

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)

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (aire de lavage)

E NETTOYEURS HAUTE PRESSION (kit réparation NHP)

F ASPIRATEURS

G INJECTEURS / EXTRACTEURS

H ASPIRATION CENTRALISEE



SOMMAIRE

ASPIRATEURS PLANET

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, garantits constructeur.

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

Pour vous servir:

- 7000 m² de stockage
- 12 000 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



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 épaule 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 (3º 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 nationnaux 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 concurentiel, 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.

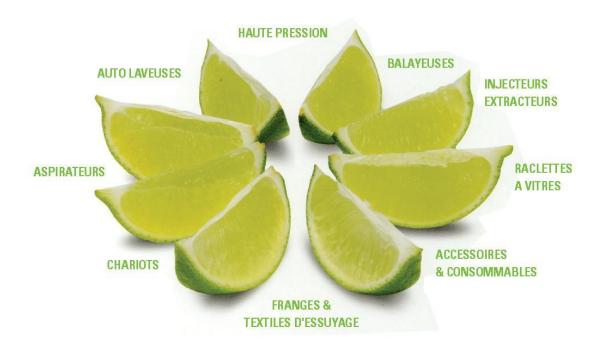
L'esprit d'entreprise, la notion d'appartenance, le respect et la valeur des individus qui y travaillent sont autant de valeurs adoptées par ICA.

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 dôté 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 Professionnal 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 VEOLIA 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 80% 90% 15%

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



NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie basse pression)

QUEL DIAMETRE POUR QUEL DEBIT?



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" I AITON



Raccord « gardienna »

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

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	

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



Référence	Filetage
FTDT12702	Tamis avec joint
LAFN85308120	Tamis avec joint

Filtre arrivée d'eau Série FTP



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

Filtres arrivée d'eau

Référence	Filetage "M - F"
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



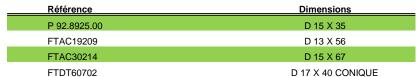
Tuyau "PVC" tressés au mètre

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

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie basse pression)

Paniers à filtre en plastique





Filtres "Y" arrivée d'eau en laiton

Référence	Filetage "F - F"
FTAC33904	3/4"
FTAC34028	1/2" F - 1/8" F Benz

Equipé 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

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"	6mm	



Vannes de décharge thermostatique

Référence	Entrée/Sortie	Temp. °C	
VVSC40021	1/2" - 8 mm	60	
VVSC40022	3/8" M - 8 mm	60	
VVSC126126	3/8" M - 4 mm	60	



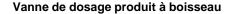
Contrôleur de débit "ST5" - 250 Volts - 0.8 A - Câble = 1 M

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		





<u>Référence</u>	Cannelures	
RCGR08066	6 - 6 MM COMPLET	
GUGO 12183	Joint torique 23.4 x 3.53	
GUGO08071	Joint torique 4.48 x 1.78	

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

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

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie basse pression)

Lance hydro brosse rotative

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	





Lance hydro brosse rotative

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

Ré	férence	Entrée	Repaire	Longueur	Pression Max	Débit Max	Temp. Max
KT	RI53187	Baillonette	3	230 MM	50 Bars	30 L/MN	60 °C
KT	RI40330	M22M	2	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).



NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie basse pression)



Canon à mousse

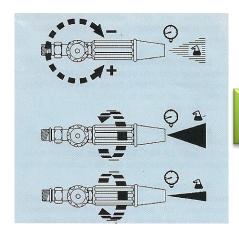
Référence	Entrée	Pression	Débit	Température	Réglage
LCPR24937	M22x1.5 M	220 Bars	25 l/mn	60 ° C	OUI
KTRI40331	M22x1.5 M	180 Bars	15 l/mn	60 ° C	NON

□ Lance MOUSSE PRO

Fonctionnant sur le principe du Venturi, le détergent est aspiré depuis un bidon d'une capacité de 1 litre: Réf. ICA <u>SPID 24911</u> (Max 220 bar – 25I/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 <u>particulièrement recommandé pour passer des détergents « agressifs »</u> (produits acides / Phytosanitaires / Désinfectants...) car ces derniers ne passent ni dans la pompe, ni dans le pistolet donc ne les endommage pas.

<u>Mousse de meilleure densité</u> (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



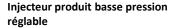


NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie basse pression)



Injecteur produit basse pression

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



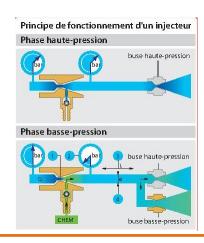


Référence	Entrée	Sortie	Injecteur	Pression Max	Débit
INJE126154	M 22x1.5 F	M 22x1.5 M	1.8	220 Bars	8 à 11 L/MN
INJE00081	M 22x1.5 F	M 22x1.5 M	2.1	220 Bars	11 à 16 L/MN
INJE126155	M 22x1.5 F	M 22x1.5 M	2.3	220 Bars	16 à 21 L/MN



Injecteurs produit basse pression inox réglable

Référence	Entrée	Sortie	Injecteur	Pression Max	Débit
INJE126471	3/8 F	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 **Ø de l'injecteur** qui est calibré spécifiquement au ratio débit du NHP.
- 2- Le Ø nominal (intérieur) et la longueur du flexible HP:
 - * Si Ø trop petit du flexible HP, cela n'aspirera pas.
- * Si longueur trop grande de flexible HP (Maxi 15 ou 20 m selon NHP), déperdition en débit, cela n'aspirera 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).

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie basse pression)



Vannes à flotteur complète en plastique horizontale

Référence	Pression max	Entrée
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

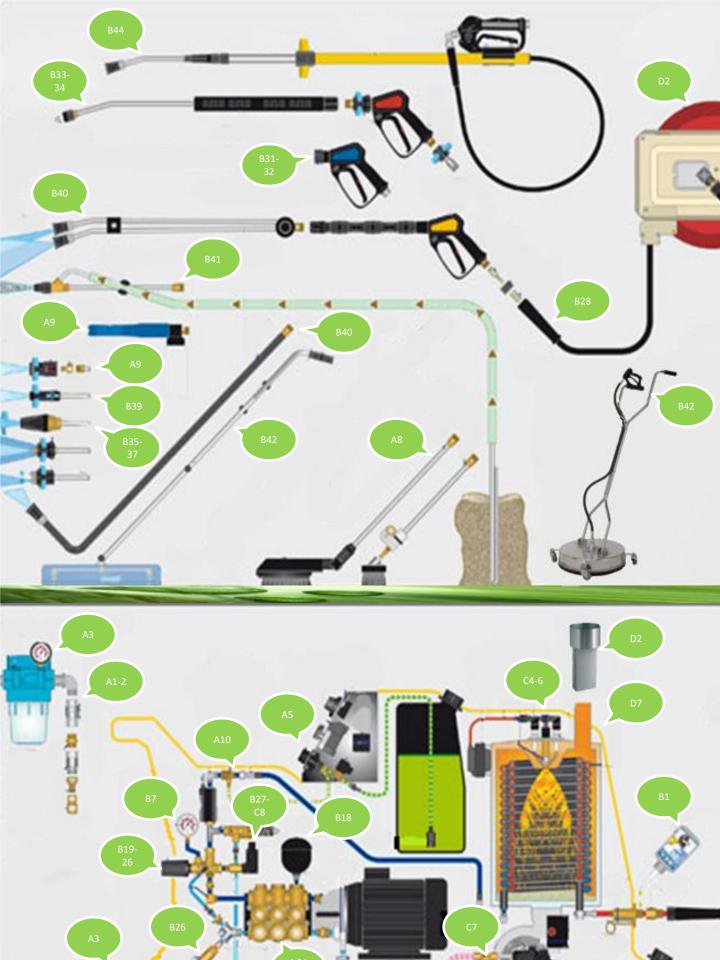


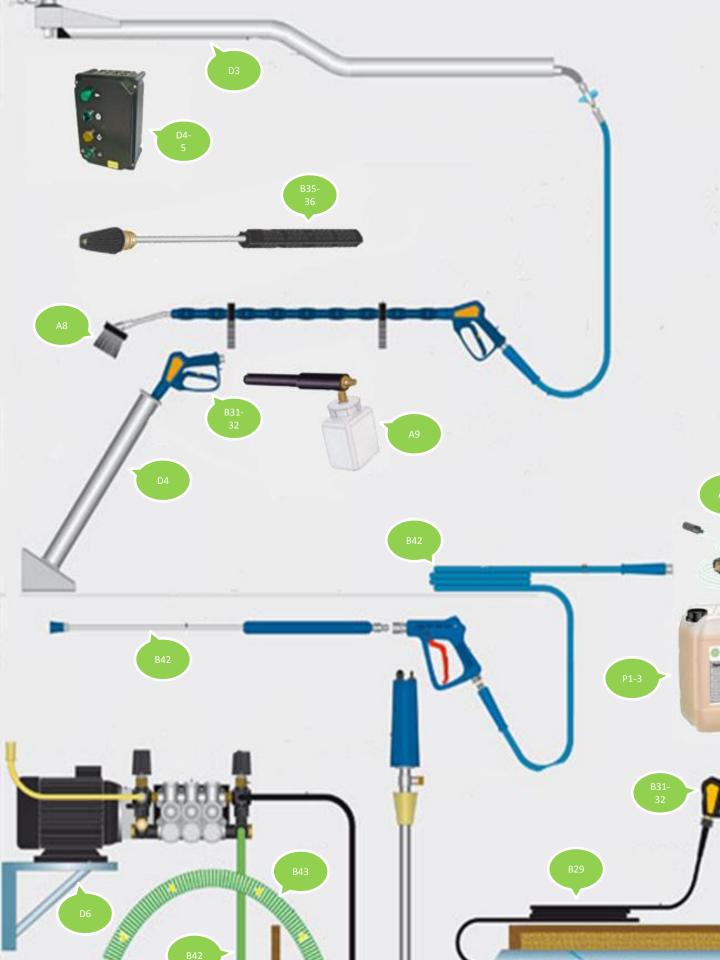
Vannes à flotteur complète à cannelure en laiton

Référence	Pression max	Entrée
KTRI19599	10 Bars	16 mm



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

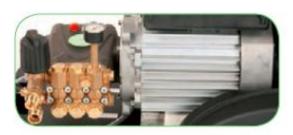




NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

- -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







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

14

11

2,309

4"

102mm / 114mm

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
57110	3/4" - 3/4"

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"

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"





(Avec protection caoutchouc)

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



Coupleurs manuels mâles, en 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

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)



Coupleur manuel rotatif en laiton

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



(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
K1K110990	KII 3 JUIN I S + 3 DAGUES



Kit réparation raccord tournant M22F

Référence

KTRI16595	1 JOINTS + 1 BAGUES	





Référence	Diamètre
P 90.3820.00	9,13 X 2,62



Raccord rotatif Mâle - Femelle

<u>Référence</u>	Filetage M	Filetage F	
RCIN13279	3/8"	3/8"	

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Raccords rapides



Raccords rapides femelles - Inox - Haute pression

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





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



Raccord rapide femelle 3/8" F série Benz

Référence	Filetage F
RCVR85300103	3/8" F
GUG085309103	IOINT



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

Référence	Filetage F
UGLN126500	1/4" M / ROTABUSE BENZ

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



Manomètres latéraux à glycérine "INOX" D. 50 mm

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



Manomètres latéraux à glycérine D.63mm avec étrier

<u>Référence</u>	Filetage "M"	Pression	
MNMN00806	1/4"	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"	0 - 300 Bars
MNIMNIO3900	1/0"	0 160 Pars



Manomètres latéraux à glycérine "INOX" D. 63 mm

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

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

REFERENCE	TYPE APPAREIL	REF POMPE	REF MOTEUR
IDAF94303	PW 130/7 SAB XR	PPAP40119	
IDAF94304	PW 150/8 SAB XR	PPAP40120	
IDAF94231	PW 160/10 SAB XR	PPAP40108	
IDAF40223 / IDAF40224	FTP 150/11 SRI - XR	PPAP40054	MOMO40013
IDAF40238	PW 180/13 TRB	PPAP40056	MOTR40028
IDAF40228	FTP 200/17 TRI XR	PPAP40039	MOTR40035
IDAF40799 / IDAF50799	PW 150/21 TRI - XR	PPAP40063	MOTR40057
IDAF40801 / IDAF50801	PW 160/26 TRI - XR	PPAP40117	MOTR40058
IDAF40802 / IDAF50802	PW 160/30 TRI - XR	PPAP40118	MOTR40060
IDAF40803 / IDAF50803	PW 200/30 TRI - XR	PPAP40118	MOTR40061
IDAF40218	THD 200/42 TRI	PPAP40048	MOTR40049
IDAF40219	THP 350/22 TRI	PPAP40047	MOTR40021
IDAF40220	THP 500/17 TRI	PPAP40049	MOTR40021
PPEL40079	MLC-C D1310P	PPAP40054	MOMO40042
PPEL40081	MLC-C D1813P	PPAP40056	MOTR40028
PPEL40083	MLC-C D1915P	PPAP40039	MOTR40034
PPEL40085	MLC-C D2117P	PPAP40058	MOTR40030
IDAF40106	ML 150/21 TRI	P WS102 DX	MOTR40001
IDAF40105	ML 200/15 TRI	P WS151 DX	MOTR40001
IDAF40108	SML 150/30 TRI	P WS153 DX	MOTR76244
IDAF40107	SML 200/21 TRI	P WS102 DX	MOTR87319
IDAF99994	BENZ 165/10 SP95	PPAP2525G	HONDA GC160
IDAF9995	BENZ 180/12 SP95	PPAP85139020	HONDA GX200
IDAF99898	BENZ 280/15 SP95	P WW965 C DX	HONDA GX390
IDAF99896	BENZ 280/16 SP95	P TS 1511	HONDA GX390
IDAF40794	BENZ 200/17 DIESEL	PPAP40058	YANMAR L100N6 10HP
IDAF41023 / IDAF51023	PW 150/11 SRI - XR	PPAP40054	MOMO40074
IDAF41026 / IDAF51026	PW 170/9 SRI - XR	PPAP40085	MOMO40074
IDAF41027 / IDAF51027	PW 200/17 SRI - XR	PPAP40039	MOTR40078
IDAF41025 / IDAF51025	PW 170/21 SRI - XR	PPAP40063	MOTR40030
IDAC40487	PWH 140/8 SAB XR	PVVR40417	MOMO40052
IDAC40973 / IDAC50973	PWH 150/8 SRB - X	PPAP40101	MOMO40045
IDAC40974 / IDAC50974	PWH 150/10 SRB - X	PPAP40101	MOMO40045
IDAC40540 / IDAC50540	PWH 130/11 SRI - X	PPAP40110	MOMO40045
IDAC40817 / IDAC50817	PWH 170/13 TRB - X	PPAP40100	MOTR40043
IDAC40952 / IDAC50952	PWH 180/13 TRI - X	PPAP40065	MOTR40044
IDAC40650 / IDAC50650	PWH 180/14 TRI - X	PPAP40065	MOTR40044
IDAC40651 / IDAC50651	PWH 190/16 TRI - X	PPAP40039	MOTR40044
IDAC40677 / IDAC50677	PWH 200/17 TRI - X	PPAP40058	MOTR40053
IDAC40942 / IDAC50942	PWH 200/21 TRI - X	PPAP40063	MOTR40012
IDAC40652 / IDAC50652	PWH 190/21 TRI - X	P WS102 SX	MOTR44898
IDAC40219	IWD 150/21 TRI	P WS102 SX	MOTR40001
IDAC40220	IWD 160/15 TRI	P WS151 SX	MOTR40000
IDAC40221	IWD 200/15 TRI	P WS151 SX	MOTR40001
IDAC40222	IWD 200/21 TRI	P WS102 SX	MOTR88938
	230,21111		
IDAC49710	SKID FUEGO 180/18 SP95	P WS151 AA	HONDA GX340K1 L1-F0
IDAC40228	V 200/15 R DI	PPAP41475	LOMBARDINI RD210 D

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

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

















NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Pression bars	Vitesse tr/mn	Débit I/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	W1208
120	1450	13	WS133
	1450		WS133
120		13 14	
120	1450	52.00	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

















NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

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

















NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

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

















NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Kit de réparation pompe « INTERPUMP »

	000	641	9	914	000	W U	999	0
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	pour piston	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		2107	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			Dae 4005 00
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 PW203	PKIT 43	PKIT 79	P 76.0402.09	PKIT 6 PKIT 74	PKIT 44 PKIT 24		PKIT 4	P90.4065.00
PW203 PW159	PKIT 1	PKIT 28	P 47.0404.09 P 76.0400.56	PKIT 74 PKIT 74	5500,000743000000		PMI 4	P90.3847.00
PW159 PW12	PKIT 43 PKIT 43	PKIT 115 PKIT 80	P 76.0400.56 P 76.0402.09	PKIT 74	PKIT 44 PKIT 44			P90.4065.00 P90.4065.00
PW12 PW15	PKIT 43	PKIT 80	P 76.0402.09	PKIT 74 PKIT 74	PKIT 44 PKIT 44			P90.4065.00
PT44	PKIT 43 PKIT 62	PKIT 39	P 69.0400.09	PKIT 74 PKIT 74	PKIT 44 PKIT 38			P90.4065.00
PT55	PKIT 62	PKIT 39	P 69.0400.09	PKIT 74	PKIT 38			P90.4055.00
PT77	PKIT 62 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
. 100	E-IXIT POS	STATE OF	1.0.0402.03	EIMIT //TS	INTERIOR	ļ.		100.400F.00

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Accouplements « INTERPUMP »



COD.	Pump Model - Modelle Pompe - Pumpenmodell Modelo Bomba - Modello Pompa
	SSE1507-1509-1411-1413
	SSU1509-1511-1413-1415
	EH1413-1416-1708-1710-1711-1713-2009-2011
	EL1411-1413-1510-1513-1707-1708-2007-2009
ZG044	UH1708-1710-1712-1713-2008-2011-2013
20044	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
	W2525-2030-2035-3521-3523-4018
	T2530-2040
ZG066	SSE1525-1530-1535-1541
	SSU1530-1535-1540-1550
	HT 6628 - 6639 - 6646
	W70
ZG070	T521 - T531 - T731
	W71 - W91 - W98 - W99
ZG091	WS137 - WS149
	WW141 - WW161
ZG104	WS104 - WS153
20104	SSU1515
ZG151	SSE1513 - SSE1515
	WS82-92-101-102-131-132-133-151-171
	SSU1518 - SSU1521
	SSE1518 - SSE1521
ZG202	WS152 - WS162 - WS201 - WS202
	HT 4715 - 4718 - 4721- 4723
	W163 - W203
ZG203	WS135
ZG355	W158 - W159 - W355
ZG425	W425
ZGWW75	WW55-56-74-75-90-93-95
ZGVVVV/3	WW94 - W1507 - W1208 - W1210
ZGWW94	
ZG56C	WW1508 - WW1509 - WW1510 - WW1511 - WW1513 FOR MOTORS 56C
ZG145TC	FOR MOTORS 36C
ZG184TC	
ZG213TC	FOR MOTORS 184TC FOR MOTORS 213TC
ZGONDA18	
LOUNDA 18	FOR GASOLINE ENGINE - Shaft 1" (WW935-944)



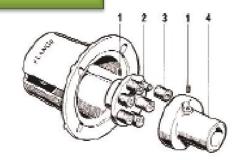


COD.	Pump Model - Modelle Pompe - Pumpenmodell Modelo Bomba - Modello Pompa
No. of the last	SSE1507-1509-1411-1413
	SSU1509-1511-1413-1415
	EH1413-1416-1708-1710-1711-1713-2009-2011
	EL1411-1413-1510-1513-1707-1708-2007-2009
77044	UH1708-1710-1712-1713-2008-2011-2013
ZF044	UL1413-1415-1509-1512-1708-1710-2009-2011
	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
	W70
ZF070	T521 - T531 - T731
21070	WW55-56-74-75-90-93-95
	W71 - W91 - W98 - W99 - W1208 - W1210 - W1507
ZF091	W\$137 - W\$149
21071	WW94-95-147-161-1508-1509-1510-1511-1513
	SSU1515
ZF151	Manager and the state of the st
25121	SSE1513 - SSE1515
75563.45	W\$82-92-101-102-131-132-133-151-171
ZF56145	FOR MOTOR 56C - 145TC (1,5 to 4 HP)
ZFWWE	FOR EL. MOTORS WW PUMPS (1,5 to 3 HP)
TENADAGE	USA EL. MOTORS 56C
ZFWWU	W905A
	WW906A - WW907A
7714046	FOR GASOLINE ENGINE - Shaft 3/4"
ZFWWS	WW906C-907C-909C
	TT1508C-1510C-1511C-1512C-1513C
ZFONDA	FOR GASOLINE ENGINE - Shaft 1" (WW935-944)

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	CD	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
В	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	CO	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
A	10.0546.22	24	00	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

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
E	10.0093.22	28	00	61	HP 3- Monophasé HP 3-3,5 - Triphasé
(SE)	10.0092.22	28	œ	74	HP 4-5,5 - Triphasé
	10.0212	38	10	81	HP 7,5 - 10 - Triphasé
F	10.0255.22	15,9	4,8	53	HP 1,5 type 56 C (USA version)
D	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

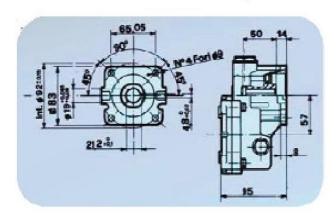
NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Réducteur « INTERPUMP »

Réducteurs de vitesse "INTERPUMP" pour moteurs thermiques 3 à 5 HP

Référence	Minutes en entrée	Rapport - Résultat	Pour moteurs	Pour pompes
PRS 99	3400 trş/MN	1:2.4 -1400trs/min	ACME / ASPERA MOTORS / BGIGGS & STRATTON / CO.TI.EMME HONDA / INTER MOTOR / LOMBARDINI RUGGERINI	SSE1507-1509-1411-1413-W70- W71-W91-W97-W98-W99- W112-W124-W130-WS137- W140-WS149-W150-W170- T52-T531-T721-T731-EL2007- EL2009-EL1411-EL1413-HT6007- HT6008-HT6311-HT6313

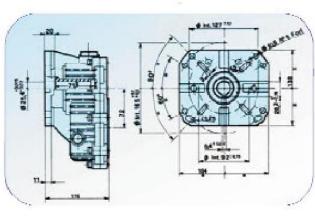




Réducteurs de vitesse "INTERPUMP" pour moteurs thermiques 7 à 18 HP

Référence	Minutes en entrée	Rapport - Résultat	Pour moteurs	
P RS500	3100 trs/MN	1:2.2 -1400trs/min	ACME / ASPERA MOTORS / BGIGGS & STRATTON / CO.TI.EMME HONDA / INTER MOTOR / LOMBARDINI RUGGERINI	WSB2 - WS92-WS101- WS102-WS131-WS132- WS133-WS151-WS152- WS171-WS162-WS201- WS202-SSE1513-SSE1515- SSE1518-SSE1521-HT4715- HT4718-HT4723





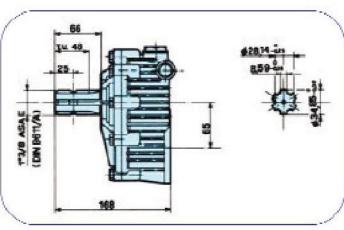
NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Multiplicateur « INTERPUMP »

Multiplicateur de vitesse "INTERPUMP"

Référence	Minutes en entrée	Rapport - Résultat	Pour moteurs	Pour moteurs
МРТО	550 trs/MN	1:9:1 -1045trs/min	Pour prise de force tracteur	W92-W101-W131- W132-W151-W162- W201





NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Pompe « divers »

Bidon d'huile



Référence	Туре	Conditionnement
P ZOIL	15W40	1 LITRE
P ZOIL 5	10W40	5 LITRES
P ZOIL 6	CIRCUIT HYDRAULIOLIE	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"



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

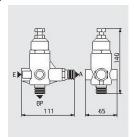
NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Vannes by-pass

Vanne by-pass "INTERPUMP" K1

Référence	Débit	Pression	Entrée	Sortie	By-pass	Température
PK1	9 à 41 L/MN	250 Bars	3/8" F	1/2" M	1/2" M	80 ° C Max

Kit réparation : P KIT 68





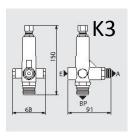
<u>INFO</u>: Cette vanne by-pass permet en phase by-pass, la mise hors pression de tout le circuit haute pression (pompe - flexible)

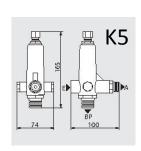
Vannes by-pass " INTERPUMP " K3 - K5

<u>Référence</u>	Débits	Pression	<u>Entrée</u>	Sortie	By-pass	Poids (GR)	
P K 3.0	8 à 11 L/MN	100 Bars	3/8" F	1/2" M	3/4"M - 1/2"F	780	
P K 3.1	11 à 16 L/MN	100 Bars	3/8" F	1/2" M	3/4"M - 1/2"F	780	
P K 5.0	8 à 11 L/MN	200 Bars	3/8" F	1/2" M	3/4"M - 1/2"F	1090	
P K 5.1	11 à 16 L/MN	200 Bars	3/8" F	1/2" M	3/4"M - 1/2"F	1090	
P K 5.2	16 à 25 L/MN	200 Bars	3/8" F	1/2" M	3/4"M - 1/2"F	1090	
P K 5.3	25 à 41 L/MN	200 Bars	3/8" F	1/2" M	3/4"M - 1/2"F	1090	
Kit de réparation	pour vannes série K5 co	mplet		P KIT 60	Kit entretien	P KIT 58	
100	/ 1 1/0			DIGT 04			

Kit réparation pour vannes série ${\bf K3}$ complet

P KIT 61





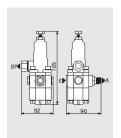


NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

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 réparation by-pas	s réf P KIT 70					





Vannes by-pass "INTERPUMP" K9

Référence	Débits	Pression	Entrée "F	Sortie "M"	By-pass	Poids (GR)
PK9	50 L/MN	400 Bars	1/2"	1/2"	1/2" F	4500

Kit réparation by-pass réf P KIT 121

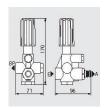




Vanne by-pass " INTERPUMP " HM

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

Kit réparation by-pass réf P KIT 72



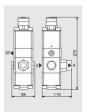


NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Vannes by-pass

Vanne by-pass " INTERPUMP " bkx

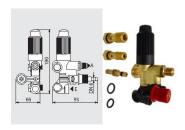
Référence	Débits	Pression	Entrée "F"	Sortie "F"	By-pass	Poids (GR)
P BKX	60 L/MN	500 Bars	1/2"	1/2"	1/2" F	8000





Vanne by-pass " INTERPUMP " W1

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



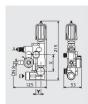
TYPE	S'ADAPTE SUR LES POMPES
W1-0	WW 55-56-74-75-90-93-95- W905-906-907 TT551-561-741-751-901-931-951- T9051-9061-9071 TURBO 8/70-8/90-10/100- 11/150-11/70
W1-1	WW 66-64-909- TT 661-941 - TURBO 13/90
W1L-0	W 52-53-70-72-73-98-972-973-979 - T 521-531-701-721-731-981-9721-9731- 9791
W1L-1	W 71-91-97-99-112-951-954-995-996-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

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Vannes by-pass

Vanne 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	on pour vannes se	érie 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

<u>Référence</u>	<u>Débits</u>	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 réparati	on pour vannes	série TIMAX:	P KIT 51				





NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Vannes by-pass

Vannes by-pass MV 625 avec et sans injecteur produit

Référence	Débit	Injecteur	Entrée	Sortie	HxL	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		
VVAZ46723	11 à 15 L/MN	2.1	1/2" F	M 22 M	160 x 132	MV 625 W 99 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	Kit réparation by-pass MV625: PVVR47988							

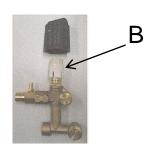


Tableau d'équivalence MV 625 / VRF-2

Vanne by-pass MV 625	Vanne by-pass VRF-2
----------------------	---------------------

Ancien modèle	Nouvelle version,
VVAZ46720	VVAZ40033
VVAZ46721	VVAZ40033
VVAZ46722	VVAZ40036
VVAZ46723	VVAZ40036
VVAZ46724	VVAZ40036
VVAZ46725	VVAZ40036
VVAZ47859	VVAZ40036
VVAZ47939	VVAZ40036
VVAZ48758	VVAZ40038

B: Adaptateur réf PVVR40273

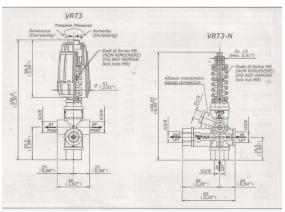


NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Vannes by-pass

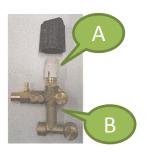
Vanne by-pass VRT3

_	Référence	BY-PASS	TYPE	Entrée	Sortie	manomètre
	VVAZ40027	2 * 3/8 F	С	2 * 3/8 F	3/8 F	1/4 F
	KTRI40217	kit réparation b	y-pass			





<u>Référence</u>	BY-PASS	TYPE	Entrée	Sortie	HxL	
VVAZ40036		А	1/2F	M 22 M		
PVVR40273		В				

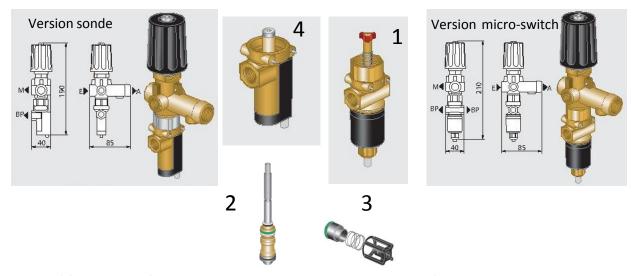


NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Vanne by-pass

Vannes by-pass ST 261/SW

<u>Référence</u>	Débit	Pression	Entrée	Sortie	By-pass	HXL	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
Repère 1 Presso	ostat complet p	our vanne ST 2	261/SW:	MEPF17533	MEPF87717 NA		
Repère 2 Kit de réparation vanne ST 261/SW:				KTRI16958			
Repère 3 Kit cla	pet anti-retour	pour vanne ST	261/SW:	KTRI14652			
Panèra 4 Sonda read complète pour vanna ST 261				MEPF10728	MEDERRA NA		



<u>Référence</u>	Débit	Pression	Entrée	Sortie	
VVAZ40070	30 L/MN	250 Bars	1/2" F	3/8" M	
KTRI40293	KI	T REPARATION BY-PASS			
KTRI40394	KI	T PISTON TOTAL STOP			



Vannes by-pass

Vanne by-pass MV 550 sans manette

Référence	Débit	Pression	Entrée	Sortie	HxL	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



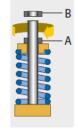
Soupape de sécurité VS 220

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

Méthode de réglage d'une soupape de décharge



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 alors entièrement évacué par la soupape de décharge.



Visser progressivement l'écrou de réglage (A). Surveiller la pression au manomètre par rapport à la pression de service du nettoyeur (> à 100 bar = 10%; < à 100 bar = 20%). Arrêter aussitôt la machine et serrer le contre-écrou (B) sans modifier la position de l'écrou de réglage (A).

Attention

Pour les nettoyeurs équipés de vannes by-pass, il est d'abord nécessaire de régler la soupape de décharge avant de procéder au réglage da la vanne by-pass.

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

<u>Référence</u>	Filetage	Pression	
MEPF00297	1/4" M	45 Bars	
RCVR02607	Réduction 3/8" M - 1/4" F		



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

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)





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	Туре
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	RACCORD RAPIDE M-F	15 M	400 Bars	150 °C	Rotatif
TBAP40010	3/8" - DN 10	M22 F - M22 F	10 M	400 Bars	150 °C	Rotatif
TBAP126000	5/16" - DN 10	M22 F - M22 F	30 M	400 Bars	150 °C	Non Rotatif



Flexibles haute pression " R2 " (Double tresse) - Raccord M24 F

١.	Référence	Diamètre	Filetage	Longueur	Pression Max	Temp °C Max	Type	
	TBAP40054	DN 12	M22 F -1/4" F	15 M	350 Bars	100 °C	Non rotatif	
	TBAP40050	R3 - 3/8	M22 F - M22 F	15 M	600 Bars	150 °C	Non rotatif	



Flexibles haute pression série PW

Référence	Filetage L	ongueur.	Type Machine
TBAP40179	M22 F - M22 F SPECIAL	6 M	PW 120/7 SAB
TBAP40182	ENROULEUR - M22 F SPECIAL	8 M	PW 130/7 SAB XR
TBAP40171	ENROULEUR - M22 F SPECIAL	8 M	PW 150/8 SAB XR

Accessoires

Filetage buse

1/4 M



Flexible de Canalisations avec buse

Raccord HP

Référence

TBAP98004

TBAP52985	A baïllonnette	Buse sertie	10 M	130 Bars	50°
Référence	Raccord HP	Filetage buse	Longueur	Pression max	Temp °C max
TBAP98001	M27 F	1/8" M	10 M	200 Bars	60 °
TBAP98002	M27 F	1/8" M	20 M	200 Bars	60 °
TBAP23853	M22 M	1/8" M	10 M	200 Bars	60 °
TBAP24406	M22 M	1/8" M	20 M	200 Bars	60 °
TBAP98005	M22 M	1/4" M	10 M	225 Bars	60 °
TBAP98006	M22 M	1/4" M	20 M	225 Bars	60 °
Référence	Filetage entrée	Sortie		P - Max	Débit Max
TBAP98003	M22F - 10 MTS	3 1/4 M		200 Bars	30 L/MN

Longueur

Pression max

200 Bars

Temp °C max



M22F - 20 MTS 30 L/MN SERIE PW120/7-KTRI40327 M22M - 8 MTS **BUSE** PW150/8 **SERIE PW160/10** KTRI40111 M22M - 8 MTS **BUSE**

Flexibles de Canalisations « SPECIFIQUE » sans buse



Référence	Raccord HP	Filetage buse	Longueur	Pression max	Temp °C max
TBAP126443	M22 F	1/8" M	30 M	200 Bars	60 °
TBAP98007	M22 M	1/4" M	60 M	200 Bars	60 °
TBAP98008	M22 F	1/8" M	100 M	200 Bars	60 °
TBAP126399	M22 F	1/4" M	40 M	200 Bars	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.
- § Existent aussi pour buses 1/4": Pression jusqu'à 225 bars Canalisations de Ø 50 à 150 mm.

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Accessoires



Buses de canalisation standards, sans jet frontal, en inox

Référence	Filetage	Diam. Buse	Calibre	Section jets AR	
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	
CANA99027	1/4 "	19 MM	O35	3 X 0.70	
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	3 X 0.80	
CANA99014	1/4 "	19 MM	O90	3 X 1.20	



Buses de canalisation standards, avec jet frontal en inox

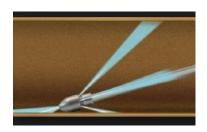
Référence	Filetage	Diam. Buse	Calibre	Section jets AR
CANA99015	1/8 "	15 MM	O50	4 X 0.75
CANA99004	1/8 "	15 MM	O55	4 X 0.80
CANA99016	1/8 "	15 MM	O60	4 X 0.85
CANA99017	1/8 "	15 MM	O65	4 X 0.90
CANA99003	1/8 "	15 MM	O70	4 X 1.00
CANA99018	1/4 "	19 MM	O40	4 X 0.70
CANA99019	1/4 "	19 MM	O50	4 X 0.75
CANA99020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



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

_	Référence	Filetage	Diam. Buse	Calibre	Section jets AR	
	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	





NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Accessoires

Pistolets



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



Pistolet

 Référence	Filetage entrée	Filetage Sortie	Pression Max	Débit Max
POIG00004	M22 X 1.5 M	M22 x 1.5 M	280 Bars	25 L/MN



Pistolet + rallonge

Référence	Filetage entrée	Filetage Sortie	Pression Max	Débit Max
IPPR40025	M 22 M ROTATIF	M22 x 1.5 F	210 Bars	30 L/MN



Pistolets avec rallonge série "THD /

THP"		



<u>Référence</u>	Filetage entrée	Filetage Sortie	Pression Max	Débit Max
IPPR40006	M24M	M22F	350 Bars	50 L/MN
IPPR40005	M24M	M22F	500 Bars	40 L/MN



Pistolet avec rallonge

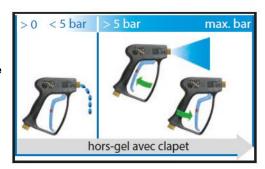
Référence	Filetage entrée	Filetage Sortie	Pression Max	Débit Max	
POIG00007	1/4" M	M27 F	150 Bars	25 L/MN	
IPIP93803	1/4" F	M22F	150 Bars	25 L/MN	



Pistolet " Hors Gel "

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

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



NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Accessoires



Pistolet avec gâchette à assistance mécanique

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



Pistolet

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



Pistolet équipé d'un flexible de 7 Mètres

Référence	Filetage entrée	Filetage Sortie	Pression Max	Débit Max
P 7P6T7	M22 x 1.5 F	M27 x 1.5 M	140 Bars	12 L/MN



Pistolet équipé d' un flexible de 7 Mètres

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



Pistolet équipé d' une rallonge

Référence	Filetage entrée	Filetage Sortie	Pression Max	Débit Max
IPPR45298	M22 x 1.5 M	M22F x 1.5 F	310 Bars	45 L/MN
* IPPR40012	M22 SPEC	M22Fx 1.5 F	190 Bars	25 L/MN

* RACCORD TOURNANT

Accessoires



Rallonge de pistolet - M27

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



Rallonge de pistolet - M22

<u>Référence</u>	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

Référence	Longueur	Entrée	Sortie	Pression Max Débit	Temp. Max
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 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



NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Accessoires

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



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

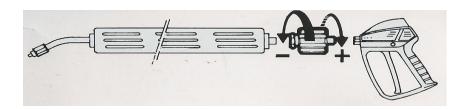
Référence	Longueur	Entrée	Sortie	Pression Max	Temp. Max
LANC112993	1200 MM	1/4" M	1/4" M	250 Bars	150 °C

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	Temp. Max
POIG130001	1/4" M	1/4" F	250 Bars	80 °C









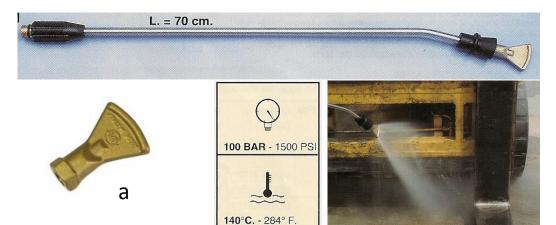
NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Accessoires

Lance vapeur

<u>Référence</u>	Entrée	Sortie
LCPR29363	M22M	Buse vapeur

Buse vapeur seule 1/4 F - Réf UGEI29364 (a)





Lances simples équipées d'une rotabuse

- 150 Bars

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



Lances simples équipées d' une rotabuse - 150 Bars

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



Rotabuse 180 Bars, sans phase basse pression, avec lance

<u>Référence</u>		Libéllé
1+	- 2 LCPR52303	LANCE ROTABUSE COMPLETE
1	LCTE81744	Tête lance turbo ONE 1900
2	LCPR91704	Lance baillonette





NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Accessoires



Lances simples équipées d' une rotabuse - 210 Bars

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



Lances simples équipées d'une rotabuse - 350 Bars

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



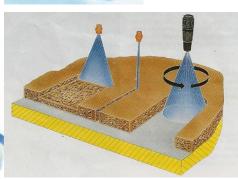
Rotabuse raccord rapide série "Benz"

Référence	Jet	Entrée	Pression max	Débit max	
ROTA126400	035	Raccord rapide	210 Bars	30 L/MN	
ROTA126401	040	Raccord rapide	350 Bars	30 L/MN	

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







NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)





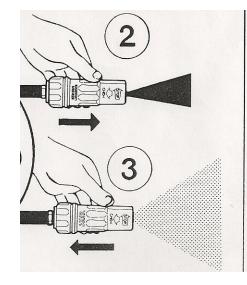
Rotabuses 250 Bars "INTERPUMP" avec phase base pression pour injection produit, sans lance série "ROTOMAX"

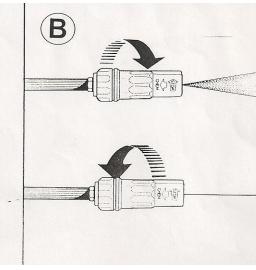
P ROTOMAX 1	1,4	1/4" F	250 Bars	21 L/MN	Rouge
P ROTOMAX 2	1,6	1/4" F	250 Bars	21 L/MN	Bleu
P ROTOMAX 3	2	1/4" F	250 Bars	21 L/MN	Noir



Rotabuses 250 Bars "INTERPUMP" avec phase base pression pour injection produit, sans lance série "ROTOREK"

P ROTOTEK140	1,4	1/4" F	250 Bars	21 L/MN	Rouge
P ROTOTEK150	1,5	1/4" F	250 Bars	21 L/MN	Bleu
P ROTOTEK160	2	1/4" F	250 Bars	21 L/MN	Noir





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

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Accessoires

Tableau de choix pour jets de "MULTIREGS"

Equivalence	Diamètre	Code	Press	sion N	lax (B	ars) -	Débi	t Max	(Litre	e/MN)			
_	du jet		41.3										
Orifice	(mm)	Couleur		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
		Vert											
O65	1.60	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.

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Accessoires

Jets haute pression, pour "Multireg"

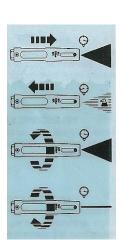


Référence	Filetage	Type multiréglage	Equiv. Orifice	Couleur	Temp. °C
JETS00091	M4	MULT00021	O35	Blanc	150°C
JETS00093	M4	MULT00022	O46	Bleu	150°C
JETS00094	M4	MULT00023	O50	Vert	150°C
JETS00095	M4	MULT00026	O53	Bleu clair	150°C
JETS00096	M4	MULT00024	O56	Noir	150°C
JETS00097	M4	MULT00027	O60	Gris	150°C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

Multireg, 2 positions - Phase haute pression / Phase basse pression



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







Jet crayon

Basse pression

Jet large angle 40°

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)

Accessoires



Lance coudée 90 ° avec tube, pour garde boue

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



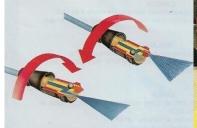




Porte buses combinées, dotées d'un système sélectif à bille, deux voies

Référence	Entrée	Sortie Matière	Pression Max	Temp. Max	
PVVR126152	1/4" F	2 x 1/4" F Laiton	210 Bars	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	Temp. Max
LCPR126132	M22 x 1.5 M	2 x 1/4" F	300 MM	250 Bars	150 °C
LCPR89116	M22 x 1.5 M	2 x 1/4" F	500 MM	250 Bars	150 °C
LCPR89117	M22 x 1.5 M	2 x 1/4" F	700 MM	250 Bars	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 ».





Accessoires



Kits complets de sablage

Référence	Entrée	Jet	Longueur	Pression Max	Temp. Max
LCPR14859	M22 x 1.5 M	1.5	575 MM	250 Bars	90 °C
LCPR13557	M22 x 1.5 M	1.6	575 MM	250 Bars	90 °C
LCPR14860	M22 x 1.5 M	1.7	575 MM	250 Bars	90 °C
LCPR37923	M27	1,4	220 MM	130 Bars	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) <u>calibré</u> (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.











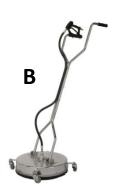
Lances de sol

			Pression	
Référence	Nombre de buses	Débit max	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 CM



Médium DIAMETRE 45 CM





Buses Haute pression spécifiques lances de sol /

A déterminer selon le type de nettoyeur



	Référence	Filetage	Diam jet Orifice	Angle	
<u> </u>	UGLN126423	1/4" M	15	40°	
200	UGLN126422	1/4" M	20	40°	
	UGLN126371	1/4" M	25	40°	

Lances de sol M22M

Référence	Nombre de buses	Type de machine	
KTRI40324 (A)	2	PW 150/8	
KTRI40325 (B)	2	PW 150/8	
LCLC40010 (C)	2	PW160/10	











Kit flexible aspiration eau + filtre avec clapet + raccord

Référence	Longueur	
TBBP126475	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

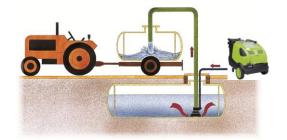
problème pour puiser de l'eau (Référence : Nous consulter). <u>ATTENTION</u>: L'eau doit être propre et non boueuse. En cas d'eau avec particules, il est conseillé de monter un filtre à particules d'au moins 80 µ. <u>RAPPEL</u>: Plus un nettoyeur à une <u>vitesse de rotation pompe élevée, MOINS il a de capacité d'aspiration</u>. 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	Type de buse	Entrée	Longueur tuyau évacuation
TBBP29366	A déterminer	M22 x 1.5 M	5 Mètres





≎CÔNE VIDE CAVE

⇒En connectant le flexible HP au cône d'aspiration la haute pression créée un siphon et , avec l'effet Venturi, <u>ASPIRE l'eau</u>. 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; Graviers; Feuilles; jusqu'à 20 mm)

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 <u>se</u> <u>déploie de 2 m à 5 m</u> 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).





NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)



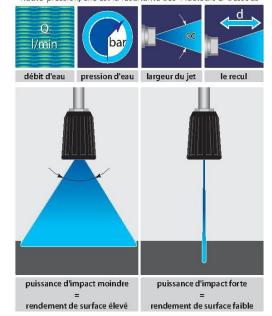
Tableau de choix pour buses haute pression

Calibre	Pression Max (Bars) - Débit Max (Litres/MN)																		
Orifice	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 ?

- 1 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.
- 2 La première ligne du tableau ci-dessus m'indique la pression "150".
- 3 À la verticale de "150", je recherche la donnée la plus proche de 15, ici en l'occurrence "15.2".
- 4 À l'horizontale de "15,2" je trouve dans la colonne "calibrage" la valeur "055".
- 5 Mon nettoyeur nécessite par conséquent une buse de calibre "055".
- 6 Je choisi 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°).
- 7 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

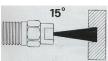


NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)



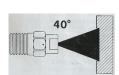














Ruses	haute	pression	en	1/4"
Duses	Haute	DICOSIUII	CII	1/4

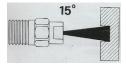
Référence	Filetage	Diam jet	Orifice	Angle
UGLN11304	1/4" M		O30	0°C
UGLN21188	1/4" M		O35	0°C
UGLN03329	1/4" M		O40	0°C
UGLN05172	1/4" M		O45	0°C
UGLN02293	1/4" M		O50	0°C
UGLN02297	1/4" M		O55	0°C
UGLN02302	1/4" M		O60	0°C
UGLN02306	1/4" M		O65	0°C
UGLN02309	1/4" M		O70	0°C
UGLN15293	1/4" M		O75	0°C
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
UGLN49987	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
UGLN126008	1/4" M		O85	15°C
UGLN05523	1/4" M		O90	15°C

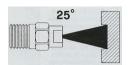
UGLN02285	1/4" M	 O30	25°C
UGLN49990	1/4" M	 O35	25°C
UGLN49991	1/4" M	 O40	25°C
UGLN03327	1/4" M	 O45	25°C
UGLN05199	1/4" M	 O50	25°C
UGLN49993	1/4" M	 O55	25°C
UGLN02300	1/4" M	 O60	25°C
UGLN49995	1/4" M	 O65	25°C
UGLN49996	1/4" M	 O70	25°C
UGLN11777	1/4" M	 075	25°C
UGLN125001	1/4" M	 O80	25°C
UGLN125002	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

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie haute pression)









Buses Haute pression "SUPERJET"

Référence	Filetage	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

<u>Info:</u> 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"



<u>Angle</u>
0°C
0°C
0°C
15°C
15°C
40°C
40°C
40°C

KTRI85210025 Kit 4 buses Benz 210/10

B49

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	GX160/GX200	
H17210ZE3505	SERIE SKID-BENZ 280/15-16	GX340/GX390	



BOUGIE « Série Benz "

<u>Référence</u> TYPE		MOTEUR
H98079568460	SERIE SKID-BENZ	GC160/GX340/GX390



LANCEUR « Série Benz "

Référence	TYPE	MOTEUR
H28400ZL8023	SERIE BENZ 165/10	GC160
28400ZOT03ZB	SERIE BENZ 180/12	GX200
H28400ZE3W01	SERIE SKID-BENZ 280/15-16	GX340/GX390



Huile moteur thermique essence HONDA

Référence	Туре	Conditionnement
P ZOIL5	10W40	5 LITRE



Version GC



Version GX

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	Model	Dimensions
FGGT08172	Connexion DLT/SDD	



Accouplements de pompes à fioul "DELTA"

Référence	Model	
FGGT49223	Accouplement KSM	

Correspondance pompes fioul "DELTA"

noir - pompes à fioul "DELTA" aluminium

Ancienne référence	Libellé	Nouvelle Rèf	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 fuel DLT A1L1
PPGS25607	Pompe à fuel DLT VM2LR15	PPGS88590	Pompe à fuel DLT A2L1
PPGS10938	Pompe à fuel DLT VM1LR25	PPGS88591	Pompe à fuel DLT A1R2



Ancienne version



Nouvelle version

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie chaudière)



Câble pour connecteur de bobines

Longueur

MECB18118

1600 mm

$\textbf{Correspondance bobines fioul } \\ \textbf{``DELTA ")} \\ \textbf{noir - bobines fioul "`DELTA")} \\$

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	PPG\$40012	POMPA GAS. DNF BFA 01R5R1

P/N - Codici	DESCRIPTION - DESCRIZIONE	P/N - Codici	DESCRIPTION - DESCRIZIONE
MEBE 49880	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
MEBE 49881	BOBINA ELET. DLT 230-50 NF84 S/C	MEBE43705	BOBINA ELET. DNF 220-50
MEBE 48504	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

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie chaudière)

Réglage pompe fioul

Contrôle de la pression avec un manomètre

0 – 15 bars



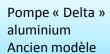
Pompe « Delta » noir

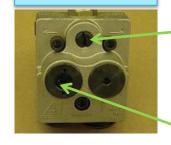
Ancien modèle

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



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,

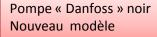
Gasoil ou Gnr.

Visser = augmentation de la pression

Dévisser = diminution de la pression

Gasoil: 13 bars

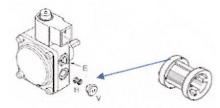
Fuel, GNR: 11,5 bars





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

Filtre bouché = problème de pression



Contrôle de la pression avec un manomètre 0 – 15 bars



C4

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie chaudière)

Injecteurs fioul

Référence	Galons	Type cône	Fabriquant
UGBR28863	0.50 G / 60°	S	
UGBR31688	0.60 G / 60°	S	
UGBR08093	0.65 G / 80°	S	
UGBR38035	0,75 G / 45°	Н	
UGBR08094	0.85 G / 80°	S	D
UGBR22575	1.00 G / 60°	S	A
UGBR09871	1.00 G / 80°	Н	N
UGBR08159	1.00 G / 80°	S	F
UGBR31754	1.10 G / 60°	S	0
UGBR22576	1.35 G / 60°	S	S
UGBR22577	1.50 G / 60°	S	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
UGBR18630	0.75G / 45°	A	E
UGBR13408	0.85 G / 60°	В	L
UGBR18625	1.00 G / 45°	В	A
UGBR06388	1.35 G / 60°	В	V
UGBR06091	1.75 G / 60°	В	A
UGBR02518	2.00 G / 60°	В	N
UGBR03746	1.35 G / 80°	S	S
UGBR05229	1.65 G / 60°	S	T
UGBR02535	1.75 G / 60°	S	E
UGBR02543	1.75 G / 80°	S	1
UGBR00047	2.00 G / 80°	S	N
UGBR05791	2.50 G / 80°	S	E
UGBR05792	2.75 G / 80°	S	N









NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie chaudière)

Correspondance gicleur fioul

	DANFOSS	DELAVAN	STEINEN
lais starm a 2 a surlain	DAINI 000	DELAVAIN	STEINEN
Injecteur cône plein	S	В	S
Injecteur cône Creux	Н	А	Н
Injecteur Semi-plein	В	W	Q

□ Le GICLEUR de pulvérisation du gasoil:



- Filtre
- Pentes tangentielles d'écoulement
- **6** Chambre de turbulence
- 4 Cône de pulvérisation



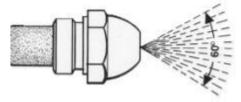
Il existe différent types de cônes de pulvérisation: Cône PLEIN Cône SEMI-CREUX Cône CREUX







Angle de pulvérisation

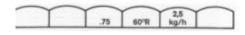


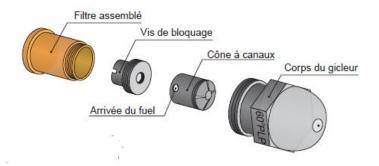
- 1- Tous les gicleurs disposent d'une indication de leurs caractéristiques sur l'espace de vissage.
- **2- Pensez à nettoyer le gicleur à 150 h** (voire plus si qualité du fioul médiocre). **Il conviendra de le remplacer selon les fréquences préconisées par ICA** (voir dernières pages).

60° = angle de pulvérisation

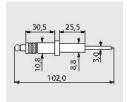
R = Type de cône (caractéristique)

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





NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie chaudière)

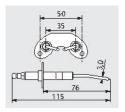


Jeu de 2 électrodes droites - Longueur totale = 104 MM

(Fourni avec sa bride de fixation supérieure)

Référence	D. Isolateur	L. Isolateur
KTRI22586	8,8 mm	69 mm
Electrode seule Réf :		MECA18232





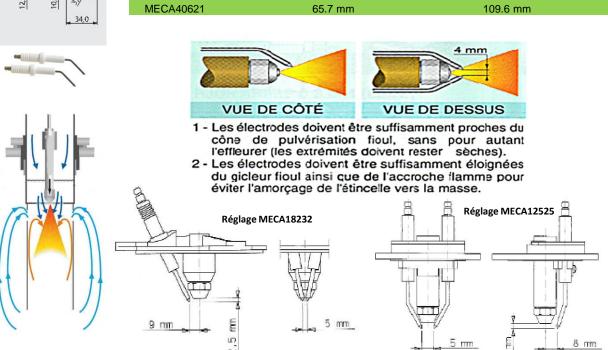
Electrodes H.T jumelées, sur support acier

Référence	L. Céramique	L. Totale
MFCA12525	56.5 mm	115 mm



Electrodes H.T Coudée

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



C7

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie chaudière)



Connecteur électrodes

Référence	D. Connecteur	Туре
MEVR39871	6.3 mm	Bleu, coudé



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

Référence	D. Connecteur	Longueur
MECV35334	6.3 mm	400 mm
MECV35335	6.3 mm	500 mm
MEC\/35336	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

<u>Référence</u>	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	

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie chaudière)



Moteur brûleur 230 V - Sans condensateur de démarrage

Référence	Туре	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

<u>Référence</u>	Tension Sec.	Puissance
METR34821	2 x 4000 V	12 mA



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

<u>Référence</u>		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





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
MEPF40036	1/8" M	15 Bars
MEPF76254	1/4" M	25 Bars
MEPF40014	1/8" M	25 Bars

C9

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (partie chaudière)



Thermostats non réglables, avec sonde en cuivre

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



Thermostats réglable, avec sonde en cuivre

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



Thermostats "IM", avec sonde en cuivre

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



Thermostats fixe

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

D	Á١	÷	 n	CP

AZMC27324

- 1- <u>REFROIDIR systématiquement l</u>e circuit après usage en eau chaude, tout spécialement <u>si usage phase vapeur</u>:
- 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 serpentin.
- 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.



NETTOYEURS HAUTE PRESSION (aire de lavage)

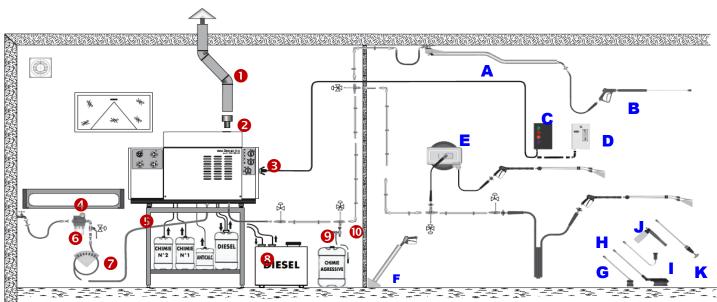
- -Présentation aire de lavage D1
- -Accessoires aire de lavage pages D2 à D6
- -Chaudières complètes page D7







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"	Α	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)	_	Assessing ORTIONNEL UP. Product of Lawred VOIE of the Control of t
3	Accessoire OPTIONNEL : Prise pour télécommande à distance	В	Accessoire OPTIONNEL HP: Pistolet et Lance 1 VOIE vissée (évite le vol de la lance !)
4	Accessoire OPTIONNEL : Support NHP MURAL (laqué)	С	Accessoire OPTIONNEL : Télécommande à distance 3 ou 4 boutons
5	Accessoire OPTIONNEL : Support NHP 4 PIEDS (laqué)	D	Accessoire OPTIONNEL : Monnayeur ELECTRONIQUE à jetons ou pièces
6	Accessoire OPTIONNEL : Filtre FIN à cartouche pour entrée d'eau	Е	Accessoire OPTIONNEL : Enrouleur AUTOMATIQUE Plusieurs modèles disponibles (Laqué / INOX / Etc.)
7	Accessoire OPTIONNEL : Support enroulement tuyau d'arrivée d'eau	F	Accessoire OPTIONNEL : Support "fourreau" pour Pistolet
8	CUVE FIOUL (si pas de bidon) : Placée à maxi 10 m / Hauteur - 1 m maxi sous le NHP	_	
9	Accessoire OPTIONNEL : Injecteur INOX HP pour CHIMIE AGRESSIVE (entrée 3/8" M - Sortie 3/8" F)	G	Accessoire OPTIONNEL Basse Pression : Balai BROSSE - Poils Nylon Temp. max 60°C.
10	Canalisation HP : au mieux en INOX - Mini Ø 12 mm interne	Н	Accessoire OPTIONNEL Basse Pression : BROSSE Rotative PRO - Poils Nylon Temp. max 60°C.
		ı	Accessoire OPTIONNEL HP : Lance coudée (ou coudable) pour Châssis / Passages de roue
		J	Accessoire OPTIONNEL HP : Canon à Mousse - Godet de 1 I + 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 <u>TELECOMMANDE A DISTANCE ou d'un MONNAYEUR ELECTRONIQUE</u> (fig. **1**).

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 <mark>d'installer un système de récupération et filtrage avant rejet des eaux de nettoyage.</mark>
- ⊕ Les accessoires HP doivent être compatibles avec l'appareil et certifiés par le constructeur :
 - OPour les vannes HP: Type à boisseau mini 250 bars Mini DN 12.
 - O Pour les <u>tuyaux HP</u>: Résistance mini 250 bars Idéalement en INOX Positionner tous les 1 m maxi, des fixations à supports anti-bélier (caoutchouc).
 - O Pour les <u>flexibles HP</u>: 250 bars DN 8 Armé 2 tresses métal Coupleurs M 22 F.
 - O Pour les connexions HP accessoires : Raccordement M 22.

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

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.

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	



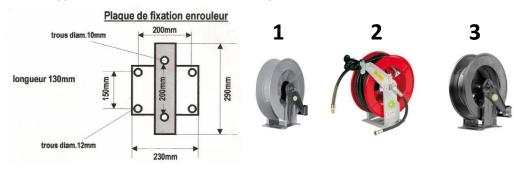
Enrouleur automatique, 20 mètres (sans flexible)

<u>Référence</u>	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/orientable	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 adaptable sur AVTB39120 / AVTB39124





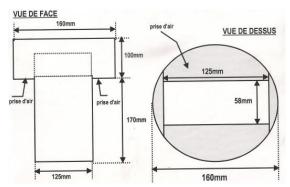
Cheminée pour postes fixes ou mobiles en eau chaude - Inox

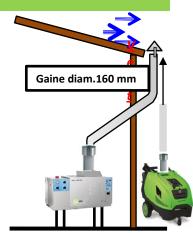
LAFN48112 Rallonge cheminée poste fixe

Libellé

Référence

LAFN40335 Rallonge cheminée pour SYNC/HPS/OPTIMA/PWH





Il convient de <u>toujours placer le NHP Eau Chaude dans un local muni d'une aération</u> et <u>d'évacuer les fumés i</u>ssues de la combustion, <u>vers l'extérieur</u>.

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..

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 Nº 1 - Bras de 1,6 m (poids 12 kg) - Réf. BRAS127000

Modèle Nº 2 - Bras de 2 m (poids 13 kg) - Réf. BRAS127001

Modèle Nº 3 - Bras de 2,5 m (poids 15 kg) - Réf. BRAS127002



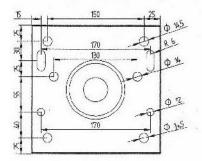
BRAS INOX FIXATION MURALE - ROTATION 180°

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

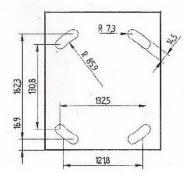
Modèle Nº 1 - Bras de 1,6 m (poids 14 kg) - Réf. BRAS127003

Modèle Nº 2 - Bras de 2 m (poids 15 kg) - Réf. BRAS 127004

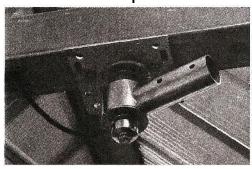
Modèle Nº 3 - Bras de 2,5 m (poids 17 kg) - Réf. BRAS127005



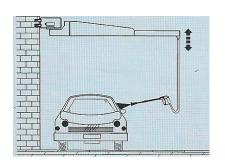
Fixation plafond



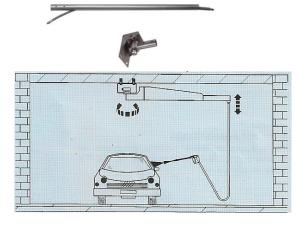
Fixation murale





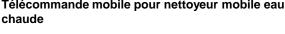






NETTOYEURS HAUTE PRESSION (aire de lavage)

Télécommande mobile pour nettoyeur mobile eau

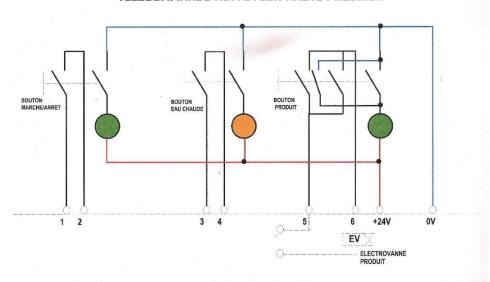






Info: Cette télécommande est destinée à des nettoyeurs pourvus de transformateur basse tension (24V).

TELECOMMANDE NETTOYEUR HAUTE PRESSION



Télécommande fournie avec kit électrovanne commande produit

Référence électrovanne	Référence raccord cannelé	Référence collier de serrage	_
MEEV72443 (1)	RCDS10546 (2)	FSVR15255 (2)	



Câble pour télécommande à distance

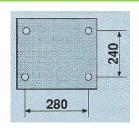
Référence	Longueur	Nombre de conducteurs	Diamètre
FILTEL01M	au mètre	12	1 mm2



Support de lance poste fixe

Référence

KTRI28935





NETTOYEURS HAUTE PRESSION (aire de lavage)



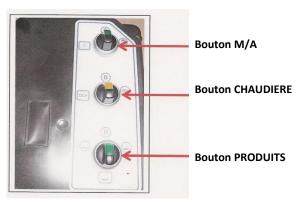
Boitier de télécommande à distance pour nettoyeur poste fixe Eau froide

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)



Boitier de télécommande à distance pour nettoyeur poste fixe Eau Chaude

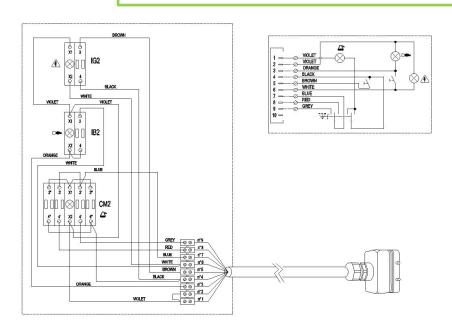
Référence	Cde Hte Pression	Cde Produit	Câble recommandé pour installation (non fournit)
KTRI39248	Oui	Oui	Câble CNOMO en 11 G 1mm2 (Ancien modèle)
KTRI48114	Oui	Oui	Câble CNOMO en 12 G 1mm2 (Nouveau modèle)





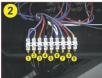
A - prise machine réf MEVR35664 + MEVR35662

B – prise télécommande réf MEVR35665 + MEVR35663

















NETTOYEURS HAUTE PRESSION (aire de lavage)

Minuteurs - Monnayeurs Electroniques, sans compteur digital

Référence	Tension électrique	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	24 V / 50 Hertz	Pièce 1 Euro	







Coffret acier thermolaqué

- » Monnayeur mécanique avec éjecteur de pièces non reconnues (MMP)
- » Mono pièce
- » Afficheur 1 chiffre pièces restantes.
- » Cumul de pièces de 1 4 pièces
- » Temps réglable 1 320 minutes par pièce
- » Compteur de pièces mécanique en option
- » Platine électronique protégée contre les projections d'eau
- » Contact de commande 16 A AC1
- » H x L x P 260 x 160 x 110 mm

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (aire de lavage)



Support mural pour nettoyeurs en poste fixe eau froide

<u>Référence</u>	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 SMI	





Compteur horaire

Référence	Tension	Libellé	Dimensions de perçage	
MECI126127	230 V - 50 HZ	Compteur horaire	45 x 45 MM	



Compteur horaire

Référence	Tension	Libellé	Dimensions de perçage
MECI126137	24 V - 50 HZ	Compteur horaire	55 x 55 MM



Compteur horaire

Référence	Tension	Libellé	Dimensions de perçage
MECI126148	Pile	Compteur horaire thermique	55 x 35 mm

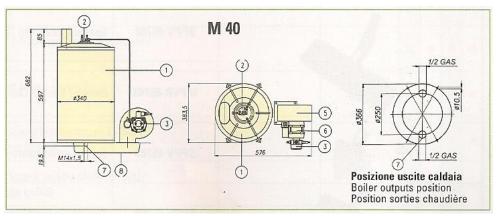
Convient à tous les moteurs à essence.

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

NETTOYEURS HAUTE PRESSION (aire de lavage)

Chaudières complètes

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

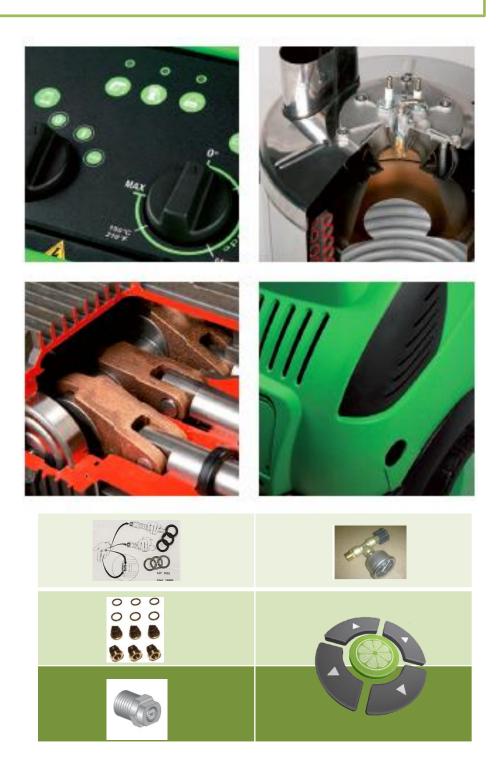






NETTOYEURS HAUTE PRESSION (kit réparation NHP)

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



NETTOYEURS HAUTE PRESSION (kit réparation NHP)

Kits de réparation NHP eau froide













	NT 1822 Cor 18888		666	B.		
Référence / Type	Kit joints de flexible	Buse HP	Kit clapets	Kit by-pass	Filtre eau	Kit garnitures
			KTRI83170+			
IDAF92376 - G150/10 SAB XR	P 90.3820.00	LCPR93174	KTRI82808	KTRI94483	FTDP60702	GUVR93815(3)
		LCPR40116				
IDAF94304 - PW 150/8 SAB XR		LCPR40117	KTRI40347	KTRI40365	RCVR40174	KTRI40359
		LCPR40076				
IDAF94231 – PW 160/10 SAB XR		LCPR40079	KTRI40231	KTRI40229	RCVR40103	KTRI40231
IDAF40223 / IDAF40224 - FTP 150/11	KTRI16996	UGLN49990	KTRI40092	KTRI40127	KTRI82810	KTRI40094
			KTRI92405+			
IDAF92378 - G 180/13 TRB XR	KTRI16996	LCPR40006	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	12150402	00 FTAC100201158	501906670
	P 90.3820.00(3)+					
IDAF99995 - BENZ 180/12 SP95	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
	P 90.3820.00(3)+	KTRI85225229				
IDAF40794 – BENZ 210/10 SP 95	GUGO85309102(2)	KIT 4 BUSES	KTRI42123	KTRI42118	1266330	KTRI42122



NETTOYEURS HAUTE PRESSION (kit réparation NHP)

Kits de réparation NHP eau froide













	Cod: 1689A		8 8 8			A A A
Référence / Type	Kit joints de flexible	Buse HP / LANCE	Kit clapets	Kit by-pass	Filtre eau	Kit garnitures
		LCPR40075+				
IDAF94221 – PW 130/7 SAB XR	P 90.3820.00	LCPR40078	KTRI40221	KTRI40223	RCVR40103	KTRI40221
		LCPR40075+				
IDAF94223 – PW 140/8 SAB XR	P 90.3820.00	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













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
IDAE/11025 - DW/ 170/21 TRI	D 00 3830 00	HCI N/10008	KTRI//01//2	KTRI//0237	FTDT12702	KTRI//0168









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	KTRI40323 KIT P 15-43178 TENUTE+AM AC.70°D.18OT.RK	DAF40799 - 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- IDAF40533
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







NETTOYEURS HAUTE PRESSION (kit réparation NHP)











Référence / Type	Kit joints de flexible	Buse HP	Kit clapets	Kit by-pass	Filtre eau
			Kit ciapets	Kit by-pass	Fillie eau
IDAC40487 - HOT 140/8 SAB XRM	P 90.3820.00(3)	LCPR93174/LCPR93177	KTRI40079	KTRI40233	FTDt12702
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



NETTOYEURS HAUTE PRESSION (kit réparation NHP)









			_	
Référence / Type	Kit garnitures	Electrodes / gicleur fioul	Pressostats	Thermostat
IDAC40487 - HOT 140/8 SAB XRM	GUVR93815(3)	MECA18232 + UGBR28863	MEPF39741	METK40007 (2)
				METK40006+
IDAC 40316 / IDAC50316 - CHAL 130/10 SAB	KTRI40075	MECA18232 + UGBR18630	MEPF45229 + MEPF39902	METK49116
IDAC40317 / IDAC50317 - CHAL 130/11 SRI	P KIT 140(3)	MECA18232 + UGBR18630	MEPF39902 + MEPF39901	METK40006+ METK49116
				METK40006+
IDAC40318 / IDAC50318 - CHAL 160/13 TAB	KTRI40077	MECA18232 + UGBR18630	MEPF39902 + MEPF39901	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
			MEPF45229 + MEPF39902 +	METK40006+
IDAC40319 / IDAC50319 - SYNC 200/17 TRI	P KIT 28(3)	MECA12525 + UGBR22576	MEPF39741	METK34839
			MEPF45229 + MEPF39902 +	METK40006+
IDAC 40320 / IDAC50320 - SYNC 190/21 TRI	P KIT 28(3)	MECA12525 + UGBR31344	MEPF39741	METK34839
			MEPF45229 + MEPF39902 +	METK40006+
IDAC40321 - HPS 160/18 TRI	P KIT 29(3)	MECA12525 + UGBR31344	MEPF39741	METK34839
IDAC40323 - HPS 190/21 TRI	P KIT 28(3)	MECA12525 + UGBR31344	MEPF45229 + MEPF39902 + MEPF39741	METK40006+ METK34839







NETTOYEURS HAUTE PRESSION (kit réparation NHP)











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





NETTOYEURS HAUTE PRESSION (kit réparation NHP)









Référence / Type	Kit garnitures	Electrodes / gicleur	fioul	Pressostats	Thermostat
IDAC40539 / IDAC50539				MEPF76254+	
P WH100/12 SRI – SRI X	KTRI40094	MECA18232(2)+	UGBR18630	MEPF40013	METK40011
IDAC40540 / IDAC50540		MECA18232(2) +		MEPF76254+	
P WH 130/11 SRI - SRIX	KTRI40094	UGBR18630		MEPF40013	METK40011
IDAC40538 / IDAC50538				MEPF76254+	
P WH180/13 TRB – TRB X	KTRI40140	MECA 18232 (2) + U	GBR18630	MEPF40013	METK40011
IDAC40469 / IDAC50469		MECA12525+			METK40011+
P WH200/17 TRI – TRI X	KTRI40145	UGBR22576		MEPF76254	METK34839
IDAC40700 / IDAC50700				MEPF76254+	METK40011+
P WH 140/9 SRB / SRB X	KTRI40094	MECA18232(2)+	UGBR18630	MEPF40013	METK40011 T
IDAC40650 / IDAC50650		MECA12525+		MEPF76254+	METK40011+
P WH 180/14 TRI / TRI X	KTRI40094	UGBR22576		PVVR40433	METK40011+ METK40007
IDAC40651 / IDAC50651		MECA12525+		MEPF62126+	METK40011+
PWH 190/16 TRI / TRI X	KTRI40094	UGBR22576		PVVR40433	METK40007





NETTOYEURS HAUTE PRESSION (kit réparation NHP)











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





NETTOYEURS HAUTE PRESSION (kit réparation NHP)









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





NETTOYEURS HAUTE PRESSION (kit réparation NHP)











Référence / Type	Kit joints de flex	ible 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 /1E P DI	VTD116006	LICENDODAA	D VIT 1	\///77/017	ETAC20214





NETTOYEURS HAUTE PRESSION (kit réparation NHP)









Référence / Type	Kit garnitures	Electrodes / gicle	ur 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





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







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





E15

NETTOYEURS HAUTE PRESSION

OUTILLAGES SPECIFIQUES



MNMN126024 KIT REGLAGE POMPE A GASOIL



AZMC40001
ACCESSOIRE MANOMETRE M22



AZMC20915



AZMC88431 ETALONNEUR BACHARAH



CNPR34229
PAPIER REVELATEUR BACHARAH



TOURNEVIS POUR G SERIE



AZPR47870 EXTRACTEUR VENTILLATEUR



AZMC06616 PINCE POUR BRIDE DE TYPE CLIC

E16

NETTOYEURS HAUTE PRESSION

haute pression eau

froide

ACCESSOIRES HAUTE PRESSION

Type haute pression	PW130/7	PW150/8	PW160/10	PW150/11	PW170/9	PW200/17	PW170/21	PW160/26	PW200/21	PW160/30	PW200/30
Accessoires	IDAF94303	IDAF94304	IDAF94231	IDAF41023	IDAF41026	IDAF41027	IDAF41025	IDAF40801	IDAF40800	IDAF40802	IDAF40803
Brosse rotative	KTRI40329	KTRI40329	SPID24911	SPID24911	SPID24911	SPID24911	SPID24911	SPID24911	SPID24911	SPID24911	SPID24911
Brosse fixe	KTRI40330	KTRI40330	SPID24939	SPID24939	SPID24939	SPID24939	SPID24939	SPID24939	SPID24939	SPID24939	SPID24939
Canon à mousse	KTRI40331	KTRI40331	LCPR24937	LCPR24937	LCPR2497	LCPR24937	LCPR24937	-	LCPR24937	-	ı
Injecteur produit	1	-	-	INJE126154	INJE126154	INJE126155	INJE126155	INJE126471	INJE126155	-	i
Flexible hp 10 mts	TBAP40182	TBAP40171	TBAP40108	TBAP25324	TBAP25324	TBAP15631	TBAP15631	TBAP15632	TBAP15631	TBAP15632	TBAP15632
Flexible hp 15 mts	-	-	-	TBAP16656	TBAP16656	TBAP16656	TBAP16656	TBAP16656	TBAP16656	TBAP40014	TBAP40014
Flexible hp 20 mts	-	-	-	TBAP16657	TBAP16657	TBAP16657	TBAP16657	TBAP16657	TBAP16657	-	-
Flexible canalisation 10mts	KTRI40327 (+buse)	KTRI40327 (+buse)	TBAP40111 (+buse-8mt)	TBAP23853	TBAP23853	TBAP23853	TBAP23853	-	TBAP23853	-	-
Flexible canalisation 20mts	-	-	-	TBAP24406	TBAP24406	TBAP24406	TBAP24406	-	TBAP24406	-	-
Buse canalisation	-	-	-	CANA99007	CANA99007	CANA99001	CANA99005		CANA99003	-	1
Pistolet hp	IPPR40019	IPPR40019	IPPR40012	IPPR40025	IPPR40025	IPPR40025	IPPR40025	IPPR40025	IPPR40025	IPPR40025	IPPR40025
Lance simple 500 mm	-	-	LCPR12975	LCPR12975	LCPR12975	LCPR12975	LCPR12975	LCPR12975	LCPR12975	LCPR12975	LCPR12975
Lance simple 700mm	-	-	LANC40087	LANC40087	LANC40087	LANC40087	LANC40087	LANC40087	LANC40087	LANC40087	LANC40087
Lance simple 900 mm	-	-	LANC12985	LANC12985	LANC12985	LANC12985	LANC12985	LANC12985	LANC12985	LANC12985	LANC12985
Lance simple 1200mm	-	-	LANC12986	LANC12986	LANC12986	LANC12986	LANC12986	LANC12986	LANC12986	LANC12986	LANC12986
Lance double 500mm	-	-	LCPR89116	LCPR89116	LCPR89116	LCPR89116	LCPR89116	LCPR89116	LCPR89116	LCPR89116	LCPR89116
Lance double 700mm	-	-	LCPR89117	LCPR89117	LCPR89117	LCPR89117	LCPR89117	LCPR89117	LCPR89117	LCPR89117	LCPR89117
lance rotabuse	LCPR40126	LCPR40117	LCPR40079	LCPR93178	LCPR40011	LCPR93178	LCPR40170	LCPR40133	LCPR40132	LCPR40134	LCPR40133
buse hp	-	-	UGLN49990	UGLN11196	UGLN75421	UGLN49987	UGLN49998	UGLN02314	UGLN22129	UGLN75267	UGLN75314
lance de sablage	KTRI40328	KTRI40328	LCPR14859	LCPR13557	LCPR14859	LCPR14860	LCPR14860	-	LCPR14860	-	-
lance de sol					LANC126480 +	LANC126480 +	LANC126138 +	LANC126138 +	LANC126138 +	LANC126138 +	LANC126138 +
+ buse	KTRI40324	KTRI40324	LCLC40010	LANC126480	UGLN126423	UGLN126371	UGLN02288	UGLN02292	UGLN130000	UGLN02296	UGLN130002
lance multijet	LCPR40121	LCPR40116	LCPR40074	LANC12987 + MULT00021	-	LANC12987 + MULT00022	-	-	LANC12987 + MULT00028	-	-
Kit eau chaude	-	-	-	KTRI40479	KTRI40479	KTRI40479	KTRI40323	-	KTRI40304	-	-
Enrouleur	KTRI40381	KTRI40382	KTRI40384	KTRI40505	KTRI40505	KTRI40505	KTRI40505	KTRI40343	KTRI40343	KTRI40343	KTRI40343
		1						100			



E17 NETTOYEURS HAUTE PRESSION

haute pression eau froide poste fixe

ACCESSOIRES HAUTE PRESSION

				L							
		MLC-	MLC-	MLC-							
Type haute pression	CD1310P	CD1813P	CD1915P	D2117P	ML 150/21	ML 200/15	SML 150/30	SML 200/21	IWD 150/21	IWD160/15	IWD200/21
Accessoires	PPEL40079	PPEL40081	PPEL40083	PPEL40085	IDAF40106	IDAF40105	IDAF40108	IDAF40107	IDAC40219	IDAC40220	IDAC40222
Brosse rotative	SPID24911	SPID24911	SPID24911	SPID24911	SPID24911	SPID24911	SPID24911	SPID24911	SPID24911	SPID24911	SPID24911
Brosse fixe	SPID24939	SPID24939	SPID24939	SPID24939	SPID24939	SPID24939	SPID24939	SPID24939	SPID24939	SPID24939	SPID24939
Canon à mousse	LCPR24937	LCPR24937	LCPR24937	LCPR24937	LCPR2497	LCPR24937	LCPR24937	LCPR24937	LCPR24937	LCPR2497	LCPR24937
Injecteur produit	INJE126154	INJE00081	INJE00081	INJE126155	INJE126155	INJE00081	-	INJE126155	INJE126155	INJE00081	INJE126155
Flexible hp 10 mts	TBAP25324	TBAP15631	TBAP15631	TBAP15631	TBAP40010	TBAP40009	TBAP40014	TBAP40010	TBAP15631	TBAP15631	TBAP15631
Flexible hp 15 mts	TBAP16656	TBAP16656	TBAP16656	TBAP16656	TBAP16656	TBAP16656	-	TBAP16656	TBAP16656	TBAP16656	TBAP16656
Flexible hp 20 mts	TBAP16657	TBAP16657	TBAP16657	TBAP16657	TBAP16657	TBAP16657	-	TBAP16657	TBAP16657	TBAP16657	TBAP16657
Télécommande	-	-	-	-	KTRI75367	KTR175367	KTRI75367	KTRI75367	KTRI48114	KTRI48114	KTRI48114
Support 4 pieds	-	-	-	-	KTRI39250	KTRI39250	KTR175369	KTR175369	KTRI48111	KTRI48111	KTRI48111
Support mural	Vendu avec	Vendu avec	Vendu avec	Vendu avec	KTRI39249	KTRI39249	KTRI75461	KTRI75461	KTRI48110	KTRI48110	KTRI48110
Pistolet hp	IPPR40025	IPPR40025	IPPR40025	IPPR40025	IPPR40025	IPPR40025	IPPR40025	IPPR40025	IPPR40025	IPPR40025	IPPR40025
Lance simple 500 mm	LCPR12975	LCPR12975	LCPR12975	LCPR12975	LCPR12975	LCPR12975	LCPR12975	LCPR12975	LCPR12975	LCPR12975	LCPR12975
Lance simple 700mm	LANC40087	LANC40087	LANC40087	LANC40087	LANC40087	LANC40087	LANC40087	LANC40087	LANC40087	LANC40087	LANC40087
Lance simple 900 mm	LANC12985	LANC12985	LANC12985	LANC12985	LANC12985	LANC12985	LANC12985	LANC12985	LANC12985	LANC12985	LANC12985
Lance simple 1200mm	LANC12986	LANC12986	LANC12986	LANC12986	LANC12986	LANC12986	LANC12986	LANC12986	LANC12986	LANC12986	LANC12986
Lance double 500mm	LCPR89116	LCPR89116	LCPR89116	LCPR89116	LCPR89116	LCPR89116	LCPR89116	LCPR89116	LCPR89116	LCPR89116	LCPR89116
Lance double 700mm	LCPR89117	LCPR89117	LCPR89117	LCPR89117	LCPR89117	LCPR89117	LCPR89117	LCPR89117	LCPR89117	LCPR89117	LCPR89117
lance rotabuse	ROTA00041	ROTA00043	ROTA00051	ROTA00051	ROTA00046	ROTA00051	ROTA00060	ROTA00051	ROTA00046	ROTA00050	ROTA00055
buse hp	UGLN40000	UGLN49987	UGLN49987	UGLN49987	UGLN49997	UGLN49994	UGLN02314	UGLN49987	UGLN49997	UGLN49993	UGLN49995
Kit eau chaude	KTRI40479	KTRI40478	KTRI40479	KTRI40336	P KIT 220	P KIT 220	-	P KIT 220	-	-	-
Rallonge cheminée	-	-	-	-	-	-	-	-	LAFN48112	LAFN48112	LAFN48112
Enrouleur automatique ABS		AVTB39124	AVTB39124		AVTB39124	AVTB39124	AVTB39124	AVTB39124			AVTB39124
	AVTB39120	AVTB39120	AVTB39120		AVTB39120	AVTB39120	AVTB39120				AVTB39120
INOX	AVTB39119	AVTB39119	AVTB39119	AVTB39119	AVTB39119	AVTB39119	AVTB39119	AVTB39119	AVTB39119	AVTB39119	AVTB39119



E18

NETTOYEURS HAUTE PRESSION

haute pression eau chaude

ACCESSOIRES HAUTE PRESSION

Type haute pression	PWH140/8	PWH150/8	PWH150/10	PWH130/11	PWH170/13	PWH180/13	PWH180/14	PWH190/16	PWH200/17	PWH200/21
Accessoires	IDAC40487	IDAC40973	IDAC40974	IDAC40540	IDAC40817	IDAC40952	IDAC40650	IDAC40651	IDAC40677	IDAC40942
Brosse rotative	SPID24911									
Brosse fixe	SPID24939									
Canon à mousse	LCPR24937	LCPR24937	LCPR24937	LCPR24937	LCPR2497	LCPR24937	LCPR24937	LCPR24937	LCPR24937	LCPR24937
Injecteur produit	INJE126154	INJE126154	INJE126154	INJE126154	INJE00081	INJE00081	INJE00081	INJE00081	INJE126155	INJE126155
Flexible hp 10 mts	TBAP93872	TBAP25324	TBAP25324	TBAP25324	TBAP15631	TBAP15631	TBAP15631	TBAP15631	TBAP15631	TBAP15631
Flexible hp 15 mts	-	TBAP16656								
Flexible hp 20 mts		TBAP16291	TBAP16291	TBAP16291	TBAP16657	TBAP16657	TBAP16657	TBAP16657	TBAP16657	TBAP16657
Flexible canalisation	TBAP23853+									
10mts + buse	CANA99007	CANA99007 TBAP24406+	CANA99007 TBAP24406+	CANA99015	CANA99007	CANA99007	CANA99007	CANA99007	CANA99015	CANA99017
Flexible canalisation 20mts + buse	TBAP24406+ CANA99007	CANA99007	CANA99007	TBAP24406+ CANA99015	TBAP24406+ CANA99007	TBAP24406+ CANA99007	TBAP24406+ CANA99007	TBAP24406+ CANA99007	TBAP24406+ CANA99015	TBAP24406+ CANA99017
Pistolet hp	IPPR40025									
Lance simple 500 mm	LCPR12975									
Lance simple 700mm	LANC40087									
Lance simple 900 mm	LANC12985									
Lance simple 1200mm	LANC12986									
Lance double 500mm	LCPR89116									
Lance double 700mm	LCPR89117									
lance rotabuse	LCPR40011	ROTA00043	LCPR40011	ROTA00041	ROTA00041	ROTA00041	ROTA00043	ROTA00042	ROTA00051	LCPR40131
buse hp	-	UGLN05171	UGLN05171	UGLN40000	UGLN40000	UGLN04650	UGLN04650	UGLN04650	UGLN49987	UGLN02303
lance de sablage	LCPR14859	LCPR14859	LCPR14859	LCPR14859	LCPR13557	LCPR13557	LCPR13557	LCPR14860	LCPR14860	LCPR14859
lanca da cal		LANC126480	LANC126480	LANC126480	LANC126138	LANC126138	LANC126138	LANC126138	LANC126138	LANC126138
lance de sol + buse	_	+ UGLN126423	+ UGLN126423	+ UGLN126422	UGLN126422	UGLN126422	UGLN126422	UGLN126422	UGLN126371	+ UGLN130000
Rallonge cheminée	-	LAFN40335								
Télécommande	-	-	-	-	KTRI126325	KTRI126325	KTRI126325	KTRI126325	KTRI126325	KTRI126325
Enrouleur	AVTB93900	KTRI40303	KTRI40303	KTRI40235	KTRI40303	KTRI40303	KTRI40235	KTRI40235	KTRI40235	KTRI40235
Enrouleur automatique										
ABS	AVTB39124				AVTB39124	AVTB39124	AVTB39124	AVTB39124		AVTB39124
	AVTB39120 AVTB39119				AVTB39120	AVTB39120 AVTB39119	AVTB39120 AVTB39119	AVTB39120		AVTB39120 AVTB39119
	MALBSATIA	AVTB39119	AVTB39119	WALESATTA	AVTB39119	MA LESSATTA.	MALESATIA	AVTB39119	AVTB39119	WAIDSATTA



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 - COURONNE 20 Mts
TBFX87826	FLEXIBLE STANDARD	AU METRE	38 MM - COURONNE 20 Mts
TBFX10888	FLEXIBLE STANDARD	AU METRE	51 MM - COURONNE 20 Mts
2999W	FLEXIBLE ANTISTATIQUE	AU METRE	35 MM – COURONNE 20 Mts
2998W	FLEXIBLE ANTISTATIQUE	AU METRE	38 MM - COURONNE 20 Mts
3017W	FLEXIBLE ANTISTATIQUE	AU METRE	51 MM - COURONNE 20 Mts
3008	FLEXIBLE ARME	AU METRE	35 MM - COURONNE 15 Mts
3009	FLEXIBLE ARME	AU METRE	38 MM - COURONNE 15 Mts
3010	FLEXIBLE ARME	AU METRE	51 MM - COURONNE 15 Mts
3025W	FLEXIBLE USAGE 100°C	AU METRE	35 MM - COURONNE 20 Mts
3011W	FLEXIBLE USAGE 100°C	AU METRE	38 MM - COURONNE 20 Mts
3026W	FLEXIBLE USAGE 100°C	AU METRE	51 MM - COURONNE 20 Mts



Référence	Libellé	Longueur	Diamètre	
TBFX76689	FLEXIBLE STANDARD	AU METRE	90 MM	



_	Reference	Libelle	Longueur	Diametre
	TBFX00669	FLEXIBLE VERT TRANSPARENT	AU METRE	35 MM - COURONNE 20 Mts
	TBFX01177	FLEXIBLE VERT TRANSPARENT	AU METRE	38 MM - COURONNE 20 Mts
	TBFX01184	FLEXIBLE VERT TRANSPARENT	2 METRES	35 MM - COURONNE 20 Mts
	TBFX00790	FLEXIBLE VERT TRANSPARENT	5 METRES	35 MM - COURONNE 20 Mts
	TBFX00546	FLEXIBLE VERT TRANSPARENT	2,5 METRES	38 MM - COURONNE 20 Mts
	TBFX01110	FLEXIBLE VERT TRANSPARENT	5 METRES	38 MM - COURONNE 20 Mts

F2 ASPIRATEURS

ACCESSOIRES EN DIAMETRE 35 MM

Aspirateur canne plastique

Aspirateur canne métal





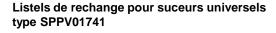
Suceur pédale

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



Suceur universel - à roulettes - réglable - eau et poussière

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



SPPV40944 Glissière eau pour SPPV33289 / SPPV28245



Référence	Libelle	Longueur	Allant sur suceur:
KTRI03698	Glissière brosse avant	440 MM	
KTRI03699	Glissière brosse arrière	395 MM	SPPV01217
KTRI03701	Glissière listel strié avant	440 MM	+ SPPV01741
KTRI03703	Glissière listel strié arrière	395 MM	+ SPPV37778
KTDI03700	Gliccière Plact Avant nour 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 S	SPPV33289		
SPPV01807	Glissière poussière pour S	SPPV33289		

F3 ASPIRATEURS

ACCESSOIRES EN DIAMETRE 35 MM

Suceur eau avec patin de glissement

-

Référence	Libellé	Largeur	Diamètre Allar	nt sur canne
AA 1014 / 35	Suceur eau	370 MM	35 MM LAFN06	340-LAFN28238
3013 W	Listel eau avant/arrière pour	AA1014		

Suceur eau à roulettes - non réglables



Référence	Libellé	Largeur	Diamètre Allant sur canne:
SPPV01798	Suceur eau	400 MM	35 MM LAFN06340-LAFN28238
			Allant sur
Référence	Libellé	Longueur	suceur:
KTRI03703 Glissiè	and the seal meaning and American	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			
3023 W	Listel Brosse AV/AR			

Suceurs moquette à roulettes - non réglables



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

Suceur brosse à roulettes - non réglables



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

Turbo brosse 270mm



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

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



Suceur brosse ovale

Référence	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
SPPV00093	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

<u>Référence</u>	 •	Diamètre	
MPVR00141		35 MM	



-

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



Suceur biseau en métal chromé

Référence	Diamètre	Longueur	
SPPV72080	35 MM	300 MM	



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

<u>Référence</u>	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 500MM

Référence	Diamètre	
LAFN28228	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



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

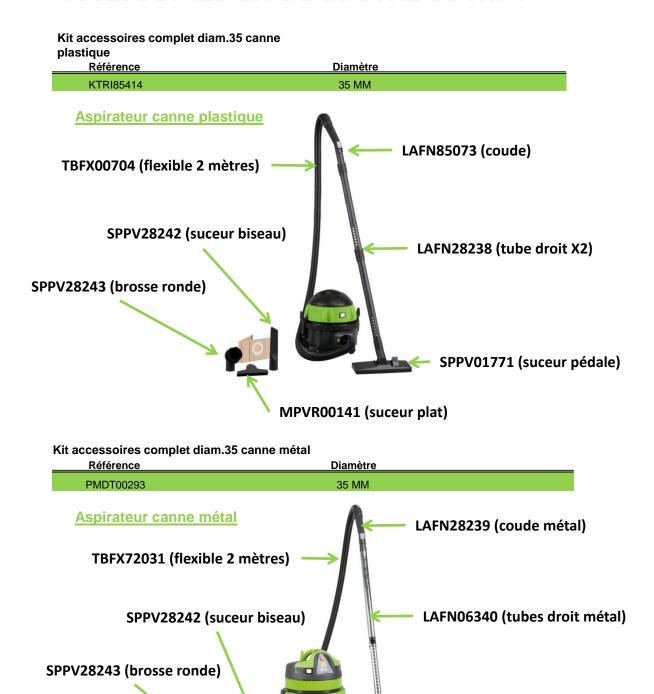
Reference	Diametres	
MPVR10430	35 et 38 MM (Complet)	
Le connecteur l	MPVR10430 comprend les pièces:	
MPVR09002	Connecteur nu	
KTRI03746	Déflecteur	
KTRI03732	Embase du connecteur	
KTRI03744	Joint	



Connecteur de cuve à cliquet (Ancien modèle)

Commedica	ac cave a chiquet (Amelen modele)
Référence	Diamètre
KTRI03372	35 et 38 MM

ACCESSOIRES EN DIAMETRE 35 MM



MPVR00141 (suceur plat)

SPPV01771 (suceur pédale)

F7 ASPIRATEURS

ACCESSOIRES EN DIAMETRE 35 MM

Kit accessoires complet diam.35 antistatique

Référence	Diamètre
KTRI02734	35 MM



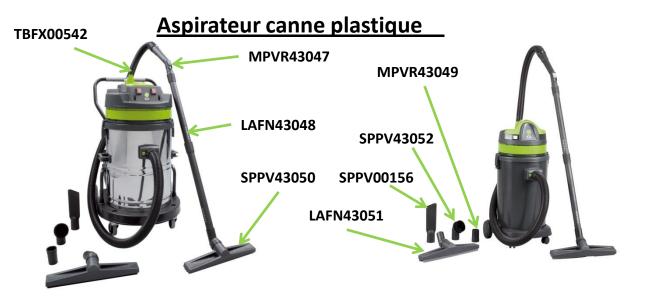


Flexibles par couronne de 20 M sans terminaux

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

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





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
KTDI03703	Glicciàra lictal etriá arriàra	305 MM		SDD\//3051

F9 ASPIRATEURS

ACCESSOIRES EN DIAMETRE 38 MM



Suceurs poussière avec patins de glissement

<u>Référence</u>	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:	
AA 1013 / 38	Suceur poussière	370 MM	38 MM	LAFN43048	
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 SPPV43050 KTRI03699 Glissière brosse avant 400 MM SPPV76601 Glissière brosse arrière 400 MM SPPV43050



Turbo brosse

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

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



Brosse ronde	3
--------------	---

<u>Référence</u>	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

<u>Référence</u>	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

<u>Référence</u>	Diamètres	
3005 W	2 x 38 MM	

Connecteur pour cuves à siège plat



Référence	férence Diamètres	
MPVR10401	38 MM (Complet)	
Le connecteur MPVR10401 comprend les pièces:		
MPVR09002	Connecteur nu	
MPVR72143	MPVR72143 Déflecteur	
KTRI03732	Embase du connecteur	
KTRI03744	Joint	



Connecteur de cuve à cliquet (Ancien modèle)

Référence	Diamètre	
KTRI03372	35 et 38 MM	

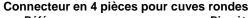


Manchon caoutchouc à coller sur tuboflex

Référence

MPVR40114 Pour flexible diamètre 38 MM

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





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

F12 ASPIRATEURS

ACCESSOIRES EN DIAMETRE 38 MM

Kit accessoires complet diam.38 canne plastique

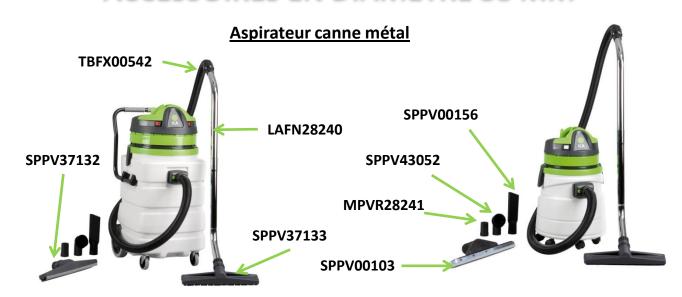
Référence	Diamètre
KTRI85413	38 MM

Aspirateur canne plastique



F13 ASPIRATEURS

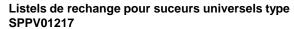
ACCESSOIRES EN DIAMETRE 38 MM





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)





Référence	Libellé	Longueur	Allant sur suceur:	
KTRI03698	G lissière 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

<u>Référence</u>	Libellé	Largeur	<u>Diamètre</u>	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

Guddar Brocco a roundings mon regiables						
	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

Terrinia tuboriex t	ole 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	
1	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	<u> Diamètre</u>		
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



	i ickibico pai ocaron	ino do 20 in Gano torminada
Référence		Diamètre
	TBFX87826	38 MM
	3009	38 MM Armé (15 m)
	3011W	38 MM usage 100 °
	2998W	38 MM ANTI-STATIQUE
	TBFX01177	38 MM VERT TRANSPARENT



Terminal tuboflex antistatique

Référence	Diamètre	
3019W	Coté accessoires 38 MM	
MPVR07476	Coté accessoires 38 MM	
MPVR07480	Coté cuve 38 MM	

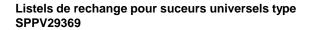
F17 ASPIRATEURS

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





_	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	LAFN377777
	Référence	Libellé	Longueur	Allant sur suceur:
	KTRI03703	Glissière listel strié arrière	395 MM	SPPV01799

Suceur moquette à roulettes - non réglables



Référ	ence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:	
SPPV	01802	Suceur moquette	400 MM	51 MM	LAFN37777	
PMVR	05709	Patin plastique	400 MM		SPPV01802	
KTRIC	3699	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 ronde

Référence	Adaptable sur:		
SPP\/00170	51 MM		



Suceur plat triangulaires en plastique

Référence	Diamètre
SDD\/37770	51 MM



Suceur plat triangulaires en plastique

_	Référence	Diamètre	Largeur
	SPPV10598	51 MM	60 MM

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

Terminal pour suceur biseau, brosse ronde, plat, etc... Ne s'adapte pas sur la canne métal diamètre 51mm



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	
AA 3005/51	Tube droit chromé 63cm - 51 MM	
7607043616	Coude chromé 51 MM	



Insert suceur

<u>Référence</u>	Libellé	_
KTRI03708	Insert coudé pour adapter des suceurs SPPV37778 sur canne LAFN37777	Ī



Terminaux réducteurs coté cuve

MPVR86946 Réducteur 51 MM en 36 MM	



Terminaux réducteurs coté cuve

Reference	Diametre	
MPVR72132	Réducteur 51 MM en 38 MM	



Référence	Diamètre

Terminal 51 MM en 38 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	Déflecteur	
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





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		
ΛΛ 2795	10 motros / 51 MM		



Suceur 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



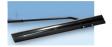
Connecteur de cuve sans cliquet

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	es	
MPVR37783	38 MM		



Flexibles par couronne de 20 M

<u>Référence</u>	Diamètre	
TBFX76689	90 MM	

F22 ASPIRATEURS

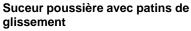
ACCESSOIRES DIVERS

Accessoires diamètre 32 MM



Suceur pédale

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





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				
0040 \\	L'ataliani.			A A 4044	



Suceur biseau plastique

Référence	Largeur	Diamètre	
ΛΛ 1006/32	30 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 / eau "Aluminium"

Référence	Libellé	Largeur	Diamètre	Allant sur canne:
SPPV01853	Suceur moquette	400 MM	38 MM	LAFN28240
SPPV00103	Suceur eau	400 MM	38 MM	LAFN28240
KTRI03393 + KTRI03394	Listel eau	400 MM		



Suceur brosse "Radiateur"

Référence	Adaptable sur:
AA 1007	Suceur biseau AA 1006



Suceurs biseau en plastique - ronds pour tuyaux

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



Suceurs biseau pointus en caoutchouc

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



Suceurs biseau plats en caoutchouc

Référence	Diamètre
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 + Bouchon

ACCESSOIRES DIVERS

Suceurs Fixes Pour chariots "Market ou Basculant"



<u>Référence</u>	Largeur	Usage	
SPPV28248	610 MM	Eau	
Référence	Libéllé		
SPPV34789	listel avant		
SPPV34790	listel arrière		

Suceurs Fixes Pour chariots "Market ou Basculant"



Référence	Largeur U	sage
SPPV28247	610 MM	Eau
Référence	Libéllé	
SPPV34787	Strip avant	
SPPV34788	Strip arrière	

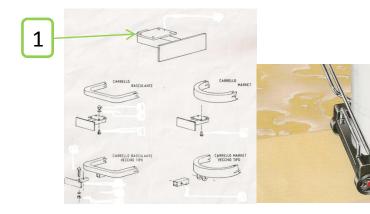


Référence	Largeur
SPPV30894	610 MM
<u>Référence</u>	Libéllé
MPVR87532	Lamelles

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



Tubes en métal chromé - Longueur = 500 mm

Référence	Diamètre
AA 1019	36 MM

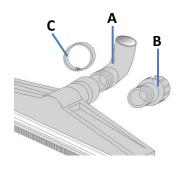


Rallonges en métal chromé - Longueur = 64 mm

Référence	Diamètre
AA 3005 / 38	38 MM
AA 3005 / 51	51 MM
AA 3005	30 MM

Insert droit / coudé pour suceur

Référence	Diamètres
MPVR85383	Droit 38 MM (B)
MPVR02289	Coudé 38 MM (A)
KTRI03707	Coudé 35 MM (A)
SPPV01922	Clips (C)



F26 ASPIRATEURS

CUVES / REHAUSSES

Cuves inox - 300 / 320 MM



Référence	Capacité / Hauteur
LAFN10402	10 Litres / 265 MM
LAFN10423	20 Litres / 385 MM
PMFU00409	30 Litres / 535 MM
<u>Référence</u>	Type d'appareil
LAFN10609	YS 1500/27 / ASDO15078
LAFN10618	GS 32 EP / ASDO15037
PMFU01935	G 10P + - G 16P +



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



Référence	Type d'appareil
KTRI40132	Kit tuyau de vidange complet



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



Rehausses inox en diamètre 300 MM

Référence	Hauteur
PMFU00082	245 MM

F27 ASPIRATEURS

CUVES ET REHAUSSES



Rehausses inox en diamètre 420 MM

 Référence
 Hauteur

 LAFN86756
 300 MM - Sans connecteurs

Rehausses inox en diamètre 400 MM



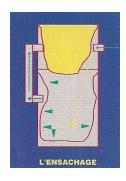
Référence	Hauteur
PMFU00523	290 MM - Sans connecteur
PMFU00030	290 MM - Avec 2 connecteurs

Fournie avec 1 flexible de liaison pour ensachage



Rehausse de cuve décanteurs 2 connecteurs

Les rehausses 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

 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



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



Référence	Capacité
PMFU00048	DIAM.400 MM - 60 Litres - P / E - G 60 EP - ASDO15502



Référence	Capacité
PMFU00044	DIAM.400 MM - 90 Litres - P / E – G 90 EP - asdo15056



Référence	TYPE D'APPAREIL	
PMFU02546	DIAM.320 MM - YP 1300/8 - YP 1300/8 + / ASDO15068	
PMFU02565	DIAM.320 MM - YP 1300/9 - YP 1300/9 + / ASDO15069 - ASDO12403	
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 pout cuves inox D. 300 MM

Référence	Type de machine
CARR01568	Chariot complet 4 roues - pour cuve Réf: LAFN10402 / LAFN10423
	pour cuve Réf: LAFN10402 / LAFN10423
CARR01559	Chariot complet série 300

Chariot trolley pour cuve

	1/2	1

 Référence
 Type machine

 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	
A STATE OF	CARR01650	YP 1300/16 - ASDO15071	
	PMFU01935	G 10P + - G 16P +	
	PMVR05978	YP 1500/27 - ASDO15072	
	PM\/R04848	Cuye 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
	Chariot complet – YP 2400/50 – G 50EP – YS 2400/50 – GS 60/2EP - ASDO15076 -
CARR01429	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 coté 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

PANIERS ET FILTRES



Paniers tendeurs

Référence Libellé

MPVR35493 Panier tendeur pour filtre MPVR35494

Pour: DERBY - LAVA - BOX



Référence	Libellé		
MPVR28830	Panier tendeur pour filtre FTDP00451		
Sert également a y insérer la mousse KTRI03461			



Anneaux support de filtre

<u>Référence</u>	Libellé	
MPVR35494	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



Filtre polyester série 300

 Référence
 Libellé

 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
 Libellé

 FTDP41884
 Filtre nylon - H= 75 MM



Référence

MPVR28723

Filtre nylon - H= 260 MM

Ce filtre est destiné aux filtres Réf:

MPVR06681 / MPVR10453 / MPVR05968 / MPVR06683 / KTRI05230 / KTRI05232

Filtres nylon série 400

Référence Libellé

FTDP72237 Filtre nylon - H= 350 MM

Ce filtre est destiné au filtre Réf:

FTDP85346 / KTRI05229 / KTRI05233

Filtre complet série 100

Référence	Libellé	
FTDP00078	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	



RéférenceLibelléFTDP00222Filtre nylon anti-colmatant série 300FTDP00223Filtre nylon anti colmatant série 400



Filtres complets série 300

<u>Référence</u>	Libellé	
MPVR06681	81 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	



KTRI05230 Kit anneau + Filtre - H= 250 MM
Ce Kit comprend les Refs: MPVR35494 + FTDP00534 + MPVR37038

ASPIRATEURS

ACCESSOIRES DIVERS

Filtres complets série 320

Référence

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

Libellé



Référence Libellé

KTRI05232 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

Référence Libellé

KTRI05229 Kit anneau + Filtre H= 350 MM

Ce kit comprend les Réf: MPVR35807 + FTDP00523 + MPVR09199

Filtre complet série 420

Référence Libellé

Kit anneau + filtre H= 350 MM KTRI05233 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

Systèmes flotteurs



Référence	Libellé	
MPVR28840	Corps anti – mousse	
RCGR40009	Flotteur universel	
FTDP31444	Grille de protection / ancien modèle	



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



Référence	Libellé	
MPVR40521	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"



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

FTDP28843 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 coté 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 grasse.

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

Filtre cartouche



Référence	Libellé
FTDP37747	Filtre cartouche
	Filtre pour MAMMOUTH - H= 80 MM x D. 350 / 240 MM



Référence	Libellé	
FTDP44002	Filtre cartouche	
	H = 79 MM x D ext 250 MM x D int 219 MM	



Référence	Libellé
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 – 710 MM x 190 MM x (2x35) - Pour cuves type box	



Référence	Libellé

KTRI04968	Sac filtre papier 8 Litres - 336 x 250 MM - I	Renforcé en double paroi



Référence	Libellé
Reference	Libelle

SA 4017/10	Sac filtre papier 5 Litres - 430 x 140 MM - Pour aspirateur vertical Speedy/Carpet
FTDP00294	Sac filtre panier 5 Litres - Pour aspirateur dorsal SPC TOP



Référence Libellé

KTRI03166	Sac filtre nanier 35 Litres -	- 320 MM x 810 MM x (2x82)	/ Pour cuives 30 Litres



Référence Libellé

KTRI02912 S	Sac filtre papier 60 Litres – 470 MM x 890 MM x (2)	(60)- Pour cuves [D. 400 / 420 MM



Sacs coton ouvrable

<u>Référence</u>	Libellé
FTDP28249	Sac coton 7 Litres - Ouvrable par glissière
FTDP00274	Sac coton grand modèle - Pour kit "Cyclone"



Sacs microfibres

<u>Référence</u>	Libellé	
KTRI04794	Sac microfibres 10 Litres / largeur 25 hauteur 31	
KTRI04795	Sac microfibres 20 Litres / largeur 54 hauteur 26	
KTRI04797	Sac microfibres 30 Litres / largeur 28 hauteur 54	
KTRI04796	Sac microfibres 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	KTRI02639
YP 1300/16	MPVR09568	MOMO88686	320 MM	KTRI02639
G 10P+ - KOALA 202+	MPVR09568	MOMO88686	320 MM	KTRI02639
YP 1300/12	FTDP00078	MOMO88686	300 MM	KTRI02639
G 16P+	MPVR09568	MOMO88686	320 MM	KTRI02639
YP 1500/27	KTRI02133	MOMO40006	320 MM	SA338
G 26EP - G 27EP - G 28 EP - GS 27 EP	KTRI02133	MOMO00402	320 MM	SA338
G 37EP(+) / EP B - GS 32EP - GS 40 EPB	WTD102422	14014000403	220.444	KTD1024.66
YP 2400/50 - G 50 EP	KTRI02133	MOMO00402	320 MM	KTRI03166
G 72/2EP - G 72/3 EP	FTDP28733	MOMO28716	400 MM	KTRI02912
G 35 EP	FTDP28733	MOMO00402	400 MM	KTRI02912
G 60EP - G 90EP - GS 60/2EP	KTRI05232	MOMO28716	320 MM	KTRI03166
PANDA 203 SM	FTDP28733	MOMO28716	400 MM	KTRI02912
YS 1500/27	MPVR09568	MOMO88686	320 MM	KTRI02639
·	KTRI02133	MOMO40006	320 MM	SA338
PANDA 215/515 HPC	KTRI02133	MOMO40006	320 MM	SA338
PANDA 515B	KTRI05231	MOMO28716	320 MM	KTRI03166
YS 2400/50	FTDP28733	MOMO28716	400 MM	KTRI02912
PANDA 429 MP+	FTDP28733	MOMO28716	400 MM	KTRI02912
PANDA 629/640 - GS 78/2EP - 78/3EP	KTRI05233	MOT BDS 35	420 MM	KTRI02912
ECO HOPITAL	FTDP40006 (CARTOUCHE)+ FTDP40016	MOMO88686	320 MM	SA3979/10
PLATO 515 EL/PN	KTRI05232	MOMO28716	320 MM	KTRI03166
PLATO 429 EPN	FTDP28733	MOMO28716	400 MM	KTRI02912
SPC 429 MD	FTDP28733	MOMO28716+ MOT TSS 55	400 MM	KTRI02912
CYCNEV 629	FTDP00528 (CARTOUCHE) + FTDP00274 (SAC COTON)		420 MM	NON
VOLCAN	KTRI02939	MOMO49601	320 MM	NON
CPL 429 M/B SUB	FTDP28733	MOMO28716	400 MM	KTRI02912
PULSAR 515H - 429 H	FTDP40006 (CARTOUCHE)	MOMO28716	320 MM / 400 MM	FTDP00327/ FTDP40008
COSMIS CPL 429M (G50 EP FLOWMIX)	FTDP28733	MOMO00402	400 MM	KTRI02912
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













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 – ADSO15503	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	SA7FH3 CARPET 2			SA4017/10 CARPET2
ASDO99002 – ASDO99003	A7FPM CARPET 3	A3MA1D	35 MM	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	FTDP00757 NRG 1/20			KTRI04966 NRG 1/20
ASDO12994 – ASDO12995	FTDP00758 NRG 1/30			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	FTDP28733 GP 3/72			
ASDO15030 – ASDO15045	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
GS 1/18 ECO B – ASDO15505	KTRI03023		35 MM	KTRI02639

F40 ASPIRATEURS

ACCESSOIRES DIVERS

0
1

Interrupteurs

Référence Libellé

KTRI03375 Interrupteur étanche pour aspirateur eau et poussière



Référence Libellé

KTRI03351 Interrupteur pour aspirateur poussière



Référence Libellé

KTRI03383 Interrupteur étanche rouge étanche 2 et 3 moteurs



Référence Libellé

KTRI03415 Interrupteur vert étanche pour injecteur



Référence Libellé

MECI38052 Interrupteur 3 positions étanche



Roues - Roulettes

RéférenceLibelléKTRI03378Roulette D. 42 MM - M8 x 30RTRT00471Roulette 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

RTRT00736 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 CARR01429

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	
KTRI03331	Kit 12 écouvillons D. 20 à 90 MM	
KTRI03332	Kit 5 écouvillons diamètre 20,22,23,25,27	







Panier porte accessoires

Référence	Libellé	
MPVR10391	Panier porte accessoires pour chariot MARKET	





Couvercle décanteur pour cuve D. 300 MM

Référence	Libellé
PMVR04947	Pour cuve diamètre 300 MM - Livré complet avec système flotteur.



Couvercle décanteur pour cuve D. 400 MM

Référence	Libellé
MPVR72073	Livré sans système flotteur
KTRI75218	Livré sans système flotteur et sans coude

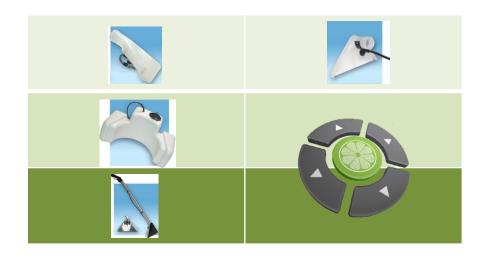


G INJECTEURS / EXTRACTEURS

- -Accessoires injection/extraction diam.35 mm pages G1à 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	Libellé		
SPPV85446	Canne courbe 1 jet complète - avec suceur frontal diam.35mm - L= 270 MM		



Suceur frontal

Référence	Libellé	
MPVR86380	Triangle moguette	



Suceur frontal

Reterence	Libelle
MD\/D21004	Succur frontal pour sals dur. Pour cappa SDD\/85446



Accessoires Injecteur - Extracteur autres

Référence	Libellé
IPIP86810	Poignée plastique avec gâchette





G2 INJECTEURS / EXTRACTEURS

Partie injection / extraction diam.35



Canne fauteuil

Référence	Libellé	
SPPV28251	Poignée plastique avec gâchette - Diam. 35 / 38	
KTRI03406	Gâchette	



Tuboflex complet pour injection/extraction

Référence	Libellé	
TBFX01077	Tuboflex complet D. 36 MM	
KTRI04154	Raccord rapide male	
KTRI04170	Raccord rapide femelle	



Canne fauteuil à main

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



Référence	Libellé
Reference	Libelle

MPVR30060 Corps nu suceur à main - Diam.35/38



Tuyau rilsan au mètre

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



Gâchette

Référence	Libellé	
RCGR86035	Gâchette complète	



Support de gâchette

Référence	Libellé	
KTRI03405	Support pour gâchette d'injection	



G3 INJECTEURS / EXTRACTEURS

Partie injection / extraction diam.35



Tube inox L= 500 MM

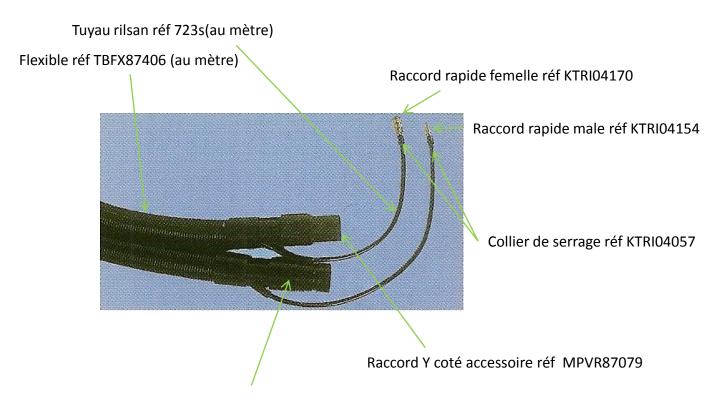
Référence	Libellé	
LAFN72259	Tube inox D. 36 MM	



Brosse pédale 35 MM injecteur / extracteur

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

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



Raccord Y coté cuve réf MPVR86538

G4 INJECTEURS / EXTRACTEURS

Partie injection / extraction diam.38



KTRI03719 (flexible injection/extraction)

SPPV28251 (canne fauteuil)



Cannes inox de lavage droite

Référence Libellé

SPPV01823 Canne moquette droite L= 270 MM - Canne 2 jets pour EXT 429 - Diamètre 38 MM



Référence Libellé

SPPV86673 Canne moquette droite L= 270 MM - Canne 1 jet Diam. 38



Cannes fauteuil

Référence Libellé

SPPV28251 Canne fauteuil complète - Diam. 35 / 38 MM





G5 INJECTEURS / EXTRACTEURS

Partie injection / extraction diam.38



Canne fauteuil à main

Référence Libellé
SPPV40311 Canne fauteuil à m

Canne fauteuil à main - L= 110 MM



Référence MPVR30060 Libellé

Corps nu suceur à main - Diam.35/38 MM



Canne chromé 1 jet à roulettes - réglable

Référence Libellé

SPPV72103 Canne inox 1 jet à roulettes

Cette canne comprend les pièces : SPPV01217 + LAFN28240 - Diamètre 38MM



Canne inox 4 jets à roulettes - réglable

Référence Libellé

SPPV72118 Canne inox 4 jet à roulettes

Cette canne comprend les pièces : SPPV01882 + SPPV01863 - 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 - L= 450 MM



Référence	Libellé
KTRI03394	Listel strié pour Atlanta
KTRI03393	Listel lisse pour Atlanta

EXT ATLANTA

Brosseur électrique tout type de sols



G6 INJECTEURS / EXTRACTEURS

Partie injection / extraction diam.38



Tuboflex 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

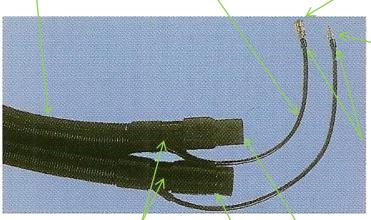
<u>Référence</u>	Libellé	
723 S	Tuyau rilsan D. 8 / 6 MM	

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

Tuyau rilsan réf 723s(au mètre)

Flexible réf TBFX87826 (au mètre)

Raccord rapide femelle réf KTRI04170



Raccord rapide male réf KTRI04154

Collier de serrage réf KTRI04057

Raccord Y coté cuve et accessoire réf MPVR32458

Terminal coté accessoire réf RCVR72221

Terminal coté cuve réf KTRI03347

INJECTEURS / EXTRACTEURS



Pièces diverses

Cuves eau propre



Cuve eau propre P / E - 30 Litres - Réservoir pour Extracteur 2 moteurs

Libellé



Pressostats Référence

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	Libelle
TUVR49342	Turbine 3 étages - 13000 tr/mn - 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 déséquilibrage 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.

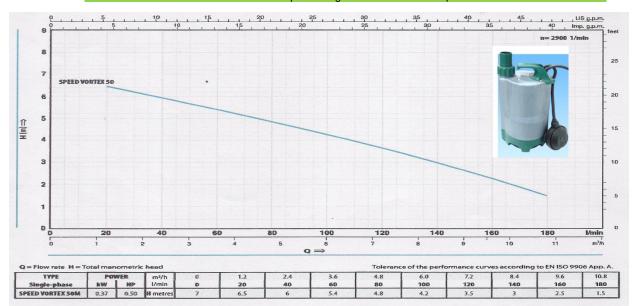


Silencieux

<u>Référence</u>	Libellé	
MPVR37765	Silencieux D. 38 MM	
MPVR37401	Silencieux D. 51 MM	

Pompe immergée

Référence	Libellé
PPBP00070	Pompe immergée - 1" 1/4 F - Pour aspirateur refoulant

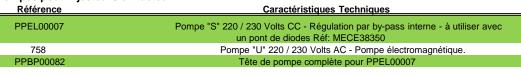


G8 INJECTEURS / EXTRACTEURS

Pièces diverses







Tête pneumatique



Référence	Libellé
AA 4000	Tête pneumatique / système venturi

TETE PNEUMATIQUE REF AA4000

Caractéristiques techniques :

Tete AA4000	7 BARS	6 BARS	5 BARS	4 BARS
Dépression mm/ce	4800	3800	3200	2800
Débit d'air m3/h	290	245	205	175
Consom. m3/mn	1,5	1,25	0,9	0,7

Usage et entretien :

* Usage :

Cet appareil est spécialement conçu pour l'aspiration de poussière, sable, poudre, produit à fine granulomètrie. Sa conception est prévue pour une utilisation intense.

* Fonctionnement :

Cet aspirateur fonctionne à l'air comprimé, pression de service entre 4 et 7 bars. La dépression est créee grace à la vitesse de l'air passant dans un ou plusieur Venturis. Cette dépression provoque un débit d'air aspiré très important. Ce débit sera d'autant plus important en fonction du nombre de venturis.

L'air comprimé détendu ainsi que l'air aspiré passent au travers d'un silencieux incorporé dans le capotage. La tete est anti-deflagrante par son principe de fonctionnement, aucune pièce en mouvement, aucune panne possible et facile d'utilisation.

Un flotteur placé sous la tete d'aspiration stoppera l'aspiration dès que le fut sera plein.

* Installation - Branchement air comprimé

Alimenter le tete d'aspiration avec un tuyau d'air comprimé de section suffisante (diamètre minimum 16 mm). Dès le branchement de ce flexible sur votre réseau d'air comprimé existant, il suffit d'éffectuer l'ouverture de la vanne manuelle pour que l'installation fonctionne.

* Instructions pour l'emploi

Pour pouvoir utiliser l'aspirateur, il faut relier le flexible d'aspiration au piquage tangentiel du fut. Les matériaux aspirés effectuent un mouvement centrifuge et se deposent au fond du fut.

* Etretien

Le groupe d'aspiration ne nécessite pas d'entretien, l'air comprimé doit etre sec et non lubrifié. Il faut controler périodiquement que le filtre soit en bon état. Dans le cas d'une aspiration avec un filtre déffectueux, la poussière non piégée par ce filtre passera au travers du silencieux incorporé dans le capotage provoquant ainsi une obsturation. De ce fait, l'aspiration sera de moins en moins éfficace et deviendra nulle. Létanchéité entre le fut et la tete d'aspiration est indispensable donc si les joints sont déchirés ou décollés, il faut les changer.

Pannes possibles:

L'aspirateur fonctione mais n'aspire pas:

Vérifier: que le flexible d'aspiration soit bien raccordé sur le piquage du fut.

que le tuyau d'air comprimé soit de diamètre suffisant.

que le joint du couvercle soit en bon état (tete).

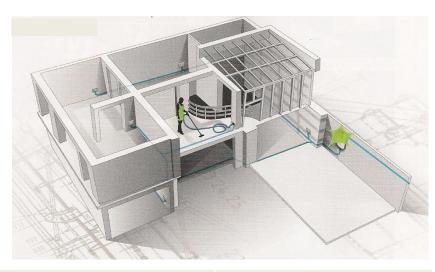
que le silencieux ne soit pas colmaté (possible en cas de filtres déffectueux).

que le fut ne soit pas plein.

que le filtre ne soit pas colmatés.

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











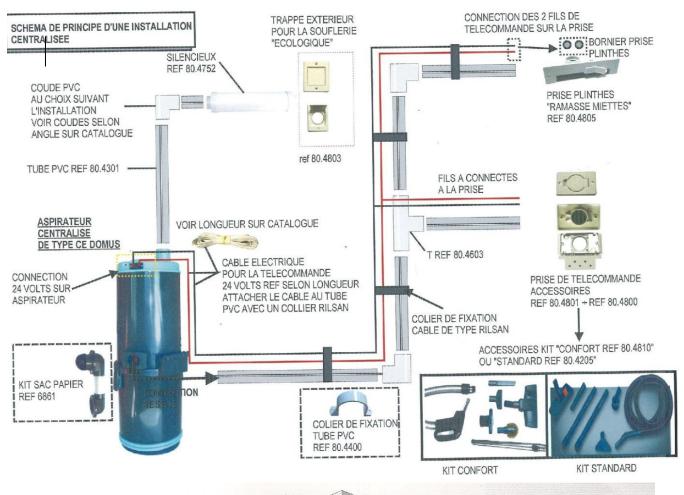


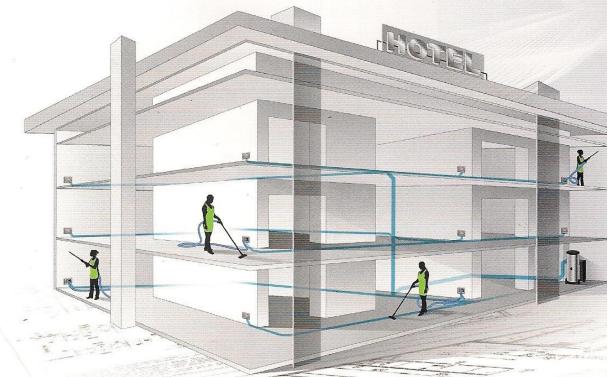




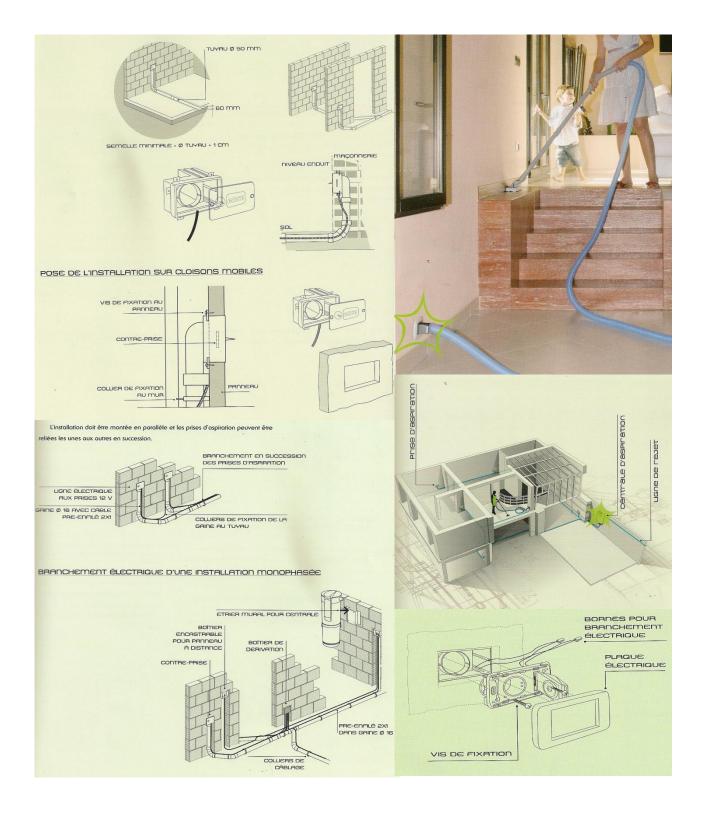
H1

ASPIRATION CENTRALISEE





H2 ASPIRATION CENTRALISEE



H3

ASPIRATION CENTRALISEE



Kit Standard

 Référence
 Libellé

 PMDT00803
 KIT complet version standard



 Référence
 Libellé

 TBFX01183
 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



RéférenceLibelléLAFN28238Tube Alu + Plastique diam. 35 (à commander par 2)



RéférenceLibelléLAFN85073Coude plastique avec réglage débit d'air



Kit confort
Référence Libellé

80000004010 Kit complet version Confort



RéférenceLibellé800004000/32Flexible d'aspiration télécommande à distance + embout mural 7,5 m800004001/32Flexible d'aspiration télécommande à distance + embout mural 9 m800004002/32Flexible d'aspiration télécommande à distance + embout mural 12 m



RéférenceLibelléAA0000004100Brosse ronde double position



Référence Libellé

AA0000004200 Suceur pédale roulette avec feutre rétractable spécial parquets

ASPIRATION CENTRALISEE



Référence Libellé

AA0001006/32 Suceur plinthes en polypropylène

Référence Libellé AA000001007 brosse radiateur (adaptable sur suceur biseau)

<u>Référence</u> A0001003/32

Libellé Suceur triangulaire pour meubles et textiles

Référence

Libellé

AA000004300

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 LAFN85073 par la référence 4505



Référence Libellé 4505 Coude Plastique + métal D.32



Référence Libellé AA000001008 Turbo brosse - Spéciale pour tapis & moquette, avec roulettes



Filtration



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)





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



Référence Libellé FTDP28844 Cartouche HEPA



Libellé Référence FTDP00528 Cartouche standard

ASPIRATION CENTRALISEE





Libellé surfiltre nylon (en standard sur DOMUS)



Référence

MPVR28723

Libellé Anneau de fixation cartouche



Référence

Libellé

PMVR02627

Kit ensachage pour DOMUS



Tube

Référence 800000004301

pièces détachées

Accessoires d'installation -

Libellé

Tube PVC aspiration Longueur 2 m



Collier fixe tube

Libellé

Référence 800000004400 Collier pour fixation tube d. 50



Câble électrique

Libellé

Référence 800000004753 2x 0,75 mm2 (10 mètres) 800000004754 2x 0,75 mm2 (15 mètres) 80000004755 Câble télécommande au mètre



Coude

Libellé Référence

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

 80000004701
 Manchon



RéférenceLibellé800000004750Bouchon d'arrêt tuyau



RéférenceLibellé800000004751Prolongateur de prise



 Silencieux

 Référence
 Libellé

 80000004752
 Silencieux



 Tube de colle

 Référence
 Libellé

 80000004758
 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
	Boite 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 (X1)	- Réf 80.4503
	Raccord TY 90° (x1)	- Réf 80.4600
	Prise + contre prise (x1)	- Réf 80.4800 - 4801

Kit d'installation 2 prises

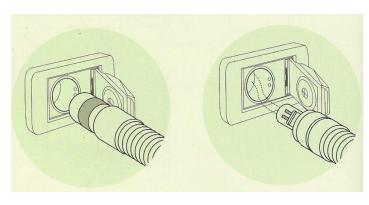


Référence		Libellé
800000004012	Tube pvc (x 12 mètres)	- Réf 80.4301
	Manchon (x 4 pces)	- Réf 80.4700
	Boite de colle (x 1 pce)	- Réf 80.4756
	Fil électrique (15 m)	- Réf 80.4753
	Collier (x 4 pces)	- Réf 80.4400
	Coude 90° M/F (x 4)	- Réf 80.4504
	Coude 90°F/F (x4)	- Réf 80.4503
	Raccord TY 90° (x2)	- Réf 80.4600
	Prise + contre prise (x 2)	- Réf 80.4800 - 4801

Kit d'installation 3 prises



	, p	
Référence		Libellé
800000004013	Tube pvc (x 18 mètres)	- Réf 80.4301
	Manchon (x 6 pces)	- Réf 80.4700
	Boite 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 (x3)	- Réf 80.4503
	Raccord TY 90° (x3)	- Réf 80.4600
	Prise + contre prise (x 3)	- Réf 80.4800 - 4801



H8 ASPIRATION CENTRALISEE



Prise d'aspiration murale

Référence	Libellé
80000004800	Contre prise modèle standard



Référence	Libellé
80000004801	Prise d'aspiration standard Blanche



Référence	Libellé
80000004803	Prise de vide standard Blanche



Référence	Libellé
80000004804	Prise d'aspiration utilitaire (Prise garage)



Prise plinthes ramasse miettes

Référence	Libellé
80000004805	Prise plinthes "ramasse miettes" - VAC PAN



Référence	Libellé
800000004757	Cache mural nour Vac Pan



Support flexible & accessoires

Référence	Libellé
80000004216	Support flexible et accessoires grand modèle



Référence	Libellé
80000004316	Support flexible



Référence	Libellé	
KTRI40039	Kit pré bac complet	
	Cuve avec couvercle	
	Flexible avec terminaux	
	Système filtre cartouche polyester lavable	
	Operate at terms in some in all as	

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









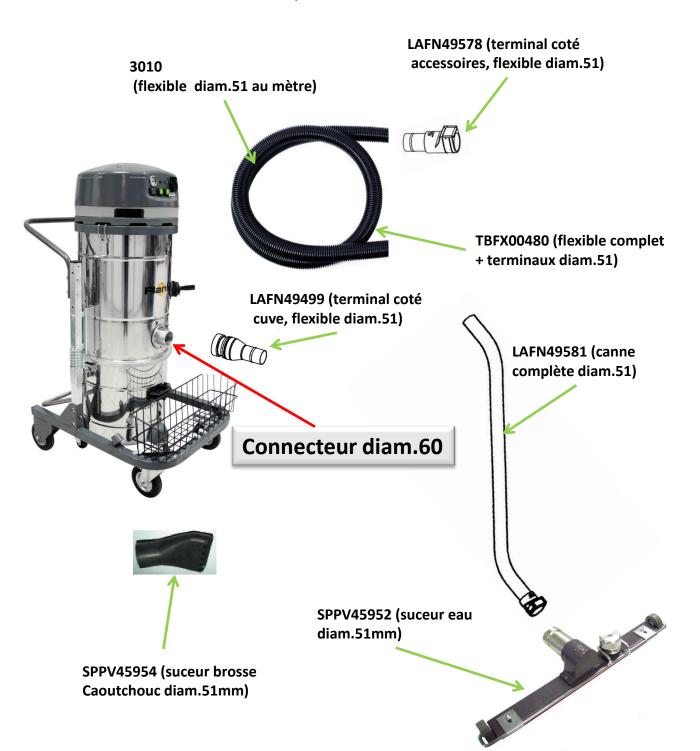






PLANET 50 - GS3/78 OIL VERSION ACCESSOIRES A CLIQUET

Kit accessoires complet anti-huile réf PMDT00447



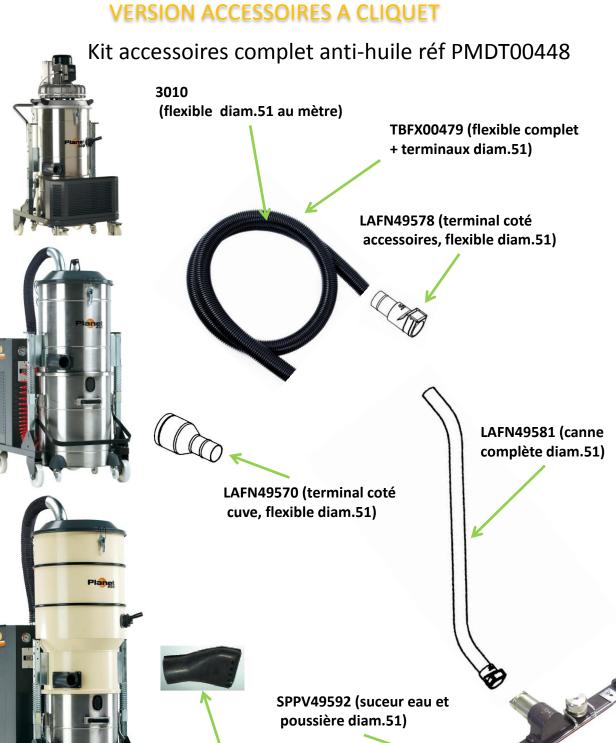
12 ASPIRATEURS PLANET

PLANET 50 - GS 3/78 OIL VERSION ACCESSOIRES STANDARD

Kit accessoires complet anti-huile réf PMDT00928



PLANET 200 / 200H / 300 / 730 / 740 / 755 / 775 AF VERSION ACCESSOIRES A CLIQUET



SPPV49594 (suceur brosse Caoutchouc diam.51)

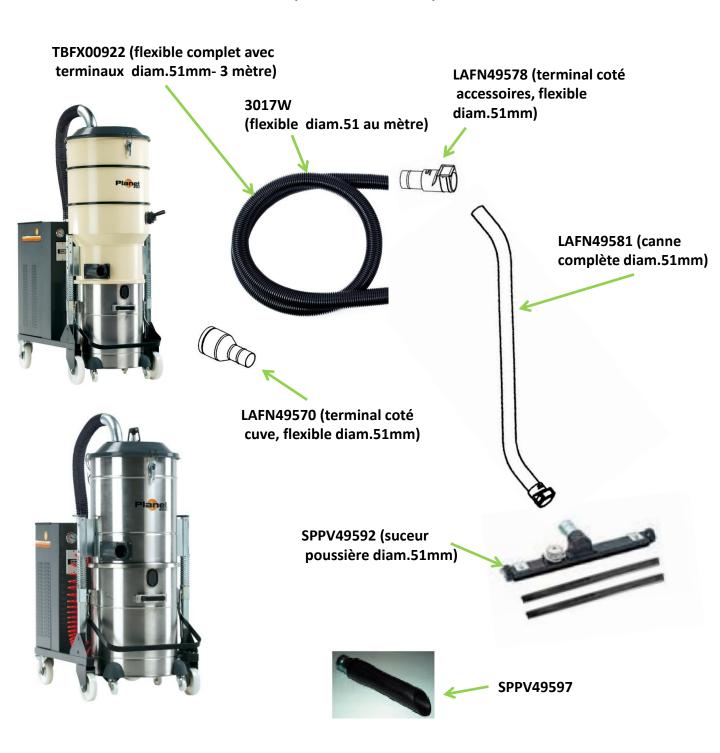
PLANET OIL TRI VERSION ACCESSOIRES A CLIQUET

Kit accessoires complet anti-huile réf PMDT00449



PLANET 200 / 200H / 300 / 730 / 740 /755 /775 AF

Kit accessoires complet anti-statique réf PMDT00426



16 ASPIRATEURS PLANET

ACCESSOIRES DIAM.50 MM



Suceurs plats en acier chromé

<u>Référence</u>	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



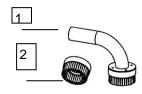
Suceur plat - courbé en acier chromé

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



Suceurs brosse complets - coudés

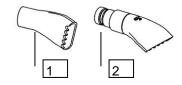
Référence	Diamètre	Matière	Utilisation / Libellé
SPPV49587	50 MM	Acier	Pour ramassage des poussières de métaux gras (1)
SPPV49585	50 MM	Crin	Pour ramassage de poussières (1)
SPPV49590	50 MM	Crin	Brosse avec les brins en Crin (2)





Suceurs plats en caoutchouc

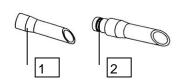
Référence	Diamètre	Matière
SPPV49593	50 MM	Caoutchouc
SPPV49594	50 MM	Suceur AA 7030 complet avec terminal référence 6865 (2)





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

(>
4	Û

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
		gur un gogggeire dismètre FOMM



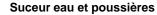
Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
LAFN49567	2 x 40 MM	Terminal "Y" pour connecter 2 flexibles diamètre 40 MM
		Pour connecteur de cuve diamètre 70 MM
LAFN49568	2 x 50 MM	Terminal "Y" pour connecter 2 flexibles diamètre 50 MM
		Pour connecteur de cuve diamètre 60 MM



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



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





	<u>Référence</u>	Diametre	Utilisation / Libellé
١	SPPV49592	50 MM	Accessoire pour l' aspiration de liquides et de poussières / à cliquet
	Référence		Utilisation / Libellé
	MPVR40232	50 MM	Listel de rechange eau 466 MM





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

18 ASPIRATEURS PLANET

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

<u>Référence</u>	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 aliquet

à cliquet



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

TBFX49535	50 MM	Tuboflex en caoutchouc "Alimentaire - Antistatique - Anti-Abrasif"
		vendu au mètre

*Ce flexible est vendu au mètre

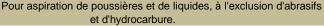
Tuyau flexible idéal pour l'aspiration de substances abrasives et alimentaires non grasses. En caoutchouc **norme blanche alimentaire**. Conducteur pour la décharge permanente des courants statiques. Intérieur lisse, et spirale de renforcement en acier moulée dans la matière. Résiste à l'ozone.



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



Référence	Diamètre	Utilisation / Libellé
TBFX49520	50 MM	Tuboflex en polyéthylène complet pour connecteur de cuve diamètre 70 MM
		- longueur 3 mètres
TBFX49519	50 MM	Tuboflex en polyéthylène complet pour connecteur de cuve diamètre 60 MM
		- longueur 3 mètres
		* Davis amination de marraitura et de lieuridae à llevalueian allabaraite





Référence	Diamètre	Utilisation / Libéllé
TBFX49518	50 MM	Tuboflex en caoutchouc Antistatique et Anti-Abrasif *
		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 70MM –L=3mètres



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



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 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



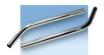
Suceurs brosse complets - coudés

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 application à températures élevées - 120°c



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

I12 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 diamètre560 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 MM	Filtre polyester "Etoile" adapté pour l'aspiration des poussières
	F	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	
FTDP49551	460 MM	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

I13 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

I14 ASPIRATEURS PLANET

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 Diamète	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

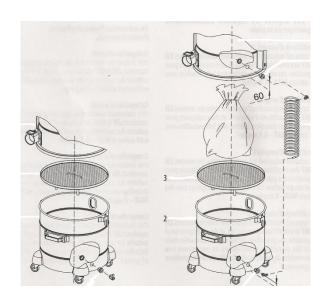
ACCESSOIRES DIVERS



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 cuye 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



pré-bac, flexible diam.51)

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 incandescents
		dans une zone d'eau. Verser dans la cuve une hauteur de 20 CM d'eau.

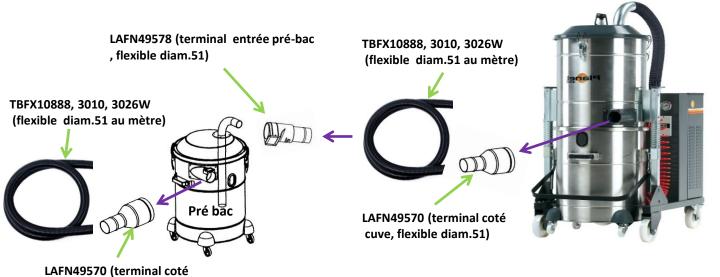
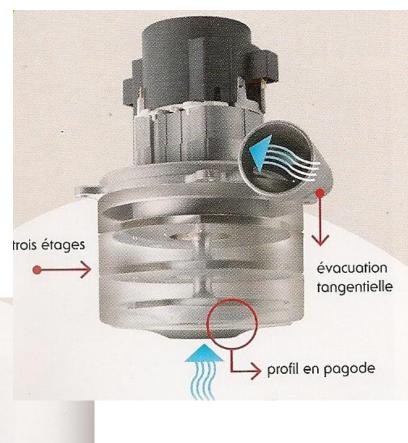


Schéma de principe « pré bac »

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	Isolation	
MOMO76688	240 Volts	1000 Watts	1600 mm/ce	53 l/s	Simple	



Moteur froid - direct 2 étages en 143 mm de diamètre

<u>Référence</u>	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	Isolation	
MOMO00647	240 Volts	875 Watts	2350 mm/ce	49 l/s	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



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	



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

ı	Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbines	H. total	Isolation
1	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

Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbines	H. total	Isolation
MOMO00402	240 Volts	1400 Watts				133 mm	Simple



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 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

J2 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

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
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

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

J3 MOTEURS D'ASPIRATION

Moteurs " AMETEK " directs



Moteur direct 1 étage en 110 mm de diamètre

Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	H. Turbine	s 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. Turbine	s 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

<u>Référence</u>	Tension	<u>Puissance</u>	Dépression	Débit d'air F	<u>l. Turbine</u> :	s H. total	Isolation	
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. Turbine	s 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							



<u>Référence</u>	<u>Tension</u>	<u>Puissance</u>	<u>Dépression</u>	Débit d'air	H.Turbine	s H.total	<u>Isolation</u>
MOT116514 13	24 Volts	500 Watts	1706 mm/ce	32.8 mm	92 mm	199 mm	Simple
CHAR33423-21							
MOTATORIO TO	001/-1/-	EEO 141-11-	4004	000	00	400	01



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





				Debit			
Référence	Tension	Puissance	Dépression	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 l/s	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

J4

MOTEURS D'ASPIRATION



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

Référence	Tension	Puissance	Dépression	Débit d'air	rH. Turbine	es H. total	Isolation
MOT116157 29	24 Volts	300 Watts	1107 mm/ce	32 l/s	69 mm	167 mm	Simple
Diamètre de l'inser	t d'entrée d'air: 38	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	e 60 l/s	92 mm	199 mm	Simple
)	MOT116515 13	24 Volts	450 Watts	1706 mm/ce	32.8 l/s	92 mm	199 mm	Simple
	MOT116513 13	36 Volts	650 Watts	1880 mm/ce	36.6 l/s	92 mm	199 mm	Simple



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 : 3	8 mm					
Diamètre de la pipe de refoulement d' air : 48 mm							
Diamètre de la nine 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 l/s	65 mm	198 mm	Simple



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

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



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

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

J5 MOTEURS D'ASPIRATION

MOTEUR D'ASPIRATION



Joint L pour moteur en diamètre 143 mm

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



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

Joints caoutchouc adhésif pour étanchéité

Référence	Libellé	
KTRI03374	H10	
KTRI03376	H3	





Charbons pour moteurs d'aspirateur

Charbons pour moteurs " SIX " en 240 volts



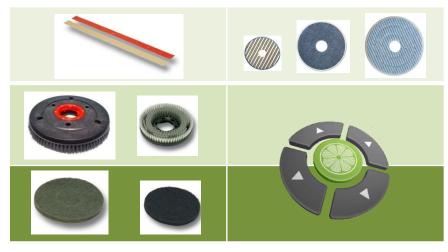
<u>Référence</u>	Allant sur moteurs:	
MEVR40017	MOMO76688	MOT BP3S
MEVR40017	MOMO00647	MOT BDS30SF3
MEVR40017	MOMO00283 / MOMO00509	MOMO00331 / MOT BDST 35
MEVR40017	MOMO40006	MOMO00547
MEVR40017	MOMO00442 / MOMO28716	MOT BDST 35
MEVR40017	MOMO00624	MOT BT3S
CHARBON GB 90	MOTEUR PAGODE: MOMO88686 /	/ MOT BSS12302
CHARBON GB 80	MOT BSS 12302	

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 K25 et K26







K1 AUTOLAVEUSES

CT 15 / CT 30







Type / Réf	CT 5 B	CT 15 C 35 CT	T 15 B 35		CT 30 C 45	CT 30 B 45	
Lamelle suceur avant	Suceur droit: MPVR12307						
latex (de série)	Suceur parabolique: MPVR12309	MPVR05917	MPVR05917		MPVR05953		
Lamalla susaur arriàra	Cusaux drait: MDVD12200						
Lamelle suceur arrière latex (de série)	Suceur droit: MPVR12308 Suceur parabolique: MPVR12310	MPVR05918			MPVR0595	4	
Lamelle suceur avant	Succai parasonquei im 1112310	71.65516			*110333		
(linatex)		MPVR06535			MPVR0653	7	
Lamelle suceur arrière						_	
(linatex)		MPVR06536			MPVR0653	8	
Lamelle suceur avant							
Hydrocarbure (PU) *		MPVR05833					
Lamelle suceur arrière		A 4D V D 0 5 0 2 4			(TD)02055 (: 1 1		
Hydrocarbure (PU) * Brosse nylon	SPPV02438	MPVR05834 SPPV01481			KTRI02055 (jeu lamel SPPV01188	·	
Brosse Douce	3FF VUZ436	SPPV01481 SPPV01537			SPPV01370		
Brosse tynex		SPPV01534			SPPV01487		
Porte disque	SPPV02582	SPPV01228			SPPV01306		
Disque noir	F 11219 PAD	F 11111 PAD			F 11116 PA	D	
Disque vert	F 11107 PAD	F 11101 PAD		F 11106 PAD		D	
Disque rouge	F 11744 PAD	F 11134 PAD				D	
Tuyau de vidange eau							
sale		TBFX00346		TBFX00350			
Tuyau d'aspiration	TBFX01283(FRONTAL) + TBFX01282	KTRI04697	KTRI04697 KTRI04697				
Filtre d'aspiration	MPVR12484		LAFN05830 -	+ FTDP0067	74		
Carte tableau de bord							
(ECO 2)	MECE00813	MECE00537	MECEO!	0740	MECE00537	MECE00740	
Carte électronique							
puissance (ECO 2)	MECE00814	KTRI02103	KTRI05	632	KTRI02103	KTRI05632	
Kit cartes							
électroniques (pour anciennes lav)			KTRI04	17/10		KTRI04750	
anciennes lav)	-	-	KINIU4	1740	-	K1K104750	
Electrovanne produit	POMPE PPEL00140	PMVR01887	PMVR0	1883	MEEV00049	MEEV00042	
Relais de brosse		-	-		-	-	
Relais d'aspiration		-	-		-	-	
Relais de traction		-	-		-	-	
Kit Eco dose		-	-		-	-	
Batteries (AGM Discover)		_	BAAC001	14 (x2)	_	BAAC00117 (x2)	
Chargeur (pour bat	Chargeur Lithium-ion 5,5 Ah et 7,2 Ah		DAACOOI	_ + (A2)		D/1/100011/ (AZ)	
AGM Discover)	BACA00263	- KTRIO2		2305	-	KTRI02245	
	Batterie Lithium-ion BAAC00192 (5,5						
Batteries (GEL Exide)	Ah) Option 7,2 Ah BAAC00193	-	BAAC0	0123	-	-	
Chargeur (pour bat GEL Exide)		-	BACA00	0199	-	_	
Câble électrique							
d'alimentation /							
Chargeur		MECB01274	MECB0	0922	MECB01274	MECB00922	

K2 AUTOLAVEUSES

CT 45 / 46





Type / Ref	CT 45 C 50	CT 45 B 50	CT 45 BT 50	CT46B50	CT46C50	
Lamelle suceur avant (latex, série)		MPVR06287	MPVR06287			
Lamelle suceur arrière (latex, série)		MPVR06288		MPVR06288		
Lamelle suceur avant Linatex		MPVR06539		N	ИPVR06539	
Lamelle suceur arrière Linatex		MPVR06540		N	лРVR06540	
Lamelle suceur avant Hydrocarbure (Polyuréthane)		MPVR06289		N	ЛРVR06289	
Lamelle suceur arrière Hydrocarbure (Polyuréthane)		MPVR06290		N	ЛРVR06290	
Brosse nylon		SPPV01332		S	SPPV01332	
Brosse Douce		SPPV01495		S	SPPV01495	
Brosse tynex		SPPV01492		S	SPPV01492	
Porte disque		SPPV01335		SPPV01335		
Disque noir		F 11119 PAD		F 11119 PAD		
Disque vert		F 11108 PAD		F 11108 PAD		
Disque rouge		F 11560 PAD		F 11560 PAD		
Tuyau de vidange eau sale		TBFX00350		TBFX00350		
Tuyau d'aspiration		KTRI04698		KTRI04698		
Filtre d'aspiration	L	AFN05830 + FTDP00674		FTDP00683 + LAFN05830		
Carte tableau de bord Carte électronique	MECE00537	MECE00740	MECE00740	MECE00740	MECE00537	
puissance	KTRI02103	KTRIO	5632	KTRI05632	KTRI02103	
Kit cartes électroniques (pour anciennes LAV)		KTRI04750	KTRI04749	KTRI04750		
Carte électronique de traction	-	MECE00595				
Electrovanne produit	KTRI02192 KTRI02139		KTRI02139	KTRI02192		
Kit Eco dose	-	KTRIO	2140	-		
Batteries	-	BAAC00117	(x2) - AGM	(x2) - GEL	-	
Chargeur (embarqué) Câble électrique d'alimentation /	-		KTRI02245		-	
Chargeur	MECB01274	MECBO	00922	MECB00922	MECB01274	

K3 AUTOLAVEUSES

CT 40 / CT 40 version 2012



			MACHINES VERSION 2012					
Type / Réf	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		1	MPVR08039 (Latex)			
Lamelle suceur arrière		MPVR45195		ı	MPVR08035 (Latex)			
Lamelle suceur avant Linatex		-			MPVR06543			
Lamelle suceur arrière Linatex		-			MPVR06544			
Lamelle suceur avant Hydrocarbure (PU) *		MPVR05281		M	PVR05800 (AV dur	e)		
Lamelle suceur arrière Hydrocarbure (PU) *		MPVR05282		M	PVR05802 (AR dure	e)		
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	-	-	-	-	MECE	00574		
Electrovanne produit	MEEV00019	MEEV	00036	MEEV00031	MEEV	/00036		
Relais de brosse	MERL48876	METTO	00085	MERL48877	METT	00085		
Relais d'aspiration	MERL48876	MECE	00139	MERL48876 MECE00139		00139		
Relais de traction	-	-	MECI00005	-	-	MECI00005		
Kit Eco dose	-	KTRI0	KTRI01763 -		KTRI	01763		
Batteries (Gel)	-	BAAC00	105 (x2)	- BAAC00105 (x2))105 (x2)		
Chargeur (embarqué)	-	KTRI0	1703	- KTRI01703		- KTRI01703		01703
Câble électrique d'alimentation	MECB42513	MECBO	00922	MECB42513	MECE	300922		
* PU : POLYURETHANE								

K4 AUTOLAVEUSES



Type / Réf	CT 55 B 55 CT 55 BT 55			
Lamelle suceur avant Latex (de série)	MPVF	08039		
Lamelle suceur arrière Latex (de série)	MPVR	08035		
Lamelle suceur avant Linatex	MPVR	06543		
Lamelle suceur arrière Linatex	MPVF	06544		
Lamelle suceur avant Hydrocarbure (PU) *	MPVR	05800		
Lamelle suceur arrière Hydrocarbure (PU) *	MPVR	05802		
Brosse nylon	SPPV	01505		
Brosse Douce	SPPV	01504		
Brosse tynex	SPPV	45733		
Porte disque	SPPV	01204		
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	FTDP	00133		
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 tynex	SPPV01522	SPPV01511 (x2)	
Porte disque	SPPV01348	SPPV01233 (x2)	
Disque noir	F 11220 PAD	F 11120 PAD	
Disque vert	F 11351 PAD	F 11109 PAD	
Disque rouge	F 11765 PAD	F 11139 PAD	
Tuyau de vidange eau sale	TBFX01	069	
Tuyau d'aspiration	KTRI046	596	
Filtre d'aspiration	FTDP00	678	
Carte tableau de bord	MECE00	810	
Carte électronique puissance	MECE00	786	
Electrovanne produit	MEEV00	036	
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



			MACHINE	S VERSION 2012	
Type / Réf	CT 70 BT 60 F	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)	MP	VR48380	MPVR0804	0 (souple, latex)	MPVR08039
Lamelle suceur arrière (série)	MP	VR48379	MPVR0803	6 (souple, latex)	MPVR08035
Lamelle suceur avant linatex			MP	MPVR06545	
Lamelle suceur arrière linatex			MP	MPVR06546	
Lamelle suceur avant Hydrocarbure (PU) *	MP	VR05283	MPVR	05804 (dure)	MPVR05800
Lamelle suceur arrière Hydrocarbure (PU) *	MP	VR05284	MPVR	05806 (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	ТВІ	X00358	TBFX00358		
Tuyau d'aspiration	KTI	RI04696	KTR104696		
filtre d'aspiration	FTE	P00133	FTDP00133		
Carte tableau de bord	KTI	RI02172	KTRI02173		
Carte électronique de puissance		-	MECE00574		
Electrovanne produit	ME	EV00036	MEEV00036		
Relais de brosse	ME	TT00085	METT00085		
Relais d'aspiration	ME	CE00139	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)			de en option)	
Chargeur	KTRI01703 (universel, embarqué en série sur machine Pack) ou BACA00133 (universel, atelier en option)) ou	

* PU: POLYURETHANE

K8 AUTOLAVEUSES

CT 90 / CT 90 version 2012

			1410000	EDCION 2042
			MACHINES V	
Type / Réf	CT 90 BT 70	CT 90 BT 85	CT 90 BT 70	CT 90 BT 85
Lamelle suceur avant (série)	MPVR4	18380	MPVR08040 (souple, latex)	
Lamelle suceur arrière (série)	MPVR4	18379	MPVR08036 (souple, latex)	
Lamelle suceur avant linatex	-		MPVR06545	
Lamelle suceur arrière linatex	-		MPVR06546	
Lamelle suceur avant Hydrocarbure (PU) *	MPVRO	05283	MPVR058	04 (dure)
Lamelle suceur arrière Hydrocarbure (PU) *	MPVRO	05284	MPVR058	06 (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	TBFX0	0358	TBFXC	0358
Tuyau d'aspiration	KTRI04	4696	KTRI04696	
filtre d'aspiration	FTDP0	0133	FTDPC	0133
Carte tableau de bord	MECEO	00489	KTRI0	2259
Carte électronique de puissance	-		MECEO	00574
Carte électronique de traction		MECE	00478	
Electrovanne produit	MEEVO	00036	MEEV	00036
Relais de brosse	METTO	00085	METT00085	
Relais d'aspiration	MECEO	00139	MECE00139	
Relais de traction	MECI0	0005	MECI00005	
Kit Eco dose	KTRIO:	1763	KTRIO	1763
Batteries (Option)	BAAC00122 (x4, acide) ou BAAC00106 (x4, Gel)			
Chargeur (Option)	BACA00134 (universel atelier) ou KTRI01860 (universel embarqué)			rqué)
* PU : POLYURETHANE				

K9 AUTOLAVEUSES

CT 100 / CT 100 version 2012 / CT 105





		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	-	MPVR06	545	
Lamelle suceur avant linatex	-	MPVR06	546	
Lamelle suceur avant Hydrocarbure (PU) *	MPVR05283	MPVR05804	1 (dure)	
Lamelle suceur arrière Hydrocarbure (PU) *	MPVR05284	MPVR05806	6 (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



		MACHINES VERSION 2012	
Type / Réf	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	SPPV	/01472 (x2)	
Brosse Douce	SPPV	/01478 (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	ТВ	FX00358	
Tuyau d'aspiration	KT	TRI04696	
filtre d'aspiration	FT	DP00133	
Carte tableau de bord	ME	ECE00480	
Carte électronique de puissance (traction)	ME	ECE00496	
Electrovanne produit	ME	EEV00044	
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) * PU : POLYURETHANE	BACA00133 (universel) ou KTRI02021 (embarqué universel)		

K11 AUTOLAVEUSES



T / D / S	CT 00 DT 55 D	07.00.07.70.0		
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	KTRIO4	4702		
filtre d'aspiration	FTDP0	0232		
Carte tableau de bord	MECE0	0589		
Carte électronique de puissance	KTRIO2	2313		
Carte électronique de traction	MECE00590 (MECE00607 à partir de 09/18)	MECE00607		
Electrovanne produit	MEEVO	00036		
Eco dose	KTRIO	2232		
Batteries	(anciennement x2 BAAC00105 sur CT80B	BT55), 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

			,	
			MACHINES '	VERSION 2012
Type / Réf	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		TBF	X00362	
Tuyau d'aspiration		KTR	104699	
filtre d'aspiration		FTDI	P00133	
Carte tableau de bord		MEC	E00451	
Carte électronique de puissance (traction)		MEC	E00450	
Electrovanne produit		MEE	V00044	
Relais de brosse		MET	T00056	
Relais d'aspiration	METT00056			
Relais de traction	-			
Eco dose	De	e série	KTRI017	711 (option)
Batteries		BAAC00122 (x4, acide) ou BAAC00106 (x4, Gel)
Chargeur * PU : POLYURETHANE	BACA00	0134 (universel atelier) o	u KTRI01709 (universel (embarqué)

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) * PU : POLYURETHANE	KTRI02305	BACA00134 (universel atelier) ou KTRI01709 (universel embarqué)

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 i	mpossible	
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	TBBP	00485	TBBP00487	G 16955
Tuyau d'aspiration	KTRIC	04700	KTRI04701	G 41985
filtre d'aspiration	FTDP	00130	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	7 (x6, acide)	BAAC00113 (x1, acide)	BATT36V720A (x1, acide)
Chargeur * PU : POLYURETHANE	BACA00127			CHAR36V80A

K16 AUTOLAVEUSES

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









			MACHINES VERSION 2012		
Type / Réf	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	ТВР	X00358	TBFX00346	TBFX00358	
Tuyau d'aspiration	KTF	RI04696	KTRI04697	KTRI04696	
filtre d'aspiration	FTD	P00133	LAFN05830	FTDF	200133
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	MEE	V00036
Relais de brosse	-	-	-		-
Relais d'aspiration	MECE00139	MECE00139	-	MECE00139	MECE00139
Relais de traction	MECI00005	MECI00005	-	MEC	100005
Kit Eco dose	KTF	RI01763	-	KTRI	01763
Batteries (Gel)	BAAC00105 (x2)	BAAC00105 (x2, option)	BAAC00114 (x2)	BAAC00105(x2)	BAAC00105 (x2, option)
Chargeur (embarqué) * PU : POLYURETHANE	КТГ	RI01703	KTRI02305	KTRI01703	

K17 AUTOLAVEUSES

CT 110 ECS / CT 110 ECS version 2012





MACHINE VERSION 2012

	WACHINE VERSION 2012			
Type / Réf	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	SPPV0:	1527(x2)		
Porte disque (microfibres)	SPPV01	1259 (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	MECE	E00509		
Carte électronique de puissance (curtis brosse)	MECE	E00511		
Carte électronique de puissance (curtis traction)	MECE00450			
Electrovanne produit	MEEV00044			
Relais d'aspiration	MECE00139			
Kit Eco dose	KTRI	01711		
Batteries (en option)	BAAC00122 (x4, acide) ou BAAC00106 (x4, gel)			
Chargeur (embarqué) * PU : POLYURETHANE	KTRI01709			

K18 AUTOLAVEUSES

BROSSES ET PLATEAUX POUR AUTOLAVEUSES

Autolaveuses gamme ICA classique

	_			
6		-		
			8	



		Nylon	(tynex)	souple	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 / CT 46 C/B	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 / CT46 / 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

Brosse Dure

Autolaveuses ancienne gamme GANSOW

Diamètre Allant sur machine

			Nylon	(tynex)	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
	Blanc	F 11092 PAD
305 mm	Rouge	F 11763 PAD
303 11111	Vert	F 11100 PAD
	Noir	F 11110 PAD
	Blanc	F 11141 PAD
330 mm	Rouge	F 11134 PAD
330 111111	Vert	F 11101 PAD
	Noir	F 11111 PAD
	Blanc	F 11142 PAD
355 mm	Rouge	F 11163 PAD
555 111111	Vert	F 11102 PAD
	Noir	F 11112 PAD
	Blanc	F 11144 PAD
406 mm	Rouge	F 11136 PAD
400 111111	Vert	F 11131 PAD
	Noir	F 11114 PAD

Diamètre	Couleur	Référence
	Blanc	F 11145 PAD
432 mm	Rouge	F 11137 PAD
432 111111	Vert	F 11132 PAD
	Noir	F 11115 PAD
	Blanc	F 11146 PAD
460 mm	Rouge	F 11138 PAD
460 111111	Vert	F 11106 PAD
	Noir	F 11116 PAD
	Blanc	F 11147 PAD
	Amande (fibres naturelles)	F 11808 PAD
505 mm	Rouge	F 11560 PAD
	Vert	F 11108 PAD
	Noir	F 11119 PAD
	Rouge	F 11765 PAD
530 mm	Vert	F 11351 PAD
	Noir	F 11220 PAD
	Rouge	F 11139 PAD
584 mm	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





Co	ns	seils	d'util	isat	ion:	E	ntı	et	ier	ı ré	guli	er	
poi	ur	sols	fragi	iles									
		_		,									

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

Elimination des couches d'émultions 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

Vitesse: 100 - 300 Trs / MN

Type de

MaIntenance des sols sols

Béton brut, Béton protégé, Carrelage,

Nettoyage fréquent des sols non protégés Pierre naturelle

Nettoyage des sols protégés après

protection 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
		Maintenance journalière	SPPV01266
CT 15 B 35 ECS CT 70 BT 70 ECS	340 mm	Décapage	SPPV01264
0.700.700		Lustrage	SPPV01265
CT 40 BT 50 ECS	460 mm	Maintenance journalière	SPPV01262
CT 110 BT 85 ECS		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
1	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



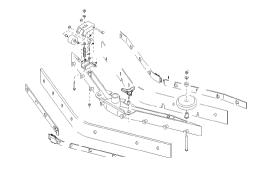
K23 AUTOLAVEUSES

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	KTRI02055 (je	u 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	KTRI01569	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	KTRI01976	MPVR05885	MPVR05886	MPVR06557	MPVR06558	-	-
T 242 BF 110	Courbe	G 41631	MPVR01075	MPVR01093	-	-	-	-
T 252 BF 100	Courbe	KTRI01694	MPVR07016	MPVR07015	-	-	-	-
T 352 BF 130	Courbe	G 40948	MPVR01077	LAFN01321	-	-	-	-
T 351 BF 140	Courbe	G 41953	G 16953	LAFN01321	-	-	-	-

* PU: POLYURETHANE



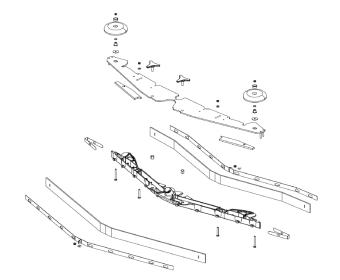


K24 AUTOLAVEUSES

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 46 C/B 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
KTRI01763	CT 40 B/BT + ECS CT 70 BT + ECS + RIDER / CT 90 BT
KTRI02140	CT 45 B / BT
KTRI02141	CT 55 B/BT
KTRI04846	CT 51 / 71
KTRI02232	CT 80
KTRI01711	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
KTRI02257	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
KTRI01870	CT 40 C/B/BT 50 + ECS CT 55 B/BT 55 CT70 BT 60/70
KTRI01871	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 / CT 46
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

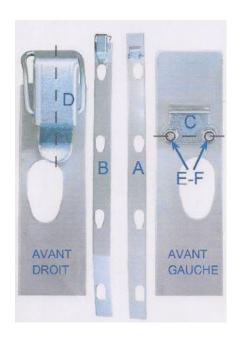


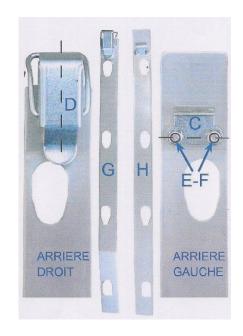
Référence		Machines
KTRI02079	(jeu de 2)	CT 160 / CT 230
KTRI02083	(jeu de 2)	CT 40 / CT 55 / CT 70 / CT 90

K27 AUTOLAVEUSES

Kits fixe lame sans outils

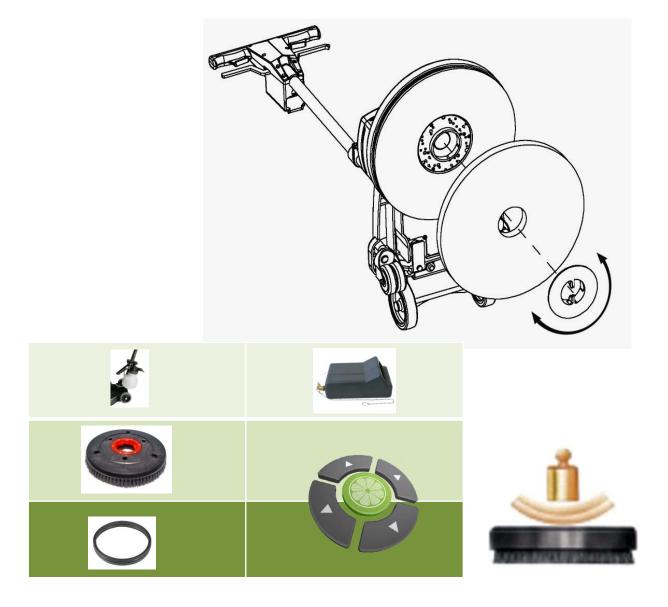
TYPE SUCEUR	KIT FIXES LAMES AVANT SANS OUTIL	KIT FIXES LAMES ARRIERE SANS OUTIL
XS	KTRI02193	KTRIO2194
S	KTRI02195	KTRI02196
L	KTRI02197	KTRI02198
XL	KTRI02199	KTRI02200





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	férence Diamètre Machines	
M 4127000 AC	430 mm	EP 430 / EP 430 DUO

Brosse de polissage



Référence Diamètre Machin		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 shampoing



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



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	
2	M 4227000 AC	Jupe d'aspiration	ES 430 / ES 430 ECO / EP 430 / EP 430 DUO / EU 430 / ES 500
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

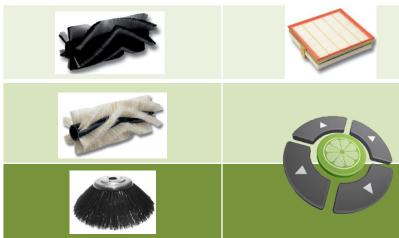
M BALAYEUSES

- -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 M
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	MECE00789

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	SPPV0	01274	-	
Brosse centrale PPL + acier	SPPV7	6061	SPPV76063	
Brosse centrale dure	SPPV0	0051	SPPV00050	
Brosse latérale standard		SPPV76057		
Brosse latérale PPL + ACIER		SPPV76056		
Brosse latérale dure	-	-	-	
Flap avant	MPVR8	37400	MPVR48757	
Flap arrière	MPVRO	05306	MPVR05307	
Flap latéral gauche		MPVR05268		
Flap latéral droit		MPVR05267		
Filtre papier	FTDP8	5298	FTDP85299	
Filtre polyester	FTDP87188		FTDP87187	
Batterie	BAAC00105 (x1) -		BAAC00105 (x2)	
Chargeur	KTRI01579	-	KTRI01580	
Carte électronique tableau de bord	MECE75944	1	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		SPPV75	5793	
Brosse latérale standard		SPPV00	0018	
Brosse latérale PPL + ACIER		SPPV00	0019	
Flap avant	MPVR75935			
Flap arrière		MPVR7	5934	
Flap latéral gauche		MPVR7	5936	
Flap latéral droit		MPVR7	5936	
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

1404 E / 1404 DP-P1450 E/ 1450 D





Type / Machine	1404 E	1404 DP-P	1450 E	1450 D	
Brosse centrale PPL standard	SPPV43840	SPPV43840	SPPV01229		
	01.1.1.50.10	0.17.30.10			
Brosse centrale moquette			SPPV	01170	
Brosse centrale dure	SPPV43841	SPPV43841	SPPV	01171	
Brosse centrale PPL + acier	SPPV43843	SPPV43843	SPPV	01172	
Brosse latérale standard	SPPV43844	SPPV43844	SPPV01232		
Brosse latérale PPL + ACIER	SPPV43845	SPPV43845	SPPV	01173	
Flap avant	MPVR44781	MPVR44781	MPVR	44781	
Flap arrière			MPVR	45327	
Flap latéral gauche	MPVR04669	MPVR04669	MPVR	04669	
Flap latéral droit	MPVR04669	MPVR04669	MPVR	04669	
Filtre papier/plissé	FTDP48536	FTDP48536	_		
Filtre polyester	FTDP49014	FTDP49014	FTDP00204		
Batterie	BAAC00077(4)	BAAC00070(2)	BAAC00100 -		
Chargeur	BACA00066	BACA00133	BACA00137	-	

M6 BALAYEUSES

155 B/ 155 D /161 E / 161 D / 175 B / 175 D







	CENTER 100					
Type / Machine	155 B	155 D	161 E	161 D	175 B	175 D
Brosse centrale PPL standard	SPPV02448	SPPV02448	SPPV01207		SPPV02385	SPPV02385
Brosse centrale naturel	-	-		-	-	SPPV02460
Brosse centrale dure	SPPV02452	SPPV02452	SPPV	/01208	SPPV02455	SPPV02455
Brosse centrale PPL / acier	SPPV02447	SPPV02447	SPPV	/01209	SPPV02456	SPPV02456
Brosse latérale standard PPL	SPPV02445	SPPV02445	SPPV	/01218	SPPV02390	SPPV02390
Brosse latérale PPL + ACIER	SPPV02451	SPPV02451	SPPV01211		SPPV02445 (NYLON-INOX) SPPV02451 (PPL-INOX) SPPV02447 (NYLON)	SPPV02445 (NYLON-INOX) SPPV02451 (PPL-INOX) SPPV02447 (NYLON)
Flap avant	GUGO00601	GUGO00601	MPVR04750		MPVR12617	MPVR12617
Flap arrière	GUGO00602	GUGO00602	MPVI	R04751	GUGO00610	GUGO00610
Flap latéral gauche	GUGO00603	GUGO00603	MPVF	R04748	GUGO00609	GUGO00609
Flap latéral droit	GUGO00603	GUGO00603	MPVf	R04749	GUGO00609	GUGO00609
Filtre papier	-	-	_			
Filtre plissé	FTDP00808	FTDP00808	FTDP00193		FTDP00808	FTDP00808
Batterie	BAAC00183	-	BATT36V360A	-	BAAC00183	-
Chargeur	BACA00127	-	CHAR36V60A	-	BACA00127	_

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	-
155 B/D/P	750 mm	SPPV02448	SPPV02452	SPPV02447	-
175 B/D/P	900 mm	SPPV02385	SPPV02455	SPPV02456	SPPV02460





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	390 mm	SPPV76057	SPPV76056
SW 705 ET/ST - 712 ET + RIDER			
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 –	480 mm	SPPV00018	SPPV00019
1250 E – 1280 E /DP-P/D			
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
155 D/P	600 mm	SPPV02445	SPPV02451
175 B/D/P	600 mm	SPPV02390	SPPV02445 (NYLON-INOX) SPPV02451 (PPL-INOX) SPPV02447 (NYLON)





M9 BALAYEUSES

FILTRES POUSSIERES 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	-	KTRI02017
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	-	KTRI02018
GE 1300 E/DP - GE 1400 E/DP – GE 1404 E/DP	FTDP48536	FTDP49014
140 B/D/P - 150 B/D/P	-	KTRI00464
GE 1450 E/D	-	FTDP00204
161 B/D/P	-	FTDP00193
155 B/D	-	FTDP00808
175 B/D	-	FTDP00808

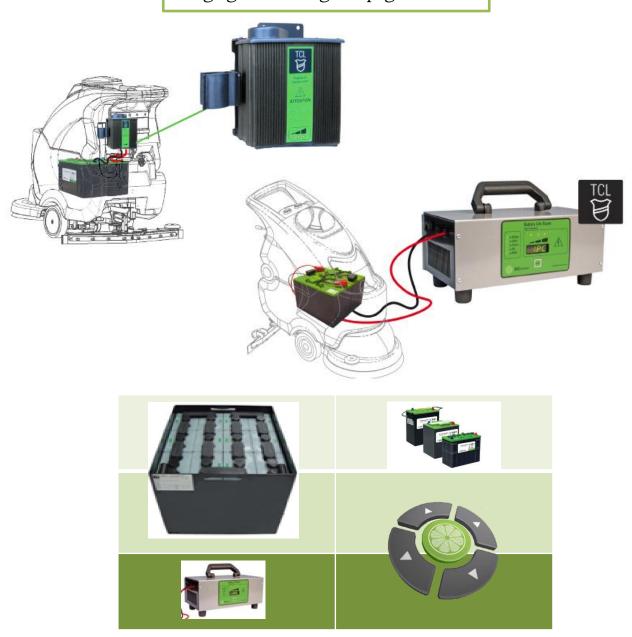






N BATTERIES & CHARGEURS

- 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 Lxlxh (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)
KTRI02341	Kit remplissage centralisé batteries pour CT 160
KTRI02340	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

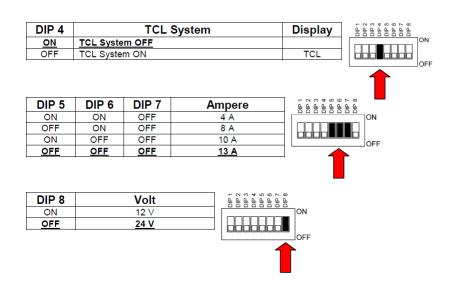
N3 BATTERIES & CHARGEURS

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	1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
ON	ON	ON	IUIa-Gel Trojan.	0 GEL	ON ON
OFF	ON	ON	IUIa-Acd Generic Lead-acid (Wet).	1 ACD	
ON	OFF	ON	IUIa-Gel Exide Sonnenschein.	2 GEL	OFF
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	

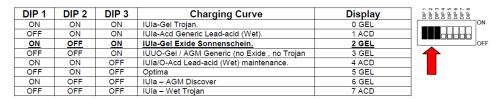


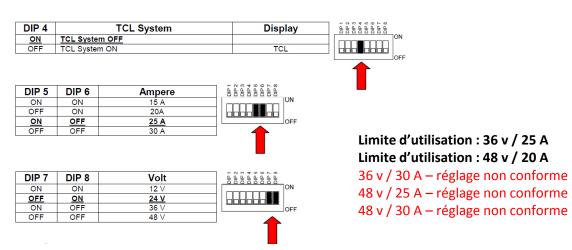
En gras souligné, le réglage par défaut

N4

BATTERIES & CHARGEURS

Réglage BACA00134

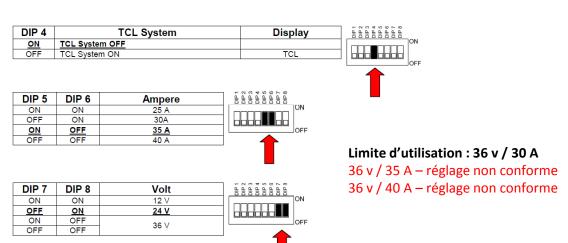




En gras souligné, le réglage par défaut

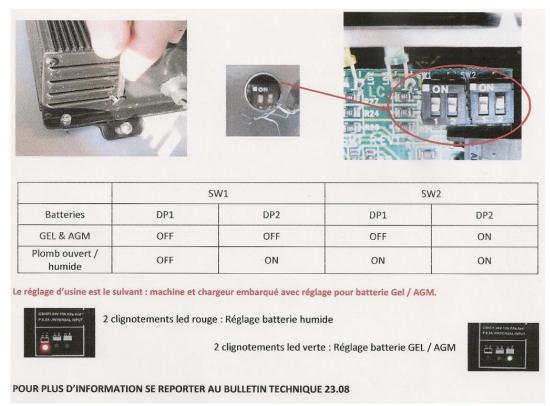
Réglage BACA00138

DIP 1	DIP 2	DIP 3	Charging Curve	Display	DIP 2 DIP 3 DIP 5 DIP 6 DIP 7
ON	ON	ON	IUIa-Gel Trojan.	0 GEL	ON
OFF	ON	ON	IUIa-Acd Generic Lead-acid (Wet).	1 ACD	
ON	OFF	ON	IUIa-Gel Exide Sonnenschein.	2 GEL	OFF
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	

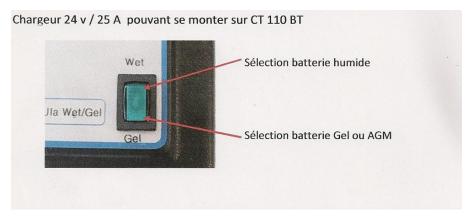


N5 BATTERIES & CHARGEURS

Réglage KTRI01796



Réglage KTRI01709 Ancien modèle



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 (BAACO0114), 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 (BAACO0117), et chargeur (BACA00166)

SW1 SW2
Dp 1: ON Dp 1: OFF
Do 2: ON Do 2: ON

CT 40 B 50 Pack

CT 40 BT 50 Pack

CTSS B 55 Pack

CT 55 BT 55 Pack

CT 70 BT 60 Pack

Machine Pack avec batteries GEL (BAACD0105), et chargeur (KTRI01703)

 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 » (BATT6V205AT), et chargeur (KTRI01860)

SW1 SW2

Dp 1: OFF Dp 1: ON pour batteries humides, OFF pour batteries Gel ou AGM

Dp 2 : OFF Dp 2 : OFF

CT TO DT TO DIDER

Machines pouvant être équipées soit de batteries GEL (BAACD0105) soit de batteries plomb ouvert « humides » (BATT12V120A), et chargeur (KTRI02021)

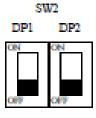
SW1 pour batteries GEL	1	SW1 pour batteries humides	5W2
Dp 1 : OFF	OU	Dp 1: OFF	Dp 1: OFF
Dp 2 : ON	I	Dp 2 : ON	Dp 2: ON

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

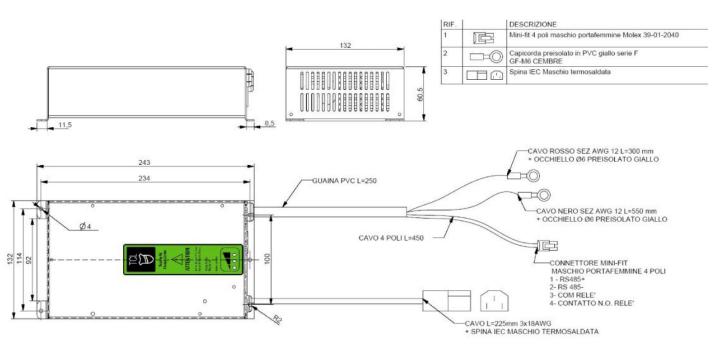
Machines pouvant être équipées soit de batteries GEL (BAACO0106) soit de batteries plomb ouvert « humides » (BATT6V205AT), et chargeur (KTRI01709)

SW1 pour batteries GEL		SW1 pour batteries humides	SW2
Dp 1 : OFF	ou	Dp 1: ON	Dp 1: OFF
Dp 2 : ON	ı	Dp 2 : OFF	Dp 2 : ON

N8

BATTERIES & CHARGEURS

CT 80 BT 55



S S1	W1 S2	SW2 S4	Tipo curva carica	
OFF	OFF	OFF	IUIa Acido generica con mant.	
ON	ON	OFF	IUIa/O Acido generica senza mant.	
OFF	ON	OFF	IUIa Acido "Trojan"	
ON	OFF	OFF	IUoU Gel "Trojan"	
OFF	OFF	ON	IUIO Gel "NBA"	
ON	ON	ON	IUIa Gel "Exide Sonnenschin"	
OFF	ON	ON	IUUO Gel/AGM Generica (DEFAULT)	
ON	OFF	ON	IUIa AGM "Discover"	

	SW2-S3		
ON	TCL ENABLED		
OFF	TCL DISABLE (DE	FAULT)	
	DIP-SWITCH SW1	SW1 OFF SW2 SW2 S3 OFF S4	

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

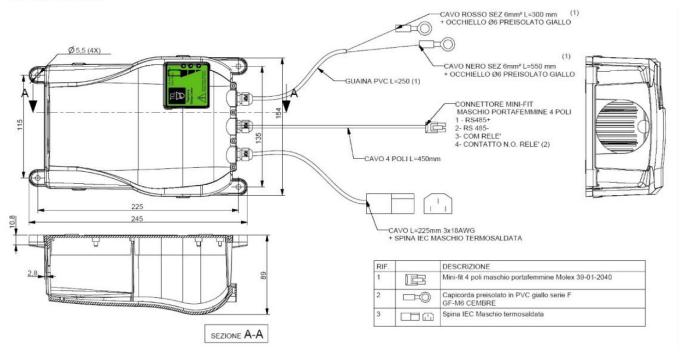
 SW1 / S2 : OFF
 SW2 / S4 : OFF

Les switchs de réglages se trouvent à l'arrière du chargeur.

N9

BATTERIES & CHARGEURS

CT 80 BT 70



S DP1	W1 DP2	SW2 DP1	Tipo curva carica
OFF	OFF	OFF	IUIa Acido generica
OFF	OFF	ON	IUIa/O Acido generica con mant.
OFF	ON	OFF	IUIa Acido "Trojan"
OFF	ON	ON	IUUO Gel/AGM Generica
ON	OFF	OFF	IUIa Gel "Exide Sonnenschin"
ON	OFF	ON	IUIa AGM "Discover"
ON	ON	OFF	IUIa Gel "Trojan"
ON	ON	ON	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 switchs de réglages se trouvent sous l'étiquette verte sur la face avant du chargeur.

O VEHICULES ELECTRIQUES TIGER

- Accessoires pages O1, O2









01

VEHICULES ELECTRIQUES TIGER







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	Туре	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









Dégraissant industriel

Référence	Libellé
NSCP5	Détergent D.P.L 4 x 5 l
NSCP210	Détergent D.P.L 220 l

Produit pour le nettoyage des carrosseries automobiles

Utilisation du produit: 5 %

Pulvériser le produit de bas en haut sur l'ensemble de la carrosserie en commençant par la face avant afin de donner un temps de contact plus important pour éliminer les moustiques.

Rincer à l'eau claire sous pression d'eau en commençant par l'arrière du véhicule en terminant par l'avant.

NSCP peut être utilisé pour le dégraissage des tissus et plastiques intérieur avec une dilution à 10% . NSCP s'utilise aussi en injection extraction.

NSCP pur peut s'utiliser également pour le nettoyage des moteurs.

NSCP démoustique parfaitement à une concentration de 25%.

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

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







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.









DETERGENTS

Détergent dégraissant auto laveuse « D.D.O »

Référence	Libellé
ICA DEGR	Détergent dégraissant 4 x 5 l
ICA DEGR+	Détergent dégraissant industriel 4 x 5 l
ICA DEGRSO	Détergent dégraissant solvanté 4 x 5 l

Détergent industriel surpuissant pour tous types de sols ou de surfaces lavables fortement encrassés.

Sa composition riche en différents tensioactifs et agents alcalins permet d'éliminer les graisses sur les

sols de garages, d'industries, et en milieu alimentaire.

Elimine aussi les traces de noir de fumée après incendie. Peu moussant, il s'utilise en machine.

MODE D'EMPLOI

Remise en état :

Diluer:

- de 5 à 10 % en utilisation manuelle
- de 2 à 3 % à l'autolaveuse et haute pression.

Dans le cas d'encrassement dû à des graisses minérales, la dilution pourra aller jusqu'à 20%.

Entretien:

Diluer:

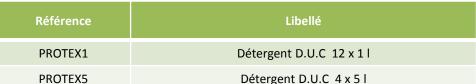
- de 3 à 5 % en utilisation manuelle
- de 1 à 2 % à l'autolaveuse et haute pression.











Détergent moquette spécialement conçu pour le nettoyage en machine injectionextraction des moquettes, sièges, textiles de véhicules et bus ...

L'efficacité détergente est obtenue grâce à des tensioactifs d'origine végétale et aux enzymes actives sur toutes types de salissures.

De part son pH proche de la neutralité et de sa forte biodégradabilité, il ne présente aucun risque pour les utilisateurs, l'environnement et les matériaux. Peu moussant. S'utilise également en pré-imprégnation comme pré-détachant.

Contient un agent anticalcaire et possède des propriétés antistatiques.

Participe activement à l'élimination des acariens dans les moquettes.

Peut également s'utiliser par spray méthode. Laisse une odeur agréable et durable de citron vert.





P4

DETERGENTS

Détartrant N.H.P



Référence	Libellé
DETAR5	Détartrant NHP 4 x 5 l

Liquide destiné au détartrage des nettoyeurs haute pression.

Permet de limiter l'entartrage des machines et d'améliorer les performances des détergents.

Est sans danger pour le matériel.

Permet également d'éliminer les résidus de calcaire et de détergents MODE D'EMPLOI

Diluer dans le réservoir du nettoyeur haute pression

à 30% avec de l'eau. Faire fonctionner l'appareil

en réglant la dilution au maximun.

Laisser agir le produit environ 30 minutes puis rincer en faisant fonctionner l'appareil avec de l'eau claire.

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

S'utilise partout où les eaux sont chargées en calcaire.

Il permet de limiter l'entartrage des machines et d'améliorer les performances des détergents.

S'utilise dans les industries, collectivités et services d'entretien.

Est sans danger pour le matériel.

Empêche la séparation et la précipitation des sels de métaux alcalino-terreux.

Est sans effet sur le bois, les métaux, le ciment, le plâtre.

Dissout les précipités qui auraient pu se former.



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

Systèmes 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 m²/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 m²/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 m²/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 m²/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 m²/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)
2	LCPR40022	SECTION 1,5 M FIBRE DE CARBONE (700 gr)
6	LCPR40023	SECTION 0.75 M FIBRE DE CARBONE avec extrémité fileté (484 gr)
3	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

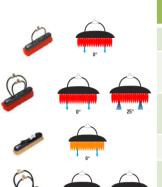
Mouilleurs



Référence	Caractéristiques
SPPV40029	Support TECHNOLITE 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



Filtre à sédiments. Élimine les particules de plus de 5 microns.

Filtre à charbon actif. Élimine le chlore pour protéger la membrane à osmose inversée.

Membrane à osmose inversée. Élimine jusqu'à 98% des impuretés et des sels.

Cartouche à résines déionisantes. Élimine le 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

Autres accessoires

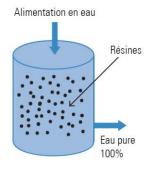


Référence	Caractéristiques
AZMC40006	Indicateur de dureté - TDS METER
VVSF40011	Vanne de régulation du flux d'eau pour HIGH PURE
CNPR40007	Lubrifiant silicone pour mise en place filtres pour HIGH PURE
PRCH40034	Poussière à maintenance du filtre à membrane osmotique
KTRI40112	Vanne en Y pour l'installation de deux perches
RCVR40011	Vanne en T en plastique

Principe de fonctionnement GREEN TUBE et HIGH PURE

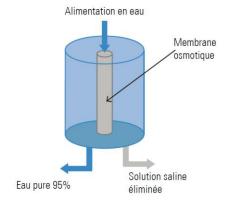
1) Déionisation avec des résines échangeuses d'ions

- 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



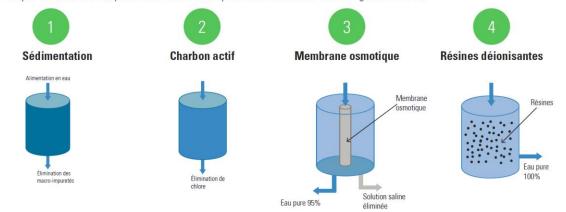
2) Purification par osmose inversée

- 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

- >k 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'achet.

* 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 1320 € 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.



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 / H8

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 200/200h/300/730/740/755/775AF page I5

Accessoires Planet 50/GS3-78 OIL pages I1 / I2

Accessoires Planet OIL pages I4

Accessoires Planet diam.50 mm pages 16 à 19

Accessoires ramonage page F42

Accessoires système green tube et purification pages Q1 / Q5

Accouplement pompe "Interpump" pages B9 / B10

Accouplement pompe fioul page C1

Accumulateur de pression page B19

Adaptateur male laiton B4

Aspirateur pour mono brosses page L2



Batteries page N1

Bouchon de pompe percé page B19

Bras de lavage page D3

Brosses balayeuses pages M7 / M8

Brosses, plateau et rouleau auto laveuses pages K18 / K19

Brosses de lavage fixes page A8

Brosses de lavage rotatives page A8

Brosses Monobrosses page L1

Bouchon de pompe pour prise manométrique page B19

Bougie moteur Honda page B49

Buses de canalisation page B31

Buse fioul page C4

Buses haute pression pour lance de sol page B43

Buses haute pression à raccords rapides série "Benz" page B48

Buses haute pression pages B47 / B48

Buses Mutireg page B40



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 K26

Charbons pour moteurs d'aspiration page J5

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



Electrodes page C6

Electrovanne basse pression page A7

Electrovanne produit page D4

Enrouleurs page D2

Entretien moteur thermique Honda page B49

Equipement d'aspiration Monobrosse page L2



Filtre a air moteur Honda page B49

Filtre à panier en plastique page A4

Filtre arrivée eau de ville aluminium page A3

Filtre arrivée eau de ville série FTP page A3

Filtres aspirateurs pages F32 à F34

Filtres cartouches aspirateur F36

Filtres cartouche "HEPA« Planet page I14

Filtres fioul page C7

Filtres balayeuses page M9

Filtres Planet pages I12 à I13

Filtres Y page A4

Flexibles aspirateur page F1

Flexible d'aspiration avec clapet anti-retour et filtre page B44

Flexibles de canalisation page B30

Flexibles haute pression page B29

Flexibles polyamides manomètre page B28

Flotteurs aspirateurs page F35

Flotteurs pour bac tampon page A11



Gicleur fioul tableau équivalence pages C4 à C5 Green tube page Q1 Gyrophare CT 110 page K26 Groupe moto-turbine page G7



Huile pompe page B19 Huile moteur page B49



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



Jets Multireg pages B39 à B40 Joint raccord « Geka » page A2 Joints pour moteurs d'aspiration page J5 Joint torique raccord M22 page B5



Kit électrovanne produit pour télécommande à distance page D4

Kit ensachages et vidange page I15

Kits fixes lames suceur laveuse K27

Kit flexible aspiration d'eau page B44

Kit eau chaude nettoyeur HP eau froide E4

Kit ECO dose auto laveuse page K25

Kit réparation NHP eau froide et eau chaude pages E1 / E14

Kit réparation pompe "Interpump" page B13

Kit réparation raccord fixe page B5

Kit réparation raccord tournant B5

Kit système Prébac planet page I15

Kit tuyau de remplissage auto laveuses page K25

Kit tuyau de vidange eau propre auto laveuses page K25

Kit vide cave page B44

Kits joints raccords M22 page B5

Lamelles suceurs auto laveuses pages K18 / K20

Lances brosses rotatives page A8

Lance coudée 90° "garde de boue" page B41

Lance coudée courte page B45

Lance double page B41

Lances rotabuse page B36 / B37

Lances de sablage page B42

Lance télescopique page B45

Lance vapeur page B36

Lances de sol page B43

Lances simples coudées pages B34 / B35

Lanceur moteur Honda page B49



Mamelons laiton pages B3 / B4

Manomètres page B7

Manchon six pans laiton B4

Microfibres auto laveuses page K22

Monnayeur D6

Moteurs "AMETEK" pages J3 / J4

Moteurs "SIX" pages J1 / J2

Moteurs bruleurs page C8

Multiplicateur « Interpump" page B18

Multiregs pages B40



Outillages spécifique page E15



Pads auto laveuses et Monobrosses pages K20 / K21

Plateaux et brosses Monobrosses page L1

Paniers filtres aspirateurs page F31

Panier porte accessoires page F42

Pistolet haute pression pages B32 à B33

Pompes anti tartre page C10

Pompe fioul ancien et nouveau modèle "équivalences" pages C1 / C3

Pompe immergée page G7

Pompes d'injection page G8

Pompes Interpump page B9 / B12

Porte buse à bille page B41

Porte buse page B35

Porte disques Monobrosses page L1

Portes disgues auto laveuses pages K18 / K19

Présentation aire de lavage pages D1

Pré-bac aspiration centralisé page H8

Pressostats pages B28 et C8

Produit anti tartre pages C10 et P4

Produits chimique pages P1 à P3



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 B19

Raccords rapides femelles haute pression page B6

Raccords rapides haute pression male page B6

Rallonges pistolet haute pression page B34

Réducteur "Interpump" page B17

Réduction acier / laiton pages B2 / B3

Réglages chargeurs de batteries pages N3 / N9

Réglages électrodes page C6

Réglages pompes fioul page C3

Rehausses aspirateurs page F26 / F28

Réservoir Monobrosses page L2

Robinet produit page A5

Rotabuses pages B36 / B37 / B38

Rotomax page B37

Rototek page B37

Rouleaux et brosses Autolaveuses pages K18 / K19

Roulettes chariots aspirateurs pages F40 / F41



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 G7

Soupape de sécurité page B27

Soupapes thermostatique page A5

Suceur fixe Planet page I15

Suceurs Autolaveuses pages K22 / K24

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 D7

Système flotteur aspirateur F35

Système de purification (eau pure) page Q1

Tableau des buses haute pression page B46 Tableau des buses Mutiregs page B39 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 - 550M - 664 B - 750 page M1 Tableau pièces et accessoires balayeuses 512 ET/ST – 712 ET page M2 Tableau pièces et accessoires balayeuses 1050 E – 1202 E page M3 Tableau pièces et accessoires balayeuses 1250 E – 1280 E - 1280 DP-P – 1280 D page M4 Tableau pièces et accessoires balayeuses 1450 E – 1450 D page M5 Tableau pièces et accessoires laveuses CT 15 – CT 30 page K1 Tableau pièces et accessoires laveuses CT 45 C – B – BT page K2 Tableau pièces et accessoires laveuses CT 40 – CT 40 nouveau modèle page K3 Tableau pièces et accessoires laveuses CT 51BT55 – CT51XP60 page K5 Tableau pièces et accessoires laveuses CT 55 page K4 Tableau pièces et accessoires laveuses CT 70 – CT 70 nouveau modèle page K7 Tableau pièces et accessoires laveuses CT 71XP70 page K6 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 70 Rider – CT 70 Rider nouveau modèle page K10 Tableau pièces et accessoires laveuses CT 80 page K11 Tableau pièces et accessoires laveuses CT 110 - CT 110 nouveau modèle page K12 Tableau pièces et accessoires laveuses CT 110BT70R page K13 Tableau pièces et accessoires laveuses CT 230BT100R Sweep page K14 Tableau pièces et accessoires laveuses CT 160 - CT 230 - Titan 352 page K15 Tableau pièces et accessoires laveuses ECS pages K16 / K17 Tableau accessoires nettoyeur haute pression page E17 / E18 Tableau pièces d'usures nettoyeur haute pression page E1 / E14 Télécommande à distance pages D4 / D5 Té laiton page B2 Terminaux diamètre 35 MM page F4 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



Vanne de démarrage basse pression page A6 Vannes by-pass pages B20 / B27 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 B35 Vis de fixation suceur CT 160 page K22