



4B DISTRIB est une société familiale spécialisée dans la conception, l'importation et la distribution d'équipements de qualité pour les professionnels.

Nos clients sont les fabricants de chimie, les distributeurs, les grossistes, les groupements et les centrales d'achats en France et à l'étranger dans les domaines suivants :

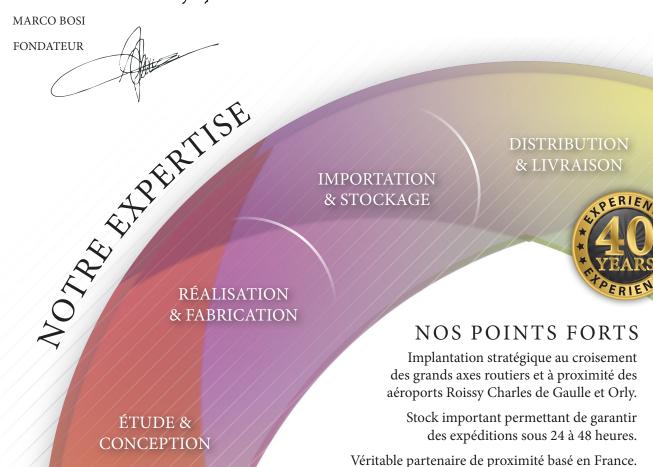
• Hygiène, collectivités, bâtiments, industries, automobiles, transports, motos, bateaux, espaces verts, élevage, agricole...

Tous nos produits ont été conçus et fabriqués pour répondre aux exigences des professionnels en termes de qualité, fiabilité et robustesse.

Fort de son expérience de 40 ans, Marco BOSI et son équipe ont pour objectifs :

- D'innover et de développer en permanence des produits répondant aux besoins du marché,
- De concevoir et de proposer des matériels soigneusement sélectionnés et de haute qualité,
- D'être un véritable partenaire à votre écoute alliant compétitivité, réactivité et efficacité.

Tout simplement « The best for you »



NOTRE ÉQUIPE À VOTRE ÉCOUTE - À VOTRE SERVICE



Marco BOSI Fondateur m.bosi@4bdistrib.com



Alexandre BOSI Président a.bosi@4bdistrib.com



Sabrina BOSI Directrice générale s.bosi@4bdistrib.com



Luizinho PINA TEIXEIRAResponsable technique et commercial l.pina@4bdistrib.com



Stéphanie LUCCA
Commerciale
commercial@4bdistrib.com



Vaïana ANTONY

Comptabilité

compta@4bdistrib.com



Vivienne YE
Achats
achats@4bdistrib.com



Delphine PROVAINControle
achats2@4bdistrib.com



Clara BOUVILLE-BOSI

Marketing Digital

webmarketing@4bdistrib.com



Camille CARETTEResponsable administration des ventes
adv@4bdistrib.com



Bérénice Brunet Administration des ventes adv2@4bdistrib.com



NOTRE SHOW-ROOM



NOS DÉPÔTS DE STOCKAGE



● NOTRE SITE INTERNET - WWW.4BDISTRIB.COM

DÉCOUVREZ : • Nos nouveaux produits

- Nos fiches produits
- Nos vidéos de démonstrations
- Nos actualités





SALLE DE VISIOCONFÉRENCE ZOOM



- Réunions interactives
- Présentations des nouveautés
- Formations techniques



INNOVANT – ACCESSIBILITÉ – EFFICACITÉ ECOLOGIQUE – IMMERSION INTERACTIVE

Objectifs:

- Renforcer son engagement et sa réactivité
- Être à votre écoute de manière efficace
- Former vos équipes et vos techniciens sans perdre de temps



Comment ça marche? C'est très simple:

- Sollicitez votre partenaire 4B DISTRIB et choisissez une session dans notre programme (ci-après)
- Envoyer vos choix et disponibilités à : contact@4bdistrib.com
- Recevez une invitation et un lien pour participer à une réunion en face à face depuis votre ordinateur ou appareils anobiles trib.com +33 (0)1 60 05 60 26 www.4bdistrib.com

SÉLECTION PRODUITS



PRO SPRAYER GÉNÉRATION III avec rinçage

SYSTÈME DE Pulvérisation car pro





KIT DILUCLEAN







ENROULEUR AVEC KIT DE DOSAGE INTÉGRÉ

PISTOLET Anti-Chocs Platique





FOAM SPRAYER

BOBINES DE 75 MICROFIBRES PRÉDÉCOUPÉES p.61





ASPIRATEUR 3 MOTEUR

SERVANTE MOBILE



SOMMAIRE



PULVÉRISATEURS

PULVERISATEURS
• Pulvérisateurs autonomes & électriques PRO SPRAYER III équipé avec rinçage intégré 9 DORSAL SPRAYER 10 Kit d'alimentation d'eau avec raccord rapide 10 Kit de lavage 10 Perche télescopique 11 Options et pièces détachées 11 ECO SPRAYER III 12 ROLLER SPRAYER 12 GLADIATOR SPRAYER II 13 • Pulvérisateurs à pression préalable Gamme IK 14, 15 & 16 Gamme HACCP SPRAYER SYSTEM 17 Gamme ECO MATIC SPRAYER 17 Gamme EXTREME 18 Gamme VENUS 19 Gamme ORION 20 • Pulvérisateurs manuels Gamme MERCURY PRO+ 360° 21 Gamme Têtes VELA 22 Gamme Têtes UPSIDE DOWN 360° 22
PISTOLETS DE NETTOYAGE
Gamme CYCLONE CARTOOL 23 et 24 Gamme SOUFLETTES D'AIR 25 et 26
SYSTÈMES DE DOSAGE
Gamme CARWASH Système de pulvérisation CAR PRO. 27 Système auto-séchant CAR NET 27 Système combiné CAR DUO 28 Système de pulvérisation CAR ACID Spécial jantes 28 Enrouleur hydraulique inox avec kit de dosage integré 29 Accessoires & pièces détachées 30 Systèmes de dilution et de remplissage
DILUCLEAN SELECT - version 4 produits 31 DILUCLEAN - version 1 produit 31 DILUCLEAN - kit 32 EVODOSE 32 Armoire en inox verrouillable 32 TOWER CLEAN 33 HYDROMASTER 33
Postes et centrales d'hygiène Poste JET CLEAN et centrale ELIT CLEAN. 34 & 35 Centrale d'hygiène INOX 1 produit. 36 Enrouleur avec kit de dosage intégré 36 Chariot mobile pour post et centrale d'hygiène 36 Centrale d'hygiène double aspirations simultanées 36 Accessoires & pièces détachées 37
• Gamme tuyau aspir silicone Poste JET CLEAN version 1 & 2 produits

ENROULEURS AUTOMATIQUES	MICROFIBRES & LINGETTES
Gamme hydraulique 40 et 41 Gamme pneumatique 41	Microfibres & Lingettes 60 et 61 Lingettes imprégnés 62
DOSEURS	NETTOYAGE DES SOLS
Doseurs venturi pour lave-vaiselle et lave-linge Gamme MASTER CLEAN	Balai rotatif 360° TURBO MOP DELUX
Pompes de dosage manuelle	ASPIRATEURS
Pompes vide-fut 44 Adaptateurs pour fut plastiques 44	Aspirateurs eau et poussières
NÉBULISEURS ÉLECTRIQUES	Cuve plastique 1, 2 & 3 moteurs 64 Cuve inox 3 moteurs 65 Cuve inox 30 L 65
DP1200. 45 COMBATTOR 45	• Injecteurs / Extracteurs Modèle L4
PULVÉRISATEURS HAUTE PRESSION	MATÉRIELS & OUTILLAGES
MONO SPRAYER 46 HP SPRAYER 46 Perche télescopique HP 46	Polisseuses & ponceuses électrique 67 Polisseuses & ponceuses pneumatique 68, 69, 70 & 71 Aérosol R-SPRAYER 72 Station de remplissage d'air pour AÉROSOL air comprimé 72
MOUSSEURS	Gonfleur autonome
Gamme haute pression	LAMPES & RAMPES D'ÉCLAIRAGE
Gamme autonomes	
Gamme à pression préalable	Rampe d'éclairage 74 Lampes 360° mémoire de forme 74
MANCHES DE LAVAGE	Lampe multi fonctions 3 en 1 74 Lampe de travail à led extra plate 75 Lampe extra fine et pliable 75
Avec passage d'eau	Lampe frontale 75 Lampe orientable 360° 75
BROSSES & RACLETTES DE LAVAGE	MATÉRIELS DIVERS
P	• Accessoires
Avec passage d'eau	Seau + Grille 25 L 76 Pince ramasse déchets 76
BROSSES & RACLETTES À MAINS	Bouchon robinet
Brosses à mains	Sacoche professionnelle
Pad brosse. 57 Pinceaux. 57	Tabouret de travail sur roulettes
Raclettes	Support polisseuse
CANTO A ÉPANAPA	Support manche ou brosseuse
GANTS & ÉPONGES	Support pinceaux et pulvérisateurs 77 Support Cyclone et Foam lance 77
Gants de lavage	Servante mobile avec rangement



AUTONOMES & ÉLECTRIQUES



Les pulvérisateurs autonomes électriques de la gamme PRO SPRAYER et DORSAL SPRAYER ont été conçus par 4B DISTRIB.

4B DISTRIB est très exigeant en terme de qualité et de fiabilité concernant tous les composants.





- 1. POIGNÉE EN ALUMINIUM
 - Réglable en hauteur
 - · Coffret de rangement des accessoires intégré
- 2. BOUCHON INCLINÉ
 - Facilite le remplissage et évite les débordements et éclaboussures
- 3. PISTOLET INOX ET PTFE
 - Bonne résistance aux produits chimiques
- 4. LANCE INOX
 - Forte épaisseur : pas de risque de cassures et de pliures
- 5. SUPPORT TUYAU
 - Intégré et résistant
- 6. CAPOT
 - Anti-éclaboussures
 - 7. POMPE 7 BARS HAUTE QUALITÉ
 - Résistance aux produits chimiques agressifs
 - 8. BATTERIE 2600 mAh 18V
 - Reconnaissable à sa couleur rouge
 - Forte capacité et grande longévité
- 9. CHARGEUR BATTERIE À PRISE JACK
 - Garanti une recharge optimum sans diminuer les capacités de la batterie contrairement aux chargeurs rapides
- 10. BOUCHON DE VIDANGE
 - Permet la vidange totale du réservoir

EXEMPLES D'APPLICATIONS

TOITURES



ESPACES VERTS



TERRASSES



PISCINES



VÉHICULES



ÉLEVAGES



AVANTAGES

- Multi-usages.
- Plus besoin de porter et de pomper.
- Facile, économique et efficace.
- Les pulvérisateurs électriques autonomes permettent la pulvérisation, la désinfection et le nettoyage à basse pression d'une solution eau + produit prêt à l'emploi.
- Les pulvérisateurs fonctionnent de façon autonome sans aucun raccordement en eau, électricité ou air comprimé grâce aux batteries Lithium-ion rechargeables.
- Vous pourrez ainsi travailler en toute liberté et « NON STOP » grâce à la version 2 batteries.





AUTONOMES & ÉLECTRIQUES

PRO SPRAYER III « Dernière génération »

Réf: 100M005 - Version 1 batterie Réf: 100M006 - Version 2 batteries

VERSION MOBILE

- Portée du jet jusqu'à 13 mètres
- · Capacité du réservoir : 30 litres
- Pression : 4 à 7 bars
- Débit : 0 À 240 L/H
- Lance inox de 40 cm
- Pistolet intérieur inox et PTFE (spécial chimie agressive)
- Longueur du tuyau : 8 mètres
- Batterie : Lithium-ion 18 V

- Rallonge de tuyau : en option
- Capacité de la batterie : 2600 mAh
- Chargeur de batterie : 220 V 50 Hz
- Temps de travail : NON STOP (avec la version 2 batteries)
- Temps d'utilisation 1 batterie : 2h30
- Temps de recharge de la batterie : environ 1h30
- Dimensions : L = 40 cm / P = 35 cm / H = 115 cm
- Poids: 7,5 kg







- Coffret de rangement des buses.
- Support de tuyau intégré.
- Équipé avec un bouchon de vidange.
- Inclinaison du bouchon pour faciliter le remplissage.

PRO SPRAYER III « Dernière génération » équipé AVEC RINÇAGE INTÉGRÉ

Réf: 100M023 - 1 batterie Réf: 100M021 - 2 batteries

NOUVELLE TECHNOLOGIE RÉVOLUTIONNE LA PULVÉRISATION

- Conservez votre appareil propre en un clin d'œil.
- Permet le nettoyage complet de l'appareil grâce à son système de rinçage intégré.
- Évite les problèmes de cristallisation et d'encrassage de l'ensemble des composants.









AUTONOMES & ÉLECTRIQUES

DORSAL SPRAYER

Réf: 100M003 - Version 1 batterie Réf: 100M004 - Version 2 batteries

VERSION DORSALE

- Portée du jet jusqu'à 10 mètres
- Capacité du réservoir : 16 litres
- Réservoir équipé avec sangles dorsales de transport
- Pression : 3 à 5 bars
- Débit : 3 L/min
- Lance inox de 40 cm
- Pistolet intérieur inox et PTFE
- Longueur du tuyau : 1,5 mètre
- Batterie : Lithium-ion 18 V
- Capacité de la batterie : 2600 mAh
- Chargeur de batterie : 220 V 50 Hz
- Temps de travail : NON STOP (avec la version 2 batteries)
- Temps de recharge de la batterie : environ 1h30
- Dimension : L = 36 cm / P = 22 cm / H = 55 cm
- Poids: 3,5 kg

KIT D'ALIMENTATION D'EAU AVEC RACCORD RAPIDE

Réf: 100A042

- Outil indispensable sur les chantiers lorsqu'il n'y a pas de point d'eau à proximité
- Idéal pour découpeuses, carotteuses, tronçonneuses...
- Autonome avec mise en route automatique
- L'outil est conçu pour s'adapter sur nos pulvérisateurs PRO SPRAYER et DORSAL SPRAYER et les transforme en réservoir d'eau autonome









KIT DE LAVAGE

Réf: 105M005

- 1 Perche télescopique de 6m
- 1 tuyau passage d'eau
- 1 brosse dure (spécial toiture, façade, terrasse...)
- 1 brosse souple (spécial vitre)



AUTONOMES & ÉLECTRIQUES

PERCHE TÉLESCOPIQUE

Réf: 105M001 - Longueur 3,2 mètres Réf: 105M002 - Longueur 5,4 mètres



360°

- Équipée avec coupleur permettant d'adapter les 3 buses de pulvérisation verte, rouge et blanche.
- Très légère : inférieure à 1 kg.



PACK DE 5 BUSES JET PLAT, DROIT ET MOUSSE

Réf: 100A065



COUPLEUR RAPIDE ORIENTABLE 360° POUR BUSES

Réf: 100A066



KIT DE PULVÉRISATION MULTIBUSES À ROULETTES

Réf: 100A067







RAPIDES

Réf: 100A067

OPTIONS & PIÈCES DÉTACHÉES

pour PRO SPRAYER et DORSAL SPRAYER



Poignée de pulvérisation Réf: 100A002



Lance Inox 40 cm Réf: 100A003



Lance cuillère clim SPRAYER télescopique Jet 90° Réf: 100A041



Pompe à membrane avec pressostat Réf : 100A053 pour PROSPRAYER GÉNÉRATION



Pompe à membrane avec pressostat (interrupteur) Réf: 100A026 pour PRO SPRAYER GÉNÉRATION II GÉNÉRATION II Réf: 100A027 pour DORSAL



Chargeur de batterie 2600 mAh Réf: 100A020



Batterie 18 V 2600 mAh Réf: 100A001



Grosse batterie rechargeable lithium-ion 5200 mAh Réf: 100A051 pour PROSPRAYER GÉNÉRATION



Chargeur pour grosse batterie 5200 mAh Réf: 100A052 pour PROSPRAYER GÉNÉRATION III



Switch noir KW3A pour la pompe PROSPRAYER GÉNÉRATION



Buse à jet droit Coloris rouge Réf: 100A005



Tuyau de 8 mètres Réf: 100A029 pour PROSPRAYER



Buse à jet brouillard

Coloris blanc

Réf: 100A006

Ligne d'aspiration et passe cloison PROSPRAYER



Buse fine à jet plat Coloris jaune Réf: 100A030



Ligne d'aspiration Réf: 100A050 pour DORSAL SPRAYER



Buse à jet plat

Réf: 100A004

Coloris vert

Rallonge Réf: 100A007 - L = 10mRéf: 100A008 - L = 20m



Tuyau de 1,5 mètres Réf: 100A058 pour DORSAL SPRAYER



Cloche de pulvérisation Coloris rouge Réf: 100A07



AUTONOMES & ÉLECTRIQUES

ECO SPRAYER III « Nouvelle génération »

Réf: 102M001 - Version 2 batteries

- Portée du jet jusqu'à 10 mètres
- Batteries : Lithium-ion 2600mAh 15 V
- Chargeur batterie: 220/240 VAC 50-60 Hz
- Temps de chargement batterie : Environ 2 heures
- Temps de travail en continu : 1 heure Donc « NON STOP » grâce aux 2 batteries
- · Pression: 6 bars
- Débit : 2 L/min (position max)
- Équipé avec un variateur de débit
- Lance télescopique inox : 90 cm (2 x 45 cm)
- Longueur du tuyau : 6 mètres
- Poids: 3,9 kg

KIT COMPLET COMPRENANT:

- 1 pistolet de pulvérisation
- 2 batterie Lithium-ion
- 1 chargeur de batterie
- 1 lance courte de 20 cm
- 1 lance télescopique 2 x 45 cm
- 1 tuyau de 6 mètres
- 1 jeu de 6 buses
- 1 sangle de maintien
- 1 valise de rangement



OPTIONS & PIÈCES DÉTACHÉES

pour ECO SPRAYER III

Batterie Lithium Réf: 102A001



Chargeur de batterie Réf : 102A002

Jeu de 6 buses Réf: 102A007



Lance inox courte 20 cm Réf: 102A004

Rel: 102A004

Lance télescopique inox 90 cm (2 x 45 cm) Réf : 102A005

..........

Lance inox 2 x 1 mètre (option)

Réf: 102A006

ROLLER SPRAYER

Réf: 100M007

- Équipé avec une tête électro-pneumatique
- Équipé avec une pompe manuelle de secours
- Capacité du réservoir : 12 litres
- Pression: 1,8 bars
- Lance télescopique inox : 90 cm (2 x 45 cm)
- Longueur du tuyau : 3 mètres
- Batterie Lithium-ion 7,2 V
- Capacité de la batterie : 2200 mAh
- Chargeur de batterie : 220 V 50 Hz
- Temps de travail en continu : 1h30 et « NON STOP » avec 2 têtes électro-pneumatique
- Temps de recharge de la batterie : environ 3h
- Dimensions : L = 32 cm / P = 25 cm / H = 59 cm
- Poids : 3,7 kg



Les



- Plus besoin de pomper.
- Mise en pression du réservoir grâce à la tête électro-pneumatique.
- Se met en route automatiquement quand la pression diminue et s'arrête quand la pression augmente.
- · Large entonnoir de remplissage intégré.
- Pas de contact de chimie avec la pompe.

PIÈCES DÉTACHÉES pour ROLLER SPRAYER

Tête électro-pneumatique Réf : 100A009 Batterie Lithium-ion 7,2 V



Pompe manuelle de secours Réf : 100A036





Poignée + Tuyau Réf: 100A040



Lance plastique + buse plastique Réf: 100A043

Lance télescopique Réf: 100A039

Longueur: 90 cm (2 x 45 cm)





AUTONOMES & ÉLECTRIQUES

GLADIATOR SPRAYER II « Nouvelle génération »

Réf: 103M001 - Version 1 batterie

- Portée du jet jusqu'à 10 mètres
- Capacité du réservoir : 45 litres
- Pression : 6 bars
- Débit : 270 L/h
- Lance inox : 40 cm
- Longueur du tuyau : 30 mètres
- Batterie: 12V 12AH
- Capacité de la batterie : 220/240 VAC 50-60 Hz
- Temps de travail : 6 heures NON STOP
- Temps de recharge de la batterie : 8 heures
- Dimensions : L = 40 cm / P = 64 cm / H = 92 cm
- Poids : 17,5 kg







• L'appareil peut rester dans le véhicule grâce à sa grande longueur de tuyau de 30 mètres.



- Roues spéciales tous terrains. Châssis métallique renforcé
- Coffret de protection et de rangement pour la pompe, la batterie et les buses de pulvérisation
- 3. Enrouleur équipé avec un tuyau de 30 mètres

OPTIONS & PIÈCES DÉTACHÉES

pour GLADIATOR SPRAYER



Batterie Réf: 103A001



Buse à jet plat Coloris vert Réf: 100A004



Chargeur de batterie Réf: 103A002



Buse à jet droit Coloris rouge Réf: 100A005



Pompe pour GLADIATOR Génération I Réf: 103A003



Buse fine à jet plat Coloris jaune Réf: 100A030



Pompe double têtes pour GLADIATOR Génération II Réf: 103A006



Buse coudée orientable Pack de 5 buses Réf: 100A066 Réf: 100A061



de pulvérisation Réf: 100A002



Tuyau Tricoclair Longueur 30 m Réf: 103A007



Lance inox 40 cm



Cloche de pulvérisation Coloris rouge Réf: 100A075



À PRESSION PRÉALABLE

GAMME IK

IK 1.5

Réf: 130M001

Capacité totale : 1,5 litresCapacité utile : 1 litre

Joints « Viton »

Résistants aux produits acides • Pression : 3 bars

Pression : 3 bars Débit : 0,5 L/min Poids : 0,46 kg

Idéal dans le nettoyage, la construction, l'automobile et tous types d'ateliers industriels



 Joints et matériaux résistants à la plupart des acides et dissolvants.



IK ALK 1.5

Réf: 130M002

Capacité totale : 1,5 litres
Capacité utile : 1 litre
Joints « EPDM »

Résistants aux produits alcalins

Pression: 3 barsDébit: 0,5 L/minPoids: 0,46 kg

Idéal pour le nettoyage et la désinfection en hygiène et sanitaires



 Joints et matériaux résistants aux substances alcalines, alcools et acétones.



IK HYDROCARBURE

Réf: 130M012

• Capacité totale : 1,5 litres

• Capacité utile : 1 litre

 Joints résistants aux huiles, hydrocarbures et dissolvants (ne pas utiliser avec des acides)

Pression : 3 barsDébit : 0,5 L/minPoids : 0,46 kg

Idéal pour le nettoyage des freins, machines, moteurs,...



 Joints et matériaux résistants à la plupart des huiles, hydrocarbures et dissolvants.



IK ALK PRO

Réf: 130M025

Capacité totale : 2 litresCapacité utile : 1,5 litre

 Joints : EPDM Résistants aux produits alcalins

Pression : 3 barsDébit : 0,7 L/minPoids : 0,56 kg

Idéal pour le nettoyage et la désinfection en hygiène et sanitaires



 Joints et matériaux résistants aux substances alcalines, alcools et acétones.





À PRESSION PRÉALABLE

GAMME IK



- Entonnoir intégré au réservoir.
- Joints et matériaux résistants à la plupart des acides et dissolvants.

IK 6

• Capacité totale : 6 litres

Réf: 130M010

- Capacité utile : 4 litres
- Joints « Viton »
- · Lance en fibre de verre
- Pression : 3 bars
- · Débit: 0,5 L/min
- Équipé avec sangle de transport
- Poids : 1,47 kg

IK9

Réf: 130M003

- Capacité totale : 8 litres
- Capacité utile : 6 litres
- Joints « Viton »
- Lance en fibre de verre • Pression : 3 bars
- Débit : 0,5 L/min
- Équipé avec sangle
- de transport
- Poids: 1,72 kg

IK 12

Réf: 130M009

- Capacité totale : 10 litres
- Capacité utile : 8 litres
- Joints « Viton »
- Lance en fibre de verre
- Pression : 3 bars
- Débit : 0,5 L/min
- Équipé avec sangle de transport



OPTIONS & PIÈCES DÉTACHÉES

pour IK 6 - IK 9 - IK 12



Buse coudée plastique

Lance en fibre Réf: 130A003

Poignée pour lance Réf: 130A004

Pompe complète

Soupape de sécurité Réf: 130A006

Lance métal Réf: 130A007

Tuyau noir bi-composants

Réf: 130A008





IK ALK9

Réf: 130M004

- Capacité totale : 9 litres
- Capacité utile : 7 litres
- Joints « EPDM »
- Lance en inox • Pression : 3 bars
- Débit : 0,5 L/min
- Équipé avec sangle de transport
- · Poids: 2 kg



SELECTA 7

Réf: 130M013

- Capacité totale : 6,2 litres
- Capacité utile : 5 litres
- Joints « Viton »
- · Lance en fibre de verre
- Pression : 3 bars
- Débit : 0,5 L/min
- Équipé avec sangle de transport





CONSTRU PLUS

Réf: 130M014

- Capacité totale : 6,2 litres
- Capacité utile : 5 litres • Joints « Viton »
- · Lance en fibre de verre
- Pression: 3 bars • Débit : 0,5 L/min
- · Équipé avec sangle





À PRESSION PRÉALABLE

GAMME IK



• Joints et matériaux résistants à la plupart des acides et dissolvants.

IK MULTI TR 360°

Réf: 130M019: 0,5 L Réf: 130M020: 1 L

MODÈLE 0,5 L:

- Capacité totale : 0,5 litres
- Capacité utile : 0,5 litres
- Poids : 0,18 kg

MODÈLE 1 L :

- Capacité totale : 1 litresCapacité utile : 1 litres
- Poids : 0,18 kg



IK MULTI PRO 360°

Réf: 130M021: 2 L

- Joints
- Pression : bars

MODÈLE 2 L:

- Capacité totale : 2 litres
- Capacité utile : 1,5 litres
- Poids : 0,56 kg



IK MULTI PRO

Réf: 130M022: 9 L Réf: 130M023: 12 L

- Joints Viton
- Pression : 3 bars

MODÈLE 9 L:

- Capacité totale : 9 litres
- Capacité utile : 6 litres
- Poids : 2,7 kg

MODÈLE 12 L :

- Capacité totale : 12 litres
- Capacité utile : 9 litres
- Poids : 3 kg





À PRESSION PRÉALABLE

GAMME HACCP SPRAYER SYSTEM

Code couleurs suivant la norme européenne de la propreté:

- Vert : pour les sols
- Rouge : pour les sanitaires
- Bleu : pour les vitres
- Jaune : pour la désinfection



• 1 chimie - 1 domaine d'application - 1 couleur associée

= Simplifie la démarche HACCP et évite les erreurs d'utilisation.

Réf: 133M001



Coloris vert pour les sols

- Capacité totale : 1,7 litres
- Capacité utile : 1,5 litres
- Joints « Viton »
- Pression: 3 bars
- Iet aiustable
- Cuve en PP



Réf: 133M002



Coloris bleu pour les vitres



- Capacité totale : 1,7 litres • Capacité utile : 1,5 litres
- Joints « Viton »
- Pression: 3 bars
- Iet aiustable
- Cuve en PP



Réf: 133M003



Coloris rouge pour les sanitaires





Coloris jaune pour la désinfection

- Capacité totale : 1,7 litres
- Capacité utile : 1,5 litres
- Joints « Viton »
- Pression : 3 bars
- Jet ajustable • Cuve en PP



- Capacité totale : 1,7 litres
- Capacité utile : 1,5 litres
- Joints « Viton »
- Pression: 3 bars
- Jet ajustable • Cuve en PP



GAMME ECO MATIC SPRAYER

VITON

Réf: 133M010

- Capacité totale : 2 litres
- Capacité utile : 1,8 litres
- Joints « Viton »
- Pression: 3 bars
- Jet ajustable
- Cuve en PP



EPDM

Réf: 133M011

- Capacité totale : 2 litres
- Capacité utile : 1,8 litres
- Joints « EPDM »
- Pression: 3 bars
- Jet ajustable
- Cuve en PP



Joints et matériaux résistants à la plupart des acides et dissolvants.



 Joints et matériaux résistants aux substances alcalines, alcools et acétones.

NBR

Réf: 133M012

- Capacité totale : 2 litres
- Capacité utile : 1,8 litres
- Joints « NBR »
- Pression: 3 bars
- Jet ajustable
- Cuve en PP



VITON + PA • Capacité totale : 2 litres • Capacité utile : 1,8 litres

- - Joints « Viton + PA »
 - Pression: 3 bars
 - Jet ajustable
 - Cuve en PP
 - Corps de tête et pompe en PA nylon



· Ioints et matériaux résistants à la plupart des hydrocarbures, huiles et acides dilués.



Réf: 133M013

• Très résistant et idéal pour nettoyage des jantes.



À PRESSION PRÉALABLE

GAMME EXTREME

EXTREME 20P 2 L

Réf: 131M001

- Pulvérisateur « spécial auto »
- Capacité totale : 2,2 litres
- Capacité utile : 2 litres
- Joints « Viton »
- Résistants aux produits acides
- Dimensions : 34 x 13 cm
- Poids : 0,52 kg



PREMIUM 5 L

Réf: 133M018

- Capacité : 5 litres
- Joints : NBR
- Poids: 2,15 kg





• Range buse intégré dans le bouchon.

ECOPRO SPRAYER

Réf: 130M007

- Capacité totale : 7 litres
- Capacité utile : 6 litres
- Joints « Viton »
- Pression : 3 bars
- Lance en fibre de verre 35 cm
- Livré avec 3 buses de pulvérisation
- Longueur du tuyau : 1,5 m
- Grand cône de remplissage
- Équipé avec sangle de transport



EXTREME 9P 9 L

Réf: 131M002

- Pulvérisateur « spécial auto »
- Capacité totale : 9,5 litres
- Capacité utile : 8 litres
- Joints « Viton », résistants aux produits acides
- Pression : 4 bars
- Buse orientable
- Longueur du flexible : 1,7 mètres Lance inox télescopique de 70 à 130 cm
- Équipé avec sangle de transport
- Dimensions : 57 x 22 cm
- Poids : 2 kg





À PRESSION PRÉALABLE

Les

GAMME VENUS

VENUS SUPER - 1 L

Réf: 132M013

• Capacité totale : 1,4 litres Capacité utile : 1 litre

• Joints « Viton » (FPM) - résistants aux produits

• Dimensions: 22 x 14 cm

• Poids: 0,51 kg



- Bague de renfort : stabilisation et protection de base contre les dommages visibles.
- Niveau produit : facile pour surveiller votre niveau.
- Buse réglable : permet d'ajuster la pulvérisation plus ou moins
- Buse directionnelle ajustable.
- Soupape de décharge.

VENUS SUPER - 1,5 L

Réf: 132M001

· Capacité totale : 1,87 litres • Capacité utile : 1,5 litres

• Joints « Viton » (FPM) - résistants aux produits acides

• Pression : 2.6 bars

• Dimensions: 33 x 22 x 14 cm

• Poids: 0,57 kg



VENUS SUPER ALCALIN - 1,5 L

Réf: 132M007

· Capacité totale : 1,87 litres • Capacité utile : 1,5 litres

• Joints « EPDM »: résistants aux produits alcalins

• Pression : 2.6 bars

• Dimensions: 33 x 14 x 23 cm

• Poids: 0,57 kg



VENUS SOLVANT - 1,5 L

Réf: 132M002

· Capacité totale : 1,87 litres · Capacité utile : 1,5 litres

• Joints « Viton »

Pulvérisateur « spécial solvants »

· Pression: 2,6 bars

• Dimensions: 33 x 14 x 23 cm

• Poids: 0,57 kg



VENUS ACIDE - 1,5 L

Réf: 132M003

· Capacité totale : 1,87 litres

• Capacité utile : 1,5 litres

• Joints « FPM »

· Pulvérisateur « spécial acides »

· Pression: 2,6 bars

• Dimensions: 33 x 14 x 23 cm

• Poids: 0,57 kg



PIÈCES DÉTACHÉES

pour VENUS (vendu sous blister)



Kit buse pour VENUS SUPER Réf · 132A013



Kit de joints pipette de lubrification pour VENUS SUPER Réf: 132A001



Kit buse pour VENUS SUPER -ALCALIN Réf: 132A016



Kit de joints pipette de lubrification pour VENUS SUPER -ALCALIN Réf: 132A015



Kit buse pour VENUS SOLVANT Réf · 132A008



Kit de joints + pipette de lubrification pour VENUS SOLVANT Réf: 132A001



VENUS ACIDE



Kit buse pour

Kit de joints + pipette de lubrification pour VENUS ACIDE Réf: 132A014

VENUS SUPER

VENUS ALCALIN

VENUS SOLVANT

VENUS ACIDE



À PRESSION PRÉALABLE

GAMME ORION

ORION PRO+6 L & 12 L

Réf: 132M005 : 6 L Réf: 132M006 : 12 L

- Joints « Viton » : résistants aux produits acides
- Pression : 3,4 bars
- Lance de 40 cm

MODÈLE 6 L:

- Capacité totale : 8,4 litresCapacité utile : 6 litres
- Poids : 2,15 kg

MODÈLE 12 L:

- Capacité totale : 14 litresCapacité utile : 12 litres
- Poids: 2,78 kg



Poignée Réf: 132A004 Lance télescopique Réf: 132A005 Lance 50 cm Réf: 132A005 Lance 50 cm Réf: 132A005 Pompe Réf: 132A005 Pompe Réf: 132A003 Réf: 132A004 Buse coudée Réf: 132A006

ORION PRO+ ALCALIN 6 L

 $R\acute{e}f:132M008$

- Capacité totale : 8,4 litres
- Capacité utile : 6 litres
- Joints « EPDM » :
- Pression : 3,4 bars
- Lance de 40 cm avec indicateur de pression
- Équipé avec sangle de transport
- Poids : 2,15 kg



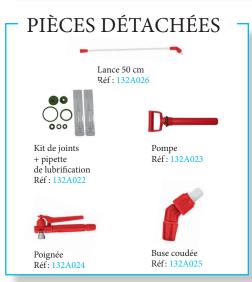


ORION PRO+ ACIDE 6 L

Réf: 132M009

- Capacité totale : 8,4 litres
- Capacité utile : 6 litres
- Joints « FPM »
- Pulvérisateur « spécial acides »
- Pression: 3,4 bars
- Lance de 40 cm avec indicateur de pression
- Équipé avec sangle de transport
- Poids : 2,15 kg







MANUELS

GAMME MERCURY PRO+ 360°

Code couleurs suivant la norme européenne de la propreté:

- Vert : pour les sols
- Bleu: pour les vitres
- Rouge : pour les sanitaires
- Jaune : pour la désinfection

Les

- Pulvérisation double action sans interruption
- Pulvérise à 360° tête en bas
- Gain de temps : couverture de la surface
- 2 fois plus rapidement
- Ergonomie de travail







Réf. 140M001 - 0,5 L **Réf.** 140M005 - 1 L

Coloris Vert Ioint « Viton »



Réf. 140M002 - 0,5 L **Réf.** 140M006 - 1 L

Coloris Bleu Ioint « Viton »



Réf. 140M003 - 0,5 L **Réf.** 140M007 - 1 L

Coloris Rouge Joint « Viton »



Réf. 140M004 - 0,5 L **Réf.** 140M008 - 1 L

Coloris Jaune Joint « Viton »



Réf. 140M014 - 0,5 L **Réf.** 140M015 - 1 L

Coloris Bleu foncé ALCALIN Ioint « EPDM »

GAMME FLACONS

FLACON TRANSLUCIDE

- Capacité : 600 ml
- Matière : PEHD
- · Niveau gradué en ml
- Graduation du dosage en %



FLACON DE COULEUR

- Capacité : 600 ml
- Matière : PEHD
- Niveau gradué en ml
- Graduation du dosage en %
- Bande latérale translucide



OPTION

Support mural inox universel pour 5 flacons **Réf.** 160A088





Réf: 141M001

Flacon 600 ml Translucide DIN 28/400



Réf: 141M002

Flacon 600 ml Coloris Vert DIN 28/400



Réf: 141M003

Flacon 600 ml Coloris Bleu DIN 28/400



Réf: 141M004

Flacon 600 ml Coloris Rouge DIN 28/400



Réf: 141M005

Flacon 600 ml Coloris Jaune DIN 28/400



Réf: 141M024

Flacon 1 litre Translucide DIN 28/400

PERSONNALISATION

PERSONNALISATION & SÉRIGRAPHIE PAR FLAMMAGE NOUS CONSULTER



Réf. 141A001

Bouchon avec joint DIN 28/400



- 1. Graduation du dosage en %
- 2. Graduation en ml
- 3. Ligne de niveau translucide





MANUELS

GAMME TÊTES VELA





• Tête de pulvérisateur convenant pour de

nombreuses applications de produits industriels



Réf. 141M008





Réf. 141M006 Blanche

• Matière en PP

Réf. 141M007

Rouge

• Débit par pression de la gâchette : 1,3 ml

- Joints : en Nbr
- Bague : DIN 28 mm / 400
- Longueur du tube : 25,5 cm

Iaune

- · Buse réglable du jet brouillard au jet droit
- Poids: 0,035 kg

GAMME TÊTES CANYON



Confort d'utilisation

Réf. 141M011

Blanche

Réf. 141M012

Verte



Réf. 141M013

Bleue



Réf. 141M014

Rouge



Réf. 141M015

Iaune

- Tête de pulvérisateur de haute qualité
- · Modèle professionnel CHS-3AN avec débit puissant
- Conçue pour la pulvérisation prolongée de liquides en grande quantité
- Usage intensif: 60 litres = 100 remplissages garantis
- Débit par pression de la gâchette : 2,2 ml
- Joints : en Nbr
- Bague : DIN 28 mm / 400
- Longueur du tube : 24,5 cm
- Buse réglable du jet brouillard au jet droit
- Poids: 0,038 kg



- Gâchette étudiée pour l'utilisation même avec les mains mouillées
- Mondialement connues et reconnues pour ses performances et leurs résistances

GAMME TÊTES UPSIDE DOWN 360°



Réf. 141M031

Blanche



Réf. 141M032

Verte



Réf. 141M033

Bleue



Réf. 141M034

Rouge



Réf. 141M035

Iaune



- Tête de pulvérisateur résistant aux produits chimiques
- · La buse est réglable du fin brouillard au jet direct
- Débit par pression de la gâchette : 1 ml
- Fonctionne tête en bas
- Bague : DIN 28 mm / 400
- Longueur du tube : 25,5 cm
- Joint PE



TOUTES NOS TÊTES SONT COMPATIBLES AVEC LES FLACONS En diamètre DIN 28/400 et DIN 28/410



PISTOLET DE NETTOYAGE



GAMME CYCLONE CARTOOL

- Pistolets de nettoyage fonctionnant à l'air comprimé.
- Pulvérisent un brouillard d'air comprimé avec ou sans chimie de nettoyage.
- L'air sortant est mis en rotation avec un effet « Tornade » qui décolle avec une force extrême les particules de saletés tenaces sur les surfaces à traiter.
- Fonctionnent sans eau et sans électricité.



La gamme CARTOOL est reconnue par les professionnels pour avoir les meilleurs systèmes de nettoyage.

Ils sont facilement reconnaissables grâce aux estampillages et poinçonnages suivants :



• Garantie l'authenticité du fabricant



 Garantie l'authenticité de la marque



• Mentionne la pression



CLASSIC « L'intemporel »

Réf: 200M001 - Modèle sans brosse Réf: 200M002 - Modèle avec brosse

- Cône plastique blanc avec ou sans brosse (suivant le modèle)
- Effet « Tornade » : tuyau flexible
- Puissance de rotation : 3000 tours/min
- Capacité du réservoir : 1 litre
- Sélection « brouillard d'air » ou « brouillard chimie » par vanne d'arrêt
- Consommation d'air : 75 L/min à 6,2 bars
- Équipé avec un raccord bi-directionnel 360°







PISTOLET DE NETTOYAGE



BOOSTER 2 « Le Basse pression »

Réf : 200M003 - Modèle sans brosse Réf : 200M004 - Modèle avec brosse

- Cône plastique noir avec ou sans brosse (suivant le modèle)
- Effet « Tornade » : tube aluminium revêtu en Teflon (la chimie ne s'accroche pas)
- Puissance rotation: 3000 tours/ min
- Capacité du réservoir : 1 litre
- Sélection « brouillard d'air » ou « brouillard chimie » par vanne d'arrêt
- Consommation d'air : 130 L/min à 5,5 bars
- Vanne de réglage d'arrivée d'air intégrée
- Équipé avec un raccord bi-directionnel 360°





SUPER TURBO BOOSTER

« Le super puissant »

Réf: 200M005

- Cône plastique noir intérieur PE
- Effet « Tornade » : tube aluminium
- Roulement à bille
- Puissance de rotation : 1000 à 8000 tours/min
- Réglage manuel de la puissance de rotation
- Capacité du réservoir : 1 litre
- Sélection « brouillard d'air » ou « brouillard chimie » par vanne d'arrêt
- Consommation d'air : 80 à 160 L/min à 6,2 bars
- Équipé avec un raccord bi-directionnel 360°







OPTIONS & PIÈCES DÉTACHÉES

pour GAMME CYCLONE CARTOOL



Réservoir Réf : SPZ010023A



Raccord bi-directionnel Réf: 200A001



Couvercle ouvert Réf : SPZ010019



Couvercle fermé Réf · SPZ010019A



Joint du couvercle Réf · SPZ010020

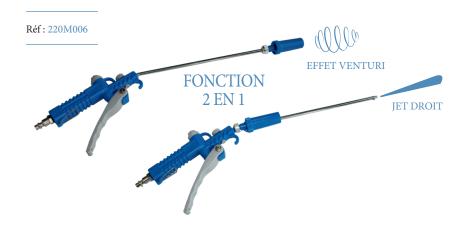


Ligne d'aspiration avec crépine Réf : SPZ010022

PISTOLET DE NETTOYAGE

GAMME SOUFFLETTES D'AIR

SOUFFLETTE VENTURI 30 cm DUAL





- Fonctionne en 2 possibilités :
- effet venturi.
- jet droit.



- Buse venturi gros débit d'air
- Amovible







TYPHOON SUPER TURBO

Réf: 220M002

- Séchage puissant
- Dépoussiérage rapide





SOUFFLETTE D'AIR

Réf: 220M003

• Sortie plastique

 Idéale pour endroits difficilement accessible

JEU DE 4 BUSES

Réf: 220M004

• Pour soufflette d'air (réf: 220M003)



STYLO SOUFFLETTE

« AIRPEN »

Réf: 220M001



PIST

PISTOLET DE NETTOYAGE

GAMME SOUFFLETTES D'AIR



SOUFFLETTE BOOSTER II

Réf: 220M007

Pression: 6 bars

• Puissance de rotation : 5000 tours/min

• Air consommé : 130 L/min

• Poids : 736 gr

SOUFFLETTE SUPER TURBO BOOSTER

Réf: 220M008



• Puissance de rotation : réglable de 1000 à 8000 tours/min

• Air consommé : 150 L/min

• Poids: 730 gr



VACUUM CLEANER

Réf: 200M006

- Aspire et souffle simultanément
- Fonctionne à l'air comprimé
- Tuyau de raccordement équipé avec raccord ¼ " M
- Idéal pour le nettoyage des moquettes, tapis de sol, tissus,...
- Turbine intérieure inox
- Livré avec un bec de sortie conique et un bec de sortie vertical d'aspiration
- Consommation air : 80 à 100 L/min
- Pression recommandée : 6 bars



- S'adapte sur tous types d'aspirateurs.
- Décolle et aspire les saletés simultanément.





Bec de sortie conique Réf · SPZ013025



Bec de sortie vertical Réf : SPZ013026



Set rotatif Réf : SPZ0200AK1











GAMME CARWASH

- Dilution et pulvérisation d'une solution par système venturi.
- Destiné à la pulvérisation des nettoyants carrosserie sur les voitures, camions,... ainsi qu'à l'application de produits de séchage ou de finition.
- Se fixe en lieu et place des principaux matériels équivalent

Système de pulvérisation CAR PRO

Réf: 170M001: Tuyau 15 m + lance inox 60 cm

Réf: 170M002 : Tuyau 15 m + lance inox télescopique 1 à 2 m

Réf: 170M003: Tuyau 25 m + lance inox 60cm

Réf: 170M004: Tuyau 25 m + lance inox télescopique 1 à 2 m

Réf: 170M005 : Tuyau 15 m + lance inox 90 cm **Réf**: 170M006 : Tuyau 25 m + lance inox 90 cm

LAVAGE

- Dosage : de 1.4 à 16%
- Débit de 5 L/min
- Clapet PVDF
- Température max : 50°
- Pression : 2 à 6 bars

Les



- Évite le gaspillage de l'eau et des produits de lavage.
- Protection de l'environnement.
- Permet un mélange efficace grâce aux buses calibrées de couleurs.
- Venturi et clapet TOUT INOX.





Système auto-séchant CAR NET

Réf: 172M001: Tuyau 15 m + lance plastique 45 cm

Réf: 172M002 : Tuyau 25 m + lance plastique 45 cm

SÉCHAGE

- Dosage : de 1.4 à 14%
- Débit de 8 L/min
- Clapet PVDF
- Température max : 50°
- Pression : 2 à 6 bars





Système combiné CAR DUO

Réf: 171M001: Tuyau 15 m + lance inox 60 cm

Réf: 171M002: Tuyau 15 m + lance inox télescopique 1 à 2 m

Réf: 171M003: Tuyau 25 m + lance inox 60cm

Réf: 171M004: Tuyau 25 m + lance inox télescopique 1 à 2 m

LAVAGE

• Dosage : de 1.4 à 16%

• Débit de 5 L/min

• Clapet PVDF

• Température max : 50°

• Pression : 2 à 6 bars

SÉCHAGE

• Dosage : de 1.4 à 14%

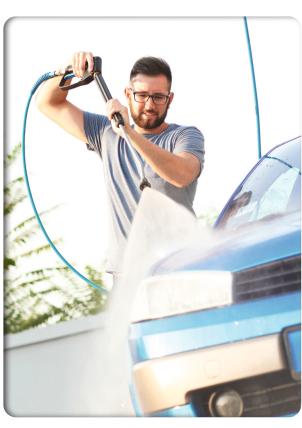
• Débit de 8 L/min

Clapet PVDF

• Température max : 50°

• Pression : 2 à 6 bars





Système de pulvérisation CAR ACID

SPÉCIAL JANTES

Réf: 173M001

- Tuyau 15 mètres en PVC armé TRICOCLAIR
- Lance plastique 60 cm
- Dosage : de 1,4 à 16%
- Débit : 5 L/min
- Clapet PVDF





Enrouleur hydraulique INOX avec kit de dosage integré

VERSION SHAMPOING

Réf: 640M055: Version CARPRO - Tuyau 15 M

VERSION AUTO SÉCHANT

Réf: 640M057: Version CARNET - Tuyau 15 M

- Enrouleur en inox
- Tuyau en PVC bleu de 11 ou 15 mètre selon les versions
- Pression maximum 20 bars
- Kit de raccordement : tresse inox longueur 2 mètres
- Ioint en Viton
- Lance version CARPRO (shampoing) : longueur 60 cm en inox
- Lance version CARNET (auto-séchant) : longueur 45 cm
- Venturi : tout inox
- Clapet : tout inox
- Dimensions: 456 x 414 x 97 mm
- Poids : 9 kg















ACCESSOIRES & PIÈCES DÉTACHÉES

LANCES - POIGNÉES - EMBOUTS

Lances équipées avec poignées

Réf: 170A003 - Longueur: 60 cm Réf: 170A004 - Longueur: 90 cm

Réf: 170A024 - Longueur: 1 à 2 mètres télescopique

Équipée avec lance inox

Équipée avec embout NITO



Réf: 170A025 - Longueur: 45 cm

- Équipée avec lance plastique auto-séchant 45 cm
- Équipée avec embout NITO

Réf: 170A039 - Longueur: 60 cm

 Poignée équipée avec lance plastique 60 cm et embout pour CAR ACID



Poignée de pulvérisation

Réf: 170A002 - Avec embout NITO Réf: 170A001 - Sans embout NITO

- Équipée avec embout NITO
- Entrée/sortie : G ½" FF
- Pression max : 25 bar
- Débit : 70 L/min
- Température max : 50° C
- Poignée renforcée Gâchette marron



- Bille et ressort en Inox 316 L.
- Joint Viton.

Vanne simple pour CAR PRO CAR NET CAR ACID

Réf: 170A005



Vanne double pour CAR DUO CAR PRO RINÇAGE

Réf: 170A006



Venturi

Réf: 170A010 - CAR PRO Ø 2.1 Réf: 170A011 - CAR NET Ø 2.7



Ligne d'aspiration

Réf: 160A019

• 2,5 mètres Ø 6 x 8 mm

Clapet de ligne

Réf: 151A002



Crépine lestée grise

Réf: 160A015



Clapet PVDF

Réf: 160A131 - PVDF



Coupleur bleu Type GARDENA

Réf: 170A020



Pochette de buses universelles

Réf: 150A002



Coupleur rouge Type NITO

Réf: 170A019



Tuyau anti-torsions Ø 12 x 17,5 mm

Réf: 170A015 - 15 mètres Réf: 170A016 - 25 mètres



Tuyau TRICOLAIR

Réf: 170A013 - 15 mètres Réf: 170A014 - 25 mètres



Embout Nito 1/2" pour poignée de pulvérisation

Réf: 160A006



Embout 3/4F Type GARDENA

Réf: 170A021

• Nez de robinet





SYSTÈMES DE DILUTION ET DE REMPLISSAGE

DILUCLEAN SELECT - VERSION 4 PRODUITS



Réf. 151M003 - Débit 4x8 L/min (spécial flacon) Réf. 151M004 - Débit 4x16 L/min (spécial seau)

- Moyen économique de distribuer une grande variété de solutions diluées automatiquement
- Dilution contrôlée par l'aspiration de produits chimiques grâce à différentes buses de calibrage offrant un dosage précis et constant
- · Dilution sans mélange de produits
- Doseurs interconnectables entre eux
- · Meilleure productivité et gain de temps
- Sécurité des employés renforcée : élimine les risques de contact entre l'utilisateur et les produits concentrés
- Respectueux de l'environnement
- Équipé avec un kit de raccordement
- · Sélecteur 4 produits





DILUCLEAN - VERSION 1 PRODUIT



Réf. 151M001 - Débit 8 L/min (spécial flacon) Réf. 151M002 - Débit 16 L/min (spécial seau)

- Moyen économique de distribuer une grande variété de solutions diluées automatiquement
- Dilution contrôlée par l'aspiration de produits chimiques grâce à différentes buses de calibrage offrant un dosage précis et constant
- Dilution sans mélange de produits
- Doseurs interconnectables entre eux
- Meilleure productivité et gain de temps
- Sécurité des employés renforcée : élimine les risques de contact entre l'utilisateur et les produits concentrés
- Respectueux de l'environnement
- Équipé avec un kit de raccordement (tresse inox de 1,5 mètres)





SYSTÈMES DE DILUTION ET DE REMPLISSAGE



KIT COMPRENANT:



Réf. 151M015

- 2 DILUCLEAN 8L / min
- 1 DILUCLEAN 16L / min
- 1 plaque en PVC -
- Dimensions: 38 x 25 x 0,4 cm

Réf. 151M016

- 2 DILUCLEAN 16L / min
- 1 DILUCLEAN 8L / min
- 1 plaque en PVC -
- Dimensions: 38 x 25 x 0,4 cm



EVODOSE

Version 1 produit

Réf. 156M001 1 produit - Bouton poussoir Débit : 4 L



Version 4 produits

Réf. 156M042 4 produits + sélecteur produit Débit : 4 L + 4 L + 14 L + 14 L

Réf. 156M043 4 produits + sélecteur produit Débit : 4 L + 4 L + 4 L + 14 L





ARMOIRE EN INOX VERROUILLABLE

Réf. 151M006 - Armoire avec porte ouverture à gauche

Réf. 151M007 - Armoire avec porte ouverture à droite

Réf. 151M008 - Ensemble des 2 armoires ouverture gauche et droite

- Armoire en inox verrouillable pour
 bidons de 5 L ou connecteur Bag
 in Box
- Se couple parfaitement avec nos gammes de centrale d'hygiène ou nos systèmes de dilution









SYSTÈMES DE DILUTION ET DE REMPLISSAGE

TOWER CLEAN



Réf. 780M001

- Réduction du temps de remplissage des auto-laveuses
- Mélange automatique du produit (eau +chimie) par système Venturi
- Arrêt automatique du remplissage par vanne flotteur
- Pas de contact direct de la chimie et de l'utilisateur
- Châssis adapté pourrecevoir des bidons jusqu'à 300 L
- Fonctionne sans air et sans électricité
- Volume total : 200 L
- Dimensions: 79 x 79 x 205 cm
 Plage de dilution: 0,3 à 14 %
- (11 buses de calibration)
- \bullet Temps de vidange : Environ 100 L / min
- Équipé avec filtre et système de protection



HYDROMASTER

- Permet la dilution de produits de nettoyage ou désinfectant pour le remplissage de gros récipient
- Dilution gros débit pour remplissage de réservoirs, bacs ou fûts
- Système Venturi pour montage au mur ou direct sur les fût de chimie
- Útilise uniquement la puissance de l'eau, pas d'électricité et un simple raccordement à l'eau est nécessaire
- Haute qualité, matériaux résistants à la chimie concentrée
- Augmentation de la productivité des employés

Réf. 157M001

- Dosage 0,25 à 18 % (suivant buse utilisée)
- Débit : 18 L/min

Réf. 157M002

- Dosage 0,9 % à 50 % (suivant buse utilisée)
- Débit : 9,5 L/min







POSTES ET CENTRALES D'HYGIÈNE

Équipements de série

- · Vanne antipollution équipée avec double clapets NF de protection sanitaire
- Pistolet anti-chocs en laiton
- Support inox pour bidon standard de 5 litres
- Tuyau de lavage EASYCLEAN 20 bars Ø 12 x 20
- Tresse inox longueur 1,5 mètres
- Clapet inox incassable
- Pochette de 14 buses de calibration

2 MODÈLES EN 1!

LE POSTE PEUT SE TRANSFORMER EN CENTRALE GRÂCE A SON CAPOT ADAPTABLE

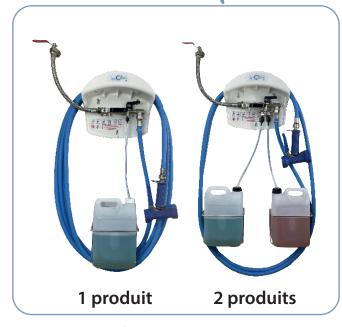


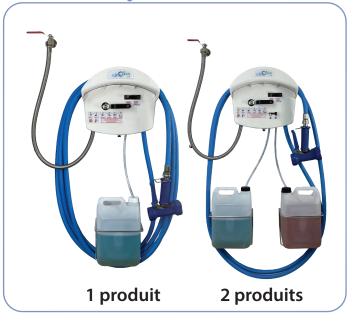












MODÈLE SANS CAPOT

Réf.	163M051 - Poste 1 produit - Tuyau 10 m
Réf.	163M007 - Poste 1 produit - Tuyau 15 m
Réf.	163M008 - Poste 1 produit - Tuyau 20 m
Réf.	163M009 - Poste 1 produit - Tuyau 25 m
Réf.	163M050 - Poste 2 produits - Tuyau 10 m
Réf.	163M010 - Poste 2 produits - Tuyau 15 m
Réf.	163M011 - Poste 2 produits - Tuyau 20 m
Réf.	163M012 - Poste 2 produits - Tuyau 25 m

MODÈLE AVEC CAPOT

Réf.	165M050 - Centrale 1 produit - Tuyau 10 m
Réf.	165M007 - Centrale 1 produit - Tuyau 15 m
Réf.	165M008 - Centrale 1 produit - Tuyau 20 m
Réf.	165M009 - Centrale 1 produit - Tuyau 25 m
Réf.	165M052 - Centrale 2 produits - Tuyau 10 m
Réf.	165M010 - Centrale 2 produits - Tuyau 15 m
Réf.	165M011 - Centrale 2 produits - Tuyau 20 m
Réf.	165M012 - Centrale 2 produits - Tuyau 25 m

VARIANTES POSSIBLES: NOUS CONSULTER

Variante N°1: Existe en version avec pistolet plastique ou éco

Variante N°2: Existe en version avec support bidon 10 litres

Variante N°3: Existe en version avec disconnecteur type CA





AVANTAGES & POINTS FORTS







Injecteur VENTURI équipé de 2 joints d'étanchéité

GRANDE RÉGULARITÉ DE DILUTION

VENTURI 1 PRODUIT



VENTURI 2 PRODUITS



suivant modèle

Clapet **PVDF**

DOMING 3D







Mode opératoire par pictogrammes en



DOMING 3D





TYPE CA



suivant modèle







% de dilution grâce aux buses de calibration



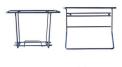
Pistolet anti-chocs

LAITON, PLASTIQUE ου Ε΄Ο



suivant modèle

Support **INOX** pour bidon de 5 ou 10 litres



suivant modèle

Ligne d'aspiration équipée avec crépine lestée



Le POSTE (ouvert) peut se transformer en CENTRALE (fermée) grâce au

CAPOT 1 ou 2 PRODUITS



Tuyau alimentaire **EASY CLEAN**

20 BARS - Ø 12 x 20



8

SYSTÈMES DE DOSAGE

Centrale d'hygiène INOX 1 produit

Réf. 165M062

- 1 armoire inox verrouilable pour bidon 5l ou poche
- 1 pistolet anti-chocs en plastique
- 1 vanne double clapets NF de protection sanitaire
- 1 tuyau Easy Clean de 10m 15m, 20m ou 25m



Enrouleur avec kit de dosage intégré

Réf. 640M051 - tuyau 15 M

Équipé avec :

- 1 enrouleur inox
- 1 kit de dosage
- 1 tuyau de 11 ou 15 mètres
- 1 pistolet laiton
- 1 support bidon de 5 litres
- Joint EPDM



Chariot mobile Inox pour les postes et centrales d'hygiène

Réf. 160A080

- S'adapte aux bidons de 5, 10 et 20 litres
- Dimensions :
- 54 x 55 x 104 cm
- Poids : 10 kg



Bidon 5 L



Bidon 20 L

Bidon 10 L



Centrale d'hygiène double aspirations simultanées

Réf. 165M052.DUO - tuyau 10 M

Réf. 165M010.DUO- tuyau 15 M

Réf. 165M011.DUO- tuyau 20 M

Réf. 165M012.DUO- tuyau 25 M

Équipé avec :

- 2 supports bidon inox 5 L
- 1 pistolet anti-chocs en laiton
- 1 vanne double clapets NF de protection sanitaire
- 1 tuyau Easy Clean 10m, 15m, 20m ou 25m



Vanne CA

Réf. 160A033



Vanne double clapets AR NF

Réf. 160A052



Venturi simple

Réf. 160A034



Venturi double

Réf. 160A053



Pochette de 10 injecteurs verts

Réf. 160A062





SYSTÈMES DE DOSAGE

ACCESSOIRES & PIÈCE DÉTACHÉES

Pistolet anti-chocs plastique gros débit

Réf. 160A002 - Non équipé - F ½ tournant Réf. 160A003 - Équipé avec embout NITO (Réf. 160A006)

- Entrée FF tournant 1/2" G
- Pression max: 12 bars
- Débit : 50 L/min
- Réglage du jet à la gâchette
- Boîtier en plastique résistant aux (
- Équipé de 3 anneaux
- de protection silicone • Raccord tournant en entrée
- Poids: 440 g



Réf. 160A086

• Pour pistolet anti-chocs laiton



Pistolet anti-chocs laiton gros débit

Réf. 160A004 - Non équipé - F 1/2 Réf. 160A005 - Équipé avec embout NITO (Réf. 160A006)

- Entrée/sortie : FG 1/2"
- Pression max: 25 bars
- Débit : 70 L/min
- Température max : 50° C

Embout Nito 1/2"

• Poignée renforcée

Réf. 160A006

• Pour pistolet

• Poids: 920 g



Pistolet ECO

Réf. 160A085 - Équipé avec embout NITO (Réf. 160A006)



Coupleur Nito 1/2"

Réf. 160A007

• Raccord Cannelé Ø 12 pour tuyau



de réparation



Capot 1 produit

Réf. 160A063 - 1 produit Réf. 160A064 - 2 produits



Ossature

Réf. 160A035



Support bidon Inox

Réf. 160A017-5L Réf. 160A018 - 10 L



Support Inox pour tuyau de lavage

Réf. 160A089



Pochette de buses universelles

Réf. 150A002



Ligne d'aspiration

Réf. 160A019



Réf. 160A132

Crépine lestée jaune

Réf. 160A073



Clapet anti-retour Inox

Réf. 170A022.1 - Viton



Tresse Inox

Réf. 160A016



Clapet PVDF Version 1 produit

Réf. 160A130



Clapet PVDF Version 2 produits

Réf. 170A022.2 - EPDM



Clapet de ligne

Réf. 151A002





SYSTÈMES DE DOSAGE

GAMME TUYAUX ASPIR SILICONE

Poste JET CLEAN 1 PRODUIT

Réf. 163M007.SIL

- Support bidon 5L
- Pistolet laiton
- Tuyau 15 m
- Ligne en silicone



Poste JET CLEAN 2 PRODUIT

Réf. 163M007.SIL

- Support bidon 5L
- Pistolet laiton
- Tuyau 15 m
- Ligne en silicone



Centrale ELIT CLEAN 1 PRODUIT

Réf. 165M007.SIL

- Support bidon 5LPistolet laiton
- Tuyau 15 m
- Ligne en silicone



Centrale ELIT CLEAN 2 PRODUIT

Réf. 165M007.SIL

- Support bidon 5L
- Pistolet laiton
- Tuyau 15 m
- Ligne en silicone





SYSTÈMES DE DOSAGE

GAMME TUYAUX ASPIR SILICONE

Tuyau en SILICONE 2 mètres

Réf. 160A105

- Dimmensions: 6 x 9 mm
- $\bullet \ Longueur: 2m$
- Matière : Polysiloxames
- Pression: 6 bars
- Température -10° à 55°
- Densité : 0,915 gm / cm3



Tuyau en SILICONE 50 mètres

Réf. 160A160

- Dimmensions: 6 x 9mm
- Longueur : 50 m
- Matière : Polysiloxames
- Pression : 6 bars
- Température -10° à 55°
- Densité : 0,915 gm / cm3



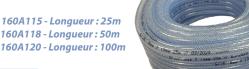
Tuyau PVC armé 8 x 13 mm

Réf. 160A116 - Longueur : 25m 160A119 - Longueur : 50m 160A121 - Longueur: 100m



Tuyau PVC armé 10 x 16 mm

Réf. 160A115 - Longueur : 25m 160A118 - Longueur : 50m



Tuyau alimentaire EASY CLEAN

Réf. 160A043 – Longueur 10 m Réf. 160A040 – Longueur 15 m **Réf.** 160A041 – Longueur 20 m Réf. 160A042 - Longueur 25 m

- Ø 12 x 20 Multicouches
- 2Pression : 20 bars
- Résiste jusqu'à 70°
- Équipé d'un raccord 3/4 f et d'un coupleur rapide



AUTOMATIQUES

GAMME HYDRAULIQUE

Modèles polymère

Réf: 640M001

- Fonction : pour passage hydraulique
- Équipé avec support pivotant
- Matière du boîtier : polymère
- Longueur du tuyau : 18 mètres
- Matière du tuyau :
- PVC renforcé en fibres de polyester
- Pression maximum: 6 bars
- Poids: 10 kg

Modèles polymère

Réf: 640M002

- Fonction : pour passage hydraulique et pneumatique
- Équipé avec support pivotant
- Matière du boîtier : polymère
- Longueur du tuyau : 16 mètres
- Matière du tuyau : KPU ultra résistant
- Pression maximum: 20 bars
- Poids: 10 kg

Modèles « Sans tuyau »

Réf: 640M012 - Capacité 15 mètres Réf: 640M013 - Capacité 20 mètres Réf: 640M014 - Capacité 35 mètres

- Fonction : pour passage hydraulique
- Matière de la coque : inox





Modèle ABS

Réf: 640M003

- Fonction : pour passage hydraulique et pneumatique
- Matière du support : acier laqué Epoxy
- Matière de la flasque : ABS
- Longueur du tuyau : 15 mètres
- Matière du tuyau : KPU ultra résistant
- Pression maximum: 20 bars
- Poids : 10 kg



Modèle ABS / Inox

Réf: 640M010

- Fonction : pour passage hydraulique
- Matière du boîtier : inox / ABS
- Longueur du tuyau : 15 mètres
- Matière du tuyau : PVC alimentaire
- Pression maximum : 20 bars
- Poids: 10 kg



Modèle EASY

Réf: 640M016

- Fonction : pour passage hydraulique
- Matière du boîtier : En inox
- Longueur du tuyau : 15 mètres - Ø 12 x 20
- Matière du tuyau : PVC alimentaire
- Pression max : 20 bars





ENROULEURS

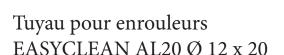
AUTOMATIQUES

GAMME HYDRAULIQUE

Modèle INOX

Réf: 640M009 - Équipé avec tuyau de 15 m et coupleur NITO Réf: 640M004 - Équipé avec tuyau de 20 m et coupleur NITO Réf: 640M011 - Équipé avec tuyau de 35 m et coupleur NITO

- Fonction : pour passage hydraulique
- Matière du support : inox
- Matière du tuyau : PVC alimentaire thermoclean AL20
- · Pression maximum: 20 bars



Réf : 640A005 - 15 mètres équipé avec coupleur NITO Réf: 640A006 - 20 mètres équipé avec coupleur NITO Réf: 640A007 - 35 mètres équipé avec coupleur NITO





Modèle INOX MANUEL

Réf: 640M018 - Avec tuyau 20 m Réf: 640M017 - Sans tuyau

• Matière du support : inox Pression maximum: 20 bars



OPTIONS - Supports Pivotants

Réf: 640A001

- Pour enrouleur Réf: 640M003
- Pour enrouleur Réf : 640M010
- Pour enrouleur EASY Réf:



640M016 Réf: 640A003

- Pour enrouleur Réf: 640M009
- Pour enrouleur Réf: 640M012



Réf: 640A004

- Pour enrouleur Réf: 640M011
- Pour enrouleur Réf: 640M014



Réf: 640A002

- Pour enrouleur Réf: 640M004
- Pour enrouleur Réf: 640M013



GAMME PNEUMATIQUE

Enrouleur pneumatique

Réf: 640M005

- Fonction : pour passage pneumatique Matière du tuyau :
- Équipé avec support pivotant
- Matière : acier peint Epoxy
- · Longueur du tuyau : 15 mètres
- polyuréthane
- Support pivotant intégré
- Poids: 5,9 kg





POUR LAVE-VAISSELLE

GAMME MASTER CLEAN



DOSEURS:	LAVAGE	RINÇAGE
DÉBIT:	6 L/h	2 L/h
PRESSION:	0,1 bar	3,5 bars
TUBE:	Santoprène	Silicone

- Doseurs péristaltiques
- Boîtier ABS
- Protection IP65
- Classe isolement 2 (pas de besoin de raccordement à la terre)
- Montage rapide et facile grâce à sa plaque de fixation
- Raccordement des circuits par cosses Faston doubles (sur électrovanne)
- Remplacement rapide des tubes
- Pompe équipée d'un arbre de moteur long et d'un capot de façade avec roulement à bille (support de l'arbre traversant) réduisant l'usure mécanique sur le tube et le moteur



MASTERCLEAN L + DI

Lavage Avec dose initiale

Réf. 180M004

- Vitesse et débit réglable par potentiomètre
- Réglage de la dose initiale (première charge du réservoir)
- Alimentation 230 Vac
- Interrupteur ON/OFF
- Dimensions (h x l x P) : 135 x 86 x 106 mm



MASTERCLEAN R

Rinçage

Réf. 180M005

- Réglable en vitesse et en durée
- Réglage de la vitesse et de la durée par potentiomètre
- Alimentation 230 Vac
- Interrupteur ON/OFF
- Dimensions (h x l x P) : 135 x 86 x 106 mm





MASTERCLEAN LS

Lavage

Avec sonde de conductivité

Réf. 180M006

- À réglage digitale (écran numérique)
- Réglage automatique de la dilution par calcul de la sonde de conductivité
- Mot de passe
- Alarme de surdosage et de fonctionnement à vide
- Statistique d'utilisation
- Alimentation 230 Vac
- Interrupteur ON/OFF
- Dimensions (h x l x P): 135 x 86 x 106 mm



MASTERCLEAN LR + DI

Duo Lavage Rinçage Avec Dose initiale 230 Vac

Réf. 180M007

- Vitesse réglable (lavage et rinçage)
- Réglage par potentiomètre en vitesse et en temps
- Alimentation 230 Vac
- Fonctionnement individuel (1 interrupteur ON/OFF par pompe)
- \bullet Dimensions (h x l x P) : 170 x 190 x 120 mm



DOSEURS

POUR LAVE-VAISSELLE

MASTERCLEAN LR + DI

DUO LAVAGE RINÇAGE AVEC DOSE INITIALE 24V

Réf: 180M008

- Vitesse réglable (lavage et rinçage)
- Réglage par potentiomètre en vitesse et en temps
- Alimentation 24 V
- Fonctionnement individuel

(1 interrupteur ON/ OFF par pompe)

- Boîtier en ABS
- Protection IP65
- Norme : CE
- Dimensions (h x l x P): 170 x 190 x 120 mm



MASTERCLEAN LRS

DUO LAVAGE RINÇAGE AVEC SONDE DE CONDUCTIVITÉ 230V - 24V

Réf: 180M009

- À réglage digitale (écran numérique)
- Réglage automatique de la dilution par calcul de la sonde de conductivité
- Mot de passe
- Alarme de surdosage et de fonctionnement à vide
- Statistique d'utilisation
- Alimentation 24/ 230 Vac
- Fonctionnement individuel (1 interrupteur ON/OFF par pompe)





MASTERCLEAN DOSEUR

LAVAGE MICRO DOSAGE - L

Réf: 180M004

- Micro dosage grace au moteur basse vitesse pour produit ultrra concentré
- Réglage par potentiomètre en vitesse et en temps
- Alimentation 230 Vac
- Fonctionnement individuel (1 interrupteur ON/ OFF)
- Boîtier en ABS
- Protection IP65
- Classe isolement 2
- Dimensions (h x l x P): 135 x 86 x 106 mm

MASTERCLEAN

PANNEAU POUDRE + DOSEUR RINÇAGE

Réf: 180M009

- Controleur DCD pour la conductivité
- Adaptateur de capsules (socle pour poudre)
- Pompe DST pour produit de rinçage avec signal multi tension 24-220 V
- Entrée détergent en acier inoxydable
- Clapet anti-retour inox pour produit de rincage
- Kit complet : tubes, raccords, filtre à pied, etc
- Panneau de montage mural
- Dimensions (h x l x P) : 30 x 18 x 30 cm
- Poids : 2,50 kg



PIÈCES DÉTACHÉES



Réf. 180A001

Passe cloison Inox



Réf. 180A002

Clapet anti-retour Inox 4x6 (Injecteur Inox)



Réf. 180A004

Tube péristaltique Santoprène 6 x 10 avec raccords 4 x 6 (Lavage)



Réf. 180A005

Tube péristaltique Silicone 3 x 8 avec raccords 4 x 6 (Rinçage)



Réf. 180A006

Vitre Lexan



Réf. 180A008

Tube péristaltique Santoprène 6 x 10 sans raccord (Lavage)



Réf. 180A009

Tube péristaltique Silicone 3 x 8 sans raccord (Rinçage)



DOSEURS

POMPES DE DOSAGE MANUELLE DOSICLEAN



Réf. 710M012 - Bec verseur en ALU anti-gouttes

- Pompe de dosage de conception unique pour distribuer les produits chimiques de nettoyage dans les éviers, les seaux ou tout autre récipient de nettoyage
- Résistant à la plupart des produits chimiques grâce à la qualité de ses joints
- Réglage de la dose ajustable 15, 22 ou 30 ml par pression
- Dosage précis et constant même avec des produits visqueux
- Livrée avec une plaque universelle d'installation rapide reprenant la plupart des points de fixation des pompes du marché



POMPES DE DOSAGE MANUELLE



Pompe vide-fût Jaune

Réf. 710M020

- Pompe en Polypropylène
- Adaptée pour :
 Eau, alcool, kérosène, lubrifiant, acide, alcalin,...)
- Axe inox 304
- Joints «Viton»
- Débit max 19 L/mm 55 actions/min
- Hauteur totale 1370 mm
- Diamètre fixation mâle 2º pas du gaz (généralement fûts métalliques)

Pompe vide-fût Noir

Réf. 710M021

- Pompe en PPS / RYTHON
- Adaptée pour :
 Eau, alcool, kérosène, lubrifiant, acide haute concentration, alcalin haute concentration,...)
- Axe inox 316
- Joints PTFE
- Débit max 19 L/mm 55 actions/min
- Hauteur totale 1370 mm
- Diamètre fixation mâle 2^e pas du gaz (généralement fûts métalliques)

Pompe vide-fût

Réf. 710M002

- Grand modèle
- Matière :
 Polyéthylène résistant aux produits chimiques
- Pour fûts de 200 litres
- Pour fûts plastiques : prévoir adaptateur vendu séparément



Les adaptateurs pour fûts plastiques

Réf. 710A001



- Fût plastique de 30 à 200 litres
- Ø M 2" S 56 x 4 F 2" pas de gaz



- Réf. 710A002
- Fût plastique de 30 à 200 litres
 Ø M 2" S 70 x 6 F 2" pas de gaz

Réf. 710A003



- Fût plastique de 30 à 200 litres
- Ø M 2" S 60 x 6 F 2" pas de gaz



NÉBULISATEURS ÉLECTRIQUES

DP1200

Réf. 390M007

• Capacité du réservoir : 5 litres

Tension: 220 V / 50 HzPuissance: 1200 W

• Capacité de nébulisation : 420 ml/min

• Distance de nébulisation : 9 à 12

Taille des particules : 5 à 15 microns
Température de travail : 0 à 40 °C

Humidité : ≤ 90%Poids : 6,4 kg

Les ___

• Désinfection et traitement de l'air dans n'importe quel lieu ou pièce

• Traitement et assainissement dans le milieu agricole (serres,...)

 Désinfection et assainissement de l'air dans le milieu médical et hospitalier



COMBATTOR

Réf. 390M008

 Pulvérisation plus rapide grâces aux 3 têtes de nébulisation

- Valve pour régulation du débit de 0 à 100 %
- Pulvérisation jusqu'à 15 mètres
- Capacité du réservoir : 4 litres
- Puissance : 1000 W 220 V 110 V
- Capacité de nébulisation : 0-19 L/h
- Taille des particules : 7 à 30 micromètres
- Distance de nébulisation : 15 mètres
- Poids : 3,9 kg

Les



- Désinfection, traitement de l'air et prévention des épidémies dans les maisons, les lieux publics, les restaurants, les magasins,
- les entrepôts, les établissements scolaires, les hôpitaux,...
- Traitement et assainissement dans le milieu agricole (serres de légumes...)





PULVÉRISATEURS HAUTE PRESSION

MONOPHASÉS

• Résistant aux produits acides

• Compact et léger.

MONO SSPRAYER

Réf: 110M001: Version sur chariot mobile

- Pompe en polypropylène
- Joints « Viton » : résistant aux produits acides
- Pression: 15 bars
- Débit : 650 L/H
- Moteur : 230V 50 hertz
- Puissance: 0,52 CV 1400 tours/min
- Longueur du tuyau : 25 mètres
- Lance de 60 cm équipée avec une buse à jet plat
- Roues gonflables tout terrain







HAUTE PRESSION

HP SPRAYER

Réf: 120M001

• Pression : 150 bars

• Débit : 500 L/H

• Tension : 230 V - 50 hertz

- Rotation : 2800 tours/min
- Longueur du tuyau : 8 mètres
- Enrouleur intégré
- Lance « multi-jets »
- Lance « roto-buse »
- Dimensions : L = 34 cm / P = 33 cm / H = 87 cm
- Poids : 25 kg



- Machine compacte.
- Facile à utiliser à l'extérieur avec ses grandes roues.



PERCHE TÉLESCOPIQUE HP

Réf: 115M001

- Pression admissible : 275 bars
- Perche télescopique de 2 à 5,5 mètres
- Équipée avec poignée de pulvérisation HP
- Poids : 3,9 kg



- Équipé avec :
- une buse rouge (jet droit)
- une buse verte (jet plat)



HAUTE PRESSION

Kit Mousse HP «Nouvelle Version»

Réf: 300M001

- Canon à mousse avec réservoir de 1 litre
- Pistolet HP équipé avec coupleur KW (PUSH PULL)
- Lance de rinçage
- Pression admissible : 180 bars
- Pression nominale : 160 bars
- Débit : 20 L/min
- Température : 60°C



Canon Mousse HP

Réf: 300M002

- Produit une mousse sèche et épaisse
- Capacité du réservoir : 1 litre
- Ø d'entrée : F ¼"
- Pression admissible : 180 bars
- Débit max : 20 L/min
- Température max : 60°C
- Ø Buse: 1,25 mm





LES RACCORDS



Adaptateur laiton M x M Ø ¼" G Réf: 300A001



Adaptateur laiton baillonette type KARCHER Ø F ¼" G Réf: 300A002



Adaptateur plastique type KARCHER Ø F ¼" G Réf: 300A003



Adaptateur laiton type ALTO Ø F ¼" G Réf: 300A004



Embout inox PUSH PULL -Ø F ¼" G Réf: 300 A005



Raccord M x M Ø ¼" G x 22 x 1,5 Réf: 300A006



tournant M x F Ø ¼" G x 22 x 1,5 Réf: 300A007



Ø M ¼" G x PUSH PULL Réf: 300A008



Coupleur M Ø ¼" G x PUSH PULL Réf: 300A016



Raccord tournant F Ø ¼" G x 22 x 1,5 Réf: 300A017



Raccord Karcher Easylock ¼ Male tournant Réf: 300A018

Canon à mousse HP LS12

Réf: 300M012 - Sans raccord Réf: 300M013 - Avec raccords

- Réservoir 2 litres
- Ø buse : 2,5 mm
- Pression admissible 200 bars
- Température max : 60°C
- Débit max : 15 L/min
- Poids : 0,630 kg
 Ø d'entrée : F ¼
- Raccord (Ref: 300A006)
- Raccord tournant (Ref : 300A007)

Raccord (Ref: 300A006





HYDRAULIQUES

Pistolet Mousseur Modèle 1,4 L

Réf: 320M002

- La combinaison de l'eau basse pression et de la chimie génère une mousse liquide et visuelle
- · Génère une mousse grâce au venturi intégré dans la
- Capacité du réservoir : 1,4 litres
- Réglage de la concentration par buses de couleurs
- Se raccorde au tuyau d'arrosage en eau avec raccord « type Gardena »
- Pression d'eau admissible : 6 bars



- Permet une pulvérisation en déclipsant la lance.
- Large gamme de dilution grâce aux 14 buses de couleurs.



Kit FOAM avec support inox et tuyau

Réf: 320M010 - Modèle 2,8 L avec 5 mètres de tuyau + support inox Réf: 320M011 - Modèle 2,8 L avec 10 mètres de tuyau + support inox Réf: 320M012 - Modèle 2,8 L avec 15 mètre de tuyau + support inox Réf: 320M013 - Modèle 1,4 L avec 5 mètres de tuyau + support inox Réf: 320M014 - Modèle 1,4 L avec 10 mètres de tuyau + support inox Réf: 320M015 - Modèle 1,4 L avec 15 mètres de tuyau + support inox

- La combinaison de l'eau basse pression et de la chimie génère une mousse liquide
- Génère une mousse grâce au venturi intégré dans la lance.
- Réglage de la concentration par buses de couleurs
- Se raccorde au tuyau d'arrosage en eau avec raccord type «NITO»
- Pression d'eau admissible : 6 bars



Pulvérisateur à pression préalable

IK FOAM PRO ALK

Réf: 340M009 - version 2 L Réf: 340M010 - version 12 L

- Joint EPDM
- Pour produits alcalin
- Idéal : construction, nettoyage,

désinfection, controle de virus, épidémie

Pulvérisateur à pression préalable

IK FOAM PRO ALK

Réf: 340M009 - version 2 L Réf: 340M010 - version 12 L

- Ioint Viton
- Pour produits acide
- · Idéal : industrie, maintenance, automobile, detailing, lutte contre les insectes





AUTONOMES

FOAM SPRAYER 2 L

Réf: 320M007

- Le FOAM SPRAYER est équipé d'une batterie lithium
- Réservoir de 2 litres avec graduation pour visualiser le niveau
- Génère une mousse dense, épaisse et idéal pour les applications dans les secteurs comme: l'automobile, l'hygiène, agricole et industrie alimentaire.
- Produit une mousse dense et épaisse
- Port de charge : chargeur de type C
- Indicateur de puissance par LED
- Autonomie : 40 min
- Poids: 0,88 kg





PRODUCTION DE MOUSSE NON STOP SUR BATTERIE



À PRESSION PRÉALABLE

FOAMER 2 L VENUS

Réf: 340M002 - version SUPER Réf: 340M003 - version ALCA-Réf: 340M008 Libersion ACIDE

- Pulvérisateur « spécial mousse »
- Capacité totale : 2,3 litres
- Capacité utile : 1,5 litres
- Pression: 2,2 bars
- Bague de renfort : stabilisation et protection de base contre les dommages visibles
- Niveau produit : facile pour surveiller votre niveau
- Soupape de décharge
- Dimensions : 39 x 14 x 22 cm

• Poids : 0,6 kg



FOAMER 6 L ORION ACIDE

Réf: 340M005

- Pulvérisateur "spécial mousse"
- Capacité totale : 6 litres
- Capacité utile : 5 litres
- Joints : Viton résistants aux acides
- Dimensions : 59 x 22 x 26 cm
- Poids : 2,61 kg

FOAMER 6 L ORION

Réf: 340M004

- Pulvérisateur « spécial mousse »
- Capacité totale : 6 litres
- Capacité utile : 5 litres
- Pression: 3,5 bars
- Joints « EPDM » : résistants aux produits alcalins
- Lance de 40 cm avec indicateur de pression
 Livré avec 3 buses
- de pulvérisation :
 Équipé avec sangle
- Dimensions :
- 59 x 22 x 26 cm
- Poids: 2,61 kg







PNEUMATIQUES

- Canon à mousse et/ou pulvérisateur professionnel pour détergents, désinfectant liquide
- Vanne de vidange
- Soupape de surpression certifiée intégré dans le bouchon
- Régulateur d'air réglage avec manomètre de contrôle
- Débits solution réglables et verrouillables

LIVRÉ AVEC:

- Lance inox 60 cm avec poignée équipée avec ressort et bille inox
- Buse mousse
- Buse de pulvérisation plastique
- Tuyau 7,5 mètres (24 L) et 10 mètres (50 et 100 L)





- Ils peuvent être utilisés en mousseur et en pulvérisateurs, il suffit de fermer la vanne d'arrivée d'air
- · Livré sur chariot pour une meilleure maniabilité
- Sécurisé grâce à son clapet de sécurité intégré dans le bouchon
- · Hygiénique avec roue blanches, évite les traces de caoutchouc noir

CANON À MOUS INOX AISI 304 25 L

 $R\acute{e}f:355M002$

- Capacité totale : 25 litres
- Capacité utile : 19 litres
- Pression max : 8 bars
- Tuyau : 7,5 mètres
- Roues blanches (alimentaire) Ø125 mm
- Dimensions (Lx P x H): 37 x 30 x 80cm
- Poids : 15 kg

CANON À MOU INOX AISI 304 50 L

Réf: 355M003

- Capacité totale : 50 litres
- Capacité utile : 38 litres
- Pression max : 8 bars
- Tuyau : 10 mètres
- Roues blanches (alimentaire) Ø 200 mm
- Dimensions (Lx P x H): 40 x 44 x 107cm
- Poids : 24kg

CANON À MOUSSE CANON À MOUSSE CANON À MOUSSE

INOX AISI 304 100 L

Réf: 355M004

- Capacité totale : 100 litres
- Capacité utile : 76 litres
- Pression max: 8 bars
- Tuyau : 10 mètres
- Roues blanches (alimentaire) Ø 200 mm
- Dimensions (Lx P x H) : 60 x 57 x 100cm
- Poids : 36 kg



Canon à mousse avec compresseur intégré 25 L

Réf. 355M005

- Cuve INOX AISI 304
- Compresseur électrique
- Tension : 220 V / 50Hz
- Protection IP 54
- Pression max: 8 bars
- Lance inox: 70 cm
- Longueur tuyau : 10 mètresRoues blanches : alimentaire
- Niveau sonore : 90 Db
- Poids : 39 kg



Canon à mousse avec compresseur intégré 50 L

Réf. 355M006

- Cuve INOX AISI 304
- Compresseur électrique
- Tension : 220 V / 50Hz
- Protection IP 54
- Pression max: 8 bars
- Lance inox : 70 cm
- Longueur tuyau : 10 mètres
- Roues blanches : alimentaire
- Niveau sonore : 90 dB
- Poids : 44 kg





PNEUMATIQUES

FOAM GUN

Réf: 310M001

- La combinaison de l'air comprimé et de la chimie génère une mousse ultra sèche et
- Capacité du réservoir : 1 litre
- Bloc mousse plastique noir
- Fourni avec 2 becs mousseurs (petite et grande largeurs)
- Sélection «mousse» ou «air» par vanne ďarrêt
- Consommation d'air 140 l/min à 6,2 bars
- Vanne de réglage d'arrivée d'air intégrée
- Fonctionne sans eau et sans électricité





ACIER PEINT 25 L

Réf: 350M002

- Capacité totale : 25 litres
- Capacité utile : 19 litres
- Pression max: 8 bars
- Tuyau : 7,5 mètres
- Roues Ø125 mm
- Dimensions (Lx P x H): 37 x 30 x 80cm
- Poids : 13 kg

ACIER PEINT 50 L

Réf: 350M003

- Capacité totale : 50 litres
- Capacité utile : 38 litres
- Pression max: 8 bars
- Tuyau : 10 mètres • Roues Ø 200 mm
- Dimensions (Lx P x H):
- 40 x 44 x 107cm
- Poids : 22 kg

CANON À MOUSSE CANON À MOUSSE CANON À MOUSSE **ACIER PEINT** 100 L

Réf: 350M004

- Capacité totale : 100 litres
- Capacité utile : 76 litres
- Pression max: 8 bars
- Tuyau : 10 mètres
- Roues Ø 200 mm
- Dimensions (Lx P x H): 60 x 57 x 100cm
- Poids: 30,5 kg



Canon à mousse mobile 70 L

Réf. 355M010

- Capacité totale : 70 litres
- Pression max: 6 bars
- Tuyau : 20 mètres
- Distance de la mousse :
- Buse 30°: 70 100 cm
- Sans buse : 3 5 mètres
- Dimensions: 60 x 43 x 93 cm
- Poids : 22 kg



Canon à mousse mobile 130 L

Réf. 355M011

- Capacité totale : 130 litres
- Pression max : 6 bars
- Tuyau : 20 mètres
- Distance de la mousse :
- Buse 30°: 70 100 cm
- Sans buse : 3 5 mètres
- Dimensions: 60 x 64 x 93 cm
- Poids : 26 kg





MANCHES DE LAVAGE

AVEC PASSAGE D'EAU

Manches ALU télescopiques

Réf: 400M001 - Longueur 3 mètres (2 x 1,5) Réf: 400M002 - Longueur 2,4 mètres (2 x 1,2)

• Manche de lavage professionnel avec passage d'eau

Matière : aluminium

• Longueur (2 versions):

- 3 mètres (2 x 1,5 mètre - télescopique)

- 2,4 mètres (2 x 1,2 mètre - télescopique)

Tube externe : Ø 32Tube interne : Ø 25

• Embout métallique fileté pour brosse

Vanne d'arrêt ON/OFF

Réf : 400M003 - Longueur 1,8 mètres (2 x 0,9)

- Manche de lavage professionnel avec passage d'eau
- Matière : aluminium
- Longueur : 1,8 mètre (2 x 0,9 mètre télescopique)
- Tube externe : Ø 25 • Tube interne : Ø 22
- Embout métallique fileté pour brosse
- Équipé avec une vanne d'arrêt







- Équipé avec robinet ON/OFF avec embout « type Gardena »
- Ultra résistant



Manche gainé

Réf: 400M004 - Longueur 1,8 mètres (2 x 0,9)

- Manche de lavage professionnel avec passage d'eau
- Matière : aluminium gainé
- Longueur : 1,8 mètre (2 x 0,9 mètre télescopique)
- Tube externe: Ø 25
 Tube interne: Ø 22
 Gaine mousse: Ø 35
- Embout métallique fileté pour brosse



• Gaine anti-dérapante permettant une bonne prise en main.





MANCHES DE LAVAGE

SANS PASSAGE D'EAU

Manches fibre télescopiques

Réf : 400M006 - Longueur 3 mètres (2 x 1,5) Réf : 400M007 - Longueur 2,4 mètres (2 x 1,2)

- Manche de lavage professionnel
- Matière : fibre de verre et aluminium
- Longueur (2 versions):
- 3 mètres (2 x 1,5 mètre télescopique)
- 2,4 mètres (2 x 1,2 mètre télescopique)
- Tube externe en fibre de verre : Ø 32
- Tube interne en aluminium : Ø 25
- Embout métallique fileté pour brosse





 Manches de lavage professionnels équipés avec un embout fileté métallique pour fixer les brosses.



Manche fibre fixe

Réf: 400M008 - Longueur 1,4 mètres

- Manche de lavage professionnel
- Matière : fibre de verre
- Longueur : 1,4 mètre fixe
- Tube : Ø 25
- Embout métallique fileté pour brosse

Manche ALU télescopique

Réf: 400M009 - Longueur 1,8 mètres (2 x 0,9)

- Manche de lavage professionnel
- Matière : aluminium
- Longueur : 1,8 mètre (2 x 0,9 mètre télescopique)
- Tube externe : Ø 25
- Tube interne : Ø 22
- Embout métallique fileté pour brosse







BROSSES ET RACLETTES DE LAVAGE

AVEC PASSAGE D'EAU

Les



- Brosses de lavage de haute qualité résistantes aux produits de nettoyage.
- Qualité du poil de haute densité.
- Fleurage extra ultra doux : ne raye pas
- Toutes les brosses et raclettes s'adaptent sur tous les manches de lavage



Housse pour brosses de 25 cm

Réf: 410M018

- S'adapte à tous types de brosses de 25 cm
- Résistant aux produits aggressifs
- Pemet d'accumuler une grande quantité d'eau savonneuse et de mouse pour une parfaite glisse sur votre carrosserie





Brosse simple face Longueur 25 cm

Réf: 410M002

- Longueur : 25 cm
- 1 face de fibres



Brosse bi-faces Longueur 25 cm

Réf: 410M004

• 2 faces de fibres



Brosses bi-faces

Réf : 410M005 - Longueur 33 cm Réf : 410M006 - Longueur 40 cm

• 2 faces de fibres



Brosse tri-faces Longueur 25 cm

Réf: 410M009

• Longueur : 25 cm



Brosse quadri-faces Longueur 25 cm

Réf: 410M010

- Longueur : 25 cm
- 4 faces de fibres





BROSSES ET RACLETTES DE LAVAGE

AVEC PASSAGE D'EAU

Brosse bi-faces Spéciale acide Longueur 25 cm

Réf: 410M007

- Longueur : 25 cm
- 2 faces de fibres
- Fibres en Tétalon
- Résiste aux produits agressifs et acides
- Résiste à l'eau chaude (100°C)

Brosse bi-faces Poils durs Longueur 25 cm

Réf: 410M008

- Longueur : 25 cm
- 2 faces de fibres
- Fibres ultra dures
- Idéale pour le nettoyage des sols, ponts de bateaux, environnement agricole, toitures,...



Brosse éponge Longueur 25 cm

Réf: 410M011

- Longueur : 25 cm
- Grande pourvoir d'absorption de l'eau et de la chimie
- Anti-rayures
- Efficacité du nettoyage grâce à la surface « vague »



Raclette mouilleur

Réf: 410M014

- Longueur : 36 cm
- 1 lame pour le lavage
- 1 lame pour le séchage









BROSSES ET RACLETTES À MAIN

Brosse Spéciale jantes

Réf: 440M002

- Longueur : 20 cm
- Qualité du poil de haute densité
- Fleurage extra et ultra doux

Brosse Spéciale jantes

Réf: 440M003

- Longueur: 50 cm
- Qualité du poil de haute densité
- Fleurage extra et ultra doux



Brosse Spéciale jantes

Réf: 440M004

- Longueur : 26 cm
- 2 arceaux
- Très résistante



Brosse goupillon Spéciale jantes

Réf: 440M019

· Longueur: 45 cm



Brosse Spéciale moquettes

Réf: 440M006



Brosse Spéciale moquettes à poignée

Réf: 440M007

- Avec poignée
- Dimensions : 16 x 6,5 x 4,5 cm



Brosse Spéciale anti-poils d'animaux

Réf: 440M008

• Longueur : 26 cm



Brosse Spéciale anti-poils d'animaux à poignée

Réf: 440M009

- Avec poignée
- Coloris : rouge
- Dimensions: 16 x 5 x 9 cm





BROSSES ET RACLETTES À MAIN

Pad brosse rouge

Réf: 440M001

- Idéal pour un nettoyage sans effort des moquettes, tapis, sièges, jantes, pneus, plastiques,...
- S'utilise et s'adapte sur toutes les visseuses
- Matière : 100% polypropylène
- Ø 12 cm



Lot de 4 pads brosses

Réf : 440M021 - Rouge à poils durs Réf : 440M023 - Blanc à poils souples



Boite de 5 pinceaux de nettoyage

Réf: 440M020

- Élimine les saletés de manière efficace sans causer de dommages à la surface
- Permet d'atteindre aisément les zones difficiles d'accès
- Prise en main ergonomique
- Dimension de la boite : 25 x 22 x 3 cm



Pinceau de nettoyage

Réf: 440M012

 Idéal pour le nettoyage des tableaux de bord, grilles d'aération,...



Pinceau de nettoyage professionnel

Coloris noir

Réf: 440M013

• Idéal pour le nettoyage des jantes,



Pinceau de nettoyage professionnel

Coloris noir et rouge

Réf: 440M014

• Idéal pour le nettoyage des jantes,...

Raclette silicone 1 lame flexible

Réf: 440M015



- Lame en silicone flexible
- Matière souple permettant d'épouser les surfaces à sécher
- Dimensions: 31 x 10 cm



Raclette type «total»

Réf: 440M017

- Longueur de la raclette : 20 cm
- Longueur du manche : 41 cm
- 1 lame pour le lavage
- 1 lame pour le séchage





Lustreuse professionnelle

Réf: 410M013

• Dimensions: 75 x 20 cm

• Fibre ultra douce

Gant de lavage

Réf: 420M008

- Bi-faces microchenilles et microfibres
- Coloris bleu
- Dimensions: 24 x 20 cm



Gant Spécial décontamination

Réf: 420M006

- · Matière : argile synthétique, microfibres et polymère
- Permet le lavage du véhicule tout en le décontaminant
- Retire les traces de goudron, retombées polluantes, résine, film routier,...
- Dimensions : 22 x 15 cm

Gant de lavage

Réf: 420M003

- Bi-faces microfibres
- Coloris orange
- Dimensions : 28 x 22 cm





Gant de lavage doux et épais

Réf: 420M013

- Résistant aux produits agressifs
- Réduit drastiquement le risque de micro rayure.
- Accumule une grande quantité d'eau savonneuse et de mousse pour une parfaite glisse sur votre carosserie
- Capte les contaminants
- Matière : 80 % en polyester et 20% en polyamide
- Dimension : 21 x 30 cm



Peaux de chamois « Nouvelle génération »

Réf : 430M008 - Dimensions : $43 \times 32 \times 0.2$ cm Réf : 430M009 - Dimensions : $64 \times 43 \times 0.2$ cm

- Matière : en PVA gauffré
- 2 fois plus absorbante
- 2 fois plus performante
- 1 face gaufré pour frotter sans rayer
- 1 face lisse pour essuyer
- Idéale pour le nettoyage de n'importe quel véhicule
- Séche rapidement la carrosserie pour un résultat sans traces



Éponge mousse ABSORB COMPACT

Réf: 430M018

- Matière : mousse polyéther
- Grand pouvoir absorbant
- Emballé sous vide pour un ga de place et de stockage
- Dimensions à l'air libre :



GAIN DE STOCKAGE

Lot de 10 éponges magiques

Réf: 430M020

• Fait disparaître efficacement toutes traces de caoutchouc, semelle, stylo, feutre, huile, tartre, café, liners de piscine sur toutes les surfaces





MICROFIBRES & LINGETTES

Microfibres GLASS NET

Réf: 500M015

• Sachet de 10 torchons microfibres

• Dimensions : 70 x 50 cm

• Grammage : 220 g/m²

• Matière :

- Microfibre en tricotage façon soie

- Mailles serrées

- Bords cousus

Marquage : GLASS NETColoris bleu et blanche

• Emballage : Sachet plastique individuel







- Dégraissante.
- Très absorbante.
- Ne peluche pas.
- Ne laisse pas de traces.
- Fait briller.
- Sèche rapidement.
- Torchon professionnel pour l'essuyage des verres, vitres, miroirs, surfaces lisses et fragiles (cristal)....
- Grâce à son tissage extrêmement fin et soyeux, il permet l'essuyage des verres les plus fragiles sans laisser de traces.
- Fait briller et sèche très rapidement.

Microfibres DÉCOUPE LASER

Réf: 500M001 - Coloris vert Réf: 500M002 - Coloris rouge Réf: 500M003 - Coloris jaune Réf: 500M005 - Coloris bleu

• Sachet de 5 microfibres

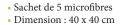
• Dimension : 40 x 40 cm • Grammage : 280 g/m²

• Découpe laser sans couture



Microfibres SUPER LUXE

Réf: 500M006 - Coloris bleu



• Grammage : 300 g/m²

• Bords cousus





Réf: 500M008

• Sachet de 5 microfibres

• Dimension : 40 x 40 cm

• Grammage: 300 g/m²

• Coloris : noir



Microfibres SUPER LUXE VITRES

Réf: 505M001

Sachet de 5 microfibres
Dimension : 40 x 40 cm
Grammage : 300 g/m²

• Coloris : bleu







MICROFIBRES & LINGETTES

Microfibres SUPER LUXE POLISH

Réf: 515M002

- Sachet de 3 microfibres
- Dimensions: 40 x 40 cm
- Grammage: 580 g/m²
- Coloris bleu



Microfibre POLISH SUPER ÉPAISSE

Réf: 515M003

- Dimensions: 40 x 40 cm
- Grammage: 1100 g/m²
- Coloris : gris



Microfibre POLISH LUX

Réf: 515M004

- Dimensions: 40 x 40 cm
- Grammage: 600 g/m²
- Coloris : gris



Microfibre grand format

Réf: 500M009

- Dimensions: 90 x 60 cm
- Grammage: 400 g/m²
- Bords cousus
- Coloris : bleu



Bobines de 75 microfibres prédécoupées Dévidoir en inox pour rouleaux de

Réf: 530M001 - coloris bleu Réf: 530M002 - coloris gris

Réf: 530M002 - coloris gris Réf: 530M004 - coloris rouge Réf: 530M005 - coloris jaune

Réf: 530M006 - coloris yert Réf: 530M007 - coloris noir • Dimensions : 30 x 30 cm • Grammage : 200 g/m²



Dévidoir en inox pour rouleaux de microfibres

Réf: 530M003

• Dimensions: 34 x 13,5 x 4,5 cm

• Poids: 0,8 kg



Boite MAGIC CLEAN pour bobines de microfibres ou microfibres en vrac

Réf: 530M008

- Dimensions: 31 x 16,5 x 16 cm
- Poids : 50 gr



Dérouleur sur pied pour bobines de microfibres prédécoupée

Réf: 530M009

- Dimensions: 19 x 36 x 13,5 cm
- Poids: 1,5 kg





LINGETTES IMPRÉGNÉES















Spéciale extérieur

Réf: 590M001

- Nettoyantes, lustrantes et protectrices
- Boîte de 80 lingettes pré-imprégnées
- Dimension des lingettes : 24 x 20 cm
- Dimension de la boîte : Ø 11,5 cm Hauteur : 24,5 cm



Spéciale intérieur

Réf: 590M002

- Rénovateur et brillanteur sans silicone
- Boîte de 80 lingettes pré-imprégnées
- Dimension des lingettes : 24 x 20 cm
- Dimension de la boîte :
 Ø 11,5 cm
 Hauteur : 24,5 cm



Spéciale détachant

Réf: 590M003

- Détachantes multi-usages
- Boîte de 80 lingettes pré-imprégnées
- Dimension des lingettes : 24 x 20 cm
- Dimension de la boîte :
 Ø 11,5 cm Hauteur : 24,5 cm



Spéciale dégraissant

Réf: 590M004

- Nettoyantes et dégraissantes
- Boîte de 80 lingettes pré-imprégnées
- Dimension des lingettes : 24 x 20 cm
- Dimension de la boîte : Ø 11,5 cm





Spéciale mains

Réf: 590M005

- · Dégraissantes pour les mains
- Boîte de 80 lingettes pré-imprégnées
- Dimension des lingettes : 24 x 20 cm
- Dimension de la boîte :
 Ø 11,5 cm
 Hauteur : 24,5 cm



Spéciale anti-graffitis

Réf: 590M006

- $\bullet \ Anti-graffit is$
- Boîte de 80 lingettes pré-imprégnées
- Dimension des lingettes : 24 x 20 cm
- Dimension de la boîte :
 Ø 11,5 cm
 Hauteur : 24,5 cm





NETTOYAGE DES SOLS



PARQUETS



VINYLES



CARRELAGES



POIGNÉE ET ROUES DE TRANSPORT





ASPIRATEURS

ASPIRATEURS EAU ET POUSSIÈRES

Aspirateur - 1 moteur Cuve plastique

Réf: 610M003

- Cuve : plastique
- 1 moteur
- Puissance max: 1 500 W
- Moteur : mono-étagé
- Dépression eau : 2230 mm
- Débit d'air : 237 m³/h
- Capacité réservoir : 26 litres
- Accessoires de série Ø 36 mm
- Dimensions: 40 x 40 x 74 cm





Aspirateur - 2 moteur Cuve plastique

Réf: 610M008

- Cuve : plastique
- 2 moteur
- Puissance max : 2 000 W
- Tension : 220V 240V 50Hz/60Hz
- Flux d'air : 106L/s
- Capacité réservoir : 60 litres
- Dimensions : 44 x 100 cm

Aspirateur - 3 moteurs Cuve plastique

Réf: 610M002

- Cuve : plastique
- 3 moteurs
- Puissance max : 3 500 W
- Moteur : bi-étagé
- Dépression eau : 2230 mm
- Débit d'air : 710 m³/h
- Capacité réservoir : 62 litres
- Accessoires de série Ø 38 mm
- Dimensions : 58 x 72 x 98 cm



OPTIONS & PIÈCES DÉTACHÉES

pour ASPIRATEURS 3 MOTEURS



Suceur plat Ø 38 Réf: 610A003



Brosse ronde Ø 38 Réf : 610A002



Moteur Bi-étagé pour aspirateur 3 moteurs Réf: 615A004

AUTRES LONGUEURS : NOUS CONSULTER



Tuyau Ø 38 Longueur 2,5 mètres Réf : 610A001



ASPIRATEURS

ASPIRATEURS EAU ET POUSSIÈRES

Aspirateur - 3 moteurs Cuve inox

Réf: 610M001

- Cuve : inox
- 3 moteurs
- Puissance max : 3 500 W
- Moteur : bi-étagé
- Dépression eau : 2230 mm
- Débit d'air : 710 m³/h
- Capacité réservoir : 62 litres
- Accessoires de série Ø 38 mm
- Dimensions: 58 x 72 x 98 cm





Aspirateur - 3 moteurs Cuve inox

Réf: 610M009

- Cuve : inox
- 3 moteurs
- Puissance max: 3 000 W
- Tension : 220V 240V 50Hz
- Flux d'air : 106L/s
- Capacité réservoir : 60 litres
- Dimensions : 44 x 100 cm



Aspirateur - 30 L Cuve inox

Réf: 610M010

- Cuve : plastique
- 1 moteur
- Puissance max : 1 000 W
- Tension : 220V 240V 50Hz/60Hz
- Flux d'air : 53L/s
- Capacité réservoir : 30 L
- Dimensions :34,5 x 76 cm



OPTIONS & PIÈCES DÉTACHÉES

pour ASPIRATEURS 3 MOTEURS



Suceur plat Ø 38 Réf: 610A003



Brosse ronde Ø 38 Réf : 610A002



Moteur Bi-étagé pour aspirateur 3 moteurs Réf: 615A004

AUTRES LONGUEURS : NOUS CONSULTER



Tuyau Ø 38 Longueur 2,5 mètres Réf: 610A001



ASPIRATEURS

INJECTEURS / EXTRACTEURS

Injecteur extracteur L4

Réf: 615M001

• 1 moteur

Puissance: 1200 W
Pression: 2 bars
Débit: 2 L/min
Réservoir en eau: 27 l

Réservoir détergent : 6 litres
Tension : 220/240 V - 50-60 Hz

• Poids : 16 kg

• Dimension: 40 x 40 x 60 cm





Injecteur extracteur L5







POLISSEUSES & PONCEUSES

GAMME ÉLECTRIQUE

Polisseuse électrique et roto-orbitale DA PRO+

Réf: 620M008

- Polisseuse roto-orbitale : rotation aléatoire et mouvements décentrés de l'axe
- · Avec variateur mécanique,
- Réduit considérablement le temps de lustrage,
- Supprime toutes les micro-rayures de n'importe quel type de vernis des carrosseries,
- Outil indispensable en esthétique automobile,
- Livré avec sacoche de rangement et un jeu de charbon de rechange.
- Puissance: 720 W
- Tension : 230 V 50 Hz
- Vitesse variable : 2100 à 5000 tours/min
- Orbite: 21 mm
- Diamètre plateau : 120 mm et 150 mm
- Longueur du câble : 4 m
- Poids : 2,3 kg



PADS & PLATEAUX

pour POLISSEUSES ET PONCEUSES

LES PADS

Coloris jaune DUR



Pad mousse 6" pour plateau ø 120 mm Réf : 620A006

Pad mousse 7" pour plateau ø 150 mm Réf : 620A007

Coloris orange MI-DUR



Pad mousse 6" pour plateau ø 120 mm Réf: 620A008

Pad mousse 7" pour plateau ø 150 mm Réf: 620A009

Coloris noir SOUPLE



Pad mousse 6" pour plateau ø 120 mm Réf : 620A010

Pad mousse 7" pour plateau ø 150 mm Réf: 620A011



Pad laine 6" pour plateau ø 120 mm Réf: 620A012

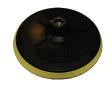
Pad laine 7" pour plateau ø 150 mm Réf: 620A013



Pad Décontamination ø 150 mm Réf : 620A014

LES PLATEAUX

Special polisseuses circulaires



Plateau porte Velcro* ø 120 mm Réf : 620A001

Plateau porte Velcro* ø 150 mm Réf : 620A002



Adaptateur M14 avec plateau Velcro* 3" Réf : 620A005

Special polisseuses roto-orbitales



Plateau porte Velcro ø 120 mm Réf : 620A003 Plateau porte Velcro' ø 150 mm Réf : 620A004



POLISSEUSES & PONCEUSES

GAMME PNEUMATIQUE



Pistolet polisseuse circulaire MINI P3

Réf: 625M002

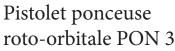
- 3" à air comprimé
- Spécial optiques de phares et endroits difficilement accessibles, rétroviseurs...
- Puissance : 2500 tours/min
- Ø 7 cm
- Poids : 0,60 kg



Pistolet polisseuse circulaire POL 3

Réf: 625M003

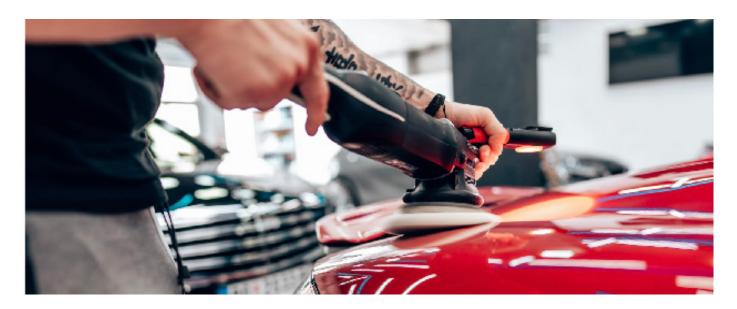
- 3" à air comprimé
- Ø 7 cm
- Puissance : 2100 tours/
- Vitesse réglable
- Poids : 0,77 kg



Réf: 625M004

- \bullet 3" à air comprimé
- Orbite: 5 mm
- Ø 7 cm
- Puissance : 1500 tours/min
- Vitesse réglable
- Poids : 0,72 kg







POLISSEUSES & PONCEUSES

GAMME PNEUMATIQUE





ACCESSOIRES & PADS

pour POLISSEUSES ET PONCEUSES

Porte Velcro* 3" Réf : 625A001



InterfaceVelcro* disque 3" Réf : 625A002



Pad gomme 3" Réf : 625A003



Pad laine 3" Réf : 625A004



Pad mousse 3" « surface plane » Réf : 625A005



Pad mousse 3" « surface vague » Réf: 625A006



BOÎTE DE 50 DISQUES





Disque abrasif 3" grain de 600 Réf : 625A007

Disque abrasif 3" grain de 800 Réf : 625A008

Disque abrasif 3" grain de 1000 Réf : 625A009

Disque abrasif 3" grain de 3000 Réf : 625A010 Mini huileur Réf : 630A005

- Se monte directement à l'entrée des machines pneumatiques nécessitant une lubrification régulière
- Ø ¼ M x ¼ F
- Capacité du réservoir : 10 ml



Burette à huile 30ml Réf : 625A011



BROSSEUSE / MEULEUSE / DÉCAPEUSE

GAMME PNEUMATIQUE

• La brosseuse PRO est un outil permettant de brosser

de décaper efficacement les moquettes, tissus et tapis de sol

à l'aide des brosses en inox. La gomme permet d'enlever

les adhésifs et autocollants sur les carrosseries.

• Consommation en air : 300 L/min.

• Entrée d'air : ¼".

• Vitesse de rotation : 3500 tours/min.

• Pression : 6 bars.

• Poids: 1,3 kg.



ACCESSOIRES

pour BROSSEUSE / MEULEUSE / DECAPEUSE

Brosse courbée inox Réf: 630A001

- Permet de brosser, décaper et raviver efficacement les tapis de sol automobile, moquettes, tissus, tapis divers
- Épaisseur : 23 mm



Brosse droite inox Réf : 630A002

- Permet de décaper les traces de rouille sur les tôles et carrosseries
- Épaisseur : 23 mm



Gomme Réf: 630A003

- Permet d'enlever les adhésifs et autocollants sur les carrosseries.
- Épaisseur : 23 mm



Brosse de ponçage Réf : 630A004

- Idéale pour bas de caisse, blaxon et décapage des carrosseries
- Épaisseur : 23 mm



Mini huileur Réf: 630A005

- Se monte directement à l'entrée des machines pneumatiques nécessitant une lubrification régulière
- Ø ¼ M x ¼ F
- Capacité du réservoir : 10 ml



Burette à huile 30ml Réf: 625A011





BROSSEUSE / MEULEUSE / DÉCAPEUSE

GAMME PNEUMATIQUE

Brosseuse Pro BRK

Réf: 630M003



Composition:

- 1 brosseuse pneumatique
- 1 brosse courbée en inox
- 1 porte brosse
- 1 burette d'huile
- 1 clé de démontage
- 1 boîte de conditionnement en carton

Brosseuse Pro BRV2 Avec valise de rangement

Réf: 630M002



Composition:

- 1 brosseuse pneumatique
- 1 brosse courbée en inox
- 1 gomme
- 1 porte brosse

- 1 raccord bi-directionnel 360°
- 1 burette d'huile
- 1 clé de démontage
- 1 valise de rangement





AÉROSOLS

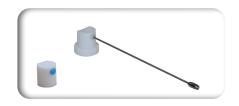
Aérosol R-SPRAYER

Réf: 750M002 - Joint NBR Réf: 750M002.V - Joint Viton

- Aérosol rechargeable remplaçant les aérosols traditionnels
- Son principe est simple, il est destiné à une utilisation avec un mélange air + liquide
- Le R-SPRAYER est sans CFC, Fréon, gaz pulseur potentiellement dangereux pour l'utilisateur et l'environnement
- Livré avec 2 buses de pulvérisations
- Joints et matériaux résistants à la plupart des huiles, produits de nettoyages, dégraissants, désinfectants, désodorisants, lubrifiants...
- Remplissage contrôlé et facile
- Matière : Aluminium
- Capacité : 250 ml
- Pression : 6 à 8 bars maxi
- Soupape de sécurité : Au-delà de 8 bars
- Poids: 0,4 kg



Équipé avec une buse jet droit et une buse jet brouillard





Station de remplissage d'air pour AEROSOL air comprimé

Réf: 750M005

• Taille: 120 x 115 x 100 mm

• Poids : 0,67 kg

Matériaux aluminium

 La station de remplissage est spécialement conçue pour s'associer parfaitement au gonfleur autonome pour des performances de gonflage améliorées. Sa construction compacte et durable garantit une pression d'air constante et une utilisation longue durée.





GONFLEUR

Gonfleur autonome

Réf: 750M004

• Cadran digital

• S'arrête automatiquement à pression pré-définie

• Puissance : 100 W

• Batterie : Lithium - 1500 mAh

Débit d'air : 25 L/minPression : de 0 à 10 bars





AUTONOME SUR BATTERIE LITHIUM











DESTRUCTEUR D'INSECTES

Destructeur d'insectes INSECTIVOR

Réf: 706M001 - Modèle 2 vitesses Réf: 706M002 - Modèle 1 vitesse

- Le néon attire les insectes : un ventilateur aspirateur les entraîne dans la caissette.
- 1 tube de 32 W
- \bullet Fonctionne sur secteur.
- Consommation 55 Wh.
- Bi-vitesse.
- \bullet Un destructeur esthétique, pour vos magasins, locaux, ...
- Zone de couverture : rayon de 14 à 16 mètres.
- Sécurité : Arrêt automatique au toucher.
- Magasins alimentaires, restaurants, cuisines, traiteurs, bars, laboratoires agroalimentaires, fromageries et tous endroits sensibles aux insectes.







- Pas de bruit ni d'odeur d'électrocution des insectes
- Pas d'incrustation sur la grille haute tension
- Pas de projection
- Entretien facile : bac de récupération et filtres lavables et réutilisables
- Suppression des germes pathogènes sur les substances alimentaires



LAMPES & RAMPES D'ÉCLAIRAGE

ÉCLAIRAGE

Rampe d'éclairage à leds Réglable, Télescopique et Magnétique

Réf: 650M018

- Interrupteur 3 fonctions : fort, faible et éteint
- Charnière centrale entre les tubes pour un réglage d'angle de 0° à 180°
- Tubes individuels tournent sur un angle de 180°
- Crochets à ressort, revêtus de caoutchouc, vont de 48° à 68°
- Chargeur mural 9 volts DC, 500MA avec cordon de 6 cm
- Chargeur de port voiture/alimentation 12 volts, 500 mA avec cordon d'alimentation de 6 cm
- Puissance lumineuse: 750 à 1250 lumens
- Angle de réglage : 0 à 180°
- Rotation individuelle du tube : 180°
- Batterie lithium-ion: 7,5 V
- Temps de chargement : 5-6 heures
- Durée de la batterie : 2 heures pleine intensité
 - 7/8 heures à basse intensité







- Réglable.
- Télescopique.
- Magnétique.
- Néon déclipsable.
- Orientable.



Lampe de travail rotative à mémoire de forme 360°

Réf: 650M015

- Luminosité :
- -Lumière principale réglable de 50 à 500 lumens (6500 K 80 CRI)
- -Lumière supérieure : 120 lumens (6500 K 70 CRI)
- Batterie Li-ion 3.7 V / 2600 mAh
- Temps de charge : 4H00
- Temps d'utilisation :
- -Lumière principale : 2h (à 500 lumens) / 16h (à 50 lumens)
- -Lumière supérieure : environ 9.5 h $\,$
- Dimensions : 423 x 65 x 445 mm
- Poids : 290 grammes
- Livrée avec 3 indicateurs de niveau de batterie led indiquant la charge



Lampe de travail orientable multi fonctions et 3 en 1

Réf: 650M021

- Luminosité : de 100 à 400 lumens
- Batterie : rechargeable, lithium 2200 mAh 3.7V
- IP 54
- Témoin de la batterie :
- LED rouge : chargement de la lampe
- LED verte : prête à l'emploi
- Durée de chargement : 4 à 5 heures
- Durée de fonctionnement : 3 W LED COB : 2h30 si entièrement chargée 1W lampe torche : 6h si entièrement chargée
- Boîtier ABS en caoutchouc lisse
- Lentille en polycarbonate
- Dimensions : 243 mm
- Poids : 265 g





LAMPES & RAMPES D'ÉCLAIRAGE

ÉCLAIRAGE

Lampe de travail à led extra plate et rotative 120°

Réf: 650M011

• Description : 1 LED COB 6W -ULTRA puissante + 1 LED COB 3W

- Matière : Coque en plastique ABS + poignée en caoutchouc
- Batterie : 3.7V 2600mAh Li-ion -Rechargeable 230V
- Temps de charge: 4H00
- · 2 modes d'éclairage :
- 600 Lumens LED COB 6W 6500 K - CRI=80

Autonomie : 3h - Éclairage principal en pleine puissance

- 250 Lumens - LED COB 6W - 6500

K - CRI=80

Autonomie : 5h30 - Éclairage principal en puissance éco

• 1 mode lampe torche :

- 260 Lumens - LED COB 3W - 6500 K - CRI=80

Autonomie : 7h - Éclairage du dessus • Dimensions : 41 x 60 x 340 mm

• Poids: 300 grammes

Lampe extra fine et pliable

Réf: 650M017

- BatterIe : 3,7 V
- IP : IK07
- Réglable de 80 à 200 Lumens
- Autonomie : 2 à 3 heures
- Temps de recharge : 2 heures 30
- Longueur totale : 30 cm



Lampe frontale

Réf: 650M020



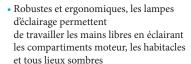
- Sangle réglable
- Capteur de mouvement
- Temps de charge : entre 3 à 5 heures
- Voyant de batterie
- IP44
- Autonomie :

Bande frontale led : entre 3 et 4 heures Led torche latérale : entre 4 et 6 heures



Lampe orientable 360°

Réf: 650M004



- Matière : boîtier ABS en caoutchouc lisse, lentille en polycarbonate
- · Luminosité: 260 lumens
- Batterie rechargeable : Lithium 12 V et 230 V
- Chargeur sur SEC 220 V et sur allume cigare
- Durée de chargement : ± 4-5 heures (si entièrement déchargée)
- Durée de fonctionnement :
- 3 W LED COB : ± 2h30 (si entièrement déchargée)
- 1 W lampe de poche : ± 6h (si entièrement déchargée)

DERNIÈRE TECHNOLOGIE 3 W LED COB







MATÉRIELS DIVERS

PETITS ACCESSOIRES

Seau + Grille 25 L

Réf: 710M022

- Capacité : 25 litres
- Kit de roulettes
- Grille de nettoyage pour brosse, mop, pads...



Pince ramasse déchets

Réf: 73OM002

- Dimensions: 96 cm
- Poids : 320 g



Bouchon robinet

Réf: 710M001: DIN 60 Réf: 710M014: DIN 40

- Matière : Polyéthylène
- Pour bidons de 5, 10, 25 et 30 litres suivant le DIN



Sacoche «spécial coffre»

Réf: 720M022

- Porte carte de visite
- 3 languettes velcro pour fixer dans le coffre
- Fond renforcé
- Dimensions : 22 x 12 x 24



Sacoche professionnelle

Réf: 720M001

- Matière : polyester
- Poignée renforcée
- Sangle de transport
- Avec pochettes intérieures extérieurs
- Dimension : 51 x 24 x 30 c
- Poids : 2 kg



Marche pied ALU

R'ef: 770M001

- Verrouillage de sécurité avec un revêtement anti-dérapant
- Entièrement en aluminium pliable pour un gain de place
- Poids : 7 kg
- Charge totale : 150 kg
- Dimension : 100 x 30 x 49 cm
- Matière : Aluminium
- Fonction : Pliable





Tabouret de travail sur roulettes

Réf: 750M011

- Poids: 5,6 Kg
- Dimensions : 22 x 12 x 24 cm
- Capacité de charge : 130 Kg





MATÉRIELS DIVERS

PETITS ACCESSOIRES

Support polisseuse

Réf: 770M008

- Support adapté à une large gamme de tailles de polisseuses
- Simplifie le rangement en éliminant les câbles emmêlés



Support PAD

Réf: 770M004

- Protection de vos pads
- Evite les déformations
- Prolongation de la durée de vie de vos pads



Support manche ou brosseuse

Réf: 770M010



- Support pour notre gamme de manches et de brosseuses
- Dimensions : 20 x 10 x 4 cm

Support pulvérisateurs

Réf: 770M007

- Permet de garder un espace de travail bien rangé et organisé
- Permet d'éviter les renversements de produits



Support pinceaux et pulvérisateurs

Réf: 770M006

- Permet de garder un espace de travail bien rangé et organisé
- Dimensions: 63 x 13 x 7 cm



Réf: 770M005



- Support pour notre gamme de cyclone et de foam lance
- Dimensions: 10 x 5 x 2 cm





Servante mobile avec rangement

Réf: 770M003

- Notre servante garantit un maintien sûr et fiable de vos outils, même lors de vos déplacements.
- Manoeuvrabilité sans effort
- Expérience de travail aisée et agréable
- Charge totale possible : 150 kg
- Poids : 13 kg



- Permet d'éviter les aller-retours
- Polyvalente
- Robuste
- Maniable







Vidéos de démonstration sur :

www.4bdistrib.com

www.4bdistrib.com



UNE IMPLANTATION STRATÉGIQUE



N'HÉSITEZ PAS À PRENDRE CONTACT :

► Tél.: +33 (0)1 60 05 60 26

Fax: +33 (0)1 60 05 46 44

► E-mail: contact@4bdistrib.com