



PA

Pièces et Accessoires

La gamme la plus large de pièces et d'accessoires
pour les appareils de nettoyage

2018



SOMMAIRE



PRESENTATION DE ICA

PRESENTATION DU GROUPE INTEGRATED PROFESSIONAL CLEANING

POLITIQUE ENVIRONNEMENTALE DU GROUPE INTEGRATED PROFESSIONAL CLEANING

LES DIVERSES SECTIONS

A NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie basse
pression)

B NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute
pression)

C NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie chaudière)

D NETTOYEURS HAUTE PRESSION (aire de lavage)

E NETTOYEURS HAUTE PRESSION (kit réparation NHP)

F ASPIRATEURS

G INJECTEURS / EXTRACTEURS

H ASPIRATION CENTRALISEE



SOMMAIRE

I ASPIRATEURS PLANET

J MOTEURS D'ASPIRATION

K AUTOLAVEUSES

L MONOBROSSES

M BALAYEUSES

N BATTERIES & CHARGEURS

O VEHICULES ELECTRIQUES TIGER

P DETERGENTS

Q EAU PURE

ANNEXES & INDEX





*Des moyens mis
à votre disposition,
des services pour
vous accompagner.*



WWW.ICA.EU.COM

Choisir d'être partenaire ICA c'est :

- ✓ **+ de réactivité** grâce à un accès immédiat à nos stocks via votre espace partenaire.
- ✓ **+ de compétitivité** grâce à une offre produits diversifiée, au rapport qualité prix imbattable.
- ✓ **+ de sérénité** grâce à des matériels solides, robustes, et fiables, garantis constructeur.

En contact permanent avec nos 7 usines, le service achat approvisionne régulièrement plus de **24000 références**.

Pour vous servir :

- **7000 m²** de stockage
- **12000 références** disponibles sous 48 heures

La mise en place d'un **shuttle Kardex** (tour automatique de stockage), permet à ICA de gérer au plus près **25 tonnes de pièces détachées et accessoires** (réparties sur 73 plateaux)

Accessibles en moins de 2 minutes pour vous servir plus rapidement.

LE SERVICE TECHNIQUE

Notre atelier et nos **techniciens spécialisés** préparent les machines, gèrent les retours et les prêts, assurent le service après-vente en sédentaire ou en **intervention directe sur site**

Besoin d'une précision technique, d'un conseil, une question à poser ?

N'hésitez pas à appeler ICA, **nous sommes à votre service.**

HOT LINE TECH 0 892 689 506

0,34 € TTC / MN



UNE ÉCOUTE HAUTE-FIDÉLITÉ

Pour progresser sans cesse avec vous, grâce à vous, **pour vous !**

POUR VOUS ACCOMPAGNER

Notre équipe d'assistants et d'assistantes, vous épaulent au quotidien dans toutes vos démarches ou problématiques.



Le société ICA fondée en 1982 est devenue filiale du groupe industriel Integrated Professional Cleaning en 1991. Le groupe compte aussi bien des unités de production que des sociétés commerciales qui sont capables de répondre aux différents besoins des professionnels du nettoyage.

Le siège social du groupe est basé à Portogruaro à 60 km au nord de Venise (3^e fabricant mondial de NHP professionnels). Le groupe Integrated professional Cleaning dans le monde :

- 1000 personnes
- 450 M€ de CA
- 7 usines en Italie
- 7 marques reconnues
- 8 filiales

La dimension internationale du groupe fait de ICA un acteur incontournable du marché mondial de matériels et d'équipements pour l'hygiène et le nettoyage.



Sans doute, la gamme produits la plus importante du marché. Chaque unité de production est spécialisée et dédiée à une segmentation produit. Le réseau de distribution du groupe compte un grand nombre de partenaires actifs aussi bien sur des marchés nationaux que locaux.

Les valeurs d'un leadership

Notre "business model" s'appuie sur ses unités de production capables d'innover et de créer des matériels propres à chacun des besoins spécifiques de ses clients finaux.

Face à un marché toujours plus exigeant et plus concurrentiel, ICA place la satisfaction client au centre de ses priorités, offrant ainsi un service avant et après-vente de qualité.

La recherche et l'innovation, la qualité de nos produits sont les piliers de la culture de notre groupe.

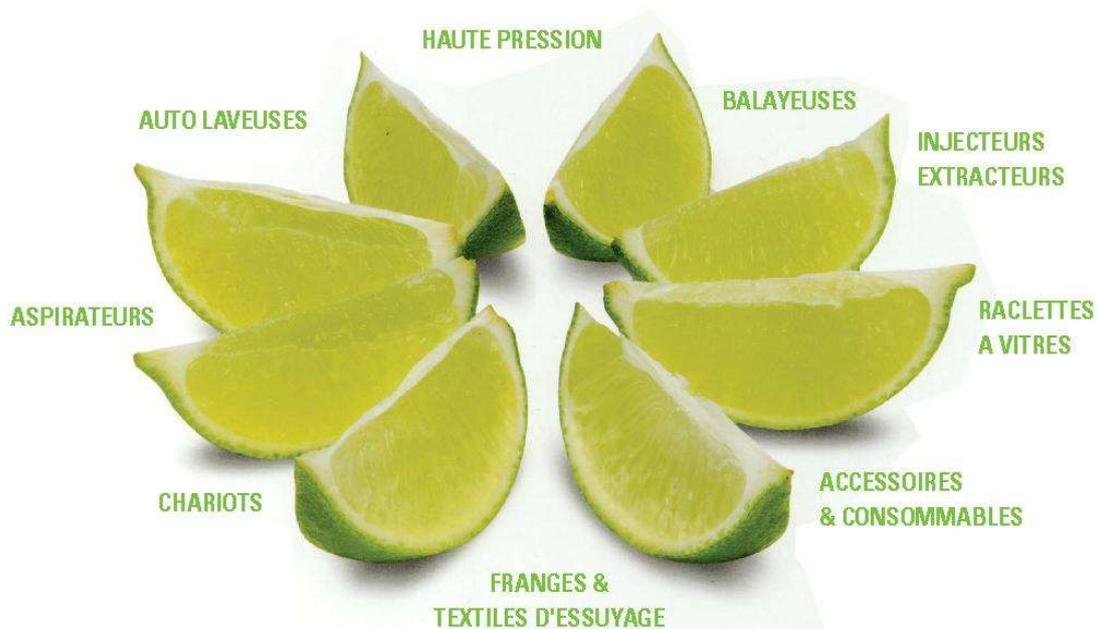
L'esprit d'entreprise, la notion d'appartenance, le respect et la valeur des individus qui y travaillent sont autant de valeurs adoptées par ICA.

Le développement durable

ICA est conscient de son rôle et de sa responsabilité vers la communauté, les ouvriers et l'environnement dans lequel nous menons nos activités.

En avance sur son temps ICA a pris en considération la nécessité d'un éco-développement. Toute la stratégie industrielle du groupe est basée sur l'éco-responsabilité.

ICA est doté de sa propre politique environnementale, visant à réduire au minimum l'impact du cycle de vie de chacun de ses produits, de la conception à la production et du transport à l'utilisation jusqu'au recyclage.





Eco

Le groupe Integrated Professional Cleaning

a défini sa propre politique du développement durable, bien avant que cela devienne un argument de communication.

Nos 7 usines Européennes et nos 8 filiales implantées sur 3 continents se sont engagées sur la voie de l'éco-responsabilité.

Nous fabriquons des machines toujours plus propres grâce aux innovations constantes qui réduisent l'impact sur l'environnement.

Des produits Eco-Responsables

Tous nos matériels sont fabriqués à plus de 85% avec des matières premières recyclés ou nobles. Nous sélectionnons nos filières pour leur respect de l'environnement.

Des emballages propres

Les emballages dans notre société de consommation posent un grave problème écologique. C'est pourquoi ICA s'emploie à utiliser plus de 75% de matériaux recyclés pour l'emballage de ses produits. Nos bureaux d'études conçoivent des systèmes d'emballage dès la phase de conception d'un produit afin d'utiliser le moins de matière possible.

La chaîne logistique

Le transport des matières premières et des produits finis constitue l'un des principaux vecteurs d'émissions de gaz à effet de serre. Afin de diminuer cet impact, ICA assure ses approvisionnements auprès de fabricants locaux. ICA comme chacune de ses filiales disposent d'un stock important de produits finis (+ de 7500 m²), ce qui permet en outre de gérer au plus juste les rotations de transports routiers.

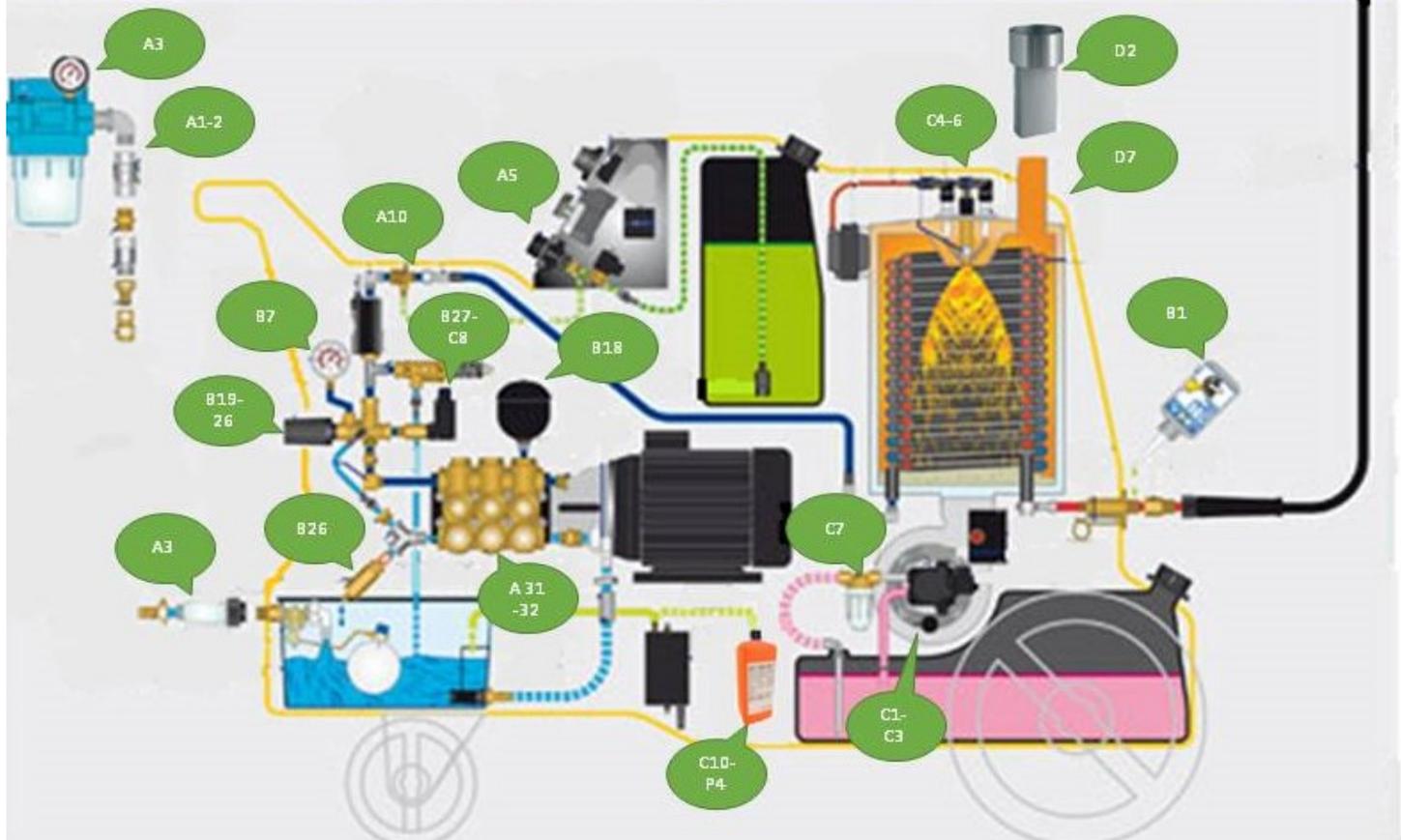
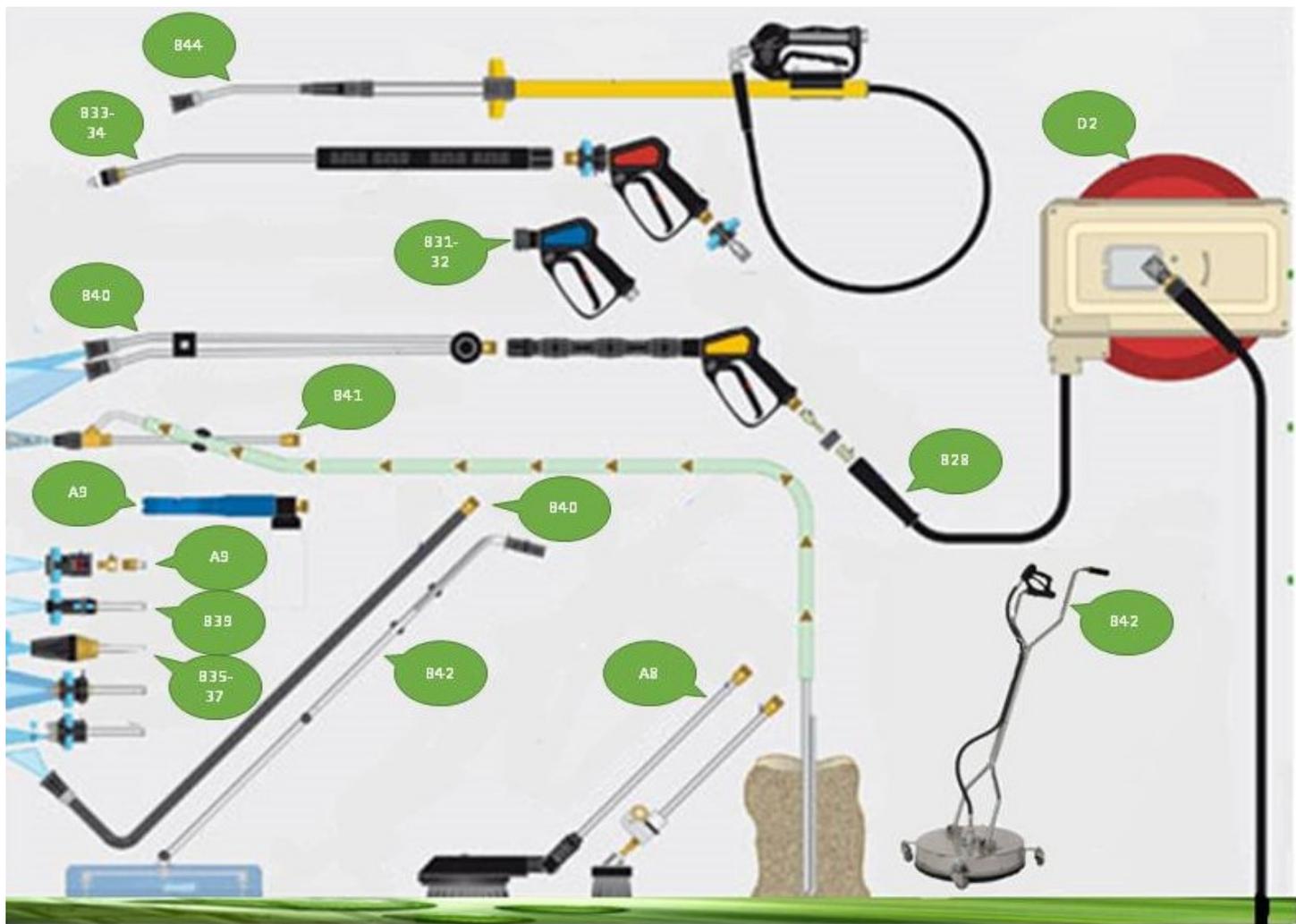
Les règles environnementales

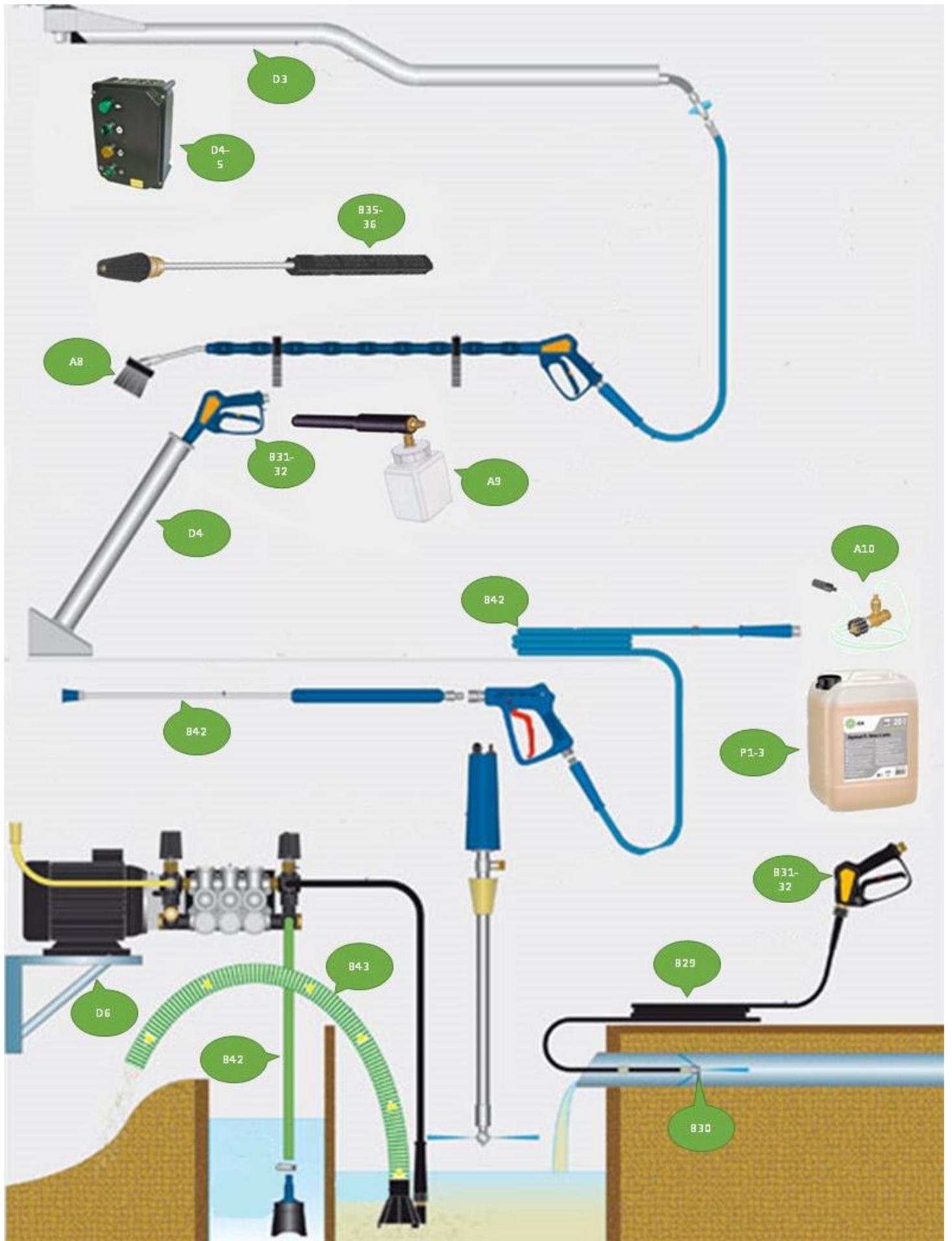
ICA respecte scrupuleusement les normes environnementales et les législations communautaires en vigueur. ICA est déclarée auprès de l'ADEME comme fabricant d'appareils soumis à la directive sur les DEEE (2002/96/CE). Un accord avec la société VEDLIA par sa filiale TRIADE a été signé pour les attestations de recyclage. Tous nos matériels sont en totale conformité avec la norme Européenne 2002/95/CE (RoHS) qui restreint ou interdit l'utilisation de substances dangereuses.



LE SYSTEME

- MOINS D'EAU** : Le système "Micro Scrub" permet de réduire jusqu'à **80% la consommation d'eau**
- MOINS DE CHIMIE** : Avec l' **Eco Dose** jusqu'à **90% de détergent économisée**
- MOINS DE BRUIT** : **6 dBA** grâce à l'usage de disque microfibre.
- MOINS D'ENERGIE électrique consommée**: **15% d'économie**





A

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie basse pression)

- Raccords arrivée eau de ville page A1
- Raccords de type « GEKA » pages A1, A2
- Raccords gardienna + filtre page A1
- Crépines avec et sans clapets anti-retour page A1
- Filtres paniers, aluminium pages A3, A4
- Collier de serrage page A4
- Tuyaux PVC, Rilsans, Translucides, et caoutchouc page A3
- Clapets anti-retour, soupape thermostatique et démarrage pages A5, A6
- Contrôleurs de débit, électrovannes et contact magnétique pages A5 à A7
- Lances brosses fixes et rotatives page A8
- Canons à mousse page A9
- Injecteur produit BASSE PRESSION page A10
- Flotteurs bac tampon page A11



A1

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie basse pression)

Quel diamètre pour quel débit?



Diamètre de tube	Pour débit d' eau:	
12 MM	Jusqu' à 900 L/H	
15 MM	Jusqu' à 1100 L/H	
16 MM	Jusqu' à 1200 L/H	
18 MM	Jusqu' à 1500 L/H	
20 MM	Jusqu' à 2400 L/H	
22 MM	Jusqu' à 3600 L/H	
Référence	Filetage	Cannelures
RCDS29367	1/2" F	13 - 19 mm



Raccords "GEKA" cannelés en laiton



Référence	Cannelure (mm)
RCDS126208	13 (1/2")
RCDS126209	19 (3/4")
RCDS126210	25 (1")

Raccords "GEKA" à filetage mâle en laiton



Référence	Filetage "M"
RCDS126211	1/2"
RCDS126222	3/4"

Raccord rapide femelle d'arrivée d'eau - Plastique



Référence	Filetage	D. Tuyau
RCVR29602	1/2" F	12 MM

Crépines avec clapet anti-retour en plastique



Référence	Cannelure
FTDT126236	6 - 8 mm

Crépines sans clapet anti-retour en plastique



Référence	Cannelure
FTDT126235	8 mm
FTDT04647	22 X 74 MM
	6/9 MM

Raccords "GARDIENNA" série BENZ



Référence	Filetage "M"
RCVR85300165	3/4" LAITON

Raccord « gardienna »



Référence	Filetage
KTRI82810	3/4 F + filtre
RCVR29600	3/4 F

A2

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie basse pression)

Raccord cannelé 3 pièces - droits en laiton



Référence	Filetage F	Cannelure
RCDS126248	3/4"	13 mm



Référence joint pour raccord

P 90.3835.00	Joint 15,08 X 2,62
--------------	--------------------

Raccords "GEKA" filetés femelles en laiton



Référence	Filetage "F"
RCDS126212	1/2"
RCDS126213	3/4"

Joint pour raccords « GEKA »



Référence	
GUGO126216	1/2"
GUGO126217	3/4"

Accessoires "GEKA"



Référence	Désignation
GUGO126224	Joint à lèvres

A3

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie basse pression)

Filtres arrivée d'eau en aluminium



Référence	Filetage "M - F"
FTAC01379	1/2" - 1/2"
FTAC73009	1/2" - 1/2" - 1/4" Latéral Pour nettoyeur OPTIMA 1714

Filtres entrée d'eau série FTP BENZ



A

Filtre arrivée d'eau Série FTP



Référence	Filetage
FTDT12702	Tamis avec joint
LAFN85308120	Tamis avec joint

Référence	
LAFN8530055	E:3/4 F – S:1/2 M

Filtres arrivée d'eau



Référence	Filetage "M - F"
FTAC91274	3/4"
FTAC23737	3/4" SERIE OPTIMA 175

Tuyau "RILSAN" au mètre



Référence	Diam. INT/EXT en mm
723 S	6 \ 8
TBBP17436	12 \ 14

Tuyau "PVC" translucides au mètre



Référence	Diam. INT/EXT en mm
TBBP00058	4 \ 6
TBBP93804	6 \ 9

Tuyau caoutchouc au mètre



Référence	Diam. INT en mm
TBBP15656	16/26 – 20 bars

Tuyau "PVC" tressés au mètre



Référence	Diam. INT/EXT en mm
TBBP00051	6 \ 12

A4

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie basse pression)

Paniers à filtre en plastique



Référence	Dimensions
P92.8925.00	D 15 X 35
FTAC19209	D 13 X 56
FTAC30214	D 15 X 67
FTDT60702	D 17 X 40 CONIQUE

Filtres "Y" arrivée d'eau en laiton



Référence	Filetage "F - F"
FTAC33904	3/4"
FTAC34028	1/2" F - 1/8" F Benz équipé du deccélérateur hydraulique

Filtre arrivée d'eau



Référence	Filetage
FTAC40006	3/4"M - D.16 mm SERIE OPTIMA 170

Crépine clapet anti-retour



Référence	Cannelure
VVSF40586	5/8 mm
FTDT04648	6/12 mm

Colliers de serrage



Références	Diamètres (mm)
MEVR126226	8 à 12 mm
MEVR126227	10 à 16 mm
MEVR126228	12 à 20 mm
MEVR126229	16 à 25 mm
MEVR126230	20 à 32 mm
MEVR126231	25 à 40 mm

A5

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie basse pression)

Clapets anti-retour basse pression femelle - femelle



Référence	Filetage F-F
1456	1"

Raccords droits mâles cannelés en laiton



Référence	Filetage "M"	Cannelure
RCDS126259	1/2"	6 mm

Vannes de décharge thermostatique



Référence	Entrée/Sortie	Temp. °C
VVSC40550	1/2" - 8 mm	60
VVSC37614	3/8" M - 8 mm	60
VVSC126126	3/8" M - 4 mm	60

Contrôleur de débit "ST5" - 250 Volts - 0.8 A - Câble = 1 M



Référence	Entrée/Sortie	Débit
MEPF06949	3/8" F - 3/8" F	30 L/MN

Contrôleurs de débit "ST6" - 250 Volts - 0.8 A - Câble = 1 M



Référence	Entrée/Sortie	Débit
MEPF12709	3/8" M - 3/8" M	30 L/MN
KTRI22592	Noyau magnétique	

Vanne de dosage produit à boisseau



Référence	Cannelures
RCGR08066	6 - 6 MM COMPLET
GUGO 12183	Joint torique 23.4 x 3.53 Ref:
GUGO08071	Joint torique 4.48 x 1.78 Ref:
MPVR25533	Bouton de réglage

A6

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie basse pression)

Clapet anti-retour haute pression à cannelure



Référence	Cannelure
VVSF22229	2 x 6 mm (A)
VVSF46712	1/4 M - 6 mm (B)

Vanne de démarrage à basse pression 32 L/MN



Référence	Entrée/Sortie	Pression
VVSF26255	1/4" M - 8 mm	21 Bars

KTRI28873 Kit pour NHP eau froide
Ces kits sont livrés complets avec raccord
entrée d'eau + vanne de démarrage basse
pression.

Contact magnétique (" REED ") Pour ST6 - L = 1 M



Référence	Ampérage	Tension
MEPF21481	0.8 A	12/250 Volts

A7

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie basse pression)

Electrovanne 2/2 à membrane, corps laiton - 0 à 10 B

(Complet avec connecteur)



Référence	Filetage E / S	Tension
MEEV13872	1/4" F - 1/4" F	24 V

Electrovanne 2/2 à membrane, corps laiton - 0 à 10 B



Référence	Filetage E / S	Tension
MEEV29002	1/4" F - 1/4" F	24 V

A8

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie basse pression)

Lances hydro brosses rotatives

Référence	Entrée	Repaire	Longueur	Pression Max	Débit Max	Temp. Max
SPID126019	M27 F	1+2	500 MM	30 Bars	30 L/MN	60 °C
BROS00111	1/4" F	1	Sans Lance	40 Bars	30 L/MN	60 °C
SPID24911	M22M	1+2	700 MM	30 Bars	30 L/MN	60 °C



Lances hydro brosses fixes

Référence	Entrée	Repaire	Longueur	Pression Max	Débit Max	Temp. Max
SPID24939	M22 x 1.5 M	1+2	500 MM	50 Bars	40 L/MN	60 °C
BROS00112	1/4" F	1	Sans Lance	50 Bars	40 L/MN	60 °C
KTRI40329	M22 x 1.5 M		PW150/8	50 bARS	15 L/MN	60°C

Référence	Entrée	Repaire	Longueur	Pression Max	Débit Max	Temp. Max
KTRI53187	Baillonette	3	230 MM	50 Bars	30 L/MN	60 °C
KTRI40330	M22M	3	300 MM	50 Bars	30L/MN	60°C



↻ Balai Brosse / Brosse Rotative

Utile pour le lavage des véhicules très sales (pour casser le film statique)

Fonctionne en basse pression (max 40 bar) donc avec le détergent en convoyage Venturi.

Son manche d'une longueur de 70 cm, permet d'atteindre une hauteur jusqu'à 2,40 m (peut être Monté sur une lance jusqu'à 1,80 mètre).

A9

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie basse pression)

Canons à mousse



Référence	Entrée	Pression	Débit	Température	Réglage
LCPR24937	M22x1.5 M	220 Bars	25 l/mn	60 ° C	OUI
KTRI40331	M22x1.5 M	180 Bars	15 l/mn	60 ° C	NON

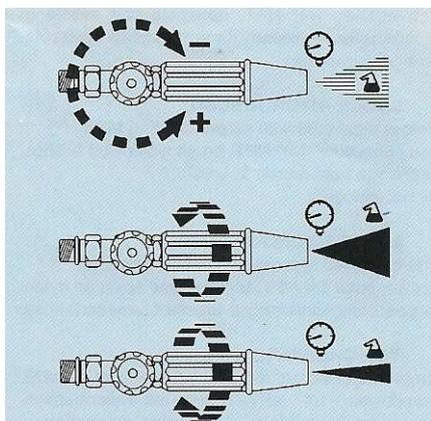
↳ Lance MOUSSE PRO

Fonctionnant sur le principe du Venturi, le détergent est aspiré depuis un bidon d'une capacité de 1 litre: Réf. ICA **SPID 24911** (Max 220 bar – 25l/min – 90°C)

Une crépine à visser en lieu et place du bidon peut également permettre d'aspirer depuis un bidon plus grand pour les travaux nécessitant plus d'autonomie en mousse.

Une LANCE MOUSSE est particulièrement recommandé pour passer des détergents « agressifs » (produits acides / Phytosanitaires / Désinfectants...) **car ces derniers ne passent ni dans la pompe, ni dans le pistolet** donc ne les endommage pas.

Mousse de meilleure densité (même si elle n'est pas dite « de contact ») que si vous utilisiez le détergent en basse pression ou haute pression avec une lance standard : En effet **une « résille » dans le prolongateur, émulsionne le détergent** (il faut quand même qu'il soit doté d'un pouvoir moussant...).



Réglage et dosage
De la mousse



A10

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie basse pression)

Injecteurs produit basse pression fixe



Référence	Entrée	Sortie	Injecteur	Pression Max	Débit
INJE126334	3/8" F	3/8" F	2.4	250 Bars	16 à 21 L/MN

Injecteurs produit basse pression réglable

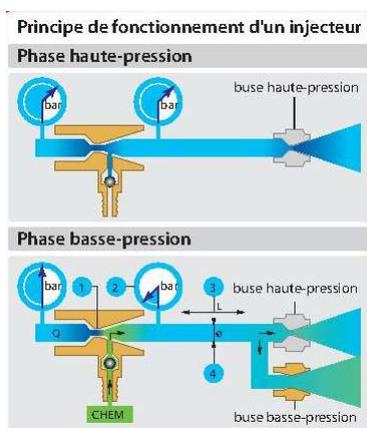


Référence	Entrée	Sortie	Injecteur	Pression Max	Débit
INJE126154	M 22x1.5 F	M 22x1.5 M	1.8	220 Bars	8 à 11 L/MN
INJE00081	M 22x1.5 F	M 22x1.5 M	2.1	220 Bars	11 à 16 L/MN
INJE126155	M 22x1.5 F	M 22x1.5 M	2.3	220 Bars	16 à 21 L/MN

Injecteurs produit basse pression inox réglable



INJE126471	3/8 F		2.4	250 Bars	21 à 26 L/MN
------------	-------	--	-----	----------	--------------



Principe TRES UTILISE en haute pression: On se sert de la vitesse de l'eau en créant un « étranglement » afin d'aspirer un liquide externe (produit).

IMPORTANT à savoir

Plusieurs paramètres influent sur le bon fonctionnement d'un injecteur type Venturi:

1- Le \varnothing de l'injecteur qui est calibré spécifiquement au ratio débit du NHP.

2- Le \varnothing nominal (intérieur) et la longueur du flexible HP:

* Si \varnothing trop petit du flexible HP, cela n'aspire pas.

* Si longueur trop grande de flexible HP (Maxi 15 ou 20 m selon NHP), déperdition en débit, cela n'aspire pas. Un enrouleur peut être source de perte d'aspiration, toujours dérouler le flexible HP.

3- Si l'on ne rince pas le circuit de détergent après usage, la bille peut « coller » au siège (muni d'un joint d'étanchéité) et le détergent ne passera plus (idem avec des détergents « douteux » ou dosage mal fait).

A11

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie basse pression)

Vannes à flotteur complète en plastique horizontale



Référence	Pression max	Entrée
RCGR39997	5 Bars	3/4" M
RCGR60703	5 Bars	3/4"M

Vanne à flotteur complète en plastique verticale



Référence	Pression max	Entrée
RCGR89343	5 Bars	3/4" M
RCGR40005	5 Bars optima	3/4"M

Vannes à flotteur complète à cannelure en laiton



Référence	Pression max	Entrée
KTRI19599	10 Bars	16 mm

Référence	Libellé
RCGR01387	Flotteur plastique D.104 mm
RCGR10358	Robinet seul

B

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

- Tableau d'équivalence filetage page B1
- Loctite frein filet étanche et graisse silicone page B1
- Raccords coudés, tés, réductions, mamelons pages B2 à B4
- Coupleurs et raccords M22 pages B4, B5
- Raccords rapides page B6
- Manomètres page B7
- Pompes « Interpump » pages B8 à B11
- Kits réparation pompe « Interpump » page B12
- Accouplements pompe « Interpump » pages B13 à B15
- Réducteur et multiplicateur « Interpump » pages B16, B17
- Raccords et accumulateur de pression page B18
- Vannes by-pass et soupape pages B19 à B25
- Pressostats page B26
- Flexibles et accessoires haute pression pages B27 à B46



B1

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Tableau d'équivalence des filetages

Désignation usuelle			Pas	
En pouces	En MM	Code AVAIR	Nbre de filets Dans 25,4 mm	En MM
1/8"	5mm / 10 mm	10	28	0,907
1/4"	8mm / 13mm	13	19	1,336
3/8"	12mm / 17 mm	17	19	1,336
1/2"	15mm / 21mm	21	14	1,814
5/8"	16mm / 23mm	23	14	1,814
3/4"	20mm / 27mm	27	14	1,814
7/8"	24mm / 31mm	31	14	1,814
1"	26mm / 34mm	34	11	2,309
1" 1/4	33mm / 42mm	42	11	2,309
1" 1/2	40mm / 49mm	49	11	2,309
1" 3/4	45mm / 55mm	55	11	2,309
2"	50mm / 60mm	60	11	2,309
2" 1/4	60mm / 70mm	70	11	2,309
2" 1/2	66mm / 76mm	76	11	2,309
2" 3/4	72mm / 82mm	82	11	2,309
3"	80mm / 90mm	90	11	2,309
3" 1/2	90mm / 102mm	O2	11	2,309
4"	102mm / 114mm	14	11	2,309

B2

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Raccords coudés mâle-mâle en laiton



Référence	Filetage "M-M"
RCDS126284	1/4" - 1/4"
RCDS126285	3/8" - 3/8"

Raccords coudés mâle-femelle en laiton



Référence	Filetage "M-F"
RCDS126286	1/4" - 1/4"
RCDS126287	3/8" - 3/8"

Raccords coudés femelles-femelles en laiton



Référence	Filetage "F-F"
RCDS126288	1/4" - 1/4"
RCDS126289	3/8" - 3/8"

Té femelle en laiton



Référence	Filetage "F - F - F"
RCDS126290	3/8" - 3/8" - 3/8"

Tés mâles - femelles en laiton cadmié



Référence	Filetage "F - M - F"
RCDS126164	3/8" - 3/8" - 3/8"

Réduction mâle - femelle en acier



Référence	Filetage "M-F"
RCDS126184	1/4" - 3/8"

Mamelons en laiton à sièges plats ou coniques



Référence	Filetage "M-M"
RCDS126196	1/8" - 1/8" à cône
RCDS126197	1/4" - 1/4" à cône
RCDS126198	3/8" - 3/8"
RCDS126199	1/2" à cône - 1/2" à cône
RCDS126200	3/4" - 3/4"

B3

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Réductions mâles - mâles en laiton à siège plat



Référence	Filetage "M-M"
RCDS126165	1/8" - 1/4"
RCDS126166	1/8" - 3/8"
RCDS126167	1/4" - 3/8"
RCDS126168	1/4" - 1/2"
RCDS126169	3/8" - 1/2"
RCDS126170	1/2" - 3/4"
RCDS126171	3/4" - 1"

Réductions mâles - mâles en acier à siège conique



Référence	Filetage "M-M"
RCDS126174	1/8" - 3/8" à cône
RCDS126175	1/4" à cône - M16x1.5 à cône
RCDS126176	1/4" à cône - 3/8" à cône
RCDS126177	1/4" à cône - 1/2" à cône
RCDS126178	3/8" à cône - 1/2" à cône
RCDS126179	3/8" - M16x1.5 à cône
RCDS126180	3/8" - M18x1.5 à cône
RCDS126181	1/2" à cône - 3/4" à cône
RCDS126182	1/2" - M22 x1.5 à cône

Réductions mâles - femelles en laiton



Référence	Filetage "M-F"
RCDS126185	1/8" - 1/4"
RCDS126186	1/4" - 1/4"
RCDS126187	1/4" - 3/8"
RCDS126188	3/8" - 1/4"
RCDS126189	3/8" - 3/8"
RCDS126190	3/8" à cône - 1/2"
RCDS126191	M22x1.5 cône - M16x1.5 cône

Mamelons en laiton à sièges plats ou coniques



Référence	Filetage "M-M"
RCDS126196	1/8" - 1/8" à cône
RCDS126197	1/4" - 1/4" à cône
RCDS126198	3/8" - 3/8"
RCDS126199	1/2" à cône - 1/2" à cône
RCDS126200	3/4" - 3/4"

B4

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Mamelons acier à sièges plats ou coniques



Référence	Filetage "M-M"
RCDS126201	1/8" - 1/8"
RCDS126202	1/4" à cône - 1/4" à cône
RCDS126203	3/8" à cône - 3/8" à cône
RCDS126204	1/2" à cône - 1/2" à cône

Manchons à six pans en laiton



Référence	Filetage "F-F"
RCDS126205	1/8" - 1/4"
RCDS126206	1/4" - 1/4"
RCDS126207	3/8" - 3/8"

Adaptateurs mâles/mâles en laiton

(Pour lances ou flexibles)



Référence	Filetage "M - M"
RCIN10577	1/4" - M22 x 1.5
RCIN09348	3/8" - M22 x 1.5
RCIN126320	1/2" - M22 x 1.5

Mamelon en laiton, pour rallonge de flexibles



Référence	Filetage "M - M"
RCIN10810	M22 x 1.5 - M22 x 1.5

Adaptateurs mâles/femelles en laiton

(Pour lances ou flexibles)



Référence	Filetage "M - F"
RCIN03752	M22 x 1.5 - 1/4"
RCIN03753	M22 x 1.5 - 3/8"

Mamelon laiton, pour rallonge de flexibles

(Avec protection caoutchouc)



Référence	Filetage M - M
RCIN126146	M22 x 1.5 - M 22 x 1.5

Coupleurs manuels mâles, ... laiton



Référence	Filetage M	Ecrou
RCIN03754	1/4"	M22 x 1.5
RCIN03755	3/8"	M22 x 1.5

Coupleurs manuels femelles, en laiton



Référence	Filetage F	Ecrou
RCIN03757	1/4"	M22 x 1.5
RCIN03758	3/8"	M22 x 1.5

B5

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Coupleur manuel rotatif en laiton



Référence	Filetage F	Ecrou
RCIN16329	3/8"	M22 x 1.5

Coupleurs manuels rotatifs, en laiton (Douille en acier inox)



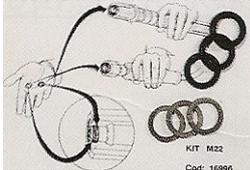
Référence	Filetage M	Ecrou
RCIN30886	M22 x 1.5	M22 x 1.5

Coupleur manuel rotatif en laiton



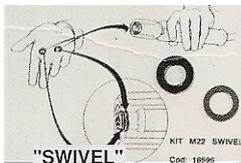
Référence	Filetage F	Ecrou
RCIN14112	1/4"	M22 x 1.5

Kit réparation raccord fixe M22F



Référence	
KTRI16996	KIT 3 JOINTS + 3 BAGUES

Kit réparation raccord tournant M22F



Référence	
KTRI16595	1 JOINTS + 1 BAGUES

Joint torique pour raccord fixe



Référence	Diamètre
P 90.3820.00	9,13 X 2,62

Raccord rotatif Mâle - Femelle



Référence	Filetage M	Filetage F
RCIN13279	3/8"	3/8"

B6

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Raccords rapides

Raccords rapides femelles - Inox - Haute pression



Référence	Filetage F
MRCIN00591	3/8"
RRCIN00591	3/8"

Raccords rapides mâles - Inox



Référence	Filetage F
MRCIN00588	3/8"
RRCIN00588	3/8"

Raccord rapide femelle 3/8" F série Benz



Référence	Filetage F
RCVR85300103	3/8" F
GUGO85309103	JOINT

Raccord rapide mâle 3/8" F série « Benz »



Référence	Filetage F
UGLN85300104	3/8" F

Raccord rapide FEMELLE 3/8" M série « Benz »



Référence	Filetage M
LAFN85300193	3/8" M
GUGO85309103	JOINT

Raccord rapide MALE 3/8" M série « Benz »



Référence	Filetage M
UGLN85300105	3/8" M

Raccord rapide FEMELLE porte buse 1/4" F série « Benz »



Référence	Filetage F
RCIN85300102	1/4" F
GUGO85309102	JOINT

Raccord rapide MALE porte buse 1/4" M série « Benz »



Référence	Filetage M
UGLN126500	1/4" M

B7

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Manomètres de pression

Manomètres latéraux à glycérine D. 50 mm



Référence	Filetage "M"	Pression
MNMN07989	1/4"	0 - 160 Bars
MNMN07990	1/4"	0 - 250 Bars

Manomètres latéraux à glycérine "INOX" D. 50 mm



Référence	Filetage "M"	Pression
MNMN49703	1/4"	0 - 160 Bars
MNMN49621	1/4"	0 - 250 Bars

Manomètre vertical à glycérine D. 50 mm



Référence	Filetage "M"	Pression
MNMN09694	1/4" M	0 - 250 Bars

Manomètres latéraux à glycérine D.63mm avec étrier



Référence	Filetage "M"	Pression
MNMN00806	1/4" M	0 - 250 Bars

Manomètres latéraux à glycérine D. 40 mm



Référence	Filetage "M"	Pression
MNMN18604	1/8"	0 - 160 Bars
MNMN18650	1/8"	0 - 300 Bars

Indicateurs de pression sans glycérine D.40 mm



Référence	Filetage "M"	Pression
MNMN37537	1/8" M	0 - 300 Bars
MNMN93800	1/8" M	0 - 160 Bars

Manomètres latéraux à glycérine "INOX" D. 63 mm



Référence	Filetage "M"	Pression
MNMN40003	1/4"	0 - 600 Bars
MNMN40002	1/4"	0 - 1000 Bars

B8

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Pompes « INTERPUMP »

Pression bars	Vitesse tr/mn	Débit l/mn	Modèle
50	600	42	W4
50	1450	8	T521
50	1450	11	T531
50	2800	8	WW55
50	2800	11	WW56
55	3400	10,6	WW907
60	600	60	W6
60	600	75	W8
60	600	125	W12
60	600	150	W15
70	1450	8	T721
70	1450	11	T731
70	1450	11	W70
70	1450	13	W71
70	1750	8	W905
70	1750	8	T9721
70	1750	11	T9731
70	2800	8	WW74
70	2800	11	WW75
70	3400	8	WW906
75	1750	9,5	T9791
75	1750	15	W996
76	1750	15,9	W957
80	1450	21	WS82
82	1000	68	W827
90	1000	18	W92
90	1450	13	W91
90	1450	14	W97
90	1450	18	WS92
90	1750	13	W995
90	1750	13,6	W954
90	2800	8	WW90
90	2800	11	WW93
90	2800	13	WW94
96	1750	15,9	W958
100	1000	15	W101
100	1000	150	W158
100	1450	11	W98
100	1450	12	W112
100	1450	13	W99
100	1450	15	WS101
100	1450	21	WS102
100	1450	30	WS104
100	1750	18	W912



B9

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Pompes « INTERPUMP »

Pression bars	Vitesse tr/mn	Débit l/mn	Modèle
100	2800	9,5	WW95
100	3400	13	WW909
103	1750	11,5	W951
110	2800	15	WW116
110	3600	7,6	T/TH2000
110	3600	9,5	T/TH2500
110	3600	11,3	T/TH3000
110	3600	13,2	T/TH3500
117	1750	13,6	W955
120	1450	8	W1208
120	1450	10	W1210
120	1450	13	WS133
120	1450	13	WS137
120	1450	14	WS124
120	1450	18,7	WS132
120	1750	9	T1209
120	1750	12	T1212
124	1750	15,9	W959
130	1000	15	W131
130	1000	18	W132
130	1450	9,5	W130
130	1450	15	W131
130	1450	41	WS135
130	1750	15	W913
130	2800	17	WW136
138	1750	11,5	W952
138	1750	13	UL1413
138	1750	15,2	UL1415
140	1450	11	WS149
140	1450	11	EL1411
140	1450	12	W140
140	1450	13	EL1413
140	1750	15	W997
140	2800	11,5	WW141
140	2800	13	EH1413
140	2800	16	EH1416
140	3600	7,6	T/TH2000
140	3600	9,5	T/TH2500
140	3600	11,3	T/TH3000
140	3600	13,2	T/TH3500
145	1750	13,6	W956
150	1000	15	W151
150	1000	53	W155
150	1000	106	W159



B10

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Pompes « INTERPUMP »

Pression bars	Vitesse tr/mn	Débit l/mn	Modèle
150	1450	7	W1507
150	1450	8	W150
150	1450	10	EL1510
150	1450	14	W154
150	1450	15	WS151
150	1450	21	WS152
150	1450	30	WS153
150	1750	8	T1508
150	1750	9	UL1509
150	1750	12	UL1512
150	1750	13	EL1513
150	2800	8	WW1508
150	2800	9	WW1509
150	2800	10	WW1510
150	2800	11	WW1511
150	2800	13	WW1513
150	2800	15	WW156
150	3400	8	TT1508
150	3400	10	TT1510
150	3400	11	TT1511
150	3400	12	TT1512
150	3400	13	TT1513
160	1000	18	W162
160	1000	35	W163
160	1450	18	WS162
160	1750	18	W916
160	2800	14	WW161
165	1750	9,5	W950
170	1450	7	EL1707
170	1450	8	EL1708
170	1450	9,5	W170
170	1450	13	WS171
170	1450	14	EL1714
170	1750	8	UL1708
170	1750	10	UL1710
170	2800	8	EH1708
170	2800	10	EH1710
170	2800	11	EH1711
170	2800	13	EH1713
170	2800	17	WW176
170	3400	8	UH1708
170	3400	10	UH1710
170	3400	11	UH1711
170	3400	12	UH1712



B11

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Pompes « INTERPUMP »

Pression bars	Vitesse tr/mn	Débit l/mn	Modèle
170	3400	13	UH1713
172	1750	11,5	W953
172	1750	50	T1750
172	3400	13,2	WW935
172	3400	13,2	WW960
172	3400	15	WW961
172	3400	16,6	WW944
172	3400	17,4	WW962
180	2800	13	WW186
180	2800	16	WW189
200	1000	15	W201
200	1000	30	W203
200	1450	7	EL2007
200	1450	9	EL2009
200	1450	15	WS201
200	1450	21	WS202
200	1450	30	W2030
200	1450	35	W2035
200	1750	9	UL2009
200	1750	11	UL2011
200	1750	15	W921
200	1750	40	T2040
200	2800	9	EH2009
200	2800	11	EH2011
200	2800	13	WW206
200	2800	15	WW209
200	3400	8	UH2008
200	3400	11	UH2011
200	3400	13	UH2013
200	3400	14	UH2014
200	3400	16	UH2016
210	1450	41	W2141
250	1450	25	W2525
250	1750	30	T2530
250	1750	35	T2535
250	3400	11	WW963
250	3400	13	WW964
250	3400	15	WW965
275	1750	15	W928
300	1000	50	W355
350	1450	21	W3521
350	1450	23	W3523
350	1750	18	T5050
400	1000	25	W425
400	1450	15	W4015
400	1450	18	W4018
400	1750	18	T4018
450	1450	18	W4518
500	1450	15	W5015



B12

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

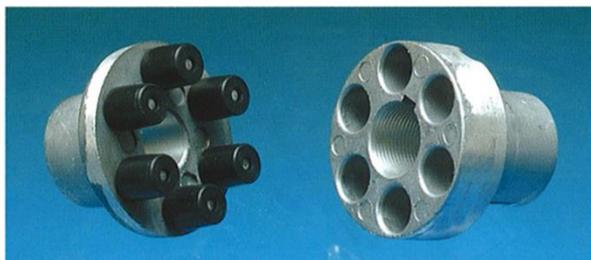
Kit de réparation pompe « INTERPUMP »

								
Référence	Jeu de 6 clapets	Jeu de garnitures HP	Piston céramique	Jeu de vis pour piston	Jeu de 3 joints radiaux	Kit By-pass	Jeu de bouchons	Joints de bouchons
PWW90DX	PKIT 1	PKIT 96	P 51.0400.09		PKIT 83		PKIT 84	P90.3847.00
PWW93DX	PKIT 1	PKIT 96	P 51.0400.09		PKIT 83		PKIT 84	P90.3847.00
PWW94DX	PKIT 1	PKIT 96	P 51.0400.09		PKIT 83		PKIT 84	P90.3847.00
PWW93BDX	PKIT 1	PKIT 96	P 51.0400.09		PKIT 83		PKIT 84	P90.3847.00
PTH3000	PKIT 134	PKIT 119	P 57.0401.09		PKIT 136	PKIT 120	PKIT 133	P90.3593.00
PT3500	PKIT 134	PKIT 119	P 57.0401.09		PKIT 136	PKIT 120	PKIT 133	P90.3593.00
PW130VDX	PKIT 123	PKIT 130	P 52.0400.09		PKIT 23	PKIT 137	PKIT 124	P90.3847.00
PW112VDX	PKIT 123	PKIT 131	P 44.0401.09		PKIT 23	PKIT 137	PKIT 124	P90.3847.00
PW124VDX	PKIT 123	PKIT 131	P 44.0401.09		PKIT 23	PKIT 137	PKIT 124	P90.3847.00
PWW186VDX	PKIT 123	PKIT 130	P 52.0400.09		PKIT 23	PKIT 137	PKIT 124	P90.3847.00
PWW156VDX	PKIT 123	PKIT 130	P 52.0400.09		PKIT 23	PKIT 137	PKIT 124	P90.3847.00
PWW176VDX	PKIT 123	PKIT 130	P 52.0400.09		PKIT 23	PKIT 137	PKIT 124	P90.3847.00
PW140DX	PKIT 123	PKIT 131	P 44.0401.09		PKIT 23		PKIT 124	P90.3847.00
PW154DX	PKIT 123	PKIT 131	P 44.0401.09		PKIT 23		PKIT 124	P90.3847.00
PW97DX	PKIT 123	PKIT 131	P 44.0401.09		PKIT 23		PKIT 124	P90.3847.00
PWW186DX	PKIT 123	PKIT 130	P 52.0400.09		PKIT 23		PKIT 124	P90.3847.00
PWW156DX	PKIT 123	PKIT 130	P 52.0400.09		PKIT 23		PKIT 124	P90.3847.00
PWW176DX	PKIT 123	PKIT 130	P 52.0400.09		PKIT 23		PKIT 124	P90.3847.00
PW961CDX	PKIT 123	PKIT 130	P 52.0400.09		PKIT 23		PKIT 124	P90.3847.00
PWW962CDX	PKIT 123	PKIT 130	P 52.0400.09		PKIT 23		PKIT 124	P90.3847.00
PW71DX	PKIT 1	PKIT 27	P 50.0404.09	PKIT 6	PKIT 23		PKIT 4	P90.3847.00
PW91DX	PKIT 1	PKIT 27	P 50.0404.09	PKIT 6	PKIT 23		PKIT 4	P90.3847.00
PW98DX	PKIT 1	PKIT 27	P 50.0404.09	PKIT 6	PKIT 23		PKIT 4	P90.3847.00
PW99DX	PKIT 1	PKIT 27	P 50.0404.09	PKIT 6	PKIT 23		PKIT 4	P90.3847.00
PWW141DX	PKIT 1	PKIT 92	P 52.0404.09		PKIT 23		PKIT 4	P90.3847.00
PWW161DX	PKIT 1	PKIT 92	P 52.0404.09		PKIT 23		PKIT 4	P90.3847.00
PWW944DX	PKIT 1	PKIT 92	P 52.0404.09		PKIT 23		PKIT 4	P90.3847.00
PW151DX	PKIT 1	PKIT 28	P 47.0404.09	PKIT 6	PKIT 2		PKIT 4	P90.3847.00
PW132DX	PKIT 1	PKIT 29	P 47.0405.09	PKIT 6	PKIT 2		PKIT 4	P90.3847.00
PWS171DX	PKIT 1	PKIT 28	P 47.0404.09	PKIT 6	PKIT 2		PKIT 4	P90.3847.00
PWS151DX	PKIT 1	PKIT 28	P 47.0404.09	PKIT 6	PKIT 2		PKIT 4	P90.3847.00
PWS132DX	PKIT 1	PKIT 29	P 47.0405.09	PKIT 6	PKIT 2		PKIT 4	P90.3847.00
PWS102DX	PKIT 1	PKIT 28	P 47.0404.09	PKIT 54	PKIT 2		PKIT 4	P90.4051.00
PWS104DX	PKIT 62	PKIT 82	P 47.0404.09	PKIT 6	PKIT 37			P90.3847.00
PW201DX	PKIT 1	PKIT 28	P 47.0404.09	PKIT 6	PKIT 2		PKIT 5	P90.3847.00
PWS201DX	PKIT 1	PKIT 28	P 47.0404.09	PKIT 6	PKIT 2		PKIT 5	P90.3847.00
PWS152DX	PKIT 1	PKIT 28	P 47.0404.09	PKIT 6	PKIT 2		PKIT 5	P90.3847.00
PWS202DX	PKIT 1	PKIT 28	P 47.0404.09	PKIT 74	PKIT 2		PKIT 5	P90.3847.00
PW4DX	PKIT 62	PKIT 39	P 69.0400.09	PKIT 74	PKIT 37			
PW155DX	PKIT 43	PKIT 115	P 76.0400.56	PKIT 74	PKIT 44			P90.4065.00
PW6DX	PKIT 43	PKIT 79	P 76.0402.09	PKIT 74	PKIT 44			P90.4065.00
PW8DX	PKIT 43	PKIT 79	P 76.0402.09	PKIT 6	PKIT 44			P90.4065.00
PW203	PKIT 1	PKIT 28	P 47.0404.09	PKIT 74	PKIT 24		PKIT 4	P90.3847.00
PW159	PKIT 43	PKIT 115	P 76.0400.56	PKIT 74	PKIT 44			P90.4065.00
PW12	PKIT 43	PKIT 80	P 76.0402.09	PKIT 74	PKIT 44			P90.4065.00
PW15	PKIT 43	PKIT 80	P 76.0402.09	PKIT 74	PKIT 44			P90.4065.00
PT44	PKIT 62	PKIT 39	P 69.0400.09	PKIT 74	PKIT 38			P90.4055.00
PT55	PKIT 62	PKIT 39	P 69.0400.09	PKIT 74	PKIT 38			P90.4055.00
PT77	PKIT 43	PKIT 80	P 76.0402.09	PKIT 74	PKIT 79			P90.4067.00
PT88	PKIT 43	PKIT 80	P 76.0402.09	PKIT 74	PKIT 79			P90.4067.00

B13

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Accouplements « INTERPUMP »



COD.	Pump Model - Modelle Pompe - Pumpenmodell Modelo Bomba - Modello Pompa
ZG044	SSE1507-1509-1411-1413
	SSU1509-1511-1413-1415
	EH1413-1416-1708-1710-1711-1713-2009-2011
	EL1411-1413-1510-1513-1707-1708-2007-2009
	UH1708-1710-1712-1713-2008-2011-2013
	UL1413-1415-1509-1512-1708-1710-2009-2011
	W97-112-124-130-140-150-154-170
	WW116-136-156-186
	HT 6311- 6313 - 6315
	FOR MOTOR MEC 112 SPEC: WW176-189-206-209
ZG066	W2525-2030-2035-3521-3523-4018
	T2530-2040
	SSE1525-1530-1535-1541
ZG070	SSU1530-1535-1540-1550
	HT 6628 - 6639 - 6646
ZG091	W70
	T521 - T531 - T731
ZG104	W71 - W91 - W98 - W99
	WS137 - WS149
ZG151	WW141 - WW161
	WS104 - WS153
ZG202	SSU1515
	SSE1513 - SSE1515
	WS82-92-101-102-131-132-133-151-171
	SSU1518 - SSU1521
ZG203	SSE1518 - SSE1521
	WS152 - WS162 - WS201 - WS202
	HT 4715 - 4718 - 4721- 4723
ZG355	W163 - W203
	WS135
ZG425	W158 - W159 - W355
ZGWW75	W425
ZGWW94	WW55-56-74-75-90-93-95
	WW94 - W1507 - W1208 - W1210
ZG56C	WW1508 - WW1509 - WW1510 - WW1511 - WW1513
ZG145TC	FOR MOTORS 56C
ZG184TC	FOR MOTORS 145TC
ZG213TC	FOR MOTORS 184TC
ZGONDA18	FOR MOTORS 213TC
	FOR GASOLINE ENGINE - Shaft 1" (WW935-944)

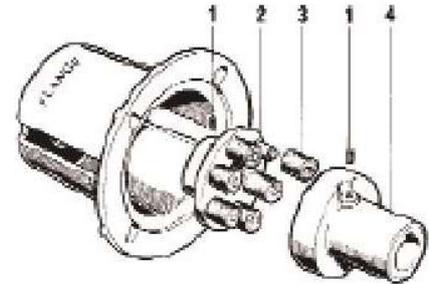
COD.	Pump Model - Modelle Pompe - Pumpenmodell Modelo Bomba - Modello Pompa
ZF044	SSE1507-1509-1411-1413
	SSU1509-1511-1413-1415
	EH1413-1416-1708-1710-1711-1713-2009-2011
	EL1411-1413-1510-1513-1707-1708-2007-2009
	UH1708-1710-1712-1713-2008-2011-2013
	UL1413-1415-1509-1512-1708-1710-2009-2011
	W97-112-124-130-140-150-154-170
	WW116-136-156-186
	HT 6311 - 6313 - 6315
	FOR MOTOR MEC 112 SPEC: WW176-189-206-209
ZF070	W70
	T521 - T531 - T731
ZF091	WW55-56-74-75-90-93-95
	W71 - W91 - W98 - W99 - W1208 - W1210 - W1507
ZF151	WS137 - WS149
	WW94-95-147-161-1508-1509-1510-1511-1513
ZF56145	SSU1515
	SSE1513 - SSE1515
ZFWWE	WS82-92-101-102-131-132-133-151-171
ZFWWU	FOR MOTOR 56C - 145TC (1,5 to 4 HP)
	FOR EL. MOTORS WW PUMPS (1,5 to 3 HP)
ZFWWS	USA EL. MOTORS 56C
	W905A
ZFONDA	WW906A - WW907A
	FOR GASOLINE ENGINE - Shaft 3/4"
	WW906C-907C-909C
	TT1508C-1510C-1511C-1512C-1513C
	FOR GASOLINE ENGINE - Shaft 1" (WW935-944)

B14

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Accouplements « INTERPUMP »

POS.	CODE	DESCRIPTION	NOMBRE DE PIECES
1	99.3017.00	Vite M8x10 UNI 5929	2
3	10.0090.47	BOCCOLA	6x10

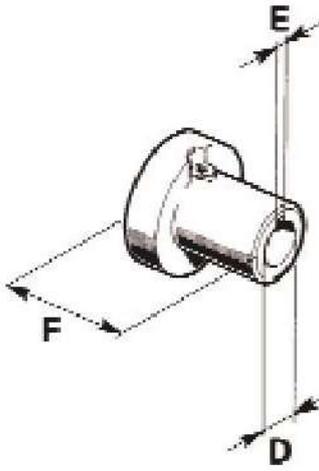


Coté Pompe	Code	A Ø mm	B mm	C mm	Interpump Group	General Group
	10.0095.22	24	8	30	W : 50-51	T : 501-511
	10.0091.22	24	8	30	SSU : 1515 ST : 1515 SSE : 1513-1515 SW : 1513-1515 W : 52-53-70-72-73-91 98-99-912-913-972-973-979-995-996-997 WW : 141-161 WS : 82-92-101-102-131-132-133-137-149-151-171	T : 521-531-701-711-721 731-911-981-991 9121-9131-9721-9731 9791-9951-9961-9971 TT : 1411-1611 TS : 821-921-1011-1021 1311-1321-1331 1371-1511-1711
	10.0376.22	24	8	36	WW : 55-56-74-75-90-93-94-95-935-944-1508-1509-15-10-1511-1513 W : 1507-1208-1210	TT : 561-661-741-751 901-931-941-951 9351-9441
	10.0210.02	24	8	32	SSE : 1518-1521-1525 SW :1518-1521-1525 SSU : 1518-1521 ST :1518-1521 W :916-921 HT :4715-4718-4721-4723 WS : 152-162-201-202	T : 9161-9211 TS : 1521-1621-2011-2021
	10.0546.22	24	8	40	SSE :1507-1509-1411-1413-1414 SSU : 1509-1511-1413-1415 EH : 1413-1416-1708-1710-1711-1713-2009-2011 EL : 1411-1413-1510-1513-1707-1708-2007-2009 W :97-112-124-130-140-150-154-170 WW : 116-136-156-176-186-189-206-209 HT :6311-6313-6315-6007-6008	
	10.0420.22	35	10	50	WS : 104-153	TS : 1041-1531

B15

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Accouplements « INTERPUMP »

Coté Moteur	CODE	D Ø mm	E mm	F mm	Puissance Moteur
	10.0096.22	24	8	41,5	HP 1,5 (W 50/51 - T 501/511)
	10.0094.22	24	8	61	HP 1,5-2 - Monophasé HP 1,5-3 - Triphasé
	10.0093.22	28	8	61	HP 3- Monophasé HP 3-3,5 - Triphasé
	10.0092.22	28	8	74	HP 4-5,5 - Triphasé
	10.0212	38	10	81	HP 7,5 - 10 - Triphasé
	10.0255.22	15,9	4,8	53	HP 1,5 type 56 C (USA version)
	10.0199.22	22,25	4,8	61	HP 1,5- 2 type 145 TC (USA version)
	10.0313.22	28,6	6,4	61	HP 3-5 type 184 TC (USA version)
	10.0314.22	35	7,95	81	HP 7,5 - 10 type 213 TC (USA version)
	10.0430.22	25,4	6,4	61	HP 8-18 Moteur à essence

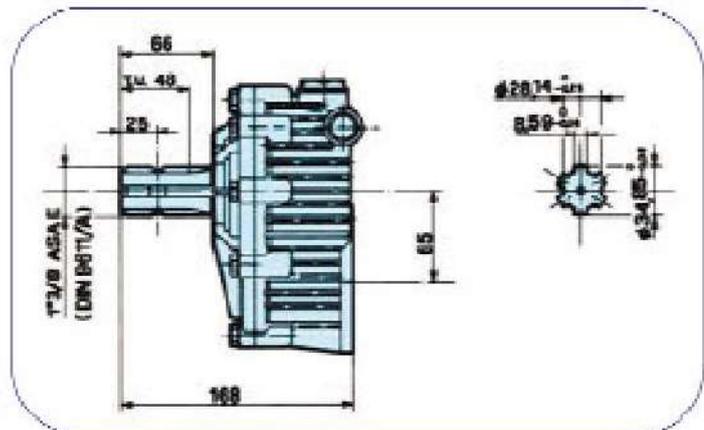
B17

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Multiplicateur « INTERPUMP »

Multiplicateur de vitesse "INTERPUMP"

Référence	Minutes en entrée	Rapport - Résultat	Pour moteurs	Pour moteurs
MPTO	55D trs/MN	1:9.1 -1045trs/min	Pour prise de force tracteur	W92-W101-W131- W132-W151-W162- W201



B18

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Pompe « divers »

Bidon d'huile



Référence	Type	Conditionnement
P ZOIL	15W40	1 LITRE
P ZOIL 5	10W40	5 LITRES
P ZOIL 6	CIRCUIT HYDRAULIQUE	20 LITRES

**P ZOIL, pour pompe haute pression
P ZOIL 5, pour moteur thermique essence**

Accumulateur de pression - 250 Bars Max - 0.21 L



Référence	Filetage "M"	Pression
ACID08195	M 14x1.5	30 Bars
ACID29640	M 14x1.5	60 Bars

Bouchons de pompe pour prise manométrique



Référence	Filetage "M"	Filetage "F"
P 98.2227.00	M 24X1.5X17	1/8"
RCDS09059	M 24x2x16	1/4"

Adaptateur M14 F - 1/4" M Réf: RCDS32154

Raccord pour accumulateur de pression, coudé 90°



Référence	Filetage "M"	Filetage "F"
RCDS32154	1/4"	M 14x1.5

Raccord pour accumulateur de pression, droit



Référence	Filetage "M"	Filetage "F"
RCDS13818	1/4"	M 14x1.5

B19

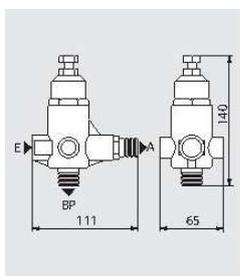
NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Vannes by-pass

Vanne by-pass "INTERPUMP" K1

Référence	Débit	Pression	Entrée	Sortie	By-pass	Température
P K 1	9 0 41 L/MN	250 Bars	3/8" F	1/2" M	1/2" M	80 ° C Max

Kit réparation : P KIT 68

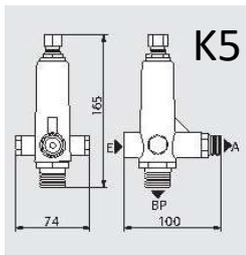
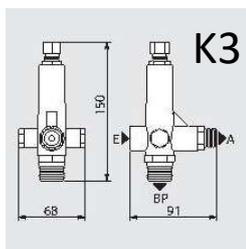


INFO: Cette vanne by-pass permet en phase by-pass, la mise hors pression de tout le circuit haute pression (pompe - flexible)

Vannes by-pass " INTERPUMP " K3 - K5



Référence	Débits	Pression	Entrée "F"	Sortie "M"	By-pass	Poids (GR)
P K 3.0	8 à 11 L/MN	100 Bars	3/8"	1/2"	3/4"M - 1/2"F	780
P K 3.1	11 à 16 L/MN	100 Bars	3/8"	1/2"	3/4"M - 1/2"F	780
P K 3.2	16 à 21 L/MN	100 Bars	3/8"	1/2"	3/4"M - 1/2"F	780
P K 5.0	8 à 11 L/MN	200 Bars	3/8"	1/2"	3/4"M - 1/2"F	1090
P K 5.1	11 à 16 L/MN	200 Bars	3/8"	1/2"	3/4"M - 1/2"F	1090
P K 5.2	16 à 25 L/MN	200 Bars	3/8"	1/2"	3/4"M - 1/2"F	1090
P K 5.3	25 à 41 L/MN	200 Bars	3/8"	1/2"	3/4"M - 1/2"F	1090



Kit de réparation pour vannes série **K3**: complet P KIT 61

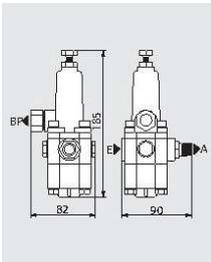
Kit de réparation pour vannes série **K5**: complet P KIT 60 Kit entretien P KIT 58

B20

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Vannes by-pass

Vannes by-pass INTERPUMP K7



Référence	Débits	Pression	Entrée "F"	Sortie "M"	By-pass	Poids (GR)
P K 7.0	8 à 11 L/MN	200 Bars	3/8"	1/2"	3/8" F	2070
P K 7.1	11 à 16 L/MN	200 Bars	3/8"	1/2"	3/8" F	2070
P K 7.2	16 à 25 L/MN	200 Bars	3/8"	1/2"	3/8" F	2070
P K 7.3	25 à 41 L/MN	200 Bars	3/8"	1/2"	3/8" F	2070

Kit de réparation vanne by-pass P KIT 70

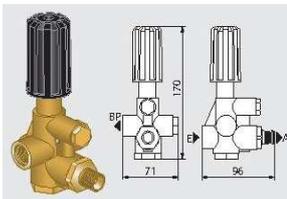
Vanne by-pass INTERPUMP K9



Référence	Débits	Pression	Entrée "F"	Sortie "M"	By-pass	Poids (GR)
P K 9	50 L/MN	400 Bars	1/2"	1/2"	1/2" F	4500

Kit de réparation vanne by-pass P KIT 121

Vanne by-pass " INTERPUMP " HM



Référence	Débit	Pressio n	Sortie	By pass	Poids (gramme)
P HM	5 à 41 L/MN	200 Bars	1/4F - 3/8M	3/8" F	250

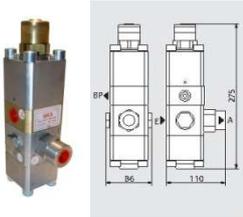
Kit de réparation vanne by-pass P KIT 72

B21

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

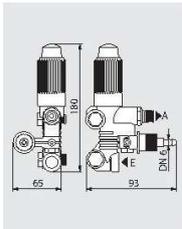
Vannes by-pass

Vanne by-pass " INTERPUMP " BKX



Référence	Débits	Pression	Entrée "F"	Sortie "F"	By-pass	Poids (GR)
P BKX	60 L/MN	500 Bars	1/2"	1/2"	1/2" F	8000

Vannes by - pass " INTERPUMP " W1



Référence	Débits	Pression	Entrée "F"	Sortie "M"	By-pass	Poids (GR)
P W 1-0	8 à 11 12 à 15	L/MN 110 Bars	3/8"	3/8"	1/2" à banjo	900
P W 1-1	L/MN	110 Bars	3/8"	3/8"	banjo	900
P W 1L-0	8 à 11 12 à 15	L/MN 110 Bars	1/2"	3/8"	1/2" à banjo	900
P W 1L-1	L/MN	110 Bars	1/2"	3/8"	banjo	900
Kit de réparation pour vannes série W1:			P KIT 98			

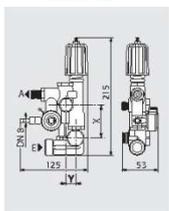
TYPE	S'ADAPTE SUR LES POMPES
W1-0	WW 55-56-74-75-90-93-95- W905-906-907 TT551-561-741-751-901-931-951- T9051-9061-9071 TURBO 8/70- 8/90-10/100-11/150-11/70
W1-1	WW 66-64-909- TT 661-941 - TURBO 13/90
W1L-0	W 52-53-70-72-73-98-972-973-979 - T 521-531-701-721-731-981- 9721-9731-9791
W1L-1	W 71-91-97-99-112-951-954-995-996- WW116 - T 711-911-991-9951-9961

B22

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Vannes by-pass

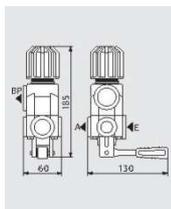
Vannes by - pass " INTERPUMP " W2



Référence	Débits	Pression	Entrée "F"	Sortie "M"	By-pass	Poids (GR)
P W 2-0	11 à 15 L/MN	200 Bars	1/2"	3/8"	1/2" à banjo	900
P W 2-1	16 à 21 L/MN	200 Bars	1/2"	3/8"	1/2" à banjo	900
P W 2L-1	11 à 15 L/MN	200 Bars	1/2"	3/8"	1/2" à banjo	900
P W 2L-2	16 à 21 L/MN	200 Bars	1/2"	3/8"	1/2" à banjo	900
Kit de réparation pour vannes série W2: P KIT 93						

TYPE	S'ADAPTE SUR LES POMPES
W2-1	W53-W70-W71-W73-W91-W97-W98-W99-W112-WW116-W124 W130-WS137-W140-WW141-WS149-W154-WW156-WW161 WW186-WW935-W951-W952-W953-W954-W955-W956-WW960 WW961-W973-W995-W996-W997 T531-T701-T711-T731-T911-T981-T991-TS1371-TT1411-TS1491 TT1611-TT9351-T9731-T9951-T9961-T9971
W2-2	W136-WW176-WW944-W957-W958-W959-WW962
W2L-1	W 101-131-151-201-913-921 T 1011-1311-1511-2011-9131-9211 WS 101-131-133-151-171-201 TS 1011-1311-1331-1511-1711-2011
W2L-2	W 92-132-162-912-916 T 921-1321-1621-9121-9161 WS 82-92-102-132-152-162-202 TS 821-921-1021-1321-1471-1521-1621-1991-2021

Vanne by-pass "INTERPUMP" TIMAX



Référence	Débits	Pression	Entrée "F"	Sortie	By-pass	Poids (GR)
P TIMAX	200 L/MN	60 Bars	3/4"	1/2" F	1" F	1700
Kit de réparation pour vannes série TIMAX: P KIT 51						

B23

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Vannes by-pass

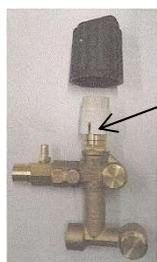
Vannes by-pass MV 625 avec et sans injecteur produit



Référence	Débit	Injecteur	Entrée	Sortie	H x L	Version
VVAZ46721	11 à 15 L/MN	.....	1/2" F	3/8" F	160 x 105	MV 625 W 99 AC
VVAZ46725	11 à 15 L/MN	2.1	1/2" F	M 22 M	160 x 132	MV 625 W 99 MV 625 W 99
VVAZ46723	11 à 15 L/MN	2.1	1/2" F	M 22 M	160 x 132	AF
VVAZ46720	11 à 15 L/MN	.....	1/2" F	3/8" F	170 x 105	MV 625 W 151 AC
VVAZ46724	11 à 15 L/MN	2.1	1/2" F	M 22 M	170 x 132	MV 625 W 151
VVAZ46722	11 à 15 L/MN	2.1	1/2" F	M 22 M	170 x 132	MV 625 W 151 AF

Kit réparation by-pass MV625: PVVR47988

Tableau d'équivalence MV 625 / VRF-2



B

Vanne by-pass MV 625 Ancien modèle	Vanne by-pass VRF-2 Nouvelle version,
VVAZ46720	VVAZ40033
VVAZ46721	VVAZ40033
VVAZ46722	VVAZ40036
VVAZ46723	VVAZ40036
VVAZ46724	VVAZ40036
VVAZ46725	VVAZ40036
VVAZ47859	VVAZ40036
VVAZ47939	VVAZ40036
VVAZ48758	VVAZ40038
B : Adaptateur ref PVVR40273	

B24

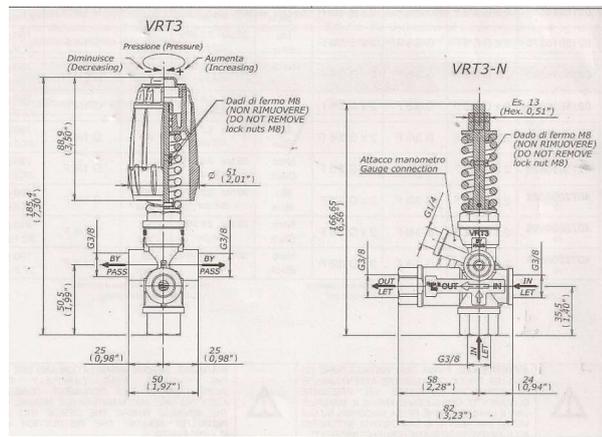
NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Vannes by-pass

Vanne by-pass VRT3



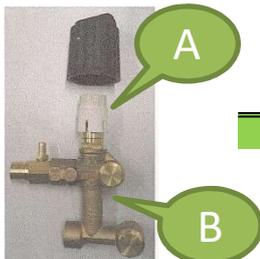
Référence	BY-PASS	TYPE	Entrée	Sortie	manomètre
VVAZ40033	2 * 3/8 F	C	2 * 3/8 F	3/8 F	1/4 F
VVAZ40027	2 * 3/8 F	C	2 * 3/8 F	3/8 F	1/4 F
KTRI40217	KIT REPARATION BY-PASS				



Vanne by-pass ULH 250 avec injecteur produit



Référence	Débit	Pression	Entrée	Sortie	By-pass	D. Injecteur
	11 à 15					
VVAZ10673	L/MN	250 Bars	3/8" F	3/8" F	1/4" F	2.0



Référence	BY-PASS	TYPE	Entrée	Sortie	H x L
VVAZ40036	...	A	1 / 2 F	M 22 M	
PVVR40273	...	B	...	...	...

B25

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Vanne by-pass

Vannes by-pass ST 261/SW

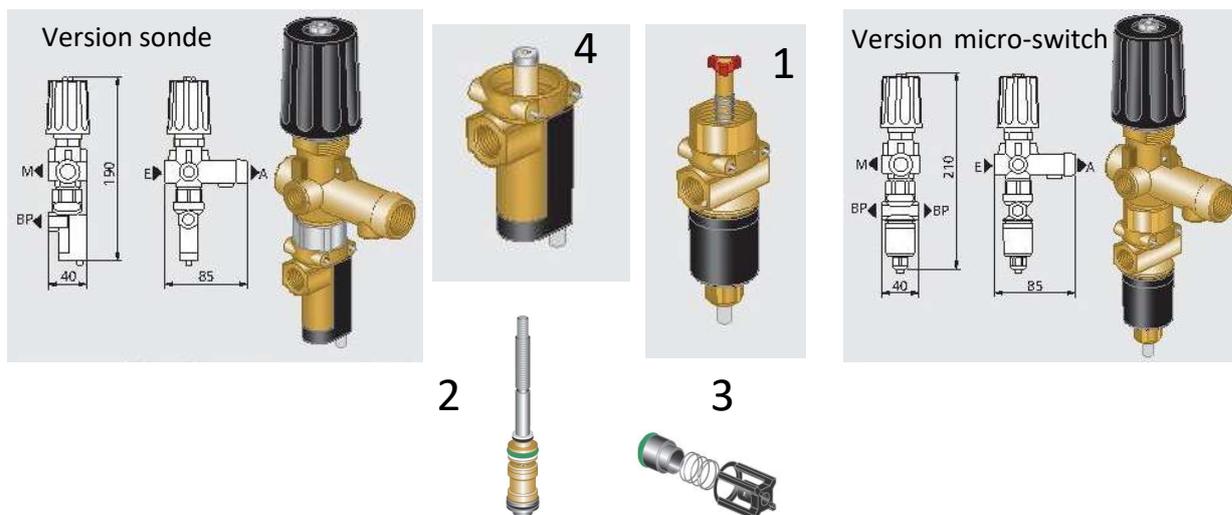
Référence	Débit	Pression	Entrée	Sortie	By-pass	H X L	type contact
VVAZ15529	30 L/MN	250 Bars	3/8" F	3/8" F	1/4" F	210 X 85	Switch n.c
VVAZ87716	30 L/MN	250 Bars	3/8" F	3/8" F	1/4" F	210 X 85	Switch n.a
VVAZ88040	30 L/MN	250 Bars	3/8" F	3/8" F	1/4" F	210 X 85	Sonde reed n.a

Repère 1 Pressostat complet pour vanne ST 261/SW: MEPF17533 MEPF87717 NA

Repère 2 Kit de réparation vanne ST 261/SW: KTRI16958

Repère 3 Kit clapet anti-retour pour vanne ST 261/SW : KTRI14652

Repère 4 Sonde reed complète pour vanne ST 261 MEPF10728 MEPF8834 NA



Référence	Débit	Pression	Entrée	Sortie
VVAZ40070	30 L/MN	250 Bars	1/2" F	3/8" M

KTRI40293 KIT REPARATION BY-PASS

KTRI40394 KIT PISTON TOTAL STOP



B26

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Vannes by-pass

Vanne by-pass MV 550 sans manette



Référence	Débit	Pression	Entrée	Sortie	H x L	By pass
VVAZ126121	30 L/MN	250 Bars	3/8" F	3/8" F	166 x 73	2x 1/4" F

Il n'existe pas de kit de réparation. Se reporter à l'éclaté pour les pièces de remplacement

Soupapes de sécurité

Soupape de sécurité "INTERPUMP"



Référence	Débit	Pression	Entrée	By pass
P SR	41 L/MN	200 Bars	3/8" M	..... 1/4" F

Soupape de sécurité VS 220

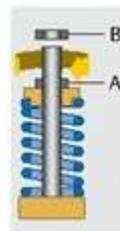
Type	Référence	Débit	Pression	Entrée	Sortie
MR401	VVSC40005	24 L/MN	200 Bars	3/8" F	3/8" F

Comment régler une soupape de sécurité



Dévisser le contre-écrou (B) ainsi que l'écrou de réglage (A).

Mettre le nettoyeur en fonctionnement, relâcher la gâchette du pistolet, le débit d'eau est entièrement évacué par la soupape de sécurité.



Visser progressivement l'écrou de réglage (A).
Surveiller la pression au manomètre jusqu'à atteindre une valeur supérieure de 20% par rapport à la pression de service du nettoyeur.
Arrêter aussitôt la machine et serrer le contre-écrou (B) sans modifier la position de l'écrou de réglage (A).

Nota

Pour les nettoyeurs équipés de vannes by-pass, il est d'abord nécessaire de relever franchement le seuil de réglage pression avant de procéder au réglage de celui de la soupape de sécurité.

B27

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

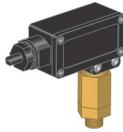
Pièces divers

Flexibles polyamides 1/4" F-F



Référence	Longueur
TBAP40004	260 MM
TBAP40005	630 MM
TBAP40006	420 MM

Pressostat UL Cable = 1 M - 4 A - 12/250 Volts



Référence	Filetage	Pression
MEPF00297	1/4" M	40 Bars
RCVR02607	Réduction 3/8" M - 1/4" F Ref:	

Pressostats "MTM" - Câble = 1M - 3 A - 12/250 Volts



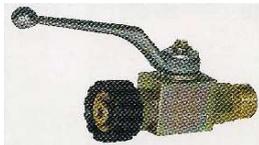
Référence	Filetage	Pression
MEPF39741	1/8" M	25 Bars
MEPF39901	1/4" M	15 Bars
MEPF39902	1/4" M	25 Bars

Pressostats Complet pour pompes à by-pass incorporé



Référence	Fixation	Pression
MEPF39924	Clips	250 Bars
LAFN37625	Clips pour pressostat	
KTRI126037	Kit piston	

Vanne de sortie HP 2 voies



Référence	Entrée	Sortie
MEEV126130	M22F	M22M
MEEV126143	1/4 F	1/4F
MEEV126144	3/8F	3/8F

Vanne de sortie HP 3 voies



Référence	Entrée	Sortie
MEEV126131	3/8F	3/8F

B28

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Accessoires

Flexibles haute pression " R1 " (Simple tresse)



Référence	Diamètre	Filetage	Longueur	Pression Max	Temp °C Max	Type
TBAP20264	1/4" - DN 6	M22 F - 1/4" F	10 M	210 Bars	100 °C	Non rotatif
TBAP25324	5/16" - DN 8	M22 F - M22 F	10 M	210 Bars	150 °C	Non rotatif
TBAP16291	5/16" - DN 8	M22 F - M22 F	20 M	210 Bars	150 °C	Rotatif

Flexibles haute pression " R2 " (Double tresse)



Référence	Diamètre	Filetage	Longueur	Pression Max	Temp °C Max	Type
TBAP15631	5/16" - DN 8	M22 F - M22 F	10 M	400 Bars	150 °C	Rotatif
TBAP16656	5/16" - DN 8	M22 F - M22 F	15 M	400 Bars	150 °C	Rotatif
TBAP16657	5/16" - DN 8	M22 F - M22 F	20 M	400 Bars	150 °C	Rotatif
TBAP85238151	3/8" - DN 10	M22 F - M22 F	15 M	400 Bars	150 °C	Rotatif
TBAP40010	3/8" - DN 10	M22 F - M22 F	10 M	400 Bars	150 °C	Rotatif
TBAP126400	5/16" - DN 3	M22 F - M22 F	30 M	400 Bars	150 °C	Non Rotatif

B29

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Accessoires

Flexible de Canalisations avec buse



Référence	Raccord HP	Filetage buse	Longueur	Pression max	Débit max	Temp °C max
TBAP52985 A	baillonnette	sertie	10 M	130 Bars	20 L/MN	50°

Flexibles de Canalisations sans buse



Référence	Raccord HP	Filetage buse	Longueur	Pression max	Débit max	Temp °C max
TBAP98001	M27 F	1/8" M	10 M	200 Bars	30 L/MN	60 °
TBAP98002	M27 F	1/8" M	20 M	200 Bars	30 L/MN	60 °
TBAP23853	M22 M	1/8" M	10 M	200 Bars	30 L/MN	60 °
TBAP24406	M22 M	1/8" M	20 M	200 Bars	30 L/MN	60 °
TBAP98005	M22 M	1/4" M	10 M	225 Bars	30 L/MN	60 °
TBAP98006	M22 M	1/4" M	20 M	225 Bars	30 L/MN	60 °

Référence	Filetage entrée	Sortie	P - Max	Débit Max	Temp. Max
TBAP98003	M22F – 10 MTS	1/4 M	200 Bars	30 L/MN	60 °C
TBAP98004	M22F – 20 MTS	1/4 M	200 Bars	30 L/MN	60 °C
TBAP40111	M22M – 8 MTS	BUSE	SERIE	PW150/8	
KTRI40327	M22M – 8 MTS	BUSE	SERIE	PW120/7	PW130/7

Flexibles de Canalisations « SPECIFIQUE » sans buse

Référence	Raccord HP	Filetage buse	Longueur	Pression max	Débit max	Temp °C max
TBAP126443	M22 F	1/8" M	30 M	200 Bars	30 L/MN	60 °
TBAP98007	M22 M	1/4" M	60 M	200 Bars	30 L/MN	60 °
TBAP98008	M22 F	1/8" M	100 M	200 Bars	30 L/MN	60 °
TBAP126112	1/4 M	1/4" M	30 M	200 Bars	30 L/MN	60 °
TBAP126399	M22 F	1/4" M	40 M	200 Bars	30 L/MN	60 °



§ Les modèles standards en 10 m ou 20 m utilisent des buses 1/8 ou 1/4 (buse non fournie car à adapter au couple débit/pression du NHP); sont compatibles à des pressions allant jusqu'à 200 bars débouchent des canalisations de Ø 40 à 100 mm.

Nota: Il convient d'adapter les buses au NHP utilisé.

§ Existents aussi pour buses 1/4" : Pression jusqu'à 225 bars - Canalisations de Ø 50 à 150 mm.

B30

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

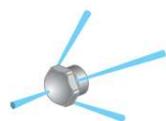
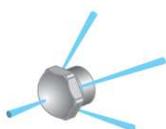
Accessoires

Buses de canalisation standards, sans jet frontal, en inox



Référence	Filetage	Diam. Buse	Calibre	Section jets AR	Section jets AV
CANA99007	1/8 "	15 MM	O40	3 X 0.75	.....
CANA99001	1/8 "	15 MM	O45	3 X 0.80	.....
CANA99008	1/8 "	15 MM	O55	3 X 0.90	.....
CANA99002	1/8 "	15 MM	O65	3 X 1.00	.....
CANA99005	1/8 "	15 MM	O90	3 X 1.20	.....
CANA99009	1/4 "	19 MM	O45	3 X 0.80	.....
CANA99010	1/4 "	19 MM	O55	3 X 0.90	.....
CANA99012	1/4 "	19 MM	O65	3 X 1.00	.....
CANA99013	1/4 "	19 MM	O70	4 X 0.80	.....
CANA99014	1/4 "	19 MM	O90	3 X 1.20	.....

Buses de canalisation standards, avec jet frontal en inox



Référence	Filetage	Diam. Buse	Calibre	Section jets AR	Section jets AV
CANA99015	1/8 "	15 MM	O50	3 X 0.75	1 X 0.75
CANA99004	1/8 "	15 MM	O55	3 X 0.80	1 X 0.80
CANA99016	1/8 "	15 MM	O60	3 X 0.85	1 X 0.85
CANA99017	1/8 "	15 MM	O65	3 X 0.90	1 X 0.90
CANA99003	1/8 "	15 MM	O70	3 X 1.00	1 X 1.00
CANA99018	1/4 "	19 MM	O40	3 X 0.70	1 X 0.70
CANA99019	1/4 "	19 MM	O50	3 X 0.75	1 X 0.75
CANA99020	1/4 "	19 MM	O55	3 X 0.80	1 X 0.80
CANA99021	1/4 "	19 MM	O70	3 X 1.00	1 X 1.00

Buses rotatives standards, avec effet de traction, en inox et bague laiton



Référence	Filetage	Diam. Buse	Calibre	Section jets AR	Section jets AV
CANA99006	1/8 "	19 MM	O50	3 X 0.80	.....
CANA99022	1/8 "	19 MM	O60	3 X 0.90	.....
CANA99023	1/8 "	19 MM	O80	3 X 1.00	.....
CANA99024	1/4 "	19 MM	O50	3 X 0.80	.....
CANA99025	1/4 "	19 MM	O60	3 X 0.90	.....
CANA126607	1/4 "	19 MM	O80	3 X 1.00	.....



B31

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Accessoires

Pistolets



Référence	Filetage entrée	Filetage Sortie	Pression Max	Débit Max	Temp. Max
POIG00001	M22 X 1.5 M	1/4" F	310 Bars	30 L/MN	150 °C
POIG00003	3/8" F	1/4" F	310 Bars	30 L/MN	150 °C
POIG00010	3/8" Rotatif	1/4" F	310 Bars	30 L/MN	150 °C
POIG00009	M22 X 1.5 M Rot.	1/4" F	310 Bars	30 L/MN	150 °C

Pistolet



Référence	Filetage entrée	Filetage Sortie	Pression Max	Débit Max	Temp. Max
POIG00004	M22 M	M22 x 1.5 M	280 Bars	25 L/MN	150 °C

Pistolet + rallonge



Référence	Filetage entrée	Filetage Sortie	Pression Max	Débit Max	Temp. Max
IPPR40025	M 22 M ROTATIF	M22 x 1.5 F	210 Bars	30 L/MN	150 °C
IPPR40001	M 22 M	M22 x 1.5 F	210 Bars	45L/MN	150 °C

Pistolets avec rallonge série "THD / THP"



Référence	Filetage entrée	Filetage Sortie	Pression Max	Débit Max	Temp. Max
IPPR40006	M24M	M22F	350	50	
IPPR40005	M24M	M22F	500	40	

Pistolet avec rallonge



Référence	Filetage entrée	Filetage Sortie	Pression Max	Débit Max	Temp. Max
POIG00007	1/4" M	M27 F	150 Bars	25 L/MN	100 °C
IPIP93803	1/4 F	M22F	150 Bars		100 °C

Pistolet " Hors Gel "



Référence	Filetage entrée	Filetage Sortie	Pression Max	Débit Max	Temp. Max
POIG126158	3/8" F	1/4" F	275 Bars	45 L/MN	150 °C

Le pistolet hors gel s'enclenche a partir d'une pression >0 et 3 bars, provocation d'un système de fuite permanente afin d'éviter le gel des accessoires lorsque la température descend en dessous de 0°C



B32

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Accessoires

Pistolet avec gâchette à assistance mécanique



Pistolet

Référence	Filetage entrée	Filetage Sortie	Pression Max	Débit Max	Temp. Max
POIG126160	3/8" F	1/4" F	310 Bars	45 L/MN	150 °C



Référence	Filetage entrée	Filetage Sortie	Pression Max	Débit Max	Temp. Max
IPIP42787	3/8" F	M24 x 1.5 F	390 Bars	30 L/MN	160 °C

Pistolet équipé d'un flexible de 7 Mètres



Référence	Filetage entrée	Filetage Sortie	Pression Max	Débit Max	Temp. Max
P ZP6T7	M22 x 1.5	FM27 x 1.5 M	140 Bars	12 L/MN	100 °C

Pistolet équipé d'un flexible de 7 Mètres



Référence	Filetage entrée	Filetage Sortie	Pression Max	Débit Max	Temp. Max
KTRI93812	M22 x 1.5 F	Baïllonnette A	140 Bars	12 L/MN	100 °C

Pistolet équipé d'une rallonge



Référence	Filetage entrée	Filetage Sortie	Pression Max	Débit Max	Temp. Max
IPPR45298	M22 x 1.5 M	M22F x 1.5 F	310 Bars	45 L/MN	150 °C
* IPPR89429	M22 x 1.5 M	M22 x 1.5 F	350 Bars	45 L/MN	150 °C
* IPPR40012	M22 SPEC	M22 x 1.5 F	190 Bars	25 L/MN	60 °C

* RACCORD TOURNANT

B33

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Accessoires

Rallonge de pistolet - M27



Référence	Longueur	Entrée	Sortie	Pressio n Max	Débit	Temp. Max
RALL00011	200 MM	1/4" M	M 27 M	100 Bars	40 L/MN	60 °C

Rallonge de pistolet - M22



Référence	Longueur	Entrée	Sortie	Pression Max	Débit	Temp. Max
RALL00012	350 MM	1/4" M	M22 x 1.5 F	200 Bars	40 L/MN	140 °C

Lances simples pour pistolet en M 27, sans porte buse



Référence	Longueur	Entrée	Sortie	Pression Max	Débit	Temp. Max
LANC12981	250 MM	M27 F	1/4" M	250 Bars	40 LM/N	150 °C

Lance simple pour pistolet en M 22, sans porte buse



LANC12987	365 MM	M22 x 1.5 M	1/4" M	250 Bars	40 L/MN	150 °C
-----------	--------	-------------	--------	----------	---------	--------

Lances simples coudées, avec porte buse, en acier chromé



Référence	Longueur	Entrée	Sortie	Pression Max	Débit	Temp. Max
LCPR12976	700 MM	M22 x 1.5 M	1/4" F	250 Bars	40 L/MN	150 °C
LCPR40087	700 MM	M22 x 1.5 M	1/4" F	250 Bars	40 L/MN	150 °C
LANC12985	900 MM	M22 x 1.5 M	1/4" F	250 Bars	40 L/MN	150 °C
LANC12986	1200 MM	M22 x 1.5 M	1/4" F	250 Bars	40 L/MN	150 °C
LCPR12975	500 MM	M22 x 1.5 M	1/4" F	250 Bars	40 L/MN	150 °C

Kit lance raccord rapide pistolet et tube en acier chromé surmoulé

Référence	Longueur	Entrée	Sortie	Pression Max	Débit	Temp. Max
LANC126512	900 MM	M22M	1/4" F	250 Bars	40 L/MN	150 °C
LANC126513	1200 MM	M22M	1/4" F	250 Bars	40 L/MN	150 °C



B34

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Accessoires

Lances simples coudées, avec protection thermique et porte buse, en acier chromé



Référence	Longueur	Entrée	Sortie	Pression Max	Débit	Temp. Max
LANC12988	700 MM	1/4" M	1/4" F	250 Bars	40 L/MN	150 °C
LANC12989	900 MM	1/4" M	1/4" F	250 Bars	40 L/MN	150 °C
LANC12990	1200 MM	1/4" M	1/4" F	250 Bars	40 L/MN	150 °C
LANC126133	1800 MM	1/4" M	1/4" F	250 Bars	40 L/MN	150 °C

Lances simples coudées, avec protection thermique sans porte buse, en acier chromé



Référence	Longueur	Entrée	Sortie	Pression Max	Débit	Temp. Max
LANC112993	1200 MM	1/4" M	1/4" M	250 Bars	40 L/MN	150 °C

Porte buse pour lances non équipées

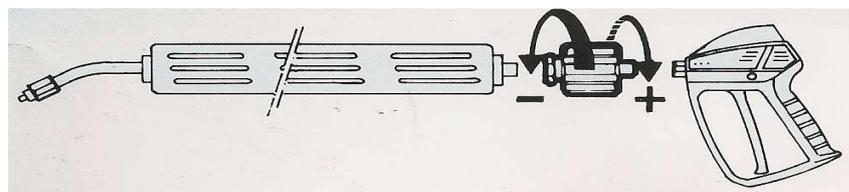


Référence	Pression	Entrée	Sortie	.....	.....	Temp. Max
LANC126131	250 Bars	1/4" F	1/4" F			150 °C

Variateur de pression (A placer entre le pistolet et la rallonge de lance)



Référence	.....	Entrée	Sortie	Pression Max	Débit	Temp. Max
POIG130001	.....	1/4" M	1/4" F	250 Bars	30 L/MN	80 °C



B35

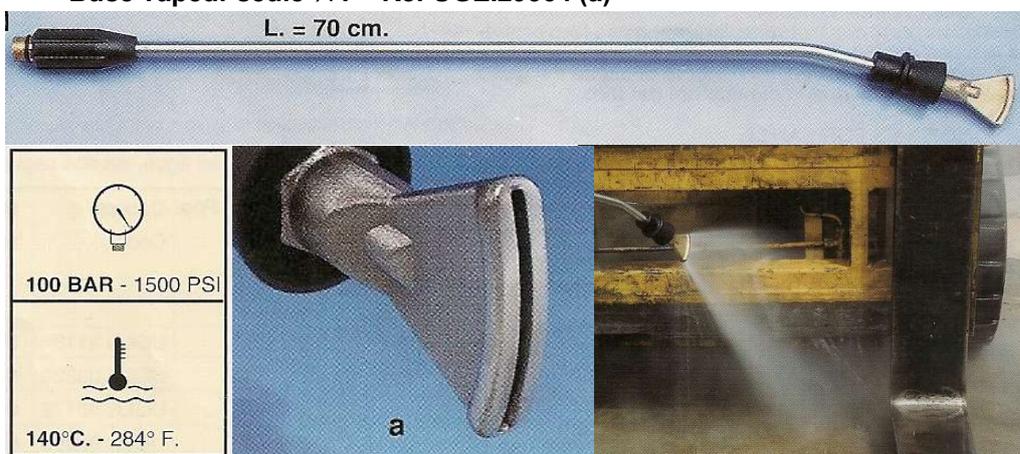
NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Accessoires

Lance vapeur

Référence	Entrée	Sortie
LCPR29363	M22M	Buse vapeur

Buse vapeur seule ¼ F - Réf UGEI29364 (a)



Lances simples équipées d'une rotabuse - 150 Bars



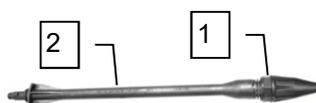
Référence	Jet	Longueur	Entrée	Pression Max	Débit	Temp. Max
ROTA00047	O35	500 MM	M27 F	150 Bars	21 L/MN	60 °C
ROTA00048	O40	500 MM	M27 F	150 Bars	21 L/MN	60 °C
ROTA00049	O45	500 MM	M27 F	150 Bars	21 L/MN	60 °C

Lances simples équipées d'une rotabuse - 150 Bars



Référence	Machine	Longueur	Entrée	Pression Max	Débit	Temp. Max
LCPR40078	PW140/8	350 MM	M22 M	200 Bars	21 L/MN	60 °C
LCPR40079	PW160/10 PW140/11	350 MM	M22 M	200 Bars	21 L/MN	60 °C
LCPR93177	PW180/13 G160/150	350 MM	M22M	200 Bars	21 L/MN	60 °C
LCPR40117	PW150/8	350 MM	M22M	150 Bars	15 L/MN	60 °C

Rotabuse 180 Bars, sans phase basse pression, avec lance



Référence	Libellé
1 + 2 LCPR52303	LANCE ROTABUSE COMPLETE
1 LCTE81744	Tête lance turbo ONE 1900
2 LCTE81279	Lance baillonette

B36

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Accessoires

Lances simples équipées d' une rotabuse - 210 Bars



Référence	Jet	Longueur tube	Entrée	Pression Max	Débit	Temp. Max
ROTA00041	O35	415 MM	M22 x 1.5 M	210Bars	40 L/MN	60 °C
ROTA00042	O40	415 MM	M22 x 1.5 M	210Bars	40 L/MN	60 °C
ROTA00043	O45	415 MM	M22 x 1.5 M	210Bars	40 L/MN	60 °C
ROTA00044	O50	415 MM	M22 x 1.5 M	210Bars	40 L/MN	60 °C
ROTA00050	O55	415 MM	M22 x 1.5 M	210Bars	40 L/MN	60 °C

Lances simples équipées d'une rotabuse - 350 Bars



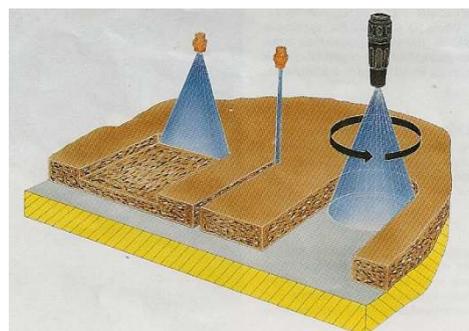
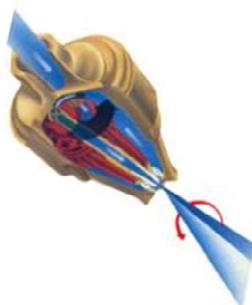
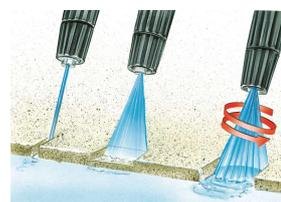
Référence	Jet	Longueur tube	Entrée	Pression Max	Débit	Temp. Max
ROTA00051	O45	415 MM	M22 x 1.5 M	350 Bars	40 L/MN	60 °C
ROTA00052	O50	415 MM	M22 x 1.5 M	350 Bars	40 L/MN	60 °C
ROTA00053	O55	415 MM	M22 x 1.5 M	350 Bars	40 L/MN	60 °C
ROTA00054	O60	415 MM	M22 x 1.5 M	350 Bars	40 L/MN	60 °C
ROTA00055	O65	415 MM	M22 x 1.5 M	350 Bars	40 L/MN	60 °C
ROTA00056	O90	415 MM	M22 x 1.5 M	350 Bars	40 L/MN	60 °C
ROTA00046	O80	415 MM	M22 x 1.5 M	350 Bars	40 L/MN	60 °C
ROTA00045	O70	415 MM	M22 x 1.5 M	350 Bars	40 L/MN	60 °C

Rotabuses raccords rapides série "Benz"



Référence	Jet	Entrée	Pression max	Débit max	Temp. Max
ROTA126400	35	Raccord rapide	210 Bars	30 L/MN	60°C
ROTA126401	40	Raccord rapide	350 Bars	30 L/MN	60°C

La buse rotative associe les caractéristiques Des buses normales à l' efficacité du lavage E.W « pression maximum d'impact sur le Maximum de surface. Augmentation de la pression du N.H.P DE 1,8.



B37

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Accessoires

Rotabuses 250 Bars, " INTERPUMP " avec phase basse pression, pour injection produit, sans lance
(Série " ROTOMAX ")



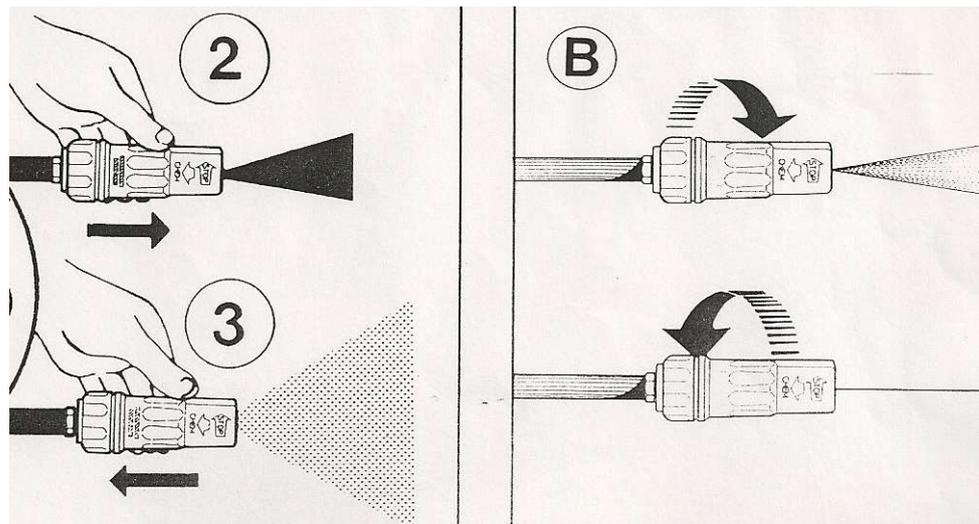
Référence	Jet	Entrée	Pression max	Débit max	Temp. Max	Couleur
P ROTOMAX 1	1,4	1/4" F	250 Bars	21 L/MN	80°C	Rouge
P ROTOMAX 2	1,6	1/4" F	250 Bars	21 L/MN	80°C	Bleu
P ROTOMAX 3	2	1/4" F	250 Bars	21 L/MN	80°C	Noir

Rotabuses 250 Bars, " INTERPUMP " avec phase basse pression, pour injection produit, sans lance
(Série " ROTOTEK ")



Référence	Jet	Entrée	Pression max	Débit max	Temp. Max	Couleur
P ROTOTEK 140	1,4	1/4" F	250 Bars	21 L/MN	60°C	Rouge
P ROTOTEK 150	1,5	1/4" F	250 Bars	21 L/MN	60°C	Bleu clair

2- Haute pression
3- Basse pression
B- Rotation = passage du
Jet droit jusqu'à 40°



B38

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Accessoires

Tableau de choix pour jets de "MULTIREGS"

Equivalence Orifice	Diamètre du jet (mm)	Code Couleur	Pression Max (Bars) - Débit Max (Litre/MN)										
			41.3	48.3	55.2	62.1	69	82.8	103.5	124.2	138	172.5	206.9
O27	1.00	Violet	4.12	4.35	4.68	4.87	5.06	5.51	6.26	6.82	7.23	8.17	8.88
O30	1.05	Jaune	4.57	4.87	5.13	5.43	5.7	6.62	6.97	7.65	8.10	9.07	9.90
O35	1.10	Blanc	5.06	5.36	5.70	6.00	6.30	6.90	7.72	8.47	8.96	10.01	10.91
O37	1.15	Rouge	5.81	6.11	6.45	6.75	7.05	7.61	8.43	9.22	9.71	10.87	11.88
O40	1.20	Bleu	6.00	6.37	6.75	7.12	7.50	8.21	9.18	10.08	10.50	11.88	12.90
O43	1.25	Marron	6.45	6.86	7.27	7.68	8.10	8.85	9.90	10.87	11.47	12.78	13.87
O46	1.30	Orange	7.00	7.38	7.83	8.28	8.70	9.52	10.65	11.70	12.33	13.72	14.85
O50	1.35	Vert	7.39	7.87	8.36	8.85	9.30	10.16	11.40	12.52	13.20	14.70	15.86
O53	1.40	Bleu clair	7.83	8.36	8.88	9.37	9.86	10.83	12.11	13.31	14.02	15.60	16.83
O56	1.45	Noir	8.32	8.88	9.45	9.97	10.50	11.47	12.86	14.13	14.88	16.53	17.85
O60	1.50	Gris	8.77	9.37	9.97	10.53	11.10	12.00	13.61	14.96	15.75	17.47	18.82
O65	1.60	Vert foncé	9.67	10.42	11.13	11.66	12.26	13.46	15.11	16.57	17.40	19.27	20.81

Exemple d' utilisation du tableau, pour choix des jets de multiregs:

La colonne verte est prise sur le chiffre 138, qui correspond à 138 Bars, et descend jusqu'au chiffre 10.50, qui correspond à 10.50 litres/minutes. Si l'on se reporté à gauche, on retrouve un orifice de O40, pour un diamètre de jet de 1.20, et une couleur d'identification que est bleue.

B39

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Accessoires

Jets haute pression, pour "Multireg"

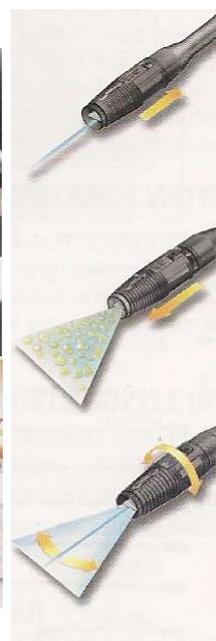
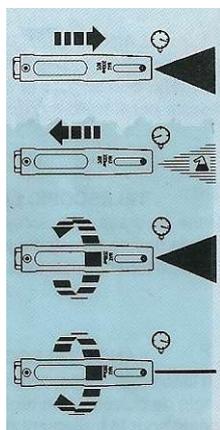


Référence	Filetage	Type multiréglage	Equiv. Orifice	Couleur	Pression Max	Temp. °C
JETS00091	M4	MULT00021	O35	Blanc	210 Bars	150°C
JETS00092	M4	MULT00025	O40	Bleu	210 Bars	150°C
JETS00093	M4	MULT00022	O46	Orange	210 Bars	150°C
JETS00094	M4	MULT00023	O50	Vert	210 Bars	150°C
JETS00095	M4	MULT00026	O53	Bleu clair	210 Bars	150°C
JETS00096	M4	MULT00024	O56	Noir	210 Bars	150°C
JETS00097	M4	MULT00027	O60	Gris	210 Bars	150°C
JETS00098	M4	MULT00028	O65	Vert foncé	210 Bars	150°C

Multiregs, 2 positions - Phase Haute pression
- Phase Basse pression



Référence	Jet	Entrée	Pression max	Débit max	Temp. Max	Diamètre jet
MULT00021	1.10	1/4" F	210 Bars	10 L/MN	150°C	035
MULT00022	1.30	1/4" F	210 Bars	15 L/MN	150°C	046
MULT00023	1.35	1/4" F	210 Bars	16 L/MN	150°C	050
MULT00024	1.45	1/4" F	210 Bars	18 L/MN	150°C	056
MULT00025	1.20	1/4" F	210 Bars	13 L/MN	150°C	040
MULT00026	1.40	1/4" F	210 Bars	17 L/MN	150°C	053
MULT00027	1.50	1/4" F	210 Bars	19 L/MN	150°C	060
MULT00028	1.60	1/4" F	210 Bars	21 L/MN	150°C	065



Jet crayon

Basse pression

Jet large angle 40°

B40

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Accessoires

Lance coudée 90 ° avec tube, pour garde boue



Référence	Entrée	Sortie	Longueur	Pression Max	Débit Max	Temp. Max
LANC126151	M22 x 1.5 M	1/4" F	900 MM	210 Bars	40 L/MN	150 °C

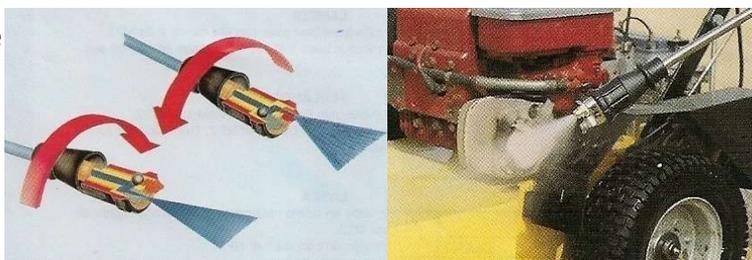


Porte buses combinées, dotées d'un système sélectif à bille, deux voies



Référence	Entrée	Sortie	Matière	Pression Max	Débit Max	Temp. Max
PVVR126152	1/4" F	2 x 1/4" F	Laiton	210 Bars	21 L/MN	60 °C

Equipé de deux buses avec différent angle de pulvérisation (ex: 0° et 25°) ou équipé d'une buse haute pression et basse Pression. La commutation est automatique avec rotation de la lance.



Lances doubles en entrée M22 mâle



Référence	Entrée	Sortie	Longueur	Pression Max	Débit Max	Temp. Max
LCPR126132	M22 x 1.5 M	2 x 1/4" F	300 MM	250 Bars	40 L/MN	150 °C
LCPR89116	M22 x 1.5 M	2 x 1/4" F	500 MM	250 Bars	40 L/MN	150 °C
LCPR89117	M22 x 1.5 M	2 x 1/4" F	700 MM	250 Bars	40 L/MN	150 °C

Double tube avec protection caoutchouc qui offre la possibilité de régler la pression à distance et de commander l'aspiration produit « système Venturi ».



B41

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Accessoires

Kits complets de sablage



Référence	Entrée	Jet	Longueur	Pression Max	Débit	Temp. Max
LCPR14859	M22 x 1.5 M	1.5	575 MM	250 Bars	8/11 L	90 °C
LCPR13557	M22 x 1.5 M	1.6	575 MM	250 Bars	11/14 L	90 °C
LCPR14860	M22 x 1.5 M	1.7	575 MM	250 Bars	14/20 L	90 °C
LCPR37923	M27	1,4	220 MM	130 Bars	6/10 L	90°C
KTRI40328	M22 x 1.5 M	SERIE		PW150/8		

➔ Lance SPECIALE HYDROSABLAGE (appelée aussi « KIT DE SABLAGE Humide »)

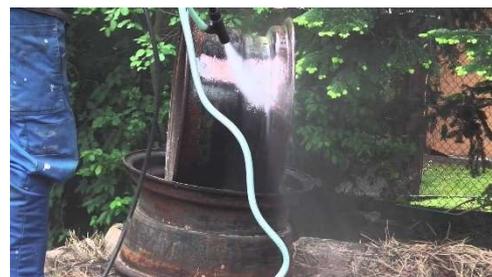
Injection par effet Venturi de SABLE (ou de RUGOS: granulat de type quartz récupéré lors de l'extraction du charbon) calibré (entre 0,6 -1,2 mm ou 0,7-1,5 mm) qui vient se mélanger à l'eau en sortie HP lance.

Pouvoir abrasif important **pour décaper tous métaux** (ferreux ou non) mais aussi le **sablage du verre** et bien sûr le **décapage de façades**.

Réf. **LCPR 14859** – Buse **1,5** (pour NHP 140 à 160 bar et jusqu'à 600 l/h)

Réf. **LCPR 13557** – Buse **1,6** (pour NHP 160 à 180 bar et jusqu'à 900 l/h)

Réf. **LCPR 14860** – Buse **1,7** (pour NHP 190 bar/+ et jusqu'à 1200 l/h)



IMPORTANT à savoir

- **Le sable doit absolument être sec avant emploi !**

Un sable humide ne sera pas convoyé par l'effet Venturi et créera des « paquets » qui empêcheront son avancée dans le tuyau.

- **Ne jamais tenir la lance vers le haut, toujours vers le bas !**

L'eau risquerait d'aller vers le tuyau d'amenée du sable ce qui empêcherait son bon convoyage en Venturi.



B42

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

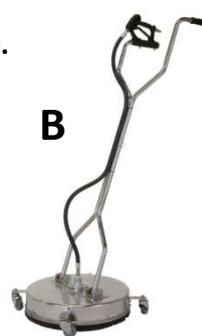
Cloches

Lances de sol

Référence	Nombre de buses	Débit max	Pression max	Température max
LANC126480 (A)	2	40 l/mn	300 bars	80°C
LANC126138 (B)	2	40 l/mn	300 bars	80°C

Idéal pour le nettoyage des surfaces industrielles, communales, parkings, piscines, trottoirs, terrasses ou encore dans l'agriculture.

- Anti-projection,
- Très maniable,
- Silencieux,
- Nettoyage efficace sans détergents.



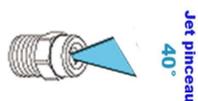
**Prémium
DIAMETRE
50 MM**



**Médium
DIAMETRE
45 MM**



Buses Haute pression spécifiques lances de sol / A déterminer selon le type de nettoyeur



Référence	Filetage	Diam jet	Orifice	Angle
UGLN126423	1/4" M	015		40°
UGLN126422	1/4" M	020		40°
UGLN126371	1/4" M	025		40°

Lances de sol M22M

Référence	Nombre de buses	Type de machine
KTRI40324 (A)	2	PW 150/8
KTRI40325 (B)	2	PW 150/8



B43

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Accessoires

Kit flexible aspiration eau + filtre avec clapet + raccord



Référence

TBBP126475

Longueur

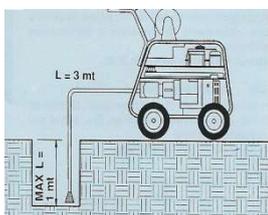
3 mètres

⇒ Kit d'ASPIRATION

A associer avec un NHP Autonome, elle permet d'aspirer de l'eau d'un puits ou d'une citerne.

Avec un flexible d'une longueur de 5 m et sa crépine avec clapet anti-retour, vous n'aurez aucun

problème pour puiser de l'eau (Référence : Nous consulter). **ATTENTION:** L'eau doit être propre et non boueuse. En cas d'eau avec particules, il est conseillé de monter un filtre à particules d'au moins 80 µ. **RAPPEL:** Plus un nettoyeur à une vitesse de rotation pompe élevée, **MOINS** il a de capacité d'aspiration. Afin de palier à ce problème, il convient d'amorcer la pompe en remplissant au préalable le tuyau du kit d'aspiration.



Kit de vide caves par système à " VENTURI "



Référence

TBBP29366

Type de buse

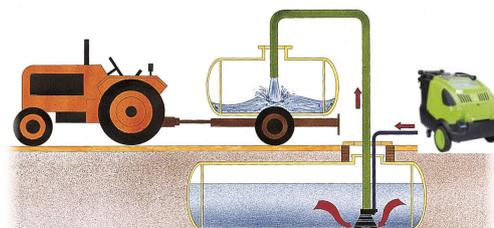
A déterminer

Entrée

M22 x 1.5 M

Longueur tuyau évacuation

5 Mètres



⇒ CÔNE VIDE CAVE

⇒ En connectant le flexible HP au cône d'aspiration la haute pression crée un siphon et, avec l'effet Venturi, ASPIRE l'eau.

⇒ Doté d'un flexible d'évacuation gros diamètre (Ø 38 mm), cela lui permet d'évacuer de l'eau même boueuse ou chargée de particules (Sable; Gravier; Feuilles; jusqu'à 20 mm)

B44

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Lance télescopique avec pistolet intégré

Référence	Type de buse	Entrée	Longueur totale
LANC85206018	1/4 M- RACCORD RAPIDE	M22 x 1.5 M	De 2 à 5 Mètres



↳ Lance SPECIALE Télescopique avec pistolet intégré :

Réalisée en fibre de verre (très légère: 3,9 kg), adaptée jusqu'à une pression de 275 bar, elle se déploie de 2 m à 5 m et est compatible en eau chaude jusqu'à 80° C.

Lance courte et coudée de nettoyage



Référence	Filetage entré	Filetage sortie
KTRI85206020	M22M	1/4F + Raccord rapid
85206019	HARNAIS	

Particulièrement recommandé et utilisé avec une lance télescopique pour le nettoyage des gouttières (en grande hauteur).



B45

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Buses

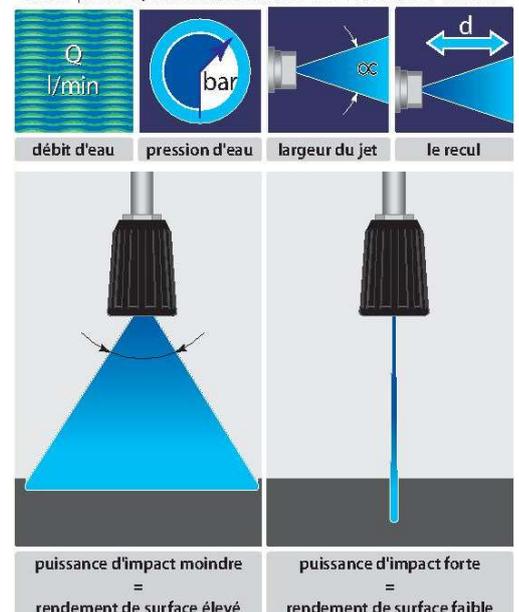
Tableau de choix pour buses haute pression

Calibre Orifice	Pression Max (Bars) - Débit Max (Litres/MN)																		
	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	175	200	225	250
O20	2	2.5	2.8	3.2	3.5	3.7	4	4.2	4.5	4.7	4.8	5	5.3	5.4	5.6	5.9	6.3	6.7	7
O25	2.5	3.1	3.5	4	4.3	4.7	5	5.3	5.6	5.9	6.1	6.4	6.6	6.9	7.1	7.5	8	8.5	9
O30	3.1	3.7	4.3	4.8	5.3	5.7	6.1	6.3	6.8	7.1	7.4	7.7	8	8.3	8.6	9	9.6	10.2	10.7
O35	3.8	4.2	4.9	5.5	6	6.5	7	7.4	7.8	8.2	8.6	8.9	9.2	9.5	9.8	10.3	11	11.7	12.3
O40	4.2	5.2	5.9	6.6	7.3	7.8	8.4	8.9	9.4	9.8	10.3	10.7	11.1	11.5	11.9	12.4	13.3	14.1	14.8
O45	4.5	5.5	6.4	7.1	7.8	8.4	9	9.6	10.2	10.5	10.9	11.4	11.8	12.2	12.6	13.2	14.1	15	15.8
O50	5	6.2	7.1	8	8.7	9.4	10	10.7	11.3	11.8	12.4	12.9	13.4	13.8	14.3	14.9	16	16.9	17.9
O55	5.6	6.8	7.8	8.7	9.6	10.3	11.1	11.8	12.4	13	13.6	14.1	14.7	15.2	15.7	16.4	17.5	18.6	19.6
O60	6	7.4	8.6	9.6	10.4	11.3	12.1	12.8	13.6	14.3	14.9	15.5	16	16.7	17.2	18	19.2	20.4	21.5
O65	6.6	8	9.3	10.4	11.3	12.3	13.2	14	14.7	15.4	16.1	16.8	17.4	18	18.6	19.4	20.8	22	23.2
O70	7.1	8.6	10	11.2	12.2	13.2	14.1	15	15.8	16.6	17.3	18	18.7	19.3	20	20.9	22.3	23.7	25
O75	7.6	9.3	10.7	12	13.1	14.2	15.2	16.1	16.9	17.7	18.5	19.3	20	20.7	21.4	22.4	23.9	25.3	26.7
O80	8	9.8	11.3	12.7	14	15.1	16.1	17.1	18	18.9	19.7	20.5	21.3	22	22.8	23.8	25.5	27	28.5
O85	8.5	10.4	12.1	13.5	14.8	16	17.1	18.1	19.1	20	20.9	21.8	22.6	23.4	24.1	25.3	27	28.6	30.2
O90	9.1	11.1	12.8	14.3	15.7	17	18	19.2	20.2	21.2	22.1	23	23.9	24.7	25.5	26.7	28.6	30.3	31.9
10	10	12.3	14.2	16	17.4	18.9	20.1	21.4	22.5	23.6	24.6	25.6	26.6	27.6	28.5	29.8	31.8	33.7	35.6
11	10.9	13.4	15.5	17.3	19	20.5	22	23.3	24.5	25.7	26.9	28	29.1	30.1	31.1	32.5	34.7	36.8	38.8
12	11.9	14.6	16.9	18.9	20.8	22.4	24	25.4	26.8	28.1	29.4	30.6	31.7	32.8	33.9	35.4	37.9	40.2	42.4
13	13.1	15.9	18.3	20.5	22.5	24.3	26	27.5	29	30.4	31.8	33.1	34.4	35.6	36.7	38.4	41.1	43.6	45.9
14	13.9	17.1	19.7	22.1	24.2	26.1	28	29.6	31.3	32.8	34.2	35.6	37	38.3	39.5	41.4	44.3	46.9	49.4
15	14	18.5	21.3	23.9	26.1	28.3	30.2	32.1	33.8	35.3	36.9	38.4	39.9	41.3	42.6	44.6	47.7	50.6	53.3
20	20.1	24.7	28.5	31.9	34.9	37.8	40.3	42.7	45.1	47.2	49.3	51.3	53.2	55.1	56.9	59.5	63.6	67.5	71.1
30	30.2	37	42.7	47.8	52.4	56.6	60.5	64.2	67.6	70.9	74	77.1	80	82.8	85.5	89.4	95.6	101	107
40	40.3	49.4	57	63.7	69.8	75.4	80.7	85.5	90.2	94.6	98.8	103	107	110	114	119	127	135	143

Comment déterminer le bon choix de la buse ?

- Je connais la pression de service en bar ainsi que le débit d'eau en l/min de mon nettoyeur. Exemple : débit d'eau 15 l/min (900 l/h) - pression de service 150 bar.
- La première ligne du tableau ci-dessus m'indique la pression "150".
- À la verticale de "150", je recherche la donnée la plus proche de 15, ici en l'occurrence "15,2".
- À l'horizontale de "15,2" je trouve dans la colonne "calibrage" la valeur "055".
- Mon nettoyeur nécessite par conséquent une buse de calibre "055".
- Je choisis la buse sur la page "112" ci-contre en tenant compte :
 - du type de buse (1/4" M, 1/8" M, pastille ou PMEG)
 - de l'angle de pulvérisation (00°, 15°, 25°, 40° ou 65°).
- À la ligne "055", je trouve la référence R+M qui correspond à la buse haute-pression recherchée.

La puissance d'impact est déterminante dans le lavage haute-pression, elle est la résultante des 4 facteurs ci-dessous

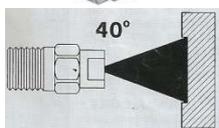
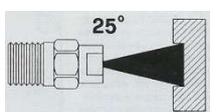
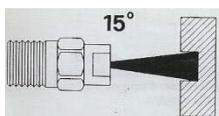
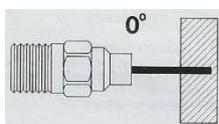


B46

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Buses

Buses haute pression en 1/4"



Buse basse pression

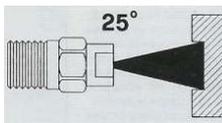
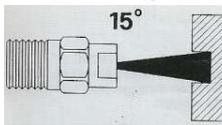
Référence	Filetage	Diam jet	Orifice	Angle
UGLN11304	1/4" M	.....	O30	0°C
UGLN21188	1/4" M	.....	O35	0°C
UGLN03329	1/4" M	.....	O40	0°C
UGLN05172	1/4" M	.....	O45	0°C
UGLN02293	1/4" M	.....	O50	0°C
UGLN02297	1/4" M	.....	O55	0°C
UGLN02302	1/4" M	.....	O60	0°C
UGLN02306	1/4" M	.....	O65	0°C
UGLN02309	1/4" M	.....	O70	0°C
UGLN15293	1/4" M	.....	O75	0°C
UGLN126009	1/4" M	.....	O80	0°C
UGLN126010	1/4" M	.....	O85	0°C
UGLN126011	1/4" M	.....	O90	0°C
UGLN05171	1/4" M	.....	O30	15°C
UGLN11196	1/4" M	.....	O35	15°C
UGLN04650	1/4" M	.....	O40	15°C
UGLN02289	1/4" M	.....	O45	15°C
UGLN02291	1/4" M	.....	O50	15°C
UGLN02294	1/4" M	.....	O55	15°C
UGLN02299	1/4" M	.....	O60	15°C
UGLN02303	1/4" M	.....	O65	15°C
UGLN126002	1/4" M	.....	O75	15°C
UGLN126007	1/4" M	.....	O80	15°C
UGLN126008	1/4" M	.....	O85	15°C
UGLN05523	1/4" M	.....	O90	15°C
UGLN02285	1/4" M	.....	O30	25°C
UGLN49990	1/4" M	.....	O35	25°C
UGLN49991	1/4" M	.....	O40	25°C
UGLN03327	1/4" M	.....	O45	25°C
UGLN05199	1/4" M	.....	O50	25°C
UGLN49993	1/4" M	.....	O55	25°C
UGLN02300	1/4" M	.....	O60	25°C
UGLN49995	1/4" M	.....	O65	25°C
UGLN49996	1/4" M	.....	O70	25°C
UGLN11777	1/4" M	.....	O75	25°C
UGLN125001	1/4" M	.....	O80	25°C
UGLN125002	1/4" M	.....	O85	25°C
UGLN02312	1/4" M	.....	O90	25°C
UGLN21189	1/4" M	.....	O30	40°C
UGLN02288	1/4" M	.....	O40	40°C
UGLN02290	1/4" M	.....	O45	40°C
UGLN02292	1/4" M	.....	O50	40°C
UGLN02296	1/4" M	.....	O55	40°C
UGLN02301	1/4" M	.....	O60	40°C
UGLN02305	1/4" M	.....	O65	40°C
UGLN05174	1/4" M	.....	50	40°C

B47

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Buses

Buses Haute pression "SUPERJET"



Référence	Filetage	Diam jet	Orifice	Angle
UGLN126296	1/4" M	.....	O40	15°C
UGLN126297	1/4" M		O45	15°C
UGLN126298	1/4" M		O50	15°C
UGLN126299	1/4" M		O55	15°C
UGLN126300	1/4" M		O60	15°C
UGLN126301	1/4" M		O65	15°C
UGLN126302	1/4" M		O40	25°C
UGLN126303	1/4" M		O45	25°C
UGLN126304	1/4" M		O50	25°C
UGLN126305	1/4" M		O55	25°C
UGLN126306	1/4" M		O60	25°C
UGLN126307	1/4" M		O65	25°C

Info: La "SUPERJET" a pour avantage d'offrir une **Pression d'impact de 250%**, par rapport à celle d'une buse traditionnelle. Avec ce type de buse, la totalité du débit est exploité, contrairement aux autres qui nous offrent une pression, accompagnée d'un brouillard trouble, qui équivaut à une perte d'efficacité, et donc de débit.

La "SUPERJET" permet donc de travailler **3 fois plus vite**, en ayant **3 fois plus d'impact**, tout en économisant jusqu'à **60% du débit d'eau**.

Buses haute pression raccord rapide série "Benz"



Référence	Couleur	Orifice	Angle
UGLN85201025	Rouge	O25	0°C
UGLN85201035	Rouge	O35	0°C
UGLN85201040	Rouge	O40	0°C
UGLN85216035	Jaune	O35	15°C
UGLN85216040	Jaune	O40	15°C
UGLN85241030	Blanc	O30	40°C
UGLN85241035	Blanc	O35	40°C
UGLN85241040	Blanc	O40	40°C
UGLN85266400	Noir	BP	

KTRI85210025

Kit 4 buses Benz 210/10

B48

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

ENTRETIEN MOTEUR THERMIQUE HONDA

FILTRE A AIR "Benz 165/10"



Référence	TYPE	DIMENSION	MOTEUR
17211ZL8023	SERIE BENZ 165/10	133x115x21	GC160

FILTRE A AIR « Série Benz 180 / 280"



Référence	TYPE	MOTEUR
H17210ZE1505	SERIE BENZ 180/12 – BENZ 210/10	GX200
H17210ZE3505	SERIE SKID-BENZ 280/15-16	GX340 /GX390

BOUGIE « Série Benz "



Référence	TYPE	MOTEUR
H98079568460	SERIE SKID-BENZ	GC160 / GXGX340 /GX390

LANCEUR « Série Benz "



Référence	TYPE	MOTEUR
H28400ZL8023	SERIE BENZ 165/10	GC160
28400ZH8013Y	SERIE BENZ 180/12	GX200
H28400ZE3W01	SERIE SKID-BENZ 280/15-16	GX340/390

HUILE MOTEUR THERMIQUE ESSENCE HONDA



Référence	Type	Conditionnement
P ZOIL5	10W40	5 LITRE



GC



GX

C

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie chaudière)

- Pompes fioul et accouplements pages C1, C2
- Réglage pompe fioul page C3
- Gicleur bruleur pages C4, C5
- Filtre, câbles haute tension, électrodes pages C6, C7
- Moteur bruleur, transformateur haute tension et thermostat pages C8, C9
- Pompe antitartre page C10



C1

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie chaudière)

Accouplement pompe à fioul " Suntec , delta, danfoss "



Référence

KTRI36516 comprenant 3 accouplements

Accouplements de pompes à fioul "DELTA"



Référence

FGGT08172

Model

Connexion DLT/SDD

Dimensions

Accouplements de pompes à fioul "DELTA"



Référence

FGGT49223

Model

Accouplement KSM

Correspondance pompes fioul "DELTA" noir - pompes à fioul "DELTA" aluminium

Ancienne référence	Libellé	Nouvelle référence	Libellé
PPGS40908	Pompe à fuel DLT VM1LR24	PPGS88592	Pompe à fuel DLT A1L2
PPGS18926	Pompe à fuel DLT VM1RR15	PPGS48503	Pompe à fuel DLT A1R1
PPGS47394	Pompe à fuel DLT VM2RR15	PPGS49454	Pompe à fuel DLT A2R1
PPGS27370	Pompe à fuel DLT VM1LR25	PPGS88592	Pompe à fuel DLT A1L2
PPGS46070	Pompe à fuel DLT VM2RR25	PPGS88589	Pompe à fuel DLT A2R2
PPGS18240	Pompe à fuel DLT VM1LL25	PPGS88592	Pompe à fuel DLT A1L2
PPGS18980	Pompe à fuel DLT VM1RL15	PPGS48503	Pompe à fuel DLT A1R1
PPGS40117	Pompe à fuel DLT VM1LR15	PPGS88084	Pompe à fuel DLT A1L1
PPGS18242	Pompe à fuel DLT VM1LL15	PPGS88084	Pompe à Gaz. DLT A1L1
PPGS25607	Pompe à fuel DLT VM2LR15	PPGS88590	Pompe à Gaz. DLT A2L1
PPGS10938	Pompe à fuel DLT VM1LR25	PPGS88591	Pompe à Gaz. DLT A1R2

Ancienne version



Nouvelle version



C2

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie chaudière)

Câble pour connecteur de bobines



MECB18118

1600 mm

Correspondance bobines fioul « DELTA » noir – bobines fioul « DELTA » aluminium

Ancienne référence	Libellé	Nouvelle référence	Libellé
MEBE35685	ELECTROVANNE DLT 24-50 FRP	MEBE49880	ELECTROVANNE DLT 24-50 NF84-FRP
MEBE31666	ELECTROVANNE DLT 220-240 50. FRP	MEBE49882	ELECTROVANNE DLT 220-50 NF84-FRP
MEBE18120	ELECTROVANNE DLT 220-50 S/CAVO	MEBE49881	ELECTROVANNE DLT 230-50 NF84 S/C
MEBE28667	ELECTROVANNE DLT 220/240-50 S/C	MEBE49881	ELECTROVANNE DLT 230-50 NF84 S/C
MEBE22173	ELECTROVANNE DLT 24-50 S/CAVO	MEBE48504	ELECTROVANNE DLT 24-50 NF84 S/C
MEBE24019	ELECTROVANNE DLT 110-60 S/CAVO	MEBE88627	ELECTROVANNE DLT 110-60 NF84 S/C
MEBE37515	ELECTROVANNE DLT 24-95HZ F84	MEBE88628	ELECTROVANNE DLT 24-95HZ NF84
MEBE40345	ELECTROVANNE DLT 12V-DC F84	MEBE88626	ELECTROVANNEDLT 12V-DC NF84

Correspondance bobines et pompes à fioul "DELTA" aluminium – pompes à fioul "DANFOSS"

P/N - Codici	DESCRIPTION - DESCRIZIONE	P/N - Codici	DESCRIPTION - DESCRIZIONE
PPGS88084	POMPA GAS. DLT ALLUM. A1L1	PPGS40009	POMPA GAS. DNF BFA 01L3L1 (Mist. - Gold.)
PPGS88084	POMPA GAS. DLT ALLUM. A1L1	PPGS40010	POMPA GAS. DNF BFA 01L3R1
PPGS49454	POMPA GAS. DLT ALLUM. A2R1	PPGS40012	POMPA GAS. DNF BFA 01R5R1

P/N - Codici	DESCRIPTION - DESCRIZIONE	P/N - Codici	DESCRIPTION - DESCRIZIONE
MEBE49880	BOBINA ELET. DLT 24-50 NF84-FRP	MEBE43704	BOBINA ELET. DNF 24-50
MEBE49882	BOBINA ELET. DLT 220-50 NF84-FRP	MEBE43705	BOBINA ELET. DNF 220-50
MEBE49881	BOBINA ELET. DLT 230-50 NF84 S/C	MEBE43705	BOBINA ELET. DNF 220-50
MEBE48504	BOBINA ELET. DLT 24-50 NF84 S/C	MEBE43704	BOBINA ELET. DNF 24-50
MEBE88627	BOBINA ELET. DLT 110-60 NF84 S/C	MEBE40001	BOBINA ELET. DNF 110/120V

Ancienne version



Nouvelle version

C3

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie chaudière)

Réglage pompe fioul

Pompe « Delta » noir
Ancien modèle



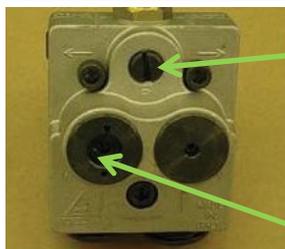
Réglage de la pression Fioul,
Gasoil ou Gnr.

Visser = augmentation de la pression
Dévisser = diminution de la pression
Gasoil : 13 bars
Fuel, GNR : 11,5 bars

Contrôle de la pression
avec un manomètre
0 – 15 bars



Pompe « Delta »
aluminium
Ancien modèle



Contrôle de la pression
avec un manomètre
0 – 15 bars



Réglage de la pression
Fioul,
Gasoil ou Gnr.

Visser = augmentation de
la pression
Dévisser = diminution de la
pression
Gasoil : 13 bars
Fuel, GNR : 11,5 bars

Réglage de la pression Fioul,
Gasoil ou Gnr.

Visser = augmentation de la pression
Dévisser = diminution de la pression
Gasoil : 13 bars
Fuel, GNR : 11,5 bars

Pompe « Danfoss » noir
Nouveau modèle

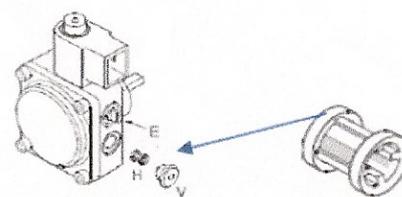


Contrôle de la pression
avec un manomètre
0 – 15 bars



Vérification du filtre,
dévisser le bouchon
et nettoyer le filtre si
Nécessaire.

Filtere bouché = problème de pression



C4

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie chaudière)

Injecteurs fioul

Référence	Galons	Type cône	Fabriquant	
UGBR28863	0.50 G / 60°	S	D A N F O S S	
UGBR31688	0.60 G / 60°	S		
UGBR08093	0.65 G / 80°	S		
UGBR38035	0,75 G / 45°	H		
UGBR08094	0.85 G / 80°	S		
UGBR22575	1.00 G / 60°	S		
UGBR09871	1.00 G / 80°	H		
UGBR08159	1.00 G / 80°	S		
UGBR31754	1.10 G / 60°	S		
UGBR22576	1.35 G / 60°	S		
UGBR22577	1.50 G / 60°	S		
UGBR20685	1.50 G / 80°	S		
UGBR31344	1.75 G / 60°	S		
UGBR08095	1.75 G / 80°	S		
UGBR11796	2.00 G / 80°	S		
UGBR28971	0.65 G / 60°	W		D E L A V A N
UGBR18630	0.75G / 45°	A		
UGBR13408	0.85 G / 60°	B		
UGBR18625	1.00 G / 45°	B		
UGBR06388	1.35 G / 60°	B		
UGBR06091	1.75 G / 60°	B		
UGBR02518	2.00 G / 60°	B		
UGBR03746	1.35 G / 80°	S	S T E I N E N	
UGBR05229	1.65 G / 60°	S		
UGBR02535	1.75 G / 60°	S		
UGBR02543	1.75 G / 80°	S		
UGBR00047	2.00 G / 80°	S		
UGBR05791	2.50 G / 80°	S		
UGBR05792	2.75 G / 80°	S		



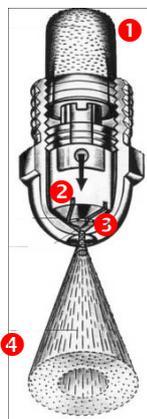
C5

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie chaudière)

Correspondance gicleur fioul

	DANFOSS	DELAVAN	STEINEN
Injecteur cône plein	S	B	S
Injecteur cône Creux	H	A	H
Injecteur Semi-plein	B	W	Q

↻ Le GICLEUR de pulvérisation du gasoil:



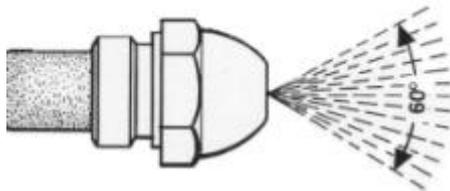
- 1 **Filtere**
- 2 **Fentes tangentielles d'écoulement**
- 3 **Chambre de turbulence**
- 4 **Cône de pulvérisation**



Il existe différents types de cônes de pulvérisation:
Cône PLEIN Cône SEMI-CREUX Cône CREUX



Angle de pulvérisation



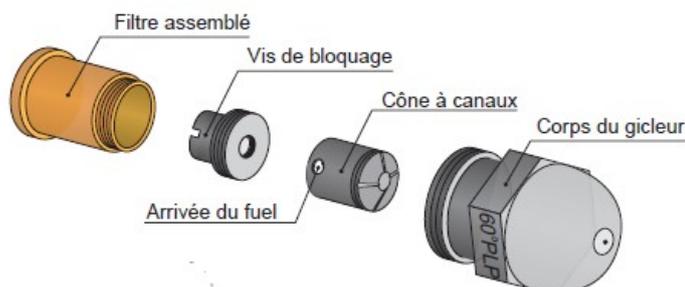
1- Tous les gicleurs disposent d'une indication de leurs caractéristiques sur l'espace de vissage.

2- Pensez à nettoyer le gicleur à 150 h (voire plus si qualité du fioul médiocre). Il conviendra de le remplacer selon les fréquences préconisées par ICA (voir dernières pages).

60° = angle de pulvérisation

R = Type de cône (caractéristique)

0,75 = 075 Us gal/h = 2,5 kg/h à 7 bar

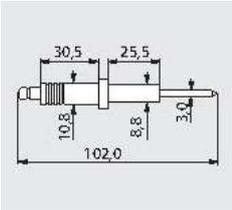


C6

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie chaudière)

Jeu de 2 électrodes droites - Longueur totale = 104 MM

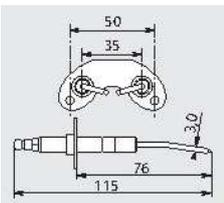
(Fourni avec sa bride de fixation supérieure)



Référence	D. Isolateur	L. Isolateur
KTRI22586	8,8 mm	69 mm

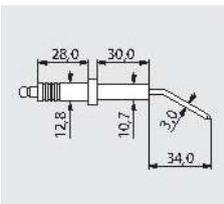
Electrode seule Réf : MECA18232

Electrodes H.T jumelées, sur support acier

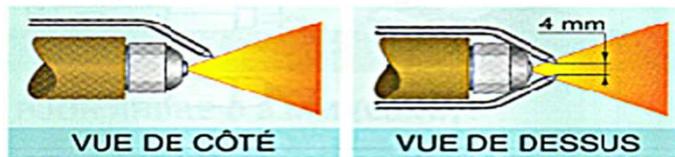


Référence	L. Céramique	L. Totale
MECA12525	56.5 mm	115 mm

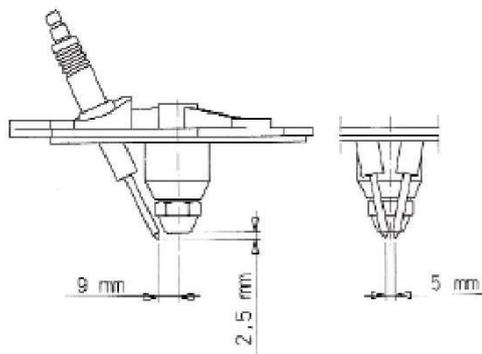
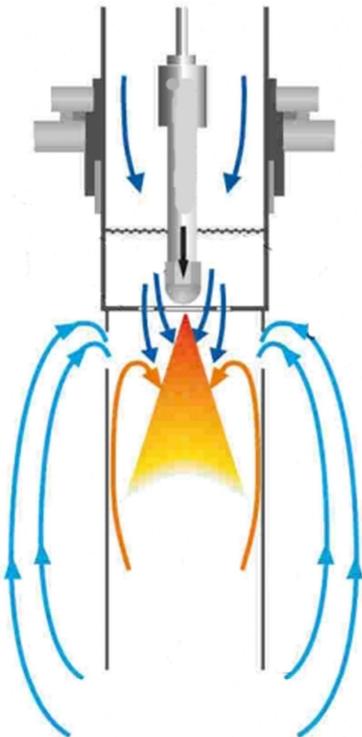
Electrodes H.T Coudée



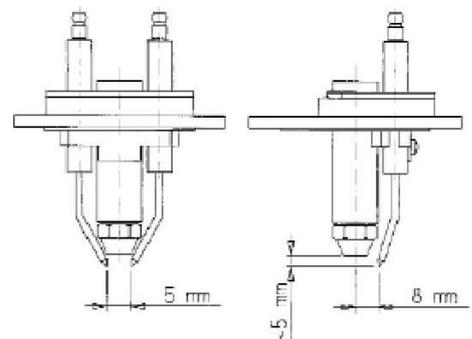
Référence	L. Céramique	L. Totale
MECA40621	65.7 mm	109.6 mm



- 1 - Les électrodes doivent être suffisamment proches du cône de pulvérisation fioul, sans pour autant l'effleurer (les extrémités doivent rester sèches).
- 2 - Les électrodes doivent être suffisamment éloignées du gicleur fioul ainsi que de l'accroche flamme pour éviter l'amorçage de l'étincelle vers la masse.



Réglage MECA18232



Réglage MECA12525

C7

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie chaudière)

Connecteur électrodes



Référence	D. Connecteur	Type
MEVR39871	6.3 mm	Bleu, coudé

Câbles H.T complets, prêts à monter, 5 KOhms



Référence	Section	Longueur
MECV35334	6.3 mm	400 mm
MECV35335	6.3 mm	500 mm
MECV35336	6.3 mm	750 mm

Filtre fioul complet à godet



Référence	Filetage" F-F"	Filtration
FTCO00789	3/8"	0.1 Microns
FTCO16330	3/8"	0.06 Microns

Cartouches filtrantes pour filtres à godet



Référence	Filtration
FTCO10225	0.1 Microns

Filtre fioul complet à godet avec vis de purge



Référence	Filetage" F-F"	Filtration
FTCO30578	3/8"	0.1 Microns

Filtre fioul en ligne



Référence	Diamètre cannelures
FTCO10912	6 - 8 mm
FTCO40004	6 - 8 mm

C8

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie chaudière)

Moteur brûleur 230 V - Sans condensateur de démarrage



Référence	Type	Puissance
MOMB28929	50 - 2 - 100	100 W
MOMB34119	50 - 2 - 150	150 W
MOMB40611	50 - 2 - 150	150 W
MOMB88811	50 - 2 - 150	150 W

Transformateur H.T 230 V à connecteurs



Référence	Tension Sec.	Puissance
METR34464	2 x 4000 V	10 mA

Transformateur H.T 400 V à connecteurs



Référence	Tension Sec.	Puissance
METR34821	2 x 4000 V	12 mA

Transformateur H.T 230 V à connecteurs - Câble d'alimentation moulé



Référence	Tension Sec.	Puissance
METR40618	2 x 4000 V	20 mA

Transformateur H.T 230 V à connecteurs



Référence	Tension Sec.	Puissance
METR40003	2 x 26 KV	30 MA
METR88630	2 x 26 KV	30 mA

Pressostat "MTM" - Câble = 1M - 3 A - 12/250 Volts



Référence	Filetage	Pression
MEPF39741	1/8" M	25 Bars
MEPF39901	1/4" M	15 Bars
MEPF39902	1/4" M	25 Bars
MEPF45229	3/8" M	25 Bars

C9

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie chaudière)

Thermostats non réglables, avec sonde en cuivre

Température Longueur



Référence	Température °C	Longueur sonde	Longueur fil	Puissance
METK34839	50	33 mm	1200 mm	4A - 250/380V

Thermostats réglable, avec sonde en cuivre



Référence	Plage Temp. °C	Longueur sonde	Longueur r fil	Puissance
METK21786	30 - 100	95 mm	1200 mm	4A - 250/380V
METK40011	30 - 150	95 mm	1200 mm	4A - 250/380V
METK26862	0 - 150	95 mm	1500 mm	4A - 250/380V

Thermostats "IM", avec sonde en cuivre



Référence	Plage temp °C	Longueur sonde	Longueur fil	Puissance
METK33752	30 - 150	93 MM	1200 mm	4A - 250/380V



Référence	Plage temp °C	Type	Longueur fil
METK40008	60	HOT 140-WH140/8	700 mm

C10

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie chaudière)

Pompe doseuse Antitartre



Référence	Débit (ml/h)	Tension
MEPD25575	30 à 100	24 volts
MEPD22718	30 à 100	220 volts

Pompe doseuse Antitartre



Référence	Débit (ml/h)	Tension
MEPD45940	30 à 100	24 volts

Circuit de régulation de pompe doseuse



Référence	Tension
MECE21631	220 V

Produit Antitartre



Référence	Conditionnement
ICALCAR1	12X1 Litres
ICALCAR5	4X5 Litres

Kit de contrôle de dureté de l'eau



Référence
AZMC27324

1- REFROIDIR systématiquement le circuit après usage en eau chaude, tout spécialement si usage phase vapeur:

😊 **Evite la formation d'une bulle de vapeur due à l'échauffement résiduel du serpentin chaudière éteinte.**

😊 **Réduit la formation de calcaire: Comme le calcaire n'est «que» maintenu en suspension par le séquestrant, si on arrête en eau chaude, par résilience la chaudière continue de chauffer (c'est un radiateur à eau) donc le calcaire continu de se former et « retombe » dans les serpentins.**

😊 **Préserve flexible et accessoires.**

Il est impératif de connaître la teneur en calcaire de l'eau, car elle peut entraîner un colmatage, mais aussi le bouchage du serpentin du nettoyeur H.P. Les conséquences d'une eau trop calcaire sont les suivantes:

Il faut savoir que le calcaire se dépose entre 50°C et 60°C de température. Un nettoyeur utilisé à 80°C avec un débit de 660 L/H, se bouche en moins de 100 heures, pour une dureté de l'eau à 26 th (contre 28 th pour la moyenne nationale)

Solution: Il faut impérativement que les nettoyeurs H.P. soient protégés contre le tartre, par le système ANTI - TARTRE, il est donc important de vérifier régulièrement le niveau de produit anti-tartre dans les nettoyeurs H.P.



D

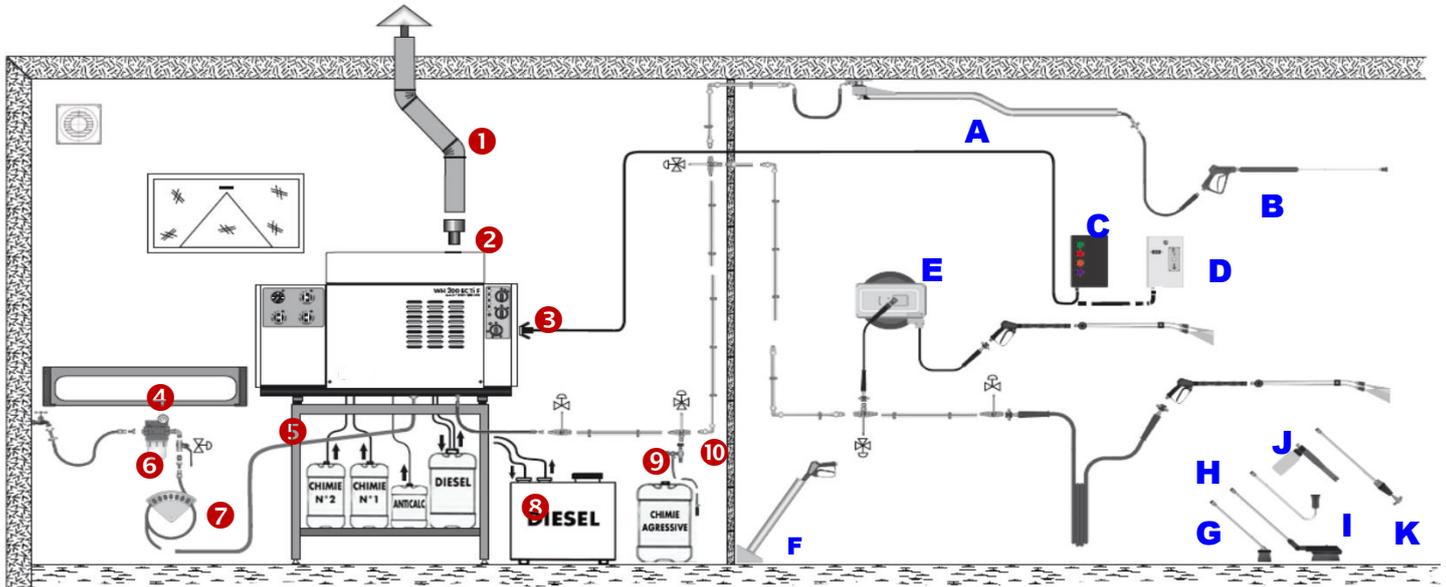
NETTOYEURS HAUTE PRESSION (aire de lavage)

- Présentation aire de lavage D1
- Accessoires aire de lavage pages D2 à D6
- Chaudières complètes page D7



D1

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (aire de lavage)



Repère	ELEMENTS INTERIEUR : Désignation	Repère	ELEMENTS EXTERIEUR: Désignation
1	Conduit d'évacuation fumées : Ø 150 mm / Tube rigide ou Souple "M 0"	A	Accessoire OPTIONNEL HP : Potence de lavage - Plusieurs modèles disponibles (Murales / Plafond / Etc.)
2	Accessoire OPTIONNEL : Adaptateur sortie chaudière pour conduit de fumées (Ø 150 mm)	B	Accessoire OPTIONNEL HP : Pistolet et Lance 1 VOIE vissée (évite le vol de la lance !)
3	Accessoire OPTIONNEL : Prise pour télécommande à distance	C	Accessoire OPTIONNEL : Télécommande à distance 3 ou 4 boutons
4	Accessoire OPTIONNEL : Support NHP MURAL (laqué)	D	Accessoire OPTIONNEL : Monnayeur ELECTRONIQUE à jetons ou pièces
5	Accessoire OPTIONNEL : Support NHP 4 PIEDS (laqué)	E	Accessoire OPTIONNEL : Enrouleur AUTOMATIQUE Plusieurs modèles disponibles (Laqué / INOX / Etc.)
6	Accessoire OPTIONNEL : Filtre FIN à cartouche pour entrée d'eau	F	Accessoire OPTIONNEL : Support "fourreau" pour Pistolet
7	Accessoire OPTIONNEL : Support enroulement tuyau d'arrivée d'eau	G	Accessoire OPTIONNEL Basse Pression : Balai BROSSE - Poils Nylon Temp. max 60°C.
8	CUVE FIOUL (si pas de bidon) : Placée à maxi 10 m / Hauteur - 1 m maxi sous le NHP	H	Accessoire OPTIONNEL Basse Pression : BROSSE Rotative PRO - Poils Nylon Temp. max 60°C.
9	Accessoire OPTIONNEL : Injecteur INOX HP pour CHIMIE AGRESSIVE (entrée 3/8" M - Sortie 3/8" F)	I	Accessoire OPTIONNEL HP : Lance coudée (ou coudable) pour Châssis / Passages de roue
10	Canalisation HP : au mieux en INOX - Mini Ø 12 mm interne	J	Accessoire OPTIONNEL HP : Canon à Mousse - Godet de 1 l + Crépine d'aspiration depuis un bidon
		K	Accessoire OPTIONNEL HP : Lance TURBO / Rotabuse - Jet rotatif pour le décapage

Les NHP stationnaires Eau Chaude série IWD, sont tous pré équipés d'une prise pour la connexion d'une **TELECOMMANDE A DISTANCE** ou d'un **MONNAYEUR ELECTRONIQUE** (fig. ❶).

Un Kit complet avec 10 m de câblage est disponible : Il est toujours pré-monté et testé par le constructeur avant expédition du matériel.



FONCTIONS télécommande 4 boutons :

- 1- Marche / Arrêt du NHP.
- 2- Mise en route Chaudière.
- 3- Mise en route Détergent N°1.
- 4- Mise en route Détergent N°2.

Des contraintes techniques et obligations légales sont à respecter lors de la création d'une aire de lavage :

⊗ Le **rejet d'effluents polluants étant interdit**, il conviendra d'**installer un système de récupération et filtrage** avant rejet des eaux de nettoyage.

⊗ Les **accessoires HP doivent être compatibles avec l'appareil et certifiés par le constructeur** :

- Pour les **vannes HP** : Type à boisseau - mini 250 bars - Mini DN 12.
- Pour les **tuyaux HP** : Résistance mini 250 bars – Idéalement en INOX – Positionner tous les 1 m maxi, des fixations à supports anti-bélier (caoutchouc).
- Pour les **flexibles HP** : 250 bars - DN 8 - Armé 2 tresses métal - Coupleurs M 22 F.
- Pour les **connexions HP accessoires** : Raccordement M 22.

Il n'est pas possible d'alimenter 2 postes de travail HP en simultanément :

1 SEUL UTILISATEUR A CHAQUE FOIS*.

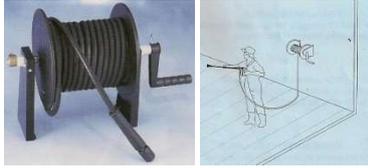
* **Toujours positionner une vanne permettant d'isoler 1 poste par rapport à /aux autres...**

⊗ Plus le point de travail en HP est loin par rapport à l'appareil, plus il y a perte de débit / pression : Considérer comme MAXIMA, pour le point de lavage, une distance maximale de 40 m par rapport au NHP.

D2

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (aire de lavage)

Enrouleur manuel mural plastique 20 mètres (sans flexible)



Référence	Capacité	entrée	sortie
KTRI37674	20 mètres	3/8 M	M22M

Enrouleur automatique, orientable 20 mètres (sans flexible)

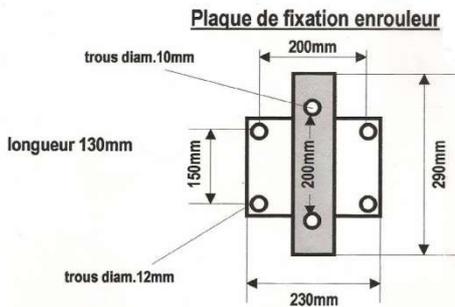


Référence	Capacité	entrée	sortie	Matière
AVTB39124 (1)	20 mètres	M22M	M22M	A.B.S
AVTB39120 (2)	20 mètres	M22M	M22M	METAL PEINT
AVTB39119 (3)	20 mètres	M22M	M22M	INOX

Fourni avec flexible de liaison 5 mètres

	Pression	Débit	Température	Dimensions L*I*h	Poids
1	200 bars	30 l/mn	150°C	40*44*12	14 kg
2	400 bars	30 l/mn	150°C	45*46*23	20 kg
3	400 bars	30 l/mn	150°C	45*46*23	20 kg

Support rotatif enrouleur réf LAFN40001



1



2



3



Cheminée pour postes fixes ou mobiles en eau chaude – Inox



Référence

Libellé

LAFN48112

Rallonge cheminée poste fixe

LAFN40335

Rallonge cheminée pour SYNC/HPS/OPTIMA/PWH

Il convient de toujours placer le NHP Eau Chaude dans un local muni d'une aération et d'évacuer les fumées

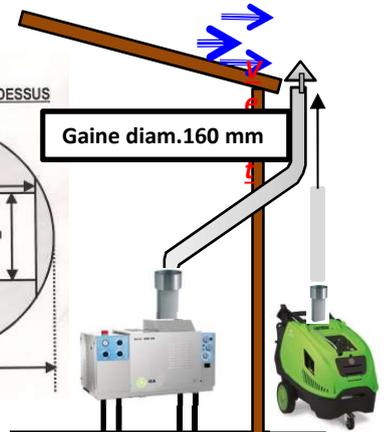
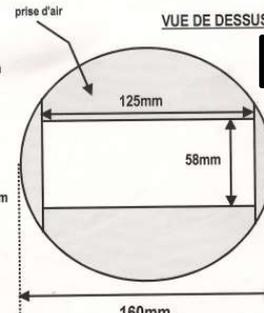
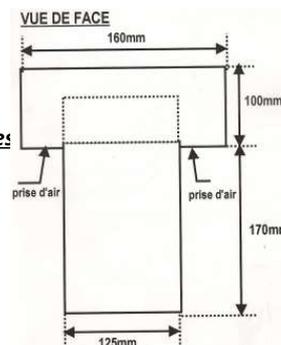
issues de la combustion, vers l'extérieur.

Plusieurs solutions s'offrent à vous:

1- Evacuation standard par un conduit SANS extraction mécanique

2- Evacuation AVEC extraction mécanique:

Précautions idem ci-dessus mais évacuation de meilleure qualité..



D3

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (aire de lavage)

Bras de lavage



BRAS INOX FIXATION PLAFOND - ROTATION 360°

Flexible 10 m DN 8 / 400 bars - coupleurs M22 FF de série

Modèle N° 1 - Bras de 1,6 m (poids 12 kg) - Réf. BRAS127000

Modèle N° 2 - Bras de 2 m (poids 13 kg) - Réf. BRAS127001

Modèle N° 3 - Bras de 2,5 m (poids 15 kg) - Réf. BRAS127002



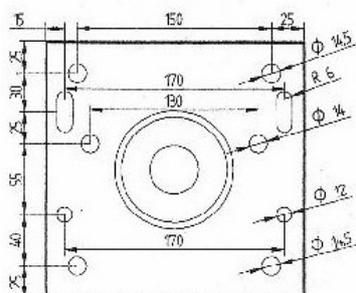
BRAS INOX FIXATION MURALE - ROTATION 180°

Flexible 10 m DN 8 / 400 bars - coupleurs M22 FF de série

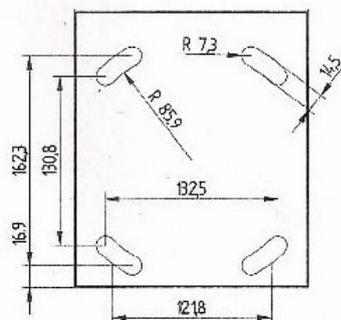
Modèle N° 1 - Bras de 1,6 m (poids 14 kg) - Réf. BRAS127003

Modèle N° 2 - Bras de 2 m (poids 15 kg) - Réf. BRAS127004

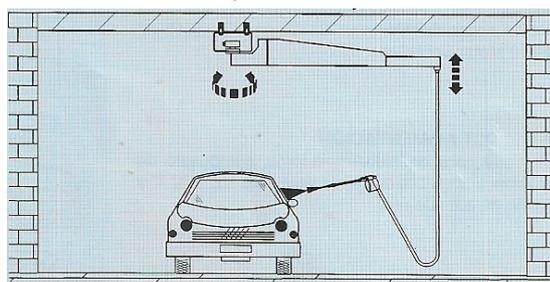
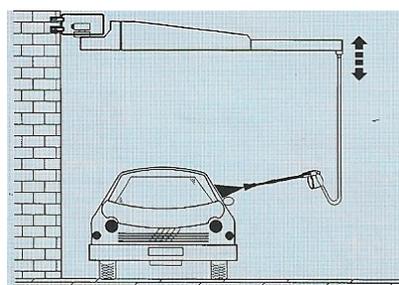
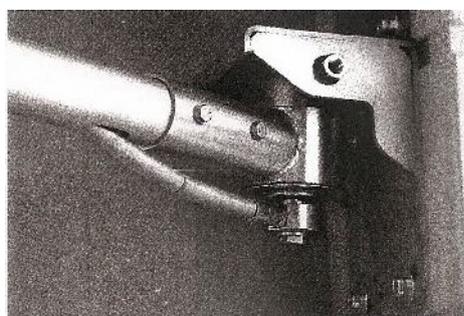
Modèle N° 3 - Bras de 2,5 m (poids 17 kg) - Réf. BRAS127005



Fixation plafond



Fixation murale



D4

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (aire de lavage)

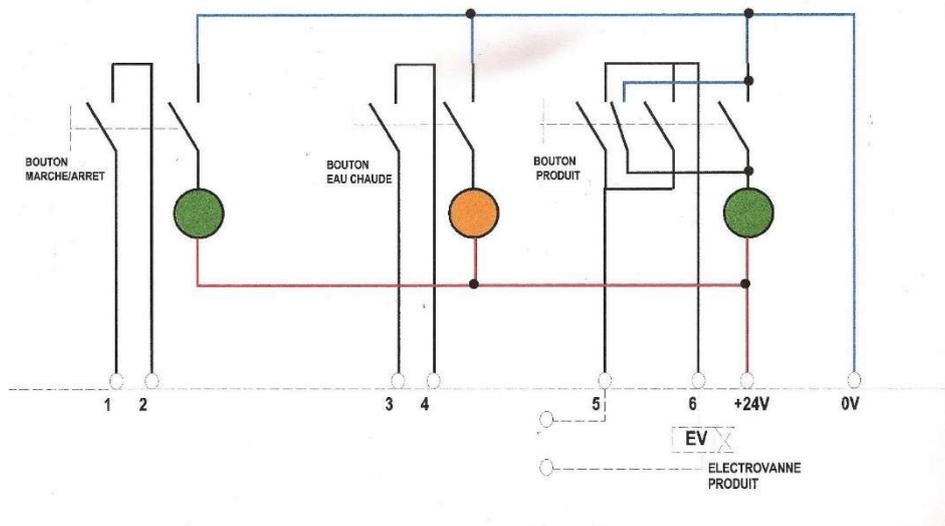
Télécommande à distance pour nettoyeurs mobiles - eau chaude



Référence	Tension	Cde Eau Froide	Cde Eau Chaude	Cde produit	Câble recommandé
KTRI126325	220 / 380 Volts	Oui	Oui	Oui	FILTEL01M(AU METRE)

Info: Cette télécommande est destinée à des nettoyeurs pourvus de transformateur basse tension (24V).

TELECOMMANDE NETTOYEUR HAUTE PRESSION



Télécommande fournie avec kit électrovanne commande produit

Référence électrovanne	Référence raccord cannelé	Référence collier de serrage
MEEV29002 (1)	RCDS10546 (2)	FSVR15255 (2)



Câble pour télécommande à distance

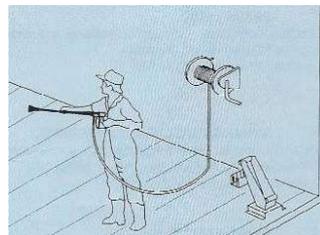
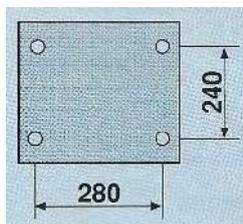


Référence	Longueur	Nombre de conducteurs	Diamètre
FILTEL01M	au mètre	12	1 mm2

Support de lance poste fixe



Référence	Longueur	Nombre de conducteurs	Diamètre
FILTEL01M	au mètre	12	1 mm2



D5

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (aire de lavage)

Boîtier de télécommande à distance
 Pour nettoyeur poste fixe **Eau froide**

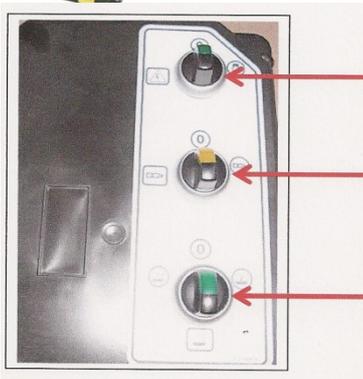


Référence	Cde Hte Pression	Cde Produit	Câble recommandé pour installation (non fournit)
KTRI39246	Oui	Non	Câble CNOMO en 5 G 1mm2 (ancien modèle)
KTRI39247	Oui	Oui	Câble CNOMO en 7 G 1mm2 (ancien modèle)
KTRI75367	Oui	Oui	Câble CNOMO en 7 G 1mm2 (nouveau modèle)

Boîtier de télécommande à distance
 Pour nettoyeur poste fixe **Eau Chaude**



Référence	Cde Hte Pression	Cde Produit	Câble recommandé pour installation (non fournit)
KTRI39248	Oui	Oui	Câble CNOMO en 11 G 1mm2 (Ancien modèle)
KTRI48114	Oui	Oui	Câble CNOMO en 12 G 1mm2 (Nouveau modèle)



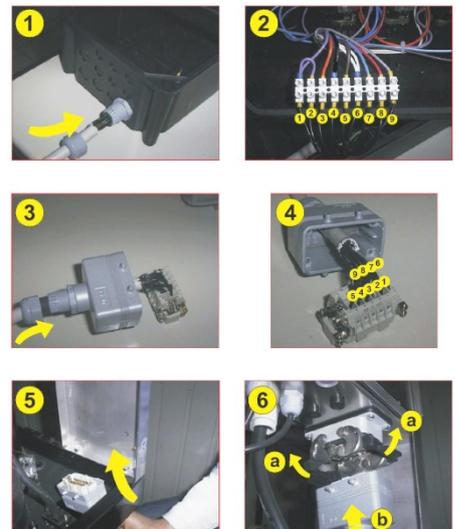
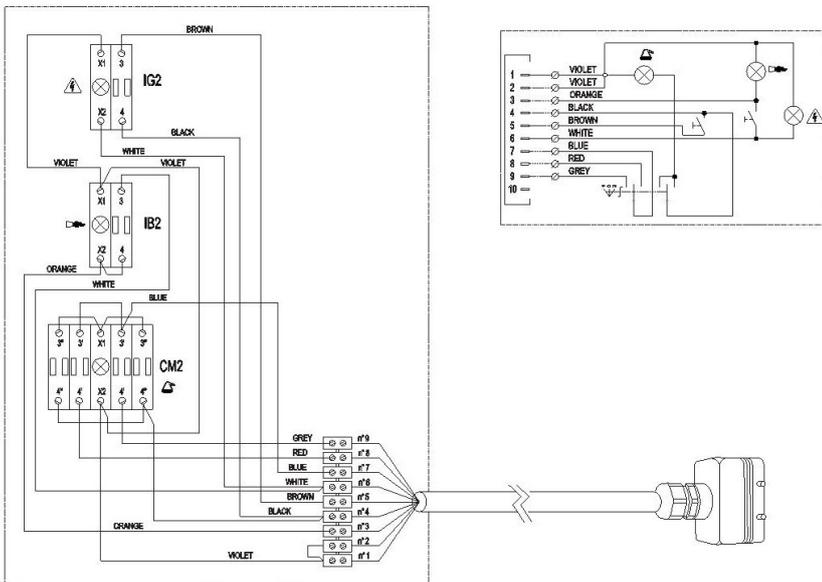
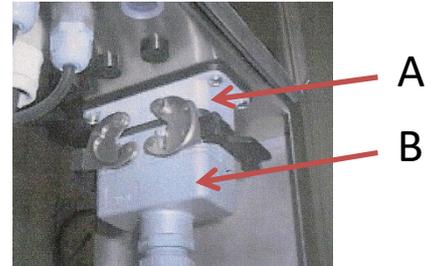
Bouton M/A

Bouton CHAUDIERE

Bouton PRODUITS



A - prise machine réf MEVR35664 + MEVR35662
B - prise télécommande réf MEVR35665 + MEVR35663



D6

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (aire de lavage)

Minuteurs - Monnayeurs Electroniques, sans
compteur digital



Référence	Tension d' Alim	Commande	Caractéristiques
-----------	-----------------	----------	------------------

KTRI126383	24 V / 50 Hertz	A jetons	16 A / 250 V - Tempo réglable de 1 à 255 MN par pas de 1 MN
------------	-----------------	----------	--

KTRI126384	Sachet de 100 jetons à quadruple cannelure
------------	-------	-------	--



KTRI126101	24V / 50 HERTZ	A PIECE 1 euro	
------------	----------------	----------------	--

- ◆ cumul jusqu'à 4 pièces de monnaie ou jetons
- ◆ affichage du temps restant (3 afficheurs électrolu-
minescents verts)
- ◆ réglable de 1-320 minutes (par pièce)
- ◆ monnayeur mécanique avec contrôle de monnaie
- ◆ électronique totalement isolée dans boîtier étanche
- ◆ contact : 16A AC1 (contacteur 380V - 16A)
- ◆ dimensions (LxHxP) : 160 x 260 x 110 mm
- ◆ poids : 3,5 kg

ATTENTION : Le branchement doit être effectué par un
technicien qualifié

D7

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (aire de lavage)

Support mural pour nettoyeurs en poste fixe eau froide



Référence	Libellé
-----------	---------

KTRI39249	Support MURAL laqué série ML
-----------	------------------------------

KTRI75463	Support MURAL inox série ML
-----------	-----------------------------

KTRI75461	Support MURAL laqué série SML
-----------	-------------------------------

KTRI75462	Support MURAL inox série SML
-----------	------------------------------

Support mural pour nettoyeurs en poste fixe eau chaude



Référence	Libellé
-----------	---------

KTRI48110	Support mural laqué série IWD
-----------	-------------------------------

Supports 4 pieds pour Nettoyeurs en poste fixe eau froide / eau chaude



Référence	Libellé
-----------	---------

KTRI39250	Support 4 pieds laqué série ML
-----------	--------------------------------

KTRI75370	Support 4 pieds inox série ML
-----------	-------------------------------

KTRI75369	Support 4 pieds laqué série SML
-----------	---------------------------------

KTRI48111	Support 4 pieds laqué série IWD
-----------	---------------------------------

KTRI75371	Support 4 pieds inox SML
-----------	--------------------------



Compteurs horaires



Référence	Tension	Libellé	Dimensions de perçage
-----------	---------	---------	-----------------------

MECI126127	230 V - 50 HZ	Compteur horaire	45 x 45 MM
------------	---------------	------------------	------------



Référence	Tension	Libellé	Dimensions de perçage
-----------	---------	---------	-----------------------

MECI126137	24 V - 50 HZ	Compteur horaire	55 x 55 MM
------------	--------------	------------------	------------



Référence	Tension	Libellé	Dimensions de perçage
-----------	---------	---------	-----------------------

MECI126148	PILE	Compteur horaire MOTEUR THERMIQUE	55 x 35 MM
------------	------	---	------------

Convient à tous les moteurs à essence.

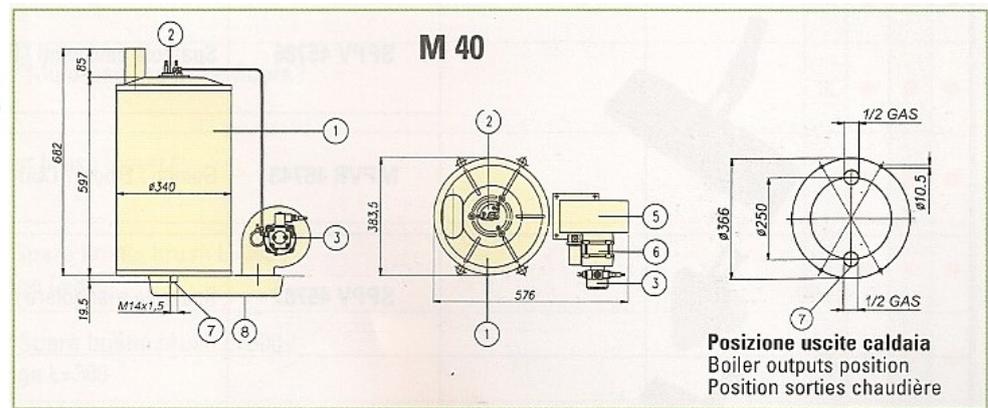
Grand écran LCD pour une lecture facile. Conception inductive: Vous avez juste besoin d'enrouler le fil autour des bougies d'allumage. Propulsé par des batteries intégrées (durée de vie: environ 3 ans). Installation simple et étanche. Utilisé pour enregistrer le temps de fonctionnement de moteurs

D8

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (aire de lavage)

Chaudières complètes

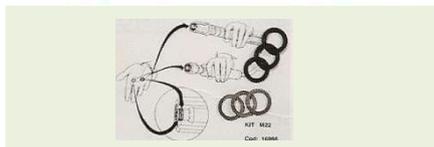
Référence	Longueur	Pression	Débit l/h	Pression fioul	L x P x H	Poids
CDVE29181 (M40)	40 M	200 Bars Max	780 à 1260	13 Bars	580 x 390 x 680	60 Kg



E

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (kit réparation NHP)

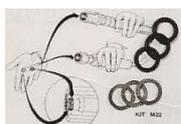
- Kits réparation NHP eau froides, eau chaude pages D1 à D3
- Outillages spécifiques page D4



E1

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (kit réparation NHP)

Kits de réparation NHP eau froide



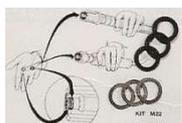
Référence / Type	Kit joints de flexible	Buse HP	Kit clapets	Kit by-pass	Filtre eau	Kit garnitures
IDAF92376 - G150/10 SAB XR	P 90.3820.00	LCPR93174	KTRI83170 + KTRI82808	KTRI94483	FTDP60702	GUVR93815(3)
IDAF94304 - PW 150/8 SAB XR		LCPR40116 LCPR40117	KTRI40347	KTRI40365	RCVR40174	KTRI40359
IDAF94231 - PW 160/10 SAB XR		LCPR40076 LCPR40079	KTRI40231	KTRI40229	RCVR40103	KTRI40231
IDAF40223 / IDAF40224 - FTP 150/11	KTRI16996	UGLN49990	KTRI40092	KTRI40127	KTRI82810	KTRI40094
IDAF92378 - G 180/13 TRB XR	KTRI16996	LCPR40006	KTRI92405 + KTRI94000	KTRI92404	KTRI82810	KTRI94001
IDAF40226 - FTP 180/14 TRB XR	KTRI16996	UGLN49991	KTRI40092	KTRI40127	KTRI82810	KTRI40140
IDAF40228 - FFTP 200/17 TRI XR	KTRI16996	UGLN49991	KTRI40092	KTRI40127	KTRI82810	KTRI40094
IDAF40229 / IDAF50229 - ROYAL 170/22 TRI	KTRI16996	UGLN125001	P KIT 1	PVVR47988	FTAC30214	P KIT 28(3)
IDAF99994 - BENZ 165/10 SP95	P 90.3820.00(3) + GUGO85309102(2)	UGLN85216035	5025002700	1215040200	FTAC100201158	5019066700
IDAF99995 - BENZ 180/12 SP95	P 90.3820.00(3) + GUGO85309102(2)	UGLN85216035	P KIT 123	P KIT 102	KTRI82810	P KIT 96(3)
IDAF99998 - BENZ 280/15 SP95	P 90.3820.00(3)	UGLN49991	P KIT 123	P 60.0006.90	FTAC34028	P KIT 156(3)
IDAF99896 - BENZ 280/16 R SP95	P 90.3820.00(3)	UGLN49991	P KIT 1	P 60.0006.90	FTAC34028	P KIT 28(3)
IDAF99990 - BENZ 200/16 R DI	P 90.3820.00(3)	UGLN05199	50250011	12150352	10020158	50190038
IDAF40794 - BENZ 210/10 SP 95	P 90.3820.00(3) + GUGO85309102(2)	KTRI85225229 KIT 4 BUSES	KTRI42123	KTRI42118	1266330	KTRI42122



E2

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (kit réparation NHP)

Kits de réparation NHP eau froide



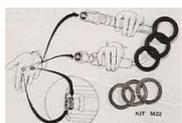
Référence / Type	Kit joints de flexible	Buse HP / LANCE	Kit clapets	Kit by-pass	Filtre eau	Kit garnitures
IDAF94221 – PW 130/7 SAB XR	P 90.3820.00	LCPR40075 + LCPR40078	KTRI40221	KTRI40223	RCVR40103	KTRI40221
IDAF94223 – PW 140/8 SAB XR	P 90.3820.00	LCPR40075 + LCPR40078	KTRI40221	KTRI40223	RCVR40103	KTRI40221
IDAF40238 – PW 180/13 TRB	P 90.3820.00	LCPR40046	KTRI40207	KTRI40293	FTDT12702	KTRI40140
IDAF40532 - PW 180/14 TRI	KTRI16996	UGLN49987	KTRI40092	KTRI40183	KTRI82810	KTRI40094
IDAF40533 – PW 200/17 TRI	KTRI16996	UGLN49987	KTRI40092	KTRI40183	FTDT12702	KTRI40094
IDAF40534 / IDAF40500 PW 170/22 TRI / TRI XR	KTRI16996	UGLN02307	KTRI40142	KTRI40236	FTDT12702	KTRI40168
IDAF40799 – PW 150/21 TRI	KTRI16996	UGLN49997	KTRI40142	KTRI40237	FTAC40015	KTRI40168
IDAF40800 – PW 200/21 TRI	KTRI16996	UGLN02303	KTRI40142	KTRI40237	FTAC40015	KTRI40168
IDAF 40801 - PW 160/26 TRI	KTRI16996	UGLN02314	KTRI45173	VVAZ40049	FTAC40015	KTRI45176
IDAF40802 – PW 160/30 TRI	KTRI16996	UGLN75314	KTRI45173	VVAZ40077	FTAC40015	KTRI40390
IDAF40803 – PW 200/30 TRI	KTRI16996	UGLN02314	KTRI45173	VVAZ40077	FTAC40015	KTRI40390
IDAF40218 – THD 200/42 TRI		UGLN07790	KTRI45173	VVAZ72416	FTAC40007	KTRI40175
IDAF40219 – THP 350/22 TRI		UGLN05200	KTRI40165	VVAZ40010	FTAC40007	KTRI40163
IDAF40220 – THP 500/17 TRI		UGLN40018	KTRI40161	VVAZ40009	FTAC40007	KTRI40163



E3

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (kit réparation NHP)

Kits de réparation NHP eau froide



Référence / Type	Kit joints de flexible	Buse HP / LANCE	Kit clapets	Kit by-pass	Filtre eau	Kit garnitures
IDAF41026 – PW 170/9 Sri						
IDAF51026	P 90.3820.00	UGLN75421	KTRI40207	KTRI40237	FTDT12702	KTRI40094
IDAF41023 – PW 150/11 SRI	P 90.3820.00	UGLN11196	KTRI40207	KTRI40237	FTDT12702	KTRI40094
IDAF41027 – PW 200/17 TR1	P 90.3820.00	UGLN49987	KTRI40207	KTRI40237	FTDT12702	KTRI40094
IDAF41025 - PW 170/21 TRI	P 90.3820.00	UGLN49998	KTRI40142	KTRI40237	FTDT12702	KTRI40168



E13

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (kit EAU CHAUDE NHP)

Kits alimentation eau chaude 70°C NHP froide

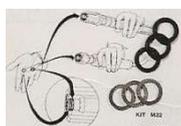
REF POMPE	DESCRIPTION	REF KIT POMPE 70°C et 80°C	TYPE DE NETTOYEUR
PPAP40063	POMPA IPC RK 20.19 DX NC 21LT -100B	KTRI40304 KIT P 15-43178 TENUTE+AM AC.70°D.18OT.RK	IDAF40799 – IDAF50799 – IDAF40800 – IDAF50800 – IDAF41025
PPAP40058	POMPA IPC RR 15.20 DX N T.OTT.	KTRI40336 KIT P 15-43193 TENUTE+AM AC.70°D.18OT.RR	PPEL40085
PPAP40056	POMPA IPC RCS 13.18 DX N T.OTT.	KTRI40478 KIT P 15-43406 TENUTE AC.70° D.15 RCS AR	IDAF40238 – PPEL40081
PPAP40039	POMPA IPC RC 14.16 DX N T.OTT.	KTRI40479 KIT P 15-43407 TENUTE AC.70° D.18 RC AR	IDAF40228 – PPEL40083 – IDAF41027
PPAP40054	POMPA IPC RC 10.12 DX N T.OTT.	KTRI40479 KIT P 15-43407 TENUTE AC.70° D.18 RC AR	IDAF40223 – IDAF40224 - PPEL40079 – IDAF41023
PPAP40085	POMPA IPC RC 8.15 DX N T.OTT.	KTRI40479 KIT P 15-43407 TENUTE AC.70° D.18 RC AR	IDAF41026 – IDAF51026
P WS102 DX/SX	POMPE WS102 DX LT 21-100 BAR US.	P KIT 220 KIT GARNITURES + CLAPETS 80°C D 20	IDAF40106 – IDAF40107
P WS151 DX/SX	POMPE WS151 DX LT 15 -150B. USA	P KIT 220 KIT GARNITURES + CLAPETS 80°C D 20	IDAF40105
P WS153 DX/SX	POMPE WS 153 DX LT30 -150 BAR	P KIT 220 KIT GARNITURES + CLAPETS 80°C D 20	IDAF40108



E4

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (kit réparation NHP)

Kits de réparation NHP eau chaude



Référence / Type	Kit joints de flexible	Buse HP	Kit clapets	Kit by-pass	Filtre eau
IIDAC40315 - HOT 140/8 SAB XRM	P 90.3820.00(3)	LCPR93174	KTRI83170 + KTRI82808	KTRI91958	FTDP60702
IDAC 40316 / IDAC50316 - CHAL 130/10 SAB	KTRI16996	UGLN11195	KTRI40072	KTRI40127	FTAC30214
IDAC40317 / IDAC50317 - CHAL 130/11 SRI	KTRI16996	UGLN02287	P KIT 123	KTRI20717	FTAC30214
IDAC40318 / IDAC50318 - CHAL 160/13 TAB	KTRI16996	UGLN03327	KTRI40072	KTRI40212	FTAC30214
IDAC40310 / IDAC50310 - OPTIMA 170/13 TRI	KTRI16996	UGLN02287	KTRI40092	KTRI40127	FTAC30214
IDAC40311 / IDAC50311 - OPTIMA 180/14 TRI	KTRI16996	UGLN02287	KTRI40092	KTRI40127	FTAC30214
IDAC40312 / IDAC50312 - OPTIMA 190/16 TRI	KTRI16996	UGLN03327	KTRI40092	KTRI40127	FTAC30214
IDAC40319 / IDAC50319 - SYNC 200/17 TRI	KTRI16996	UGLN03327	P KIT 1	PVVR47988	FTAC30214
IDAC 40320 / IDAC50320 - SYNC 190/21 TRI	KTRI16996	UGLN02307	P KIT 1	PVVR47988	FTAC30214
IDAC40321 - HPS 160/18 TRI	KTRI16996	UGLN02307	P KIT 1	VVAZ45134	FTAC09717
IDAC40323 - HPS 190/21 TRI IDAC40652 / IDAC40323 – PWH190/21 TRI – TRI X	KTRI16996	UGLN02307	P KIT 1	VVAZ45134	FTAC09717



E5

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (kit réparation NHP)

Kits de réparation NHP eau chaude



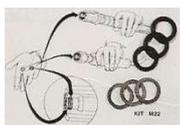
Référence / Type	Kit garnitures	Electrodes / gicleur fioul	Pressostats	Thermostat
IDAC40315 - HOT 140/8 SAB XRM	GUVR93815(3)	MECA18232 + UGBR28863	MEPF39741	METK40007 + METK87771
IDAC 40316 / IDAC50316 - CHAL 130/10 SAB	KTRI40075	MECA18232 + UGBR18630	MEPF45229 + MEPF39902	METK40006 + METK49116
IDAC40317 / IDAC50317 - CHAL 130/11 SRI	P KIT 140(3)	MECA18232 + UGBR18630	MEPF39902 + MEPF39901	METK40006 + METK49116
IDAC40318 / IDAC50318 - CHAL 160/13 TAB	KTRI40077	MECA18232 + UGBR18630	MEPF39902 + MEPF39901	METK40006 + METK49116
IDAC40310 / IDAC50310 - OPTIMA 170/13 TRI	KTRI40094	MECA12525 + UGBR22575	MEPF45229 + MEPF39902	METK40006
IDAC40311 / IDAC50311 - OPTIMA 180/14 TRI	KTRI40094	MECA12525 + UGBR22576	MEPF45229 + MEPF39902	METK40006
IDAC40312 / IDAC50312 - OPTIMA 190/16 TRI	KTRI40094	MECA12525 + UGBR22576	MEPF45229 + MEPF39902	METK40006
IDAC40319 / IDAC50319 - SYNC 200/17 TRI	P KIT 28(3)	MECA12525 + UGBR22576	MEPF45229 + MEPF39902 + MEPF39741	METK40006 + METK34839
IDAC 40320 / IDAC50320 - SYNC 190/21 TRI	P KIT 28(3)	MECA12525 + UGBR31344	MEPF45229 + MEPF39902 + MEPF39741	METK40006 + METK34839
IDAC40321 - HPS 160/18 TRI	P KIT 29(3)	MECA12525 + UGBR31344	MEPF45229 + MEPF39902 + MEPF39741	METK40006 + METK34839
IDAC40323 - HPS 190/21 TRI	P KIT 28(3)	MECA12525 + UGBR31344	MEPF45229 + MEPF39902 + MEPF39741	METK40006 + METK34839



E6

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (kit réparation NHP)

Kits de réparation NHP eau chaude



Référence / Type	Kit joints de flexible	Buse HP	Kit clapets	Kit by-pass	Filtre eau
IDAC40539 / IDAC50539 P WH100/12 SRI – SRI X	KTRI16996	UGLN49987	KTRI40207	KTRI40127 + KTRI40128	FTAC30214
IDAC40540 / IDAC50540 P WH 130/11 SRI - SRIX	KTRI16996	UGLN11195	KTRI40207	KTRI40127 + KTRI40128	FTAC30214
IDAC40538 / IDAC50538 P WH180/13 TRB – TRB X	KTRI16996	UGLN11195	KTRI40207	KTRI40127 + KTRI40128	FTAC30214
IDAC40469 / IDAC50469 P WH200/17 TRI – TRI X	KTRI16996	UGLN49987	KTRI40142	KTRI40217	FTAC30214
IDAC40700 / IDAC50700 P WH 140/9 SRB / SRB X	KTRI16996	UGLN02285	KTRI40207	KTRI40127 + KTRI40128	FTAC30214
IDAC40650 / IDAC50650 P WH 180/14 TRI / TRI X	KTRI16996	UGLN02287	KTRI40207	KTRI40293	FTAC30214
IDAC40651 / IDAC50651 PWH 190/16 TRI / TRI X	KTRI16996	UGLN02287	KTRI40207	KTRI40293	FTAC30214



E7

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (kit réparation NHP)

Kits de réparation NHP eau chaude



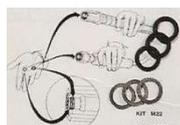
Référence / Type	Kit garnitures	Electrodes / gicleur fioul	Pressostats	Thermostat
IDAC40539 / IDAC50539 P WH100/12 SRI – SRI X	KTRI40094	MECA18232(2) + UGBR18630	MEPF76254 + MEPF40013	METK40011
IDAC40540 / IDAC50540 P WH 130/11 SRI - SRIX	KTRI40094	MECA18232(2) + UGBR18630	MEPF76254 + MEPF40013	METK40011
IDAC40538 / IDAC50538 P WH180/13 TRB – TRB X	KTRI40140	MECA 18232 (2) + UGBR18630	MEPF76254 + MEPF40013	METK40011
IDAC40469 / IDAC50469 P WH200/17 TRI – TRI X	KTRI40145	MECA12525 + UGBR22576	MEPF76254	METK40011 + METK34839
IDAC40700 / IDAC50700 P WH 140/9 SRB / SRB X	KTRI40094	MECA18232(2) + UGBR18630	MEPF76254 + MEPF40013	METK40011 + METK40007
IDAC40650 / IDAC50650 P WH 180/14 TRI / TRI X	KTRI40094	MECA12525+ UGBR22576	MEPF76254 + PVVR40433	METK40011 + METK40007
IDAC40651 / IDAC50651 PWH 190/16 TRI / TRI X	KTRI40094	MECA12525 + UGBR22576	MEPF62126 + PVVR40433	METK40011 + METK40007



E8

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (kit réparation NHP)

Kits de réparation NHP eau chaude



Référence / Type	Kit joints de flexible	Buse HP	Kit clapets	Kit by-pass	Filtre eau
IDAC40973 / IDAC50973 PWH150/8 SRB – SRB X	KTRI16996	UGLN49985	KTRI40207	KTRI40256	FTDT12702
IDAC40974 / IDAC50974 PWH150/10 SRB – SRB X	KTRI16996	UGLN49985	KTRI40207	KTRI40256	FTDT12702
IDAC40817 / IDAC50817 PWH170/13 TRB – TRB X	KTRI16996	UGLN40000	KTRI40207	KTRI40293	FTDT12702
IDAC40952 / IDAC50952 PWH180/13 TRI – TRI X	KTRI16996	UGLN49986	KTRI40207	KTRI40293	FTAC30214
IDAC40677 / IDAC50677 PWH200/17 TRI – TRI X	KTRI16996	UGLN49987	KTRI40142	KTRI40256	FTAC30214
IDAC40942 / IDAC50942 PWH200/21 TRI – TRI X	KTRI16996	UGLN02303	KTRI40142	KTRI40256	FTAC30214



E9

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (kit réparation NHP)

Kits de réparation NHP eau chaude



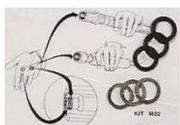
Référence / Type	Kit garnitures	Electrodes / gicleur fioul	Pressostats	Thermostat
IDAC40973 / IDAC50973 PWH150/8 SRB – SRB X	KTRI40094	MECA18232(2) + UGBR18630	MEPF41037 + PVVR40433	METK40014 + METK40007
IDAC40974 / IDAC50974 PWH150/10 SRB – SRB X	KTRI40094	MECA18232(2) + UGBR18630	MEPF40009 + MEPF40014	METK40011 + METK40007
IDAC40817 / IDAC50817 PWH170/13 TRB – TRB X	KTRI40140	MECA 18232 (2) + UGBR18630	MEPF40014 + PVVR40433	METK40014 + METK40007
IDAC40952 / IDAC50952 PWH180/13 TRI – TRI X	KTRI40094	MECA12525 + UGBR22576	MEPF76254 + PVVR40433	METK40011 + METK40007
IDAC40677 / IDAC50677 PWH200/17 TRI – TRI X	KTRI40145	MECA12525+ UGBR22576	MEPF76254 + PVVR40433	METK40011 + METK40007
IDAC40942 / IDAC50942 PWH200/21 TRI – TRI X	KTRI40168	MECA12525 + UGBR31344	MEPF76254	METK40011 + METK34839



E10

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (kit réparation NHP)

Kits de réparation NHP eau chaude



Référence / Type	Kit joints de flexible	Buse HP	Kit clapets	Kit by-pass	Filtre eau
IDAC40322 SKID 180/18 R SP95	KTRI16996	UGLN49987	P KIT 1	PVVR47988	FTDT21315
IDAC40228 V 200/15 R DI	KTRI16996	UGLN00044	P KIT 1	VVAZ74817	FTAC30214



E11

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (kit réparation NHP)

Kits de réparation NHP eau chaude



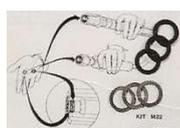
Référence / Type	Kit garnitures	Electrodes / gicleur fioul	Pressostats	Thermostat
IDAC40322 SKID 180/18 R SP95	P KIT 28 (3)	MECA12525 + UGBR22575	FLUSSOSTAT MEPF06949	METK26862 + METK87541
IDAC40228 V 200/15 R DI	P KIT 28 (3)	MECA40621(2) + UGBR06094	MEPF76254	METK26862 + METK76274



E12

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (kit réparation NHP)

Kits de réparation NHP eau chaude / froide



Référence / Type	Kit joints de flexible	Buse HP	Kit clapets	Kit by-pass	Filtre eau
IDAF40104 – ML 100/12 TRI	KTRI16996	UGLN00044	P KIT 123	KTRI16958	FTAC41585
IDAF40105 – ML 200/15 TRI	KTRI16996	UGLN03327	P KIT 1	KTRI16958	FTAC41585
IDAF40106 – ML 150/21 TRI	KTRI16996	UGLN11777	P KIT 1	KTRI16958	FTAC41585
IDAF40108 – SML 150/30 TRI	KTRI16996	UGLN02314	P KIT 62	KTRI16958	FTAC41585
IDAF40107 – SML 200/21 TRI	KTRI16996	UGLN02300	P KIT 1	KTRI16958	FTAC41585
IDAF40108 – SML 150/30 TRI	KTRI16996	UGLN02314	P KIT 62	KTRI16958	FTAC41585
IDAC40220 – IWD 160/15 TRI	KTRI16996	UGLN02295	P KIT 1	PVVR47988	FTAC30214
IDAC40221 – IWD 200/15 TRI	KTRI16996	UGLN03327	P KIT 1	PVVR47988	FTAC30214
IDAC40219 – IWD 150/21 TRI	KTRI16996	UGLN11777	P KIT 1	PVVR47988	FTAC30214
IDAC40222 – IWD 200/21 TRI	KTRI16996	UGLN02304	P KIT 1	PVVR47988	FTAC30214
PPEL40079 – MLC-C D 1310 P	KTRI16996	UGLN40000	KTRI40207	KTRI40236	FTAC12702
PPEL40081 – MLC-C D 1813 P	KTRI16996	UGLN49987	KTRI40207	KTRI40236	FTAC12702
PPEL40083 – MLC-C D 1915 P	KTRI16996	UGLN49987	KTRI40207	KTRI40236	FTAC12702
PPEL40085 – MLC-C D 2117 P	KTRI16996	UGLN49987	KTRI40142	KTRI40236	FTAC12702



E13

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (kit réparation NHP)

Kits de réparation NHP eau chaude / froide



Référence / Type	Kit garnitures	Electrodes / gicleur fioul	Pressostats	Thermostat
IDAF40104 – ML 100/12 TRI	P KIT 131 (3)	NON	MEPF87717	NON
IDAF40105 – ML 200/15 TRI	P KIT 28 (3)	NON	MEPF87717	NON
IDAF40106 – ML 150/21 TRI	P KIT 28 (3)	NON	MEPF87717	NON
IDAF40108 – SML 150/30 TRI	P KIT 82 (3)	NON	MEPF87717	NON
IDAF40107 – SML 200/21 TRI	P KIT 28 (3)	NON	MEPF87717	NON
IDAF40108 – SML 150/30 TRI	P KIT 82 (3)	NON	MEPF87717	NON
IDAC40220 – IWD 160/15 TRI	P KIT 28 (3)	MECA12525 + UGBR22576	MEPF39741(2) + MEPF39902	METK40011 + METK34839
IDAC40221 – IWD 200/15 TRI	P KIT 28 (3)	MECA12525 + UGBR31344	MEPF39741 (2) + MEPF39902	METK40011 + METK34839
IDAC40219 – IWD 150/21 TRI	P KIT 28 (3)	MECA12525 + UGBR31344	MEPF39741(2) + MEPF39902	METK40011 + METK34839
IDAC40222 – IWD 200/21 TRI	KTRI40140	MECA 12525 + UGBR31344	MEPF39741(2) MEPF39902	METK40011 + METK34839
PPEL40079 – MLC-C D 1310 P	KTRI40094	NON	MEPF40036	NON
PPEL40081 – MLC-C D 1813 P	KTRI40094	NON	MEPF40036	NON
PPEL40083 – MLC-C D 1915 P	KTRI40094	NON	MEPF40036	NON
PPEL40085 – MLC-C D 2117 P	KTRI40145	NON	MEPF39901	NON



E14

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (kit réparation NHP)

OUTILLAGES SPECIFIQUES



MNMN126024
KIT REGLAGE POMPE A GASOIL



AZMC40001
ACCESSOIRE MANOMETRE M22



AZMC20915
POMPE BACHARAH



AZMC88431
ETALONNEUR BACHARAH



CNPR34229
PAPIER REVELEUR BACHARAH



AZMC40000
TOURNEVIS POUR G SERIE



AZPR47870
EXTRACTEUR VENTILATEUR

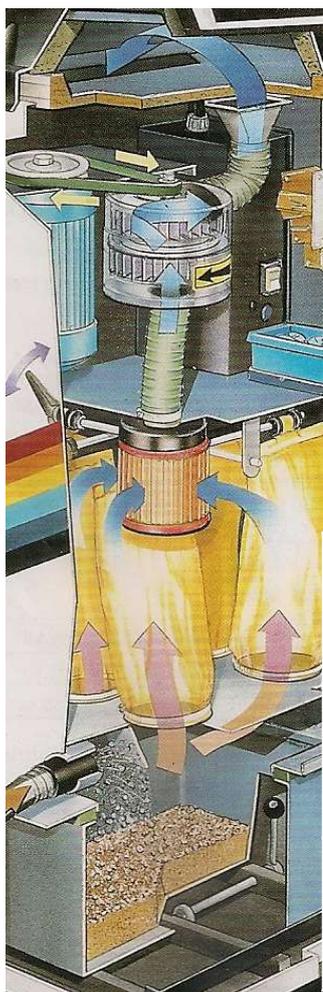


AZMC06616
PINCE POUR BRIDE DE TYPE CLIC

F

ASPIRATEURS

- Accessoires diam.35 mm pages F1 à F6
- Accessoires diam.38 mm pages F7 à F16
- Accessoires diam.51 mm pages F17 à F20
- Accessoires diam.90 mm page F21
- Accessoires divers pages F22 à F25
- Cuves pages F26 à F28
- Chariots pages F29 à F30
- Paniers, filtres et sacs papiers pages F31 à F38
- Pièces divers pages F39 à F41



F1

ASPIRATEURS

LES FLEXIBLES



Référence	Libellé	Longueur	Diamètre	Terminaux
TBFX01195	FLEXIBLE 2 TERMINAUX	2 METRES	35 MM	622 + 90
TBFX01183	FLEXIBLE 1 TERMINAL	2 METRES	35 MM	90
AA2778	FLEXIBLE 2 TERMINAUX	5 METRES	35 MM	622 + 90
TBFX00542	FLEXIBLE 2 TERMINAUX	2,5 METRES	38 MM	3928 + 84
TBFX00393	FLEXIBLE 2 TERMINAUX	5 METRES	38 MM	3928 + 84
TBFX00500	FLEXIBLE 2 TERMINAUX	10 METRES	38 MM	3928 + 84
AA2779	FLEXIBLE 2 TERMINAUX	2,5 METRES	51 MM	3063W + 2773
AA2781	FLEXIBLE 2 TERMINAUX	5 METRES	51 MM	3063W + 2773
AA2785	FLEXIBLE 2 TERMINAUX	10 METRES	51 MM	3063W + 2773



Référence	Libellé	Longueur	Diamètre
TBFX87406	FLEXIBLE STANDARD	AU METRE	35 MM
TBFX87826	FLEXIBLE STANDARD	AU METRE	38 MM
TBFX10888	FLEXIBLE STANDARD	AU METRE	51 MM
2999W	FLEXIBLE ANTISTATIQUE	AU METRE	35 MM
2998W	FLEXIBLE ANTISTATIQUE	AU METRE	38 MM
3017W	FLEXIBLE ANTISTATIQUE	AU METRE	51 MM
3008	FLEXIBLE ARME	AU METRE	35 MM
3009	FLEXIBLE ARME	AU METRE	38 MM
3010	FLEXIBLE ARME	AU METRE	51 MM
3025W	FLEXIBLE USAGE 100°C	AU METRE	35 MM
3011W	FLEXIBLE USAGE 100°C	AU METRE	38 MM
3026W	FLEXIBLE USAGE 100°C	AU METRE	51 MM



Référence	Libellé	Longueur	Diamètre
TBFX76689	FLEXIBLE STANDARD	AU METRE	90 MM



Référence	Libellé	Longueur	Diamètre
TBFX00669	FLEXIBLE VERT TRANSPARENT	AU METRE	35 MM
TBFX01177	FLEXIBLE VERT TRANSPARENT	AU METRE	38 MM
TBFX01184	FLEXIBLE VERT TRANSPARENT	2 METRES	35 MM
TBFX00790	FLEXIBLE VERT TRANSPARENT	5 METRES	35 MM
TBFX00546	FLEXIBLE VERT TRANSPARENT	2,5 METRES	38 MM
TBFX01110	FLEXIBLE VERT TRANSPARENT	5 METRES	38 MM

F2

ASPIRATEURS

ACCESSOIRES EN DIAMETRE 35 MM

Aspirateur canne plastique



Aspirateur canne métal

Canne télescopique

Canne standard

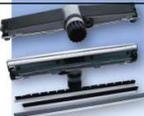


Suceur pédale



Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
SPPV01771	Suceur pédale	270 MM	35 MM	LAFN06340 - LAFN28238

Suceur universel - à roulettes - réglable - eau et poussière



Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
SPPV01741	Suceur universel	45 CM	35 MM	LAFN06340 - LAFN28238

Listels de rechange pour suceurs universels type AA 39 / 35



Référence	Libellé	Longueur	Allant sur suceur:
KTRI03698	Glissière brosse avant	440 MM	SPPV01217 + SPPV01741 + SPPV37778
KTRI03699	Glissière brosse arrière	395 MM	
KTRI03701	Glissière listel strié avant	440 MM	
KTRI03703	Glissière listel strié arrière	395 MM	
KTRI03709	Glissière Plast. Avant pour moquette	440 MM	

Suceurs universels à roulettes - non réglables



Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
SPPV33289	Suceur universel	300 MM	35 MM	LAFN06340 - LAFN28238
SPPV28245	Suceur eau	300 MM	35 MM	LAFN06340 - LAFN28238

Référence	Libellé
SPPV86108	Glissière moquette pour SPPV33289
SPPV01807	Glissière poussière pour SPPV33289
SPPV40944	Glissière eau pour SPPV33289 / SPPV28245

F3

ASPIRATEURS

ACCESSOIRES EN DIAMETRE 35 MM

Suceur eau avec patin de glissement



Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
AA 1014 / 35	Suceur eau	370 MM	35 MM	LAFN06340 -LAFN28238
3013 W	Listel eau avant/arrière pour AA 1014			

Suceur Eau à roulettes - non réglables



Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
SPPV01798	Suceur eau	400 MM	35 MM	LAFN06340 -LAFN28238
Référence	Libellé	Longueur	Allant sur suceur:	
KTRI03703	Glissière listel strié arrière	395 MM	SPPV01798	

Suceur poussière avec patins de glissement



Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
AA1013/35	Suceur poussière	370 MM	35 MM	LAFN06340-LAFN28238
Référence	Libellé	Allant sur canne:		
3023 W	Listel Brosse AV/AR	AA 1013		

Suceurs moquette à roulettes - non réglables



Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
SPPV01801	Suceur moquette	400 MM	35 MM	LAFN06340-LAFN28238
PMVR05709	Patin plastique	400 MM		SPPV01801 +SPPV01802
KTRI03699	Glissière brosse arrière	400 MM		+SPPV37134

Suceur brosse à roulettes - non réglables



Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
KTRI03699	Glissière brosse arrière	400 MM		SPPV01795 + SPPV01796
SPPV76601	Glissière brosse avant	400 MM		+ SPPV37133

Turbo brosse



Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
AA 1008	Turbo brosse	270 MM	35/38 MM	LAFN06340+LAFN28238
	Rouleau brossier	270 MM		

**Rotation de la brosse par l'aspiration.
Système mécanique.**

Suceur brosse ovale



Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
SPPV00093	Suceur brosse ovale	230 MM	35 MM	LAFN06340+LAFN28238

F4

ASPIRATEURS

ACCESSOIRES EN DIAMETRE 35 MM

Brosse ronde



Référence	Diamètre
SPPV28243	35 MM

Suceur plat triangulaires en plastique



Référence	Diamètre
MPVR00141	35 MM
MPVR06276	35 MM / GRIS CLAIR

Suceur biseau en plastique



Référence	Diamètre	Largeur
SPPV28242	35 MM	30 MM
MPVR06277	35 MM GRIS CLAIR	30 MM

Suceur biseau en métal chromé



Référence	Diamètre	Longueur
SPPV72080	35 MM	300 MM

Réducteur pour accessoires



Référence	Libellé
KTRI03707	Insert coudé pour suceur 35 MM sur des cannes LAFN06340-LAFN28238

Terminaux tuboflex coté cuve



Référence	Diamètre
KTRI03348	35 MM
RCVR01083	35 MM (Ancien modèle)
MPVR85571	35 MM (Ancien modèle)

Terminal tuboflex coté accessoire



Référence	Diamètre
MPVR00090	35 MM

Coude plastique avec régulation d'air



Référence	Diamètre
LAFN85073	35 MM
MPVR06278	35 MM GRIS CLAIR
MPVR10102	35 MM VERT

Tube aluminium avec habillage plastique longueur = 500 MM



Référence	Diamètre
LAFN28238	35 MM
TBBP00509	35 MM GRIS CLAIR

F5

ASPIRATEURS

ACCESSOIRES EN DIAMETRE 35 MM

Tube Plastique droit 500 MM polypropylène



Référence	Diamètre
MPVR85407	35 MM

Coude en métal chromé avec régulation d'air



Référence	Diamètre
LAFN28239	35 MM

Tube en métal chromé - Longueur = 500 mm



Référence	Diamètre
LAFN06340	35 MM

Tuboflex complet en longueur de 2 mètres 35MM



Référence	Diamètre
TBFX01195	35 MM (ancien modèle) - 2,5 M Complet avec le 2 terminaux pour LAFN28239
TBFX01183	Complet avec 1 embout pour LAFN85073
AA 2778	35 MM - 5 M

Tuboflex complet en longueur de 2,5 mètres



Référence	Diamètre
TBFX00389	35 MM

(Ancien modèle)

Manchon de rallonge pour tuboflex



Référence	Diamètres
3004 W	2 x 35 MM

Connecteur en 4 pièces pour cuves rondes



Référence	Diamètres
MPVR10430	35 et 38 MM (Complet)
Le connecteur MPVR10430 comprend les pièces:	
MPVR09002	Connecteur nu
KTRI03746	Déflecteur
KTRI03732	Embase du connecteur
KTRI03744	Joint

Connecteur de cuve à cliquet (Ancien modèle)



Référence	Diamètre
KTRI03372	35 et 38 MM

F6

ASPIRATEURS

ACCESSOIRES EN DIAMETRE 35 MM

Kit accessoires complet diam.35 canne plastique

Référence	Diamètre
KTRI85414	35 MM

Aspirateur canne plastique



Kit accessoires complet diam.35 canne métal

Référence	Diamètre
PMDT00293	35 MM

Aspirateur canne métal



F7

ASPIRATEURS

ACCESSOIRES EN DIAMETRE 35 MM

Kit accessoires complet diam.35 antistatique

Référence	Diamètre
KTRI02734	35 MM



Flexibles par couronne de 20 M sans terminaux

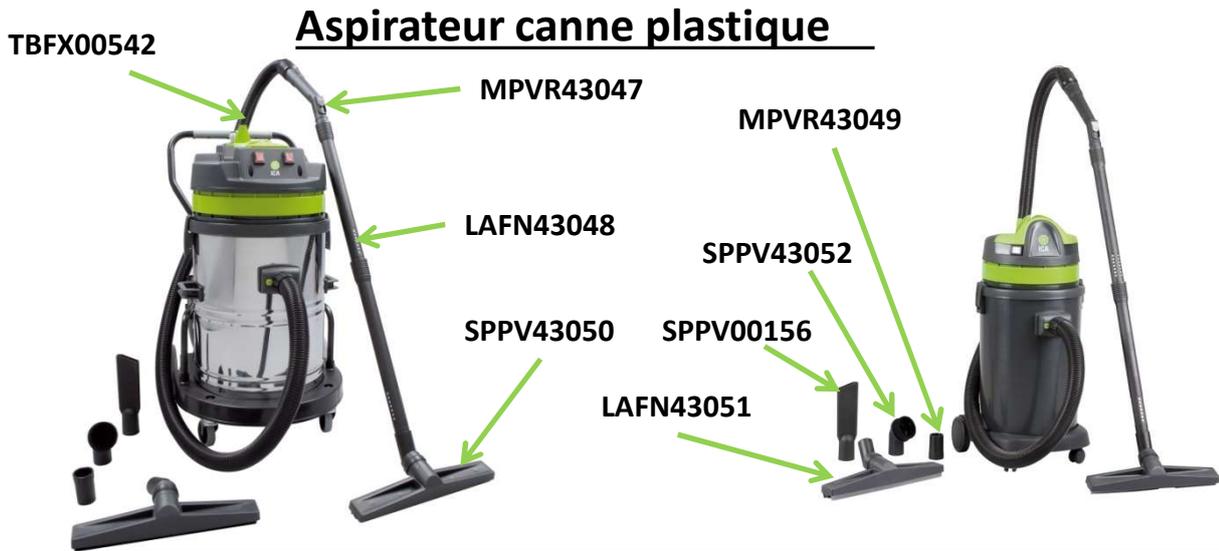


Référence	Diamètre
TBFX87406	35 MM
3008	35 MM Armé (15 m)
2999W	35 MM ANTI-STATIQUE
TBFX00669	35 MM VERT TRANSPARENT

F8

ASPIRATEURS

ACCESSOIRES EN DIAMETRE 38 MM



Suceur pédale

Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
SPPV01771	Suceur pédale	270 MM	38 MM	LAFN43048



Suceur universel - à roulettes - réglable - eau et poussière

Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
SPPV29369	Suceur universel	45 CM	38 MM	LAFN43048



Listels de rechange pour suceurs universels type AA 6402

Référence	Libellé	Longueur	Allant sur suceur:
KTRI03698	Glissière brosse avant	440 MM	SPPV29369
KTRI03699	Glissière brosse arrière	395 MM	SPPV29369
KTRI03701	Glissière listel strié avant	440 MM	SPPV29369
KTRI03703	Glissière listel strié arrière	395 MM	SPPV29369
KTRI03709	Glissière Plast. Avant pour moquette	440 MM	SPPV29369



Suceurs eau avec patin de glissement

Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
AA 1014 / 38	Suceur eau	370 MM	38 MM	LAFN43048



3013 W Listel eau pour AA 1014

Suceurs Eau à roulettes - non réglables

Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
SPPV43051	Suceur eau	400 MM	35 MM	LAFN43048



Référence	Libellé	Longueur	Allant sur suceur:
KTRI03703	Glissière listel strié arrière	395 MM	SPPV43051

F9

ASPIRATEURS

ACCESSOIRES EN DIAMETRE 38 MM

Suceurs poussière avec patins de glissement



Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
AA 1013 / 38	Suceur poussière	370 MM	38 MM	LAFN43048
Référence	Libellé	Allant sur canne:		
3023 W	Listel Brosse	AA 1013		

Suceurs moquette à roulettes - non réglables



Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
SPPV01336	Suceur moquette	400 MM	38 MM	LAFN43048
PMVR05709	Patin plastique	400 MM		SPPV01336
KTRI03699	Glissière brosse arrière	400 MM		SPPV01336

Suceurs brosse à roulettes - non réglables



Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
SPPV43050	Suceur brosse	400 MM	38 MM	LAFN43048
KTRI03699	Glissière brosse arrière	400 MM		SPPV43050
SPPV76601	Glissière brosse avant	400 MM		SPPV43050

Turbo brosse



Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
AA 1008	Turbo brosse	270 MM	35/38 MM	LAFN43048 + LAFN28238 + LAFN06340
	Rouleau Brosseur		270 MM	

Rotation de la brosse par l'aspiration.
Système mécanique.

Brosse ronde



Référence	Diamètre
SPPV43052	38 MM

F10

ASPIRATEURS

ACCESSOIRES EN DIAMETRE 38 MM

Suceur biseau en plastique



Référence	Diamètre	Largeur
SPPV00156	38 MM	60 MM

Suceur biseau en métal chromé



Référence	Diamètre	Longueur
SPPV01206	38 MM	610 MM

Réducteur pour accessoires



Référence	Libellé
AA 1017	Réducteur de 38 en 32 MM
MPVR28241	Réducteur de 38 en 35 MM

Réducteur P.V.C



Référence	Libellé
MPVR43049	Réducteur D. 38 MM sur tube LAFN43048

Flexibles complets avec ses 2 terminaux



Référence	Diamètre	Longueur (m)
TBFX00542	38 MM	2,5 M
TBFX00393	38 MM	5 M
TBFX00500	38 MM	10 M

Terminal tuboflex coté cuve



Référence	Diamètre
KTRI03347	38 MM

Terminaux tuboflex coté accessoire



Référence	Diamètre
KTRI03346	38 MM
RCVR72221	38 MM Rotatif

Coude plastique avec régulation d'air



Référence	Diamètre
MPVR43047	38 MM

F11

ASPIRATEURS

ACCESSOIRES EN DIAMETRE 38 MM

Tube aluminium avec habillage plastique longueur = 500 MM



Référence	Diamètre
LAFN43048	38 MM

Rallonges en métal chromé - Longueur = 64 mm



Référence	Diamètre
AA 3005 / 38	38 MM

Manchon de rallonge pour tuboflex



Référence	Diamètres
3005 W	2 x 38 MM

Connecteur pour cuves à siège plat



Référence	Diamètres
-----------	-----------

MPVR10401	38 MM (Complet)
-----------	-------------------

Le connecteur MPVR10401 comprend les pièces:

MPVR09002	Connecteur nu
-----------	---------------

MPVR72143	Défecteur
-----------	-----------

KTRI03732	Embase du connecteur
-----------	----------------------

KTRI03744	Joint
-----------	-------

Connecteur de cuve à cliquet (Ancien modèle)



Référence	Diamètre
-----------	----------

KTRI03372	35 et 38 MM
-----------	-------------

Manchon caoutchouc à coller sur tuboflex



MPVR40114	Pour flexible diamètre 38 MM
-----------	------------------------------

Prévu pour connecter le flexible sur le couvercle décanteur réf: MPVR72073

Connecteur en 4 pièces pour cuves rondes



Référence	Diamètres
-----------	-----------

MPVR10430	35 et 38 MM (Complet)
-----------	-------------------------

Le connecteur MPVR10430 comprend les pièces:

MPVR09002	Connecteur nu
-----------	---------------

KTRI03746	Défecteur
-----------	-----------

KTRI03732	Embase du connecteur
-----------	----------------------

KTRI03744	Joint
-----------	-------

F12

ASPIRATEURS

ACCESSOIRES EN DIAMETRE 38 MM

Kit accessoires complet diam.38 canne plastique

Référence	Diamètre
KTRI85413	38 MM

Aspirateur canne plastique

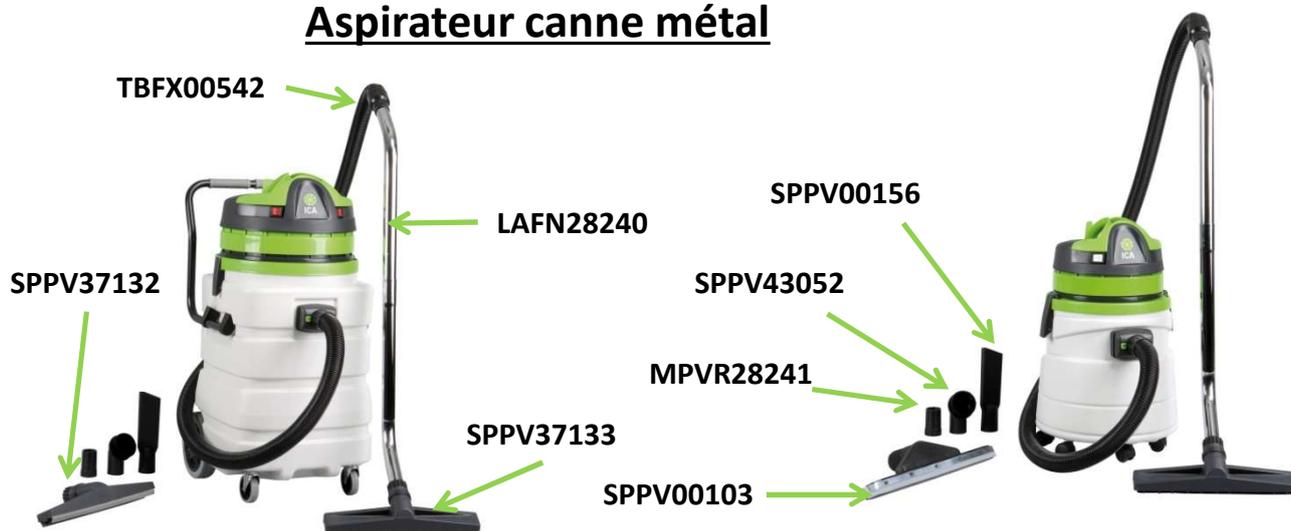


F13

ASPIRATEURS

ACCESSOIRES EN DIAMETRE 38 MM

Aspirateur canne métal



Suceur universel - à roulettes - réglable - eau et poussière



Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
SPPV01217	Suceur universel	45 CM	38 MM	LAFN28240
SPPV00103	Suceur eau	40 CM	38 MM	LAFN28240
KTRI03393	Listel suceur lisse			Suceur SPPV00103 (2)
KTRI03394	Listel suceur strié			Suceur SPPV00103 (2)

Listels de rechange pour suceurs universels type SPPV01217



Référence	Libellé	Longueur	Allant sur suceur:
KTRI03698	Glissière brosse avant	440 MM	SPPV01217
KTRI03699	Glissière brosse arrière	395 MM	SPPV01217
KTRI03701	Glissière listel strié avant	440 MM	SPPV01217
KTRI03703	Glissière listel strié arrière	395 MM	SPPV01217
KTRI03709	Glissière Plast. Avant pour moquette	440 MM	SPPV01217

Suceur Eau à roulettes - non réglables



Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
SPPV37132	Suceur eau	400 MM	35 MM	LAFN37132
Référence	Libellé	Longueur	Allant sur suceur:	
KTRI03703	Glissière listel strié arrière	395 MM	SPPV37132	

Suceur moquette à roulettes - non réglables



Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
SPPV37132	Suceur moquette	400 MM	38 MM	LAFN28240
PMVR05709	Patin plastique	400 MM		SPPV37134
KTRI03699	Glissière brosse arrière	400 MM		SPPV37134

Suceur brosse à roulettes - non réglables



Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
SPPV37133	Suceur brosse	400 MM	38 MM	LAFN28240
KTRI03699	Glissière brosse arrière	400 MM		SPPV37133
SPPV76601	Glissière brosse avant	400 MM		SPPV37133

F14

ASPIRATEURS

ACCESSOIRES EN DIAMETRE 38 MM

Suceur biseau en plastique



Référence	Diamètre	Largeur
SPPV00156	38 MM	60 MM

Suceur biseau en métal chromé



Référence	Diamètre	Longueur
SPPV01206	38 MM	610 MM

Réducteur pour accessoires



Référence	Libellé
AA 1017	Réducteur de 38 en 32 MM
MPVR28241	Réducteur de 38 en 35 MM

Flexibles complets avec ses 2 terminaux



Référence	Diamètre	Longueur (m)
TBFX00542	38 MM	2,5 M
TBFX00393	38 MM	5 M
TBFX00500	38 MM	10 M

Terminal tuboflex coté cuve



Référence	Diamètre
KTRI03347	38 MM

Terminal tuboflex coté accessoire



Référence	Diamètre
KTRI03346	38 MM
RCVR72221	38 MM Rotatif

Canne en métal chromé - double coude



Référence	Diamètre
LAFN28240	38 MM

Rallonge P.V.C - Longueur 500 MM



Référence	Diamètre
MPVR00152	38 MM

F15

ASPIRATEURS

ACCESSOIRES EN DIAMETRE 38 MM

Kit accessoires complet diam.38 canne métal

Référence	Diamètre
PMDT00308	38 MM



F16

ASPIRATEURS

ACCESSOIRES EN DIAMETRE 38 MM

Kit accessoires complet diam.38 antistatique

Référence	Diamètre
AA2373	38 MM



Flexibles par couronne de 20 M Sans terminaux



Référence	Diamètre
TBFX87826	38 MM
3009	38 MM Armé (15 m)
3011W	38 MM usage 100 °
2998W	38 MM ANTI-STATIQUE
TBFX00579	38 MM VERT TRANSPARENT

Terminal tuboflex coté antistatique



Référence	Diamètre
3019W	Coté accessoires 38 MM



MPVR07476	Coté cuve 38 MM
-----------	-----------------

F17

ASPIRATEURS

ACCESSOIRES EN DIAMETRE 51 MM

Suceur universel - à roulettes - réglable - eau et poussière



Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
SPPV37778	Suceur universel	45 CM	51 MM	AA 2364

Listels de rechange pour suceurs universels type AA 6402



Référence	Libellé	Longueur	Allant sur suceur:
KTRI03698	Glissière brosse avant	440 MM	SPPV37778
KTRI03699	Glissière brosse arrière	395 MM	SPPV37778
KTRI03701	Glissière listel strié avant	440 MM	SPPV37778
KTRI03703	Glissière listel strié arrière	395 MM	SPPV37778
KTRI03709	Glissière Plast. Avant pour moquette	440 MM	SPPV37778

Suceurs Eau à roulettes - non réglables



Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
SPPV01799	Suceur eau	400 MM	51 MM	LAFN37777
Référence	Libellé	Longueur	Allant sur suceur:	
KTRI03703	Glissière listel strié arrière	395 MM	SPPV01799	

Suceur moquette à roulettes - non réglables



Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
SPPV01802	Suceur moquette	400 MM	51 MM	LAFN37777
PMVR05709	Patin plastique	400 MM		SPPV01802
KTRI03699	Glissière brosse arrière	400 MM		SPPV01802

Suceur brosse à roulettes - non réglables



Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
SPPV01796	Suceur brosse	400 MM	51 MM	LAFN37777
KTRI03699	Glissière brosse arrière	400 MM		SPPV01796
SPPV76601	Glissière brosse avant	400 MM		SPPV01796

Suceur brosse "Radiateur"



Référence	adaptable sur:
SPPV00170	51 MM

Suceur plat triangulaires en plastique



Référence	Diamètre
SPPV37779	51 MM

Suceur biseau en plastique



Référence	Diamètre	Largeur
SPPV10598	51 MM	60 MM

F18

ASPIRATEURS

ACCESSOIRES EN DIAMETRE 51 MM

Réducteur pour accessoires



Référence	Libellé
MPVR00169	Réducteur de 51 en 36 MM

Terminal tuboflex coté accessoire



Référence	Diamètre
MPVR41814	51 MM Rotatif

Pour petits accessoires (brosses rondes, suceurs biseaux, suceurs plats ...etc....)

Terminal tuboflex coté accessoire



Référence	Diamètre
MPVR72086	51 MM

Rallonge P.V.C - Longueur 500 MM



Référence	Diamètre
MPVR37780	51 MM

Canne en métal chromé - en 3 parties



Référence	Diamètre
LAFN37777	51 MM

Insert suceur



Référence	Libellé
KTRI03708	Insert coudé pour adapter des suceurs SPPV37778 - cannes LAFN37777

Terminaux réducteurs coté cuve



Référence	Diamètres
MPVR86946	Réducteur de 51 MM en 36 MM



Référence	Diamètres
MPVR72132	Réducteur de 51 MM en 38 MM
MPVR41815	Réducteur de 51 MM en 51 MM

F19

ASPIRATEURS

ACCESSOIRES EN DIAMETRE 51 MM

Connecteur en 4 pièces pour cuves rondes



Référence	Diamètres
MPVR10441	51 MM (Complet)
Le connecteur MPVR10441 comprend les pièces:	
KTRI03971	Connecteur nu
KTRI03976	Défecteur
KTRI03744	Embase du connecteur

Manchon pour tuboflex



Référence	Diamètre
3068 W	1 x 51 MM

Manchon de rallonge pour tuboflex



Référence	Diamètres
3006 W	2 x 51 MM

F20

ASPIRATEURS

ACCESSOIRES EN DIAMETRE 51 MM

Kit accessoires complet diam.51

Référence	Diamètre
PMDT00459	51 MM

AA2779 (flexible 2,5 mètres)		MPVR37780 (tube droit PVC X2)	
SPPV00170 (suceur brosse ronde)		LAFN37777 (canne complète)	
SPPV37778 (suceur universel réglable)		SPPV10598 (suceur biseau)	
MPVR00169 (réducteur 51 mm/36mm)			

Flexibles par couronne de 20 M sans embouts



Référence	Diamètre
TBFX10888	51 MM
3010	51 MM Armé
3026 W	51 MM usage 100 °

Flexibles complets avec ses 2 terminaux



Référence	Diamètre
AA 2779	2,5 mètres / 51 MM
AA 2781	5 mètres / 51 MM
AA 2785	10 mètres / 51 MM

Flexible complet avec ses 2 terminaux
pour "TITAN - TAURUS" Longueur = 4,5 M



Référence	Diamètre
TBFX37775	38 MM

Terminal coté cuve: Diamètre 51 MM



Référence	Diamètre
SPPV01796	Suceur poussière 51 MM
SPPV01799	Suceur eau 51 MM
SPPV37778	Suceur eau et poussière 51 MM

F21

ASPIRATEURS

ACCESSOIRES EN DIAMETRE 90 MM

Terminal tuboflex coté cuve



Référence	Diamètre
MPVR76692	90 MM

Terminaux tuboflex coté accessoire



Référence	Diamètre
MPVR76694	90 MM

Connecteur de cuve sans cliquet



Référence	Diamètre
MPVR72023	90 MM

Suceur biseau en plastique



Référence	Diamètre
SPPV37784	90 MM

Rallonge P.V.C en diamètre 90 MM avec poignée



Référence	Longueur
MPVR37785	1000 MM

Réducteur de connecteur de cuve



Référence	Libellé
MPVR37782	Réducteur de 90 en 51 MM

Réducteur pour AA346



Référence	Diamètres
MPVR37783	38 MM

Flexibles par couronne de 20 M



Référence	Diamètre
TBFX76689	90 MM

F22

ASPIRATEURS

ACCESSOIRES DIVERS

Accessoires diamètre 32 MM

Suceur pédale



Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
AA 618 / 32	Suceur pédale	270 MM	32 MM	AA 1019

Suceur poussière avec patins de glissement



Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
AA 1013 / 32	Suceur poussière	370 MM	32 MM	AA 1019

Référence	Libellé	Allant sur canne:
3023 W	Listel Brosse	AA 1013

Suceur eau avec patin de glissement



Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
AA 1014 / 32	Suceur eau	370 MM	32 MM	AA 1019

Référence	Libellé
3013 W	Listel eau pour AA 1014

Suceur biseau plastique



Référence	Diamètre	Largeur
AA 1006/32	32 MM	30 MM

Brosse ronde



Référence	Diamètre
SPPV01736	32 MM

Tubes en métal chromé - Longueur = 500 mm



Référence	Diamètre
AA 1019	32 MM

Coudes en métal chromé avec embouts femelles - rotatifs



Référence	Diamètre
AA 1012 / 32	32 MM

F23

ASPIRATEURS

ACCESSOIRES DIVERS

Suceur moquette "Aluminium"



Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
SPPV01853	Suceur moquette	400 MM	38 MM	LAFN28240
Ancien modèle				
SPPV00103	Suceur EAU	400 MM	38 MM	LAFN28240
KTRI03393+ KTRI03394	Listel eau (2)	400 MM		

Suceur brosse "Radiateur"



Référence	adaptable sur:
AA 1007	Suceur biseau AA 1006

Suceurs biseau en plastique - ronds pour tuyaux



Référence	Diamètre	Longueur
AA 3008 / 38	38 MM	100 MM
AA 3008 / 51	51 MM	100 MM
AA1004 / 32	32MM	200 MM
AA 1004 / 35	35 MM	200 MM
AA 1004 / 38	38 MM	200 MM
AA 1004 / 51	51 MM	200 MM

Suceurs biseau pointus en caoutchouc



Référence	Diamètre
AA 1005 / 32	32 MM
AA 1005 / 35	35 MM
AA 1005 / 38	38 MM

Suceurs biseau plats en caoutchouc



Référence	Diamètre
AA 1002 / 35	35 MM
AA 1002 / 38	38 MM
AA 1002 / 51	51 MM

Raccord "Y" pour connecteur de cuves en 38 MM



Référence	Libellé
RCVR72032	Double sortie en 2 x 32 MM

F24

ASPIRATEURS

ACCESSOIRES DIVERS

Suceurs Fixes Pour chariots "Market ou Basculant"



Référence	Largeur	Usage
SPPV28248	610 MM	Eau

Lamelles réf MPVR34789 + MPVR34790



Référence	Largeur	Usage
SPPV28247	610 MM	Poussière

Listels réf SPPV34787 + SPPV34788

Suceur fixe Pour eau et poussière



Référence	Largeur
SPPV30894	610 MM

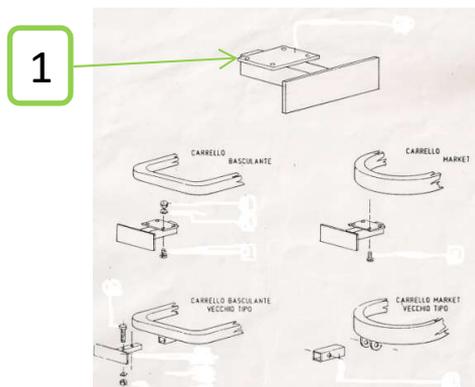
Lamelles réf MPVR87532

Les suceurs fixes sont très pratiques pour des utilisations sur des surfaces libres. Comme ils sont très larges, il y aura beaucoup de pertes de charge, il est donc nécessaire de compenser ces pertes par plus de moteurs : 2 voir 3, de manière à gagner en vitesse de passage. (rendement)

Flexible complet avec ses 2 terminaux pour suceur fixe



Référence	Diamètre
TBFX71959	38 MM
LAFN72081	PLAQUE DE FIXATION (1)



F25

ASPIRATEURS

ACCESSOIRES DIVERS

Brosses électrique pour moquettes



Référence

AA 5001/T

Libellé

Brosse combiné pour "SPEEDY" tous sols



Référence

AA 5002/T

Libellé

Brosse adaptable sur

aspirateurs équipés d'une prise 230 Volts.
Fournie avec adaptations pour plusieurs diamètres. Largeur de travail: 400 MM

Référence

SPPV72275

Libellé

Brosse adaptable sur

aspirateurs équipés d'une prise 230 Volts.
Fournie avec adaptations pour plusieurs diamètres. Largeur de travail: 350 MM



Cet accessoire est destiné à être relié sur un aspirateur, à condition que celui-ci soit équipé d'une prise de courant sur le tête. Il est très pratique et rend un travail de nettoyage sur moquette confortable, rapide et efficace. Néanmoins il est souhaitable de placer des sacs papier pour éviter le colmatage des filtres, qui dans ce cas de figure est accéléré.

Tubes en métal chromé - Longueur = 500 mm



Référence

AA 1000/30

Diamètre

30 MM

AA 1019

36 MM

Rallonges en métal chromé - Longueur = 64 mm



Référence

AA 3005 / 38

Diamètre

38 MM

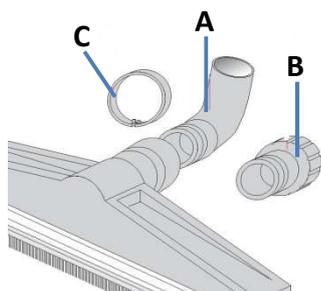
AA 3005 / 51

51 MM

AA 3005

30 MM

INSERT DROIT / COUDE POUR SUCEUR



Référence

MPVR85383

Diamètres

DROIT 38 MM (B)

MPVR02289

COUDE 38 MM (A)

KTRI03707

COUDE 35 MM (A)

SPPV01922

CLIPS (C)

F26

ASPIRATEURS

CUVES / REHAUSSES

Cuves inox en diamètre 300 MM



Référence	Capacité / Hauteur
LAFN10402	10 Litres / 265 MM
LAFN10423	20 Litres / 385 MM
Référence	Capacité / Hauteur
PMFU00409	30 Litres / 535 MM



Référence	TYPE D'APPAREIL
LAFN10609	YS 1500/27 / ASDO15078
LAFN72150	GS 27 EP / CUVE NUE
LAFN10618	GS 32 EP / ASDO15037
PMFU01935	G 10P + - G 16P +
PMFU01935	G 27EP

Cuves inox - diamètre 400 mm



Référence	Capacité / Hauteur/Type appareil
LAFN28738	50 Litres / 530 MM - YS 2400/45
PMFU00281	YS 2400/50 + KIT VIDANGE



Référence	TYPE D'APPAREIL
KTRI40132	KIT TUYAU DE VIDANGE COMPLET



Référence	Capacité / Hauteur
PMFU01306	50 Litres / 660 MM
	Cuve basculante

Cuves inox en diamètre 420 MM



Référence	Capacité / Hauteur
PMFU00053	50 Litres / 465 MM
	Cuve nue, sans connecteur ni attaches
PMFU00056	78 Litres / 575 MM – GS 78/2EP – GS 78/3EP
	ASDO11343 - ASDO15045
PMFU00010	60 Litres / 575 MM

Rehausse inox en diamètre 300 MM



Référence	Hauteur
PMFU00082	245 MM

F27

ASPIRATEURS

CUVES ET REHAUSSES

Rehausse inox en diamètre 400 MM



Référence

Hauteur

PMFU00523

290 MM - Sans connecteur

PMFU00030

290 MM - Avec 2 connecteurs

Fournie avec 1 flexible de liaison
Pour ensachage



Référence

Hauteur

KTRI04137

350 MM - Sans connecteurs
Avec entonnoir

Rehausse inox en diamètre 420 MM



Référence

Hauteur

LAFN86756

300 MM - Sans connecteurs

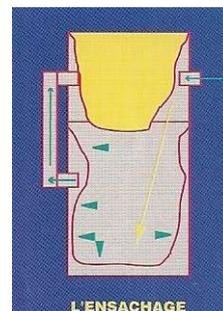
LAFN29370

300 MM Avec 2 connecteurs



Rehausse de cuve décanteurs 2 connecteurs

Les rehausse permettent de relever le filtre, de Retarder le colmatage, d'insérer un sac de Récupération entre les deux cuves pour ensacher, Aspirer de la poussière et de l'eau conjointement En quantité inférieure à la capacité de cuve, Insérer un système de décélération en partie basse Pour retarder le colmatage, parfois seulement D'augmenter la capacité.



Système CYCLOCLEAN pour poussières fines



Référence

Hauteur

AA 3269

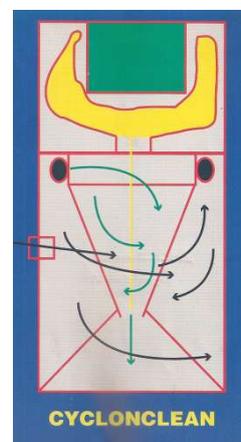
Kit cyclone DIAM.400 MM avec chariot

KTRI86085

Kit cyclone DIAM 400 MM sans chariot

Cet appareil est prévu pour aspirer les poussières Fines et retarder le problème de colmatage. Le Principe est d'aspirer dans une première cuve, puis Ensuite de reprendre à l'intérieur de cette cuve les poussières fines.

- 1) D'abord en les accélérant, et en les faisant frotter de façon tangentielle sur une grille, et permettre une pré-séparation des poussières fines.
- 2) Les très fines sont accélérées à l'intérieur du cyclone par la force centrifuge afin de les stocker dans la petite cuve placée au bas, dans une zone appelée « œil du cyclone » .
- 3) Les ultra fines seront ensuite captée dans la zone Filtre traditionnel.



F28

ASPIRATEURS

CUVES ET REHAUSSES



Référence	Capacité
PMVR04935	DIAM. 300 MM - 30 Litres - P / E



Référence	Capacité
PMFU02094	DIAM. 320 MM - 35 Litres (cuve du JOB) - P / E – G 35EP - ASDO15049



Référence	Capacité
2615	DIAM.400 MM - 60 Litres - P / E – G 60 EP ASDO15052



Référence	Capacité
2218	DIAM.400 MM - 90 Litres - P / E – G 90 EP ASDO15056



Référence	TYPE D'APPAREIL
PMVR04920	DIAM.320 MM - YP 1300/8 – YP 1300/8 + ASDO15068 -
PMVR04915	DIAM.320 MM - YP 1300/9 – YP 1300/9 + ASDO15069 - ASDO12403
150.Gc	DIAM.300 MM
PMFU02309	DIAM.320 MM - YP 1300/16 - ASDO15071
PMFU01935	DIAM.320 MM - G 10P + - G 16P +
MPVR09814	DIAM.320 MM - YP 1500/27 - ASDO15072
PMVR04848	DIAM.320 MM / nu - G 27EP - ASDO15017



Référence	TYPE D'APPAREIL
PMFU01786	DIAM.400 MM - YP 2400/50 – G 50EP ASDO15076 - ASDO15023
PMFU00101	DIAM.400 MM - G 72/2EPB – G 72/3EPB ASDO15026 - ASDO15030

F29

ASPIRATEURS

CHARIOTS

Chariot trolley pour cuves inox D. 300 MM



Référence	TYPE MACHINE
CARR01568	Chariot complet 4 roues pour cuve Réf: LAFN10402 / LAFN10423
CARR01559	Chariot complet série 300

Chariot trolley pour cuve du "YES"



Référence	TYPE MACHINE
MPVR88797	Chariot complet 4 roues gris clair
CARR01650	YP 1300/16 – YS 1300/16 - ASDO15071

Chariot trolley pour cuve inox D. 320 MM



Référence	TYPE MACHINE
MPVR28703	YP 1500/27 – YS 1500/27 - ASDO15072 - ASDO15078



Référence	TYPE D'APPAREIL
CARR01593	G 27EP - G 28EP - G 37EP+ - GS 27EP - ASDO15017 - ASDO15034 YP1300/9 – YP1300/9 + - G 10P – G 16P+ ASDO12403 - ASDO15069 - GS32EP - ASDO15037
CARR01650	YP 1300/16 - ASDO15071
PMFU01935	G 10P + - G 16P + -
PMVR05978	YP 1500/27 - ASDO15072
PMVR04848	Cuve nue : G 27EP - ASDO15017

Chariot trolley pour cuve inox D. 400 MM



Référence	Libellé
MPVR28739	Chariot complet 4 roues Pour cuves Réf: LAFN28738 / PMFU00524

F30

ASPIRATEURS

CHARIOTS

Chariot Market pour cuve inox D. 400 MM



Référence	Libellé
CARR01429	Chariot complet – YP 2400/50 – G 50EP – YS 2400/50 – GS 60/2EP - ASDO15076 - ASDO15023 - ASDO15082 ASDO15041

Chariot basculant pour cuve inox D. 400



Référence	Libellé
CARR01375	Chariot complet

Chariot basculant pour cuve Plast. D. 400 MM



Référence	Libellé
MPVR44895	Chariot complet – G 72/2EPB – G 72/3EPB ASDO15026 - ASDO15030



Référence	Libellé
KTRI75217	Chariot complet – G 90EP ASDO15056

Chariot basculant pour cuve Plast. D. 420 MM



Référence	Libellé
CARR01374	Chariot complet – GS 78/2 EP – GS 78/3EP ASDO11343 - ASDO15045

Le chariot, c'est le côté pratique de la manipulation, vide ou plein. Il faut tenir compte de la qualité des surfaces et des espaces (libres ou encombrés), du travail en étage et des produits aspirés.

Les chariots sont de trois types qui sont les suivants:

Les trolleys: C'est une couronne support de cuve munie de 4 roues pivotantes à 360°.

Les markets: C'est un support de cuve munit d'une poignée, pour pousser l'ensemble. On peut équiper ce chariot d'un suceur fixe pour l'eau ou la poussière.

Les basculants: C'est un support de cuve comme les markets, mais il permet le basculement de la cuve pour la vider.

F31

ASPIRATEURS

PANIERES ET FILTRES

Paniers tendeurs

**Référence**

MPVR35493

Libellé

Panier tendeur pour filtre MPVR35494

Pour: DERBY - LAVA - BOX

**Référence**

MPVR28830

Libellé

Panier tendeur pour filtre FTDP00451

Sert également a y insérer la mousse KTRI03461

Anneaux support de filtre

**Référence**

MPVR35494

Libellé

Anneau pour filtres série: 300 MM

MPVR35807

Anneau pour filtres série: 400 MM

MPVR35495

Anneau pour filtres série: 420 MM

MPVR36522

Anneau pour filtres série: 320 MM

F32

ASPIRATEURS

FILTRES

Filtre polyester série 100



Référence

Libellé

FTDP00451

Filtre polyester - H= 75 MM

Filtres polyester série 300



FTDP00474

Filtre polyester - H= 180 MM



Référence

Libellé

FTDP72184

Filtre polyester - H= 260 MM



Référence

Libellé

FTDP00236

Filtre polyester - H= 300 MM

Filtres polyester série 400



Référence

Libellé

FTDP72232

Filtre polyester - H= 350 MM



Référence

Libellé

FTDP00247

Filtre polyester - H= 300 MM
pour panier réf : 860



Référence

Libellé

FTDP37744

Filtre polyester - H= 300 MM
Ce filtre est celui du SPC MAMMOUTH



Référence

Libellé

FTDP49544

Filtre polyester - H= 350 MM

F33

ASPIRATEURS

FILTRES

Filtre nylon série 100



Référence

FTDP41884

Libellé

Filtre nylon - H= 75 MM

Filtres nylon série 300



Référence

MPVR28723

Libellé

Filtre nylon - H= 260 MM

Ce filtre est destiné aux filtres Réf:

MPVR06681 / 3231 / 3233 / 3234 / 3239 / 3241

Filtres nylon série 400



Référence

FTDP72237

Libellé

Filtre nylon - H= 350 MM

Ce filtre est destiné au filtre Réf:

FTDP85346 / FTDP28733 / KTRI02949

Filtre complet série 100



Référence

FTDP00078

Libellé

Kit anneau + Filtre - H= 75 MM

Kit comprenant Réf: MPVR35494 + FTDP00451

KTRI02142

Kit anneau + Filtre - H= 75 MM

Kit comprenant Réf: MPVR35494 + FTDP00534 + MPVR35490

FTDP87147

Kit anneau + Filtre diam. 320 MM

Kit comprenant Réf: MPVR36522 + FTDP00451



Référence

FTDP00222

Libellé

Filtre nylon anti-colmatant série 300

FTDP00223

Filtre nylon anti colmatant série 400

Filtres complets série 300



Référence

MPVR06681

Libellé

Kit anneau + Filtre - H= 260 MM

Ce Kit comprend les Réf: MPVR35494 + FTDP72184

MPVR10453

Kit anneau + Filtre - H= 180 MM

Ce Kit comprend les Réf: MPVR35494 + FTDP00474



Référence

FTDP00079

Kit anneau + Filtre - H= 250 MM

Ce Kit comprend les Refs: MPVR35494 + FTDP00534 + MPVR37038

F34

ASPIRATEURS

ACCESSOIRES DIVERS

Filtres complets série 320



Référence	Libellé
MPVR06683	Kit anneau + filtre H= 260 MM Ce kit comprend les Réf: MPVR36522 + FTDP72184
MPVR09568	Kit anneau + filtre H= 75 MM Ce kit comprend les Réf: MPVR36522 + FTDP00451

Filtre complet série 320 Conique



Référence	Libellé
3241	Kit anneau + filtre H= 260 MM Ce kit comprend les Réf: MPVR36522 + MPVR37038 + FTDP00534

Filtres complets série 400



Référence	Libellé
FTDP85346	Kit anneau + Filtre H= 350 MM Ce kit comprend les Réf: MPVR35807 + FTDP72232



FTDP28733	Kit anneau + Filtre H= 350 MM Ce kit comprend les Réf: MPVR35807 + FTDP00523 + MPVR09199
-----------	---

Filtre complet série 420



Référence	Libellé
KTRI02949	Kit anneau + filtre H= 350 MM Ce kit comprends les Réf: MPVR36522 + FTDP00523 + MPVR09199

Comme précédemment, avant d'arriver au filtre, il est préférable de déceler les poussières dans un pré bac pour retarder le colmatage. Colmater c'est conduire à un échauffement des parties mécaniques du moteur, qui peut l'endommager.

Si le filtre est déjà une perte de charge, quand il est colmaté, c'est une perte d'argent!

Une bonne filtration, c'est aspirer longtemps et efficacement.

F35

ASPIRATEURS

FILTRES CARTOUCHES ET FLOTTEURS

Systemes flotteurs



Référence

Libellé

MPVR28840	Corps anti - mousse
RCGR40009	Flotteur universel
FTDP31444	Grille de protection / ancien modèle

KTRI04200 Kit complet avec cartouche filtrante lavable comprenant les Réf :
MPVR28840 + RCGR40009 + FTDP40015 + MPVR28723

Référence

Libellé

MPVR36750	Corps anti - mousse
FTDP31446	Grille de protection H= 58 MM
FTDP00649	Grille de protection H= 71 MM / ancien modèle

Filtres cartouches



Référence

Libellé

FTDP00528	Filtre cartouche H. 163 MM x D.ext 175 MM x D.int 145 MM
FTDP72142	Filtre cartouche H. 125 MM x D.ext 175 MM x D.int 145 MM

Filtres cartouches "HEPA"



Référence

Libellé

FTDP28844	Filtre cartouche H. 163 MM x D.ext 175 MM x D.int 145 MM
AA 2881	Filtre cartouche H. 125 MM x D.ext 175 MM x D.int 145 MM

Référence

Libellé

AA 1885	Filtre cartouche pour filtration absolue. Pour les SPC HOPITAL (ancien modèle)
---------	--

Anneau de blocage pour filtres cartouches



Référence

Libellé

MPVR28723	Anneau de blocage du filtre sur corps anti-mousse: MPVR36750 ou MPVR28840
-----------	--

F36

ASPIRATEURS

FILTRES CARTOUCHES ET SACS PAPIERS

Les sacs d'aspirateur sont appréciés pour leur excellente qualité de filtration, leur volume appréciable et le côté pratique pour les enlever de leur logement sans les respirer. Les poussières arrêtées avant les poumons :

- 400 à 100 microns grosses ex. sciures copaux
- 100 à 20 microns moyennes ex. meulage
- 20 à 4 microns fines ex. usinage, sablage, cendres, pollen.

Les poussières microscopiques pouvant provoquer des maladies pulmonaires :

- 2 à 0,4 microns poudre des industries chimiques, farines, talc, bactéries, ciment.

Les poussières ultramicroscopiques :

- De 0,2 à 0,1 microns les fumées

Les sacs papiers filtrent de 0,6 microns à 0,8 microns

La cartouche HEPA 0 0,2 microns

Les filtres coton de 1 à 2 microns

Les filtres polyester de 1 à 3 microns

Les filtres nylon de 2 à 3 microns

Mais il faut tenir compte de l'état des poussières si elles sont humides, hygroscopiques, colmatantes, incrustantes, corrosives, dures, inflammables, chaudes, toxiques, solubles ou grasses.

Les couts, l'entretien, les performances, la durée du travail, les qualités des poussières orienteront les types de filtre.

Filtre cartouche Du SPC "MAMMOUTH"



Référence

FTDP37747

Libellé

Filtre cartouche

Filtre pour MAMMOUTH

H= 80 MM x D. 350 / 240 MM



Référence

FTDP44002

Libellé

Filtre cartouche

H = 79 MM x D.ext 250 MM x D.int 219 MM



Référence

FTDP44015

Libellé

Filtre cartouche lavable

H. 125 MM x D.ext 175 MM x D.int 145 MM

FTDP00583

Filtre cartouche lavable

H. 163 MM x D.ext 175 MM x D.int 145 MM

F37

ASPIRATEURS

SACS PAPIERS

Sacs papier



Référence	Libellé
KTRI02639	Sac filtre papier 10 Litres 730 x 150 MM - Pour cuves type box



Référence	Libellé
KTRI04968	Sac filtre papier 10 Litres 336 x 250 MM - Renforcé en double paroi



Référence	Libellé
SA 4017/10	Sac filtre papier 5 Litres 430 x 140 MM - Pour aspirateur vertical
SA 4018NEW	Sac filtre papier 5 Litres Pour aspirateur dorsal SPC TOP



Référence	Libellé
SA 338	Sac filtre papier 20 Litres Pour cuves D. 300 / 320 MM



Référence	Libellé
KTRI03166	Sac filtre papier 35 Litres Pour cuves 30 Litres



Référence	Libellé
KTRI02912	Sac filtre papier 60 Litres 760 x 455 MM - Pour cuves D. 400 / 420 MM

Sacs coton ouvrables



Référence	Libellé
FTDP28249	Sac coton 7 Litres
Ouvrable par glissière FTDP00274	Sac coton grand modèle Pour kit "Cyclone"

Sacs microfibrés



Référence	Libellé
KTRI04794	Sac microfibrés 10 Litres / largeur 25 hauteur 31
KTRI04795	Sac microfibrés 20 Litres / largeur 54 hauteur 26
KTRI04797	Sac microfibrés 30 Litres / largeur 28 hauteur 54
KTRI04796	Sac microfibrés 60 Litres / largeur 44 hauteur 74

F38

ASPIRATEURS

Tableau des filtres pour aspirateurs



TYPE APPAREIL	REF FILTRE	REF MOTEUR	DIAM, CUVE	SACS PAPIER
YES PRO - YP1300/9(+)- YP 1300/8(+)	MPVR09568	MOMO88686	320 MM	KTRIO2639
YP 1300/16	MPVR09568	MOMO88686	320 MM	KTRIO2639
G 10P+ - KOALA 202+	MPVR09568	MOMO88686	320 MM	KTRIO2639
YP 1300/12	FTDP00078	MOMO88686	300 MM	KTRIO2639
G 16P+	MPVR09568	MOMO88686	320 MM	KTRIO2639
YP 1500/27	KTRIO2133	MOMO40006	320 MM	SA338
G 26EP - G 27EP - G 28 EP - GS 27 EP	KTRIO2133	MOMO00402	320 MM	SA338
G 37EP(+)/ EP B - GS 32EP - GS 40 EPB	KTRIO2133	MOMO00402	320 MM	KTRIO3166
YP 2400/50 - G 50 EP	FTDP28733	MOMO28716	400 MM	KTRIO2912
G 72/2EP - G 72/3 EP	FTDP28733	MOMO00402	400 MM	KTRIO2912
G 35 EP	3241	MOMO28716	320 MM	KTRIO3166
G 60EP - G 90EP - GS 60/2EP	FTDP28733	MOMO28716	400 MM	KTRIO2912
PANDA 203 SM	MPVR09568	MOMO88686	320 MM	KTRIO2639
YS 1500/27	KTRIO2133	MOMO40006	320 MM	SA338
PANDA 215/515 HPC	KTRIO2133	MOMO40006	320 MM	SA338
PANDA 515B	3292	MOMO28716	320 MM	KTRIO3166
YS 2400/50	FTDP28733	MOMO28716	400 MM	KTRIO2912
PANDA 429 MP+	FTDP28733	MOMO28716	400 MM	KTRIO2912
PANDA 629/640 - GS 78/2EP - 78/3EP	3242	MOT BDS 35	420 MM	KTRIO2912
ECO HOPITAL	7768 (CARTOUCHE)+ 21177	MOMO88686	320 MM	SA3979/10
PLATO 515 EL/PN	3241	MOMO28716	320 MM	KTRIO3166
PLATO 429 EPN	FTDP28733	MOMO28716	400 MM	KTRIO2912
SPC 429 MD	FTDP28733	MOMO28716+ MOT TSS 55	400 MM	KTRIO2912
CYCNEV 629	2852 (CARTOUCHE) + SA3504 (SAC COTON)	MOMO28716	420 MM	NON
VOLCAN	KTRIO2939	MOMO49601	320 MM	NON
CPL 429 M/B SUB	FTDP28733	MOMO28716	400 MM	KTRIO2912
PULSAR 515H - 429 H	FTDP40006 (CARTOUCHE)	MOMO28716	320 MM / 400 MM	FTDP00327/ FTDP40008
COSMIS CPL 429M (G50 EP FLOWMIX)	FTDP28733	MOMO00402	400 MM	KTRIO2912
SPC 3 FLOW	FTDP00409 (3)	MOMO00527	400 MM	NON
MAXIBAG	FTDP00489 (CARTOUCHE)	MOMO28716	400 MM	KIT SAC 20M MISC00025

F39

ASPIRATEURS

Tableau des filtres pour aspirateurs



VERSION
2017



TYPE APPAREIL	REF FILTRE	REF MOTEUR	DIAM. ACC	SACS PAPIER
YP 1/6 ECO B – ASDO15500	KTRI02537	MOMO00584	30 MM	PVVR00295
LP 1/12 ECO B – ASDO15501	FTDP00756		32 MM	KTRI04767
YP 1/13 ECO B – ASDO15502	FTDP03023		35 MM	KTRI02639
GP 1/16 ECO B – ASDO15503	FTDP03023	MOMO00584	35 MM	KTRI02639
GP 1/16 ECO B LUX /- GP 1/18 ECO B ASDO15504 – ASDO15505	FTDP03023			KTRI02639
SPC CARPET 2 – SPC CARPET 3 ASDO99002 – ASDO99003	SA7FH3 CARPET 2 A7FPM CARPET 3	A3MA1D	35 MM	SA4017/10 CARPET2 SA4016/10 CARPET 3
FOX – ADSO05743	FTDP00626	350000061	30 MM	NON
SPC DORSAL – ASDO99001	BA01834000	TU1AB00021	30 MM	SA4020
YP 1/20 – ASDO12701	KTRI02536			FTDP00449
NRG 1/20 CLEAN – NRG 1/30 TC CLEAN ASDO12994 – ASDO12995	FTDP00757 NRG 1/20 FTDP00758 NRG 1/30			KTRI04966 NRG 1/20 KTRI04967 NRG 1/30
YS 1/27 – YP 1/27 ASDO15072 – ASDO15078	KTRI02133	MOMO40006	35 MM	KTRI03035
GP 1/27 – GS 1/27 ASDO15017 – ASDO15034	FTDP00583	MOMO00402	35 MM	KTRI03035
GP 1/35 – GS 1/33 ASDO15020 – ASDO15037	FTDP00583	MOMO00402	38 MM	KTRI03166
GP 1/37 – ASDO15021	FTDP00583	MOMO00402	38 MM	KTRI03166
YP 2/62 – YS 2/62 ASDO15076 – ASDO15082	FTDP28733	MOMO28716	38 MM	KTRI02912
GP 2/62 – GS 2/62 ASDO15023 – ASDO15041	FTDP28733	MOMO00402	38 MM	KTRI02912
GP 2/72 – ASDO15026	FTDP28733	MOMO00402	38 MM	KTRI02912
YP 3/62 – YS 3/62 ASDO15080 – ASDO15090	FTDP28733	MOMO28716	38 MM	KTRI02912
GP 3/72 – GS 3/78 ASDO15030 – ASDO15045	FTDP28733 GP 3/72 KTRI02949 – GS 3/78		38 MM	KTRI02912
GC 1/35 – ASDO15049	FTDP02943 – FTDP86721	MOMO28716	38 MM	FKTRI03166
GC 2/90 – ASDO15052	FTDP28733 + FTDP72237	MOMO28716	38 MM	KTRI02912
GC 3/107 – ASDO15056	FTDP28733 + FTDP72237	MOMO28716	38 MM	KTRI02912
EXT GP 1/16 – ASDO13066	KTRI02133	MOMO28716	35 MM	KTRI02639
EXT GC 1/35 – ASDO15061	KTRI02949	MOMO28716	38 MM	KTRI03035
EXT GS 2/62 – ASDO15065	FTDP28733	MOMO28716	38 MM	KTRI02912

F40

ASPIRATEURS

ACCESSOIRES DIVERS

Interrupteurs



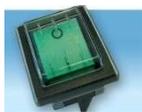
Référence	Libellé
KTRI03375	Interrupteur pour aspirateur eau et poussière



Référence	Libellé
KTRI03351	Interrupteur pour aspirateur poussière



Référence	Libellé
KTRI03383	Interrupteur rouge étanche 2 et 3 moteurs



Référence	Libellé
KTRI03415	Interrupteur vert étanche pour injecteur



Référence	Libellé
MECI38052	Interrupteur 3 positions étanche

Roues - Roulettes



Référence	Libellé
KTRI03378	Roulette D. 42 MM - M8 x 30
RTRT00471	Roulette nouveau modèle



Référence	Libellé
KTRI03387	Roulette du Box



Référence	Libellé
RTRT34374	Roulette du Derby



Référence	Libellé
RTRT00452	Roulette D. 42 MM



Référence	Libellé
KTRI03637	Roulette D. 50 MM avec platine
RTRT86270	Roulette D. 35 MM avec platine

F41

ASPIRATEURS

ACCESSOIRES DIVERS

**Référence****Libellé**

RTRT00467

Roulette anti-traces D. 50 MM
Avec platine**Référence****Libellé**

KTRI03727

Roulette D. 42 MM avec platine

**Référence****Libellé**

KTRI03382

Roulette série 400

RTRT40020

SUR NOUVEAU CHARIOT 900

**Référence****Libellé**

KTRI03722

Roulette D. 80 MM
Pour chariot Market**Référence****Libellé**

RTRT85069

Roue D. 200 MM
Roue arrière pour chariot Market
ou basculant**Référence****Libellé**

RTRT24322

Roue D. 200 MM
Roue arrière Pour chariot cuve Plast. Basculant

F42

ASPIRATEURS

ACCESSOIRES DIVERS

Accessoires de ramonage



Référence	Libellé
-----------	---------

SPPV01197	Suceur plat en acier diam. 38 - 90 Cn
SPPV01198	Tube porte écouvillon
LAFN40061	Tube acier



Référence	Libellé
-----------	---------

KTRI03331	Kit 12 écouvillons D. 20 à 90 MM
-----------	----------------------------------

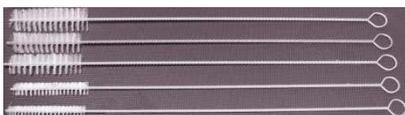
Référence	Libellé
-----------	---------

KTRI03332

Référence	Libellé
-----------	---------

Kit 5 écouvillons

Diamètres 20 ; 22 ; 23 ; 25 ; 27



Panier porte accessoires



Référence	Libellé
-----------	---------

MPVR10391

Référence	Libellé
-----------	---------

Panier porte accessoires
Pour chariot MARKET

Couvercle décanteur pour cuve D. 300 MM



Référence	Libellé
-----------	---------

PMVR04947

Référence	Libellé
-----------	---------

Pour cuve diamètre 300 MM

Livré complet avec système flotteur.

Couvercle décanteur pour cuve D. 400 MM



Référence	Libellé
-----------	---------

MPVR72073

Référence	Libellé
-----------	---------

Pour cuve diamètre 400 MM

Livré sans système flotteur.

KTRI75218

Pour cuve diamètre 400 MM

Sans coude de raccordement ni système flotteur

G

INJECTEURS / EXTRACTEURS

- Accessoires injection/extraction diam.35 mm pages G1 à G3
- Accessoires injection/extraction diam.38 mm pages G4 à G6
- Pièces diverses injection/extraction pages G7 à G8



G1

INJECTEURS / EXTRACTEURS

Partie injection / extraction diam.35



Canne inox de lavage sols



Référence

SPPV85446
L= 270 MM

Libellé

Canne courbe 1 jet complète
avec suceur frontal diam.35mm

Triangle moquette



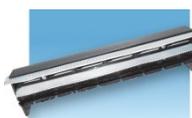
Référence

MPVR86380

Libellé

Triangle moquette

Suceur frontal



Référence

MPVR31994

Libellé

Suceur frontal pour sols dur
Pour canne SPPV85446

Accessoires Injecteur - Extracteur autres



Référence

IPIP86810

Libellé

Poignée plastique avec gâchette

G2

INJECTEURS / EXTRACTEURS

Partie injection / extraction diam.35

**Référence**

SPPV28251

LibelléPoignée plastique avec gâchette
Diam. 35 / 38**Gâchette seule réf 726****Tuboflex complet pour injection/extraction****Référence**

TBFX01077

KTRI04154

KTRI04170

Libellé

Tuboflex complet D. 36 MM

Raccord rapide male

Raccord rapide femelle

Canne fauteuil à main**Référence**

SPPV40311

Libellé

Canne fauteuil à main - L= 110 MM

**Référence**

MPVR30060

LibelléCorps nu suceur à main
Diam.35/38**Tuyau rilsan au mètre****Référence**

723 S

Libellé

Tuyau rilsan D. 8 / 6 MM

Gâchette**Référence**

RCGR86035

Libellé

Gâchette complète

Support de gâchette**Référence**

KTRI03405

Libellé

Support pour gâchette d'injection

G3

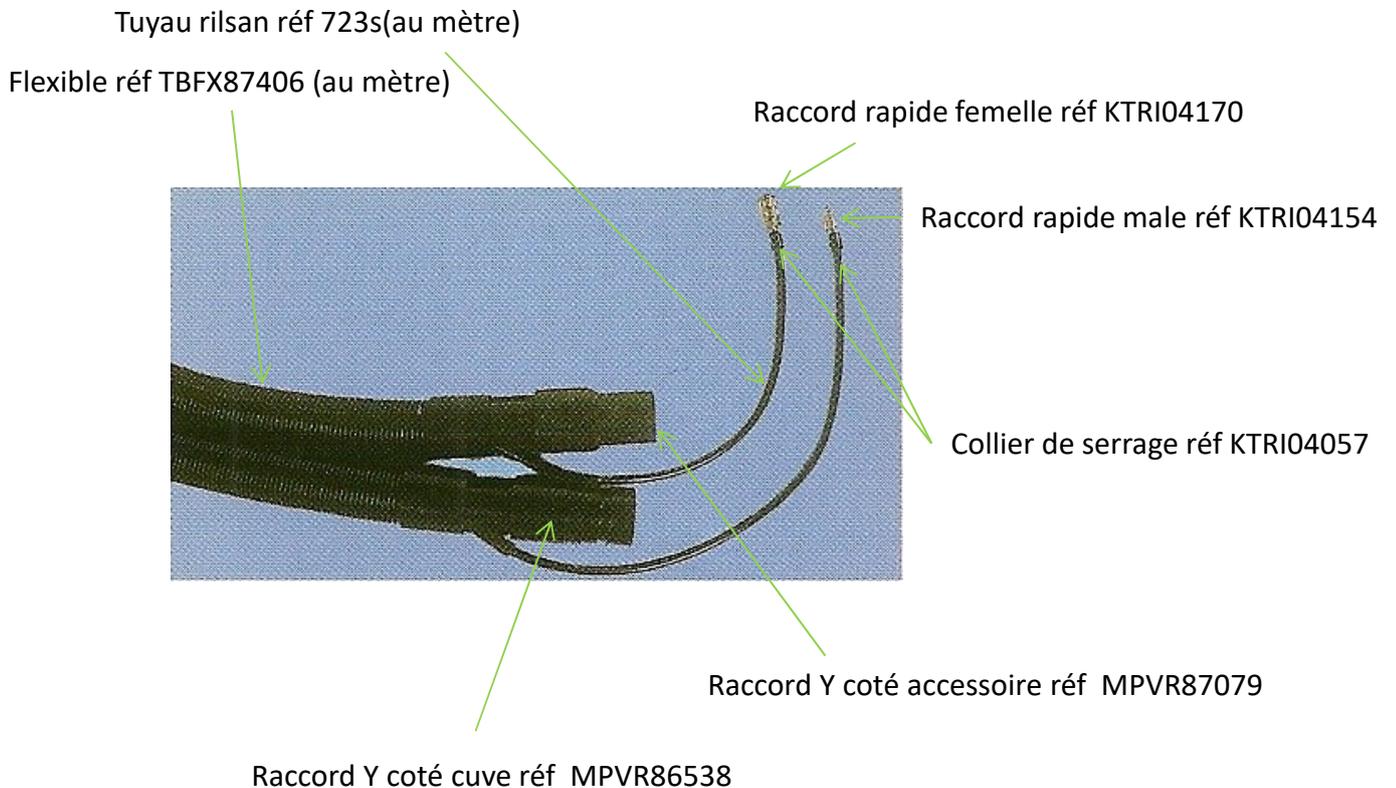
INJECTEURS / EXTRACTEURS

Partie injection / extraction diam.35

Tube inox L= 500 MM	
Référence	Libellé
LAFN72259	Tube inox D. 36 MM

Brosse Aspiramatic	
Référence	Libellé
SPPV28430	Brosse aspiramatic pour cannes des appareils JOB et LAVA
L= 280 MM	

Flexible d'injection / extraction diam.35 mm AE 2548



G4

INJECTEURS / EXTRACTEURS

Partie injection / extraction diam.38



Cannes inox de lavage droite



Référence

SPPV01823

Libellé

Canne moquette droite L= 270 MM
Canne 2 jets pour EXT 429
Diamètre 38 MM



Référence

SPPV86673

Libellé

Canne moquette droite L= 270 MM
Canne 1 jet Diam. 38



Référence

SPPV28251

Libellé

Canne fauteuil complète
Diam. 35 / 38

G5

INJECTEURS / EXTRACTEURS

Partie injection / extraction diam.38

Canne fauteuil à main



Référence	Libellé
SPPV40311	Canne fauteuil à main - L= 110 MM



Référence	Libellé
MPVR30060	Corps nu suceur à main Diam.35/38

Canne inox 1 jet à roulettes - réglable



Référence	Libellé
SPPV72103	Canne inox 1 jet à roulettes Cette canne comprend les pièces: AA 39 + 2511 - Diamètre 38MM

Canne inox 4 jets à roulettes - réglable



Référence	Libellé
PPV72118	Canne inox 4 jet à roulettes Cette canne comprend les pièces: 2510 / 1 + 700 - Diamètre 38 MM

Brosseur électrique pour sols durs et moquettes diam.38 mm



Référence	Libellé
SPPV72340	Brosseur de lavage électrique Pour moquettes et sols durs



Référence	Libellé
673	Listel strié pour Atlanta
672	Listel lisse pour Atlanta

EXT ATLANTA
Brosseur électrique pour tous types de sols



G6

INJECTEURS / EXTRACTEURS

Partie injection / extraction diam.38

Tubifex complet pour injection/extraction



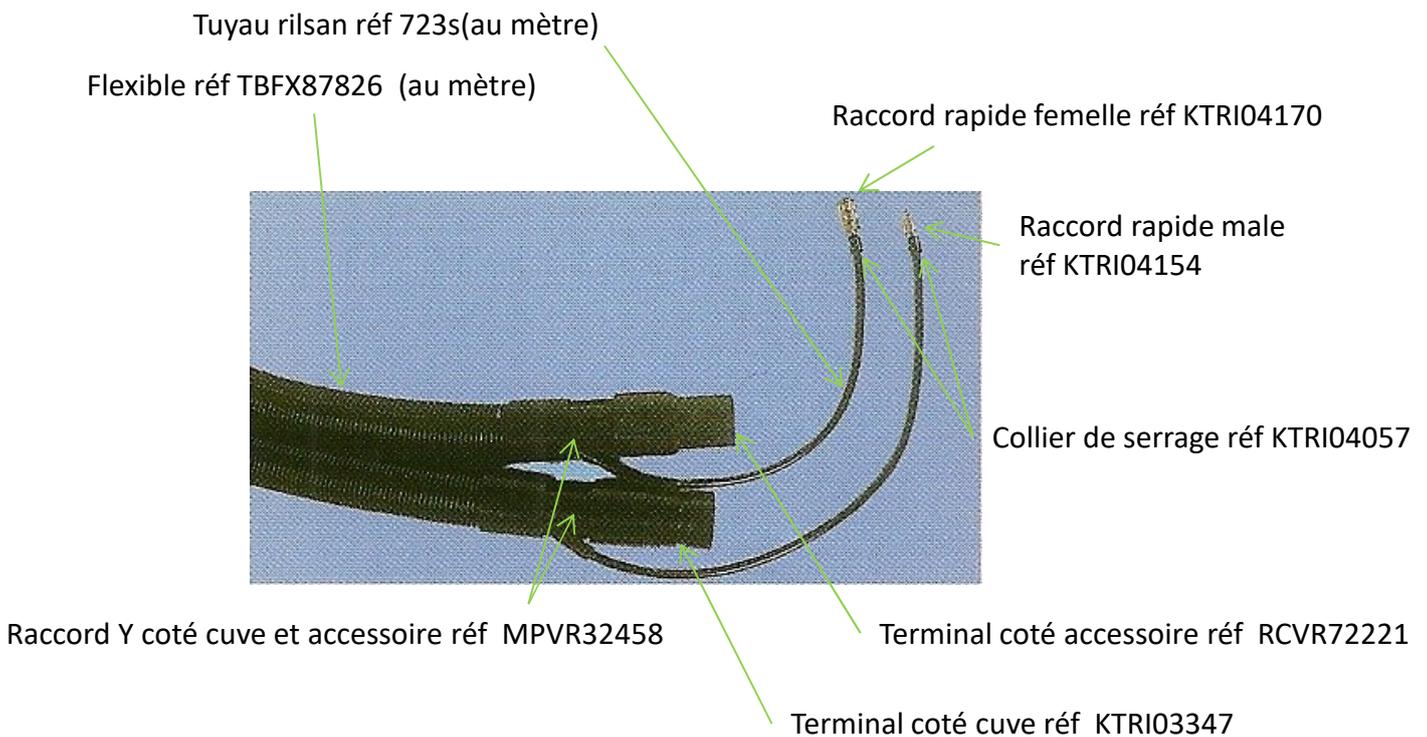
Référence	Libellé
KTRI03719	Tuboflex complet D. 38 MM longueur 2,5 mètres
AE 2500	Tuboflex complet D. 38 MM longueur 5 mètres
KTRI04154	Raccord rapide male
KTRI04170	Raccord rapide femelle

Tuyau rilsan au mètre



Référence	Libellé
723 S	Tuyau rilsan D. 8 / 6 MM

Flexible d'injection / extraction diam.38 mm AE 2551



G7

INJECTEURS / EXTRACTEURS

Pièces diverses



Cuves eau propre

Référence	Libellé
LAFN87146	Cuve eau propre P / E - 30 Litres Réservoir pour EXT: 429 / STORM / GARAGE



Référence	Libellé
MPVR28779	Cuve eau propre P / P 11 Litres Réservoir pour EXT: JOB / CLIP / RIO
MPVR42001	Cuve eau propre P / P 7 Litres Réservoir pour EXT: LAVA / PONY 300
SECC00106	Cuve eau propre P / P 25 Litres
MPVR29345	Cuve eau propre P / P 40 Litres Réservoir pour EXT: BOSTON / ATLAS
SECC00107	Cuve eau propre P / P 11 Litres Réservoir pour EXT MIMO

Pressostats



Référence	Libellé
KTRI04056	Pressostat pour pompes "758"
KTRI04217	Pressostat pour pompes "758"

Groupes Moto-Turbine



Référence	Caractéristiques techniques
TUVR00097	Groupe d'aspiration triphasé 4 CV 380 / 480 V - 97 Litres / S - 2200 MM / CE
TUVR00095	Groupe d'aspiration triphasé 7.5 CV 380 / 480 V - 2 x 97 Litres / S - 2200 MM / CE Ce groupe est composé de 2 turbines

Turbine d'aspiration 4 étages



Référence	Libellé
TUVR49342	Turbine 3 étages Entrainement par courroie Poly" V"

Les groupes d'aspiration sont généralement utilisés pour des aspirations ou des soufflages en continu ou supérieur à 6 heures d'utilisation par 24 heures. Il est important avant la mise en service de vérifier:

- 1 - L'étude de câblage en alimentation.
- 2 - La protection des turbines par des filtres appropriés, pour éviter un déséquilibre des turbines et une usure prématurée des roulements.
- 3 - La mise en place d'un service d'entretien, pour contrôler le bon fonctionnement des turbines et leur nettoyage par soufflage dès que le moindre grognement est perceptible.
- 4 - Vérifier que le moteur est bien refroidi et ne fonctionne pas dans une atmosphère chargée de poussières.

G8

INJECTEURS / EXTRACTEURS

Pièces diverses

Silencieux



Référence

MPVR37765
MPVR37401

Libellé

Silencieux D. 38 MM
Silencieux D. 51 MM

Pompes immergée

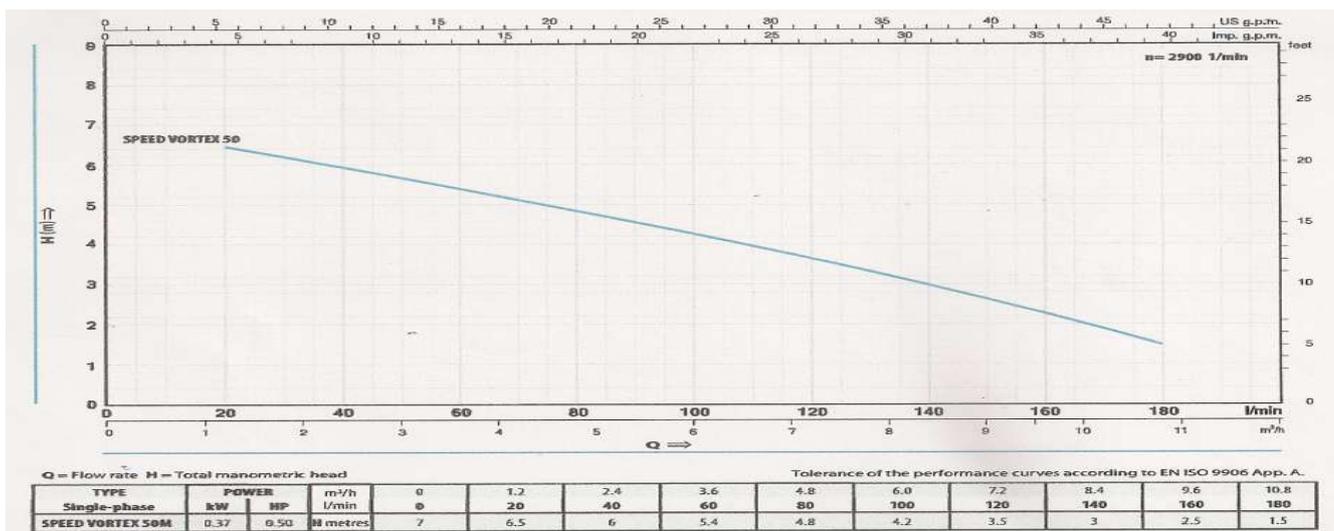


Référence

PPBP00070

Libellé

Pompe immergée - 1" 1/4 F
Pour aspirateur refoulant



Référence

PPEL00007

Caractéristiques Techniques

Pompe "S" 220 / 230 Volts CC
Régulation par by-pass interne - à utiliser avec
un pont de diodes Réf: MECE38350/KTRI03612

758

Pompe "U" 220 / 230 Volts AC

Pompe électromagnétique.

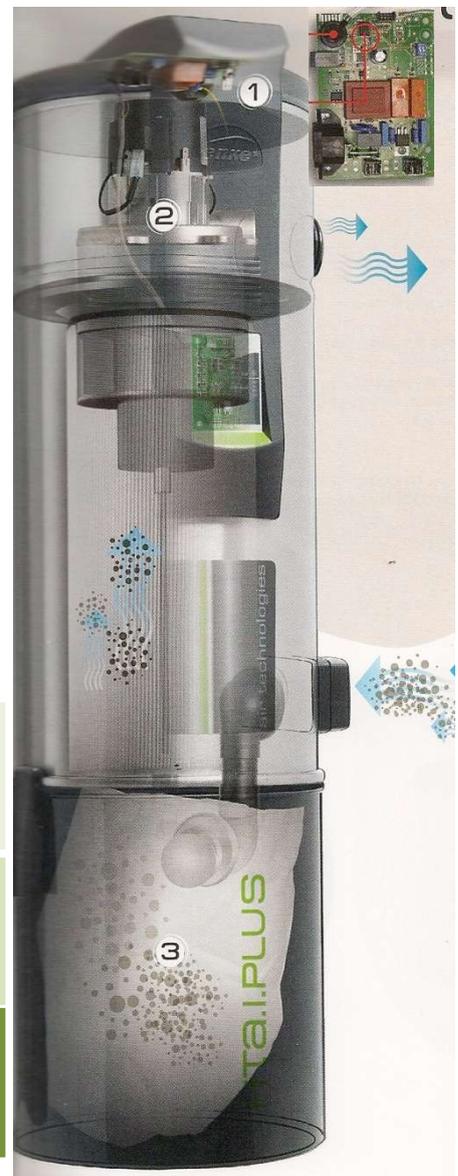
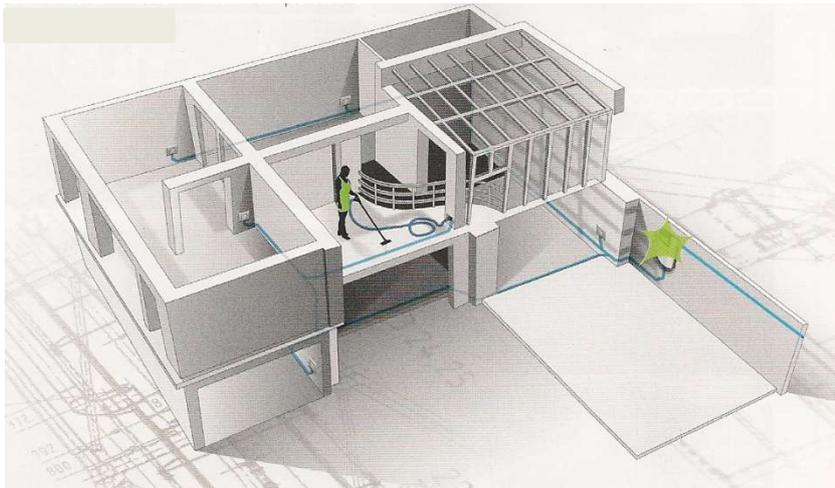
PPBP00082

Tête de pompe complète pour PPEL00007

H

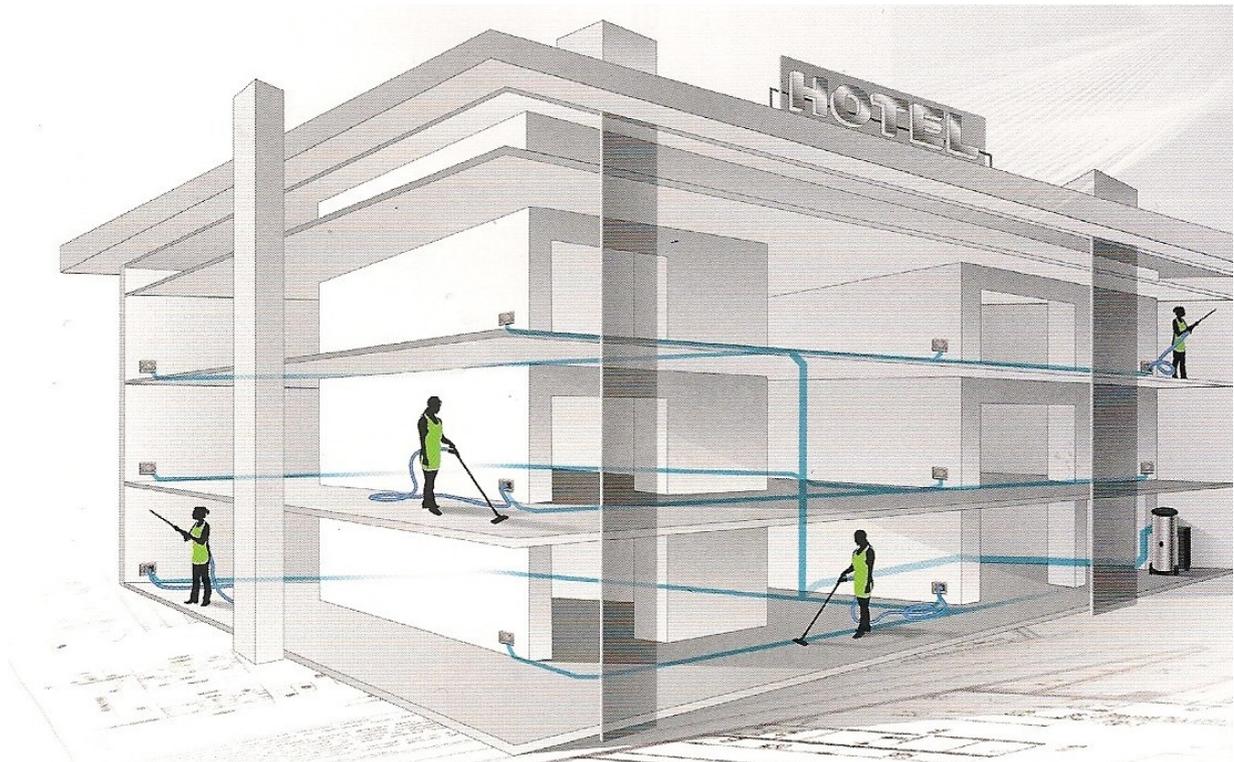
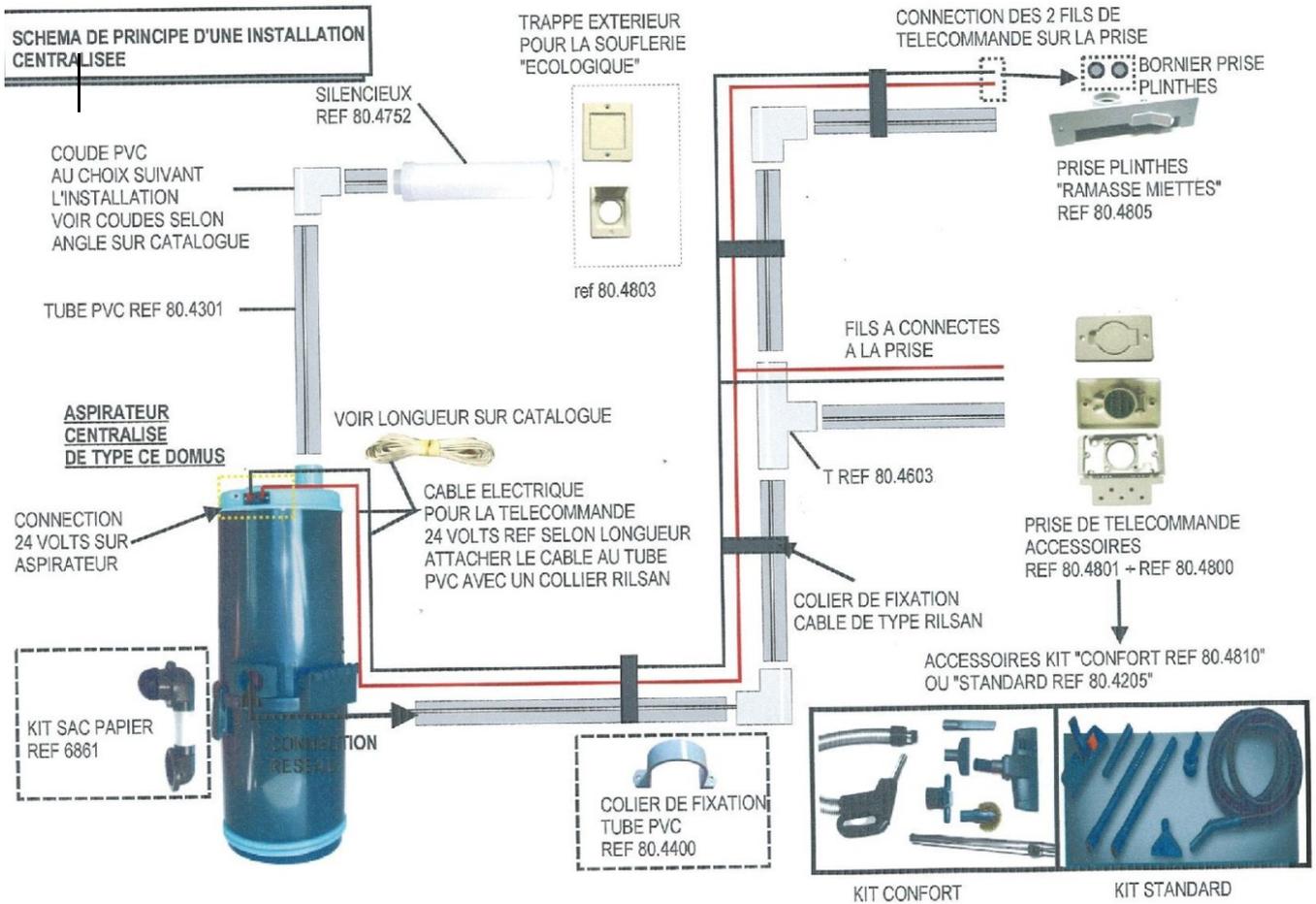
ASPIRATION CENTRALISEE

- Schéma de principe d'installation centralisée pages H1, H2
- Accessoires pages H3 à H5
- Tubes, coudes, tés, bouchons et prolongateur PVC pages H5 à H6
- Kits installation page H7
- Accessoires divers page H8



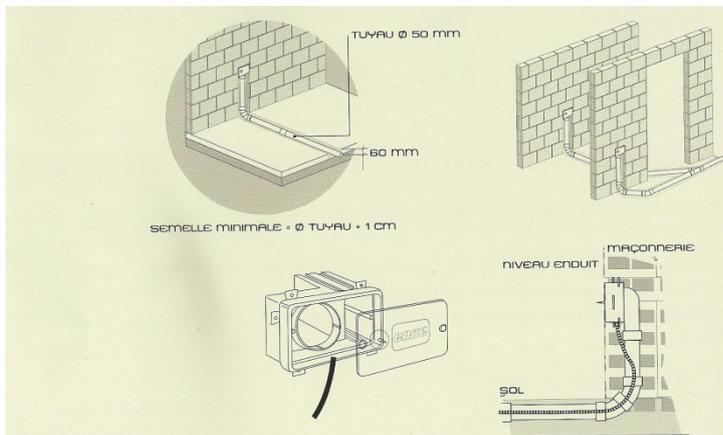
H1

ASPIRATION CENTRALISEE

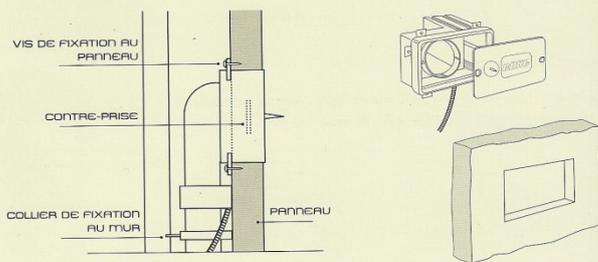


H2

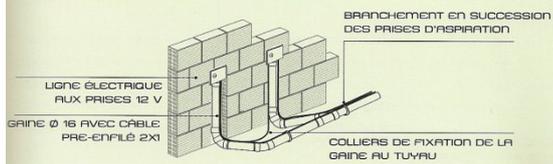
ASPIRATION CENTRALISEE



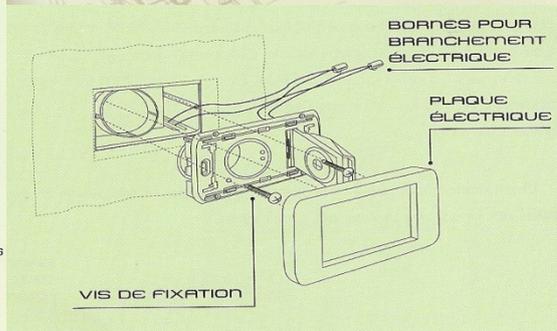
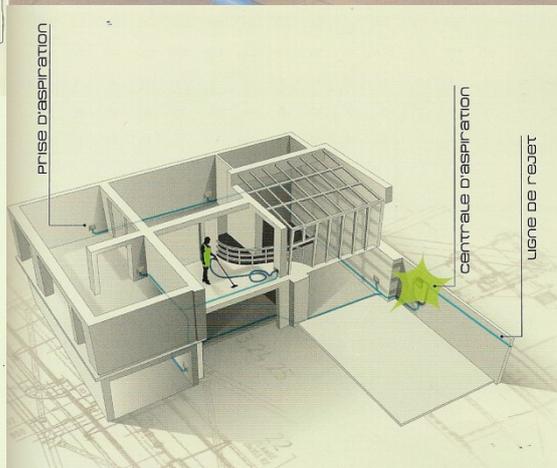
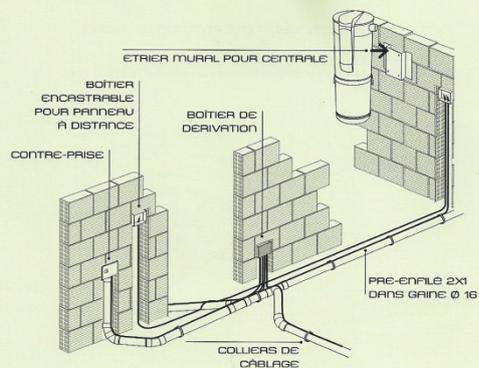
POSE DE L'INSTALLATION SUR CLOISONS MOBILES



L'installation doit être montée en parallèle et les prises d'aspiration peuvent être reliées les unes aux autres en succession.



BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE D'UNE INSTALLATION MONOPHASÉE



H3

ASPIRATION CENTRALISEE



Kit Standard

Référence	Libellé
-----------	---------

PMDT00803	KIT complet version standard
-----------	------------------------------



Référence	Libellé
-----------	---------

TBFX00704	Flexible d'aspiration TUBOFLEX 8 mètres
-----------	---



Référence	Libellé
-----------	---------

3065 W	Manchon avec connexion 24 V
--------	-----------------------------



Référence	Libellé
-----------	---------

SPPV28243	Brosse ronde meuble et textile
-----------	--------------------------------



Référence	Libellé
-----------	---------

SPPV01771	Suceur pédale double position (moquette & sol dur)
-----------	--



Référence	Libellé
-----------	---------

SPPV28242	Suceur biseau pour plinthes
-----------	-----------------------------



Référence	Libellé
-----------	---------

MPVR00141	Suceur plat
-----------	-------------



Référence	Libellé
-----------	---------

LAFN28238	/Tube Alu + Plastique diam. 35 (à commander par 2)
-----------	--



Référence	Libellé
-----------	---------

LAFN85073	Coude plastique avec réglage débit d'air
-----------	--



Kit CONFORT

Référence	Libellé
-----------	---------

800000004010	Kit complet version Confort
--------------	-----------------------------



Référence	Libellé
-----------	---------

800004000/32	Flexible d'aspiration télécommande à distance + embout mural 7,5 m
--------------	---



800004001/32	Flexible d'aspiration télécommande à distance + embout mural 9 m
--------------	---



800004002/32	Flexible d'aspiration télécommande à distance + embout mural 12 m
--------------	--



Référence	Libellé
-----------	---------

AA0000004100	Brosse ronde double position
--------------	------------------------------



Référence	Libellé
-----------	---------

AA0000004200	Suceur pédale roulette avec feutre rétractable spécial parquets
--------------	---

H4

ASPIRATION CENTRALISEE



Référence	Libellé
AA0001006/32	Suceur plinthes en polypropylène



Référence	Libellé
A0000001007	brosse radiateur (adaptable sur suceur biseau)



Référence	Libellé
A0001003/32	Suceur triangulaire pour meubles et textiles



Référence	Libellé
AA0000004300	Tube Télescopique métal (longueur de (500 à 1000 mm))

ACCESSOIRES OPTIONNELS

A NOTER : Pour adapter le tube télescopique métal (AA 4300) sur le flexible du kit standard : Remplacer le coude AA 6158 par la référence 4505

Référence	Libellé
000000004505	Coude Plastique + métal D.32



Référence	Libellé
AA0000001008	Turbo brosse (Sur kit Standard & confort) Spéciale pour tapis & moquette, avec roulettes



Référence	Libellé
AA0000004201	Suceur à géométrie variable (pour aspirer dans les angles et les surfaces encombrées) - Sur kit Standard & confort



Référence	Libellé
AA0000004101	Brosse pour ameublement. Poils souples nylon - (pour kit confort)

FILTRATION



Référence	Libellé
FTDP00221	Sac filtre papier 20,5 L (sur version DOMUS avec sac) / 5



Référence	Libellé
FTDP28844	Cartouche HEPA



Référence	Libellé
FTDP00528	Cartouche standard

H5

ASPIRATION CENTRALISEE



Référence	Libellé
FTDP86721	surfiltre nylon (en standard sur DOMUS)



Référence	Libellé
MPVR28723	Anneau de fixation cartouche



Référence	Libellé
PMVR02627	Kit ensachage pour DOMUS

ACCESSOIRES D'INSTALLATION - PIECES DETACHEES



Tube

Référence	Libellé
800000004301	Tube PVC aspiration Longueur 2 m

Collier fixe tube



Référence	Libellé
800000004400	Collier pour fixation tube d. 50

Câble électrique



Référence	Libellé
800000004753	2x 0,75 mm ² (10 mètres)
800000004754	2x 0,75 mm ² (15 mètres)
800000004755	Câble télécommande au mètre



Coude

Référence	Libellé
800000004500	Coude 45 ° court F/F



Référence	Libellé
800000004501	Coude 45 ° court M/F



Référence	Libellé
800000004502	Coude 90° court diamètre 2" universel



Référence	Libellé
800000004503	Coude 90° long F/F



Référence	Libellé
800000004504	Coude 90° long M/F

H6

ASPIRATION CENTRALISEE



Référence **Libellé**

800000004600 Raccord TY (angle 90 °)



Référence **Libellé**

800000004601 Raccord TY (angle 45 °)



Référence **Libellé**

800000004602 Raccord Y (angle 45 °)



Référence **Libellé**

800000004603 Raccord T court 90



Manchon

Référence **Libellé**

800000004700 Manchon stop



Référence **Libellé**

800000004701 Manchon



Référence **Libellé**

800000004750 Bouchon d'arrêt tuyau



Référence **Libellé**

800000004751 Prolongateur de prise
VALVE EXTENSION



SILENCIEUX

Référence **Libellé**

800000004752 Silencieux



TUBE DE
COLLE

Référence **Libellé**

800000004758 Tube de Colle 100 ml

H7

ASPIRATION CENTRALISEE

LES KITS D'INSTALLATION

Kit d'installation 1 prise



Référence	Libellé
800000004011	Tube pvc (x 8 mètres) - Réf 80.4301
	Manchon (x2 pces) - Réf 80.4700
	Boîte de colle (x 1 pce) - Réf 80.4756
	Fil électrique (10 m) - Réf 80.4753
	Collier (x 4 pces) - Réf 80.4400
	Coude 90° M/F (x 2) - Réf 80.4504
	Coude 90°F/F (X 1) - Réf 80.4503
	Raccord TY 90° (x 1) - Réf 80.4600
	Prise + contre prise (x1) - Réf 80.4800 - 4801

Kit d'installation 2 prises

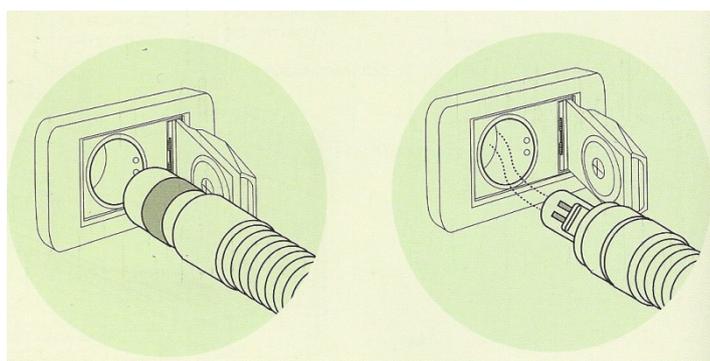


Référence	Libellé
800000004012	Tube pvc (x 12 mètres) - Réf 80.4301
	Manchon (x 4 pces) - Réf 80.4700
	Boîte de colle (x 1 pce) - Réf 80.4756
	Fil électrique (15 m) - Réf 80.4753
	Collier (x 4 pces) - Réf 80.4400
	Coude 90° M/F (x 4) - Réf 80.4504
	Coude 90°F/F (x 4) - Réf 80.4503
	Raccord TY 90° (x 2) - Réf 80.4600
	Prise + contre prise (x 2) - Réf 80.4800 - 4801

Kit d'installation 3 prises



Référence	Libellé
800000004013	Tube pvc (x 18 mètres) - Réf 80.4301
	Manchon (x 6 pces) - Réf 80.4700
	Boîte de colle (x 1 pce) - Réf 80.4756
	Fil électrique (20 m) - Réf 80.4753
	Collier (x 6 pces) - Réf 80.4400
	Coude 90° M/F (x 9) - Réf 80.4504
	Coude 90°F/F (x 3) - Réf 80.4503
	Raccord TY 90° (x 3) - Réf 80.4600
	Prise + contre prise (x 3) - Réf 80.4800 - 4801



H8

ASPIRATION CENTRALISEE

PRISES D'ASPIRATION MURALE



Référence	Libellé
800000004800	Contre prise modèle standard



Référence	Libellé
80. 4801	Prise d'aspiration standard Blanche



Référence	Libellé
800000004803	Prise de vide standard Blanche



Référence	Libellé
800000004804	Prise d'aspiration utilitaire (Prise garage)

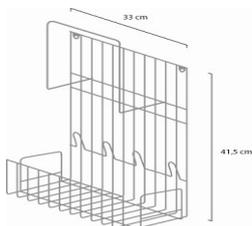


Prise plinthes ramasse miettes

Référence	Libellé
800000004805	Prise plinthes "ramasse miettes" - VAC PAN



Référence	Libellé
800000004757	Cache mural pour Vac Pan



Support flexible & accessoires

Référence	Libellé
800000004216	Support flexible et accessoires grand modèle



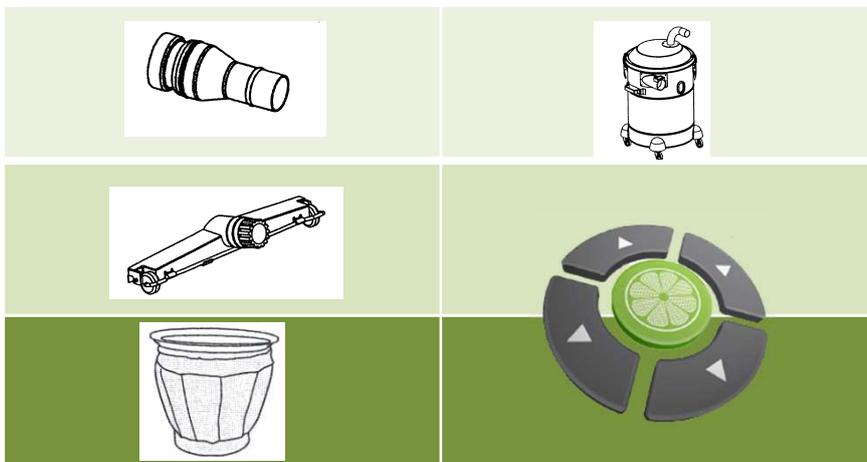
Référence	Libellé
800000004316	Support flexible



Référence	Libellé
KTRI40039	Kit pré bac complet . Cuve avec couvercle . Flexible avec terminaux . Système filtre cartouche polyester lavable . Coude et terminaux inclus.

ASPIRATEURS PLANET

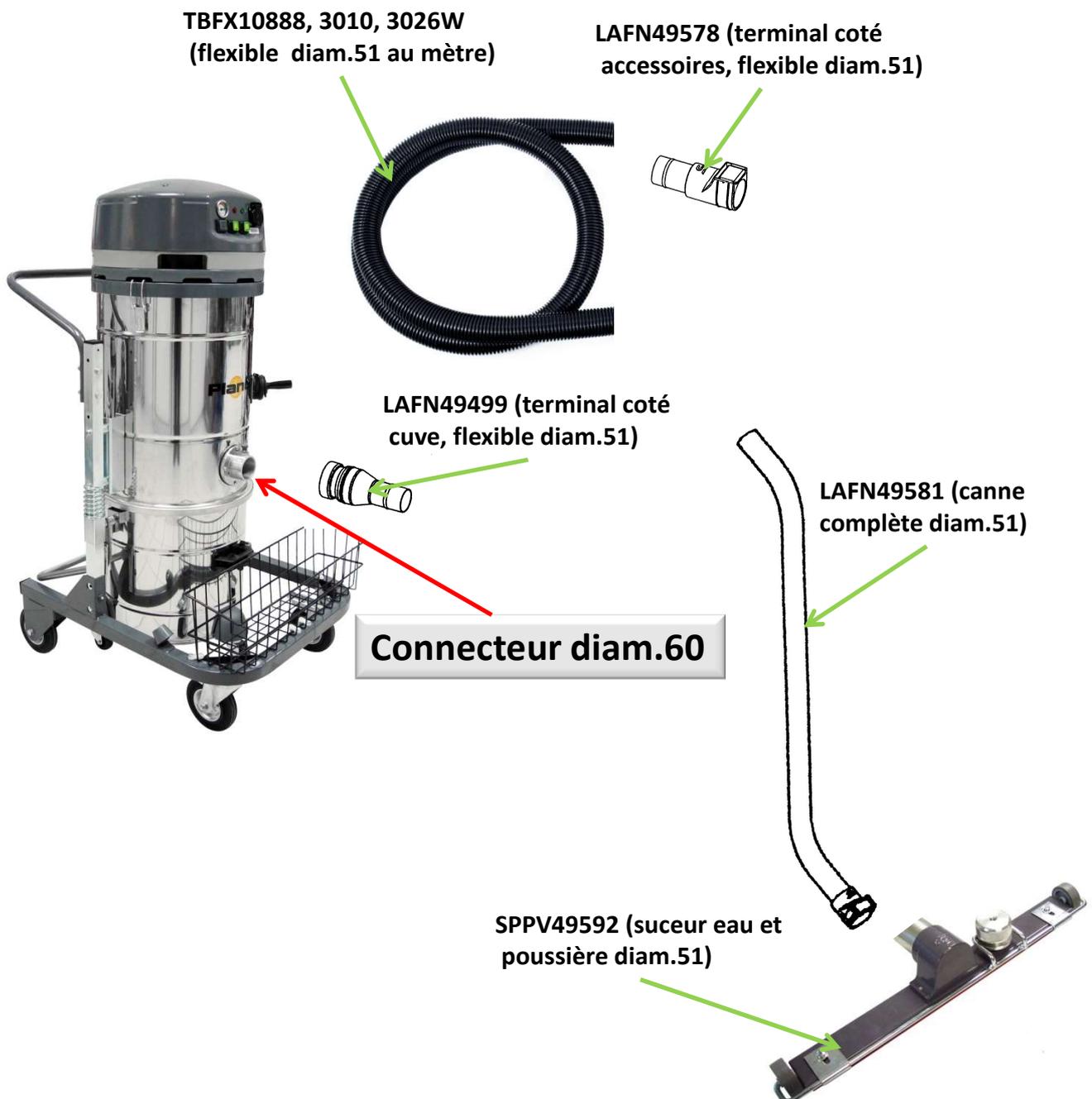
- Accessoires Planet 150 pages I1 à I2
- Accessoires Planet 200/300/400/600/800/1000 pages I3 à I4
- Accessoires Planet ATEX page I5
- Accessoires Planet diam.50 pages I6 à I9
- Accessoires Planet diam.40 pages I10 à I11
- Filtre Planet pages I12 à I13
- Filtre cartouche page I14
- Kit ensachage, vidange et pré bac pages I15 à I16



11

ASPIRATEURS PLANET

PLANET 150 VERSION ACCESSOIRES A CLIQUET



12

ASPIRATEURS PLANET

PLANET 150 VERSION ACCESSOIRES STANDARD

TBFX10888, 3010, 3026W
(flexible diam.51 au mètre)



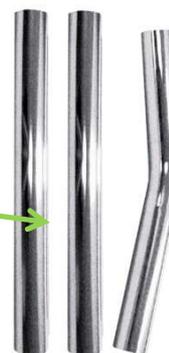
MPVR72086 (terminal coté
accessoires, flexible diam.51)



LAFN49499 (terminal coté
cuve, flexible diam.51)



LAFN37777 (canne
complète diam.51)



SPPV37778 (suceur
complet diam.51)



13

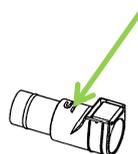
ASPIRATEURS PLANET

PLANET 200 TSB / 300 SC / JET 400 / 600 AF / 1000 AF
VERSION ACCESSOIRES A CLIQUET



TBFX10888, 3010, 3026W
(flexible diam.51 au mètre)

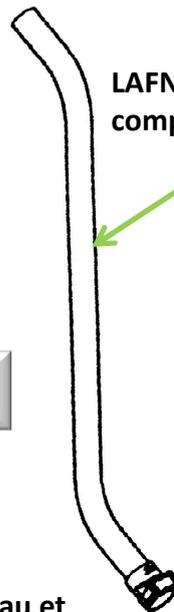
LAFN49578 (terminal coté
accessoires, flexible diam.51)



LAFN49570 (terminal coté
cuve, flexible diam.51)



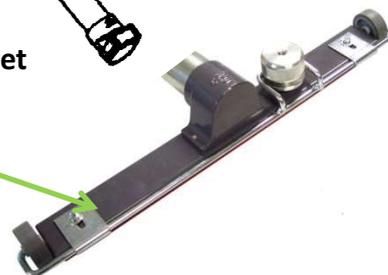
LAFN49581 (canne
complète diam.51)



Connecteur diam.70



SPPV49592 (suceur eau et
poussière diam.51)



14

ASPIRATEURS PLANET

PLANET 200 TSB / 300 SC / JET 400 / 600 AF / 1000 AF
VERSION ACCESSOIRES STANDARD



15

ASPIRATEURS PLANET

PLANET ATEX MEDIUM / OPTIMUM



TBFX00924 (flexible diam.51 - 3 mètre)



Terminal coté accessoire
Fournit avec l'appareil



SPPV49587



SPPV49600



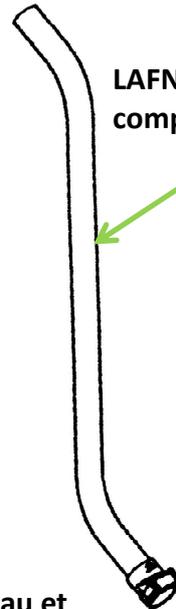
SPPV49597



SPPV49594



LAFN49581 (canne
complète diam.51)



SPPV49592 (suceur eau et
poussière diam.51)



SPPV01960 (suceur
poussière diam.51)



16

ASPIRATEURS PLANET

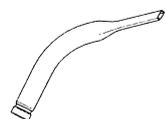
ACCESSOIRES DIAM.50 MM

Suceurs plats en acier chromé



Référence	Diamètre	Longueur	Utilisation / Libellé
SPPV49598	50 MM	300 MM	Pour aspiration de liquides et de poussières
SPPV49600	50 MM	600 MM	à des endroits difficile d'accès

Suceur plat - courbé en acier chromé

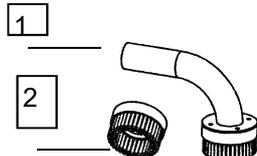


Référence	Diamètre	Longueur	Utilisation / Libellé
SPPV49599	50 MM	.....	Pour aspiration en angle de liquides et de poussières

e complets - coudés



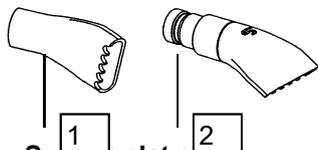
Référence	Diamètre	Matière	Utilisation / Libellé
SPPV49587	50 MM	Acier	Pour ramassage des poussières de métaux gras (1)
SPPV49585	50 MM	Crin	Pour ramassage de poussières (1)
SPPV49590	50 MM	Crin	Brosse avec les brins en Crin (2)



Suceurs plats en caoutchouc



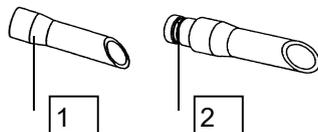
Référence	Diamètre	Matière
SPPV49593	50 MM	Caoutchouc
SPPV49594	50 MM	Suceur AA 7030 complet avec terminal référence 6865 (2)



Suceur plat en caoutchouc



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
SPPV49597	50 MM	Suceur SPPV49596 complet avec terminal Référence LAFN49572 (1)
SPPV49596	50 MM	Pour aspiration de poussières et de copeaux métalliques (2)



17

ASPIRATEURS PLANET

ACCESSOIRES DIAM.50 MM

Terminaux cotés cuve en acier zingué



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
LAFN49570	50 MM	Terminal réducteur pour connecteur de cuve diamètre 70 MM Permet l'adaptation d'un flexible en diamètre 50 MM



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
LAFN49569	40 MM	Terminal réducteur pour connecteur de cuve diamètre 70 MM Permet l'adaptation d'un flexible en diamètre 40 MM



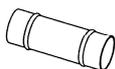
Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
LAFN49571	40 MM	Terminal réducteur pour connecteur de cuve aluminium diamètre 60 MM Permet l'adaptation d'un flexible en diamètre 40 MM
LAFN49499	50 MM	Terminal réducteur pour connecteur de cuve aluminium diamètre 60 MM Permet l'adaptation d'un flexible en diamètre 50 MM



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
LAFN49578	50 MM	Terminal pour connecter un flexible diamètre 50 MM sur un accessoire diamètre 50MM



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
LAFN49567	2 x 40 MM	Terminal "Y" pour connecter 2 flexibles diamètre 40 MM Pour connecteur de cuve diamètre 70 MM
LAFN49568	2 x 50 MM	Terminal "Y" pour connecter 2 flexibles diamètre 50 MM Pour connecteur de cuve diamètre 60 MM



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
LAFN49574	2 x 50 MM	Manchon pour relier 2 flexibles diamètre 50 MM entre eux



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
MPVR72086	50 MM	Terminal en polyéthylène pour tuboblex coté accessoires

Suceur eau et poussières



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
SPPV49592	50 MM	Accessoire pour l'aspiration de liquides et de poussières / à cliquet

Suceur universel



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
MPVR40232	50 MM	Listel de rechange

Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
SPPV37778	50 MM	Accessoire pour l'aspiration de liquides et de poussières avec des composants acides. Pour canne 2364

ACCESSOIRES DIAM.50 MM

Suceur plastique



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
SPPV49595	50 MM	Suceur brosse à utiliser avec les cannes LAFN49579 ou LAFN49580

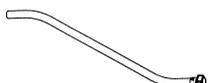
Cannes et rallonges



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
LAFN49579	50 MM	Rallonge en aluminium - Longueur= 1000 MM - pour utiliser des accessoires à distance / à cliquet



LAFN49580	50 MM	Rallonge en aluminium - Longueur= 2000 MM - pour utiliser des accessoires à distance / à cliquet
-----------	-------	--



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
LAFN49581	50 MM	Canne double coude à utiliser avec le suceur ventouse référence AA 7246 / à cliquet



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
TBFX49535	50 MM	Tuboflex en caoutchouc "Alimentaire - Antistatique - Anti-Abrasif" * Vendu au mètre

*
Ce flexible est vendu au mètre

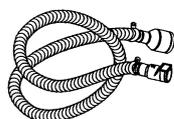
*Tuyau flexible idéal pour l'aspiration de substances abrasives et alimentaires non grasses. En caoutchouc **norme blanche alimentaire**. Conducteur pour la décharge permanente des courants statiques. Intérieur lisse, et spirale de renforcement en acier moulée dans la matière. Résiste à l'ozone.*



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
TBFX49497	50 MM	Tuboflex en polyéthylène équipé d'un terminal pour connecteur de cuve diamètre 70 MM – 3 METRES
TBFX00940	50 MM	Tuboflex en polyéthylène équipé d'un terminal pour connecteur de cuve diamètre 70 MM – 6 METRES
AA7464/10	50 MM	Tuboflex en polyéthylène équipé sans terminal vendu au mètre par longueur de 10 METRES



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
TBFX49520	50 MM	Tuboflex en polyéthylène complet pour connecteur de cuve diamètre 70 MM – longueur 3 mètres
TBFX49519	60 MM	Tuboflex en polyéthylène complet pour connecteur de cuve diamètre 60 MM – longueur 3 mètres * Pour aspiration de poussières et de liquides, à l'exclusion d'abrasifs et d'hydrocarbure.

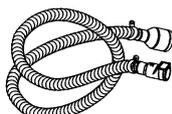


Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
TBFX49518	50 MM	Tuboflex en caoutchouc Antistatique et Anti-Abrasif * Pour connexion accessoires et terminal de cuve en diamètre 70 MM - L = 3 mètres

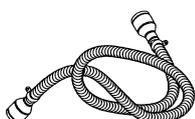
19

ASPIRATEURS PLANET

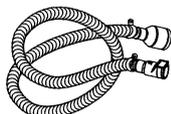
ACCESSOIRES DIAM.50 MM



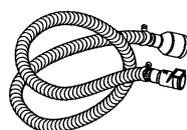
Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
TBFX49516	50 MM	Tuboflex en caoutchouc Antistatique résistant à la chaleur Complet avec terminaux pour connecteur de cuve diamètre 70 MM - Longueur de 3 mètres



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
TBFX49512	50 MM	Tuboflex en caoutchouc Antistatique résistant à la chaleur - Longueur de 3 mètres



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
TBFX49514	50 MM	Tuboflex complet en caoutchouc - Pour l' Alimentaire et Antistatique* Pour connecteur de cuve en diamètre 70 - Longueur de 3 mètres



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
TBFX49522	50 MM	Tuboflex complet pour l' Alimentaire et Antistatique résistant à l' Hydrolyse eau chaude 60°C et à l'attaque des microbes et micro- organismes . Pour connecteur de cuve en diamètre 70 MM - Longueur de 3 mètres

I10

ASPIRATEURS PLANET

ACCESSOIRES DIAM.40 MM

Suceur biseau en acier chromé



Référence	Diamètre	Longueur	Utilisation / Libellé
SPPV01206	38 MM	610 MM	Pour aspiration de liquides et de poussières à des endroits difficile d'accès

Suceurs brosse complets - coudés



Référence	Diamètre	Matière	Utilisation / Libellé
SPPV49586	40 MM	Acier	Pour ramassage des poussières de métaux gras (1)
SPPV49584	40 MM	Crin	Pour ramassage de poussières (1)

Suceur universel



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
SPPV01217	40 MM	Accessoire pour l'aspiration de liquides et de poussières avec des composants acides. Pour canne 580

Canne double

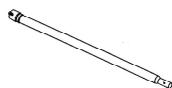


Référence	Diamètre
LAFN28240	Canne double coude 38 MM

Tuboflex



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
TBFX49528	40 MM	Tuboflex complet 3 Mètres - Pour connecteur de cuve diamètre 70 MM Pour aspiration de cendres ou résidus chauds. Max 120° C
TBFX49527	40 MM	Tuboflex complet 3 Mètres - Pour connecteur de cuve diamètre 60 MM Pour aspiration de cendres ou résidus chauds. Max 120° C



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
TBFX72241	40 MM	Tube droit à cliquet - Pour applications à températures élevées - 120 °C Max



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
TBFX49536	40 MM	Tubifex en caoutchouc "Alimentaire - Antistatique - Anti-Abrasif" au mètre

I11

ASPIRATEURS PLANET

ACCESSOIRES DIAM.40 MM



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
TBFX49532	40 MM	Tuboflex complet pour l' Alimentaire et Antistatique résistant à l' Hydrolyse eau chaude 60°C et à l'attaque des microbes et micro-organismes . Pour connecteur de cuve en diamètre 70 MM - Longueur de 3 mètres

112

ASPIRATEURS PLANET

ACCESSOIRES DIVERS

Le Planet 150 à un diamètre de cuve de 420 mm , les Planets 200 TSB / 300 SC / JET 400 sont en diamètres 460 MM et les Planets 600 AF / 1000 AF sont en diamètre 560 MM

Filtres



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
FTDP49544	400 MM	Filtre en polyester complet avec anneau porte filtre et panier tendeur en acier plastifié Préconisé pour des poussières non chargées. Pour PLANET: 50 / 100 / 100M



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
FTDP49498	400 MM	Filtre en polyester enduit de feutre complet avec anneau porte filtre et panier tendeur en acier plastifié. Pour PLANET: 50 / 100 / 100M



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
FTDP49548	460 MM	Filtre polyester " Etoile " adapté pour l'aspiration des poussières Peut être endommagé par des émanations d'acides: sulfurique, nitrique et par l'eau Pour PLANET: 200 / 400 / 600 / 800
MPVR49545	460 MM	Anneau porte filtre complet avec son joint
FTDP49549	.....	Filtre polyester " Etoile " nu série 460 MM



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
FTDP49547	560	Filtre polyester " Etoile " adapté pour l'aspiration des poussières Peut être endommagé par des émanations d'acides: sulfurique, nitrique et par l'eau Pour PLANET: 1000 / 800AF / 600AF / 1000AF



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
FTDP49501	460 MM	Filtre polyester " Etoile " enduit de feutre type T452 * Pour PLANET: 200 / 400 / 600 / 800

7339 Filtre polyester "**Etoile**" nu



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
FTDP49500	560 MM	Filtre polyester " Etoile " enduit de feutre type T452 * Pour PLANET: 1000 / 800AF / 600AF / 1000AF
MPVR49546	560 MM	Anneau porte filtre complet avec son joint
FTDP49552	.....	Filtre polyester " Etoile " nu série 560MM

113

ASPIRATEURS PLANET

ACCESSOIRES DIVERS



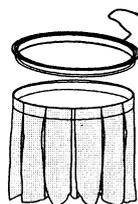
Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
7447	460 MM	Filtre en fibre "Etoile" enduit de feutre type X551 SA ** Pour PLANET: 200 / 400 / 600 / 800
MPVR49545	460 MM	Anneau porte filtre
FTDP49553	.....	Filtre fibre "Etoile" nu série 460 MM



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
7448	560 MM	Filtre en fibre "Etoile" enduit de feutre type X551 SA ** Pour PLANET: 1000 / 800AF / 600AF / 1000AF
MPVR49546	560 MM	Anneau porte filtre
FTDP49554	.....	Filtre fibre "Etoile" nu série 560 MM



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
FTDP49505	460 MM	Filtre en tissu, conçu avec une maille d'Acier inox, permettant la mise à la terre pour décharger les courants statiques Pour PLANET: 200 / 400 / 600 / 800
AA 7443	460 MM	Anneau porte filtre
FTDP49555	.....	Filtre fibre "Etoile" nu série 460 MM



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
7446	560 MM	Filtre en tissu, conçu avec une maille d'Acier inox, permettant la mise à la terre pour décharger les courants statiques Pour PLANET: 1000 / 800AF / 600AF / 1000AF
FTDP49556	.....	Filtre fibre "Etoile" nu série 560 MM

ACCESSOIRES DIVERS

Filtres spéciaux et cuves de décantation



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
-----------	----------	-----------------------

KTRI49563	Kit filtre "HEPA" Pour PLANET: 600AF / 800AF / 1000 / 1000AF Les filtres absolus sont préconisés pour l'aspiration de poussières "Toxico-Nocives"
-----------	------	---



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
-----------	----------	-----------------------

KTRI49561	Filtre "HEPA" Pour PLANET: 200 / 200S / 200T / 200TS
-----------	------	---



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
-----------	----------	-----------------------

FTDP00587	Cartouche "HEPA" - Surface filtrante: 36200 Cm2
-----------	------	--



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
-----------	----------	-----------------------

KTRI49562	Kit filtre "HEPA" Pour PLANET: 400 / 400P / 600 / 600P / 800 Les filtres absolus sont préconisés pour l'aspiration de poussières "Toxico-Nocives"
-----------	------	---



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
-----------	----------	-----------------------

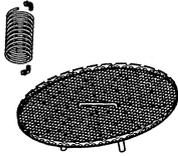
FTDP49565	Cartouche "HEPA" - Surface filtrante: 20600 Cm2
-----------	------	--



I15

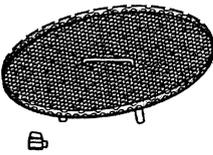
ASPIRATEURS PLANET

ACCESSOIRES DIVERS



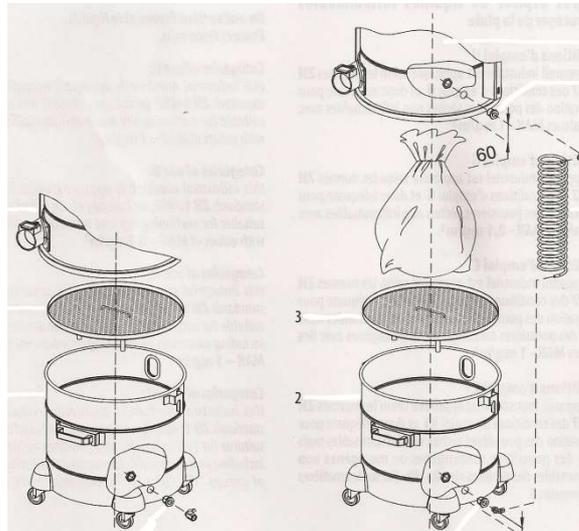
Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
-----------	----------	-----------------------

KTRI49559	460 MM	Grille en acier et tuyau rilsan de mise en dépression La grille est destinée à être mise dans le fond de la cuve inférieure et le tuyau à être raccordé entre la cuve supérieure et inférieure de manière à mettre en dépression un sac de collecte en nylon dans la cuve inférieure
-----------	--------	---



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
-----------	----------	-----------------------

KTRI49560	460 MM	Grille en acier et robinet de vidange La grille est destinée à être mise dans le fond de la cuve inférieure et le robinet à placer en fond de cuve inférieure. Ce dispositif à pour fonction de séparer les liquides des solides
-----------	--------	--



Référence	Largeur	Libellé
-----------	---------	---------

SPPV49605	610 MM	Suceur fixe pour aspiration de poussières - Pour PLANET 200
-----------	--------	--

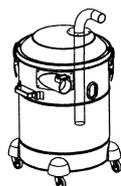
I16

ASPIRATEURS PLANET

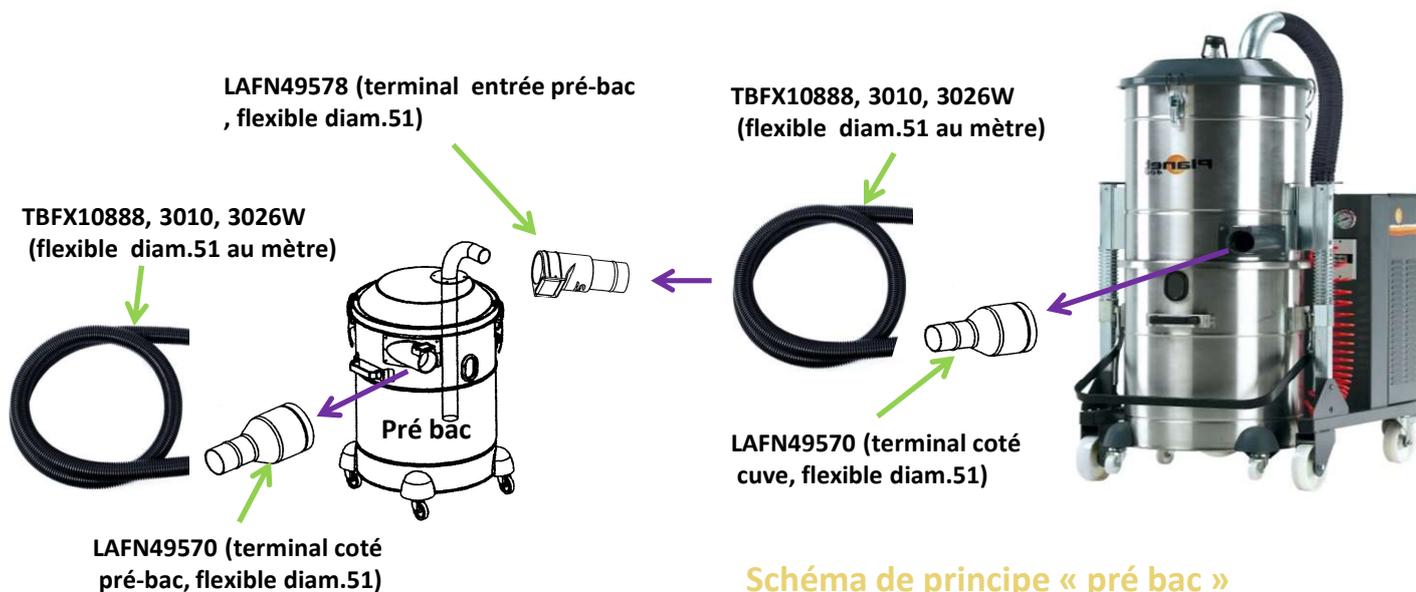
ACCESSOIRES DIVERS



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
KTRI49557	460 MM	Cuve pré-bac complète en acier inox 100 Litres Cette cuve pré-bac se rend utile pour l'aspiration en grosse quantité de poussières, pour éviter rapidement le colmatage du filtre Equipée du système Anti-mousse , il est possible de séparer les liquides



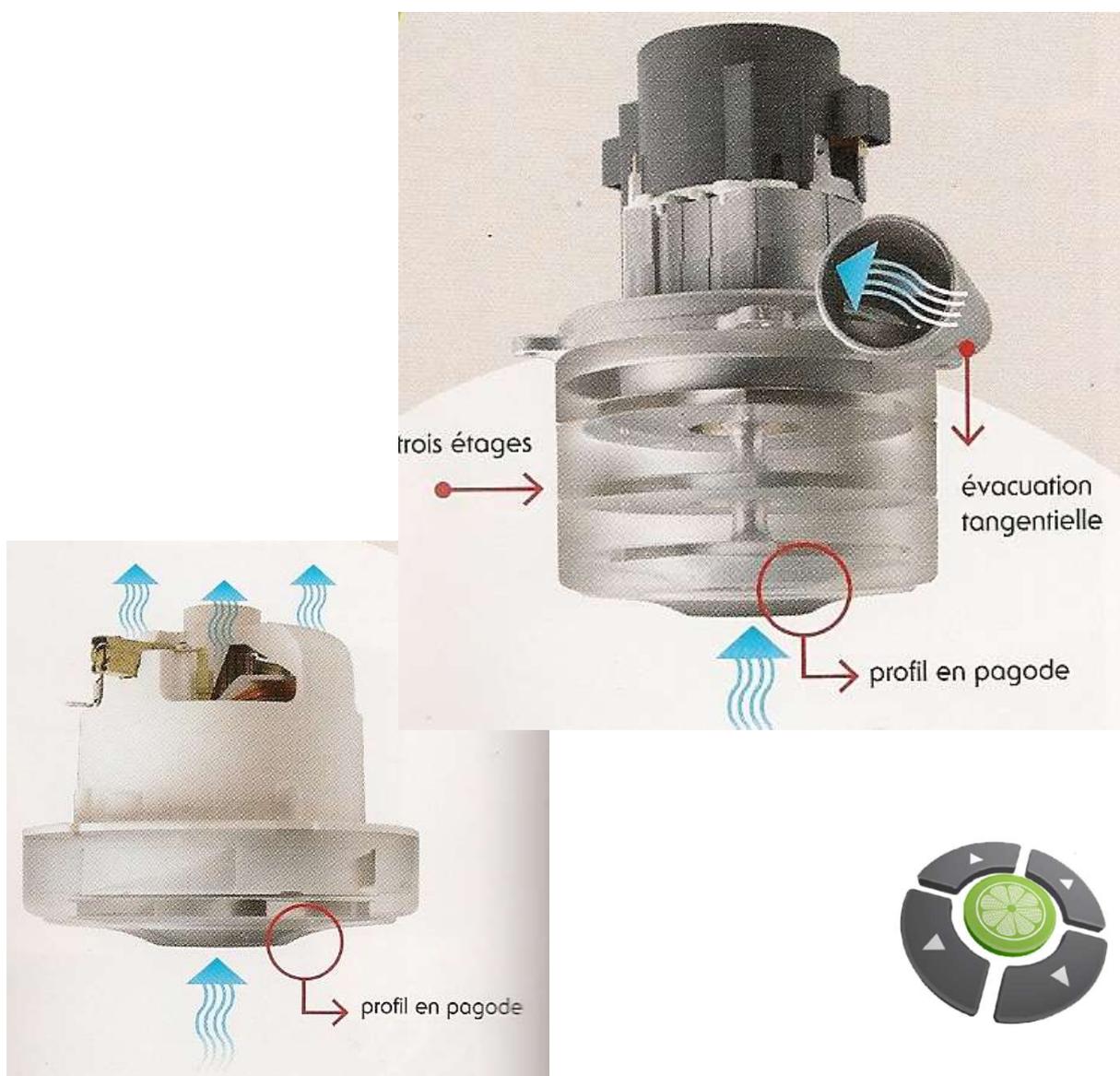
Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
KTRI49558	460 MM	Cuve pré-bac complète en acier inox 100 Litres pour substances incandescentes Cette cuve pré-bac se rend utile pour l'aspiration de cendres ou substances incandescentes. Le principe consiste à faire passer les résidus incandescentes dans une zone d'eau. Verser dans la cuve une hauteur de 20 CM d'eau



J

MOTEURS D'ASPIRATION

- Moteur « six » pages J1 à J3
- Moteur « ametek » pages J4 à J7
- Accessoires divers page J8



J1

MOTEURS D'ASPIRATION

Moteurs directs " SIX "

Moteur direct 1 étage en 143 mm de diamètre



Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbines	H. total	Isolation
MOMO76688	240 Volts	1000 Watts	1600 mm/ce	53 l/s	40 mm	129 mm	Simple

Moteur froid - direct 2 étages en 143 mm de diamètre



Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbines	H. total	Isolation
MOMO00647	240 Volts	875 Watts	2350 mm/ce	49 l/s	66 mm	156 mm	Simple

Moteur direct 2 étages en 143 mm de diamètre



Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbines	H. total	Isolation
MOMO00283	240 Volts	800 Watts	1900 mm/ce	42 l/s	67 mm	156 mm	Simple
MOMO00509	240 Volts	1000 Watts	2300 mm/ce	51 l/s	67 mm	166 mm	Simple
MOMO00331	240 Volts	1200 Watts	2500 mm/ce	55 l/s	67 mm	166 mm	Simple

Moteur " PAGODE " direct 1 étage en 130 mm de diamètre



Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbines	H. total	Isolation
MOMO88686	240 Volts	1400 Watts	2400 mm/ce	56 l/s	42 mm	133 mm	Simple

J2

MOTEURS D'ASPIRATION

Moteur Domus et Domus + - direct 2 étages en 143 mm de diamètre



Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbines	H. total	Isolation
MOMO00825	240 Volts	1400 Watts	3048 mm/ce	68,7 l/s		133 mm	Simple
MOMO00867	240Volts	1500 Watts			135 mm	125 mm	

Moteur " PAGODE " by-pass 1 étage en 130 mm de diamètre



MOMO00402	240 Volts	1400 Watts				133 mm	Simple
-----------	-----------	------------	--	--	--	--------	--------

Moteurs by - pass " SIX "

Moteur by-pass périphérique 1 étage en 143 mm de diamètre



Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbines	H. total	Isolation
MOMO40006	240 Volts	1200 Watts	1700 mm/ce	55 l/s	50 mm	137 mm	Simple

Moteur froid - by-pass 2 étages en 143 mm de diamètre



Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbines	H. total	Isolation
MOT BDS30SF3	240 Volts	1000 Watts	2200 mm/ce	50 l/s	70 mm	167 mm	Simple

Moteur " PAGODE " by-pass 1 étage en 143 mm de diamètre



Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbines	H. total	Isolation
MOT BSS 12302	240 Volts	1300 Watts	2750 mm/ce	55 l/s	53 mm	146 mm	Simple

Moteur by-pass périphérique 3 étages en 143 mm de diamètre



Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbines	H. total	Isolation
MOT BP3S	240 Volts	1400 Watts	3100 mm/ce	46 l/s	91 mm	202 mm	Simple

J3

MOTEURS D'ASPIRATION

Moteur by-pass périphérique 2 étages en 143 mm de diamètre



Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbines	H. total	Isolation
MOMO28716	240 Volts	1000 Watts	2200 mm/ce	54 l/s	70 mm	167 mm	Double
MOMO00624	240 Volts	1200 Watts	2400 mm/ce	57 l/s	70 mm	176 mm	Double
MOMO00491	24 Volts	450 Watts	1200 mm/ce	38 l/s	65 mm	167 mm	Simple
MOT BDS 36 V	36 Volts	380 Watts	1300 mm/ce	40 l/s	65 mm	167 mm	Simple

Moteurs tangentiels " SIX "

Moteurs by-pass tangentiels 2 étages en 143 mm de diamètre



Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbines	H. total	Isolation
MOT BDST 35	240 Volts	1000 Watts	2200 mm/ce	50 l/s	77 mm	177 mm	double
MOMO00547	240 Volts	1200 Watts	2350 mm/ce	50 l/s	77 mm	177 mm	Simple
MOMO00551	24 Volts	375 Watts	1200 mm/ce	35 l/s	77 mm	177 mm	Simple
MOMO00554	36 Volts	425 Watts	1300 mm/ce	35 l/s	77 mm	177 mm	Simple

Moteurs by-pass tangentiels 2 étages en 143 mm de diamètre avec insert d'entrée



Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbines	H. total	Isolation
MOT BDT 24V SP	24 Volts	350 Watts	1300 mm/ce	29 l/s	70 mm	160 mm	Simple

Moteurs by-pass tangentiels 3 étages en 143 mm de diamètre



Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbines	H. total	Isolation
MOMO00750	36 Volts	525 Watts	1700 mm/ce	35 l/s	100 mm	192 mm	Simple
MOT BT3S	240 Volts	1400 Watts	3100 mm/ce	51 l/s	100 mm	205 mm	Simple

J4

MOTEURS D'ASPIRATION

Moteurs " AMETEK " directs

Moteur direct 1 étage en 110 mm de diamètre



Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbines	H. total	Isolation
MOT116358 00	240 Volts	900 Watts	1900 mm/ce	41 l/s	68 mm	150 mm	Simple
Charbon33378							

Moteur direct 1 étage en 143 mm de diamètre



Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbines	H. total	Isolation
MOT116310 00	240 Volts	800 Watts	1524 mm/ce	53 l/s	45 mm	118 mm	Simple
Charbon33378							

Moteurs directs 2 étages en 143 mm de diamètre



Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbines	H. total	Isolation
MOMO00559	120 Volts	650 Watts	2078 mm/ce	36.4 l/s	69 mm	147 mm	Simple
MOT116343 00	240 Volts	1000 Watts	2550 mm/ce	51.6 l/s	72 mm	157 mm	Simple
Charbon33378							

Moteurs " AMETEK " By-pass

Moteurs by-pass périphériques 2 étages en 143 mm de diamètre



Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbines	H. total	Isolation
MOT116354 00	240 Volts	1200 Watts	2323 mm/ce	55.9 l/s	72 mm	179 mm	Simple
CHARBON33378							
MOT116110 01	240 Volts	1200 Watts	2484 mm/ce	48.5 l/s	68 mm	169 mm	Simple
CHARBON33378							
MOT116406 13	36 Volts	500 Watts	2710 mm/ce	52.7 l/s	68 mm	176 mm	Simple
CHAR 33392-5							
MOT116555 13	24 Volts	400 Watts	1184 mm/ce	34.7 l/s	69 mm	167 mm	Simple
CHAR 33392-4							

J5

MOTEURS D'ASPIRATION



Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbines	H. total	Isolation
MOT116514 13 CHAR33423-21	24 Volts	500 Watts	1706 mm/ce	32.8 mm	92 mm	199 mm	Simple
MOT116512 13	36 Volts	550 Watts	1881 mm/ce	36.6 mm	92 mm	199 mm	Simple



Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbines	H. total	Isolation
MOT116549 13	240 Volts	1200 Watts	2301 mm/ce	53.8 l/s	71 mm	180 mm	Simple

Moteurs by-pass tangentiels 2 étages en 143 mm de diamètre



Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbines	H. total	Isolation
MOT116414 13	240 Volts	1000 Watts	2328 mm/ce	71 l/s	72 mm	180 mm	Simple
MOT116355 00	240 Volts	1200 Watts	2378 mm/ce	58.7 mm	72 mm	179 mm	Simple
MOT116474 37	120 Volts	650 Watts	2350 mm/ce	46.1 l/s	69 mm	176 mm	Simple
MOT116157 00	24 Volts	300 Watts	1107 mm/ce	31.7 l/s	69 mm	167 mm	Simple
MOT116158 01	36 Volts	350 Watts	1201 mm/ce	34.1 l/s	69 mm	167 mm	Simple

Moteurs by-pass tangentiels 2 étages en 143 mm de diamètre - avec insert d'entrée



Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbines	H. total	Isolation
MOT116157 29	24 Volts	300 Watts	1107 mm/ce	32 l/s	69 mm	167 mm	Simple

Diamètre de l'insert d'entrée d'air: 38 mm

Diamètre de la pipe de refoulement : 48 mm

Moteurs by-pass tangentiels 3 étages en 143 mm de diamètre



Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbines	H. total	Isolation
MOT117123 00	240 Volts	1500 Watts	2400 mm/ce	60 l/s	92 mm	199 mm	Simple
MOT116515 13	24 Volts	450 Watts	1706 mm/ce	32.8 mm/ce	92 mm	199 mm	Simple
MOT116513 13	36 Volts	650 Watts	1880 mm/ce	36.6 mm/ce	92 mm	199 mm	Simple

J6

MOTEURS D'ASPIRATION

Moteurs by-pass tangentiels 3 étages en 143 mm de diamètre avec insert d'entrée



Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbines	H. total	Isolation
MOT116515 29	24 Volts	450 Watts	1706 mm/ce	33 l/s	92 mm	199 mm	Simple
MOT116513 29	36 Volts	650 Watts	1880 mm/ce	37 l/s	92 mm	199 mm	Simple

Diamètre de l'insert d'entrée d'air : 38 mm
 Diamètre de la pipe de refoulement d' air : 48 mm
 Diamètre de la pipe de refoulement d' air : 48 mm

Moteurs by-pass " AMETEK " en 183 mm

Moteur by-pass périphérique 2 étages en 183 mm de diamètre



Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbines	H. total	Isolation
MOT 115963	240 Volts	1200 Watts	2530 mm/ce	52.30	65 mm	198 mm	Simple

Moteurs By-pass " AMETEK " (suite...)

Moteur by-pass périphérique 3 étages en 183 mm de diamètre



Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbines	H. total	Isolation
MOT 116138 00	240 Volts	1200 Watts	3300 mm/ce	43 l/s	87 mm	198 mm	Simple

Moteurs by-pass tangentiels 2 étages en 183 mm de diamètre



Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbines	H. total	Isolation
MOT117157 00	240 Volts	1200 Watts	2350 mm/ce	50 l/s	65 mm	203 mm	Simple

J7

MOTEURS D'ASPIRATION

Moteur by-pass tangentiel 2 étages en 191 mm de diamètre



Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbines	H. total	Isolation
MOT 114788	240 Volts	1200 Watts	1916 mm/ce	66.5 l/s	85 mm	212 mm	Simple

Moteurs by-pass tangentiels 3 étages en 191 mm de diamètre



Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbines	H. total	Isolation
MOT114789	240 Volts	1200 Watts	2392 mm/ce	61.3 l/s	110 mm	239 mm	Simple
MOT115419	42 Volts	500 Watts	2670 mm/ce	68.8 l/s	110 mm	239 mm	Simple

J8

MOTEURS D'ASPIRATION

MOTEUR D'ASPIRATION

Joint "L" pour calage et étanchéité des carters turbines

des moteurs en 143 mm de diamètre



Référence	Libellé
KTRI04216	Joint "L" pour moteurs en 143 mm de diamètre
GUGO89136	Joint Bas en 130 mm Moteur Pagode

Anneaux plastique de refroidissement de moteurs by-pass



Référence	Libellé
KTRI03368	Anneau de refroidissement moteur by-pass
KTRI03367	Anneau de refroidissement moteur by-pass en 1200 W

Joint caoutchouc adhésif pour étanchéité

moteurs



Référence
KTRI03374
KTRI03376

Charbons pour moteurs d'aspirateur

Charbons pour moteurs "SIX" en 240 volts



Référence	Allant sur moteurs:
CHARBON GB 83	MOMO76688 MOT BP3S
CHARBON GB 83	MOMO00647 MOT BDS30SF3
CHARBON GB 83	MOMO00283 / MOMO00509 MOMO00331 / MOT BDST 35
CHARBON GB 83	MOMO40006 MOMO00547
CHARBON GB 83	MOMO00442 / MOMO28716 MOT BDST 35
CHARBON GB 83	MOMO00624 MOT BT3S
CHARBON GB 90	MOTEUR PAGODE: MOMO88686 / MOT BSS12302

Charbons pour moteurs "SIX" en basse tension



Référence	Allant sur moteurs:
CHARBON H 100	MOT BDS 36V MOMO00554
CHARBON H 100	MOMO00491 MOMO00551
CHARBON H 100	MOT BDT24VSP
CHARBON H 100	MOMO00750 MOT BT3S 36 V

K

AUTOLAVEUSES

- Pièces détachées utiles par machine pages K1 à K17
- Brosses, rouleaux et portes disques pages K18 à K19
- Disques de lavage pages K20 à K22
- Lamelles et suceurs pages K23 à K24
- Accessoires divers pages K24 et K26



K1

AUTOLAVEUSES

CT 15 / CT 30



Type / Réf	CT 15 C 35	CT 15 B 35	CT 30 C 45	CT 30 B 45
Lamelle suceur avant latex (de série)	MPVR05917		MPVR05953	
Lamelle suceur arrière latex (de série)	MPVR05918		MPVR05954	
Lamelle suceur avant (linatex)	MPVR06535		MPVR06537	
Lamelle suceur arrière (linatex)	MPVR06536		MPVR06538	
Lamelle suceur avant Hydrocarbure (PU) *	MPVR05833		KTRI02055 (jeu lamelles Av + Ar)	
Lamelle suceur arrière Hydrocarbure (PU) *	MPVR05834			
Brosse nylon	SPPV01481		SPPV01188	
Brosse Douce	SPPV01537		SPPV01370	
Brosse tynex	SPPV01534		SPPV01487	
Porte disque	SPPV01228		SPPV01306	
Disque noir	F 11111 PAD		F 11116 PAD	
Disque vert	F 11101 PAD		F 11106 PAD	
Disque rouge	F 11134 PAD		F 11138 PAD	
Tuyau de vidange eau sale	TBFX00346		TBFX00350	
Tuyau d'aspiration	KTRI04697		KTRI04697	
Filtre d'aspiration	LAFN05830 + FTDP00674			
Carte tableau de bord (ECO 2)	MECE00537	MECE00740	MECE00537	MECE00740
Carte électronique puissance (ECO 2)	KTRI02103	MECE00742	KTRI02103	MECE00742
Kit cartes électroniques (pour anciennes lav)	-	KTRI04748	-	KTRI04750
Electrovanne produit	PMVR01887	PMVR01883	MEEV00049	MEEV00042
Relais de brosse	-	-	-	-
Relais d'aspiration	-	-	-	-
Relais de traction	-	-	-	-
Kit Eco dose	-	-	-	-
Batteries (AGM Discover)	-	BAAC00114 (x2)	-	BAAC00117 (x2)
Chargeur (pour bat AGM Discover)	-	KTRI02305	-	KTRI02245
Batteries (GEL Exide)	-	BAAC00123	-	-
Chargeur (pour bat GEL Exide)	-	BACA00199	-	-
Câble électrique d'alimentation	MECB01274	MECB00922	MECB01274	MECB00922

K2

AUTOLAVEUSES

CT 45



Type / Réf	CT 45 C 50	CT 45 B 50	CT 45 BT 50
Lamelle suceur avant (latex, série)		MPVR06287	
Lamelle suceur arrière (latex, série)		MPVR06288	
Lamelle suceur avant Linatex		MPVR06539	
Lamelle suceur arrière Linatex		MPVR06540	
Lamelle suceur avant Hydrocarbure (Polyuréthane)		MPVR06289	
Lamelle suceur arrière Hydrocarbure (Polyuréthane)		MPVR06290	
Brosse nylon		SPPV01332	
Brosse Douce		SPPV01495	
Brosse tynex		SPPV01492	
Porte disque		SPPV01335	
Disque noir		F 11119 PAD	
Disque vert		F 11108 PAD	
Disque rouge		F 11560 PAD	
Tuyau de vidange eau sale		TBFX00350	
Tuyau d'aspiration		KTRI04698	
Filtre d'aspiration	LAFN05830 + FTDP00674		
Carte tableau de bord	MECE00537	MECE00740	MECE00740
Carte électronique puissance	KTRI02103	MECE00742	
Kit cartes électroniques (pour anciennes LAV)		KTRI04750	KTRI04749
Carte électronique de traction	-	-	MECE00595
Electrovanne produit	KTRI02192	KTRI02139	
Kit Eco dose	-	KTRI02140	
Batteries (AGM Discover)	-	BAAC00117 (x2)	
Chargeur (embarqué)	-	KTRI02245	
Câble électrique d'alimentation	MECB01274	MECB00922	

K3

AUTOLAVEUSES

CT 40 / CT 40 version 2012



Type / Réf	MACHINES VERSION 2012					
	CT 40 C 50	CT 40 B 50 Pack	CT 40 BT 50 Pack	CT 40 C 50	CT 40 B 50 Pack	CT 40 BT 50 Pack
Lamelle suceur avant		MPVR45194			MPVR08039 (Latex)	
Lamelle suceur arrière		MPVR45195			MPVR08035 (Latex)	
Lamelle suceur avant Linatex		-			MPVR06543	
Lamelle suceur arrière Linatex		-			MPVR06544	
Lamelle suceur avant Hydrocarbure (PU) *		MPVR05281			MPVR05800 (AV dure)	
Lamelle suceur arrière Hydrocarbure (PU) *		MPVR05282			MPVR05802 (AR dure)	
Brosse nylon		SPPV01498			SPPV01498	
Brosse Douce		SPPV01502			SPPV01502	
Brosse tynex		SPPV01499			SPPV01499	
Porte disque		SPPV00317			SPPV00317	
Disque noir		F 11116 PAD			F 11116 PAD	
Disque vert		F 11106 PAD			F 11106 PAD	
Disque rouge		F 11138 PAD			F 11138 PAD	
Tuyau de vidange eau sale		TBFX00358			TBFX00358	
Tuyau d'aspiration		TBFX00352			KTRI04696	
filtre d'aspiration		FTDP00133			FTDP00133	
Carte tableau de bord	MECE00397	MECE00398	KTRI02172	MECE00397	KTRI02258	KTRI02173
Carte électronique de puissance	-	-	-	-	MECE00574	
Electrovanne produit	MEEV00019	MEEV00036		MEEV00031	MEEV00036	
Relais de brosse	MERL48876	METT00085		MERL48877	METT00085	
Relais d'aspiration	MERL48876	MECE00139		MERL48876	MECE00139	
Relais de traction	-	-	MECI00005	-	-	MECI00005
Kit Eco dose	-	KTRI01763		-	KTRI01763	
Batteries (Gel)	-	BAAC00105 (x2)		-	BAAC00105 (x2)	
Chargeur (embarqué)	-	KTRI01703		-	KTRI01703	
Câble électrique d'alimentation	MECB42513	MECB00922		MECB42513	MECB00922	

* PU : POLYURETHANE

K4

AUTOLAVEUSES

CT 55



Type / Réf	CT 55 B 55	CT 55 BT 55
Lamelle suceur avant Latex (de série)		MPVR08039
Lamelle suceur arrière Latex (de série)		MPVR08035
Lamelle suceur avant Linatex		MPVR06543
Lamelle suceur arrière Linatex		MPVR06544
Lamelle suceur avant Hydrocarbure (PU) *		MPVR05800
Lamelle suceur arrière Hydrocarbure (PU) *		MPVR05802
Brosse nylon		SPPV01505
Brosse Douce		SPPV01504
Brosse tydex		SPPV45733
Porte disque		SPPV01204
Disque noir		F 11220 PAD
Disque vert		F 11351 PAD
Disque rouge		F 11765 PAD
Tuyau de vidange eau sale		TBFX00358
Tuyau d'aspiration		KTRI04696
Filtre d'aspiration		FTDP00133
Carte tableau de bord	KTRI02258	KTRI02173
Carte électronique puissance	MECE00574	MECE00574
Electrovanne produit	MEEV00036	MEEV00036
Relais de brosse	METT00085	METT00085
Relais d'aspiration	MECE00139	MECE00139
Relais de traction	-	MECI00005
Kit Eco dose		KTRI02141
Batteries (GEL)		BAAC00105 (x2)
Chargeur (embarqué)		KTRI01703
Câble d'alimentation électrique		MECB00922
* PU : POLYURETHANE		

K5

AUTOLAVEUSES

CT 51



Type / Réf	CT 51 BT 55	CT 51 XP 60
Lamelle suceur avant Latex (de série)	MPVR08039	MPVR08040
Lamelle suceur arrière Latex (de série)	MPVR08035	MPVR08036
Lamelle suceur avant Linatex	MPVR06543	MPVR06545
Lamelle suceur arrière Linatex	MPVR06544	MPVR06546
Lamelle suceur avant Hydrocarbure (PU) *	MPVR05800	MPVR05804
Lamelle suceur arrière Hydrocarbure (PU) *	MPVR05802	MPVR05806
Brosse nylon	SPPV01352	SPPV01473 (x2)
Brosse Douce	SPPV01351	-
Brosse tydex	SPPV01522	SPPV01511 (x2)
Porte disque	SPPV01348	SPPV01233 (x2)
Disque noir	F 11220 PAD	F 11120 PAD
Disque vert	F 11351 PAD	F11109 PAD
Disque rouge	F 11765 PAD	F 11139 PAD
Tuyau de vidange eau sale	TBFX01069	
Tuyau d'aspiration	KTRI04696	
Filtre d'aspiration	FTDP00678	
Carte tableau de bord	MECE00810	
Carte électronique puissance	MECE00786	
Electrovanne produit	MEEV00036	
Kit Eco dose	KTRI04846 (OPTION)	KTRI04846 (SERIE)
Batteries (GEL)	BAAC00105 (x2)	
Chargeur (embarqué)	KTRI04845	
Câble d'alimentation électrique	MECB00922	

* PU : POLYURETHANE

K6

AUTOLAVEUSES

CT 71



Type / Réf	CT 71 XP 70
Lamelle suceur avant Latex (de série)	MPVR08040
Lamelle suceur arrière Latex (de série)	MPVR08036
Lamelle suceur avant Linatex	MPVR06545
Lamelle suceur arrière Linatex	MPVR06546
Lamelle suceur avant Hydrocarbure (PU) *	MPVR05804
Lamelle suceur arrière Hydrocarbure (PU) *	MPVR05806
Brosse nylon	SPPV01472 (x2)
Brosse Douce	SPPV01478 (x2)
Brosse tynex	SPPV01475 (x2)
Porte disque	SPPV01228 (x2)
Disque noir	F 11112 PAD
Disque vert	F11102 PAD
Disque rouge	F 11163 PAD
Tuyau de vidange eau sale	TBFX01069
Tuyau d'aspiration	KTRI04696
Filtre d'aspiration	FTDP00678
Carte tableau de bord	MECE00810
Carte électronique puissance	MECE00786
Electrovanne produit	MEEV00036
Kit Eco dose	KTRI04846 (SERIE)
Batteries (GEL)	BAAC00105 (x2)
Chargeur (embarqué)	KTRI04845
Câble d'alimentation électrique	MECB00922

* PU : POLYURETHANE

K7

AUTOLAVEUSES

CT 70 / CT 70 version 2012



MACHINES VERSION 2012

Type / Réf	CT 70 BT 60 Pack	CT 70 BT 70	CT 70 BT 60 Pack	CT 70 BT 70 Pack	CT 70 BT 55 Pack VERSION 2015
Lamelle suceur avant (série)	MPVR48380		MPVR08040 (souple, latex)		MPVR08039
Lamelle suceur arrière (série)	MPVR48379		MPVR08036 (souple, latex)		MPVR08035
Lamelle suceur avant linatex			MPVR06545		MPVR06543
Lamelle suceur arrière linatex			MPVR06546		MPVR06544
Lamelle suceur avant Hydrocarbure (PU) *	MPVR05283		MPVR05804 (dure)		MPVR05800
Lamelle suceur arrière Hydrocarbure (PU) *	MPVR05284		MPVR05806 (dure)		MPVR05802
Brosse nylon	SPPV01240	SPPV01472 (x2)	SPPV01240	SPPV01472 (x2)	SPPV01505
Brosse Douce	SPPV01243	SPPV01478(x2)	SPPV01243	SPPV01478(x2)	SPPV01504
Brosse tynex	SPPV01242	SPPV01475 (x2)	SPPV01242	SPPV01475 (x2)	SPPV45733
Porte disque	SPPV01244	SPPV01228 (x2)	SPPV01244	SPPV01228 (x2)	SPPV01204
Disque noir	F 11120 PAD	F 11112 PAD	F 11120 PAD	F 11112 PAD	F 11220 PAD
Disque vert	F 11109 PAD	F 11102 PAD	F 11109 PAD	F 11102 PAD	F 11351 PAD
Disque rouge	F 11139 PAD	F 11163 PAD	F 11139 PAD	F 11163 PAD	F 11765 PAD
Tuyau de vidange eau sale	TBFX00358			TBFX00358	
Tuyau d'aspiration	KTRI04696			KTRI04696	
filtre d'aspiration	FTDP00133			FTDP00133	
Carte tableau de bord	KTRI02172			KTRI02173	
Carte électronique de puissance	-			MECE00574	
Electrovanne produit	MEEV00036			MEEV00036	
Relais de brosse	METT00085			METT00085	
Relais d'aspiration	MECE00139			MECE00139	
Relais de traction	MECI00005			MECI00005	
Kit Eco dose	KTRI01763			KTRI01763	
Batteries	BAAC00105 (x2, Gel en série sur machine Pack) ou BAAC00070(x2, acide en option)				
Chargeur	KTRI01703 (universel, embarqué en série sur machine Pack) ou BACA00133 (universel, atelier en option)				

* PU : POLYURETHANE

K8

AUTOLAVEUSES

CT 90 / CT 90 version 2012



Type / Réf	MACHINES VERSION 2012			
	CT 90 BT 70	CT 90 BT 85	CT 90 BT 70	CT 90 BT 85
Lamelle suceur avant (série)	MPVR48380		MPVR08040 (souple, latex)	
Lamelle suceur arrière (série)	MPVR48379		MPVR08036 (souple, latex)	
Lamelle suceur avant linatex	-		MPVR06545	
Lamelle suceur arrière linatex	-		MPVR06546	
Lamelle suceur avant Hydrocarbure (PU) *	MPVR05283		MPVR05804 (dure)	
Lamelle suceur arrière Hydrocarbure (PU) *	MPVR05284		MPVR05806 (dure)	
Brosse nylon	SPPV01472 (x2)	SPPV01516 (x2)	SPPV01472 (x2)	SPPV01516 (x2)
Brosse Douce	SPPV01478(x2)	SPPV00421 (x2)	SPPV01478(x2)	SPPV00421 (x2)
Brosse tynex	SPPV001475 (x2)	SPPV01517 (x2)	SPPV01475(x2)	SPPV01517 (x2)
Porte disque	SPPV01228 (x2)	SPPV01234 (x2)	SPPV01228 (x2)	SPPV01234 (x2)
Disque noir	F 11112 PAD	F 11114 PAD	F 11112 PAD	F 11114 PAD
Disque vert	F 11102 PAD	F 11131 PAD	F 11102 PAD	F 11131 PAD
Disque rouge	F 11163 PAD	F 11136 PAD	F 11163 PAD	F 11136 PAD
Tuyau de vidange eau sale	TBFX00358		TBFX00358	
Tuyau d'aspiration	KTRIO4696		KTRIO4696	
filtre d'aspiration	FTDP00133		FTDP00133	
Carte tableau de bord	MECE00489		KTRIO2259	
Carte électronique de puissance	-		MECE00574	
Carte électronique de traction	MECE00478			
Electrovanne produit	MEEV00036		MEEV00036	
Relais de brosse	METT00085		METT00085	
Relais d'aspiration	MECE00139		MECE00139	
Relais de traction	MECI00005		MECI00005	
Kit Eco dose	KTRIO1763		KTRIO1763	
Batteries (Option)	BAAC00122 (x4, acide) ou BAAC00106 (x4, Gel)			
Chargeur (Option)	BACA00134 (universel atelier) ou KTRIO1860 (universel embarqué)			
* PU : POLYURETHANE				

K9

AUTOLAVEUSES

CT 100 / CT 100 version 2012 / CT 105



MACHINE VERSION 2012

Type / Réf	CT 100 BT 85	CT 100 BT 85	CT 105 BT 85
Lamelle suceur avant (de série)	MPVR48380	MPVR08040 (souple, latex)	
Lamelle suceur arrière (de série)	MPVR48379	MPVR08036 (souple, latex)	
Lamelle suceur avant linatex	-	MPVR06545	
Lamelle suceur avant linatex	-	MPVR06546	
Lamelle suceur avant Hydrocarbure (PU) *	MPVR05283	MPVR05804 (dure)	
Lamelle suceur arrière Hydrocarbure (PU) *	MPVR05284	MPVR05806 (dure)	
Brosse nylon		SPPV01516 (x2)	
Brosse Douce		SPPV00421 (x2)	
Brosse tynex		SPPV01517 (x2)	
Porte disque		SPPV01234 (x2)	
Disque noir		F 11114 PAD	
Disque vert		F 11131 PAD	
Disque rouge		F 11136 PAD	
Tuyau de vidange eau sale		TBBP00485	
Tuyau d'aspiration		PMVR01043	
filtre d'aspiration		FTDP00133	
Carte tableau de bord		MECE00345	
Carte électronique de puissance (traction)		MECE00336	
Electrovanne produit		MEEV00015	
Relais de brosse		METT00056	
Relais d'aspiration		METT45116	
Relais de traction		-	
Kit Eco dose		-	
Batteries		BAAC00106 (x4, Gel, option) ou BAAC00122 (x4, acide, option), ou BAAC00077 (x4, acide, série)	
Chargeur		BACA00134 si option (universel pour BAAC00106 ou BAAC00122), ou BACA00138 de série (pour BAAC00077)	

* PU : POLYURETHANE

K10

AUTOLAVEUSES

CT 70 RIDER / CT 70 RIDER version 2012



Type / Réf	MACHINES VERSION 2012	
	CT 70 RIDER BT 70	CT 70 RIDER BT 70
Lamelle suceur avant	MPVR48380 (de série)	MPVR08040 (souple)
Lamelle suceur arrière	MPVR48379 (de série)	MPVR08036 (souple)
Lamelle suceur avant Linatex	-	MPVR06545
Lamelle suceur arrière Linatex	-	MPVR06546
Lamelle suceur avant Hydrocarbure (PU) *	MPVR05283	MPVR05804 (dure)
Lamelle suceur arrière Hydrocarbure (PU) *	MPVR05284	MPVR05806 (dure)
Brosse nylon	SPPV01472 (x2)	
Brosse Douce	SPPV01478 (x2)	
Brosse tynex	SPPV01475 (x2)	
Porte disque	SPPV01228 (x2)	
Disque noir	F 11112 PAD	
Disque vert	F 11102 PAD	
Disque rouge	F 11163 PAD	
Tuyau de vidange eau sale	TBFX00358	
Tuyau d'aspiration	KTRI04696	
filtre d'aspiration	FTDP00133	
Carte tableau de bord	MECE00480	
Carte électronique de puissance (traction)	MECE00496	
Electrovanne produit	MEEV00044	
Relais de brosse	METT00085	
Relais d'aspiration	MECE00139	
Relais de traction	-	
Kit Eco dose	KTRI01703	
Batteries (en option)	BAAC00105 (x2, Gel) ou BAAC00070 (x2, acide)	
Chargeur (en option)	BACA00133 (universel) ou KTRI02021 (embarqué universel)	
* PU : POLYURETHANE		

K11

AUTOLAVEUSES

CT 80 BT



Type / Réf	CT 80 BT 55 Pack	CT 80 BT 70 Pack
Lamelle suceur avant	MPVR06287 (souple, latex)	MPVR08040 (souple, latex)
Lamelle suceur arrière	MPVR06288 (souple, latex)	MPVR08036 (souple, latex)
Lamelle suceur avant linatex	MPVR06539	MPVR06545
Lamelle suceur arrière linatex	MPVR06540	MPVR06546
Lamelle suceur avant Hydrocarbure (PU) *	MPVR06289 (dure)	MPVR05804 (dure)
Lamelle suceur arrière Hydrocarbure (PU) *	MPVR06286 (dure)	MPVR05806 (dure)
Brosse nylon	SPPV01352 (x1)	SPPV01472 (X2)
Brosse Douce	SPPV01346 (x1)	SPPV01478 (X2)
Brosse tynex	SPPV01522 (x1)	SPPV01475 (X2)
Porte disque	SPPV01348 (x1)	SPPV01228 (X2)
Disque noir	F 11220 PAD	F 11112 PAD
Disque vert	F 11351 PAD	F 11102 PAD
Disque rouge	F 11765 PAD	F 11163 PAD
Tuyau de vidange eau sale	TBBP00513	
Tuyau d'aspiration	KTRI04702	
filtre d'aspiration	FTDP00232	
Carte tableau de bord	MECE00589	
Carte électronique de puissance	KTRI02313	
Carte électronique de traction	MECE00590 (MECE00607 à partir de 09/18)	MECE00607
Electrovanne produit	MEEV00036	
Eco dose	KTRI02232	
Batteries	(anciennement x2 BAAC00105 sur CT80BT55), BAAC00106 (x4 Bat GEL de série)	
Chargeur	(anciennement KTRI02231, pour 2 batteries 12v) BACA00134 (Externe de série)	KTRI02230 (embarqué de série)

* PU : POLYURETHANE

K12

AUTOLAVEUSES

CT 110 / CT 110 version 2012



Type / Réf	MACHINES VERSION 2012			
	CT 110 BT 70	CT 110 BT 85	CT 110 BT 70 Pack	CT 110 BT 85
Lamelle suceur avant	MPVR48380	MPVR02795	MPVR08040 (souple)	MPVR08041 (souple)
Lamelle suceur arrière	MPVR48379	MPVR02794	MPVR08036 (souple)	MPVR08037 (souple)
Lamelle suceur avant linatex	-	-	MPVR06545	MPVR06547
Lamelle suceur arrière linatex	-	-	MPVR06546	MPVR06548
Lamelle suceur avant Hydrocarbure (PU) *	MPVR05283	-	MPVR05804 (dure)	MPVR05808 (dure)
Lamelle suceur arrière Hydrocarbure (PU) *	MPVR05284	MPVR07038	MPVR05806 (dure)	MPVR05810 (dure)
Brosse nylon	SPPV01472 (x2)	SPPV01516 (x2)	SPPV01472 (x2)	SPPV01516 (x2)
Brosse Douce	SPPV01478(x2)	SPPV00421 (x2)	SPPV01478 (x2)	SPPV00421 (x2)
Brosse tynex	SPPV01475(x2)	SPPV01517 (x2)	SPPV01475(x2)	SPPV01517 (x2)
Porte disque	SPPV01228 (x2)	SPPV01234 (x2)	SPPV01228 (x2)	SPPV01234 (x2)
Disque noir	F 11112 PAD	F 11114 PAD	F 11112 PAD	F 11114 PAD
Disque vert	F 11102 PAD	F 11131 PAD	F 11102 PAD	F 11131 PAD
Disque rouge	F 11163 PAD	F 11136 PAD	F 11163 PAD	F 11136 PAD
Tuyau de vidange eau sale	TBFX00362			
Tuyau d'aspiration	KTRI04699			
filtre d'aspiration	FTDP00133			
Carte tableau de bord	MECE00451			
Carte électronique de puissance (traction)	MECE00450			
Electrovanne produit	MEEV00044			
Relais de brosse	METT00056			
Relais d'aspiration	METT00056			
Relais de traction	-			
Eco dose	De série		KTRI01711 (option)	
Batteries	BAAC00122 (x4, acide) ou BAAC00106 (x4, Gel)			
Chargeur	BACA00134 (universel atelier) ou KTRI01709 (universel embarqué)			
* PU : POLYURETHANE				

K13

AUTOLAVEUSES

CT 15 B 35 R / CT 110 BT 70 R



Type / Réf	CT 15 B 35 R	CT 110 BT 70 R
Lamelle suceur avant souple (LATEX, série)	MPVR31595	MPVR08041
Lamelle suceur arrière souple (LATEX, série)	MPVR10734	MPVR08037
Lamelle suceur avant linatex	-	MPVR06547
Lamelle suceur arrière linatex	-	MPVR06548
Lamelle suceur avant Hydrocarbure (PU) *	-	MPVR05808
Lamelle suceur arrière Hydrocarbure (PU) *	-	MPVR05810
Brosse centrale nylon SOFT (en série)	SPPV01552	SPPV01320 (x2)
Brosse centrale nylon MEDIUM	-	SPPV01323 (x2)
Tuyau de vidange eau sale	TBFX00346	TBFX00362
Tuyau d'aspiration	TBFX00376	KTRI04699
filtre d'aspiration	LAFN05830 + FTDP00674	FTDP00133
Carte tableau de bord	MECE00740	MECE00451
Carte électronique de service	MECE00742	-
Kit cartes électroniques (pour anciennes LAV)	KTRI04748	-
Carte électronique de puissance (traction)	-	MECE00450
Electrovanne produit	PPEL00028	MEEV00044
Relais de brosse	-	METT45116
Relais d'aspiration	-	METT45116
Eco dose	-	KTRI01711 (Option)
Batteries	BAAC00114 (x2)	BAAC00122 (x4, acide) ou BAAC00106 (x4, Gel)
Chargeur (Option)	KTRI02305	BACA00134 (universel atelier) ou KTRI01709 (universel embarqué)

* PU : POLYURETHANE

K14

AUTOLAVEUSES

CT 160 BT 75 R Sweep / CT 230 BT 100 R Sweep



Type / Réf	CT 160 BT 75 R Sweep	CT 230 BT 100 R Sweep
Lamelle suceur avant souple (LATEX, série)	MPVR02830	MPVR05885
Lamelle suceur arrière souple (LATEX, série)	MPVR05883	MPVR05886
Lamelle suceur avant linatex	MPVR06551	MPVR06557
Lamelle suceur arrière linatex	MPVR06552	MPVR06558
Lamelle suceur arrière Hydrocarbure (PU) *	MPVR02832	-
Brosse centrale nylon SOFT (en série)	SPPV01286 (x2)	SPPV10270 (x2)
Brosse centrale nylon MEDIUM	SPPV00457 (x2)	SPPV10269 (x2)
Brosse latérale nylon MEDIUM (en série)	SPPV75790	SPPV00018 (x2)
Tuyau de vidange eau sale	TBBP00485	TBBP00487
Tuyau d'aspiration	KTRI04700	KTRI04701
filtre d'aspiration	FTDP00130	FTDP00186
Carte tableau de bord	MECE00532	MECE00532
Carte électronique de service	MECE00526	MECE00526
Carte électronique de puissance (traction)	MECE00525	MECE00525
Electrovanne produit	MEEV00043	MEEV00043
Eco dose	Montage impossible	
Batteries	BAAC00077 (x6, acide)	BAAC00113(x1, acide)
Chargeur * PU : POLYURETHANE	BACA00127	

K15

AUTOLAVEUSES

CT 160 / CT 230 / TITAN 351



Type / Réf	CT 160 BT 85	CT 160 BT 95	CT 230 BT 105	T 351 BF 140
Lamelle suceur avant	MPVR02830	MPVR02850	MPVR05885 (latex)	G 16953
Lamelle suceur arrière (latex)	MPVR05883	MPVR05884	MPVR05886	LAFN01321
Lamelle suceur avant linatex	MPVR06551	MPVR06553	MPVR06557	-
Lamelle suceur arrière linatex	MPVR06552	MPVR06554	MPVR06558	-
Lamelle suceur arrière Hydrocarbure (PU) *	MPVR02832	MPVR51009	MPVR05886	-
Brosse nylon	SPPV001527 (x2)	SPPV01539 (x2)	SPPV01545 (x2)	SPPV00132 (x3)
Brosse Douce	SPPV00436(x2)	SPPV08011 (x2)	SPPV01293 (x2)	-
Brosse tynex	SPPV01528 (x2)	SPPV01540 (x2)	SPPV01294(x2)	SPPV00121 (x3)
Porte disque	SPPV01222 (x2)	SPPV01221 (x2)	SPPV01154 (x2)	SPPV00144 (x3)
Disque noir	F 11114 PAD	F 11116 PAD	F 11119 PAD	F 11116 PAD
Disque vert	F 11131 PAD	F 11106 PAD	F 11108 PAD	F 11106 PAD
Disque rouge	F 11136 PAD	F 11138 PAD	F 11560 PAD	F 11138 PAD
Tuyau de vidange eau sale	TBBP00485		TBBP00487	G 16955
Tuyau d'aspiration	KTRIO4700		KTRIO4701	G 41985
filtre d'aspiration	FTDP00130		FTDP00186	FTAC00003
Carte tableau de bord	MECE00532			-
Carte électronique de puissance (traction)	MECE00525			G 16899
Carte électronique de service	MECE00526			G 16900
Electrovanne produit	MEEV00043			G 16988
Relais principal	METT00086			G 16987
Relais de brosse	-			-
Relais d'aspiration	-			-
Relais de traction	METT00086			-
Eco dose	-		De série	G 41871 (option)
Batteries	BAAC00077 (x6, acide)		BAAC00113 (x1, acide)	BATT36V720A (x1, acide)
Chargeur	BACA00127			CHAR36V80A
* PU : POLYURETHANE				

K16

AUTOLAVEUSES

CT 40 ECS/CT 70 ECS
CT 15 ECS/CT 40 ECS/CT 70 ECS version 2012



Type / Réf	MACHINES VERSION 2012				
	CT 40 BT 50 ECS	CT 70 BT 70 ECS	CT 15 B 35 ECS	CT 40 BT 50 ECS	CT 70 BT 70 ECS
Lamelle suceur avant	MPVR51017	MPVR48380	MPVR05917	MPVR08042 (souple)	MPVR08040 (souple)
Lamelle suceur arrière	MPVR51016	MPVR48379	MPVR05918	MPVR08043 (souple)	MPVR08036 (souple)
Lamelle suceur avant Hydrocarbure (PU) *	-	MPVR05283	MPVR05833	MPVR05796 (dure)	MPVR05804 (dure)
Lamelle suceur arrière Hydrocarbure (PU) *	-	MPVR05284	MPVR05834	MPVR05798 (dure)	MPVR05806 (dure)
Brosse nylon	SPPV01498	SPPV01270 (x2)	-	SPPV01498	SPPV01270 (x2)
Porte disque (microfibres)	SPPV01161	SPPV01268 (x2)	SPPV01268	SPPV01161	SPPV01268 (x2)
Disque micro décapage	SPPV01260	SPPV01264 (x2)	SPPV01264	SPPV01260	SPPV01264 (x2)
Disque micro (maint.)	SPPV01262	SPPV01266 (x2)	SPPV01266	SPPV01262	SPPV01266(x2)
Disque micro (lustrage)	SPPV01261	SPPV01265 (x2)	SPPV01265	SPPV01261	SPPV01265 (x2)
Tuyau de vidange eau sale	TBFX00358		TBFX00346	TBFX00358	
Tuyau d'aspiration	KTRI04696		KTRI04697	KTRI04696	
filtre d'aspiration	FTDP00133		LAFN05830	FTDP00133	
Carte tableau de bord	KTRI02174	KTRI02176	MECE00605	KTRI02171	MECE00517
Carte électronique de puissance (curtis brosse)	MECE00493	MECE00511	MECE00742	MECE00493	MECE00511
Electrovanne produit	MEEV00036	MEEV00036	PMVR01883	MEEV00036	
Relais de brosse	-	-	-	-	
Relais d'aspiration	MECE00139	MECE00139	-	MECE00139	MECE00139
Relais de traction	MECI00005	MECI00005	-	MECI00005	
Kit Eco dose	KTRI01763		-	KTRI01763	
Batteries (Gel)	BAAC00105 (x2)	BAAC00105 (x2, option)	BAAC00114 (x2)	BAAC00105(x2)	BAAC00105 (x2, option)
Chargeur (embarqué)	KTRI01703		KTRI02305	KTRI01703	

* PU : POLYURETHANE

K17

AUTOLAVEUSES

CT 110 ECS / CT 110 ECS version 2012



Type / Réf	MACHINE VERSION 2012	
	CT 110 BT 85 ECS	CT 110 BT 85 ECS
Lamelle suceur avant	MPVR02795	MPVR08041 (souple)
Lamelle suceur arrière	MPVR02794	MPVR08037 (souple)
Lamelle suceur avant linatex	-	MPVR06547
Lamelle suceur arrière linatex	-	MPVR06548
Lamelle suceur avant Hydrocarbure (PU) *	-	MPVR05808 (dure)
Lamelle suceur arrière Hydrocarbure (PU) *	MPVR07038	MPVR05810 (dure)
Brosse nylon	SPPV01527(x2)	
Porte disque (microfibres)	SPPV01259 (x2)	
Disque micro décapage	SPPV01260 (x2)	
Disque micro (maint.)	SPPV01262 (x2)	
Disque micro (lustrage)	SPPV01261 (x2)	
Tuyau de vidange eau sale	TBFX00362	
Tuyau d'aspiration	KTRI04699	
filtre d'aspiration	FTDP00133	
Carte tableau de bord	MECE00509	
Carte électronique de puissance (curtis brosse)	MECE00511	
Carte électronique de puissance (curtis traction)	MECE00450	
Electrovanne produit	MEEV00044	
Relais d'aspiration	MECE00139	
Kit Eco dose	KTRI01711	
Batteries (en option)	BAAC00122 (x4, acide) ou BAAC00106 (x4, gel)	
Chargeur (embarqué)	KTRI01709	
* PU : POLYURETHANE		

K18

AUTOLAVEUSES

BROSSES ET PLATEAUX POUR AUTOLAVEUSES

Autolaveuses gamme ICA classique

Diamètre	Allant sur machine	Brosse Nylon	Brosse Dure (tynex)	Brosse souple	Plateau pour disque abrasif
310 mm	CT 70 BT 60 (2 brosses) – CT 100 BT 60 – CT 110 BT 60	SPPV01473	SPPV00430	SPPV00429	SPPV01233
310 mm	CT 60 BT 60	SPPV45721	SPPV45723	-	SPPV45724
310 mm	CT 51 XP 60	SPPV01473	SPPV01511	-	SPPV01233
340 mm	CT 70 BT 70 – CT 80 BT 70 CT 90 BT 70 CT 100 BT 70- CT 110 BT 70 CT 70 BT 70 RIDER	SPPV01472	SPPV01475	SPPV01478	SPPV01228
340 mm	CT 160 BT 70 – CT 15B/C 35	SPPV01481	SPPV01537	SPPV01537	SPPV01228
340 mm	CT 71 XP 70	SPPV01472	SPPV01475	SPPV01478	SPPV01228
410 mm	CT 90 BT 85 – CT 100 BT 85 – CT 105 BT 85 – CT 110 BT 85	SPPV01516	SPPV01517	SPPV00421	SPPV01234
410 mm	CT 160 BT 85 – CT 110 ECS	SPPV01527	SPPV01528	SPPV00436	SPPV01222
450 mm	GANSY	SPPV01239	SPPV01499	-	SPPV00317
450 mm	CT 30 C/B 45	SPPV01188	SPPV01487	SPPV01370	SPPV01306
450 mm	LAV 50 B/C – CT 40 C/B/BT 50	SPPV01498	SPPV01499	SPPV01502	SPPV00317
450 mm	CT 45 C / B 50	SPPV01332	SPPV01492	SPPV01495	SPPV01335
460 mm	CT 160 BT 95	SPPV01539	SPPV01540	SPPV08011	SPPV01221
530 mm	CT 55 B / BT 55 – CT 70 BT 60 NM (55)	SPPV01505	SPPV45733	SPPV01504	SPPV01204
530 mm	CT 60 C/BT 55	SPPV43964	SPPV45733	-	SPPV01204
530 mm	CT 80 BT 55	SPPV01352	SPPV01522	SPPV01346	SPPV01348
530 mm	CT 230 BT 105	SPPV01545	SPPV01294	SPPV01293	SPPV01154
530 mm	CT 51 BT 55	SPPV01352	SPPV01522	SPPV01351	SPPV01348
598 mm	CT 70 BT 60 (1 brosse) AM	SPPV01240	SPPV01242	SPPV01243	SPPV01244



K19

AUTOLAVEUSES

Autolaveuses gamme ECS

Diamètre	Allant sur machine	Brosse Nylon	Brosse Dure (tynex)	Brosse souple	Plateau pour disque abrasif	Plateau pour disque microfibre UNIQUEMENT ECS
340 mm	CT 70 BT 70 ECS	SPPV01270	SPPV01475	SPPV01478	SPPV01228	SPPV01268
340 mm	CT 15 B 35 ECS	-	-	-	-	SPPV01268
410 mm	CT 110 BT 85 ECS	SPPV01527	SPPV01528	SPPV00436	SPPV01222	SPPV01259
450 mm	CT 40 BT 50 ECS	SPPV01498	SPPV01499	SPPV01502	SPPV00317	SPPV01161

Fixe disque pour plateau de laveuse

Référence	Libellé	Allant sur machine	couleur
SPPV00489	Bride de maintien disque (1 pièce, partie fixe sur le plateau)	CT15 / CT30/ CT45 / CT55 / CT70 / CT90 / CT110 / CT230	Noir
MPVR04088	Bague de maintien disque (1 pièce, partie amovible du plateau)		Noir
MPVR04717	Fixe disque complet (2 pièces)	CT 160	Vert

Autolaveuses gamme « à rouleaux »



Diamètre	Allant sur machine	Brosse Nylon	Brosse Dure (tynex)	Brosse souple
Diamètre 100 mm	LAV 350 – CT 12	SPPV00451	SPPV00453	SPPV00452
Diamètre 100 mm	CT 15 B 35 R	SPPV01252	-	-
Diamètre 100 mm	CT 100 BT 75 R	SPPV00454	SPPV00456	-
Diamètre 150 mm	CT 110 BT 70 R	SPPV01323	-	SPPV01320
Diamètre 150 mm	CT 160 BT 75 R Sweep	SPPV00457	SPPV01201	SPPV01286
Diamètre 180 mm	CT 230 BT 100 R Sweep	SPPV10269	-	SPPV10270

Autolaveuses ancienne gamme GANSOW



Diamètre	Allant sur machine	Brosse Nylon	Brosse Dure (tynex)	Plateau pour disques abrasifs
325 mm	62 BF 65	SPPV00173	SPPV00177	SPPV00174
370 mm	70 BF70 – 70 KF70 – 88 BF 70 – T 142 BF 70 – T 182 BF 70 – T 252 BF 100	SPPV00130	SPPV00109	SPPV00146
420 mm	88 BF 85 – 97 BF 85 - T 142 BF 82 – T 242 BF 110	SPPV00131	SPPV00114	SPPV00143
420 mm	71 BF 85 ES A	G 19275	-	-
460 mm	26 B 46 – T 352 BF 130 – T 351 BF 140	SPPV00132	SPPV00121	SPPV00144
530 mm	40 K/B/BF 53 – 62 B 53	SPPV00136	SPPV00124	SPPV00145

K20

AUTOLAVEUSES

DISQUES ABRASIFS POUR AUTOLAVEUSES ET MONOBROSSES

Diamètre	Couleur	Référence
305 mm	Blanc	F 11092 PAD
	Rouge	F 11763 PAD
	Vert	F 11100 PAD
	Noir	F 11110 PAD
330 mm	Blanc	F 11141 PAD
	Rouge	F 11134 PAD
	Vert	F 11101 PAD
	Noir	F 11111 PAD
355 mm	Blanc	F 11142 PAD
	Rouge	F 11163 PAD
	Vert	F 11102 PAD
	Noir	F 11112 PAD
406 mm	Blanc	F 11144 PAD
	Rouge	F 11136 PAD
	Vert	F 11131 PAD
	Noir	F 11114 PAD

Diamètre	Couleur	Référence
432 mm	Blanc	F 11145 PAD
	Rouge	F 11137 PAD
	Vert	F 11132 PAD
	Noir	F 11115 PAD
460 mm	Blanc	F 11146 PAD
	Rouge	F 11138 PAD
	Vert	F 11106 PAD
	Noir	F 11116 PAD
505 mm	Blanc	F 11147 PAD
	Amande (fibres naturelles)	F 11808 PAD
	Rouge	F 11560 PAD
	Vert	F 11108 PAD
	Noir	F 11119 PAD
530 mm	Rouge	F 11765 PAD
	Vert	F 11351 PAD
	Noir	F 11220 PAD
584 mm	Rouge	F 11139 PAD
	Vert	F 11109 PAD
	Noir	F 11120 PAD



K21

AUTOLAVEUSES

Disques Fibres Naturelles



*Conseils d'utilisation: Polissage haute brillance des sols protégés.
Donne un aspect "brillance humide"
Permet une meilleure productivité de travail*

Type de sols
Thermoplastique protégé

Disques Blancs



*Conseils d'utilisation: Entretien régulier pour sols fragiles
Maintenance régulière de la brillance des sols sans ajout de produit*

Type de sols
Thermoplastique protégé

Disques Noirs



*Conseils d'utilisation: Remise en état
Décapage des sols avant mise en place d'une protection
Élimination des couches d'émulsions superposées
Remise à niveau des sols*

Vitesse: 100 - 300 Trs / MN
Type de sols
Béton brut, Béton protégé, Carrelage, Pierre naturelle
Thermoplastique protégé

Disques Verts



*Conseils d'utilisation: Entretien sols difficiles
Maintenance des sols
Nettoyage fréquent des sols non protégés
Nettoyage des sols protégés après protection*

Vitesse: 100 - 300 Trs / MN
Type de sols
Béton brut, Béton protégé, Carrelage, Pierre naturelle
Thermoplastique protégé

Disques Rouges



*Conseils d'utilisation: Entretien régulier pour tous types de sols
Maintenance régulière de la brillance des sols
Nettoyage des traces noires superficielles*

Vitesse: 100 - 300 Trs / MN
Type de sols
Béton brut, Béton protégé, Carrelage, Pierre naturelle
Thermoplastique protégé

K22

AUTOLAVEUSES

DISQUES MICROFIBRES POUR AUTOLAVEUSES ECS

Machine	Diamètre	Application	Référence
CT 15 B 35 ECS CT 70 BT 70 ECS	340 mm	Maintenance journalière	SPPV01266
		Décapage	SPPV01264
		Lustrage	SPPV01265
CT 40 BT 50 ECS CT 110 BT 85 ECS	460 mm	Maintenance journalière	SPPV01262
		Décapage	SPPV01260
		Lustrage	SPPV01261



LAMELLES D'ASPIRATION POUR SUCEUR DROIT D'AUTOLAVEUSES

Allant sur machine	Type de suceur	Suceur complet	Lamelle AV	Lamelle AR
LAV 350 – CT 12	Droit	-	MPVR31594	MPVR31595
CT 15 B 35 R	Droit	-	MPVR10734	MPVR31595
26 B 46	Droit	PMVR00474	MPVR00955	MPVR00952
40 K/B/BF 53 – 62 B 53	Droit	PMVR00475	MPVR00956	MPVR00953
62 BF 65	Droit	PMVR00476	MPVR00956	MPVR00953
70 KF/BF 70 – 88 BF 70	Droit	PMVR00478	MPVR00956	MPVR00953
88 BF 85 – 97 BF 85	Droit	PMVR00477	MPVR00957	MPVR00954



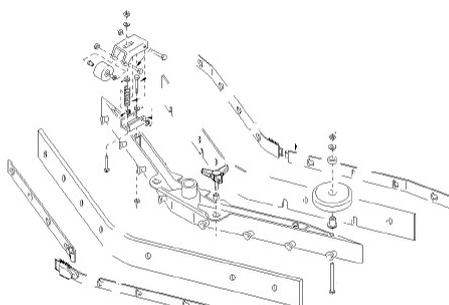
K23

AUTOLAVEUSES

LAMELLES D'ASPIRATION POUR SUCEUR COURBE D'AUTOLAVEUSES

Allant sur machine	Type de suceur	Suceur complet	Lamelle AV	Lamelle AR	Lamelle AV Linatex	Lamelle AR Linatex	Lamelle AV (PU)* Hydrocarbure	Lamelle AR (PU)* Hydrocarbure
CT 15 C/B 35 + ECS	Courbe	PMVR01885	MPVR05917	MPVR05918	MPVR06535	MPVR06536	MPVR05833	MPVR05834
CT 30 C/B 45	Courbe	PMVR01986	MPVR05953	MPVR05954	MPVR06537	MPVR06538	KTRIO2055 (jeu Av + Ar)	
LAV 50 B/C – GANSY B/C – CT 40 BT 50 ECS	Courbe XS	PMVR02002	MPVR51017	MPVR51016	-	-	MPVR05459	MPVR05460
26 B 46 - 40 K/B/BF 53 – 62 B 53 – CT 110 BT 60	Courbe S	PMVR02023	MPVR45194	MPVR45195	-	-	MPVR05281	MPVR05282
CT 40 C/B/BT 50 – CT 60 – CT 70 BT 60 (1 brosse)	Courbe S	PMVR02003	MPVR45194	MPVR45195	-	-	MPVR05281	MPVR05282
62 BF 65 – 70 KF/BF 70 – CT 70 RIDER - CT 110 BT 70	Courbe L	PMVR02024	MPVR48380	MPVR48379	-	-	MPVR05283	MPVR05284
71 BF 85 ES A	Courbe L	G 42016	MPVR48380	MPVR48379	-	-	-	-
71 BF 85 ES A	Courbe XL	PMVR02025VA	MPVR02795	MPVR02794	-	-	-	-
CT 70 BT 60 (2 brosses) -CT 70 BT 70 - CT 90 - CT 100	Courbe L	PMVR02004	MPVR48380	MPVR48379	-	-	MPVR05283	MPVR05284
88 BF 85 – 97 BF 85 – CT 110 BT 85	Courbe XL	PMVR02025	MPVR02795	MPVR02794	-	-	-	MPVR07038
T 142 BF 70/75 C/82	Courbe	KTRIO1569	MPVR01461	MPVR01486	-	-	-	-
CT 160 BT 70	Courbe	PMVR01147	-	-	-	-	MPVR02848	MPVR51010
CT 160 BT75R / CT 160 BT 85	Courbe	PMVR01133	MPVR02830	MPVR05883	MPVR06551	MPVR06552	-	MPVR02832
CT 160 BT 95	Courbe	PMVR01148	MPVR02850	MPVR05884	MPVR06553	MPVR06554	-	MPVR51009
T 182 BF 100	Courbe	MEVR00398	MPVR01075	MPVR01093	-	-	-	-
CT 230 BT 105	Courbe	KTRIO1976	MPVR05885	MPVR05886	MPVR06557	MPVR06558	-	-
T 242 BF 110	Courbe	G 41631	MPVR01075	MPVR01093	-	-	-	-
T 252 BF 100	Courbe	KTRIO1694	MPVR07016	MPVR07015	-	-	-	-
T 352 BF 130	Courbe	G 40948	MPVR01077	LAFN01321	-	-	-	-
T 351 BF 140	Courbe	G 41953	G 16953	LAFN01321	-	-	-	-

* PU : POLYURETHANE



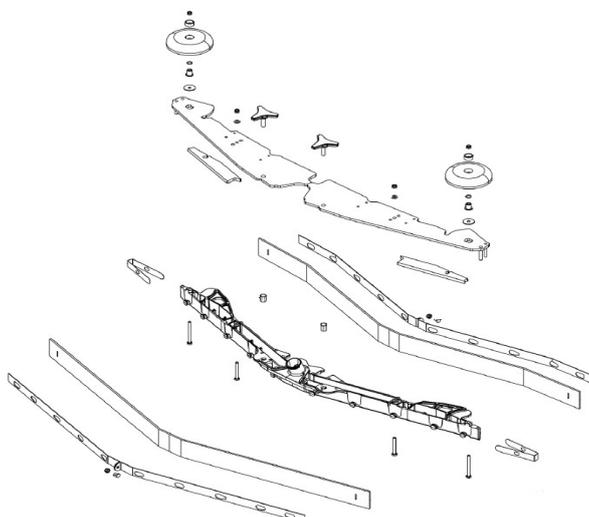
K24

AUTOLAVEUSES

LAMELLES D'ASPIRATION POUR SUCEUR COURBE D'AUTOLAVEUSES VERSION 2012

Allant sur machine	Type de suceur	Suceur complet	Strip de maintien de lamelles	Lamelle AV souple	Lamelle AR souple	Lamelle AV Linatex	Lamelle AR Linatex	Lamelle AV (PU)* Hydrocarbure	Lamelle AR (PU)* Hydrocarbure
CT 40 BT 50 ECS	Courbe XS 2012	PMVR02238	MPVR05897	MPVR08042	MPVR08043	-	-	MPVR05796	MPVR05798
CT 40 C/B/BT 50 CT 55 B/BT 55 CT 60 BT 60	Courbe S 2012	PMVR02237	MPVR05897	MPVR08039	MPVR08035	MPVR06543	MPVR06544	MPVR05800	MPVR05802
CT 45 C/B/BT 50 CT 80 BT 55	Courbe XS 2012	PMVR01534	MPVR05897	MPVR06287	MPVR06288	MPVR06539	MPVR06540	MPVR06289	MPVR06290
CT 51 BT 55	Courbe S 2018	PMVR06296	MPVR05897	MPVR08039	MPVR08035	MPVR06543	MPVR06544	MPVR05800	MPVR05802
CT 51 XP 60 CT 71 XP 70	Courbe L 2018	PMVR06297	MPVR05898	MPVR08040	MPVR08036	MPVR06545	MPVR06546	MPVR05804	MPVR05806
CT 70 BT 60/70 + ECS + RIDER – CT 90	Courbe L 2012	PMVR02239	MPVR05898	MPVR08040	MPVR08036	MPVR06545	MPVR06546	MPVR05804	MPVR05806
CT 80 BT 70	Courbe L	PMVR01533	MPVR05898	MPVR08040	MPVR08036	MPVR06545	MPVR06546	MPVR05804	MPVR05806
CT 100 / CT 105	Courbe L 2012	PMVR02240	MPVR05898	MPVR08040	MPVR08036	MPVR06545	MPVR06546	MPVR05804	MPVR05806
CT 100 (option)	Courbe XL	PMVR02297	MPVR05898	MPVR08041	MPVR08037	MPVR06547	MPVR06548	MPVR05808	MPVR05810
CT 110 BT 70 CT 110 BT 70 R	Courbe L 2012	PMVR02242	MPVR05898	MPVR08040	MPVR08036	MPVR06545	MPVR06546	MPVR05804	MPVR05806
CT 110 BT 85 + ECS	Courbe XL 2012	PMVR02243	MPVR05898	MPVR08041	MPVR08037	MPVR06547	MPVR06548	MPVR05808	MPVR05810
CT 230 BT 105 CT 230 BT 100 R Sweep	Courbe 2012	KTRI01976	MPVR06002	MPVR05885	MPVR05886	MPVR06557	MPVR06558	-	-

* PU : POLYURETHANE



K25

AUTOLAVEUSES

ACCESSOIRES ET OPTIONS POUR AUTOLAVEUSES

Kit ECO DOSE



Référence	Machines
KTRIO1763	CT 40 B/BT + ECS CT 70 BT + ECS + RIDER / CT 90 BT
KTRIO2140	CT 45 B / BT
KTRIO2141	CT 55 B/BT
KTRIO4846	CT 51 / 71
KTRIO2232	CT 80
KTRIO1711	CT 110
G 41871	TITAN 351

Mis en route par un interrupteur en façade, ce kit permet une économie au niveau de la quantité de détergent utilisé. Fonctionnement automatique avec réglage précis du pourcentage de produit consommé (aucune Dilution à faire).

Boule pour volant de direction



Référence	Machines
MPVR47040	CT 80 – CT 110 – CT 160 – CT 230 – 1250 – 1280

Kit remplissage



Référence	Machines
E 275315 ACH	-

Kit d'aspiration



Référence	Machines
KTRIO2257	CT 15 – CT 30 – CT 45 – CT 55 – CT 70 – CT 100 – CT 80 – CT 110 – CT 160 – CT 230

Kit vidange eau propre



Référence	Machines
KTRIO1870	CT 40 C/B/BT 50 + ECS CT 55 B/BT 55 CT 70 BT 60/70
KTRIO1871	CT 90 BT 70/85

K26

AUTOLAVEUSES

Ceinture de protection



Référence	Machines
KTRI01721	CT 40 - CT 55 - CT 70
MPVR05950	CT 15
MPVR05966	CT 30
MPVR06072	CT 45
KTRI02249	CT 80 BT 55

Gyrophare



Référence	Machines
KTRI02229	CT 80
KTRI01710	CT 110
KTRI02215	CT 160 / CT 230

Support Matériel Manuel



Référence	Machines
KTRI02235	CT 80

Vis de fixation suceur

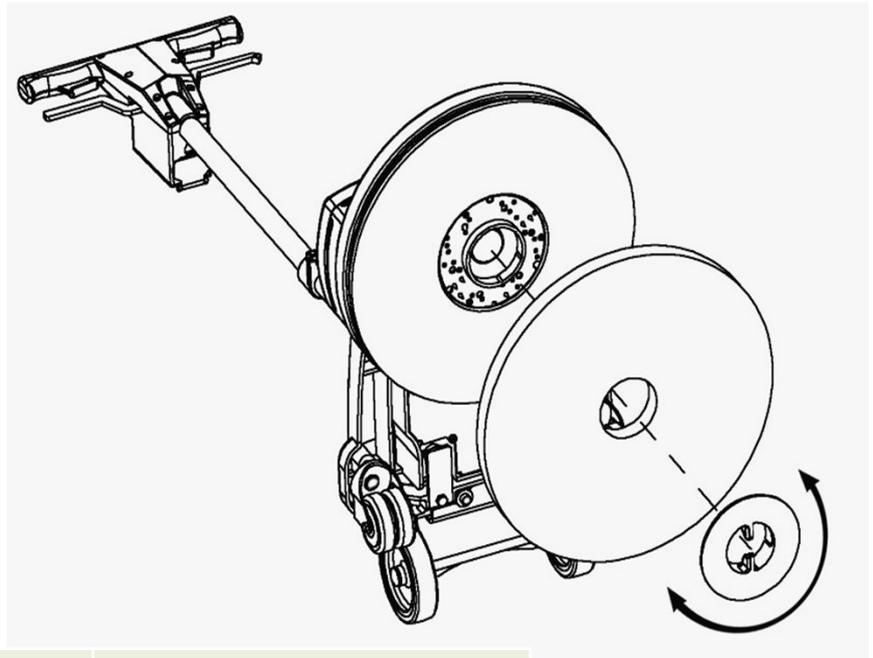


Référence		Machines
KTRI02079	(jeu de 2)	CT 160 / CT 230
KTRI02083	(jeu de 2)	CT 40 / CT 55 / CT 70 / CT 90

L

MONOBROSSES

- Brosses et portes pads page L1
- Accessoires divers page L2



L1

MONOBROSSES

Brosse de récurage



Référence	Diamètre	Machines
M 6115400 AC	330 mm	ES 330
M 4231000 AC	430 mm	ES 430 / ES 430 ECO / EP 430 DUO
M 5000000 AC	480 mm	ES 500

Plateau porte disque



Référence	Diamètre	Machines
M 6115430 AC	330 mm	ES 330
M 6106300 AC	430 mm	ES 430 / ES 430 ECO
M 5177010 AC	480 mm	ES 500

Plateau porte disque haute vitesse



Référence	Diamètre	Machines
M 4127000 AC	430 mm	EP 430 / EP 430 DUO

Brosse de polissage



Référence	Diamètre	Machines
M 6115410 AC	330 mm	ES 330
M 4222000 AC	430 mm	ES 430 / ES 430 ECO / EP 430 / EP 430 DUO
M 5011000 AC	480 mm	ES 500

Brosse shampooing



Référence	Diamètre	Machines
M 6115420 AC	330 mm	ES 330
M 6084630 AC	430 mm	ES 430 / ES 430 ECO / EP 430 DUO
M 5020000 AC	480 mm	ES 500

Disque rouge



Référence	Diamètre	Machines
F 11134 PAD	330 mm	ES 330
F 11137 PAD	432 mm	ES 430 / ES 430 ECO / EP 430 / EP 430 DUO / EU 430
F 11560 PAD	505 mm	ES 500

Disque noir



Référence	Diamètre	Machines
F 11111PAD	330 mm	ES 330
F 11115 PAD	432 mm	ES 430 / ES 430 ECO / EP 430 / EP 430 DUO / EU 430
F 11119 PAD	505 mm	ES 500

L2

MONOBROSSES

Disque blanc



Référence	Diamètre	Machines
F 11141 PAD	330 mm	ES 330
F 11145 PAD	432 mm	ES 430 / ES 430 ECO / EP 430 / EP 430 DUO / EU 430
F 11147 PAD	505 mm	ES 500

Disque vert



Référence	Diamètre	Machines
F 11101 PAD	330 mm	ES 330
F 11132 PAD	432 mm	ES 430 / ES 430 ECO / EP 430 / EP 430 DUO / EU 430
F 11108 PAD	505 mm	ES 500

Réservoir 10 litres



Référence	Machines
M 6151500 AC	ES 330 / ES 430 / ES 430 ECO / EP 430 DUO

Vaporisateur



Référence	Machines
M 6085790 AC	ES 330 / ES 430 / ES 430 ECO / EP 430 DUO / ES 500

Equipement d'aspiration



	Référence	Description	Machines
1	M 6053110 AC	Aspirateur	ES 430 / ES 430 ECO / EP 430 / EP 430 DUO / EU 430 / ES 500
2	M 4227000 AC	Jupe d'aspiration	
3	M 6053010 AC	Fixation aspirateur	

Sacs aspirateurs



Référence		Machines
M 4257990 AC	10 sacs	ES 430 / ES 430 ECO / EP 430 / EP 430 DUO / EU 430 / ES 500
M 6080980 AC	5 sacs	EU 510

Equipement compresseur à mousse



Référence		Machines
M 4033000 AC	Kit shampoing	ES 430 / ES 430 ECO / EP 430 DUO
M 4102530 AC	Compresseur	ES 430 / ES 430 ECO / EP 430 DUO
M 4017000 AC	Diffuseur shampoing	ES 430 / ES 430 ECO / EP 430 DUO

M

BALAYEUSES

- Pièces détachées utiles par machines pages M1 à M6
- Brosses pages M7 à M8
- Filtres à poussières page M9



M1

BALAYEUSES

510M / 550 M / 664B / 750



Type / Machine	510 M	550 M	664 B PACK	750
Brosse centrale PPL standard	SPPV24793	SPPV02216	PMVR01449	SPPV08015
Brosse centrale moquette	-	-	-	-
Brosse centrale PPL + acier	-	-	-	-
Brosse centrale dure	SPPV00005	-	-	-
Brosse latérale standard	SPPV01338	SPPV02217	SPPV00303	KTRI05049
Brosse latérale PPL + ACIER	-	-	-	-
Brosse latérale dure	SPPV75789	-	-	-
Flap avant	-	-	MPVR05453	-
Flap arrière	-	-	MPVR05333	MPVR11619
Flap latéral gauche	MPVR38013 (jeu de 3 pièces)	-	MPVR00938	-
Flap latéral droit		-	MPVR00937	-
Filtre papier	-	-	FTDP00013	FTDP00769
Filtre polyester	-	-	-	-
Batterie	-	-	BAAC00019	BAAC00172
Chargeur	-	-	MECE00022	BACA00245
Carte électronique tableau de bord	-	-	MECE00020	-
Carte de puissance	-	-	MECE00025	-

M2

BALAYEUSES

512 ET / 512 ST / 712 ET



Type / Machine	512 ET PACK	512 ST	712 ET PACK
Brosse centrale PPL standard	SPPV76060		SPPV76062
Brosse centrale moquette	SPPV01274		-
Brosse centrale PPL + acier	SPPV76061		SPPV76063
Brosse centrale dure	SPPV00051		SPPV00050
Brosse latérale standard		SPPV76057	
Brosse latérale PPL + ACIER		SPPV76056	
Brosse latérale dure	-	-	-
Flap avant	MPVR87400		MPVR48757
Flap arrière	MPVR05306		MPVR05307
Flap latéral gauche		MPVR05268	
Flap latéral droit		MPVR05267	
Filtre papier	FTDP85298		FTDP85299
Filtre polyester	FTDP87188		FTDP87187
Batterie	BAAC00105 (x1)	-	BAAC00105 (x2)
Chargeur	KTRI01579	-	KTRI01580
Carte électronique tableau de bord	MECE75944		MECE00005
Carte de puissance	-	-	-

M3

BALAYEUSES

1050 E / 1202 E



Type / Machine	1050 E	1202 E
Brosse centrale PPL standard	SPPV00056	SPPV00052
Brosse centrale moquette	SPPV00063	SPPV00053
Brosse centrale dure	-	SPPV00054
Brosse centrale PPL + acier	SPPV00064	SPPV00055
Brosse latérale standard	SPPV75790	SPPV00018
Brosse latérale PPL + ACIER	SPPV75794	SPPV00019
Flap avant	MPVR00761	MPVR00754
Flap arrière	MPVR00849	MPVR00755
Flap latéral gauche	MPVR04710	MPVR05017
Flap latéral droit	MPVR04710	MPVR05017
Filtre papier	FTDP00010	FTDP76067
Filtre polyester	FTDP00015	FTDP76070
Batterie x4 (option)	BAAC00122 (humide) ou BAAC00106 (gel)	
Chargeur (option)	BACA00134	
Carte électronique tableau de bord	MECE00498	
Carte de traction CURTIS	MECE00497	
Carte électronique de puissance	MECE00495	

M4

BALAYEUSES

1250 E / 1280 E / 1280 DP-P / 1280 D



Type / Machine	1250 E Pack	1280 E Pack	1280 DP - P	1280 D
Brosse centrale PPL standard		SPPV75791		
Brosse centrale moquette		SPPV01379		
Brosse centrale PPL + acier		SPPV75793		
Brosse latérale standard		SPPV00018		
Brosse latérale PPL + ACIER		SPPV00019		
Flap avant		MPVR75935		
Flap arrière		MPVR75934		
Flap latéral gauche		MPVR75936		
Flap latéral droit		MPVR75936		
Filtre papier	FTDP76067	-	-	-
Filtre polyester	FTDP76070	FTDP00214		
Batterie	BAAC00106 x4 (batterie GEL de série)		BATT12V95A x2 (option)	-
Chargeur	BACA00134 (de série)		BACA00133 (option)	-
Carte électronique tableau de bord	MECE00591			-
Carte de traction CURTIS	MECE00601			-

M5

BALAYEUSES

1450 E/ 1450 D



Type / Machine	1450 E	1450 D
Brosse centrale PPL standard	SPPV01229	
Brosse centrale moquette	SPPV01170	
Brosse centrale dure	SPPV01171	
Brosse centrale PPL + acier	SPPV01172	
Brosse latérale standard	SPPV01232	
Brosse latérale PPL + ACIER	SPPV01173	
Flap avant	MPVR44781	
Flap arrière	MPVR45327	
Flap latéral gauche	MPVR04669	
Flap latéral droit	MPVR04669	
Filtre papier	-	
Filtre polyester	FTDP00204	
Batterie	BAAC00100	-
Chargeur	BACA00137	-

M6

BALAYEUSES

161 E / 161 D



Type / Machine	161 E	161 D
Brosse centrale PPL standard	SPPV01207	
Brosse centrale moquette	-	
Brosse centrale dure	SPPV01208	
Brosse centrale PPL + acier	SPPV01209	
Brosse latérale standard	SPPV01218	
Brosse latérale PPL + ACIER	SPPV01211	
Flap avant	MPVR04750	
Flap arrière	MPVR04751	
Flap latéral gauche	MPVR04748	
Flap latéral droit	MPVR04749	
Filtre papier	-	
Filtre polyester	FTDP00193	
Batterie	BATT36V360A	-
Chargeur	CHAR36V60A	-

M7

BALAYEUSES

BROSSES CENTRALES POUR BALAYEUSES

Allant sur machine	Longueur	Type nylon standard	Type nylon dur	Type mixte PPL + Acier	Type souple
510 M	490 mm	SPPV24793	SPPV00005	-	-
550 M	450 mm	SPPV02216			
GE 464 B	400 mm	PMVR01121	-	-	-
GE 664 B	600 mm	PMVR01449	-	-	-
750	500 mm	SPPV08015	-	-	-
SW 505 ET/ST – 512 ET/ST + RIDER	500 mm	SPPV76060	SPPV00051	SPPV76061	SPPV01274
SW 705 ET/ST - 712 ET + RIDER	700 mm	SPPV76062	SPPV00050	SPPV76063	-
85 B/P	620 mm	SPPV00227	-	-	-
105 B/P	640 mm	SPPV00225	-	-	-
GE 1050 E/DP	650 mm	SPPV00056	-	SPPV00064	SPPV00063
1250 - 1280	680 mm	SPPV75791	-	SPPV75793	SPPV01379
GE 1200 E/DP – GE 1202 E/DP	700 mm	SPPV00052	SPPV00054	SPPV00055	SPPV00053
125 B/P – 130 B/P	740 mm	SPPV00217	-	-	-
GE 1300 E/DP	750 mm	SPPV00015	SPPV00020	SPPV00021	
140 B/D/P	800 mm	SPPV00255	-	-	-
GE 1400 E/DP – GE 1404 E/DP	800 mm	SPPV43840	SPPV43841	SPPV43843	-
GE 1450 E/D	800 mm	SPPV01229	SPPV01171	SPPV01172	SPPV01170
150 B/D/P	900 mm	SPPV00234	-	-	-
161 B/D/P	1000 mm	SPPV01207	SPPV01208	SPPV01209	-



M8

BALAYEUSES

BALAIS LATERAUX POUR BALAYEUSES

Allant sur machine	Diamètre	Type nylon standard	Type mixte PPL + Acier
510 M	330 mm	SPPV01338	-
550 M	350 mm	SPPV02217	
750	350 mm	KTRI05049	-
GE 464 B – GE 664 B	350 mm	SPPV00303	-
SW 505 ET/ST – 512 ET/ST + RIDER SW 705 ET/ST - 712 ET + RIDER	390 mm	SPPV76057	SPPV76056
85 B/P	340 mm	SPPV00219	-
105 B/P - 125 B/P – 130 B/P	430 mm	SPPV00233	SPPV00212
GE 1050 E/DP	400 mm	SPPV75790	SPPV75794
GE 1200 E/DP – GE 1202 E/DP – GE 1300 E/DP – 1250 E – 1280 E /DP-P/D	480 mm	SPPV00018	SPPV00019
140 B/D/P	560 mm	SPPV00207	SPPV00209
GE 1400 E/DP – GE 1404 E/DP	500 mm	SPPV43844	SPPV43845
GE 1450 E/D	510 mm	SPPV01232	SPPV01173
150 B	600 mm	SPPV00203	SPPV00204
150 D/P	600 mm	-	SPPV00196
161 B/D/P	600 mm	SPPV01218	SPPV01211



M9

BALAYEUSES

FILTRES POUSSIÈRES POUR BALAYEUSES

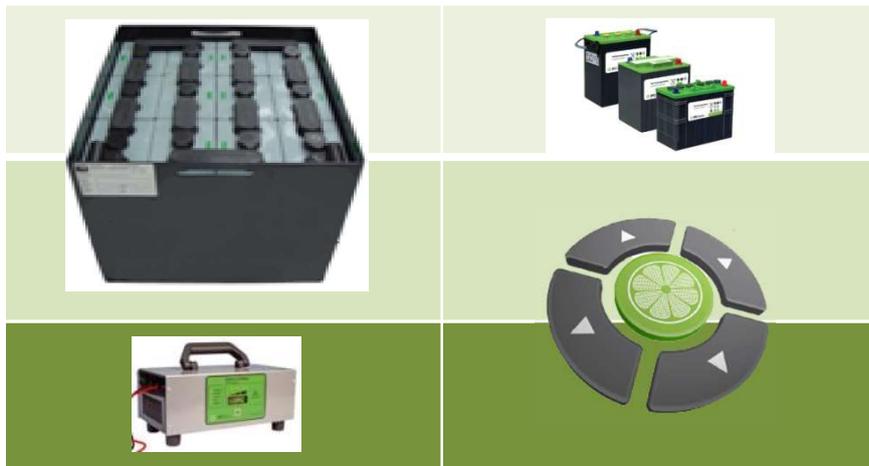
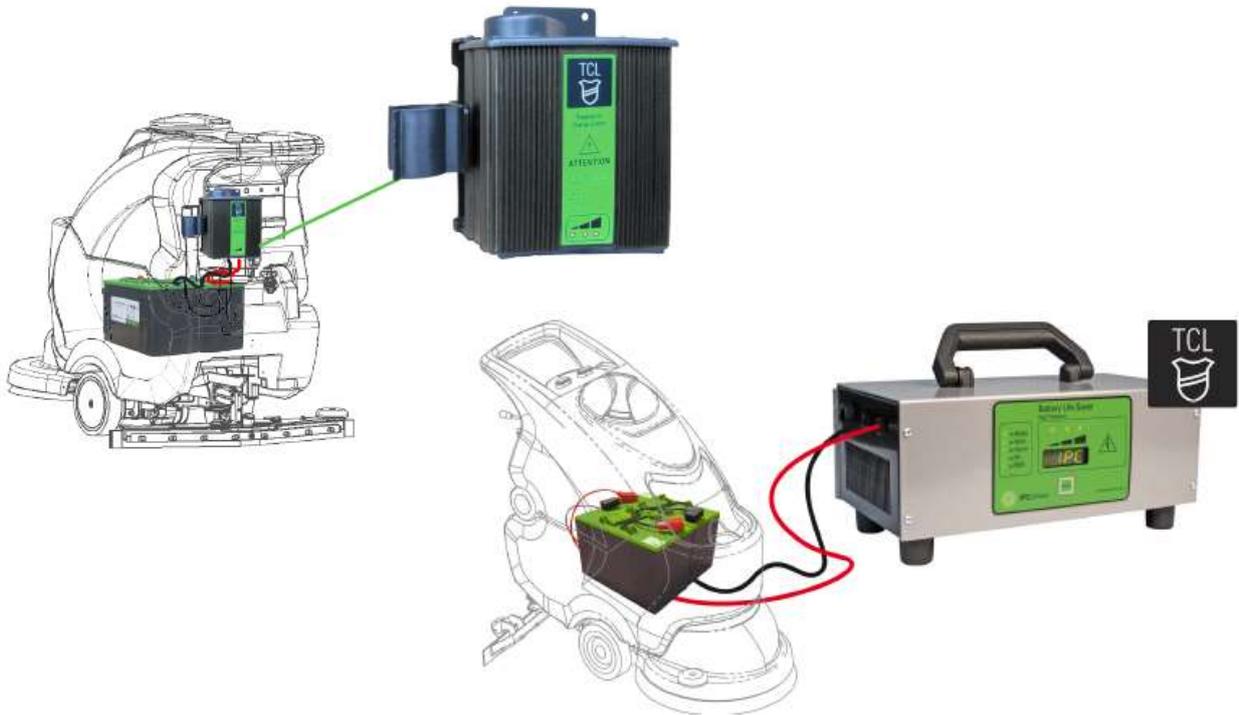
Allant sur machine	Filtre papier	Filtre Polyester
GE 464 B – GE 664 B	FTDP00013	-
750	FTDP00769	-
SW 505 ET/ST	FTDP76065	FTDP00007
512 ET/ST + RIDER	FTDP85298	FTDP87188
SW 705 ET/ST	FTDP76066	FTDP76069
712 ET + RIDER	FTDP85299	FTDP87187
85 B/P	-	FTDP00029
105 B/P	-	KTRIO2017
GE 1050 E/DP	FTDP00010	FTDP00015
GE 1200 E/DP – GE 1202 E/DP – 1250 E	FTDP76067	FTDP76070
1280 E / DP-P / D	-	FTDP00214
125 B/P – 130 B/P	-	KTRIO2018
GE 1300 E/DP - GE 1400 E/DP – GE 1404 E/DP	FTDP48536	FTDP49014
140 B/D/P - 150 B/D/P	-	KTRIO0464
GE 1450 E/D	-	FTDP00204
161 B/D/P	-	FTDP00193



N

BATTERIES & CHARGEURS

- Batteries page N1
- Chargeurs page N2
- Réglages des chargeurs pages N3 à N9



N1

BATTERIES & CHARGEURS

BATTERIES POUR AUTOLAVEUSES ET BALAYEUSES

Allant sur machines	Référence ICA	Type de la batterie	Caractéristiques Courbe décharge 5 H (C5)	Dimensions L x l x h (mm)
T 352 BF 130	G 97111	Humide unicellulaire	48 v – 480 Ah	805 x 735 x 445
T 351 BF 140	BATT36V720A	Humide unicellulaire	36 v – 720 Ah	795 x 769 x 530
161 B	BATT36V360A	Humide unicellulaire	36 v – 360 Ah	527 x 845 x 376
CT 230	BAAC00113	Humide unicellulaire	36 v – 320 Ah	620 x 530 x 440
GE 1450 E	BAAC00100	Humide unicellulaire	24 v – 480 Ah	950 x 420 x 395
LAV 50 B – GANSY	BATT12V70A	Humide monobloc plaques planes épaisses	12 v – 70 Ah	286 x 171 x 248
LAV 50 B – CT 40 – CT 60 - SW 505 – SW 705 – GE 1202 DP – 1280 DP-P - 26B	BATT12V95A	Humide monobloc plaques planes épaisses	12 v – 95 Ah	324 x 171 x 248
CT 40 – CT 55 – CT 51 - CT 60 – CT 70 – CT 71 - CT 80 - 512 – 712 – GE 1450 DP – 40 B/BF – 62 B/BF	BAAC00070	Humide monobloc plaques tubulaires	12 v – 120 Ah	345 x 170 x 285
CT 80 - CT 90 – CT 100 – CT 110 – GE 1050 – GE 1202 – 70 BF – 88 BF – 97 BF – TIGER 1000	BAAC00122	Humide monobloc plaques tubulaires	6 v – 205 Ah	242 x 190 x 275
CT 100 – CT 160 – T 252 BF – GE 1404 – 97 BF	BAAC00077	Humide monobloc plaques tubulaires	6 v – 320 Ah	305 x 180 x 365
CT 15 B (machine verte)	BAAC00114	AGM Discover monobloc	12 v – 29 Ah	196 x 130 x 168
CT 15 B (machine verte)	BAAC00123	Gel Exide monobloc	12 v – 25 Ah	197 x 132 x 180
CT 15 B (machine grise)	BATT12V210A	Gel monobloc	12 v -20 Ah	166 x 175 x 125
CT 30 B – CT 45 B	BAAC00117	AGM Discover monobloc	12 v – 74 Ah	257 x 172 x 212
GE 464 – GE 664	BAAC00019	AGM monobloc	12 v – 42 Ah	195 x 165 x 175
750	BAAC00172	Gel monobloc	12 v – 15 Ah	
GANSY - TIGER 500	BAAC00111	AGM monobloc EXIDE	12 v – 80 Ah	286 x 171 x 248
CT 40 – CT 51 – CT 55 – CT 70 – CT71 CT 80 – 512 – 712	BAAC00105	Gel monobloc	12 v – 105 Ah	345 x 170 x 285
CT 80 - CT 90 – CT 100 – CT 110 – GE 1050 – GE 1202 – 1250E – 1280E	BAAC00106	Gel monobloc	6 v – 180 Ah	244 x 192 x 275

Les batteries unicellulaires sont livrées avec le système de remplissage centralisé ainsi qu'une nourrice de remplissage

ACCESSOIRES BATTERIES POUR AUTOLAVEUSES ET BALAYEUSES

Référence ICA	Libellé
CONT DENS	Contrôleur de densité
BID REMP	Bidon de 10l + 3 m de tuyau + raccord F (pour remplissage centralisé batterie)
KTRIO2341	Kit remplissage centralisé batteries pour CT 160
KTRIO2340	Kit remplissage centralisé batteries pour CT 110

N2

BATTERIES & CHARGEURS

CHARGEURS POUR AUTOLAVEUSES ET BALAYEUSES

Allant sur machines	Référence ICA	Type du chargeur	Caractéristiques du chargeur
CT 15 B (machine verte équipée de batteries AGM Discover)	KTRI02305	Embarqué	24 v / 5 A
CT 15 B (machine verte équipée de batteries GEL Exide)	BAAC00199	Embarqué	24 v / 5 A
CT 15 B (machine grise)	LA 350208 B	Embarqué	24 v / 5 A
CT 30 B – CT 45 B	KTRI02245	Embarqué	24 v / 10 A
GANSY	KTRI01796	Embarqué	12 v / 8 A
CT 40 – CT 55 – CT 70	KTRI01703	Embarqué	24 v / 10 A
CT 51 – CT 71	KTRI04844	Embarqué	24 v / 10 A
CT 90	KTRI01860	Embarqué	24 v / 20 A
CT 80 BT 55 (si deux batteries)	KTRI02231	Embarqué	24 v / 10 A
CT 80 BT 70	KTRI02230	Embarqué	24 v / 20 A
CT 100	KTRI02178	Embarqué	24 v / 20 A
CT 110	KTRI01709	Embarqué	24 v / 25 A
GE 464 – GE 664	MECE00022	Embarqué	12 v / 4 A
750	BACA00245	Externe	12 v / 2 A
512 ET	KTRI01579	Embarqué	12 v / 10 A
712 ET	KTRI01580	Embarqué	24 v / 10 A
GE 1450 E	BACA00137	Atelier pour batteries humides	24 v / 100 A
CT 160 – CT 230	BACA00127	Atelier pour batteries humides	36 v / 40 A
161 B	CHAR36V60A	Atelier pour batteries humides	36 v / 60 A
T 252 BF 100	CHAR48V40A	Atelier pour batteries humides	48 v / 40 A
T 352 BF 130	CHAR48V80A	Atelier pour batteries humides	48 v / 80 A
T 351 BF 140	CHAR36V80A	Atelier pour batteries humides	36 v / 80 A
GANSY – LAV 50 – CT 40 – CT 55 – CT 51 – CT 71 - CT 60 – CT 70 – CT 80 - SW 505 – SW 705 – 512 – 712 - 40 B/BF – 62 B/BF – TIGER 250 – TIGER 500 – 1280 DP-P	BACA00133	Atelier universel Multi courbe de charge	12 v et 24 v 4 A à 13 A
CT 80 - CT 90 – CT 100 – CT 110 – GE 1050 – GE 1202 – 70 BF – 88 BF – 97 BF – TIGER 1000 – 1250E – 1280E – CT80 BT 55 (si 4 batteries)	BACA00134	Atelier universel Multi courbe de charge	12 v, 24 v, 36 v, 48v 15 A à 30 A
CT 100 – CT 105 - CT 160 – CT 230	BACA00138	Atelier universel Multi courbe de charge	12 v, 24 v, 36 v 25 A à 40 A

N3

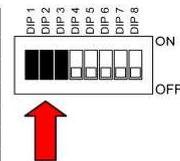
BATTERIES & CHARGEURS

ACCESSOIRE CHARGEURS POUR AUTOLAVEUSES ET BALAYEUSES

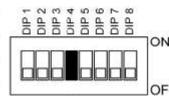
Câble d'alimentation chargeur	Allant sur machines
MECB00922	CT 15 – CT 30 – CT 45 – CT 40 - CT 55 – CT 70 – CT 90 – BACA00133 – BACA00134 464 – 664 – 512 – 712- GANSY

Réglage BACA00133

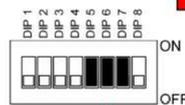
DIP 1	DIP 2	DIP 3	Charging Curve	Display
ON	ON	ON	IUIa-Gel Trojan.	0 GEL
OFF	ON	ON	IUIa-Acd Generic Lead-acid (Wet).	1 ACD
ON	OFF	ON	IUIa-Gel Exide Sonnenschein.	2 GEL
OFF	OFF	ON	IUUO-Gel / AGM Generic (no Exide , no Trojan	3 GEL
ON	ON	OFF	IUIa/O-Acd Lead-acid (Wet) maintenance.	4 ACD
OFF	ON	OFF	Optima	5 GEL
ON	OFF	OFF	IUIa – AGM Discover	6 GEL
OFF	OFF	OFF	IUIa – Wet Trojan	7 ACD



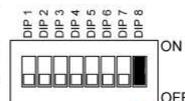
DIP 4	TCL System	Display
ON	TCL System OFF	
OFF	TCL System ON	TCL



DIP 5	DIP 6	DIP 7	Ampere
ON	ON	OFF	4 A
OFF	ON	OFF	8 A
ON	OFF	OFF	10 A
OFF	OFF	OFF	13 A



DIP 8	Volt
ON	12 V
OFF	24 V



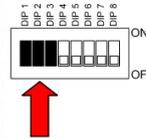
En **gras souligné**, le réglage par défaut

N4

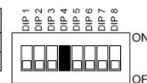
BATTERIES & CHARGEURS

Réglage BACA00134

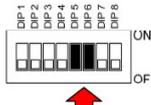
DIP 1	DIP 2	DIP 3	Charging Curve	Display
ON	ON	ON	IUla-Gel Trojan.	0 GEL
OFF	ON	ON	IUla-Acd Generic Lead-acid (Wet).	1 ACD
ON	OFF	ON	IUla-Gel Exide Sonnenschein.	2 GEL
OFF	OFF	ON	IUuo-Gel / AGM Generic (no Exide , no Trojan	3 GEL
ON	ON	OFF	IUla/O-Acd Lead-acid (Wet) maintenance.	4 ACD
OFF	ON	OFF	Optima	5 GEL
ON	OFF	OFF	IUla – AGM Discover	6 GEL
OFF	OFF	OFF	IUla – Wet Trojan	7 ACD



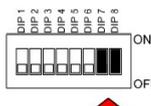
DIP 4	TCL System	Display
ON	TCL System OFF	TCL
OFF	TCL System ON	



DIP 5	DIP 6	Ampere
ON	ON	15 A
OFF	ON	20A
ON	OFF	25 A
OFF	OFF	30 A



DIP 7	DIP 8	Volt
ON	ON	12 V
OFF	ON	24 V
ON	OFF	36 V
OFF	OFF	48 V



Limite d'utilisation : 36 v / 25 A

Limite d'utilisation : 48 v / 20 A

36 v / 30 A – réglage non conforme

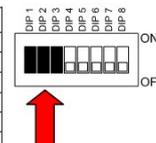
48 v / 25 A – réglage non conforme

48 v / 30 A – réglage non conforme

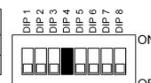
En **gras souligné**, le réglage par défaut

Réglage BACA00138

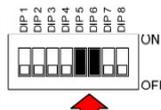
DIP 1	DIP 2	DIP 3	Charging Curve	Display
ON	ON	ON	IUla-Gel Trojan.	0 GEL
OFF	ON	ON	IUla-Acd Generic Lead-acid (Wet).	1 ACD
ON	OFF	ON	IUla-Gel Exide Sonnenschein.	2 GEL
OFF	OFF	ON	IUuo-Gel / AGM Generic (no Exide , no Trojan	3 GEL
ON	ON	OFF	IUla/O-Acd Lead-acid (Wet) maintenance.	4 ACD
OFF	ON	OFF	Optima	5 GEL
ON	OFF	OFF	IUla – AGM Discover	6 GEL
OFF	OFF	OFF	IUla – Wet Trojan	7 ACD



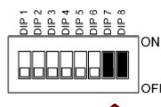
DIP 4	TCL System	Display
ON	TCL System OFF	TCL
OFF	TCL System ON	



DIP 5	DIP 6	Ampere
ON	ON	25 A
OFF	ON	30A
ON	OFF	35 A
OFF	OFF	40 A



DIP 7	DIP 8	Volt
ON	ON	12 V
OFF	ON	24 V
ON	OFF	36 V
OFF	OFF	48 V



Limite d'utilisation : 36 v / 30 A

36 v / 35 A – réglage non conforme

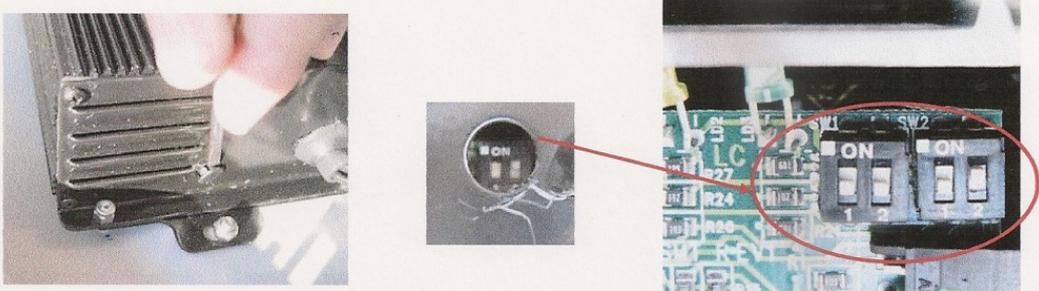
36 v / 40 A – réglage non conforme

En **gras souligné**, le réglage par défaut

N5

BATTERIES & CHARGEURS

Réglage KTRI01796



Batteries	SW1		SW2	
	DP1	DP2	DP1	DP2
GEL & AGM	OFF	OFF	OFF	ON
Plomb ouvert / humide	OFF	ON	ON	ON

Le réglage d'usine est le suivant : machine et chargeur embarqué avec réglage pour batterie Gel / AGM.



2 clignotements led rouge : Réglage batterie humide

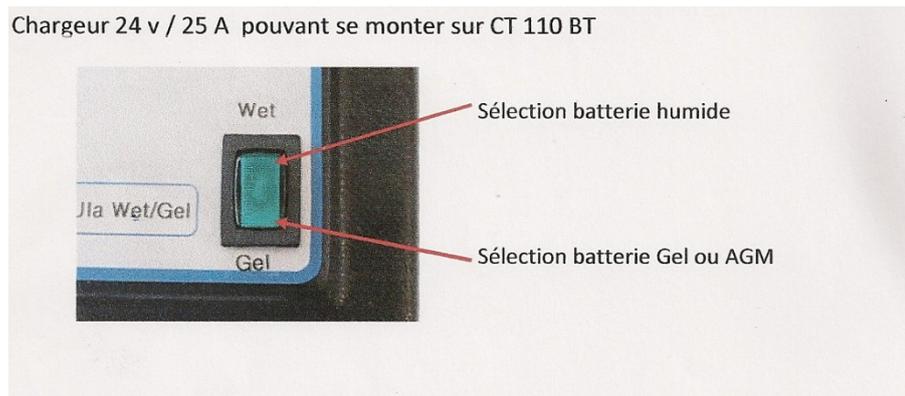


2 clignotements led verte : Réglage batterie GEL / AGM

POUR PLUS D'INFORMATION SE REPORTER AU BULLETIN TECHNIQUE 23.08

Réglage KTRI01709 Ancien modèle

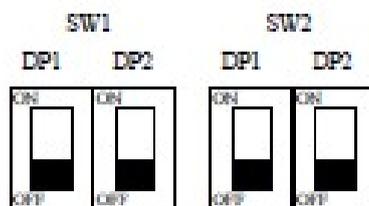
Chargeur 24 v / 25 A pouvant se monter sur CT 110 BT



N6

BATTERIES & CHARGEURS

Ci-dessous la représentation des « Dip switch » de réglage des chargeurs. Ceux-ci sont accessibles sous un capuchon de protection se trouvant sous le chargeur.



CT 15 B 35 Pack

CT 15 B 35 ECS Pack

Machines Pack avec batteries AGM DISCOVER (BAAC00114), et chargeur (BACA00152)

SW1

SW2

Dp 1 : OFF

Dp 1 : ON

Dp 2 : OFF

Dp 2 : ON

CT 30 B 45 Pack

CT 45 B 50 Pack

Machine Pack avec batteries AGM DISCOVER (BAAC00117), et chargeur (BACA00166)

SW1

SW2

Dp 1 : ON

Dp 1 : OFF

Dp 2 : ON

Dp 2 : ON

CT 40 B 50 Pack

CT 40 BT 50 Pack

CT55 B 55 Pack

CT 55 BT 55 Pack

CT 70 BT 60 Pack

Machine Pack avec batteries GEL (BAAC00100), et chargeur (KTRIO1703)

SW1

SW2

Dp 1 : OFF

Dp 1 : OFF

Dp 2 : ON

Dp 2 : ON

CT 90 BT 70

CT 90 BT 85

Machines pouvant être équipées soit de batteries GEL (BAAC00106) soit de batteries plomb ouvert « humides » (BATT6V203AT), et chargeur (KTRIO1860)

SW1

SW2

Dp 1 : OFF

Dp 1 : ON pour batteries humides, OFF pour batteries Gel ou AGM

Dp 2 : OFF

Dp 2 : OFF

CT 70 BT 70 RIDER

Machines pouvant être équipées soit de batteries GEL (BAAC00100) soit de batteries plomb ouvert « humides » (BATT12V120A), et chargeur (KTRIO2021)

SW1 pour batteries GEL

Dp 1 : OFF

Dp 2 : ON

OU

SW1 pour batteries humides

Dp 1 : OFF

Dp 2 : ON

SW2

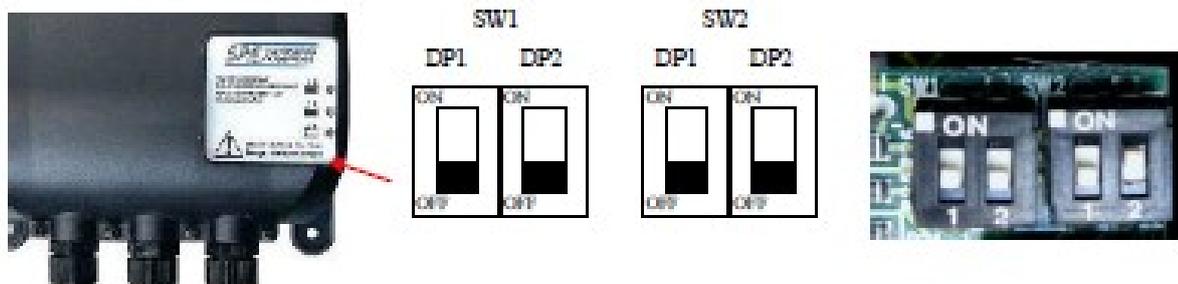
Dp 1 : OFF

Dp 2 : ON

N7

BATTERIES & CHARGEURS

Ci-dessous la représentation des « Dip switch » de réglage du chargeur embarqué de la CT 110 . Ceux-ci sont accessibles sous l'étiquette de protection se trouvant sur la face avant du chargeur.



CT 110 BT 70

CT 110 BT 85

CT 110 BT 85 ECS

CT 110 BT 70 R

Machines pouvant être équipées soit de batteries GEL (BAAC00106) soit de batteries plomb ouvert « humides » (BATT6V205AT), et chargeur (KTR101709)

SW1 pour batteries GEL

Dp 1 : OFF

Dp 2 : ON

OU

SW1 pour batteries humides

Dp 1 : ON

Dp 2 : OFF

SW2

Dp 1 : OFF

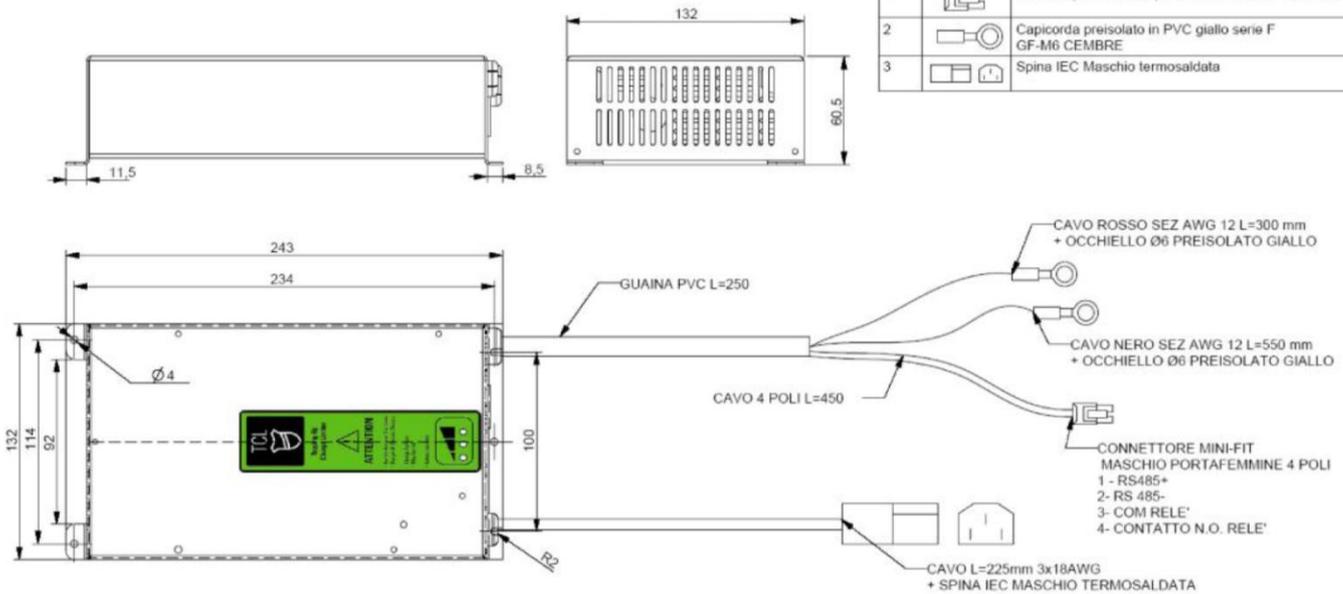
Dp 2 : ON

N8

BATTERIES & CHARGEURS

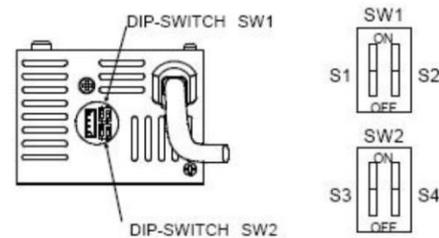
CT 80 BT 55

RIF	DESCRIZIONE
1	Mini-fit 4 poli maschio portafemmine Molex 39-01-2040
2	Capicorda preisolato in PVC giallo serie F GF-M6 CEMBRE
3	Spina IEC Maschio termosaldata



SW1		SW2		Tipo curva carica
S1	S2	S4	S4	
OFF	OFF	OFF	OFF	IUIa Acido generica con mant.
ON	ON	OFF	OFF	IUIa/O Acido generica senza mant.
OFF	ON	OFF	OFF	IUIa Acido "Trojan"
ON	OFF	OFF	OFF	IUoU Gel "Trojan"
OFF	OFF	ON	ON	IUIO Gel "NBA"
ON	ON	ON	ON	IUIa Gel "Exide Sonnenschin"
OFF	ON	ON	ON	IUUO Gel/AGM Generica (DEFAULT)
ON	OFF	ON	ON	IUIa AGM "Discover"

SW2-S3	
ON	TCL ENABLED
OFF	TCL DISABLE (DEFAULT)



Réglages spécifiques avec batteries ICA

Avec x2 batteries GEL 12 v 105 Ah ref ICA : BAAC00105

SW1 / S1 : OFF

SW2 / S3 : OFF

SW1 / S2 : ON

SW2 / S4 : ON

Il s'agit du réglage par défaut du chargeur.

Avec x2 batteries Humides 12 v 120 Ah ref ICA : BAAC00077

SW1 / S1 : OFF

SW2 / S3 : OFF

SW1 / S2 : OFF

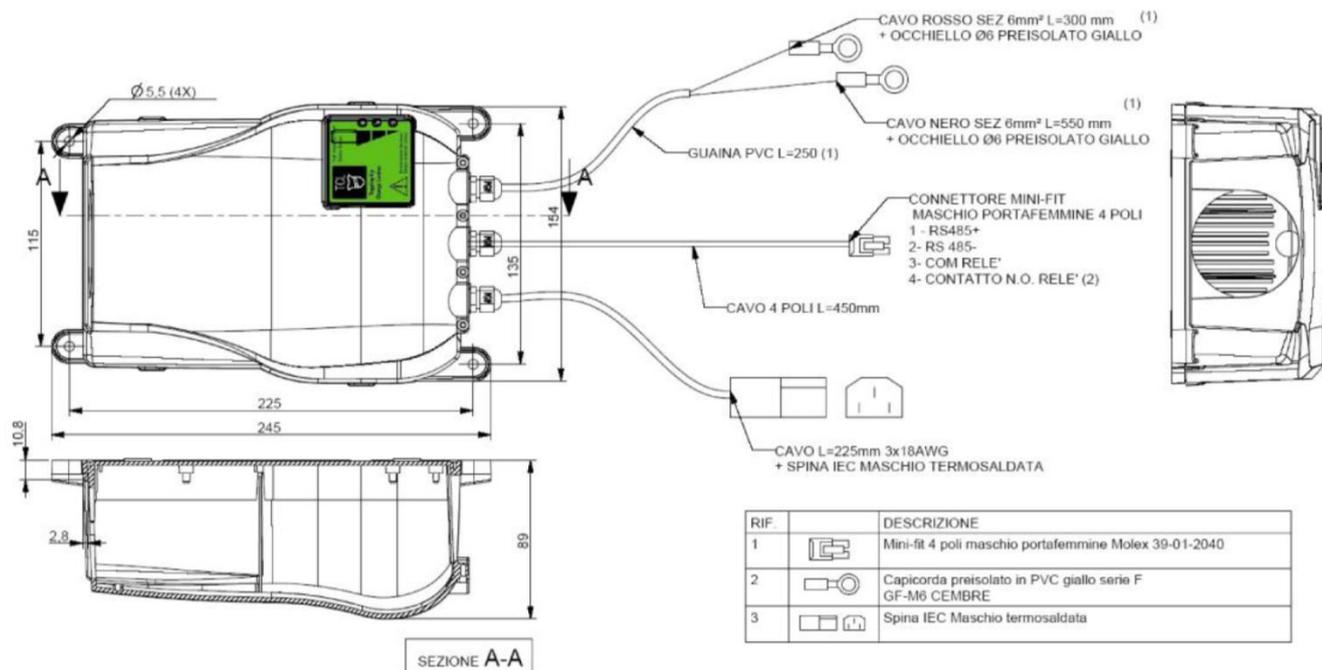
SW2 / S4 : OFF

Les switches de réglages se trouvent à l'arrière du chargeur.

N9

BATTERIES & CHARGEURS

CT 80 BT 70



SW1		SW2		Tipo curva carica
DP1	DP2	DP1	DP2	
OFF	OFF	OFF	OFF	IUIa Acido generica
OFF	OFF	ON	OFF	IUIa/O Acido generica con mant.
OFF	ON	OFF	OFF	IUIa Acido "Trojan"
OFF	ON	ON	OFF	IUUO Gel/AGM Generica
ON	OFF	OFF	OFF	IUIa Gel "Exide Sonnenschin"
ON	OFF	ON	OFF	IUIa AGM "Discover"
ON	ON	OFF	OFF	IUIa Gel "Trojan"
ON	ON	ON	OFF	IUIa (SO) GEL (DEFAULT)

SW2-DP2	
ON	TCL ENABLED
OFF	TCL DISABLE (DEFAULT)

Réglages spécifiques avec batteries ICA

Avec x4 batteries GEL 6 v 180 Ah ref ICA : BAAC00106

SW1 / Dp1 : ON

SW2 / Dp1 : ON

SW1 / Dp2 : ON

SW2 / Dp2 : OFF

Il s'agit du réglage par défaut du chargeur.

Avec x4 batteries Humides 6 v 205 Ah ref ICA : BAAC00122

SW1 / Dp1 : OFF

SW2 / Dp1 : OFF

SW1 / Dp2 : OFF

SW2 / Dp2 : OFF

Les switches de réglages se trouvent sous l'étiquette verte sur la face avant du chargeur.

0

VEHICULES ELECTRIQUES TIGER

- Accessoires pages O1 , O2



01

VEHICULES ELECTRIQUES TIGER



TIGER 250



TIGER 500



TIGER 1000

Chariot base pour transport matériel



Référence	Dimensions	Poids	Capacité	Machines
KTRI30043	800 x 600 mm	22 kg	60 kg	Tiger 250
KTRI30054	900 x 750 mm	27 kg	27 kg	Tiger 500 / 1000

Corbeille pour chariot transport matériel KTRI30043 / KTRI30054



Référence	Dimensions	Poids	Capacité	Machines
KTRI30044	780 x 590 x 800 mm	11 kg	55 kg	Tiger 250
KTRI30055	880 x 740 x 800 mm	12 kg	70 kg	Tiger 500 / 1000

Kit 2 corbeilles arrière



Référence	Dimensions	Poids	Machines
KTRI30041	260 x 160 x 315 mm	1,5 kg	Tiger 250
KTRI30052	360 x 210 x 210 mm	1,5 kg	Tiger 500 / 1000

Plateau de transport mobile



Référence	Dimensions	Poids	Machines
KTRI45151	1350 x 700 x 255 mm	40 kg	Tiger 250

02

VEHICULES ELECTRIQUES TIGER

Double plateau de transport



Référence	Dimensions	Poids	Machines
KTRI45231	1360 x 800 x 550 mm	70 kg	Tiger 500

Module "mop"



Référence	Poids	Machines
KTRI43036	13 kg	Tiger 250
KTRI43160	13 kg	Tiger 500

Kit gyrophare



Référence	Poids	Machines
KTRI41464	4 kg	Tiger 250
KTRI43848	5 kg	Tiger 500

Module de transport bagages et linges



Référence	Dimensions	Poids	Machines
KTRI37033	1700 x 850 x 180 mm	108 kg	Tiger 500

Batteries



Référence	Capacité	Type	Machines
BAAC00019	12v / 42 Ah (x2)	Gel	Tiger 250
BAAC00111	12 v / 80 Ah (x2)	Gel	Tiger 500
BAAC00122	6 v / 205 Ah (x4)	Acide tubulaire	Tiger 1000

Chargeur



Référence	type	Machines
BACA00133	universel	Tiger 250 / 500
BACA00134	Atelier (pour batt acide)	Tiger 1000

P

DETERGENTS

- Détergents pour NHP pages P1, P2
- Détergents pour laveuses pages P2, P3
- Détergent pour injecteurs / extracteurs page P3
- Détartrant NHP page P4
- Séquestrant NHP page P4



P1

DETERGENTS

Dégraissant industriel poids lourd, moteur et jantes "D.P.L"

Référence	Libellé
P 100007 CAR	Détergent D.P.L 4 x 5 l
NSCP210	Détergent D.P.L 220 l

Propriétés:

« D.P.L » est un produit destiné au lavage de P.L et de V.L sans nécessiter un effet mécanique. Il élimine le film statique, les salissures de gasoil et Les souillures d'insectes. « D.P.L » est également un excellent dégraissant moteur. « D.P.L » est également très efficace pour le nettoyage des jantes alu. Il s'utilise avec un nettoyeur haute pression.

Utilisation:

« D.P.L » s'utilise TOUJOURS dilué de 1 à 10% dans de l'eau.

« D.P.L » pour véhicule léger s'utilise de 1 à 3%, pour poids lourd de 1 à 10% selon encrassement. Dans tous les cas: Pulvérisation de la solution diluée, puis rinçage à l'eau.

Détergent démoustiquant anti-statique véhicule léger « D.D.A »

Référence	Libellé
DEMOUSCAR5	Détergent D.D.A 4 x 5 l
DEMOUSCAR220	Détergent D.D.A 220 l

Propriétés:

« D.D.A est un détergent spécialement conçu pour le nettoyage démoustiquant et anti-statique. « D.D.A » s'utilise avec un nettoyeur haute pression. Il élimine facilement le film statique et les voiles gras. Il n'agresse pas les peintures, les caoutchoucs ou l'aluminium dans les dilutions préconisées.

utilisation:

« D.D.A » s'utilise dilué dans de l'eau de 1 à 5% avec un nettoyeur haute pression, Suivi d'un rinçage.



P2

DETERGENTS

Shampoing moussant véhicule léger "S.M.V"

Référence	Libellé
SHAMPOCAR5	Détergent S.M.V 4 x 5 l
SHAMPOCAR20	Détergent S.M.V 20 l

Propriétés:

« S.M.V » est un shampoing destiné au lavage des carrosseries de poids lourd et de véhicule léger, sans nécessiter un effet mécanique. Il élimine le film statique, les salissures de gasoil et les souillures d'insectes.

« S.M.V » est également un excellent dégraissant moteur et jantes alu. Il s'utilise avec un nettoyeur haute pression.

Utilisation:

« S.M.V. » s'utilise de 1 à 10% dans de l'eau. Pour les véhicules léger de 1 à 3% et pour les poids lourd de 1 à 10%. Dégraissant moteur et jantes alu dilution de 1 à 10%. Dans tous les cas: pulvérisation de la solution diluée, puis rinçage à l'eau



Détergent neutre auto laveuse « D.N.O »

Référence	Libellé
ICANEUTRE	Détergent D.N.O flacon doseur 6 x 1 L

Propriété:

« D.N.O » est un détergent polyvalent de PH neutre et non moussant (à la dilution de 1%), utilisable en toute sécurité sur tous les types de sols (sols protégés, métallisé...) et tous types de surfaces lavables.

Utilisation:

Pour tous types de sols et surfaces: 1%. Les concentrations peuvent varier suivant l'état d'encrassement des surfaces à nettoyer. Utilisable en auto laveuse, en mono brosse mais également recommandé pour le nettoyage manuel.



P3

DETERGENTS

Détergent dégraissant auto laveuse « D.D.O »

Référence	Libellé
ICADEGR	Détergent dégraissant 4 x 5 l
ICADEGR+	Détergent dégraissant industriel 4 x 5 l
ICADEGRSO	Détergent dégraissant solvanté 4 x 5 l

Propriété:

« D.D.O » est un détergent dégraissant de PH élevé (pH 13) et non moussant (à la dilution de 1%), utilisable en toute sécurité sur tous les types de sols.

Utilisation:

Pour tous types de sols et surfaces: 1%. Les concentrations peuvent varier suivant l'état d'encrassement des surfaces à nettoyer (de 1% à 6%). Utilisable en auto laveuse, en mono brosse.



Détergent universel concentré "D.U.C"

Référence	Libellé
PROTEX5	Détergent D.U.C 4 x 5 l

Propriétés:

« D.U.C » est un complexe très concentré spécialement conçu pour le nettoyage des tapis, moquettes et intérieur des véhicules.

Il est très efficace contre les graisses, taches de saleté, encre, feutre, poussières etc, donne une mousse stable qui n'altère pas les couleurs dans les Dilutions préconisées. De par sa composition, il supprime l'électricité statique.

Utilisation:

« D.U.C » doit toujours être dilué de 1 à 3% dans de l'eau selon l'encrassement.

Utilisation en machine: se référer à sa notice technique du constructeur (injecteur/extracteur...). Utilisation à la main: faire une mousse bien épaisse dans un seau puis l'appliquer sur le tapis et brosser. Laisser sécher et passer l'aspirateur.



P4

DETERGENTS

Détartrant N.H.P



Référence	Libellé
DETAR5	Détartrant NHP 4 x 5 l

Propriétés:

« N.H.P » est un puissant détartrant non moussant spécialement destiné à Détartrer et neutraliser les résidus provenant des détergents et des eaux de Lavage. Il s'utilise pour détartrer les nettoyeurs haute pression.

Utilisation:

Diluer dans le réservoir du nettoyeur haute pression 30% avec de l'eau. Régler la dilution du nettoyeur au maximum, mettre en fonctionnement et laisser la solution se faire aspirer dans tous le système. Laisser poser 30 minutes, puis Purger l'ensemble avec de l'eau.

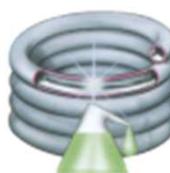
S.A.T séquestrant anti-tartre



Référence	Libellé
ICALCAR1	Séquestrant anti-tartre S.A.T 12 x 1 l
ICALCAR5	Séquestrant anti-tartre S.A.T 4 x 5 l
ICALCAR220	Séquestrant anti-tartre S.A.T FUT 220 l

MAINTENIR le niveau d'Anticalcaire.

Tous les NHP ICA sont dotés de série d'un système anticalcaire et d'un réservoir pour séquestrant de capacité adaptée à sa catégorie: Série Challenge, 2,3 litres (photo) / Série Optima, 3,5 litres / Série Sync 5 litres et série HPS 6 litres. *Le réservoir est clairement identifié par un marquage et facile d'accès.*



Eau déminéralisée pour batterie

Référence	Libellé
SAV EAUDEMIN	Eau déminéralisée 3 x 5 l

Q

EAU PURE

- Matériels « eau pure » page Q1
- Accessoires « eau pure » pages Q1à Q5



Q1

EAU PURE

Systemes de filtration



Référence	Modèle	Caractéristiques
APTA40008	GREEN TUBE GTO	Système de filtration en 4 étapes, util maxi jusqu'à 10m, débit eau pure pression du réseau d'eau, productivité jusqu'à 80 m ² /h
APTA40009	GREEN TUBE GTE	Système de filtration en 4 étapes, util maxi jusqu'à 16m, pression de service jusqu'à 5bars, équipé d'un moteur électrique 230 v, débit eau pure de 2 à 4 l/mn, productivité jusqu'à 100 m ² /h
APTA40000	HIGH PURE HPO	Système de filtration en 4 étapes, util maxi jusqu'à 10m, débit eau pure pression du réseau d'eau, productivité jusqu'à 150 m ² /h
APTA40016	HIGH PURE HPB	Système de filtration en 4 étapes, util maxi jusqu'à 16m, pression de service jusqu'à 5bars, équipé d'un moteur électrique 12 v, batterie de 12 v, de 2 h à 4 h d'autonomie en fonction de la batterie choisie (batt non comprise), débit eau pure de 2 à 5 l/mn, productivité jusqu'à 200 m ² /h
APTA40015	HIGH PURE HPE	Système de filtration en 4 étapes, util maxi jusqu'à 16m, pression de service jusqu'à 7 bars, équipé d'un moteur électrique 230 v, débit eau pure de 2 à 6 l/mn, productivité jusqu'à 200 m ² /h

Perches modulaires en fibre de carbone



Référence	Caractéristiques
KTRI40280	KIT DE PERCHES 10m (6 sections de 1,5m- 1 section de 0,75m- Caddy de rangement des perches- Tuyau de 20m avec embouts - adaptateur pour raccord brosses et angle plastique)
KTRI40281	KIT DE PERCHES 16m (10 sections de 1,5m- 1 section de 0,75m- Caddy de rangement des perches- Tuyau de 20m avec embouts - adaptateur pour raccord brosses et angle plastique)
LCPR40022	SECTION 1,5 M FIBRE DE CARBONE (700 gr)
LCPR40023	SECTION 0.75 M FIBRE DE CARBONE avec extrémité fileté (484 gr)
MPVR40229	CADDY PORTE PERCHES
TBFX40003	TUYAU DE 20 M POUR PERCHE



Q2

EAU PURE

Perches télescopiques



Référence	Caractéristiques
LCPR40097	PERCHE TELESCOPIQUE 6 M FIBRE DE VERRE avec flexible de 20m plus raccord - Adaptateur pour raccord brosses et angle plastique
LCPR40098	PERCHE TELESCOPIQUE 10 M FUSION Fibre de verre et fibre de carbone avec flexible de 20m plus raccord - Adaptateur pour raccord brosses et angle plastique
LCPR40099	PERCHE TELESCOPIQUE 13,5 M FIBRE DE CARBONE avec flexible de 20m plus raccord - Adaptateur pour raccord brosses et angle plastique

Accessoires pour perches



Référence	Caractéristiques
RCVR40048	Adaptateur angulaire plastique 5 cm
RCVR40070	Adaptateur angulaire plastique 25 cm
RCVR40107	Adaptateur pour brosse pour utilisation de l'adaptateur angulaire plastique RCVR40048 ou RCVR40070
RCVR40104	Adaptateur angulaire aluminium 10 cm
RCVR40105	Adaptateur angulaire aluminium 20 cm
RCVR40106	Adaptateur angulaire aluminium 40 cm
RCVR40108	Adaptateur angulaire aluminium 10 cm pour support pour 2 brosses 35 cm
RCVR40109	Adaptateur angulaire aluminium 20 cm pour support pour 2 brosses 35 cm
RCVR40110	Adaptateur angulaire aluminium 40 cm pour support pour 2 brosses 35 cm

Mouilleurs



Référence	Caractéristiques
SPPV40029	Support TECHNOOLITE 25CM - ADAPTABLE UNIQUEMENT SUR ADAPTATEUR ANGULAIRES ALU
SPPV40030	Enveloppe mouilleur microfibre 25 CM
SPPV40031	Enveloppe mouilleur microfibre 25 CM BLEUE

Q3

EAU PURE

Brosses



Référence	Caractéristiques
SPID40006	Brosse nylon rouge 35 cm avec buses jet direct 0° pour entretien courant
SPID40007	Brosse nylon rouge 35 cm avec buses jet direct 0° et jet vapo 25° pour entretien courant
SPID40012	Brosse nylon rouge 45 cm avec buses jet direct 0° et jet vapo 25° pour entretien courant
SPID40008	Brosse soie naturel 35 cm avec buses jet direct 0° pour entretien intensif
SPID40009	Brosse soie naturel 35 cm avec buses jet direct 0° et jet vapo 25° pour entretien intensif



Batteries et chargeurs



Référence	Caractéristiques
BAAC00120	Batterie 12v 45Ah, pour High pure HPB, autonomie de travail jusqu'à 2h
BACA00176	Chargeur 12v 5A pour batterie BAAC00120
BAAC00117	Batterie 12v 74Ah, pour High pure HPB, autonomie de travail jusqu'à 4h
BACA00177	Chargeur 12v 10A pour batterie BAAC00117

Q4

EAU PURE

Filtres



Référence	Caractéristiques
KTRI40147	KIT REMPLACEMENT 2 FILTRES - 1 filtre à sédiment et charbon actif + 1 filtre de deionisation pour GREEN TUBE
KTRI40106	KIT REMPLACEMENT 3 FILTRES - 1 filtre à sédiments + 1 Filtre charbon actif + 1 filtre de deionisation pour HIGH PURE
FTAC40002	Membrane osmose inverse pour tous appareils



- 1 **Filtre à sédiments.**
Élimine les particules de plus de 5 microns.
- 2 **Filtre à charbon actif.**
Élimine le chlore pour protéger la membrane à osmose inversée.
- 3 **Membrane à osmose inversée.**
Élimine jusqu'à 98% des impuretés et des sels.
- 4 **Cartouche à résines déionisantes.**
Élimine les sels résiduels, pour obtenir une concentration de 0 ppm.



Flexibles



Référence	Caractéristiques
TBFX40008	Tuyau jaune 15M avec raccords pour GREEN TUBE
TBFX40009	Tuyau rouge 30M avec raccords pour HIGH PURE
TBBP40040	Tuyau rouge pour perches télescopique vendu au mètre
TBFX40003	Tuyau jaune 20 M pour kit perches modulaires
TBBP40079	Tuyau d'évacuation pour GREEN TUBE
TBFX40010	Tuyau d'évacuation rouge 3 M pour HIGH PURE

Q5

EAU PURE

Autres accessoires

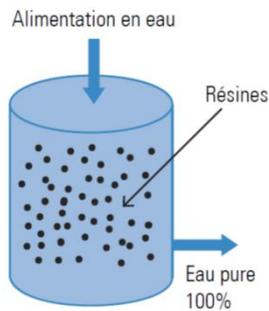


Référence	Caractéristiques
AZMC40006	Indicateur de dureté - TDS METER
VVSF40011	Vanne de régulation du flux d'eau pour HIGH PURE
CNPR40007	Lubrifiant silicone pour mise en place filtres pour HIGH PURE
PRCH40034	Poussière à maintenance du filtre à membrane osmotique
KTRI40112	Vanne en Y pour l'installation de deux perches
RCVR40011	Vanne en T en plastique

Principe de fonctionnement GREEN TUBE et HIGH PURE

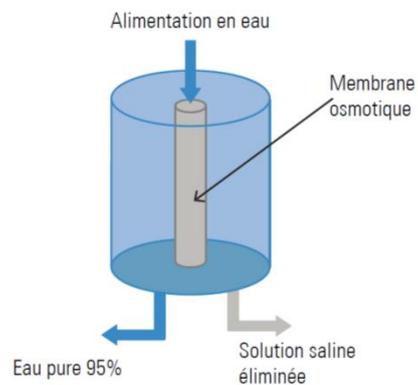
1) Déionisation avec des résines échangeuses d'ions

- Niveau de purification de l'eau jusqu'à 100%
- Autonomie limitée avant le remplacement des résines
- Coût de gestion par litre très élevés en raison du remplacement fréquent des résines



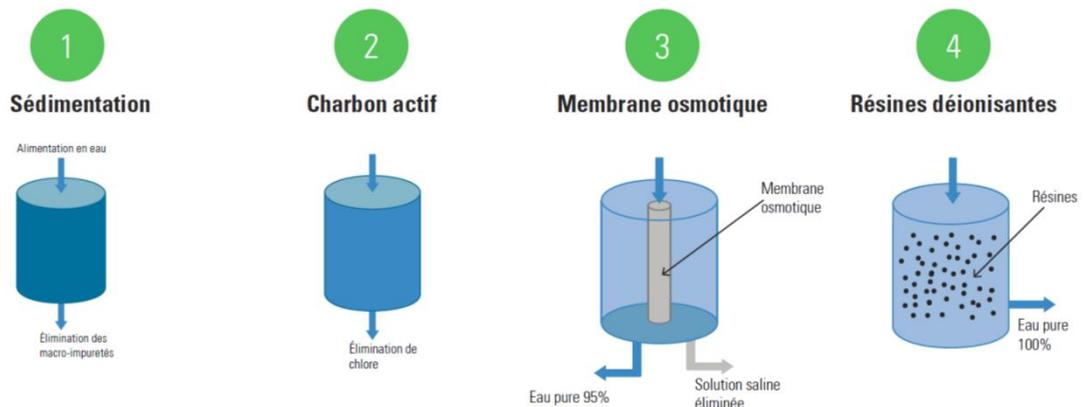
2) Purification par osmose inversée

- Purification de l'eau non optimale (maximum 95%)
- Autonomie supérieure par rapport au système de résine
- Coût de gestion par litre inférieures par rapport au système de résines



3) Système 4 étapes

- Niveau de purification de l'eau jusqu'à 100%
- Autonomie supérieure à tout les autres systèmes en raison de la combinaison des quatre étapes de filtration
- La pré-filtration de l'eau permet une durée de vie plus élevé et donc des coûts de gestion très bas



ANNEXE

Conditions de Garantie

GARANTIE ICA

✳ **DURÉE** 12 mois

✳ **DÉBUT** au jour de la facturation par ICA

✳ **LA GARANTIE ICA** est une garantie constructeur, à ce titre elle couvre :

• **Pour les matériels:**

- Tout défaut ou vice de fabrication de matière
- Tout défaut de montage ou vice de construction

Cela s'applique à l'ensemble des appareils dans leur version constructeur.

• **Pour les pièces détachées :**

- Les vices de fabrication / matière.

• **Pour les accessoires d'origine :**

- S'ils sont livrés avec la machine, tout défaut : vices de fabrication / de montage / de construction.

✳ **EXCLUSIONS DE GARANTIE**

Suivant indications mentionnées dans le manuel utilisateur.

De manière générale et pour tous matériels :

- Usure normale des composants
- Dommages accidentels causés à des tiers.
- Suivant indications mentionnées dans le manuel utilisateur
- Modification technique non autorisée (même mineure) ou emploi impropre de l'appareil
- Réparations ou manipulations effectuées par des tiers non autorisés, sur les organes internes des matériels.

Spécifiques aux aspirateurs

- Les négligences ou mauvais usages, comme pour exemples :
 - Aspiration d'eau avec un appareil non prévu à cet effet (ex. modèles « poussières »)
 - Moteur HS ou défectueux suite utilisation malgré un colmatage avéré du ou des filtres.
 - Appareil HS suite aspiration de liquides ou poussières impropres à la destination initiale (cendres chaudes ; liquides corrosifs ; etc.)

Spécifiques aux nettoyeurs haute pression

- Dommages causés par le gel
- Usage d'accessoires non d'origine ou non recommandées.
- Pannes consécutives à l'utilisation d'une eau calcaire, impropre ou non filtrée.
- Négligences ou mauvais usages, comme pour exemples :
 - Flexible HP endommagé par le passage d'un véhicule dessus.
 - Non-respect des normes d'évacuation des fumées pour les NHP Eau Chaude
 - Inversion des liquides dans les réservoirs pour les NHP Eau Chaude (détergent dans le fioul !)

ANNEXE

Conditions Générales de Vente

※ LIVRAISON

Nos produits sont vendus départ de nos locaux : ils voyagent aux risques et périls du destinataire et quel que soit le mode d'envoi. Le fait pour nous d'avancer le prix du transport ne fait pas dérogation à la clause ci-dessus. Les délais de livraisons ne sont donnés qu'à titre indicatif et sans engagement, et ne peuvent entraîner pour nous ni pénalité, ni indemnité de retard. Toute contestation ou réclamation doit nous parvenir dans les 48 heures suivant la livraison. Passé ce délai, elles ne seront plus recevables.

※ CLAUSE DE RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

Le vendeur se réserve la propriété des produits livrés jusqu'au complet paiement du prix. À cet égard, ne constitue pas des paiements au sens de la présente disposition, la remise de traites ou de tout titre pouvant créer une obligation de payer. L'acheteur est autorisé dans le cadre de l'exploitation normale de son établissement à revendre les produits livrés. Mais il ne peut ni les donner en gage, ni en transférer la propriété à titre de garantie. L'autorisation de revente est retirée automatiquement en cas de cessation de paiement de l'acheteur. Malgré l'application de la présente clause de propriété, l'acheteur supportera la charge des risques en cas de perte, vol ou destruction ; il supportera également, les charges de l'assurance. À défaut de paiement par l'acheteur d'une seule fraction du prix aux échéances convenues, et quarante-huit heures après une mise en demeure par lettre recommandée restée infructueuse, la vente sera résiliée de plein droit si bon nous semble. Nous nous réservons le droit de procéder nous-mêmes, ou de faire procéder par tous mandataires désignés par nous à cet effet, à la reprise immédiate des produits, objet de la ou des ventes en cas de refus de restitution des marchandises vendues par simple ordonnance de référé de Monsieur le Président du Tribunal de Commerce de Versailles auquel les parties attribuent compétence. En cas de règlement judiciaire ou de liquidation des biens de l'acheteur, la revendication des produits non payés pourra être exercée dans le délai de quatre mois à compter de la publication ouvrant la procédure ad hoc.

※ CLAUSE PÉNALE

Si le recouvrement de la créance entraîne l'intervention de notre service contentieux, la créance se trouve majorée forfaitairement de 15 % sur toutes les sommes dues pour couvrir les frais de gestion contentieuse.

※ ÉLECTION DE DOMICILE ET JURIDICTION

Élection de domicile est faite par nous à notre siège social. En cas de contestation relative à l'exécution d'un contrat de vente ou au paiement du prix, ainsi qu'en cas de litige relatif à l'interprétation ou à l'exécution des clauses et des conditions ci-dessus indiquées, le Tribunal de Commerce de Versailles sera seul compétent quels que soient le lieu de livraison, le mode de paiement accepté et même en cas d'appel en garantie ou de pluralité de défendeurs. Sauf conventions spéciales et écrites, toute commande emporte de plein droit de la part de l'acheteur, son adhésion à nos conditions générales de vente, nonobstant toute stipulation contraire figurant à ses propres conditions générales d'achat.

※ MINIMUM DE COMMANDE

Le minimum de commande est de 30 €. Toute commande inférieure fera l'objet d'un forfait de 4 € pour frais de facturation.*

※ RETOUR DE MARCHANDISES

Aucun retour de marchandises n'est accepté sans accord préalable d'ICA. Celui-ci sera obligatoirement accompagné de l'autorisation de retour et fera l'objet d'une décote de 20 %.

※ FRANCO DE PORT

Est appliqué à partir d'un montant de commande de 1 320 € net HT.*

※ DÉLAI DE PAIEMENT

Conformément à la loi 2008-776 de modernisation de l'économie le délai de paiement qui s'applique est de 45 jours fin de mois.

※ INTÉRÊTS DE RETARD

Tout retard dans les paiements entraîne de plein droit et sans mise en demeure le paiement d'intérêts de retard qui ne pourront être inférieurs à 3 fois le taux d'intérêt légal. En cas de retard de paiement, nous nous réservons la faculté de suspendre ou d'annuler les ordres en cours sans préjudice de tout autre recours.

※ DÉCHÉANCE DE TERME

Le non-paiement d'une échéance entraîne l'exigibilité de la totalité de la créance sans autre avis. Les frais de retour des traites impayées sont toujours à la charge de l'acheteur.

* Prix susceptibles de modification

INDEX

A

Accessoires "Tiger 250 / 500 /1000" pages O1 / O2
Accessoires aspirateurs diam.35 mm pages F1 / F7
Accessoires aspirateurs diam.38 mm pages F8 / F16
Accessoires aspirateur diam.51 mm pages F17 / F20
Accessoires aspirateur diam.90 mm page F21
Accessoires aspirateurs divers pages F22 / F25
Accessoires aspiration centralisée pages H3 / H7
Accessoires d'installation aspiration centralisée pages H5 / H7
Accessoires injecteur / extracteur diam.35 mm pages G1 / G3
Accessoires injecteur / extracteur diam.38 mm pages G4 / G6
Accessoires Planet "ATEX" medium / optimum page I5
Accessoires Planet 150 pages I1 / I2
Accessoires Planet 200,300,400,600,800,1000 pages I3 / I4
Accessoires Planet diam.50 mm pages I6 à I9
Accessoires ramonage page F42
Accessoires système green tube et purification pages Q1 / Q5
Accouplement pompe "Interpump" pages B13 / B15
Accouplement pompe fioul page C1
Accumulateur de pression page B18
Adaptateur male laiton B4
Aspirateur pour mono brosses page L2

B

Batteries page N1
Bouchon de pompe percé page B18
Bras de lavage page D3
Brosses balayeuses pages M5 / M6
Brosses, plateau et rouleau auto laveuses pages K16/ K17
Brosses de lavage fixes page A8
Brosses de lavage rotatives page A8
Brosses Monobrosses page L1
Bouchon de réservoir eau propre page K23
Bouchon de pompe pour prise manométrique page B18
Bougie moteur Honda page B48
Buses de canalisation page B30
Buse fioul page C4
Buses haute pression pour lance de sol page B41
Buses haute pression à raccords rapides série "Benz" page B47
Buses haute pression pages B46 / B47
Buses Mutireg page B39

INDEX

C

- Câble multi-conducteur pour télécommande à distance page D4
- Câble électrodes complet page C7
- Câble pour connecteur de bobine fioul C2
- Câble pour télécommande page D4
- Câbles haute tension page C7
- Canons à mousse page A9
- Carte électronique anti-tartre page C10
- Cartouches filtre aspirateurs pages F35 / F36
- Ceinture de protection page K24
- Charbons pour moteurs d'aspiration page J8
- Chargeurs page N2
- Chariots aspirateurs pages F29 à F30
- Chariot pour Tiger page O1
- Chaudières complètes page D7
- Cheminée poste fixe page D2
- Cheminée poste mobile page D2
- Clapet anti retour basse pression page A5
- Clapets anti retour à cannelure page A6
- Collier de serrage page A4
- Compresseur à mousse Monobrosses page L2
- Compteur horaire page D6
- Connecteurs électrodes page C7
- Contact magnétique « Reed" page A6
- Contrôleur de débit «Flussostat» page A5
- Correspondance pompes fioul page C1
- Correspondance bobines fioul page C2
- Correspondance gicleur fioul C5
- Coude laiton page B2
- Coupleurs m22 page B4 / B5
- Couvercle décanteur page F44
- Crépines avec clapet anti retour page A4
- Crépines avec clapet anti retour plastique page A1
- Crépines sans clapet anti retour plastique page A1
- Cuves et rehausse aspirateurs pages F26 / F29

E

- Electrodes page C6
- Electrovanne basse pression page A7
- Electrovanne produit page D4
- Enrouleurs page D2
- Entretien moteur thermique Honda page B47
- Equipement d'aspiration Monobrosse page L2

INDEX

F

- Filtre a air moteur Honda page B48
- Filtre à panier en plastique page A4
- Filtre arrivée eau de ville aluminium page A3
- Filtre arrivée eau de ville série FTP page A3 / A4
- Filtres aspirateurs pages F32 à F 34
- Filtres cartouches aspirateur F36
- Filtres cartouche "HEPA" page I14
- Filtres fioul page C7
- Filtres balayeuses page M7
- Filtres Planet pages I12 à I13
- Filtres Y page A4
- Flexibles aspirateur page F1
- Flexible d'aspiration avec clapet anti-retour et filtre page B42
- Flexibles de canalisation page B29
- Flexibles haute pression page B28
- Flexibles polyamides manomètre page B27
- Flotteurs aspirateurs page F35
- Flotteurs pour bac tampon page A11

G

- Gicleur fioul pages C4 à C5
- Green tube page Q1
- Gyrophare ct 110 page K24
- Groupe moto-turbine page G7
- Graisse Loctite 8104 page B1

H

- Huile pompe page B18
- Huile moteur page B18 B48
- Huile hydraulique page B18

I

- Injecteur produit basse pression page A10
- Injecteur produit basse pression « inox » page A10
- Injecteur fioul page C4
- Inserts droit et coudé pour suceurs page F25
- Interrupteurs aspirateurs page F40

J

- Jets Multireg pages B38 à B39
- Joint raccord « Geka » page A2
- Joints pour moteurs d'aspiration page J8
- Joint torique raccord M22 B5

INDEX

K

- Kit électrovanne produit pour télécommande à distance page D4
- Kit ensachages et vidange page I15
- Kit flexible aspiration d'eau page B43
- Kit eau chaude nettoyeur HP eau froide E13
- Kit ECO dose auto laveuse page K23
- Kit réparation NHP eau froide et eau chaude pages E1 / E10
- Kit réparation pompe "Interpump" page B12
- Kit réparation raccord fixe page B5
- Kit réparation raccord tournant B5
- Kit système Prébac planet page I16
- Kit tuyau de remplissage auto laveuses page K23
- Kit tuyau de vidange eau propre auto laveuses page K23
- Kit vide cave page B43
- Kits joints raccords M22 page B5

L

- Lamelles suceurs auto laveuses pages K20 / K22
- Lances brosses rotatives page A8
- Lance coudée 90° "garde de boue" page B40
- Lance coudée courte page B44
- Lance double page B40
- Lances rotatives page B35 / B36
- Lances de sablage page B41
- Lance télescopique page B44
- Lance vapeur page B35
- Lances de sol page B42
- Lances simples coudées pages B33 / B34
- Lanceur moteur Honda page B48
- Loctite oléo étanche page E11
- Loctite graisse silicone page E11

M

- Mamelons laiton pages B3 / B4
- Manomètres page B7
- Manchon six pans laiton B4
- Microfibres auto laveuses page K20
- Monnayeur D5
- Moteurs "AMETEK" pages J4 / J7
- Moteurs "SIX" pages J1 / J3
- Moteurs bruleurs page C8
- Multiplicateur « Interpump" page B17
- Multiregs pages B39

INDEX

O

Outillages spécifique page E11

P

Pads auto laveuses et Monobrosses pages K18/ K19

Plateaux et brosses Monobrosses page L1

Paniers filtres aspirateurs page F31

Panier porte accessoires page F42

Pistolet haute pression pages B31 à B32

Pompes anti tartre page C10

Pompe fioul ancien et nouveau modèle "équivalences" pages C1 / C3

Pompe immergée page G8

Pompes d'injection page G8

Pompes Interpump page B8 / B11

Porte buse à bille page B40

Porte buse page B34

Porte disques Monobrosses page L1

Portes disques auto laveuses pages K16 / K17

Présentation aire de lavage pages D1

Pré-bac aspiration centralisé page H8

Pressostats pages B27 et C8

Produit anti tartre pages C10 et P4

Produits chimique pages P1 à P3

Protection électrique ré-armable CT 110 page K24

Protection poste de conduite ct110 page K24

INDEX

R

- Raccords cannelés droit page A2
- Raccords coudés page B2
- Raccord T page B2
- Raccord "gardienna" male + filtre page A1
- Raccord "geka" pages A1 / A2
- Raccord rapide "gardienna" femelle page A1
- Raccords rapides haute pression page B6
- Raccord rotatif page B5
- Raccords M22 pages B4 / B5
- Raccords pour accumulateur de pression page B18
- Raccords rapides femelles haute pression page B6
- Raccords rapides haute pression male page B6
- Rallonges pistolet haute pression page B33
- Réducteur "Interpump" page B16
- Réduction acier / laiton pages B2 / B3
- Réglages chargeurs de batteries pages N3 / N7
- Réglages électrodes page C6
- Réglages pompes fioul page C3
- Rehausse aspirateurs page F26 / F28
- Réservoir Monobrosses page L2
- Robinet produit page A5
- Rotabuses pages B35 / B36 / B37
- Rotomax page B36
- Rototek page B36
- Rouleaux et brosses Autolaveuses pages K16 / K17
- Roulettes chariots aspirateurs pages F40 / F41

S

- Sacs papiers aspirateurs page F37
- Sacs papiers Monobrosses page L2
- Schéma de principe aspiration centralisée pages H1 / H2
- Seau eau propre injecteur / extracteur page G7
- Silencieux page G8
- Soupape de sécurité page B26
- Soupapes thermostatique page A5
- Suceur fixe Planet page I15
- Suceurs Autolaveuses pages K20 / K22
- Suceurs diamètre 35 MM page F2
- Suceur diamètre 38 MM page F8 / F9
- Suceurs diamètre 51 MM page F17
- Suceurs fixes page F24
- Support mural et 4 pieds postes fixes page D6
- Système flotteur aspirateur F35
- Système de purification (eau pure) page Q1

INDEX

T

Tableau des buses haute pression page B45
Tableau des buses Mutiregs page B38
Tableau de comparaison buse fioul page C5
Tableau d'équivalence des filetages B1
Tableau diamètre / débit A1
Tableau des filtres/moteurs pour aspirateur pages F38 / F 39
Tableau pièces et accessoires balayeuses 510 M – 664 B - 512 ET/ST – 712 ET page M1
Tableau pièces et accessoires balayeuses 1050 E – 1202 E page M2
Tableau pièces et accessoires balayeuses 1250 E – 1280 E - 1280 DP-P – 1280 D page M3
Tableau pièces et accessoires balayeuses 1450 E – 1450 D page M4
Tableau pièces et accessoires laveuses CT 15 – CT 30 page K1
Tableau pièces et accessoires laveuses CT 45 page K2
Tableau pièces et accessoires laveuses CT 40 – CT 40 nouveau modèle page K3
Tableau pièces et accessoires laveuses CT 55 page K4
Tableau pièces et accessoires laveuses CT 51 page K5
Tableau pièces et accessoires laveuses CT 71 page K6
Tableau pièces et accessoires laveuses CT 70 – CT 70 nouveau modèle page K7
Tableau pièces et accessoires laveuses CT 90 – CT 90 nouveau modèle page K8
Tableau pièces et accessoires laveuses CT 100 – CT 100 nouveau modèle page K9
Tableau pièces et accessoires laveuses CT 105 page K9
Tableau pièces et accessoires laveuses CT 70 Rider – CT 70 Rider nouveau modèle page K10
Tableau pièces et accessoires laveuses CT 110 – CT 110 nouveau modèle page K11
Tableau pièces et accessoires laveuses CT 110BT70R page K12
Tableau pièces et accessoires laveuses CT 230BT100R Sweep page K12
Tableau pièces et accessoires laveuses CT 160 – CT 230 – Titan 352 page K13
Tableau pièces et accessoires laveuses ECS pages K14 / K15
Tableau pièces et accessoires nettoyeur haute pression page E1 / E13
Télécommande à distance pages D4 / D5
Té laiton page B2
Terminaux diamètre 35 MM page F4
Tête de lavage pour fut page B44
Thermostats page C9
Transformateurs haute tension page C8
Turbine d'aspiration page G7
Tuyau caoutchouc page A3
Tuyau PVC page A3
Tuyau PVC tressés page A3
Tuyau rilsan page A3

INDEX

V

Vanne de démarrage basse pression page A6

Vannes by-pass pages B19 / B26

Vannes de décharge thermostatique page A5

Vanne de dosage produit page A5

Vanne a flotteur A11

Vaporisateur Monobrosses page L2

Variateur de pression « Variopress" page B34

Vis de fixation suceur CT 160 page K22