



LA PERFORMANCE ET L'INNOVATION
AU SERVICE DE VOS ATELIERS

EDITION #01



*“La vraie réussite d'une équipe
c'est d'assurer la compétitivité
dans la pérennité.”*

(Alain Prost)



Siège Social et site de production.

Solutions de nettoyage moteur Beeiclean 12

Additifs moteurs 14

Eco-nettoyage 24

Entretien boîte de vitesses automatique 28

Fontaines de nettoyage biologique
NOUVEAU Nettoyants sans solvant Beeiclean 34

Produits atelier 38

Gamme Experts 42

Entretien climatisation 48

Colles pare-brise 58

Colles & joints techniques 62

Entretien véhicules 68

Lave-glaces 72

Liquides de refroidissement 74



Ole Bardahl
Fondateur de Bardahl-USA en 1939

Quand la passion rencontre l'innovation !

Ole Bardahl, ingénieur d'origine Norvégienne, met au point dans les années 30, une méthode de lubrification révolutionnaire basée sur le principe de polarisation. Cette innovation est à ce point miraculeuse qu'elle sera classée "secret défense" par l'armée Américaine jusqu'à la fin de la seconde Guerre Mondiale. C'est à Seattle - USA, en 1939 que démarre l'histoire de l'une des plus grandes marques industrielles depuis l'après-guerre.

Une success-story familiale...

Elle se poursuit en France en 1954, lorsque Jean Leplat, jeune entrepreneur visionnaire, propose à la marque Américaine de devenir le distributeur exclusif de leurs produits en France.

C'est le début d'une passionnante aventure où tout est à construire ! Les camionnettes BARD AHL se font d'abord remarquer sur les routes de France. Rapidement, la marque sponsorise ensuite le sport automobile. Dominique Leplat (fils de Jean Leplat) reprend les rênes

de l'entreprise dès 1970. En 1991, en s'associant avec Evelyne Bardahl (fille d'Ole Bardahl) sa société prend une dimension internationale.

...née de la jeunesse et de la compétition

Passionné d'automobile et de compétition, il entraîne la marque sur les circuits et les paddocks : Formule France, Formule 2, 3 et Formule 1 avec Christian Fittipaldi ; L'histoire de la marque se fond avec celle de la compétition automobile... De génération en génération, plusieurs décennies de présence en compétition permettent à la marque de se faire connaître et d'asseoir son expertise au contact direct des utilisateurs : pilotes et mécaniciens.

Indianapolis, 24 Heures du Mans, Circuit Paul Ricard, Circuit du Castellet, Paris-Dakar, Ferrari, AC Cobra... Autant de noms prestigieux avec lesquels BARD AHL construit sa réputation depuis plus de 80 ans.



Dominique LEPLAT
PDG jusqu'en 2018
Sonia CALLENS LEPLAT
Présidente directrice Générale

En arrière plan de gauche à droite :
René VANDENDRIESSCHE
Grand père de Dominique LEPLAT
Fondateur de Sadops BARD AHL en 1954

Jean LEPLAT
Fondateur de la SOFRALUS en 1954
Distributeur officiel BARD AHL en France

Partenaire des grands constructeurs automobiles...

Forte de cette expertise et de ses valeurs, BARD AHL® poursuit sa croissance en devenant le partenaire des grands constructeurs automobiles et en élargissant son savoir-faire à d'autres domaines d'activité : marine, agriculture, motoculture, industrie, bricolage, etc.

...et sponsor des champions

Depuis 2016, BARD AHL® sponsorise l'écurie de Sébastien Loeb Racing et renouvelle la présence de la marque sur les circuits du monde entier. L'histoire continue !



Crédit photos :
Fray Media-Dakar 2019 - Fray Media 2021

BARDAHL, marque mondiale présente sur les 5 continents dans plus de 100 pays



Plus de 80 ans de recherche et développement

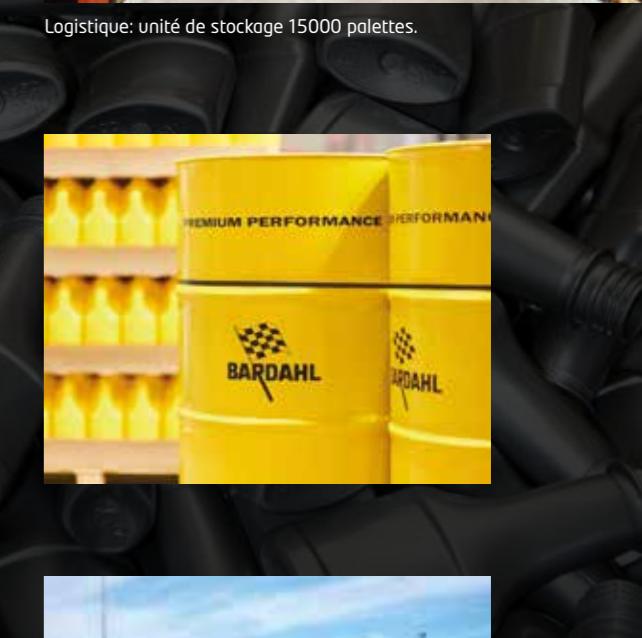
Chez Sadaps **BARDAHL**, 300 personnes travaillent pour concevoir, produire et expédier les produits **BARDAHL**...

- 2 sites de production

Capacité de production de 75 millions de litres par an

- 10 lignes de production et conditionnement adaptées pour travailler 7j/7 et 24h/24

Une équipe d'ingénieurs et un labo R&D à la pointe de la technologie



Logistique: unité de stockage 15000 palettes.

Tournai : entrepôt logistique.

Des valeurs fortes pour construire l'avenir !

BIENVEILLANCE

- Disponibilité de notre équipe commerciale pour vous accompagner sur les salons professionnels, aux portes ouvertes, inaugurations....
 - Sessions de formation pour vous familiariser à l'utilisation de nos produits, de notre matériel.
 - Accompagnement marketing.



DURABILITÉ

- 2 laboratoires dédiés à la recherche et au développement.
- Veille réglementaire constante.
- Respect de la réglementation européenne (CLP).



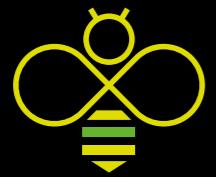
88%
LESS
PLASTIC

ECOLOGICAL
REFILL
YOUR SPRAY



COMPÉTITION

- Veille concurrentielle permanente.
- Adaptation de notre offre au marché en constante évolution.
- Réactivité dans le lancement de nouveaux produits, matériels.



By bardahl

BeeClean

Son histoire

Soucieuse de l'homme et de l'environnement, la marque BeeClean s'est développée autour de **3 axes principaux**, qui sont :

- 1 Respecter l'homme grâce à un espace de travail ergonomique et à un matériel efficace qui répond aux normes de sécurité.
- 2 Respecter l'environnement avec des innovations produits éco responsables, comme les emballages composés de matières recyclables.
- 3 Développer des produits efficaces sur base d'une étude complète et minutieuse.

Nettoyez autrement l'atelier, c'est possible !

Pour le prouver, la marque BeeClean conçoit de nombreux produits depuis sa création en 2015 : fontaines de nettoyage biologiques qui ne nécessitent pas de solvants, additifs qui nettoient les circuits moteur en profondeur pour réduire les émissions de polluants, recycleurs d'absorbants qui diminuent consommations et déchets générés dans l'atelier...

Attentive aux besoins des professionnels de l'automobile et réactive aux problèmes environnementaux, BeeClean lance son programme **Ambeetions 2024**, basé sur 3 indicateurs :



Prendre soin des moteurs et de votre santé. C'est **l'ambeetion** de la marque BeeClean, actrice d'un programme de valeurs fortes pour accompagner les professionnels de l'automobile dans leurs démarches environnementales.

Ses valeurs



Sécurité de l'homme



Respect de l'environnement



Solutions économiques



Efficacité et Simplicité

Nettoyer autrement

Solutions de nettoyage moteur |



Solutions de nettoyage moteur

Pré contrôle technique

La solution de nettoyage moteur pré contrôle technique BeeClean est spécialement conçue pour éviter la surconsommation de carburant et limiter les émissions polluantes.



Sa formule décrassante agit efficacement sur les dépôts accumulés dans le circuit de carburant.

Réf. LBAR9275P
1 présentoir vide

3 266720 092757

Réf. LBAR9276
1 présentoir de comptoir de 12 flacons

Recevez des Beecoins à l'achat des solutions de nettoyage moteur pré contrôle technique Beeclean et profitez de **nos nombreux cadeaux !**



Collector Beeccoins



Collectionnez les Bee^{coins} et faites-vous plaisir* !

Collectez les **Beecoins** que vous trouverez sur le rabat intérieur des cartons de produits soumis à l'opération :



**Additif
Beeclean CT Diesel
500ml
Réf. LBAR2022**

**Additif
Beeclean CT Essence
500ml
Réf. LBAR2024**

Collez-les ensuite sur la grille au dos de ce document.
Choisissez vos lots en fonction de leur valeur et du
nombre de **Beecoins** que vous avez collectés.

Collector Beecoins



Avec mes  Beecoins je choisis mes lots :

LOTS :	Beecoins	Qté
Tee-shirt Bardahl	1	<input type="checkbox"/>
Body-warmer Bardahl	2	<input type="checkbox"/>
Coffret Ricard	4	<input type="checkbox"/>
Chèque carburant Total 50€	6	<input type="checkbox"/>
Chèque Promostim 50€	6	<input type="checkbox"/>
L'Or Barista Philips	8	<input type="checkbox"/>
Apple Homepod Mini	11	<input type="checkbox"/>
Airpods	22	<input type="checkbox"/>
Plancha gaz Somatic	25	<input type="checkbox"/>
Nintendo Switch Oled	33	<input type="checkbox"/>
Trottinette Xiaomi	40	<input type="checkbox"/>
Apple Watch SE	40	<input type="checkbox"/>
Apple Iphone 14	105	<input type="checkbox"/>

Raison sociale :	
Nom :	Prénom :
Adresse de livraison :	
Tel. port.	
Email :	
Plaque DISTRIGO :	
Vendeur plaque :	
Vendeur BARDAHL :	

Février 2023

Règlement : Nous vous proposons de collecter des Beecoins sur les produits référencés PSA ET soumis à notre opération « Collector Beecoins » et d'obtenir des lots.
Comment ? Demandez votre grille collector à l'adresse suivante : beecoin@beecleanconstructeur.com

Vous trouverez des vignettes dans le rabat intérieur de chaque carton du produit soumis à l'opération. Décolez votre vignette sécurisée et numérotée. Collez votre vignette sur la grille. Retournez votre grille par la poste à l'adresse ci-contre. Après contrôle de votre grille, vous recevrez un email de confirmation de validation de votre grille. Passage d'un vendeur sous 30 jours pour vous remettre le/les lots. Cette grille a une validité de 1 année. Les lots pourront être amenés à changer tous les ans...
 SADAPS BARDAHL - A l'attention d'Elodie Daelmans - 71/8 Avenue Guynemer - BP 91049 - 59701 Marcq en Baroeul Cedex 1 - France

Diesel

Solution de nettoyage moteur pré contrôle technique

Circuit de carburant,
injecteurs
Limite les émissions
polluantes

Nettoie le circuit de carburant et élimine complètement les dépôts. Nettoie les injecteurs et augmente l'indice de cétane. Evite la surconsommation de carburant et restaure les performances d'origine du moteur.

Améliore les démarques à froid et les reprises. Réduit les bruits du moteur. Limite les émissions réglementées, telles que les émissions de particules, de HC et de CO. Facile d'utilisation grâce à son prolongateur.



3 266720 020224

Réf. LBAR2022
500 ml

Essence

Solution de nettoyage moteur pré contrôle technique

Circuit de carburant,
injecteurs
Limite les émissions
polluantes

Nettoie le circuit de carburant et élimine complètement les dépôts. Nettoie les injecteurs. Evite la surconsommation de carburant et restaure les performances d'origine du moteur. Améliore les démarques à froid et les reprises. Réduit les bruits du moteur. Limite les émissions réglementées, telles que les émissions de particules, de HC et de CO. Facile d'utilisation grâce à son prolongateur.

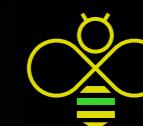


3 266720 020248

Réf. LBAR2024
500 ml



Un moteur **sale**
est un moteur qui **pollue** !
Beeclean vous propose
des solutions plus propres
et plus économiques !



Beeclean
Nettoyer autrement

I Solutions de nettoyage moteur

Additifs moteurs

OptiBlue

Préconisé pour le traitement de l'AdBlue utilisé dans les véhicules équipés de systèmes de dépollution SCR.

Stabilise et améliore l'efficacité de l'AdBlue. Idéal pour les périodes de stockage prolongées. Diminue la tension de surface de l'AdBlue pour une pulvérisation plus fine et optimise la température de fonctionnement du système SCR. Empêche la cristallisation de l'urée et protège les injecteurs d'AdBlue. Maintient le SCR propre et augmente sa durée de vie. Compatible tout moteur Diesel équipé d'un système SCR.

New



3 266720 010669

Réf. LBAR3158
250ml

Diesel

Réduit les émissions polluantes
Spécial contrôle technique

Limite les émissions polluantes à l'échappement et facilite le passage au contrôle technique antipollution.
Nettoie et protège le système d'injection (injecteurs + pompe).
Limite la surconsommation de carburant.
Rétablit les performances d'origine du moteur.

3 266720 023201

Réf. LBAR2320
500ml

Stop fumées



Essence-Diesel

Élimine l'eau dans le carburant
Evite le grippage des injecteurs

Élimine l'eau contenue dans le carburant due à la condensation. Evite le grippage et le remplacement des injecteurs et de la pompe.
Protège le système d'alimentation (injecteurs, pompe, carburateur) de la corrosion grâce à ses qualités lubrifiantes.
Facilite les démaragements à froid et stabilise le ralenti.

3 266720 010829

Réf. LBAR1082
300ml

Dispersant d'eau



Diesel

Pour gazole et fuel
Protection antigelante jusqu'à -28 °C

Protection antigelante du gazole routier et non routier.
Traiter avant que la température n'atteigne +5 °C.
Facilite le démarrage à froid. Maintient les propriétés lubrifiantes du gazole à basse température.
Protège du développement bactérien et évite le colmatage du filtre à carburant.

3 266720 023591

Réf. LBAR2359
125ml

Antigel gazole



Diesel

Préventif et curatif
Traite 250 L
Cuves et réservoirs

Traitements biocide préventif et curatif pour prévenir et éliminer la formation de micro-organismes (bactéries, champignons, algues). Evite le colmatage des filtres, l'enrassement des injecteurs et pompes.
Décontamination et protection des réservoirs et cuves de stockage. S'utilise aussi pour fuel domestique.

3 266720 010669

Réf. LBAR1066
250ml

Antibactérien gazole



Clean & Boost SLR5+ Diesel



- Nettoie les injecteurs et rétablit les performances d'origine.
- Limite la surconsommation de carburant et améliore les démarriages à froid.
- Facilite le passage au contrôle technique.
- Booste le confort de conduite !**



Réf. LBAR2019P
1L

Barcode: 3 266721 020193



Depuis plus de 5 ans, BARDAHL® est sponsor officiel du nonuple champion du monde des rallyes, Sébastien Loeb. Partageant efficacité, performance et exigence, BARDAHL et le team SLR ne font plus qu'un sur les différents championnats engagés !



Eolys DPX 42

Permet de limiter l'émission des particules dans l'atmosphère, de réduire les suies et d'éviter l'enrassement du FAP. Produit d'origine OEM, ne peut être mélangé avec tout produit équivalent. Kit de remplissage inclus.

Pour véhicules Diesel avant novembre 2002

	Réf. LBAR1052 1L
	Réf. LBAR44402 3L

	3 266720 010522
	3 266720 444020

Diesel**Eolys 176**

Permet de limiter l'émission des particules dans l'atmosphère, de réduire les suies et d'éviter l'enrassement du FAP. Produit d'origine OEM, ne peut être mélangé avec tout produit équivalent. Kit de remplissage inclus.

Pour véhicules Diesel entre novembre 2002 et février 2010

	Réf. LBAR1053 1L
	Réf. LBAR44406 3L

	3 266720 010539
	3 266720 444068

Diesel**Eolys Powerflex**

Permet de limiter l'émission des particules dans l'atmosphère, de réduire les suies et d'éviter l'enrassement du FAP. Produit d'origine OEM, ne peut être mélangé avec tout produit équivalent. Kit de remplissage inclus.

Pour véhicules Diesel à partir de mars 2010

	Réf. LBAR1014 1L
	Réf. LBAR44404 3L

	3 266720 010140
	3 266720 444044

Diesel**Eolys Extend**

Permet de limiter l'émission des particules dans l'atmosphère, de réduire les suies et d'éviter l'enrassement du FAP. Produit d'origine OEM, ne peut être mélangé avec tout produit équivalent. Kit de remplissage inclus.

Pour véhicules Diesel à partir de mars 2010

	Réf. LBAR1008 1L
	Réf. LBAR44408 3L

	3 266720 010089
	3 266720 444082

Diesel**Diesel****Diesel**

Prêt à l'emploi. Réduit les NOx par l'additivation de système SCR. Compatible véhicules Euro 6.



	3 266720 007874	Pompe pour fût Réf. LBAR0787 1 pièce
	3 266720 031299	Réf. LBAR3129 10L avec bec verseur
	3 266720 031312	Réf. LBAR3131 1000L

AD blue**Nettoyant carburateur**

Nettoie et protège
Sans démontage
Stabilise le ralenti

Nettoie et maintient propre le carburateur, la pompe à essence et les soupapes d'admission. Stabilise le ralenti, élimine les à-coups à l'accélération et facilite le démarrage à froid. Limite les émissions polluantes et facilite le passage au contrôle technique antipollution.

	3 266720 111106	Réf. LBAR1110 500 ml
--	-----------------	-------------------------

Substitut de plomb

Traite
250L ou 500L
Lubrification optimale

Permet l'utilisation du SP95 et SP98 dans les moteurs 2 et 4 temps ancienne génération (fonctionnant au super plombé). Lubrifie et protège les soupapes et sièges. Brûle complètement sans laisser de dépôts. Prolonge la durée de vie du moteur. Stabilise le carburant 24 mois et facilite le démarrage à froid.

	3 266720 011581	Réf. LBAR1158 250 ml
	3 266720 011512	Réf. LBAR1151 500 ml

Octane booster

Résultat immédiat
Super concentré

Augmente le taux d'octane jusqu'à 5 points. Améliore le rendement moteur. Augmente le couple, le régime et la puissance moteur. Améliore la combustion et évite l'enrassement moteur. Élimine cliquetis, auto-allumage et trous à l'accélération. Protège soupapes et sièges de l'usure. Brûle complètement sans laisser de dépôts.

	3 266720 123024	Réf. LBAR2302 500 ml
--	-----------------	-------------------------

Stop fumée

Réduit la consommation excessive d'huile provoquée par l'usure des pièces moteur. Limite les émissions polluantes et facilite le passage au contrôle technique antipollution. Augmente la pression d'huile et améliore les compressions moteur. Rétablit les performances d'origine du moteur.

Réf. LBAR1020
475 ml

Huile

Limite les émissions polluantes
Evite la surconsommation

Barcode: 3 266720 010201

Huile

En cas de fuites ou suintements
Action rapide et longue durée

Barcode: 3 266720 111076
Réf. LBAR1107
300 ml

Stop fuite huile moteur

Stoppe et prévient durablement fuites et suintements. Restitue les propriétés d'origine des joints toriques (caoutchouc, néoprène) et des bagues d'étanchéité. Agit sur les joints internes et externes du moteur.

Maxi compression

Rééquilibre et augmente les compressions. Protège contre l'usure moteur lors des démaragements à froid. Réduit les bruits moteur et la consommation d'huile. Stoppe et prévient durablement fuites et suintements.

Réf. LBAR1030
475 ml

Huile

Augmente puissance, nervosité & reprises

Barcode: 3 266720 010300

Huile

Avant chaque vidange
Evite la surchauffe et l'usure
Lubrification optimale

Barcode: 3 266720 010324
Réf. LBAR1032
300 ml

Nettoyant prévidange

Dissout, décolle et maintient en suspension tous types de dépôts usagés dans l'huile pour faciliter leur évacuation lors de la vidange. Nettoie l'ensemble du circuit moteur (système hydraulique, boîte de vitesses, différentiel). Evite l'usure prématuée du moteur.

Full métal

Rétablissement l'étanchéité piston/paroi du cylindre. Remonte et rééquilibre les compressions. Réduit la consommation d'huile et de carburant. Améliore souplesse, reprises et accélérations. Augmente rendement et puissance du moteur. Prolonge la durée de vie du moteur et réduit l'usure jusqu'à 40% au démarrage. Efficacité immédiate.

Réf. LBAR2007
400 ml

Huile

Action anti-usure
Préventif & curatif

Barcode: 3 266720 020071

Huile

Dès l'apparition de bruits et claquements moteur
Élimine les dépôts

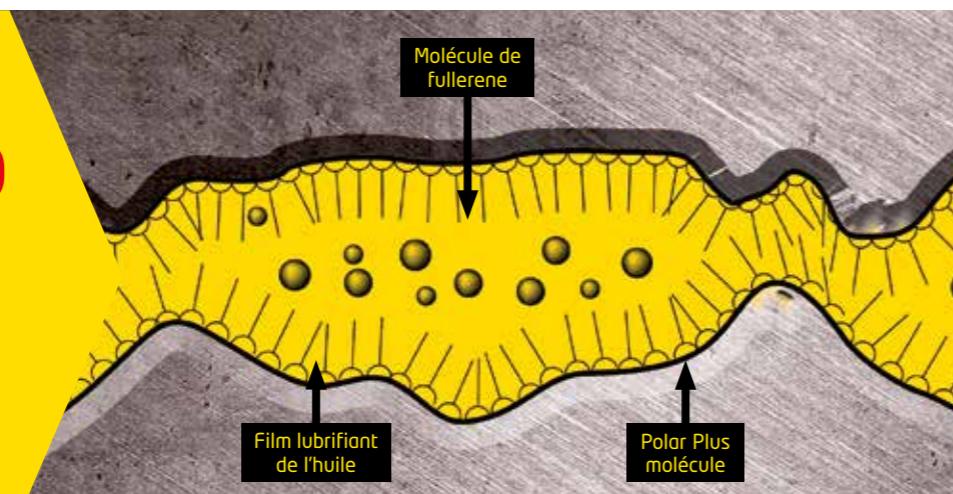
Barcode: 3 266720 010225
Réf. LBAR1022
300 ml

Poussoirs hydrauliques

Nettoie et élimine les dépôts dans les passages d'huile des poussoirs hydrauliques. Réduit les bruits moteur et les claquements lors du démarrage à froid. Réduit la friction et l'usure des poussoirs et des queues de soupapes. Prolonge la durée de vie du moteur.

Technologie FULLERENE C60

Les molécules de fullerène C60 (composées de 60 atomes de carbone), sous forme de billes, s'interposent entre les surfaces en contact pour favoriser le glissement et ainsi éviter les frottements.

**Huile**

Après la vidange de la B.V. manuelle
Réduit bruits et usure
Facilite le passage des vitesses

Barcode: 3 266720 010454
Réf. LBAR1045
150 ml

Anti-usure boîte de vitesses manuelle et pont

Prévient et réduit bruits, frictions et usure de la B.V. manuelle et du pont. Améliore le passage des vitesses, en particulier à froid. Forme un film protecteur et réduit les frictions et l'usure des engrenages. Prolonge la durée de vie de la boîte.

Stop fuite boîte de vitesses manuelle et pont**Huile**

Restitue les propriétés d'origine des joints. Restaure les performances de l'huile par addition d'additifs neufs. Efficace sur les fuites et suintements internes et externes de la boîte.

Réf. LBAR1756
150 ml

En cas de fuites ou de suintements
Action rapide et longue durée
Sans démontage

3 266 720 017 569

Radiateur

Stoppe sans démontage les fuites et fissures du circuit de refroidissement et du radiateur de chauffage. Evite la formation de rouille, tarte et corrosion. Compatible avec les durites, joints et tous métaux du circuit de refroidissement et de chauffage. Assure une parfaite circulation des liquides et évite la surchauffe moteur. Action immédiate et longue durée.

Réf. LBAR1099
500 ml

**Stop fuite direction assistée****Huile**

Restitue les propriétés d'origine des joints toriques. Traite les gorges des joints. Colmate toutes les fuites (pompes, vérins, valves). Restaure les performances de l'huile par addition d'additifs neufs. Réduit les bruits et les tremblements. Supprime les fuites et suintements au niveau des raccords de durites. N'agit pas sur les joints cassés, fissurés ou en papier.

Réf. LBAR1755
300 ml

Action rapide
Longue durée
Sans démontage

3 266 720 017 552

Radiateur

Tous les 10 000 kms
Evite la surchauffe
Détartrant longue durée

Réf. LBAR1096
500 ml

**Nettoyant****Radiateur**

Nettoie et dégrasse sans démontage les circuits de refroidissement pollués par de l'huile (joint de culasse, fuite ou suintement). Elimine toutes traces d'huile, dépôts organiques, gomme et boue. Assure un fonctionnement optimum du circuit et évite la surchauffe du circuit de refroidissement et de chauffage. Évite le remplacement de pièces coûteuses.

Réf. LBAR1100
500 ml

**Nettoyant déshuilant**



Dès 20000 km :
**1 voiture sur 2
est encrassée !**

L'éco-nettoyage est la solution économique répondant aux problèmes liés à l'encrassement moteur.

A chaque problème, une technologie



Admission



Injection



Vanne EGR



Turbo



Filtre à particules

+ Propre + Économique

Nettoyer les moteurs: **Pourquoi ?**

Les normes européennes d'émissions dites "Normes Euro", Euro 5 (2011), Euro 6 (2015) et Euro 6-temp (2019), contraignent les constructeurs automobiles à équiper les véhicules essence et Diesel de technologies de dépollution : FAP, catalytique, EGR, SCR... Ces équipements ont pour objectif de réduire considérablement les rejets de gaz polluants et de particules nocives.

Essence-Diesel

Injecteurs,
filtre à particules,
admission d'air, turbo
Près de 49 raccords inclus

Machine de nettoyage 5 fonctions : filtre à particules, injection Diesel et essence, turbo, admission d'air Diesel et essence. Toute motorisation, basse et haute pression, avec ou sans turbo et près de 49 raccords inclus. Mobile, panneau de commande 100% didactique et résistant aux produits. Dimensions : H 106 x L 57 x D 56 cm. Livré avec les produits offerts : 1 kit de nettoyage FAP + 1 Nettoyant injecteurs Diesel + essence + 1 Nettoyant admission d'air Diesel + essence.



3 266722 093721

Réf. LBAR9372F
1 machine

Découvrez comment utiliser notre Machine 360 5en1 en vidéo !



Machine 360 5en1



Essence

Admission
d'air essence
2 cycles de nettoyage

La machine de nettoyage mono admission propose 2 cycles de nettoyage en fonction du niveau d'encrassement des soupapes (1h30 ou 3 heures). Portable, panneau de commande intuitif et résistant aux produits chimiques. Dimensions : 380 x 400 x 285 mm. Accessoires inclus : cône venturi et fixation. Autonome : branchez, programmez et laissez travailler !



3 266720 092900

Réf. LBAR9290
1 machine

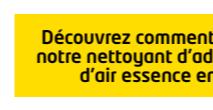
Machine mono-admission



Essence-Diesel

Nettoie l'ensemble
du circuit d'admission

Nettoie l'ensemble du circuit d'admission d'air, les soupapes, la chambre de combustion et les têtes d'injection sans démontage. Rétablit la puissance et les performances du moteur. Limite la surconsommation et les émissions polluantes.



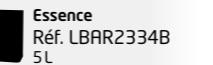
Découvrez comment utiliser notre nettoyant d'admission d'air essence en vidéo !



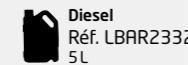
Découvrez comment utiliser notre nettoyant d'admission d'air Diesel en vidéo !



3 266720 123345

Essence
Réf. LBAR2334B
5L

3 266720 023324

Diesel
Réf. LBAR2332
5L

Nettoyants admission d'air



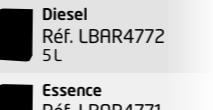
Essence-Diesel

Dissout et décolle tout type de dépôts
Favorise leur élimination par la combustion

Lubrifie le circuit d'injection. Dissout et décolle tous les dépôts (suie, gommes, vernis) et favorise leur élimination par la combustion. Supprime trous à l'accélération et rétablit le débit des injecteurs. Limite les émissions polluantes et facilite le passage au contrôle technique antipollution.



3 266720 047726

Diesel
Réf. LBAR4772
5L

Découvrez comment utiliser nos nettoyants injecteurs PRO en vidéo !



Nettoyants injecteurs PRO



Kit de nettoyage FAP



Composition :
1 Nettoyeur FAP + 1 Rinçage FAP + 1 Régénérant FAP.
Élimine les dépôts de suie sans laisser de résidus.
Formulation sans cendres ni particules de métal.
Évite la perte de puissance, la surconsommation de carburant et limite les émissions polluantes à l'échappement.



Découvrez comment utiliser notre kit de nettoyage FAP en vidéo !

Réf. LBAR9168
1x3 produits

3 266720 091682

Diesel

Élimine les dépôts de suie
Évite la perte de puissance



Un programme complet pour un décrassage en profondeur !

Nettoyant turbo



Élimine la suie à l'origine des grippages du turbo à géométrie variable sans démontage.
Augmente le rendement moteur.
Limite les émissions polluantes.
Prolonge la durée de vie du turbo, du catalyseur et du FAP.



Découvrez comment utiliser notre nettoyant turbo en vidéo !

Réf. LBAR2335
5L

3 266720 023355

Diesel

Évite le grippage du turbo à géométrie variable



Machine
360°^{1 2 3 4 5}
Nettoyage moteur

Branchez, programmez,
laissez travailler !

- ✓ SimPLICITÉ
Pupitre de commandes à hauteur et incliné.
Résistant aux produits de traitement.
- ✓ EFFICACITÉ
Possibilité de traiter plusieurs véhicules en même temps.
- ✓ SÉCURITÉ
Bip sonore en fin de cycle ou d'anomalies.
- ✓ PRATICITÉ
Rangements pour alimentation électrique et consommables.
- ✓ MANIABILITÉ
Roues multidirectionnelles avec freins.

Nettoyant FAP & Turbo



Élimine les suies et la calamine à l'origine du grippage des turbos à géométrie variable et diminue la température de combustion des particules de suie dans le FAP.
Décrasse les aubages mobiles et ailettes du turbo sans démontage. Évite la perte de puissance et limite les émissions polluantes.

Réf. LBAR1000
1L

Diesel

Évite le grippage du turbo à géométrie variable



Nettoyant vanne EGR



Élimine gommes, vernis, suie et dépôts sur la vanne EGR.
Rétablit la circulation d'air vers les chambres de combustion et élimine trous à l'accélération.
Assure une combustion parfaite et limite la surconsommation de carburant.

Réf. LBAR4328
400ml

Diesel

Rétablit la circulation d'air vers les chambres de combustion

5
forfaits



Nettoyage F.A.P.



Nettoyage injection
essence et Diesel



Nettoyage Turbo



Nettoyage admission
d'air essence



Nettoyage admission
d'air Diesel



ATF PRO D B.V.A

Boîte automatique Nettoyage & vidange

- Nettoyage et vidange
- Manuel, semi-manuel et automatique
- 84 raccords intégrés
- Tablette tactile connectée
- Banque de données intégrée plus de 19.000 véhicules

Essence-Diesel

84 raccords inclus :
couvre la majorité
du parc courant

Rapide et facile d'utilisation, permet de vidanger l'intégralité de la boîte de vitesses automatique, carter, circuit d'huile et viscooupleur inclus.

84 raccords inclus : couvre une grande majorité du parc courant. Mobile, panneau de commande 100% didactique et résistant aux produits. Restaure les performances d'origine des BVA, réduit les vibrations et la consommation d'huile.



Réf. LBAR9253
1 machine

Découvrez comment utiliser nos produits de la gamme ATF en vidéo !



Machine ATF

Essence-Diesel

A chaque vidange
Evite surchauffe
et usure

Dissout et élimine tous types de dépôts (gomme, vernis, boue). Maintient les dépôts en suspension jusqu'à la vidange. Assure une lubrification parfaite. Nettoie parfaitement tous le système d'huile de boîte de vitesses.



Réf. LBAR1753
300ml



Nettoyant ATF

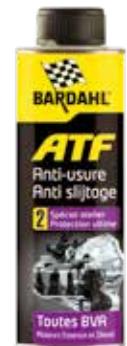
Essence-Diesel

A chaque vidange
Evite surchauffe
et usure

Maintient la viscosité originale et l'épaisseur du film d'huile. Prévient les fuites internes et externes au niveau des joints. Protège contre l'oxydation et l'usure. Peut être utilisé dans les directions assistées.



Réf. LBAR1752
300ml



Anti-usure ATF

ATF D II Minérale**Couleur : Rouge**

Dexron IID, MB 236.6/236.7, Ford Mercon/M2C138-CJ/166-H, MAN 339 Typ Z1/V1, Allison C4, Cat TO-2, Voith 55.6335 (G607), ZF TE-ML 09/11A/14A

Huile minérale pour boîtes de vitesses automatiques, systèmes de direction assistée, convertisseurs de couples et autres applications nécessitant une huile ATF DII.

L'ATF DII BARDAHL a un indice de viscosité élevé et stable. Propriétés anti-oxydation, anti-usure et anti-mousse.

Réf. LBAR36238P
20L

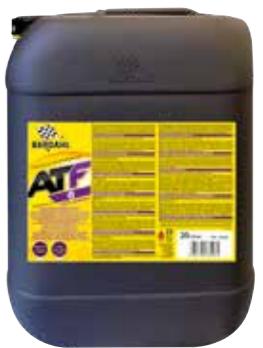


3 266720 362386

Couleur : Jaune**ATF 6** 100% Synthétique

Risin Warner JWS 3309(T-IV)/3324(WS)/AW-1/AW-2, Allison C3/C4, BMW 7045E/8072B/LA2634/ATF6/Mini, Cat TO-2, Chrysler Dodge Mopar AS68RC/69RC (T-IV), Chrysler ATF+/+2/+3, Fiat Type IV / 9.55550-AV5, Daihatsu ATF D-II/D-III SP, Ford Mercon LV/Mercon/M2C138-CJ/166-H/922-A1/924-A, GM Dexron VI/II/IID/IIE/IIIG/IIIH, TASA, Honda Acura DW-1/ATF-Z1 (except in CVT), Hyundai/Kia SP-II/SP-III/SP-IV/SP-IV M/SP-IV RR, Hyundai/Kia JWS 3314/9683, Isuzu ATF II/III/SP, Jaguar ATF 3403 M115/JLM 20238/20292, JASO M315-2013 1A/1A-LV/2A, Mazda ATF DII/M-III/M-V/FZ/F-1/S-1/N-1/3317, MB 236.1/2/3/236.5/236.7/236.8/236.41, Mitsubishi SK/SP-II/SP-III/SP-IV/AW/J-3/ PA/MA1, Nissan Matic C/D/J/K/P/S, Porsche 3403-M115/T-IV, Subaru ATF ATF/1/5AT/ATF HP, Suzuki ATF 3309/3314/3317/2326/2384K, Toyota D-II/D-III/T-III/T-IV/WS, VW G 052 025 / G 052 055 / G 052 162 / G 052 990, VW G 053 001 / G 053 025 / G 055 005 / G 055 025, VW G 055 162 / G 055 540 / G 060 162, Voith 55.6335.xx (G607), Volvo 97335/97340/1161540, ZF 5HP 18FL/19FL/24R/30/4HP20, ML 05L/09/11A/B/21L

Fluide de transmission automatique 100% synthèse de haute qualité, ayant un indice de viscosité élevé. Ce fluide convient aux boîtes de vitesses automatiques, aux directions assistées, aux convertisseurs de couples et autres applications hydrauliques spécifiques. Excellente stabilité et fluidité à basse température. Idéale pour les démaragements à froid. S'utilise là où un fluide ATF est prescrit et dépasse les performances ATF Dexron II et III. Durée de vie prolongée. ATTENTION, L'ATF 6 N'EST PAS UTILISABLE DANS LES TRANSMISSIONS CVT, DCT ou lorsque la spécification FORD Type F/G est requise.

**ATF D III** Synthétique**Couleur : Rouge**

Dexron IID/IIE/IIIF/IIIG/IIIH, MB 236.1/236.5/236.6/236.7/236.9, Ford Mercon/M2C138-CJ/166-H, MAN 339 Typ Z1/V1, Allison C4/TES-389, Cat TO-2, Voith 55.6335 (G607), Volvo 97341, ZF TE-ML 02F/03D/04D/09A/09B/11A/11B/14A/17C

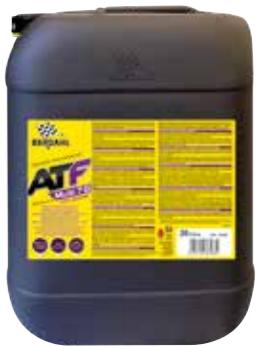
Huile synthétique pour boîtes de vitesses automatiques, systèmes de direction assistée, convertisseurs de couples et autres applications nécessitant une huile ATF DIII.

L'ATF DIII BARDAHL a un indice de viscosité élevé et stable. Propriétés anti-oxydation, anti-usure et anti-mousse.

Réf. LBAR36288P
20L



3 266720 362881

Couleur : Rouge**ATF MULTI 7G** 100% Synthétique

Risin Warner JWS 3324 (WS) / AW-1, Allison C4, Chrysler ATF+3, BMW ATF 3 / 3+ / M-1375-4, Fiat 9.55550-AV2 / AV5, Ford Mercon LV / SP, GM Dexron VI / II / IID / IIE / IIIG / IIIH, Honda DW-1 / Z-1 (except in CVT), Hyundai/Kia NWS-9638 / SP-II / SP-III / SP-IV / SP, Mazda M-III / T-IV / FZ / FW 6A EL / FW 6AX EL, MB 236.3 / 236.6 / 236.7 / 236.8 / 236.9, MB 236.12 / 236.14 / 236.41, Mitsubishi SP-II / SP-III / ATF-J-2 / ATF-J-3 / AT, Nissan Matic-D / J / K / S, Subaru ATF HP, Suzuki ATF 3314/3317, Toyota/Lexus D-II / T-III / T-IV / WS / FZ, Volvo 1161540, VW G 055 025 / G 052 162 / G 052 990, VW G 052 533 / G 055 005 / G 055 540 / G 060 162, ZF TE-ML 11A / 11B

Huile 100% synthèse pour boîtes de vitesses et transmissions automatiques, systèmes de direction assistée et autres applications hydrauliques. Son très haut indice de viscosité lui permet d'être très stable et très fluide à basse comme à haute température. Anti-usure, anti-oxydation, anti-mousse, ultra protectrice. Sa viscosité lui permet d'être "Fuel Economy".

ATF +4 100% Synthétique**Couleur : Rouge**

ATF+3, ATF+4, Chrysler (Daimler) MS-9602 JEEP ATF+3 ATF+4, BMW 7045E/8072B, MERCEDES MB 236.1/6/7/8/9/10, GM DEXRON IID/IIE/IIIG/IIIH, TASA, VW G-0055-025, FORD MERCON M2C-138CJ/166H/922A1/924A, NISSAN MATIC FLUID C/D//J/K, HONDA ATF-Z1(except CVT), MAZDA ATF M-V, HYUNDAI/KIA SP-II/SP-III, SUZUKI ATF 3314, SUBARU ATF/ATF 5AT / ATF HP/DEXRON II, RISIN WARNER JWS 3309/3324, TOYOTA ATF T-III/T-IV/D-II/WS, ISUZU BESCO ATF II/III, ALLISON C4/TES-228, JASO M 315-2013 Type 1A, VOLVO 1161540, ZF TE-ML 09/11A/11B, Shell ATF 3403-M115

Fluide de transmission automatique 100% synthèse formulé avec les additifs dits "friction modifiers" recommandé pour les boîtes automatiques de voitures japonaises, de Chrysler, Jeep... et de beaucoup d'autres véhicules (voir spécifications) exigeant des caractéristiques de friction particulières. Ce fluide convient aux directions assistées et systèmes hydrauliques.

L'ATF +4 BARDAHL a une excellente stabilité et fluidité à basse température. Idéale pour les démaragements à froid.

Réf. LBAR36558P
20L



3 266720 365585

Couleur : Bleu foncé**ATF 7G+** 100% Synthétique**MB 236.15 (Ford Mercon ULV)**

Fluide synthétique de transmission automatique, formulé à partir d'huiles de base et d'additifs de très haute qualité. Convient aux dernières générations de boîtes de vitesses automatiques 7G-Tronic+ de Mercedes-Benz. Offre une excellente stabilité et une extrême fluidité à basse température tout en apportant des propriétés "Fuel Economy" exceptionnelles.



3 266720 359980

Réf. LBAR35998P
20L

ATF 8G 100% Synthétique

Couleur : Rouge



GM DEXRON VI / AW1 88863400 / 88863401, MERCEDES-BENZ 236.41, FORD XT-6-QSP MERCON LV, VW G 052 533 / G 055 005 / G 055 540 / G055 162 / G060 162, PORSCHE 000 043 304 00, JASO M315 Class 1A, TOYOTA TYPE WS, AISIN WARNER JWS 3324, NISSAN MATIC S, HONDA ATF-DW1, HYUNDAI SP-IV / SPH-IV / NWS-9638 T-5 / 040000C90SG, SHELL M-1375.4 / ATF 3353 / 154, BMW 83 22 0 142 516 / 83 22 2 152 426 / 83 22 0 397 114/163 514, JAGUAR FLUID 8432, MAZDA FZ, MITSUBISHI ATF-J3, FIAT 9.55550-AV5, ZF LifeguardFluid 6 - 8, BENTLEY PY112995PA, LAND ROVER TYK500050 / LR0022460, MASERATI 231603

Fluide de transmission automatique 100% synthétique, de haute qualité, ayant un indice de viscosité élevé. Convient aux boîtes de vitesses automatiques, aux directions assistées, aux convertisseurs de couples de multiples constructeurs (OEM) et en particulier Mercedes. L'ATF 8G offre une excellente stabilité et fluidité à basse température. Idéale pour les démarrages à froid, et spécialement formulée pour la lubrification des boîtes 8HP.

Réf. LBAR36878P
20L



Couleur : Jaune



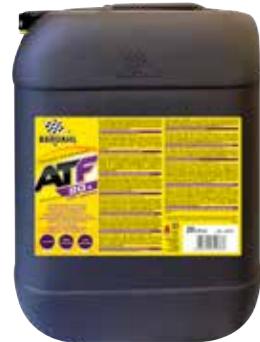
BMW DCTF-1 / DCTF-1+ / LT-5, BorgWarner, Bugatti Veyron, Chrysler 68044345 EA & GA, Ferrari TF DCT-F3, Ford WSS-M2C936-A / WSS-M2C218-A1, Hyundai/Kia MB 236.21 / 236.24 / 236.25 / 239.21 Mitsubishi Dia-Queen SSTF-1, Porsche/ZF FFL-3, PSA 9734 S2, Renault EDC, Volvo 1161838 / 1161839 VW G 052 182 / G 052 529 / G 055 529, VW G 052 536 / G 055 536

Fluide de très haute performance formulé pour les boîtes de vitesses et transmissions DCT (Dual Clutch Transmission) à double embrayage : DSG, DCT, DKG, PDK, DCS, EDC, DC4, GR6, Powershift, S-tronic, etc. Particulièrement adapté aux boîtes DCT "WET" ou "DRY". Permet de réduire la consommation de carburant. Anti-corrosion, anti-mousse, anti-usure et anti "broutage".

Réf. LBAR36518P
20L

XTG DCT**ATF 8G+** 100% Synthétique

Couleur : Vert



LAND ROVER LR023288/LR023289, ZF TE-ML 11 9HP28/9HP48/9HP50, ZF S671 090 0312, VW G055162, VW/AUDI G060162 A1 A2 A6, ATF L 12108, BMW 83222305397 (83222152426), BMW 83222289720, MOPAR 68218925AA/68157995AB, FIAT 9.55550-AV5, ACURA ATF TYPE 3.0 08200-9016A, HONDA ATF TYPE 3.1 08200-9017

L'ATF 8G+ de BARDAHL est un fluide 100% synthèse, formulé à partir d'une sélection des meilleures bases hydrotraitées, combinée aux additifs de performance, d'inhibition et anti-usure les plus stables et efficaces du marché.

Cette huile a été conçue particulièrement pour les boîtes automatiques 8 rapports et certaines 9 rapports.

La BARDAHL ATF 8G+ convient aux boîtes automatiques ZF 8HP Series - certaines 6 HP Series et quelques 9HP (9HP48).

Cette huile offre une excellente lubrification même à basse température en hiver, une grande stabilité, une forte action anti-oxydation, anti-corrosion, anti-usure et anti-mousse, un très haut indice de viscosité, une haute stabilité à haute température et une grande capacité de refroidissement.

Réf. LBAR34978P
20L



Couleur : Brun clair



Chrysler/Dodge/Jeep NS-2 / Mopar CVTF+4, Daihatsu Amix CVTF DC / DFC / DFE, Ford WSS-M2C928-A / Hybrid e-CVT, GM DEX-CVT / 1940713 / 1940714, Honda HMMF (without starting clutch) / HCF2 / iMMD, Hyundai/Kia CVT-1 / SP III (CVT model), Jotso CVT 8 Hybrid Mazda JWS 3320 MB 236.20 Mitsubishi SP-III (only CVT) / CVTF J1/(ECO)4J/4+ Mini Cooper EZL 799 / 799A Nissan NS-1/2/2V/3 / N-CVT, Subaru ECVT / iCVT / iCVT FG / NS-2, Subaru Lineartronic High Torque (HT) CVTF, Subaru Lineartronic chain CVTF / CVTF II/III Suzuki CVTF TC / 3320 / 4401 / NS-2 / Green 1/2/IV, Toyota CVTF TC / FE / THSII, VW G 052 180 / G 052 516

Fluide de très haute performance formulé pour les boîtes de vitesses CVT (Continuously Variable Transmission) à variations continues, à chaînes ou à courroie. Permet de réduire la consommation de carburant des véhicules à boîte CVT.

Anti-corrosion, anti-mousse, anti-usure et anti "broutage".

Réf. LBAR36508P
20L

XTG CVT**ATF 9G** 100% Synthétique

Couleur : Jaune



MB 236.17

Fluide synthétique de transmission automatique, de très haute qualité et à très faible viscosité. Spécialement formulé pour les transmissions automatiques à 9 rapports des véhicules Mercedes-Benz. L'ATF 9G BARDAHL offre une excellente stabilité et une extrême fluidité, tout en apportant des propriétés "Fuel Economy" exceptionnelles.

Cet ATF est également compatible avec les transmissions nécessitant l'ancienne spécification MB 236.16.

Réf. LBAR35988P
20L



Optimisez vos ventes avec ces supports de communication.



Banderole - 400 x 100 cm
Réf. LBAR20023
1 unité

Flyer - 11 x 15 cm
Réf. LBAR0607
1 unité



Fontaines de nettoyage biologique |



Fontaines de nettoyage biologique

Nettoient et dégraissent efficacement les pièces mécaniques sans aucun produit solvanté : carters de distribution, cloches d'embrayage, boîtes de vitesses, vannes EGR... Ces fontaines de dégraissage fonctionnent avec

le principe de régénération naturelle, qui utilise les micro-organismes pour transformer les polluants en source d'énergie. Elles sont notamment équipées d'un boîtier de contrôle simple d'utilisation et d'une table de nettoyage.



Premium
Réf. LBAR8839
1x Fontaine 100L
+ 5x 20L de solution de nettoyage
+ 1x 4 tablettes Beetablot



Compact
Réf. LBAR8842
1x Fontaine 60L
+ 3x 20L de solution de nettoyage
+ 1x 4 tablettes Beetablot



Mobile
Réf. LBAR8843
1x Fontaine 40L
+ 2x 20L de solution de nettoyage
A chaud : alimentation électrique 38°C



| Fontaines de nettoyage biologique

Solution de nettoyage PAE

Nettoie, élimine et décolle tout type de salissures

À base de puissants tensio-actifs spécifiques et sans solvants, elle permet de décoller, nettoyer et éliminer les salissures de tout type : graisse, huiles, matières solides, résidus carbonés...
Convient pour la plupart des métaux, plastiques, caoutchoucs et contient un inhibiteur de corrosion.



#01
#02



Réf. LBAR8833
5x20L
Réf. LBAR8831
2x20L
Réf. LBAR8838
28x20L

Tablettes de micro-organismes Beetablot

Régénère le bain de rinçage et neutralise les mauvaises odeurs

Réduisent les quantités de boues issues du procédé de nettoyage et neutralisent les mauvaises odeurs.
Elles permettent de régénérer le bain de rinçage des fontaines.
NE S'UTILISENT PAS DANS LA FONTAINE MOBILE 40 L.



#02



Réf. LBAR8830
1x4 tablettes
Réf. LBAR8834
10x4 tablettes



Pour les fontaines 40L et 60L

S'utilisent avec les fontaines de nettoyage biologique 40L et 60L. Permet de récupérer les plus gros résidus après le nettoyage des pièces. Se remplace tous les 6 mois en fonction de la fréquence d'utilisation de la fontaine de nettoyage.



#01
#02

Chaussettes filtrantes pour fontaines

Pour les fontaines 40L et 60L

S'utilisent avec les fontaines de nettoyage biologique 40L et 60L. Permet de récupérer les plus gros résidus après le nettoyage des pièces. Se remplace tous les 6 mois en fonction de la fréquence d'utilisation de la fontaine de nettoyage.



Réf. LBAR0537F
1 chaussette



Découvrez comment utiliser nos fontaines de nettoyage !

Retrouvez facilement le produit adéquat pour chaque fontaine grâce aux numérotations.

#01 #02 #03

Recycleur d'absorbant



Gardez votre atelier propre !



Distribue



Absorbe



Recycle



Recycleur d'absorbant Absorb Premium

Ce nouveau concept de propreté tout-en-un stocke et distribue ses recharges d'absorbant pour répondre rapidement aux déversements. A l'aide d'un système de tamisage, il sépare l'absorbant souillé de l'absorbant réutilisable.



Réf. LBAR8837
1x recycleur d'absorbant
+ 1x bac + 1x pelle + 1x balai
+ 1x 30L de recharge d'absorbant Beeiclean Absorb



#03

Recharge d'absorbant Beeiclean Absorb

Formulée naturellement à base de fibres ligno-cellulosiques, la poudre absorbante encapsule instantanément tous les liquides et même les hydrocarbures. Absorbe 8 fois plus que les absorbants minéraux. Ne laisse pas de film gras pour un sol sec.



Réf. LBAR8835
2x30L

Nettoyants sans solvant



Sans solvant



Ultra-efficace



Non étiqueté

1 STATION = 20 SPRAYS

C'est nouveau !

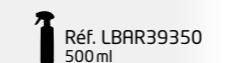
Découvrez nos nouveaux nettoyants sans solvant en pulvérisateur et leur station de remplissage Bag'in Box !

Nettoyant vitres

Élimine sans effort le film gras, les traces d'insectes, d'eau et de doigts. Après application, ne laisse ni traces ni reflets pour une bonne visibilité et une conduite en toute sécurité.



Réf. LBAR39350
500ml



Réf. LBAR39354
Bag'in box 10 L



Nettoyant jantes

Décolle sans effort les salissures, poussières de frein, graisses et goudron incrustés dans les jantes. Ravive la brillance d'origine et protège durablement tout type de jantes. Pour décrassage profond ou entretien régulier.



Réf. LBAR39340
500ml



Réf. LBAR39344
Bag'in box 10 L

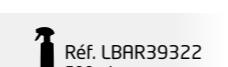


Nettoyant multi-usages Beeclener

Élimine les salissures les plus rebelles : résidus carbonés, matières solides, dépôts divers... sur tout type de supports, comme le tissu, le volant, le tableau de bord, le levier de vitesses... Son application ne s'arrête pas au véhicule : équipements d'atelier, bureau, comptoir... Partout où il passe, les salissures s'effacent !



Réf. LBAR39334
500ml



Réf. LBAR39335
Bag'in box 20 L





Produits atelier

Joint silicone noir

Remplace les joints prédécoupés.

Haute qualité, souple et élastique. Résiste aux huiles, fluides de freinage, de transmission, liquides de refroidissement et à l'eau.

Résiste aussi aux vibrations, à la pression et aux températures élevées des moteurs essence et Diesel.

Stable à l'écrasement. Isolant électrique.



Réf. LBAR4871
200ml

3 266720 048716

Fûts de nettoyant freins

Formule dégraissante ultra-puissante à action immédiate. Élimine huile, graisse, goudron, poussières et liquide de freinage. Formule sans chlore, sèche en quelques secondes sans laisser de traces.

3 266720 044558

Réf. LBAR4455D
600 ml

3 266720 044756

Réf. LBAR4475
5L

3 266720 044718

Réf. LBAR4471
20L



Clean mousse

Formule concentrée, moussante et agréablement parfumée. Ne laisse pas de traces. S'utilise sur toutes surfaces vitrées, plastiques (tableau de bord) et textiles. Antistatique, il empêche la poussière de se redéposer.

3 266720 032142

Réf. LBAR3214
600ml



Nettoyant freins

Démonte injecteurs

Facilite l'extraction et le démontage des injecteurs, des bougies d'allumage ou de préchauffage grippés. Libère les pièces en pénétrant profondément au cœur des particules de rouille, des résidus de dépôts de carbone, de suie et des dépôts de joints sans risque de dommage ou de casse.

3 266720 043193

Réf. LBAR4319
400 ml



Répare crevaison

Répare et regonfle Sans démontage

Répare et regonfle en quelques secondes votre pneu sans outils et sans démontage. N'endommage pas le pneu et permet de reprendre la route immédiatement et en toute sécurité.

3 266720 049423

Réf. LBAR4942
400 ml

3 266720 049409

Réf. LBAR4940
500 ml

3 266720 496005

Réf. LBAR49600
600 ml



Ultra puissant, dissout et élimine les taches les plus rebelles

3 266720 032142

Réf. LBAR3214
600ml

Savon crème sans solvant

Élimine facilement cambouis, graisse, huile et goudron sans agresser la peau.
Hydrate les couches supérieures de l'épiderme grâce à sa formule professionnelle sans solvant.

Parfumé et non agressif pour la peau

Support mural + pompe pour savon
Réf. LBAR0051
1 pièce

3 266720 000516

Pompe pour savon
Réf. LBAR0334
1 pièce

3 266721 003349

Réf. LBAR60353
3L

Poly Cleaners - Lingettes nettoyantes

Lingettes en fibres techniques non tissées, imprégnées d'une solution nettoyante.
Convient à la fois pour dégraissier les pièces mécaniques et pour nettoyer les mains sans agresser la peau.

Réf. LBAR2910
Seau de 70 lingettes

3 266720 029104

Diluant hydro

Pour rinçage/nettoyage des peintures hydrodiluables. Haut pouvoir de dilution. Sans odeur, peut être utilisé en milieu fermé. Non irritant, non inflammable.

Formule prête à l'emploi

Réf. LBAR2888
20 L

3 266720 028886

Absorbants

Pour la prévention et l'intervention en urgence après déversement de tout liquide ou corps gras : huiles, hydrocarbures, peintures, encres... Grâce à leur haut pouvoir d'absorption, ils apportent rapidement un revêtement sec et non glissant.

Absorbant végétal
Réf. LBAR8625
45L

3 266720 086251

Absorbant terre de Diatomée
Réf. LBAR8624
10 kg

3 266720 086244

Absorbant attapulgite
Réf. LBAR8626
10 kg

3 266720 086268

1 gilet de sécurité jaune fluo, homologué EN ISO 20471



KIT SÉCURITÉ



Cette pochette en nylon rouge zippée, bien reconnaissable dans le coffre et peu encombrante, contient les 2 éléments indispensables en cas de panne.

Réf. LBAR0159
1 kit

3 266720 001599

Gants nitrile

La nitrile apporte une durabilité, élasticité et résistance. Haute résistance à l'abrasion, déchirure et huile. La zone texturée en forme d'écailler de poisson offre une meilleure adhérence dans des conditions humides et huileuses.

Boîte de 50 gants
Réf. LBAR00495
Taille L

Boîte de 50 gants
Réf. LBAR00475
Taille M

Boîte de 50 gants
Réf. LBAR00485
Taille XL

**Câble USB C-C/Lightning/Micro USB**

Câble téléphone 3 en 1 toute marque.

3 266720 076085
Réf. LBAR7608
1 câble

**Set de protection véhicule**

Permet de protéger de façon rapide et efficace les éléments les plus exposés dans le véhicule lors de l'intervention mécanique ou carrosserie.

Contient : 1 tapis de protection du sol, 1 protection pour le levier frein à main, pour le levier boîte de vitesse, pour le volant et pour le siège.



Réf. LBAR6910
100 sets

Gamme Experts



Dégrippant lubrifiant

Cette formule ultra concentrée à haut pouvoir de pénétration permet de libérer les pièces soudées par la rouille et l'oxydation.

Son haut pouvoir dégrrippant associé aux agents lubrifiants et anti-corrosion protègent durablement les pièces traitées et supprime bruits et grincements.

Permet de libérer et lubrifier les pièces sans endommager les charnières, gonds, filletages, boulons, écrous...

Pratique et précis :
embout prolongateur inclus.

Réf. LBAR44602
250ml

3 266720 446024



Sec et propre
Longue durée
Métal, PVC,
caoutchouc

Facilite le glissement des pièces et friction là où la graisse ne peut être utilisée.
Résiste à l'eau et protège de l'humidité.
Supprime bruits et grincements.

3 266720 446727

Réf. LBAR44672
250ml



Lubrifiant sec au PTFE

Intérieur et extérieur
Action longue durée
Spécial métaux

Dépose un film sec qui repousse la saleté, la poussière et l'huile. Lubrification optimale grâce à sa fluidité et à son haut pouvoir de pénétration.
Anti-usure, anti-corrosion et anti-friction.

3 266720 446826

Réf. LBAR44682
250ml



Huile de vaseline

Lubrification
des petits
mécanismes

Haut pouvoir de pénétration.
Plastique, métal ou caoutchouc.
Supprime bruits et grincements.
Incolore.

3 266720 013424

Réf. LBAR1342
125ml



Huile de coupe et perçage

Lubrifie et refroidit
Réduit l'usure
Améliore la finition

Lubrifie et refroidit les outils de découpe et d'usinage.
Résiste aux extrêmes pressions et aux températures élevées. Préserve le coupant des outils.

3 266720 446123

Réf. LBAR44612
250ml



Lubrifiant serrures

Formule sans graisse ni silicone, spécialement conçue pour l'entretien de tous types de cylindres. N'enlève pas les mécanismes. Chasse l'humidité et protège durablement.

Réf. LBAR44601
100ml

Pénètre et débloque
Propre, ne coule pas

3 266720 446017

Intérieur et extérieur
Réduit les frictions
Action longue durée

Forme une épaisse couche qui protège de la rouille. Facilite le montage et le démontage. Résiste à l'humidité et aux hautes températures.

**Lubrifiant portes, fenêtres, volets**

Intérieur et extérieur. Supprime frictions, grincements et protège de la rouille. Lubrifie et protège les battants et coulissants. Formule au PTFE : efficacité longue durée.

Réf. LBAR44611
100ml

Supprime bruits et grincements
Propre, formule incolore

3 266720 446116

Rétablit les contacts
Sèche rapidement
Sans résidus ni film gras

Rétablit les constantes électriques et élimine les faux contacts. Elimine huile, graisse, poussières, saletés et corrosion. Désoxyde, chasse l'eau et l'humidité.

**Lubrifiant chaîne et câble**

Améliore la performance des chaînes et câbles par une lubrification optimale. Haut pouvoir de pénétration, ne coule pas. Protège de l'humidité et de la corrosion.

Réf. LBAR44692
250ml

Formule au PTFE
Ne coule pas
Forte adhérence

3 266720 446925

Rapide et puissant
Facile d'utilisation
Tous supports

Décolle rapidement tous types d'étiquettes, scotch, autocollants. Elimine résidus de colle, dépôts, saletés et taches (feutre, goudron...). Compatible toutes surfaces.

**Graisse tous usages**

Anti-usure, anti-corrosion, anti-friction en conditions extrêmes. Formule sans silicone. Résiste à l'eau, à l'humidité et aux hautes températures.

Réf. LBAR44702
250ml

Conditions extrêmes
Pénétrante et adhérente
Evite l'usure prématuée

3 266720 447021

Rapide et puissant
Métaux et plastiques
Sans traces

Élimine huile, graisse, goudron, colle fraîche et saletés sans laisser de traces. Décolle tous types de dépôts même les plus tenaces. Sans rinçage, facilite l'entretien.

**Nettoyant dégraissant**

3 266720 446048

Réf. LBAR44604
400ml

Adhérent courroies

Redonne la puissance aux mécanismes entraînés par des courroies.
Supprime les bruits de patinage.
Prolonge la durée de vie et protège d'une usure prématuée.

Rétablissement l'adhérence
Supprime les bruits
Action longue durée

Réf. LBAR44622
250ml

3 266720 446222

Empêche toute nouvelle corrosion

Convertisseur stoppant immédiatement les effets de la rouille sur fer, acier, fonte et tôle...
Neutralise et transforme la rouille en une couche protectrice.



Réf. LBAR4917
250ml

Anti-bruit freins

Supprime les crissements dus aux frictions et aux vibrations des plaquettes sur les disques.
Résiste aux températures élevées, aux vibrations et aux fortes pressions.
Evite la corrosion et l'usure prématuée.

Supprime les sifflements
Ne coule pas
Protection longue durée

Réf. LBAR44632
250ml

3 266720 446321

Départ moteur

Assure une combustion parfaite et un fonctionnement normal par tous les temps. Traite les problèmes de démarrage difficile dû à la présence d'eau ou d'humidité.

Sans démontage
Démarrage instantané
Moteur 2 et 4 temps

Réf. LBAR44642
250ml

3 266720 446420

Anti-humidité

Dépose un film protecteur isolant.
Evite l'oxydation et la corrosion des pièces électriques.
Evite et résout les problèmes de démarrage difficile.

Élimine l'eau et l'humidité des circuits et contacts électriques

Réf. LBAR44722
250ml

3 266720 447229

Traitement anti-rouille

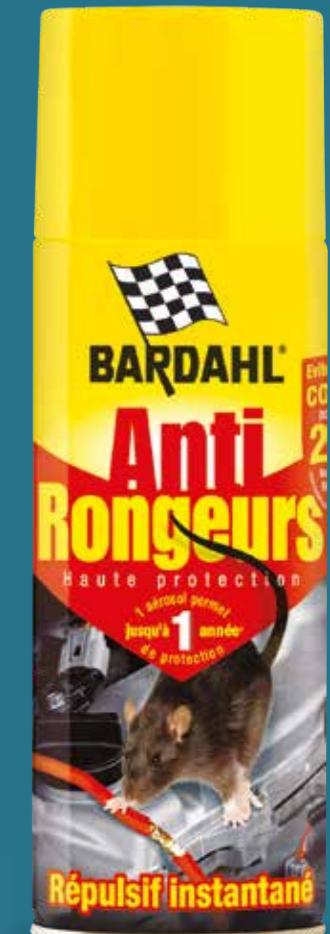
Barcode: 3 266720 049171
Réf. LBAR4917
250ml



Répulsif anti rongeurs

- Répulsif instantané.
- Evite les réparations coûteuses.
- Protège efficacement la voiture, le garage, la maison...

Barcode: 3 266720 044923
Réf. LBAR4492
400ml





Entretien clim

Purifiant habitacle

Le fonctionnement normal d'un système de climatisation et chauffage favorise la prolifération dans l'habitacle de germes, microbes, bactéries, virus responsables de maladies telles que rhinites, bronchites, allergies etc.

Issue de la recherche scientifique, la formule du purifiant climatisation :

- Purifie l'atmosphère de l'habitacle.
- Elimine durablement virus, bactéries et champignons.
- Détruit les odeurs (tabac, animaux, nourriture...) dues à la prolifération bactérienne.
- Action immédiate et longue durée.
- Parfume légèrement votre habitacle.
- BACTERICIDE EN 1276, FONGICIDE EN 1650, VIRUCIDE EN 14476.



NORME
VIRUCIDE EN14476



Nettoyant climatisation
Réf. LBAR4421
125 ml

Réf. LBAR4773
400ml

3 266720 044213

3 266720 047733

Réf. LBAR46502
125 ml

3 266720 465025

Lubrifiants

Lubrification optimale - Protection renforcée - Réduit l'usure.

Huile synthétique miscible tout gaz réfrigérant HFC - HFCF. Protection maximale contre l'usure et le blocage des compresseurs. Réduit le niveau de bruit. Assure la propreté de l'évaporateur. Ne contient pas de cire ou de résine.

Huile PAG 46 Viscosité basse



Huile PAG 100 Viscosité moyenne



Huile PAG 150 Viscosité élevée



Huile HFO PAG 46



Kit SAV entretien et électrique pour réf. LBAR4374



Kit entretien huiles PAG et traceur UV R134a



Huile universelle



Huile de pompe à vide



Détection de fuite

Détection au traceur

Répond aux normes SAE J2297 et J2298.

Sans solvant, ne crée pas de dépôts et n'altère pas les composants, joints et lubrifiant des systèmes de climatisation. Son haut pouvoir de fluorescence permet de détecter rapidement les fuites même sur un compartiment moteur sale.

Détecteur de fuite Traceur UV R134a



Réf. LBAR4370
55 ml
3 266720 043704

Réf. LBAR4250
250 ml
3 266720 042509

Nettoyant traceur UV biodégradable



Réf. LBAR4238
500 ml
3 266720 042387

Détection de fuite

Détection à l'aérosol



S'utilise sans injection de traceur U.V. dans le circuit et ne nécessite pas de lampe U.V. Efficace sur basse et haute tension. Ne crée pas de dépôts et n'altère pas les composants sur lesquels le produit est pulvérisé. Formule non corrosive. Utilisable avec les kits de détection à l'azote.

Détecteur de fuite

Réf. LBAR4299
300 ml

3 266720 042998

Détection de fuite

Détection à l'azote

Compatible anciens et nouveaux fluides. Permet de détecter les fuites sur les circuits de climatisation. Répond totalement à l'article R543-90 du code de l'environnement.

Permet aussi d'effectuer des contrôles d'étanchéité.

A utiliser avec le détecteur de fuite réf. LBAR4299.

Kit azote hydrogéné 2,2 L (1 bouteille incluse)



Réf. LBAR8232
1 kit
3 266720 082321

Détecteur de fuite électronique universel



Réf. LBAR4015
1 unité
3 266720 040154

Bouteille d'azote hydrogéné 2,2L



Réf. LBAR8231 - 2,2L
3 266720 082314

Bouteille d'azote hydrogéné 1L



Réf. LBAR4312 - 1L
3 266720 043124

Bouteille d'azote compressé 1L



Réf. LBAR4309 - 1L
3 266720 043094

Détection de fuite

Détection à l'aérosol

S'utilise sans injection de traceur U.V. dans le circuit et ne nécessite pas de lampe U.V. Efficace sur basse et haute tension. Ne crée pas de dépôts et n'altère pas les composants sur lesquels le produit est pulvérisé. Formule non corrosive. Utilisable avec les kits de détection à l'azote.

Détecteur de fuite

Réf. LBAR4299
300 ml

3 266720 042998

Stop fuite



Régénère les caoutchoucs. Elimine l'humidité du circuit grâce à un agent de desshumidification. Evite le remplacement de pièces coûteuses. Evite les compléments de gaz et la surconsommation de carburant. Action immédiate et longue durée.

Stop micro fuite R134a

Réf. LBAR4436
42 g

3 266720 044367

Réparation & maintenance

Coffrets pour l'entretien des systèmes de climatisation permettant de résoudre les problèmes de fuites sur les raccords et les prises de charges. Les joints, obus et orifices calibrés doivent impérativement être huilés afin d'éviter les fuites et le dessèchement.



Réf. LBAR8236 - 1 coffret
3 266720 082369



Réf. LBAR4710 - 1 coffret
3 266720 047108

Coffret de
maintenance n°2
(288 joints toriques
et joints spéciaux)



Réf. LBAR4724 - 1 coffret
3 266720 047245



Réf. LBAR8235 - 1 coffret
3 266720 082352

Coffret de
maintenance n°4
(65 obus et bouchons
spécifiques HFO 1234yf)

Contenu du coffret de maintenance n°1 (Nouveau R134, HFO 1234)



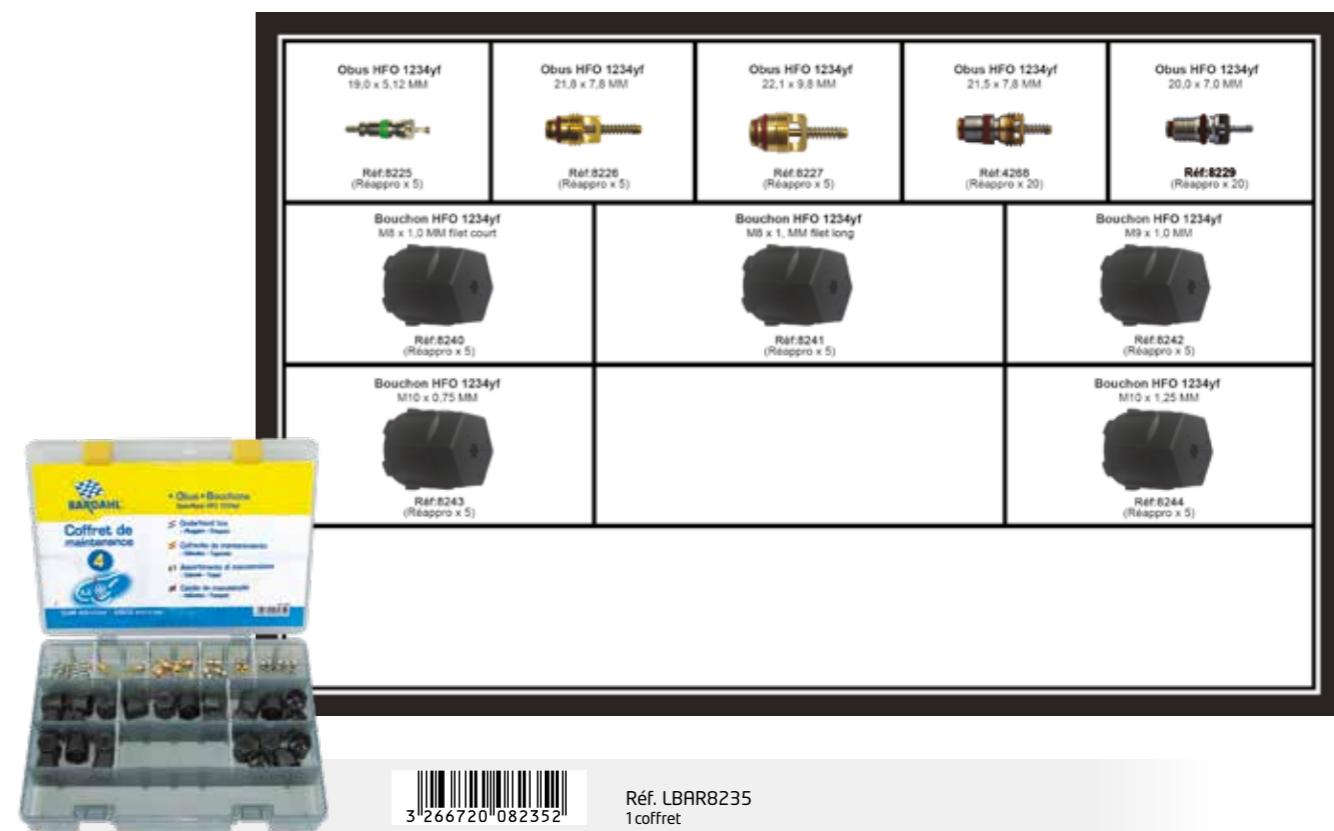
Contenu du coffret de maintenance n°3 (28 outils Springlock et orifices calibrés)



Contenu du coffret de maintenance n°2 (joints toriques et joints spéciaux)



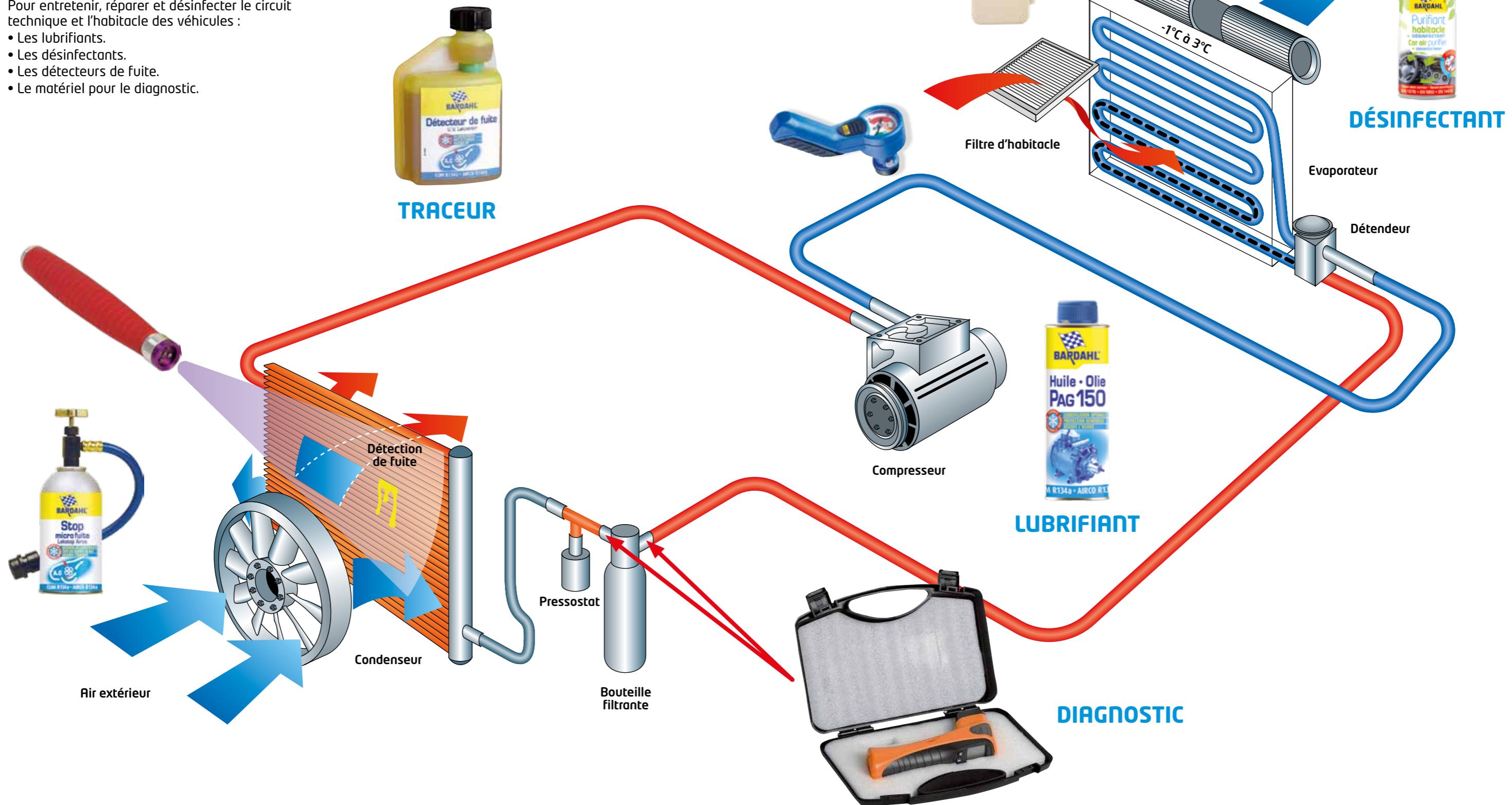
Contenu du coffret de maintenance n°4 (obus et bouchons spécifiques HFO 1234yf)



Comment entretenir sa climatisation ?

Pour entretenir, réparer et désinfecter le circuit technique et l'habitacle des véhicules :

- Les lubrifiants.
- Les désinfectants.
- Les détecteurs de fuite.
- Le matériel pour le diagnostic.



Type	Réf.	Désignation	Informations	Emballage
Bouchons	LBAR4271	5 bouchons basse pression r134		Sachet
Bouchons	LBAR4272	5 bouchons haute pression r134		Sachet
Bouchons	LBAR4719	5 bouchons bp asiatiques		Sachet
Bouchons	LBAR4723	5 bouchons hp asiatiques		Sachet
Bouchons	LBAR8240	5 bouchons m8 x 1.0 filet court hfo		Sachet
Bouchons	LBAR8241	5 bouchons m8 x 1.0 filet long hfo		Sachet
Bouchons	LBAR8242	5 bouchons m9 x 1.0 hfo		Sachet
Bouchons	LBAR8243	5 bouchons m10 x 0.75 hfo		Sachet
Bouchons	LBAR8244	5 bouchons m10 x 1.25 hfo		Sachet
Embout de service	LBAR4273	2 Embouts de service bp retrofit r12_r134a		Sachet
Embout de service	LBAR4274	2 Embouts de service hp retrofit r12_r134a		Sachet
Embout de service	LBAR4276	1 Embout de service a bille r134a m10 x 1.25 bp		Sachet
Embout de service	LBAR4277	1 Embout de service a bille r134a m12 x 1.5 hp		Sachet
Embout de service	LBAR4278	1 Embout de service a bille r134a s m13x1 bp		Sachet
Embout de service	LBAR4279	1 Embout de service a bille r134a s m15 x 1 hp		Sachet
Embout de service	LBAR4280	1 Embout de service a bille r134a m 13 x 1 bp		Sachet
Embout de service	LBAR4281	1 Embout de service a bille r134a m 15 x 1 hp		Sachet
Embout de service	LBAR4305	1 Embout bleu bouteille gaz r134a		Sachet
Embout de service	LBAR8232E	1 Embout pour kit azote hydrogène 2.2l		Sachet
Joints	LBAR4005	10 joints d. levre brun (ren 3-7001207274)		Sachet
Joints	LBAR4006	10 joints bruns moules d8.7		Sachet
Joints	LBAR4007	10 joints bruns moules d11.7		Sachet
Joints	LBAR4013	10 joints d. levre brun (ren 1-7001207274)		Sachet
Joints	LBAR4014	10 joints simple levre 16.5 x 2.0		Sachet
Joints	LBAR4016	10 joints simple levre 21.2 x 2.2		Sachet
Joints	LBAR4018	10 joints bruns moules d14.7		Sachet
Joints	LBAR4025	10 joints simple levre 6.5 x 2.0	Alfa Roméo - Fiat - Lancia	Sachet
Joints	LBAR4026	10 joints simple levre 6.8 x 1.6	Alfa Roméo - Honda - Jaguar Rover	Sachet
Joints	LBAR4027	10 joints simple levre 6.7 x 1.6		Sachet
Joints	LBAR4028	10 joints simple levre 6.8 x 1.8	Alfa Roméo - Fiat - Ford - Lancia	Sachet
Joints	LBAR4029	10 joints simple levre 9.0 x 1.9	Audi - Ford - Volkswagen	Sachet
Joints	LBAR4229	10 joints simple levre 17.5 x 2.6	Alfa Roméo - Mercedes	Sachet
Joints	LBAR4234	10 joints d. levre brun (ren 2-7001207274)		Sachet
Joints	LBAR4236	10 joints simple levre 9.3 x 2.5	BMW - Ford - Opel - Saab - Volvo	Sachet
Joints	LBAR4251	10 joints simple levre 7.65 x 1.8		Sachet
Joints	LBAR4252	10 joints simple levre 10.8 x 1.8		Sachet
Joints	LBAR4253	10 joints simple levre 14.0 x 1.8		Sachet
Joints	LBAR4254	10 joints simple levre 17.1 x 1.8		Sachet

Type	Réf.	Désignation	Informations	Emballage
Joints	LBAR4255	10 joints double levre d10.0		Sachet
Joints	LBAR4256	10 joints double levre d15.5		Sachet
Joints	LBAR4257	10 joints double levre d18.0		Sachet
Joints	LBAR4258	10 joints simple levre 10.1 x 2.1	Nippon Denso	Sachet
Joints	LBAR4259	10 joints g6 simple levre 6.0 x 1.6	Nippon Denso	Sachet
Joints	LBAR4260	10 joints simple levre 9.3 x 1.8		Sachet
Joints	LBAR4262	10 joints simple levre 21.0 x 3.0	V5/R6	Sachet
Joints	LBAR4263	10 joints simple levre 13.5 x 2.5		Sachet
Joints	LBAR4264	10 joints simple levre 8.0 x 1.7		Sachet
Joints	LBAR4266	10 joints simple levre 9.0 x 1.7		Sachet
Joints	LBAR4267	10 joints simple levre 6.0 x 1.8		Sachet
Joints	LBAR4343	10 joints simple levre 15.7 x 2.6		Sachet
Joints	LBAR4345	10 joints simple levre 16.5 x 2.0	Audi - Citroën - Peugeot - Volkswagen	Sachet
Joints	LBAR4347	10 joints simple levre 24.0 x 4.0		Sachet
Joints	LBAR4713	10 joints simple levre 24.0 x 2.4		Sachet
Joints	LBAR4714	10 joints d. levre (peug_citro 6460p0)		Sachet
Joints	LBAR4716	10 joints d. levre (peug_citro 6460p1)		Sachet
Joints	LBAR8201	10 joints simple levre 6.4 x 1.4		Sachet
Joints	LBAR8202	10 joints simple levre 5.1 x 1.7		Sachet
Joints	LBAR8203	10 joints simple levre 20 x 2.1		Sachet
Joints	LBAR8204	10 joints simple levre 4.5 x 1.5		Sachet
Joints	LBAR8205	10 joints simple levre 15.3 x 3.6		Sachet
Joints	LBAR8206	10 joints simple levre 6.3 x 2.5		Sachet
Joints	LBAR8207	10 joints bruns moules d17.7		Sachet
Joints	LBAR8208	10 joints simple levre 21.5 x 3.5		Sachet
Joints	LBAR8209	10 joints simple levre 14.1 x 2.1		Sachet
Joints	LBAR8210	10 joints simple levre 18.5 x 2.65		Sachet
Joints	LBAR8211	10 joints simple levre 20.0 x 3.6		Sachet
Joints	LBAR8212	10 joints simple levre 4.3 x 1,85		Sachet
Joints	LBAR8213	10 joints simple levre 8 x 2		Sachet
Obus	LBAR4222	20 Obus audi-Volkswagen		Sachet
Obus	LBAR4223	Obus spécial GM		Sachet
Obus	LBAR4224	Obus gros débit M10 x 0,75		Sachet
Obus	LBAR4225	Obus gros débit M8 x 1		Sachet
Obus	LBAR4268	20 Obus gros debit type m8		Sachet
Obus	LBAR4269	20 Obus gros debit type r134a		Sachet
Obus	LBAR4270	30 Obus type r12/r134a m5		Sachet
Obus	LBAR8225	5 Obus hfo 1234yf 19,0 x 5,12mm		Sachet
Obus	LBAR8226	5 Obus hfo 1234yf 21,8 x 7,8 mm		Sachet
Obus	LBAR8227	5 Obus hfo 1234yf 22,1 x 9,8 mm		Sachet
Obus	LBAR8228	20 Obus hfo 1234yf 21,5 x 7,8 mm		Sachet
Obus	LBAR8229	20 Obus hfo 1234yf 20,0 x 7,0 mm		Sachet



Colles pare-brise



- ✓ Facilite les interventions pour la pose du nouveau vitrage.
- ✓ Adhésif à haut module d'élasticité.
- ✓ Maintient et renforce l'intégrité du véhicule en cas de choc pour une plus grande sécurité des passagers.

C'est prouvé !

Nos produits répondent aux normes :

✓ US FMVSS 208 : airbag

Crash test frontal avec double airbag grande taille.
Les mannequins ne sont pas maintenus.

✓ US FMVSS 212 : standard

Crash test frontal (56 km/h) avec ou sans airbag conducteur.
Les mannequins sont maintenus par une ceinture de sécurité.

✓ US FMVSS 216 : standard

Cette norme mesure les forces (ou pressions) exercées sur le plafond du véhicule. Elle établit ainsi une tolérance spécifique pour garantir la sécurité des occupants. Ce standard a pour but de réduire les risques de mortalité et de séquelles graves causées par la destruction du plafond à la suite d'un accident par tonneau. Cette norme s'applique aux véhicules transportant des passagers (automobiles, bus, camions, véhicules de transport en commun, etc.).

Temps d'immobilisation : Contient : 1 cartouche OU 1 poche de mastic polyuréthane mono-composant + 1 lingette de nettoyant verre + 1 stick applicateur de primaire verre/laque + 2 buses OU 1 buse d'extrusion.
30 minutes



Réf. LBAR77037
1kit avec cartouche



Réf. LBAR77068
Poche 400 ml



Réf. LBAR7713
Cartouche 310 ml



Réf. LBAR7704
1 kit avec poche



Kit de collage 1527 mono-composant

Temps d'immobilisation : Contient : 1 cartouche OU 1 poche de mastic polyuréthane mono-composant + 1 lingette de nettoyant verre + 1 stick applicateur de primaire verre/laque + 2 buses OU 1 buse d'extrusion.
1 heure



Réf. LBAR77013
1 kit avec cartouche



Réf. LBAR77112
Cartouche seule 310 ml



Réf. LBAR77020
1 kit avec poche



Kit de collage bi-composants

Temps d'immobilisation : Contient : 1 set de mastic polyuréthane bi-composants + 1 lingette de nettoyant verre + 1 stick applicateur de primaire laque + 2 buses d'extrusion.
30 min. si véhicule équipé d'un seul airbag
1 heure si véhicule équipé d'un double airbag



Réf. LBAR77075
1kit



Big kit 1125-1F

Temps d'immobilisation : La formule à haut module contribue à préserver une rigidité de structure identique à la qualité d'origine. L'adhésif polyuréthane non conducteur réduit les interférences avec les radios, téléphones portables, GPS et autres systèmes d'aide à la conduite. Ne nécessite aucun chauffage. Rapide et simple d'utilisation. Excellente tenue du cordon et arrêt propre et net en fin d'application.



Réf. LBAR77051
1 kit de 12 lots



Primaire d'adhérence



Primaire universel.
Côté verre : Assure la livraison durable entre le mastic de collage et la vitre. Protège le mastic de collage des UV.
Côté feuillure : Protège de la corrosion toutes les blessures du film de peinture, occasionnées lors de la pose de la vitre ou de la préparation de la baie. Assure la liaison de la laque ou du cordon résiduel avec le mastic de collage. Tube applicateur avec tampon feutre pour un résultat précis.

Réf. LBAR7709
Stick 10 ml

Primaire universel
Renforce l'adhérence
sur le verre
Sur tôle et verre

3 266720 077099

Nettoyant vitres Betaclean



Dégrasse et nettoie les deux faces de la vitre. Élimine dépôts, graisse, traces de doigts... Active la surface de collage pour permettre l'adhérence du primaire verre.

Réf. LBAR7708
500 ml

Prépare le vitrage
avant la pose
sur le véhicule
Élimine les dépôts

3 266720 077082

Pistolet Milwaukee



Technologie Red-Lithium Ion 12V.
Puissance et hautes performances.
Légèreté et autonomie.
Dispositif anti-goutte.
Variateur + molette de présélection.

Réf. LBAR6777
1 pistolet

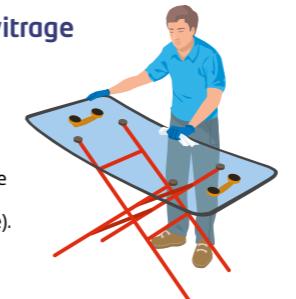
Compatible
cartouches
et poches

3 266720 067779

Remplacement d'un pare-brise simple et efficace !

1 Préparation du vitrage neuf

Nettoyage du vitrage



Nettoyage de la vitre
au moyen de la lingette
de nettoyant verre
(dégraissage-essuyage).



Homogénéisation
du primaire.



Application
d'une couche
homogène de
primaire sur
la trajectoire
à encoller.

Pose du primaire

2 Préparation de la caisse après dépose du vitrage à remplacer

Nettoyage côté caisse



Nettoyage de la feuillure
au Betaclean après dépose
du vitrage.

Arrasage du cordon



Arrasage
du cordon
résiduel côté caisse
(laisser environ 0,5 à 1 mm).

Nettoyage de feuillure



Protection des zones de
feuillure blessées lors du
démontage au moyen du
primaire utilisé côté vitrage.

Durant l'étape 1 et 2 attendre que le primaire soit sec (10 mn)

3 Encollage



Appliquer votre cordon sur
le pare-brise en commençant
par la zone de raccordement.

4 Remontage



Poisionner la vitre sans sangler.

! Professionnel, votre responsabilité est engagée ! En cas d'utilisation d'un produit non homologué et en cas d'accident corporel. Chaque produit doit répondre aux normes crash test de sécurité définies par le constructeur (FMVSS 212 et FMVSS 208).

Manque de rigidité
de la caisse

→ Insécurité pour
les occupants

Manque de souplesse
de la colle

→ Casse vitrage

Ejection du pare-brise
en cas de choc⁽¹⁾

→ Risque vital pour
les occupants

Défaut d'étanchéité⁽²⁾

→ Inconfort

N'utilisez que
des produits
référencés et
homologués
PSA



1 - Appui insuffisant ou inexistant pour l'airbag. 2 - Acoustique et eau.

! La colle de vitrage est un produit de sécurité ! Les consignes de stockage, la date limite d'utilisation et les consignes d'application doivent être respectées.



Colles & joints techniques

Fixe écrou fixation moyenne

Joint anaérobie. Tous métaux.

Gel bleu : permet le desserrage avec outil.

Gel bleu anaérobie visqueux, évite le desserrage dû aux chocs et aux vibrations.

Protège les pièces de l'oxydation. Tenue en température de -55 °C à +150 °C.

S'utilise sur tous filetages métalliques.

Scellage non définitif, desserrage possible avec outil.

Réf. LBAR49907
5g

Réf. LBAR49909
50g



3 266720 499075

3 266720 499099

Coller

Métal,
pierre,
céramique,
bois,
plastique

Colle instantanée super puissante facile à doser ! Application précise grâce à sa forme ergonomique et à sa pointe "stylo". Séchage immédiat. S'applique sur fer, acier, caoutchouc, plastique, verre, bois et carton. Sa formule résiste à l'eau, aux chocs, aux vibrations et aux écarts de températures entre -50 °C et +80 °C.

3 266720 499013

Réf. LBAR49901
5g

3 266720 499037

Réf. LBAR49903
12g

Rapid'Glue Précision



Colle extra-forte universelle

Métal,
pierre,
céramique,
bois,
plastique

Colle méthacrylate de méthyle de couleur blanche. Bi-composant super puissant, colle en 10 mn. S'applique sur métal, plastique, caoutchouc, verre, céramique. Résiste à l'eau. Haute tenue aux températures de -55 °C à +120 °C. Comble des fissures jusqu'à 10 mm.

3 266720 499211

Réf. LBAR49921
25g



Colle instantanée multi-usages

Métal,
plastique,
caoutchouc,
verre,
céramique

Colle cyanoacrylate, incolore, instantanée, super puissante. Résiste à l'eau, aux chocs, aux vibrations et aux écarts de températures entre -50 °C à +80 °C.

3 266720 499051

Réf. LBAR49905
20g



Adhésif

Dimensions :
2 m x 19 mm

Adhésif double face en résine acrylique. S'utilise sur métal, alu, plastique, verre, carrelage et bois. Prêt à l'emploi, simple et rapide, il résiste à l'eau et aux températures extrêmes (de -30 °C à +120 °C).

3 266720 049980

Réf. LBAR4998
1 rouleau

Double face transparent



Adhésif toile gris

Adhésif toile polyester gris à forte adhérence.
S'utilise sur tous supports : métal, plastique, verre, bois...
Résiste à l'eau et aux températures extrêmes
(de -10 °C à +70 °C).

Réf. LBAR4997
1 rouleau

Adhésif

Dimensions :
25 m x 47 mm

3 266720 049973

Sécuriser

Joint anaérobie
Tous métaux
Gel rouge : blocage permanent et desserrage difficile avec outil

3 266720 499112

Rouge
Réf. LBAR49911
5g

3 266720 499075

Bleu
Réf. LBAR49907
5g

3 266720 499136

Rouge
Réf. LBAR49913
50g

3 266720 499099

Bleu
Réf. LBAR49909
50g

Fixe écrou fixation forte

Gel rouge anaérobie visqueux. Evite le desserrage dû aux chocs et aux vibrations. Protège les pièces de l'oxydation.
Tenue en températures de -55 °C à +230 °C. S'utilise sur tous filetages métalliques.
Haute résistance, desserrage difficile avec outil.

Colle rétroviseur

Se compose d'une colle anaérobie et d'une maille nylon imprégnée qui sert de catalyseur.
Commandée pour les embases de rétroviseurs, verrous de déflecteurs, custode, etc.
Fixation immédiate tout assemblage verre/verre, verre/métal, métal/métal. Tenue en températures de -50 °C à +130 °C. Collage facile en quelques minutes. Haute résistance à la traction et aux vibrations.

Réf. LBAR49931
2g

Réparer

Fixation immédiate
Intérieur et extérieur

3 266720 499310

Sécuriser

Sécurise
Surfaces planes

3 266720 499334

Réf. LBAR49933
20g

Joint anaérobie étanchéité plane

Gel rouge anaérobie visqueux.
Le joint durcit complètement et assure ainsi une très grande résistance à la pression (jusqu'à 300 bars). Remplace les joints solides habituels.
Etanchéité de haute qualité.
Protection supplémentaire contre la corrosion.
Tenue en températures de -55 °C à +150 °C.
Comble des défauts de surface jusqu'à 0,5 mm.

Pâte à réparer spéciale métal

Bâtonnet époxy modelable, idéal pour réparer trous et fissures et colmater rapidement les fuites.
Devient résistant comme du métal.
Se ponce, se taraude, se peint, etc.
Efficace de -50 °C à +180 °C. Résiste à l'eau, l'essence, l'huile et à la corrosion. Comble des fissures jusqu'à 15 mm.

Réf. LBAR49917
56g

Réparer

Fissures, trous, filetages
Intérieur et extérieur

3 266720 499174

Fixer

Toutes pièces plastique

3 266720 499235

Colle bi-composant super puissante de couleur noire et naturelle ; donne un mélange couleur miel. Répare ou colle efficacement les pièces en matière plastique : pare-chocs, spoilers, supports de phares, baguettes, pattes de fixation, pattes de maintien, etc.
Ne coule pas, résiste aux intempéries et à l'usure. Haute tenue en températures de -40 °C à +120 °C. Comble les fissures jusqu'à 5 mm.
Peut s'usiner, se percer, se fileter au bout de 30 mn.

**Colle plastique fixation et réparation****Pâte à réparer universelle**

Bâtonnet époxy modelable idéal pour colmater les fuites et réparer les trous, les fissures, etc. Devient résistant comme le métal.
Se ponce, se perce, se taraude, se peint. Adhère sur tous types de surfaces, même humides (sous l'eau).
Efficace de -50 °C à +180 °C, supporte ponctuellement jusqu'à 300 °C. Résiste à l'eau, l'essence, l'huile et à la corrosion. Comble des fissures jusqu'à 15 mm.

Réf. LBAR49919
56g

Réparer

Aluminium, bois, plastique
Intérieur et extérieur

3 266720 499198

Fixer

Verre, bois, cuir, pierre, céramique

3 266720 499259

Colle bi-composant (résine + durcisseur) pour tous types de supports : bois, béton, céramique, métal, alu, plastique, verre, etc. Idéale pour les travaux de réparation et d'assemblage.
Résiste aux intempéries.
Températures : de -40 °C à +80 °C.
Comble des jeux jusqu'à 3 mm.

**Colle epoxy universelle**

Colle epoxy spéciale métaux

Colle bi-composant, comparable à un "métal liquide" pour tous types de métaux.
Idéale pour les travaux de réparation et d'assemblage.
Répare les filetages brisés, les défauts de perçage, les fissures, etc. Résiste aux intempéries.
Températures : de -40 °C à +120 °C.
Comble des jeux jusqu'à 5 mm.

Réf. LBAR49927
25g

Fixer

Aluminium, cuivre, fer, acier, laiton, chrome

3 266720 499273

Etanchéifier

Remplace les joints pré découpés des moteurs Diesel

3 266720 050030

Pâte d'étanchéité spéciale Diesel. Grande résistance aux fortes pressions et aux vibrations. Égalise les surfaces. Résiste aux huiles synthétiques et aux températures élevées.
Compatible avec les huiles ATF des boîtes automatiques.
Peut s'utiliser sur pièces métal, plastique et peintes.

Réf. LBAR5003
90g

Joint silicone Or**Mélangeurs automatiques** pour seringues bi-composants

Permet de répartir de manière idéale les deux composants et assurer le prémélange des produits.

Réf. LBAR49929
3 mélangeurs

Fixer

Usage unique

3 266720 499297

Raccorder

Assure une étanchéité parfaite des raccords des systèmes d'échappement

3 266720 049928

Grâce à ses qualités lubrifiantes, il facilite montage et démontage.
Résiste aux températures élevées et aux fortes vibrations.
Diminue les bruits d'échappement.
Stoppe les fuites au niveau des raccords et du silencieux.
Compatible tous systèmes d'échappement.

Réf. LBAR4992
150g

Mastic étanchéité échappement**Joint silicone bleu**

Pâte d'étanchéité bleue. Conserve sa souplesse à haute et basse température. Égalise les surfaces. Résiste à l'eau, l'huile et aux liquides de refroidissement.
Compatible avec les huiles ATF de boîtes automatiques.
Peut s'utiliser sur le métal, verre, bois et sur la plupart des plastiques.

Réf. LBAR5002
120g

Etanchéifier

Remplace les joints pré découpés
Circuit de refroidissement
Eau, huile

3 266720 050023

Joint silicone Noir

Joint silicone noir, haute qualité, souple et élastique.
Résiste aux huiles, aux fluides de freinage, de transmission, à l'eau et aux liquides de refroidissement.
Résiste aux vibrations, à la pression et aux températures élevées des moteurs essence et diesel.
Stable à l'érasement. Isolant électrique.

Réf. LBAR4875
12x90g

Etanchéifier

Remplace les joints pré découpés
Carter d'huile moteur, circuit de freins et de refroidissement

3 266720 048716

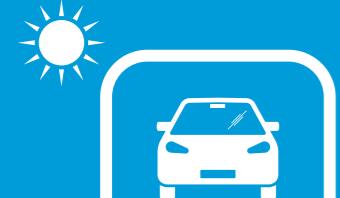


Entretien véhicules

Offrez le confort mérité à vos clients grâce à notre programme de nettoyage complet :



Pour un véhicule propre et éclatant comme neuf !



Le bon emplacement :
à l'abri du soleil,
carrosserie froide.



Le bon équipement :
appareils haute pression,
systèmes venturi.



Les bons produits :
shampooing,
rénovateur, polish.

Nettoyez

Tous types de véhicules, remorques, tôles et bâches

Shampoing classique

	Dilution : ±2% Réf. LBAR37125 25L
	Dilution : ±2% Réf. LBAR37126 200L

Shampoing haute pression

	Dilution : 5 à 10% Réf. LBAR3877 25L
	Dilution : 5 à 10% Réf. LBAR3859 200L

Shampoing portique et tunnel

	Dilution : 2 à 5% Réf. LBAR37139 25L
--	--



Nettoyez

Par évaporation naturelle
Déprotection des véhicules neufs

Permet un séchage des carrosseries par évaporation naturelle en formant un mince film d'eau qui sèche en se rétractant.
Ne laisse aucune trace.
S'utilise après le lavage des véhicules ou pour la déprotection des véhicules neufs.



	Réf. LBAR37185 25L
	Réf. LBAR37187 200L



Autoséchant

Nettoyez

Tous types de jantes et enjoliveurs
Redonne leur éclat d'origine

Nettoie tous types de jantes et enjoliveurs.
Élimine efficacement tâches et résidus.
Redonne aux jantes leur éclat d'origine.
Ne contient pas d'acide.

	Réf. LBAR37133 5L
	Réf. LBAR37136 25L



Nettoyant jantes

Nettoyez

Vitres intérieures et extérieures

Nettoie et dégrasse efficacement les vitres intérieures et extérieures.
Élimine les poussières accumulées sur la route, les traces d'insectes et de doigts. Ne laisse ni traces ni reflets.

	Réf. LBAR37114 5L
	Réf. LBAR37115 25L



Nettoyant vitres

Rénovateur plastique sans silicone

Nettoie facilement et redonne un aspect satiné à toutes les surfaces plastiques et pare-chocs.

Réf. LBAR37166
5L



Réf. LBAR37170
25L

**Rénovez**

Aspect satiné
Surfaces plastiques
et pare-chocs

Accessoires

1 Réf. LBAR38273
1 bouchon robinet pour bidon de 5L



2 Réf. LBAR0076
1 bouchon robinet pour bidon de 20L et 25L

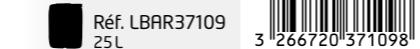
Bouchon robinet pour bidons**Rénovateur plastique et cuir**

Nettoie, nourrit et assouplit le cuir. Assure la protection des sièges et surfaces contre les tâches, la décoloration dûe au soleil, les frottements quotidiens et les variations de températures.

Réf. LBAR37106
5L



Réf. LBAR37109
25L

**Rénovez**

Nettoie, nourrit
et assouplit le cuir

Accessoires

Système venturi
Réf. LBAR39512
1 unité



Système à double venturi
Réf. LBAR39511
1 unité



Système à kit venturi Dosomatic complet
Réf. LBAR39510
1 unité

Systèmes venturi**Speed Wax**

Nettoie sans eau, rénove et fait briller durablement les carrosseries. Protège contre les agressions extérieures. Repousse l'eau grâce à son effet déperlant et la transforme en gouttelettes pour la faire ruisseler sur la surface sans la laisser adhérer.

Réf. LBAR37148
5L

Faites briller

Fait briller, protège
contre les agressions
extérieures

Accessoires

Microfibre spéciale carrosserie (verte)
Réf. LBAR37264
10 microfibres



Microfibre spéciale vitres (bleu)
Réf. LBAR37262
10 microfibres



Microfibre spéciale plastiques (mouve)
Réf. LBAR37260
10 microfibres

**Microfibres****Brillant pneus**

Redonne l'éclat d'origine aux pare-chocs non peints et aux flancs de pneus. Laisse un aspect brillant longue durée.

Réf. LBAR37154
5L

**Faites briller**

Redonne l'éclat
d'origine aux flancs
de pneus

Accessoires

Réf. LBAR38363
1 pulvérisateur

Pulvérisateur vide 1,5 L

Lave-glaces

Lave-glace hiver PAE -20°C

**Prêt à l'emploi
Démoustiquant
Dégivrant**

Lave-glace hiver prêt à l'emploi avec bec verseur : plus propre et plus facile à utiliser ! Action dégraissante, ne laisse pas de traces. Permet d'éviter le gel des durites et des gicleurs. Agréablement parfumé.

Réf. LBAR4520
1L

Réf. LBAR5313 5L = -20°C 1L + 1L = -7°C

Réf. LBAR5318 210L

3 266720 045203

3 266720 053130

3 266720 053185



Vitres Serrures

Dégivrant pare-brise, vitres latérales, rétroviseurs et serrures. Action immédiate sans laisser de traces. Permet de dégivrer sans difficulté même par grand froid (jusqu'à -25°C.)

3 266720 049072
Réf. LBAR4907
500ml

3 266720 049126
Réf. LBAR4912
750ml



Lave-glace concentré hiver/été

Concentré Démoustiquant en été et dégivrant en hiver

Démoustiquant en été et dégivrant en hiver. Dégrasse et nettoie parfaitement pare-brises et essuie-glaces. N'abîme pas les peintures, caoutchoucs, essuie-glaces et phares en polycarbonate. Ne bouche pas les gicleurs. Agréable parfum de pomme.

1x + 1L = 0°C 1x + 750 ml = -8°C 1x + 250 ml = -20°C

3 266720 045104
Réf. LBAR4510
250ml



Lave-glace été PAE avec pastille

Prêt à l'emploi Démoustiquant Dégraissant Economique : 1 bidon de 5 L + 1 pastille = 10 L !

Lave glace été prêt à l'emploi avec bec verseur : plus propre et plus facile à utiliser ! Dégraissant et ne laisse pas de traces. Agréablement parfumé.

3 266720 048327
Réf. LBAR4832C
5L



Lave-glace été PAE

Prêt à l'emploi Nettoyant Dégraissant Démoustiquant

Lave-glace été prêt à l'emploi sans méthanol. Nettoyant, dégraissant et démoustiquant. N'attaque pas les peintures, les joints et les caoutchoucs.

3 266720 053284
Réf. LBAR5328
210L

3 266720 053291
Réf. LBAR5329
1000L



**XCL EVO 6 -37°C**

EURO VI, MB 325.5, VW-AUDI-SEAT-SKODA
TL-774 G = G12++, MAN 324 Type SiOAT

Pour véhicule essence, Diesel et hybride.
Liquide de technologie "Lobrid" contenant du
MEG, des inhibiteurs de technologie organique
et du silicate. Véhicules thermiques, hybrides
et électriques. Spécial hautes températures :
de -37°C à +128°C. Réduit la corrosion et
évite les surchauffes moteur des VL, VU et PL.
Dépasse les exigences des constructeurs.
Prêt à l'emploi.

Liquides de refroidissement

Réf. LBAR36653
5L

3 266720 366537

Réf. LBAR36655P
20L

3 266720 366551

Réf. LBAR36657P
200L

3 266720 366575

Réf. LBAR36659P
1000L

3 266720 366599



NFR 15-601 (except Res Alc), ASTM D3306/ D4656, BRITISH STANDARD BS 6580, JAPAN Standard JIS K2234, MIL BT-PS-606 A/ DCSEA615-C/ E-L-1415b/ FSD 8704, NATO S759, SAE J1034, ADE, Aston Martin, Behr, MB 326.3, GM 6277M/ GMW3420/ Saturn, VW-AUDI-SEAT-TL-774 D = G12/ TL-774 F = G12+, FORD WSS-M97B44, JAGUAR CMR 8229/ WSS-M97B44-D, RENAULT 41-01-001/- - S Type D, MITSUBISHI MHI, SUZUKI Santana, SKODA 61-0-0257, RENAULT VI 41-01-001/- - S Type D, MG Motors Rover, CLAAS, DAF Paccar 74002, DEUTZ 0199-99-1115/6, 0199-99-2091/8, VOLVO 128 6083 / 002, MACK 014 GS 17009, MAN 324 Typ SNF/ D36 5600, LIEBHERR MD1-36-130, MTU MTL 5048, CUMMINS IS series u Π14, CAT MAK R4.05.09.01, ISUZU, JENBACHER TA 1000-0200, IRISBUS Karosa, DETROIT DIESEL Power cool Plus, HITACHI, KUBOTA, YANMAR KOMATSU 07.892 (2009), JOHN DEERE JDM H5, TATA MOTORS CMR 8229, MAZDA MEZ MN 121 D/ TI 13-82.

Essence-Diesel

XCL universel -25°C

Miscible et compatible avec les anciennes technologies.
Le film d'additifs OAT permet une protection longue durée de l'aluminium (et autres métaux) à hautes températures : de -25°C à +112°C. Anti-corrosion, anti-cavitation et évite les dépôts. Prêt à l'emploi.

3 266720 073138
Réf. LBAR7313
5L

3 266720 073183
Réf. LBAR7318
200L



Essence-Diesel

XCL universal -35°C

Spécial hautes températures. Miscible et compatible avec les anciennes technologies. Le film d'additifs OAT permet une protection longue durée de l'aluminium (et autres métaux) à hautes températures : de -35°C à +123°C. Anti-corrosion, anti-cavitation et évite les dépôts. Prêt à l'emploi.

3 266720 073237
Réf. LBAR7323
5L

3 266720 073282
Réf. LBAR7328P
200L



NFR 15-601, ASTM D3306/ D4656, BRITISH STANDARD BS 6580, JAPAN Standard JIS K2234, MIL BT-PS-606 A/ DCSEA615-C/ E-L-1415b, FSD 8704, SAE J1034, BEHR, BMW GS94000, MERCEDES BENZ 325.0/ 325.2, GM-OPEL GME L1301/6901 599 (Saab), VW-AUDI-SEAT-SKODA TL-774 C = G11, FIAT 9.55523, FORD ESD-M97B49-A, PSA B71 5110, CHRYSLER-JEEP MS7170 (MOPAR), VOLVO 128 6083 / 002, IVECO Standard 18-1830, MAN 324 Typ NF, LADA TTM VAZ 1.97.717-97, MTU MTL 5048, CUMMINS 85T8-2.

Essence-Diesel

XCL G11 -25°C

Technologie "Hybrid" pour véhicules de tourisme et poids lourds. Contient du MEG et des inhibiteurs organiques et minéraux. Protection de haut niveau contre la corrosion et de -25°C à +115°C. Evite les surchauffes moteur. Répond aux niveaux de performance de la norme BMW GS94000 et autres constructeurs de VL, VU et PL. Prêt à l'emploi.

3 266720 063139
Réf. LBAR6313
5L



XCL G11 -35°C

Essence-Diesel



Technologie "Hybrid" pour véhicules de tourisme et poids lourds. Contient du MEG et des inhibiteurs organiques et minéraux. Protection de haut niveau contre la corrosion et de -37°C à +128°C. Evite les surchauffes moteur. Répond aux niveaux de performance de la norme BMW GS94000 et autres constructeurs de VL, VU et PL. Prêt à l'emploi.

Réf. LBAR6513
5L

3 266720 065133



VW, AUDI, SEAT, SKODA : TL-774 D = G12/ TL-774 F = G12+, Ford WSS-M97B44-D, Mercedes-Benz 325.3, Renault 41-01-001 (type D), General Motors GM 6277M, MAN 324 SNF, Mazda MEZ MN 121 D, Volvo, Claas, Deutz 0199-99-115, John Deere JDMH5, Komatsu 07.892(2009), DAF 74002, Fiat - Lancia 9.55523, Jaguar CMR 8229; ASTM D3306 (USA), ASTM D4656 (USA), ASTM D4985 (USA), BS 6580: 1992 (UK), AFNOR NF R15-601 (France)*, AS 2108 (Australia), SAE J 1034, FFV Heft R443, CUNA NC 956-16, UNE 26361-88, NATO S 759.

*Hormis la réserve d'alcalinité.

XCL G12/G12+ -25°C

Essence-Diesel



Haute protection contre la corrosion : radiateurs, pompe à eau, canalisations. Protection de l'aluminium. Excellente compatibilité avec les joints et élastomères. Point d'ébullition élevé. Diminue les risques de surchauffe en conditions sévères de températures (de -25°C à +115°C) et d'utilisation. Prêt à l'emploi.

Réf. LBAR8313
5L

3 266720 083137

Ref. LBAR8318
200L

3 266720 083182



VW, AUDI, SEAT, SKODA TL-774 J = G13

XCL G13 -30°C

Essence-Diesel



Liquide de technologie "Lobrid" contenant du MEG, du glycerol, des inhibiteurs minéraux et organiques. Réduit la corrosion et évite les surchauffes moteur des VL, VU et PL. Eco friendly. Protection de -30°C à +115°C. Passe toutes les exigences des cahiers des charges TL-774J. Prêt à l'emploi.

Réf. LBAR36633
5L

3 266720 366339

Réf. LBAR36635
20L

3 266720 366353

Réf. LBAR36637
210L

3 266720 366377

Une gamme complète de liquides de refroidissement

Type de moteur	Année de fabrication du véhicule	Durée de vie
XCL UNIVERSAL Essence Diesel	Avant 2015 Jusqu'aux véhicules EURO 5	VL : 250 000 kms VU & PL : 1 000 000 kms
XCL G11 Essence Diesel	Jusqu'en 1996	VL : tous les 2 ans ou 30 000 kms
XCL G12+G12+ Essence Diesel	Depuis 1996 EURO 5	VL : 250 000 kms VU & PL : 1 000 000 kms
XCL G13 Essence Diesel Hybride	Depuis 2015 EURO 5	VL : 150 000 kms VU & PL : 500 000 kms
XCL EVO 6 Essence Diesel Hybride	Depuis 2015 EURO 6	VL : 250 000 kms VU & PL : 1 000 000 kms

! Il est conseillé de vérifier régulièrement le niveau de liquide de refroidissement et de faire un appont si nécessaire.

Protège
votre moteur contre les surchauffes



Evite
la panne et la casse durant les périodes de fonctionnement à basse température

Lutte
contre la corrosion

Assure
le meilleur niveau d'échange thermique

Empêche
la cavitation à haute température

Allons plus loin ensemble

Depuis 80 ans, nous exprimons la même vision, celle d'un monde sans friction. Celle-là même qu'avait Ole Bardahl, quand il a mis au point son principe de lubrification révolutionnaire en 1939. Une vision qui défie le temps et fait de nous la marque de référence dans les domaines automobile, agricole ou industriel.

Mais nous ne nous contentons pas de développer les meilleurs additifs et lubrifiants pour booster la performance et la longévité des mécaniques.

Nous accompagnons aussi nos partenaires et nos clients, en leur offrant un service et une assistance à la hauteur de nos produits.

En alliant esprit d'équipe et de compétition, nous voulons aller plus loin.

Et créer des produits qui prennent soin de notre monde comme de toutes les mécaniques.

C'est pourquoi nous investissons sans relâche dans la recherche de technologies toujours plus efficientes d'un point de vue énergétique et environnemental.

Car depuis 80 ans, nous sommes convaincus que les vraies performances s'inscrivent dans la durabilité.

Et nous ne sommes pas près d'arrêter.



SADAPS BARD AHL

71/8, avenue Guynemer - BP 91049
59701 Marcq-en-Barœul Cedex 1
Tél. : 03 10 38 38 38

www.bardahl.fr

