

www.magictools.fr

Magic Tools

L'outillage à portée de main!

Spécialiste Climatisation et Outillage

CATALOGUE

Entretien Maintenance

Station de Climatisation

Consommables et Accessoires de Climatisation

Outillages et Équipements Atelier

Produits Entretien et Lavage Auto

Gaz Industriel et Frigorifique

Mots du dirigeant

Forgé par mon expérience de plus de quinze ans dans l'auto-mobilité, j'ai créé la société **Magic Tools** en 2010 afin de répondre à la demande de nos clients dans le domaine de la climatisation automobile.

Nous avons bâti une entreprise à taille humaine, capable de répondre à tous les besoins concernant l'équipement atelier et la fourniture de consommables.

Nous assurons également, sur toute la France, des interventions de maintenance et de réparation de stations de climatisation automobile et industrielles.

Nous sommes à l'écoute de nos clients et leur garantissons une réactivité afin de proposer des prestations de qualité.

Notre relation privilégiée de confiance envers nos fournisseurs et nos partenaires, nous permet de proposer des services sur mesure en adéquation avec leurs cahiers des charges.

Nos réussites passées et à venir dépendent aussi et surtout de la fidélité de nos clients que nous souhaitons aujourd'hui remercier pour leur confiance.

Nous en profitons pour vous inviter à découvrir notre nouveau catalogue produits, ainsi que notre tout nouveau site internet entièrement remodelé pour vous apporter toujours plus de services.

Christophe CREPET

Merci à nos fournisseurs et partenaires pour leur confiance



Magic Tools

6 rue de l'Arbois - 54425 Pulnoy

Tél : 09 83 01 97 62 Fax : 08 26 99 10 98 - email : contact@magictools.fr



Nous réalisons l'entretien et la maintenance de stations de climatisation sur site.

La visite de vérification comprend le contrôle métrologique du système de pesée.

Nous contrôlons l'étanchéité de l'ensemble du système, nous remplaçons les filtres et réalisons la vidange des circuits.

Un contrôle sur la présence, l'état et la précision d'un thermomètre est également effectué, ainsi que sur la présence et l'état d'un système de détection de fuite.

Un rapport de vérification détaillé sera rédigé et vous sera remis, conformément aux obligations de l'attestation de capacité.

(Art. R.543-106 du code de l'environnement)

Magic Tools		FICHE INTERVENTION MATERIEL CLIMATISATION Catégorie V																																																																																																	
Date:	Nom Technicien : CREPEY Christophe	Attestation d'Aptitude N° : 67010/11169944/5																																																																																																	
Marque :	Modèle :	<table border="1"> <tr> <th colspan="2">CONTRÔLE BALANCE GAZ</th> </tr> <tr> <td>Conforme</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Masse étalon 1 Kg</td> <td>OUI NON</td> </tr> <tr> <td>Valeur sans masse</td> <td>Valeur avec masse</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Ecart</td> </tr> </table>				CONTRÔLE BALANCE GAZ		Conforme		Masse étalon 1 Kg	OUI NON	Valeur sans masse	Valeur avec masse		Ecart																																																																																				
CONTRÔLE BALANCE GAZ																																																																																																			
Conforme																																																																																																			
Masse étalon 1 Kg	OUI NON																																																																																																		
Valeur sans masse	Valeur avec masse																																																																																																		
	Ecart																																																																																																		
N° de série :		<table border="1"> <tr> <th colspan="2">CONTRÔLE MANOMÈTRES</th> <th colspan="2">CONTRÔLE BALANCES HUILES</th> </tr> <tr> <td>Conforme</td> <td></td> <td>Conforme</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Manomètre</td> <td>OUI NON</td> <td>Pression de vide</td> <td>Pression Atmo.</td> </tr> <tr> <td>HP</td> <td>OUI NON</td> <td>Manomètre</td> <td>OUI NON</td> </tr> <tr> <td>SP</td> <td>OUI NON</td> <td>Injection</td> <td>OUI NON</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>SP</td> <td>OUI NON</td> </tr> </table>				CONTRÔLE MANOMÈTRES		CONTRÔLE BALANCES HUILES		Conforme		Conforme		Manomètre	OUI NON	Pression de vide	Pression Atmo.	HP	OUI NON	Manomètre	OUI NON	SP	OUI NON	Injection	OUI NON			SP	OUI NON																																																																						
CONTRÔLE MANOMÈTRES		CONTRÔLE BALANCES HUILES																																																																																																	
Conforme		Conforme																																																																																																	
Manomètre	OUI NON	Pression de vide	Pression Atmo.																																																																																																
HP	OUI NON	Manomètre	OUI NON																																																																																																
SP	OUI NON	Injection	OUI NON																																																																																																
		SP	OUI NON																																																																																																
Remplacement Déshydrateur :	<input type="checkbox"/>	<table border="1"> <tr> <th colspan="2">CONTRÔLE THERMOMÈTRE</th> </tr> <tr> <td>Conforme</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Masse étalon 500 gr</td> <td>Conforme</td> </tr> <tr> <td>Manomètre</td> <td>OUI NON</td> </tr> <tr> <td>Pression de vide</td> <td>Pression Atmo.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Ecart</td> </tr> </table>				CONTRÔLE THERMOMÈTRE		Conforme		Masse étalon 500 gr	Conforme	Manomètre	OUI NON	Pression de vide	Pression Atmo.		Ecart																																																																																		
CONTRÔLE THERMOMÈTRE																																																																																																			
Conforme																																																																																																			
Masse étalon 500 gr	Conforme																																																																																																		
Manomètre	OUI NON																																																																																																		
Pression de vide	Pression Atmo.																																																																																																		
	Ecart																																																																																																		
Vidange Pompe à Vide :	<input type="checkbox"/>	<table border="1"> <tr> <td>Remplacement joints tuyaux :</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td>Marque :</td> <td>Modèle :</td> <td>Valeur référence :</td> <td>Valeur relevé :</td> <td>Ecart :</td> <td>Conforme :</td> </tr> <tr> <td>Présence d'un système de détection de fuite :</td> <td><input type="checkbox"/></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>OUI NON</td> </tr> <tr> <td>Compteurs : CP</td> <td>Vide</td> <td colspan="6"> <table border="1"> <tr> <td>Ref</td> <td>Désignation</td> <td>QSE</td> <td>Priv. HT</td> <td>Marque :</td> <td>Modèle :</td> <td>Valeur référence :</td> <td>Valeur relevé :</td> <td>Ecart :</td> <td>Conforme :</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>OUI NON</td> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td colspan="10">Observation :</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Pièces remplacées :</td> <td colspan="3">Cachez commercial établissement :</td> <td colspan="3">Signature Technicien :</td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="3">Enseigne :</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="3">NOM Prénom :</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td colspan="4"></td> <td colspan="3">Signature :</td> <td colspan="3"></td> </tr> </table>				Remplacement joints tuyaux :	<input type="checkbox"/>	Marque :	Modèle :	Valeur référence :	Valeur relevé :	Ecart :	Conforme :	Présence d'un système de détection de fuite :	<input type="checkbox"/>						OUI NON	Compteurs : CP	Vide	<table border="1"> <tr> <td>Ref</td> <td>Désignation</td> <td>QSE</td> <td>Priv. HT</td> <td>Marque :</td> <td>Modèle :</td> <td>Valeur référence :</td> <td>Valeur relevé :</td> <td>Ecart :</td> <td>Conforme :</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>OUI NON</td> </tr> </table>						Ref	Désignation	QSE	Priv. HT	Marque :	Modèle :	Valeur référence :	Valeur relevé :	Ecart :	Conforme :										OUI NON	Observation :										Pièces remplacées :				Cachez commercial établissement :			Signature Technicien :							Enseigne :										NOM Prénom :										Signature :					
Remplacement joints tuyaux :	<input type="checkbox"/>	Marque :	Modèle :	Valeur référence :	Valeur relevé :	Ecart :	Conforme :																																																																																												
Présence d'un système de détection de fuite :	<input type="checkbox"/>						OUI NON																																																																																												
Compteurs : CP	Vide	<table border="1"> <tr> <td>Ref</td> <td>Désignation</td> <td>QSE</td> <td>Priv. HT</td> <td>Marque :</td> <td>Modèle :</td> <td>Valeur référence :</td> <td>Valeur relevé :</td> <td>Ecart :</td> <td>Conforme :</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>OUI NON</td> </tr> </table>						Ref	Désignation	QSE	Priv. HT	Marque :	Modèle :	Valeur référence :	Valeur relevé :	Ecart :	Conforme :										OUI NON																																																																								
Ref	Désignation	QSE	Priv. HT	Marque :	Modèle :	Valeur référence :	Valeur relevé :	Ecart :	Conforme :																																																																																										
									OUI NON																																																																																										
Observation :																																																																																																			
Pièces remplacées :				Cachez commercial établissement :			Signature Technicien :																																																																																												
				Enseigne :																																																																																															
				NOM Prénom :																																																																																															
				Signature :																																																																																															

TOUTES MARQUES : Valéo, CTR, Bosch, Actia...



Veuillez nous adresser vos demandes de devis par mail sur :

contact@magictools.fr

ou par fax au :

08 26 99 10 98

merci de renseigner le nombre et le type de station



BREEZE III HFO Station de charge 1234YF

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Fonction automatique
Haute précision
Ecran LCD
Base de donnée
Imprimante thermique
Injection d'huile automatique
Flacon d'huile hermétique
Capacité réfrigérant 12L
Verrouillage de balance extérieur
Flexible 3 mètres
Port USB
Pompe à vide 100L/min
Haute isolation

Snap-on

BREEZE III Station de charge R134a

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Fonction automatique
Haute précision
Ecran LCD
Base de donnée
Imprimante thermique
Injection d'huile automatique
Flacon d'huile hermétique
Capacité réfrigérant 12L
Verrouillage de balance extérieur
Flexible 3 mètres
Port USB
Pompe à vide 100L/min



KRISTALBASE Station de charge 1234yf**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

Banque de données interactive sur CARTE SD
Conformité DESP/CE Groupe 1 Catégorie II
Châssis périmétrique en acier verni en poudre
Manomètres 80 mm classe 1
Compresseur hermétique 1/4 HP 12 cc
Condenseur de sous-refroidissement
Pompe à vide à haut degré de vide 0,1 mbar
Filtre réfrigérant facilement accessible
Blocage mécanique de la bouteille à coulissement
Poche arrière pour déposer les tuyaux HP-LP
Poignée arrière
Compteurs de service d'entretiens
Tuyaux HP-LP rouge et bleu 2,5 m
Imprimante thermique
Identificateur HFO 1234yf (en option)

**ASTRA Station de charge R134a****CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

Capacité bouteille 10 Kg
1 balance électronique pour réfrigérant
2 balances électroniques pour huile/UV
Banque de données interactive sur CARTE SD
Capteur de pression et température intégrés
Bande chauffante
Compresseur hermétique 1/4 HP 12 cc
Pompe à vide à hautes performances 0,1 mbar
Filtres réfrigérant 2 cartouches à accès externe 45 Kg
Châssis périmétrique en acier verni en poudre
Tuyaux HP-LP rouge et bleu 2,5 m
Raccords rapides avec vannes ON/OFF
Bouton d'arrêt rapide de sécurité
Manomètres 80 mm classe I
Imprimante thermique



Les Indispensables



KITPRIN Kit de protection individuelle*

Le port des protections est obligatoire afin de limiter les risques de contacts ou éclaboussures du fluide frigorigène à très basse température.

TH01 Thermomètre digital LCD*

Pour une mesure exacte des températures de l'air. Affichage digital très grand, bonne visibilité. Long capteur (213 mm), grande précision de mesure.



⚠ Vérification obligatoire tous les ans



AD01 Adaptateur de bouteille 1/4

Permet le raccordement à la bouteille de remplissage sans démontage des raccords de la station de charge.

RAINHPBP Raccord inverseur HP/BP (spécial RENAULT)

Adaptateur permettant d'inverser le raccord en basse pression afin de remplir le circuit en fluide à l'état gazeux garantissant la protection du compresseur



RALHP Raccord rapide HP Long

Permet la connexion aux raccords de service difficiles d'accès. Livré avec adaptateur pour une connexion à toutes les stations de charge.

ADPO2YF Adaptateur cylindre HP 1234yf

Permet le raccordement à la bouteille de remplissage sans démontage des raccords de la station de charge à fluide 1234yf.



RALBPYF Extension pour raccord BP 1234yf

Permet la connexion aux raccords de service BP difficiles d'accès pour le fluide frigorigène 1234yf.

RALHPYF Extension pour raccord HP 1234yf

Permet la connexion aux raccords de service HP difficiles d'accès pour le fluide frigorigène 1234yf.



R134a

1234yf

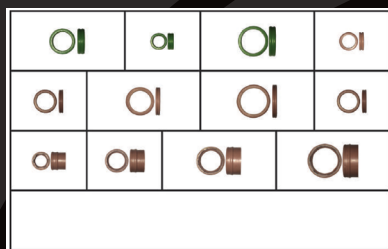
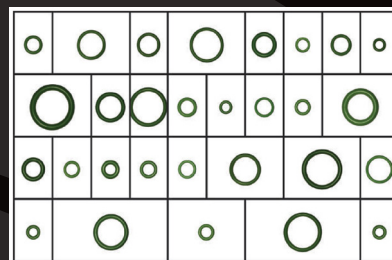
*Équipement obligatoire pour l'obtention de l'attestation de capacité (Décret 2007-737)

Outillage Spécifique Climatisation

Coffrets Joints - Spring Lock

Orifices Calibrés

KITJ001 Kit joints toriques standards



KITJ002 Kit joints toriques spéciaux

Double lip G6-G8-G10
 Double lip Peugeot/Citroën - 6460P0 - 6460P1
 Double lip Renault cod 1-2-3/7001207274
 Différents diamètres 8,7-11,7-14,7-17,7

KITSPRING Kit de démontage raccord Spring Lock

Permet le démontage rapide des raccords clipsés sur toutes marques.



TH02 Thermomètre infrarouge laser

Permet la mesure de la température du fluide par un ciblage précis par rayon laser sans démontage.
 Affichage LCD illuminé par LED (batteries incluses)

KITOC Kit Orifice calibré

Ce coffret comprend l'essentiel des références nécessaires lors d'une intervention sur les véhicules avec accumulateur.
 Préconisation de remplacement : 80 000 km
 Outil inclus : réf : 92311



Contenu du coffret* :

- Orifice calibré Rouge
- Orifice calibré Blanc
- Orifice calibré Marron
- Orifice calibré Bleu
- Orifice calibré Orange
- Orifice calibré Gris
- Orifice calibré Violet
- Orifice calibré Jaune



92311 Outil extraction orifice calibré par O1

Outil indispensable pour le démontage des orifices calibrés oxydés.

* Chaque référence est disponible au détail

Les Huiles Hybrides - Kit Pistolet Injection

- PAGISO46** Huile PAG ISO 46 (250ml)
- PAGISO100** Huile PAG ISO 100 (250ml)
- PAGISO150** Huile PAG ISO 150 (250ml)



Utilisation sur véhicules avec fluide **R134a**.

Produit adapté pour le complément d'huile du circuit de climatisation toutes marques. Lors du remplacement d'un organe, il est nécessaire de respecter la viscosité attribuée par le constructeur.



PAG461234YF Huile PAG 46 (250ml)

Utilisation sur véhicules avec fluide **HF01234yf**.

Produit adapté pour le complément d'huile du circuit de climatisation toutes marques. Lors du remplacement d'un organe, il est nécessaire de respecter la viscosité attribuée par le constructeur.

POE46 Huile POE 46 (250ml)

Utilisation sur compresseur de véhicules **Hybrides et électriques**

Produit adapté pour le complément d'huile du circuit de climatisation toutes marques. Lors du remplacement d'un organe, il est nécessaire de respecter la viscosité attribuée par le constructeur.



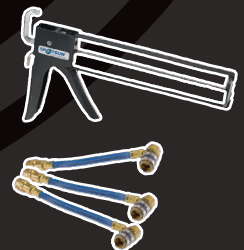
- PAGISO46CAR** Cartouche Huile PAG ISO 46 (250ml)
- PAGISO100CAR** Cartouche Huile PAG ISO 100 (250ml)
- PAGISO150CAR** Cartouche Huile PAG ISO 150 (250ml)

Utilisation sur véhicules avec fluide **R134a**.

Produit adapté pour le complément d'huile du circuit de climatisation toutes marques. Lors du remplacement d'un organe, il est nécessaire de respecter la viscosité attribuée par le constructeur (à utiliser avec le Kit pistolet d'injection).

KITIN Kit pistolet d'injection + 3 raccords

Pistolet permettant un dosage précis sans aucun contact avec l'air, injection étanche par le raccord basse pression du circuit.



KITINHYBRID Kit injection d'huile Hybrides (250ml)

Permettant l'injection manuelle d'huile sur les véhicules équipés d'un compresseur électrique, sans modification de la station de charge.

Coffrets Magic Clim Multimarque



MAGICCLIM 1

Coffret multimarque R1B4a / 1234yf = 107 pièces

Comprend l'ensemble des obus de service des véhicules Français / Allemand / Japonais équipés en R134a et 1234yf

Contenu du coffret* :



DOGM Démonte obus grand modèle

Permet le remplacement des obus de service








DOPM Démonte obus petit modèle

Permet le remplacement des obus de service aux accès difficiles.

R1B4a

-  **OBU01** Obus de service PEUGEOT
Conditionnement par 10
-  **OBU02** Obus de service RENAULT
Conditionnement par 10
-  **OBU03** Obus de service OPEL
Conditionnement par 05
-  **OBU04** Obus de service petit modèle
Conditionnement par 05
-  **OBU05** Obus de service M6
Conditionnement par 05
-  **OBU06** Obus de service Japonaise GM
Conditionnement par 05
-  **OBU07** Obus de service Japonaise PM
Conditionnement par 05
-  **OBU09** Obus de service Audi long
Conditionnement par 10
-  **BOUHP** Bouchon Standard HP
Conditionnement par 05
-  **BOUBP** Bouchon Standard BP
Conditionnement par 05

1234yf

-  **OBU08** Obus de service VW/AUDI
Conditionnement par 10
-  **OBU10** Obus de service PM 1234yf
Conditionnement par 10
-  **OBU11** Obus de service GM 1234yf
Conditionnement par 10
-  **BOUBP 1234** Bouchon BP 1234yf
Conditionnement par 05
-  **BOUHP 1234** Bouchon HP 1234yf
Conditionnement par 05

MAGICCLIM 2

Coffret multimarque raccords et bouchons

Comprend l'ensemble des raccords et bouchons pour les véhicules Français / Allemand / Japonais



Contenu du coffret* :









DOOCBP Douille octogonale pour raccord Basse pression

DOOCHP Douille octogonale pour raccord Haute pression

Permet le démontage des raccords spécifiques de climatisation

-  **RAC01** Raccord BMW/OPEL
Haute Pression par 01
-  **RAC02** Raccord BMW/OPEL
Basse Pression par 01
-  **RAC03** Raccord VAG/FORD
Haute Pression par 01
-  **RAC04** Raccord VAG/FORD
Basse Pression par 01
-  **RAC05** Raccord VAG/FORD
Haute Pression par 01
-  **RAC06** Raccord VAG/FORD
Basse Pression par 01

-  **BOURAC 01** Bouchon HP
pour raccord RAC01 et RAC06
Conditionnement par 05
-  **BOURAC 02** Bouchon BP
pour raccord RAC02 et RAC05
Conditionnement par 05
-  **BOURAC 03** Bouchon HP
pour raccord RAC03
Conditionnement par 05
-  **BOURAC 04** Bouchon BP
pour raccord RAC04
Conditionnement par 05
-  **BOUJAP01** Bouchon Japonaise HP
Conditionnement par 05
-  **BOUJAP02** Bouchon Japonaise BP
Conditionnement par 05

* Chaque référence est disponible au détail

Détection de Fuite

Traceur et solution moussante



KITLAMPEUV Kit Lampe UV + Lunettes + Flacon Traceur 236 ml

Permet la recherche de fuite à l'aide d'une solution traçante dans le circuit de climatisation.

6026800 Flacon Traceur 236ml

Solution traçante, environ 25 utilisations sur voiture.



KITINTR Kit d'injection Traceur

Permet d'injecter une quantité précise de traceur. Comprend 1 pistolet + 1 recharge de traceur + 1 flexible de charge avec son raccord rapide BP

TRCA Cartouche Traceur (250ml)

Recharge de traceur à utiliser avec le pistolet.



MAGICSPRAY Pulvérisateur solution moussante pour recherche de fuite.

Idéal pour un contrôle rapide des fuites grossières (points de vissage, impact, chocs).

DEFUUV Détecteur de fuite électronique + Lampe UV

Un seul outil pour deux types de recherche : électroniques et UV

! Vérification obligatoire tous les ans



PILUUV Lunettes de protection UV

Lunettes de protection UV pour recherche de fuite.

STOPFUITE Stop fuite R134a

Additif permettant de réduire les pertes de fluide frigorigène.



Détection de Fuite

Azote hydrogéné

Recherche de fuite à Hydrogène :

Technique éprouvée et validée dans l'industrie. Principe équivalent au test hélium. (Utilisée dans la recherche de fuite d'eau et de fluide frigorigène).

Fiable et très précise :

- Hydrogène, molécule la plus légère et la plus petite, 15 fois plus légère que l'air.
- Grande sensibilité, détection des plus petites fuites.
- Rapidité d'exécution.

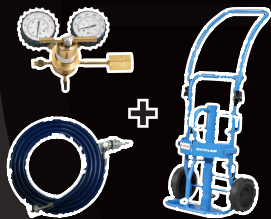


DEFUHY Détecteur de fuite spécifique Hydrogène

Permet la détection des micro-fuites sur la totalité du circuit sans démontage de l'évaporateur.

157182 Bouteille 2,1 m³ Azote / Hydrogène

Grande capacité, environ 100 utilisations sur voiture. Réduit les coûts de recherche de fuite.



KITHYD10 Kit Hydrogène

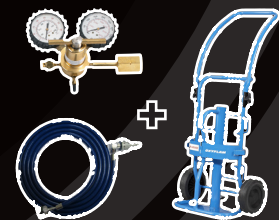
Chariot + Détendeur 10 bars + kit Flexible BP

Pack mobile et autonome pour raccordement sur le circuit du véhicule. Pression d'utilisation maximum 10 Bars.

KITHYD50 Kit Hydrogène

Chariot + Détendeur 50 bars + kit Flexible BP

Pack mobile et autonome pour raccordement sur le circuit du véhicule. Pression d'utilisation maximum 50 Bars.



Distributeur Essentiel



Diagnostic Polluant



Un système d'analyseur 5 gaz couplé à un logiciel **EASYDIAG®** permettant un diagnostic thermodynamique du moteur par une analyse innovante de la combustion.

L'ECODIAG® visualise des dérives moteurs qui s'installent à l'insu du conducteur qui s'habitue à la baisse de rendement de sa voiture. Le conducteur compense cette perte en accélérant plus pour rouler à la même vitesse.

Ces dérives fonctionnelles n'allument pas forcément de voyant moteur, elles sont donc invisibles à la valise électronique et ne sont pas signalées à l'automobiliste durant son entretien.

Or, il faut adapter son entretien en fonction de l'usage de sa voiture, surtout si on roule en ville avec un diesel par exemple.

Magic Tools est partenaire du label éco-entretien®



UN CONTRÔLE ECO DIAG AVEC LES FONCTIONS SUIVANTES :

- Évaluation du système d'injection
- Évaluation de la pulvérisation des injecteurs
- Évaluation du turbocompresseur
- Évaluation de l'aspiration moteur (admission air)
- Évaluation du système de dépollution
- Évaluation de l'échappement



LES GRANDS AVANTAGES :

- Un temps de contrôle de 3 minutes environ
- Un rapport de diagnostic clair et significatif
- Un contrôle à 2 niveaux pour pouvoir aller plus loin
- La condition indispensable pour faire une Eco-maintenance



La Gamme de traitement **CURE** :

Une gamme de traitement préventif et curatif permettant le nettoyage du système d'admission et d'échappement .



Outils de Diagnostic



AVLDITEST105

L'AVL DITEST VCI 1000, le module le plus petit au monde dans sa catégorie, est compatible avec les installations 12V et 24 V, avec les protocoles de diagnostic standard et spécifiques aux constructeurs. Il peut ainsi être utilisé pour tous les VL, VU, PL et remorques. La connexion avec le logiciel de diagnostic AVL DITEST XDS 1000 intervient soit sans fil, via Bluetooth ou à l'aide d'une connexion USB. Grâce à un signal lumineux d'indication du statut intelligent, la lecture du VCI 1000 est facile et fiable.

UN DIAGNOSTIC RAPIDE AVEC UNE VUE D'ENSEMBLE LIMPIDE.

AVL DITEST AutoScan – un scan complet du véhicule hors du commun.

- Identification automatique du code moteur.
- Reconnaissance automatisée des véhicules diesel/essence.
- Filtrage des fonctions et valeurs mesurées en temps réel.
- Fonctions TOP définies sans sélection de l'appareil de commande.
- Assistants de sélection pour valeurs mesurées.
- Suppression de tous les codes d'erreur en un seul clic.

ASSISTANTS ENTièrement AUTOMATIQUES – INTELLIGENT GUIDE SYSTEM.

- Lecture automatique du VIN et du kilométrage.
- Affichage permanent du statut de la connexion véhicule.
- Contrôle continu de la tension de bord.

Fonctions de l'outil de diagnostic AVL DITEST XDS 1000.

- Lecture et suppression des codes d'erreur.
- Valeurs mesurées.
- Paramétrage.
- Codage.
- Réinitialisation de service.
- Réglage de base.

AVLDITEST185

- PC tablette en matière plastique (IP 65, MIL-STD810G).
- Protection contre les éclaboussures et la poussière.
- Protégé contre les chocs (allant jusqu'à une hauteur de 1.1m).
- Ecran spécial 8.1" 1280X800 (16:10).
- Dessin étroit et ergonomique.
- Performance (Intel Quad-Core 2.1 GHz, 64 GB SSD, 4 GB RAM)
- Batterie d'une capacité d'environ 8h
- Bluetooth et WiFi



Outillage

1269 Chauffage par induction



Permet de chauffer les vis / écrous sans risquer d'endommager ou même détruire les éléments environnants, comme cela est souvent le cas avec d'autres systèmes de chauffe.

Comprend les inducteurs suivants :

- Inductance 19 mm, 220 mm de long (pour Ø10-16 mm).
- Inductance 27 mm, 220 mm de long (pour Ø17-24 mm).
- Inductance 50 mm, 235 mm de long (pour le chauffage de petites zones).
- De bobine informe, 780 mm, pour les composants de chauffage.
- Alimentation ~ 230V (50-60 Hz) - Max. 1,5 KW - Puissance max. 7,5 A - Classe de protection IP20
- Poids 4,5 kg - Dimensions 200 x 140 x 75 mm

66530 Démonse rotule axiale 3 diamètres

- L'outil indispensable pour un échange rapide des rotules axiales de voitures et camionnettes .
- Système automatique de serrage .
- Adaptation simple.
- Les 3 corps de serrage permettant de couvrir une large possibilité de diamètre (.30 - 35, 35-40, 40-45 mm)
- POINT FORT : Réduction de l'effort appliqué sur les rouleaux grâce à l'utilisation du diamètre adapté .
- Grande fiabilité.



1257 Extracteur de bague intérieure de roulement



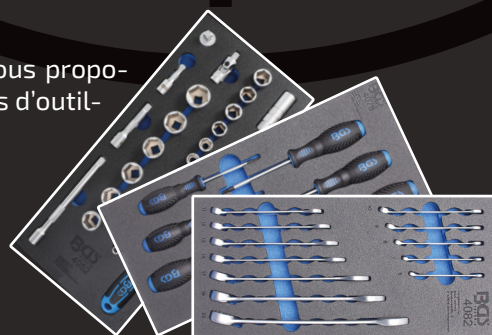
- Permet le retrait de la bague intérieure du roulement de moyeu de roue
- Convient à la plupart des véhicules avec anneau Ø 40 à 55 mm, comme VAG, BMW, Ford, Fiat, Mercedes, Opel, Renault, Seat, Skoda, Porsche, Peugeot, Volvo etc.

Comprend les outils suivants :

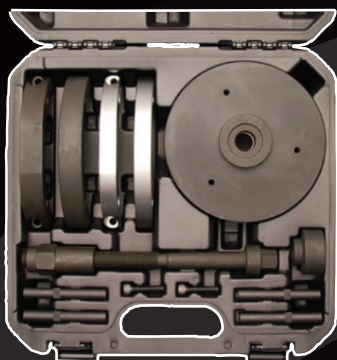
- 4 extracteurs dans les tailles : 40 - 45 mm / 45 - 51 mm / 55 à 61 mm / 50 - 55 mm
- 2x clé polygonale
- corps
- vis M20 x 1,5

Servantes et Outillage

Différents modèles de servante à vous proposer, ainsi que différents assortiments d'outillage.



Outillage



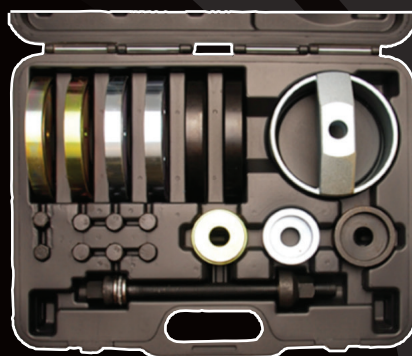
8708 Outils Roulement Moyeu Ford/Mazda

Adapté pour les modèles suivants : Ford Focus 2 à partir de 2004, C-Max à partir de 2003, Volvo C30 de 2006, C70 Cabriolet de 2006, S40 à partir de 2004, V50 de 2004, Mazda 3 (BK) 1.4 / 1.6 / 1.6 Turbo de 2003.

6250 Outils Roulement Moyeu VAG

Convient pour les modèles VAG suivants : Audi A2, VW Lupo, Polo, Fox, Seat Ibiza, Skoda Fabia

- Adapté pour large diamètre Ø 62, 66 et 72 mm
- Permet de monter directement sur le véhicule
- Facilite le travail
- Simple et manipulation sans danger
- Éventuellement utilisé avec atelier presse



8738 Outils pour roulements de roue VAG

Convient pour les modèles VAG suivants : Audi A3 (8L), A4 (B5) A4 Quattro (B6) essieu arrière, Audi A6 (4A, 4B), A8 (4D, 4E), TT (8N, 8J) VW Polo (6N), Golf (II, III, IV), Passat, Sharan, T4.

- Inclut tous les outils pour le démontage et le montage de roulements de roue.

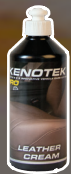
8739 Outils pour roulements de roue Renault/PSA

Pour renouveler roulement de roue sur des modèles de Peugeot, Citroën, Renault.

- Inclut tous les outils pour le démontage et le montage de roulements de roue.



Produits d'Entretien



KECL Crème cuir professionnelle

- Nettoie, protège, nourrit et améliore la durée de vie du cuir.
- Contient des matières premières de haute qualité.
- Parfum "cuir neuf".

KEVL Rénovateur pour plastique et vinyle



- Rénove le plastique et le cuir.
- Renforce le brillant.
- Antistatique.
- Parfum agréable.



KESS Lustrant ultra rapide

- Revitalise la carrosserie.
- Donne un brillant profond à la peinture.
- Supprime empreintes et poussière.
- Nettoyage sans eau.
- Séchage rapide.
- Facile à utiliser.
- Agréable parfum pêche.

KEGL Nettoyant vitres



- Nettoyage sans coulures
- À base d'alcool
- Enlève efficacement la nicotine et le dépôt dû à la climatisation
- Sans ammoniac



KEBW Shampoing pH neutre

- Shampoing brillant de haute qualité.
- Hydrofuge, avec effet de cire.
- Doux pour les mains.
- Peu moussant.
- Parfum pamplemousse.

KEPW Lustreur deux-en-un



- Élimine impuretés et petites rayures.
- Garantit un brillant profond et une protection haut de gamme.
- Peut être appliqué manuellement ou automatiquement.
- Facile à utiliser.
- Parfum agréable.



KEWCUL Nettoyant jantes pH neutre

- Nettoyant pour roue hautement efficace au pH neutre.
- Décapant pour particules métalliques.
- Marquage de couleur sur la saleté (effet visuel).
- Utilisation sans danger.

KEWC Nettoyant jantes



- Puissant nettoyant pour jantes.
- Supprime le dépôt noir et la saleté de la roue.
- Utilisation sans danger.



KEIC Nettoyant intérieur

- Nettoie en profondeur la tapisserie d'ameublement.
- Peut être utilisé sur textile, plastique, cuir,...
- Enlève les taches les plus tenaces.
- Parfum agréable.

KEAI Nettoyant anti-insectes



- Enlève rapidement et sans effort tous les insectes.
- Peut être utilisé pour la carrosserie et le pare-brise.
- Utilisation sans danger.

GAMME PROFESSIONNELLE

Une gamme de produits professionnelle est également disponible. Différents conditionnements vous sont proposés afin d'être au plus proche de vos besoins.



5L - 10L - 20L



Produits de Lavage

MICROFIBRE

Micro-Fibre «Tricot Soft» 40 x 40 cm

Différentes couleurs disponibles ainsi que différents modèles en fonction de l'utilisation (plastique, vitres, carrosserie...).

Conjugue parfaitement les travaux d'absorption et d'essuyage. La douceur des fibres tricotées permet un excellent résultat en milieux automobile et nettoyage.



MICROFIBREBLACK

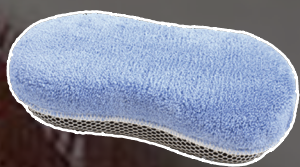
Sachet 5 Microfibres BLACK 40 x 40 cm sans couture.

La Black permet les meilleurs nettoyages à sec ou humide. Spécialement conçue pour les mondes AUTOMOBILE et INDUSTRIE, sa douceur et son look vont donner satisfaction aux plus chics des exigeants ...

GANTRASTA

Gant de lavage Micro-Fibre "Rasta" (différentes couleurs disponibles).

PREMIER GANT 2 EN 1 :
Le côté pile est idéal pour les poussières et essuyages.
Le côté face est parfait pour les lavages et les vitres.



MICROFIBREEPONGE

Eponge Microfibre Lavage Auto.

Une face en Micro-Fibre douce pour laver. L'autre face en filet de grattage. Dimensions: 23 cm x 12 cm x 5,5 cm.

BROSSELAVAGE

Brosse DIP DELUXE TRIPLE.

Plus de 50.000 fibres garantissent une durée de vie très longue. Bonne résistance aux produits nettoyants. 3 faces de fibres pour ne pas rayer et pour mieux frotter.



BROSSEJANTES

Brosse jantes PVC.

Chaque brosse se compose de plus de 20 000 fibres, pour une très grande longévité. Les fibres sont fleurées pour plus de douceur et ne pas rayer les carrosseries. Bonne résistance aux produits chimiques.



MANCHETELESCOPIQUE

Manche télescopique 2x 0,90 m MI-PRO (passage d'eau). Existe en différentes tailles.

Manche télescopique 2 éléments. Passage d'eau et robinet de régulation. Solidité et résistance exceptionnelles (aluminium et mousse protectrice). S'adapte sur les brosses BI-FACES, les brosses DIP, le Water Blade Tri-Lames et les Raclettes-Mouilleurs.

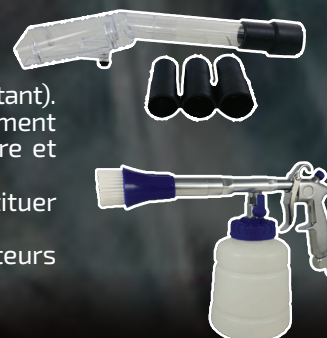
TORNADORBALL avec système extracteur.

Le TORNADOR BALL se connecte à un aspirateur eau-poussière (chimiquement résistant). L'injection du produit à haute pression (air comprimé) décolle la saleté instantanément et les aspire en même temps. Le résultat est une surface parfaitement propre et sèche.

L'ensemble permet de réaliser rapidement un nettoyage en profondeur et de restituer le véhicule rapidement au client.

Diamètre des adaptateurs en caoutchouc pour adaptation à tous les aspirateurs eau-poussière :

33 - 35 mm / 38 - 40 mm / 40 - 42 mm / 45 - 47 mm



Gaz Industriel



Distributeur de la gamme GASCO :

Nous assurons la fourniture des produits spécifiques au froid et à la climatisation.

Les produits sont destinés aux secteurs industriels, tertiaires et automobiles.

Exemple : R134a / 1234yf / R404a / R407c / R410a



Distributeur essentiel AIR LIQUIDE :

Nous assurons la distribution et la vente de gaz industriels (oxygène, acétylène, azote) ainsi que des accessoires nécessaires (détendeur, chariot, flexibles...).

Bouteilles de 1 à 11 m³



CONTACT :
contact@magictools.fr
Tél.: 09 83 01 97 62
Fax : 08 26 99 10 98

Adresse de Facturation

Adresse de Livraison

Date	Réalisé par	Enseigne	Mode de Livraison

Quantité	Référence	Description	Prix Unitaire HT	Total HT

Mode de règlement : à réception de facture
Livraison : 15 Euros, Franco à partir de 500 Euros

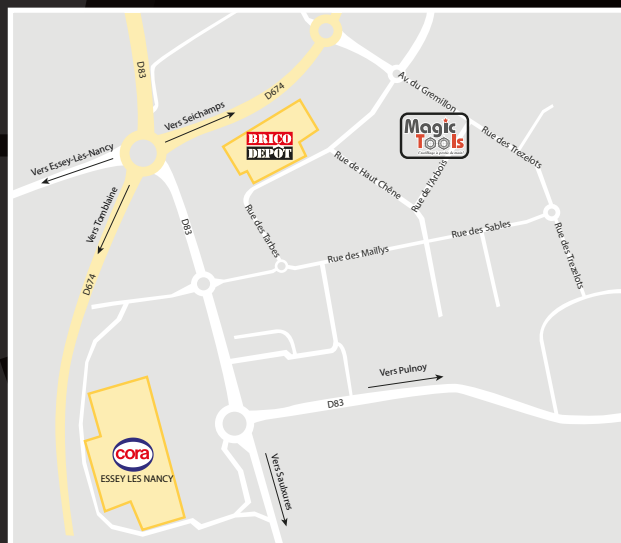
Sous-total	€
Taux de TVA	20%
TVA	€
Frais de port	€
Total TTC	€

Signature ou cachet

Magic Tools

L'outillage à portée de main!

Ouvert du **Lundi** au **Vendredi**
de **9h à 12h** et de **14h à 18h**



Retrouvez nous sur Facebook
<http://www.facebook.com/magictools.fr>

Magic Tools

6 rue de l'Arbois - 54425 Pulnoy

Tél. : 09 83 01 97 62

Fax : 08 26 99 10 98

contact@magictools.fr

www.magictools.fr

Siret: 79880168400027 RCS Nancy - SARL au Capital de 10000 €