-81% par rapport à l'équipement d'origine et -83% par rapport à l'aftermarket pour les émissions de PM10) et de PM2,5 sans compromettre en quoi que ce soit les performances.

Cette solution avancée garantit un kilométrage plus long et permet de réduire considérablement les coûts d'exploitation du véhicule, de 15 pour cent en moyenne. Il en résulte des économies substantielles tout au long du cycle de vie du véhicule, ce qui est extrêmement important pour les conducteurs professionnels de véhicules utilitaires légers et de flottes qui parcourent de longues distances et, désormais, de berlines.

Grâce au savoir-faire technologique inégalé de Brembo et à la recherche et au développement continus des technologies de freinage, le Greenance Kit offre une solution particulièrement durable sans compromettre les performances. Les produits ont été soumis aux tests d'homologation ECE-R90 ainsi qu'aux tests de référence sur route les plus sévères, menés par les techniciens de l'entreprise, conformément aux exigences les plus strictes de Brembo.

Lien(s)

<https://www.youtube.com/watch?v=E81O53Nuh88>

Responsable produit

Stefano Previtali
Product Manager
stefano.previtali@brembo.com
+390356052383

Équipements pour véhicules : Pièces de rechange, Innovations lère monte, Composants électroniques

Car Lock Systems France



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° U115

Nom du produit

Sleeping Battery

Marque

Car Lock Systems

Marché(s)

Deux-trois roues motorisées, Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

L'attaque par relais est une forme de vol de voiture sans clé. Les criminels contournent la sécurité de l'entrée sans clé en prolongeant le signal de la clé de la voiture à partir de la maison. Les associations d'automobilistes, les compagnies d'assurance et de nombreux autres experts en automobile mettent en garde contre les problèmes de sécurité des voitures équipées de systèmes d'entrée sans clé. Des milliers de voitures sont volées chaque jour par relais et ce type de vol par entrée sans clé augmente chaque jour.

Qu'est-ce qu'une attaque relais ?

1. Le voleur 1 se tient à proximité du véhicule et utilise un dispositif RFID pour envoyer des signaux du véhicule au voleur 2.
2. Le voleur 2 se tient près de la maison, souvent à la porte d'entrée ou à la fenêtre, et utilise un deuxième dispositif RFID.
3. Ce dernier envoie le signal étendu jusqu'à 10-15 mètres à l'intérieur de la maison.
4. Lorsque la clé à l'intérieur de la maison reçoit le signal étendu, elle répond à la voiture comme si la clé était proche du véhicule. Cela permet d'ouvrir et de démarrer la voiture.

Sleeping Battery résout les problèmes susmentionnés grâce à une solution très simple et très efficace. Cette pile intelligente est dotée d'un capteur de mouvement intégré qui met la clé de voiture en veille au bout de 3 minutes s'il n'y a pas de mouvement. Aucune modification du véhicule ou de la clé de voiture n'est nécessaire. Il suffit de remplacer la pile pour que le véhicule soit protégé contre cette forme de vol. Le propriétaire du véhicule conserve ainsi tous les avantages du système d'entrée sans clé.

Technologie brevetée

- Certifié – KIWA/SCM approuvés
- Détecteur de mouvement intégré
- Mise en veille automatique de la clé après 3 minutes
- Désactive le signal de la clé
- Aucun ajustement de la voiture ou de la clé n'est nécessaire
- Pour tous les modèles sans clé avec une pile 2032 ou 2450 dans la clé

Bénéfice utilisateur

Facile à installer

Remplacez la pile normale de la clé par une pile dormante et votre voiture est protégée contre les attaques par relais.

Mode veille sans mouvement

Le détecteur de mouvement intégré met la clé en mode veille après 3 minutes sans mouvement.

Désactive le signal de la clé

Parce que la clé passe en mode veille, aucun signal n'est plus envoyé à la voiture.

Aucun ajustement nécessaire

Aucune modification de clé ou de véhicule requise. Toutes les commodités du Keyless Entry sont conservées.

Lien(s)

www.sleepingbattery.com

Responsable produit

Rick Vos

Product Manager Sleeping Battery

rick.vos@carlocksyste.ms.com

+31 183 305 222

Équipements pour véhicules : Pièces de rechange, Innovations lère monte, Composants électroniques

ClimAir PLAVA Kunststoffe GmbH



Emplacement

Pavillon , Stand n°

Nom du produit

Protection solaire pour toits
panoramiques

Marque

ClimAir Sonniboy Panoramadach Sonnenschutz

Marché(s)

Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

02/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

Il y a tout simplement des occasions où le soleil devrait plutôt rester dehors-par exemple lorsque des enfants ou des chiens font partie des passagers.

Bénéfice utilisateur

Avec la protection solaire pour toit panoramique, vous protégez votre habitacle des rayons directs du soleil.

Lien(s)

<https://shop.climair.de/sonnenschutz-insektenschutz/>

Responsable produit

Thomas Guth

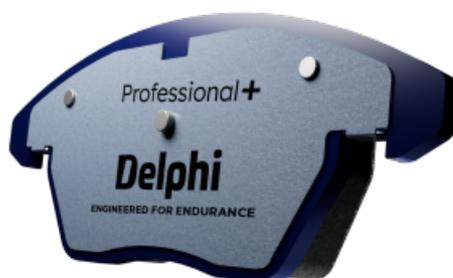
Product Manager

thomas.guth@climair.de

+49(0)6039 - 9163 - 28

Équipements pour véhicules : Pièces de rechange, Innovations lère monte, Composants électroniques

DELPHI



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° F088

Nom du produit

Plaquettes de frein VUL Professional+

Marque

Delphi

Marché(s)

Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

09/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

Professional+ : des plaquettes de frein conçues pour les véhicules utilitaires légers (VUL) Dans un contexte où la logistique urbaine exige performance, fiabilité et durabilité, Delphi lance Professional+, une gamme de plaquettes de frein hautes performances dédiée aux VUL. Conçue pour répondre aux contraintes spécifiques des véhicules utilitaires – arrêts fréquents, charges lourdes, usage intensif – cette solution offre jusqu'à +65 % de durabilité par rapport aux plaquettes conventionnelles, grâce à un matériau de friction renforcé et des composants premium.

Les engagements RSE sont au cœur de cette innovation :

Réduction de l'empreinte environnementale : une durée de vie prolongée signifie moins de remplacements, moins de déchets, moins d'emballages et une baisse des émissions liées à la logistique.

Soutien aux professionnels : en réduisant les arrêts en atelier, Professional+ améliore la disponibilité des véhicules, réduisant ainsi les coûts d'exploitation pour les flottes et les artisans.

Confort et sécurité : chaque kit inclut la graisse et des cales préinstallées, même lorsque l'équipement d'origine ne le prévoit pas, garantissant une installation rapide, silencieuse et sans vibration.

Avec un design distinctif (plaque arrière bleue, cale argentée, packaging moderne), Professional+

renforce l'identité visuelle premium de Delphi en atelier et valorise le travail des techniciens. La gamme couvre 70 % du parc VUL européen (58 références), incluant les modèles les plus populaires (Transit, Sprinter, Ducato...).

En résumé, Professional+ incarne une mobilité plus durable et plus performante, au service des professionnels qui font bouger nos villes.

Bénéfice utilisateur

Professional+ : des bénéfices concrets pour les utilisateurs de véhicules utilitaires légers

La gamme de plaquettes de frein Professional+ de Delphi a été conçue pour répondre aux exigences spécifiques des professionnels utilisant des véhicules utilitaires légers (VUL). Elle leur apporte des avantages tangibles, à la fois techniques, économiques et environnementaux.

1. Une durabilité exceptionnelle

Grâce à un matériau de friction renforcé, Professional+ offre jusqu'à +65 % de longévité par rapport aux plaquettes conventionnelles. Cela signifie moins de remplacements, moins d'arrêts en atelier, et donc plus de temps sur la route pour les artisans, livreurs et gestionnaires de flotte.

2. Une réduction des coûts d'exploitation

Moins d'interventions signifie une réduction du coût total de possession. Pour les flottes, cela se traduit par une meilleure rentabilité et une gestion optimisée des véhicules.

3. Un confort de conduite amélioré

Les cales anti-bruit (shims) et la graisse de montage sont incluses dans chaque kit, même lorsque l'équipement d'origine ne les prévoit pas. Résultat : moins de vibrations, moins de bruit, et une installation plus rapide et plus fiable.

4. Une solution plus durable

En prolongeant la durée de vie des plaquettes, Professional+ contribue à réduire les déchets, les emballages et les émissions liées à la logistique. C'est une réponse concrète aux attentes croissantes en matière de responsabilité environnementale.

5. Une image professionnelle renforcée

Avec son design distinctif (plaque arrière bleue, shim argenté, packaging moderne), Professional+ valorise le travail des techniciens et renforce la confiance des clients finaux.

En résumé, Professional+ améliore la performance, la rentabilité et la durabilité des opérations quotidiennes, tout en offrant une expérience utilisateur supérieure.

Responsable produit

Caroline SILLY

Category Manager

csilly@phinia.com

+33 1 34 30 34 56

Équipements pour véhicules : Pièces de rechange, Innovations lère monte, Composants électroniques

DIFS FABRICANT DE MOUSSES DE SIEGES



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° K038

Nom du produit

**Mousse de siège avant SAAB 900
Cabriolet**

Marque

Sellerie DIFS

Marché(s)

Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

04/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

Refabrication de mousses de sièges automobile ou camions qui ne sont plus commercialisé par leurs marques respective.

Mousses de sièges assise + dossier pour SAAB 900 CABRIOLET.

Etapes de fabrication moule proto ou alu

- Digitalisation d'une pièce usagé mais d'origine
- Retouche du fichier numérique
- Usinage d'un master (maitre modèle)
- Réalisation de l'outillage (moule de moussage) résine pour les petites séries ou alu grandes séries
- Injection de la mousse PU

Bénéfice utilisateur

Remplacement des mousses de sièges défectueuses par des neuves identique a celles d'origines.
Gains de confort du a l'utilisation de matériaux contemporains (évolution des matières première tel que le polyuréthane)

Responsable produit

Janick LELAN

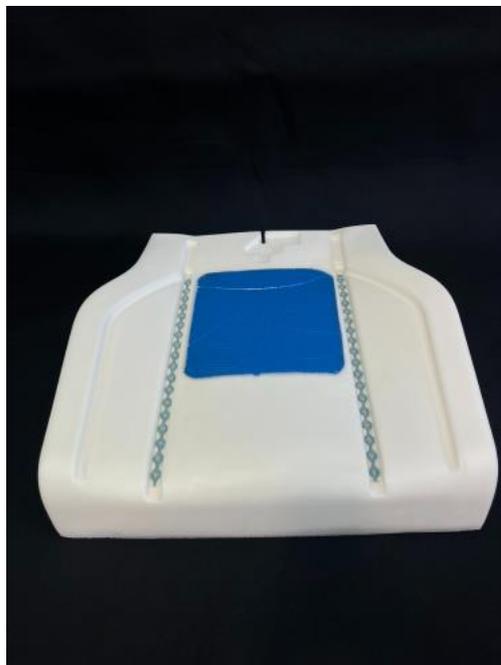
Président

contact@difs-sellerie.com

0437580977

Équipements pour véhicules : Pièces de rechange, Innovations lère monte, Composants électroniques

DIFS FABRICANT DE MOUSSES DE SIEGES



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° K038

Nom du produit

Mousse de siège confort

Marque

Sellerie DIFS

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2026

Nouveauté en avant première

Oui

Description

SAS DIFS, est spécialisée dans la refabrication de mousses de sièges automobiles, utilitaires et poids lourds qui ne sont plus commercialisées par les marques d'origine. En intégrant un gel technique directement dans l'assise, nous transformons une mousse d'origine classique en un véritable siège ergonomique nouvelle génération, pensé pour les professionnels de la route.

Étape fabrication du siège :

??Digitalisation d'une pièce usagé mais d'origine

??Retouche du fichier numérique

??Usinage d'un master (maitre modele)

??Réalisation de l'outillage (moule de moussage) résine pour les petites séries ou alu grandes séries

??Injection de la mousse PU en surmoulant le gel confort

Caractéristiques de la mousse

- ??Compatible avec de multiples véhicules : cette innovation peut être appliquée à une large gamme de sièges (camions, utilitaires, bus, etc.), selon les modèles que nous reproduisons.

??- Surmoulage d'un gel: une technologie exclusive qui consiste à insérer un gel technique directement dans l'assise, précisément aux zones les plus sollicitées par le poids du corps.

- Absorption des chocs et des vibrations : ce gel permet d'amortir les secousses dues à la route et aux longues heures de conduite, améliorant nettement le confort musculaire.

Ce gel, également utilisé dans le milieu médical pour soulager les points de pression prolongés, apporte ici un confort inédit sans modifier l'apparence du siège d'origine.

Bénéfice utilisateur

- Confort immédiat et durable: le gel intégrés dans l'assise s'adapte naturellement à la morphologie de l'utilisateur pour un soutien optimal, même après plusieurs heures de conduite.

- Réduction des douleurs et de la fatigue: en soulageant les points de pression, cette mousse limite les tensions dans le bas du dos, les hanches et les jambes

- Idéale pour les trajets prolongés ou les journées chargées.

- Posture améliorée : le maintien du bassin est renforcé et l'assise plus stable permet de respecter une posture naturelle, évitant les mauvaises positions prolongées.

- Moins de vibrations ressenties: le gel agit comme un amortisseur interne, atténuant les micro chocs liés aux routes dégradées ou aux vibrations du véhicule.

- Concentration accrue au volant : un siège confortable réduit l'inconfort et les distractions, ce qui améliore la vigilance et la sécurité globale pendant la conduite.

- Une solution pensée pour les professionnels : cette mousse a été conçue pour répondre aux besoins spécifiques des conducteurs de bus, livreurs, transporteurs, artisans... tous ceux pour qui le siège est un véritable poste de travail.

-??Un changement invisible mais transformateur : visuellement identique à la mousse d'origine, cette assise modifiée avec gel change radicalement l'expérience de conduite ??un confort qui se ressent, sans se voir.

Lien(s)

<https://www.difs-sellerie.com/>

Responsable produit

JANICK LELAN

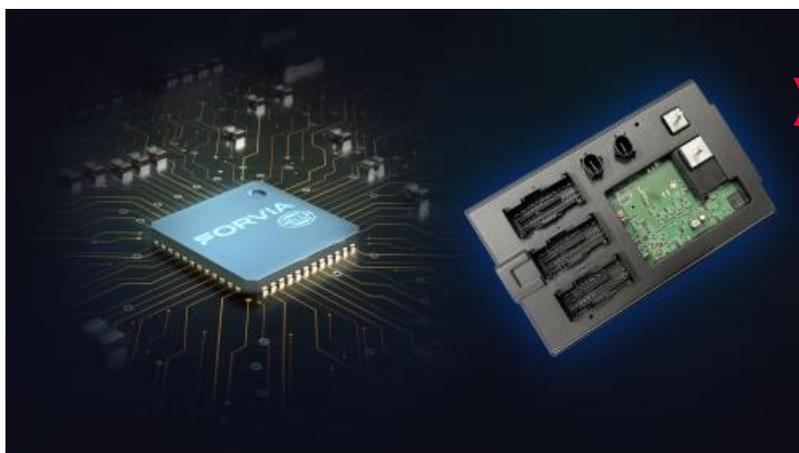
Président

contact@difs-sellerie.com

0437580977

Équipements pour véhicules : Pièces de rechange, Innovations 1ère monte, Composants électroniques

FORVIA HELLA



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° F076

Nom du produit

E-FUSE

Marque

FORVIA HELLA

Marché(s)

Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

05/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

L'e-Fuse révolutionne la protection des circuits électriques automobiles, allant bien au-delà des capacités d'un simple fusible. Contrairement à son prédécesseur, ce dispositif intelligent est équipé d'une puce électronique et connecté à des capteurs, fonctionnant comme un interrupteur programmable. Il reste fermé pour permettre le passage du courant, mais s'ouvre instantanément si une valeur de référence n'est pas conforme, coupant ainsi l'alimentation.

Son intelligence ne s'arrête pas là. L'e-Fuse est capable de dégrader le courant vers l'équipement protégé plutôt que de le couper complètement, si l'arrêt de la fonction n'est pas critique pour la préservation de l'ensemble électrique ou électromécanique. De plus, il transmet des informations cruciales sur son état de fonctionnement aux mémoires des calculateurs centraux du véhicule, facilitant ainsi les diagnostics.

Bénéfice utilisateur

Pour les ateliers de réparation, l'arrivée de l'e-Fuse marque un tournant significatif dans l'approche

des diagnostics et des réparations. En cas de dysfonctionnement, le réparateur ne procède plus par tâtonnement. Grâce à son équipement de maintenance électronique, il accède à des données précises fournies par l'e-Fuse, ce qui facilite grandement la localisation de la panne et la mise en œuvre de la solution. Le processus devient ainsi plus rapide et plus efficace que jamais, loin des méthodes traditionnelles liées aux fusibles classiques.

Contrairement aux fusibles conventionnels, les fusibles électroniques sont sans entretien grâce à leur fonctionnalité réversible et n'ont pas besoin d'être installés dans un endroit accessible du véhicule. Cela permet une réduction de poids allant jusqu'à 25 % dans le faisceau de câbles, grâce à des exigences de câblage optimisées et une construction plus efficace.

L'intelligence de l'e-Fuse est pensée dès sa conception. Une fonction de diagnostic est intégrée, analysant les données qui régulent le système et les transmettant au système central via l'E-OBD. Cette capacité n'est pas seulement un avantage pour les réparateurs ; elle l'est aussi pour les constructeurs. Ils peuvent en effet proposer des mises à jour à distance de ces composants, renforçant ainsi la fiabilité et la durabilité globales des véhicules.

Lien(s)

<https://youtu.be/9DRGauoj4Rw>

Responsable produit

Clément Perrin
Directeur Commercial
clement.perrin@forvia.com
0622743660

Équipements pour véhicules : Pièces de rechange, Innovations lère monte, Composants électroniques

Hangzhou Paishun Rubber And Plastic Co., Ltd



Emplacement

Pavillon 2,2, Stand n° H084

Nom du produit

Ensemble de tuyau de radiateur EPDM

Marque

PASSION

Marché(s)

Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

04/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

L'assemblage de tuyaux de radiateur en EPDM est conçu spécifiquement pour les petits véhicules afin de transporter le liquide de refroidissement, un mélange d'eau et d'antigel utilisé dans le système de refroidissement du moteur. Fabriqué à partir de caoutchouc EPDM (éthylène-propylène-diène monomère), il offre une excellente résistance à la chaleur, à l'oxydation et à la corrosion, ce qui le rend parfaitement adapté aux environnements à haute température des systèmes de refroidissement automobile. Il peut supporter efficacement les fluctuations de température du moteur et résister à divers produits chimiques, tels que les additifs présents dans les liquides de refroidissement.

Ce produit est fabriqué sur mesure en fonction des dessins techniques et des dimensions spécifiques, permettant une installation parfaite même dans des espaces confinés. Son innovation

réside dans l'utilisation d'un raccord en plastique et de colliers de serrage pour relier les tuyaux EPDM, tout en garantissant l'absence de fuites. Cette solution casse les méthodes traditionnelles de fixation des conduits automobiles, souvent complexes et encombrantes.

Un des principaux avantages de cette conception est qu'en cas de défaillance d'une section du tuyau, il n'est pas nécessaire de remplacer l'ensemble du tuyau, ce qui permet de réduire les coûts de maintenance pour les utilisateurs.

Bénéfice utilisateur

L'assemblage de tuyau de radiateur en EPDM est conçu pour les petits véhicules afin de transporter le liquide de refroidissement, un mélange d'eau et d'antigel utilisé dans le système de refroidissement du moteur. Fabriqué à partir de caoutchouc EPDM (éthylène-propylène-diène monomère), il offre une excellente résistance à la chaleur, à l'oxydation et à la corrosion, ce qui le rend idéal pour les environnements à haute température. Ce matériau peut supporter les fluctuations de température du moteur et résister aux produits chimiques présents dans le liquide de refroidissement.

Le produit est fabriqué sur mesure selon les dessins techniques, ce qui permet une installation précise même dans des espaces confinés. L'innovation réside dans l'utilisation de raccords plastiques et de colliers de serrage pour relier les tuyaux EPDM, ce qui garantit une étanchéité parfaite et simplifie l'assemblage par rapport aux méthodes traditionnelles complexes.

Un des principaux avantages de ce système est qu'en cas de défaillance d'une section, seule la partie endommagée doit être remplacée, réduisant ainsi les coûts de maintenance. Ce tuyau est conçu pour résister à des températures extrêmes et à des conditions environnementales difficiles, assurant une performance fiable à long terme dans des conditions variées.

Lien(s)

www.passioncohose.com

Responsable produit

James ZHAO
Project Manager
ps03@parshun.com
+86 571 81023091

Équipements pour véhicules : Pièces de rechange, Innovations lère monte, Composants électroniques

MANN+HUMMEL



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° P053

Nom du produit

MANN-FILTER : Naturellement meilleur

Marque

MANN-FILTER

Marché(s)

Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

03/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

La réduction de l'impact environnemental est profondément ancrée dans la philosophie d'entreprise de MANN+HUMMEL, expert mondial en filtration, ainsi que dans l'ADN de sa marque premium MANN-FILTER. En tant qu'une des marques leader de la rechange automobile, MANN-FILTER mise de plus en plus sur l'utilisation de matériaux innovants, renouvelables et respectueux des ressources. Avec notre dernière innovation produit, nous avançons vers une mobilité à faibles émissions : une imprégnation de nouvelle génération à base de bois.

Jusqu'à présent, les filtres en cellulose ont utilisé une résine d'origine fossile pour assurer leur stabilité, rigidité et résistance chimique. Désormais, nous remplaçons partiellement cette imprégnation phénolique par de la lignine, une matière végétale issue du bois qui offre les mêmes avantages structurels. La lignine est produite en grandes quantités comme sous-produit de la fabrication de la pâte et du papier – environ 50 millions de tonnes par an dans le monde. Les

matériaux utilisés pour nos filtres imprégnés de lignine proviennent de sources fiables et certifiées.

Ce filtre de nouvelle génération, avec un impact environnemental réduit, contribue à une mobilité à faibles émissions, en particulier pour les véhicules à moteur thermique, tout en conservant la fiabilité et la performance exceptionnelles qui inspirent la confiance des distributeurs, des garages et des conducteurs – sans compromis.

La première vague comprend 29 produits, 27 filtres à air et 2 filtres à huile, et d'autres produits suivront. Sur le marché de la rechange automobile, ces filtres à air innovants et plus durables sont désormais disponibles sous la marque MANN-FILTER pour près de 70 millions de voitures et de véhicules utilitaires en Europe, tandis que les filtres à huile sont prêts à être utilisés pour près de 17,6 millions de véhicules.

Faisons encore mieux. Faisons le choix de la boîte jaune MANN-FILTER.

Bénéfice utilisateur

Des crayons aux voyages en avion, le développement durable accélère les changements dans tous les secteurs d'activité. Les consommateurs optent pour des produits respectueux de l'environnement, poussés par la demande croissante de mener une vie plus responsable et par des réglementations de plus en plus strictes. Les distributeurs veulent atteindre leurs objectifs en matière de RSE et se préparer aux réglementations à venir. Les garages font des efforts en matière de protection de l'environnement, au niveau de la gestion des déchets et l'utilisation efficace de l'énergie. Le développement durable est également pris en compte au niveau des produits.

Notre nouveau produit innovant soutient tous les objectifs individuels mentionnés au sein des différents groupes cibles. Avec une transparence totale sur la réduction de l'impact environnemental, certifiée en externe, cette innovation aide à soutenir leurs intérêts en contribuant à la réduction des émissions de CO2 et de pétrole brut.

Nous mettons en œuvre cette amélioration dans nos produits existants. Les clients n'ont pas besoin d'opter pour une ligne de produits supplémentaire. Le prix des produits n'est pas augmenté - l'amélioration environnementale est neutre en termes de prix, avec la même performance des produits MANN-FILTER en qualité OE. La mise en œuvre dans des produits sélectionnés offre une grande amélioration en termes d'économies de CO2 et de pétrole brut. Grâce à cette nouvelle technologie, nous réduisons l'empreinte CO2 de l'imprégnation à la lignine jusqu'à 5 % et l'utilisation de pétrole brut d'environ 27 % par rapport à l'imprégnation habituelle. Pour un seul article exemplaire (sur la base des ventes de 2024), nous économisons jusqu'à 6 tonnes de CO2 et plus de 8 500 litres de pétrole brut par an. Ces économies s'additionnent chaque année grâce à l'intégration permanente dans les produits actuels et au nombre croissant de produits pour lesquels nous prévoyons d'intégrer cette innovation.

Lien(s)

<https://www.mann-filter.com/fr-fr/actualites/developpement-durable.html>

Responsable produit

Pierre ROBIN

Marketing & Business Excellence Manager IAM France & Benelux

pierre.robin@mann-hummel.com

06 07 83 97 12

Équipements pour véhicules : Pièces de rechange, Innovations lère monte, Composants électroniques

MICHELIN



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° J033

Nom du produit

MICHELIN CROSSCLIMATE 3 SPORT

Marque

MICHELIN

Marché(s)

Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

07/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

En 2025, Michelin ouvre une nouvelle voie sur le segment des pneus sport toutes saisons avec le pneu MICHELIN CrossClimate 3 Sport, un pneumatique inédit qui combine précision de conduite, sécurité et sportivité tout au long de l'année. Ce pneu est le premier pneu été sport homologué hiver, conçu spécifiquement pour les véhicules hautes performances, qu'ils soient thermiques ou électriques. Il s'adresse aux conducteurs recherchant une expérience dynamique sans compromis, quelles que soient les conditions climatiques. Preuve de sa performance et de sa pertinence industrielle, le pneu MICHELIN CrossClimate 3 Sport a d'ores et déjà été homologué en première monte sur l'Alpine A390, un SUV coupé électrique.

Bénéfice utilisateur

Ses performances reposent sur plusieurs innovations majeures. Grâce à sa technologie Dynamic Response, une ceinture hybride en aramide et nylon issue du sport automobile, le pneu garantit une réponse directe et précise aux sollicitations du volant. Sa gomme haute performance, Mélange Thermo-Adaptatif 2.0, s'ajuste aux températures pour assurer une adhérence optimale sur sol sec, mouillé ou enneigé. Toutes ses dimensions bénéficient de la note A en adhérence sur sol mouillé, et du marquage 3PMSF, qui certifie ses capacités hivernales. Il conjugue ainsi les qualités d'un pneu été sport avec la sécurité hivernale, offrant une solution unique et polyvalente aux constructeurs comme aux conducteurs. Avec son esthétique soignée grâce à la finition Premium Touch, le pneu MICHELIN CrossClimate 3 Sport incarne l'ambition de Michelin d'accompagner les nouveaux standards de la mobilité sportive, durable et électrique.

Lien(s)

<https://www.michelin.com/publications/produits-et-services/michelin-crossclimate-3>

Responsable produit

ALEXANDRE GASC
DIRECTEUR MARKETING FRANCE BENELUX
alexandre.gasc@michelin.com
0607450258

Équipements pour véhicules : Pièces de rechange, Innovations lère monte, Composants électroniques

NRF



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° H018

Nom du produit

LA GAMME INNOVATION &
PARTENARIAT AVEC INMOTION

Marque

NRF

Marché(s)

Véhicules électriques et hybrides

Date de lancement

09/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

La Gamme Innovation a été lancée en Septembre 2024. Cette gamme comprend 200 pièces pour tous les modèles de Tesla. Il s'agit d'une gamme complète de pièces de direction, de suspension, de filtration, de freinage, de carrosserie et d'extérieur.

Chez NRF, nous croyons qu'il faut repousser les limites grâce à l'innovation, à la collaboration et à la durabilité. C'est pourquoi nous sommes fiers de nous associer à InMotion, une équipe d'étudiants qui redéfinit l'avenir de la mobilité électrique.

En tant que fournisseur leader sur le marché de l'après-vente automobile, NRF, en collaboration

avec InMotion, étudie les possibilités d'intégrer des pièces de rechanges à une voiture de course électrique. Certaines de ces pièces (comme le compresseur par exemple) est essentiel pour la gestion des systèmes thermiques des véhicules hautes performances, en particulier dans un projet comme celui-ci, où la voiture se recharge de 10 à 80 % en moins de quatre minutes.

Grâce à ce partenariat, nous démontrons non seulement la qualité et la fiabilité de notre gamme d'e-mobilité, mais nous soutenons également le développement des futurs talents.

Bénéfice utilisateur

- Accès à une offre complète et adaptée
- Fiabilité et performance
- Innovation technologique
- Engagement en faveur de l'avenir de la mobilité
- Contribution à la formation de talents

Lien(s)

<https://nrfinnovationrange.eu/>

Responsable produit

Raphael DA SILVA
Marketing Specialist
r.dasilva@nrf.eu
0631000532

Équipements pour véhicules : Pièces de rechange, Innovations lère monte, Composants électroniques

OSRAM LIGHTING



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° M024

Nom du produit

LED NIGHTBREAKER SPEED H7

Marque

OSRAM

Marché(s)

Deux-trois roues motorisées, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

12/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

La première NIGHT BREAKER LED SPEED H7 homologuée pour la circulation routière avec un design identique à l'échelle 1:1 aux lampes halogènes H7 traditionnelles.

La SPEED H7 combine une compatibilité mécanique et électronique innovante en répondant à toutes les exigences photométriques légales. Comme la SPEED est 100% compatible mécaniquement avec tous les véhicules grâce à son design 1:1, elle est idéale pour une installation rapide et facile lors du remplacement de vos ampoules halogènes, tout en bénéficiant d'une

amélioration de la visibilité et de la sécurité avec les ampoules LED OSRAM homologuées. Aucun capuchon ou adaptateur supplémentaire n'est nécessaire pour l'installation.

L'électronique innovante est combinée à un système de refroidissement actif pour maintenir une lumière stable et des performances sur la route pour une meilleure visibilité et une plus grande sécurité.

Bénéfice utilisateur

Du marché de niche au marché de masse - la lampe LED SPEED est une mise à niveau LED facile, grâce à son design 1:1 identiques aux lampes traditionnelles tout en bénéficiant de la technologie LED avec une luminosité supplémentaire

Une durée de vie jusqu'à 6 fois plus grande

Résistante aux vibrations

Jusqu'à 60% de consommation d'énergie en moins

Jusqu'à 50% d'éblouissement en moins

Respectueuse de l'environnement

Responsable produit

Isabel Rupprecht

Senior Product Management

Isabel.rupprecht@ams-osram.com

+491707904879

Équipements pour véhicules : Pièces de rechange, Innovations lère monte, Composants électroniques

OSRAM LIGHTING



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° M024

Nom du produit

LEDguardian ROADFLARE Signal V16 IoT

Marque

OSRAM

Marché(s)

Deux-trois roues motorisées, Véhicules d'occasion, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

Le LEDguardian ROAD FLARE Signal V16 IoT est un feu d'avertissement réglementaire certifié, homologué et connecté au réseau DGT 3.0 en Espagne. Son utilisation sera obligatoire en Espagne à partir du 1er janvier 2026, en remplacement du triangle de signalisation actuel. Le feu d'avertissement, doté d'une carte SIM intégrée, transfère anonymement des données à la plateforme DGT 3.0, signalant la position du véhicule sans que le conducteur n'ait besoin de descendre de son véhicule. La connexion avec la plateforme DGT 3.0 permet une localisation en temps réel et transmet immédiatement des informations cruciales sur une situation

potentiellement dangereuse dans le trafic routier aux navigateurs des autres conducteurs et aux panneaux d'information publique variables situés à proximité. Doté d'une fixation magnétique et d'un indicateur de batterie, il est conçu pour un montage rapide. Avec un simple interrupteur marche/arrêt, ce feu d'avertissement économe en énergie offre une longue durée de vie et un design moderne, ce qui en fait un complément essentiel à votre kit de sécurité routière. De plus, OSRAM offre une garantie de 12 ans.

Bénéfice utilisateur

10 LED haute puissance à longue durée de vie avec 140lm et 2000K

Compact et magnétique

Carte sim intégrée

Utilisable immédiatement grâce à la batterie incluse

Classe de protection IP54.

12 ans de garantie (pour le produit et le service).

Léger avec 200g

Responsable produit

Mehmet Ali Duman

Product and Portfolio Manager

Mehmet-Ali.Duman@ams-osram.com

+4915172064313

Équipements pour véhicules : Pièces de rechange, Innovations lère monte, Composants électroniques

POLAIRE - JOUBERT GROUP



Emplacement	Pavillon 3, Stand n° G050
Nom du produit	Galerie Modulaire Polaire EzyRack
Marque	POLAIRE
Marché(s)	Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers
Date de lancement	06/2024
Nouveauté en avant première	Non

Description

La galerie modulaire Polaire EzyRack, conçue et fabriquée en France, est une solution de portage innovante en aluminium haute résistance. Disponible en version OEM pour les constructeurs – elle équipe notamment le nouveau Renault Master – ou en version iAM pour le marché de la rechange destinée aux aménageurs et revendeurs, elle offre une modularité inégalée.

Grâce à son système breveté de fixation des barres sur les ridelles, Polaire EzyRack combine la rigidité d'une galerie soudée et la compacité d'une galerie en kit. Ce système facilite son transport, réduit l'encombrement et améliore le bilan carbone (jusqu'à 6 fois moins de CO2 émis pour transporter Polaire EzyRack jusqu'à son destinataire). Conforme à la norme ISO 11154:2006, la galerie a passé avec succès le City Crash Test (200 kg) et l'essai statique (jusqu'à 1900 kg).

Facile à monter (25 minutes à deux personnes, 60 minutes par une seule personne), elle ne

nécessite aucun outillage lourd. Le montage se fait directement sur le véhicule : barres de toit, ridelles puis barres de plancher, sans nécessiter de matériel de levage pour déplacer la galerie. Son design aérodynamique limite la surconsommation et le bruit. Les accessoires – échelles, tubes de transport, butées, demi-rouleau, déflecteur – assurent sécurité, polyvalence et confort d'utilisation.

Bénéfice utilisateur

L'utilisateur bénéficie d'un système modulaire breveté, adaptable aux charges transportées. Il peut facilement ajouter ou retirer des barres pour optimiser la configuration. Le montage rapide sans levage ou outillage spécifique lui permet un gain de temps considérable et une grande autonomie.

La robustesse (jusqu'à 1900 kg de résistance statique), la légèreté de l'aluminium et la conformité aux normes de sécurité offrent sécurité et sérénité d'utilisation au quotidien. Grâce à son encombrement réduit, la galerie diminue les coûts logistiques, tout en limitant l'impact environnemental. C'est une solution fiable, durable et économique pour les professionnels.

Lien(s)

<https://www.youtube.com/watch?v=DAtjwslLCtU>

Responsable produit

Xavier-Pierre Jourdan
Automotive Accessories Division Manager (POLAIRE)
xpjourdan@polaire.eu
0607945130

Équipements pour véhicules : Pièces de rechange, Innovations 1ère monte, Composants électroniques

SKF



Emplacement	Pavillon 1, Stand n° K096
Nom du produit	SKF Fuel Saver
Marque	SKF
Marché(s)	Poids lourds
Date de lancement	12/2024
Nouveauté en avant première	Non

Description

Les roulements SKF Fuel Saver sont des roulements de roue pour véhicules utilitaires proposant un frottement réduit. Le remplacement d'un roulement de roue défectueux par un roulement SKF Fuel Saver garantit un faible niveau de frottement, voire une amélioration par rapport à l'original. Ainsi, le propriétaire de la flotte bénéficie d'une réduction de consommation de carburant.

Bénéfice utilisateur

Le roulement de roue SKF Fuel Saver pour véhicules utilitaires présente jusqu'à 63 % de friction en moins. Comparé aux autres pièces de rechange disponibles sur le marché, cela permet une réduction allant jusqu'à 2,36 tonnes de CO2 par an et une économie pouvant atteindre 883 litres

de diesel par an pour une combinaison camion-remorque (en considérant les roulements sur 4 essieux, selon la consommation et le kilométrage). Cela se traduit par un bénéfice environnemental et un coût total de possession réduit.

Responsable produit

Henning NEULITZ

Global Product Line Manager Commercial Vehicle Wheel End

henning.neulitz@skf.com

+4915162515313

Équipements pour véhicules : Pièces de rechange, Innovations lère monte, Composants électroniques

STABILUS



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° B061

Nom du produit

Vérins électromécaniques

Marque

Stabilus

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

Gamme unique en IAM. Les entraînements électromécaniques dans les voitures, comme le lève-vitre électrique, deviennent de plus en plus standard. Grâce à cette technologie, le capot ou le hayon du coffre s'ouvre et se ferme automatiquement en quelques secondes et peut être arrêtée dans n'importe quelle position intermédiaire. Près de 150 références composent actuellement la gamme et près de 60 nouveautés seront disponibles au catalogue cette année. Nous avons été à l'initiative de ce produit, d'abord conçu pour l'OE où nous équipons les plus grands constructeurs mondiaux en lère monte, et désormais en IAM où la demande est croissante.

Bénéfice utilisateur

- confort amélioré dans l'ouverture et la fermeture par rapport à un vérin conventionnel à gaz (ouverture/fermeture automatique ou manuelle, sans effort avec la clé ou un bouton. Possibilité de régler la position finale du hayon)
- sécurité accrue dans l'ouverture et la fermeture par rapport à un vérin conventionnel à gaz (détection d'obstacles)
- fiabilité optimale : moins soumis à la saisonnalité par rapport à un vérin standard. Lorsque la température est plus haute, le gaz compris dans le vérin monte en pression et fourni donc plus de poussée. A contrario, lorsque la température baisse (matin ou hiver), le gaz se rétracte, et fourni moins de poussée.
- Facile à remplacer : ne nécessitent pour cela ni équipement ni logiciel particulier. Un QR code est présent sur tous nos produits et remplacent les notices de montage papier pour des raisons environnementales.

Lien(s)

<https://www.stabilus.com/fr/produits/systemes-dentrainement-automatiques/automobile-powerise>

Responsable produit

Jean-René Ricord
Directeur Commercial France, Espagne, Portugal
jricord@stabilus.com
0788761718

Équipements pour véhicules : Pièces de rechange, Innovations lère monte, Composants électroniques

StarLine France



Emplacement

Pavillon 2,2, Stand n° A096

Nom du produit

StarLine S9V3 4G LTE GPS

Marque

StarLine

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

06/2025

Nouveauté en avant première Non

Description

Le StarLine S9 V3 est un système de sécurité automobile haut de gamme intégrant antivol, télématique et confort connecté. Grâce à son cryptage 128 bits et son protocole Smart Dialog, il bloque toute tentative de piratage, y compris les attaques par relais ou grabber. Le véhicule ne démarre que si l'utilisateur est identifié via tag Bluetooth, smartphone autorisé ou code PIN (Pin-

to-Drive).

Sa connectivité 4G/GSM permet de localiser le véhicule, recevoir des alertes, couper le moteur à distance, ou lancer un diagnostic depuis l'application mobile ou le portail starline.online. En option, le GPS/GLONASS offre un suivi précis en temps réel.

Le S9 V3 propose également le démarrage moteur à distance selon la température ou un horaire programmé, ainsi que des fonctions de confort telles que le chauffage programmable, la fermeture automatique des vitres ou le déverrouillage mains libres.

Son installation via bus 3CAN+LIN préserve la garantie constructeur et permet une intégration propre, sans câblage invasif. Les capteurs 3D embarqués détectent les chocs, inclinaisons ou mouvements suspects avec grande précision.

Conçu pour résister aux conditions extrêmes (-40 °C à +85 °C) avec une consommation ultra-basse, le StarLine S9 V3 est un choix fiable, sécurisé et évolutif. Il offre à l'utilisateur une maîtrise totale de son véhicule, sans abonnement obligatoire, avec des fonctions dignes des voitures connectées les plus modernes.

Bénéfice utilisateur

Le système StarLine S9 V3 offre à l'utilisateur une sécurité automobile de nouvelle génération, alliant protection anti-vol avancée, confort intelligent et connectivité moderne. Grâce à son cryptage 128 bits et à sa technologie de dialogue sécurisé, il protège efficacement contre le vol, les attaques par relais et le piratage des clés électroniques. Le véhicule ne démarre que si le conducteur est identifié par tag Bluetooth, smartphone appairé ou code PIN, garantissant une authentification multi-niveaux fiable.

L'utilisateur bénéficie d'une sérénité totale grâce au contrôle à distance via l'application mobile ou la plateforme en ligne StarLine. Il peut localiser son véhicule, recevoir des alertes en temps réel, couper le moteur à distance en cas de vol ou vérifier l'état de la batterie et la température intérieure. La fonction de démarrage moteur à distance assure un confort optimal en hiver comme en été.

Le S9 V3 propose une intégration discrète via le bus CAN/LIN, sans compromettre la garantie constructeur, et permet un pilotage sur mesure : ouverture à distance, activation d'accessoires, gestion des préchauffeurs... Son autonomie énergétique exceptionnelle et sa résistance aux températures extrêmes garantissent un fonctionnement fiable en toutes conditions.

En résumé, StarLine S9 V3 permet à l'utilisateur de sécuriser son véhicule, de le contrôler à tout moment et de profiter de fonctions avancées dignes des véhicules premium, le tout sans abonnement obligatoire.

Lien(s)

www.starline-france.fr

Responsable produit

Bertrand STRADA

b-strada@starline-france.fr

0647182763

Équipements pour véhicules : Pièces de rechange, Innovations lère monte, Composants électroniques

TOPDON



Emplacement	Pavillon 1, Stand n° R066
Nom du produit	TS001
Marque	Topdon
Marché(s)	Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers
Date de lancement	04/2024
Nouveauté en avant première	Non

Description

Bénéficiez d'une clarté exceptionnelle, de près comme de loin, avec le TS001, une caméra thermique Android à longue focale conçue pour capturer des images nettes, même pour des objets aussi proches que des circuits imprimés et des moteurs de véhicules. Le TS001 intègre parfaitement une technologie d'imagerie infrarouge de pointe à la connectivité pratique des smartphones, offrant aux utilisateurs une expérience inégalée grâce à de nouvelles fonctionnalités.

Au cœur du TS001 se trouve son téléobjectif de 9 mm, qui lui permet de détecter des variations de température allant de quelques centimètres à des distances étendues jusqu'à 500 m et de reconnaître des cibles jusqu'à 200 m. Avec une résolution IR de 256 x 192, il capture des images nettes. Contrairement aux produits conventionnels à focale fixe de 4 mm limités à l'observation de

cibles entre 0,2 m et 50 m, le TS001 permet aux utilisateurs d'explorer le spectre infrarouge plus en profondeur avec une clarté exceptionnelle.

Le TS001 repose sur la synergie entre matériel et logiciel. Les utilisateurs peuvent sélectionner manuellement 3 dimensions différentes pour vérifier la température : point, ligne et surface. Restez informé des événements clés grâce aux avertissements de température élevée et basse pour des mesures proactives. Obtenez une analyse détaillée des images enregistrées et des rapports professionnels pour le diagnostic des problèmes. Personnalisez les rapports, par exemple en personnalisant les données et en ajoutant des filigranes. Exportez les données brutes de température pour une analyse complète.

Le TS001 va au-delà des caméras infrarouges conventionnelles grâce à sa reconnaissance dynamique, capturant rapidement les objets en mouvement avec une grande précision. En identifiant intelligemment les objets dynamiques, le TS001 améliore la connaissance de la situation.

Bénéfice utilisateur

La TS001 redéfinit la clarté grâce à sa technologie de pointe. Contrairement aux caméras infrarouges à focale fixe dont la portée de détection est limitée, la TS001 est dotée d'un objectif réglable de 9 mm, capable de capturer des détails infimes, tels que des résistances de seulement 1 mm x 1 mm dans les circuits imprimés, et de reconnaître des adultes mesurant 1,8 m x 0,5 m jusqu'à 200 m. Cette fonctionnalité améliorée est proposée à un prix comparable à celui des caméras à focale fixe traditionnelles, garantissant une accessibilité sans compromis.

La TS001 domine le marché grâce à ses spécifications supérieures :

1. Principaux paramètres : Avec un poids de seulement 45 g, elle offre une haute résolution IR de 256 x 192 et un taux de rafraîchissement de 25 Hz pour une visualisation fluide. Elle est livrée avec un support pour téléphone et une rallonge de 50 cm pour une intégration parfaite avec les smartphones et les ordinateurs.
2. Avantage technologique : Grâce à sa technologie d'imagerie infrarouge à mise au point réglable, le TS001 offre une qualité d'image supérieure, surpassant les produits similaires actuellement disponibles sur le marché.
3. Commodité et flexibilité : Le TS001 offre aux utilisateurs des capacités de surveillance et de contrôle à distance via l'application conviviale TopInfrared, pour plus de commodité et de flexibilité. Cette fonctionnalité unique confère un avantage concurrentiel distinct au TS001, consolidant ainsi sa position sur le marché.
4. Fonctionnalité d'analyse intelligente : L'application offre des capacités d'analyse intelligente, fournissant aux utilisateurs des données et des fonctions précieuses adaptées à divers secteurs et applications. Cela propulse la compétitivité du TS001 vers de nouveaux sommets.

En intégrant harmonieusement une technologie de pointe à une application intuitive, le TS001 offre une expérience utilisateur inégalée. Grâce à son avantage concurrentiel, il est en passe de devenir le leader du secteur.

Lien(s)

<https://www.topdon.com/products/TS001>

Responsable produit

Bella Guan

+86 13640985235

Équipements pour véhicules : Pièces de rechange, Innovations lère monte, Composants électroniques

VALEO



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° K044

Nom du produit

Embrayage Ventilé Valeo ProLongium

Marque

Valeo

Marché(s)

Poids lourds

Date de lancement

07/2024

Nouveauté en avant première

Oui

Description

Dans un embrayage, le plateau de pression est un composant essentiel du système. Il assure l'engagement complet en exerçant une pression précise sur le matériau de friction, ce qui permet d'harmoniser la vitesse de sortie avec celle d'entrée, de manière partielle ou totale.

Valeo a innové avec une conception inédite pour ce plateau de pression.

Cette nouvelle approche consiste à optimiser la structure du matériau en retirant stratégiquement de la matière là où elle n'est pas indispensable mécaniquement, tout en créant des canaux de ventilation intégrés. Résultat : une réduction significative du poids sans compromettre les performances mécaniques, qui demeurent équivalentes à celles d'un système d'embrayage conventionnel. Cette avancée est particulièrement bénéfique pour les véhicules

utilitaires lourds, où la diminution du poids a un impact direct sur l'efficacité.

Par ailleurs, le nouvel embrayage Valeo ProLongium s'inscrit dans une démarche environnementale. La réduction de la quantité de métal nécessaire à sa fabrication contribue à diminuer les émissions de CO2.

Enfin, Valeo se positionne en tant que pionnier sur le marché des embrayages poids lourds en étant le premier équipementier de rang 1 à introduire cette innovation brevetée, qui est protégée par deux brevets.

Bénéfice utilisateur

La conception innovante de l'embrayage ProLongium de Valeo renforce considérablement la robustesse du produit, particulièrement dans des conditions exigeantes telles que les applications tout-terrain où le poids du véhicule poids-lourd et les fortes pentes jouent un rôle prépondérant (chantiers, exploitations minières, etc.). La réduction du poids du plateau de pression se traduit par trois avantages majeurs :

- 1) Amélioration de l'efficacité du refroidissement : grâce à une surface d'échange thermique accrue, l'embrayage bénéficie d'un refroidissement optimisé, réduisant ainsi l'usure du matériau de friction.
- 2) Durée de vie prolongée : la diminution de l'usure prolonge significativement la durée de vie du matériau de friction, espaçant ainsi les besoins de remplacement de l'embrayage.
- 3) Expérience de conduite optimisée : le conducteur profite d'une meilleure sensation de la pédale et d'une réduction notable des vibrations, améliorant ainsi le confort de conduite.

Responsable produit

Esra SOLAK

Commercial Vehicles Product Marketing Manager (Americas, Turkey, Middle-East, Africa & Overseas)

esra.solak@valeo.com

06 61 43 63 22

Équipements pour véhicules : Pièces de rechange, Innovations lère monte, Composants électroniques

VALEO



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° K044

Nom du produit

**Triple Embrayage Humide pour
Véhicules Hybrides**

Marque

Valeo

Marché(s)

Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

06/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

Le Triple Embrayage Humide Valeo a un design optimisé et a été développé pour les transmissions hybrides, tant pour les véhicules compactes que pour les véhicules hybrides rechargeables hautes performances.

Cette innovation est un produit "3-in-1", c'est à dire un double embrayage humide combiné avec embrayage supplémentaire afin de connecter et déconnecter le moteur électrique de la transmission dès que nécessaire.

En coordonnant parfaitement le moteur électrique et le moteur thermique, l'embrayage permet

des démarrages et des arrêts en douceur, des changements de vitesse rapides et donc une conduite plus agréable. Il en résulte une consommation de carburant réduite, des émissions de CO2 réduites grâce à des pertes de traînée minimisées et des capacités de conduite entièrement électrique améliorées.

Doté du nouveau matériau de friction humide Valeo, le meilleur de sa catégorie, le Triple Embrayage Humide offre des performances améliorées, un bruit réduit et un système parfaitement équilibré, robuste et thermiquement stable, idéal pour le marché en pleine croissance des véhicules électrifiés. Il est adapté aux architectures avec un moteur électrique situé en parallèle de l'axe de transmission, ce dernier étant relié au triple embrayage humide Valeo par une couronne.

Bénéfice utilisateur

Découvrez les performances exceptionnelles du Triple Embrayage Humide Valeo :

> Compacité et Puissance Maîtrisée : Bénéficiez d'un design optimisé, offrant une puissance remarquable dans un format étonnamment compact.

> Changements de Rapports Fluides et Doux : Profitez d'un confort de conduite inégalé grâce à des transitions de vitesses impeccables.

> Efficacité Énergétique Avancée : Réduisez votre empreinte carbone avec une performance CO2 optimisée (faibles pertes de couple de traînée, hystérésis minime).

> Robustesse à Toute Épreuve : Affrontez les défis thermiques avec une capacité exceptionnelle à supporter des couples moteurs jusqu'à 450 N.m

> Résistance thermique hors pair de l'embrayage et du système tribologique.

> Démarrages en Douceur, sans broutement : Vivez des lancements de véhicule parfaits, sans variations de couple désagréables.

> Silence Absolu : Appréciez un confort acoustique ultime, avec une connexion électrique-embrayage imperceptible au niveau sonore.

Le Triple Embrayage Humide Valeo redéfinit l'expérience de conduite hybride.

Responsable produit

Sébastien GAUTHIER
Clutch & Hydraulics Product Marketing Manager
sebastien.gauthier@valeo.com
06 03 79 08 93

Lavage, Produits d'entretien, Lubrifiants, Additifs, Aires de services

BOSCH**Emplacement**

Pavillon 1, Stand n° F074

Nom du produit

Liquide de frein Bosch DOT 4 E

Marque

Bosch

Marché(s)

Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

03/2026

Nouveauté en avant première

Oui

Description

Sans substances dangereuses et biodégradable grâce à l'élimination des borates pour une gestion simplifiée des substances dangereuses dans les ateliers, voici le liquide de frein DOT 4 E de Bosch. Dépassant la norme internationale DOT 4, est conçu pour les systèmes ABS/ESP® et fonctionne de manière plus fiable à basse température en raison de sa faible viscosité et présente par ailleurs un point d'ébullition à sec et humide plus élevé et une viscosité plus faible que le DOT 4. Des additifs spéciaux le protègent contre la corrosion dans le système ABS/ESP®.

Universel, il se mélange parfaitement avec tous les liquides de frein au glycol courants, y compris DOT 4, DOT 4 HP, DOT 5.1

En raison de sa faible conductivité, convient parfaitement aux véhicules électriques.

Conditionné dans une bouteille en plastique recyclé à 100% .

Convient à une utilisation par les consommateurs finaux et à la vente sur les plateformes en ligne.

Bénéfice utilisateur

Le DOT 4 E offre des avantages multiples : à la fois sur les plans de la santé, de l'environnement, de la logistique et enfin de la performance.

Santé : sans borates, remplacé par des ingrédients sans danger, il n'est plus dangereux ni pour le transporteur, ni pour le vendeur, ni pour l'utilisateur.

Environnement : biodégradable, il ne pollue pas grâce à ses ingrédients non toxiques, il n'est plus tant nécessaire de l'isoler au stockage et de protéger le sol en cas de fuite. De plus, sa bouteille est composée de matériaux 100% recyclés et recyclables.

Logistique : un seul produit à stocker car il supprime tous les autres DOT de synthèse, nul besoin de l'isoler et d'en détenir des fiches de sécurité à jour. Aussi les transporteurs et revendeurs n'ont plus à gérer de la marchandise dangereuse, il peut donc être transporté et vendu sur toutes plateformes.

Performance : il surpasse la norme DOT 4 en vigueur, offre une viscosité très faible et contient un lubrifiant, qui protègent et garantissent le bon fonctionnement des systèmes ABS/ESP des véhicules modernes.

Responsable produit

Marine Mathieu

Chef de produits Freinage

marine.mathieu@fr.bosch.com

0627414397

Lavage, Produits d'entretien, Lubrifiants, Additifs, Aires de services

CARTADIS**Emplacement**

Pavillon 3, Stand n° E011

Nom du produit

CartaWash

Marque

CARTADIS

Marché(s)

Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

12/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

Cette gamme de bornes multi-paiement est conçue pour répondre à tous les besoins d'une station de lavage, incluant une borne de paiement pour le portique, une borne de paiement pour la haute-pression ainsi qu'une borne de paiement pour les accessoires. Elle offre une approche homogène, simplifiant ainsi la gestion des opérations pour les exploitants de stations de lavage. Grâce à leur design épuré et de faible encombrement, les bornes CartaWash sont équipées de terminaux bancaires nouvelle génération offrant les plus hauts standards de sécurité pour les transactions bancaires.

L'écran tactile intégré offre une expérience utilisateur inégalée garantissant une expérience fluide et intuitive. Les écrans des terminaux bancaires permettent de guider les clients tout au long de leur parcours de lavage jusqu'au paiement.

Bénéfice utilisateur

L'écran tactile intégré offre une expérience utilisateur inégalée garantissant une expérience fluide et intuitive. Les écrans des terminaux bancaires permettent de guider les clients tout au long de leur parcours de lavage jusqu'au paiement.

Cette solution est économiquement très rentable au vu de son faible gabarit.

Lien(s)

<https://www.cartadis.com/>

Responsable produit

Guillaume Chaillat

g.chaillat@cartadis.com

0148774060

Lavage, Produits d'entretien, Lubrifiants, Additifs, Aires de services

ATE | VDO



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° L076

Nom du produit

Liquide de frein ATE SecuBrake

Marque

ATE

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

11/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

Avec ATE SecuBrake, ATE devient le premier fabricant à proposer un liquide de frein tourné vers l'avenir : conforme aux exigences d'un DOT 4, sans esters d'acide borique, et fabriqué à partir de matières premières renouvelables dans un processus certifié.

Durabilité :

Produit selon le référentiel ISCC Plus, ATE SecuBrake intègre 83 % de matières premières issues de ressources renouvelables. Ce choix permet une réduction significative de l'empreinte carbone par rapport à un liquide de frein traditionnel. L'ensemble du processus – du fluide à l'emballage – est entièrement réalisé en Allemagne, minimisant les distances de transport et contribuant ainsi à une approche plus durable.

Innocuité totale :

Exempt de substances classées dangereuses, notamment les composés affectant la fertilité, ATE SecuBrake n'est pas soumis à l'étiquetage des produits dangereux selon le règlement GHS/CLP

(pas de mention H361fd). Résultat : une manipulation plus simple en atelier et aucune obligation de stockage en zone dédiée, ce qui réduit les contraintes administratives et logistiques. Ce liquide est également conforme aux futures restrictions réglementaires concernant les esters d'acide borique.

Qualité certifiée :

Des contrôles qualité réguliers garantissent la conformité aux normes DOT 4, ainsi qu'aux spécifications internationales telles que FMVSS 116 DOT 4, ISO 4925 classe 4 et SAE J1703.

Une réponse aux attentes du marché :

Les consommateurs sont de plus en plus sensibles à l'impact environnemental des produits. ATE SecuBrake permet aux ateliers de se différencier en proposant une solution durable et innovante, parfaitement alignée avec les enjeux de demain.

Bénéfice utilisateur

Pour les garages, le principal bénéfice d'ATE SecuBrake est sa sécurité d'utilisation associée à une durabilité exemplaire. Contrairement aux liquides de frein classiques, il ne contient aucune substance classée comme dangereuse pour la santé, notamment les composés reprotoxiques. Il n'est donc pas soumis à l'étiquetage réglementaire (type H361fd), ce qui facilite la manipulation en atelier et élimine le besoin de stockage spécifique pour produits dangereux.

En parallèle, sa fabrication locale à partir de matières premières renouvelables dans un processus certifié réduit fortement son empreinte carbone, sans compromis sur la performance. Conforme aux normes DOT 4 les plus strictes, ATE SecuBrake offre à l'utilisateur une solution fiable, simple à gérer au quotidien, et prête à répondre aux futures exigences réglementaires.

Pour l'utilisateur final, ATE SecuBrake peut remplacer les liquides DOT 3 et DOT 4 dans tous les types de véhicules dont le constructeur recommande un liquide conforme à la norme DOT 4. ATE SecuBrake est entièrement miscible avec les liquides DOT 3 et DOT 4. Il est donc compatible avec les systèmes de freinage conçus pour ces spécifications.

Il répond aux exigences des normes FMVSS 116 DOT 4, ISO 4925 classe 4 et SAE J1703, ce qui garantit son usage en remplacement dans les véhicules nécessitant l'une ou l'autre de ces homologations.

Comparé au DOT 3, le DOT 4 (et donc ATE SecuBrake) offre une meilleure résistance aux hautes températures et une performance plus stable, en particulier pour les véhicules plus récents ou soumis à une conduite intense.

Lien(s)

<https://ate-freinage.fr/produits/liquides-et-lubrifiants/secubrake/>

Responsable produit

Sandra Kraus

Marketing and communications manager aftermarket France

sandra.kraus@continental.com

0642932211

Lavage, Produits d'entretien, Lubrifiants, Additifs, Aires de services

ELF



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° C029

Nom du produit

Quartz EV3R concept

Marque

TotalEnergies

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

La nouvelle gamme Quartz EV3R incarne une approche novatrice d'éco-conception, alignée avec notre concept 3R : Réduire, Réutiliser, Régénérer. Au cœur de cette démarche, la formulation de nos lubrifiants EV3R privilégie l'intégration d'huiles de base régénérées, permettant de réduire l'impact environnemental, tout en garantissant des performances équivalentes à un produit conventionnel.

L'huile de base régénérée est une huile usagée qui a retrouvé ses propriétés d'origine grâce à un long processus de purification de haute technologie. Ce procédé permet de lui donner une nouvelle vie dans la fabrication de nouveaux lubrifiants, contribuant ainsi à la réutilisation des déchets et limitant l'utilisation de matière première fossile, ce qui participe activement à améliorer la circularité des lubrifiants.

Fruit d'une formulation avant-gardiste incorporant 100% d'huile de base régénérée, notre premier produit Quartz EV3R 10W-40, permet une réduction de 50% de son empreinte carbone, tout en garantissant des performances identiques à celles d'une huile moteur conventionnelle.

La performance de Quartz EV3R 10W-40 est officiellement approuvée par des constructeurs automobiles majeurs tels que Stellantis, Renault et Volkswagen, faisant de Quartz EV3R 10W-40 le

tout premier lubrifiant intégrant des huiles de base régénérées à obtenir de telles homologations. C'est la preuve que performance et respect de l'environnement peuvent aller de pair. Cette première étape marque le point de départ d'un engagement fort, avec l'arrivée prochaine d'autres produits dans cette gamme novatrice et pionnière.

Bénéfice utilisateur

Quartz EV3R est une huile moteur de haute qualité qui offre des performances non seulement équivalentes à celles des huiles conventionnelles, mais les surpasse même sur certains aspects clés. Sa formulation innovante assure une protection optimale du moteur, notamment grâce à des propriétés anti-usure améliorées et une capacité accrue à maintenir la propreté des pistons. Les performances de Quartz EV3R sont reconnues et officiellement approuvées par de grands constructeurs automobiles tels que Stellantis, Renault et Volkswagen. Cette reconnaissance par les équipementiers garantit la qualité et la fiabilité exceptionnelle du produit

En choisissant Quartz EV3R, vous participez activement à la réutilisation des déchets et à la réduction de notre dépendance aux matières premières fossiles. C'est un geste concret qui contribue à la circularité des lubrifiants et diminue significativement l'empreinte carbone de votre mobilité.

C'est un petit changement avec un impact majeur, le tout sans aucun compromis sur la performance de votre véhicule.

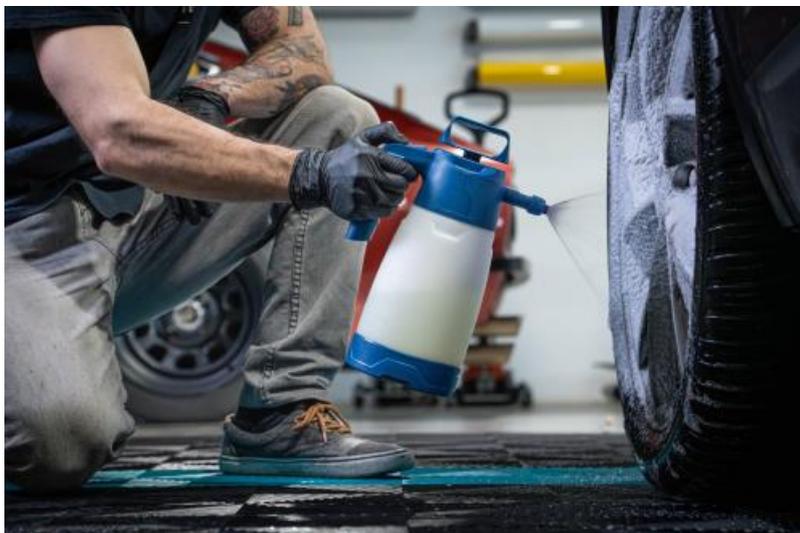
Lien(s)

<https://services.totalenergies.fr/particuliers/entretien-vehicule/huiles/quartz-ev3r>

Responsable produit

Sylvie ANTOMARCHI
Responsable communication Lubrifiants France
sylvie.antomarchi@external.totalenergies.com
0620700799

Lavage, Produits d'entretien, Lubrifiants, Additifs, Aires de services

iK Sprayers**Emplacement**

Pavillon 3, Stand n° F007

Nom du produit

iK Foam Pro 2 ALK

Marque

iK Sprayers

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

03/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

IK FOAM Pro 2 ALK – Le spécialiste de la mousse alcaline sèche pour un nettoyage extrême

Le IK FOAM Pro 2 ALK est le premier pulvérisateur manuel de la gamme IK conçu spécifiquement pour les produits alcalins à pH supérieur à 10. Il représente l'outil idéal pour les professionnels du detailing automobile, du nettoyage intensif et de l'entretien industriel.

Grâce à sa résistance chimique renforcée et à ses composants compatibles avec les alcalis et agents tensioactifs, ce pulvérisateur garantit une application sûre et efficace même avec les produits les plus puissants.

Utilisé avec le mélangeur vert, le FOAM Pro 2 ALK permet de produire une mousse sèche (snow foam) ultra adhérente, parfaite pour décoller les saletés tenaces sur les jantes, les bas de caisse ou

Le pare-chocs recouvert d'insectes et de poussières incrustées. Cette mousse reste fixée plus longtemps à la surface, permettant une action en profondeur avant rinçage.

Équipé d'une buse à éventail, d'un réservoir translucide, d'une large base pour une stabilité maximale et d'un système de sécurité anti-déclenchement, le FOAM Pro 2 ALK allie ergonomie, performance et sécurité.

Une solution d'expert à expert, pensée pour ceux qui exigent une mousse puissante, homogène et durable face aux défis de nettoyage les plus coriaces.

Bénéfice utilisateur

Le principal bénéfice pour l'utilisateur du IK FOAM Pro 2 ALK est l'obtention d'un nettoyage plus efficace, plus rapide et plus professionnel, en particulier sur les surfaces très encrassées.

Conçu pour résister aux produits hautement alcalins (pH >10), ce pulvérisateur permet d'utiliser des détergents puissants et performants qui dissolvent les saletés les plus incrustées, comme les graisses, les insectes séchés, la boue ou les poussières adhérentes, notamment sur les jantes, les bas de caisse ou l'avant des véhicules.

Grâce à ses mélangeurs de mousse interchangeables, et en particulier le mélangeur vert, l'utilisateur peut produire une mousse sèche (effet snow foam) qui adhère durablement aux surfaces verticales, prolongeant l'action du produit sans écoulement prématuré. Cela améliore nettement l'efficacité du nettoyage tout en réduisant la quantité de produit utilisée.

L'ergonomie, la facilité d'utilisation (remplissage rapide, base stable, sécurité intégrée) et la compatibilité chimique de ses composants font du FOAM Pro 2 ALK un outil fiable, sûr et durable pour un usage fréquent et intensif.

En résumé, l'utilisateur bénéficie d'un gain de temps, d'efficacité et de professionnalisme, avec un résultat de nettoyage visible dès la première utilisation. C'est une solution pensée pour ceux qui ne veulent pas simplement pulvériser... mais pulvériser mieux.

Lien(s)

<https://www.iksprayers.com/fr/ik-foam-pro-2-alk-81686.html>

Responsable produit

Fagan Maria
Marketing
mfagan@goizper.com
0034661768857

Lavage, Produits d'entretien, Lubrifiants, Additifs, Aires de services

Jewelultra Ltd



Emplacement	Pavillon 3, Stand n° J114
Nom du produit	Diamondbrite Graphene Pro Detailer
Marque	Diamondbrite
Marché(s)	Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers
Date de lancement	02/2025
Nouveauté en avant première	Non

Description

****Diamondbrite lance le Graphene Pro Detailer pour une brillance et une protection supérieures.****

[Date] – Royaume-Uni – Diamondbrite a dévoilé son dernier produit, le Graphene Pro Detailer, conçu pour offrir un éclat exceptionnel, une durabilité et jusqu'à six mois de protection hydrophobe pour les véhicules.

Cette solution en spray facile à appliquer améliore les revêtements de graphène existants tout en servant également de couche de protection autonome. Il repousse la saleté, l'eau et les contaminants, simplifiant ainsi l'entretien quotidien et offrant un éclat profond et miroir.

****Caractéristiques principales :****

– Renforce et prolonge la durée de vie des revêtements en graphène existants.

- Offre une finition brillante tout en repoussant l'eau et la saleté.
- Offre jusqu'à six mois de protection, même sur les surfaces non traitées.
- Processus d'application simple : vaporiser, essuyer et polir.
- Convient à tous les types de peinture et peut être superposé pour une durabilité accrue.

****Un engagement envers la qualité****

Depuis 1992, Diamondbrite a transformé l'entretien automobile avec ses forfaits de protection de la peinture et de l'intérieur. Le Graphene Pro Detailer garde les véhicules en parfait état et propose des produits essentiels dans son kit d'entretien pour une maintenance à long terme.

Le Diamondbrite Graphene Pro Detailer est disponible en flacon pulvérisateur de 500 ml sur le site officiel de Diamondbrite et chez certains détaillants.

Pour plus de détails, visitez www.diamondbrite.co.uk ou appelez le 00 44 (0) 1622 815679.

Bénéfice utilisateur

Ce produit facile à appliquer repousse la saleté, l'eau et les contaminants, rendant l'entretien quotidien plus rapide et plus efficace. Lorsqu'il est utilisé régulièrement, il forme plusieurs couches de protection, garantissant un éclat profond et miroir ainsi qu'une défense durable contre les éléments.

Performance et polyvalence inégalées :

- Améliore la protection de la peinture au graphène en renforçant et en prolongeant la durée de vie des revêtements au graphène existants.
- Offre une finition brillante tout en repoussant l'eau et la saleté.
- Protège contre les contaminants pendant jusqu'à six mois, même sur les surfaces non traitées.
- Facile à appliquer avec un simple spray, essuyage et polissage.
- Sûr pour tous les types de peinture et peut être superposé pour une durabilité accrue.

Lien(s)

<https://diamondbrite.shop/product/graphene-pro-detailer/>

Responsable produit

Lance Boseley

07808841489

Lavage, Produits d'entretien, Lubrifiants, Additifs, Aires de services

KÄRCHER



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° F069

Nom du produit

eco!Booster

Marque

KÄRCHER

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

09/2025

Nouveauté en avant première Non

Description

Plus qu'un gain de temps, c'est une révolution !

Unique sur le marché, l'eco!Booster est un accessoire qui s'utilise avec les armoires de lavage présentes sur les pistes haute pression. Idéal pour les professionnels de l'automobile ou du transport, il dispose d'un rendement surfacique supérieur de 50% à celui d'un jet plat. Au gain de temps s'ajoutent des économies de consommation d'eau, de détergent et d'énergie. Les matériaux sensibles comme les carrosseries de véhicules sont nettoyés en douceur. Grâce à son jet large et uniforme, la saleté est éliminée efficacement et sans risque pour le support. Les résultats de nettoyage parlent d'eux-mêmes.

Bénéfice utilisateur

Dans un contexte de pénuries d'eau régulières, de coûts de l'eau et de l'électricité en hausse et l'impact du coût des lavages dans la rentabilité d'une station, l'eco!Booster change la donne. Cet accessoire breveté permet une économie d'eau, de détergent et d'électricité significative de 33% par rapport à un jet plat, tout en maintenant une qualité de lavage identique.

Les économies d'eau et de détergent ainsi que la baisse de la consommation d'électricité se traduisent par une réduction du coût de lavage, donc une meilleure rentabilité.

A cela s'ajoute un plus grand confort d'utilisation, l'effet de recul étant moindre que celui d'une lance équipée d'un jet plat.

Lien(s)

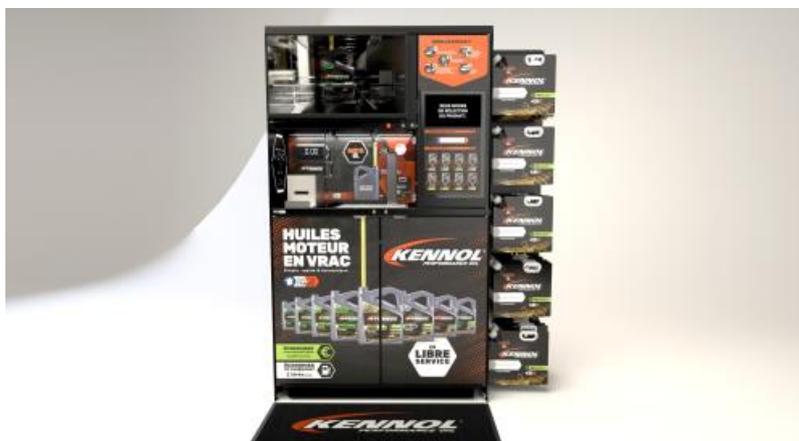
<https://www.youtube.com/watch?v=t1uO6X9P7lw>

Responsable produit

Sylvie Larrue
Responsable Management Produits Professionnels
sylvie.larrue@karcher.com
0033671568440

Lavage, Produits d'entretien, Lubrifiants, Additifs, Aires de services

KENNOL



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° F049

Nom du produit

BARISTA Oil Retail

Marque

KENNOL

Marché(s)

Deux-trois roues motorisées, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

09/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

Le BARISTA Oil Retail est le 1er distributeur automatique d'huile en vrac au Monde. Ce "tout-en-1" permet de proposer en magasin l'huile moteur en libre-service pour les consommateurs effectuant eux-mêmes leurs entretiens :

- identification du véhicule par immatriculation ou VIN
- préconisation officielle de l'huile moteur et de sa quantité
- préparation/versage du produit au volume choisi
- utilisation du récipient réutilisable fourni par la machine, ou de celui amené par le consommateur
- édition de l'étiquette de vidange, en plus de l'étiquette de passage en caisse
- suivi en temps réel des volumes de produits restants et des consommations par le magasin et le réseau

Le BARISTA permet la connexion de 8 produits simultanément, couvrant le parc VL/VUL français. Et surtout, il verrouille tous les aspects en amont et en aval : logistique, suivi produit, traçabilité du

produit, etc.

La connectique interne permet de charger le distributeur avec 320 litres d'huiles moteur, réparties en 16 ECOBOX de 20L chacun. Chaque produit est présent dans 2 ECOBOX différents, afin d'éviter toute rupture lorsqu'un 1er ECOBOX est vide. Ces contenants en carton et poches recyclables assurent une recyclabilité des packagings très supérieure à des bidons en plastique traditionnels (92% de plastique en moins, 40% de stockage gagné grâce à sa forme géométrique).

La seule liaison nécessaire est un réseau internet, afin que la machine puisse identifier les véhicules recherchés, les volumes en temps réel, les besoins de commande en aval, le suivi des opérations journalières et son archivage pendant plusieurs années, etc.

L'interface tactile simple et intuitive guide le consommateur dans son acte d'achat, garantissant la légalité de la préconisation.

Cette solution unique répond déjà à l'obligation légale prochaine de proposer dans tous les magasins : de la vente en vrac et du réemploi de contenants. C'est le concentré idéal de technologie et de développement durable.

Bénéfice utilisateur

Les bénéfices pour le professionnel sont multiples :

- Alertes automatiques par email pour chaque seuil défini, pour éviter toute rupture
- Différenciation par l'innovation vis à vis des concurrents, avec un outil moderne encore jamais vu
- Gestion complète des données en amont/aval, avec une traçabilité absolue de chaque produit et chaque opération
- Responsabilité de l'affectation par immatriculation confiée à KENNOL (expertise reconnue et base de données internationale)

Ils sont également très importants pour le consommateur :

- Économie : moins cher qu'en bidon, et on n'achète que la dose juste et nécessaire (plutôt que d'être contraint d'acheter en rayon traditionnel un bidon de 5 litres pour une vidange moyenne de 4.2 litres)
- Sécurisation : la recherche par plaque identifie de façon absolue le véhicule et sa préconisation constructeur, au lieu de laisser le consommateur seul sans conseil face à un rayon de multiples huiles
- Rapidité : l'opération globale dure moins de 2mn, en 1 seul point du magasin, au lieu de requérir au comptoir une identification du véhicule, de l'huile moteur correspondante, de sa quantité, de devoir se déplacer en rayon pour identifier le ou les produits compatibles, du choix du contenant, du retour au comptoir pour vérifier les normes inscrites sur l'étiquette, etc.
- Traçabilité totale : l'étiquette de caisse identifie le produit, ses normes, sa quantité, la date d'achat, tandis que l'étiquette de vidange à coller dans la baie moteur indique au consommateur la date de la vidange, la date de la prochaine vidange (ou le kilométrage supplémentaire à surveiller), etc. Comme chez un pro !
- Qualité : avant de s'écouler dans le contenant du consommateur, l'huile n'a jamais été en contact avec l'air, garantissant une qualité "1er jour"
- RSE : le consommateur choisit une poche réutilisable fournie par la machine, ou son propre

contenant, pour une quantité assurée sans aucun gaspillage produit. Toutes les vertus du vrac !

Lien(s)

<https://youtu.be/nVWXs-sMO20>

Responsable produit

Vincent Montel
Directeur Marketing & Communication
vincent.montel@groupe-armoni.fr
0622946997

Lavage, Produits d'entretien, Lubrifiants, Additifs, Aires de services

LAVANCE - EMIC



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° D069

Nom du produit

Distributeur de Lave-Glace Cubix

Marque

EMIC

Marché(s)

Poids lourds, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

10/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

Le distributeur de lave-glace Cubix par EMIC est une solution innovante, écoresponsable et connectée, conçue pour répondre à une demande croissante : proposer une alternative aux bidons plastiques traditionnels. Grâce à ce service en libre-service, les utilisateurs peuvent faire l'appoint de lave-glace directement sur leur aire de lavage ou en station-service, sans contrainte logistique ni mauvais impact environnemental.

Installée de manière autonome ou combinée à d'autres équipements, ce périphérique assure la distribution de lave-glace été/hiver via un flexible spiralé de 5 m. Il est équipé d'un écran haute lisibilité, d'une carrosserie inox 15/10e, et d'un système de détection de débit qui active la distribution à la gâchette. Avec une cuve de 108 litres et un système de contrôle du niveau, il

garantit une utilisation fluide et continue, en conformité avec les normes CE et PMR.

Son design épuré, ses fonctionnalités personnalisables (paiement sans contact, CB, carte lavage) et sa fabrication française en font un équipement différenciant, idéal pour moderniser les aires de service et développer une image responsable.

Bénéfice utilisateur

Le distributeur de lave-glace Cubix transforme un besoin basique – le remplissage du réservoir de lave-glace – en un service à haute valeur ajoutée, tant pour l'exploitant que pour l'utilisateur final. Il met fin à l'achat et à la gestion de bidons plastiques encombrants, souvent mal recyclés et polluants, tout en proposant une solution pratique, rapide et écoresponsable.

Côté client, l'expérience est fluide, intuitive et rassurante. Grâce à son ergonomie et son écran lisible même en plein soleil, chacun peut faire le plein en autonomie, sans avoir à se rendre dans une boutique ni manipuler de contenant. Le paiement est simple, sécurisé (CB, NFC, pièces, jetons, carte de lavage), et la signalétique LED guide l'utilisateur tout au long de l'opération.

Pour l'exploitant, ce périphérique est un générateur de chiffre d'affaires complémentaire. Positionné sur une aire de lavage, il devient un point de passage stratégique pour les automobilistes, notamment grâce à son option de module gonfleur. Il renforce la fidélité des clients en valorisant l'image du site (écologique, moderne, bien équipé) et en diversifiant les services.

Lien(s)

https://www.youtube.com/watch?v=9d_vcHVGJO8

Responsable produit

Jade Prévot

Chargée de marketing opérationnel, communication et événementiel

jade.prevot@lavance.com

0669798369

Lavage, Produits d'entretien, Lubrifiants, Additifs, Aires de services

LAVANCE - EMIC**Emplacement**

Pavillon 3, Stand n° D069

Nom du produit

LavControl

Marque

LAVANCE - EMIC

Marché(s)

Poids lourds, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

LavControl est une application web et mobile de contrôle à distance des équipements de lavage automobile et poids lourds, conçue par le Groupe Lavance pour répondre aux exigences d'une exploitation moderne, connectée et réactive. Cette solution s'adresse aux exploitants de centres de lavage qui souhaitent superviser, diagnostiquer et intervenir à distance, sans être présents physiquement sur site.

Grâce à un système de caméras haute définition installées sur les pistes de lavage et un accès sécurisé via VPN, LavControl permet de visualiser en temps réel le bon fonctionnement des portiques et des bornes de paiement. En cas d'anomalie, une alerte est immédiatement envoyée par SMS ou email. L'exploitant peut alors effectuer une réinitialisation, relancer un programme,

voire répondre à un client à distance (en distribuant un jeton ou en rechargeant une carte de fidélité).

En complément, LavControl intègre une fonctionnalité de télémaintenance, permettant aux techniciens du Groupe Lavance de prendre la main à distance sur les équipements, réaliser un pré-diagnostic, consulter les capteurs en 3D ou visionner les enregistrements vidéo afin d'identifier précisément la cause d'un incident.

Déployée sur plus de 450 stations du réseau Superjet, LavControl est aujourd'hui un outil éprouvé, conçu pour améliorer la disponibilité des équipements, limiter les temps d'arrêt et renforcer la satisfaction client.

Bénéfice utilisateur

LavControl offre aux exploitants une liberté de gestion inédite et une réduction significative des coûts d'exploitation. En permettant de dépanner à distance jusqu'à 80 % des incidents sans déplacement physique, cette solution optimise les interventions techniques et garantit une meilleure disponibilité des équipements.

Concrètement, LavControl permet de :

- Réagir immédiatement aux incidents, 7j/7, même en dehors des heures d'ouverture.
- Dépanner un client à distance en quelques secondes, avec un simple clic sur mobile ou PC.
- Relancer un programme, réinitialiser un équipement ou distribuer un jeton, sans intervention sur site.
- Éviter des pertes de chiffre d'affaires liées aux interruptions de service.
- Renforcer la satisfaction client, grâce à une réactivité accrue et une gestion fluide des litiges.

Par ailleurs, l'accès vidéo en temps réel et les enregistrements permettent d'analyser les causes des anomalies, d'ajuster la maintenance préventive et de sécuriser les échanges avec les clients. LavControl s'inscrit ainsi dans une logique de gestion proactive, où chaque incident devient une opportunité d'optimisation.

Enfin, la solution est sécurisée, compatible avec tous les équipements Lavance et Emic, et bénéficie d'une connectivité 4G en option. LavControl transforme l'exploitation d'une station de lavage en une activité pilotable à distance, en toute sérénité.

Lien(s)

<https://www.lavance.com/lavage-connecte/lavcontrol/>

Responsable produit

Jade Prévot

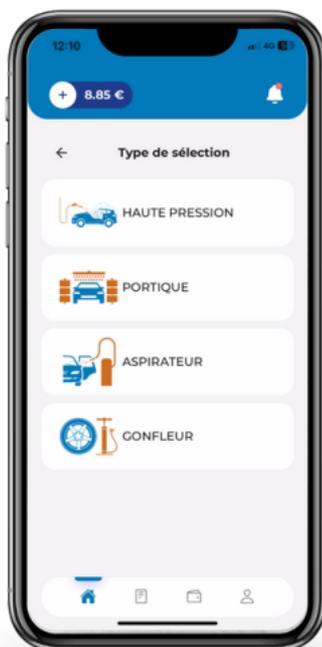
Chargée de marketing opérationnel, communication et événementiel

jade.prevot@lavance.com

0669798369

Lavage, Produits d'entretien, Lubrifiants, Additifs, Aires de services

LM Control



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° F104

Nom du produit

Simply Pay®

Marque

LM Control

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Véhicules d'occasion, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

10/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

Simply Pay® l'application de paiement fidélité pour le Lavage Auto
 Transformez votre Station de Lavage en Lavage Auto connecté !
 Présentation de Simply Pay® Lavage Auto

Simply Pay® est une solution de fidélisation innovante, compatible avec tous les équipements du marché Lavage Auto.

Conçue pour répondre aux besoins des gérants de stations de lavage ainsi qu'à ceux des utilisateurs, cette application facilite la gestion et l'utilisation des services de Lavage Auto.

Simply Pay® se compose de deux solutions adaptées à tous les équipements de lavage auto :

- l' Application de Fidélité : Payez directement avec votre smartphone via un portefeuille fidélité intégré.
- le Boîtier Simply Pay® Box : Installation facile sur chaque périphérique de lavage (portique, aspirateur, piste haute pression).

Bénéfice utilisateur

Pour les Utilisateurs de Simply Pay®

Simply Pay® offre une expérience utilisateur enrichie avec des fonctionnalités pratiques :

Offres Promotionnelles et Prix Préférentiels : Profitez de remises exclusives et de promotions dans votre lavage auto.

Facture Dématérialisée : Recevez vos factures directement sur votre smartphone.

Notifications en Temps Réel : Soyez informé instantanément des offres et des actualités de votre station de lavage.

Comptes Multi-Utilisateurs : Idéal pour les entreprises et les familles, gérez facilement plusieurs comptes à partir d'un seul profil.

Pour les Gérants de Stations de Lavage

En tant que gérant, Simply Pay® vous offre plusieurs avantages :

Fidélisation et Développement de la Clientèle : Grâce à un CRM intégré, vous pouvez mieux connaître vos clients, communiquer avec eux, et développer une clientèle fidèle.

Gestion Multi-sites : Utilisez Simply Pay® sur l'ensemble de vos points de vente pour une gestion centralisée.

Avance de Trésorerie : Optimisez votre trésorerie grâce à des fonctionnalités de paiement anticipé.

Lien(s)

<https://www.lmcontrol.com/secteur-dactivite/lavage-auto>

Responsable produit

Emma Ouillon

chefe de produit

emma.ouillon@lmcontrol.fr

0743339195

Lavage, Produits d'entretien, Lubrifiants, Additifs, Aires de services

MACO (Macoproducts BV)



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° U136

Nom du produit

AQUATEX Lingettes imprégnées

Marque

MACO

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

10/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

AQUATEX Wipes sont des lingettes imprégnées pour le nettoyage de nombreuses surfaces. en éliminent facilement les graisses, lubrifiants, le goudron, bitume, les peintures, les encres, suie, colles, etc.

INÉDIT: Entièrement soluble dans l'eau en moins de 10 secondes, ne bouche pas les canalisations et respecte l'environnement.

Bénéfice utilisateur

- Soluble dans l'eau
- Biodégradation complète (en conditions aérobies et anaérobies), par exemple dans les stations d'épuration
- Sans microplastiques (se décompose en dioxyde de carbone, eau et biomasse)
- Aucun effet d'écotoxicité
- Sans danger pour l'environnement maritime
- Aucune formation de bouchons ni de dépôts graisseux dans les canalisations et systèmes d'eaux usées

Lien(s)

www.macoproducts.nl

Responsable produit

Sander Kuijer
R&D Manager
info@macoproducts.nl
0031387410008

Lavage, Produits d'entretien, Lubrifiants, Additifs, Aires de services

MA-FRA S.p.A.**Emplacement**

Pavillon 3, Stand n° F025

Nom du produit

**GLICO - NETTOYANT POUR TISSUS
BREVETÉ À BASE D'ACIDE
GLYCOLIQUE AVEC EFFET LUMINOL**

Marque

LABOCOSMETICA

Marché(s)

Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

04/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

#GLICO est un produit innovant, le premier de sa catégorie avec de l'acide glycolique, idéal pour éliminer les résidus inorganiques, les minéraux, la poussière et les taches de saleté des sièges et des tapis. Grâce à sa formule brevetée à l'acide glycolique, #GLICO n'est pas agressif sur les surfaces traitées et ne laisse aucun résidu indésirable.

Bénéfice utilisateur

Sa formule active spécifique au pH acide prévient la décoloration des fibres, offrant au tissu une brillance et une douceur renouvelées ainsi qu'une finition parfaite. Le produit se distingue par son "effet luminol" : lors de l'utilisation, #GLICO agit comme un surligneur sur les taches

généralement invisibles à l'œil nu, les rendant plus faciles à éliminer.

Lien(s)

<https://www.labocosmetica.com/product/glico/?location=C.%20de%20la%20Gazania,%20Moncloa%20-%20Aravaca,%2028011%20Madrid,%20Spagna&radius=9999>

Responsable produit

ANNA PAPPINI
EXPORT MANAGER
pappini@mafra.it
00393429195927

Lavage, Produits d'entretien, Lubrifiants, Additifs, Aires de services

MA-FRA S.p.A.



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° F025

Nom du produit

MARTINA 2.0 - chiffon multi-usages
caoutchouté

Marque

MAFRA

Marché(s)

Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

05/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

Martina 2.0 est un chiffon multi-usages caoutchouté haute performance, conçu pour offrir un nettoyage en profondeur, un séchage sans traces, une absorption maximale et une grande résistance. Idéal pour le verre, l'acier inoxydable, le cuir, le plastique, la céramique et les surfaces brillantes, dans les domaines de l'automobile, du nautisme et de la maison.

Avec ses dimensions généreuses de 38×50 cm et son poids de 320 gsm, il assure une couverture étendue et une excellente maniabilité. Utilisé légèrement humidifié, il garantit un résultat sec, brillant et sans stries dès le premier passage.

Bénéfice utilisateur

LES AVANTAGES DE MARTINA 2.0

- Nettoyage en profondeur sans traces – Élimine efficacement même la saleté la plus tenace. Parfait pour le verre, les miroirs, l'acier et les surfaces brillantes.
 - Absorption supérieure – Retient de grandes quantités d'eau sans goutter. Se tord facilement et permet un séchage rapide et uniforme.
 - Facile et rapide à utiliser – Glisse avec fluidité sur toutes les surfaces, réduit la fatigue et permet un nettoyage efficace avec moins de produit.
 - Extrêmement résistant – Conçu pour un usage intensif, il conserve toutes ses performances lavage après lavage.
 - Polyvalence totale – Un seul chiffon pour l'automobile, le nautisme et la maison, toujours prêt à l'emploi.
- Utilisation optimale : légèrement humidifié pour des performances maximales.

Responsable produit

ANNA PAPPINI
EXPORT MANAGER
pappini@mafra.it
00393429195927

Lavage, Produits d'entretien, Lubrifiants, Additifs, Aires de services

MOSMATIC



Emplacement

Pavillon , Stand n°

Nom du produit

Bras de lavage "Z" chauffant

Marque

Mosmatic

Marché(s)

Deux-trois roues motorisées, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

Description du produit:

- Bras de lavage Mosmatic Z-Series avec LED, en acier inoxydable poli
- Chauffage via un câble chauffant fin et flexible
- Le câble chauffant passe par le raccord tournant jusqu'au tuyau haute pression, jusqu'à la lance ou le pistolet
- Chauffage efficace du bras et du flexible
- Empêche le gel tout en économisant de l'eau et l'utilisation de la pompe
- Revêtement en Téflon : très résistant aux températures, aux contraintes mécaniques et aux liquides
- Évite l'utilisation des systèmes antigels classiques
- LED intégrées pour visualiser le chauffage ou le programme de lavage

Bénéfice utilisateur

Avantages:

- Suppression des systèmes antigels traditionnels
- Réduction des pannes et des réparations coûteuses
- Avantage marketing (plus écologique + LED qui attire l'attention)
- Élimination de la consommation d'eau et d'électricité liée au système antigel

- Économie : le chauffage n'est activé qu'en cas de besoin
- Économie annuelle avec 4 pistes / 3 perches : 6000 CHF/an
- Moins d'usure sur l'ensemble du circuit d'hivernage (flexibles, raccords, pompes, vannes)
- Rotation fluide à 360° maintenue malgré le câble chauffant
- Intégration facile, même dans les systèmes existants

Lien(s)

<https://www.mosmatic.com/en/products/car-wash/>

Responsable produit

Etienne Boucher
Regional Sales Manager
e.boucher@mosmatic.com
+33682416489

Lavage, Produits d'entretien, Lubrifiants, Additifs, Aires de services

SJE Corporation, Ltd.



Emplacement	Pavillon 3, Stand n° C012
Nom du produit	OPTIMA STEAMER
Marque	OPTIMA STEAMER
Marché(s)	Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers
Date de lancement	10/2024
Nouveauté en avant première	Non

Description

Les machines Optima Steamer sont des générateurs de vapeur haute performance conçus pour les professionnels du nettoyage automobile, industriel et sanitaire. Leur technologie permet un nettoyage écologique, sans chimie agressive, tout en assurant une efficacité redoutable grâce à la puissance de la vapeur sèche sous pression.

1. Principe de fonctionnement

Les Optima Steamer produisent une vapeur saturée à haute température (170–180°C) et sous pression de 8 à 10 bars, avec un débit vapeur allant jusqu'à 1,8 kg/min, ce qui leur permet de décoller les salissures, graisses, huiles et biofilms sans abrasion ni excès d'humidité.

Cette vapeur sèche offre un nettoyage en profondeur, tout en évitant les ruissellements, idéal pour les environnements sensibles ou les véhicules de prestige.

2. Gammes principales

a) Optima Steamer XE (Électrique)

Énergie : Électrique (12 à 27 kW selon modèle)

Sans émissions : pour une utilisation intérieure ou zones confinées

Débit vapeur max : jusqu'à 1,8 kg/min

Sorties vapeur : 1 ou 2 selon configuration

b) Optima Steamer XD (Diesel)

Énergie : Diesel

Puissance thermique : 72 000 à 90 000 kcal/h

Consommation d'eau : 300 à 600 mL/min par sortie

Débit vapeur max : 1,8 kg/min

Nombre de pistolets : Jusqu'à 2

Autonomie mobile : réservoirs embarqués (eau + carburant)

3. Performances et sécurité

Montée en température rapide : prêt en 4-6 minutes

Débit vapeur ajustable selon l'application

Systèmes de sécurité : contrôle électronique, coupure automatique, alarmes niveau d'eau/température

Réservoirs intégrés : Eau 36-72 L / Carburant 36 L

Vapeur contrôlée : ne génère ni ruissellements ni éclaboussures

Bénéfice utilisateur

Les machines Optima Steamer représentent une révolution technologique dans le secteur du nettoyage automobile, alliant performance, écologie et polyvalence.

Une technologie vapeur innovante grâce à son haut débit.

Contrairement aux méthodes traditionnelles utilisant de grandes quantités d'eau, l'Optima Steamer fonctionne grâce à de la vapeur sèche ou humide sous pression à très haut débit, permettant un nettoyage efficace, précis et sans résidus.

Cette technologie :

Dissout efficacement les saletés, les huiles et les graisses,

Accède facilement aux zones difficiles (jantes, grilles, interstices),

Évite les micro-rayures grâce à l'absence de brosses abrasives.

Permet un nettoyage efficace à basse pression

Un gain écologique majeur :

Avec une consommation d'eau de seulement 2 à 5 litres par véhicule, l'Optima Steamer permet une réduction jusqu'à 98 % de l'eau utilisée par rapport aux lavages classiques. Elle ne nécessite aucun système de récupération des eaux usées, ce qui en fait une solution zéro rejet : idéale pour un usage urbain ou mobile.

Mobilité et efficacité :

Disponible en versions électriques ou diesel, la machine est facilement transportable, autonome, et adaptée aux prestations sur site (voitures, flottes, concessions, detailing). Elle permet un nettoyage complet intérieur/extérieur avec une seule machine, réduisant le temps d'intervention.

Une réponse aux enjeux actuels :

Dans un contexte de transition écologique et de pénurie d'eau, l'Optima Steamer apporte une réponse concrète aux besoins de durabilité dans l'entretien automobile. Elle favorise également une image haut de gamme et responsable pour les professionnels du secteur.

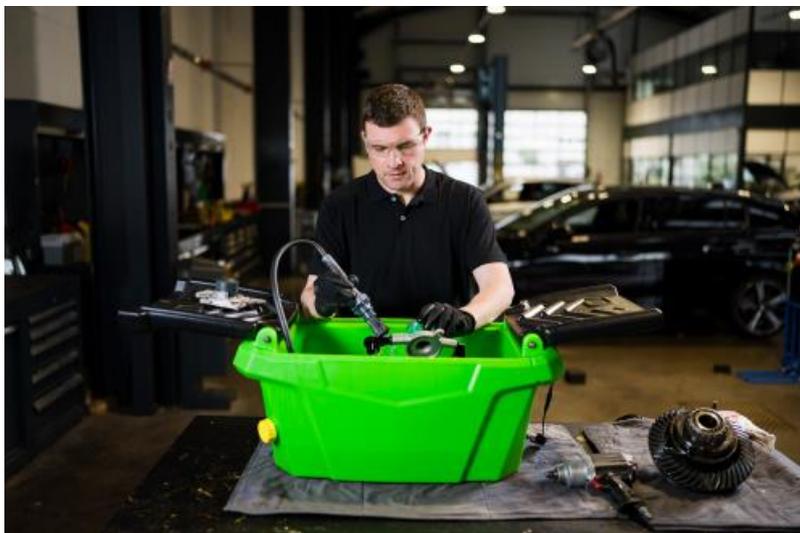
Lien(s)

<https://youtu.be/ExPEopMq4ig?si=uAFQYsnMbLuz7KXM>

Responsable produit

Sean Kim
Director of Overseas Sales
salesdirector@sjecorp.com
+82-10-3810-3831

Lavage, Produits d'entretien, Lubrifiants, Additifs, Aires de services

SRI**Emplacement**

Pavillon 1, Stand n° T135

Nom du produit

**Ocean Lagoon - Fontaine de nettoyage
biologique portable**

Marque

SRI France

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées,
Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux
publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux,
Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules
électriques et hybrides, Véhicules légers et
véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

La fontaine Ocean Lagoon® incarne une nouvelle génération de fontaine biologique : portable, polyvalente et sans solvant, elle offre un espace de travail complet pour le nettoyage des pièces, partout où vous en avez besoin.

Alternative innovante aux solvants classiques, encore trop présents dans les ateliers, elle élimine les risques liés aux produits chimiques : toxicité, inflammabilité, contraintes réglementaires et gestion des déchets. Avec Ocean Lagoon®, vous optez pour une solution sûre, propre et respectueuse de l'environnement.

Cette version portable concentre toute la technologie de notre gamme de fontaines biologiques Ocean :

- Espace de nettoyage tout-en-un, extrêmement facile à déployer
- Nettoyage à température ambiante, grâce à une solution de nettoyage sans solvants
- Tablettes de micro-organismes qui prolongent la durée de vie de la solution

Compacte mais robuste, la Lagoon® crée un poste de nettoyage autonome, ergonomique et immédiatement opérationnel, qui s'intègre facilement dans n'importe quel espace de travail ou véhicule d'intervention.

Ses atouts clés :

- Sans solvant, performante et ergonomique
- Ingéniosité : design tout-en-un pensé pour un flux de travail fluide et organisé
- Mobilité : légère et facile à transporter, elle vous accompagne partout
- Simplicité : mise en service instantanée, entretien facile, vidange rapide
- Garantie à vie : grâce Be Relax, un simple scan de QR code avec un nouveau bidon prolonge automatiquement la garantie de votre fontaine

Ocean Lagoon®, c'est la solution de nettoyage idéale pour tous les professionnels engagés dans l'amélioration de leur espace de travail et soucieux de protéger leur santé et l'environnement. Le tout, conçu et fabriqué en France !

Bénéfice utilisateur

La fontaine Ocean Lagoon® a été conçue et "designé" par et pour les utilisateurs, soucieux d'avoir une alternative aux solvants souvent utilisés en « gamelle » ou aérosols pour le nettoyage de leurs pièces.

- Sans solvant : fini les produits toxiques et inflammables ! Vous travaillez sereinement, sans odeurs ni risques chimiques.
- Efficace : formule puissante à base de tensio-actifs spécifiques et synergiques qui décollent les salissures.
- Toujours à portée de mains : elle se déploie en un instant, sans installation complexe. Branchez, nettoyez.
- Vraiment mobile : légère et compacte, vous l'emportez facilement d'un atelier à l'autre ou en intervention.
- Respectueuse de l'environnement : les micro-organismes contenus dans les tablettes dégradent naturellement les graisses, tout en prolongeant la durée de vie du liquide.
- Simple au quotidien : vidange rapide, entretien minimal... elle vous fait gagner du temps.
- Conçue pour les professionnels : un design pensé pour un flux de travail fluide, organisé et confortable.
- Garantie à vie : grâce Be Relax, un simple scan de QR code avec un nouveau bidon prolonge automatiquement la garantie de votre fontaine.
- Fabriqué et conçu en France.

Responsable produit

Frédéric Mathieu
Directeur général
f.mathieu@sri-france.com
0615160718

Lavage, Produits d'entretien, Lubrifiants, Additifs, Aires de services

SRI



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° T135

Nom du produit

Recycleur d'absorbant | Toucan Pack -
Version 100% plastique recyclé

Marque

Toucan Pack

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées,
Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux
publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux,
Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules
électriques et hybrides, Véhicules légers et
véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

Le Toucan Pack est une solution tout-en-un pensée pour répondre aux déversements dans les ateliers. Il remplace efficacement les absorbants traditionnels tels que les sciures ou granulés, en proposant une alternative plus propre, plus sûre et plus ergonomique.

Ce chariot mobile stocke, distribue et recycle un absorbant naturel innovant : le Fibercan+. Ce

matériau encapsule immédiatement les liquides, assurant une absorption optimale sans laisser de résidu gras au sol.

Grâce à un système ingénieux de tamisage intégré, l'absorbant propre est automatiquement séparé de l'absorbant usagé, permettant ainsi sa réutilisation. Résultat : les déchets sont réduits par 8.

Facile à utiliser, parfaitement ergonomique, le Toucan est un outil indispensable pour les professionnels soucieux d'évoluer dans un environnement de travail propre, sécurisé et organisé. C'est une innovation 100 % française.

Cette année, une version 100 % plastique recyclée (upcycling) est lancée sur le marché pour un impact environnemental réduit. Ce modèle est fabriqué à partir de plastiques issus de déchets provenant de l'industrie, récupérés dans le cadre d'une filière de recyclage dédiée.

Ce processus comprend plusieurs étapes :

Collecte : des déchets plastiques rotomoulés (réservoirs, conteneurs, équipements industriels...) sont récupérés directement sur les sites des utilisateurs.

Démontage et tri : les pièces sont démontées puis triées en fonction des types de plastiques, chacun ayant des caractéristiques de traitement spécifiques.

Régénération : les plastiques sont broyés, fondus puis transformés en poudre de polyéthylène grâce à un procédé de micronisation.

Fabrication : cette poudre est ensuite utilisée pour rotomouler des nouveaux Toucan, dans une logique d'économie circulaire.

Cette version recyclée conserve toutes les fonctionnalités du recycleur d'origine, tout en réduisant significativement son empreinte carbone. C'est un pas encore plus concret vers l'upcycling et des ateliers plus propres.

Bénéfice utilisateur

Un outil pratique, sûr et économique pour les professionnels

Le Toucan Pack est conçu pour simplifier le quotidien des professionnels : il remplace les absorbants traditionnels par une solution propre, efficace et compacte. Plus besoin de manipuler des sacs encombrants ni de gérer des tas de sciure au sol : tout est centralisé dans un chariot ergonomique.

Son absorbant naturel, le Fibercan+, agit immédiatement en capturant les liquides sans laisser de résidus glissants, garantissant ainsi une meilleure sécurité au sol. Grâce à son système de tamisage intégré, l'absorbant propre est automatiquement récupéré pour être réutilisé, ce qui permet d'économiser jusqu'à 8 fois la quantité d'absorbant utilisée par rapport à une solution classique.

Facile à utiliser, avec tous les outils à portée de main, le Toucan Pack permet de gagner du temps, de limiter les déchets, et d'avoir un atelier propre et organisé sans effort. C'est un vrai gain de confort et d'efficacité au quotidien.

Une version 100 % recyclée pour allier écologie et performance

Avec sa nouvelle version 100 % recyclée, le Toucan Pack permet aux utilisateurs de réduire leur impact environnemental tout en conservant les mêmes performances.

Issu d'un circuit de recyclage dédié, ce modèle est fabriqué à partir de déchets plastiques industriels collectés, triés et transformés localement. Pour l'utilisateur, cela signifie :

- Une démarche écoresponsable simple et concrète, sans changer ses habitudes.
- Un produit durable, conçu à partir de matériaux régénérés de qualité.
- Une contribution directe à l'économie circulaire, en valorisant les déchets existants.

Choisir le Toucan Pack recyclé, c'est faire un geste pour la planète, sans compromis sur l'efficacité ni sur la facilité d'usage.

Lien(s)

<https://www.youtube.com/watch?v=uqdiHbtIFIM>

Responsable produit

Frédéric Mathieu

Directeur général

f.mathieu@sri-france.com

0615160718

Lavage, Produits d'entretien, Lubrifiants, Additifs, Aires de services

WHOHW - We save Water



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° C090

Nom du produit

Recycleur d'eau WHOHW

Marque

WHOHW

Marché(s)

Bus - Autocars, Poids lourds, Véhicules d'occasion, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

03/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

Le recycleur WHOHW est un système innovant de traitement et de réutilisation des eaux usées issues du lavage automobile, conçu pour les stations accueillant des véhicules légers comme lourds. Il permet de récupérer l'ensemble des eaux générées par le centre de lavage, qu'elles proviennent des portiques ou des pistes haute pression. Grâce à sa technologie brevetée, il recycle plus de 70 % de l'eau utilisée, réduisant ainsi drastiquement la consommation d'eau potable et les rejets dans le réseau.

L'installation, entièrement automatisée, se compose d'une unité compacte (2,40 x 1,20 x 2,25 m) et de cinq cuves modulables (décantation, recyclée, tampon, déchets). Elle peut traiter jusqu'à 30 m³

d'eau par jour et se pilote à distance via un ordinateur, une tablette ou un smartphone, avec un suivi en temps réel de la qualité de l'eau.

Le processus comprend : décantation avec coagulant, filtration sur média, charbon actif et stérilisation par UV. Sur le plan sanitaire, un protocole de sécurité bloque automatiquement l'alimentation de la cuve d'eau propre en cas de défaillance de pompe, de chute du taux de chlore sous le seuil requis, ou d'un dosage incorrect. En cas d'anomalie, le système bascule automatiquement sur l'eau de ville pour garantir la continuité d'exploitation sans risque pour la santé.

WHOHW intègre également une gestion responsable des déchets : les boues et résidus captés lors du traitement sont collectés et stockés dans une cuve dédiée, en vue d'une valorisation par une entreprise spécialisée, conforme aux normes environnementales.

Solution durable, économe et fiable, WHOHW assure une qualité d'eau constante, tout en renforçant la performance écologique et l'image de votre station.

Bénéfice utilisateur

Adopter la solution WHOHW, c'est faire le choix d'un système intelligent, économique et respectueux de l'environnement pour votre station de lavage. Grâce à une technologie brevetée, WHOHW récupère et traite l'intégralité des eaux usées issues des portiques et des pistes haute pression, permettant de recycler plus de 70 % de l'eau utilisée. Résultat : des économies immédiates sur vos factures d'eau et une réduction de votre impact environnemental.

Entièrement automatisé et pilotable à distance, le dispositif vous offre un suivi en temps réel de la qualité de l'eau. Un protocole de sécurité intégré garantit une eau saine à chaque cycle, même en cas de défaillance, en basculant automatiquement sur l'eau de ville si nécessaire. WHOHW assure ainsi une exploitation continue, même en période de sécheresse ou de restrictions.

Pensé pour s'intégrer facilement à votre infrastructure existante, le système est robuste, facile à entretenir.

En plus du traitement de l'eau, WHOHW prend aussi en charge les boues issues du processus, stockées pour une valorisation par une entreprise spécialisée. Une démarche responsable qui renforce l'image de votre station auprès d'une clientèle de plus en plus sensible aux enjeux écologiques.

WHOHW, c'est l'alliance parfaite entre performance, rentabilité et engagement environnemental.

Responsable produit

François BAZIN
Directeur Général
contact@whohw.fr
0626462998

Organismes professionnels, institutionnels, de normalisation et de certification

Fulmen



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° G033

Nom du produit

Certification RSE - Ecovadis 2025

Marque

Exide Technologies

Marché(s)

Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

03/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

Exide Technologies (Fulmen) a obtenu en mars 2025 la médaille d'or EcoVadis, avec un score global de 75/100, plaçant l'entreprise dans le top 5 % des sociétés les mieux notées au monde en matière de RSE.

Cette distinction valorise l'engagement du groupe sur quatre piliers fondamentaux du développement durable :

Environnement (79/100) : amélioration continue de l'empreinte carbone, recyclabilité des batteries, efficacité énergétique et éco-conception.

Droits de l'homme & conditions de travail (77/100) : politique sociale responsable, sécurité au

travail et égalité des chances.

Éthique (66/100) : transparence, conformité réglementaire et intégrité des pratiques commerciales.

Achats responsables (66/100) : audits fournisseurs, sélection sur critères durables, traçabilité de la chaîne d'approvisionnement.

Acteur industriel majeur en Europe, Exide Technologies compte 11 sites de production et 3 centres de recyclage, et fournit des solutions de stockage d'énergie pour l'automobile et l'industrie, avec une approche circulaire.

Cette reconnaissance reflète une stratégie RSE structurée, mesurable et alignée avec les objectifs de durabilité du secteur automobile. Elle constitue un marqueur fort de différenciation pour nos clients et partenaires engagés dans la transition énergétique.

Bénéfice utilisateur

La certification RSE Gold d'Exide Technologies permet à ses partenaires :

de réduire leur risque ESG en s'appuyant sur un fournisseur audité et fiable ;

de valoriser leur propre engagement RSE en travaillant avec un acteur reconnu internationalement ;

de répondre aux appels d'offres publics ou privés intégrant des critères de durabilité exigeants ;

de renforcer la confiance avec leurs clients et parties prenantes grâce à une traçabilité claire de la chaîne d'approvisionnement ;

et de participer à une démarche de transition énergétique responsable, avec des batteries plus durables, produites et recyclées en Europe.

Responsable produit

Angie Silva
Responsable Marketing France
angie.silva@exidegroup.com
(+33) 6 80 61 54 39

Pneumatiques (manufacturiers, réseaux de distribution et de maintenance), Accessoires pour véhicules

ATEQ TPMS



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° G022

Nom du produit

VT67 RFID

Marque

ATEQ

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

06/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

VT67RFID – Révolutionner l'inspection des pneus avec la technologie RFID

Le VT67RFID est le dernier outil portable d'ATEQ pour les ateliers, conçu pour transformer la manière dont les données des pneus sont récupérées, gérées et intégrées dans les systèmes des véhicules.

En lisant les étiquettes RFID intégrées dans les pneus, le VT67RFID accède à des informations détaillées sur les pneus telles que les données de fabrication, l'état d'usure et les alertes de rappel, directement à la source.

Cet outil simplifie les inspections des pneus :

- Récupération d'informations détaillées sur les pneus via GDSO (DOT, date de fabrication,

fabricant, modèle, dimensions, etc.).

- Suivi de l'usure des pneus et association à chaque pneu.
- Programmation des données des pneus sur les nouveaux capteurs TPMS.
- Relier les données de performance du véhicule à des pneus spécifiques.
- Vérification des rappels de pneus et récupération de l'historique des pneus.

Le VT67RFID comble le fossé entre les données passives des pneus et les diagnostics actifs des véhicules, créant un flux d'informations fluide entre les pneus, les véhicules et les écosystèmes de service, ouvrant la voie à l'avenir de l'entretien intelligent et connecté des pneus.

Bénéfice utilisateur

Points forts du VT67RFID

- Économique

Réduit les coûts de main-d'œuvre et de diagnostic en combinant plusieurs fonctions d'inspection des pneus dans un seul outil compact.

- Gain de temps et fonctionnement rapide

Récupère instantanément les données des pneus via RFID et programme les capteurs TPMS en quelques secondes, ce qui rationalise le flux de travail de l'atelier.

- Solution tout-en-un

Combine la programmation TPMS et l'inspection des pneus dans un seul appareil – pas besoin de plusieurs outils.

- Polyvalent pour tous les types de véhicules

Compatible avec les véhicules de tourisme, les camions commerciaux et les motos, ce qui le rend idéal pour les flottes mixtes.

- Inspection numérique des pneus

Élimine les erreurs de saisie manuelle des données grâce aux scans RFID automatisés, garantissant à chaque fois des informations précises et traçables sur les pneus.

Lien(s)

<https://www.ateq-tpms.com/fr/products/vt67/>

Responsable produit

Alexis Bletsas

Product Manager

alexis.bletsas@ateq.com

+33 1 30 80 10 20

Pneumatiques (manufacturiers, réseaux de distribution et de maintenance), Accessoires pour véhicules

CAROOOL



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° K021

Nom du produit

CheckMyTire

Marque

CaRool

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

02/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

Grâce à une simple photo du flanc et de la bande de roulement des pneus, notre solution permet de déterminer instantanément :

la référence du pneumatique monté,

la référence homologuée pour le véhicule

Le niveau d'usure des pneumatiques d'un véhicule.

En moins de 10 secondes, une intelligence artificielle dédiée analyse les images et fournit un diagnostic précis, clair et visuel : taux d'usure en pourcentage, niveau de confiance accompagné d'une jauge, référence du pneu et dimensions recommandées.

Cette technologie s'adresse aussi bien aux professionnels de l'automobile (Concessionnaires, garagistes, vendeurs, prestataires de services) qu'aux particuliers souhaitant vérifier l'état de leurs pneus avant un achat ou une revente de véhicule d'occasion. Facile à utiliser, elle permet de gagner un temps précieux tout en améliorant la fiabilité des contrôles et la transparence auprès des clients.

Déjà adoptée par de nombreux utilisateurs, y compris à l'international, cette solution s'intègre facilement dans une offre de services existante et constitue un atout différenciateur. Elle répond aux enjeux actuels de sécurité, d'efficacité et de digitalisation du secteur automobile.

Bénéfice utilisateur

1. Une évaluation 100 % objective et fiable

Grâce à l'intelligence artificielle, l'analyse des pneus n'est plus subjective. Les professionnels peuvent s'appuyer sur des résultats sûrs, transparents et vérifiables. Pour les clients, c'est l'assurance d'un diagnostic précis, sans ambiguïté ni doute sur l'état réel de leurs pneumatiques.

2. Une information digitalisée et traçable

Chaque analyse est enregistrée, ce qui permet de retrouver facilement les précédents diagnostics. Les clients bénéficient ainsi d'un historique complet de l'état de leurs pneus, utile pour le suivi de l'usure, la revente du véhicule ou tout simplement pour anticiper un changement.

3. Un gain de temps considérable

En moins de 10 secondes, la solution fournit un diagnostic complet, là où une inspection classique prend bien plus de temps. Cela permet aux professionnels de traiter plus de véhicules, et aux clients de profiter d'un service rapide et efficace, sans compromis sur la qualité.

4. Une technologie mobile, simple et accessible

Présente directement sur smartphone, la solution est facile à utiliser, où que l'on soit. Une simple photo suffit pour lancer l'analyse. Cela rend le service accessible aussi bien en atelier qu'en déplacement, et améliore l'expérience globale pour le client

Lien(s)

<https://www.youtube.com/shorts/ZZstwzC-qPU>

Responsable produit

Jean Denis Perche

CEO & Founder

jean-denis@ca-rool.com

0607238097

Pneumatiques (manufacturiers, réseaux de distribution et de maintenance), Accessoires pour véhicules

CAROOOL

Catalog recommendations

OE-VIN

☀️ 205/55 R17 91W 

External Provider

☀️ 205/60 R16 92V 

☀️ 225/45 R18 91W 

☀️ 225/40 R19 93W 

Vehicle model

☀️ 225/40 R18 92Y 

Rimco Recommendations



MERCEDES Classe a

☀️ 225/40 R18

Other analysis: 49368

MERCEDES A200

☀️ 225/40 R18 92Y

Emplacement

Pavillon 3, Stand n° K021

Nom du produit

RimCo

Marque

CaRool

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2025

Nouveauté en avant première Non

Description

Rim Co est une solution innovante, capable d'identifier automatiquement un véhicule ainsi que la référence homologuée de ses pneumatiques, à partir d'une simple photo de la jante. En une seule prise de vue, le système reconnaît le modèle du véhicule sur lequel sont montées les jantes et fournit instantanément la référence exacte de la première monte.

Cette technologie s'adresse aux professionnels de l'automobile, aux plateformes de vente de jantes et pneus, aux garages, ainsi qu'aux particuliers exigeants. Elle permet un gain de temps considérable dans l'identification des jantes d'origine, évite les erreurs de commande de pneus, et renforce la fiabilité des recommandations techniques.

Déjà adoptée par de nombreux professionnels en France et à l'international, Rim Co apporte une réponse concrète aux besoins de traçabilité, de conformité et de simplification dans le secteur automobile.

Bénéfice utilisateur

Avec Rim Co, une simple photo de la jante vous donne immédiatement les informations essentielles : le modèle exact du véhicule et la référence du pneu monté d'origine. Fini les doutes, les erreurs ou les recherches techniques complexes.

Vous gagnez un temps précieux et évitez les mauvaises surprises. Que vous soyez en train d'acheter un véhicule, de remplacer un pneu ou de conseiller un client, vous avez en quelques secondes la bonne référence, fiable et conforme constructeur.

Plus besoin de démonter, de chercher dans les bases de données ou de vous fier à des suppositions. Rim Co vous apporte :

Une décision rapide et sécurisée

La certitude de choisir le bon pneu

Une expérience fluide, accessible à tous, même sans expertise technique

C'est l'outil idéal pour éviter les erreurs coûteuses, valoriser un service professionnel ou simplement acheter en toute confiance. Utilisé par des clients en France, Rim Co transforme un moment complexe en une formalité rapide et rassurante.

Lien(s)

www.ca-rool.com

Responsable produit

Jean Denis Perche

CEO & Founder

jean-denis@ca-rool.com

0607238097

Pneumatiques (manufacturiers, réseaux de distribution et de maintenance), Accessoires pour véhicules

CAROOOL



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° K021

Nom du produit

ScanDrive

Marque

CaRool

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

10/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

Ce banc innovant s'installe à l'entrée d'une concession ou d'un centre auto, sans travaux lourds. Lorsqu'un véhicule passe dessus, le système analyse instantanément l'usure et les caractéristiques des pneumatiques. Grâce à des caméras latérales haute précision et à des capteurs intégrés au sol (poinçons de mesure), il identifie :

Le taux d'usure des pneus

Les dimensions et références exactes

La marque et le modèle monté

Pensé pour un usage extérieur, ce banc est robuste, autonome et facile à installer sans fondation spécifique. Il constitue un outil redoutablement efficace pour automatiser les contrôles à l'entrée d'un site, identifier des opportunités de vente, et améliorer l'expérience client.

Avantages clés :

Installation rapide, sans génie civil

Utilisable en extérieur, toute l'année

Coût d'exploitation réduit

Retour sur investissement rapide pour les concessions et centres auto

Bénéfice utilisateur

Imaginez : vous entrez dans une concession, et sans même vous arrêter, votre véhicule est analysé. En quelques secondes, vous recevez un diagnostic clair de l'état de vos pneus : taux d'usure, dimensions exactes, références... tout cela automatiquement, sans contact, sans effort. C'est ce que permet notre banc intelligent. Pour vous, c'est plus de sécurité, plus de transparence, et plus de confort. Pour les professionnels, c'est une opportunité directe d'identifier des pneus à remplacer, d'enrichir la relation client et de déclencher des ventes sans avoir à vendre. Installez-le à l'entrée de votre site et transformez chaque passage en une occasion de conseil personnalisé. Facile à poser, économique et prévu pour l'extérieur, ce dispositif vous offre un retour sur investissement rapide, tout en modernisant l'image de votre établissement.

Lien(s)

www.ca-rool.com

Responsable produit

Jean Denis Perche

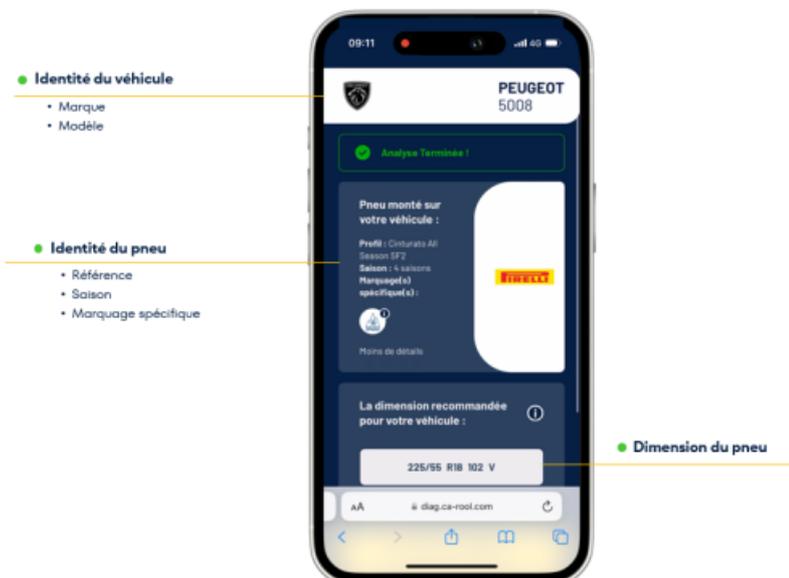
CEO & Founder

jean-denis@ca-rool.com

0607238097

Pneumatiques (manufacturiers, réseaux de distribution et de maintenance), Accessoires pour véhicules

CAROOOL



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° K021

Nom du produit

Tire ID

Marque

CaRool

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

Tire ID est une solution intelligente qui permet d'identifier automatiquement la référence exacte d'un pneumatique à partir d'une simple photo. En capturant l'image du pneu avec un smartphone, le système extrait instantanément toutes les informations clés : informations sur vos pneus et les dimensions recommandée pour votre véhicule

Ce service est particulièrement utile pour les particuliers qui ne connaissent pas leur référence de pneus, mais aussi pour les professionnels du secteur (sites e-commerce, garages, centres auto) souhaitant proposer une expérience utilisateur fluide et sans erreur.

Tire ID peut être facilement intégré à une plateforme de vente en ligne pour faciliter la recherche de pneus compatibles. Il permet également d'éviter les erreurs de commande fréquentes liées à une mauvaise lecture ou saisie des références.

Bénéfice utilisateur

Plus besoin de déchiffrer les inscriptions sur vos pneus ou de vous demander si vous commandez le bon modèle. Avec Tire ID, une simple photo suffit pour savoir exactement quel pneu est monté sur votre véhicule.

En quelques secondes, vous obtenez toutes les infos utiles : informations sur vos pneus et les dimensions recommandées pour votre véhicule

C'est simple, rapide, et accessible à tous, même sans aucune connaissance technique. Tire ID vous fait gagner du temps et vous assure de commander le bon pneu du premier coup.

Vous êtes un site de vente ? Offrez à vos clients une expérience sans friction. Vous êtes un particulier ? Achetez en toute confiance. Tire ID, c'est le réflexe malin pour changer ses pneus sans se tromper.

Lien(s)

www.ca-rool.com

Responsable produit

Jean Denis Perche

CEO & Founder

jean-denis@ca-rool.com

0607238097

Pneumatiques (manufacturiers, réseaux de distribution et de maintenance), Accessoires pour véhicules

MICHELIN



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° J033

Nom du produit

MICHELIN CrossClimate 3

Marque

MICHELIN

Marché(s)

Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

07/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

Michelin dévoile en 2025 le nouveau pneu MICHELIN CrossClimate 3, confirmant son rôle de pionnier sur un marché en forte croissance. Depuis le lancement du premier pneu MICHELIN CrossClimate en 2015, la gamme a révolutionné le secteur en combinant les performances d'un pneu été avec une homologation hivernale (3PMSF). En 2024, près de 50 millions de pneus toutes saisons ont été vendus en Europe, contre 8 millions en 2014. Pensé pour les véhicules de tourisme thermiques comme électriques, ce pneu illustre pleinement la philosophie MICHELIN : proposer des produits performants sans compromis entre sécurité, longévité et efficacité énergétique.

Bénéfice utilisateur

Fruit de plusieurs années de développement, le pneu MICHELIN CrossClimate 3 intègre les dernières technologies. La sculpture en V évolutive (V-Shape Technology) améliore significativement l'évacuation de l'eau, même à l'usure. Grâce à la technologie MaxTouch Construction, les forces d'accélération, de freinage et de virage sont réparties uniformément, maximisant ainsi la longévité sans altérer la performance. Résultat : une adhérence sur sol mouillé améliorée de 4 % (par rapport au pneu MICHELIN CrossClimate 2), une durée de vie augmentée de 15 %, et un marquage 3PMSF qui atteste de son comportement fiable en conditions hivernales. Avec une efficacité énergétique optimisée, le pneu MICHELIN CrossClimate 3 est aussi un choix pertinent pour les véhicules électriques, dont les contraintes de poids et de couple imposent des exigences supplémentaires. Entièrement fabriqué en Europe, ce pneumatique s'inscrit dans une logique de production responsable et de proximité marché.

Il reflète les valeurs d'innovation, de sécurité et de durabilité portées par Michelin, en apportant une solution toute saison moderne, performante et conforme aux nouvelles réglementations comme la Loi Montagne en France.

Lien(s)

<https://www.michelin.com/publications/produits-et-services/michelin-crossclimate-3>

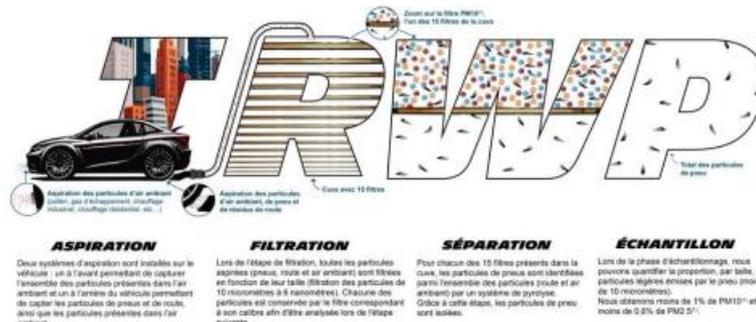
Responsable produit

Alexandre GASC
DIRECTEUR MARKETING FRANCE BENELUX
alexandre.gasc@michelin.com
0607450258

Pneumatiques (manufacturiers, réseaux de distribution et de maintenance), Accessoires pour véhicules

MICHELIN

SYSTEME D'ANALYSE MICHELIN DES PARTICULES LEGERES EMISES



¹⁰Les particules d'usure de pneumatiques et de route sont générées par la friction entre le pneu et le revêtement routier: appelé phénomène d'abrasion.
¹⁰Les particules en suspension incluent les matières microscopiques en suspension dans l'air ou dans l'eau. Les PM10 regroupent des particules de diamètre inférieur à 10 micromètres, les PM2,5 celles inférieures à 2,5 micromètres.



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° J033

Nom du produit

SYSTEME D'ANALYSE MICHELIN DES PARTICULES LEGERES EMISES (SAMPLE)

Marque

MICHELIN

Marché(s)

Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

10/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

MICHELIN innove pour accélérer sur la connaissance des particules d'usure des pneumatiques et de la route (TRWP)
 Michelin cherche à limiter les émissions des particules d'usure de ses pneus et à comprendre leur biodégradation.
 Depuis 2005, Michelin s'engage activement dans la réduction de l'abrasion des pneus. Entre 2015 et 2020, les émissions d'usure ont été réduites de 5 %. En 2023, le groupe a lancé le laboratoire BioDLab avec le CNRS et l'Université Clermont Auvergne pour étudier la biodégradation des TRWP et développer des solutions bio-assimilables.
 Cette démarche s'inscrit dans une volonté de répondre aux enjeux environnementaux et réglementaires, notamment ceux de la norme Euro 7, qui imposera des seuils d'émissions pour les pneus.

Bénéfice utilisateur

Dans le cadre de sa stratégie de réduction de l'impact environnemental des pneus, Michelin a développé le système SAMPLE (Système d'Analyse des Particules Légères Émises), un système développé par Michelin pour analyser les particules d'usure de pneumatiques et de route (TRWP).

Il s'agit d'un outil de pointe qui permet de :

- Capturer les particules au plus près du pneu
- Trier et compter ces particules
- Les séparer de celles déjà présentes dans l'air, ce qui rend ce système unique
- Et qualifier leur nature (taille, densité, composition)

Ce système se distingue par sa précision et sa reproductibilité exceptionnelles, ce qui en fait un outil de référence pour la recherche scientifique et industrielle sur les TRWP.

L'objectif de SAMPLE est double :

- Mieux comprendre l'impact environnemental des TRWP
- Fournir des données fiables et standardisées pour guider les décisions réglementaires.

Grâce à SAMPLE, Michelin peut produire des mesures comparables, reproductibles et scientifiquement robustes, ce qui est essentiel pour faire progresser la connaissance et orienter les politiques publiques.

Le groupe Michelin prend ses responsabilités pour être un acteur majeur dans la compréhension des TRWP.

Responsable produit

ALEXANDRE GASC
DIRECTEUR MARKETING FRANCE BENELUX
alexandre.gasc@michelin.com
0607450258

Pneumatiques (manufacturiers, réseaux de distribution et de maintenance), Accessoires pour véhicules

POLAIRE - JOUBERT GROUP



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° G050

Nom du produit

Chaussette à neige Polaire Show'7
Ultimate

Marque

POLAIRE

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

06/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

SHOW'7 ULTIMATE est une chaussette à neige textile ultra-performante, conçue pour offrir une adhérence équivalente à une chaîne métallique, tout en assurant simplicité, confort et sécurité.

Son tissu exclusif haute performance intègre des fibres de Kevlar (aramide), matériau reconnu pour sa résistance exceptionnelle à l'abrasion, à la déchirure et à l'usure. Cette structure unique 3D micro-rugueuse assure une accroche optimale sur la neige et le verglas, et un freinage supérieur de +12,5 % par rapport à une chaîne traditionnelle. Sur glace, elle surpasse même les pneus 3PMSF

avec une performance +25 %.

La bande de roulement absorbe jusqu'à 119 % de son poids en eau pour une adhérence renforcée sur neige mouillée. Le recentrage automatique, via une bande élastique ultra-plate, garantit un ajustement parfait et une couverture de plus de 90 % du parc roulant, y compris véhicules électriques, SUV et utilitaires.

SHOW'7 ULTIMATE comprend 6 poignées auto-réfléchissantes pour une sécurité renforcée de nuit et une croix de sécurité limitant tout risque d'éjection vers l'intérieur du véhicule.

Conditionnée dans une sacoche avec gants et notice plastifiée, elle s'installe facilement, même dans des conditions extrêmes.

Silencieuse, compacte, lavable et réutilisable, elle dépasse de 25 % les exigences de la norme EN16662-2. Une innovation textile qui redéfinit la mobilité hivernale.

Bénéfice utilisateur

L'utilisateur bénéficie d'un produit facile à installer, même dans des conditions extrêmes, grâce à ses poignées visibles et sa bande élastique extra-plate. Il gagne en temps, sécurité et confort d'usage, sans les contraintes liées aux chaînes métalliques : pas de bruit, de vibration, ou de rayures sur les jantes.

SHOW'7 ULTIMATE offre une adhérence exceptionnelle, y compris sur neige mouillée, tout en étant compacte à ranger. Elle est compatible avec les véhicules modernes, y compris électriques, et couvre 90 % des affectations. L'utilisateur profite d'un produit fiable, performant et durable, conforme à la réglementation hivernale européenne, et réutilisable sur plusieurs saisons.

Lien(s)

www.polaire.eu

Responsable produit

Xavier-Pierre Jourdan
Automotive Accessories Division Manager (POLAIRE)
xpjourdan@polaire.eu
0607945130

Pneumatiques (manufacturiers, réseaux de distribution et de maintenance), Accessoires pour véhicules

REMA TIP TOP



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° G049

Nom du produit

Compresseur Etower

Marque

Techno Marketing Group

Marché(s)

Poids lourds, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

09/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

Une nouvelle façon d'alimenter le service mobile

Que vous cherchiez à anticiper les réglementations environnementales, à réduire vos coûts d'exploitation ou à éliminer les nuisances du diesel, l'eTower est une solution d'avenir qui s'amortit rapidement.

Passez à l'électrique. Dites adieu au bruit. Réduisez vos coûts. Alimentez vos opérations avec l'eTower.

eTower – La solution électrique propre, silencieuse et économique pour les services mobiles poids lourds

Aujourd'hui, de nombreux professionnels du service mobile utilisent encore des générateurs diesel montés sur leurs camions — un système bruyant, polluant, lourd et de moins en moins

adapté. À mesure que les villes instaurent des zones à zéro émission et que les prix du carburant augmentent, cette approche traditionnelle ne répond plus aux exigences d'une flotte moderne, durable et soucieuse de ses coûts.

C'est là qu'intervient l'eTower.

L'eTower est une solution entièrement électrique, remplaçant directement les générateurs diesel, spécialement conçue pour les unités mobiles de service poids lourds. Il fonctionne silencieusement grâce à des batteries haute capacité et une technologie d'onduleur avancée, offrant une alternative plus propre, plus silencieuse et bien plus économique aux systèmes diesel. Et sans compromis sur la performance : des puissances disponibles de 3 kW à 30 kW, en monophasé ou triphasé, ainsi qu'un débit d'air comprimé allant jusqu'à 1000 L/min — le tout sans bruit, sans fumées, sans carburant.

Bénéfice utilisateur

Pourquoi choisir eTower ?

- Un retour sur investissement rapide. Coût de 8 centimes par pneumatique remplacé en électrique contre 1,54 € en thermique
- Conforme aux réglementations urbaines les plus strictes, l'eTower permet d'intervenir librement dans les zones à faibles ou zéro émission — sans permis, sans restriction.
- Fini les nuisances sonores des générateurs et les gaz d'échappement nocifs. L'eTower permet d'intervenir en zones résidentielles, centres-villes ou espaces clos, sans risque ni nuisance environnementale.
- L'eTower offre la même puissance qu'un générateur diesel, avec des versions de 3 à 30 kW, en monophasé et triphasé. Pour les unités nécessitant de l'air comprimé, nous proposons jusqu'à 1000 litres par minute (L/min) — le tout en 100 % électrique
- Plus léger qu'un système diesel, l'eTower augmente la capacité de charge utile du véhicule. Et avec moins de pièces mécaniques, il nécessite moins d'entretien.
- L'eTower est une solution plug-and-play, entièrement autonome. Il ne nécessite aucune modification complexe du véhicule ou raccordement au réservoir de carburant — ce qui est de plus en plus compliqué avec les utilitaires thermiques modernes. • Connectivité intelligente et maintenance préventive L'eTower intègre une connectivité 4G, permettant de suivre à distance l'état des batteries, les performances système et les données d'utilisation. Grâce aux données en temps réel et aux alertes de maintenance préventive, vous minimisez les arrêts imprévus et optimisez vos opérations.
- Associer un utilitaire électrique à un générateur diesel n'a plus aucun sens — ni sur le plan technique, ni sur le plan écologique. L'eTower est parfaitement compatible avec les véhicules électriques, pour une solution 100 % propre, silencieuse et durable.
- Recharge solaire et charge rapide L'eTower peut être rechargé via des panneaux solaires embarqués, ou via une infrastructure de charge rapide DC, pour limiter les temps d'arrêt entre deux interventions.

Lien(s)

<https://www.ecube-equipment.com/>

Responsable produit

Cyrille CHALON
Chef de Produits Formations

cchalon@rema-tiptop.fr
0787594391t

Pneumatiques (manufacturiers, réseaux de distribution et de maintenance), Accessoires pour véhicules

Yokohama France



Emplacement	Pavillon 3, Stand n° J034
Nom du produit	ADVAN HIVER V907
Marque	YOKOHAMA
Marché(s)	Véhicules d'occasion, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers
Date de lancement	02/2025
Nouveauté en avant première	Non

Description

Le Yokohama ADVAN WINTER V907 redéfinit les standards du pneu hiver haut de gamme. Premier pneu hivernal à intégrer le prestigieux label ADVAN depuis 17 ans, il symbolise l'engagement technologique de Yokohama pour offrir aux véhicules les plus puissants une tenue de route irréprochable, quelles que soient les conditions climatiques.

Conçu en partenariat étroit avec le département Mercedes-AMG, le ADVAN WINTER V907 est certifié MOIA, gage d'une homologation officielle par la marque à l'étoile. Ce marquage témoigne du haut niveau de performance, de sécurité et de fiabilité requis par AMG. Les premières

dimensions (245/45R19 à l'avant et 275/40R19 à l'arrière) ont d'ailleurs été développées spécifiquement pour équiper la Mercedes-AMG E 53 HYBRID 4MATIC+, berline sportive hybride de plus de 430 chevaux.

Techniquement, le V907 s'appuie sur une architecture de bande de roulement sophistiquée, dotée de rainures directionnelles en V et de lamelles 3D croisées pour maximiser la motricité sur neige et améliorer la capacité d'évacuation de l'eau. Une nervure centrale renforcée assure une stabilité directionnelle exemplaire sur routes sèches à haute vitesse.

Son composé de gomme riche en silice, optimisé grâce à la technologie exclusive A.R.T. Mixing Technology, offre une excellente flexibilité par temps froid, une usure homogène et une réponse dynamique optimale. Le mélange associe une couche supérieure ("cap compound") dédiée à la neige, à une sous-couche ("undertread") optimisée pour le grip sur sol sec.

À la croisée de la technologie, de la performance et du confort, l'ADVAN WINTER V907 s'adresse à une clientèle exigeante, à la recherche d'un pneu capable d'allier sécurité hivernale, dynamisme routier et expérience de conduite premium. Silencieux, performant, durable et approuvé par Mercedes-AMG, il s'impose comme une nouvelle référence sur le segment UHP hiver.

Bénéfice utilisateur

Performance hivernale exceptionnelle

Excellente motricité sur neige : Grâce à sa sculpture directionnelle en V et à ses lamelles 3D croisées, le V907 offre une adhérence optimale sur la neige, assurant une conduite sécurisée dans des conditions hivernales difficiles.

tractionnews.com

Stabilité sur routes sèches : Une nervure centrale renforcée améliore la stabilité directionnelle et la précision de conduite, même à haute vitesse, sur routes sèches.

Confort de conduite supérieur

Réduction du bruit de roulement : La technologie de mélange de gomme avancée contribue à une conduite plus silencieuse, réduisant le bruit de roulement pour un confort accru.

Confort de conduite amélioré : Le V907 offre un confort de conduite supérieur, même sur des routes sèches, grâce à sa conception optimisée.

Technologie de gomme avancée

Mélange de gomme bi-composé : Le pneu intègre un composé supérieur ("cap compound") pour une performance exceptionnelle sur la neige et un composé sous-jacent ("undertread") pour une stabilité accrue sur routes sèches.

tiretechnologyinternational.com

Silice enrichie : La technologie exclusive de mélange de gomme A.R.T. Mixing Technology permet une dispersion homogène de la silice, améliorant la flexibilité à basse température et la durabilité du pneu.

Homologation Mercedes-AMG

Certification MO1A : Le V907 est homologué par Mercedes-AMG, portant le marquage MO1A, garantissant une qualité et une performance conformes aux normes strictes de la marque.

Dimensions et disponibilité

Tailles disponibles : Initialement disponibles en 245/45R19 102V à l'avant et 275/40R19 105V à l'arrière, spécifiquement développées pour la Mercedes-AMG E 53 HYBRID 4MATIC+.

tiretechnologyinternational.com

Expansion prévue : Yokohama prévoit d'étendre la gamme de tailles disponibles à partir de 2025, offrant ainsi une plus grande compatibilité avec divers véhicules haut de gamme.

Lien(s)

<https://www.youtube.com/watch?v=x8smGE-A1n8>

Responsable produit

Clementine Lhoste

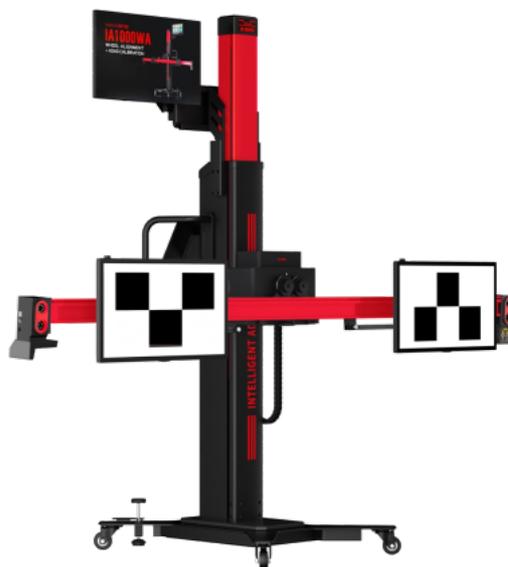
Responsable marketing

clhoste@yokohama.fr

0610292024

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

AUTECH EXPERT



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° P120

Nom du produit

IA1000 Banc Géométrie & ADAS mobile robotisé

Marque

AUTEL

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

05/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

L'AUTEL IA1000 redéfinit les standards de la calibration ADAS et du réglage de géométrie grâce à une plateforme tout-en-un, intelligente, rapide et ultra-précise. Entièrement motorisé, plus d'action humaine pour le positionnement des cibles, intègre des innovations majeures qui en font l'outil le plus complet et le plus polyvalent du marché.

Géométrie & ADAS combinés

Double fonction : banc 3D haute précision + calibration ADAS automatisée

Caméras 3D haute résolution : réglage instantané sans contact (carrossage, parallélisme, chasse...)

Structure motorisée intelligente : positionnement automatique des cibles et du banc IA1000

+ de 150 marques couvertes, dont TESLA, BYD, LYNK&CO, NIO, XPENG

Reconnaissance automatique du véhicule via VIN ou plaque

Réception véhicule intelligente

Scan 360° par caméras intégrées

Détection IA des bosses, rayures, impacts

Rapport d'état automatique avant intervention

Fonction Remote Expert intégrée

Codage, programmation ECU, calibrations ADAS à distance

Accès direct à un ingénieur certifié AUTEL depuis la tablette

Support des véhicules verrouillés (Mercedes, Renault, VAG...)

? Les + de l'IA900

Gain de temps : géométrie + ADAS en un seul passage

Rentabilité élevée : valorisation de l'accueil et des prestations premium

Mises à jour continues via serveurs AUTEL

100% compatible : Maxisys Ultra, MS919, Remote X-Link, etc.

Pourquoi choisir l'IA900 ?

Parce qu'il s'agit du banc de géométrie et de calibration le plus complet du marché, combinant :

Une couverture exceptionnelle de marques et modèles, y compris les dernières plateformes électriques.

Un logiciel de réception client intelligent jamais vu à ce niveau d'intégration.

Des fonctionnalités Remote et des protocoles avancés, jusque-là réservés aux réseaux

constructeurs.

Une expérience utilisateur fluide, intuitive et professionnelle, pensée pour les ateliers de demain.

Bénéfice utilisateur

Notre solution IA1000 révolutionne le calibrage ADAS grâce à son automatisation, sa précision et sa connectivité. L'utilisateur – généralement un professionnel de l'entretien automobile – bénéficie d'un gain de temps considérable, d'une réduction des erreurs humaines et d'une simplification totale du processus de calibration, même sur les véhicules les plus récents et complexes.

Contrairement aux systèmes traditionnels, l'IA1000 se positionne automatiquement, sans besoin de mesurer manuellement ou de déplacer des cibles à la main. Cela représente un gain de productivité immédiat et une montée en compétence des équipes, qui peuvent se concentrer sur l'analyse plutôt que sur l'installation. Le système reconnaît les véhicules, ajuste ses cibles, vérifie l'environnement lumineux, et initie la procédure de calibration sans intervention manuelle fastidieuse.

Grâce à son interface intuitive et à sa compatibilité avec les logiciels constructeurs, l'IA1000 réduit les besoins de formation et permet une prise en main rapide, même pour des utilisateurs novices en ADAS. De plus, chaque calibration est automatiquement enregistrée, consultable à distance et archivée pour assurer une traçabilité totale, élément désormais indispensable dans un contexte d'assurance ou de litige.

Enfin, l'IA1000 intègre un module de diagnostic complet et, en option, un module de géométrie, faisant de lui un outil 3-en-1 unique sur le marché : diagnostic, géométrie, et calibrage. Cela permet à l'utilisateur de rentabiliser plus rapidement son investissement et de proposer un service hautement qualitatif à ses clients.

Lien(s)

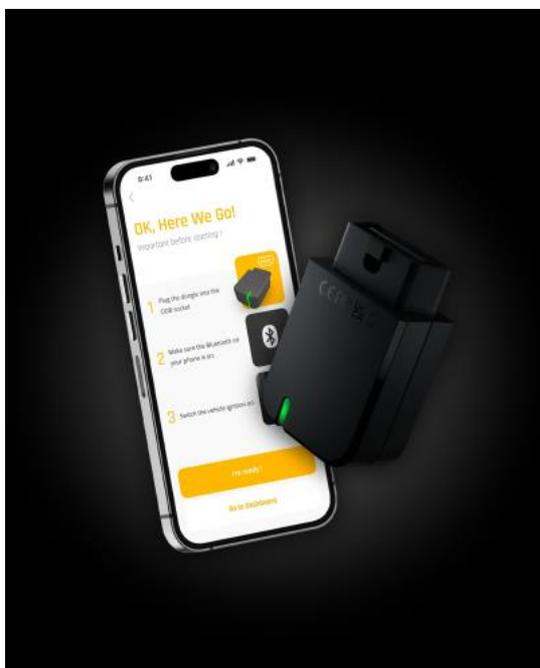
<https://youtu.be/apzSPWoxuWo?si=q20WuwLLHcy2PodE>

Responsable produit

Ililian ROBERT
Directeur Technique
l.robert@autech-expert.fr
0635487164

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

AUTOTUNER



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° K110

Nom du produit

AutoTuner One

Marque

AutoTuner

Marché(s)

Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

11/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

Personal Flasher OBD II multi marques

Un appareil, une voiture. Dédié aux clients particuliers, vendu exclusivement aux professionnels.

Super facile à utiliser et doté de fonctionnalités puissantes, ce personal flasher vous permet de fournir à vos clients les améliorations de performance qu'ils attendent, le tout depuis leur smartphone.

Bénéfice utilisateur

Tarif avantageux : Pas d'abonnement. Pas de frais caché.

Personnalisable : Vendez-le sous votre propre marque.

Qualité AutoTuner : La fiabilité que vous connaissez.

App mobile + Cloud : Échange de fichiers sécurisé.

Lien(s)

<https://www.autotuner.com/fr/products/autotuner-one>

Responsable produit

Benjamin Dubois

Head of sales

benjamin.dubois@fr-team.lu

+352 621 306 810

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° F074

Nom du produit

Attestation de santé du véhicule by Bosch

Marque

BOSCH

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

L'attestation de santé du véhicule by Bosch est une évaluation logicielle de l'état du véhicule d'occasion, basée sur les données électroniques stockées dans le véhicule. L'attestation Bosch, permet d'estimer la valeur résiduelle d'une véhicule d'occasion, en fournissant jusqu'à cinq informations pertinentes, en fonction du modèle du véhicule et des données présentes dans ses calculateurs.

1 : Historique des accidents (informations sur les accidents stockés dans le système du véhicule, lieu d'impact et force d'impact)

2 : Etat de santé de la batterie haute tension (évaluation de la performance de la batterie) pour les véhicules électriques

3 : Ecart de kilométrage (indication d'une manipulation potentielle du kilométrage)

4 : Liste des codes défauts (documentation des codes défauts stockés dans le système du véhicule)

5 : Intervalle de maintenance dépassée (informations sur un éventuel dépassement du dernier intervalle de service)

Les prérequis matériel et logiciel sont : le logiciel de diagnostic Bosch ESI[tronic], un outil de diagnostic KTS 560 ou 590 et un maintien de charge type BAT 6120 de Bosch. Matériel dont sont déjà équipés les ateliers clients de Bosch.

Ce nouveau service est simple, rapide et facile d'utilisation et ne nécessite aucune prise de rendez-vous préalable.

1 : Préparation du véhicule dans un endroit disposant d'une connexion internet stable et mise en maintien de charge

2 : Connexion du véhicule au module de diagnostic KTS 560 ou 590 de Bosch via l'interface OBD

3 : Identification du véhicule en utilisant le logiciel de diagnostic ESI[tronic] de Bosch

4 : Démarrage du process dans ESI[tronic] via la tuile "Attestation du véhicule";

5 : Lecture et préparation à distance des données stockées dans les calculateurs du véhicule

6 : Création de l'attestation après avoir vérifié l'étendue possible de l'information sur la base des données lues

7 : Délivrance de l'attestation par e-mail et téléchargement après environ 15 mn

Bénéfice utilisateur

L'Attestation de santé du véhicule by Bosch présentes de nombreux avantages pour les ateliers, les revendeurs ou acheteurs de véhicules d'occasion qu'ils soient professionnels, les gestionnaires de flottes mais aussi pour les experts automobiles.

- Potentiel de ventes supplémentaires : évaluation de l'état du véhicule à l'aide d'un logiciel, en complément de l'activité traditionnelle de l'atelier
- Facile à intégrer dans les processus existants de l'atelier : élargissement de l'offre de l'atelier grâce aux solutions de diagnostic reconnues de Bosch
- Procédure pratique : procédure de test rapide et simple avec délivrance directe d'une attestation sous forme imprimée ou digitale
- Évaluation neutre de l'état du véhicule, basée sur un logiciel : attestation d'un tiers de confiance et indépendant grâce à la lecture des données électroniques stockées dans les calculateurs du véhicule.
- Partenaire compétent : Bosch est un développeur expérimenté de solutions d'atelier innovantes qui possède une connaissance approfondie de l'ensemble du marché de la mobilité.
- Facilite l'estimation de la valeur résiduelle du véhicule grâce à des données réelles regroupées de manière claire et synthétique
- Augmenter l'attractivité des ventes de véhicules d'occasion : créer de la transparence avec l'attestation Bosch et attirer un plus grand nombre d'acheteurs potentiels
- Aide logicielle à l'expertise automobile

Lien(s)

https://www.youtube.com/watch?v=NMmbIzDo2IY&list=PLq8WufnOgiJjyeRr_6n7XyKOMXq_Z9AMF&index=53

Responsable produit

Franck DUPUIS

Directeur Commercial Equipements et Service France Benelux

franck.dupuis@fr.bosch.com

0683612450

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

BOSCH



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° F074

Nom du produit

ESI[tronic] : Diagnostic Tesla

Marque

BOSCH

Marché(s)

Véhicules électriques et hybrides

Date de lancement

01/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

ESI[tronic], premier logiciel de diagnostic multimarque capable d'effectuer toutes les tâches de service et de diagnostic des véhicules TESLA et dans la langue locale.

Le logiciel de diagnostic ESI[tronic] de Bosch intègre aujourd'hui la nouvelle norme SOVD (Service Oriented Vehicle Diagnostics) permettant le diagnostic des véhicules Tesla avec les KTS 560 et 590. ESI[tronic] prend en charge les Model S, les Model X, les Model 3 et les Model Y. Avec ce nouveau concept SOVD, l'étendue des fonctions de diagnostic est fournie par l'ordinateur haute performance (HPC) de la voiture. Celui-ci envoie une liste complète des tâches exécutables. Il n'est pas nécessaire de savoir dans quel calculateur la fonction, l'actionneur ou la valeur réelle est disponible.

Tesla n'ayant pas installé d'interface de diagnostic uniforme dans ses véhicules avant 2024, un adaptateur Tesla de Bosch peut être nécessaire sur les modèles antérieurs à cette date.

2023 et avant : Model X, S, Y et 3 : Le véhicule doit être connecté au KTS 560 ou 590 avec l'adaptateur du Kit de câbles Tesla de Bosch

2024 et après : Model X, S, Y et 3 : Il suffit de connecter le véhicule directement au KTS 560 ou 590 via la prise OBD

Les différentes fonctions :

Diagnostic :

- Vue d'ensemble du véhicule : codes défauts et informations sur le dépannage du véhicule
- Tâches de service : apprentissage, autotest, calibrage...
- Processus guidé pour les tâches d'entretien
- Valeur réelles du véhicule

Aide à la réparation :

- Documents originaux Tesla pouvant être consultés, enregistrés et imprimés
- Informations relatives à l'entretien et à la réparation du véhicule identifié
- Lien bidirectionnel avec le contenu du diagnostic permettant d'effectuer une tâche directement à partir du manuel sur la voiture, sans quitter le document.

Bénéfice utilisateur

L'atelier bénéficie des mêmes fonctions de maintenance, de diagnostic et de réparation que dans l'outil constructeur, mais dans sa langue locale (la Tool Tesla Toolbox OE n'existe qu'en anglais) dans son logiciel de diagnostic ESI[tronic] dont il connaît déjà l'utilisation. Les ateliers ayant déjà un pack Diagnostic, Advanced ou Master d'ESI[tronic] peuvent bénéficier de cette évolution technologique sans aucun surcoût de licence. Il leur suffit de s'équiper de Kit de câbles TESLA de Bosch.

L'atelier bénéficie également d'aide à la réparation grâce aux instructions de réparation, aux tutoriels DIY, aux schémas de câblage et à de nombreux autres documents Tesla dans la rubrique „Document Originaux“, leur permettant ainsi d'offrir le meilleur service possible à ses clients Tesla.

Lien(s)

<https://www.youtube.com/watch?v=8AGgdpKIZo0>

Responsable produit

Franck DUPUIS

Directeur commercial Equipements & Services France Benelux

franck.dupuis@fr.bosch.com

0683612450

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

CAPELEC**Emplacement**

Pavillon 1, Stand n° R074

Nom du produit

Réglophare autonome CT et
complément pour l'outil d'étalonnage
ADAS

Marque

CAPELEC

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées,
Poids lourds, Engins agricoles, Véhicules
d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans
permis et de loisir, Véhicules électriques et
hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires
légers

Date de lancement

06/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

Il s'agit d'une solution de test des feux répondant aux exigences à la fois du contrôle technique, des ateliers mais aussi à l'étalonnage ADAS. Cette solution est le fruit d'un remaniement en

profondeur de la technologie sur les plans optique, ergonomique, logiciel et mécanique. C'est la première fois que l'étalonnage intelligent du faisceau de la matrice de LED est abordé avec le système ADAS correctement avec l'axe de poussée du véhicule.

Une solution compacte et innovante pour le test et réglage des faisceaux des phares. La polyvalence et la précision au service :

?Contrôle technique périodique (CT)

?Atelier

?Calibration ADAS.

Disponible en 2 versions :

?Module additionnel pouvant être positionné sur les portiques ADAS pour la calibration dans l'axe de poussée du véhicule à partir du logiciel sur le PC/tablette de l'outil ADAS.

?Produit autonome sur rails/roues pour garages et centres CT adapté aux véhicules légers, lourds et 2/3 roues.

L'étalonnage ADAS des faisceaux Matrix LED peut être effectué avec l'axe de poussée du véhicule en conjonction avec la caméra et d'autres capteurs ADAS sans recalibrage géométrique supplémentaire.

Un ensemble de supports pour accrocher le dispositif (tête de mesure) est disponible.

Une poignée ergonomique avec des boutons permet de gagner du temps lors des procédures.

Le boîtier léger facilite la manœuvre dans les configurations de colonne et d'ajout pour ADAS.

Une mesure entièrement numérique compensée en temps réel par l'inclinomètre multi-axes qui rend les niveaux à bulle obsolètes et la lecture directe sur le viseur inutile.

Une IHM puissante et claire, basée sur une technologie client/serveur, est disponible sur un grand écran tactile renforcé ou, à distance, sur n'importe quelle plate-forme PC.

Une lentille XXL peut accueillir les faisceaux les plus larges et les plus futuristes des projecteurs à LED.

Une aide au positionnement intuitive est complétée par une mesure de la hauteur à l'aide d'une caméra CCD.

Bénéfice utilisateur

Le calage sur l'axe de poussée du véhicule est primordial pour une calibration respectant les prescriptions constructeur pour les calibrations de feux Matrix LED.

Un mauvais alignement de la caméra ADAS et des phares intelligents AFS/Active Matrix Beam entraîne une augmentation de l'intensité lumineuse sur le véhicule avant de 40 à 60%, dépassant la limite de confort.

Étant donné que le calibrage de la caméra ADAS et des feux intelligents AFS/Active Matrix Beam est lié à l'angle de poussée, la moindre modification de la géométrie d'un véhicule entraîne la perte du calibrage correct de la caméra et des feux.

Dans le cas des feux intelligents, il est essentiel de régler le correcteur d'assiette des phares non pas sur l'axe de symétrie du véhicule mais sur l'axe de poussée. Le module complémentaire (boîtier réglophare) est positionné sur le portique perpendiculaire à l'axe de poussée.

Le faible poids du module Add-on, combiné à son design compact (réduction de 50% de la profondeur boîtier) et à son très faible porte-à-faux, en font une solution innovante. Le logiciel du testeur de faisceau de phare peut être facilement installé sur le PC ADAS pour une meilleure utilisation en tant que solution tout-en-un.

Un panneau de supports permet d'accrocher facilement le module d'extension.

Tous types de d'éclairage et tous types de géométrie de faisceaux sont mesurables sans aucune

présélection.

La planéité de zones de tests importe peu, le réglophare peut être déplacé vers le véhicule grâce à la compensation par inclinomètre des zones réglophare et véhicule.

Le bouton ergonomique permettant une validation plus rapide permet d'accélérer les procédures de test.

L'aide au positionnement plus intuitive et efficace permet de gagner sur le temps de positionnement.

Le laser vert plus large est plus visible sur les carrosseries foncées.

Le déport de l'IHM sur tablette ou PC permet le réglage des feux sans avoir le nez collé au réglophare.

Lien(s)

capelec.fr

Responsable produit

Georges PETELET

Business developer

georges.petelet@capelec.fr

0672994120

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

CASCOS



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° U074

Nom du produit

KRATOS L

Marque

CASCOS

Marché(s)

Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

10/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

Pont élévateur à double ciseaux de 4 TN et extensible mixte compatible avec les fourgons moyens.

Bénéfice utilisateur

Permet des travaux de mécanique rapide non seulement avec les voitures, en plus de permettre de travailler avec des fourgons moyens et 4x4, grâce à la possibilité d'étendre les plates-formes jusqu'à 2376mm. C'est le pont à double ciseaux avec la plus grande hauteur de levage (2010mm) dans sa gamme et capacité (4.0Ton). Mais au contraire il est un profil bas à 4.0 ton avec seulement 108mm de hauteur quand il est dans sa position inférieure.

Le système de traction (OPS) Optimal Pushing System et la came de poussée (FDS) Fulcro Drive

System sont des nouveautés dans l'état de la technique. Ils permettent d'obtenir de meilleurs résultats de tension sur les ciseaux de levage, ainsi qu'un soulèvement et une descente en 3 étapes et à des vitesses différentes.

Grâce au positionnement de notre nouvelle came, qui permet de déplacer la poussée sur la plateforme supérieure (FDS), et à des cylindres à poussée directe agissant depuis la base (OPS), nous avons réussi à réduire le niveau tensionnel des ciseaux, pouvant soulever 4 tonnes et avec une durée de vie beaucoup plus longue.

Ce nouveau système (FDS) nous permet également un contrôle de la descente, (SCD) Système Contrôlé de Descente, garantissant une fin de parcours douce et silencieuse.

Le système mixte d'extension des plates-formes avec extensible et rampes d'extension, permet la plus grande polyvalence (1560 - 2376mm) pour travailler tous les types de véhicules car il permet de soulever petites voitures ou fourgons moyens.

Le pont dispose à une extrémité, d'un extensible coulissant et une rampe qui peut être utilisé comme un extensible supplémentaire, facilitant le levage d'une plus grande gamme de véhicules. Chaque rampe est équipée d'une nouvelle poignée qui permet de verrouiller et déverrouiller rapidement et sans effort avec une seule main. À l'autre extrémité, les rampes peuvent également être bloquées en augmentant encore la longueur utile de la passerelle.

Responsable produit

Aletxu Soltxaga Fernández de Labastida

Directeur Commercial

aletxu.soltxaga@gmail.com

629322354

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

COMPRESSEURS BELAIR



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° K099

Nom du produit

BOXAIR

Marque

BELAIR

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

03/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

BELAIR, concepteur français de solutions d'air comprimé, lance une innovation unique sur le marché : la BOXAIR.

LA BOXAIR, C'est la solution air comprimé compacte, performante et prête à l'emploi.

Cette solution «tout-en-un» est conçue pour simplifier votre quotidien, optimiser vos coûts et booster votre efficacité.

La BOXAIR regroupe un compresseur d'air, une cuve, un sécheur, 2 filtres assemblés et raccordés directement dans

nos ateliers. L'ensemble est fixé sur une structure métallique robuste et prêt à l'emploi dès réception.

La BOXAIR est disponible en version vis et pistons, de 5,5 à 30 CV.

Bénéfice utilisateur

- ?? Tout-en-un : un compresseur, une cuve, un sécheur et deux filtres pré-assemblés
- ?? Plug & Play : installation ultra-rapide, mise en service immédiate
- ?? Gain de place inédit : seulement 1,96 m² au sol
- ?? Mobilité et transport optimisés : un simple transpalette suffit à la déplacer
- ?? Solution évolutive et durable : changez facilement de compresseur ou de sécheur
- ?? Gestion simplifiée : 1 seul code-barre par Boxair. Simplification des commandes et de la gestion de stock.

Lien(s)

<https://youtu.be/lh3dNNnRNII?si=7ad9fqp24QpjnHfF>

Responsable produit

Silvain HALLOUET
Directeur commercial
shallouet@belair.fr
+33 6 73 87 97 02

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

Dynaparts



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° J018

Nom du produit

Entonnoir à huile Dynaparts

Marque

Dynaparts

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2026

Nouveauté en avant première

Oui

Description

Merci pour votre considération! Veuillez regarder la vidéo dans le lien ci-joint pour avoir une vue d'ensemble de notre produit et de notre entreprise.

Chez Dynaparts, on est avant tout des passionnés d'automobile. Depuis 2011, on conçoit en France des pièces pour la compétition et la préparation moteur, pour les amateurs comme pour les pros. Cette année, on présente une innovation toute simple mais très utile : un entonnoir malin pour faire les vidanges sans stress.

Tout est parti d'un constat : lors des vidanges, on se retrouve souvent à galérer avec des bidons pas pratiques, un entonnoir introuvable, et de l'huile partout. On s'est donc dit qu'il fallait inventer un outil plus intelligent. Notre entonnoir vient se clipser directement sur le carter moteur grâce à une forme spécifique. Un petit quart de tour, et il tient tout seul. Il y a une encoche pour bien caler le bidon, et un système d'appel d'air pour que l'huile coule facilement, sans bulles ni giclées.

Actuellement en prototype imprimé en 3D, il sera bientôt produit en plastique recyclé, par injection. On prévoit plusieurs modèles pour s'adapter à différents moteurs. C'est un outil simple, pratique, conçu avec bon sens et pensé pour ceux qui passent du temps sous un capot.

Bénéfice utilisateur

Ce qu'on propose avec notre entonnoir, c'est avant tout du confort et de la tranquillité. On gagne du temps, on garde les mains propres, et on arrête de se battre avec les bidons et les taches d'huile. C'est un outil qu'on fixe en un clin d'œil, et qui permet un remplissage fluide, propre, sans gouttes ni bulles d'air.

On a aussi pensé à la durabilité : fabrication en plastique recyclé, pièce réutilisable, adaptée à plusieurs modèles de moteurs. Que vous soyez mécano pro ou bricoleur du dimanche, vous allez vite vous demander comment vous faisiez sans. Ce petit entonnoir va devenir un réflexe dans l'atelier.

Lien(s)

<https://youtube.com/shorts/a-n7hpVvhMI?si=TdXWQdqPAQXKnqED>

Responsable produit

Julien Subiranin

julien@dynamaparts.fr

05 35 00 43 59

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

FACOM



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° T076

Nom du produit

Gamme OGV Grip

Marque

FACOM

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

GAMME OGV® Grip

NOUVELLE CLÉ MIXTE SÉRIE 441 et NOUVELLES DOUILLES 1/4" et 1/2":

AUSSI EFFICACE SUR ÉCROUS NEUFS QUE SUR ÉCROUS ARRONDIS ET OXYDÉS !

La nouvelle clé mixte 441 combine 3 éléments: le nouveau profil OGV® GRIP aux deux extrémités, une tête œil 6 pans et d'un corps allongé. Les professionnels de la maintenance automobile et industrielle nécessitant des couples de serrage/desserrage élevés ou confrontés à des interventions sur écrous arrondis et/ou oxydés apprécieront la grande efficacité de cette nouvelle

clé. Le profil OGV® GRIP améliore grandement le grip sur une vis ou un écrou, tout en repoussant le point de ripage. Plus de confort, plus d'efficacité et plus de sécurité.

Utilisable sur de la boulonnerie en bon état ou arrondie, oxydée et grippée, la clé 441 OGV Grip permet d'appliquer plus de force grâce à son format XL 30% plus long.

L'oeil permet un grip sur une empreinte arrondie à 80% tandis que la fourche l'autorise sur une empreinte arrondie à 60%.

Cette clé mixte révolutionnaire:

- préserve votre boulonnerie et vos mains en repoussant le point de ripage.
- vous permet de serrer ou desserrer des vis arrondies jusqu'à 80%.
- vous permet d'appliquer plus de couple en assurant un excellent confort d'utilisation.

L'innovation brevetée FACOM est aussi déclinée sur les douilles !

Les professionnels de la maintenance automobile et industrielle, nécessitant des couples de serrage/desserrage élevés ou confrontés à de la maintenance sur écrous arrondis et/ou oxydés, apprécieront la grande efficacité de ces nouvelles douilles. Proposées en carrés 1/4" et 1/2", elles couvrent un large spectre d'interventions, offrant une solution fiable et performante pour toutes les situations.

Un Grip Très Performant pour Application de Couples Élevés

Le profil 6 pans OGV® GRIP améliore grandement la prise sur l'écrou, tout en le protégeant, et délivre un couple très supérieur à une douille classique.

Bénéfice utilisateur

Le profil OGV® GRIP améliore considérablement la prise tout en protégeant le boulon et, ajouté à l'oeil 6 pans, délivre un couple plus élevé qu'une clé standard. Aussi efficace sur les écrous en bon état que sur les boulons arrondis et/ou corrodés : 80% de prévention des boulons arrondis côté oeil et 60% sur la fourche. Le corps allongé facilite le serrage et le desserrage à deux mains et contribue aux applications à couple élevé.

Cette technologie innovante est également disponible sur notre gamme de douilles.

Lien(s)

<https://www.youtube.com/watch?app=desktop&v=pl81WGIgPHg#bottom-sheet>

Responsable produit

Maxime Granger

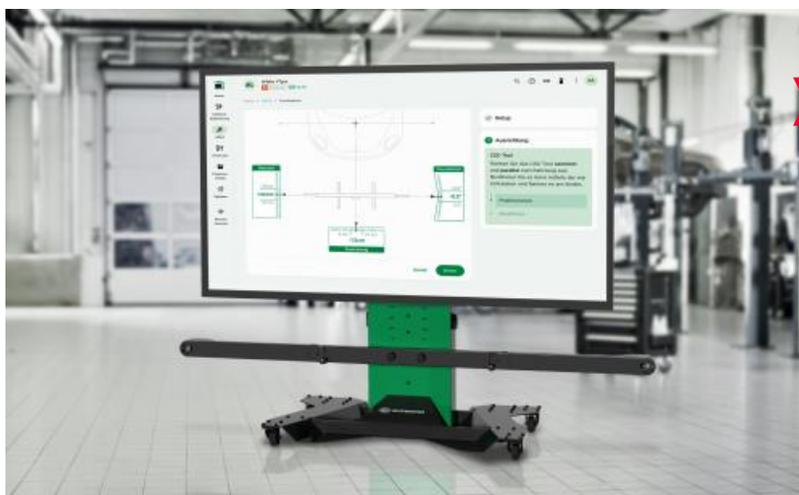
Chef de Produits

maxime.granger@sbdinc.com

06 80 53 59 64

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

FORVIA HELLA



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° F076

Nom du produit

CSC TOOL X20

Marque

HELLA GUTMANN

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

09/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

10 ans après la sortie du premier outil de calibration multi-marques, Hella Gutmann propose une nouvelle expérience de la calibration des ADAS avec le CSC-tool X20. Un outil simple d'utilisation, entièrement digital, sans mise à jour et paré pour calibrer les ADAS des véhicules autonomes de niveau 3 et plus. Ce nouvel outil numérique est conçu pour l'étalonnage des systèmes avancés d'aide à la conduite (ADAS) pour les véhicules multimarques. Il améliore les processus d'étalonnage en proposant des étapes semi-automatisées, et une flexibilité accrue grâce à son interface modulaire. Le CSC-Tool X 20 est contrôlé par une application qui se connecte au cloud par Wi-Fi, accédant ainsi aux données les plus récentes du véhicule. Il est également relié aux appareils de diagnostic de Hella Gutmann. Les principales caractéristiques du CSC-Tool X 20 comprennent un cadre solide mais élégant avec une barre transversale pliable, deux caméras 3D, un panel PC indépendant et un écran industriel de 75 ou 86 pouces.

Bénéfice utilisateur

Après avoir identifié le véhicule, l'application ADAS configure automatiquement les paramètres de calibration spécifiques en fonction du véhicule sélectionné. L'utilisateur est ensuite guidé dans le processus d'alignement de l'outil à la bonne distance et au bon angle par rapport à l'axe de conduite du véhicule. L'affichage en temps réel des valeurs de correction aide l'utilisateur, que ce soit à partir d'un PC ou d'un grand écran. Ce processus guidé, y compris le dévoilage (runout), permet d'éviter les erreurs qui pourraient affecter la précision de la calibration. Le contrôle préalable de la suspension apporte une valeur ajoutée supplémentaire, en garantissant que la calibration n'est effectuée que lorsque les tolérances du véhicule se situent dans des limites acceptables. L'application ADAS du CSC Tool X 20 enregistre l'ensemble du processus de calibration, y compris les données du véhicule, les détails de l'opérateur, les codes d'erreur enregistrés, les résultats du contrôle préalable de la géométrie avec dévoilage. Elle capture également les distances mesurées et fournit des graphiques clairs, ainsi que le résultat global. Ce rapport peut être facilement envoyé aux clients ou imprimé.

Lien(s)

<https://www.youtube.com/watch?v=RTKMPV9XiCk>

Responsable produit

Clément Perrin
Directeur commercial
clement.perrin@forvia.com
0622743660

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

GETRAC



Emplacement	Pavillon 3, Stand n° C045
Nom du produit	CASQUE VISARC
Marque	PENTA
Marché(s)	Véhicules électriques et hybrides
Date de lancement	07/2025
Nouveauté en avant première	Non

Description

Le casque VISARC est plus qu'un simple équipement de protection ; il représente une révolution dans la sécurité des professionnels de l'électricité. Il incarne notre engagement à concevoir et fabriquer des équipements de sécurité de la plus haute qualité, combinant innovation technologique et confort. VISARC intègre l'ajout d'appareils électroniques tels que lampes frontales et alarme de détection de champ électriques en 1 clic ! Ce casque offre une sécurité aux électriciens et une protection contre l'arc électrique de court-circuit.

Un écran facial ainsi qu'un bouclier rigide et rétractable brevetés protègent contre l'effet de souffle de l'arc électrique, de la chaleur, des projections de particules en fusion et du rayonnement UV.

Depuis la toute première innovation en 1940, PENTA ESP conceptualise et fabrique des produits innovants pour la construction, la maintenance et l'exploitation des installations électriques.

Bénéfice utilisateur

Notre casque VISARC représente une sécurité exceptionnelle contre les risques d'arc électrique. Cela assure une tranquillité d'esprit pour les électriciens, leur permettant de se concentrer pleinement sur leurs tâches. La protection ARC-FLASH de VISARC, complètement intégrée à la structure du casque, se déploie et se rétracte selon les besoins.

L'écran facial protecteur apporte un confort de vision inégalé grâce à une technologie brevetée qui améliore la précision du travail effectué en réduisant la fatigue oculaire. La technologie VISARC intègre une correction prismatique permettant à l'utilisateur de voir sans décalage d'image et astigmatique conservant leurs dimensions. De plus l'écran offre un champ de vision étendu comparé à d'autres solutions de protection électriques.

Lien(s)

https://www.youtube.com/watch?v=8PxdA_-F9vw

Responsable produit

Maxime BAUDRY
Responsable des ventes
mbaudry@getrac.fr
06 49 10 15 02

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

Spheretech Europe



Emplacement

Pavillon , Stand n°

Nom du produit

EASYDIAG®-DPF

Marque

SPHERETECH EUROPE

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

09/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

Innovation EASYDIAG-DPF® brevet Européen 2025 n°4023866 :

Dans un contexte où les nouveaux contrôles techniques vont très bientôt instaurer le comptage de particules... Qui aurait cru, après tant d'années d'existence du filtre à particules, qu'aucune méthode fiable de diagnostic n'existait encore au point d'obtenir en 2025 un brevet européen ? Constat : beaucoup de réparateurs pensent, à tort, qu'il existerait une « valeur universelle » de pression différentielle pour diagnostiquer un FAP à la valise. En réalité, faute de connaître les caractéristiques techniques propres à chaque FAP, les réparateurs évaluent une perte de charge influencée par plus de 10 paramètres d'origine. Résultat : leur fameuse « valeur universelle » de pression différentielle conduit à des erreurs de diagnostic dépassant les 500 %.

Bref, pour le diagnostic du FAP en atelier, personne ne sait si :

- Carbone de silicium ? Cordiérite ? Combien de canaux aux pouces carrés ? Quelle forme ont les

canaux ? Triangulaire ? Carré ? Quelle épaisseur de parois ? FAP seul ou combo avec pot à oxydation ?

Easydiag-DPF a toutes ces réponses pour faire son diagnostic.

Ce n'est pas tout. Faute de protocole de mesure rigoureux, des écarts allant jusqu'à 300 % viennent s'ajouter aux erreurs structurelles liées aux caractéristiques du FAP :

- Qui, en mesure, corrèle la pression différentielle à la cylindrée ? Quel régime respecter ? Qui utilise la bonne température pendant le test ?

Easydiag-DPF oblige l'opérateur à respecter un protocole via son outil de diagnostic électronique. Dans un contexte où les nouveaux contrôles techniques vont créer une énigme pour les réparateurs, EASYDIAG-DPF apporte une réponse précise et accessible à tous les ateliers automobiles. Grâce à l'analyse sophistiquée des données électriques du véhicule, ce logiciel breveté diagnostique avec précision l'état réel du FAP, sans matériel coûteux. Une simple valise multimarque suffit pour exploiter tout le potentiel de cette innovation.

Bénéfice utilisateur

Un diagnostic FAP fiable, rapide, accessible... et rentable.

Ce service donne enfin accès à une base de données inédite, jusque-là réservée aux fabricants, construite avec les leaders mondiaux des substrats filtrants et enrichie par des tests en conditions réelles sur banc moteur.

Cette richesse technique, combinée à des algorithmes développés par nos ingénieurs en combustion et en électronique, permet une analyse précise de l'encrassement du FAP, quelle que soit sa technologie, sa géométrie ou son taux de charge initial.

En quelques minutes, l'atelier obtient un diagnostic automatisé, clair et exploitable immédiatement. Plus besoin d'expertise pointue : la procédure est guidée, le protocole est monitoré, et le résultat quantifié.

Concrètement, l'utilisateur bénéficie de :

- Un outil intelligent qui fonctionne avec sa valise actuelle, sans surcoût matériel
- L'expertise reste dans l'atelier, même quand le technicien s'en va.
- Une méthode Ecomaintenance®
- Un rapport client vulgarisé, compréhensible et valorisable
- Une valorisation des prestations (régénération, nettoyage, remplacement)
- Une rentabilité immédiate grâce à la vente de consommables et de services associés
- Une réponse concrète aux nouvelles normes de contrôle technique (comptage de particules).

EASYDIAG®-DPF transforme une source d'erreur en opportunité commerciale.

Il ne s'agit plus d'un doute sur un FAP, mais d'une décision claire et justifiée, au bénéfice du garage et du client final.

Lien(s)

https://www.ecomaintenance.eu/static/eddpf_ultrawide-1c37f2bbacd8b59408c9f61131fd2566.mp4

Responsable produit

David Deregnaucourt

Directeur général
david.d@spheredtech-europe.com
06 81 31 39 32

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

Guernet®



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° M129

Nom du produit

E-BOX

Marque

Guernet®

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

05/2025

Nouveauté en avant première Non

Description

La gamme E-BOX révolutionne le monde des compresseurs mobiles embarqués grâce à son concept innovant, performant et durable. Alimenté exclusivement par des batteries lithium LiFePO4, ce compresseur autonome génère simultanément de l'air comprimé et du courant électrique, offrant une flexibilité exceptionnelle avec une autonomie adaptable selon le nombre

de batteries intégrées (de 1 à 3), répondant parfaitement aux besoins spécifiques des utilisateurs.

Disponible en plusieurs versions (2 kVA mono, 6 kVA mono et 6 kVA triphasé) et configurable avec deux blocs de compression à pistons, l'E-BOX remplace avantageusement les groupes électrogènes traditionnels. Il offre ainsi une alternative performante, silencieuse et respectueuse de l'environnement grâce à son fonctionnement zéro émission de CO₂, contribuant efficacement aux enjeux environnementaux d'aujourd'hui et de demain.

L'E-box est développé et fabriqué en France, son design compact et épuré optimise l'espace embarqué.

La gamme E-BOX va encore plus loin avec des options novatrices comme la recharge via alternateur du véhicule thermique ou par panneaux solaires, renforçant son engagement vers une mobilité responsable et autonome.

Bénéfice utilisateur

L'utilisateur retire plusieurs bénéfices majeurs de l'E-BOX :

Autonomie et Flexibilité :

Grâce à son fonctionnement sur batteries lithium, l'utilisateur bénéficie d'une autonomie adaptable selon ses besoins, avec la possibilité d'ajuster le nombre de batteries pour étendre la durée d'utilisation.

Polyvalence :

L'E-BOX produit simultanément de l'air comprimé et du courant électrique, couvrant ainsi une large gamme d'applications mobiles embarquées sans nécessiter d'équipements supplémentaires.

Réduction des coûts d'entretien :

En remplaçant les groupes électrogènes traditionnels, l'E-BOX limite considérablement les coûts liés au carburant et à la maintenance régulière.

Confort d'utilisation :

Grâce à son fonctionnement silencieux, sans vibrations ni émissions polluantes, l'utilisateur bénéficie d'un environnement de travail plus agréable et respectueux de sa santé.

Respect de l'environnement :

Fonctionnant sans émission de CO₂ et compatible avec des solutions de recharge écologique comme les panneaux solaires, l'E-BOX répond aux impératifs environnementaux modernes, permettant aux utilisateurs de s'engager dans une démarche écoresponsable concrète.

Responsable produit

Kôme Schultz

Chargé de projet électrique

marketing@guernet.com

0787508383

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

GYS SAS



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° B049

Nom du produit

GYSFLASH EQUALIZE PACKS

Marque

GYS

Marché(s)

Poids lourds

Date de lancement

07/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

Un phénomène naturel inéluctable :

Avec le temps, en raison de leur différentiel d'autodécharge et malgré les recharges de l'alternateur, les deux batteries 12 V d'un véhicule 24 V se déséquilibrent, et leurs niveaux de tension et de charge diffèrent progressivement.

Comme les deux batteries sont montées en série, l'alternateur recharge l'ensemble du pack sans tenir compte des tensions de chaque batterie, ce qui laisse leur différence de niveau de charge inchangée. La batterie la moins chargée est constamment plus sollicitée et perd en performance rapidement. Cette défaillance affecte l'ensemble du pack, entraînant un remplacement coûteux et imprévu des deux batteries.

La solution d'équilibrage GYS développée par nos équipes d'ingénieurs se base sur l'association astucieuse de deux chargeurs connectés, un pour chacune des batteries, et d'un algorithme de

communication innovant leur permettant de dialoguer. De cette manière, la charge de chaque batterie peut se faire à des vitesses différentes pour permettre de faire en sorte que les deux batteries tendent rapidement vers le même niveau de charge et que la charge régénère au mieux chaque batterie sans aucune surcharge. La durée de vie du pack est ainsi maintenue à son maximum.

À noter également que le rééquilibrage et la recharge s'opèrent simultanément.

Le temps, facteur important pour un professionnel, est ainsi optimisé.

Bénéfice utilisateur

Le rééquilibrage des batteries se fait en 2-3h max sur la durée de la révision. Il n'engendre pas de coûts supplémentaires liés à une maintenance plus longue.

Le travail d'équilibrage ne nécessite pas d'intervention humaine. Il est automatique et peut être réalisé durant les opérations de révision.

Des gains financiers assurés. L'équilibrage des batteries réduit les coûts de remplacement, les pannes et les immobilisations des véhicules, tout en optimisant la productivité de votre flotte et votre rentabilité.

Une solution écologique : En augmentant la durée de vie des batteries, vous diminuez fortement vos achats de batteries neuves, ainsi que l'envoi de batteries usagées au rebut.

Lien(s)

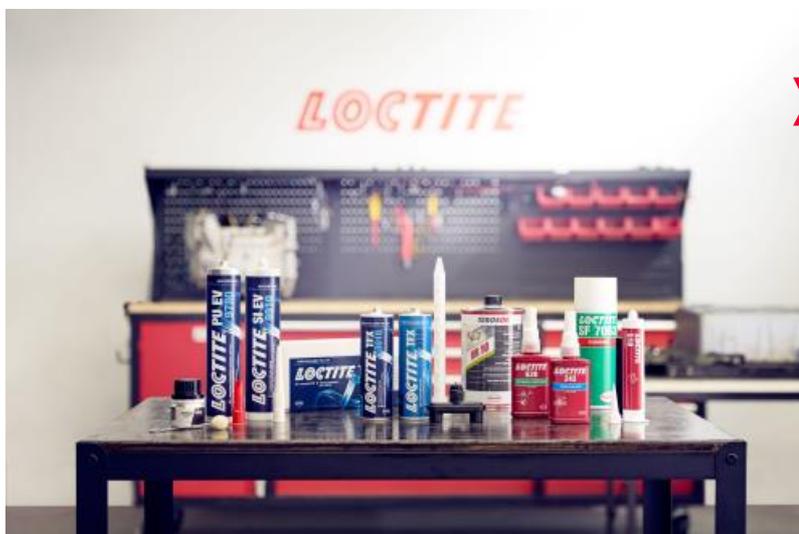
https://www.youtube.com/watch?v=1IZS4Xc0gso&list=PL7Y7wApglJaT_IcE8wCm3kzITIKpZcW-F&index=6

Responsable produit

Piero DELLA VALENTINA
Directeur Commercial
p.dellavalentina@gys.fr
0764390265

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

Henkel Technologies France



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° B138

Nom du produit

Solutions de réparation de véhicules électriques LOCTITE

Marque

LOCTITE

Marché(s)

Véhicules électriques et hybrides

Date de lancement

09/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

Afin de répondre à la demande croissante en mobilité durable, Henkel lance une gamme de solutions de réparation conçues pour les véhicules électriques (VE). Ces derniers jouent un rôle central dans la réduction des émissions de CO2 et de la dépendance aux énergies fossiles. Il devient crucial de garantir leur performance, leur fiabilité et leur durabilité sur le long terme.

Les VE présentent des exigences techniques spécifiques, notamment en matière de haute tension et de composants innovants. Henkel répond à ces défis grâce à des technologies éprouvées, développées pour offrir des réparations sûres, durables et efficaces. Sa gamme couvre les principaux besoins en matière de batteries et de systèmes de propulsion, en tenant compte des normes de sécurité et de circularité.

Réparation des batteries de VE

- Les solutions d'étanchéité LOCTITE® permettent de refermer les boîtiers de batterie après maintenance. Elles les protègent contre l'humidité, la poussière et les contaminants, avec des formulations en silicone, polyuréthane ou caoutchouc.
- Les LOCTITE® Thermal Gap Fillers assurent une gestion thermique optimale en transférant la chaleur vers le système de refroidissement. Faciles à appliquer, ils sont essentiels pour maintenir les performances lors du remplacement de modules.

Réparation des systèmes de propulsion

- Les solutions de retenue LOCTITE® garantissent des assemblages fiables pour les composants cylindriques soumis à des vitesses ou couples élevés.
- Les joints d'étanchéité LOCTITE® résistent aux fuites, à la chaleur et aux vibrations.
- Les freinages de filetage LOCTITE® empêchent le desserrage des fixations, assurant la stabilité du système.

Bénéfice utilisateur

La batterie est le cœur de tout véhicule électrique, et assurer sa longévité et sa sécurité est essentiel. Réparer plutôt que remplacer une batterie défectueuse peut permettre jusqu'à 77 % d'économies et 91 % de réduction des émissions de CO2. Les nouvelles solutions Henkel, robustes et faciles à utiliser, en matière d'étanchéité et de gestion thermique, aident les ateliers à réaliser des réparations précises et durables.

Les produits de retenue, les freins de filetage et les solutions d'étanchéité de Henkel répondent parfaitement aux exigences spécifiques de réparation des systèmes de propulsion électrique. Ils sécurisent et protègent les composants critiques, améliorent les performances et prolongent la durée de vie de l'e-Drive.

Points forts du produit :

1. Sécurité : conçus pour répondre aux normes les plus strictes et garantir une gestion thermique fiable des batteries, tout en assurant un haut niveau de sécurité au travail grâce à l'utilisation de matériaux non dangereux.
2. Fiabilité : solutions haute performance adaptées aux exigences des VE, permettant d'allonger la durée de vie du véhicule.
3. Facilité d'application : processus simples, options de durcissement rapide ou sans durcissement pour un meilleur rendement en atelier.
4. Expertise et assistance : des instructions étape par étape et un support technique sont disponibles pour toutes les solutions de réparation e-Mobility..

Responsable produit

Bahar Cabbar

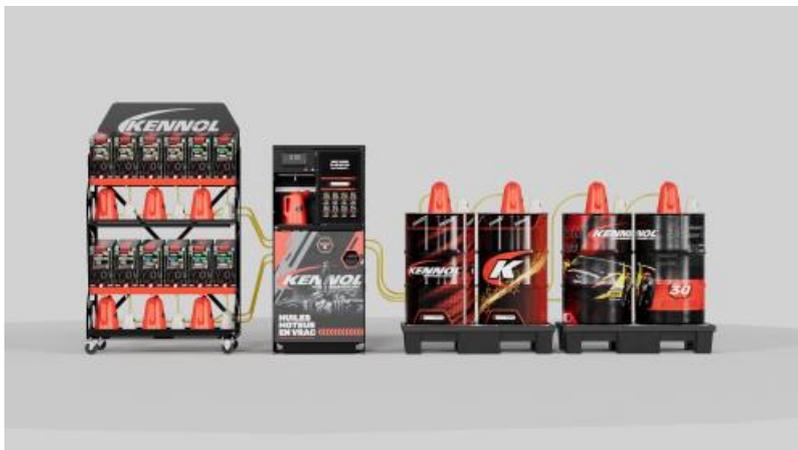
Global Market & Customer Activation Manager - Adhesive Technologies - General Manufacturing & Mainte

bahar.cabbar@henkel.com

+491726919404

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

KENNOL



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° F049

Nom du produit

BARISTA Oil Garage

Marque

KENNOL

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

03/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

LE BARISTA Oil Garage est le 1er distributeur automatique d'huile moteur au Monde. Ce "tout-en-1" permet de procéder à un acte de vidange complet, depuis un seul emplacement de l'atelier :

- identification du véhicule par immatriculation ou VIN
- préconisation officielle de l'huile moteur et de sa quantité
- préparation/versage du produit au volume choisi
- édition de l'étiquette de vidange
- envoi de l'OR à l'ERP du garage
- suivi en temps réel des volumes de produits restants

Le distributeur permet la connexion de 10 produits simultanément, couvrant le parc français. Et

surtout, il verrouille tous les aspects en amont et en aval : logistique, suivi produit, suivi client, impossibilité d'utilisation sans Ordre de Réparation et identification du mécanicien, traçabilité absolue du produit, etc.

La connectique laisse chaque atelier choisir son panachage, entre 6 références 40 litres (2x20L) et 4 références 220 litres. Et la seule liaison nécessaire est un réseau internet, afin que la machine puisse identifier les produits utilisés, les volumes en temps réel, les besoins de commande en aval, le suivi des opérations journalières et son archivage pendant plusieurs années, etc.

L'interface tactile simple et intuitive guide chaque utilisateur, et le suivi à distance effectué par le fabricant garantissent une opérabilité absolue, et un taux de rendement très rapide : à partir de 3 mécaniciens, chaque atelier observera des gains de productivité. En plus de s'équiper d'un matériel innovant, moderne, design et ergonomique.

Bénéfice utilisateur

Les bénéfices pour le distributeur sont multiples :

- Sécurisation des approvisionnements d'huiles sur 5 ans avec la location de la machine à ses clients
- Alertes automatiques par email pour chaque seuil critique défini, pour éviter toute rupture
- Une différenciation par l'innovation vis à vis des concurrents, avec un outil moderne encore jamais vu
- Gestion absolue des données en amont et en aval, avec une traçabilité absolue de chaque produit et chaque opération

Ils sont encore plus nombreux pour l'atelier :

- Identification des mécaniciens pour chaque opération, afin d'éviter le coulage
- Gestion précise des stocks en temps réel, par contrôle visuel sur l'interface tactile, par envoi de mails lors de l'atteinte de seuils définis selon les références, et par suivi quotidien via le backoffice Cloud
- Productivité accrue dès 3 mécaniciens, avec la solution "tout-en-1" à un seul endroit de l'atelier
- Pas de vol ou de perte possible, chaque opération est suivie à la goutte près
- Traçabilité totale, par le mix data entre le suivi de chaque produit, chaque opération, et chaque client (+ archivage de 10 ans de chaque résultat d'opération)
- Synchronisation quotidienne de la machine, afin de compiler toutes les dernières mises à jour logicielles ou de bases de données véhicules (nouvelles préconisations, nouveaux modèles, nouvelles normes, etc.)
- Backoffice complet, adaptable à la taille du parc machine possédé
- Responsabilité de l'affectation confiée à KENNOL (expertise reconnue et base de données internationale)

Enfin, le mécanicien utilisateur a pour lui ces avantages évidents :

- Outillage de dernier cri
- Simplification des opérations de vidange
- Gains de temps et de déplacements
- Optimisation des temps de latence (pas besoin d'attendre les égouttures avec les brocs fournis)

Lien(s)

https://www.kennol.com/TRANSFERT/VIDEOS/KENNOL_BARISTA_GARAGE_Usage_2025.mp4

Responsable produit

Vincent MONTEL

Directeur Marketing & Communication

vincent.montel@groupe-armoni.fr

0622946997

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

KS Tools



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° T062

Nom du produit

**Boîtier de sauvegarde de mémoire
OBD**

Marque

KS Tools

Marché(s)

Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

09/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

Le boîtier de sauvegarde de mémoire OBD KS Tools est un outil qui permet de garder une alimentation continue lors du remplacement de la batterie d'un véhicule. Grâce à sa connexion directe sur le port OBD2, il maintient l'alimentation du calculateur et évite ainsi toute perte de configuration (position des sièges, réglages multimédia, code autoradio, etc.) ou l'apparition de code default. Il permet aussi de contrôler d'éventuelles fuites de courant.

L'appareil dispose d'un écran numérique indiquant la tension de la batterie rechargeable intégré. Une alerte visuelle et sonore se déclenche si la tension de l'appareil est inférieure à 11V. Le boîtier de sauvegarde de mémoire est équipé d'un câble et des pinces crocodiles permettant une alimentation via une batterie 12V externe. Il est également protégé contre les inversions de polarité. Ce boîtier compact et facile d'utilisation est livré avec un chargeur secteur.

Bénéfice utilisateur

Ce boîtier apporte une solution simple, rapide et sécurisée pour éviter les désagréments liés à la perte de données électroniques au moment de changer une batterie. Son utilisation évite de devoir reprogrammer les réglages du véhicule ou de devoir effacer les défauts avec une valise de diagnostic. Cela réduit les erreurs potentielles et améliore la satisfaction du client final. Sa fonction de détection de fuite de courant est également un atout préventif, permettant d'éviter des pannes futures. Simple d'utilisation il répond aussi bien aux besoins des professionnels de l'automobile qu'aux particuliers avertis.

Lien(s)

https://pdf.kstools.fr/KSTOOLS_550.1915f.pdf

Responsable produit

Carole Wolff
Responsable Communication Marketing
carole.wolff@kstools.fr
03.88.14.38.25

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

KUKKO**Emplacement**

Pavillon 1, Stand n° R020

Nom du produit

224-678

Marque

KUKKO

Marché(s)

Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

09/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

Le placard à outils complet de 49 pièces 224-676 en tôle pleine robuste est utilisé pour le rangement sûr et organisé des outils. La particularité de cette armoire à outils spécialement composée réside dans les possibilités de combinaisons modulaires bien pensées ainsi que dans la diversité flexible des applications, qui permettent une utilisation quasi universelle. Le placard à outils comprend différents dispositifs de séparation et extracteurs, un dispositif de marteau coulissant, deux extracteurs 3-bras avec crochets interchangeables ainsi que différents extracteurs internes avec contre-support. Ainsi, cette gamme est adaptée à l'extraction extérieure, à l'extraction interne ainsi qu'à l'extraction de séparation. Les trous perforés sur le panneau arrière offrent suffisamment de place pour fixer des supports d'outils. Le placard à outils dispose de

portes verrouillables avec serrure cylindrique et d'une capacité de charge maximale de 50 kg. Les armoires en acier de haute qualité peuvent être intégrées de manière flexible dans différents environnements de travail et répondent ainsi aux besoins individuels.

Bénéfice utilisateur

- Stockage sécuritaire et clair dans l'armoire à outils verrouillable
- Compilation orientée application pour extracteur universel

Lien(s)

<https://www.kukko.com/en/products/p/224-678>

Responsable produit

Michael Kleinbongartz

CEO

michael.kleinbongartz@kukko.com

+4921039754710

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

KUKKO



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° R020

Nom du produit

Série 114

Marque

KUKKO

Marché(s)

Deux-trois roues motorisées, Engins agricoles, Engins spéciaux, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

02/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

Les extracteurs combinés réglables avec fermeture à baïonnette pratique et griffes d'extraction auto-centrantes (Autogrip) de la série 114 sont utilisés pour l'extraction extérieure ainsi que pour l'extraction interne de roulements, d'engrenages, de disques et de pièces similaires de toutes les tailles courantes pour l'artisanat, l'atelier et l'industrie. Au-dessus de la traverse se trouvent les différents points de suspension pour les griffes d'extraction, qui permettent de régler la capacité de serrage de l'extracteur. Le ressort en tôle situé sur les griffes d'extraction garantit un réglage rapide ou une inversion (extérieur/intérieur) des griffes. En verrouillant l'anneau à baïonnette, le ressort en tôle est précontraint, ce qui maintient les griffes d'extraction fermement en position.

Grâce à la technologie Autogrip de KUKKO, les griffes d'extraction auto-centrantes sont automatiquement serrées et centrées. Pour une adhérence parfaite, l'anneau à baïonnette dispose d'une structure de surface spéciale (KUKKO Diamond Grip). Pour une extraction sans contact et particulièrement douce, l'extracteur peut être combiné avec un marteau coulissant par un adaptateur de filetage approprié. La 3-bras garantit une répartition égale de la charge et donc une prise particulièrement sûre sur la pièce à extraire. Si l'espace autour de la pièce est limité, l'extracteur 3-bras peut être transformé en un extracteur 2-bras grâce à la traverse combinée.

Bénéfice utilisateur

L'ouverture et la fermeture rapides et faciles des griffes d'extraction grâce à un verrou à baïonnette. Le Diamond Grip sur la bague à baïonnette garantit une prise idéale. La feuille à ressort assure la fonction élastique sur la traverse. La 3-bras assure une répartition uniforme de la force et permet des forces d'extraction plus grandes. Optionnellement réversible d'un extracteur extérieur à un extracteur interne par retournement des griffes d'extraction. Griffes d'extraction auto-centrantes (auto-serrage Technology)

Lien(s)

<https://www.kukko.com/fr/produits/s/114>

Responsable produit

Michael Kleinbongartz
CEO
michael.kleinbongartz@kukko.com
01722797114

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

KUKKO



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° R020

Nom du produit

Série 20x

Marque

KUKKO

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

03/2025

Nouveauté en avant première Non

Description

Les extracteurs universels à 2-bras avec des crochets standards robustes et à réglage rapide sont utilisés pour l'extraction particulièrement sécurisée de roulements, d'engrenages et de disques dans toutes les tailles courantes pour l'artisanat, l'atelier et l'industrie. Cela permet de desserrer tout composant monté sur un arbre et librement accessible de l'extérieur. Les crochets de détente

à réglage rapide garantissent une adaptation immédiate à une large plage de serrage. L'embout de broche rotatif permet une mise en place sûre de la broche aussi bien sur des surfaces lisses que lors de centrages (Switch Technology). Les molettes Soft-Touch garantissent le plus grand confort d'utilisation, même avec des mains humides ou huilées. En retournant simplement les crochets d'extracteur, les extracteurs peuvent également être utilisés comme extracteurs internes.

Bénéfice utilisateur

- Libération simple et manuelle des crochets d'extracteur par molette de réglage manuelle (Quick Adjust Technology)
- La forme optimisée du réglage rapide garantit une très bonne prise en main (même avec des mains mouillées ou huileuses)
- Utilisation également sur des composants excentriques grâce aux crochets d'extracteur mobiles, glissant sur la traverse
- Profil hexagonal sur la traverse pour un maintien sûr
- Les crochets d'extracteur réglables garantissent une adaptation immédiate à chaque capacité de serrage entre 0 mm – 350 mm
- Suspension sécurisée au cisaillement de la griffe dans la pièce coulissante (serrure de bras)
- Pose sécurisée de la broche par la pointe de centrage rotative, aussi bien sur des surfaces lisses que lors des centrages (Switch Technology)
- Le revêtement TiN de la pointe de centrage assure de meilleures propriétés de friction.
- Optionnellement transformable d'un extracteur externe à un extracteur interne en retournant les crochets d'extracteur
- Dispositif anti-dérapant au niveau de la tête de la broche pour un travail sécurisé avec une clé à vis
- Sortie de broche pour protéger le filetage

Lien(s)

<https://www.kukko.com/en/products/s/20x>

Responsable produit

Michael Kleinbongartz
CEO
michael.kleinbongartz@kukko.com
+4921039754710

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

KUKKO**Emplacement**

Pavillon 1, Stand n° R020

Nom du produit

Série 220

Marque

KUKKO

Marché(s)

Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules électriques et hybrides

Date de lancement

08/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

Les extracteurs à 2-bras avec auto-centrant conique sont utilisés pour l'extraction centrée des roulements, des engrenages et des disques dans toutes les tailles courantes pour l'artisanat, l'atelier et l'industrie. Cela permet de retirer toute pièce qui est montée sur un arbre et facilement accessible de l'extérieur. En serrant le cône de pression, les griffes d'extraction se centrent automatiquement. En manœuvrant le cône de pression, la capacité de serrage souhaitée peut être ajustée. De plus, les griffes d'extraction peuvent être précontraintes avec le cône pour éviter un éventuel glissement. Peut être utilisé à la fois comme extracteur extérieur et extracteur interne

(en combinaison avec un marteau coulissant ou un contre-support) en retournant simplement les griffes d'extraction et le cône de pression. Les extracteurs à auto-serrage conique existent aussi en version à 3 branches (série 221). La conception 3-bras garantit une répartition uniforme de la charge et donc une prise particulièrement sûre sur la pièce à extraire.

Bénéfice utilisateur

- Auto-centrage des griffes d'extraction par serrage du cône de serrage
- Le cône de serrage régule le réglage de la profondeur de serrage souhaitée
- Optionnellement réversible d'un extracteur extérieur à un extracteur interne en retournant les griffes d'extraction ainsi que le cône de serrage

Lien(s)

<https://www.kukko.com/en/products/s/220>

Responsable produit

Michael Kleinbongartz
CEO
michael.kleinbongartz@kukko.com
+4921039754710

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

Lusilectra



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° T025

Nom du produit

Jonnesway Tools

Marque

Jonnesway

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

JONNESWAY – Servante d'atelier de classe mondiale pour les professionnels

En tant que seul sponsor de marque qualifié d'Asie lors du concours WorldSkills, Jonnesway propose des servantes d'atelier de qualité professionnelle, conçues pour exceller en Technologie Automobile, Réfrigération et Climatisation, ainsi qu'en Réparation de Carrosserie.

Les servantes Jonnesway sont conçues avec précision pour des environnements de compétition et de haute performance. Présentées et recommandées lors des compétitions WorldSkills par des

experts en chef du Japon et de la France, ces ensembles d'outils incarnent les plus hauts standards de durabilité, d'organisation et de fonctionnalité.

Chaque servante comprend :

- Des tiroirs modulaires entièrement équipés, avec des inserts en mousse pour un rangement précis des outils.
- Des roulettes robustes assurant mobilité et stabilité en atelier ou en conditions de concours.
- Une structure en acier solide avec un revêtement en poudre pour une utilisation durable.
- Des compartiments personnalisés selon les métiers, notamment pour le diagnostic automobile et les systèmes CVC.

Bénéfice utilisateur

Principaux avantages pour l'utilisateur :

- Gain de temps : Les outils sont immédiatement accessibles grâce à des tiroirs classés et bien organisés.
- Performance professionnelle : Fiabilité reconnue par des techniciens de classe mondiale et des experts lors de compétitions internationales.
- Mobilité et polyvalence : Facile à déplacer, même dans des environnements de travail rapides et exigeants.
- Qualité approuvée : Recommandée par des experts internationaux, utilisée dans des compétitions de haut niveau comme WorldSkills.
- Prête pour la compétition : Entièrement équipée pour répondre aux exigences et à l'intensité des concours professionnels de haut niveau.

Responsable produit

António Garrido

CEO

antonio.garrido@lusilectra.pt

+351 963 930 624

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

MAGICMOTORSPORT



Emplacement	Pavillon 1, Stand n° P018
Nom du produit	Fryon
Marque	Magicomotorsport
Marché(s)	Poids lourds, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers
Date de lancement	05/2025
Nouveauté en avant première	Non

Description

Fryon Prima : le futur de l'entretien de la climatisation est arrivé

Fryon Prima, la dernière-née de la gamme Fryon signée Magicomotorsport, est une station d'entretien de climatisation entièrement automatique, conçue pour les véhicules thermiques comme électriques. Alliant haute technologie et simplicité d'utilisation, Fryon Prima s'impose comme une solution innovante et tout-en-un pour l'entretien des systèmes A/C.

Conçue pour une efficacité maximale, Fryon Prima permet de récupérer plus de 95 % des gaz réfrigérants, limitant ainsi l'impact environnemental tout en garantissant des performances optimales. Son écran tactile intuitif de 7" et son application web dédiée offrent un contrôle complet à distance et un diagnostic simplifié. L'expérience utilisateur est fluide et accessible à tous, quel que soit le niveau de compétence technique.

Compacte mais performante, Fryon Prima est livrée avec tous les accessoires préinstallés : imprimante intégrée, manomètres analogiques, bouteilles en PETG résistantes à la corrosion avec balances numériques, et un système d'inspection visuelle avancé. La fonction de "flushing" intégrée et la ceinture chauffante haute performance garantissent un nettoyage efficace et un fonctionnement optimal, même en conditions climatiques difficiles.

Avec une assistance multilingue disponible 24h/24 et un écosystème de services mondial, Fryon Prima reflète l'engagement de Magicmotorsport en matière d'innovation, de fiabilité et de service client. Compatible avec les gaz R134a et R1234yf, elle bénéficie d'une garantie de 24 mois, avec remplacement inclus en cas de défaillance.

Prima n'est pas seulement un produit – c'est une solution intelligente et durable, conçue pour répondre aux besoins évolutifs de l'après-vente automobile. Grâce à ses fonctionnalités de pointe et son design adapté à tous les ateliers, elle redéfinit les standards de l'entretien A/C.

Bénéfice utilisateur

Fryon Prima de Magicmotorsport est une solution d'entretien A/C centrée sur l'utilisateur, qui transforme le quotidien des ateliers, quelle que soit leur taille. Chaque fonctionnalité de Fryon Prima a été pensée pour un seul objectif : faciliter, accélérer et optimiser le travail des techniciens.

Son système entièrement automatisé minimise l'intervention humaine, réduisant les risques d'erreurs et faisant gagner un temps précieux. Son écran tactile intuitif de 7" et son application web permettent à tout utilisateur - du mécanicien expérimenté au nouvel opérateur - de gérer facilement l'ensemble du cycle de recharge.

Fryon Prima est livrée prête à l'emploi, avec tous les accessoires intégrés : imprimante embarquée, manomètres analogiques, fonction de "flushing", système d'inspection visuelle et bouteilles en PETG avec cinq balances numériques. Ces éléments assurent un service climatisation précis, rapide et sécurisé.

Son design compact et ses roulettes pivotantes facilitent les déplacements, même dans les espaces réduits. Avec une assistance multilingue disponible 24h/24 et une garantie complète de deux ans, incluant le remplacement de l'unité en cas de panne, les utilisateurs bénéficient d'une tranquillité d'esprit durable.

Les techniciens apprécient le cycle opérationnel en cinq phases, garantissant un service complet en un minimum de temps. Le système de "flushing" intégré et la ceinture chauffante maintiennent des performances optimales, même par temps froid, sans interruptions, sans compromis.

Fryon Prima simplifie les procédures complexes, réduit le temps de formation, augmente la productivité et offre des résultats professionnels. Pour les ateliers qui souhaitent moderniser leurs services A/C sans sacrifier la qualité, Fryon Prima est le partenaire idéal.

Lien(s)

<https://www.magicmotorsport.com/en/fryon/>

Responsable produit

Giuseppe Gaglio

COO

francesca.davi@magicmotorsport.com

+39 (0)91 7487722

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

MAHA



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° P034

Nom du produit

MAIA

Marque

MAHA

Marché(s)

Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

10/2026

Nouveauté en avant première

Non

Description

L'Assistant d'Inspection Autonome MAHA (MAIA) révolutionne l'entretien des véhicules grâce à une combinaison de technologies autonomes et de diagnostics de haute précision. Équipé d'une plateforme mobile autonome, MAIA localise les véhicules de manière indépendante et effectue des inspections de précision – allant des mesures et tests d'éclairage jusqu'à la calibration des ADAS et la géométrie des trains.

MAIA améliore l'efficacité dans les ateliers et les centres d'essai, réduit les charges de travail manuelles et permet des inspections standardisées et répétables, facilitant ainsi une amélioration significative de la précision des tests – une contribution notable à la sécurité routière.

Parallèlement, son intégration fluide dans les systèmes de gestion numérique permet une gestion optimisée des processus et des économies de temps et de coûts substantielles.

L'architecture modulaire de MAIA peut être adaptée de manière flexible à une vaste gamme d'exigences d'inspection différentes. La tête de capteur avancée combine des caméras 3D et 2D, des antennes radar, des caméras fente et des capteurs d'imagerie laser et thermique pour une analyse détaillée des véhicules. Cela est couplé à un bras robotisé à 6 axes de précision et à un

système d'entraînement direct à faible bruit, ce qui facilite des séquences de mouvements de précision.

MAIA fixe de nouvelles normes sur le marché de la rechange avec sa capacité à s'adapter aux futures technologies de véhicules. Elle favorise également activement la durabilité et la conservation des ressources en optimisant les processus d'inspection et en réduisant la quantité de matériaux physiques utilisés.

Bénéfice utilisateur

APPLICATIONS

MAIA se distingue par sa polyvalence et révolutionne l'entretien et l'inspection des véhicules dans de nombreux secteurs.

Les ateliers bénéficient de mesures de véhicules de haute précision, de calibrations ADAS et de tests d'éclairage réalisés par MAIA de manière entièrement automatisée et avec une précision maximale.

MAIA aide les centres d'essai à accroître leur capacité de production, car le système permet des inspections rapides et standardisées – facilitant l'exploitation efficace dans des environnements confrontés à des charges de test élevées.

Les fabricants et développeurs de véhicules utilisent MAIA pour les tests de précision et la calibration des systèmes de véhicules à la pointe de la technologie, en particulier dans le domaine des ADAS et de la conduite autonome – un moyen fiable de valider les dernières technologies. Grâce à sa navigation autonome et à sa modularité flexible, MAIA peut être optimalement adaptée aux différentes exigences d'inspection – une solution pionnière pour l'avenir des tests de véhicules.

Lien(s)

<https://future.maha.de/en>

Responsable produit

BAULINET BENOÎT

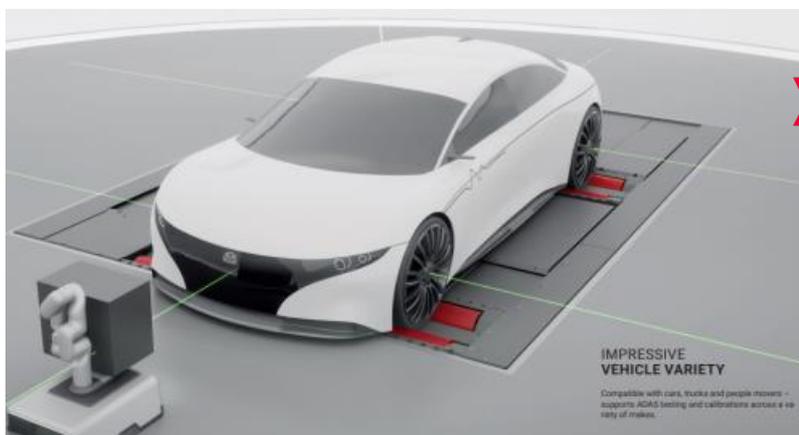
GERANT

jessica.dillinger@maha-france.fr

0388682426

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

MAHA



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° P034

Nom du produit

MAST

Marque

MAHA

Marché(s)

Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2027

Nouveauté en avant première

Oui

Description

Grâce à son architecture modulaire, le MAST peut être adapté de manière flexible à différents modèles de véhicules et exigences de test. Son contrôle intelligent garantit une précision et une répétabilité maximales, tandis que son intégration transparente dans les systèmes de test numériques assure une méthodologie de test efficace et standardisée.

Le MAST améliore l'efficacité dans les ateliers, les centres de test et pour les développeurs de véhicules en automatisant des calibrations complexes et en accélérant les processus de test. La combinaison d'une technologie de capteurs innovante et d'une simulation intelligente fait du MAST une solution pérenne pour les systèmes d'assistance au conducteur (ADAS) et la calibration des véhicules de nouvelle génération.

APPLICATIONS DU MAST

Le MAST optimise le test et la calibration des systèmes d'assistance au conducteur dans plusieurs secteurs :

- Les ateliers et organisations de test bénéficient de tests ADAS standardisés et efficaces qui répondent aux exigences les plus élevées.
- Les fabricants et développeurs de véhicules utilisent le MAST pour la validation et la calibration

précises de nouvelles technologies de capteurs, en particulier pour les systèmes de conduite autonome.

-Les centres de test et instituts de recherche utilisent le MAST pour l'analyse scientifique et la documentation des fonctions ADAS dans des conditions réalistes. Grâce à sa simulation sur banc dynamique à la pointe de la technologie, le MAST permet des tests et des calibrations dynamiques qui dépassent de loin les méthodes statiques traditionnelles.

Bénéfice utilisateur

SIMULATION HAUTE PRÉCISION PAR VOIE AÉRIENNE

Simulation en temps réel des signaux radar et caméra pour des tests ADAS précis dans des conditions réalistes.

TESTING LIBRE – SANS FIXATION DU VÉHICULE

Une technologie brevetée permet au véhicule de rester centré sur le banc dynamique même lors de mouvements de direction brusques – sans nécessiter de fixation laborieuse du véhicule.

LOGICIEL DE VISUALISATION ET DE CONTRÔLE MAHA

Contrôle intuitif et affichage précis des données de mesure et de calibration via la solution logicielle spécialement développée par MAHA.

ARCHITECTURE MODULAIRE

Adaptable à différents modèles de véhicules et exigences de test – prend en charge diverses marques de systèmes cibles sur banc.

COMPATIBILITÉ UNIVERSELLE DES VÉHICULES

Prend en charge les tests et la calibration des voitures, camions et véhicules de transport de personnes, quelle que soit la marque ou le modèle.

STAND DE TEST SIMPLE POUR PTI ET ATELIERS

Optimisé pour les inspections techniques périodiques (PTI) et l'utilisation en atelier, avec une manipulation rapide et efficace.

CRÉER DE LA SÉCURITÉ DANS DES CONDITIONS RÉELLES

Le MAHA Adaptive System Tester (MAST) établit de nouvelles normes dans le test et la calibration des systèmes d'assistance au conducteur (ADAS). La simulation haute précision sur banc de MAST permet le test et la calibration précis des caméras, systèmes radar et capteurs – le tout dans des conditions réalistes.

Lien(s)

<https://www.maha.de/de/multimedia>

Responsable produit

BAULINET BENOÎT

GERANT

jessica.dillinger@maha-france.fr

0388682426

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

MAHLE Aftermarket France



Emplacement	Pavillon 1, Stand n° F063
Nom du produit	BatteryPRO E-CARE Fluid
Marque	MAHLE
Marché(s)	Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers
Date de lancement	03/2024
Nouveauté en avant première	Non

Description

Le BatteryPRO E-CARE Fluid de MAHLE prend en charge les systèmes de refroidissement des batteries haute tension, en procédant automatiquement à l'échange du liquide de refroidissement et au contrôle de l'étanchéité du circuit. Les véhicules électriques et hybrides sont équipés de batteries haute tension conçues pour offrir des performances optimales. Ces batteries étant sensibles aux variations de température, elles nécessitent un système de refroidissement liquide qui doit être entretenu régulièrement pour garantir un fonctionnement fiable et sûr.

En tant que spécialiste de la gestion et de la maintenance des fluides, MAHLE Aftermarket a développé une solution dédiée au marché de l'électromobilité : E-CARE Fluid.

POURQUOI L'ENTRETIEN EST ESSENTIEL :

Les dysfonctionnements du circuit de refroidissement peuvent être causés par :

- Des réactions chimiques altérant les propriétés du liquide de refroidissement
- Des impuretés réduisant la capacité de transfert thermique
- Des variations de température et de pression accélérant le vieillissement du liquide
- Une dégradation des additifs diminuant l'efficacité du liquide dans le temps

CAS D'UTILISATION TYPIQUES :

- Remplacement du liquide de refroidissement dans le cadre de la maintenance
- Vidange et remplissage du circuit lors du démontage de la batterie haute tension pour réparation
- Vidange et remplissage après remplacement d'un composant du circuit de refroidissement
- Test d'étanchéité

Bénéfice utilisateur

E-CARE Fluid s'inscrit dans le programme MAHLE BatteryPRO, destiné à accompagner les ateliers indépendants face aux nouveaux défis de la maintenance des véhicules électriques. La gestion thermique des batteries est une nouvelle compétence clé que les professionnels doivent intégrer à leurs services.

Bien que développé principalement pour les véhicules 100 % électriques (BEV) et hybrides, E-CARE Fluid peut également être utilisé sur des véhicules à moteur thermique, garantissant ainsi un retour sur investissement rapide.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Échange de liquide de refroidissement entièrement automatique

- Intégration avec l'écosystème TechPRO 2
- Moins de 5 % de contamination croisée entre différents liquides
- Écran tactile 7"
- Alarmes visuelles et sonores
- Base de données véhicules électriques avec procédures constructeur
- Pompe à vide haute efficacité
- Système de remplissage/vidange sans déversement
- Raccords rapides avec adaptateurs
- Arrêt automatique
- Rapport de service généré automatiquement
- Mises à jour logicielles sans fil incluses
- Support unités métriques et impériales
- Entonnoir grande capacité et kit d'adaptateurs complet

À QUI S'ADRESSE E-CARE FLUID ?

- Ateliers indépendants souhaitant accélérer le service sur moteurs thermiques et proposer une nouvelle offre pour véhicules électriques
- Ateliers spécialisés VE réalisant des réparations ou remplacements de batteries haute tension
- Centres de batteries impliqués dans la réutilisation ou le reconditionnement des batteries (seconde vie)
- Ateliers agréés constructeurs (OE)
- Ateliers de gestionnaires de flottes
- Centres de recyclage et casses automobiles

Lien(s)

<https://www.servicesolutions.mahle.com/eu/fr/product-lines/batterypro/e-care-fluid/>

Responsable produit

Diego Mainardi

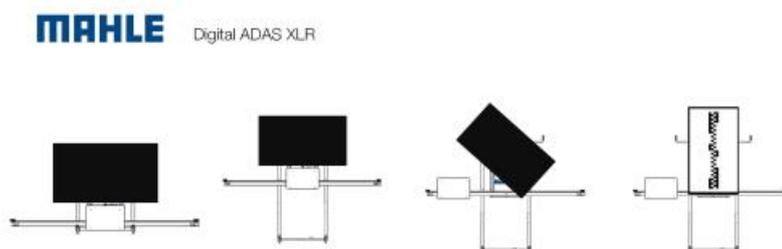
BatteryPRO and Digital ADAS Product Manager Service Solutions

diego.mainardi@mahle.com

+39 3405383443

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

MAHLE Aftermarket France



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° F063

Nom du produit

Digital ADAS XLR

Marque

MAHLE

Marché(s)

Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

11/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

MAHLE : UNE NOUVELLE ÉTAPE DANS LA CALIBRATION DES SYSTÈMES ADAS

En 2018, MAHLE a marqué un tournant dans la calibration ADAS en atelier, avec le lancement du premier outil de calibration numérique intégrant le système Keystone d'auto-adaptation pour panneaux digitaux et l'auto-acquisition des distances véhicule. Aujourd'hui, MAHLE va plus loin avec le DIGITAL ADAS XLR, une solution de nouvelle génération conçue pour améliorer la précision, la polyvalence et l'efficacité dans la calibration des systèmes avancés d'aide à la conduite.

DIGITAL ADAS XLR : TECHNOLOGIE KEYSTONE ET PERFORMANCES RENFORCEES

L'écran de 75 pouces permet l'affichage de cibles au format 1:1, assurant une visibilité optimale et une grande précision lors des opérations de calibration. Ce nouveau modèle offre également des capacités de diagnostic à distance améliorées, étendant ainsi la couverture des véhicules compatibles.

FLEXIBILITÉ ET ADAPTATION AUX EXIGENCES OEM

L'écran est pivotant et peut être utilisé en mode portrait, répondant aux spécifications de certains constructeurs (ex. : IVECO Daily). Le système est équipé d'un mécanisme de levage vertical,

permettant d'adapter la hauteur de l'écran aux différents gabarits de véhicules, notamment les utilitaires légers.

Le réglage du radar frontal a été optimisé, rendant la procédure plus rapide et ergonomique.

UN SYSTÈME INTELLIGENT DE PRÉ-ALIGNEMENT

L'une des innovations majeures du DIGITAL ADAS XLR est son système intelligent de pré-alignement basé sur des capteurs. Il assiste le technicien dans le positionnement guidé du véhicule, à la manière des systèmes de guidage dans les stations de lavage automatique. Ce guidage par capteurs garantit un alignement parfait entre le véhicule et le système de calibration avant le début de l'opération, ce qui permet de réduire considérablement les temps de préparation et d'optimiser l'efficacité du processus.

Bénéfice utilisateur

Le DIGITAL ADAS XLR associe la technologie brevetée Keystone à un écran plus grand et rotatif, repoussant encore les limites de la calibration numérique ADAS.

ADVANTAGES CLES

- Le système Keystone (breveté) reste au cœur de la technologie distinctive
- Couverture véhicule étendue : compatible avec un plus grand nombre de modèles et de marques.
- Préparé pour le futur : une architecture conçue pour intégrer les évolutions et nouvelles technologies.
- Souplesse d'utilisation : adaptable à divers scénarios d'application.
- Pré-alignement assisté : l'aide automatisée lors de l'installation initiale réduit considérablement le temps total de l'opération.

Responsable produit

Diego Mainardi
BatteryPRO and Digital ADAS Product Manager Service Solutions
diego.mainardi@mahle.com
+39 3405383443

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

MATADOR GmbH & Co. KG



Emplacement

Pavillon , Stand n°

Nom du produit

Cliquet réversible à levier Z90 avec 90 dents

Marque

MATADOR

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2024

Nouveauté en avant première

Oui

Description

Aujourd'hui, il en faut un peu plus pour fabriquer un très bon cliquet. Plus de dents. Plus de puissance. Plus d'adhérence. Plus de liberté. Plus de design. Le nouveau Z90.

MATADOR a déjà développé le premier cliquet à levier en 1919 et présente aujourd'hui le Z90 : un cliquet à levier moderne et de qualité, doté d'une technologie innovante à 90 dents (2x4 cliquets doubles en acier spécial haute performance pour un développement de puissance maximal). Avec un angle de pivotement extra-petit de seulement 4° (angle de pivotement 25 % plus petit que les cliquets à dents fines disponibles dans le commerce), il est parfait pour travailler dans des endroits difficiles d'accès et dans des espaces d'installation étroits. La tige carrée extrêmement stable en acier au chrome-vanadium permet des charges élevées dans toutes les situations. Avec levier de renversement encastré et plat pour des changements de direction rapides. Avec verrouillage à bouton-poussoir pour un travail en toute sécurité. Cela rend impossible tout desserrage involontaire des douilles et des rallonges. Avec poignée ergonomique moderne à plusieurs composants pour une prise en main optimale. Zone gris clair, souple et particulièrement antidérapante pour une bonne prise en main et un soutien confortable des doigts. Zone gris moyen, bosselée, pour une prise en main à plat, antidérapante et une transmission optimale de la puissance. Zone noire, dure, pour une stabilité maximale et une prise en main rapide sans « coller ». Avec trou de suspension pratique à l'extrémité de la poignée pour fixer le cliquet ou pour le rangement sur le panneau à outils.

Bénéfice utilisateur

Angle de pivotement réduit de 25 % (4°) par rapport aux cliquets à dents fines disponibles dans le commerce.

50% couple de serrage supérieur à celui exigé par la norme DIN (par ex. 12,5 mm (1/2") > 750 N-m). Permet de desserrer des vis alors que d'autres ont abandonné depuis longtemps.

Max. ergonomie grâce à la poignée multicomposants meilleure que les poignées habituelles à 1 ou 2 composants. Forme optimale bombée adaptée.

Responsable produit

Hervé Zenou
Sales Manager France
hzenou@matador.de
+33614901100

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

MATADOR GmbH & Co. KG



Emplacement

Pavillon , Stand n°

Nom du produit

ScrewIT Extracteur de vis M2,5-M6

Marque

MATADOR

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2024

Nouveauté en avant première

Oui

Description

Permet de desserrer les vis défectueuses sans outil de filetage.

Les vis de mauvaise qualité sont de plus en plus souvent utilisées. La conséquence: Les têtes de vis effilochées et arrondies ne sont pas rares. Même le meilleur tournevis ne peut plus rien faire.

La vis ne peut plus être dévissée.

La solution: dans la plupart des cas, la vis peut être dévissée sans outils de filetage coûteux. Il suffit d'enfoncer le ScrewIT! de MATADOR dans la tête de la vis, de dévisser la vis. C'est tout.

Grâce à sa pointe spécialement trempée et très résistante, le ScrewIT! permet dans la plupart des cas de créer un nouveau profil dans la tête de vis et ainsi de dévisser facilement la vis.

Bénéfice utilisateur

Rapide, facile à utiliser et économique : dévisse presque toutes les vis endommagées, non durcies et même rouillées sans outils de réparation de filetage – essayez-le ! Parfait pour les têtes de vis arrondies ou rouillées. Pour tous les filetages de M2,5 à M6.

Responsable produit

Hervé Zenou
Sales Manager France
hzenou@matador.de
+33614901100

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

Milwaukee



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° T109

Nom du produit

**M12 FUEL™ BOULONNEUSE
COMPACTE 1/2" O'RING**

Marque

Milwaukee

Marché(s)

Deux-trois roues motorisées, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

10/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

La meilleure puissance de sa catégorie : 542 Nm de couple de serrage et 746 Nm de couple de couple de desserrage, idéal pour les applications de couple moyen.

Un poids de 1 kg sans batterie et une longueur de 122 mm signifient un meilleur accès et moins de fatigue.

3 000 tr/min pour une vitesse d'application exceptionnelle.

Le système 4-Mode DRIVE CONTROL permet à l'utilisateur de passer sur quatre vitesses et couples différents afin de maximiser la polyvalence de l'application.

Sélection du mode à gâchette pour un choix facile des réglages de vitesse à une seule main.

Tri-LED pour un éclairage sans ombre de la zone de travail

L'ADN de notre plateforme FUEL™ redéfinit l'équilibre des technologies sans fil. Le moteur sans balai POWERSTATE™ de MILWAUKEE®, la batterie REDLITHIUM™ et l'intelligence électronique REDLINK PLUS™ offrent une puissance exceptionnelle, une autonomie prolongée et une durabilité accrue.

Système de batterie flexible : fonctionne avec toutes les batteries MILWAUKEE® M12™

Bénéfice utilisateur

Possède la meilleure puissance de sa catégorie avec 542 Nm de couple de serrage et 746 Nm de desserrage.

Son poids de moins d'1 kg sans batterie et sa longueur de 122 mm.

Lien(s)

<https://youtu.be/IVDg2liXS6g>

Responsable produit

Benjamin BOULANGER
Sales Manager Transportation
benjamin.boulanger@tti-emea.com
06 30 81 19 26

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

OXYHTECH



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° R120

Nom du produit

Decalamineur NOVA

Marque

OXYHTECH GLOBAL S.L.

Marché(s)

Deux-trois roues motorisées, Engins agricoles, Véhicules d'occasion, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

09/2024

Nouveauté en avant première Non

Description

Le décalamineur Nova représente la dernière génération d'équipements développés par Oxytech pour l'entretien et le nettoyage interne des moteurs. Conçue comme une solution intelligente, polyvalente et sûre, la machine Nova intègre des avancées techniques majeures qui élèvent les standards du décalaminage des véhicules légers.

Grâce à un programme de développement exclusif, le decalamineur NOVA intègre des configurations préétablies entièrement guidées. Son interface est intuitive, avec un écran numérique pour un nettoyage en profondeur du turbo, des pistons, des soupapes, de la vanne EGR, des injecteurs, des bougies et du filtre à particules. Cette fonctionnalité améliore non

seulement les résultats, mais protège également le moteur, optimise les ressources et réduit la marge d'erreur humaine.

Un autre élément innovant est l'intégration de la technologie EmuTech, qui surveille l'état du moteur tout au long du traitement. Si elle détecte que le véhicule s'est éteint accidentellement, EmuTech arrête automatiquement la machine, évitant ainsi tout dommage au système.

Contrairement à d'autres solutions sur le marché, ce système ne dépend pas du port OBD2, car il se connecte directement à la batterie ou à l'allume-cigare du véhicule, garantissant une compatibilité totale avec les véhicules anciens et récents, quelle que soit leur marque ou leur modèle. Le modèle Nova dispose également de l'OBDII pour choisir le système à utiliser.

Notre décalamineur Nova se distingue également par son design fonctionnel : compacte, ergonomique et facilement transportable grâce à ses roulettes pratiques et à sa taille réduite, elle est idéale pour les ateliers disposant de peu d'espace ou recherchant une solution agile.

Fonctionnant sans produits chimiques et sans nécessiter le démontage du véhicule à traiter, la Nova est une option écologique, propre et sûre, conforme aux critères de durabilité les plus stricts du secteur automobile.

Bénéfice utilisateur

Le décalamineur Nova d'Oxyhtech a été conçue pour offrir aux ateliers une réelle valeur ajoutée, en combinant efficacité opérationnelle, rentabilité, durabilité et facilité d'utilisation. Intégrer la Nova dans le catalogue de services représente une amélioration directe tant de la qualité du service proposé que de la gestion interne de l'atelier.

Grâce à sa technologie de dernière génération, la Nova permet de réaliser des traitements rapides, sans démonter le moteur et sans utiliser de produits chimiques, ce qui se traduit par une productivité accrue, une réduction des coûts d'exploitation et l'élimination des déchets.

Pour l'atelier, cela signifie une rotation plus élevée des véhicules, une expérience utilisateur simplifiée pour les opérateurs grâce aux programmes prédéfinis, ainsi que la possibilité de proposer un service hautement rentable avec un minimum d'heures consacrées à la formation.

De plus, son design compact et portable permet de la déplacer facilement dans l'espace de travail ou même de réaliser des services mobiles, car elle peut être aisément chargée dans une van.

Un autre point clé est l'intégration du système EmuTech, qui offre une couche de sécurité automatique supplémentaire : si le moteur s'éteint accidentellement pendant le processus, la machine s'arrête immédiatement, évitant ainsi tout risque. Ce système fonctionne sans connexion au port OBD2, ce qui permet de traiter même les véhicules anciens ou ceux dotés de systèmes de diagnostic incompatibles.

Au-delà de l'amélioration des performances du moteur et de la réduction des émissions polluantes, les ateliers qui intègrent le décalamineur Nova proposent un service différenciant qui fidélise la clientèle existante, attire de nouveaux clients, améliore l'image de l'entreprise et répond à une demande croissante de solutions durables.

Le décalamineur Nova est un outil de croissance, de différenciation et de professionnalisation pour tout atelier souhaitant se démarquer sur le marché actuel.

Lien(s)

<https://oxyhtech.com/fr/machines-decalaminage-moteurs-prix/>

Responsable produit

sarah Mouriño

Departamento administración
sarah@oxyhtech.com
0034 617081898

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

OXYHTECH



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° R120

Nom du produit

Decalamineur ULTRA

Marque

OXYHTECH GLOBAL S.L.

Marché(s)

Bus - Autocars, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

10/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

Le decalamineur Ultra d'Oxyhtech représente un saut qualitatif en matière de technologie d'entretien moteur, conçue spécifiquement pour répondre aux besoins des véhicules légers comme des véhicules industriels. Il s'agit de la machine la plus puissante du marché, intégrant des innovations exclusives en matière de sécurité, d'efficacité et de connectivité.

Son nouveau logiciel de contrôle intelligent permet à l'opérateur de sélectionner le type de véhicule, la machine ajuste automatiquement la puissance et les paramètres du traitement. Cette capacité d'autogestion garantit des résultats optimaux sans avoir à effectuer de réglages manuels

complexes, ce qui améliore la fiabilité du processus et réduit les risques d'erreur humaine. Le decalamineur Ultra offre une couche supplémentaire de sécurité automatique grâce à la technologie EmuTech : si le moteur s'éteint accidentellement pendant le traitement, la machine s'arrête immédiatement, évitant tout danger. Ce système fonctionne sans avoir besoin d'être connecté au port OBD2, ce qui permet de traiter même les véhicules anciens ou ceux dotés de systèmes de diagnostic incompatibles. Le modèle Ultra dispose également de l'OBDII pour choisir le système à utiliser.

Conçue pour produire de hauts débits d'oxhydrogène, permettant ainsi des nettoyages plus profonds en moins de temps.

Avec un écran de 10 pouces, des menus intuitifs et un suivi du processus en temps réel. Et tout cela sans renoncer à la mobilité ni au design robuste et ergonomique qui caractérise Oxyhtech. Comme le reste de la gamme, l'Ultra ne nécessite aucun produit chimique ni ne génère de déchets ; elle fonctionne uniquement avec de l'eau distillée, ce qui en fait une solution 100 % écologique, conforme aux normes environnementales en vigueur.

Le decalamineur Ultra n'est pas simplement une machine, c'est une véritable plateforme d'innovation, conçue pour ceux qui recherchent puissance maximale, contrôle total et efficacité dans l'entretien interne des moteurs.

Bénéfice utilisateur

Le decalamineur Ultra d'Oxyhtech a été conçu pour les ateliers recherchant performance, rentabilité et différenciation. Il s'agit de la solution la plus puissante sur le marché, particulièrement adaptée aux professionnels traitant un grand volume de véhicules ou intégrant des moteurs industriels dans leur activité quotidienne.

L'un de ses plus grands atouts est sa polyvalence : le decalamineur Ultra peut intervenir sur des voitures, utilitaires, camions, autobus et engins lourds sans nécessiter de configurations complexes. L'opérateur n'a qu'à sélectionner le type de véhicule et le système adapte automatiquement l'intensité et la durée du traitement, optimisant chaque service sans besoin d'interventions techniques avancées.

Grâce à sa puissance élevée et à son fort débit, les temps de traitement sont considérablement réduits tout en assurant un nettoyage plus en profondeur. Cela permet de traiter plus de véhicules en moins de temps, ce qui se traduit par une meilleure rentabilité horaire et un retour sur investissement rapide.

Par ailleurs, l'Ultra propose un environnement d'utilisation intuitif et accessible, avec un écran modernisé qui guide l'utilisateur étape par étape et enregistre chaque traitement. Cela facilite la formation du personnel et garantit la qualité du service, même dans les ateliers avec rotation d'opérateurs.

Fonctionnant sans produits chimiques, sans démontage et sans production de déchets, le decalamineur Ultra contribue également à améliorer la durabilité de l'activité tout en réduisant les coûts d'exploitation.

Pour l'atelier, le decalamineur Ultra représente une véritable opportunité commerciale : elle permet d'élargir la gamme de services, d'attirer de nouveaux clients, de fidéliser les flottes et de se positionner comme un acteur de référence dans la maintenance préventive des moteurs. Avec le decalamineur Ultra, les ateliers travaillent non seulement mieux, mais offrent davantage de valeur à chaque intervention.

Lien(s)

<https://oxyhtech.com/fr/machines-decalaminage-moteurs-prix/>

Responsable produit

SARAH MOURIÑO

Departamento administración

sarah@oxyhtech.com

0034617081898

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

OXYHTECH



Emplacement	Pavillon 1, Stand n° R120
Nom du produit	DPF CLEANER PLUS
Marque	OXYHTECH GLOBAL S.L.
Marché(s)	Bus - Autocars, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers
Date de lancement	09/2025
Nouveauté en avant première	Oui

Description

Le nouveau DPF Cleaner Plus d'Oxyhtech redéfinit les standards du nettoyage professionnel des filtres à particules grâce à une évolution technique axée sur l'efficacité, la connectivité, la facilité d'utilisation et l'innovation pratique.

Cette version améliorée intègre un écran tactile digital de 10 pouces depuis lequel l'opérateur peut contrôler en temps réel tout le processus de nettoyage : pression, temps restant et graphiques de différentiel avant et après nettoyage. La régulation de la pression peut se faire directement depuis l'écran, permettant des réglages plus précis, plus confortables.

Elle comprend également une connectivité Wi-Fi intégrée, ouvrant la voie à des diagnostics à

distance, à une assistance technique en ligne et à un accès à des configurations avancées, ce qui améliore l'efficacité opérationnelle de l'atelier.

En termes de fonctionnalités, cette nouvelle version inclut des adaptateurs pour le nettoyage des intercoolers, radiateurs et refroidisseurs EGR, élargissant ainsi les services que l'atelier peut offrir sans avoir à acquérir d'équipements supplémentaires. Le DPF Cleaner Plus devient ainsi une solution multifonction pour le traitement complet des systèmes thermiques et d'échappement. Des tiroirs de rangement intégrés ont également été ajoutés pour les adaptateurs, améliorant l'organisation de l'espace de travail et réduisant les temps de préparation à chaque intervention. Sur le plan technique, il conserve son système de lavage hydrodynamique haute performance, capable d'éliminer efficacement suie, cendres et calamine des filtres de véhicules légers et industriels, sans produits chimiques agressifs ni découpe de composants.

Fabriquée en acier inoxydable, sa structure garantit durabilité et résistance dans les environnements les plus exigeants.

Avec ces améliorations, le nouveau DPF Cleaner Plus s'impose comme un outil professionnel, connecté, puissant et polyvalent, parfaitement adapté aux exigences de l'atelier moderne.

Bénéfice utilisateur

Le nouveau DPF Cleaner Plus d'Oxyhtech a été conçu en tenant compte des besoins réels des ateliers : rapidité, organisation, efficacité et facilité d'utilisation. Avec ses nouvelles améliorations, il devient un outil encore plus rentable et professionnel.

L'intégration d'un écran digital permet à l'opérateur de suivre à tout moment le processus de nettoyage, avec des données claires et accessibles sur la pression, le temps restant et les graphiques de pression différentielle avant et après nettoyage. Cela garantit non seulement un contrôle total du processus, mais renforce également la confiance du client final, à qui l'on peut présenter un traitement bien documenté et vérifiable.

L'un des grands progrès fonctionnels est l'ajout de tiroirs intégrés pour le rangement des adaptateurs. Cette amélioration permet de garder tout le matériel nécessaire bien ordonné et classé pour travailler avec différents types de composants, éliminant ainsi les temps morts et améliorant le flux de travail dans l'atelier.

En plus du nettoyage des filtres à particules, le nouveau modèle permet désormais un nettoyage efficace des intercoolers, radiateurs et refroidisseurs EGR, ce qui élargit la gamme de services que peut offrir l'atelier, optimisant ainsi l'utilisation de l'équipement et générant de nouvelles opportunités commerciales.

D'un point de vue économique, le DPF Cleaner Plus permet de récupérer et réutiliser des composants qui, autrement, devraient être remplacés à un coût élevé. Cela représente un avantage concurrentiel clair, tant pour une utilisation en interne que pour proposer des services à des flottes, ateliers externes ou entreprises de transport.

Le nettoyage s'effectue à l'eau et sous pression contrôlée, sans produits chimiques agressifs, ni découpe ni soudure, ce qui préserve l'intégrité structurelle des pièces. Son design compact, résistant et facile à entretenir transforme un service technique complexe en une tâche simple, rentable et de haute qualité.

Responsable produit

sarah Mouriño

Departamento administración

sarah@oxyhtech.com

0034617081898

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

OXYHTECH



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° R120

Nom du produit

NOVA LASER 4X

Marque

OXYHTECH GLOBAL S.L.

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

04/2025

Nouveauté en avant première Non

Description

La nouvelle NOVALASER 4X d'Oxyhtech marque un tournant dans le secteur de la réparation et de la maintenance automobile. Cet équipement laser 4-en-1 combine soudure avec ou sans apport, découpe de métaux et nettoyage laser de haute précision dans un seul dispositif portable, révolutionnant ainsi la manière de travailler des ateliers.

Conçue pour offrir une solution compacte, polyvalente et facile à utiliser, la NOVALASER 4X permet de réaliser des travaux jusqu'à 4 fois plus rapidement que les méthodes conventionnelles, en éliminant les scories, résidus et déformations inutiles sur des pièces sensibles telles que les carrosseries, châssis ou systèmes d'échappement. La technologie laser haute fréquence utilisée garantit des soudures propres, uniformes et sans distorsion, ce qui améliore considérablement la qualité de finition. Permet le soudage de tous types de matériaux tels que : acier inoxydable, aluminium, cuivre, etc.

L'une des principales innovations est sa capacité à effectuer un nettoyage laser sans abrasifs ni produits toxiques. En mode soudure, elle utilise de l'azote comme gaz de protection et de refroidissement, assurant un cordon plus propre, stable et protégé. En mode nettoyage, elle utilise de l'air comprimé pour refroidir et protéger la tête laser, garantissant un fonctionnement sûr et efficace.

L'équipement est conçu pour être maîtrisé par n'importe quel opérateur grâce à son interface intuitive et son fonctionnement simplifié. Cette accessibilité fait de la NOVALASER 4X une option idéale pour les ateliers souhaitant optimiser leurs ressources sans renoncer à la précision professionnelle.

La NOVALASER 4X est bien plus qu'une machine laser : c'est une plateforme technologique multifonction, pensée pour les ateliers modernes qui exigent rapidité, précision, propreté et économies dans un seul équipement. Une nouvelle façon de travailler, sans déchets, sans consommables inutiles, et avec toute la puissance de l'innovation laser signée Oxyhtech.

Bénéfice utilisateur

La NOVALASER 4X d'Oxyhtech est conçue pour transformer le quotidien de l'atelier, offrant un outil polyvalent, efficace et rentable qui regroupe en un seul équipement les fonctions de soudure avec ou sans apport, découpe de métaux et nettoyage laser professionnel.

Grâce à sa vitesse de travail — jusqu'à 4 fois plus rapide que les méthodes traditionnelles —, les opérateurs peuvent réaliser les interventions en moins de temps et avec une plus grande précision, ce qui se traduit par une meilleure productivité et rentabilité horaire. De plus, en générant moins de chaleur et de déformation, elle évite les dommages collatéraux sur les composants sensibles, réduisant ainsi les reprises et améliorant la qualité finale du service.

Le nettoyage laser intégré permet d'éliminer oxydes, peinture ou résidus sans abrasifs, poussières ni produits chimiques. Cela réduit les coûts opérationnels et évite les risques pour la santé du personnel, permettant à l'atelier de travailler de manière plus propre et sécurisée.

Un des aspects les plus appréciés est sa portabilité et sa facilité d'utilisation. Grâce à sa prise en main intuitive, tout technicien peut utiliser la machine de façon autonome en moins d'une heure, facilitant ainsi l'intégration rapide de nouveaux services au catalogue de l'atelier.

Le système fonctionne uniquement avec un apport d'air ou d'azote, et avec les générateurs propres à Oxyhtech (Nitro 2x et Nitro 3x), une autonomie totale est obtenue sans dépendre des bouteilles, ce qui est idéal pour les ateliers à fort volume de travail ou situés dans des zones où l'approvisionnement en gaz n'est pas constant.

En résumé, la NOVALASER 4X permet aux ateliers d'offrir des services à forte valeur ajoutée avec un seul outil : souder, couper, nettoyer et optimiser les temps. Le tout avec un équipement propre, rapide, professionnel et sans déchets. Un investissement intelligent qui réduit les coûts, élargit les services et modernise l'exploitation quotidienne de l'atelier.

Lien(s)

<https://oxyhtech.com/fr/cat-laser-y-nitro-fr/>

Responsable produit

sarah Mouriño

Departamento administración

sarah@oxyhtech.com

0034617081898

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

PROVAC



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° P076

Nom du produit

CONTRÔLEUR DE GEOMETRIE 3D PL

Marque

HUNTER

Marché(s)

Bus - Autocars, Poids lourds, Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

03/2025

Nouveauté en avant première Non

Description

Le E421 XL est un contrôleur de géométrie 3D poids lourds de dernière génération de la marque Hunter Engineering. Il capture et mesure simultanément les valeurs de 3 essieux en un seul dévoilage. Ses caméras haute-définition à très longue portée offrent une mesure complète en moins de 4 minutes et ceci quel que soit le type de véhicule (tracteur, bus, VU, VL).

Ses cibles 3D ultra résistantes et compactes, sans aucun composant électronique, permettent un dévoilage en roulant ultra rapide tout en réduisant la maintenance au quotidien, tandis que le logiciel WinAlign® garantit une utilisation intuitive et rapide, même par des opérateurs non

spécialisés.

Fabriqué aux États-Unis par Hunter Engineering, le E421 XL allie précision, rapidité et durabilité pour répondre aux exigences des professionnels. Provac est le distributeur exclusif de ce contrôleur de géométrie.

Bénéfice utilisateur

1.Productivité et gain de temps :

- Résultats des mesures en moins de 4 minutes quel que soit le type de véhicule, grâce à la lecture simultanée des trois essieux.
- Dévoilage en roulant : Plus besoin de lever chaque essieu, le technicien déplace simplement le véhicule vers l'avant pour obtenir les valeurs.
- Polyvalence : utilisation possible au sol, sur une fosse ou sur un pont élévateur. La console est 100 % mobile et permet de contrôler et régler tout type de véhicule du VL au PL.

2.Précision et facilité d'utilisation :

- Caméras Haute Définition à longue portée offrant une lecture 3D précise.
- Cibles 3D XL ultra-résistantes avec une maintenance réduite (pas de câbles, pas d'électronique sur les roues).
- Interface intuitive WinAlign® guidant pas à pas l'opérateur.

Lien(s)

<https://www.provac.fr/boutique/controleur-de-geometrie-3d-pl/WEMHCME421XL.htm>

Responsable produit

ANTHONY TARRICONE
DIRECTEUR MARKETING DIGITAL & COMMUNICATION
anthony.tarricone@groupepac.com
0607394005

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

RESTOR WHEEL



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° C075

Nom du produit

POSTE DE PROJECTION METAL PPM-600

Marque

RESTORWHEEL

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

09/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

Le Poste de Projection Métal PPM-600 permet de recharger en aluminium les jantes en alliage tellement endommagées par des chocs ou frottements qu'elles ne peuvent être réparées uniquement par usinage.

Ce système permet d'appliquer de la poudre d'aluminium à chaud, sous pression, pour combler les manques importants sur les jantes avant leur usinage. Grâce à ce procédé, les zones trop creusées peuvent être reconstruites avec précision, offrant une base solide et homogène pour la

suite du processus de restauration.

Contrairement au soudage TIG, souvent complexe à maîtriser, notre poste de projection thermique fonctionne à une température plus basse (400 à 600°C), ce qui limite les risques de déformation tout en assurant une excellente accroche du métal projeté. Après traitement abrasif, la surface obtenue est propre, sans porosité ni trou, et parfaitement compatible avec le travail sur nos tours à jantes numériques.

Pour les professionnels souhaitant améliorer leur productivité et la qualité de leurs réparations, le poste de projection métal est un investissement technique et fiable.

Bénéfice utilisateur

Le Poste de Projection Métal PPM-600 offre de nombreux avantages par rapport à un poste à souder classique, notamment dans le cadre de la réparation de jantes en aluminium. Il fonctionne à une température bien plus basse (entre 400 et 600°C), ce qui réduit considérablement les risques de déformation thermique des jantes, contrairement au soudage TIG qui peut dépasser les 1 500°C. Cela permet de travailler sur des jantes sans en altérer la structure.

De plus, la projection est plus simple à prendre en main, ne nécessitant pas les compétences avancées d'un soudeur qualifié, ce qui facilite la formation des opérateurs et améliore la productivité en atelier. Le remplissage est homogène et ne laisse pas de trous ni de porosités après ponçage ou usinage au tour numérique, assurant une finition optimale. La préparation de la surface est également plus rapide, tout comme les retouches après intervention, ce qui diminue le temps total de travail.

En termes de logistique, le poste est compact, fonctionne sur une alimentation standard en 230V et ne requiert pas de gaz spécifique ni de système de refroidissement complexe, contrairement à un poste TIG. Pour les ateliers spécialisés dans la rénovation de jantes, cette technologie représente donc une solution plus rapide, plus propre et plus sûre, offrant un résultat visuellement impeccable tout en préservant l'intégrité de la pièce.

Responsable produit

Michael CRETON
Directeur
contact@restorwheel.com
0648502719

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

SAM Outillage



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° T129

Nom du produit

X'COMP Compresseur de ressort VL-VUL

Marque

SAM Outillage

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

Le X'COMP est un compresseur de ressort pneumatique nouvelle génération, conçu par SAM Outillage pour le remplacement sécurisé et rapide des amortisseurs de type MacPherson sur véhicules légers et utilitaires. Véritable concentré d'innovation, il répond aux exigences croissantes des ateliers en matière de sécurité, productivité et durabilité.

Grâce à sa force de compression équivalente à 4,5 tonnes, son vérin à course de 360 mm et son système de compression verticale, il permet de démonter et remonter les ressorts d'amortisseurs les plus robustes en 5 minutes chrono en main. Son étau jambe de force réglable en 3 positions

garantit un maintien optimal, quel que soit le modèle.

Côté sécurité, le X'COMP est équipé d'une porte renforcée à 5 points, d'un capteur de fin de course empêchant toute ouverture pendant l'opération, et d'un voyant de mise sous pression. Il est également condamnable par cadenas pour une prévention maximale des accidents.

Ergonomique et pratique, sa porte s'ouvre à 180° pour une grande accessibilité, et sa large zone de travail (952 x 505 mm) assure un confort optimal pour l'utilisateur, tout en prévenant les troubles musculo-squelettiques.

Fonctionnant à l'air comprimé (6,5 à 10 bars), sans consommation électrique directe, il est à la fois écoresponsable et économique. Certifié selon la directive machine 2006/42/CE, garanti 3 ans, et validé pour plus de 18 000 cycles, le X'COMP est conçu pour durer.

Compatible avec 95 % du parc VL/VUL français, le X'COMP s'impose comme l'équipement essentiel pour moderniser l'atelier, sécuriser les techniciens et gagner en efficacité.

Bénéfice utilisateur

Le X'COMP apporte trois bénéfices majeurs à l'utilisateur : sécurité, gain de temps et confort de travail.

Conçu pour compresser les ressorts d'amortisseurs de type MacPherson en toute sécurité, il protège efficacement l'opérateur grâce à une porte renforcée, un capteur de fin de course qui empêche toute ouverture en cours de cycle, et un indicateur visuel de mise sous pression. La machine est également condamnable par cadenas, réduisant fortement les risques d'accident. Le X'COMP permet un remplacement d'amortisseur en 5 minutes chrono en main. Son fonctionnement intuitif, sa large zone de travail, sa porte à ouverture 180° et son étau réglable facilitent chaque intervention. Résultat : un vrai gain de productivité en atelier.

Enfin, sa conception ergonomique permet un travail debout, sans effort, limitant les gestes répétitifs et les postures contraignantes. Il contribue ainsi à la prévention des TMS et à une meilleure qualité de vie au travail.

Fiable, robuste et compatible avec 95 % du parc roulant, le X'COMP est une solution durable, pensée pour les ateliers qui veulent travailler plus vite, en toute sécurité et sans compromis sur la santé.

Lien(s)

<https://www.sam-outillage.fr/outil-x-comp-compresseur-de-ressorts-4-5t-nouvelle-generation-88564.htm>

Responsable produit

Bruce GOMEZ

Chef de produit automobile

bgomez@sam.eu

0781910634

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

Serenco Nederland



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° R136

Nom du produit

Équipement de diagnostic et de réparation pour véhicules électriques

Marque

SmartSafe

Marché(s)

Véhicules électriques et hybrides

Date de lancement

03/2024

Nouveauté en avant première

Oui

Description

Avec le développement rapide du marché des véhicules électriques, il est essentiel pour le secteur de l'entretien automobile d'améliorer continuellement le niveau d'entretien des véhicules électriques afin d'assurer la croissance durable du marché. Pour améliorer le niveau d'entretien des véhicules électriques, il est crucial de bien comprendre l'état actuel de la technologie d'entretien des véhicules électriques, y compris les principes de fonctionnement des véhicules électriques tels que leurs systèmes mécaniques de contrôle de la puissance et de propulsion.

SmartSafe a lancé une gamme de produits destinés au dépannage des véhicules électriques. Cette gamme comprend des équipements tels que le système de détection des véhicules électriques iSmartEV, le système d'entretien des véhicules électriques iSmartEV, le système d'inspection rapide des véhicules et le système d'entretien des batteries de véhicules, etc.

Bénéfice utilisateur

Cet équipement permet de lire et de diagnostiquer pratiquement tous les véhicules électriques et hybrides. Il permet ensuite de réparer les cellules de la batterie. Une batterie défectueuse ne doit

pas toujours être remplacée par une neuve !

Lien(s)

<https://www.serenco.nl/fr/brands/smartsafe.html>

Responsable produit

Johan Gijsbertsen

Product Manager

johan@serenco.nl

+31 6 46151140

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

Snap-on Equipment France



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° P109

Nom du produit

V4400 COMMANDER

Marque

JOHN BEAN

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

09/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

Le nouveau V4400 Commander® de John Bean redéfinit la productivité en atelier en combinant gain de temps, précision accrue et flexibilité d'installation. Son flux de configuration intelligent s'adapte aux besoins spécifiques de chaque site, simplifiant le positionnement tout en limitant l'impact sur l'environnement de travail.

Son architecture à double tour équipée de caméras haute résolution offre un champ de vision stable sans besoin de recalibrage fréquent, et supprime l'usage de caméras transversales. Cela améliore la souplesse d'implantation dans les baies, même étroites, et permet de libérer l'espace devant le véhicule — idéal pour les opérations additionnelles telles que le recalibrage des

systèmes ADAS.

Conçu pour une grande variété de dimensions de véhicules, le V4400 Commander® propose un mode long empattement pouvant traiter des véhicules jusqu'à 9 mètres de long, avec une portée de travail allant de 1,4 m à 5 m.

Le système intègre un accès en temps réel aux données Constructeurs (BST, rappels, TPMS), et identifie automatiquement les véhicules ADAS pour proposer les procédures de réglage adéquates. Sa connectivité permanente garantit des bases de données toujours à jour pour les dernières spécifications, pièces aftermarket ou réinitialisations d'angle de braquage.

Le V4400 Commander® s'impose ainsi comme une solution polyvalente, évolutive et ultra-performante, conçue pour répondre aux exigences croissantes des ateliers modernes et optimiser leur productivité comme leur rentabilité.

Bénéfice utilisateur

Le nouveau système d'alignement à double tour permet une flexibilité maximale pour accueillir des véhicules larges. Les techniciens peuvent ajuster la distance entre les tours pour un positionnement optimal, tout en conservant un espace dégagé à l'avant du véhicule — essentiel pour les opérations complémentaires comme le recalibrage des systèmes ADAS.

Ce dispositif est renforcé par AIKnow®, notre assistant d'alignement intelligent alimenté par intelligence artificielle, capable de répondre aux questions techniques en quelques secondes. Il s'appuie sur les spécifications OEM et les données issues des manuels d'entretien, devenant ainsi un outil de référence fiable qui améliore nettement la productivité en atelier.

La technologie D2 Max®, nouvelle génération, permet une lecture encore plus précise de l'alignement en projetant la direction d'entraînement réelle du véhicule, simulant ainsi les conditions routières. Cette avancée offre une précision et une répétabilité exceptionnelles, réduisant les risques d'erreurs de direction à la sortie de l'atelier ainsi que les retours clients.

Enfin, les poteaux de caméra ajustables, équipés de deux caméras haute résolution par côté, élargissent le champ de vision disponible. Deux points de verrouillage précis permettent de stabiliser la caméra en position haute ou basse, sans besoin de mécanisme intermédiaire, assurant ainsi fluidité, fiabilité et confort d'utilisation dans toutes les configurations.

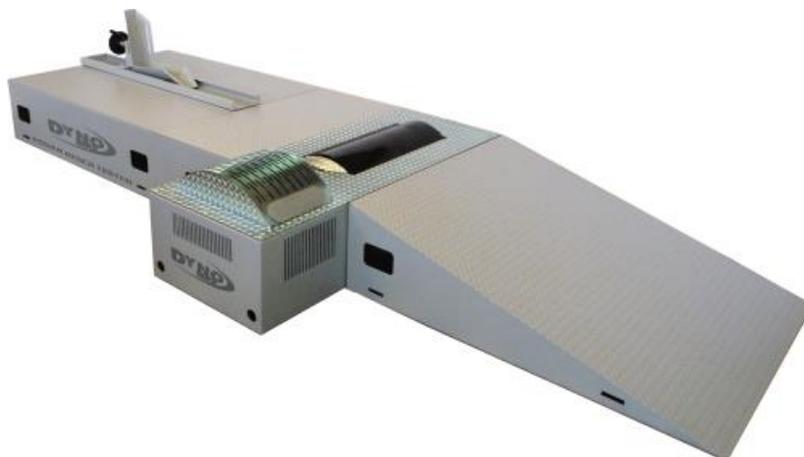
Lien(s)

<https://youtu.be/-WZ7-59KFxo>

Responsable produit

RICHARD VANDOMME
DIRECTEUR COMMERCIAL FRANCE
richard.vandomme@snapon.com
0603210664

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

SPORT SYSTEM / DIMSPORT

Emplacement	Pavillon 1, Stand n° K130
Nom du produit	DYNOBIKE
Marque	DIMSPORT
Marché(s)	Deux-trois roues motorisées
Date de lancement	11/2024
Nouveauté en avant première	Non

Description

Conçu et fabriqué par Dimsport, le banc de puissance moto DYNOBIKE est l'outil professionnel par excellence pour analyser, régler et valoriser les performances moteur des deux-roues, qu'il s'agisse de motos de route, de compétition, 2 ou 4 temps, avec ou sans ABS. Il s'adresse aux garages, préparateurs, concessions et écoles de formation.

Sa structure robuste en acier mécano-soudé, associée à un rouleau motorisé équipé de capteurs optiques et d'un frein à courant de Foucault, permet une mesure précise et fiable de la puissance, du couple, des accélérations et des régimes moteur. Le banc simule des conditions réelles de roulage, jusqu'à 300 km/h, en toute sécurité.

L'interface logicielle complète et intuitive permet d'exploiter et de visualiser les données en temps réel.

Compact, le banc s'intègre facilement dans tout atelier.

Sport System, revendeur officiel depuis 25 ans, assure l'accompagnement complet de votre projet : étude, installation, formation à l'utilisation, maintenance préventive et curative, hotline

technique.

Bénéfice utilisateur

Le banc d'essai combiné, inertiel et freiné, DYNO BIKE permet de mesurer avec précision la puissance et le couple moteur pour avoir une vision globale des performances du véhicule. Conçu pour les motos toutes cylindrées, DYNO BIKE est un véritable outil d'atelier qui permet de réaliser en toute sécurité les diagnostics et de recréer des mises en situation particulières, en éliminant les risques liés à la circulation routière.

Installé en fosse ou hors-sol, le DYNOBIKE est idéal pour mesurer et optimiser en toute sécurité :

- La puissance et le couple moteur,
- La vitesse réelle & l'accélération,
- Des simulations à régimes constants / charges variables pour tous vos réglages.

Vous pourrez ainsi :

- Evaluer et analyser les performances des moteurs des motos et deux-roues,
- Effectuer vos mises au point moteur,
- Identifier, reproduire & corriger des défaillances / pannes.

Responsable produit

Jérôme MARECHAL

Responsable Développement VL

j.marechal@sport-system.fr

06 26 46 48 14

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

SPORT SYSTEM / DIMSPORT



Emplacement	Pavillon 1, Stand n° K130
Nom du produit	THE GENIUS
Marque	DIMSPORT
Marché(s)	Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Engins spéciaux, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers
Date de lancement	05/2025
Nouveauté en avant première	Oui

Description

Pensé pour répondre aux exigences du terrain, THE GENIUS permet de réaliser en toute autonomie les opérations de lecture et d'écriture des ECU via la prise OBDII ou en mode bench/open, sans avoir besoin d'un ordinateur. Doté d'un écran tactile couleur intuitif, il rend les interventions plus simples, rapides et sécurisées et fonctionne sur batterie lithium intégrée.

Caractéristiques techniques :

- Autonomie totale : outil 100 % indépendant, sans PC ni connexion internet, avec batterie lithium

intégrée.

- Connectivité avancée Wi-Fi 5 Dual Band et Bluetooth 5.2 pour des mises à jour et une assistance en temps réel.
- Compatibilité garantie et étendue via les faisceaux existants grâce à l'adaptateur inclus.
- Protocoles pris en charge : CAN-BUS, K/L-Line (KWP), J1850, Bench/open mode.
- Contrôle total et sécurité maximale grâce aux capteurs internes qui surveillent la température, le courant et la tension.

D'autres fonctionnalités sont déjà en cours de développement :

- Une mesure et un enregistrement des paramètres moteur en temps réel via la prise de diagnostic OBDII (Data logging).
- Une valise de diagnostic intégrée, pour combiner programmation moteur et diagnostic complet du véhicule au sein d'un seul et même outil.
- Des mises à jour régulières pour intégrer les derniers modèles et protocoles du marché.

Sport System accompagne les professionnels dans l'intégration de THE GENIUS : conseils à la vente, formations, support technique, SAV. Notre expertise sur les solutions Dimsport depuis plus de 25 ans garantit un déploiement efficace et adapté aux réalités du terrain.

Bénéfice utilisateur

1. Autonomie totale et simplicité d'utilisation

- Fonctionne sans ordinateur ni connexion internet, grâce à une batterie lithium intégrée.
- Écran tactile couleur intuitif, avec instructions détaillées à l'écran pour guider l'utilisateur pas à pas.
- Permet des opérations de lecture et d'écriture des ECU via la prise OBDII ou en mode bench/open, sans démontage du véhicule.

2. Sécurité et fiabilité maximales

- Vérification automatique de la taille du fichier et de l'intégrité du checksum avant toute programmation.
- Reprise automatique des opérations en cas d'interruption accidentelle (ex. : débranchement du connecteur).

3. Compatibilité étendue et évolutivité

- Prise en charge des protocoles CAN-BUS, K/L-Line (KWP), J1850, Bench/open mode.
- Compatibilité avec une large gamme de véhicules européens, asiatiques et américains, y compris les véhicules industriels et agricoles.
- Mises à jour régulières pour intégrer les derniers modèles et protocoles du marché.
- Evolutions prévues avec une valise de diagnostic intégrée

4. Support professionnel et formation

- Accompagnement par Sport System pour l'intégration de l'outil : conseils à la vente, formations, support technique, service après-vente.

Lien(s)

<https://www.dimsport.it/en/race/the-genius/>

Responsable produit

Jérôme MARECHAL

Responsable Développement VL

j.marechal@sport-system.fr

06 26 46 48 14

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

TECHNIKCOOL



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° T021

Nom du produit

**SERVICE ABONNEMENT
REFRIGERANT + OUTILLAGE GRATUIT
MULTI-REFRIGERANT**

Marque

TECHNIKGREEN

Marché(s)

Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

03/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

TechniKGreen fabricant de station de charge et importateur distributeur de réfrigérant propose le premier service innovant de station de recharge climatisation pour automobile TOTALEMENT GRATUITE pour les réparateurs.

TechniKGreen, leader de l'outillage dans le domaine des solutions réfrigérant pour la recharge

climatisation automobile, est fier d'annoncer le lancement de sa nouvelle station de recharge climatisation utilisable sur tous circuits et avec tous réfrigérants, une première mondiale, présente sur le salon EQUIPAUTO 2025 .

Cette innovation révolutionnaire offre aux réparateurs automobiles une solution économique complète tous circuits pour la recharge de tous les systèmes de climatisation. En effet, TechniKGreen met gratuitement à disposition entretien-maintenance-dépannage inclus, une station de charge performante utilisable sur tous types de circuit, avec un abonnement annuel pour l'achat du réfrigérant nécessaire à la recharge du véhicule. Ce modèle unique à ce jour dans le marché permet aux professionnels de supprimer totalement le coût de l'outillage, achat + entretien, en supportant uniquement l'achat du réfrigérant revendu lors de la charge sur le véhicule. Le réparateur dispose ainsi d'un matériel gratuitement pour délivrer un service de qualité à leurs clients pour la recharge de circuit de climatisation R134A et R1234YF. Avec TechniKGreen le réparateur maîtrise ses charges et protège ses marges, l'abonnement est sans engagement de durée et il peut être arrêté à tout moment.
TechniKGreen – L'innovation au service de la climatisation durable

Bénéfice utilisateur

Pas d'achat d'outillage pour le réparateur

Pas de coût d'entretien ou de réparation pour le réparateur

Outillage toujours disponible

Lien(s)

<https://technikgreen.com/>

Responsable produit

GILBERT ELSON TECHNIKGREEN

PRESIDENT

elsongilbert@gmail.com

0671093639

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

TELWIN



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° A017

Nom du produit

Doctor Charge 155 Connect

Marque

TELWIN

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

10/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

Notre nouveau Battery Manager connecté va bien au-delà du simple chargeur : il s'agit d'un outil intelligent, digital et multifonctionnel qui révolutionne la gestion des batteries dans les ateliers modernes.

Grâce à sa connexion via application mobile, sa compatibilité avec toutes les technologies de batteries avancées utilisées dans les véhicules actuels et sa capacité à effectuer des diagnostics complets, le Doctor Charge 155 Connect inaugure une nouvelle ère dans l'entretien de ce qui est devenu le cœur stratégique du véhicule moderne : la batterie.

Il s'agit d'une véritable nouveauté, dévoilée pour la première fois à l'occasion du salon.

Bénéfice utilisateur

Grâce à une application dédiée, le technicien peut surveiller l'état de la batterie en temps réel, effectuer des tests avancés, enregistrer les résultats et les partager directement depuis un smartphone. Un système idéal pour l'archivage numérique des diagnostics, la traçabilité des interventions et la communication avec le client ou d'autres intervenants.

Ce qui rend le Doctor Charge 155 Connect réellement innovant : Charge et maintien avec technologie avancée Pulse Tronic ; Processus automatique en 8 phases, avec courbes de charge personnalisables selon la technologie de la batterie : WET, GEL, MF, AGM, Pb-Ca, EFB, Li, Li+ ; Compatible avec les batteries 12V, 16V et 24V ; multifonctionnalité dans un seul appareil : Prise en charge de toutes les activités de diagnostic jusqu'à 150 A, avec une tension réglable avec grande précision selon les recommandations des constructeurs. Testeur intégré pour vérifier l'état de charge, la capacité de démarrage, l'alternateur, le SOH (State of Health), le SOC (State of Charge). Alimentation continue pour showroom (sans décharge de la batterie du véhicule). Maintien de l'alimentation de l'électronique du véhicule lors du changement de batterie pour éviter la perte des configurations. Fonctions de restauration et de régénération des batteries via désulfatation et équilibrage. Modes d'utilisation préconfigurés (MODE) : L'appareil s'adapte automatiquement au contexte d'utilisation sélectionné : Atelier (utilisation complète et diagnostics avancés) ; Charge (recharge simple) ; Showroom (alimentation continue pour démonstration) ; Lithium, Logistique, Silencieux, Full, etc. Une interface conçue pour personnaliser l'expérience utilisateur, éviter les erreurs et optimiser l'efficacité pour chaque type d'opérateur. Les avantages pour les professionnels : outil unique, complet et modulaire pour tous les besoins : de la charge au diagnostic, de l'alimentation à la régénération.

Responsable produit

FRANCESCO ANDRIANO
AREA MANAGER
f.andriano@telwin.com
+393454709861

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

TEXA



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° P074

Nom du produit

E DIAG CHARGER

Marque

TEXA

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

12/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

EDIAG CHARGER est une solution multifonction conçue par TEXA pour accompagner les ateliers dans la transition vers la mobilité électrique (BEV et PHEV). Facilement transportable, il combine recharge et diagnostic avancé pour les véhicules électrifiés.

EDIAG CHARGER permet la recharge des batteries de traction en AC (Type 2) et DC (CCS2 Combo), même simultanément, grâce à une alimentation triphasée (380-400 V). Trois puissances sont disponibles : 22 kW, 30 kW et 60 kW, avec auto-régulation intelligente pour éviter les coupures électriques.

Outre la recharge, EDIAG CHARGER réalise un diagnostic complet via l'OBD, y compris l'évaluation

de l'état de santé (SoH) des batteries haute tension. Il est également capable, via un module optionnel ou intégré, de mesurer, entretenir et recharger les batteries de démarrage 12-24V. L'appareil dispose en outre de compteurs certifiés MID (AC & DC), utiles pour la revente d'énergie et d'une interface intuitive inspirée du logiciel IDC6. Les compteurs certifiés MID (pour AC et DC) positionnent EDIAG CHARGER comme un outil prêt pour la revente d'énergie et la facturation légale de sessions de recharge.

EDIAG CHARGER propose 4 fonctions clés :

- Diagnostic des éléments de la chaîne de traction électrique,
- Recharge de la batterie de traction HV,
- Maintenance de la batterie de démarrage,
- Fonctions spéciales (autotest et, à venir : test d'isolation et test de continuité), en lien avec les futures normes du contrôle technique périodique.

Véritable outil de transition énergétique, EDIAG CHARGER optimise la sécurité, la maintenance et la gestion énergétique des véhicules électrifiés. (Aucune habilitation nécessaire)

Bénéfice utilisateur

EDIAG CHARGER simplifie la transition des ateliers vers l'électromobilité en leur apportant un outil unique, sécurisé et complet. Il permet aux professionnels de :

- Gagner du temps en combinant recharge, diagnostic et maintenance dans une seule interface intuitive,
- Sécuriser leurs interventions grâce à des fonctions d'autotest, d'isolation et de continuité conformes aux dernières normes,
- Maximiser la rentabilité avec la possibilité de recharger deux véhicules simultanément et de facturer l'électricité via des compteurs certifiés MID,
- Éviter les coupures grâce à une autorégulation intelligente de la puissance, parfaitement adaptée à l'infrastructure électrique de l'atelier,
- Élargir leur offre de services sans investissement lourd, notamment pour la gestion des batteries auxiliaires 12/24V.

C'est une solution clé-en-main, évolutive, qui répond à la montée en puissance des véhicules électrifiés tout en restant simple à intégrer au quotidien de l'atelier.

Responsable produit

Stéphane EMORINE
Responsable technique
stephane.emorine@texa.com
0602177462

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

TOPDON



Emplacement	Pavillon 1, Stand n° R066
Nom du produit	CarPal
Marque	Topdon
Marché(s)	Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers
Date de lancement	08/2024
Nouveauté en avant première	Non

Description

Prenez facilement le contrôle de l'état de votre véhicule avec CarPal, un scanner sans fil et compact conçu pour les automobilistes et les novices en entretien. Effectuez des contrôles complets de tous les systèmes, accédez aux six fonctions de réinitialisation les plus courantes et accédez à une multitude d'informations de réparation, le tout depuis votre smartphone.

Bénéfice utilisateur

CarPal est spécialement conçu pour les automobilistes. Il s'agit d'un outil de diagnostic simple d'utilisation et performant qui permet aux utilisateurs de comprendre et de gérer l'état de leur véhicule, sans avoir besoin de connaissances spécialisées. Grâce à un diagnostic complet du système, CarPal analyse les principaux composants tels que le moteur, la transmission, l'ABS, les airbags, le TPMS, etc., offrant ainsi aux utilisateurs un aperçu clair de l'état de leur véhicule. En cas de problème, CarPal affiche immédiatement le code défaut ainsi que des suggestions de

réparation faciles à comprendre, éliminant ainsi les approximations et permettant un gain de temps considérable. Sa fonction de vérification de la batterie permet de surveiller l'état de la batterie en temps réel et d'éviter les pannes.

Pour l'entretien courant, CarPal prend en charge six fonctions essentielles : la réinitialisation de l'huile, la régénération du FAP, l'adaptation de l'accélérateur, la réinitialisation de l'EPB et du BMS, ainsi que la réinitialisation du TPMS. Les utilisateurs peuvent ainsi effectuer eux-mêmes les tâches d'entretien courantes, sans avoir à se déplacer en atelier.

Des ressources intégrées, telles que des guides de localisation des DLC et des explications sur les voyants d'avertissement, aident les utilisateurs à rester informés et en confiance.

CarPal simplifie l'entretien avancé des voitures, permettant aux propriétaires de voitures d'économiser du temps, de l'argent et du stress.

Lien(s)

<https://www.topdon.com/products/CarPal>

Responsable produit

Bella Guan

+86 13640985235

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

TOPDON



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° R066

Nom du produit

Rlink Lite

Marque

Topdon

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir

Date de lancement

05/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

Le RLink Lite est un outil de diagnostic polyvalent offrant des fonctionnalités locales et à distance. Il prend en charge plusieurs protocoles (J2534, DoIP, CAN-FD, D-PDU) pour la reprogrammation et le diagnostic OEM, le codage des calculateurs, la correspondance des clés et l'étalonnage des systèmes ADAS. Grâce à son application de gestion des commandes intégrée, il permet une publication et une réception efficaces des commandes de diagnostic, que ce soit sur site ou à distance, garantissant ainsi un service rapide et efficace.

Bénéfice utilisateur

RLink Lite offre des avantages significatifs aux utilisateurs en combinant une assistance à distance

avancée et des diagnostics locaux polyvalents. Prenant en charge les connexions à distance peer-to-peer et serveur, il permet aux techniciens de tous niveaux de bénéficier de l'aide d'experts pour des tâches complexes telles que la programmation en ligne et l'étalonnage ADAS. Cette fonctionnalité réduit le recours à des spécialistes externes et diminue les coûts associés.

Les utilisateurs peuvent effectuer des opérations de programmation et de flashage rapides directement dans leurs propres ateliers, sans avoir à envoyer les véhicules à des centres de service spécialisés. Cela améliore non seulement l'efficacité des réparations, mais aussi la rotation des postes de travail, permettant aux entreprises de servir plus efficacement leurs clients.

Avec une couverture de plus de 90 % des modèles de véhicules, RLink Lite élimine le besoin d'acheter plusieurs outils de diagnostic OEM, ce qui réduit les dépenses d'équipement et libère de l'espace de stockage. De plus, il prend en charge les modèles de véhicules les plus récents et haut de gamme, permettant aux utilisateurs d'élargir leur offre de services et d'attirer une clientèle plus large.

L'appareil intègre les diagnostics locaux et à distance dans une solution unique, permettant un flux de travail fluide, de la détection des pannes à la diffusion des données en direct et à la programmation, sans changer d'outil. La compatibilité avec les logiciels de diagnostic tiers populaires tels que Techstream, ODIS, FJDS et FDRS améliore encore la flexibilité et l'adaptabilité dans divers environnements de réparation.

Lien(s)

<https://www.topdon.com/products/RLink-Lite>

Responsable produit

Bella Guan

+86 13640985235

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

TOPDON



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° R066

Nom du produit

TC002CDuo

Marque

Topdon

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

07/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

Le TC002C Duo est un imageur thermique compact et multiplateforme, compatible avec les appareils iOS, Android et Windows. Doté d'un objectif fixe de 3,5 mm, il est spécialisé dans l'imagerie thermique à courte portée, de 0,5 à 10 mètres, idéal pour les inspections détaillées en électronique, la maintenance des bâtiments et les diagnostics de précision.

Doté d'une imagerie thermique haute résolution, le TC002C Duo fournit des résultats nets et fiables pour les tâches exigeant de la précision. L'intégration étroite avec l'application mobile TopInfrared et le logiciel d'analyse PC permet une visualisation en temps réel, le réglage des paramètres et l'analyse des données en toute simplicité.

Son design léger, ses fonctionnalités professionnelles et son excellent rapport qualité-prix font du

TC002C Duo une innovation remarquable dans le domaine de l'imagerie thermique portable.

Bénéfice utilisateur

1. Détection rapide et précise à courte portée

Grâce à son objectif à focale fixe de 3,5 mm optimisé pour une portée de 0,5 à 10 mètres, le TC002C Duo permet aux utilisateurs d'identifier rapidement les anomalies thermiques dans les espaces restreints. Idéal pour la réparation automobile, le diagnostic électrique et l'inspection de petits composants, le TC002C Duo est souvent sans démontage.

2. Intégration parfaite avec les smartphones

Compatible avec iOS et Android, l'appareil se connecte facilement à votre smartphone ou à votre PC, exploitant ainsi leur écran et leur puissance de traitement pour une imagerie thermique claire et une analyse efficace des données.

3. Utilisation simple et intelligente

Aucune connaissance technique requise : les utilisateurs peuvent ajuster les paramètres, visualiser les résultats en temps réel et effectuer une analyse thermique approfondie directement depuis l'application, rendant ainsi les diagnostics de niveau professionnel accessibles et intuitifs.

Responsable produit

Bella Guan

+86 13640985235

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

TOPDON



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° R066

Nom du produit

TopScan Moto

Marque

Topdon

Marché(s)

Deux-trois roues motorisées

Date de lancement

02/2024

Nouveauté en avant première

Oui

Description

Découvrez TopScan Moto, l'outil de diagnostic sans fil révolutionnaire spécialement conçu pour les passionnés de moto, les bricoleurs et les techniciens. Grâce à sa connectivité Bluetooth avancée, il transforme instantanément un smartphone en un scanner complet, simplifiant ainsi le diagnostic.

TopScan Moto se distingue par son diagnostic complet en un clic, offrant un diagnostic complet de l'état de santé de la moto, couvrant tous les systèmes pour garantir performance et fiabilité. Outre le diagnostic standard, il intègre un lecteur de codes défaut avec arrêt sur image pour identifier les problèmes, ainsi qu'un effacement pratique en un clic. Il offre également une surveillance en temps réel des flux de données sous différents formats, notamment texte, graphique ou tableau de bord. La génération de rapports et l'enregistrement vidéo facilitent la maintenance proactive.

Compact et puissant, cet outil prend également en charge les tests actifs, permettant aux utilisateurs d'exécuter des commandes pour résoudre efficacement des problèmes spécifiques. Il offre également des fonctions spéciales telles que la réinitialisation du voyant de vidange d'huile et la mise à jour des dates d'entretien, qui améliorent l'expérience utilisateur en simplifiant les tâches de maintenance courantes. De plus, la technologie AutoVin identifie automatiquement les

informations de la moto et permet un accès rapide au calculateur pour un dépannage avancé.

La conception pratique de TopScan Moto inclut des guides pour localiser le port de diagnostic et sélectionner les câbles appropriés, garantissant une installation rapide. Une fonction de retour d'information en un clic offre un accès instantané au support technique. Compatible initialement avec de grandes marques comme BMW, Ducati et Harley-Davidson, TopScan Moto s'étend progressivement à d'autres modèles.

Bénéfice utilisateur

TopScan Moto révolutionne le diagnostic moto grâce à la technologie Bluetooth, permettant de connecter un appareil léger et compact directement à une application smartphone. Pesant seulement 78 grammes et mesurant 84,1 x 50,4 x 27,2 mm, cet appareil permet aux utilisateurs d'effectuer des diagnostics en déplacement, éliminant ainsi le besoin de connexions filaires et la dépendance à des réseaux Wi-Fi stables. Cette innovation améliore la flexibilité et la commodité, permettant aux passionnés comme aux professionnels d'effectuer des diagnostics à tout moment et en tout lieu.

L'application simplifie considérablement le processus de diagnostic, permettant aux utilisateurs d'effectuer des analyses complètes de tous les systèmes de la moto en un seul clic. L'affichage immédiat des codes défaut, y compris les données figées, facilite l'identification des problèmes cachés qui pourraient ne pas être apparents lors de l'analyse. TopScan Moto améliore la surveillance des flux de données en permettant l'affichage simultané de plusieurs flux sous forme de texte, de graphique ou de tableau de bord, offrant ainsi un aperçu clair de l'état de la moto et facilitant la prise de décision rapide.

TopScan Moto propose également des tests actifs permettant d'envoyer des commandes directes à la moto pour identifier les défauts sans démontage physique. Des fonctions spéciales vont au-delà de l'entretien de base, incluant la réinitialisation des voyants de maintenance d'huile, le réglage du ralenti et l'étalonnage des capteurs de vitesse du véhicule pour certains modèles, garantissant ainsi un état optimal des motos.

Cette approche innovante améliore non seulement l'expérience utilisateur, mais fait également progresser le secteur des technologies de diagnostic et d'entretien des motos, établissant de nouvelles références en matière de fonctionnalité et de commodité.

Responsable produit

Bella Guan

+86 13640985235

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

TOPDON



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° R066

Nom du produit

UltraDiag Moto

Marque

Topdon

Marché(s)

Deux-trois roues motorisées

Date de lancement

05/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

UltraDiag Moto est un appareil de diagnostic moto intelligent et professionnel, conçu pour les réparateurs et les passionnés. Fonctionnant sous Android 11.0 et associé à une tablette dédiée, il est doté d'une interface Bluetooth VCI magnétique et prend en charge les diagnostics sans fil pour un confort d'utilisation optimal. L'appareil comprend 28 câbles spécifiques et couvre plus de 80 grandes marques de motos mondiales telles que Harley-Davidson, Ducati, BMW et Honda. Il offre un diagnostic complet du système : moteur, ABS, antidémarrage, tableau de bord, suspension, etc., ainsi que des fonctions d'entretien essentielles comme la réinitialisation de l'entretien, l'adaptation de l'accélérateur, le réglage du ralenti et la réinitialisation de la batterie. Des fonctionnalités avancées incluent l'écriture du VIN, la correction du compteur kilométrique, le test des capteurs et la personnalisation de l'ECU. Grâce aux mises à jour OTA, UltraDiag Moto garantit aux utilisateurs des capacités de diagnostic toujours à la pointe, ce qui en fait un outil hautement compatible, innovant et efficace pour la réparation de motos modernes.

Bénéfice utilisateur

UltraDiag Moto est conçu pour les techniciens moto professionnels et offre une solution de diagnostic efficace. Grâce à sa large compatibilité avec plus de 80 marques mondiales et à ses 28

câbles de diagnostic dédiés, il élimine les incompatibilités d'interface et garantit des diagnostics précis et spécifiques à chaque marque sur une large gamme de motos. L'appareil prend en charge l'analyse complète de tous les systèmes de la moto, tels que le moteur, l'ABS, le tableau de bord et la suspension, permettant aux techniciens d'évaluer rapidement l'état du système et de localiser les défauts avec précision, réduisant ainsi considérablement le temps de dépannage. Pour un diagnostic approfondi, il propose des tests actifs permettant aux techniciens de commander des composants tels que les injecteurs, les voyants et la pompe à carburant afin de vérifier leur fonctionnement sur place. Son flux de données en temps réel permet une visualisation en temps réel des paramètres système, facilitant l'identification des problèmes intermittents et l'analyse du comportement du véhicule en conditions réelles de fonctionnement. Le bulletin de service technique (TSB) fournit directement au technicien les conseils de réparation officiels du fabricant, garantissant ainsi une documentation de référence fiable et à jour. L'outil comprend une suite complète de services professionnels et de fonctions spéciales, telles que l'adaptation de l'accélérateur, le réglage du ralenti, la réinitialisation du BMS, l'enregistrement du VIN et du kilométrage, l'étalonnage du capteur d'inclinaison, et bien plus encore, permettant aux techniciens d'effectuer des tâches d'entretien et de réparation avancées rapidement et avec précision. Grâce aux mises à jour OTA garantissant l'accès aux derniers protocoles du véhicule et à une interface Android intuitive associée à un diagnostic Bluetooth sans fil, UltraDiag Moto offre la rapidité, la précision et la fiabilité exigées par les ateliers moto modernes.

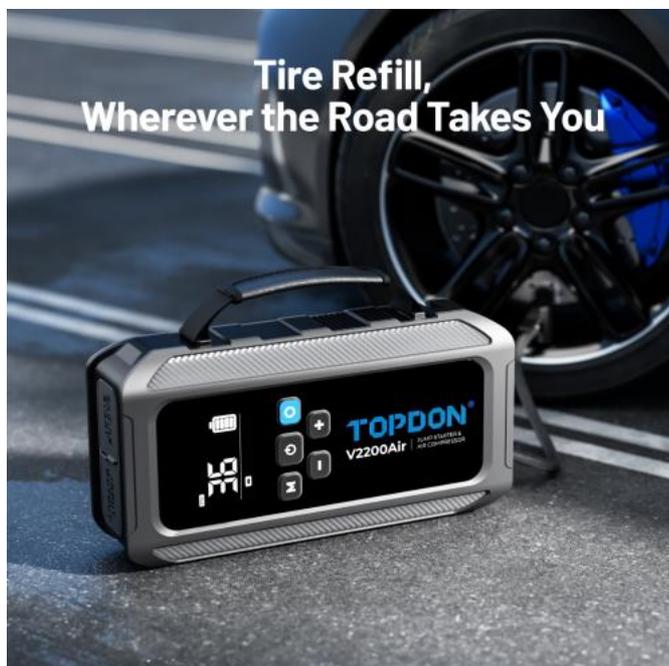
Responsable produit

Bella Guan

+86 13640985235

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

TOPDON



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° R066

Nom du produit

V2200Air

Marque

Topdon

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

08/2024

Nouveauté en avant première

Oui

Description

Le TOPDON V2200Air est un appareil portable 2 en 1 qui combine un démarreur puissant avec un compresseur d'air intelligent, conçu pour vous préparer aux urgences routières courantes.

Bénéfice utilisateur

1. Deux appareils essentiels dans un seul appareil compact

Combine un démarreur et un compresseur d'air en un seul appareil : gain de place, réduction des coûts et élimination du transport de plusieurs outils dans votre voiture.

2. Alimentation et gonflage de secours fiables

Démarre instantanément les batteries déchargées et gonfle les pneus avec précision. Pression pré réglée, arrêt automatique et compatibilité avec les voitures, les vélos, les motos et les équipements sportifs.

3. Conçu pour un usage quotidien

Portable, facile à ranger et doté de fonctionnalités pratiques comme un port USB, une lampe torche LED et un écran numérique, il est idéal pour une utilisation à la maison comme en voyage.

Lien(s)

<https://www.topdon.com/products/V2200Air>

Responsable produit

Bella Guan

+86 13640985235

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

TOPDON



Emplacement	Pavillon 1, Stand n° R066
Nom du produit	V4500Plus
Marque	Topdon
Marché(s)	Bus - Autocars, Poids lourds, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers
Date de lancement	03/2024
Nouveauté en avant première	Non

Description

TOPDON V4500Plus : Charge lourde, démarrage facile

Vous roulez sur la route, le soleil se couche à l'horizon, des kilomètres s'étendent devant vous. Soudain, votre camion s'immobilise brutalement : batterie à plat, à des kilomètres de la civilisation. C'est le pire cauchemar du routier, mais avec notre fidèle démarreur portable dans votre cabine, vous êtes préparé à toute éventualité. Fini les tracas au milieu de nulle part ; notre appareil alimente la batterie de votre camion en quelques secondes seulement, vous permettant de reprendre la route en un rien de temps.

Spécialement conçu pour les véhicules professionnels et lourds, le démarreur TOPDON 12 V V4500Plus est un véritable concentré de puissance. Avec un courant de crête allant jusqu'à 4 500 A, il peut redémarrer une large gamme de véhicules en quelques secondes, des camions et remorques aux véhicules tout-terrain et bateaux. Et avec jusqu'à 45 démarrages par charge, vous serez toujours prêt à prendre la route.

Mais ce n'est pas tout : notre booster de batterie V4500Plus est doté de nombreuses fonctionnalités conçues pour simplifier vos déplacements. Grâce à la possibilité de tester votre batterie et de surveiller son état via notre application, dites adieu aux pannes imprévues. Grâce à sa charge ultra-rapide, il peut même recharger votre smartphone en seulement 15 minutes. Besoin d'éclairage ? Nous avons ce qu'il vous faut. Avec ses 15 LED ultra-lumineuses et ses six voyants rouges, notre booster de batterie fournit jusqu'à 500 lumens de lumière, vous assurant de ne jamais être laissé dans le noir.

La sécurité est notre priorité absolue, c'est pourquoi notre V4500Plus est doté d'un boîtier étanche IP65, de câbles en cuivre robustes et de 10 technologies de protection intelligente.

En résumé, le V4500Plus est bien plus qu'un simple booster de batterie : c'est une solution complète pour tous vos besoins d'urgence en voiture.

Bénéfice utilisateur

Après avoir recueilli les avis du marché et des utilisateurs, et s'être appuyé sur notre propre expérience en matière de solutions de démarrage assisté, TOPDON a doté le V4500Plus de nombreuses fonctionnalités innovantes.

Le mode Boost est spécialement conçu pour les batteries récalcitrantes. Alors que les modes Boost traditionnels interrompent la fourniture de courant après quelques secondes, le V4500Plus va encore plus loin. Avec une durée de charge continue de trois minutes, cette capacité robuste garantit plusieurs tentatives de démarrage, notamment dans des conditions difficiles comme par temps de neige ou avec des moteurs de forte cylindrée.

Pourtant, le V4500Plus n'est pas qu'un simple démarreur. Nombreux sont les conducteurs qui ne se rendent pas compte si leur batterie est simplement faible ou déjà endommagée. Parfois, la batterie est inoffensive et ce sont d'autres composants du véhicule qui la consomment.

Auparavant, les utilisateurs devaient se rendre chez un garagiste pour faire inspecter la batterie par des professionnels et déterminer si un remplacement était nécessaire. Désormais, grâce au démarreur et testeur de batterie 2-en-1 V4500Plus, les utilisateurs peuvent évaluer eux-mêmes leurs batteries, évitant ainsi les visites inutiles en atelier et les remplacements de batteries.

De plus, le V4500Plus offre une charge ultra-rapide. Il passe de 0 % à 100 % de sa capacité en seulement 1,5 heure. En seulement 15 minutes, il recharge complètement votre téléphone. Avec sa capacité de 120 Wh, le V4500Plus fait office de source d'alimentation portable, offrant deux ports de charge rapide USB QC 3.0 et une sortie 12 V CC.

Outre ces fonctionnalités, le V4500Plus intègre un détecteur de tension intégré et un éclairage ultra-lumineux, garantissant sécurité et confort. Son boîtier étanche IP65 et ses câbles en cuivre robustes garantissent la fiabilité du produit.

Lien(s)

<https://www.topdon.com/products/V4500-Plus>

Responsable produit

Bella Guan

+86 13640985235

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

tSCAN**Emplacement**

Pavillon 1, Stand n° U66

Nom du produit

GrooveSpec

Marque

tSCAN

Marché(s)

Bus - Autocars, Poids lourds, Véhicules d'occasion, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

05/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

Le GrooveSpec est le "couteau Suisse" pour les professionnels qui veulent analyser, numériser, conseiller et vendre des pneumatiques en quelques secondes seulement.

GrooveSpec est une innovation de rupture avec IA embarquée qui va accompagner chaque opérateur dans son travail quotidien lui permettant de gagner du temps, de l'efficacité et du confort.

Il offre une fluidité et des performances inégalées sur le terrain.

C'est le seul outil 100 % mobile tout-en-un, intégrant :

Laser : pour mesurer l'usure des pneumatiques et faire un diagnostic de la géométrie

Caméra : pour identifier la dimension des pneus, la plaque du véhicule, et les dommages sur jantes et pneumatiques

IA embarquée : pour déterminer en quelques secondes les dimensions des pneus OEM, les dimensions montées, indice de charge et vitesse, marque et modèle de voiture, code DOT, marque et modèle du pneu. L'IA identifie également les dommages sur les jantes et les pneumatiques de la voiture.

Logiciel de devis : pour vendre immédiatement la bonne taille de pneumatique au client.

Ergonomie : petit comme un smartphone, facile à utiliser mais toujours aussi précis avec sa nouvelle méthode de mesure laser, plus rapide que jamais mettant quelques secondes à scanner une voiture entière, connectivité Wifi ou avec carte SIM aussi simple qu'avec un smartphone. Opérationnelle, notre application de scan, reporting et devis peut être installée sur la tablette/smartphone existant du client ou sur notre GrooveSpec. Ceci permet notre technologie à s'adapter aux process de travail de nos clients.

Tout ceci se combine avec notre plateforme web et application smartphone 100% cloud pour aider les garages à informer leurs clients, suivre leur ventes, et prévoir les futurs besoin en pneumatiques de leurs clients.

Bénéfice utilisateur

tSCAN a scanné 300 millions de pneus — 40 % de ces véhicules avaient besoin d'un parallélisme ou de nouveaux pneus. Si nos clients ne profitent pas de leur part des travaux autour des roues, ils passent à côté de revenus considérables ! Le GrooveSpec génère des revenus additionnels importants en facilitant la création d'un devis pneumatique et sa communication pour chaque véhicule entrant dans l'atelier. Nous assurons également une transparence avec le client grâce à un rapport fiable sur l'usure des pneus, ce qui favorise la fidélisation.

1: Augmentez vos profits grâce à une technologie cloud fondée sur la donnée et la confiance.

L'IA embarquée dans notre GrooveSpec identifie la dimension des pneus à partir d'une seule photo. Elle crée ensuite un devis en fonction de ces informations. Elle mesure en même temps l'usure des pneus et le défaut de géométrie sur la voiture sur 100% des voitures qui entrent dans le garage!

2: Le GrooveSpec peut être connecté en WiFi ou via une carte SIM, permettant de scanner les pneus partout dans l'atelier ou sur le parking.

3: Présentez immédiatement toutes les opportunités de service à vos clients par SMS.

Cela permet au client d'être informé avant de prendre une décision d'achat. Ceci renforce la confiance.

4: Simplifiez le travail de vos conseillers. Faire un devis pneumatique peut être chronophage : quelle est la dimension ? Le pneu est-il en stock ? Quel est le prix ? L'identification de la taille par photo élimine ces tracas pour le conseiller service.

5: Augmentez la rétention des clients dès le début de la relation. En se concentrant sur les ventes de pneus — première raison de visite en atelier en France — les ateliers équipés de GrooveSpec ne laissent pas filer ce business, évitant ainsi de perdre d'autres opportunités de vente.

6: Utilisez les données en temps réel pour relancer les clients et anticiper les prochains besoins. Nos algorithmes prédictifs d'usure des pneus transforment les besoins futurs en ventes concrètes.

Lien(s)

www.traxtion.com et www.tscan.eu (le produit n'est pas encore sur les sites)

Responsable produit

Mark Tracy

President
m.tracy@tscan.eu
0642122444

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

tSCAN



Emplacement	Pavillon 1, Stand n° U66
Nom du produit	WheelSpec
Marque	tSCAN
Marché(s)	Véhicules d'occasion, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers
Date de lancement	05/2025
Nouveauté en avant première	Non

Description

WheelSpec : Une technologie de pointe pour l'identification automatisée des pneumatiques

Polyvalence commerciale : WheelSpec peut être installé de manière autonome ou en complément de notre système TreadSpec, spécialisé dans le diagnostic laser de l'usure des pneumatiques, offrant ainsi aux garages une solution complète et intégrée, à la fois sur le plan commercial et marketing.

Identification automatisée des pneumatiques : WheelSpec utilise une intelligence artificielle avancée pour lire automatiquement les flancs des pneus pendant que le véhicule est en mouvement (jusqu'à 8 km/h). Il détecte avec précision les dimensions OEM et montées, les indices

de charge et de vitesse, la marque, le symbole 3PMSF (été/hiver), le code DOT, ainsi que la pression des pneus.

Intégration complète et optimisation de la productivité : Associé à TreadSpec 3.0, WheelSpec fournit une solution intégrée unique combinant une technologie laser de pointe pour diagnostiquer automatiquement l'usure et les dimensions des pneus, garantissant une productivité maximale avec un taux de réussite supérieur à 95 %.

Caractéristiques techniques exceptionnelles : WheelSpec est une technologie entièrement basée sur le cloud, sans pièces mobiles, avec un indice de protection IP66, adaptée à une installation fiable et durable, en intérieur comme en extérieur.

Détection avancée des dommages : WheelSpec détecte automatiquement les dommages sur les jantes et les pneumatiques, facilitant la vente proactive de pneus endommagés, la rénovation de jantes et la gestion efficace des litiges clients.

Bénéfice utilisateur

En introduisant cette innovation, nous contribuons activement à l'optimisation des processus de vente et à l'amélioration de l'expérience utilisateur au sein des garages automobiles et des réseaux de flottes. Nous automatisons certains besoins d'identification de pneumatiques au sein des "hotel de pneus" pour le stockage de pneus été/hiver.

Combiné à notre outil de devis spécialisé, WheelSpec permet également l'automatisation complète du processus de vente de pneumatiques, depuis la détection initiale jusqu'à l'envoi immédiat d'un devis au client, garantissant ainsi une efficacité maximale.

Sur un véhicule en mouvement et sans aucune intervention humaine, le WheelSpec peut également détecter les dommages sur les roues et les pneumatiques du véhicule.

tSCAN a scanné 300 millions de pneus — 40 % de ces véhicules avaient besoin d'un parallélisme ou de nouveaux pneus.

Si nos clients ne profitent pas de leur part des travaux autour des roues, ils passent à côté de revenus considérables !

WheelSpec génère des revenus additionnels importants en rendant la création et la communication d'un devis pneumatique entièrement automatiques pour chaque véhicule entrant dans l'atelier.

Ce devis peut concerner un remplacement de pneus ou une réparation de jante, en fonction de la détection de dommages sur les jantes et pneus.

Combiné à notre TreadSpec, nous assurons également une transparence avec le client grâce à un rapport fiable sur l'usure des pneus, favorisant ainsi la fidélisation.

Lien(s)

www.traxtion.com et www.tscan.eu (le produit n'est pas encore sur les sites)

Responsable produit

Mark Tracy
President
m.tracy@tscan.eu
0642122444

Réparation-Maintenance : ADAS, Diagnostic, Outillage, Equipements d'atelier

TWO TRONIC



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° K126

Nom du produit

**Quick Check - Scanner Automobile
Digital**

Marque

TwoTronic

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

11/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

Quick-Check de TwoTronic GmbH est un scanner automobile numérique révolutionnaire qui fournit un diagnostic complet à 360° de tout véhicule et de tout type de client automobile.

Les arguments clés de vente de Quick-Check sont les suivants :

1. Facilité

- o Installation à l'extérieur ou à l'intérieur
- o Pour les PC et les véhicules utilitaires légers
- o Cadre de passage en 10 secondes
- o Pour tous les clients :
 - Essais, prêts et locations

- Évaluation de véhicules d'occasion et opérations de reconditionnement
 - Clients des services d'entretien et de carrosserie
2. Robustesse :
- o Fonctionne sous la pluie, la poussière ou la neige
 - o Alimentation 220 V et dispositif de transmission de données 5G sécurisé intégré
 - o Appareils photo haute résolution pour photographier tout défaut
 - o Système de nettoyage à air comprimé intégré pour garantir l'analyse des images par IA
3. Efficacité
- o Lecture / identification des plaques d'immatriculation
 - o Diagnostic instantané, comprenant :
 - État de la carrosserie et dommages
 - État du dessous de caisse et dommages
 - Pneus (usure, parallélisme, géométrie)
 - État des jantes et dommages
 - o Génération instantanée de rapports activables
 - o Plusieurs plateformes d'intelligence artificielle pour garantir l'identification des défauts
 - o Intégration API avec des systèmes tiers
- Conçu et fabriqué par TwoTronic GMBH, Quick-Check apporte innovation et transparence afin de satisfaire les clients des réseaux de distribution.
- À ce jour, plus de 130 distributeurs automobiles utilisent nos équipements pour optimiser leurs opérations et satisfaire leurs clients.

Bénéfice utilisateur

1. Satisfaction accrue des clients :
 - o Diagnostic des véhicules grâce à la technologie
 - o Documentation traçable des véhicules
 2. Économies financières grâce à la réduction des dépenses internes
 - o Transfert des risques grâce à l'identification rapide et fiable des dommages, ce qui évite les rétrofacturation
 - o Évaluation plus fiable et plus précise des véhicules d'occasion, ce qui permet des reprises moins coûteuses
 - o Réduction des coûts internes de reconditionnement
 3. Gains de productivité
 - o Contrôle automatisé de l'état des véhicules (environ 15 minutes par véhicule) au lieu d'un contrôle manuel
 - o possibilité de consacrer plus de temps à la vente pour le personnel
 4. Rentabilité
 - o les coûts de reconditionnement sont à la charge du client et non internes
 - o chiffre d'affaires et marge supplémentaires grâce aux services complémentaires (géométrie, pneus, jantes, réparations de la carrosserie)
 - o réduction des effectifs nécessaires dans les grandes organisations de services
- Retour sur investissement minimum de 2:1 en 6 mois

Lien(s)

<https://www.twotronic.com/>

Responsable produit

Eric Menoret

Agent Commercial Exclusif - France

eric.menoret@twotronic.com

06 6291 1331

Réseaux de distribution (équipements d'atelier, pièces et services)

Abac France



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° A094

Nom du produit

Abac Cross

Marque

Abac

Marché(s)

Deux-trois roues motorisées, Véhicules d'occasion, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

12/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

Le compresseur ABAC CROSS, une combinaison unique de fiabilité, de réduction d'encombrement et de silence, est parfaitement adaptée à vos besoins en air comprimé. Grâce à sa conception conviviale et intuitive, le compresseur CROSS est simple d'utilisation.

Ses performances garantissent une plus grande quantité d'air en moins de temps, réduisant ainsi la consommation d'énergie. Le compresseur CROSS contribue à réduire les émissions de CO2 et constitue une solution extrêmement rentable, garantissant ainsi un retour sur investissement significatif.

Conçu pour votre atelier, le compresseur CROSS fonctionne à un niveau sonore remarquablement bas (62 dB(A)), comparable à celui d'un appareil électroménager.

Retour sur investissement immédiat par rapport aux grands compresseurs à pistons silencieux. Idéal pour les outils professionnels et les équipements d'atelier.

Bénéfice utilisateur

- Niveau sonore réduit
- Retour sur investissement en moins d'un an
- Facilité d'installation et d'utilisation
- Excellent ratio débit d'air/puissance
- Très compact, idéal pour les petits ateliers
- Démarrage progressif, réduisant les coûts d'installation
- Une alternative au compresseur à piston qui permet d'espacer les révisions du compresseur
- 62 dB(A), comparable à celui d'un appareil électroménager !
- Réduction de consommation d'énergie exceptionnelle de 25 %
- Ne nécessite pas de salle compresseur dédiée

Lien(s)

<https://www.abacaircompressors.com/fr-fr/produits/compresseurs-a-vis/cross>

Responsable produit

Jérémy Bonniec
Chef Produit
jeremy.bonniec@mauguiere.com
0134329502

Réseaux de distribution (équipements d'atelier, pièces et services)

AISIN



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° L100

Nom du produit

Kit de révision BVA (Boîte de vitesse automatique)

Marque

AISIN

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

04/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

Les kits de révision AISIN pour transmission automatique représentent une avancée significative dans le domaine de l'entretien et de la réparation des véhicules. Conçus pour répondre aux normes de qualité et de performance les plus élevées, ces kits utilisent des pièces d'origine (OE) pour garantir fiabilité et tranquillité d'esprit aux professionnels de l'automobile. Nos kits couvrent toutes les boîtes de vitesses AISIN, assurant une compatibilité parfaite et une performance optimale.

Bénéfice utilisateur

Les utilisateurs des kits de révision AISIN bénéficient d'une solution complète et fiable pour la révision des transmissions automatiques. En utilisant des pièces d'origine, les kits garantissent une compatibilité parfaite et une performance optimale, réduisant les risques de panne et prolongeant la durée de vie de la transmission. Le manuel d'instructions détaillé facilite

l'installation, permettant aux techniciens de gagner du temps et d'assurer une réparation précise et efficace. De plus, AISIN est le seul fournisseur à offrir des kits avec des pièces de première monte pour les boîtes de vitesses AISIN, assurant une qualité inégalée. En développant un kit spécifique pour chaque type de boîte, nous permettons à nos clients de réduire leurs stocks et d'optimiser leur gestion des pièces. En somme, les kits de révision AISIN offrent une tranquillité d'esprit et une satisfaction accrue pour les professionnels de l'automobile et leurs clients.

Lien(s)

<https://www.aisinaftermarket.eu/at-kits/>

Responsable produit

Renaud De Meyer
Aftermarket Product Manager
renaud.demeyer@aisin-europe.com
+32492467132

Réseaux de réparation (constructeurs et multimarques) et Contrôle technique

FLEXFUEL ENERGY DEVELOPMENT



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° E075 - 57

Nom du produit

Centre Auto Roulezpascher

Marque

FlexFuel Energy Development

Marché(s)

Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

04/2025

Nouveauté en avant première Non

Description

FLEXFUEL ENERGY DEVELOPMENT, spécialiste de la dépollution moteur et des économies de carburant, franchit une nouvelle étape avec le lancement de son nouveau concept de centre auto physique « Roulezpascher » qui propose une approche préventive et écologique de l'entretien automobile, rompant avec les pratiques traditionnelles de réparation systématique. L'objectif est clair : réduire les coûts pour les automobilistes tout en prolongeant la durée de vie des véhicules.

Les centres auto Roulezpascher proposent l'ensemble des prestations de FLEXFUEL ENERGY DEVELOPMENT. Des solutions innovantes, efficaces, rentables et durables qui permettent de réduire la pollution, consommer moins et éviter des réparations coûteuses :

- Hy-Carbon Connect : station de décalaminage à l'hydrogène
- Carbon FAP : station de nettoyage de filtres à particules, avec solution aqueuse 100 %

biodégradable

- Carbon Gear : entretien des boîtes de vitesses automatiques selon les méthodes constructeurs
- Boîtiers FlexFuel de conversion E85 : conversion des moteurs essence pour rouler avec un carburant plus écologique et plus économique.

L'inauguration du 1er centre Roulezpascher a eu lieu le 22 avril dernier, à Blois (Loir-et-Cher), en partenariat avec le Groupe SELF WASH, déjà engagé dans une démarche durable.

« Ce n'est pas un garage comme les autres. Ici, on aide les automobilistes à faire des économies tout en adoptant une approche plus responsable de l'entretien automobile. », témoigne Anthony Bodin, Gérant du Groupe SELF WASH et Dirigeant du premier centre Roulezpascher.

Dix implantations sont prévues en 2025.

Bénéfice utilisateur

Visant le réemploi des pièces, la dépollution moteur, la prévention des pannes et la réduction du budget carburant, le cœur du service consiste à nettoyer et entretenir les organes vitaux du véhicule avant qu'ils ne s'endommagent afin d'éviter leur remplacement coûteux. Les automobilistes réalisent ainsi 50 % d'économies minimum sur leurs frais d'entretien, tout en réduisant leur impact environnemental.

« Je les ai interrogé sur la possibilité de le faire pour une Honda Civic diesel de plus de 300 000 kms. L'atelier a vérifié dans un premier temps la faisabilité, avant de me proposer la prestation pour un prix raisonnable.

Deux mois plus tard et 3000 kms après, ma Civic fonctionne toujours très bien. Elle a repris ses cycles réguliers de recyclage du FAP et le voyant d'alerte s'est éteint. Sa consommation de gasoil a aussi retrouvé son niveau d'avant l'allumage du voyant sur le tableau de bord.

Sans ça, la remise en état de tout le système de dépollution m'aurait coûté plus que la valeur résiduelle de ma voiture. » Témoigne Emmanuel BARILLOT, client satisfait du Centre Roulezpascher de Blois.

Les automobilistes peuvent désormais se tourner vers un centre auto de confiance, sensibilisé, formé et équipé pour optimiser l'entretien (ou la réparation) de leur véhicule sans crainte de facturation excessive. Un vrai garage confiance.

Responsable produit

William GYGAX

Directeur marketing

wgygax@flexfuel-company.com

0766890050

Réseaux de réparation (constructeurs et multimarques) et Contrôle technique

MATADOR GmbH & Co. KG

**Emplacement**

Pavillon , Stand n°

Nom du produit

Clé 4 en 1

Marque

MATADOR GmbH & KG

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

06/2025

Nouveauté en avant première Non**Description**

Clé mixte à cliquet "4 en 1" réversible combinant les 10, 13, 17 et 19mm.

Acier Chrome Vanadium pour une dureté selon DIN (Norme allemande) très au-dessus de la moyenne existante.

Revêtement Super Chrome pour éviter la rouille et tout risque de s'écailler.

Bénéfice utilisateur

Le top-seller de MATADOR : la clé à cliquet "4 en 1". 4 clés à cliquet en un seul modèle, combinant les 10, 13, 17 et 19 mm. Couvre 70% de toutes les applications de vissage. Technologie avec un engrenage à cliquet breveté ("Reverse Gear") en acier spécial avec 120 dents. Transmet des valeurs de couple très élevées, jusqu'à 30% en plus par rapport aux clés comparables. Angle de rotation de 3° seulement grâce à la denture fine, particulièrement adapté aux espaces d'accès restreints. Avec profil SmartDrive qui ménage les têtes de vis et d'écrous, car la force est transmise sur les flancs et non sur les coins. En acier au chrome vanadium / chromé mat.

Lien(s)

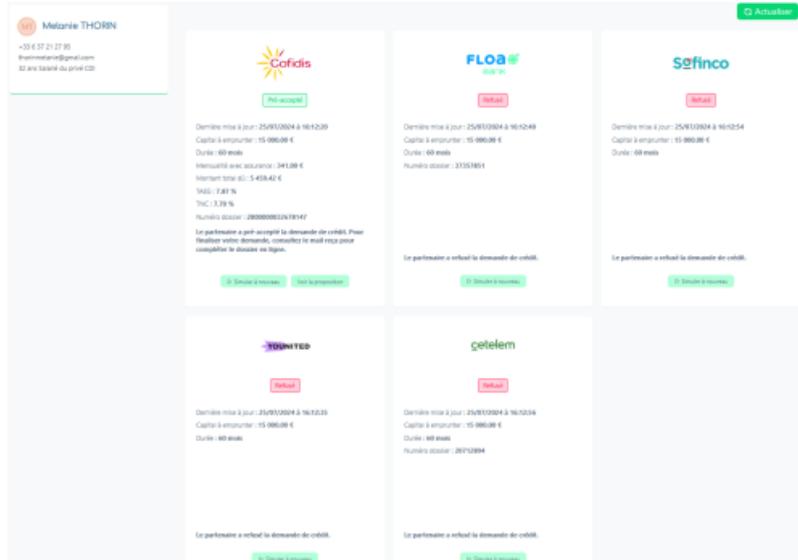
<https://www.matador.de/fr/detail/f685c4c360cb46b2bc20b2a1b8190697>

Responsable produit

Hervé Zenou
Directeur Développement FRANCE
herv.zenou@yahoo.fr
0614901100

Services : formation initiale et continue, recrutement, financement, assurance, e-commerce, presse et édition

Eloa



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° F075 - 6

Nom du produit

Eloa

Marque

eMobilité

Marché(s)

Deux-trois roues motorisées, Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

06/2025

Nouveauté en avant première Non

Description

eMobilité, le logiciel de gestion automobile & 2 roues pour digitaliser la vente/reprise, le crédit et l'assurance

Financements mobilités

L'unique innovation qui permet en 1 parcours de bénéficier des accords bancaires immédiats sur tous types de crédits !

Notre force est de pouvoir paramétrer/manager les différentes composantes suivantes :

- > Multi Banques (intégration de vos partenaires bancaires)
- > Multi prêts (non affecté, affecté, LOA & LLD)
- > 3 parcours pour le professionnel/client (SaaS, Iframe & API)

> Intégration automatisée dans le stock

Cette innovation permet à tous professionnels qui commercialisent un véhicule de pouvoir en 1 clic obtenir un comparatif de financement via une grande partie des partenaires bancaires sur l'ensemble des crédits proposés. Le client final va pouvoir finaliser l'offre de crédit en indiquant ses données et déposant l'ensemble des pièces justificatives afin de transmettre les éléments aux partenaires bancaires via API.

Bénéfice utilisateur

Ce service est un facilitateur pour la vente et supprime toutes les tâches chronophages que rencontrent les professionnels en se connectant sur chaque partenaire bancaire en recopiant les données véhicules/clients pour obtenir un financement.

En 1 clic, l'ensemble des propositions de financements arrivent au niveau du véhicule et du client qui permet une accélération notable sur le parcours de vente.

Le professionnel peut alors comparer et proposer la solution de crédit la plus efficace et le client finalise la souscription.

Lien(s)

<https://www.eloa.io/>

Responsable produit

Ludovic Laborde

CEO

l.laborde@eloa.io

0642175833

Services : formation initiale et continue, recrutement, financement, assurance, e-commerce, presse et édition

Mon Spécialiste Auto



Emplacement

Pavillon 7,1, Stand n° C025

Nom du produit

MSA Staff

Marque

monspecialisteauto.com

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

09/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

MSA - Mon Spécialiste Auto fournit du personnel qualifié aux structures de l'après-vente automobile.

Mon Spécialiste Auto accompagne les pros de l'automobile depuis 2016.

Notre service MSA Staff met en relation des ateliers, garages, concessions et constructeurs auto/moto et PL à la recherche de techniciens et des professionnels qualifiés, triés sur le volet et prêts à travailler, partout en France, sous 5 jours en moyenne.

Qui sont les membres du réseau MSA Staff ?

Plus de 1500 indépendants qualifiés, testés sur leurs compétences et disposant de 2 ans

d'expérience au minimum. Tous les métiers de l'après-vente automobile sont représentés (mécanique, carrosserie, réception, magasin, etc.).

La nouveauté : l'application MSA Staff

Pour faciliter au maximum le quotidien de nos clients et de nos indépendants, nous avons mis au point l'Espace Pro MSA Staff.

Quelques fonctionnalités clés :

Simplicité : En quelques clics seulement, depuis leur ordinateur ou leur smartphone, les utilisateurs peuvent effectuer une demande de prestation pour le site de leur choix.

Suivi des prestations : Les utilisateurs ont un accès continu à un tableau de suivi de l'état de programmation des prestations, permettant également de consulter à tout moment les relevés de temps associés.

Contrôle des temps facturés : Ce nouveau tableau de bord permet, en début de chaque mois, de valider ou refuser les horaires (et heures supplémentaires) de chaque staffeur, permettant ainsi un contrôle rigoureux sur les temps facturés. La facturation est ainsi à l'épreuve des erreurs de saisie.

Améliorations constantes : L'Espace Pro MSA évolue chaque mois avec de nouvelles fonctionnalités (calcul de rentabilité, intégration des invitations aux événements MSA et plus encore).

Bénéfice utilisateur

L'application MSA Staff : un gain de temps et de sérénité pour tous.

Pensée pour les pros de l'après-vente auto, notre app simplifie le quotidien des ateliers et celui des indépendants qui y travaillent.

Côté client :

Demande rapide : commandez une prestation en quelques clics, depuis un ordi ou un smartphone.

Suivi en temps réel : accédez à un tableau de bord clair des missions en cours.

Contrôle précis : validez ou ajustez les horaires déclarés chaque mois avant facturation.

Outil évolutif : de nouvelles fonctions utiles sont ajoutées chaque mois (calcul de rentabilité, événements...).

Côté staffeur :

Accès aux prestations : retrouvez vos affectations, lieux, horaires, contacts. Choisissez les prestations qui correspondent à vos compétences et votre rayon de déplacement.

Déclaration simplifiée : renseignez vos heures directement dans l'app. Après validation de votre client, votre facture est générée automatiquement. Pas de paperasse !

Suivi de vos interventions : historique clair et accessible.

Lien direct avec MSA : l'équipe MSA vous accompagne et est joignable toute la semaine pour vous aider à vous lancer.

? **Résultat** : plus d'efficacité, plus de transparence, plus de confort de travail.

L'application MSA Staff, c'est le numérique au service du terrain.

Lien(s)

<https://www.monspecialisteauto.com/>

Responsable produit

Jean-Michel COCHET

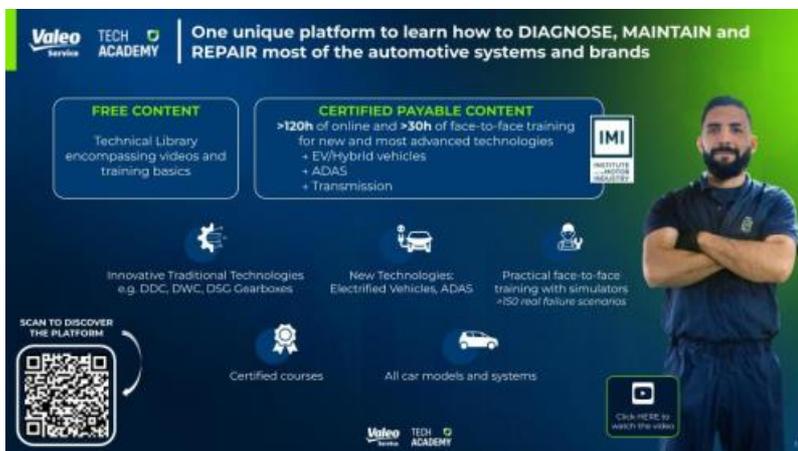
CEO

jm.cochet@monspecialisteauto.com

0681059133

Services : formation initiale et continue, recrutement, financement, assurance, e-commerce, presse et édition

VALEO



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° K044

Nom du produit

Valeo Tech Academy

Marque

Valeo Service

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

07/2024

Nouveauté en avant première Non

Description

En juillet 2024, Valeo a lancé un programme de formation innovant, Valeo Tech Academy, pour répondre aux nouveaux besoins de l'industrie automobile, en offrant des formats d'apprentissage en ligne et en présentiel avec des professionnels.

Avec une forte présence dans plus de 6 pays, Valeo Tech Academy offre des programmes de formation spécialement conçus pour les professionnels de la réparation automobile.

Valeo Tech Academy propose une formation en ligne complète, dont 45 heures d'entretien et de réparation pour les technologies automobiles actuelles, 50 heures sur les véhicules électriques et hybrides (couvrant la sécurité, le diagnostic et le dépannage) et 25 heures sur les systèmes avancés d'assistance à la conduite (ADAS). Disponible 24h/24 et 7j/7, la formation en ligne offre aux réparateurs un accès flexible à des formations techniques pour développer leurs compétences à leur rythme.

Valeo Tech Academy propose également des sessions en présentiel sur l'ADAS et les véhicules électriques : Ces sessions innovantes utilisent des simulateurs avancés permettant aux participants de s'engager dans plus de 150 scénarios de réparation réalistes, offrant une expérience pratique plus large sur différentes marques et différents modèles, améliorant leurs connaissances et leurs compétences.

Valeo Tech Academy est un organisme de formation certifié, avec des cours et des formateurs certifiés par l'IMI (Institut de l'industrie automobile) et Qualiopi : cela garantit les normes les plus élevées en matière de formation professionnelle et d'accès au financement public.

Depuis septembre 2024, la plateforme de formation en ligne Valeo Tech Academy reçoit des retours exceptionnels de la part de mécaniciens de plusieurs pays, avec un Net Promoter Score (NPS) de 66. De plus, environ 90 % des mécaniciens ont évalué leur expérience à au moins 4,9 sur 5.

Les sessions en présentiel, ont conquis les participants, qui leur ont attribué l'excellente note de 9,2 sur 10.

Bénéfice utilisateur

Valeo Tech Academy, conçue pour tous les professionnels de l'après-vente automobile : Mécaniciens / Distributeurs / Propriétaires d'Ateliers et Responsables de formations.

Avantages pour les distributeurs :

Augmentation des ventes

Des mécaniciens mieux formés passeront moins de temps sur le diagnostic (souvent non facturé) et plus de temps sur les réparations et la maintenance. Ils pourront intervenir sur des segments de marché encore peu couverts, comme les véhicules électriques (EV) ou les systèmes avancés d'aide à la conduite (ADAS), ce qui contribuera à accroître leur chiffre d'affaires.

Valorisation de la réputation

Offrir des possibilités de formation démontre l'engagement du distributeur envers la qualité, l'innovation et l'expertise, améliorant ainsi sa réputation.

Différenciation

L'offre de formation permet au distributeur de se démarquer de ses concurrents et de se positionner en tant que leader sur le marché.

Compétitivité

Le distributeur reste compétitif dans un marché en rapide évolution, grâce à des garagistes mieux équipés pour gérer les nouvelles technologies et les développements de l'industrie.

Avantages pour les ateliers :

Amélioration de la qualité de service et de la satisfaction du client

Réparations et entretien de meilleure qualité pour une meilleure satisfaction et fidélisation de la clientèle.

Amélioration de l'efficacité

Réduction des délais de diagnostic, de réparation et d'entretien.

Économies de coûts

Réduction des erreurs, garantie, réduction des coûts opérationnels.

Compétitivité

Des compétences améliorées permettent aux mécaniciens de garder une longueur d'avance sur les nouvelles technologies, en veillant à ce que l'atelier reste compétitif sur le marché (ADAS...)

Les cours de formation technique en ligne de Tech Academy sont conçus pour s'intégrer dans un calendrier d'atelier chargé.

Grâce à notre plateforme e-learning, vos mécaniciens peuvent suivre nos cours selon le temps disponible, à leur rythme.

Lien(s)

<https://www.valeoservice.fr/fr/tech-academy>

Responsable produit

Nicolas BERNE

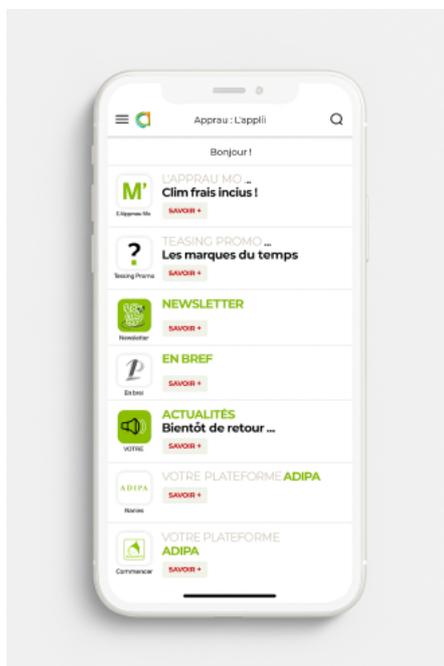
Business Development Director

nicolas.berne@valeo.com

06 16 96 39 64

Solutions digitales : Informatique, Gestion d'ateliers, Gestion de la relation clients

APPRAU



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° L095

Nom du produit

APP APPRAU

Marque

apprau

Marché(s)

Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

05/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

À ce jour, l'application APPRAU est la seule solution mobile exclusivement dédiée aux promotions dans le secteur de la pièce automobile.

Pensée pour les distributeurs et grossistes spécialisés, elle centralise l'ensemble des offres promotionnelles du réseau APPRAU, facilitant la fidélisation client et la gestion des campagnes commerciales.

Contrairement aux outils généralistes qui intègrent les promotions comme fonctionnalité secondaire, APPRAU propose une interface 100 % dédiée à la diffusion d'offres ciblées. Cette approche unique optimise la visibilité des actions commerciales et maximise leur impact.

Plus qu'une simple plateforme de promotions, APPRAU centralise également les communications commerciales, les animations ludiques, les contenus techniques et les services personnalisés.

Elle incarne une innovation digitale majeure pour la distribution indépendante, en répondant aux

besoins spécifiques du terrain avec agilité et efficacité.

Fonctionnalités clés :

- Promotions exclusives : accès réservé à des promos flash.
- Teasing & jeux concours : modules interactifs de type "Apprau Game".
- Formations : contenus pédagogiques embarqués.
- Campagnes promotionnelles : accès direct aux supports de vente (freinage, embrayage...).
- Notifications push : alertes personnalisées.
- Questionnaires Qualité : retours utilisateurs intégrés.
- Espace Équipementier : vitrine digitale pour les marques.
- Portail réseau : actualités et services des plateformes partenaires

Bénéfice utilisateur

L'utilisateur de l'application APPRAU bénéficie d'un accès simple, rapide et centralisé à toutes les offres promotionnelles du réseau, sans avoir à consulter des catalogues papier, des emails dispersés ou des sites multiples.

Il peut visualiser en temps réel les promotions actives, participer à des animations commerciales, consulter des contenus techniques utiles, et accéder à des services personnalisés.

Cette centralisation lui fait gagner du temps, renforce son engagement avec ses fournisseurs, et valorise son rôle dans la chaîne de distribution.

Responsable produit

YASMINA BEN AISSA

assistante@apprau.fr

0672989326

Solutions digitales : Informatique, Gestion d'ateliers, Gestion de la relation clients

AUTODISTRIBUTION

Et si gérer vos retours de pièces ne prenait que 2 minutes ?

1/ JE SCANNE 2/ J'ENREGISTRE 3/ JE VALIDE

Pour la gestion de vos retours, Autodistribution vous simplifie la tâche : les recherches des bons de livraison, les pages à remplir, le transfert d'information sur le traitement de votre dossier... Sur mobile ou PC, votre demande est faite en moins de 2 minutes !

Comment ça marche ?

- Je scanne** le code à barre sur votre référence de produit, auprès d'Autodistribution et que le résultat retourne
- J'enregistre** ma demande et réajuste le bon de livraison et indique le motif de mon retour
- Je valide** l'état de mon retour, j'envoie et je reçoit un mail de confirmation, avec la possibilité de retour

...et le gros +

J'accède au suivi du traitement de mon dossier à l'importe où et l'importe sur mon PC ou téléphone !

Le livreur est prévenu le matin même et le colis accord de retour imprimé à sa disposition.

CRÉEZ VOTRE COMPTE DÈS MAINTENANT !
Avec votre mobile : floutez le QR code - Cliquez ! Installez le raccourci sur votre écran
Avec votre PC : rendez vous sur mesretours.autodistribution.com

autodistribution
LE SPECIALISTE DE LA PIÈCE AUTO

Emplacement

Pavillon 1, Stand n° G076

Nom du produit

Application Retour Client

Marque

AUTODISTRIBUTION

Marché(s)

Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

Sur le marché de la pièce détachée automobile, le taux de retour produit atteint 10% du volume, générant une perte de temps importante pour les clients réparateurs comme distributeurs avec des enjeux financiers importants.

Pour faciliter le quotidien de nos clients sur la gestion de ce flux, nous avons développé et déployé l'application de gestion des retours clients (16 000 utilisateurs à date).

L'application retour client permet une déclaration et une gestion des retours optimisées. Les clients peuvent retrouver les informations nécessaires pour le retour avec un simple scan du code à barre du produit à retourner, il suffit de quelques seconde pour envoyer la demande de retour au distributeur.

Bénéfice utilisateur

Cette application a 3 bénéfices majeures :

- Permet aux clients de gagner du temps dans leur demande de retour (plus besoin de rechercher les documents), réduit le nombre de produit en attente de retour dans les garages. Libérant ainsi du temps pour les activités à valeur ajoutée et une meilleure organisation concernant les produits en retour.
- Améliore la visibilité et le suivi de trésorerie avec un tracking en temps réel de l'évolution des statuts de traitement. Donne une transparence complète sur nos flux de gestion et une accélération du flux, avec un remboursement plus rapide pour les clients.
- Améliore l'identification des retours sur sites pour un ramassage plus rapide et un temps de traitement optimisé (avec prise de photo possible), permettant d'informer rapidement les clients sur leur suivi de retour.

Lien(s)

https://www.canva.com/design/DAGr7TqoZeE/XyPxiXtJQopVtAR7R218qw/watch?utm_content=DAGr7TqoZeE&utm_campaign=designshare&utm_medium=link2&utm_source=uniquelinks&utlId=hf535d865c6

Responsable produit

Julien Geerstman

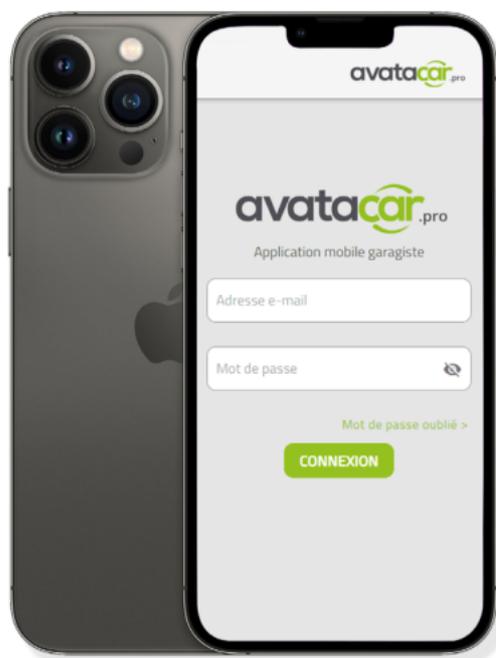
Chef de Projet

j-geerstman@autodistribution.com

06 42 96 13 02

Solutions digitales : Informatique, Gestion d'ateliers, Gestion de la relation clients

AVATACAR



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° T147

Nom du produit

AMG – Application Mobile Garage

Marque

Groupe MASSA

Marché(s)

Deux-trois roues motorisées, Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

AMG : La transparence du digital au service des garages de proximité

Dans un secteur où la confiance client est essentielle mais fragile, AMG (Application Mobile Garage) modernise en profondeur la relation entre les garages et leurs clients. Cette web-app intuitive, conçue par le Groupe MASSA, digitalise chaque étape du parcours client en garage : de la prise en charge du véhicule jusqu'à sa restitution.

Sans nécessiter de DMS ni de formation lourde, AMG s'installe en quelques minutes sur une simple tablette. Elle devient immédiatement le bras droit du professionnel : check-in avec photos, signature électronique, scan des colis, notifications automatisées (SMS RDV, véhicule prêt),

compte-rendu envoyé par mail... Tout est pensé pour fluidifier l'organisation et renforcer la transparence.

Côté garage, AMG structure les opérations, limite les litiges, réduit les appels, valorise l'image professionnelle et fait gagner un temps précieux. Côté client, elle offre une traçabilité claire, une meilleure compréhension des interventions, et une confiance renforcée vis-à-vis du garagiste. Déjà utilisée par plus de 550 garages affiliés Avatacar, AMG joue aussi un rôle central dans la cohésion du réseau : elle homogénéise l'expérience client, permet un suivi qualité à distance, et facilite le pilotage de la performance atelier.

En transformant un moment souvent redouté par les automobilistes en une expérience fluide et professionnelle, AMG donne aux garages indépendants les codes du service moderne. Elle digitalise sans déshumaniser. Et replace le garage au cœur d'une relation client simple, claire, et efficace.

Bénéfice utilisateur

Un parcours atelier plus simple, plus transparent, plus rassurant

L'utilisateur final d'AMG — qu'il soit automobiliste, professionnel de l'atelier ou tête de réseau — bénéficie d'un service plus fluide, mieux structuré, et profondément modernisé.

Pour le client automobiliste, AMG transforme une source d'anxiété (la visite au garage) en une expérience maîtrisée et rassurante. Dès la prise en charge, il reçoit un SMS de rappel, retrouve un check-in digitalisé avec photos (état carrosserie, jantes, tableau de bord), signe l'ordre de réparation sur tablette, et reçoit automatiquement un compte-rendu détaillé par email. Il sait ce qui est fait, quand, et pourquoi. En cas de refus d'une prestation, une décharge est générée. Chaque étape est tracée. Cela renforce la confiance, limite les incompréhensions, et valorise la transparence.

Pour le garage, AMG est un outil d'organisation et de valorisation métier. Il réduit les litiges (photos + signatures), diminue les appels (SMS automatiques), fiabilise le planning, et fluidifie les échanges internes. Il permet un gain de temps réel, une professionnalisation des pratiques, et une meilleure image perçue par les clients, sans nécessiter de DMS ni d'installation lourde. Le retour sur investissement est rapide, l'ergonomie pensée pour les ateliers permet une adoption immédiate par les équipes.

Pour une tête de réseau, AMG devient un levier stratégique. Il homogénéise l'expérience client, facilite la mise en place de standards qualité, et permet de remonter des données opérationnelles en temps réel (respect des délais, satisfaction, efficacité atelier). Ces données alimentent des indicateurs clés de performance, facilitent l'animation terrain et offrent une base solide pour piloter un réseau structuré.

AMG apporte à tous ses utilisateurs ce qu'ils attendent le plus : une information claire, une organisation fluide, et une relation de confiance renforcée — sans perte de temps, ni complexité.

Lien(s)

<https://vimeo.com/1075295036/b80440c824?share=copy>

Responsable produit

MAGALI MASSA

Directrice Marketing

amehrenberger@groupempsa.com

07 89 05 39 03

Solutions digitales : Informatique, Gestion d'ateliers, Gestion de la relation clients

bee2link group



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° F075 - 45

Nom du produit

Carviz

Marque

Carviz

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

04/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

Application mobile - Inspection automobile / Logiciel SaaS

Marché(s) auquel le produit ou service est destiné : réseaux de concessionnaires, loueurs de véhicules, assurances et transporteurs

Carviz est une application mobile qui permet à quiconque, quel que soit son niveau d'expérience, d'inspecter et d'estimer avec précision l'état d'un véhicule en moins de 5 minutes. L'utilisateur est guidé à travers un parcours vidéo pour capturer l'extérieur, l'intérieur, les pneus, le bruit du moteur et les documents d'entretien. Les évaluations, entièrement réalisées par l'intelligence artificielle de Carviz, offrent aux concessionnaires, compagnies d'assurance et agences de location une solution rapide, fiable et précise pour évaluer l'état d'un véhicule, tout en conservant une traçabilité vidéo.

Bénéfice utilisateur

- Inspection réalisable en toute autonomie, sans compétence technique

- Traçabilité vidéo systématique pour éviter les litiges
- Standardisation de toutes les données d'un véhicule
- Évaluation plus rapide et objective en moins de 5 minutes
- Outil de confiance pour les équipes commerciales et les clients

Lien(s)

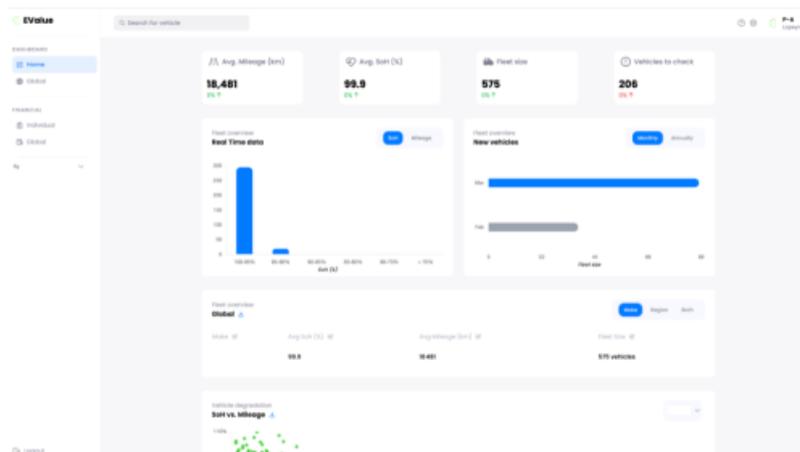
<https://youtu.be/H5KjVW3NJU8?si=IZYqnRFwCFzHhK98>

Responsable produit

Côme Pinczon du sel
Directeur général
come.pds@carviz.com
0695593979

Solutions digitales : Informatique, Gestion d'ateliers, Gestion de la relation clients

Bib batteries



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° F075 - 37

Nom du produit

EValue

Marque

Bib batteries

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2025

Nouveauté en avant première Non

Description

Chaque batterie de véhicule électrique a une histoire - Nous vous aidons à la découvrir !

Aujourd'hui, l'incertitude quant à la valeur résiduelle des batteries demeure le frein principal à l'adoption des véhicules électriques, et a fortiori à celle des véhicules électriques d'occasion. Il ne suffit pas de connaître le kilométrage du véhicule pour avoir une information fiable sur l'état de santé de sa batterie.

Bib batteries fournit aux propriétaires de VEs des données en temps réel sur l'état de santé (SoH) de leur batterie, sans hardware. Bib a recours à une méthode indépendante de calcul de SoH. Bib a accès en direct aux données des principaux constructeurs via API, et a déjà suivi plus de 10 000 véhicules.

Avec sa plateforme "EValue", Bib permet aux leasers de suivre le SoH de leur flotte et

d'adapter leur stratégie de leasing, en comparant la performance de chaque VE avec la moyenne de véhicules similaires (par modèle, marque et géographie).

EValue permet aux leasers de mieux revendre leurs VEs en fin de cycle.

EValue rassure les potentiels acheteurs de véhicules électriques, en leur donnant accès à des données fiables et exhaustives sur la batterie. Chaque utilisateur peut télécharger pour chaque véhicule un rapport batterie unique, qui concentre l'ensemble des données critiques de la batterie et annonce son SoH.

Le Rapport Batterie permet aux plateformes de vente de VE en ligne d'augmenter leurs ventes.

Avec EValue, notre mission est d'accélérer l'adoption du véhicule électrique, pour faire avancer la transition énergétique !

Bénéfice utilisateur

Bib permet aux leasers de suivre le SoH de leur flotte et d'adapter leur stratégie de leasing, en comparant la performance de chaque VE avec la moyenne de véhicules similaires (par modèle, marque et géographie).

EValue permet aux leasers de mieux revendre leurs VEs en fin de cycle.

EValue rassure les potentiels acheteurs de véhicules électriques, en leur donnant accès à des données fiables et exhaustives sur la batterie. Chaque utilisateur peut télécharger pour chaque véhicule un rapport batterie unique, qui concentre l'ensemble des données critiques de la batterie et annonce son SoH.

Le Rapport Batterie permet aux plateformes de vente de VE en ligne d'augmenter leurs ventes.

Responsable produit

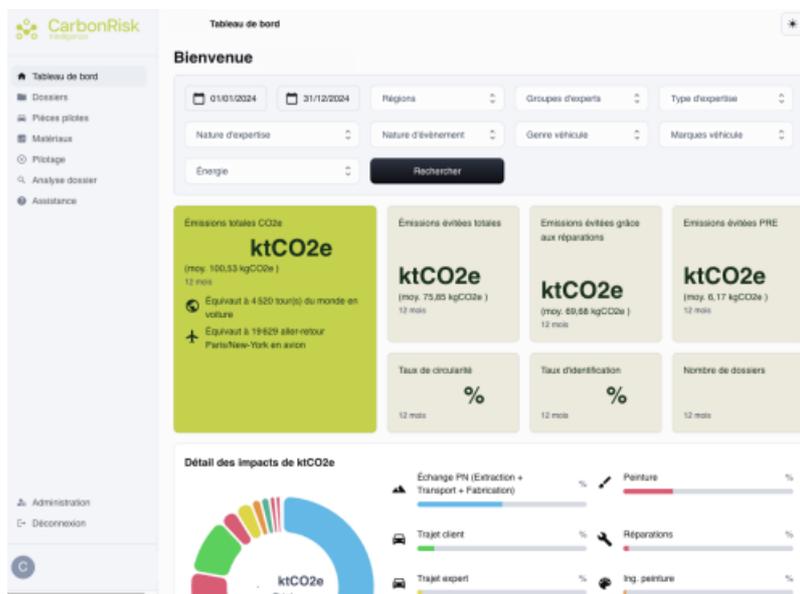
Pierre-Amans Lapeyre

CEO

0680888583

Solutions digitales : Informatique, Gestion d'ateliers, Gestion de la relation clients

CarbonRisk Intelligence



Emplacement

Pavillon , Stand n°

Nom du produit

CarbonCar

Marque

CarbonRisk Intelligence

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

05/2025

Nouveauté en avant première Non

Description

Face à la nécessité de décarboner le secteur du transport, les parties prenantes des sinistres automobiles ont manqué d'outillage pour la prise de décision sur des données fiables. CarbonCar est une solution logicielle SaaS qui, à partir des données du rapport d'expertise, quantifie les impacts environnementaux liés à la gestion des sinistres automobiles, en agrégeant des analyses statistiques, climatiques et automobiles.

Le logiciel s'appuie notamment sur l'Analyse du Cycle de Vie (ACV) pour définir le périmètre et évaluer l'empreinte environnementale des sinistres automobiles. Cette approche scientifique dite "du berceau à la tombe", permet d'identifier et de quantifier les impacts à chaque étape du système étudié.

L'outil a été entraîné sur les données de 1 000 000 de sinistres automobiles, et paramétré exclusivement avec de la donnée physique, notamment une base comprenant la composition précise de 432 modèles démontés pièce par pièce, y compris poids, matériaux (i.e., composites, additifs, alliages, etc.) et dimensions. Cette base regroupe 45+ marques internationales couvrant 80% du marché européen grâce à 800 000+ références. Ce niveau de précision, souvent opaque pour les constructeurs dû à un manque de visibilité dans leur chaîne de valeur, offre des résultats fiables pour la prise de décision.

Détails des postes d'émissions :

- Remplacement par des pièces neuves ou de qualité équivalente, grâce à la base des compositions
- Pièces de réemploi, issu d'un modèle interne avec des centres VHU
- Réparation / peinture des pièces, issu de scénarios répertoriant temps et consommables
- Logistique, issu d'un modèle interne traçant les chaînes de distribution par marque
- Gestion administrative et expertise, étude auprès d'agences d'expertise auto pour la consommation du numérique
- Trajets de l'expert / client, issu d'une étude interne avec un groupe d'experts
- Fin de vie et recyclage, avec amortissement de la pièce et recyclage des matériaux

Bénéfice utilisateur

CarbonCar transforme la gestion des sinistres automobiles en levier de performance environnementale et économique.

Bénéfices immédiats :

- Réduction des coûts : Optimisation des décisions de réparation vs remplacement grâce à l'intégration du critère carbone, générant des économies directes sur les pièces et la logistique
- Conformité réglementaire : Anticipation des futures réglementations environnementales et maîtrise du scope 3 pour le reporting extra-financier
- Différenciation concurrentielle : Offre "verte" valorisée auprès des assurés sensibles à l'environnement
- Pilotage opérationnel en temps réel : Tableaux de bord intégrés permettant aux assureurs de piloter leurs réseaux (réparateurs, experts, centres VHU) avec des indicateurs environnementaux objectifs. Système de scoring (A à E) facilitant la sélection et l'accompagnement des partenaires les plus performants.

Applications concrètes :

- Assureurs : Indicateurs de pilotage sur la réparabilité des véhicules, réduction de l'empreinte carbone des sinistres, optimisation des coûts de réparation, reporting extra-financier
- Réparateurs : Préconisation de services et de facteurs de production bas carbone, certification environnementale valorisant leur expertise, amélioration de leur attractivité commerciale
- Centres VHU : Quantification précise des émissions évitées par le réemploi, valorisation de leur rôle dans l'économie circulaire

Déployé chez 3 assureurs français, CarbonCar permet des analyses prospectives sur les risques de transition climatique et des études actuarielles pour anticiper l'évolution des coûts liés à la décarbonation.

Résultat : Une approche data-driven qui réconcilie performance économique et pertinence écologique.

Lien(s)

<https://www.youtube.com/watch?v=FOJicVBQvTk>

Responsable produit

Kim Pouilly

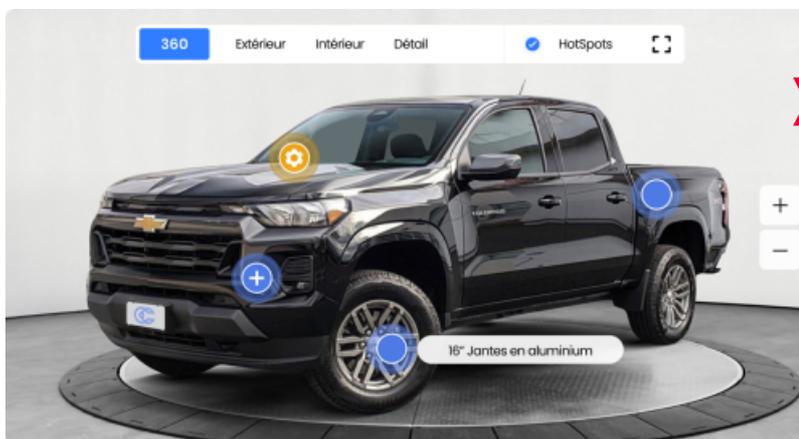
Directeur technique

kimpouilly@carbonriskintelligence.fr

0684253618

Solutions digitales : Informatique, Gestion d'ateliers, Gestion de la relation clients

CarCutter



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° F075 - 23

Nom du produit

3D Virtual Tour par CarCutter

Marque

CarCutter

Marché(s)

Véhicules d'occasion

Date de lancement

10/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

Le 3D Virtual Tour par CarCutter

A l'occasion du cinquantième anniversaire d'Equip Auto, CarCutter présente en avant-première sa nouvelle fonctionnalité : le 3D Virtual Tour.

93% des ventes de véhicules d'occasion débutent en ligne. Les acheteurs ne se déplacent plus en point de vente sans avoir été convaincus par l'annonce. Il faut capter l'attention, valoriser le véhicule et créer une expérience immersive dès le premier clic.

Il est désormais indispensable pour les concessionnaires de communiquer immédiatement les points forts de leurs véhicules aux prospects et de se différencier à travers des expériences engageantes.

Le 3D Virtual Tour de CarCutter permet de dépasser les limites des médias traditionnels comme la photo ou la vidéo.

Elle offre la possibilité aux acheteurs de découvrir librement leur future voiture depuis leur

domicile. Ils peuvent faire le tour du véhicule - un jumeau numérique fidèle en tous points à la voiture d'origine - comme s'ils se trouvaient physiquement dans la concession, et l'explorer dans ses moindres détails.

Une manière efficace de susciter confiance et engagement.

Créer une visite virtuelle est on ne peut plus simple. Pas besoin de matériel de pointe ni d'un savoir-faire particulier. Il suffit de faire le tour du véhicule en le filmant avec votre smartphone via l'application CarCutter. En moins d'une minute, le tour est joué !

Une fois terminée, votre vidéo est automatiquement transformée par l'IA CarCutter en un jumeau numérique interactif en 3 dimensions, copie conforme de l'original.

Envie d'attirer l'attention sur une caractéristique d'une voiture ? Un équipement particulier ? Vous pourrez ajouter des "hotspots" sur le véhicule.

Ces icônes dévoileront, au passage de la souris, les photos et les descriptions des options que vous aurez choisi de mettre en avant.

Vous pourrez ainsi présenter directement les points forts de vos véhicules à vos prospects.

Et voilà, vous êtes prêt à impressionner vos futurs acheteurs !

Bénéfice utilisateur

Le 3D Virtual Tour permet aux concessionnaires de faire découvrir leurs véhicules d'une manière à la fois fidèle et immersive, propre à favoriser l'engagement et à susciter la confiance des acheteurs potentiels.

Ceux-ci peuvent découvrir le véhicule dans ses moindres détails, à leur rythme et n'auront ainsi aucune surprise lors de leur visite sur place.

La technologie utilisée par CarCutter facilite par ailleurs grandement l'expérience de prise de vues par rapport à un shooting photo traditionnel ou la création d'une vidéo.

Prendre tous les angles d'un véhicule en photo de manière homogène demande de la rigueur et nécessite d'avoir beaucoup d'espace vide autour du véhicule (3 mètres environ) pour pouvoir se positionner toujours à la même distance de celui-ci. Tourner une vidéo de manière stable, sans à coup, demande un certain tour de main et un matériel adapté.

Rien de tout cela n'est nécessaire pour produire un 3D Virtual Tour. L'intelligence artificielle corrige les erreurs de prise de vue et les écarts de distance. Elle reproduit un véhicule autour duquel l'acheteur potentiel pourra circuler de manière stable et fluide, zoomant et dé zoomant librement pour l'examiner en détail ou dans son intégralité.

Il est compliqué pour les concessionnaires de mettre en avant de manière efficace les points forts et les équipements différenciants des véhicules. Listés dans la description, ils sont peu visibles pour des acheteurs qui passent plus de la moitié du temps de consultation d'une annonce à regarder les images.

L'ajout de "hotspots" résout ce problème. Ces icônes, placées directement sur le véhicule, présentent, au passage de la souris, les équipements que le concessionnaire souhaite mettre en avant. Il a ainsi toutes les cartes en main pour susciter l'intérêt des acheteurs potentiels et déclencher la vente.

Lien(s)

<https://www.car-cutter.com>

Responsable produit

François Pallier

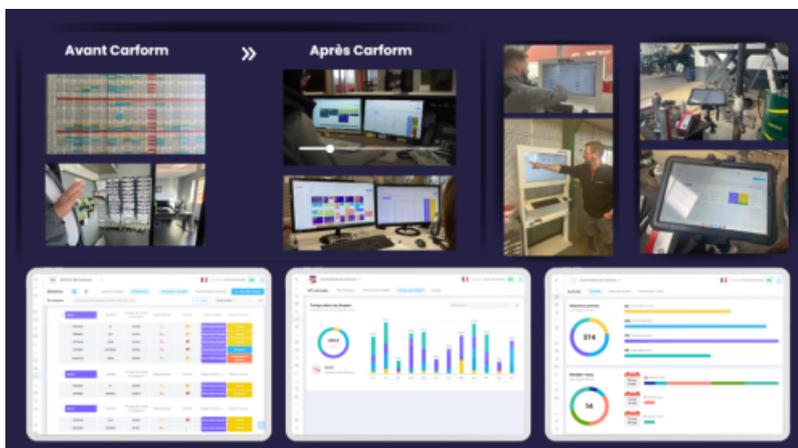
VP Product

francois.pallier@diffuse.ly

0633421989

Solutions digitales : Informatique, Gestion d'ateliers, Gestion de la relation clients

CARFORM



Emplacement

Pavillon 7,1, Stand n° C018

Nom du produit

CARFORM

Marque

CARFORM

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

07/2024

Nouveauté en avant première Non

Description

Carform est une plateforme digitale nouvelle génération qui optimise le pilotage des activités de réparation, d'entretien et de vente automobile. Conçue par des professionnels du secteur, Carform s'adresse aux carrossiers, MRA, centres VO, centres auto, logisticiens... de toutes tailles.

100 % web, tactile et compatible avec tout type d'appareil (PC, tablette, smartphone), Carform s'adapte aux spécificités de chaque site.

Entièrement configurable, la solution booste la performance des équipes en facilitant le partage d'informations entre le bureau, l'atelier et les clients. Elle permet une meilleure organisation, une coordination fluide et une vision claire de l'activité.

Le résultat : une productivité accrue, une satisfaction client renforcée et une rentabilité en hausse.

Carform digitalise à la fois l'activité atelier et la relation client, pour offrir à vos équipes plus de sérénité et à vos clients un parcours moderne, rapide et sans friction.

Bénéfice utilisateur

Carform permet aux professionnels de l'après-vente automobile de reprendre le contrôle de leur activité au quotidien.

Grâce à une organisation claire et fluide, chaque membre du bureau ou de l'atelier sait ce qu'il a à faire, à quel moment, avec toutes les informations à portée de main. Les tâches sont mieux réparties, les oublis sont réduits, les dossiers sont suivis en temps réel, sans ressaisie ni perte d'information.

La coordination entre les équipes est renforcée, les délais sont maîtrisés, et le client est tenu informé à chaque étape, sans relance manuelle. Il reçoit ses devis, messages, photos ou notifications automatiquement, dans un parcours moderne et rassurant.

Carform améliore la productivité, réduit la charge mentale des équipes, et permet de mieux utiliser les ressources existantes. Le temps gagné peut être réinvesti dans la qualité de service, la relation client ou le développement de l'activité.

C'est un outil de travail pensé pour soulager les professionnels, pas les surcharger. En un mot : efficacité.

Lien(s)

<https://youtu.be/0F9qV84r2yc?si=f1MA-YXGi4I7weMI>

Responsable produit

Marc Giordanengo
Directeur Général
contact@carform.io
+33 6 32 95 87 84

Solutions digitales : Informatique, Gestion d'ateliers, Gestion de la relation clients

GARAGE CONNECTÉ

ID	Info	LAN	Prise Schéma	VLBN	Adresse IP	Statut de connexion
1	Item 001 MAC: 48:00:14:00:00:00 Netop Éditer				192.168.1.10	🟢
2	Item 002 MAC: 48:00:14:00:00:00 Netop Éditer				192.168.1.11	🟢
3	Item 003 MAC: 48:00:14:00:00:00 Netop Éditer				192.168.1.12	🟢

Emplacement

Pavillon 7,1, Stand n° D014

Nom du produit

Pare-feu Multi-Tenants

Marque

Garage Connecté

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

12/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

Pare-feu multi-tenants – Connectivité intelligente pour sites multiprestataires

Dans les concessions automobiles modernes, plusieurs prestataires cohabitent sur un même site : systèmes de sécurité, outils de diagnostic, bornes de paiement, constructeurs, etc. Cette superposition d'acteurs pose de véritables défis de sécurité, de performance et de gestion réseau.

Le pare-feu multi-tenants développé par Garage connecté (marque de Citypassenger) est une innovation pensée pour ces environnements complexes. Il permet de créer et gérer plusieurs réseaux LAN totalement isolés les uns des autres, depuis une interface centralisée. Chaque prestataire dispose de son propre environnement sécurisé, tout en partageant une infrastructure commune.

Par défaut, les réseaux sont protégés contre le spoofing, et des mécanismes d'isolation avancés permettent de résoudre les conflits de plan d'adressage (notamment lorsqu'un prestataire impose une configuration spécifique). Chaque LAN peut ou non accéder à un ou plusieurs WAN, selon les besoins.

Le système offre également une visualisation adaptée pour chaque prestataire : affichage des IP, état de connexion, icônes personnalisées (ex. : ERYMA), et accès à une interface de gestion simplifiée.

Les redirections de ports sont managées via la plateforme CityThings, tandis que les logs de connexion, capturés avec pflogX, sont accessibles via CityScope et peuvent être filtrés pour une lecture facilitée.

Garage connecté propose ainsi une solution clé en main, managée, évolutive et entièrement compatible avec ses services complémentaires (WiFi, fibre, téléphonie), permettant aux groupes automobiles de sécuriser et rationaliser leur infrastructure réseau, site par site.

Bénéfice utilisateur

Une gestion réseau simplifiée, sécurisée et parfaitement adaptée aux réalités du secteur automobile.

L'utilisateur final — qu'il soit responsable informatique d'un groupe de concessions ou gestionnaire d'un garage multi-activités — retire de notre pare-feu multi-tenants une réduction massive de la complexité réseau sur site. Plus besoin de multiplier les équipements ou de jongler avec des configurations manuelles à chaque nouveau prestataire : tout est centralisé, modulaire et administrable depuis une interface unique.

Le premier bénéfice majeur est la sécurité renforcée. Chaque prestataire dispose de son propre réseau LAN isolé, protégé par défaut contre les attaques (anti-spoofing) et configurable indépendamment. Plus de risque que des objets connectés de prestataires distincts interfèrent ou accèdent aux ressources critiques du site.

Deuxième bénéfice : l'autonomie et la flexibilité. L'administrateur peut créer, modifier ou supprimer un LAN en quelques clics, autoriser ou bloquer l'accès à Internet (WAN), et même offrir une visualisation personnalisée à chaque prestataire (état des connexions, IP, interface brandée avec logo).

Troisième bénéfice : le gain de temps et la réduction des coûts. Le système évite l'empilement de solutions techniques, réduit le recours à des interventions sur site, et optimise l'utilisation d'une seule infrastructure physique pour plusieurs acteurs.

Enfin, le produit est évolutif, managé, et intégré à l'écosystème Citypassenger (WiFi pro, fibre, téléphonie). Cela permet à l'utilisateur de bâtir une infrastructure IT robuste, pensée pour le long terme, tout en s'adaptant aux transformations de son métier.

Lien(s)

<https://garage-connecte.com/nos-solutions-wifi-atelier/>

Responsable produit

Bruno Duval

Directeur Général

hello@garage-connecte.com

01 60 13 85 93

Solutions digitales : Informatique, Gestion d'ateliers, Gestion de la relation clients

GETRAC



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° C045

Nom du produit

SPRAYSTATION

Marque

GETRAC

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

10/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

Avec la SprayStation, GETRAC révolutionne la manière dont les concessions automobiles gèrent les produits d'entretien et de rénovation. Ce système intelligent permet de recharger les pulvérisateurs directement sur une station connectée, en diluant automatiquement des produits ultra-concentrés au dosage optimal. La conception du système garantit une sécurité maximale

pour l'utilisateur : la poche est munie d'un connecteur rapide avec clapet anti-retour, empêchant tout contact avec les produits chimiques.

Elle répond d'abord à un enjeu écologique fort, en réduisant drastiquement le transport d'eau, les déchets plastiques et les émissions de CO².

Elle accompagne la transformation digitale des concessions en intégrant une traçabilité fine des consommations au moyen d'une interface connectée.

En tout, la station peut distribuer jusqu'à 5 produits différents via un seul point de distribution, garantissant un haut niveau de polyvalence pour tous les types de préparation automobile.

En matière de responsabilité environnementale, la SprayStation est un outil concret et mesurable et devient un véritable atout RSE et un différenciateur à forte valeur ajoutée.

Bénéfice utilisateur

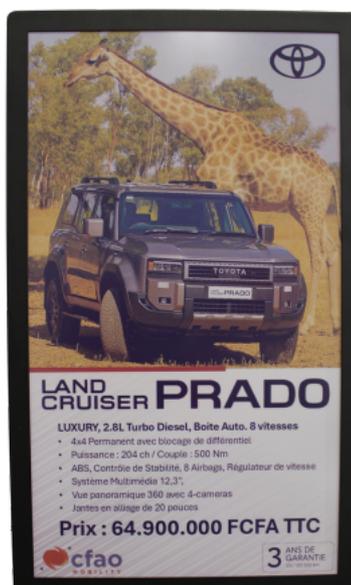
- Dilution ultra précise à 0,1 % près, sans intervention manuelle.
- Capacité de recharge : 3 L = jusqu'à 300 pulvérisateurs de 0,5 L.
- Distribution simultanée jusqu'à 5 produits différents.
- Connectivité cellulaire intégrée, connexion possible à un ERP pour le réassort automatique.
- Suivi des consommations, gestion des utilisateurs, et maintenance à distance.
- 90 % de déchets plastiques en moins grâce aux poches de produits ultra concentrés.
- Zéro manutention lourde, zéro contact avec les produits chimiques : sécurité maximale pour les opérateurs et préparateurs automobiles.
- Tarif fixe des pulvérisateurs garanti 3 ans, facturation mensuelle à la consommation.
- Coût de revient divisé par 2.
- Interface écran tactile couleur évolutif.

Responsable produit

romain THIEFFENAT
Responsable marketing
rthieffenat@getrac.fr
06 89 69 10 15

Solutions digitales : Informatique, Gestion d'ateliers, Gestion de la relation clients

iagona



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° F075 - 33

Nom du produit

E-paper (Affichage Dynamique
Ecologique)

Marque

iagona

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées,
Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux
publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux,
Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules
électriques et hybrides, Véhicules légers et
véhicules utilitaires légers

Date de lancement

09/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

Que vous soyez dans le commerce ou la communication, le E-paper est une solution innovante qui remplace l'affichage papier traditionnel par un affichage digital fixe (ou en veille) dès lors qu'il a récupéré son contenu. Il permet la diffusion d'informations sur les véhicules et la présentation

d'offres promotionnelles. Avec une encre douce pour les yeux, sans branchement électrique, les écrans E-paper représentent une innovation dans le domaine de l'affichage digital en couleur. Votre établissement bénéficiera d'une durabilité optimale et d'une empreinte carbone réduite.

Bénéfice utilisateur

L'E-paper d'Iagona est une solution d'affichage dynamique innovante qui allie performance, sobriété énergétique et confort visuel. Reposant sur la technologie E Ink, il fonctionne sans rétroéclairage, ce qui permet une lecture agréable sans fatigue oculaire, même en plein soleil. L'un de ses principaux atouts réside dans sa très faible consommation d'énergie : l'écran ne consomme que lors du changement de contenu, ce qui le rend idéal pour une utilisation prolongée et autonome. Grâce à sa connectivité, l'affichage peut être mis à jour à distance en temps réel, sans intervention physique, offrant une grande souplesse d'utilisation. Son design sobre, fin et élégant permet une intégration harmonieuse dans votre concession automobile ou vos showroom. De plus, l'E-paper ne produit ni chaleur ni lumière bleue, et ne nécessite presque aucun entretien, ce qui en fait une solution à la fois durable et respectueuse de l'environnement. Écologique, esthétique et pratique, l'E-paper est pensé pour les organisations souhaitant communiquer efficacement tout en réduisant leur impact énergétique.

Lien(s)

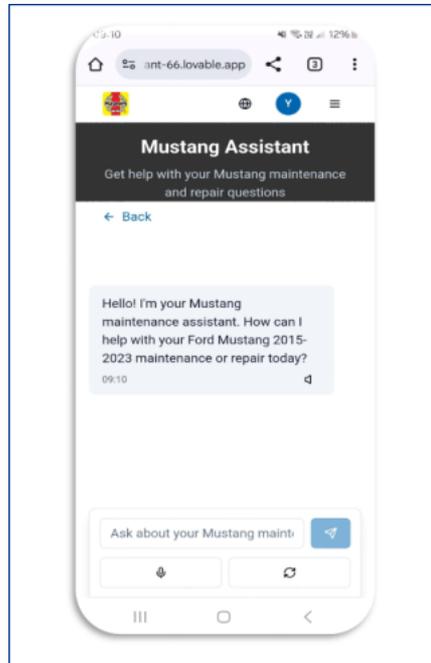
<https://affichagedynamique.iagona.com/nos-produits-2/e-paper/>

Responsable produit

Emmanuelle Falco
Directrice Marketing & Communication
emmanuelle.falco@iagona.com
0676452108

Solutions digitales : Informatique, Gestion d'ateliers, Gestion de la relation clients

Infopro Digital Automotive



Emplacement

Pavillon 7,1, Stand n° C022

Nom du produit

Recherche textuelle enrichie par l'IA dans les logiciels aftermarket Atelio Data, Atelio Fid, les site RTA et Haynes

Marque

Atelio Data/ Atelio Fid/ RTA/ Haynes

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

10/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

L'IA pour aider les professionnels de l'après-vente auto à trouver les bonnes infos techniques plus facilement et plus rapidement !

La bonne info au bon moment, c'est crucial pour pas mal de professions, et quand un garagiste a une voiture sur le pont, inutile de vous expliquer que l'info, il la veut tout de suite.

Chez Infopro Digital Automotive, on comprend parfaitement le quotidien des garagistes et du

marché de l'après-vente automobile. Cela fait plus de 80 ans que la société ETAI, qui fait partie de notre groupe, fournit des informations à toute la filière auto via les emblématiques Revue Technique Automobile et Moto. Quel passionné n'a pas la revue de son modèle favori sur sa table de chevet ? Depuis 2002, cette encyclopédie riche de plus de 80 ans de données a été digitalisée rendant son accès universel.

Aujourd'hui, connaissez-vous un seul éditeur de logiciels qui ne parle pas d'IA ? Bien-sûr, on s'est demandé comment intégrer la puissance de l'IA à nos solutions, et le rôle qu'on a donné à l'IA est exactement celui-là : aider les techniciens à trouver l'info la plus fiable et précise possible, le plus rapidement possible.

Nos logiciels Atelio Data et Atelio Fid, pour les pros, ainsi que notre site web Revue Technique Automobile pour les particuliers amateurs de mécanique, sont désormais équipés d'un moteur de recherche enrichi grâce à l'IA. À l'international, le site Haynes bénéficie également de cette nouveauté.

Bénéfice utilisateur

Alors à quoi ça sert ? Concrètement, il y a 20 ans, quand on avait besoin d'une info, il fallait aller chercher la bibliothèque de méthodes et données techniques qui correspondait au véhicule, et la parcourir jusqu'à trouver la bonne info, sur la bonne page. Ça pouvait prendre un peu de temps avant de savoir quelle opération réaliser, quelle pièce commander... (souples)

Aujourd'hui, notre outil de recherche textuel va chercher l'info en un claquement de doigt : après avoir identifié son véhicule grâce à son immatriculation, au lieu de suivre une arborescence par famille pour arriver aux infos de l'opération recherchée, l'utilisateur peut maintenant poser sa question dans la barre de recherche pour obtenir l'info directement. Ce n'est plus lui mais l'application qui cherche l'info ! Détails techniques, spécifications, diagrammes, couples de serrage... vous avez besoin de quoi ?

Mieux (surtout quand on a les mains dans le cambouis), la recherche fonctionne aussi en mode vocal.

Enfin, l'outil fournit des tips pour des opérations délicates, et pose même questions intelligentes et nécessaires à la résolution d'un problème. (Eh...Pssst ! Si vous ne trouvez pas de tambour de frein sur ce modèle de véhicule, c'est parce qu'il n'y en pas ! Merci Atelio Data.).

Cet outil est en phase de Beta-test chez certains clients pilotes et sera déployé progressivement en cette année d'Equipauto. Aujourd'hui intégré aux barres de recherche, il prendra bientôt également la forme d'un ChatBot dans nos logiciels Atelio Data, et sur le site de la RTA.

Lien(s)

<https://www.infopro-digital-automotive.com/fr/atelio-data/>

Responsable produit

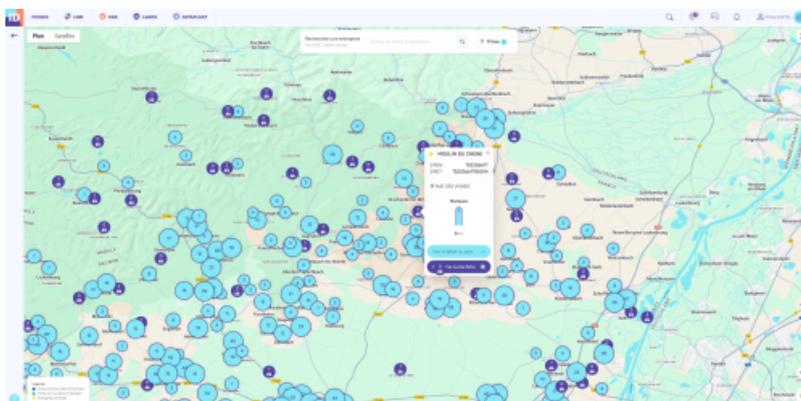
Thomas Di Giusto
Chef de Produit Technical Data Solutions

thomas.di-giusto@infopro-digital.com

+39 0432 561543

Solutions digitales : Informatique, Gestion d'ateliers, Gestion de la relation clients

LA FABRIK A ID



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° F075 - 14

Nom du produit

ID Datafleet

Marque

La Fabrik à ID

Marché(s)

Deux-trois roues motorisées, Véhicules d'occasion, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

07/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

ID Datafleet est un outil de prospection innovant, accessible via une carte interactive entièrement dynamique, dédié aux professionnels de l'automobile.

Intégré à ID Connect, il permet, d'accéder à une base de données exclusive du parc automobile des entreprises.

Les utilisateurs bénéficient d'un accès à toutes les flottes des entreprises dans un cercle de 50km autour de leur concession, avec une vue détaillée sur chaque véhicule : genre (VP, VU...), marque, modèle, énergie, âge, date de première mise en circulation, émissions de CO2, silhouette, organisme et type de financement.

L'outil se distingue par ses fonctionnalités de ciblage avancées : il est possible d'identifier rapidement les entreprises selon leur secteur d'activité, et selon les marques de véhicules présentes dans leur flotte. Ce niveau de précision permet d'adapter les offres commerciales et d'optimiser les campagnes de prospection. Résultat : une information fiable, à jour, et toujours

exploitable.

Cette solution permet de repérer les flottes vieillissantes, de détecter les intentions de renouvellement, d'anticiper les besoins et de cibler les entreprises à fort potentiel autour de son point de vente.

Avec ID Datafleet, la prospection B2B devient stratégique, locale et efficace. Une solution concrète pour générer du business sur le marché entreprise.

Bénéfice utilisateur

ID Datafleet apporte à ses utilisateurs un avantage commercial décisif.

En capitalisant sur une donnée exclusive, qualifiée et structurée, la solution leur permet de passer d'une prospection subie à une prospection stratégique, fondée sur des faits, des signaux faibles et des opportunités réelles.

Les utilisateurs gagnent un temps précieux en identifiant instantanément les entreprises disposant d'une flotte automobile jusqu'à 50km autour de leur concession, sans passer par des démarches longues ou des fichiers peu fiables. Grâce à cette connaissance fine du parc roulant des entreprises locales, ils peuvent prioriser leurs actions commerciales, adapter leurs offres, préparer des relances pertinentes et mieux planifier leurs tournées terrain. Ils optimisent également leur taux de transformation, car chaque contact est ciblé sur la base de critères concrets : type de véhicules, âge du parc, financement, marques utilisées, secteur d'activité... La force de vente devient plus efficace, plus confiante, mieux armée.

Autre bénéfice clé : la veille commerciale automatisée. En étant notifié sur la fiche entreprise lors de l'évolution d'un parc (ajout de véhicules, remplacement, etc.), les utilisateurs restent proactifs et ne laissent passer aucune opportunité.

Enfin, ID Datafleet permet aux équipes commerciales d'avoir un langage commun, orienté business, basé sur la donnée. C'est un outil qui structure l'organisation, aligne les efforts et accélère la génération de chiffre d'affaires sur le marché entreprise.

Lien(s)

<https://lfaid.fr/id-data-fleet>

Responsable produit

Vivien LIMACHER

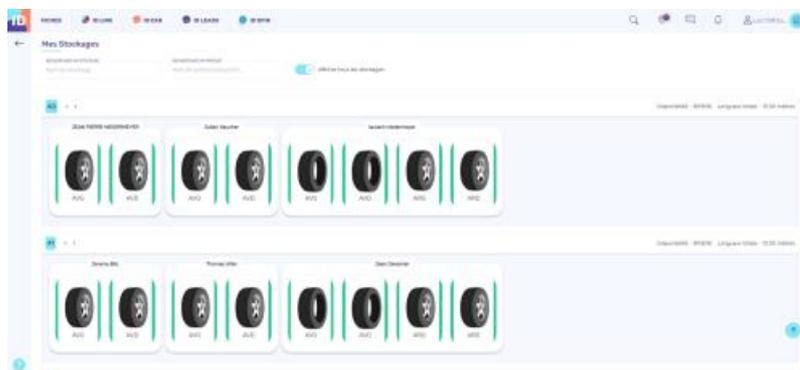
Directeur / Co-fondateur

vivien@lfaid.fr

0613721399

Solutions digitales : Informatique, Gestion d'ateliers, Gestion de la relation clients

LA FABRIK A ID



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° F075 - 14

Nom du produit

ID Spin

Marque

La Fabrik à ID

Marché(s)

Deux-trois roues motorisées, Véhicules d'occasion, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

ID Spin est un logiciel simple et puissant pour gérer le stockage des pneus des clients (été, hiver) en concession. Fini les tableurs, les oublis et les pertes de temps : ID Spin centralise tout dans une interface fluide, intégrée à ID Connect.

À chaque passage atelier, ID Spin permet de visualiser l'état des pneus et des jantes, d'identifier précisément le jeu stocké, et de proposer les actions appropriées (permutation, remplacement, stockage). Le tout, de façon contractuelle, traçable et transparente avec le client.

Mais surtout, ID Spin pense à l'avance. Grâce à une intelligence artificielle, il anticipe les prochains remplacements selon l'usage du véhicule, et permet au responsable après-ventes d'adapter ses approvisionnements en pneus. Résultat : moins de ruptures, moins de surstock, plus de fluidité dans l'organisation.

Et ce n'est pas tout : ID Spin optimise l'espace de stockage, affiche les disponibilités des racks en temps réel, et génère les contrats de gardiennage en quelques clics. Un vrai gain de temps pour les équipes, et une vraie valeur ajoutée pour le client.

Avec ID Spin, la gestion des pneumatiques devient un service structuré, prédictif et rentable, au

cœur de la relation client.

Bénéfice utilisateur

Avant ID Spin, il n'existait tout simplement aucun véritable outil dédié à la gestion du stock de pneus clients. Les concessions devaient jongler avec des fichiers Excel approximatifs, des impressions papier, et une organisation artisanale souvent source d'erreurs, de pertes de temps et de mécontentement client.

Avec ID Spin, l'utilisateur passe dans une toute nouvelle dimension. Il dispose enfin d'un logiciel structuré, visuel et fiable, pensé spécifiquement pour le suivi des pneumatiques en atelier. Chaque jeu de pneus est tracé, associé à un véhicule, localisé dans un rack, et l'état est mis à jour à chaque passage client. Le tout, en quelques clics.

Ce gain d'organisation transforme radicalement le quotidien : plus de recherche manuelle, plus de stress à l'approche de la saison hivernale, plus d'incertitudes sur ce qui est stocké ou non. Mais ID Spin va plus loin : grâce à son intelligence artificielle intégrée, il prévoit les remplacements à venir et permet à l'utilisateur d'ajuster ses commandes en conséquence, en limitant les ruptures et les surstocks.

L'utilisateur devient ainsi proactif dans sa relation client, capable d'anticiper les besoins, de proposer des prestations au bon moment, et de renforcer la satisfaction comme la fidélité. ID Spin ne remplace pas un outil existant : il vient combler un vide, et redonne aux pneus une place stratégique dans l'activité de l'atelier.

Responsable produit

Vivien LIMACHER

Directeur / Co-fondateur

vivien@lfaid.fr

0613721399

Solutions digitales : Informatique, Gestion d'ateliers, Gestion de la relation clients

MICHELIN



Emplacement

Pavillon 3, Stand n° J033

Nom du produit

MICHELIN Solution RFID
@EquipAuto2025

Marque

MICHELIN

Marché(s)

Bus - Autocars, Poids lourds, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

05/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

À l'occasion d'Equip'Auto 2025, MICHELIN, leader innovant du marché de la technologie RFID, présentera avec ses partenaires, le RFID en pneu comme le standard interopérable du marché pour l'identification numérique individuelle des pneus.

Le RFID connecte les pneus à un écosystème plus large et permet de créer des services et des solutions à valeur ajoutée axés sur les données pour toutes les parties prenantes.

Le RFID est la seule technologie d'identification fiable des pneus qui permet la traçabilité tout au long du cycle de vie, améliore l'efficacité opérationnelle, la traçabilité et l'expérience client.

Le RFID joue un rôle central dans la promotion de l'économie circulaire et de la durabilité dans

l'industrie du pneu. Nous expliquerons pourquoi et comment la RFID serait clé pour le passeport numérique des pneus et le pilote du projet européen Cirpass2 (dirigé par Michelin).

Le standard interopérable RFID en pneu s'appuie sur 3 piliers / composants clés :

Puce RFID UHF standard intégrée dans les pneus

Codage SGTIN96 standard pour une identification individuelle

Dataspace standard GDSO pour accéder à l'information

Rejoignez-nous et découvrez comment le RFID en pneu permet déjà des cas d'utilisation de bout en bout : depuis la conception et la fabrication, en passant par la logistique et la preuve de livraison des pneus, les divers cas d'utilisation en atelier pour la maintenance, jusqu'à la gestion de la fin de vie.

La RFID est un programme hébergé au sein de Connected Solutions (CXS), la branche du groupe Michelin dédiée au développement et à la fourniture de solutions de mobilité connectée et à l'offre aux clients d'une expérience de service adaptée à leurs besoins spécifiques.

Bénéfice utilisateur

Le standard RFID en pneu permet dès à présent des cas d'utilisation et de traçabilité de bout en bout.

Depuis la conception et la fabrication du pneu, en passant par la logistique et la preuve de livraison des pneus, les divers cas d'utilisation en atelier pour la maintenance, jusqu'à la gestion de la fin de vie.

Lien(s)

<https://rfid.michelin.com/>

Responsable produit

Christophe DUC
MICHELIN Senior Group Product Manager RFID
christophe.duc@michelin.com
06 75 09 17 66

Solutions digitales : Informatique, Gestion d'ateliers, Gestion de la relation clients

OMCN



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° P092

Nom du produit

LES PONTS CONNECTES

Marque

OMCN

Marché(s)

Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

09/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

AIDE AU DIAGNOSTIC – AU BENEFICE DU TECHNICIEN

L'écran permet de contrôler :

- la hauteur des chariots
- le statut des entrées et sorties (boutons, interrupteurs de fins de course, contacteurs, vannes
- le nombre de montées / descentes effectuées

Toutes les anomalies et alertes s'affichent à l'écran pour faciliter la recherche de panne et les opérations de remise en route de l'appareil

Le système donne accès au journal de bord du pont. On peut remonter à tous les mouvements sur 14 jours, avec un rendu sous forme de graphiques.

En plus des graphiques on accède au journal des événements. On sait ainsi quand le pont a émis des alertes ou s'est mis en sécurité, et pour combien de temps.

On peut vérifier les paramètres de fonctionnement du pont et connaître le nombre de montées et

descentes qu'il effectue.

Les techniciens peuvent observer le comportement du pont en temps réel, ce qui représente un pas de géant dans l'aide au diagnostic, avec un fort potentiel de réduction des déplacements SAV.

Zone réservée distributeur : Chaque distributeur (outre le technicien installateur) pourra ainsi garder la main sur l'arrêt de l'alerte sur le pont élévateur et donc sur son entretien.

ALERTE Entretien ? message visible sur l'écran d'affichage du pont

Ce système a été mis en place pour

- garantir la sécurité des utilisateurs du pont et allonger la durée de son fonctionnement
- garantir que les interventions soient faites par des techniciens formés par le fabricant

Ce système met à disposition du distributeur une plateforme qui lui apporte les informations nécessaires pour organiser et planifier ses interventions, et lui donne la possibilité de garder le contrôle et / ou l'exclusivité des interventions requises tout le long de la vie du pont élévateur

Pour le distributeur, ce système est un outil qui lui garantit un retour annuel fixe.

Bénéfice utilisateur

Ce système a été mis en place pour

- garantir la sécurité des utilisateurs du pont et allonger la durée de son fonctionnement
- garantir que les interventions soient faites par des techniciens formés par le fabricant

Responsable produit

Milène GARAUD

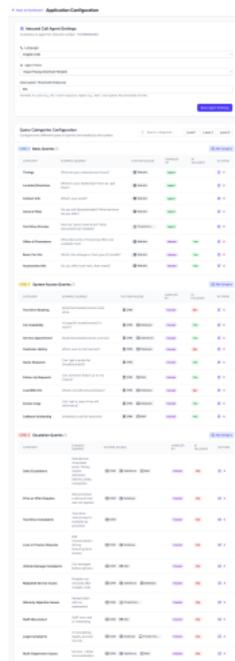
Responsable commercial France

m.garaud@omcn.it

0354234416

Solutions digitales : Informatique, Gestion d'ateliers, Gestion de la relation clients

Solware Auto



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° F075 - 46

Nom du produit

Vani

Marque

Solware & Auto Facets

Marché(s)

Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

12/2025

Nouveauté en avant première Oui

Description

Solware Auto et Autofacets présentent Vani, une IA vocale conçue pour transformer l'engagement client dans l'écosystème de la réparation automobile. À EquipAuto, Vani est intégrée avec un DMS (Dealer Management Systems), offrant des capacités d'interaction vocale intelligentes et fluides dans les scénarios d'appels entrants et sortants.

La solution utilise l'IA conversationnelle pour automatiser deux cas d'utilisation à fort impact :

1. Prise de rendez-vous entrants : Vani gère les appels des clients finaux des garages de réparation, identifie l'appelant via le numéro de téléphone ou le nom complet/l'adresse et guide le client tout au long de la planification du rendez-vous. Elle capture les détails requis tels que le type de service demandé, les informations sur le véhicule, le kilométrage et propose des créneaux horaires basés sur la disponibilité en temps réel issue du planning du garage (comme AF-X scheduler ou Winmotor EasyPlanning). Pour les nouveaux clients, Vani collecte toutes les données obligatoires et crée un nouvel enregistrement dans le système.

2. Campagnes prédictives sortantes : Vani exécute des campagnes d'appels sortants en utilisant des listes de clients/véhicules sélectionnées ainsi que des recommandations sur les réparations et services potentiels. Vani contacte de manière proactive les clients, discute des besoins de service (comme le remplacement des pneus ou la maintenance périodique) et planifie les rendez-vous via une intégration dans le DMS. Les campagnes peuvent être déclenchées sur la base de critères prédictifs tels que l'historique des réparations et/ou le kilométrage.

En s'intégrant dans les plateformes Solware et Autofacets, Vani assure la cohérence des données à travers les enregistrements clients, les véhicules, la périodicité des entretiens et les historiques de réparation. Vani offre ainsi une interface vocale fluide, prête pour l'avenir des réparateurs automobile.

Bénéfice utilisateur

Vani offre aux garages automobiles une évolution majeure en termes d'efficacité opérationnelle et de satisfaction client.

Les principaux avantages sont :

1. Disponibilité : Vani gère les interactions vocales 24 heures sur 24, 7j sur 7, éliminant les temps d'attente et les appels manqués, en particulier durant les heures de fermeture ou de pointe.
2. Compréhension native de la langue française : Conçue pour parler et comprendre le français couramment, Vani offre une expérience client fluide. D'autres langues sont aussi disponibles.
3. Reconnaissance du client : Vani identifie les clients existants par leur numéro de téléphone ou des informations données par le client, simplifiant les interactions et optimisant les réponses.
4. Planification dynamique des rendez-vous : Grâce à l'intégration en temps réel avec le planning du DMS, Vani offre des créneaux de rendez-vous immédiats basés sur la disponibilité du garage.
5. Intégration de nouveaux clients : Vani capture toutes les données requises pour les nouveaux clients dans un flux structuré, garantissant l'exhaustivité des données pour les systèmes CRM et DMS.
6. Exécution automatisée de campagnes : Avec l'automatisation des campagnes sortantes, Vani peut se substituer aux centres d'appels et équipes de vente. Elle améliore la couverture des campagnes, accélère la prise de rendez-vous et présente des indicateurs clairs de résultats.
7. Évolutivité et économies de coûts : Les entreprises peuvent développer la communication client sans augmenter les ressources humaines. Cela réduit considérablement les coûts opérationnels tout en maintenant une haute qualité d'engagement.
8. Intégration personnalisée : Vani est conçue pour s'interfacer avec des plateformes existantes comme Solware DMS ou AF-X d'Autofacets, permettant une intégration facile dans l'écosystème du garage.

Vani se positionne donc comme un conseiller virtuel améliorant à la fois l'expérience client et la productivité du garage.

Lien(s)

<https://vaanilabs.ai/>

Responsable produit

Alban Elziere

CPO

aelziere@solware.fr

+33 6 17 93 31 54

Solutions digitales : Informatique, Gestion d'ateliers, Gestion de la relation clients

ZF AFTERMARKET



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° F034

Nom du produit

Vandy

Marque

Vandy

Marché(s)

Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

09/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

Vandy est une solution de gestion de flotte conçue pour les petites et moyennes entreprises exploitant des flottes de véhicules utilitaires légers et de voitures particulières.

Il facilite la vie des gestionnaires de flotte qui jonglent avec de multiples responsabilités en réunissant les fonctions essentielles d'une flotte en une seule plateforme facile à utiliser.

Il prend en charge la connectivité sans matériel pour les véhicules modernes via la télématique des équipementiers et propose des dispositifs optionnels de seconde monte pour les modèles plus anciens. Cela garantit la compatibilité des flottes mixtes et réduit les coûts d'intégration - un avantage clé pour les PME soucieuses de leurs coûts.

Les solutions de gestion de flotte existantes ignorent souvent des processus vitaux tels que la maintenance, la conformité et le contrôle des coûts, ou négligent la valeur des données et de la connectivité des véhicules en temps réel. En conséquence, les utilisateurs sont contraints de s'appuyer sur des systèmes fragmentés et des travaux manuels pour gérer leurs flottes.

Vandy résout ce problème en unifiant les outils de maintenance, le suivi des coûts et les données télématiques au sein d'une plateforme unique. Cela réduit le travail administratif, diminue le

risque de temps d'arrêt et donne aux équipes la visibilité dont elles ont besoin pour garder les véhicules prêts pour la route.

Les principales fonctions de Vandy sont : Le suivi de l'entretien préventif avec rappels automatiques, Listes de contrôle numériques pour l'état des véhicules, Traitement des factures et gestion du coût total de possession pilotés par l'IA, Suivi de la flotte en temps réel, Affectation des conducteurs et enregistrement des trajets, Suivi des contrats de location, Boîte à gants numérique pour le stockage de documents, Intégration des fournisseurs de services de réparation, Rapports de flotte automatisés

Bénéfice utilisateur

Les PME qui utilisent Vandy font état d'opérations plus fluides, d'une diminution des réparations imprévues et d'une meilleure visibilité des coûts, le tout avec un minimum de formation et d'installation. La plateforme répond aux besoins quotidiens des propriétaires d'entreprise et des gestionnaires de flotte, les aidant à garder le contrôle tout en économisant du temps et de l'argent.

Moins d'administratif, plus de temps pour développer votre activité : Vandy regroupe la maintenance, les réparations, le suivi des coûts et la gestion des documents au sein d'une plateforme intuitive. Les utilisateurs n'ont plus besoin de jongler avec des feuilles de calcul, des mails, des outils déconnectés, ce qui leur permet d'économiser des heures d'administratif chaque semaine. Le traitement des factures alimenté par l'IA simplifie encore le travail en réduisant les saisies manuelles.

Maintenance proactive - réduction du coût total de possession : En gardant une longueur d'avance sur la maintenance grâce à des rappels automatisés et des inspections régulières, les utilisateurs peuvent identifier les problèmes à temps, réduire les pannes imprévues et éviter les réparations coûteuses imprévues.

Des conducteurs plus engagés - de meilleurs rapports : L'interface conducteur de Vandy facilite le suivi véhicules, le signalement des problèmes et le téléchargement des reçus ou des factures, le tout sans paperasse ni appels téléphoniques.

Réduction des temps d'arrêt : Grâce à des rapports de problèmes plus rapides et à l'intégration avec des fournisseurs de réparation, les tâches de réparation sont rationalisées. Les véhicules sont réparés efficacement minimisant le temps d'immobilisation et les coûts.

Meilleure conformité : Des rappels automatisés permettent de rester en conformité avec le CT, les échéances d'assurance et les contrats de location.

Meilleure visibilité : Les données en temps réel des véhicules et les journaux de bord fournissent des informations complètes

Lien(s)

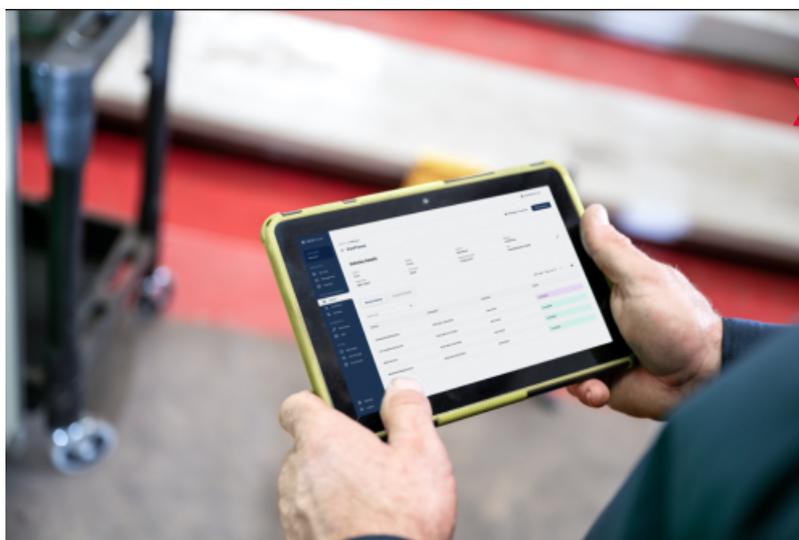
<https://vandy.pro/fr/>

Responsable produit

Benoit Marion
Head of Light Vehicle Fleets Service Line
benoit.marion@zf.com
+32477531735

Solutions digitales : Informatique, Gestion d'ateliers, Gestion de la relation clients

ZF AFTERMARKET



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° F034

Nom du produit

ZF [pro]Manager

Marque

ZF Aftermarket

Marché(s)

Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

04/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

Le hub de communication d'atelier à l'épreuve du temps

ZF [pro]Manager est un outil de gestion de la relation client qui simplifie les interactions avec les clients, de la prise de rendez-vous jusqu'au paiement. Cela permet aux ateliers d'être plus connectés et de gagner du temps. Les propriétaires d'ateliers contrôlent mieux leur activité, les mécaniciens peuvent se concentrer sur les réparations et les clients bénéficient d'un service fluide et transparent.

ZF [pro]Manager offre aux clients de l'atelier le confort qu'ils attendent grâce à un widget de réservation intégré et facile à installer sur le site web. Lorsque les clients réservent une réparation, celle-ci est instantanément synchronisée avec l'application ZF [pro]Manager, ce qui permet d'actualiser les horaires de l'atelier et d'éviter les doubles réservations. De plus, il se connecte facilement à d'autres plateformes et systèmes de gestion de flotte.

Une boîte à outils numérique tout-en-un pour la réussite de l'atelier

ZF [pro]Manager offre des fonctions permettant de relever les défis quotidiens des ateliers :

Communication :

- Mises à jour automatiques des réparations pour les clients
- Messagerie sur tous les canaux, y compris une intégration avec WhatsApp, SMS et e-mail
- Portail client numérique

Réservation simplifiée :

- Intégration avec le service "Réservez avec Google"
- Réservation en ligne
- Intégration d'un calendrier d'atelier externe

Gestion des réparations

- Calendrier d'atelier intégré
- Gestion du flux des réparations
- Gestion du flux de travail
- Approbation des devis par le client

> ZF [pro]Manager apporte de l'efficacité là où cela compte et de la loyauté là où cela rapporte.

Bénéfice utilisateur

Il permet d'augmenter l'efficacité de l'atelier et de fidéliser la clientèle

Avec ZF [pro]Manager, les ateliers peuvent améliorer leurs opérations quotidiennes et atteindre de nouveaux niveaux de fidélisation de la clientèle :

- Obtenir plus de résultats, gagner plus de temps

ZF [pro]Manager s'occupe automatiquement des appels et des messages de routine et libère les équipes des ateliers pour qu'elles puissent servir davantage de clients. De plus, une meilleure communication avec eux signifie moins de perte de temps pour tout le monde.

Ravissez vos clients

Tenez vos clients au courant de l'évolution de leur véhicule. Grâce aux réservations en ligne faciles à utiliser et aux mises à jour automatiques des réparations, les clients satisfaits vous recommanderont à d'autres !

- La communication automatique réduit les interruptions.
- La réservation en ligne libère du temps et des lignes téléphoniques.
- Les mises à jour automatiques évitent les malentendus.
- Les approbations numériques simplifient la communication avec les clients.

Orientez votre atelier vers la voie rapide numérique

Les clients des ateliers s'attendent à un confort numérique - réservation facile, mises à jour instantanées et transparence totale des devis. Avec ZF [pro]Manager, il est facile de répondre à ces attentes. Il n'est plus nécessaire de téléphoner, il suffit d'utiliser la bonne plateforme pour faciliter les choses et fidéliser les clients.

Utilisez Google Search pour décrocher plus d'emplois

Grâce à une intégration directe avec le service « Reserve with Google », ZF [pro]Manager peut enregistrer les demandes de réparation que les clients lancent par le biais d'une recherche sur Google Maps. De cette manière, ZF [pro]Manager aide les ateliers à exploiter un nouveau flux de clients.

Lien(s)

https://www.youtube.com/watch?v=u3T9l4Kflpg&list=PL62Gw-jP6q8yayEOCd7a2xadQMU_fOxcS&index=6

Responsable produit

Daniel Pfeiffer
Head of Digital Workshop Services
Daniel.pfeiffer@zf.com
+49 151 64961454

Véhicules d'occasion, Pièces de réemploi, Remanufacturing, Recyclage

BACK2CAR**Emplacement**

Pavillon , Stand n°

Nom du produit

Back2car

Marque

Back2car

Marché(s)

Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

02/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

La mission de Back2car est de fournir des pièces détachées de haute qualité tout en défendant l'économie circulaire et en réduisant l'empreinte environnementale de l'industrie automobile. Ces pièces sont produites dans nos 5 centres VHU (Véhicules Hors d'Usages) en respectant un processus industriel strict. Chaque pièce auto que nous proposons est rigoureusement contrôlée pour garantir une performance et une durabilité optimales, répondant ainsi aux normes les plus strictes de qualité et de sécurité.

Nous proposons une large gamme de pièces issues de l'économie circulaire : Groupes moto-propulseur, équipements électriques, climatisations, thermiques, éclairages, carrosseries, équipements intérieur, équipements d'extérieur, vitrages non collés, technologie embarquée, train arrière et plus encore.

Pour mieux répondre à la demande du marché, nous avons développé deux sous-marques spécialisées :

- Back2car Réemploi offre des pièces d'occasion de haute qualité, garanties à vie.

• Back2car Reman fournit des pièces reconditionnées garanties pendant deux ans.

La satisfaction de nos clients est notre priorité absolue. Nous offrons un service client réactif et personnalisé pour répondre à toutes vos questions et vous assister dans vos achats. Avec une vaste sélection de pièces auto d'occasion et remanufacturées, nous couvrons tous les types de véhicules et assurons une disponibilité rapide grâce à notre réseau étendu de centres de traitement des véhicules hors d'usage (VHU) à travers la France.

En choisissant Back2car, vous faites le choix de la qualité, de la fiabilité et de l'engagement environnemental. Nos pièces de la gamme Réemploi sont garanties à vie, ce qui témoigne de notre confiance en la qualité de nos produits. Ensemble, transformons l'industrie automobile pour un avenir plus vert et plus responsable.

Bénéfice utilisateur

Les bénéfices de l'utilisateur sont multiples :

- L'achat de pièces Back2car permet de faire une économie de coût allant jusqu'à 75% comparé à de la pièce neuve.
- L'impact environnement de l'utilisateur et de son véhicule est maîtrisé grâce à l'utilisation d'une pièce issues de l'économie circulaire.
- L'accès à la pièce est simple grâce à notre site internet, il suffit d'entrer son numéro de plaque d'immatriculation pour trouver la pièce souhaitée.
- Livraison rapide en J+1
- Un large choix grâce à notre stock de 400 000 pièces.
- Sérénité, grâce la garantie à vie.

Lien(s)

<https://back2car.fr/>

Responsable produit

LUC FOURNIER

DIRECTEUR BU PIERCE ISSUE DE L'ECO CIRCULAIRE

06 80 535968

Véhicules d'occasion, Pièces de réemploi, Remanufacturing, Recyclage

BACK2CAR

Emplacement	Pavillon , Stand n°
Nom du produit	Back2car REEMPLOI
Marque	Back2car
Marché(s)	Véhicules d'occasion, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers
Date de lancement	02/2025
Nouveauté en avant première	Non

Description

Back2car réemploi a été créée par la marque Back2car afin de mettre sur le marché de l'économie circulaire les pièces d'occasion extraites des VHU (Véhicules Hors d'Usages) traités dans nos centres.

Ces pièces sont produites dans nos 5 centres VHU (Véhicules Hors d'Usages) en respectant un processus industriel strict. Chaque pièce auto que nous proposons est rigoureusement contrôlée pour garantir une performance et une durabilité optimales, répondant ainsi aux normes les plus strictes de qualité et de sécurité.

Nous proposons une large gamme de pièces issues de l'économie circulaire : Groupes moto-propulseur, équipements électriques, climatisations, thermiques, éclairages, carrosseries, équipements intérieur, équipements d'extérieur, vitrages non collés...

La satisfaction de nos clients est notre priorité absolue. Nous offrons un service client réactif et personnalisé pour répondre à toutes leurs questions et les assister dans leurs achats. Avec une

vaste sélection de pièces auto d'occasion et remanufacturées, nous couvrons tous les types de véhicules et assurons une disponibilité rapide grâce à notre réseau étendu de centres de traitement des véhicules hors d'usage (VHU) à travers la France.

Choisir Back2car, c'est faire le choix de la qualité, de la fiabilité et de l'engagement environnemental. Nos pièces de la gamme Réemploi sont garanties à vie, ce qui témoigne de notre confiance en la qualité de nos produits. Ensemble, transformons l'industrie automobile pour un avenir plus vert et plus responsable.

Bénéfice utilisateur

Les bénéfices de l'utilisateur sont multiples :

- L'achat de pièces Back2car permet de faire une économie de coût allant jusqu'à 75% comparé à de la pièce neuve.
- L'impact environnement de l'utilisateur et de son véhicule est maîtrisé grâce à l'utilisation d'une pièce issues de l'économie circulaire.
- L'accès à la pièce est simple grâce à notre site internet, il suffit d'entrer son numéro de plaque d'immatriculation pour trouver la pièce souhaitée.
- Livraison rapide en J+1
- Un large choix grâce à notre stock de 400 000 pièces.
- Sérénité, grâce la garantie à vie.

Lien(s)

<https://back2car.fr/>

Responsable produit

LUC FOURNIER

DIRECTEUR BU PIERCE ISSUE DE L'ECO CIRCULAIRE

0680535968

Véhicules d'occasion, Pièces de réemploi, Remanufacturing, Recyclage

BACK2CAR**Emplacement**

Pavillon , Stand n°

Nom du produit

Back2car REMAN

Marque

Back2car

Marché(s)

Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

02/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

Back2car reman a été créée par la marque Back2car afin de répondre à la demande du marché et au développement massif des véhicules hybrides et électriques qui sont plus techniques à recycler.

Pour ce faire, nous développons une large gamme de pièces remanufacturées qui comprend déjà de nombreuses familles de pièces : Groupes moto-propulseur, technologie embarquée, trains arrière, optiques, batteries lithium.

Ces pièces sont remises à neuf dans nos 5 centres VHU (Véhicules Hors d'Usages) en respectant un processus industriel strict. Chaque pièce auto que nous proposons est rigoureusement contrôlée pour garantir une performance et une durabilité optimales, répondant ainsi aux normes les plus strictes de qualité et de sécurité.

La satisfaction de nos clients est notre priorité absolue. Nous offrons un service client réactif et personnalisé pour répondre à toutes leurs questions et les assister dans leurs achats. Avec une

vaste sélection de pièces auto remanufacturées, nous couvrons tous les types de véhicules. Choisir Back2car, c'est faire le choix de la qualité, de la fiabilité et de l'engagement environnemental. Nos pièces de la gamme Reman sont garanties 2 ans, ce qui témoigne de notre confiance en la qualité de nos produits. Ensemble, transformons l'industrie automobile pour un avenir plus vert et plus responsable.

Bénéfice utilisateur

Les bénéfices de l'utilisateur sont multiples :

- L'achat de pièces Back2car Reman permet de faire une économie de coût allant jusqu'à 50% comparé à de la pièce neuve.
- L'impact environnemental moindre :
 - . 80% d'économie de matière première
 - . 50% d'économie d'énergie
- L'accès à la pièce est simple grâce à une équipe d'experts permettant d'accompagner au mieux les clients.
- Livraison rapide
- Sérénité, grâce la garantie 2ans.

Responsable produit

LUC FOURNIER
DIRECTEUR BU PIECE ISSUE DE L'ECO CIRCULAIRE
0680535968

Véhicules d'occasion, Pièces de réemploi, Remanufacturing, Recyclage

COTROLIA

Réparation PEB 420 V 

Onduleur / Inverter de véhicule électrique

Les pannes de la pièce :

- ✓ Codes erreurs :
DTC0440F2 – DTC103196 – DTC040586
- ✓ Le véhicule ne démarre pas
- ✓ Le mode "ready" ne s'active pas

Véhicules compatibles :

- RENAULT Zoé Q90 phase 1
- RENAULT Zoé Q210 Phase 1
- RENAULT Kangoo ZE



 3 x moins cher que du neuf  24 mois de garantie  Prêt à connecter  Réparation française

Emplacement

Pavillon , Stand n°

Nom du produit

Réparation et reconditionnement de
PEB inverter de Renault Zoé phase 1

Marque

Cotrolia

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

Cotrolia a développé des solutions pour les professionnels qui rencontrent des pannes sur les PEB de Zoé Phase 1.

Qu'est-ce qu'un PEB chez Renault ?

Les véhicules électriques Renault Zoé sont dotés d'un module PEB (Power Electronic Box) en charge de générer la tension de servitude et de commander le moteur électrique de la voiture. Il s'agit d'un onduleur qui, à ce titre, convertit le 400V de la batterie en 14V pour la tension de servitude et en 380V pour le moteur. Il fait partie de la boucle de démarrage de la Zoé.

La panne des PEB de Zoé, un problème bien connu des garagistes :

Lorsqu'il rencontre un problème, le PEB dysfonctionnel empêche le véhicule de démarrer. Les garagistes constatent alors que le voyant "ready" ne s'allume plus sur le tableau de bord et que le moteur ne se met pas en route. Lors du passage de la valise de diagnostic, ils peuvent identifier les

codes erreurs suivants : DTC0440F2 – DTC103196 – DTC040586.

Nos solutions innovantes chez Cotrolia :

Les Zoé qui rencontrent ces problèmes sont immobilisées dans les garages partout en France. Les pièces neuves ne sont plus disponibles et coûtent en moyenne 4200 €. De plus, le PEB est une pièce appairée au véhicule, ce qui la rend difficile à remplacer car il est nécessaire de la reprogrammer.

Depuis 2023, les équipes de Cotrolia étudient les modules électroniques de véhicules électriques, pour répondre à la demande des garages. Depuis janvier 2025, nous proposons à nos clients 3 solutions pour les Renault Zoé Q90 et Q210 :

- La réparation : Si le PEB connaît une panne interne d'origine électronique
- La reprogrammation : si l'origine de la panne est liée à son code
- L'échange reconditionné : Si le PEB n'est pas réparable, nous proposons une pièce d'occasion reconditionnée et programmée, prête à être remontée sur le véhicule.

Nos solutions sont des alternatives à la fois écologiques et économiques qui répondent aux besoins des garages et de leurs clients.

Bénéfice utilisateur

Depuis 2008, Cotrolia s'engage dans sa mission "Réparer pour ne pas jeter". Notre motivation réside dans le fait de trouver des solutions durables, économiques et viables pour les garagistes.

Le développement de nos études du PEB de Renault s'inscrit dans cette démarche. Grâce à cette innovation, nous tentons de répondre aux demandes des professionnels de l'automobile et de leurs clients automobilistes.

Les bénéfices pour le garage et les automobilistes :

- Économie financière : Nos solutions pour le PEB de Renault Zoé coûtent entre 3 et 5 fois moins chères qu'une pièce neuve. Cela représente une réelle source d'économie pour les garages, mais aussi pour leurs clients.

- Réduction des délais : Les PEB Renault ne sont pas disponibles en pièces neuves. Même dans le réseau constructeur, les délais d'approvisionnement sont extrêmement longs. Chez Cotrolia, nous proposons de prendre en charge la pièce dans un délai d'une à deux semaines. Cela évite que le véhicule soit immobilisé éternellement dans le garage.

- Valeur écologique : Une réparation génère 8 fois moins d'émissions de CO2 par rapport au remplacement par une pièce neuve. En choisissant la réparation, les professionnels diminuent leur impact environnemental et réduisent considérablement les déchets électroniques générés par leur activité. Qui plus est, nous proposons une solution "repair in France" qui s'inscrit pleinement dans les valeurs de l'économie circulaire que nous défendons.

- Sécurité : Toutes nos pièces réparées ou reconditionnées chez Cotrolia sont garanties 2 ans !

Nos clients nous le disent : grâce à nos solutions de réparations, nous sauvons ensemble des

véhicules entiers de la casse ! Aujourd'hui, nous sommes fiers de présenter nos solutions pour les Zoé électriques qui attendent depuis des mois chez nos clients.

Lien(s)

<https://www.cotrolia.com/produit/onduleur-convertisseur-inverter-renault-zoe/>

Responsable produit

Camille MARSAUCHE
Responsable communication
cmarsauche@cotrolia.com
0219001628

Véhicules d'occasion, Pièces de réemploi, Remanufacturing, Recyclage

Ecartegrise



Emplacement	Pavillon 1, Stand n° B064
Nom du produit	Ecartegrise
Marque	Ecartegrise
Marché(s)	Bus - Autocars, Deux-trois roues motorisées, Poids lourds, Engins agricoles, Engins de travaux publics, Véhicules d'occasion, Engins spéciaux, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers
Date de lancement	07/2025
Nouveauté en avant première	Non

Description

Découvrez la plateforme SIV tout-en-un. Nous avons souhaité développer la meilleure plateforme pour accompagner les professionnels habilités dans leurs démarches d'immatriculation. En combinant nos 15 années d'expérience au sein du secteur automobile et de l'immatriculation, nous souhaitons créer un concentrateur comme un vrai outil SaaS qui regroupe les fonctionnalités qui permettront aux professionnels de faire de l'immatriculation un élément de leur expérience client et ainsi venir se différencier des outils déjà existants.

Bénéfice utilisateur

Ecartegrise se positionne comme le concentrateur SIV le plus innovant du marché, mais surtout le plus simple d'utilisation. Tout a été pensé pour les professionnels habilités par des professionnels

habilités. Ecartegrise est une plateforme dédiée aux professionnels de l'automobile qui ont reçu une habilitation de la part du Ministère de l'Intérieur. Grâce à notre nouvelle plateforme, vous n'avez plus à vous connecter sur les autres plateformes tel que le Formulaire Web ou même l'ANTS. Ecartegrise est donc unique, c'est la fusion de 3 plateformes en 1 seule : Concentrateur + Formulaire Web + ANTS.

Responsable produit

Michael Teissedre

michael@eplaque.fr

0755546430

Véhicules d'occasion, Pièces de réemploi, Remanufacturing, Recyclage

Groupe MJ2P automobile



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° F075 - 54

Nom du produit

OTO

Marque

OTO

Marché(s)

Deux-trois roues motorisées, Véhicules d'occasion, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

OTO permet de téléporter nos vendeurs de véhicules au sein de garages qui ne réalisent pas de vente de véhicules et qui malgré tout en ont la demande.

Notre solution permet la diversification des réparateurs automobile importante dans le contexte actuel.

Elle donne une image moderne et technologique de nos partenaires, tout ceci en évitant la masse salariale liée à un vendeur ou encore le portage du stock de véhicules.

Bénéfice utilisateur

Image moderne du garage, diversification, marges complémentaires à son activité de réparation.

Lien(s)

https://youtu.be/8DvO2z_3gd0

Responsable produit

PAUL PARANTHOEN

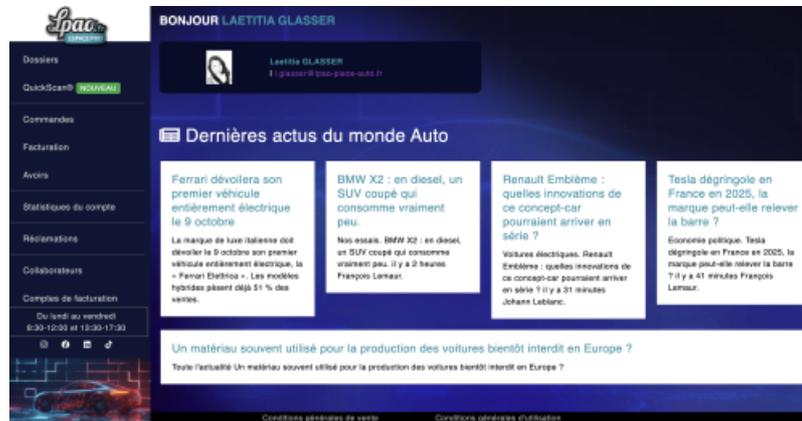
PDG GROUPE MJ2P

paul@mj2p.com

0624457241

Véhicules d'occasion, Pièces de réemploi, Remanufacturing, Recyclage

LA PIÈCE AUT'OCCASION



Emplacement

Pavillon , Stand n°

Nom du produit

ESPACE PRO LPAO

Marque

LPAO _ La Pièce Aut'Occasion

Marché(s)

Deux-trois roues motorisées, Véhicules d'occasion, Véhicules sans permis et de loisir, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

L'espace Pro LPAO est une interface personnalisée réservée aux professionnels de la réparation automobile afin de booster leur productivité sans perdre du temps de recherche et de traitement pour leur besoin de pièces automobiles issues de l'économie circulaire en France. Fort de nos 6 ans d'expertise en relation client et en recherche quotidienne de PIEC, les réparateurs ont ainsi une solution clef en main qui reste agile fasse à leur besoin et une demande de pièce qui est traitée en l'espace de quelques minutes à peine.

Bénéfice utilisateur

Gain de temps considérable : pas besoin de chercher sur des marketplaces, les experts de LPAO cherchent pour vous la PIEC.

Un outil maison permettant de générer plusieurs demandes de pièces pour un même véhicule en quelques secondes en changeant votre document (exemple rapport d'expertise, photo...)

Des pièces d'origines constructeurs provenant de centres VHU français triés sur le volet et

respectant un cahier des charges précis établis par LPAO.

Des pièces garanties 2 ans

Une gestion complète de la recherche au traitement SAV si besoin

Des facilités de paiements

Une solution unique pour tous les services, du chef d'atelier à la comptabilité.

Une livraison sous 24-48h

Un service client à leur soin

Responsable produit

GLASSER Laetitia

Directrice du développement

l.glasser@lpao-piece-auto.fr

0662025879

Véhicules d'occasion, Pièces de réemploi, Remanufacturing, Recyclage

Lizarte S.A.U.



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° M034

Nom du produit

**MINI K-Adapt – Système de Direction
Assistée Électrique Rénové avec
Technologie K-Line**

Marque

LIZARTE

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules légers et
véhicules utilitaires légers

Date de lancement

07/2025

Nouveauté en avant première

Oui

Description

MINI K-Adapt est une solution développée par Lizarte pour moderniser les systèmes d'assistance de direction sur les véhicules Mini, en proposant une alternative technologique et fiable aux pompes d'origine, souvent obsolètes ou incompatibles avec les solutions standards du marché. Le produit permet de transformer des pompes conventionnelles en unités entièrement compatibles avec le protocole de communication original, sans nécessiter d'adaptations électroniques supplémentaires.

L'innovation principale réside dans l'intégration d'un système de commande électronique développé en interne par l'équipe R&D de Lizarte. Ce système permet une activation intelligente de la pompe, synchronisée avec le démarrage du véhicule et adaptée aux conditions réelles d'utilisation. Cela améliore le confort de conduite, réduit la consommation d'énergie et assure une intégration parfaite avec l'architecture du véhicule.

95 % des composants utilisés sont neufs, ce qui garantit fiabilité, performance et durabilité. MINI K-Adapt est une solution innovante, respectueuse de l'environnement, qui répond aux exigences du marché et se positionne comme une alternative compétitive et durable.

Bénéfice utilisateur

Avec MINI K-Adapt, l'utilisateur bénéficie d'une solution entièrement compatible et adaptée aux besoins spécifiques des véhicules Mini, sans avoir à effectuer des modifications électroniques supplémentaires. Le développement électronique a été entièrement réalisé en interne par Lizarte, ce qui garantit une intégration parfaite et une fiabilité maximale.

Les avantages pour les utilisateurs sont multiples :

- Ateliers mécaniques : installation rapide, pas besoin d'adaptateurs, réduction des temps d'intervention et des retours en garantie.
- Distributeurs : produit très demandé, facile à stocker et à vendre, marges attractives.
- Conducteurs : amélioration de la fiabilité, du confort de conduite et de l'efficacité énergétique.
- Environnement : mise à jour technologique des véhicules existants, réduction des déchets, soutien à l'économie circulaire.

MINI K-Adapt offre ainsi une solution durable et économiquement viable qui modernise les véhicules Mini tout en respectant les exigences actuelles de qualité et d'environnement.

Lien(s)

https://youtu.be/TCIQSzV_SiU

Responsable produit

Krum Kovachev
Quality & Industrial Automation Director
rizquierdo@lizarte.com
+34 948 303 436

Véhicules d'occasion, Pièces de réemploi, Remanufacturing, Recyclage

THE FUTURE IS NEUTRAL

**Emplacement**

Pavillon 2,2, Stand n° B098

Nom du produit

Offre de remanufacturing pour
véhicule électrique (moteur électrique
et électronique de puissance)

Marque

The Remakers

Marché(s)

Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et
hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires
légers

Date de lancement

11/2024

Nouveauté en avant première

Non

Description

Cette innovation, première de son genre en Europe, introduit le remanufacturing d'une chaîne de traction pour véhicule électrique. Cela comprend le remanufacturing du moteur électrique et de l'électronique de puissance, deux organes complexes à haute valeur ajoutée. Ce projet pionnier d'économie circulaire répond aux besoins des réparateurs, compte tenu de la croissance de l'électrification progressive du parc roulant. La chaîne de traction électrique remanufacturée combine des composants réutilisés, rénovés et neufs pour offrir un produit abordable, de haute qualité, entièrement testé, avec un impact environnemental considérablement réduit.

L'offre de remanufacturing du moteur électrique concerne la génération 5AX des véhicules Renault Zoé, Kangoo, Twingo, Master. Les pièces remanufacturées sont : le carter, le rotor et le stator. Grâce à notre expertise en ingénierie inversée, nous sommes en mesure de remanufacturer 99% de la masse totale d'un moteur électrique, tout en garantissant une qualité et une fiabilité équivalentes.

Pour compléter notre offre dédiée aux véhicules électriques, nous proposons également un contrôleur électronique de puissance (PEC) remanufacturé, un composant essentiel de la chaîne de traction qui contrôle l'approvisionnement en énergie du moteur, la charge de la batterie et le réducteur. Les composants remanufacturés du PEC comprennent : le condensateur AC, le filtre d'entrée, le carter, le convertisseur DCDC, le condensateur DC et l'onduleur.

Grâce à des tests systématiques réalisés sur 100% de nos produits, nous garantissons une qualité "as good as new".

THE REMAKERS est une entreprise de The Future Is NEUTRAL, acteur clé de l'économie circulaire 360° dans le secteur automobile. Basée à la ReFactory de Flins, l'entreprise intègre des services dédiés de logistique et de qualité, dans le respect des standards constructeurs (certifications ISO 9001, ISO 14001 et ISO 50001).

Bénéfice utilisateur

Plus économique :

Le premier avantage à choisir notre offre de remanufacturing pour véhicule électrique est son coût : en moyenne 30% moins cher par rapport au neuf. Cela permet à un plus grand nombre d'utilisateurs de prolonger la durée de vie de leur véhicule électrique.

Qualité équivalente au neuf :

100% de nos moteurs sont rigoureusement testés après leur reassemblage. Ce niveau d'exigence donne la garantie d'une qualité et d'une fiabilité identique au neuf. Nous portons une attention particulière au suivi des standards de qualité et de traçabilité des pièces. Par ailleurs, nous assurons la disponibilité des pièces au meilleur niveau. Cette rigueur s'explique par des processus industriels aux normes d'un constructeur automobile.

Réduction de l'impact environnemental :

De plus, l'utilisateur fait le choix d'une pièce issue de l'économie circulaire, plus respectueuse de l'environnement, car ne nécessitant pas l'utilisation de nouvelles ressources. En effet, le remanufacturing permet de limiter significativement l'utilisation de ressources vierges, et réduit drastiquement la consommation d'électricité et d'eau.

Lien(s)

<https://www.youtube.com/shorts/wts8OIG9zRQ>

Responsable produit

Pascal Ferri

Chef de service ingénierie

pascal.ferri@theremakers.com

+33629099763

Véhicules d'occasion, Pièces de réemploi, Remanufacturing, Recyclage

VALEO



Emplacement

Pavillon 1, Stand n° K044

Nom du produit

Double embrayage DQ250 rénové

Marque

Valeo

Marché(s)

Véhicules légers et véhicules utilitaires légers

Date de lancement

01/2025

Nouveauté en avant première

Non

Description

Acteur majeur dans le domaine des transmissions, Valeo innove en faveur de l'économie circulaire pour le marché de la rechange, et ce, pour divers types de transmissions. Le double embrayage DQ250 rénové par Valeo représente notre dernière innovation en 2025, venant enrichir notre offre existante.

Afin d'offrir une seconde vie à ces embrayages, Valeo a mis en place un processus industriel rigoureux : après le démontage et le nettoyage des pièces usagées, chaque composant est minutieusement analysé et vérifié selon nos spécifications strictes. Les composants ne répondant pas aux critères sont réparés ou remplacés par des neufs. L'embrayage est ensuite réassemblé et testé en fin de ligne pour garantir une performance équivalente à celle d'une pièce neuve.

Comparé à un embrayage neuf, choisir un produit rénové offre une option à la fois économique et fiable pour la rechange, tout en préservant les ressources naturelles nécessaires à la fabrication d'une pièce neuve et en réduisant la production de déchets à traiter.

Bénéfice utilisateur

Pour les garages, Valeo élargit constamment son offre de produits rénovés afin de fournir une gamme étendue de pièces de rechange. Fort de 45 ans d'expérience, Valeo est un partenaire de confiance en matière de rénovation, offrant une solution complète allant de la collecte des pièces usagées jusqu'au support technique pour les professionnels.

Pour les conducteurs, le double embrayage DQ250 rénové par Valeo présente trois avantages majeurs :

> Performance équivalente au neuf : grâce à un processus de rénovation rigoureux et un savoir-faire d'origine (O.E.), la performance est alignée sur celle d'une pièce neuve.

> Solution plus économique : une offre attractive avec un coût de réparation réduit, sans compromettre la fiabilité.

> Démarche écoresponsable : une solution qui contribue à la préservation des ressources naturelles.

Responsable produit

Amaury DESOMBRE

Valeo Group Reman-Repair Director & Valeo Service OES Marketing Director

amaury.desombre@valeo.com

06 20 98 05 90

Véhicules d'occasion, Pièces de réemploi, Remanufacturing, Recyclage

VALUSED



Emplacement	Pavillon , Stand n°
Nom du produit	VALUSED
Marque	VALUSED
Marché(s)	Véhicules d'occasion, Véhicules électriques et hybrides, Véhicules légers et véhicules utilitaires légers
Date de lancement	01/2024
Nouveauté en avant première	Non

Description

Valused est le distributeur de pièces issues de l'économie circulaire pour les professionnels de l'automobile.

Pièces de carrosserie d'occasion, pièces mécaniques remanufacturées, réparation électronique à la demande, pneus reconditionnés, VALUSED propose aux garagistes le meilleur de l'Economie Circulaire avec une mission : réduire l'empreinte environnementale de l'automobile.

Distributeur, VALUSED est le tiers de confiance entre les acheteurs professionnels et le monde merveilleux mais fragmenté de la pièce issue de l'économie circulaire.

VALUSED , le reconditionné au service des pros.

Bénéfice utilisateur

VALUSED est un distributeur, et non une marketplace, et c'est là que réside l'innovation : pour apporter aux réparateurs un niveau de service digne de la pièce neuve, VALUSED a choisi d'assumer la responsabilité des produits référencés et de gérer la relation client tout au long du parcours d'achat, en proposant :

- une gamme de produits certifiés et garantis
- une facturation, un support et un SAV centralisés
- depuis janvier 2024, un service premium de conciergerie, qui trouve l'introuvable

Lien(s)

www.valused.fr

Responsable produit

Julien Dubois

CEO

julien.dubois@valused.fr

0673647878

DOSSIER DES NOUVEAUTÉS



EQUIP AUTO

LE SALON INTERNATIONAL DES
PROFESSIONNELS DE L'AUTOMOBILE



50
ANS

14-18 OCTOBRE 2025 • PARIS EXPO PORTE DE VERSAILLES

equipauto.com

#equipauto in x f @ d y

Un salon de *Keyros*

Fiev



COMEXPOSIUM

Organisé par EQUIP'AUTO SAS

Contact presse : equipauto@yucatan.fr