SPARE TECH

2023

ÉCLAIRAGE À LED / LED LIGHTS 2

TRAITEMENT DE L'EAU / WATER TREATMENT 4

DISTRIBUTION ET DOSAGE / WATER DISTRIBUTION AND DOSING 13

ÉLECTROVANNES ET VANNES PNEUMATIQUES / SOLENOID AND PNEUMATIC VALVES 22

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES ET PNEUMATIQUES / HYDRAULIC AND PNEUMATIC ACCESSORIES 26

SURPRESSEURS / PLUNGER PUMPS 34

ÉQUIPEMENTS DE PISTE / BOX EQUIPMENTS 40

COFFRETS DE COMMANDE ET COMPOSANTS ÉLECTRIQUES / CONTROL BOXES AND ELECTRIC PARTS 55

MONNAYEURS ET SYSTÈMES MONÉTIQUES / COIN ACCEPTORS AND PAYMENT SYSTEMS 58

ASPIRATEURS / VACUUM CLEANERS 63

AUTRES MACHINES ET ÉQUIPEMENTS DE STATION / OTHER MACHINES AND CARWASH EQUIPMENTS 72

DISTRIBUTION AUTOMATIQUE ET PRODUITS D'ENTRETIEN / VENDING MACHINES AND CLEANING PRODUCTS 81

SIGNALÉTIQUE / SIGNALING 83

PIÈCES POUR PORTIQUE / ROLL-OVER PARTS 85

NETTOYAGE DE STATION / BAY CLEANING 92

Ce catalogue **LAVAGE AUTO** est actualisé en permanence sur notre site Internet

www.sparetech.fr

Notre catalogue **NETTOYAGE PROFESSIONNEL** est aussi disponible sur ce site.

Passez vos commandes sur notre site !

Si vous voulez recevoir d'autres exemplaires de ce catalogue papier, vous pouvez les commander online avec la référence : **CATALOGUE2023**

This **CARWASH** catalogue is continuously updated online

www.sparetech.eu

Our **PROFESSIONAL CLEANING** catalogue is as well available on this site.

Place your orders online!

If you want to receive more copies of this new paper catalogue, you can order them online using the following reference: **CATALOGUE2023**

Dieser Katalog **AUTOWÄSCHE** wird kontinuierlich auf unser Webseite aktualisiert

www.sparetech.co

Unser Katalog **PROFESSIONELLE REINIGUNG** ist ebenfalls auf dieser Webseite erhältlich.

Bestellen Sie über unsere Webseite!

Wenn Sie weitere Papierausgaben des Katalogs erhalten wollen, können Sie diese online bestellen mit der Referenz: **CATALOGUE2023**

SPARE TECH

Car washing is an activity both necessary and profitable. However since some months, the rise in energy costs has disturbed the balance and equilibrium of our sector. It is for all those involved in this market to seek solutions to minimize the impact of these constraints and to adapt the activities to future challenges.

For its part, SPARE has endeavored to improve this catalogue with products which allow for reductions in cost.

We have been promoting LED lighting for 15 years very economical in electricity consumption and adapted to the sphere of carwash (tubes and LED spots) (pages 2 and 3).

Our company offers a complete range of high pressure nozzles in ceramic and a new concept of nozzle with an oscillating effect. These nozzles allow a major reduction in water consumption (pages 44 and 45).

We also offer solar water heating panels allowing significant reductions in energy costs (page 11).

This 2023/2024 catalogue contains 13 extra pages with more than 150 new items.

Our team is continuously working to adapt the product ranges in order to best respond to your needs.

Pictures for illustration only.

Terms and conditions are available on our website WWW.SPARETECH.EU

Le lavage automobile est une activité nécessaire et rentable. Cependant, depuis quelques mois, l'augmentation du prix de l'énergie et de l'eau ainsi que les restrictions administratives ont perturbé l'équilibre et la sérénité de notre secteur. Il appartient à tous les acteurs de ce marché de chercher des solutions pour minimiser l'impact de ces contraintes et d'adapter l'activité aux défis futurs.

À son niveau, SPARE s'efforce d'enrichir ce catalogue en proposant des produits vertueux permettant de réduire les consommations et les coûts.

Depuis déjà 15 ans, nous commercialisons des éclairages LED très économiques en électricité adaptés au monde du lavage (tubes et spots LED) (pages 2 et 3).

SPARE propose une gamme complète de buses haute pression en céramique et un nouveau concept de buse à effet oscillant. Ces buses permettent de réduire la consommation d'eau de façon importante (pages 44 et 45).

Nous avons repris la commercialisation de panneaux solaires thermiques qui permettent de préchauffer l'eau et de réduire considérablement les factures d'énergie (page 11).

Ce catalogue 2023/2024 comporte 13 pages supplémentaires et plus de 150 nouvelles références.

Notre équipe s'efforce d'adapter les gammes de produits pour répondre au mieux à vos besoins.

Photos non contractuelles.

Conditions générales de vente disponibles sur notre site WWW.SPARETECH.FR

Nous participons depuis 2016 au programme de recyclage ECOSYSTEM

We participate in the recycling program ECOSYSTEM since 2016

TUBES LED T8 / LED TUBES T8

Très économe en électricité
Blanc froid 6000/6500 K.
Lumière blanche particulièrement adaptée aux pistes de lavage
Very energy efficient
Cold white 6000K/6500 K. Fits particularly well in car wash bays

	REFERENCE	
A	1006063	**60 cm, 850/1050 lumens, 220 V, 9 W**
	1006060	**120 cm, 1800/2050 lumens, 220 V, 18 W**
	1006061	**150 cm, 2100/2250 lumens, 220 V, 22 W**

TUBES À LED ÉTANCHES / WATERPROOF LED TUBES 6500K

ASSEMBLÉS EN FRANCE PAR SPARE
ASSEMBLED IN FRANCE BY SPARE

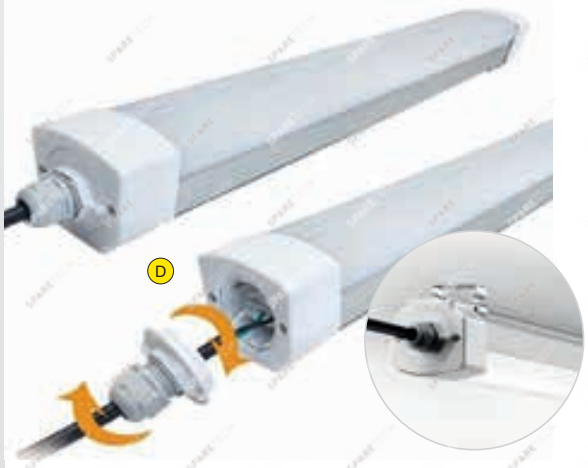
- **Facile et rapide à installer grâce aux attaches à clipser sécurisées.**
- **Les tubes avec 2 presse-étoupes permettent le montage en série.**
- **Pas de ballast, pas de starter, pas de maintenance.**
- **Très résistant aux chocs et vibrations.**
- **Pas de vieillissement prématuré : le tube extérieur en polycarbonate résiste aux UV et aux produits lessiviels.**
- Easy and quick to install due to the fixing clips
- Tubes with 2 connectors allow serial mounting
- No ballast, no starter. Maintenance free.
- Vibration and shock resistant.
- No early deterioration due to age: the external poly-carbonate tube is resistant to UV and to cleaning products.

	REFERENCE	
	1006110	**120 cm, 1 presse-étoupe** / 1 connector **1800/2050 lumens, 220 V, 18 W**
B	1006111	**120 cm, 2 presse-étoupes** / 2 connectors **1800/2050 lumens, 220 V, 18 W**
	1006120	**150 cm, 1 presse-étoupe** / 1 connector **2100/2500 lumens, 220 V, 22 W**
	1006121	**150 cm, 2 presse-étoupes** / 2 connectors **2100/2500 lumens, 220 V, 22 W**
C	1006113	**Clip de fixation avec joint néoprène pour tube LED étanche** Fixing clip with neoprene seal for waterproof LED tubes

RÉGLETTE LUMINEUSE IP65 / IP65 TRI-PROOF LED LIGHT 6000K

Montage en série possible : connecteurs rapides à chaque extrémité avec système de bouchons étanches.
Attaches en inox, très simples et rapides à installer.
Allows serial mounting (fast connectors with waterproof caps on both ends).
Stainless steel fixing clips, easy and fast to install).

	REFERENCE	
D	1006080	**Réglette LED** / Tri-proof LED light **120 cm, IP65, 220 V, 40 W, 6000 K, 5200 lumens, 130 lumens / W**



TUBE ÉTANCHE IP69K / IP69K LED TUBE

IP69K = étanche et résistant aux produits agressifs.
Totalement étanche, résistant aux produits chimiques, livré avec 2 clips de fixation en inox.
Montage en série possible (connecteurs rapides à chaque extrémité).
IP69K = waterproof and chemical resistant.
Totally waterproof, chemical resistant, delivered with 2 stainless steel fixing clips.
Allows serial mounting (fast connectors on both ends).

	REFERENCE	
E	1006160	**Tube LED étanche** / Waterproof LED tube **IP69K, 220 V, 40 W, 6000 K 5200 lumens, 130 lumens / W** **Présence d'une vanne d'équilibrage de pression étanche permettant d'éviter la condensation et de préserver les éléments électroniques** Waterproof breather valve plug for preserving electronic components from moisture and inside corrosion

SPOTS À LED BLANC FROID / FLOODLIGHTS COLD LIGHT 6500 K IP66, 220 V

Pour l'éclairage des pistes de lavage, des portiques, tunnels de lavage et aires extérieures.
For lighting car wash bays, roll over units, tunnels and external areas.

	REFERENCE	
A	1006342	**Spot à LED 30 W avec 5 m de câble** 30 W floodlight with 5 m cable **Dimensions : 20 x 16,5 x 4 cm (très mince** / very slim) **Poids** / Weight : **1,2 kg** **3900 lumens**
B	1006343	**Spot à LED 50 W avec 5 m de câble** 50 W floodlight with 5 m cable **Dimensions : 22 x 27 x 5,5 cm (très mince** / very slim) **Poids** / Weight : **2,2 kg** **6500 lumens**
C	1006345	**Spot à LED 100 W avec 5 m de câble** 100 W floodlight with 5 m cable **Dimensions : 30 x 35 x 6 cm** **Poids** / weight : **4,10 kg** **13 000 lumens**

TÊTE DE LAMPADAIRE À LED / LED STREET LIGHT

	REFERENCE	
NEW D	1006657	**50 W, 220 V, IP66, 5700 K, 13600 lumens (150-170 Lm/W)** **Pour mât de 40 à 60 mm de diamètre** **48 LED, corps aluminium et verre** **Température de fonctionnement : de -40°C à +50°C** For D.40 to 60 mm poles 48 LED housing material in aluminum and glass Operating temperature: from -40°C to +50°C **Poids** / Weight : **3,6 kg**

PRÉ-FILTRATION POUR EAU DE FORAGE
PRE-FILTRATION FOR DRILLING WATER

Nous pouvons livrer les produits de filtration suivants sur demande :
We can provide these filtration products on demand:
BIRM, CRISTAL RIGHT, FILTRE AG, charbon actif / active coal

FILTRATION DE L'EAU / WATER FILTRATION

SUPPORTS DE FILTRE / FILTER HOUSINGS

	REFERENCE	
A	0201300	**Filtre bocal pour cartouche 9"¾ FF 1", largeur 12,5 cm, hauteur 34 cm** Filter housing for cartridge 9"¾ FF 1", width 12.5 cm, height 34 cm **Pression max.** / Max. pressure : **8 bar** **Température: 50 C° max.**
B	0201301	**Équerre de fixation noire pour filtre unique, largeur 12,8 cm, visserie incluse** / Black wall bracket for single filter housing, width 12.8 cm, screws included
C	0201310	**Filtre bocal double complet 9"¾ FF 1", largeur 29 cm** Twin filter housing complete 9"¾ FF 1", width 29 cm
	0201311	**Équerre de fixation noire pour filtre double, largeur 29 cm, visserie incluse** / Black wall bracket for twin filter, width 29 cm, screws included
	0201320	**Filtre bocal 20" FF 1"** / Filter housing 20" FF 1"
D	0201330	**Clé de démontage bocal** / Filter wrench
E	0201335	**Raccord plastique MM 1" (entretoise pour support de filtre double)** Plastic nipple MM 1" (spacer for twin housing)

CARTOUCHES DE FILTRATION / FILTER CARTRIDGES

Longueur / Length : **9"¾ = 248 mm, 20" = 508 mm**
La finesse de filtration est exprimée en microns (µ)
50 microns = diamètre d'un cheveu
Thinness of filtration is expressed in microns (µ)
50 microns = hair diameter.

	REFERENCE	
F	0201010	**Cartouche Meltblown 9"¾, 5 µ** / Meltblown filter cartridge 9"¾, 5 µ
	0201020	**Cartouche Meltblown 9"¾, 20 µ** / Meltblown filter cartridge 9"¾, 20 µ
	0201025	**Cartouche Meltblown 9"¾, 50 µ** / Meltblown filter cartridge 9"¾, 50 µ
G	0201070	**Cartouche 9"¾ mixte (charbon actif et filtre bobiné 25 µ)** Mixed cartridge 9"¾ (active carbon and wound filter 25 µ)
H	0201080	**Cartouche charbon actif 9"¾** / Activated carbon cartridge 9"¾
I	0201090	**Cartouche mixte 20" (charbon actif et filtre bobiné 25 µ)** Mixed cartridge 20" (active carbon and wound filter 25 µ)
J	0201130	**Cartouche tamis nylon 9"¾ 60 µ** / Nylon screen cartridge 9"¾, 60 µ

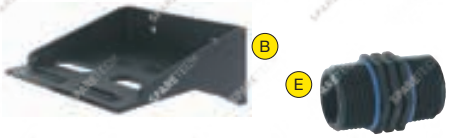
KITS DE MESURE QUALITÉ DE L'EAU
TESTING KITS FOR WATER QUALITY

Contrôle de la dureté de l'eau en sortie des adoucisseurs, indispensable pour s'assurer du bon fonctionnement des adoucisseurs et pour préserver les membranes osmose.
Water hardness control at the softener output, essential to ensure the proper functioning of the softeners and to preserve osmosis membranes

	REFERENCE	
K	0213001	**AQUATEST pour contrôler la dureté de l'eau exprimée en TH°** AQUATEST for control water hardness test in TH°

Contrôle de conductivité en microsiemens (µS) pour l'eau osmosée
Conductivity control in microsiemens (µS) for reverse osmosis water

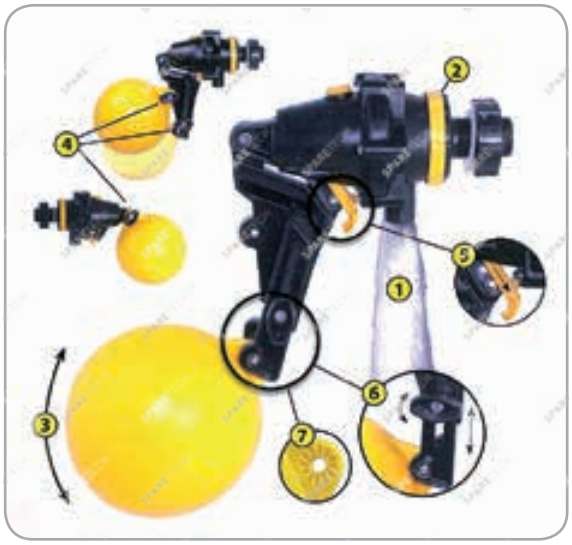
	REFERENCE	
L	0213020	**Testeur de conductivité portatif pour contrôler la qualité de l'eau osmosée** Portable conductivity tester for reverse osmosis water quality control
M	0208096	**Lecteur de conductivité avec sonde et alarme sonore, 0-50 µS** Conductivity display with sensor and buzzer, 0-50 µS
N	0208095	**Sonde de conductivité M⅜" avec 2 mètres de câble** Conductivity sensor M⅜" with 2 meter cable



FLOTTEURS / FLOAT VALVES

	REFERENCE	
A	0203110	**Canne à flotteur 2 niveaux pour bac eau chaude** Dual level float valve for hot water
NEW B	0203114	**Flotteur alarme niveau bas (NO ou NF), 80° C, 50 V max, câble 5 m** Low level alarm float switch (NO or NC), 80° C, 50 V max, 5 m cable
B	0203115	**Flotteur alarme niveau bas (NO ou NF), 80°C, 50 V max, câble 2 m** Low level alarm float switch (NO or NC), 80°C, 50 V max, 2 m cable
C	0203116	**Flotteur à contact max 50 V, 10 à 80°C, câble 2 m** Contact float switch 50 V max, 10 to 80°C, 2 m cable
D	0203070	**Régulateur de niveau à double contact, câble de 5 m, livré avec contre-poids** Level float switch with 5 m cable, delivered with counterweight **Temperature max. 50 C°** **IP68,125-250 VAC**
E	0203010	**Robinet flotteur pour bac eau chaude 60°C max, M ½"** Float valve M ½" for hot water tank 60°C max
F	0203030	**Robinet flotteur M ¾" AK Müller pour bac eau chaude** Float valve M ¾" AK Müller for hot water tank
G	0203040	**Flotteur TOPAZ M 1" eau froide, pression de 0,3 bar à 7 bar, 200 L / minute** **Longueur du mécanisme : 19 cm, diamètre du flotteur jaune : 12 cm** TOPAZ float valve M 1" cold water, pressure from 0.3 to 7 bar, 200 L / minute Length of the mecanism: 19 cm, yellow ball diameter: 12 cm

G



CARACTÉRISTIQUES / FEATURES

1. **Diamètre de passage** / Inlet diameter : **25 mm**
2. **Se démonte en un ¼ de tour pour le nettoyage du joint et du filtre**
   ¼ turn detaches valve for easy cleaning of seal and filter
3. **Angle du flotteur réglable** / Adjustable float angle
4. **Trois positions de montage** / Three float positions
5. **Arrêt manuel** / Lock-off switch
6. **Bras du flotteur réglable** / Adjustable float level
7. **Réglage du flotteur cranté, ne glisse pas**
   Notched adjustable float, will not slip

A

B

C

D

E

F

Tige filetée permettant le réglage du flotteur
Threaded rod for float valve adjustment

ADOUCISSEURS AVEC VANNE FLECK / FLECK VALVE SOFTENERS

Tous les adoucisseurs avec vanne FLECK sont livrés avec un bac à sel, un plancher et un flotteur sécurité
All softeners with FLECK valve are delivered with a salt tank, a floor pan and a security float valve

	REFERENCE	
	0204031	**Adoucisseur Twin vanne Fleck 9100 SXT électronique, by-pass 1", 2 x 30 L + bac à sel 100 L** / Twin water softener with Fleck 9100 SXT electronic valve, by-pass 1", 2 x 30 L + 100 L salt tank
	0204051	**Adoucisseur Twin vanne Fleck 9100 SXT électronique, by-pass 1", 2 x 50 L + bac à sel 150 L** / Twin water softener with electronic Fleck 9100 SXT valve, by-pass 1", 2 x 50 L + 150 L salt tank
A	0204076	**Adoucisseur Twin vanne Fleck 9100 SXT électronique, by-pass 1", 2 x 75 L + bac à sel 150 L** / Twin water softener with electronic Fleck 9100 SXT valve, by-pass 1", 2 x 75 L + 150 L salt tank
	0204101	**Adoucisseur Twin vanne Fleck 9100 SXT électronique, by-pass 1", 2 x 100 L + bac à sel 200 L** / Twin water softener with electronic Fleck 9100 SXT valve, by-pass 1", 2 x 100 L + 200 L salt tank
	0204116	**Adoucisseur Twin vanne Fleck 9100 SXT électronique, by-pass 1", 2 x 150 L + bac à sel 300 L** / Twin water softener with electronic Fleck 9100 SXT valve, by-pass 1", 2 x 150 L + 300 L salt tank

VANNES FLECK ÉLECTRONIQUES SXT
SXT ELECTRONIC FLECK VALVES

Programmation simplifiée, autonomie de 48 heures en cas de coupure de courant, écran LCD très lisible :
- **affichage des jours, heures et minutes**
- **affichage des étapes de régénération et durée des cycles**
- **indicateur de service et auto-diagnostic**

Simplified programming, 48 hours power reserve in case of loss of power, LCD screen easily readable:
- display of days, hours and minutes
- display of programming stages and cycle durations
- service indication and self-diagnosis

	REFERENCE	
B	0205092	**Vanne Fleck 9100 électronique en Noryl, compteur ¾" débit de service : 4 m³/h, débit de pointe : 5,4 m³/h** Electronic Fleck 9100 valve in Noryl, meter in ¾" Service flow: 4 m³/h, peak flow: 5.4 m³/h **Livrée sans kit de connexion** / Without connecting kit
NEW	0205096	**Vanne Fleck 9000 électronique en laiton, compteur ¾" débit de service : 4,7 m³/h, débit de pointe : 6,3 m³/h** Electronic Fleck 9000 valve in brass, meter in ¾" Service flow: 4.7 m³/h, peak flow: 6.3 m³/h **Livrée sans kit de connexion** / Without connecting kit

VANNES FLECK MÉCANIQUES / MECHANICAL FLECK VALVES

Livrées sans kit de connexion / Without connecting kit

	REFERENCE	
C	0205090	**Vanne Fleck 9000 mécanique laiton, ¾", 40 m³** Mechanical Fleck 9000 valve, brass, ¾", 40 m³
	0205091	**Vanne Fleck 9100 mécanique, Noryl, ¾", 40 m³** Mechanical Fleck 9100 valve, Noryl, ¾", 40 m³

ADOUCISSEUR DOMESTIQUE / DOMESTIC SOFTENER

	REFERENCE	
D	0204200	**Adoucisseur monobloc MAXI SWAN 20L. avec vanne volumétrique 5600 SXT** / Monobloc softener MAXI SWAN, 20 L., with 5600 SXT valve

ADOUCISSEURS AVEC VANNE CLACK
SOFTENERS WITH CLACK VALVE

La vanne CLACK CI apporte de nombreux avantages :

– Économique et écologique : la tête CLACK permet un saumurage proportionnel qui va réduire la consommation de sel. La consommation de sel sera régulée en fonction du besoin réel de saumure.

– Tous les adoucisseurs avec vanne CLACK sont livrés avec un bac à sel avec plancher et flotteur sécurité

The CLACK CI brings many avantages:

– Economical and green: the CLACK valve controls the salt needs. The salt consumption will be in proportion and lower than other valves.

– All softeners with CLACK valve are delivered with a salt tank, a floor pan and a security float valve

	REFERENCE	
NEW	0205351	**Adoucisseur Twin avec vanne CLACK CI 2 x 50 L + bac à sel 150 L** Twin softener with CLACK CI valve 2 x 50 L + 150 L salt tank
NEW A	0205376	**Adoucisseur Twin avec vanne CLACK CI 2 x 75 L + bac à sel 150 L** Twin softener with CLACK CI valve 2 x 75 L + 150 L salt tank
NEW	0205401	**Adoucisseur Twin avec vanne CLACK CI 2 x 100 L + bac à sel 200 L** Twin softener with CLACK CI valve 2 x 100 L + 200 L salt tank

VANNE CLACK CI EN NORYL
NORYL CI CLACK VALVE

	REFERENCE	
NEW B	0205451	**Vanne CLACK TWIN, entrée en 1"** TWIN CLACK valve, input 1"

RÉSINES / RESINS

	REFERENCE	
C	0205170	**Résine pour adoucisseur, sac de 25 L** Softener resin, 25 L bag
D	0205180	**Produit régénérateur de résine, 5 L** Resin cleaner 5 L

BONBONNES ADOUCISSEUR / SOFTENER TANKS

	REFERENCE	
E	0205010	**Bonbonne adoucisseur 50 L, (10 x 54")** Softener tank 50 L, (10 x 54")
	0205020	**Bonbonne adoucisseur 75 L, (13 x 54")** Softener tank 75 L, (13 x 54")
	0205030	**Bonbonne adoucisseur 100 L, (14 x 65")** Softener tank 100 L, (14 x 65")

BACS À SEL / SALT TANKS

	REFERENCE	
	0205065	**Bac à sel, diamètre 54 cm x hauteur 80 cm, 150 L, avec flotteur et plancher** Salt tank, diameter 54 cm x H 80 cm, 150 L, with float valve and floor pan
F	0205070	**Bac à sel, diamètre 54 cm x hauteur 100 cm, 200 L, avec flotteur et plancher** Salt tank diameter 54 cm x 100 cm (height), 200 L, with float valve and floor pan

C D

E F

MEMBRANES ET TUBES DE MEMBRANE OSMOSE
OSMOSIS MEMBRANES AND HOUSINGS

Les mesures des membranes osmose sont exprimées en pouces
Osmosis measures are expressed in inches

TYPE	Ø (mm)	L (mm)	Surface membrane	Production (25°C)
4040	101.6	1016	9,3 m³	315 L/h
4021	101.6	533,4	3,3 m³	150 L/h
2540	63,5	1016	2,8 m³	115 L/h

MEMBRANE ULP (ULTRA BASSE PRESSION) OU LP (BASSE PRESSION) ?
La membrane ULP peut produire la même quantité et qualité d'eau osmosée que les membranes standard (LP : Low Pressure) avec une pression inférieure d'un tiers. Elle permet l'utilisation de pompes moins puissantes et de réduire la consommation électrique.

MEMBRANE ULP (ULTRA LOW PRESSURE) OR LP (LOW PRESSURE)?
The ULP membrane (Ultra Low Pressure) operates at one third of the operating pressure of standard LP (Low Pressure) membranes. It allows the use of less powerful pumps and therefore reduces power consumption.

	REFERENCE	
	0207030	**Membrane osmose 4040 ULP** / 4040 osmosis membrane ULP
A	0207031	**Membrane osmose 4040 standard LP (Basse Pression)** 4040 standard LP (Low Pressure) membrane
	0207050	**Membrane osmose 2540 ULP (Ultra Basse Pression)** 2540 osmosis ULP (Ultra Low Pressure) membrane
	0207060	**Membrane osmose 4021 ULP (Ultra Basse Pression)** 4021 osmosis ULP (Ultra Low Pressure) membrane
	0208114	**Tube inox 55 cm pour membrane 4021, livré avec 2 bouchons et clips de serrage inox** / Stainless steel housing 55 cm for 4021 membrane, delivered with 2 caps and stainless steel clips
B	0208115	**Tube inox 110 cm pour membrane 4040, livré avec 2 bouchons et clips de serrage inox** / Stainless steel housing 110 cm for 4040 membrane, delivered with 2 caps and stainless steel clips
	0208116	**Bouchon de tube inox de membrane** Cap for stainless steel membrane housing

MESURE DE CONDUCTIVITÉ / CONDUCTIVITY MEASUREMENT

C	0208081	**Boîtier de contrôle 220 V avec afficheur pour osmoseur et une sonde** Control box 220 V with display for osmosis system and one sensor
D	0208095	**Sonde de conductivité M⅜" avec 2 m de cable** Conductivity sensor M⅜" with 2 m cable
E	0208096	**Lecteur de conductivité avec sonde et alarme** Conductivity display with sensor and buzzer
F	0213020	**Testeur de conductivité portatif pour contrôler la qualité de l'eau osmosée** / Conductivity tester for reverse osmosis water quality control

MESURE ET CONTRÔLE DE PRESSION ET DÉBIT
PRESSURE AND FLOW MEASUREMENT AND CONTROL

	0208055	**Débitmètre 400 L/h M ½", 17 x 3 cm** / Flowmeter 400 L/h M ½", 17 x 3 cm
G	0208050	**Débitmètre 1000 L/h M ½", 17 x 3 cm** / Flowmeter 1000 L/h M ½", 17 x 3 cm
H	0208051	**Débitmètre 1000 L/h M ½", 17 x 3 cm, avec vanne de réglage** Flowmeter 1000 L/h. M ½", 17 x 3 cm, with regulation valve
I	0208250	**Vanne à pointeau inox FF ½"** / Stainless steel needle valve FF ½"
J	0208090	**Pressostat 0,3 à 1,5 bar M ¼"** / Pressure switch 0.3 à 1.5 bar M ¼"
K	0208091	**Pressostat laiton 1-10 bar, normalement fermé, M ¼" (livré avec capuchon)** Brass pressure switch 1-10 bar, normaly Closed, M ¼" (with rubber cup)

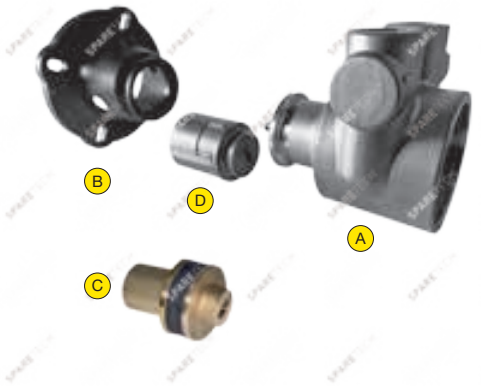
POMPES À PALETTE JOINTS EPDM POUR OSMOSEUR
ROTARY VANE PUMPS FOR OSMOSIS SYSTEM WITH EPDM SEALS

CORPS DE POMPE À PALETTE / ROTARY VANE PUMPS

	REFERENCE	
	0209071	**Corps de pompe à palette inox 600 L/h à 7 bar, input/output F ½"** Stainless steel rotary vane pump 600 L/h at 7 bar, input/output F ½"
A	0209070	**Corps de pompe à palette inox 800 L/h à 7 bar, input/output F ½"** Stainless steel rotary vane pump 800 L/h at 7 bar, input/output F ½
NEW	0209072	**Corps de pompe à palette inox 1000 L/h à 7 bar, input/output F½"** Stainless steel rotary vane pump 1000 L/h at 7 bar, input/output F½"

BRIDES ET ACCOUPLEMENTS DE POMPE À PALETTE
ADAPTORS AND COUPLINGS FOR ROTARY VANE PUMP

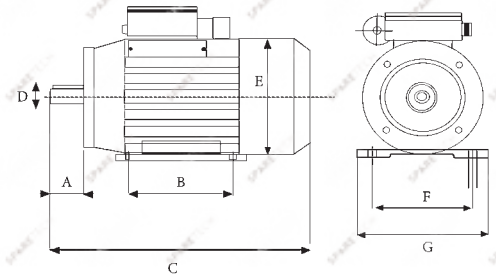
	REFERENCE	
	0209160	**Bride pour pompe à palette 600 L/h** Adaptor for rotary vane pump 600 L/h
B	0209161	**Bride pour pompe à palette 800 L/h et 1000 L/h** Adaptor for rotary vane pump 800 L/h and 1000 L/h
C	0209170	**Accouplement corps de pompe à palette 600 L/h** Coupling for rotary vane pump 600 L/h
D	0209171	**Accouplement corps de pompe à palette 800 L/h et 1000 L/h** Coupling for rotary vane pump 800 L/h and 1000 L/h



MOTEURS POUR POMPE À PALETTE
MOTORS FOR ROTARY VANE PUMP

	REFERENCE	
E	0209034	**Moteur 220 V 0,35 kW pour pompe à palette 600 L/h, 7,75 kg** Motor 220 V 0.35 kW for rotary vane pump 600 L/h, 7.75 kg
	0209035	**Moteur 220 V 0,55 kW pour pompe à palette 800 L/h, 10,2 kg** Motor 220 V 0.55 kW for rotary vane pump 800 L/h, 10.2 kg
NEW	0209036	**Moteur 220 V 0,75 kW pour pompe à palette 1000 L/h, 12 kg** Motor 220 V 0.75 kW for rotary vane pump 1000 L/h, 12 kg

REF.	Puissance Power (kW)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)
0209034	0,35	30	90	222	14	141	112	142
0209035	0,55	40	100	280	19	157	125	160
0209036	0,75	40	100	310	19	157	125	160



POMPE VERTICALE POUR OSMOSEUR
VERTICAL PUMP FOR OSMOSIS SYSTEM

	REFERENCE	
NEW	0403351	**Pompe verticale EBARA EVMS1 16N5 380 V pour osmoseur 2 et 3 membranes** / Vertical pump EBARA EVMS1 16N5 380 V for reverse osmosis system with 2 and 3 membranes

MANOMÈTRES POUR OSMOSEUR
MANOMETERS FOR OSMOSIS SYSTEM

	REFERENCE	
	0212020	**Manomètre axial inox à collerette 0-10 bar M ¼", Ø 60 mm** Stainless steel pressure gauge back mount 0-10 bar M ¼", Ø 60 mm
F	0212021	**Manomètre axial inox 0-10 bar M ¼", Ø 60 mm** Stainless steel pressure gauge 0-10 bar, back mounted, M ¼", Ø 60 mm
G	0212025	**Manomètre axial inox à collerette 0-25 bar M ¼", Ø 60 mm** Stainless steel pressure gauge, back mount 0-25 bar M ¼", Ø 60 mm
H	0212030	**Manomètre axial inox 0-25 bar M ¼", Ø 60 mm** Stainless steel pressure gauge 0-25 bar M ¼" back mount, Ø 60 mm
I	0212040	**Manomètre radial inox 0-25 bar M ¼", Ø 60 mm** Stainless steel pressure gauge 0-25 bar M ¼" bottom mount, Ø 60 mm

FLOTTEUR POUR OSMOSEUR
FLOAT VALVE FOR OSMOSIS SYSTEM

	REFERENCE	
J	0203070	**Régulateur de niveau à double contact pour cuve osmose, câble de 5 m et contrepoids** / Level float switch, 2 contacts, for reverse osmosis system, 5 m cable and counterweight

OSMOSEURS / REVERSE OSMOSIS UNITS

VUE AVANT / FRONT VIEW (A)

VUE ARRIÈRE / BACK VIEW

NEW

VUE AVANT / FRONT VIEW (B)

VUE ARRIÈRE / BACK VIEW

OSMOSEURS SPARELINE / SPARELINE OSMOSIS SYSTEMS

- **Chassis inox très compact** / Very compact stainless steel body
- **Largeur** / width : 44,6 cm
- **Profondeur** / depth : 45 cm
- **Hauteur** / height : 135 cm
- **Tube de membrane inox** / Stainless steel membrane housing
- **Boîtier de contrôle avec affichage de conductivité digital**
  Control system with digital conductivity display
- **Vanne à pointeau en inox** / Stainless steel needle valve
- **Électrovannes inox** / Stainless steel solenoid valves
- **2 débitmètres** / 2 flowmeters

(A)	0206060	**Osmoseur complet 200 L/h avec une membrane 4040 et une pompe à palette inox 220 V** Reverse osmosis unit 200 L/h with one 4040 membrane and a stainless steel housing
	0206061	**Osmoseur complet 400 L/h avec deux membranes 4040 et une pompe à palette inox 220 V** Reverse osmosis unit 400 L/h with two 4040 membranes and two stainless steel housings
NEW	0206062	**Osmoseur complet 400 L/h avec 2 membranes 4040 et une pompe verticale EBARA 380 V** Reverse osmosis unit 400 L/h with two 4040 membranes and a vertical EBARA pump 380 V
NEW (B)	0206063	**Osmoseur complet 600 L/h avec 3 membranes 4040 et une pompe verticale EBARA 380 V** Reverse osmosis unit 600 L/h with three 4040 membranes and a vertical EBARA pump 380 V

OSMOSEURS ALPHA / ALPHA OSMOSIS SYSTEMS

- **Chassis inox** / Stainless steel body
- **Largeur** / width : 54 cm
- **Profondeur** / depth : 65 cm
- **Hauteur** / height : 159 cm
- **Pompe verticale 380 V à partir de 3 membranes**
  Vertical pump 380 V with 3 membranes or more
- **2 vannes à pointeau** / 2 needle valves
- **3 débitmètres** (permeat, concentrat et recirculation) / 3 flowmeters

	REFERENCE	
	0206065	**Osmoseur complet 200 L/h avec une membrane 4040, 220 V** / Reverse osmosis unit 200 L/h with one 4040 membrane, 220 V
	0206066	**Osmoseur complet 400 L/h avec deux membranes 4040, 220 V** / Reverse osmosis unit 400 L/h with two 4040 membranes, 220 V
(C)	0206067	**Osmoseur complet 600 L/h avec trois membranes 4040 et une pompe verticale 380 V** Reverse osmosis unit 600 L/h with three 4040 membranes and a vertical 380 V pump

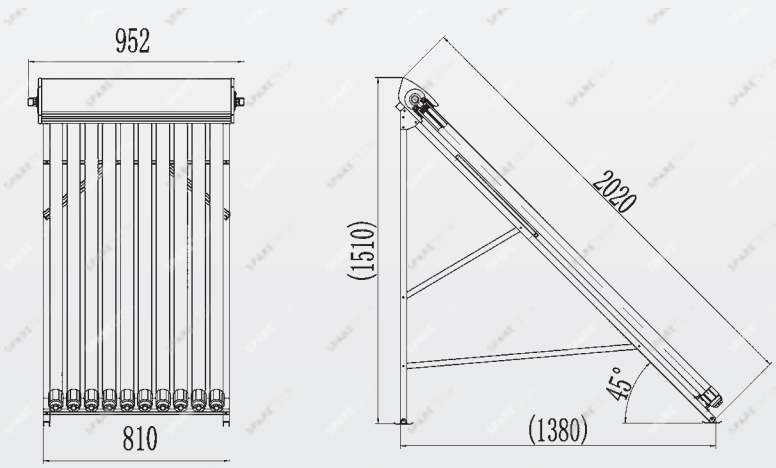
VUE AVANT / FRONT VIEW (C)

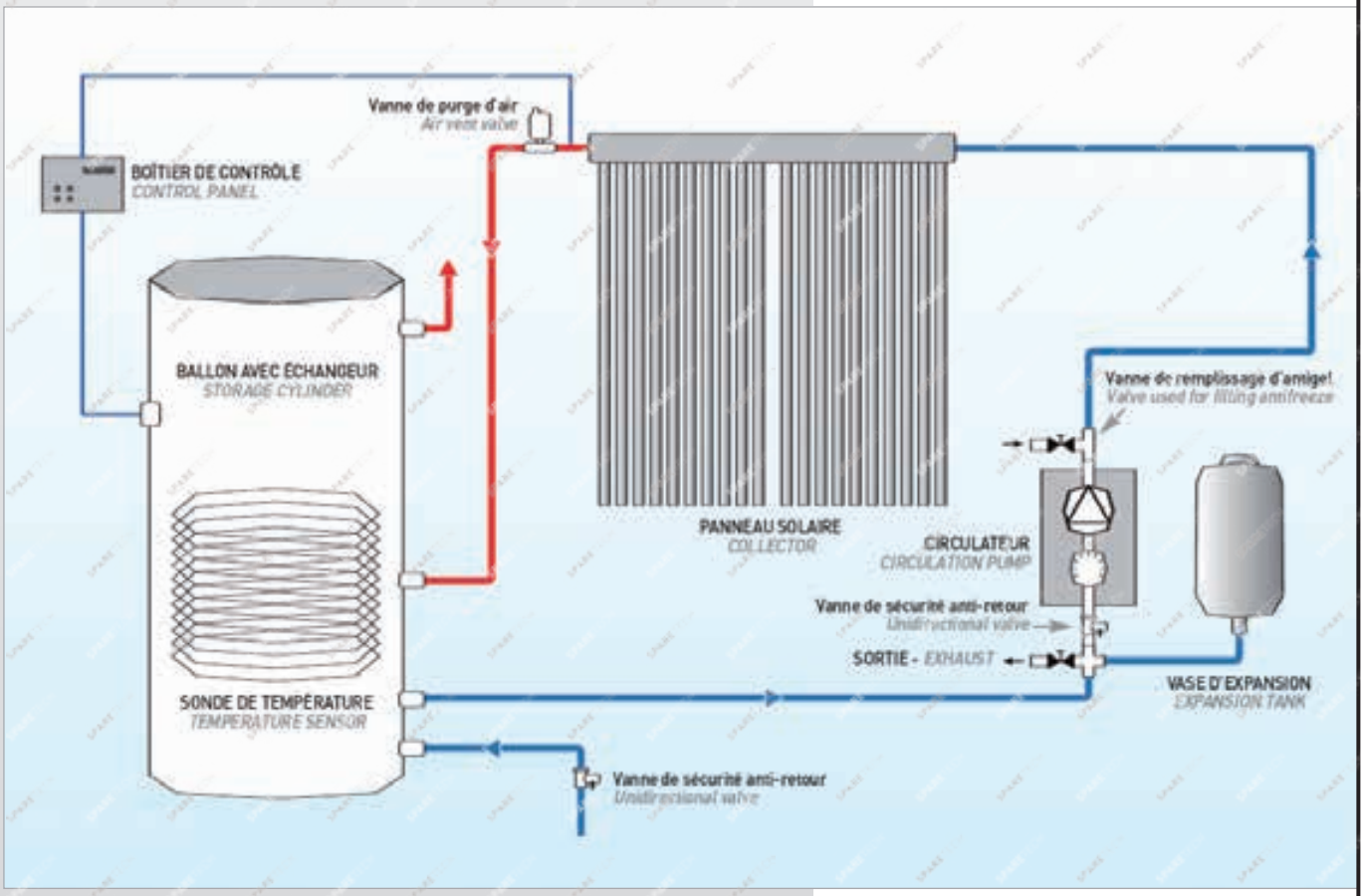
VUE ARRIÈRE / BACK VIEW

CHAUFFAGE SOLAIRE / SOLAR WATER HEATER

Réduisez vos factures d'énergie en préchauffant votre eau gratuitement !
Reduce your energy bills! Solar energy is free!!!

	REFERENCE	
NEW A	1503013	**Panneau solaire thermique "Heat pipe"** **10 tubes (1800 x 58 mm) sous vide** **châssis aluminium,** **collecteur bronze entrée et sortie en 1"** Solar water pannel "Heat pipe" 10 vacuum tubes (1800 x 58 mm) aluminum frame holder bronze manifold collector, in/out 1"
	1502010	**Tube de remplacement 1800 x 58 mm** Replacement tube 1800 x 58 mm
	1502020	**Tuyau de raccordement 1", 15 cm** Connecting hose 1", 15 cm
	1502021	**Tuyau isolation vendu au mètre** Isolating tube, by metre
	0404501	**Circulateur eau chaude EGO EBARA** EGO EBARA warm water circulating pump





RECYCL WASH
Système de recyclage
autonome et mobile
des eaux de lavage
BREVETE
TEL : +33 5.63.20.34.98
WWW.RECYCL-WASH.COM

La solution pour le recyclage
d'eau de votre portique
H2O TECH
www.h2o-tech.fr / contact@h2o-tech.fr
Une installation fiable, clé en main

POMPES EBARA / EBARA PUMPS

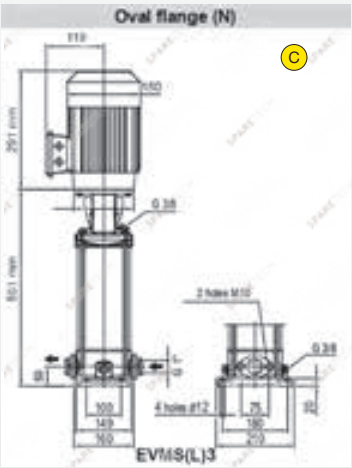
(A) 0403220 **Pompe eau chaude CDX 70/07 TRI /** CDX 70/07 hot water pump, 3-phase **60° C, 0.55 kW, 2900 rpm, IP 55, SS304, 10.40 kg Mini : 1.2 m³/h, 2.8 bar – Maxi : 4.8 m³/h, 2 bar**

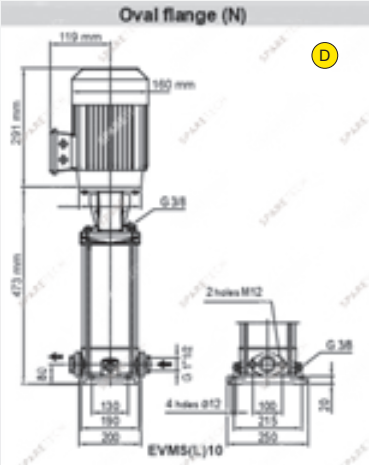
0403221 **Pompe eau chaude CDXM 70/07 MONO** / CDXM 70/07 hot water pump, single phase. **60° C, 0.55 kW, 2900 rpm, IP 55, SS304, 11.45 kg Mini : 1.2 m³/h, 2.8 bar – Maxi : 4.8 m³/h, 2 bar**

(B) 0403235 **Pompe auto-amorçante monocellulaire JEXM80** / JEXM80 pump, single phase self priming pump. **0.6 kW, 2900 rpm, Mono, single phase, inox 304, 10.30 kg, 45°C max. Mini : 1.2 m³/h, 3.3 bar – Maxi : 4.2 m³/h, 1.8 bar**

(C) 0403350 **Pompe verticale EVMS 3 13N5, 1,5 kW, TRI** / Vertical pump EVMS 3 13N5 pump, 1.5 kW, TRI. **F1", 120° C max, IP55 Classe F, 38 kg Mini : 1.2 m³/h, 9.1 bar – Maxi : 4.5 m³/h, 5.5 bar**

(D) 0403355 **Pompe verticale EVMS 10 6N5, 2,2 kW, TRI** / Vertical pump EVMS 10 6N5 pump, 2.2 kW, TRI. **F1"½, 120° C max, IP55 Classe F, 40.5 kg Mini : 4.5 m³/h, 6.3 bar – Maxi : 15 m³/h, 3 bar**





SYSTÈME DE CONTRÔLE / PUMP CONTROL UNIT

(E) 0404235 **PRESS-COMFORT 10 A, Pressostat M/A manque d'eau, pré-câblé** / Pressure regulator with cable, **60°C max**, **220 V, 1", débit** / Flow : **10 m³/h max**, **Pression** / Pressure : **1.5–10 bars, 1.55 kg**

VIDE CAVE / SUBMERSIBLE PUMP

(F) 0403325 **Vide cave BEST ONE VOX MA avec flotteur et câble de 5 m, IP68, 220 V, 1"¼, Inox 304, 4.7 kg** / Submersible pump 220 V + 5 m cable, 1"¼

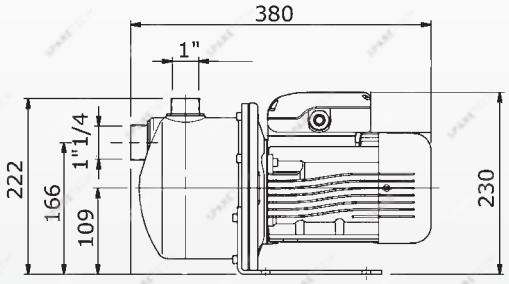
POMPE DE PUITS / SUBMERGED CENTRIFUGAL PUMP

(G) 0403370 **IDROGO 80/12, 0,9 kW, TRI 400 V, IP68, 17 kg Mini : 0 m³/h, 5 bar / Maxi : 7.2 m³/h, 1,5 bar**

POMPES LOWARA / LOWARA PUMPS

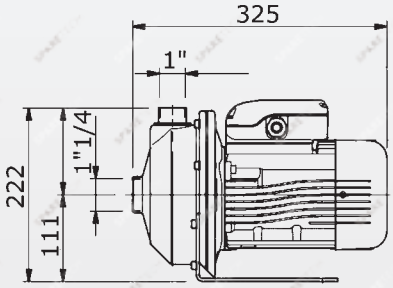
REFERENCE

(A) 0403210 **Pompe CEA 70/5 eau chaude TRI 3,5 m³/h, 2,5 bar, 1,7 A, 11,6 kg**
CEA 70/5 hot water pump, 3-phase 3.5 m³/h, 2.5 bar, 1.7 A, 11.6 kg



0403211 **Pompe CEA 70/5 eau chaude MONO 3,5 m³/h, 2,5 bar, 11,6 kg**
CEA 70/5 hot water pump, single phase 3.5 m³/h, 2.5 bar, 11.6 kg

(B) 0403230 **Pompe BGM5, mono 3 m³/h, 2 bar, 4,8 A, 0.55 kW, 12 kg**
BGM5 pump, single phase 3 m³/h, 2 bar, 4.8 A, 0.55 kW, 12 kg



NEW (C) 0403250 **Pompe verticale 5SV08F011T, 400 V, 1,1 kW, 53 mt, 4 m³/h, 29,1 kg**
Vertical pump 5SV08F011T, 400 V 1.1 kW, 53 mt, 4 m³/h, 29.1 kg

(A)

(B)

(C) NEW

POMPES DOSEUSES SEKO INVIKTA
SEKO INVIKTA DOSING PUMPS

Ces pompes sont livrées avec kit d'installation
These pumps are delivered with installation kit

A	0401029	**Pompe doseuse INVIKTA 632, 2 L/h, 7 bar, 230 VAC, joints Viton** Dosing pump INVIKTA 632, 2 L/h, 7 bar 230 VAC, Viton seals
	0401030	**Pompe doseuse INVIKTA 633, 5 L/h, 5 bar, 230 VAC, joints Viton** Dosing pump INVIKTA 633, 5 L/h, 5 bar 230 VAC, Viton seals
	0401031	**Pompe doseuse INVIKTA 632, 2 L/h, 7 bar, 230 VAC, joints EPDM** Dosing pump INVIKTA 632, 2 L/h 7 bar, 230 VAC, EPDM seals
	0401032	**Pompe doseuse INVIKTA 633 5 L/h, 5 bar, 230 VAC, joints EPDM** Dosing pump INVIKTA 633, 5 L/h 5 bar, 230 VAC, EPDM seals
B	0402030	**Tête de pompe INVIKTA 632/633, joints Viton** Pump head INVIKTA 632/633, Viton seals
	0402031	**Tête de pompe INVIKTA 632/633, joints EPDM** Pump head INVIKTA 632/633, EPDM seals

POMPES DOSEUSES SEKO TEKBA
SEKO TEKBA DOSING PUMPS

– Compatibles avec les principaux produits utilisés dans le CARWASH
– Corps de pompe PVDF, bille céramique, joints et membrane PTFE
– Réglage constant de 0 à 100%
– 160 coups par minute pour EML603 et EMC603
– 300 coups par minute pour EML800 et EMC800
– Compatible with most of the products used in the CARWASH
– Pump head in PVDF, ceramic ball, seals and membrane in PTFE
– Constant dosing from 0 to 100%
– 160 strokes per minute for EML603 and EMC603
– 300 strokes per minute for EML800 and EML800

Ces pompes sont livrées avec kit d'installation
These pumps are delivered with installation kit

	0401010	**Pompe doseuse TEKBA EML603, 6 L/h 8 bar 220 V, sans asservissement** Dosing pump TEKBA EML603, 6 L/h 8 bar, 220 V, non proportional
	0401011	**Pompe doseuse TEKBA EML800, 10 L/h 10 bar 220 V, sans asservissement** Dosing pump TEKBA EML800, 10 L/h 10 bar 220 V, non proportional
C	0401020	**Pompe doseuse TEKBA EMC603, 5 L/h, 8 bar, avec asservissement** TEKBA EMC603 dosing pump 5 L/h, 8 bar, proportional
	0401021	**Pompe doseuse TEKBA EMC800, 10 L/h, 10 bar, avec asservissement** TEKBA EMC800 dosing pump 10 L/h, 10 bar, proportional

Invikta
Pompe doseuse compacte pour portique de lavage

Tekba
Pompe compatible tous produits dédiée aux applications CarWash

Kontrol 40
Appareil de mesure pour adoucisseurs et osmoseurs

ProMax
Dilution automatique pour remplissage de vapos et seaux

seko

Pour voir notre gamme complète de produits de lavage de voiture, visitez **www.seko.com**

POMPES DOSEUSES PROMINENT / PROMINENT DOSING PUMPS

- **Pompes doseuses compactes et robustes** / Compact and reliable dosing pumps
- **Possibilité de réglage sur une plage de 1 à 40** / Adjustable from 1 to 40
- **Bouton de réglage de la longueur de course de 10 à 100%**
  Stroke adjustment knob for setting the pump capacity via the stroke length in a range of 10-100%
- **4 palliers de fréquences d'impulsion** / 4 stroke frequency settings
- **Affichage défaut de fonctionnement (vert / rouge)**
  Fault indicator (Fault red / Operation green)
- **Purge pour amorçage facile** / Discharge valve for easy siphoning
- **Livrée avec le kit d'installation (crépine, canne d'injection, 2 m de tuyau d'aspiration, 5 m de tuyau de refoulement)**
  Delivered with mounting accessories (strainer, injection valve, 2 m suction hose, 5 m injection hose).

	REFERENCE	
A	0401096	**Pompe CONCEPT PLUS ECO 0704 sans asservissement, tête de pompe en polypropylène (PP) gris clair et membrane + joints PTFE (Teflon), 3,9 L/h, 7 bar, 220 V** CONCEPT PLUS ECO 0704 non proportional, with light grey polypropylene (PP) pump head and PTFE (Teflon) membrane + seals, 3.9 L/h, 7 bar, 220 V
B	0401091	**Pompe CONCEPT PLUS 0704 avec asservissement, tête de pompe en verre acrylique transparent et membrane + joints FPM (Viton), 3,9 L/h, 7 bar, 220 V** Proportional dosing pump CONCEPT PLUS 0704 with transparent acrylic glass pump head and FPM (Viton) membrane + seals, 3.9 L/h, 7 bar, 220 V
	0401092	**Pompe CONCEPT PLUS 0309 avec asservissement, tête de pompe en verre acrylique transparent et membrane + joints FPM (Viton), 8,5 L/h, 3 bar, 220 V** Proportional dosing pump CONCEPT PLUS 0309 with transparent acrylic glass pump head and FPM (Viton) membrane + seals, 8,5 L/h, 3 bar, 220 V
C	0401093	**Pompe CONCEPT PLUS 0309 avec asservissement, tête de pompe en PVDF blanc et membrane + joints PTFE (Teflon). 8,5 L/h, 3 bar, 220 V** Proportional dosing pump CONCEPT PLUS 0309 with white PVDF pump head + PTFE (Teflon) membrane + seals. 8.5 L/h, 3 bar, 220 V
	0403091	**Kit de maintenance (membrane, clapets, joints…) pour pompe Concept (0401091)** Maintenance kit (membrane, valves, Viton seals…) for Concept pump (0401091)

ProMinent®
Experts in chem-feed and water treatment

ÉCONOMISEZ VOS PRODUITS DE LAVAGE !
SAVE YOUR WASHING PRODUCTS!

La pompe CONCEPT PLUS offre une qualité et une fiabilité de dosage un prix très abordable !

The CONCEPT PLUS pump offers quality and reliable dosing at a very affordable price!

- **fiabilité assurée grâce à des matériaux et composants haut de gamme**
  reliability due to high quality materials and components
- **dosage très précis : jusqu'à 240 coups par minute**
  accuracy dosing: up to 240 strokes/minute

www.prominent.fr

POMPES DOSEUSES IWAKI / IWAKI DOSING PUMPS

Les pompes EJ ont une haute fréquence d'injection pouvant atteindre 360 coups par minute. Le dosage est plus régulier et plus précis (+/-2%). Ces pompes sont compactes et silencieuses. Elles ont un connecteur DIN 5 broches intégré et peuvent être asservies à un volucompteur. Les pompes sont livrées avec kit d'installation (crépine, canne d'injection, 2 m de tuyau d'aspiration, 3 m de tuyau de refoulement)

The EJ dosing pumps have high frequency injection speed (stroke rate up to 360 strokes per minute). The accuracy is within +/-2%. These pumps are small and silent. They have a DIN 5 pins connector and can be connected with a water meter. Delivered with installation kit (strainer, injection valve, 2 m suction hose, 3 m injection hose).

	REFERENCE	
A	0401150	**Pompe** / Pump **EJ-B11VCER 230 V, 15 W, 0,8 A, 1,8 L./h, 10 bar**
	0401151	**Pompe** / Pump **EJ-B16VCER 230 V, 15 W, 0,8 A, 3 L/h, 6 bar**
	0401152	**Pompe** / Pump **EJ-B21VCER 230 V, 15 W, 0,8 A, 4,8 L/h, 3 bar**
B	0401170	**Pompe** / Pump **EWN B21 VCER 220 V, 20 W, 6 L/h, 4 bar**
	0401171	**Pompe** / Pump **EWN C31 VCER 220 V, 24 W, 16,2 L/h, 3,5 bar**

ACCESSOIRES IWAKI / IWAKI ACCESSORIES

	REFERENCE	
C	0402100	**Canne d'injection PVC avec joints Viton pour tuyau 4-6 mm, M½" ou M⅜"** Injection valve in PVC with Viton seals for 4-6 mm tubing, M½" or M⅜"
	0402105	**Lot accessoires pompes EJ et EWN (crépine, canne d'injection, 2 m de tuyau d'aspiration 4 x 6 mm, 5 m de tuyau de refoulement 4 x 6 mm)** / Accessories for EJ and EWN pumps (strainer, injection valve, 2 metres suction hose, 5 metres injection hose)
NEW D	0402101	**Connecteur DIN 5 broches (Ext.) avec câble de 5 m (pompe EWN/EJ)** 5-pin DIN connector (Ext.) 5 m cable (for EWN/EJ pumps)

VUE AVANT / FRONT VIEW (A) **VUE ARRIÈRE** / BACK VIEW

Pompes IWAKI

www.iwaki.fr

POMPES DOSEUSES
pour produits de lavage
DOSING PUMPS
for carwash chemicals

VUE AVANT
FRONT VIEW

VUE ARRIÈRE
BACK VIEW

IWAKI vous propose des solutions économiques et fiables

POMPE ÉLECTRIQUE LANG / LANG ELECTRICAL PUMP

	REFERENCE	
A	0401045	**Pompe ELADOS EMP II E01, 230 V, 7,2 L/h, 4 bar** Dosing pump ELADOS EMP II E01, 230 V, 7.2 L/h, 4 bar
B	0402044	**Clapet d'aspiration et de refoulement, bille céramique. N° 248405** Suction and discharge valve, ceramic ball. N° 248405
C	0402045	**Clapet d'aspiration et de refoulement, bille inox. N° 248410** Suction and discharge valve, stainless steel ball. N° 248410

POMPES PNEUMATIQUES LANG JOINTS VITON
PNEUMATIC PUMPS WITH VITON SEALS

	REFERENCE	
D	0401040	**Pompe pneumatique 3 L/h, 6 bar, sans bobine** Pneumatic dosing pump 3 L/h, 6 bar, no coil
	0401041	**Pompe pneumatique 3 L/h, 6 bar, 24 VAC** Pneumatic dosing pump 3 L/h, 6 bar, 24 VAC
	0401042	**Pompe pneumatique 3 L/h, 6 bar, 24 VDC** Pneumatic dosing pump 3 L/h, 6 bar, 24 VDC
	0401043	**Pompe pneumatique 3 L/h, 6 bar, 220 V** Pneumatic dosing pump 3 L/h, 6 bar, 220 V
	0401044	**Pompe pneumatique 6 L/h, 6 bar, 24 VAC** Pneumatic dosing pump 6 L/h, 6 bar, 24 VAC
	0401046	**Pompe pneumatique 12 L/h, 6 bar, 24 VDC** Pneumatic dosing pump 12 L/h, 6 bar, 24 VDC
	0401047	**Pompe pneumatique 12 L/h, 6 bar sans bobine** Pneumatic dosing pump 12 L/h, 6 bar without coil
	0401048	**Pompe pneumatique 6 L/h, 6 bar sans bobine** Pneumatic dosing pump 6 L/h, 6 bar without coil
	0401049	**Pompe pneumatique 6 L/h, 6 bar 24 VDC** Pneumatic dosing pump 6 L/h, 6 bar 24 VDC

POMPES PNEUMATIQUES LANG JOINTS EPDM
PNEUMATIC PUMPS WITH EPDM SEALS

	REFERENCE	
E	0401239	**Pompe pneumatique 1,5 L/h, 6 bar, sans bobine** Pneumatic dosing pump 1.5 L/h, 6 bar, without coil
	0401240	**Pompe pneumatique 3 L/h, 6 bar, sans bobine** Pneumatic dosing pump 3 L/h, 6 bar, without coil
	0401242	**Pompe pneumatique 3 L/h, 6 bar, 24 VDC** Pneumatic dosing pump 3 L/h, 6 bar, 24 VDC
	0401248	**Pompe pneumatique 6 L/h, 6 bar, sans bobine** Pneumatic dosing pump 6 L/h, 6 bar, without coil
	0401249	**Pompe pneumatique 6 L/h, 6 bar, 24 VDC** Pneumatic dosing pump 6 L/h, 6 bar, 24 VDC
	0401244	**Pompe pneumatique 6 L/h, 6 bar, 24 VAC** Pneumatic dosing pump 6 L/h, 6 bar, 24 VAC
	0401246	**Pompe pneumatique 12 L/h, 6 bar, 24 VDC** Pneumatic dosing pump 12 L/h, 6 bar, 24 VDC

Bouton noir
black button:
VITON

Bouton marron
brown button:
EPDM

PIÈCES POUR POMPE PNEUMATIQUE LANG
PARTS FOR LANG PNEUMATIC PUMP

	REFERENCE	
A	0402040	**Membrane n° 34103029, convient pour les pompes pneumatiques avec joints VITON ou EPDM /** Membrane n° 34103029, suitable for the pneumatic pumps with VITON or EPDM seals
B	0402041	**Clapet d'aspiration VITON n° 241008** / VITON vacuum valve n° 241008
	0402042	**Clapet d'injection VITON n° 241009** / VITON injection valve n° 241009
C	0402043	**Connecteur d'air n° 241016** / Air connector n° 241016
	0402047	**Clapet d'aspiration EPDM n° 241010** / EPDM vacuum valve n° 241010
	0402048	**Clapet d'injection EPDM n° 241011** / EPDM injection valve n° 241011
D	0402066	**Injecteur VITON M ⅜" pour pompe pneumatique (tube 4-6 mm) n° 252190** Injector VITON M ⅜" for pneumatic pump (tubing 4-6 mm) n° 252190
	0402068	**Injecteur EPDM M ⅜" pour pompe pneumatique (tube : 4-6 mm) n° 252192** Injector EPDM M ⅜" for pneumatic pump (tubing 4-6 mm) n° 252192
	0402067	**Injecteur VITON M ⅜" pour pompe pneumatique (tube 6-8 mm) n° 252191** Injector VITON M ⅜" for pneumatic pumps (tubing 6-8 mm) n° 252191
	0402069	**Injecteur EPDM M ⅜" pour pompe pneumatique (tube 6-8 mm) n° 253193** Injector EPDM M ⅜" for pneumatic pumps (tubing 6-8 mm) n° 253193

DOSEURS PROPORTIONNELS DOSATRON
DOSATRON PROPORTIONAL DOSING PUMPS

Nos pompes DOSATRON sont munies de joints EPDM pour produits alcalins. Autres modèles et autres matières de joints sur demande.
Our DOSATRON pumps are fitted with EPDM seals for alkaline products.
Other pumps or other seals on request.
Maximum temperature : 40°C

E

0401084 **Pompe** / Pump **D3 RE2**
0401081 **Pompe** / Pump **D25 RE2**
Dosage / injection rate.....**0,2 à** / to **2%**
Débit de fonctionnement / Operating flow.....**10 L/h à** / to **2.5 m³/h**
Pression de fonctionnement / Operating pressure....**0,3 à** / to **6 bar**
Débit d'injection du produit / Additive injection flow..**0,2 L à** / to **50 L/h**

0401085 **Pompe** / Pump **D3 RE5**
0401080 **Pompe** / Pump **D25 RE5**
Dosage / injection rate.....**1 à** / to **5%**
Débit de fonctionnement / Operating flow.....**10 L/h à** / to **2.5 m³/h**
Pression de fonctionnement / Operating pressure....**0,3 à** / to **6 bar**
Débit d'injection du produit / Additive injection flow..**0,1 L à** / to **125 L/h**

0401086 **Pompe** / Pump **D3 RE10**
0401082 **Pompe** / Pump **D25 RE10**
Dosage / injection rate.....**3 à** / to **10%**
Débit de fonctionnement / Operating flow.....**10 L/h à** / to **2 m³/h**
Pression de fonctionnement / Operating pressure....**0.3 à** / to **4 bar**
Débit d'injection du produit / Additive injection flow..**0,3 L à** / to **200 L/h**

POMPES DOSEUSES JESCO MAGDOS
JESCO MAGDOS DOSING PUMPS

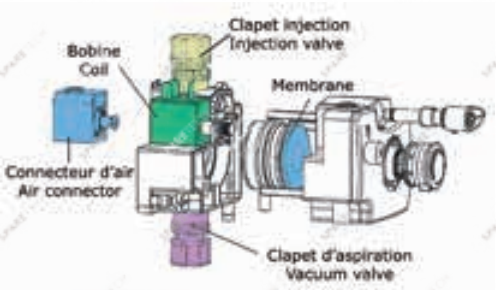
- **9 L/h, 6 bar, IP65, 3,2 kg**
- **Membrane avec revêtement PTFE** / PTFE coated membrane

F 0401062 **Pompe doseuse** / Dosing pump **MAGDOS LB10 PVC / FPM 220 V**

G 0401061 **Pompe doseuse** / Dosing pump **MAGDOS LD10 PVC/FPM 220 V**
Avec afficheur de fonctionnement et prise volucompteur
With display and connection for watermeter

Attention : les pompes MAGDOS sont livrées sans accessoire
Note: MAGDOS pumps are delivered without accessories

0403060 **Kit accessoires MAGDOS : canne d'injection, crépine et tuyau PE de 5 mètres Ø 6/9 mm**
Kit accessories: injection valve, strainer and 5 metre PE hose Ø 6/9 mm

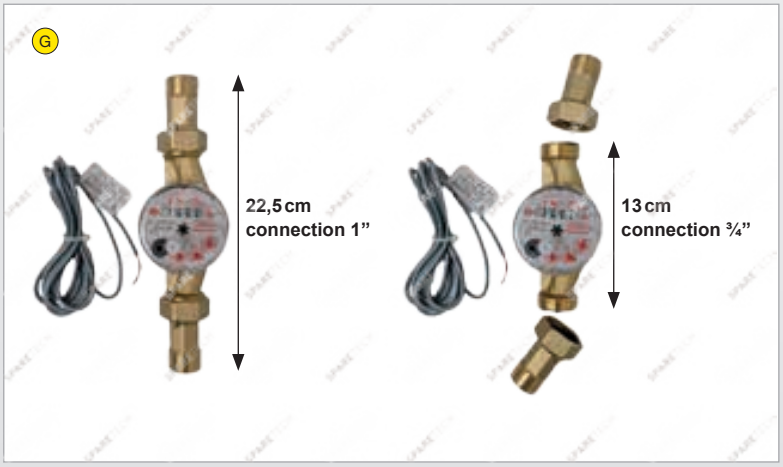


ACCESSOIRES POUR POMPES DOSEUSES
DOSING PUMP ACCESSORIES

	REFERENCE	
A	0402077	**Crépine pour tuyau 4-6 mm** / Strainer for 4-6 mm hose
	0402078	**Crépine pour tuyau 6-8 mm** / Strainer for 6-8 mm hose
B	0402079	**Crépine P.A. PP + inox avec clapet anti retour pour tuyau 6-8 mm** P.A. strainer (stainless steel + PP) with non return valve for 6-8 mm hose
NEW	0402091	**Canne d'injection en TEFLON avec anti retour + joints VITON pour tuyau 4-6 mm, M¼" ou M½"** / Injection non return valve in Teflon with Viton seals for 4-6 mm hose, M¼" or M½"
NEW C	0402092	**Canne d'injection PP avec antiretour + joint EPDM pour tuyau 4-6 mm, M¼" ou M½"** / Injection non return valve in PP with EPDM seals for 4-6 mm hose, M¼" or M½"
D	0402080	**Support mural pour pompe** / Wall bracket for dosing pump
E	0402087	**Réservoir PE translucide grande autonomie 60 L (Ø 410 mm x 590 mm de hauteur) avec support de pompe intégré et bouchon de vidange en ¾" Plusieurs tailles disponibles jusqu'à 1500 L** PE transparent 60 L tank (Ø 410 mm x 590 mm height) with an integrated pump holder and a ¾" tank drain plug. Several sizes available up to 1500 L
F	0402085	**Canne d'aspiration rigide avec bouchon pour bidon produit avec détection niveau bas, 650 mm, 6 x 4 mm** / Suction assembly for chemical tank with low level detection, 650 mm, 6 x 4 mm

VOLUCOMPTEUR / WATERMETER

	REFERENCE	
G	0407050	**Volucompteur eau chaude MM1" ou MM¾", 2,5 m³/h, 0,25 L/impulsion, K=0,25** Watermeter for hot water MM1" or MM¾", 2.5m³/h, 0.25 L/impulse, k=0.25 **Livré avec adaptateurs** / Delivered with adaptors : **MM1" / MM¾"** **Longueur de 13 cm en 1"** / Length 13 cm in 1" **Longueur de 22,5 cm en ¾"** / Length 22.5 cm in ¾"



ATTENTION : Vérifiez la composition de vos produits de lavage. Certains composants ajoutés dans les produits (comme EDTA) entrainent une dégradation prématurée des matériaux plastiques utilisés dans la fabrication des pompes.

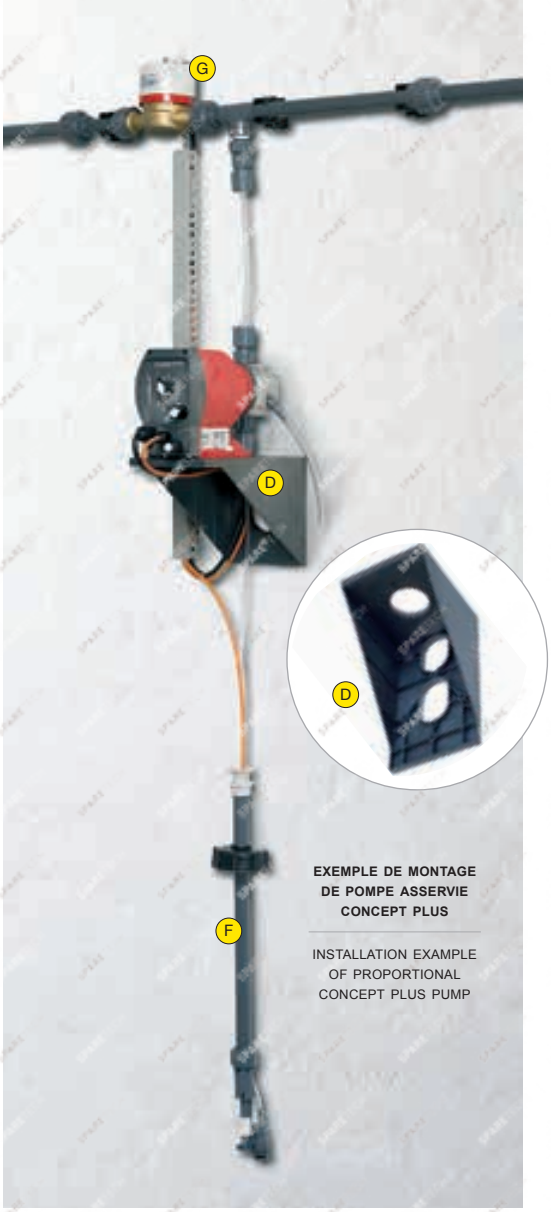
WARNING : check the composition of your chemicals. Some chemical components (for instance EDTA) lead to premature degradation of plastic materials.

RAPPEL DE COMPATIBILITÉ JOINTS ET PRODUITS

- **les joints en VITON sur les pompes doseuses sont plus adaptés aux produis acides (PH° inférieur à 7)**
- **les joints en EPDM sur les pompes doseuses sont plus adaptés aux produits alcalins (PH° supérieur à 7)**

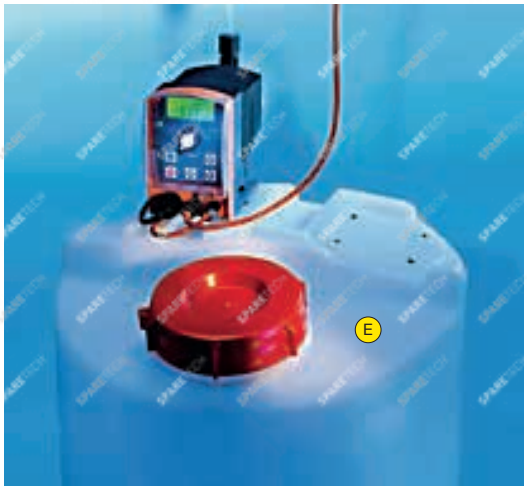
SEALS/CHEMICALS COMPATIBILITY REMINDER

- VITON seals will last longer for acid chemicals (PH° below 7)
- EPDM seals will last longer for alkaline products (PH° above 7)



EXEMPLE DE MONTAGE DE POMPE ASSERVIE CONCEPT PLUS

INSTALLATION EXAMPLE OF PROPORTIONAL CONCEPT PLUS PUMP



HYDROMINDERS

DOSEUR SAVON LIQUIDE : dosage automatique avec effet Venturi : quand le niveau du bac baisse, le flotteur déclenche l'ouverture de la vanne d'arrivée d'eau et le système d'aspiration Venturi. La vanne se ferme quand le bac est plein.
– l'Hydrominder fonctionne sans électricité. Il est activé par l'énergie de l'eau du réseau
– écologique, il utilise des produits concentrés et réduit les emballages
– facile à installer et fiable : les Hydrominders sont vendus avec un tuyau d'aspiration, une crépine bleue en Viton et 13 buses de calibrage en couleur (voir le tableau de dilution ci-dessous).

LIQUID SOAP DISPENSER: automatic dosing through Venturi effect: when the solution level in the tank drops, the Hydrominder's float opens a water input valve and starts the Venturi siphon. When the tank is full, the valve shuts off.
– Hydrominder units use water power. No electricity required
– environmental friendly. Using concentrates; it reduces solid waste.
– easy to operate and reliable: Hydrominders are delivered with vacuum hose, blue foot valve (Viton) and 13 calibration tips (see dilution chart below).

TABLEAU DE DILUTION / DILUTION CHART

Couleur de l'embout Tip color	Pas d'embout No tip	Gris Grey	Noir Black	Beige Beige	Rouge Red	Blanc White	Bleu Blue	Bronze Tan	Vert Green	Orange Orange	Marron Brown	Jaune Yellow	Violet Purple	Rose Pink
Hydrominder 511	4/1	5/1	6/1	8/1	17/1	23/1	25/1	36/1	48/1	64/1	75/1	90/1	120/1	240/1
Hydrominder 515	1/1	1.2/1	2/1	4/1	6/1	9/1	10/1	13/1	21/1	26/1	30/1	38/1	50/1	100/1

	REFERENCE	
A	0405050	**Hydrominder 511**
NEW	0405051	**Hydrominder 515**
B	0406061	**Crépine bleue en Viton** / Blue Viton foot valve
C	0405062	**Crépine grise en EPDM** / Grey EPDM foot valve
NEW D	0405063	**Kit de buses de calibrage pour Hydrominder (voir tableau de dilution)** / Calibration tip kit for Hydrominder (see dilution chart)
E	0405067	**Bac inox avec couvercle pour Hydrominder, sortie F1" (15 x 25 cm, H: 30 cm)** / Stainless steel tank with cover for Hydrominder, output F1"
F	0405066	**Équerre de fixation inox pour bac** / Stainless steel bracket for tank

D NEW

DOSEURS POUDRE INOX
STAINLESS STEEL POWDER SOAP DISPENSERS

Hauteur / Height : **114 cm** / **Largeur** / Width : **58 cm** / **Profondeur** / Depth : **55 cm**
Moteur / Motor : **380 V, 0,18 kW**
Contenance du bac poudre / Powder soap capacity : **25 kg**
Connexions entrée et sortie en M 1" / Input and output M 1" connections

	REFERENCE	
G	0405011	**Distributeur de savon poudre avec petit bac eau chaude jusqu'à 4 pistes** / Powder soap dispenser with small hot water tank up to 4 boxes
	0405012	**Distributeur de savon poudre avec grand bac eau chaude jusqu'à 7 pistes** / Powder soap dispenser with large hot water tank up to 7 boxes
	0405014	**Grand bac inox avec couvercle pour distributeur jusqu'à 7 pistes** Stainless steel large hot water tank with cover for dispenser up to 7 boxes **38 x 27 cm, H : 30 cm**

SYSTÈME DE DILUTION PROMAX / DILUTION UNIT PROMAX

Permet de diluer par effet Venturi un bidon de produit concentré pour remplir plusieurs bouteilles, pulvérisateurs ou bidons de produit prêts à l'emploi.
Allows the automatic dilution through Venturi effect of a concentrated can into several bottles, sprays or cans of product ready to use.

	REFERENCE	
H	0406001	**Module de dilution mural PROMAX** PROMAX wall mounted dilution system **10 x 12 cm, H: 22 cm, 14 L/min, 1-9 bar, connexion M ¾"** **Livré avec son support mural, 14 buses de calibration, tuyaux et accessoires** / Delivered with a wall mounting holder, 14 calibration nozzles, hoses and accessories.

ÉLECTROVANNES BASSE PRESSION BURKERT
LOW PRESSURE SOLENOID VALVES BURKERT

	REFERENCE	
	0501010	**Électrovanne laiton** / Solenoid brass valve **6281 NBR A13 MS ½", 24 VAC**
	0501090	**Électrovanne laiton** / Solenoid brass valve **6213 EPDM A10 MS ⅜" 24 VAC**
A	0501100	**Électrovanne laiton** / Solenoid brass valve **6213 EPDM A13 MS ½" 24 VAC**
	0504370	**Kit membrane EPDM pour 6213 24 VAC** EPDM membrane kit for 6213 24 VAC
	0504371	**Kit membrane EPDM pour 6213 24 VDC** EPDM membrane kit for 6213 24 VDC
B	0501180	**Électrovanne inox** / Stainless steel solenoid valve **6213 VITON A13 VA ½" 24 VDC**
	0501181	**Électrovanne inox** / Stainless steel solenoid valve **6213 VITON A13 VA ½" 24 VAC**
	0501021	**Électrovanne (Normalement Ouverte) 6281 B, 24 VAC** Solenoid valve (Normally Open) 6281 B, 24 VAC

COMPOSANTS POUR RAMPE 287
COMPONENTS FOR MANIFOLD BLOCK 287

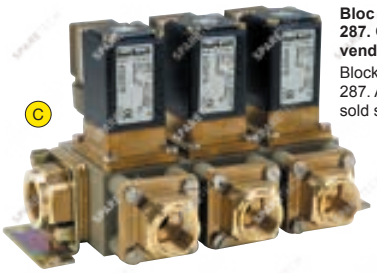
	REFERENCE	
C	0506010	**Électrovanne** / Solenoid valve **287 Sammler A13 24 VAC ½" EPDM**
	0506020	**Électrovanne** / Solenoid valve **287 Sammler A13 24 VDC ½" EPDM**
	0506021	**Électrovanne distributrice** / Solenoid valve **287 "Verteiler" A13 24 VAC ½" EPDM**
	0506022	**Électrovanne distributrice** / Solenoid valve **287 "Verteiler" A13 24 VDC ½" EPDM**
D	0506110	**Plaque de fermeture** / Manifold closure plate 287
E	0506160	**Connexion ½"** / Connecting plate ½"
F	0506100	**Équerre de fixation, lot de 2** / Mounting bracket 287, pack of 2 units
G	0506090	**Joint** / Seal
	0506165	**Connexion ½" avec support clapet** Connecting plate ½" with valve holder
	0506166	**Clapet EPDM** / Valve EPDM
H	0506130	**Paire de tirants 3 blocs** / Pair of tie rods 3 units
I	0506140	**Paire de tirants 4 blocs** / Pair of tie rods 4 units
J	0506150	**Paire de tirants 5 blocs** / Pair of tie rods 5 units
K	0550010	**Connecteur de bobine AC/DC 12-24 V avec témoin lumineux de tension à LED**/ AC/DC 12-24 V coil connector with LED power indicator
	0504200	**Kit 287 A13 EPDM** / Repair kit 287 EPDM
	0504360	**Membrane 287 EPDM**

ÉLECTROVANNES BASSE PRESSION AK MÜLLER
LOW PRESSURE SOLENOID VALVES AK MÜLLER

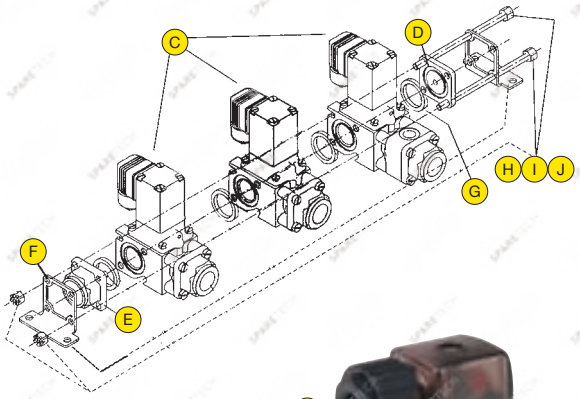
	REFERENCE	
	0502400	**Corps EV DN13 MM½"** / Casing DN 13 mm MM½" (without coil)
	0502310	**Corps EV DN17 MM¾"** / Casing DN 17 mm MM¾" (without coil)
L	0502320	**Corps EV DN 21 MM1"** / Casing DN 21 mm MM 1" (without coil)
	0503300	**Bobine 220 V** / Coil 220 V
M	0503310	**Bobine 24 VAC** / Coil 24 VAC
	0503320	**Bobine 24 VDC** / Coil 24 VDC

ÉLECTROVANNES BASSE PRESSION LUCIFER
LOW PRESSURE SOLENOID VALVES LUCIFER

	REFERENCE	
N	0502300	**Corps EV** / Casing **321K1503 ½"** (without coil)
	0502210	**Corps EV** / Casing **121K45 ½"** (without coil)
	0502220	**Corps EV** / Casing **122K83 ¼" NO** (without coil)
O	0502240	**Corps EV** / Casing **221G17 1"** (without coil)
P	0503240	**Bobine 24 VAC 8 W** / Coil 24 VAC 8 W
	0503250	**Bobine 24 VDC 9 W** / Coil 24 VDC 9 W
	0503260	**Bobine 220 V 9 W** / Coil 220 V 9 W
Q	0504300	**Kit réparation 321K1503** / Repair kit 321K1503
	0504330	**Kit réparation 221G17/G15** / Repair kit 221G17/G15
	0504350	**Kit rondelle + écrou** / Kit washer + screw for LUCIFER coils



Bloc de 3 électrovannes 287. Ces éléments sont vendus séparément.
Block of 3 solenoid valves 287. All these parts are sold separatly.



VANNES PNEUMATIQUES BASSE PRESSION BURKERT
LOW PRESSURE PNEUMATIC VALVES BURKERT

	REFERENCE	
A	0501860	**Vanne à clapet inox Normalement Fermée** Stainless steel check valve Normally Closed **2000 A 15 PTFE VA ½"**
	0501863	**Vanne à clapet inox Normalement Ouverte** Stainless steel check valve Normally Open **2000 B 15 PFFE VA ½"**
	0501861	**Pilote 6012 24 VDC pour vanne à clapet** Driver 6012 24 VDC for check valve
B	0501862	**Pilote 6012 24 VAC pour vanne à clapet** Driver 6012 24 VAC for check valve
	0501865	**Bloc de pilotage pneumatique 16 positions (pour tuyaux Ø 6 mm)** Modular pneumatic valve unit, 16 positions (for Ø 6 mm hoses)
C	0501866	**Bloc de pilotage pneumatique 24 positions (pour tuyaux Ø 6 mm)** Modular pneumatic valve unit, 24 positions (for Ø 6 mm hoses)
	0501867	**Câble multi pole, 5 m** / Multipole cable, 5 m

ÉLECTROVANNES HAUTE-PRESSION BÜRKERT
HIGH PRESSURE SOLENOID VALVES BÜRKERT

	REFERENCE	
	0501550	**Électrovanne inox 6027, 1,5 mm, 150 bar, G ¼"** Stainless steel HP solenoid valve 6027, 1.5 mm, 150 bar, G ¼"
D	0501552	**Électrovanne inox 6240, 6 mm, 250 bar, G ¼"** Stainless steel HP solenoid valve 6240, 6 mm 250 bar, G ¼"
E	0501555	**Bloc de 2 électrovannes HP n° 8820, 6 mm, 160 bar, 24VDC, G ⅜"** Stainless steel high pressure valve assembly with 2 valves 8820, 6 mm, 160 bar, 24 VDC, G ⅜"

VANNES À BOISSEAU HAUTE-PRESSION BÜRKERT
HIGH PRESSURE BALL VALVES BÜRKERT

	REFERENCE	
F	0501960	**Vanne à boisseau inox 2 voies pneumatique 8805 G ¼", 125 bar, N0** Pneumatic ball valve 8805 in stainless steel, 2 ways, G ¼" 125 bar N0
G	0501961	**Vanne à boisseau inox 3 voies pneumatique 8805 G ¼" 125 bar N0** Pneumatic ball valve 8805 in stainless steel, 3 ways, G ¼" 125 bar N0
	0501965	**Pilote 6519 3/2 24 VDC 20 A pour vanne à boisseau** Driver 6519 3/2 24 VDC 20 A for pneumatic ball valve
H	0501966	**Pilote 6519 3/2 24 VAC 20 A pour vanne à boisseau** Driver 6519 3/2 24 VAC 20 for pneumatic ball valve

ÉLECTROVANNES SPARELINE / SPARELINE SOLENOID VALVES

SPARELINE INOX ½" / STAINLESS STEEL ½"

A	0501280	**Électrovanne, inox / EPDM, A13, ½", 24 VAC** Solenoid valve, stainless steel / EPDM, A13, ½", 24 VAC
	0501281	**Électrovanne, inox / EPDM, A13, ½", 24 VDC** Solenoid valve, stainless steel / EPDM, A13, ½", 24 VDC
	0501282	**Électrovanne, inox / EPDM, A13, ½", 220 V** Solenoid valve, stainless steel / EPDM, A13, ½", 220 V
B	0501283	**Électrovanne ½" 24 VAC normalement ouverte inox / EPDM** Solenoid valve stainless steel / EPDM, ½" 24 VAC normally open
	0501284	**Électrovanne ½" 24VDC normalement ouverte inox / EPDM** Solenoid valve stainless steel / EPDM, ½" 24VDC normally open
C	0501285	**Membrane EPDM pour électrovanne ½" Spareline** Membrane EPDM for Spareline ½" solenoid valve
D	0501289	**Plongeur pour Spareline ½"**/ Plunger for Spareline ½"

SPARELINE INOX ¼" / STAINLESS STEEL ¼"

E	0501260	**Électrovanne inox / EPDM ¼", 24 VAC** Solenoid valve stainless steel / EPDM ¼", 24 VAC
	0501261	**Électrovanne inox / EPDM ¼", 24 VDC** Solenoid valve stainless steel / EPDM ¼", 24 VDC
	0501262	**Électrovanne inox / EPDM ¼", 220 V** Solenoid valve stainless steel / EPDM ¼", 220 V
F	0501263	**Électrovanne inox / EPDM ¼" 24 VAC normalement ouverte** Solenoid valve stainless steel / EPDM 24 VAC normally open
	0501265	**Membrane EPDM pour électrovanne Spareline ¼"** EPDM Membrane for Spareline ¼"

SPARELINE NYLON ½"

G	0501240	**Électrovanne nylon** / Nylon solenoid valve **FF ½" 24VAC EPDM**
	0501241	**Électrovanne nylon** / Nylon solenoid valve **FF ½" 24VDC EPDM**
	0501242	**Électrovanne nylon** / Nylon solenoid valve **FF ½" 220V EPDM**
	0501245	**Membrane EPDM pour électrovanne nylon ½"** EPDM membrane for nylon solenoid valve ½"

SPARELINE NYLON 1"

H	0501250	**Électrovanne nylon** / Nylon solenoid valve **FF1" 24VAC EPDM**
	0501251	**Électrovanne nylon** / Nylon solenoid valve **FF1" 24VDC EPDM**
	0501252	**Électrovanne nylon** / Nylon solenoid valve **FF1" 220V EPDM**
	0501255	**Membrane EPDM pour électrovanne nylon 1"** EPDM membrane for nylon 1" solenoid valve

SPARELINE LAITON / BRASS ½"

I	0502500	**Électrovanne laiton** / Brass solenoid valve / **EPDM FF ½" 24 VAC**
	0502501	**Électrovanne laiton** / Brass solenoid valve / **EPDM FF ½" 24 VDC**
	0502502	**Électrovanne laiton** / Brass solenoid valve / **EPDM FF½" 220 V**
J	0502505	**Membrane EPDM pour électrovanne laiton ½"** Membrane EPDM for brass solenoid valve ½"

SPARELINE LAITON / BRASS 1"

K	0502510	**Électrovanne laiton** / Brass solenoid valve / **EPDM FF1" 24 VAC**
	0502511	**Électrovanne laiton** / Brass solenoid valve / **EPDM FF1" 24 VDC**
	0502512	**Électrovanne laiton** / Brass solenoid valve / **EPDM FF1" 220 V**
L	0502515	**Membrane EPDM pour électrovanne laiton 1"** Membrane EPDM for brass solenoid valve 1"

BOBINES POUR ÉLECTROVANNES SPARELINE BASSE-PRESSION
COILS FOR SPARELINE LOW PRESSURE SOLENOID VALVES

	SPARELINE INOX BP	SPARELINE NYLON BP	SPARELINE LAITON
24 VAC	0501286	0501246	0502506
24 VDC	0501287	0501247	0502507
220 V	0501288	0501248	0502508

NEW	M	0501295	**Connecteur de bobine 24 VDC avec témoin de tension lumineux** Coil connector 24 VDC with LED power indicator
NEW		0501296	**Connecteur de bobine 24 VAC avec témoin de tension lumineux** Coil connector 24 VAC with LED power indicator

ÉLECTROVANNES HAUTE-PRESSION SPARELINE INOX
SPARELINE HIGH PRESSURE STAINLESS STEEL SOLENOID VALVES

Diamètre de passage 1,5 mm FF ¼" / 1.5 mm internal diameter FF ¼"

(A) 0501935 **Électrovanne HP Spareline inox 24 VAC, 130 bar, FF¼", 0,4 kg**
Spareline HP stainless steel solenoid valve 24 VAC, 130 bar, FF¼", 0.4 kg

0501936 **Électrovanne HP Spareline inox 220 V, 130 bar, FF¼", 0,4 kg**
Spareline HP stainless steel solenoid valve 220 V, 130 bar, FF¼", 0.4 kg

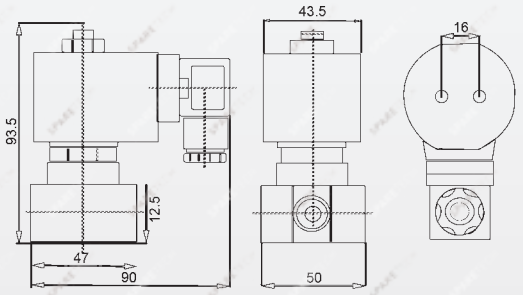
0501937 **Électrovanne HP Spareline inox 24 VDC, 86 bar, FF¼", 0,4 kg**
Spareline HP stainless steel solenoid valve 24 VDC, 86 bar, FF¼", 0.4 kg

Diamètre de passage 2 mm FF ¼" / 2 mm internal diameter FF ¼"

(B) 0501945 **Électrovanne HP Spareline inox 24 VAC, 140 bar, FF¼", 0,73 kg**
Spareline HP stainless steel solenoid valve 24 VAC, 140 bar, FF¼", 0.73 kg

0501946 **Électrovanne HP Spareline inox 220 V, 140 bar, FF¼", 0,73 kg**
Spareline HP stainless steel solenoid valve 220 V, 140 bar, FF¼", 0.73 kg

0501947 **Électrovanne HP Spareline inox 24 VDC, 130 bar, FF¼", 0,73 kg**
Spareline HP stainless steel solenoid valve 24 VDC, 130 bar, FF¼", 0.73 kg

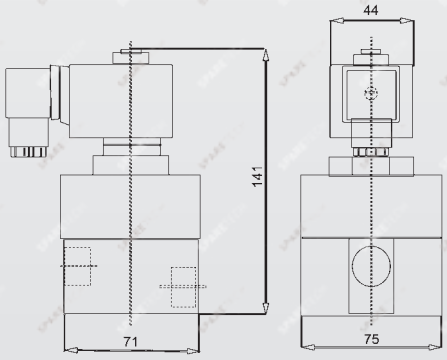


Diamètre de passage 10 mm FF ¼" / 10 mm internal diameter FF ¼"

(C) 0501955 **Électrovanne HP Spareline inox, 24 VAC, 360 bar, FF ¼", 2,73 kg**
Spareline HP stainless steel solenoid valve, 24 VAC, 360 bar, FF¼", 2.73 kg

0501956 **Électrovanne HP Spareline inox, 220 V, 360 bar, FF ¼", 2,73 kg**
Spareline HP stainless steel solenoid valve, 220 V, 360 bar, FF¼", 2.73 kg

0501957 **Électrovanne HP Spareline inox, 24 VDC, 300 bar, FF ¼", 2,73 kg**
Spareline HP stainless steel solenoid valve, 24 VDC, 300 bar, FF¼", 2.73 kg



BOBINES POUR ÉLECTROVANNES HAUTE-PRESSION SPARELINE / COILS FOR SPARELINE HIGH PRESSURE SOLENOID VALVES

	SPARELINE INOX HP 1,5 mm	SPARELINE INOX HP 2 mm	SPARELINE INOX HP 10 mm
24 VAC	0501931	0501941	0501941
24 VDC	0501933	0501943	0501943
220 V	0501932	0501942	0501942

(A)

(B)

(C)

RAMPES INOX / STAINLESS STEEL MANIFOLD BLOCKS

	REFERENCE	
A	0408021	**Rampe 4 sorties 2 entrées, F ½"** / Manifold block 4 outputs + 2 inputs, F ½" **24 x 4 x 4 cm, 2,35 kg**
NEW B	0408022	**Rampe 6 sorties 2 entrées, F ½"** / Manifold block 6 outputs + 2 inputs, F ½" **38 x 4 x 4 cm, 3,65 kg**
C	0408023	**Rampe 5 sorties 2 entrées F ½"**/ Manifold block 5 output + 2 input F ½" **30 x 4 x 4cm, 2,95 kg**
D	0601010	**Bouchon inox M ½"** / Stainless steel cap M ½"
NEW E	0601011	**Bouchon inox M ¾"** / Stainless steel nut M ¾"

CLAPETS ANTI-RETOUR INOX BASSE PRESSION 316
STAINLESS STEEL 316 LOW PRESSURE CHECK VALVES

	REFERENCE	
F	0605025	**Clapet anti-retour** / Check valve **FF ½" VITON**
G	0605034	**Clapet anti-retour** / Check valve **FF ¾" VITON**
H	0605031	**Clapet anti-retour** / Check valve **FF 1" VITON**

CLAPETS ANTI-RETOUR BASSE PRESSION INOX MONDEO
MONDEO LOW PRESSURE STAINLESS STEEL CHECK VALVES

	REFERENCE	
NEW I	0605020	**Clapet anti-retour** / Check valve **FF ½" VITON inox 304**
NEW J	0605021	**Clapet anti-retour** / Check valve **FF ¾" VITON inox 304**
NEW K	0605022	**Clapet anti-retour** / Check valve **FF1" VITON inox 304**

CLAPETS ANTI-RETOUR INOX HAUTE PRESSION 250 BAR
STAINLESS STEEL HIGH PRESSURE CHECK VALVES 250 BAR

	REFERENCE	
L	0605040	**Clapet anti-retour inox** / Check valve stainless steel **FF ¼" VITON P.A**
	0605041	**Clapet anti-retour inox** / Check valve stainless steel **FF ¼" EPDM P.A.**
M	0605050	**Clapet anti-retour inox** / Check valve stainless steel **FF ⅜" VITON P.A**
N	0605060	**Clapet anti-retour inox** / Check valve stainless steel **FF ½" VITON P.A**

MINI VANNES À SPHÈRE INOX 316
MINI STAINLESS STEEL 316 BALL VALVES

	REFERENCE	
O	0604010	**Mini vanne** / Mini valve **MF ¼"**
P	0604011	**Mini vanne** / Mini valve **MF ⅜"**
Q	0604012	**Mini vanne** / Mini valve **MF ½"**
R	0604013	**Mini vanne** / Mini valve **MF ¾"**

VANNES À SPHÈRE INOX 316 / STAINLESS STEEL 316 BALL VALVES

	REFERENCE	
S	0604020	**Vanne** / Valve **FF ½"**
T	0604021	**Vanne MF ½" avec mini-poignée en "T"** Valve MF ½" with a mini "T" handle
U	0604034	**Vanne** / Valve **MF 1"**
V	0604035	**Vanne** / Valve **FF 1"**
NEW W	0604040	**Vanne à sphère inox HP (135 bar) FF ¼"** Stainless steel high pressure ball valve (135 bar) FF ¼"

RACCORDS BSP60 / HEX PIPE BSP60 NIPPLES

		ACIER / STEEL	**INOX** / STAINLESS STEEL
X	**MM BSP ¼"**	0601230	0601231
Y	**MM BSP ⅜"**	0601240	0601241
Z	**MM BSP ½"**	0601220	0601221

RACCORDS SIMPLES INOX 316 / STAINLESS STEEL 316 NIPPLES

	REFERENCE	
1	0601232	**Raccord** / Swivel **MM ¼"**
2	0601233	**Raccord** / Swivel **MM ⅜"**
3	0601234	**Raccord** / Swivel **MM ½"**

RACCORDS FOUS INOX 304
STAINLESS STEEL 304 NON WORKING SWIVELS

	REFERENCE	
NEW A	0601291	**Raccord fou** / Non working swivel **NPT MF ¼"**
NEW B	0601301	**Raccord fou** / Non working swivel **NPT MF ⅜"**

RACCORDS FOUS ACIER / STEEL NON WORKING SWIVELS

	REFERENCE	
C	0601290	**Raccord fou** / Non working swivel **BSP MF ¼"**
D	0601295	**Raccord fou** / Non working swivel **BSP M ¼" F ⅜"**
E	0601280	**Raccord fou** / Non working swivel **BSP MF ½"**
F	0601300	**Raccord fou** / Non working swivel **BSP MF ⅜"**

RACCORDS UNION CONIQUE INOX 316
STAINLESS STEEL 316 CONICAL UNION NIPPLES

	REFERENCE	
G	0601330	**Union conique** / Conical union nipple **MF ¼"**
	0601331	**Union conique** / Conical union nipple **MF ⅜"**
H	0601332	**Union conique** / Conical union nipple **MF ½"**
	0601334	**Union conique** / Conical union nipple **MF 1"**
I	0601342	**Union conique** / Conical union nipple **MM ½"**

RÉDUCTIONS BSP ACIER / STEEL BSP PIPE REDUCERS

	REFERENCE	
J	0601200	**Réduction acier** / Steel pipe reducer **BSP M ¼" F ⅜"**
	0601210	**Réduction acier** / Steel pipe reducer **BSP M ⅜" F ¼"**
K	0601250	**Réduction acier** / Steel pipe reducer **BSP M ¼" M ½"**
	0601260	**Réduction acier** / Steel pipe reducer **BSP M ¼" M ⅜"**

RÉDUCTIONS INOX / STAINLESS STEEL PIPE REDUCERS

	REFERENCE	
L	0601271	**Réduction inox** / Stainless steel pipe reducer **M ½" F ¼"**
M	0601272	**Réduction inox** / Stainless steel pipe reducer **M ⅜" F ¼"**
N	0601270	**Réduction inox** / Stainless steel pipe reducer **M ½" M ⅜"**
O	0601201	**Réduction inox** / Stainless steel pipe reducer **M ⅜" M ¼"**

COUDES INOX 316 / STAINLESS STEEL 316 ELBOWS

	REFERENCE	
P	0601320	**Coude** / Elbow **FF ¼"**
NEW Q	0601321	**Coude** / Elbow **FF ⅜"**
R	0601322	**Coude** / Elbow **FF ½"**
S	0601327	**Coude** / Elbow **MF ½"**
NEW T	0601328	**Coude** / Elbow **MF ¾"**

RACCORDS "T" INOX 316 / STAINLESS STEEL 316 TEE COUPLINGS

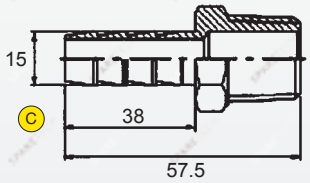
	REFERENCE	
U	0601310	**Raccord "T"** / Tee coupling **F ¼"**
NEW V	0601311	**Raccord "T"** / Tee coupling **F ⅜"**
W	0601312	**Raccord "T"** / Tee coupling **F ½"**
X	0601313	**Raccord "T"** / Tee coupling **F ¾"**

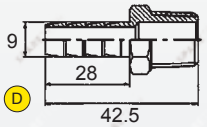
FILTRES "Y" INOX / STAINLESS STEEL "Y" STRAINERS

	REFERENCE	
A	0607010	**Filtre "Y" FF ½" inox** / Stainless steel "Y" strainer FF ½" **Longueur** / Length : **65 mm, 213 g**
B	0607011	**Filtre "Y" FF ¾" inox** / Stainless steel "Y" strainer FF ¾" **Longueur** / Length : **80 mm, 327 g**

DOUILLES CANNELÉES INOX 316
STAINLESS STEEL 316 HOSE BARB FITTINGS

	REFERENCE	
C	0601121	**Douille cannelée M ½" DN 12 mm** Hose barb fitting M ½" DN 12 mm
D	0601122	**Douille cannelée M ¼" DN 6 mm** Hose barb fitting M ¼" DN 6 mm





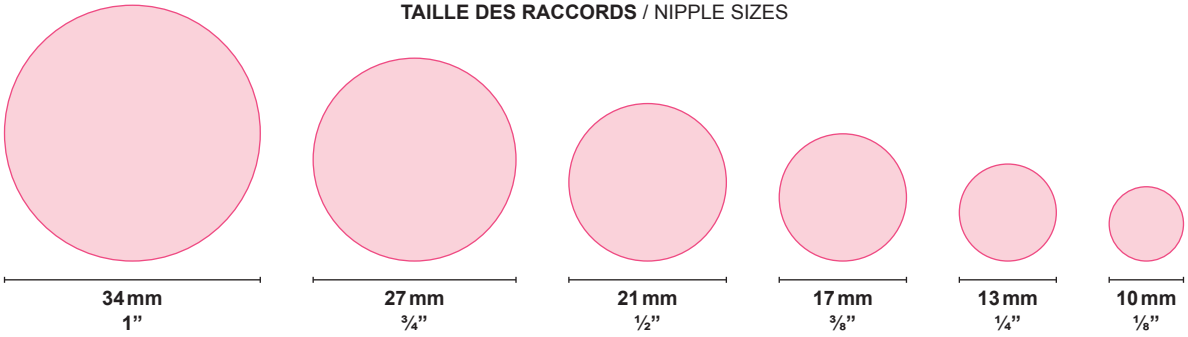
RACCORDS OLIVES DROITS INOX
STAINLESS STEEL STRAIGHT PIPE COUPLINGS

	REFERENCE	
E	0603060	**Double droit, DN 8 mm** / Double, DN 8 mm
F	0603070	**Simple droit, DN 8 mm** / Single, DN 8 mm

ÉTANCHÉITÉ RACCORDS MÉTALLIQUES
SEALING FOR METALLIC NIPPLES

	REFERENCE	
G	0601100	**ORAPI TUBELOCK EXTRA 077, pâte à joint, flacon de 50 ml** ORAPI TUBELOCK EXTRA 077, gasket cement 50 ml
H	0601105	**ORAPI 3140, accélérateur de polymérisation 100 ml, recommandé pour les raccords inox** / ORAPI 3140, polymerisation accelerator 100 ml, recommended for stainless steel nipples

TAILLE DES RACCORDS / NIPPLE SIZES



GAMME DE RACCORDS À SERTIR INOX
STAINLESS STEEL PRESS FITTINGS RANGE

RACCORDS À SERTIR INOX / STAINLESS STEEL PRESS-FITTINGS

MANCHONS / COUPLINGS

0608002	**D18**
0608003	**D22**
0608004	**D28**
0608005	**D35**

RÉDUCTIONS AVEC 1 CÔTÉ DROIT
REDUCERS WITH 1 PLAIN END

0608023	**D18, D22 droit** / D18, D22 plain end
0608025	**D18, D28 droit** / D18, D28 plain end
0608026	**D22, D28 droit** / D22, D28 plain end
0608030	**D28, D35 droit** / D28, D35 plain end

COUDES 90° / 90° ELBOWS

0608052	**D18**
0608053	**D22**
0608054	**D28**
0608055	**D35**

COUDES 90° AVEC 1 CÔTÉ À SERTIR
90° ELBOWS WITH 1 PLAIN END

0608072	**D18**
0608073	**D22**
0608074	**D28**
0608075	**D35**

EXTENSIONS COUDE 90°
90° ELBOW EXTENSIONS

0608092	**D18**
0608093	**D22**
0608094	**D28**
0608095	**D35**

COUDES 45° / 45° ELBOWS

0608102	**D18**
0608103	**D22**
0608104	**D28**
0608105	**D35**

COUDE 45° AVEC 1 CÔTÉ À SERTIR
45° ELBOW WITH 1 PLAIN END

0608122	**D18**
0608123	**D22**
0608124	**D28**
0608125	**D35**

RACCORDS T / TEE COUPLINGS

0608182	**D18**
0608183	**D22**
0608184	**D28**
0608185	**D35**

RÉDUCTIONS T / TEE REDUCERS

0608193	**D22 / D18 / D22**
0608195	**D28 / D18 / D28**
0608196	**D28 / D22 / D28**
0608200	**D35 / D28 / D35**

RACCORDS T AVEC 1 FILETAGE MÂLE
TEES WITH 1 MALE THREAD END

0608232	**D18 / M ½”**
0608233	**D22 / M ¾”**
0608235	**D28 / M 1”**

RACCORDS T AVEC 1 FILETAGE FEMELLE
TEES WITH 1 FEMALE THREAD END

0608242	**D18 / F ½”**
0608244	**D22 / F ½”**
0608245	**D22 / F ¾”**
0608246	**D28 / F ½”**
0608248	**D28 / F 1”**
0608249	**D35 / F ½”**
0608250	**D35 / F ¾”**

COUDES 90° AVEC 1 FILETAGE MÂLE
90° ELBOWS WITH 1 MALE THREAD END

0608273	**D22 / M ¾”**
0608274	**D28 / M 1”**

COUDES 90° AVEC 1 FILETAGE FEMELLE
90° ELBOWS WITH FEMALE THREAD END

0608292	**D18 / F ½”**
0608293	**D22 / F ¾”**
0608294	**D28 / F 1”**

RACCORDS AVEC 1 FILETAGE MÂLE
ADAPTORS WITH 1 MALE THREAD END

0608363	**D18 / M ½”**
0608364	**D18 / M ¾”**
0608365	**D22 / M ½”**
0608366	**D22 / M ¾”**
0608368	**D28 / M ¾”**
0608369	**D28 / M 1”**
0608371	**D35 / M 1”**
0608372	**D35 / M 1” ¼**

RACCORDS AVEC 1 FILETAGE FEMELLE
ADAPTORS WITH 1 FEMALE THREAD END

0608383	**D18 / F ½”**
0608384	**D18 / F ¾”**
0608385	**D22 / F ½”**
0608386	**D22 / F ¾”**
0608388	**D28 / F ¾”**
0608389	**D28 / F 1”**
0608391	**D35 / F 1”**
0608392	**D35 / F 1” ¼**

UNIONS À SERTIR AVEC FILETAGE MÂLE
UNIONS ADAPTOR WITH 1 MALE THREAD END

0608433	**D18 / M ½”**
0608434	**D18 / M ¾”**
0608435	**D22 / M ½”**
0608436	**D22 / M ¾”**
0608438	**D28 / M 1”**
0608439	**D35 / M 1” ¼**

UNIONS À SERTIR AVEC FILETAGE FEMELLE
UNIONS ADAPTOR WITH 1 FEMALE THREAD END

0608453	**D18 / F ½”**
0608454	**D18 / F ¾”**
0608455	**D22 / F ¾”**
0608456	**D22 / F 1”**
0608457	**D28 / F 1”**
0608458	**D35 / F 1” ¼**

Profil “M” / “M” profile, **inox 316 L**
Joints toriques EPDM / EPDM o-rings, **16 bar max, -20 à 120°**

RACCORDS INSTANTANÉS POUR AIR, EAU ET VAPEUR
INSTANT CONNECTIONS FOR AIR, WATER AND STEAM

Corps en inox 304 L / Stainless steel 304 L body
Joints / Seals **FKM (Viton)**
Griffe de fermeture en inox / Lock claws in Stainless steel

	REFERENCE	
NEW	0602101	**Raccord instantané droit inox M ⅛" pour tuyau 4-6 mm** Stainless steel straight connection M ⅛", 4-6 mm hose
A	0602102	**Raccord instantané droit inox M⅛" pour tuyau 6-8 mm** Stainless steel straight connection M⅛", 6-8 mm hose
B	0602105	**Raccord instantané droit inox M¼" pour tuyau 4-6 mm** Stainless steel straight connection M¼", 4-6 mm hose
C	0602106	**Raccord instantané droit inox M¼" pour tuyau 6-8 mm** Stainless steel straight connection M¼", 6-8 mm hose
D	0602115	**Raccord instantané droit inox F¼" pour tuyau 4-6 mm** Stainless steel straight connection F¼", 4-6 mm hose
E	0602116	**Raccord instantané droit inox F¼" pour tuyau 6-8 mm** Stainless steel straight connection F¼", 6-8 mm hose
F	0602143	**Raccord T inox M¼" pour tuyau 4-6 mm** Stainless steel T connection M¼" for 4-6 mm hose
G	0602144	**Raccord T inox M¼" pour tuyau 6-8 mm** Stainless steel T connection M¼" for 6-8 mm hose
	0602151	**Coude inox M¼" pour tuyau 4-6 mm** Stainless steel elbow M¼" for 4-6 mm hose
H	0602152	**Coude inox M¼" pour tuyau 6-8 mm** Stainless steel elbow M¼" for 6-8 mm hose
NEW I	0602155	**Coude égal inox 90° pour tuyau 4-6 mm** Stainless steel equal elbow 90° for 4-6 mm hose
NEW	0602156	**Coude égal inox 90° pour tuyau 6-8 mm** Stainless steel equal elbow 90° for 6-8 mm hose
NEW J	0602161	**Union égale droite inox pour tuyau 4-6 mm** Stainless steel straight union equal for 4-6 mm hose
NEW	0602162	**Union égale droite inox pour tuyau 6-8 mm** Stainless steel straight union equal for 6-8 mm hose
NEW K	0602172	**Réduction droite inox 6-8 mm / 4-6 mm** Stainless steel straight reducer 6-8 mm / 4-6 mm
NEW L	0602165	**Raccord T égal pour tuyau 4-6 mm** T connection equal for 4-6 mm hose
NEW	0602166	**Raccord T égal pour tuyau 6-8 mm** T connection equal for 6-8 mm hose

RÉGULATEURS DE DÉBIT / FLOW REGULATORS

	REFERENCE	
	0602090	**Régulateur de débit PBT + laiton nickelé M ¼" pour tuyau 4-6 mm** Flow regulator PBT + brass nickel plated M ¼" for 4-6 mm hose
M	0602092	**Régulateur de débit PBT + laiton nickelé M ¼" pour tuyau 6-8 mm** Flow regulator PBT + brass nickel plated M ¼" for 6-8 mm hose
N	0602091	**Régulateur de débit laiton nickelé M ¼" pour tuyau 4-6 mm** Brass nickel plated flow regulator M ¼" for 4-6 mm hose
	0602093	**Régulateur de débit en laiton nickelé M ¼" pour tuyau 6-8 mm** Brass nickel plated flow regulator M ¼" for 6-8 mm hose

RACCORDS INSTANTANÉS POUR AIR
INSTANT CONNECTIONS FOR AIR

CORPS EN LAITON NICKELÉ ET RÉSINE PBT
BRASS NICKEL PLATED AND PBT RESIN

	REFERENCE	
A	0602005	**Raccord instantané laiton nickelé M ¼" pour tuyau 4-6 mm** Instant connection brass nickel plated M ¼" for 4-6 mm hose
B	0602006	**Raccord instantané laiton nickelé M ¼" pour tuyau 6-8 mm** Instant connection brass nickel plated M ¼" for 6-8 mm hose
C	0602051	**Coude corps noir en PBT, laiton nickelé M ¼" pour tuyau 4-6 mm** Elbow black PBT and brass nickel plated M ¼" for 4-6 mm hose
D	0602052	**Coude corps noir en PBT, laiton nickelé M ¼" pour tuyau 6-8 mm** Elbow black PBT and brass nickel plated M ¼" for 6-8 mm hose
	0602055	**Coude corps noir en PBT, laiton nickelé M ⅜" pour tuyau 8-10 mm** Elbow black PBT and brass nickel plated M ⅜" for 8-10 mm hose
	0602058	**Coude corps noir en PBT, laiton nickelé M ½" pour tuyau 10-12 mm** Elbow black PBT and brass nickel plated M ½" for 10-12 mm hose

CORPS RÉSINE PBT / PBT RESIN BODY

	REFERENCE	
NEW E	0602075	**Connecteur droit pour tuyau 4-6 mm** Straight connection for 4-6 mm hose
NEW F	0602076	**Connecteur droit pour tuyau 6-8 mm** Sraight connection for 6-8 mm hose
G	0602072	**Réduction droite 6-8 mm / 4-6 mm** Straight reducer 6-8 mm / 4-6 mm

TUYAUX POLYAMIDE LONGLIFE PA12
POLYAMIDE HOSES LONGLIFE PA12

DIN 73378 pour le tuyau couleur neutre / for neutral colour
DIN 74324 pour le tuyau noir/ for the black colour
Rouleau de 100 m / 100 m roll

	REFERENCE	
NEW	0602204	**Tuyau polyamide neutre 2,5 x 4 mm, poids : 8 g/m** Polyamide hose, neutral color, 2.5 x 4 mm, weight: 8 g/m
H	0602205	**Tuyau polyamide couleur neutre 4 x 6 mm, poids : 13,2 g/m** Polyamide hose 4 x 6 mm neutral colour, weight: 13.2 g/m
	0602210	**Tuyau polyamide noir 6 x 8 mm, poids : 23,1 g/m** Polyamide hose 6 x 8 mm black, weight: 23.1 g/m
NEW I	0602215	**Tuyau polyamide noir 8 x 10 mm, poids : 30 g/m** Polyamide hose 8 x 10 mm black, weight: 30 g/m
NEW	0602220	**Tuyau polyamide noir 10 x 12 mm, poids : 37 g/m** Polyamide hose 10 x 12 mm black, weight: 37 g/m

TUYAUX HP TITAN DN6 À TRESSE TEXTILE
HP TITAN DN6 HOSES WITH TEXTILE BRAID

- **Extrêmement légers (92 g / mètre)** / Extremely light (92 g / meter)
- **Gaine extérieure lisse qui reste propre et ne marque pas les carrosseries**
  Plain external surface which remains clean and do not mark car bodywork
- **Max. temperature 60°C**
- **Gaine intérieure en PES résistante aux agents chimiques**
  PES internal hose resistant to chemical products
- **Armature en tresse polyester résistant à 300 bar**
  Polyester thread resistant to 300 bar
- **Manchette spirale aux 2 extrémités** / Spiral hose guard on both ends

	REFERENCE	
	0809910	**Tuyau HP tresse textile 3,50 m FF ¼" bleu** HP hose with textile braid 3.50 m FF ¼" blue
A	0809915	**Tuyau HP tresse textile 4,20 m FF ¼" bleu** HP hose with textile braid 4.20 m FF ¼" blue
	0809920	**Tuyau HP tresse textile 5 m FF ¼" bleu** HP hose with textile braid 5 m FF ¼" blue
	0809911	**Tuyau HP tresse textile 3,50 m FF ⅜" bleu** HP hose with textile braid 3.50 m FF ⅜" blue
	0809916	**Tuyau HP tresse textile 4,20 m FF ⅜" bleu** HP hose with textile braid 4.20 m FF ⅜" blue
	0809921	**Tuyau HP tresse textile 5 m FF ⅜" bleu** HP hose with textile braid 5 m FF ⅜" blue
	0809950	**Tuyau HP tresse textile 3,50 m FF ¼" rouge** HP hose with textile braid 3.50 m FF ¼" red
B	0809955	**Tuyau HP tresse textile 4,20 m FF ¼" rouge** HP hose with textile braid 4.20 m FF ¼" red
	0809960	**Tuyau HP tresse textile 5 m FF ¼" rouge** HP hose with textile braid 5 m FF ¼" red
	0809951	**Tuyau HP tresse textile 3,50 m FF ⅜" rouge** HP hose with textile braid 3.50m FF ⅜" red
	0809956	**Tuyau HP tresse textile 4,20m FF ⅜" rouge** HP hose with textile braid 4.20m FF ⅜" red
	0809961	**Tuyau HP tresse textile 5 m FF ⅜" rouge** HP hose with textile braid 5 m FF ⅜" red
	0809930	**Tuyau HP tresse textile 3,50 m FF ¼" vert** HP hose with textile braid 3.50 m FF ¼" green
	0809931	**Tuyau HP tresse textile 3,50 m FF ⅜" vert** HP hose with textile braid 3.50 m FF ⅜" green
C	0809935	**Tuyau HP tresse textile 4,20 m FF ¼" vert** HP hose with textile braid 4.20 m FF ¼" green
	0809936	**Tuyau HP tresse textile 4,20 m FF ⅜" vert** HP hose with textile braid 4.20 m FF ⅜" green
	0809940	**Tuyau HP tresse textile 5 m FF ¼" vert** HP hose with textile braid 5 m FF ¼" green
	0809941	**Tuyau HP tresse textile 5 m FF ⅜" vert** HP hose with textile braid 5 m FF ⅜"green
	0809970	**Tuyau HP tresse textile 3,50 m FF ¼" jaune** HP hose with textile braid 3.50 m FF ¼" yellow
	0809971	**Tuyau HP tresse textile 3,50 m FF ⅜" jaune** HP hose with textile braid 3.50 m FF ⅜" yellow
D	0809975	**Tuyau HP tresse textile 4,20 m FF ¼" jaune** HP hose with textile braid 4.20 m FF ¼" yellow
	0809976	**Tuyau HP tresse textile 4,20 m FF ⅜" jaune** HP hose with textile braid 4.20 m FF ⅜" yellow
	0809980	**Tuyau HP tresse textile 5 m FF ¼" jaune** HP hose with textile braid 5 m FF ¼" yellow
	0809981	**Tuyau HP tresse textile 5 m FF ⅜" jaune** HP hose with textile braid 5 m FF ⅜" yellow

TUYAUX HP TRESSE TEXTILE TITAN DN6 AU MÈTRE
TITAN HP HOSES WITH TEXTILE BRAID DN6 BY THE METER

0809850	**Tuyau HP tresse textile bleu** / HP hose with textile braid blue
0809851	**Tuyau HP tresse textile rouge** / HP hose with textile braid red
0809852	**Tuyau HP tresse textile vert** / HP hose with textile braid green
0809853	**Tuyau HP tresse textile jaune** / HP hose with textile braid yellow

CODE COULEUR DE LA BAGUE
COLOR CODE OF THE RING

- **Vert** / Green : **3,50 m**
- **Rouge** / Red : **4,20 m**
- **Jaune** / Yellow : **5 m**

A

B

C

D

TUYAUX HAUTE-PRESSION BLEUS DN6 DOUBLE TRESSE ACIER – 40°C À 155°C MAX, 400 BAR "PREMIUM LINE"
BLUE HIGH PRESSURE HOSES DN6 DOUBLE WIRE STEEL BRAID – 40°C TO 155°C MAX, 400 BAR, "PREMIUM LINE"

Tuyau double tresse acier fin léger, résistant et flexible
HP hose double wire steel braid thin, light, resistant and flexible:
Diamètre extérieur / External diameter **13,4 mm,**
Diamètre intérieur / Internal diameter **DN6 (6,5 mm)**
Poids / Weight: **281 g/mètre**

Caoutchouc synthétique extrudé renforcé par 2 tresses acier recouvertes de caoutchouc synthétique anti abrasion
Synthetic extruded rubber reinforced by 2 high tensile steel wire braids and covered with anti abrasive rubber

Manchette bleue en gomme souple d'un côté
Soft blue rubber handle on one side

	REFERENCE	
A	0809275	**Tuyau HP double tresse 3,50 m F ¼"** HP hose, double wire braid 3.50 m F ¼"
	0809280	**Tuyau HP double tresse 4,20 m F ¼"** HP hose, double wire braid 4.20 m F ¼"
	0809285	**Tuyau HP double tresse 5 m F ¼"** HP hose, double wire braid 5 m F ¼"
	0809295	**Tuyau HP double tresse 3,50 m F ⅜"** HP hose, double wire braid 3.50 m F ⅜"
	0809296	**Tuyau HP double tresse 4,20 m F ⅜"** HP hose, double wire braid 4.20 m F ⅜"
	0809297	**Tuyau HP double tresse 5 m F ⅜"** HP hose, double wire braid 5 m F ⅜"

TUYAU HAUTE-PRESSION BLEU DN6 À SERTIR ET ACCESSOIRES
BLUE HIGH PRESSURE HOSE DN6 AND SWAGED ACCESSORIES

	REFERENCE	
	0809701	**Tuyau HP double tresse acier au mètre** HP double wire steel braid hose by the meter

ACCESSOIRES DE SERTISSAGE ACIER
STEEL SWAGED ACCESSORIES

B	0606050	**Jupe de sertissage** / Swaged ferrule
C	0606060	**Raccord de sertissage ¼"** / Male cone ¼" coupling
	0606070	**Raccord de sertissage ⅜"** / Male cone ⅜" coupling

AUTRES ACCESSOIRES / OTHER ACCESSORIES

D	0606010	**Embout récupérable ¼" DN6** / Reusable hose fitting ¼" DN6
	0606020	**Embout récupérable ⅜" DN6** / Reusable hose fitting ⅜" DN6
E	0606080	**Manchette bleue** / Blue hose guard

RACCORDS OLIVES INOX 304 POUR TUYAU INOX HAUTE PRESSION DN8
STAINLESS STEEL 304 UNION CONNECTORS FOR STAINLESS STEEL HIGH-PRESSURE DN8 PIPE

	REFERENCE	
F	0603060	**Raccord olive double, DN8 mm** Double straight pipe coupling, DN8 mm
G	0603070	**Raccord olive simple, DN8 mm** Single straight pipe coupling, DN8 mm

CODE COULEUR DE LA BAGUE
COLOR CODE OF THE RING

- **Vert** / Green: **3,50 m**
- **Rouge** / Red: **4,20 m**
- **Jaune** / Yellow: **5 m**

SURPRESSEURS CAT / CAT PLUNGER PUMPS

	REFERENCE	
A	0701000	**Pompe 3CP1140W** / Plunger pump 3CP1140W
	0701070	**Pompe 3CP1120** / Plunger pump 3CP1120
	0701010	**Pompe 350** / Plunger pump 350
	0701014	**Pompe 5CP2110W** / Plunger pump 5CP2110W
	0701015	**Pompe 310** / Plunger pump 310
	0701020	**Pompe 5CP2150W** / Plunger pump 5CP2150W
	0701025	**Pompe 5CP2140WRS gauche** Plunger pump 5CP2140WRS left
	0701026	**Pompe 5CP2140WCS droite** Plunger pump 5CP2140WCS right
	0701030	**Pompe 530** / Plunger pump 530
	0701040	**Pompe 340 droite** / Plunger pump 340 right
	0701050	**Pompe 340 F gauche** / Plunger pump 340 F left
	0701060	**Pompe 5CP5120** / Plunger pump 5CP5120
B	0708010	**Groupe pompe CAT 350 complet sur chassis + moteur 945 tr/min 380 V + régulateur** Complete unit CAT 350 + motor 945 rpm 380 V + unloader valve
	0708011	**Groupe pompe CAT 5CP2150 complet sur chassis + moteur 945 tr/min 380 V + régulateur** Complete unit 5CP2150 + motor 945 rpm 380 V + unloader valve

TÊTES DE POMPE CAT / MANIFOLD HEADS CAT

	REFERENCE	
C	0702010	**Tête de pompe CAT 310/340/350** Manifold head CAT 310/340/350
D	0702020	**Tête de pompe CAT 5CP2110 à 2150** Manifold head CAT 5CP2110 to 2150
	0702030	**Tête de pompe CAT 530** Manifold head CAT 530
	0702040	**Tête de pompe CAT 3CP** Manifold head CAT 3CP

PIÈCES DÉTACHÉES 3CP / SPARE PARTS 3CP

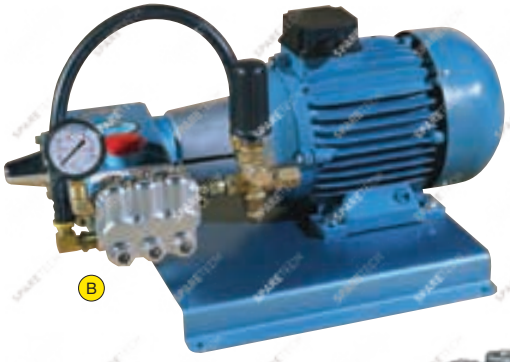
REFERENCE	
0704135	**Kit 3 clapets** / 3 valves kit CAT
0704165	**Kit joints** / Seals kit
0703035	**Lanterne d'accouplement** / Bell housing
0703065	**Accouplement** / Flexible coupling

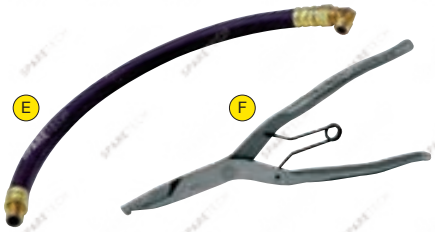
TUYAUX BY-PASS / BY-PASS HOSES

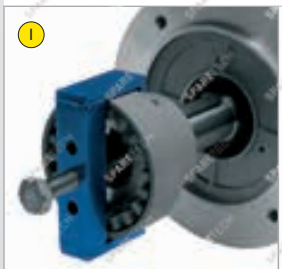
	REFERENCE	
E	0750060	**Tuyau by-pass M ⅜"** / By-pass hose M⅜"
	0809020	**Tuyau HP F ¼", 0,80 m** / HP Hose F ¼",0.80 m

OUTILLAGE / TOOLS

	REFERENCE	
F	0713010	**Pince joint à lèvres** / Seal clamp
G	0713020	**Clé de démontage cage laiton pour pompe CAT 310/340/350** Release tool for brass case for CAT pump 310/340/350
H	0713030	**Douille de démontage de cage laiton** Seal case socket tool in brass
I	0713040	**Extracteur d'accouplement flexible. Permet d'extraire l'accouplement côté pompe et côté moteur** Extractor for flexible coupling for removing the coupling at the pump side and at the motor side
J	0713050	**Pince à clapet** / Valve clamp





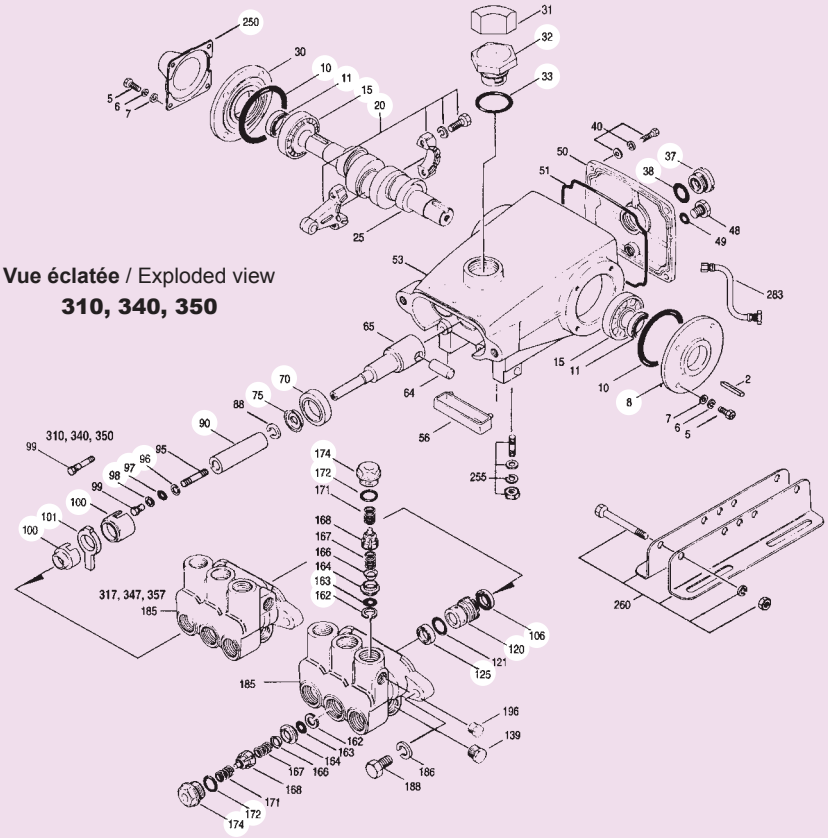


CÔTÉ MOTEUR / MOTOR SIDE

CÔTÉ POMPE / PUMP SIDE

PIÈCES DÉTACHÉES 310-340-350 / SPARE PARTS 310-340-350

	REFERENCE	
A	0703010	**Kit 3 clapets** / Valve kit (set of 3)
	0703020	**Kit joints** / Seals kit
B	0703040	**Protection d'arbre** / Shaft protection **(250)**
C	0703030	**Lanterne d'accouplement** / Bell housing
D	0703060	**Accouplement flexible** / Flexible coupling
E	0703061	**Accouplement métal** / Metal coupling
	0703050	**Clavette** / Shaft cotter pin **(2)**
F	0703110	**Bouchon remplissage rouge** / Red oil filler cap **(32)**
	0703260	**Joint torique bouchon de remplissage** / O-ring filler cap **(33)**
	0703310	**Piston céramique** / Ceramic plunger **(90)**
	0703350	**Bague anti-extrusion clapet (blanche)** Clack valve anti-extrusion bushing **(162)**
	0703280	**Joint torique clapet** / O-ring valve seat **(163)**
	0703180	**Joint basse pression** / Low pressure seal **(106)**
	0703220	**Joint haute pression** / High pressure seal **(125)**
	0703240	**Joint téflon pour piston** / Back up ring **(96)**
	0703290	**Joint torique pour piston** / O-ring plunger retainer **(97)**
	0703200	**Joint cuivre pour piston** / Plunger copper seal **(98)**
G	0703080	**Bielle** / Pump connecting rod **(20)**
	0703210	**Joint d'étanchéité piston carter** / Seal, crankcase oil **(70)**
	0703230	**Joint torique roulement carter** / O-ring seal case **(10)**
	0703170	**Joint à lèvre roulement carter** / Seal, oil, crankshaft **(11)**
	0703320	**Roulement** / Bearing **(15)**
	0703150	**Coupelle inox** / Slinger barrier stainless steel **(75)**
	0703135	**Cage mâle et femelle** / Front and rear seal retainer **(100)**
	0703160	**Feutrine pour cage femelle** / Wick-long tab **(101)**
	0703100	**Bouchon de niveau** / Gauge, oil bubble (screw type) **(37)**
	0703270	**Joint de bouchon de niveau** / Gasket,flat oil gauge **(38)**
H	0703090	**Bouchon de clapet** / Valve plug (chromed) **(174)**
	0703250	**Joint torique bouchon de clapet** / O-ring, valve plug (buna-n) **(172)**
	0703190	**Joint torique de vidange** / O-ring, plunger emptying **(49)**
I	0703120	**Cage joints laiton CAT 340-350** / Brass seals retainer for CAT 340-350 **(120)**



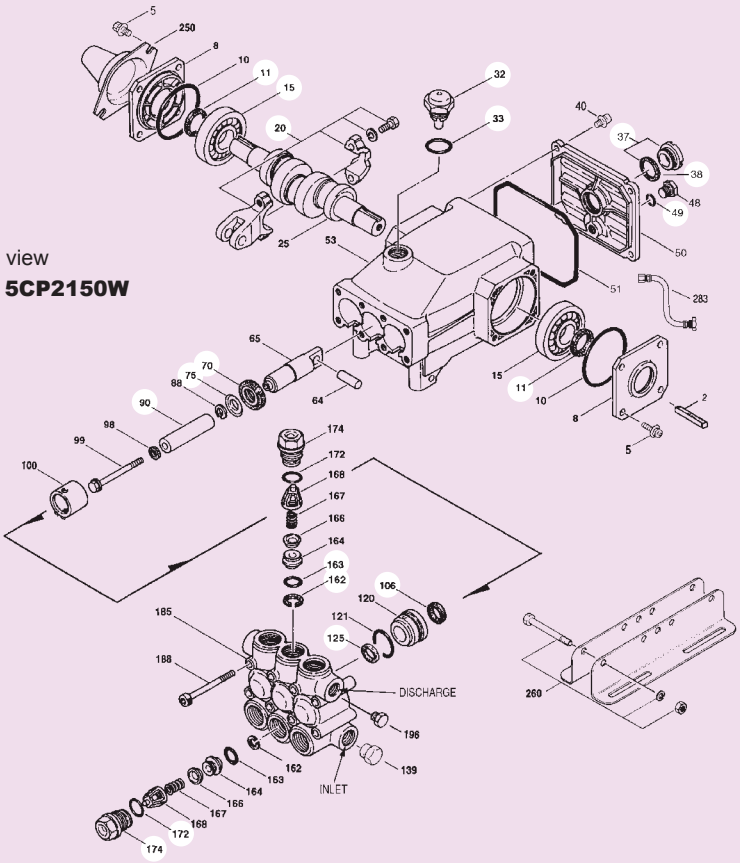
Vue éclatée / Exploded view
310, 340, 350

0701010 **Pompe** / Pump **CAT 350**

PIÈCES DÉTACHÉES 5CP / SPARE PARTS 5CP

	REFERENCE	
	0703010	**Kit 3 clapets** / Valve kit (set of 3)
	0703025	**Kit joints** / Seals kit
A	0703070	**Lanterne d'accouplement** / Bell housing
	0703316	**Piston céramique** / Ceramic plunger **(90)**
B	0703115	**Bouchon remplissage rouge** / Red oil filler cap **(32)**
	0703300	**Joint pour bouchon rouge** / O-ring filler cap **(33)**
C	0703060	**Accouplement flexible** / Flexible coupling
D	0703061	**Accouplement métal** / Metal coupling
	0703050	**Clavette** / Shaft cotter pin **(2)**
	0703350	**Bague anti-extrusion clapet (blanche)** Clack valve anti-extrusion bushing **(162)**
	0703280	**Joint torique clapet** / O-ring valve seat **(163)**
	0703180	**Joint basse pression** / Low pressure seal **(106)**
	0703220	**Joint haute pression** / High pressure seal **(125)**
	0703170	**Joint à lèvre roulement carter** / Seal, oil, crankshaft **(11)**
	0703320	**Roulement** / Bearing **(15)**
	0703150	**Coupelle inox** / Slinger barrier stainless steel **(75)**
	0703100	**Bouchon de niveau** / Gauge, oil bubble (screw type) **(37)**
	0703270	**Joint de bouchon de niveau** / Gasket,flat oil gauge **(38)**
	0703090	**Bouchon de clapet** / Valve plug (chromed) **(174)**
	0703250	**Joint torique bouchon de clapet** / O-ring, valve plug (buna-n) **(172)**
	0703190	**Joint torique de vidange** / O-ring, plunger emptying **(49)**
	0703215	**Joint piston carter** / Seal oil crankcase **(70)**
	0703085	**Bielle 5CP** / Rod **(20)**

Vue éclatée / Exploded view
5CP2120W, 5CP2140WCS, 5CP2150W



0701020 **Pompe** / Pump **CAT 5CP**

SURPRESSEURS INTERPUMP / INTERPUMP PLUNGER PUMPS

A	0709010	**Groupe pompe M15-150 eau froide, 5 kW, 380 V + régulateur, 15 L/min, 150 bar /** Motorpump M15-150 cold water, 5 kW, 380 V + unloader valve, 15 L/min, 2800 rpm, 150 bar **455 x 320 x 258 mm, 33,50 kg**
B	0709021	**Groupe pompe W2141, 5,5 kW, 380 V, 41 L/min, 80 bar,** Motorpump W2141, 5.5 kW, 380 V, 41 L/min, 80 bar **540 x 330 x 270 mm, 50 kg**
C	0710040	**Pompe W2141 41 L/min, 1450 rpm, 210 bar** Plunger pump W2141 41 L/min, 1450 rpm, 210 bar
D	0710010	**Pompe VHT 4715 (haute température : 85°C) droite** Plunger pump VHT 4715 (high temperature: 85°C) right **10 L/min à** / at **950 rpm, 160 bar, 15 L/min à** / at **1500 rpm 315 x 254 x 146 mm, 14,50 kg**
	0710011	**Pompe VHT4715 (haute température : 85°C) gauche** Plunger pump VHT 4715 (high temperature: 85°C) left **10 L/min à** / at **950 rpm, 160 bar, 15 L/min à** / at **1500 rpm 315 x 254 x 146 mm, 14,50 kg**
E	0710020	**Pompe WS151 droite** / Plunger pump WS151 right **15 L/min à** / at **1000 rpm, 130 bar / 321 x 224 x 176 mm, 14.50 kg**
	0710021	**Pompe WS151 gauche** / Plunger pump WS151 left **15 L/min à** / at **1000 rpm, 130 bar / 321 x 224 x 176 mm, 14,50 kg**
F	0710030	**Pompe C3W2015 avec tête inox, eau chaude : 60°C** C3W2015 plunger pump with stainless steel manifold, hot water : 60°C **10 L/min à** / at **950 rpm, 200 bar, 15 L/min à** / at **1450 rpm 265 x 223 x 136 mm, 9,50 kg**

PIÈCES DÉTACHÉES INTERPUMP / INTERPUMP SPARE PARTS

G	0711050	**Lanterne interpump / Flange HT4515, WS151, C3W2015**
H	0711060	**Accouplement** / Coupling **HT4515, WS151, C3W2015**
	0711010	**Tête de pompe** / Manifold head **HT4715**
	0712001	**Kit n°1. 6 clapets pour pompes** / 6 valves for pumps **WS82, W99, WS151, WS202**
	0712003	**Kit n°3. Joints** / Seals
	0712062	**Kit n°62. 6 clapets** / 6 valves
	0712082	**Kit n°82. Bague d'étanchéité** / Seal ring
	0712027	**Kit n°27. Joints pour pompe W99** / Seals for **WS99** pump
	0712028	**Kit n°28. Joints pour pompe WS82** / Seals for **WS82** pumps
	0712069	**Kit n°69. Joints pour pompe** / Seals for pumps **WS151, WS201, WS202**
	0712123	**Kit n°123. 6 valves pour pompe WW156** / 6 valves for **WW156** pump
	0712169	**Kit n°169. 6 clapets pour pompe** / 6 valves for pump **W2141**
	0712181	**Kit n°181. Joints pour pompe W2141** / Seals for W2141 pump
	0712201	**Kit n°201. 6 clapets pour pompe HT4715** / 6 Valves for **HT4715** pump
	0712202	**Kit n°202. Joints pour pompe HT4715** / Seals for **HT4715** pump
	0712203	**Kit n°203. Bague d'étanchéité** / Seal ring

MOTEURS POUR POMPE HP / ELECTRIC MOTORS POR HP PUMP

I	0705040	**Moteur Tri 2,2 kW, 945 t/min CAT** / 3-phase motor, 2.2 kW, 945 rpm CAT
	0705010	**Moteur Tri 4 kW, 1500 t/min CAT** / 3-phase motor, 4 kW, 1500 rpm CAT
NEW J	0705011	**Moteur Tri 4 kW, 1500 t/min** / 3-phase motor, 4 kW, 1500 rpm
K	0705050	**Moteur 2 vitesses, 1400 et 700 t/min, TRI, 3 kW** 3-phase motor with 2 speeds, 1400 and 700 rpm, 3 kW

HUILE POUR POMPE / OIL FOR PLUNGER PUMP

L	0106010	**Bidon d'huile FUCHS, 5 L** / Oil can FUCHS, 5 L

SURPRESSEURS HAWK / HAWK PLUNGER PUMPS

A	0720010	**Pompe HAWK NMT 1520 CWR (droite), eau chaude : 65°C** Plunger pump HAWK NMT 1520 CWR (right), hot water: 65°C **Tête de pompe nickelée avec joints longue durée** Nickel plated manifold head with long life seals **15 L/min à** / at **1450 rpm, 200 bar, 273 x 195 x 198 mm, 9,50 kg**
B	0720015	**Pompe** / Pump **XLT4017 IR** **Tête de pompe laiton** / Brass manifold head **40L/min à** / at **1450 rpm, 170 bar max**
C	0720020	**Pompe HAWK NHDP 1120 CWR (droite), tête de pompe nickelée avec joints longue durée /** Plunger pump HAWK NHDP1120 CWR (right), nickel plated head with long life seals **11 L / min à** / at **1450 rpm, 200 bar**
D	0720025	**Pompe HAWK NMT1520EBCW, tête de pompe ECOBRASS chromée et corps émaillé rouge** / Plunger pump HAWK NMT1520EBCW, chrome-plated ECOBRASS head with red enamelled body **15 L / min à** / at **1450 rpm, 200 bar**

PIÈCES DÉTACHÉES HAWK / HAWK SPARE PARTS

	0723010	**Kit clapets pour pompe NMT CW et NMT EBCW (6 unités)** Valve kit for MT CW and NMT EBCW (set of 6 units)
	0723020	**Kit joints pour pompe NMT CW et NMT EBCW** Seals kit for NMT CW and NMT EBCW
E	0723030	**Accouplement pompe HAWK NMT** / Flexible coupling for HAWK NMT pump
F	0723035	**Cloche pour pompe HAWK NMT** / Bell housing for HAWK NMT pump
	0723015	**Kit clapets pour pompe XLTI4017 (6 unités)** Valve kit for XLTI4017 (set of 6 units)
	0723025	**Kit joints pour pompe XLTI4017** / Seals kit for XLTI4017
	0723031	**Accouplement** / Flexible coupling **HAWK XLTI**
	0723036	**Cloche** / Bell housing **HAWK XLTI**

E

F

RÉGULATEURS DE PRESSION / UNLOADER VALVES

TECOMEC

(A) 0706030 **Régulateur de pression 2 x F ⅜" + by-pass 2 x F ⅜", avec prise mano F ¼", avec poignée**
Unloader valve 2 x F ⅜" + by-pass 2 x F ⅜" with pressure gauge socket F ¼", with handle
40 L/min, 90°C, pression nominale / rated pressure: **220 bar, 790 g**

(B) 0706040 **Régulateur de pression 2 x F ⅜" + by-pass 2 x F ⅜", sans prise mano, avec poignée**
Unloader valve 2 x F ⅜" + by-pass 2 x F ⅜" without pressure gauge socket, with handle
40 L/min, 90°C, pression nominale / rated pressure: **220 bar, 790 g**

(C) 0706020 **Régulateur de pression 2 x F ⅜" + by-pass 2 x F ⅜", avec prise mano F ¼", sans poignée**
Unloader valve 2 x F ⅜" with pressure gauge socket F ¼", without handle
40 L/min, 90°C, pression nominale / rated pressure: **220 bar, 790 g**

0706005 **Kit de réparation pour régulateurs 0706030, 0706040 et 0706020**
Repair kit for unloader valve 0706030, 0706040 and 0706020

(D) 0706090 **Régulateur de pression gros débit 2 x F ½" + by-pass F ½", sans prise mano, sans poignée**
Unloader valve high flow 2 x F ½" + by-pass F ½" without pressure gauge socket, without handle
100 L/min, 90°C, pression nominale / rated pressure: **170 bar, 1100 g**

KRÄNZLE

(E) 0706050 **Régulateur de pression Kränzle 2 X F ⅜" + by-pass et prise mano F ¼" ULH250**
Unloader valve Kränzle 2 X F ⅜" + by-pass and pressure valve socket F ¼" ULH250, 783 g
35 L/min, 80°C, 250 bar max, 783 g

0706010 **Kit de réparation régulateur Kränzle ULH250**
Repair kit Unloader valve Kränzle ULH250

P.A.

(F) 0706070 **Régulateur de pression simple VRP200 P.A., F ⅜"**
Unloader valve VRP200 P.A., F ⅜"
30 L/min, 90°C, 220 bar, 586 g

(G) 0706075 **Régulateur de pression VB9 avec micro switch 3 x F ⅜" + prise mano F ¼' et poignée** / Unloader valve VB9 with microswitch 3 x F ⅜" + manometer input F ¼" + knob
30 L/min, 90°C, 220 bar, 1050 g

(H) 0706076 **Régulateur de pression PULSAR laiton nickelé**
Unloader valve PULSAR, brass nickel plated
F ⅜", 40 L/min, 90°C, 310 bar, 744 g

NEW (I) 0706065 **Régulateur de pression VB33 avec poignée**
Unloader valve VB33 with handle
F ½", 310 bar, 80 L/min, 90°C, 1058 g

HAWK

NEW (J) 0706095 **Régulateur de pression laiton nickelé avec by-pass 3 x F ⅜"**
Unloader valve + by-pass, brass nickel plated 3 x F ⅜"
25 L/min, 65°C, 210 bar

RÉGULATEUR DE PRESSION INOX
STAINLESS STEEL UNLOADER VALVE

(K) 0706080 **Régulateur de pression inox 2 x F ⅜" + by-pass F ⅜"**
Stainless steel pressure regulation valve 2 x F ⅜" + by-pass F ⅜"
0 – 35 L/min, 80°C, 50 à 150 bar, 460 g

ANTI-BÉLIERS / PULSATION DAMPENERS

0750010 **Anti-bélier M ½"** / Pulsation dampener M ½"

(L) 0750020 **Anti-bélier M ⅜"** / Pulsation dampener M ⅜"

MANOMÈTRES / PRESSURE GAUGES

(M) 0707015 **Manomètre 0-160 bar radial M ¼" Ø 60 mm**
Pressure gauge 0-160 bar bottom mount M ¼", Ø 60 mm

(N) 0707017 **Manomètre 0-250 bar radial M¼" Ø 60 mm**
Pressure gauge 0-250 bar, bottom mount M¼", Ø 60 mm

(O) 0707025 **Manomètre 0-160 bar axial M ¼" Ø 60 mm**
Pressure gauge 0-160 back mount M ¼", Ø 60 mm

PISTOLETS P.A. / P.A. SPRAY GUNS

Entrée F ⅜", sortie F ¼" / In F ⅜", out F ¼"

	REFERENCE	
A	0807010	**Pistolet à fuite VEGA** VEGA weeping spray gun **40 L/min, 250 bar max, 665 g**
	0807030	**Pistolet RL30 à fuite fermé en HP** RL30 weeping spray gun closed in HP **40 L/min, 250 bar max, 640 g**
B	0807031	**Pistolet RL30 à fuite fermé en HP + raccord tournant** RL30 weeping spray gun closed in HP + swivel **40 L/min, 250 bar max, 475 g**
C	0807075	**Pistolet à fuite RL26 + raccord tournant** RL26 weeping spray gun + swivel **30 L/min, 280 bar max, 483 g**
	0807080	**Pistolet RL26 sans fuite avec raccord tournant** RL26 spay gun no weep + swivel **30 L/min, 280 bar max, 465 g**
E	0807070	**Pistolet sans gachette** Triggerless spray gun **40 L/min, 250 bar max, 460 g**

Entrée M ⅜", sortie F ¼" / In M ⅜", out F ¼ "

D	0807040	**Pistolet à fuite RL26** RL26 weeping spray gun **30 L/min, 280 bar max, 460 g**

PISTOLETS TECOMEC / TECOMEC SPRAY GUNS

Entrée F ⅜", sortie F ¼" / In F ⅜", out F ¼"

	REFERENCE	
F	0807005	**Pistolet MV951 à fuite + raccord tournant** MV951 weeping spray gun + swivel **40 L/min, 350 bar max (fuite** / weep **1,2 L/min à** / at **2,8 bar), 575 g**
G	0807036	**Pistolet MV925 à fuite + raccord tournant** MV925 weeping spray gun + swivel **30 L/min, 310 bar max (fuite** / weep **1,2 L/min à** / at **2,8 bar)**, **526 g**
H	0807037	**Pistolet MV925 à fuite fermé en HP + raccord tournant** MV925 weeping spray gun closed in HP + swivel **30 L/min, 310 bar max (fuite** / weep **1,8 L/min à** / at **2,8 bar), 526 g**
I	0807038	**Pistolet MV925 à fuite + raccord tournant inox et joint EPDM** Weeping spray gun + stainless steel swivel and EPDM seal **30 L/min, 310 bar max (fuite** / weep **1,2 L/min à** / at **2,8 bar), 526 g**
J	0807034	**Pistolet MV925 inox sans gâchette + raccord tournant inox et joint EPDM** / Stainless steel triggerless spray gun + stainless steel swivel and EPDM seal **30 L/min, 310 bar max, 410 g**
K	0807045	**Pistolet AL19 sans fuite** AL19 spray gun, no weep **30 L/min, 310 bar max, 565 g**

PISTOLETS EASYWASH / EASYWASH SPRAY GUNS

Entrée F ⅜", sortie F ¼" / In F ⅜", out F ¼ ", **310 bar max, 150°C**

	REFERENCE	
L	0807100	**Pistolet Easywash sans fuite + raccord tournant** Easywash non weeping spray gun + swivel **45 L/min, 650 g**
M	0807101	**Pistolet Easywash à fuite + raccord tournant** Easywash weeping spray gun + swivel **45 L/min, 650 g**
N	0807102	**Pistolet Easywash à fuite fermé en HP + raccord tournant** Easywash weeping spray gun, closed in HP + swivel **45 L/min, 650 g**

PISTOLETS MTM / MTM SPRAY GUNS

Entrée F ⅜", sortie F ¼" / In F ⅜", out F ¼"

	REFERENCE	
NEW A	0807051	**Pistolet AURA à fuite 25 L/min + raccord tournant inox** AURA weeping spray gun 25 L/min + stainless steel swivel **210 bar (fuite / weep = 1,1 L/min), 405 g**
NEW	0807052	**Pistolet AURA à fuite 25 L/min + raccord tournant inox** AURA weeping spray gun 25 L/min + stainless steel swivel **210 bar (fuite / weep = 1,8 L/min), 405 g**
NEW B	0807053	**Pistolet AURA à fuite fermé en HP 25 L/min + raccord tournant inox** AURA weeping spray gun, closed in HP, 25 L/min + stainless steel swivel **210 bar, 405 g**
NEW	0807061	**Pistolet SG31 à fuite, 30 L/min + raccord tournant** SG31 weeping spray gun, 30 L/min + swivel **310 bar, (fuite / weep = 1,1 L/min), 505 g**
NEW C	0807062	**Pistolet SG31 à fuite, 30 L/min + raccord tournant** SG31 weeping spray gun 30 L/min + swivel **310 bar, (fuite / weep = 1,8 L/min), 505 g**

POIGNÉES DE LANCE / HAND GRIPS FOR LANCE

	REFERENCE	
D	0807090	**Poignée de lance noire MF ¼"** / Black hand grip MF ¼" for lance, **274 g**
E	0807091	**Poignée de lance bleue MF ¼"** / Blue hand grip MF ¼" for lance, **274 g**
F	0807092	**Poignée de lance rouge MF ¼"** / Red hand grip MF ¼" for lance, **274 g**

RACCORDS TOURNANTS POUR PISTOLET
SWIVELS FOR GUN

	REFERENCE	
G	0811500	**Raccord tournant laiton MF ⅜"** / Brass swivel MF ⅜"
H	0811056	**Raccord tournant** / Swivel **MOSMATIC DGV 32.531 M ⅜" M ¼"**
	0811053	**Raccord tournant** / Swivel **MOSMATIC DGV 32.533 MM ⅜"**

ENTRETOISE DE PROTECTION ENTRE PISTOLET ET LANCE
SPACER BETWEEN GUN AND LANCE

	REFERENCE	
I	0803015	**Entretoise de protection entre pistolet et lance** Spacer between gun and lance

LANCES HAUTE PRESSION SANS SUPPORT DE BUSE
HIGH PRESSURE LANCES WITHOUT NOZZLE HOLDER

	REFERENCE	
A	0801005	**Lance acier galvanisé noire droite** Galvanized steel straight black lance **700 mm, MM ¼", 475 g**
B	0801170	**Lance inox bleue droite** Stainless steel straight blue lance **500 mm, MM ¼", 400 g**
C	0801171	**Lance inox bleue droite** Stainless steel straight blue lance **700 mm, MM ¼", 475 g**
NEW D	0801015	**Lance inox droite Easy Wash bleue** Stainless steel Easy Wash blue straight lance **300/600 mm, MM ¼", 450 g**
E	0801172	**Lance inox bleue inclinée** Stainless steel bent blue lance **900 mm, MM ¼", 625 g**
	0801173	**Lance inox bleue inclinée** Stainless steel bent blue lance **1200 mm, MM ¼", 750 g**
	0801021	**Lance SPARELINE à poignée tournante bleue** SPARELINE stainless steel straight lance with blue rotating handle **MM ¼", 450 g**
	0801023	**Lance SPARELINE à poignée tournante rouge** SPARELINE stainless steel straight lance with red rotating handle **MM ¼", 450 g**

LANCES HAUTE PRESSION AVEC SUPPORT DE BUSE
HIGH PRESSURE LANCES WITH NOZZLE HOLDER

	REFERENCE	
F	0801011	**Lance inox bout incliné, noire, avec gainage intégral** Stainless steel bent lance, black, with complete insulated tube **700 mm, MF ¼", 520 g**
G	0801031	**Lance SPARELINE inox droite avec poignée tournante bleue et protection de buse caoutchouc** SPARELINE stainless steel straight lance with blue turning handle and rubber nozzle protection **700 mm, MF ¼", 510 g**
H	0801033	**Lance SPARELINE inox droite avec poignée tournante rouge et protection de buse caoutchouc** / SPARELINE stainless steel straight lance with red turning handle and rubber nozzle protection **700 mm, MF ¼", 510 g**
I	0801050	**Lance inox bout incliné, noire** / Stainless steel bent lance, black **700 mm, MF ¼" PA, 525 g**
NEW J	0801001	**Lance inox droite bleue MTM avec protection de buse** MTM stainless steel straight blue lance with nozzle protection **700 mm, MF ¼", 520 g**
NEW K	0801002	**Lance inox droite rouge MTM avec protection de buse** MTM stainless steel straight red lance with nozzle protection **700 mm, MF ¼", 520 g**

LANCES ÉPÉE / SWORD LANCES

	REFERENCE	
L	0801090	**Lance épée inox avec filtre intégré, MOSMATIC** Stainless steel sword lance, black handle with filter, MOSMATIC **750 mm, M ¼", F ⅛", 570 g. Pour buse M ⅛"** / For M ⅛" nozzle
M	0801095	**Lance épée inox avec poignée inclinée bleue** Stainless steel sword lance with bent blue hand grip **700 mm, M ¼", F ¼", 570 g. Pour buse M ¼"** / For M ¼" nozzle
N	0801490	**Lance épée inox MTM avec poignée noire et filtre intégré** Stainless steel MTM sword lance with black handle with filter **700 mm, M ¼", F ⅛", 640 g. Pour buse M ⅛"** / For M ⅛" nozzle
O	0801495	**Lance épée inox MTM avec poignée bleue et filtre intégré** Stainless steel MTM sword lance with blue handle with filter **700 mm, M ¼", F ⅛", 640 g. Pour buse M ⅛"** / For M ⅛" nozzle
P	0801496	**Lance épée inox TECOMEC avec poignée bleue** Stainless steel TECOMEC sword lance with blue handle **700 mm, MF ¼", 550 g**

ENSEMBLES PISTOLET LANCE / LANCES WITH GUN

Entrée / In **F ⅜", sortie** / out **F ¼"**

TECOMEC

A	0801185	**Ensemble lance inox 700 mm, pistolet à fuite avec raccord tournant + porte buse** / Stainless steel lance 700 mm lance, weeping gun with swivel + nozzle holder **Fuite** / weep : **1,2 L/mn**
	0801190	**Ensemble lance inox 900 mm, pistolet à fuite avec raccord tournant inox et porte buse** / Stainless steel lance 900 mm assembled with weeping gun with stainless steel swivel + nozzle holder **Fuite** / weep : **1,2 L/mn**
B	0801180	**Ensemble lance inox 500 mm, pistolet sans gâchette avec raccord tournant + porte buse** / Stainless steel lance 500 mm assembled with triggerless gun with swivel + nozzle holder

EASYWASH

C	0801065	**Ensemble lance inclinée inox 600 mm, pistolet à fuite et raccord tournant + porte buse** / Stainless steel bent lance 600 mm assembled with weeping gun and swivel + nozzle holder
D	0801066	**Ensemble lance inclinée inox 600 mm, pistolet à fuite fermé en HP et raccord tournant + porte buse** / Stainless steel bent lance 600 mm assembled with weeping gun with valve and swivel + nozzle holder

MTM

NEW E	0801205	**Ensemble lance inclinée 700 mm, pistolet à fuite et raccord tournant + porte buse** / Stainless steel bent lance 700 mm assembled with weeping gun with swivel and nozzle holder **Fuite** / weep : **1,2 L/mn**

SUPPORTS ET PROTECTIONS DE BUSE
NOZZLE HOLDERS AND NOZZLE PROTECTORS

SUPPORT DE BUSE EN MÉTAL / METALIC NOZZLE HOLDER

F	0803030	**Support protection de buse acier galvanisé FF ¼"** Nut galvanized FF ¼" for nozzle

PROTECTIONS DE BUSE SANS SUPPORT MÉTAL
NOZZLE PROTECTORS WITHOUT METAL NOZZLE HOLDER

G	0803080	**Protection de buse à visser P.A. avec écrou** P.A. screw type black nozzle protector with fixing screw
H	0803081	**Protection de buse noire à visser avec écrou (pour lance 0801011 TECOMEC)** / Screw type black nozzle protector with fixing screw (for TECOMEC lance 0801011)
I	0803055	**Protection de buse MOSMATIC** / MOSMATIC nozzle protector

PROTECTIONS DE BUSE AVEC SUPPORT MÉTAL
NOZZLE PROTECTORS WITH METAL NOZZLE HOLDER

J	0803060	**Protection bleue et support inox EASYWASH F ¼"** Blue nozzle protection with stainless steel nozzle holder F ¼"
NEW K	0803066	**Protection rouge et support acier galvanisé EASYWASH F ¼"** Red nozzle protection and galvanized nozzle holder F ¼"
L	0803181	**Protection MTM noire et support acier galvanisé FF ¼"** MTM black nozzle protection with galvanized steel nozzle holder FF ¼"
M	0803182	**Protection MTM bleue et support acier galvanisé FF ¼"** MTM blue nozzle protection with galvanized steel nozzle holder FF ¼"
NEW N	0803183	**Protection MTM rouge et support acier galvanisé FF ¼"** MTM red nozzle protection with galvanized steel nozzle holder FF ¼"
NEW	0803184	**Protection MTM noire et support acier galvanisé FF ⅛"** MTM black nozzle protection with galvanized steel nozzle holder FF ⅛"
NEW	0803185	**Protection MTM bleue et support acier galvanisé FF ⅛"** MTM blue nozzle protection with galvanized steel nozzle holder FF ⅛"
O	0803082	**Protection bleue et support de buse ¼" pour lance 0801496** Blue nozzle protector and nozzle holder for lance 0801496
P	0803083	**Protection buse bleue et support de buse inox F ¼" TECOMEC** Blue nozzle protection and stainless steel nozzle holder F ¼" TECOMEC
Q	0803050	**Protection caoutchouc noire et support de buse F ¼"** Black rubber nozzle protector and nozzle holder F ¼"

Choisir le bon modèle de buse Haute-Pression est primordial pour assurer une bonne qualité de lavage et une réduction de la consommation d'eau.

L'angle du jet et le débit d'eau sont codifiés par un code à 4 chiffres. Les 2 premiers chiffres désignent l'angle du jet et les 2 derniers la consommation d'eau à 100 bar (par exemple le code 03 correspond à une consommation d'eau de 6,81 L/min à 100 bar).

Surveiller l'usure des buses est indispensable pour garantir un bon lavage et éviter une surconsommation d'eau, de produit et d'énergie.

Le choix du matériau de la buse est aussi très important. Un matériau plus dur réduira le phénomène d'usure.

The choice of the correct model of high pressure nozzle is essential for good washing quality.

The angle of the jet and the delivered water quantity is indicated with a 4 digits code. The first two digits describes the jet angle and the 2 last digits the water consumption at 100 bar (e.g. the code 03 corresponds to a water consumption of 6.81 L/min at 100 bar)

Systematic survey and control of nozzle wear is also essential to maintain high quality washing and to avoid excessive water, energy and chemical consumption.

The choice of the material of the nozzle is also very important. A harder material prevents premature wear on nozzles.

BUSES CÉRAMIQUE ALBUZTEC / ALBUZTEC CERAMIC NOZZLES

La céramique rouge des buses ALBUZTEC est un matériau presque aussi dur que le diamant offrant une grande résistance mécanique, une insensibilité aux produits chimiques et une résistance à l'usure exceptionnelle.

The red ceramic of the ALBUZTEC nozzles is almost as wear resistant as diamond and gives a very high mechanical wear and corrosion resistance.

Jusqu'à 120 bar / 120 bar max

	REFERENCE	
A	0802085	**Buse céramique** / Ceramic nozzle **4003 M ¼"**
	0802095	**Buse céramique** / Ceramic nozzle **4004 M ¼"**
	0802105	**Buse céramique** / Ceramic nozzle **4005 M ¼"**
	0802165	**Buse céramique** / Ceramic nozzle **6503 M ¼"**
	0802175	**Buse céramique** / Ceramic nozzle **6504 M ¼"**
	0802183	**Buse céramique** / Ceramic nozzle **6505 M ¼"**
	0802190	**Buse céramique** / Ceramic nozzle **8004 M ¼"**
	0802945	**Buse céramique tête plate** / Ceramic flat nozzle **4003**
	0802946	**Buse céramique tête plate** / Ceramic flat nozzle **4004**
B	0802956	**Buse céramique tête plate** / Ceramic flat nozzle **6503**

Fabriqué en France
Made in France

Depuis plus de 15 ans dans notre gamme
For more than 15 years in our range

OUTILS POUR BUSES / NOZZLE TOOLS

	REFERENCE	
C	0803200	**Clé démontage pour buse ¼"** / Nozzle twister for ¼" nozzle
D	0803210	**Déboucheur de buse** / Nozzle unblocking needle

TABLEAU DE CONSOMMATION DES BUSES

Code	**Débit** / Flow	**Pression** / Pressure
03	6,80 L/mn	100 bar
04	9,10 L/mn	100 bar
05	11,40 L/mn	100 bar

A

B

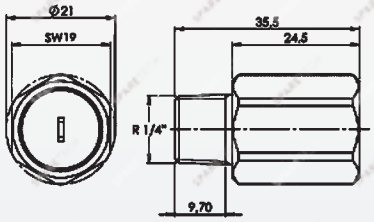
C

D

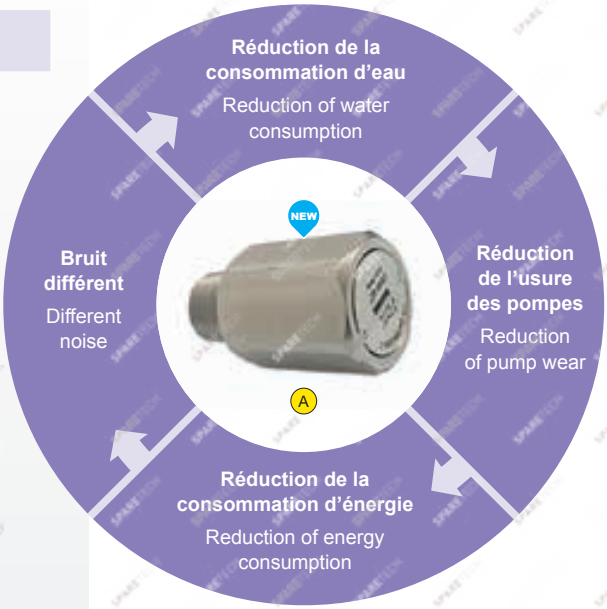
BUSES OSCILLANTES INOX
OSCILLATING NOZZLES IN STAINLESS STEEL

Même efficacité de lavage à 70-80 bar qu'une buse classique à 100 bar.
Consommation d'eau réduite
À titre d'exemple, une buse oscillante 40-45° génèrera environ :
– 11% d'économie d'eau à 80 bar (8 litres/minute)
– 19% d'économie d'eau à 70 bar (7.5 litres/minute)

Same washing efficiency at 70-80 bar as a conventional nozzle at 100 bar.
Reduced water consumption
For instance, a 40-45° oscillating nozzle will generate approximately:
– 11% water savings at 80 bar (8 liters/minute)
– 19% water saving at 70 bar (7.5 liters/minute)



B



	REFERENCE	
NEW A	0802745	**Buse OSCIJET Haute-Pression inox 4503 ¼"** Stainless steel nozzle OSCIJET 4503 ¼"
NEW	0802755	**Buse OSCIJET Haute-Pression inox 4504 ¼"** Stainless steel nozzle OSCIJET 4504 ¼"
NEW B	0803083	**Protection de buse long modèle FF ¼"** Long nozzle protection FF ¼"'

BUSES INOX SPRAYING SYSTEM MEG (NOUVELLE GAMME)
SPRAYING SYSTEM MEG (NEW RANGE)

Avec stabilisateur de jet. / With spray stabilizer.
Ce stabilisateur permet d'augmenter la distance et l'impact du jet.
This stabilizer allows to increase the distance and to improve jet impact.

	REFERENCE	
NEW C	0802645	**Buse** / Nozzle **4003 ¼"**
NEW	0802655	**Buse** / Nozzle **4004 ¼"**
NEW	0802665	**Buse** / Nozzle **4005 ¼"**
NEW	0802675	**Buse** / Nozzle **5003 ¼"**
NEW	0802685	**Buse** / Nozzle **5004 ¼"**
NEW	0802695	**Buse** / Nozzle **6503 ¼"**
NEW	0802705	**Buse** / Nozzle **6504 ¼"**

	REFERENCE	
NEW D	0802640	**Buse** / Nozzle **4003 ⅛"**
NEW	0802650	**Buse** / Nozzle **4004 ⅛"**
NEW	0802660	**Buse** / Nozzle **4005 ⅛"**
NEW	0802670	**Buse** / Nozzle **5003 ⅛"**
NEW	0802680	**Buse** / Nozzle **5004 ⅛"**
NEW	0802690	**Buse** / Nozzle **6503 ⅛"**
NEW	0802700	**Buse** / Nozzle **6504 ⅛"**

C

D

BUSE INOX SPRAYING SYSTEM MEG (ANCIENNE GAMME)
SPRAYING SYSTEM MEG (OLD RANGE)

	REFERENCE	
E	0802455	**Buse** / Nozzle **4004 M ¼"**

Nous pouvons livrer les autres références de l'ancienne gamme sur demande.
We can deliver the other references from the former range on demand.

BUSES AVEC INSERT INOX
NOZZLES WITH STAINLESS STEEL INSERT

	REFERENCE	
F	0802060	**Buse inox** / Nozzle **2503 M ¼"**
	0802010	**Buse inox** / Nozzle **2504 M ¼"**
	0802020	**Buse inox** / Nozzle **2505 M ¼"**
	0802080	**Buse inox** / Nozzle **4003 M ¼"**
	0802090	**Buse inox** / Nozzle **4004 M ¼"**
	0802100	**Buse inox** / Nozzle **4005 M ¼"**

E

F

LANCES À BROSSE MM¼"/LANCES FOR BRUSH MM¼"

	REFERENCE	
A	0801500	**Lance droite avec injecteur 950 mm, 730 g** Straight lance with injector 950 mm, 730 g
	0801510	**Lance inclinée avec injecteur 950 mm, 730 g** Bent lance with injector 950 mm, 730 g
B	0801100	**Lance droite avec injecteur 950 mm MOSMATIC, 760 g** Straight lance with injector 950 mm MOSMATIC, 760 g
	0801101	**Lance droite avec injecteur et raccord tournant 950 mm MOSMATIC, 795 g** / Straight lance with injector and swivel 950 mm MOSMATIC, 795 g
C	0801120	**Lance droite SPARELINE 1000 mm avec poignée bleue tournante et injecteur, 795 g** / Straight lance SPARELINE 1000 mm with blue turning handle and injector, 795 g
	0801121	**Lance inclinée SPARELINE 1000 mm avec poignée bleue tournante et injecteur, 795 g** / Bent lance SPARELINE 1000 mm with blue turning handle and injector, 795 g
	0801122	**Lance droite SPARELINE 1000 mm avec poignée rouge tournante et injecteur, 795 g** / Straight lance SPARELINE 1000 mm with red turning handle and injector, 795 g
D	0801123	**Lance inclinée SPARELINE 1000 mm avec poignée rouge tournante et injecteur, 795 g** / Bent lance SPARELINE 1000 mm with red turning handle and injector, 795 g

LANCES À BROSSE AVEC DISPOSITIF ANTI-RESQUILLE M¼"
ANTI CHEATING FLEX BRUSH LANCES M¼"

Livrée complète avec poignée / Delivered complete with hand grip **0807090**

E	0801160	**Lance brosse 1200 mm anti-resquille basse-pression avec poignée, raccord tournant et brosse.** **Pression de 2,5 à 20 bar, débit de 5 L/min, 2,2 kg** Anti cheating 1200 mm low pressure flex lance with hand grip, swivel and brush. Pressure from 2.5 to 20 bar, flow 5 L/min, 2.2 kg
	0801161	**Lance brosse 1200 mm anti-resquille haute-pression avec poignée, raccord tournant et brosse.** **Pression de 20 à 80 bar, débit de 9 L/min, 2,2 kg** Anti cheating 1200 mm high pressure flex lance with hand grip, swivel and brush. Pressure from 20 to 80 bar, flow 9 L/min, 2.2 kg

ENSEMBLES EASYWASH / EASYWASH ASSEMBLIES

F	0801070	**Ensemble avec poignée bleue, lance bleue 900 mm, injecteur et brosse 6 cm, 1,5 kg** Blue hand grip, blue 900 mm lance, injector and 6 cm brush, 1.5 kg
G	0801075	**Ensemble avec pistolet à fuite, lance bleue 900 mm, injecteur et brosse 6 cm, 1,9 kg** Blue weeping gun, blue 900 mm lance, injector and 6 cm brush, 1.9 kg

LANCES RÉTRACTABLES / RETRACTABLE LANCES

H	0801140	**Lance rétractable avec brosse perpendiculaire. Raccord Kärcher.** Retractable lance with perpendicular brush. Input Kärcher.
I	0801145	**Lance rétractable avec brosse perpendiculaire entrée M¼"** Retractable lance with perpendicular brush input M¼"
J	0801130	**Lance rétractable avec brosse longitudinale entrée M¼"** Retractable lance with longitudinal brush input M¼"
K	0801131	**Lance rétractable avec brosse longitudinale. Raccord Kärcher.** Retractable lance with longitudinal brush. Input Kärcher.
L	0806170	**Réduction pour lance à brosse rétractable M 22 x 1,5 M¼"** Male hex pipe reducer for retractable brush lance M 22 x 1.5 M¼"

ACCESSOIRES DE LANCE RÉTRACTABLE
RETRACTABLE LANCE ACCESSORIES

M	0806110	**Poignée isolante demi-lune** / Tube protection
N	0806140	**Protection de buse jaune** / Yellow nozzle protection
	0806060	**Goupille de protection buse jaune** / Pin for yellow nozzle protection
O	0806090	**Levier jaune pour sabot de brosse** / Yellow press button
	0806050	**Goupille de levier en laiton** / Brass pin for yellow press button
	0806180	**Ressort de levier jaune** / Spring for yellow press button
P	0806130	**Languette caoutchouc** / Rubber protection
	0806100	**Aimant pour languette caoutchouc** / Magnet for rubber protection
Q	0806040	**Brosse pour lance rétractable longitudinale** Brush for lengthwise retractable lance

BROSSES POILS NATURELS VORWERK
VORWERK NATURAL BRISTLES BRUSHES

	REFERENCE	
A	0815005	**Brosse à poils courts VORWERK 6 cm** VORWERK brush with short bristles 6 cm
B	0815002	**Brosse à poils courts 6 cm VORWERK avec support alu F ¼"** VORWERK brush with short bristles 6 cm and aluminum brush holder F ¼"
C	0815000	**Brosse à poils longs VORWERK 9 cm** VORWERK brush with long bristles 9 cm

ACCESSOIRES POUR BROSSE VORWERK
ACCESSORIES FOR VORWERK BRUSH

	REFERENCE	
D	0815060	**Support brosse inox F ¼"** / Stainless steel brush holder F ¼"
E	0815040	**Support de brosse aluminium pour brosse VORWERK, F ¼"** VORWERK aluminium brush holder, F ¼"
F	0815020	**Cache-brosse plastique VORWERK** / Plastic cover for VORWERK brush

BROSSES MONOBLOC POILS NATURELS
MONOBLOC BRUSHES WITH NATURAL BRISTLES

	REFERENCE	
G	0815010	**Brosse monobloc à poils courts 6 cm, F ¼"** Monobloc brush with short bristles 6 cm, F ¼"
H	0815011	**Brosse monobloc à poils longs 9 cm, F ¼"** Monobloc brush with long bristles 9 cm, F ¼"

BROSSES MONOBLOC POILS MÉLANGÉS
MONOBLOC BRUSHES MIXED BRISTLES

Mélange de poils naturels et synthétiques / Natural and synthetic mixed bristles

I	0815030	**Brosse monobloc poils mélangés 6 cm MTM, F ¼"** MTM 6 cm mixed bristles monobloc brush, F ¼"
J	0815031	**Brosse monobloc poils mélangés 9 cm MTM, F ¼"** MTM 9 cm mixes bristles monobloc brush, F ¼"

INJECTEURS MOUSSE POUR LANCE À BROSSE
FOAM INJECTORS FOR LANCE WITH BRUSH

	REFERENCE	
K	0805030	**Injecteur inox pour lance brosse Ø 2,5 mm, MF ¼"** Stainless steel injector for foam brush lances Ø 2.5 mm, MF ¼"
L	0805035	**Maxi injecteur pour lance brosse MF ¼"** Maxi injector for foam brush MF ¼"
M	0805037	**Buse plate pour maxi injecteur (orifice 1,60 mm)** Flat nozzle for maxi injector (1.60 mm hole)
NEW N	0801326	**Joint torique 10X2 VITON** / O-ring 10X2 VITON

VORWERK
AUTOTEC
Komfort. Sicherheit. Dynamik.

CANONS À MOUSSE F⅜" / FOAM GUNS F⅜"

	REFERENCE	
	0801300	**Canon à mousse bleu Easy Wash à fuite avec raccord tournant, 560 mm, F⅜", 1,05 kg** Blue weeping Easy Wash foam gun with swivel, 560 mm, F⅜", 1.05 kg
A	0801301	**Canon à mousse bleu Easy Wash à fuite fermé en HP, 560 mm, avec raccord tournant, F⅜", 1,05 kg** Blue weeping Easy Wash foam gun with valve, 560 mm, with swivel, F⅜", 1.05 kg
B	0801305	**Canon à mousse noir Mosmatic 700 mm sans fuite, F⅜", avec raccord tournant, 1,1 kg** Black foam gun Mosmatic 700 mm without weep, F⅜", with swivel, 1.1 kg
NEW C	0801308	**Canon à mousse MTM noir, 700 mm, à fuite avec raccord tournant, F⅜", 1,05 kg** / Black weeping foam gun with swivel MTM, 700 mm, F⅜", 1.05 kg

TÊTES DE CANON À MOUSSE ET COMPOSANTS
FOAM HEADS AND ACCESSORIES

	REFERENCE	
NEW D	0801320	**Tête de canon à mousse bleue avec pad mousse (sans buse) M18F** Blue nozzle holder for foam gun with foam pad (without nozzle) M18F
NEW E	0801324	**Tête de canon à mousse noire avec pad mousse (sans buse) M18F** Black nozzle holder for foam gun with foam pad (without nozzle) M18F
NEW F	0801325	**Tampon métallique pour canon mousse** Metal foam pad for foam gun
NEW G	0801327	**Buse plate 1,90 mm pour canon à mousse** Flat nozzle 1.90 mm for foam gun
NEW H	0801326	**Joint torique 10X2 VITON** / O-ring 10X2 VITON

INJECTEURS POUR SYSTÈME MOUSSE
INJECTORS FOR FOAMING SYSTEM

	REFERENCE	
I	0605070	**Injecteur laiton** / Brass injector **MF⅜", 280 bar, 30 L/m, 1,8 mm**
J	0605072	**Injecteur inox P.A. sans réglage, passage 1,5 mm MM⅜"** P.A. stainless steel non adjustable injector, 1.5 mm, MM⅜"
K	0605075	**Injecteur inox réglable MM⅜", 2,1 mm P.A.** P.A. stainless steel adjustable injector MM⅜", 2.1 mm
L	0801310	**Injecteur inox MF⅜" avec vanne de réglage pour canon à mousse** Stainless steel injector MF⅜" with regulation valve for foam gun
M	0801315	**Injecteur inox FOAMJET** / Stainless steel FOAMJET injector **Cet injecteur est idéal pour ajouter un programme mousse sur une station sans ajouter de bras supplémentaire ni de canon à mousse. Avec le FOAMJET la mousse est générée par de l'air comprimé. Elle suit le même circuit (même bras et même lance) que l'eau de rinçage.** This injector is ideal for adding a foam program without adding a boom and foam gun. The foam is generated by air pressure. The foam will go through the same boom and same lance as the rinsing water.
N	0801316	**Buse de remplacement pour injecteur FOAMJET** Replacement nozzle for FOAMJET injector

M

9 mm
Entrée produit mousse / Input for foaming product

Pompe haute-pression
High pressure pump
Min. 80 bar, F⅜"

Sortie M⅜" vers bras de lavage et canon à mousse / Output M⅜" to ceiling boom+foam gun

L **FOAMJET**

Air (venturi ou air comprimé
Venturi or compressed air) **M¼"**

100 bar, F⅜"
Pompe haute-pression
High pressure pump

Sortie de mousse vers le même bras de lavage et lance que pour le programme lavage (buse 04 ou 05), F⅜"
Foam output from toward the same ceiling and lance as the wash program (Nozzle 04 or 05), F⅜"

Montage possible avec Ref. 0501961 p. 19
(Vanne à boisseau inox pneumatique 3 voies 125 bar G¼")
Can be assembled with Ref. 0501961 p. 19
(Pneumatic ball valve in stainless steel, 3 way, 125 bar G¼")

MODULE MOUSSE COMPLET / COMPLETE FOAM SYSTEM

REFERENCE

(A) 1602100 **Module mousse composé d'un régulateur d'air, d'une vanne haute-pression 3 voies, d'un injecteur FOAMJET, d'une pompe SEKO INVIKTA, d'un tuyau spirale basse-pression et d'une buse. Le module permet de créer une mousse épaisse délivrée en basse-pression. Il n'est pas nécessaire d'ajouter un bras de lavage. Le tuyau spirale se place sur le côté de la piste de lavage.**

This low pressure FOAM SYSTEM is composed of an air regulator, a 3 ways high pressure valve, a SEKO INVIKTA dosing pump, a spiral low pressure hose and a foam nozzle. This foam system allows the application of a thick foam in low pressure. No need to add an extra boom. The spiral hose can be installed on the side of the wash bay.

La lance est à commander à part.
The lance must be ordered separately.

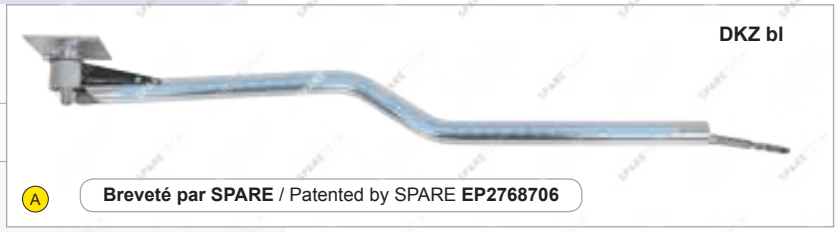
Largeur / Width : **440 mm**
Profondeur / Depth : **130 mm**
Hauteur / Height : **150 mm**
Poids / Weight : **7,7 kg**

BRAS À LED / LED BOOMS

MOSMATIC DKZ bl
Entrée / Input **F ¼" – Sortie** / Output **M ¼"**

REFERENCE

A	0810161	**Bras Z 1,55 m inox à LED, 10,10 kg** LED stainless steel Z boom 1.55 m, 10.10 kg
	0810160	**Braz Z 1,45 m inox à LED, 9,80 kg** LED stainless steel Z boom 1.45 m, 9.80 kg



BRAS DE LAVAGE "Z" / "Z" BOOMS 360°

MOSMATIC DKZ
Entrée / Input **F ¼" – Sortie** / Output **M ¼"**

B	0810115	**1,55 m, 9,90 kg**
	0810114	**1,45 m, 9,60 kg**

BRAS STANDARD 360° / STANDARD BOOMS 360°

MOSMATIC DKR avec tube intérieur inox
With internal stainless steel tube
Entrée / Input **F ¼" – Sortie** / Output **M ¼"**

	0810119	**1,60 m, 10,40 kg**
C	0810120	**1,75 m, 10,80 kg**

BRAS DE LAVAGE DROITS / STRAIGHT BOOMS

MOSMATIC DKP
Entrée / Input **F ¼" – Sortie** / Output **M ¼"**

	66.003	**1,45 m, 9,60 kg**
	66.013	**1,60 m, 9,90 kg**
D	66.023	**1,75 m, 10,20 kg**
	66.033	**1,90 m, 10,50 kg**
	66.043	**2,05 m, 10,80 kg**
	66.053	**2,25 m, 11,10 kg**
	66.063	**2,50 m, 11,40 kg**
	66.073	**2,75 m, 11,70 kg**
	66.083	**3,00 m, 12 kg**

BRAS DOUBLES / DUAL CEILING BOOMS

MOSMATIC DDK
Entrée / Input **F ¼" – Sortie** / Output **M ¼"**

E	0810123	**1,60 m / 1,75 m, 19,50 kg**

BRAS MURAUX / WALL BOOMS

MOSMATIC WAN
Entrée / Input **F ¼" – Sortie** / Output **M ¼"**

F	0810110	**2,00 m, 8,60 kg**

BRAS POUR CAMION / TRUCK WASH BOOMS

MOSMATIC WSA
Partie murale / Wall mounting part
Entrée / Input **F ¼" – Sortie** / Output **M ¼"**

G	0810130	**2,50 m, 27,30 kg**
	0810131	**3,00 m, 29,80 kg**

RACCORDS DROITS / STRAIGHT SWIVELS

MOSMATIC DGS **2 roulements** / 2 bearings

A	0811020	**MF ¼", N° 30.001**
	0811030	**F ¼" M ⅜", N° 30.003**
	0811050	**MF ⅜", N° 30.103**
	0811060	**M ¼" F ⅜", N° 30.101**
B	0811010	**F ¼" MM 18 x 1,5, N° 30.007**
	0811040	**F ⅜" MM 18 x 1,5, N° 30.107**

RACCORDS DROITS GAMME ÉCONOMIQUE
STRAIGHT SWIVELS ECONOMIC LINE

MOSMATIC DGV **1 roulement** / Single bearing

C	0811025	**MF ¼", N°32.512**
	0811053	**MM ⅜", N°32.533**
	0811055	**MF ⅜", N°32.534**
D	0811056	**M ⅜" M ¼", N°32.531**
	0811023	**MM ¼" DGV N°32.511**
	32.537	**M ⅜" MM 18 x 1,5**
	32.539	**M ⅜" MM 22 x 1,5**
	32.532	**F ¼" M ⅜"**
	32.514	**M ¼" F ⅜"**

RACCORDS ÉQUERRE / 90° SWIVELS MOSMATIC

E	0811110	**MF ¼", N°40.002**
F	0811120	**MF ⅜", N°40.013**
	0811130	**M ⅜" F ¼", N°40.003**
	0811140	**M ¼" F ⅜" N°40.011**

AUTRES RACCORDS TOURNANTS / OTHER SWIVELS

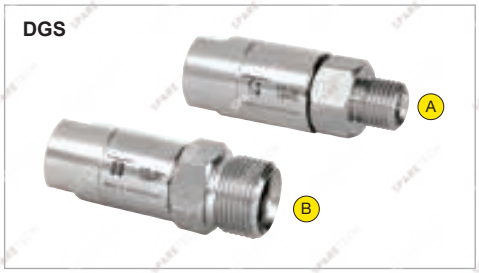
	0811058	**Raccord tournant droit DGV, NPT F ⅜", M ¼", n° 32.945** **Pour bras Mosmatic ECO et Easywash** Straight DGV swivel NPT F ⅜", M ¼", n° 32.945 For Mosmatic ECO and Easywash boom
	0811145	**Raccord tournant équerre M ¼", NPT F ⅜", n°40.019** **Pour bras Mosmatic ECO et Easywash** 90° swivel M ¼", NPT F ⅜", n°40.019 For Mosmatic ECO and Easywash boom
G	0811370	**Raccord tournant à sertir M ⅜" DGK** / Mounting swivel M ⅜" DGK (**N° 32.131**)

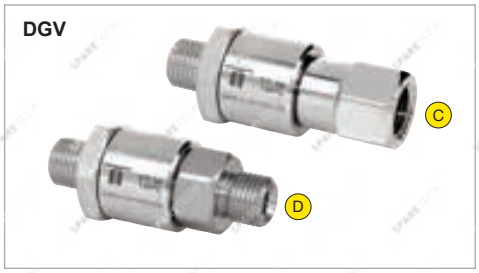
ACCESSOIRES DE BRAS / BOOM ACCESSORIES

H	0810116	**Système de positionnement avec aimant pour bras Z** Positioning system with magnet for Z booms
	0850070	**Kit joints pour raccords 0811110, 0811120 et 0811130** Seal kit for swivels 0811110, 0811120 and 0811130
	0850050	**Kit joints bras double** / Seal kit for dual boom
I	0810513	**Plaque inox de fixation pour bras "Z" (120 x 22 x 5 cm), 13 kg** Stainless steel mounting bracket for "Z" booms (120 x 22 x 5 cm), 13 kg
	0810516	**Plaque inox de fixation de bras "Z" (190 x 22 x 5 cm), 21 kg** Stainless steel mounting braket for "Z" boom (190 x 22 x 5 cm), 21 kg
J	0810514	**Équerre de fixation murale pour bras Mosmatic** Wall mounting bracket for Mosmatic booms
K	0810515	**Contreplaque inox 150 x 150 mm pour fixation sur IPN, (épaisseur 5 mm)** Stainless steel counter plate for booms 150 x 150 mm for fixing on IPN beam (thickness 5 mm)

TUYAUX DE BRAS DE LAVAGE / HOSES FOR BOOM

L	0812035	**Tuyau 1,8 m F ¼" avec ressort** / Hose 1.8 m F ¼" with spring
	0812090	**Tube inox Mosmatic pour bras 0810120** Stainless steel pipe for Mosmatic boom 0810120
	0812037	**Tuyau bras Z 1,45 m Mosmatic** / Hose for 1.45 m Mosmatic Z boom
M	0812038	**Tuyau bras Z 1,55 m Mosmatic** / Hose for 1.55 m Mosmatic Z boom





BRAS DE LAVAGE P.A. / P.A. CEILING BOOMS

	REFERENCE	
A	0810215	**Bras "Z" 1,55 m semi-rigide P.A.** "Z" boom 1.55 m with 2 springs P.A. **Entrée** / Input **F ¼" – Sortie** / Output **M ¼"**
B	0810223	**Bras double 1,6-1,75 m semi-rigide P.A.** Double boom 1.6-1.75 m with 2 springs P.A. **Entrée** / Input **F ¼" – Sortie** / Output **M ⅜"**

A

B

RACCORDS TOURNANTS P.A. / P.A. SWIVELS

	REFERENCE	
C	0811220	**Raccord tournant droit MF ¼" joint EPDM** Straight swivel MF ¼", EPDM seals
	0811250	**Raccord tournant droit MF ⅜" joint EPDM** Straight swivel MF ⅜", EPDM seals
D	0811310	**Raccord tournant équerre MF ¼" joint EPDM** 90° swivel MF ¼" EPDM seals

C

D

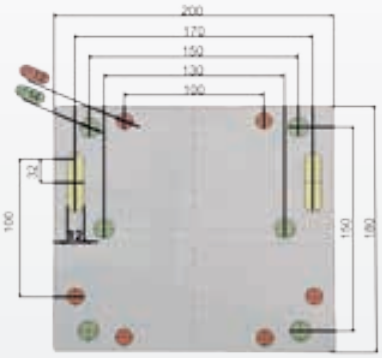
BRAS MTM / MTM BOOMS

Entrée / Input **F ¼" – Sortie** / Output **M ¼"**

REFERENCE

(A) 0812370 **Bras "Z" MTM 1,55m**
"Z" boom 1.55m MTM

(B) 0812371 **Bras "Z" MTM 1,55m semi-rigide**
"Z" boom flexible 1.55m MTM

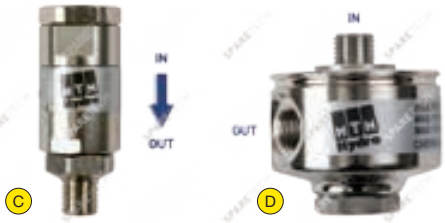


RACCORDS TOURNANTS MTM / MTM SWIVELS

REFERENCE

(C) 0812300 **Raccord tournant droit MF¼" MTM** / Straight swivel MF¼" MTM

(D) 0812350 **Raccord tournant équerre MF¼" MTM** / 90° swivel MF¼" MTM



BRAS TECOMEC / TECOMEC BOOMS

Entrée F ¼" – Sortie M ¼"

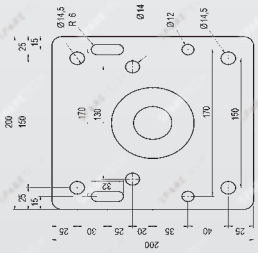
(E) 0810414 **Étrier plafond pour bras TECOMEC**
Ceiling boom bracket for TECOMEC boom

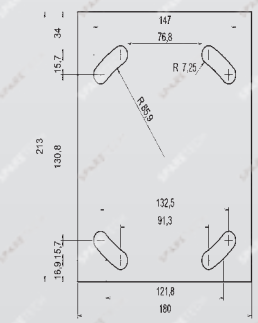
(F) 0810415 **Étrier inox mural pour bras TECOMEC**
Wall mount bracket for TECOMEC boom

(G) 0810416 **Élément inox bras "Z" 1,55 m pour étrier TECOMEC**
"Z" stainless steel element 1.55 m for TECOMEC boom

(H) 0810418 **Élément inox bras droit 1,75 m pour étrier TECOMEC**
Straight stainless steel element 1.75 m for TECOMEC boom

0810419 **Élément inox bras droit 2 m pour étrier TECOMEC**
Straight stainless steel element 2 m for TECOMEC boom





Exemple de bras TECOMEC complet
Example of complete TECOMEC boom

RACCORDS TOURNANTS TECOMEC / TECOMEC SWIVELS

(I) 0812020 **Raccord tournant droit tout inox MF ¼"**
Straight swivel 100% stainless steel MF ¼"

(J) 0812110 **Raccord tournant équerre tout inox MF ¼"**
90° swivel 100% stainless steel MF ¼"

SUPPORTS DE LANCE INOX / STAINLESS STEEL LANCE HOLDERS

	REFERENCE	
A	0813101	**Support de lance avec ressort inox à fixation au sol, 715 mm, 2,95 kg** Stainless steel lance holder, spring model, ground fixed, 715 mm, 2.95 kg
B	0813102	**Support de lance inox à fixation au sol et clapet de sécurité, 750 mm, 2,7 kg** Stainless steel lance holder, ground fixed, with stop feature, 750 mm, 2.7 kg
C	0813103	**Support de lance inox mural, 590 mm, 1,70 kg** Stainless steel wall mounted lance holder, 590 mm, 1.70 kg
D	0813104	**Support de lance inox flexible à fixation au sol et système de sécurité, 700 mm, 3,35 kg** Stainless steel flexible lance holder, ground fixed, with safety stop, 700 mm, 3.35 kg
E	0813111	**Support de lance double en inox, à fixer au sol, 740 mm, 4 kg** Stainless steel double lance holder, ground fixed, 740 mm, 4 kg
F	0813115	**Équerre pour préserver les sols chauffants (fixation murale pour réf. 0813101 et 0813102)** Lance holder bracket to preserve underfloor heating (for ref. 0813101 and 0813102)
NEW G	0813120	**Support de lance mural très court en inox (135 mm, Ø 60 mm)** Very short stainless steel lance holder wall mounted

BACS DE LANCE À BROSSE INOX
STAINLESS STEEL BRUSH TANKS

	REFERENCE	
H	0813040	**Bac droit en inox pour tout type de lance à brosse, 352 x 150 x 600 mm, 5,40 kg** Stainless steel holder for all types of lance with foam brush, 352 x 150 x 600 mm, 5.40 kg
I	0813041	**Bac en inox Mosmatic n° 29,027, évacuation Ø 50 mm, avec système de débordement, 340 x 143 x 670 mm, 8,40 kg** Stainless steel lance holder n°29.027 with drain Ø 50 mm and with overflow, 340 x 143 x 670 mm, 8.40 kg
J	0813042	**Bac en inox Mosmatic n° 29,026, évacuation Ø 50 mm, sans système de débordement, 340 x 143 x 670 mm, 8,20 kg** Stainless steel lance holder n°29.026 with drain Ø 50 mm, no overflow, 340 x 143 x 670 mm, 8.20 kg

SUPPORTS DE LANCE EN POLYÉTHYLÈNE
POLYETHYLENE LANCE HOLDERS

	REFERENCE	
K	0813105	**Support de lance en polyéthylène (PE) bleu à fixer au sol, 600 mm, 1,3 kg** Polyethylene (PE) blue lance holder, ground fixed, 600 mm, 1.3 kg
L	0813106	**Support de lance en polyéthylène (PE) gris à fixer au sol, 600 mm, 1,3 kg** Polyethylene (PE) grey lance holder, ground fixed, 600 mm, 1.3 kg

BACS DE LANCE À BROSSE EN POLYÉTHYLÈNE
POLYETHYLENE BRUSH TANKS

	REFERENCE	
M	0813045	**Bac polyéthylène (PE) bleu pour tous types de lance à brosse, 424 x 197 x 585 mm, 3,40 kg** Polyethylene (PE) blue holder for all types of lance with brush, 424 x 197 x 585 mm, 3.40 kg
N	0813046	**Bac polyéthylène (PE) gris pour tous types de lance à brosse, 424 x 197 x 585 mm, 3,40 kg** Polyethylene (PE) grey holder for all types of lance with brush, 424 x 197 x 585 mm, 3.40 kg

COFFRETS DE COMMANDE INOX
STAINLESS STEEL CONTROL BOXES

	REFERENCE	
A	1403130	**Petit coffret de commande inox (22 x 21,5 cm, hauteur 39 cm). Fixation murale ou fixation au sol, pré-perçage pour 4 boutons Ø 22 mm, pré-découpe pour monnayeur RM5 et afficheur 0903330** Small stainless steel control box (22 x 21.5 cm, height 39 cm), wall or pedestal mounted, with 4 pre-drilled holes for Ø 22 mm switches and pre-cutted for RM5 and for display 0903330
B	1403132	**Petit coffret de commande 1403130, livré avec RM5 et protection monnayeur, 1 cadenas laiton, 2 barres de sécurité et 2 cadenas ronds en inox** Small control box 1403130, delivered with a RM5 coin acceptor and a splash guard, 1 brass pin lock, 2 security bars and 2 round stainless steel safety padlocks
C	1403134	**Coffret inox livré avec lecteur NAYAX intégré et accessoires (2 barres de sécurité et 2 cadenas)** Stainless steel control box with NAYAX payment system and accessories (2 safety bars and 2 padlocks)
D	1403135	**Support au sol inox pour coffret 1403130** Floor mounted stainless steel pole for control box 1403130

AFFICHEURS / DISPLAYS

	REFERENCE	
E	1404060	**Afficheur 88 à LED** / LED display 88
F	1404062	**Afficheur 888 à LED** / LED display 888
G	0903330	**Afficheur pour interface RM925 COMESTERO** Display for interface RM925 COMESTERO

CHAUFFAGE DES COFFRETS
HEATING SYSTEM FOR CONTROL BOX

	REFERENCE	
H	1003900	**Tissu chauffant adhésif 24 V 20 W** Self adhesive heat tape 24 V 20 W **Dimensions : 10 x 5 cm, câble : 20 cm**

RELAIS / RELAY

	REFERENCE	
I	1003480	**Relais tripolaire OMRON 230 VAC** Tripolar relay OMRON 230 VAC

COMPTEUR D'IMPULSION / PULSE COUNTER

	REFERENCE	
J	1003125	**Compteur d'impulsion affichage digital de 12 à 220 V** Electronical pulse counter with digital display from 12 to 220 V

TEMPORISATEUR / TIMER

	REFERENCE	
K	1150012	**Temporisateur 220 V** / Timer 220 V

THERMOSTATS

	REFERENCE	
L	1003691	**Thermostat hors-gel ITR3 EBERLE** Thermostat ITR3 EBERLE
M	1003692	**Sonde pour thermostat EBERLE avec 4 m de câble** Sensor for EBERLE thermostat with 4 m cable
N	1003695	**Thermostat ELIWELL + sonde** / ELIWELL Thermostat + sensor **DR4010**
	1003696	**Sonde pour thermostat ELIWELL avec 1,50 m de câble** ELIWELL sensor with 1.50 m cable
O	1003697	**Thermostat 2 seuils ELIWELL DR4020PTC avec sonde** ELIWELL thermostat 2 levels, DR4020PTC with sensor

BOUTONS PIEZO / PIEZO SWITCHES

Monobloc antivandale, 22 mm de diamètre, contact en 24 VAC/DC, LED en 24 VDC, IP68, température de fonctionnement de -20 à +75° C
Temps d'impulsion : 125-300 ms
Livré avec écrou en laiton nickelé et o-ring NBR

Vandal proof monobloc, diameter 22 mm, contact in 24 VAC/DC, LED in 24 VDC, IP68, operating temperature from -20 to + 75° C
Impulse time: 125-300 ms
Delivered with a brass nickel plated nut and NBR o-ring

	REFERENCE	
A	1007001	**Bouton Piezo en aluminium à LED rouge** **Cablage: 4 fils de 0,60 m de long, 2 fils rouges pour le contact 24 VAC/DC et 2 fils en 24 VDC : bleu (-) et jaune (+)** Piezo switch in aluminum with red LED 4 wires: 2 red wires for contact 24 VAC/DC and 2 wires for the LED, blue 24 VDC (–), yellow 24 VDC (+)
B	1007031	**Bouton Piezo aluminium à collerette RGB (la collerette peut s'éclairer dans toutes les couleurs en fonction du câblage)** RGB Ring illuminated Piezo switch in aluminum (the light can be in any colour according to the cable connection)

SÉLECTEURS ROTATIFS / ROTARY SWITCHES

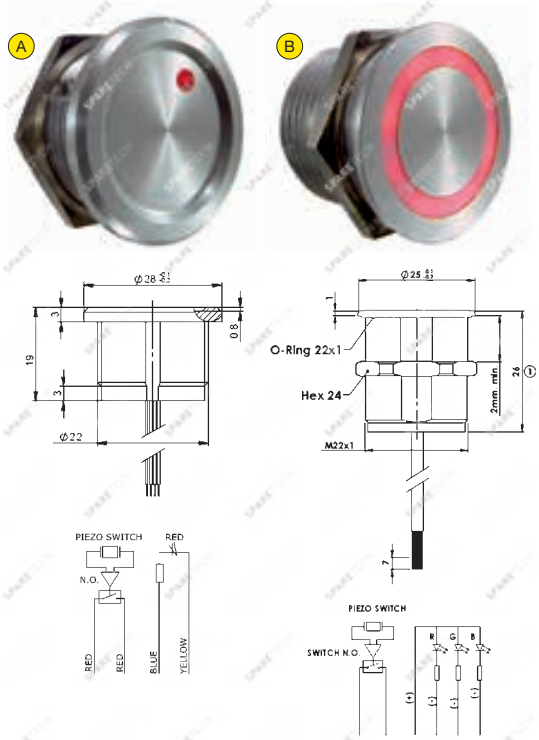
	REFERENCE	
C	1404500	**Sélecteur rotatif 3 positions** / Rotary switch 3 positions **Ø 50 mm H. 60 mm**
D	1404504	**Sélecteur rotatif 3 ou 4 positions** / Rotary switch 3 or 4 positions **Ø 50 mm H. 60 mm**
E	1404506	**Sélecteur rotatif 6 positions** / Rotary switch 6 positions **Ø 50 mm H. 65 mm**
F	1404130	**Bouton pour sélecteur rotatif** / Knob for rotary switch
G	1007080	**Bouton tournant 2 positions ON/OFF, livré avec bloc contact, borne à vis Ø 22 mm, IP67, SCHNEIDER** Rotary swith 2 positions ON/OFF, delivered complete with contact block Ø 22 mm, IP67, SCHNEIDER

BOUTON COUP DE POING (SCHNEIDER HARMONY XB4)
EMERGENCY SWITCH (SCHNEIDER HARMONY XB4)

	REFERENCE	
H	1007085	**Tête rouge de bouton coup de poing Ø 22 mm** Red mushroom head for emergency switch Ø 22 mm
	1007086	**Corps de bouton coup de poing Normalement Fermé** Emergency NC switch body
	1007087	**Corps de bouton coup de poing Normalement Ouvert** Emergency NO switch body

ÉCLAIRAGE COFFRETS DE COMMANDE ET AUTRES APPAREILS / LIGHTING MODULE FOR CONTROL BOXES AND OTHER DISPENSERS

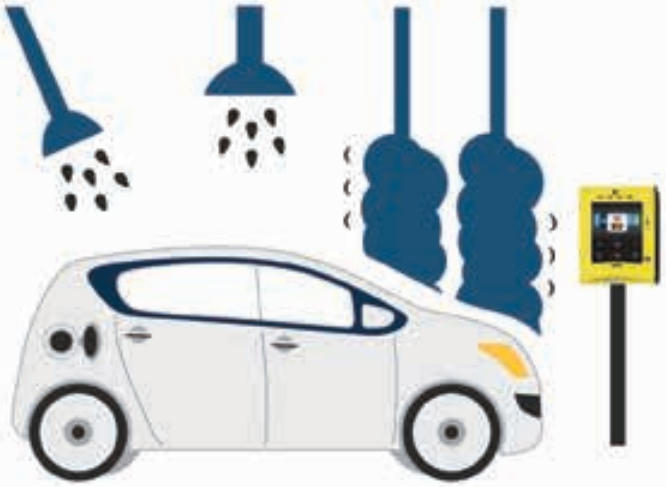
	REFERENCE	
I	1006261	**Module 3 LED blanc** / 3 LED white module **40 lumens, 12 VDC, IP65, 0.6 W**
J	1006270	**Tranformateur étanche** / Waterproof transformer **220 V-12 VDC, 30 W** **Taille** / Size **: 220 x 30 x 20 mm**



NAYAX

Attending to the Unattended

Solution Nayax Tout-En-Un



Palements cashless

Télémétrie

Suite logicielle de gestion

Programmes de fidélité

Alertes en temps réel

Solution évolutive

Installation facile

Suivi et rapports de vente

VISA Pay SAMSUNG pay 支付宝 ALIPAY 微信支付

www.nayax.com

TERMINAL DE PAIEMENT / PAYMENT TERMINAL

TERMINAL DE PAIEMENT TOUT EN UN NAYAX
- **Compatible pour pistes de lavage, portiques, aspirateurs, distributeurs de jetons, distributeurs automatiques…**
- **Écran tactile à assistance vocale. Cet écran convivial peut être divisé en 4 pour donner par exemple le choix entre 4 programmes.**

Lecteur bancaire micro-paiement (jusqu'à 50€)
- **Paiement sans contact via cartes VISA/MASTERCARD (agrément PCI et EMVCo)**
- **Permet aussi d'effectuer les micro paiements bancaires (par insertion de la carte mais sans obligation de faire le code)**
- **Connexion via une carte SIM DATA multi-opérateurs (carte SIM incluse) ou en LAN**
- **Possibilité de paiement NFC via smartphone : Apple Pay, AndroïdPay…**

Possibilité d'envoyer un crédit à distance

Permet les paiements privatifs par smartphone via l'application MONYX de NAYAX
- **La plateforme WEB et l'application mobile (Moma) permettent de suivre les ventes à distance et d'avoir une traçabilité complète (Cashless et Cash) en temps réel.**
- **Possibilité d'obtenir des relevés des opérations (données exportables en PDF ou EXCEL).**
- **Justificatif de paiement disponible pour l'utilisateur en se connectant sur : www.eTicketMatic.com**

NAYAX, ALL-IN-ONE PAYMENT TERMINAL
- Convenient for carwash bays, roll-overs, vacuum cleaners, token dispensers, vending machines…
- The touch screen with voice assistance is user-friendly. It allows to be divided in 4 parts (4 programs).

Micro-payments (up to 50€ in most of European countries)
- Capable of allowing contactless payments via VISA/MASTERCARD. (PCI and EMVCo compliance)
- Capable of allowing micro payments with card insertion (without code)
- Connection via a SIM card (SIM card included) or LAN.
- Capable of allowing NFC payments via smartphone: Apple Pay, AndroïdPay…

Possibility to give credit at distance

Capable of allowing payments by smartphone via the MONYX App.
- The web service allows for sales to be remotly followed at distance and for complete tracability in real time. (Cashless and Cash)
- Possibility to get a list of transaction in a PDF or EXCEL format.
- Proof of payment is available for the user through: www.eTicketMatic.com

Hauteur / Height : **105 mm**
Largeur / Width : **84 mm**
Profondeur / Depth : **48,3 mm**
Poids / Weight : **230 g**

	REFERENCE	
A	0904110	**Boîtier NAYAX mode impulsionnel livré complet avec antenne et accessoires** NAYAX all in one card reader, parallel connection, with antenna and accessories.
	0904111	**Boîtier NAYAX MDB, livré complet avec antenne et accessoires** NAYAX all in one card reader, MDB connection, with antenna and accessories.

ARTICLES LIÉS / RELATED ITEMS

B	1403134	**Coffret de commande avec NAYAX pour portique > voir page 55** Stainless steel control box with NAYAX for roll over > see page 55
C	1402325	**Distribution de jetons avec NAYAX > voir page 60** Token dispenser with NAYAX > see page 60
D	1101155	**Aspirateur TEMPEST avec NAYAX > voir page 68** TEMPEST vacuum cleaner with NAYAX > see page 68
	1304057	**Distributeurs automatiques avec NAYAX > voir page 82** Automatic vendors with NAYAX > see page 82
E	1304053	**Distributeurs automatiques avec NAYAX > voir page 82** Automatic vendors with NAYAX > see page 82

A

B

C

D

E

MONNAYEURS ÉLECTRONIQUES COMESTERO
COMESTERO ELECTRONIC COIN ACCEPTORS

	REFERENCE	
A	0901560	**Monnayeur RM5 tropicalisé (retour monnaie frontal)** Coin acceptor RM5 tropicalised (front coin return)
B	0901562	**Monnayeur RM5 tropicalisé (retour monnaie en bas)** Coin acceptor RM5 tropicalised (bottom coin return)
C	0903605	**Mini support monnayeur F1 bleu** / Mini front plate F1 blue
D	0903610	**Support monnayeur standard F6 bleu** Front plate for coin acceptor standard model F6 blue
E	0903620	**Support monnayeur grand modèle F3 bleu** Front plate for coin acceptor large model F3 blue
F	0903640	**Boîtier de programmation pour RM5** / Mini programmer for RM5
	0903641	**Kit programmation RM5 pour PC** / Programmer kit for PC
	0903643	**Câble pour mini programmeur RM5** / Cable for RM5 mini programmer
	0903646	**Câble de liaison RM5 et PC** / PC and RM5 cable
G	0903330	**Afficheur pour interface RM925** / Display for interface RM925
H	0903320	**Interface RM925, 220 V, 2 relais** / Interface RM925, 220 V, 2 relay
	0903325	**Interface RM925 pour version timer ou 2 prix (24 VAC)** Interface RM925 for timer or 2 prices (24 VAC)
	0903340	**Interface 6 relais (24 VAC) pour monnayeur** Interface 6 relay (24 VAC) for coin acceptor
	0903310	**Câble monnayeur 100 cm, 10 broches** Cable for coin acceptor 100 cm, 10 pins
NEW I	0903305	**Interface pour 2 connecteurs HE-10** / Interface for two HE-10 connectors
	1001630	**Platine de gestion MON5 (HP)** / Electronic board MON5 (HP)

SYSTÈME DE PAIEMENT SANS CONTACT COMESTERO
COMESTERO CONTACTLESS PAYMENT SYSTEM

J	0904011	**Lecteur EUROKEY NEXT (livré sans câble)** EUROKEY NEXT reader (without cable)
	0904016	**Câble 50 cm pour EUROKEY NEXT-RM925** 50 cm cable for EUROKEY NEXT-RM925
K	0904021	**Clé pour EUROKEY NEXT, bleu ciel** EUROKEY NEXT key, light blue **Autres couleurs possibles à la demande** Other colors possible on request
L	0904030	**Tag HAPPY WASH, personnalisation possible à la demande** HAPPY WASH tag, customization possible on request

SYSTÈME DE PAIEMENT SANS CONTACT CK-SQUARE
CK-SQUARE CONTACTLESS PAYMENT SYSTEM

M	0904061	**Lecteur BADGIC reader complet** / BADGIC reader complete

MONNAYEURS MÉCANIQUES / MECHANICAL COIN ACCEPTORS

Plaque frontale inox 150 x 60 mm / Stainless steel front plate 150 x 60 mm

	0902335	**Monnayeur B400 24 VAC, 0,50 €** Coin acceptor B400 with 24 VAC coil, 0.50 €
N	0902315	**Monnayeur B400 24 VAC, 1 €** Coin acceptor B400 with 24 VAC coil, 1 €
	0902325	**Monnayeur B400 24 VAC, 2 €** Coin acceptor B400 with 24 VAC coil, 2 €

COLLECTEUR DE PIÈCES SORTIE MONNAYEUR
COIN COLLECTOR AT THE COIN ACCEPTOR EXIT

O	1150005	**Équerre en inox avec raccord de tuyau Ø 38 mm et entonnoir collecteur** / Stainless steel bracket with connector for Ø 38 mm hose and collector funnel

BOÎTE À MONNAIE SÉCURISÉE EN INOX
STAINLESS STEEL LOCKABLE COIN BOX

P	0950040	**Boîte à monnaie en 2 parties à fixer sous le monnayeur** Coin box in 2 parts for fixing under the coin acceptor **Largeur** / Width: **11,5 cm / Hauteur** / Height: **13,5 cm** **Profondeur** / Depth: **13 cm**

A B

C D E

F

G

H

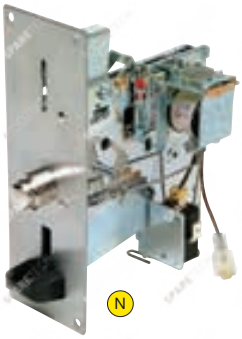
NEW

I

K

L

J


N

M

O

P

MONNAYEUR ÉLECTRONIQUE WH
WH ELECTRONIC COIN ACCEPTOR

	REFERENCE	
A	0901800	**Monnayeur électronique EMP800 V6** / Electronic coin acceptor EMP800 V6
	0903650	**Boîtier de programmation WHEASY MOBIL pour EMP800** Programmer WHEASY MOBIL for EMP800

PROTECTIONS MONNAYEUR / SPLASH GUARDS

	REFERENCE	
B	0903000	**Protection monnayeur universelle, 74 x 180 mm** Coin acceptor guard, 74 x 180 mm
C	1404460	**Protection monnayeur longue, Mosmatic, 74 x 200 mm** Large guard protection, Mosmatic, 74 x 200mm
D	1404461	**Protection Mosmatic longue avec fixation sur ressort 74 x 200 mm** Large Mosmatic guard protection with spring 74 x 200mm
E	0903010	**Protection monnayeur** / Guard protection **90 x 195 mm**

PROTECTION MONNAYEUR ÉLECTRONIQUE (DÉTECTEUR D'EAU) / ELECTRONIC SPLASH GUARD (WATER SENSOR)

	REFERENCE	
F	1002030	**Détecteur d'eau 12-24 VAC/DC. Coupe l'alimentation électrique du monnayeur en présence d'eau sur l'électrode.** Water detector 12-24 VAC/DC. Turn-off the power supply of the coin acceptor in the presence of water on the electrode.

DISTRIBUTION DE JETONS / TOKEN DISPENSERS

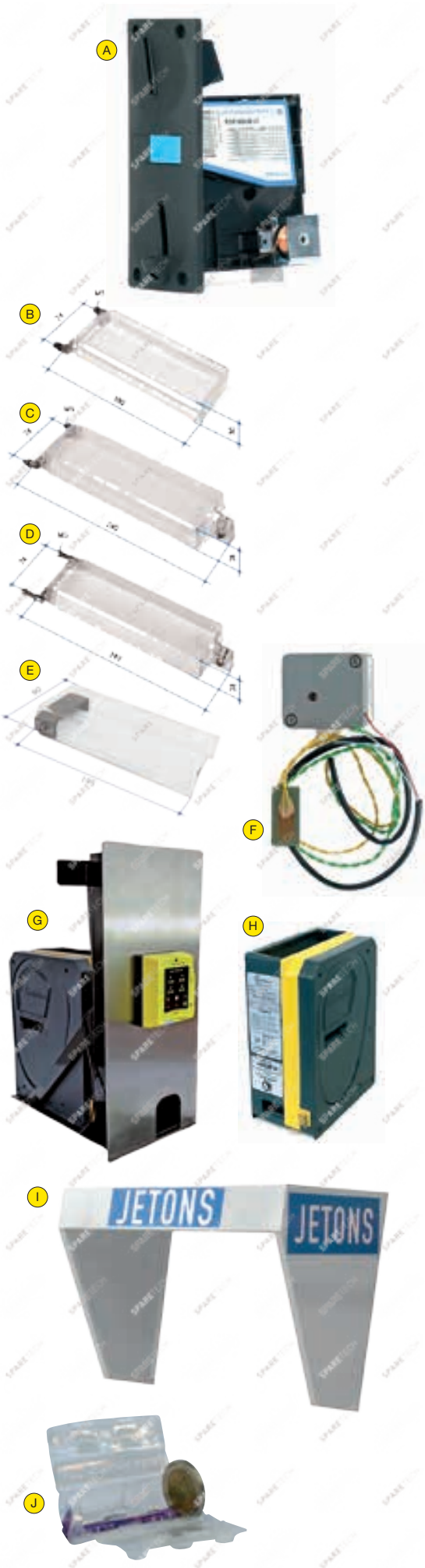
	REFERENCE	
G	1402325	**Bloc distributeur de jetons NAYAX + HOPPER + automate monté sur support à intégrer. Permet la distribution des jetons par paiement sans contact (jusqu'à 50 € en France). L'écran tactile donne le choix entre 4 montants en proposant des bonus de jetons.** Pre-assembled token dispenser with NAYAX + HOPPER + PLC, to be integrated in a box. Permits purchase of tokens with contactless payments (up to 50 € in most of European countries). The touch screen allows a choice between 4 amounts with token bonuses. **Hauteur** / Height: **400 mm** **Largeur** / Width: **150 mm** **Profondeur** / Depth: **300 mm**
H	1402320	**HOPPER EVOLUTION pour jetons et pièces de 21 à 30 mm Attention, il existe d'autres modèles pour d'autres diamètres de jetons.** HOPPER EVOLUTION for 21 to 30 mm tokens and coins Be careful when ordering. There are other models for other token sizes.

ABRIS POUR DISTRIBUTEUR DE JETONS
SHELTERS FOR TOKEN DISPENSER

	REFERENCE	
	1406500	**Abri blanc (80 x 45 x 60 cm) sans autocollant et sans éclairage, montage en 3 parties** White painted shelter for token dispenser (80 x 45 x 60 cm), without stickers and without light, (3 parts).
I	1406505	**Abri blanc (80 x 45 x 60 cm) avec 3 autocollants JETONS et avec éclairage LED 12 VDC, montage en 3 parties** White painted shelter for token dispenser (80 x 45 x 60 cm), with 3 stickers "JETONS" and with LED light, (3 parts).
	1201485	**Autocollant bleu** / Blue sticker **"JETONS" 40 x 15 cm**

EMBALLAGES DE PIÈCES / COINS PACKAGING

	REFERENCE	
	0950050	**Lot de 500 étuis pour pièces de 1 €** Pack of 500 plastic packaging for 1 € coins
J	0950060	**Lot de 500 étuis pour pièces de 2 €** Pack of 500 plastic packaging for 2 € coins



JETONS STANDARDS / STANDARD TOKENS

Laiton avec marquage / 4 tailles
Brass stamped / 4 sizes

	0905010	**18,5 x 2,3 mm**
	0905040	**22 x 2,3 mm**
A	0905105	**27 x 1,8 mm**
	0905151	**32 x 1,35 mm**
B	0905651	**25 x 1,8 mm "NO CASH VALUE"**

Laiton nickelé / Brass nickel plated

C	0905025	**20,5 x 2,1 mm "LAVAGE AUTO"**
D	0905059	**22 x 2,3 mm "CAR WASH"**
E	0905141	**22 x 2,75 mm "SUPERWASH"**

F **Laiton troué, trou Ø 6 mm** / Brass with Ø 6 mm hole > **3 tailles** / 3 sizes

	0905070	**22,5 x 1,8 mm**
	0905089	**25,7 x 1,8 mm**
	0905090	**26 x 2,3 mm**

G **Laiton rainuré** / Brass grooved > **2 tailles** / 2 sizes

	0905080	**25 x 2 mm**
	0905120	**27 x 2 mm**

H **Laiton lisse** / Plain brass > **4 tailles** / 4 sizes

	0905007	**21,2 x 1,5 mm**
	0905047	**23,5 x 1,75 mm**
	0905100	**26 x 2,3 mm**
	0905341	**24 x 2,3 mm**

I **Inox troué** / Stainless steel with hole > **5 tailles** / 5 sizes

	0905161	**20 x 1,85 mm**
	0905162	**22 x 1,85 mm**
	0905163	**24 x 1,85 mm**
	0905164	**26 x 1,85 mm**
	0905165	**28 x 1,85 mm**

J 0905172 **Inox** / Stainless steel, **22 x 1,85 mm**

K **Inox trou carré** / Stainless steel square hole > **3 tailles** / 3 sizes

	0905192	**21 x 1,9 mm**
	0905193	**23 x 1,9 mm**
	0905194	**25 x 1,9 mm**

JETONS PERSONNALISÉS / TOKENS WITH YOUR OWN LOGO

Laiton, laiton nickelé, inox, alpaca, bimétal…
Tous diamètres, toutes épaisseurs et tous motifs

Brass, brass nickel plated, stainless steel, cupronickel, bi-metal…
All diameters, thickness and designs.

ASPIRATION DE MONNAIE 220 V / COIN VACUUM SYSTEMS 220 V

Boitier d'aspiration de monnaie mural mono poste avec tiroir et serrure. Livré monté avec moteur 1200 W, 220 V et raccords d'adaptation pour tuyau Ø 38 mm
Possibilité de raccorder le tuyau d'aspiration sur les 2 côtés
Vacuum system for coins (for one hose), wall mounted, with coin drawer and lock. Delivered with 220 V 1200 W motor, cuff and connector for a Ø 38 mm hose
The vacuum hose can be as well connected on both sides
Largeur et profondeur / Width and depth : **180 x 180 mm**
Hauteur / Height : **500 mm**
Poids / Weight : **15 kg**

A	1150011	**Aspirateur de monnaie sans temporisation** Coin vacuum system without timer
	1150010	**Aspirateur de monnaie avec temporisation** Coin vacuum system with timer
B	1150012	**Mini temporisateur 220 V pour le réglage du temps d'aspiration en fonction de la longueur du tuyau** / Timer 220 V for setting the vacuum time according to the hose length

ASPIRATION DE MONNAIE CENTRALISÉE
CENTRALIZED COIN VACUUM SYSTEM

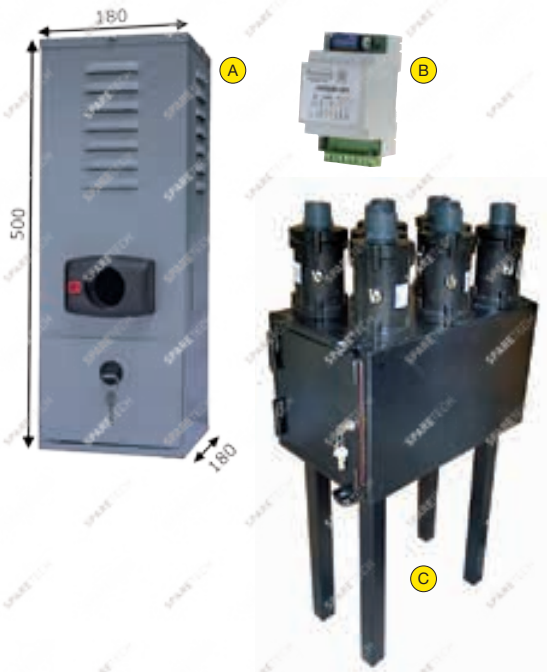
	REFERENCE	
C	1150051	**Coffre d'aspiration centralisée de monnaie pour 5 postes avec turbine 380 V, 2,2 kW et 5 vannes à manchon Ø 40 mm (possibilité d'ajouter 3 autres vannes à manchon Ø 40 mm sur le coffre)** Coin box for centralized vacuum system with 380 V, 2.2 kW channel turbine and 5 pneumatic pinch valves Ø 40 mm (possibility to add up to 3 other Ø 40 pneumatic valves) **520 x 320 mm** **Hauteur du coffre avec les vannes à manchon au-dessus** Height with the Ø 40 mm valves at the top: 1100 mm **Acier 3 mm peinture Époxy** / 3 mm steel, Epoxy painted
D	1150050	**Armoire électrique avec automate et 5 électrovannes pilotes en 24 VAC** Electric panel with PLC controler and 5 driver solenoid valves in 24 VAC **Hauteur et largeur** / Height and width : **500 mm** **Profondeur** / Depth : **175 mm**

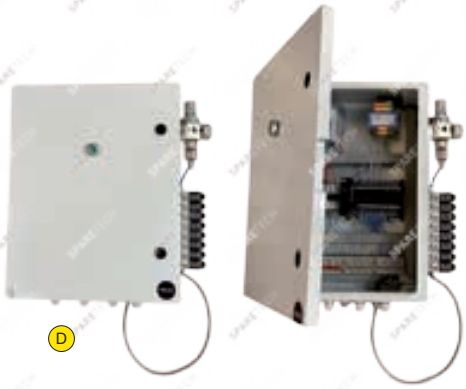
ACCESSOIRES POUR ASPIRATION DE MONNAIE CENTRALISÉE
ACCESSORIES FOR CENTRALIZED COIN VACUUM

		REFERENCE	
	E	1150030	**Vanne à manchon Ø 40 mm, entrée air F¼", pour aspiration monnaie** Ø 40 mm pneumatic pinch valve, air input F¼", for coin vacuum systems
NEW		0602001	**Raccord pneumatique M¼" pour tuyau 2,5 x 4 mm** Instant connection M¼" for 2.5 x 4 mm hose
NEW		0602204	**Tuyau polyamide couleur neutre 2,5 x 4 mm (rouleau de 100 m)** Polyamide hose 2.5 x 4 mm neutral colour (100 m roll)
NEW	F	1150057	**Électrovanne pilote pneumatique modulable 24 VAC pour tuyau 2,5 x 4 mm** / Modular pneumatic driver 24 VAC, for 2.5 x 4 mm hose (**Montée sur REF 1150050** / Mounted on REF 1150050)
		1150056	**Électrovanne pilote pneumatique modulable 220 V pour tuyau 2,5 x 4 mm** / Modular pneumatic driver 220 V, for 2.5 x 4 mm hose
	G	1150035	**Raccord PVC gris pour vanne à manchon** Grey PVC coupling for DN40 valve
	H	1150040	**Caoutchouc de rechange pour vanne à manchon Ø 40 mm** Replacement rubber part for Ø 40 mm pneumatic pinch valve

COLLECTEUR DE PIÈCES SORTIE MONNAYEUR
COIN COLLECTOR AT THE COIN ACCEPTOR EXIT

	REFERENCE	
I	1150005	**Équerre en inox avec raccord de tuyau Ø 38 mm et entonnoir collecteur** Stainless steel bracket with connector for Ø 38 mm hose and collector funnel **Largeur** / Width: **115 mm** **Hauteur et profondeur** / Height and depth: **100 mm**





CUVE 430 MM COMPLÈTE AVEC FILTRE CONIQUE AVEC RACCORD TUYAU Ø 38 MM
COMPLETE 430 MM TANK WITH CONIC FILTER FOR Ø 38 MM HOSE

	REFERENCE	
A	1103050	**Cuve inox Ø 430 mm complète avec filtre conique** Complete stainless steel tank Ø 430 mm with conic filter
B	1104010	**Anneau support de filtre pour cuve aspirateur inox Ø 430 mm** Filter support ring for Ø 430 mm stainless steel tank
C	1104020	**Filtre conique pour cuve aspirateur inox Ø 430 mm** Conic filter for Ø 430 mm stainless steel tank
D	1104050	**Panier plastique pour cuve aspirateur Ø 430 mm** Plastic basket for Ø 430 mm stainless steel tank
	1104040	**Kit complet : anneau + filtre + panier** Complete kit: filter support + filter + basket
E	1104080	**Couvre filtre nylon pour cuve aspirateur inox Ø 430 mm** Conic filter cover in nylon for Ø 430 mm stainless steel tank

CUVE 430 MM COMPLÈTE AVEC FILTRE PLISSÉ AVEC RACCORD TUYAU Ø 38 MM
COMPLETE 430 MM TANK WITH FILTER CARTRIDGE FOR Ø 38 MM HOSE

	REFERENCE	
	1103051	**Cuve aspirateur inox Ø 430 mm complète avec filtre plissé 1104060** Complete stainless steel tank Ø 430 mm with filter cartridge 1104060
F	1104060	**Filtre plissé cylindrique pour cuve aspirateur inox N°1103051, Ø 17,5 mm x H.16,5 mm** Cylindrical filter cartridge for stainless steel tank N°1103051, Ø 17.5 mm x H.16.5 mm
NEW G	1104065	**Filtre plissé cylindrique waterproof pour cuve aspirateur inox N°1103051 Ø 17,5 mm x H.16,5 mm** Waterproof cylindrical filter cartridge for stainless steel tank N°1103051, Ø 17,5 mm x H.16.5 mm
H	1104061	**Partie basse du support de filtre plissé** Bottom part for filter cartridge holder
I	1104062	**Corps de support plastique pour filtre plissé cylindrique** Plastic holder body for cartridge filter

ACCESSOIRES DE CUVE / TANK ACCESSORIES

	REFERENCE	
J	1104070	**Raccord tuyau 38 mm pour cuve Ø 430 mm** Tank/hose 38 mm coupling for Ø 430 mm tank
K	1104075	**Raccord tuyau 51 mm pour cuve Ø 430 mm** Tank/hose 51 mm coupling for Ø 430 mm tank
L	1104030	**Connexion 38 mm pour cuve Ø 430 mm** Connector 38 mm for Ø 430 mm tank
M	1104035	**Connexion 51 mm pour cuve Ø 430 mm** Connector 51 mm for Ø 430 mm tank
	1104001	**Cuve inox Ø 430 mm sans filtre et sans couvercle** Stainless steel tank Ø 430 mm without cover and filter
N	1104002	**Couvercle économique pour cuve Ø 430 mm** Economic cover for Ø 430 mm tank

CUVE INOX 300 MM AVEC CONNECTEUR Ø 38 MM
STAINLESS STEEL 300 MM TANK WITH Ø 38 MM CONNECTOR

	REFERENCE	
NEW O	1103060	**Cuve inox Ø 300 mm sans filtre et sans couvercle** Stainless steel Ø 300 mm tank without filter and without cover **Hauteur** / Height : **380 mm**
NEW P	1103065	**Réhausse inox Ø 300 mm pour cuve 1103060** Stainless steel Ø 300 mm extension for tank N°1103060 **Hauteur** / Height : **240 mm**

MANCHONS DE TUYAU D'ASPIRATEUR
VACUUM HOSE CONNECTORS

	REFERENCE	
Q	1108050	**Manchon de raccordement de tuyau à tuyau Ø 38 mm** Connector hose to hose connection Ø 38 mm
R	1108060	**Manchon de raccordement de tuyau à tuyau Ø 51 mm** Connector for hose to hose connection Ø 51 mm

Nos tuyaux noirs 1107100 et 1107110 sont des tuyaux antistatiques. Un composant antistatique est ajouté à la composition de la matière afin d'éliminer l'accumulation d'électricité statique. L'électricité statique a pour effet de coller la poussière à l'intérieur du tuyau et de réduire la puissance d'aspiration. Ces tuyaux antistatiques sont aussi recommandés pour des raisons de sécurité pour des aspirateurs situés près de pompes de distribution de carburant. Norme DIN IEC 60093.

Our black hoses 1107100 and 1107110 are antistatic. An antistatic agent is added in the hose material in order to eliminate buildup of static electricity inside and outside the hose. This static electricity accumulates the dust inside the hose and reduces vacuum power. Antistatic hoses are recommended for vacuum cleaners located near gas pumps in service stations. DIN norm IEC 60093.

TUYAUX ASPIRATION Ø 38 MM / VACUUM HOSES Ø 38 MM

Tuyaux Ø 38 mm intérieur, Ø 47 mm extérieur
Hoses Ø 38 mm inside, Ø 47 mm outside
Temperature : -25 C° à / to **+ 65 C°**
Poids / Weight **: 305 g / m**

	REFERENCE	
A	1107100	**Tuyau aspiration antistatique noir au mètre (couronne de 30 m)** Black antistatic hose, by the metre (30 m roll)
B	1107101	**Tuyau aspiration argent/noir au mètre (couronne de 30 m)** Silver/black hose, by the metre (30 m roll)

TUYAUX ASPIRATION Ø 51 MM / VACUUM HOSES Ø 51 MM

Tuyaux Ø 51 mm intérieur, Ø 60 mm extérieur
Hoses Ø 51 mm inside, Ø 60 mm outside
Temperature : -25 C° à / to **+ 65 C°**
Poids / Weight **: 435 g / m**

	REFERENCE	
C	1107110	**Tuyau aspiration antistatique noir au mètre (couronne de 30 m)** Black antistatic hose, by the metre (30 m roll)

TUYAUX CONIQUES Ø 38/51 MM / CONIC HOSES Ø 38/51 MM

	REFERENCE	
D	1107150	**Tuyau aspiration conique bleu Ø 38/51 mm, 5 m, intérieur lisse** Blue conic hose Ø 38/ 51 mm, 5 m, smooth interior
E	1107151	**Tuyau aspiration conique rouge Ø 38/51 mm, 5 m, intérieur lisse** Red conic hose Ø 38/ 51 mm, 5 m, smooth interior

truplast
Kunststofftechnik GmbH
We are manufacturer of a wide variety of hoses for a wide variety of applications
Flexible EVA hoses
Hose assemblies
Vacuum cleaner hoses
Connectors and accessories
System-supplier for the following business fields:
Machine- and extruder construction
Tool construction
White goods industry
Vacuum cleaner components
Suction- and conveying hoses
Injection moulding
Special versions

TURBINES ASPIRATION / CHANNEL VACUUM TURBINES

	REFERENCE	
A	1106200	**Turbine 2,2 kW 380 V modèle MF** / Channel turbine 2.2 kW 380 V MF model
	1106201	**Turbine 2,2 kW 220 V modèle MF** / Channel turbine 2.2 kW 220 V MF model
B	1106205	**Turbine 2,2 kW 380 V modèle M** / Channel turbine 2.2 kW 380 V M model
	1106206	**Turbine 2,2 kW 220 V modèle M** / Channel turbine 2.2 kW 220 V M model
	1106210	**Turbine 3 kW 380 V modèle MF** / Channel turbine 3 kW 380 V MF model
	1106215	**Turbine 3 kW 380 V modèle M** / Channel turbine 3 kW 380 V M model
		Poids / Weight : **29 kg pour les turbines 2,2 kW** / for channel turbines 2.2 kW **32 kg pour les turbine s 3,0 kW** / for channel turbines 3.0 kW **Fabriqué en Europe** / Made in Europe

MOTEURS ASPIRATEUR
VACUUM MOTORS

	REFERENCE	
C	1106025	**Moteur** / Motor **1200 W, 220 V, Ø 144 mm, H. 170 mm**
D	1106115	**Moteur Lamb** / Lamb motor **1000 W, 220 V, Ø 144 mm, H. 165 mm**
E	1106090	**Moteur tangentiel** / Tangential motor **220 V, Ø 144 mm, H. 170 mm**
F	1102043	**Joint néoprène 8 mm autocollant Ø 125 mm pour moteur aspirateur** Adhesive 8 mm neoprene gasket Ø 125 mm for vacuum motor

CHARBON POUR MOTEUR / BRUSH FOR MOTOR

	REFERENCE	
G	1106010	**Charbons moteurs 1000 W et 1200 W** Brushes for motors 1000 W and 1200 W

RACCORDS POUR TUYAU DIAMÈTRE 38 MM
CUFFS FOR HOSE DIAMETER 38 MM

	REFERENCE	
H	1108040	**Raccord fixe tuyau/suceur noir** Black nozzle/hose cuff
I	1108015	**Raccord tournant tuyau/suceur noir** Black swivel cuff
J	1108080	**Raccord tournant souple gris** Grey soft swivel cuff
K	1108010	**Raccord tournant noir** Black swivel cuff

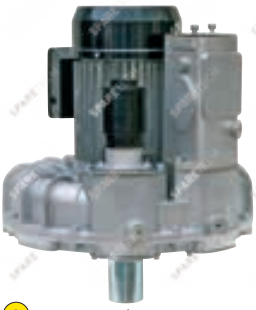
RACCORDS POUR TUYAU DIAMÈTRE 51 MM
CUFFS FOR HOSE DIAMETER 51 MM

	REFERENCE	
L	1108070	**Raccord fixe noir tuyau/suceur** Black hose/nozzle cuff
M	1108020	**Raccord tournant noir tuyau/suceur** Black swivel for hose/nozzle
N	1108025	**Raccord tournant souple noir tuyau/suceur** Black soft swivel for hose/nozzle
O	1108175	**Raccord tournant souple gris tuyau/suceur** Grey soft swivel for hose/nozzle

EMBOUT CONIQUE / CONIC NOZZLE

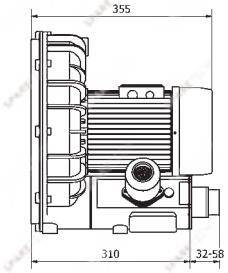
Pour aspiration ou soufflage / For vacuum cleaner or blower

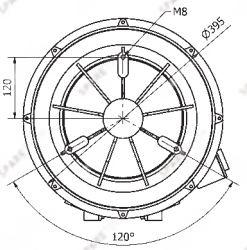
	REFERENCE	
P	1102548	**Cône en plastique souple noir** / Conic nozzle in black rubber
Q	1102549	**Raccord fixe en acier galvanisé pour embout conique et tuyau Ø 38 mm** Galvanized steel cuff for conic nozzle and Ø 38 mm hose



A **MODÈLE MF** / MF MODEL

B **MODÈLE M** / M MODEL





C

D

E

F

G

H

I

J

K

L

M

N

O

Q

P

SUCEURS DIAMÈTRE INTÉRIEUR 45 MM
NOZZLES 45 MM INTERNAL DIAMETER

Compatibles avec raccords / Fits cuffs :
1108040, 1108015, 1108080, 1108175

	REFERENCE	
A	1108090	**Suceur noir standard. Longueur 270 mm** Black standard nozzle. Length 270 mm
B	1108094	**Suceur noir. Longueur 350 mm** Black nozzle. Length 350 mm
C	1108095	**Suceur caoutchouc noir 240 mm incassable** Unbreakable black rubber nozzle 240 mm
D	1108096	**Suceur caoutchouc noir 420 mm incassable** Unbreakable black rubber nozzle 420 mm
E	1108098	**Suceur noir 350 mm avec renfort** Black nozzle 350 mm with tip reinforcement

SUCEURS DIAMÈTRE INTÉRIEUR 58 MM
NOZZLES 58 MM INTERNAL DIAMETER

Compatibles avec raccords / Fits cuffs :
1108010, 1108020, 1108025

	REFERENCE	
F	1108130	**Suceur noir 370 mm** / Black nozzle 370 mm
G	1108135	**Suceur noir 370 mm avec renfort tubulaire** Black nozzle 370 mm with reinforcement tube

SUCEURS INCASSABLES 420 MM AVEC RACCORD ROTATIF À VISSER
UNBREAKABLE NOZZLES 420 MM WITH SWIVEL CUFF (SCREW TYPE)

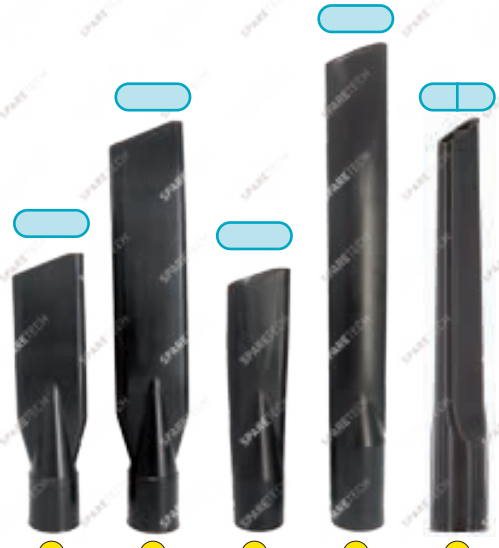
	REFERENCE	
H	1108100	**Suceur incassable avec raccord tournant intégré pour tuyau Ø 38 mm** Unbreakable nozzle with integrated swivel cuff for 38 mm hose
I	1108101	**Suceur incassable avec raccord tournant intégré et renfort tubulaire pour tuyau Ø 38 mm** Unbreakable nozzle with integrated swivel cuff and inside tube reinforcement for 38 mm hose
J	1108102	**Suceur incassable bleu avec raccord tournant intégré pour tuyau Ø 38mm** Blue unbreakable nozzle with integrated swivel for 38 mm hose
NEW K	1108103	**Suceur incassable rouge avec raccord tournant intégré pour tuyau Ø 38 mm** Red unbreakable nozzle with intergrated swivel for Ø 38 mm hose
L	1108105	**Suceur incassable avec raccord tournant intégré pour tuyau Ø 51 mm** Unbreakable nozzle with integrated swivel cuff for 51 mm hose
M	1108106	**Suceur incassable avec raccord tournant intégré et renfort tubulaire pour tuyau Ø 51 mm** Unbreakable nozzle with integrated swivel cuff and inside tube reinforcement for 51 mm hose

SUCEUR INCASSABLE 420 MM AVEC RACCORD ROTATIF ET CLIP DE VERROUILLAGE / UNBREAKABLE NOZZLE 420 MM WITH SWIVEL CUFF AND SAFETY CLIP

	REFERENCE	
NEW N	1108111	**Suceur incassable avec raccord rotatif et clip antivol pour tuyau Ø 38 mm** Unbreakable nozzle with swivel cuff and safety clip for Ø 38 mm hose

SUPPORT INOX POUR SUCEUR
STAINLESS STEEL NOZZLE HOLDER

	REFERENCE	
NEW O	0813120	**Support avec patte de fixation (135 mm, Ø 60 mm), convient aux suceurs 1108130, 1108135 et embout conique 1102548** Nozzle holder with fixing plate (135 mm, Ø 60 mm), fits for nozzles 1108130, 1108135 and conic nozzle 1102548



Coloris vert et jaune sur demande
Green and yellow colors on request

Les bras d'aspiration/séchage présentés sur cette page permettent d'empêcher que les tuyaux traînent au sol. Ils évitent que les clients salissent l'intérieur de leur voiture avec des tuyaux trempés et sales et ils apportent un réel confort aux utilisateurs.

Using air booms will keep hoses off the ground and stop the customer from dragging wet and dirty hoses onto their cars and they maximise user confort.

BRAS ASPIRATION SÉCHAGE À FIXATION MURALE
AIR BOOMS FOR WALL INSTALLATION

	REFERENCE	
NEW A	0810525	**Bras d'aspiration mural 1000 mm avec raccordement Ø 40 mm par le bas** / Air boom wall type 1000mm bottom connection Ø 40 mm (Mosmatic 60,925)
B	0810500	**Bras d'aspiration mural 1600 mm avec raccordement Ø 50 mm par le bas** / Air boom wall type 1600 mm bottom connection Ø 50 mm
NEW C	0810506	**Bras courbé d'aspiration mural 1700 mm, connexion Ø 50 mm** Air boom curved wall type 1700 mm, connection Ø 50 mm (Mosmatic 60.958)

BRAS D'ASPIRATION SÉCHAGE MONTAGE PLAFOND
CEILING MOUNTED AIR BOOMS

	REFERENCE	
D	0810502	**Bras aspiration/séchage 1600 mm, Ø 50 mm, montage plafond** Ceiling mounted air boom 1600 mm, Ø 50 mm (Mosmatic 60.313)
E	0810503	**Bras Z aspiration/séchage 1550 mm pour montage plafond avec raccordement Ø 50 mm par le dessus** Z ceilling air boom 360° with top connection Ø 50 mm (Mosmatic 60.326)
NEW F	0810504	**Bras d'aspiration/séchage 1600 mm 360° pour montage plafond avec raccordement sur le côté Ø 50 mm** Ceiling air boom 1600 mm 360° with side connection Ø 50 mm (Mosmatic 60.310)

BRAS ASPIRATION SÉCHAGE MONTAGE SOL
AIR BOOM FOR FLOOR MOUNTING

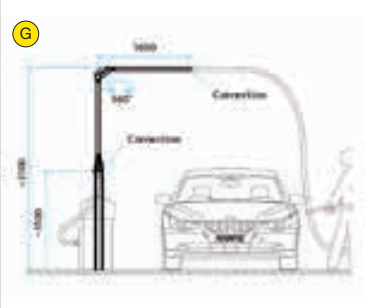
	REFERENCE	
G	0810501	**Bras aspiration/séchage montage sol 1600 mm, 3,10 m de haut, Ø 50 mm** / Floor mounted air boom, 1600 mm, 3.10 m height, Ø 50 mm, (Mosmatic 60.312)

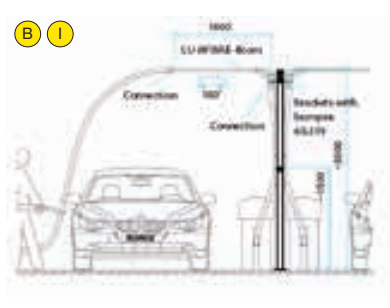
BRAS VERTICAL D'ASPIRATION À RESSORT POUR ASPIRATEUR
VERTICAL AIR POLE WITH SPRING FOR VACUUM CLEANER

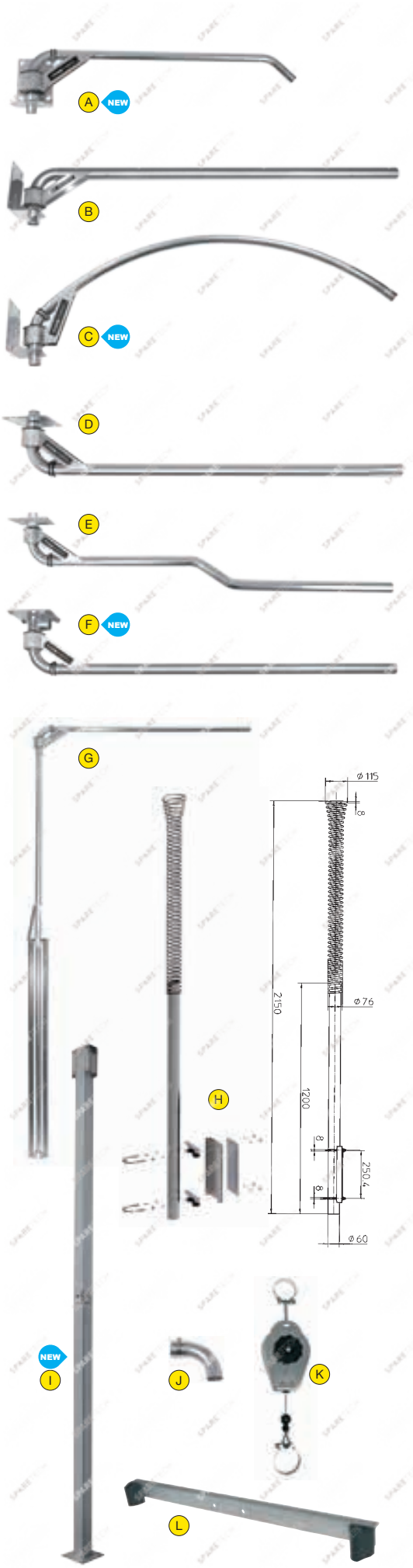
	REFERENCE	
H	1102523	**Bras vertical d'aspiration à fixer sur le côté des aspirateurs. Tube Ø 65 mm et ressort en inox. Livré avec un kit de fixation en inox.** Stainless steel vertical air pole for fixing on the vacuum cleaners. Ø 65 mm tube and spring in stainless steel. Delivered with stainless steel fixing kit. **Hauteur** / Height : **2150 mm** – **Poids** / Weight : **10 kg**

ACCESSOIRES POUR BRAS ASPIRATION/SÉCHAGE
ACCESSORIES FOR AIR BOOM

NEW I	0810520	**Poteau inox de 3 mètres de hauteur livré en 2 parties. Permet l'installation de 2 bras muraux 0810500** 3 meters height stainless steel air system stand (delivered in 2 parts). Fits for 2 wallbooms 0810500. **Poids** / Weight : **24 kg**
J	0810512	**Coude inox pour bras aspiration/séchage tuyau Ø 50 mm** Stainless steel elbow for air boom, Ø 50 mm hose
K	0810510	**Enrouleur pour bras aspiration/séchage** Spring balancer for air boom
L	0810511	**Barre d'arrêt pour bras aspiration/séchage** Bracket with bumper for air boom







TEMPEST

TEMPEST EVOLUTION

- **Corps tout inox** / Stainless steel body
- **Système de filtration composé de 4 énormes filtres cylindriques**
  Huge filtration surface with 4 cylindrical filters
- **Le coffret de commande ultra sécurisé et plus large permet de placer différents systèmes de paiement** / The high security coin box allows the installation of different payment systems
- **Éclairage LED animé des dômes** / Animated LED dome lighting
- **Aspiration de monnaie très facile à installer**
  Easy for connecting a coin vaccum system
- **160 x 65 x 50 cm, 80 kg**

A	1101121	**Aspirateur TEMPEST EVOLUTION à turbine 380 V, 2,2 kW avec monnayeur électronique RM5 et éclairage LED.** TEMPEST EVOLUTION with 380 V 2.2 kW channel turbine with electronic coin acceptor RM5 and LED lighting.
	1101120	**Aspirateur TEMPEST EVOLUTION à turbine 220 V, 2,2 kW avec monnayeur électronique RM5 et éclairage LED.** TEMPEST EVOLUTION with 220 V 2.2 kW channel turbine with electronic coin acceptor RM5 and LED lighting.
	1101115	**Aspirateur TEMPEST EVOLUTION à turbine 380 V, 3 kW avec monnayeur électronique RM5 et éclairage LED.** TEMPEST EVOLUTION with 3 kW channel turbine with electronic coin acceptor RM5 and LED lighting

TEMPEST EVOLUTION FREE

Cet aspirateur TEMPEST n'a pas de monnayeur. Le coffret monnayeur a été remplacé par un boitier plus discret et plus économique sur lequel peut s'intégrer un système de paiement sans contact.
Nous le proposons avec un bouton ON/OFF ou un lecteur sans contact NAYAX.

This vacuum cleaner has no coin acceptor. The cash box has been replaced by a smaller and more economical box, ideal for contactless payment systems. We offer it with an ON/OFF switch or with a NAYAX card reader

160 x 58 x 50 cm, 75 kg

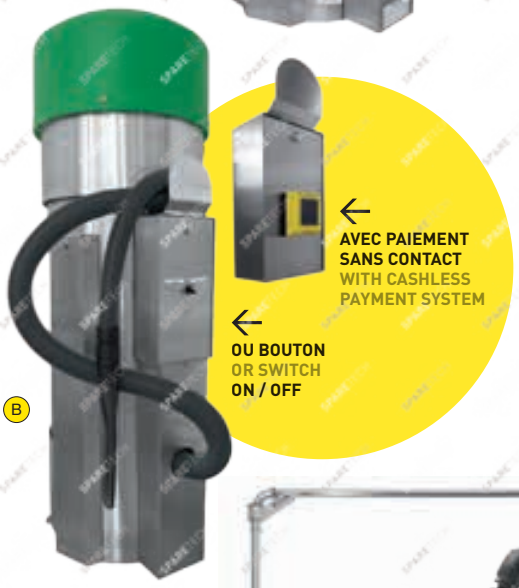
	1101155	**Aspirateur TEMPEST EVOLUTION FREE à turbine 380 V 2,2 kW et système de paiement sans contact NAYAX** Vacuum cleaner TEMPEST EVOLUTION FREE with 380 V 2.2 kW channel turbine and NAYAX contactless payment system
B	1101150	**Aspirateur TEMPEST EVOLUTION FREE à turbine 380 V, 2,2 kW avec bouton ON/OFF** / TEMPEST EVOLUTION FREE with 380 V 2.2 kW channel turbine with ON/OFF switch
	1101151	**Aspirateur TEMPEST EVOLUTION FREE à turbine 220 V, 2,2 kW avec bouton ON/OFF** / TEMPEST EVOLUTION FREE with 220 V 2.2 kW channel turbine with ON/OFF switch

OPTIONS DU TEMPEST EVOLUTION / TEMPEST EVOLUTION OPTIONS

C	1102540	**Option soufflette pour modèle EVOLUTION (pour air comprimé)** Air gun kit for EVOLUTION model for compressed air
D	1102523	**Option SPRING UP – bras vertical d'aspiration à fixer sur le côté des aspirateurs. Tube Ø 65 mm et ressort en inox. Livré avec un kit de fixation en inox. (Adapté aussi pour les aspirateurs EVOLUTION FREE)** / SPRING UP pole in stainless steel for fixing at the coin box side (fits as well on EVOLUTION FREE TEMPEST). **Hauteur** / Height : **2150 mm – Poids** / Weight : **10 kg**
E	0810501	**Bras aspiration 1600 mm de longueur et poteau 3100 mm** Boom 1600 mm length with 3100 mm pole
	1102046	**Mousse d'isolation phonique adhésive pour dôme 1 m²** Self adhesive 1 m² sound deadening foam for dome
	0904011	**Option lecteur EUROKEY NEXT** / EUROKEY NEXT payment system
	0904061	**Option lecteur BADGIC** / BADGIC payment sytem

CONSOMMABLES POUR OPTION SOUFFLETTE
SPARE PARTS FOR AIR BLOW KIT

F	1102545	**Pistolet air avec système de sécurité** / Air blow gun with security
	0801262	**Tuyau spirale vert 17 m (sans raccord)** / Green spiral hose (without nipple)
G	1201491	**Autocollant vert** / Green sticker **"AIR" 80 x 120 cm**



G

TEMPEST EVOLUTION – ACCESSOIRES / ACCESSORIES

A	1102070	**Dôme bleu** / Blue dome
	1102110	**Dôme rouge** / Red dome
	1102075	**Dôme vert** / Green dome
	1102085	**Dôme orange** / Orange dome
	1102090	**Dôme jaune** / Yellow dome
B	1102191	**Sac filtrant** / Filter bag
C	1102296	**Porte monnayeur Tempest Évolution** Coin acceptor door for Tempest Evolution
D	1102297	**Plaque intérieure inox support RM5 Tempest Évolution** RM5 stainless steel holding plate Tempest Evolution
E	1102298	**Tiroir monnaie Tempest Évolution** Coin drawer for Tempest Evolution
F	1102220	**Verrou et clé pour tiroir-caisse** Lock and key for vault drawer
G	1102021	**Barre de sécurité Tempest Évolution** Security bar for Tempest Evolution
H	1404620	**Cadenas inox rond Ø 70 mm** Stainless steel safety round padlock Ø 70 mm
I	1102051	**Joints prédécoupés pour portes-avant nouveau modèle, 30 x 40 cm** / Pre-cut gasket for front doors new model, 30 x 40 cm
J	1102160	**Bac à poussière** / Dust container
	1108032	**Raccord caoutchouc cuve Tempest / tuyau 38 mm** Rubber cuff for Tempest/38 mm hose
K	1108031	**Raccord caoutchouc cuve Tempest / tuyau 51 mm** Rubber cuff for Tempest / 51 mm hose
L	1102032	**Carter protection câble** Cable protection cover
M	0903320	**Interface RM925 220 V** / Interface RM925 220 V
N	0901560	**Monnayeur RM5 tropicalisé** Coin acceptor RM5 tropicalised
O	0903000	**Protection monnayeur universelle en plexiglas** Coin acceptor guard in plexiglass
P	0903610	**Support monnayeur en ABS bleu modèle F6** F6 blue ABS front plate for coin acceptor
Q	1003480	**Relais tripolaire OMRON 230 VAC** Relay OMRON 230 VAC
	1201150	**Autocollant multicolore VACCUM** / VACCUM sticker
R	1102036	**Fermeture de porte en inox** /Stainless steel door latch
S	1102150	**Rehausse inox** / Stainless steel heightening
T	1106200	**Turbine 2,2 kW 380 V** / Turbine 2.2 kW, 380 V
	1106201	**Turbine 2,2 kW 220 V** / Turbine 2.2 kW, 220 V
	1106210	**Turbine 3 kW 380 V** / Turbine 3 kW 380 V
U	1102140	**Silentbloc** / Silentbloc
V	1102311	**Porte de côté Tempest** / Tempest side door
W	1102033	**Couverture inox pour les 2 portes latérales** Stainless steel cover for the 2 side-doors
X	1102560	**Cône d'adaptation au tuyau Ø 38 mm pour aspiration de monnaie** / Cone for Ø 38 mm hose for coin vacuum
Y	1102550	**Crochet inox pour pistolet soufflette** Stainless steel hook for Air Blow gun

ASPIRATEUR INOX SELFCLEAN
SELFCLEAN VACUUM CLEANER

	REFERENCE	
A	1111110	**Aspirateur SELFCLEAN 3 kW 380 V avec système de filtre autonettoyant + RM5.** **– Aspirateur MULTI SERVICES avec ajout possible de 3 services en plus de l'aspiration (par exemple soufflette, pulvérisation de parfum, pulvérisation de brillant pneu…)** **– L'aspirateur SELFCLEAN intègre un bloc cuve en inox composé d'un filtre plissé (1) avec système de nettoyage intégré (2) et d'un réservoir de poussière amovible (3) facile à vider.** **– Le système de nettoyage du filtre fonctionne par vibration (2) et permet aux particules de poussières de se détacher du filtre à chaque utilisation.** **– La partie monétique et électronique est isolée de la poussière et de la chaleur dans le boitier qui contient le monnayeur électronique RM5, la carte électronique et un compteur.** SELFCLEAN vacuum cleaner 3 kW 380 V with automatic filter cleaning + RM5 – This MULTI SERVICES vacuum cleaner allows the addition of 3 more optional services (blowing kit, perfume spray kit, tyre blackening kit…) – The SELFCLEAN vacuum contains a filter cartridge (1) with a self cleaning system (2) and a removable dust bucket (3) very easy to empty. – The dust particles will be removed from the filter by the automatic vibrating self cleaning system (2). – Electronic parts are isolated from dust and heat in a box. This box contains the RM5 electronic coin acceptor, the control box and a counter. **Hauteur** / Height: **1570 mm** **Largeur** / Width: **714 mm** **Profondeur** / Depth: **592 mm** **Poids** / Weight: **140 kg**

1

2

3

OPTIONS DE L'ASPIRATEUR SELFCLEAN
OPTIONS FOR THE SELF CLEAN VACUUM CLEANER

	REFERENCE	
B	1111115	**Kit soufflette air comprimé** / Compressed air gun kit
C	1111116	**Kit soufflette avec moteur tangentiel et cône souffleur** Air blowing kit with tangential motor and blowing nozzle.
D	1111117	**Kit pulvérisation parfum ou brillant pneu** Spray kit for perfume or tyre shine
	1111118	**Lecteur EUROKEY NEXT** / EUROKEY NEXT reader
NEW	1111121	**Lecteur BADGIC** / BADGIC reader
E	1111119	**Option bras vertical inox avec ressort** Stainless steel vertical boom with spring
	1111120	**Afficheur** / Display

BORNE D'ASPIRATION MULTI-SERVICES
MULTI-SERVICES VACUUM UNIT

REFERENCE

(A) 1111130 **Borne multi-services inox, 5 services :**
Stainless steel multi-services vacuum unit, 5 services:

1. **Aspirateur avec turbine 3 kW**
   Vacuum cleaner with a 3 kW channel turbine
2. **Gonfleur avec manomètre Ø 150 mm**
   Air inflator with a Ø 150 mm manometer
3. **Soufflette avec moteur tangentiel 1000 W**
   Air blow gun with a tangential 1000 W motor
4. **Distribution de parfum**
   Perfume dispenser
5. **Distribution de rénovateur plastique**
   Plastic cleaner dispenser

Description :

– **2 portes frontales et capot inox peint en blanc (peinture époxy)**
With 2 front doors and a white stainless steel cover powder coated

– **Système de sécurité inox anti-vandale sur la porte supérieure**
Stainless steel vandalproof safety system on the upper door

– **Afficheur, monnayeur RM5, manomètre de gonflage Ø 150 mm agréé DRIRE intégrés dans la porte frontale supérieure.**
Display, RM5 coin acceptor and manometer Ø 150 mm for air inflator are integrated in the upper door

– **Mât d'aspiration inox de 2150 mm avec ressort et 3 crosses inox pour supporter les autres tuyaux**
Stainless steel air pole 2150 mm with spring and 3 bent stainless steel hose holders

– **Jeu d'adhésifs**
Set of stickers

DIMENSIONS
Hauteur / Height: **1330 mm**
Largeur / Width: **1000 mm**
Profondeur / Depth: **500 mm**
Poids / Weight: **130 kg**

OPTIONS
– **Mini compresseur d'air sans cuve dans l'appareil**
Mini air compressor integrated inside (without tank)
– **Lecteur Eurokey Next**
Eurokey Next reader

(A)

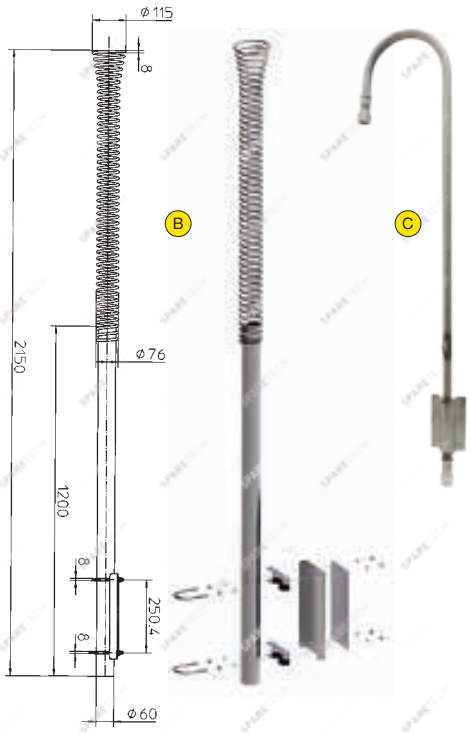
SUPPORTS DE TUYAU INOX / STAINLESS STEEL HOSE HOLDERS

REFERENCE

(B) 1102523 **Bras vertical d'aspiration à fixer sur le côté des aspirateurs. Tube Ø 65 mm et ressort en inox. Livré avec un kit de fixation en inox.**
Stainless steel vertical air pole for fixing on the vacuum cleaners. Ø 65 mm tube and spring in stainless steel. Delivered with stainless steel fixing kit.
Hauteur / Height : **2150 mm**
Poids / Weight: **10 kg**

(C) 1102524 **Crosse inox support de tuyau avec platine de fixation et crochet. Hauteur 85 cm, FF ½" (pour tuyaux spirales avec forte mémoire de forme. Voir p. 72)**
Bent stainless steel hose holder with integrated fixing plate and hook, Height 85 cm, FF ½" (for spiral hoses with strong shape memory. See p. 72)

1102525 **Crosse inox support de tuyau avec platine de fixation et crochet. Hauteur 132 cm, FF ½" (pour tuyaux spirales avec forte mémoire de forme. Voir p. 72)**
Bent stainless steel hose holder with fixing plate and hook. Height 132 cm, FF ½" (for spiral hoses with strong shape memory. See p. 72)



ACCESSOIRES POUR DISTRIBUTION DE PRODUIT JANTE
ACCESSORIES FOR WHEEL CLEANER PRODUCT DISTRIBUTION

A	0801250	**Lance inox 600 mm et poignée F ½" avec gâchette grise, P.A.** P.A. stainless steel 600 mm lance, F ½" with grey trigger
B	0801252	**Lance inox 300 mm et poignée F ½" avec gâchette grise, P.A.** P.A. stainless steel 300 mm lance, F½" with grey trigger
C	0801255	**Pistolet jante P.A. F ½" avec porte buse rouge** P.A. wheel cleaner gun F ½" with red nozzle holder
D	0801256	**Porte buse rouge P.A. M½" pour buse à tête plate** P.A. red nozzle holder M½" for flat nozzle
E	0801180	**Lance inox 500 mm + pistolet inox sans gâchette avec raccord tournant inox (joints EPDM)** Stainless steel lance 500 mm + triggerless gun with swivel (EPDM seals)
F	0601271	**Raccord inox pour lance jante M ½" F ¼"** Stainless steel nipple for wheel cleaner lance M ½" F ¼"
G	0601010	**Bouchon inox M ½"** / Stainless steel cap M ½"
H	0802249	**Buse tête plate plastique orange 80°01** / Orange 80°01 flat plastic nozzle
I	0802250	**Buse tête plate plastique verte 80°015** / Green 80°015 flat plastic nozzle
J	0802260	**Buse inox tête plate 11001 pour produit jante** Stainless steel flat nozzle 11001
K	0802261	**Buse inox M¼" 11001 pour produit jante** Stainless steel M¼" nozzle 11001
L	0801265	**Support inox montage plafond pour tuyau jante FF ¼"** Stainless steel holder ceiling mount for wheel cleaner hose FF ¼"
M	0801275	**Support nylon bleu pour produit jante FF ½"** Nylon holder ceiling mount for wheel cleaner hose FF ½" **Dimensions : 50 x 60 mm, H : 40 mm**
N	0801276	**Rampe de distribution nylon pour produit jante F ½"** Nylon manifold bloc for wheel cleaner product F ½" **Dimensions : 150 x 60 mm, H : 40 mm**
O	0801261	**Raccord inox M ¼" pour tuyau jante** Stainless steel nipple M ¼" for wheel cleaner hose
P	0801264	**Raccord inox tournant M ¼" pour tuyau jante** Stainless steel swivel nipple M ¼" for wheel cleaner hose
Q	0402079	**Crépine P.A. PP + inox avec clapet anti retour pour tuyau 6-8 mm** P.A. strainer (stainless steel + PP) with non return valve for 6-8 mm hose

TUYAUX SPIRALE / SPIRAL HOSES

Pour produit jante (sans raccord) / For wheel cleaner product (without nipple)
8 x 5 mm, 17 m / **Matière** / Material: **RILSAN PA 11**
Résistance aux produits alcalins et mémoire de forme maximum
Resistance to alcaline products and maximum shape memory

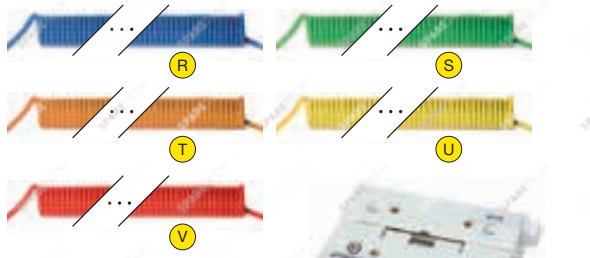
R	0801260	**Tuyau spirale bleu** / Blue spiral hose
S	0801262	**Tuyau spirale vert** / Green spiral hose
T	0801263	**Tuyau spirale orange** / Orange spiral hose
U	0801266	**Tuyau spirale jaune** / Yellow spiral hose
V	0801267	**Tuyau spirale rouge** / Red spiral hose

POMPES PRODUIT JANTE ET PRODUIT AGRESSIF
PUMPS FOR WHEEL CLEANER OR AGGRESSIVE CHEMICAL

W	0401050	**Pompe pneumatique produits agressifs FF ⅜" (jusqu'à 6 pistes)** Pneumatic pump for aggressive chemicals FF ⅜" (up to 6 boxes)
X	0401110	**Pompe ULKA, "E-EP7", 220 V, 48 W** / ULKA pump "E-EP7", 220 V, 48 W
Y	0401116	**Support caoutchouc pour pompe ULKA** / Rubber holder for ULKA pump
NEW Z	0401180	**Corps de pompe à palette inox 800 L/h à 7 bar, joints Viton, F½"** Stainless steel rotary vane pump, 800 L/h at 7 bar, seals Viton, F½"

DISTRIBUTEUR PRODUIT JANTE / WHEEL CLEANER DISPENSER

1	1302150	**Borne inox produit jante avec RM5** Stainless steel wheel cleaner unit with RM5 **125 x 31 x 24 cm, 26 kg, 220 V, 150 W** **Très étroite la borne s'intègre entre 2 pistes de lavage ou à l'entrée d'un portique / Pompe ULKA avec by-pass inox / Porte avec fermeture 4 points / Options possibles : lecteur Eurokey Next, afficheur, compteur / Capacité réservoir produit : 16 litres** This cleaner is very slim and fits between 2 carwash boxes or in front of a roll-over / ULKA pump with stainless steel by-pass / Door with 4 locking hooks / Options available: Eurokey Next reader, credit display, counter / Product tank capacity: 16 liters



TAPE-TAPIS / MAT BEATERS

	REFERENCE	
A	0814210	**Tape-tapis en acier galvanisé, 105 x 58 cm** Mat slap in galvanized steel, 105 x 58 cm
B	0814220	**Tape-tapis en acier galvanisé à tiroir, 920 x 630 x 350 mm** Galvanized mat slap with drawer, 920 x 630 x 350 mm

PINCES-TAPIS / MAT CLAMPS

	REFERENCE	
C	0814235	**Pince-tapis inox avec butée plastique rouge sans autocollant** Stainless steel mat clamp with red plastic bumper without sticker
D	0814236	**Pince-tapis inox avec butée plastique bleu sans autocollant** Stainless stell mat clamp with blue plastic bumper without sticker
E	0814237	**Butée rouge pour pince-tapis** / Red plastic bumper for mat clamp
F	0814238	**Butée bleue pour pince-tapis** / Blue plastic bumper for mat clamp
G	0814231	**Pince-tapis tout inox** / All stainless steel mat clamp
H	0814232	**Pince-tapis inox Mosmatic** / Stainless steel Mosmatic mat clamp
	1201195	**Autocollant rouge "PINCE TAPIS" pour 0814235, 165 x 30 mm** Red Sticker available as well in English "MAT CLAMP" Ref. 1201201 and German "MATTENHALTER" Ref.1201200
	1201205	**Autocollant bleu "PINCE TAPIS" pour 0814236, 165 x 30 mm** Blue sticker available as well in English "MAT CLAMP" Ref. 1201211 and German "MATTENHALTER" Ref.1201210
I	1201196	**Autocollant "ACCROCHEZ ET LAVEZ VOS TAPIS" 300 x 500 mm**

LAVE-TAPIS / MAT CLEANERS

- **Permet le nettoyage des tapis de voiture en tissu ou gomme**
  Suitable for cloth or rubber car mats
- **Corps inox, capot en ABS noir résistant aux UV**
  Stainless steel body and black ABS cover (UV rays resistant)
- **Brosse de 80 cm de largeur** / 80 cm width brush
- **Monnayeur RM5** / RM5 coin acceptor
- **Remplacement rapide de la brosse (système de cartouche intégrant la brosse)** / Easy replacement for the brush unit (brush cartridge system)
- **Portes latérales pour faciliter la maintenance** / Side doors for easy maintenance
- **Tiroir pièces cadenassable** / Lockable coin drawer
- **Dimensions : 531 x 1093 x 1099 mm**

LAVE-TAPIS CLASSIQUE / CLASSIC MAT CLEANER

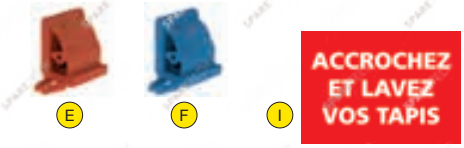
J 1305041 **Lave-tapis inox avec RM5 (sans alimentation eau) 220 V 250 W (existe aussi en 380 V)**
Stainless steel mat cleaner with RM5 (without water supply) 220 V 250 W (also available in 380 V)
Poids / Weight : **80 kg**

OPTIONS :
- **Alimentation en eau** / Water supply kit
- **Système anti-gel** / Anti-frost kit
- **Kit anti bactérien** / Antibacterial kit
- **Kit de pulvérisation de parfum** / Perfume spray kit
- **Kit soufflette (air comprimé)** / Compressed air blowing kit
- **Eurokey Next**
- **Lecteur BADGIC** / BADGIC Reader

LAVE-TAPIS VAPEUR / STEAM MAT CLEANER
Fonctionne avec une réserve d'eau déminéralisée (sans alimentation en eau externe) / Works with a demineralized water tank (without external water pipe)

K 1305030 **Lave-tapis vapeur 4 kW 380 V avec RM5 et kit vapeur intégré**
Steam mat cleaner 4 kW 380 V with RM5 and integrated steam unit
Poids / Weight : **90kg**

OPTIONS :
- **Kit de pulvérisation de parfum** / Perfume spray kit
- **Kit soufflette (air comprimé)** / Compressed air blowing kit
- **Eurokey Next**
- **Lecteur BADGIC** / BADGIC Reader

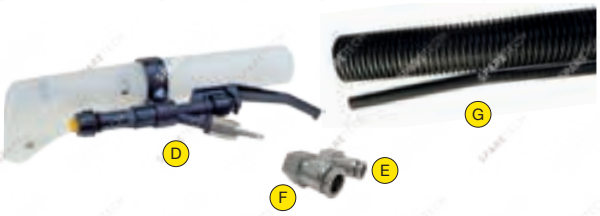


NETTOYAGE DES SIÈGES / SEAT CLEANING

	REFERENCE	
NEW A	1305110	**AC WET, nettoyeur de sièges et moquettes avec RM5, 380 V 2,2 kW Nécessite un raccordement en eau et une évacuation d'eau sale)** AC WET seat and carpet cleaner with RM5, 380 V 2.2 kW Needs a water supply connection and a waste water pipe exhauster. **Hauteur** / Height : **1570 mm** **Largeur** / Width : **592 mm** **Profondeur** / Depth : **714 mm** **Poids** / Weight : **100 kg** **OPTIONS :** – **Eurokey Next** – **Lecteur BADGIC** / BADGIC reader
NEW B	1305105	**AC DRY, nettoyeur de sièges avec générateur de mousse sèche, avec RM5, 220 V** Seat cleaner with Dry Foam Generator with RM5, 220 V **Hauteur** / Height : **1448 mm** **Largeur** / Width : **592 mm** **Profondeur** / Depth : **714 mm** **Poids** / Weight : **85 kg** – **Tuyau avec brosse à mousse** / Hose with a foam brush – **Tuyau avec poignée d'aspiration** / Hose with the car seat nozzle – **Compresseur d'air avec réservoir 6 L** / Air compressor with 6 L tank – **Moteur d'aspiration 1500 W** / Two-stages vacuum motor 1500 W – **Réservoir produit et réservoir eau sale** / Chemical product tank and dirt collecting tank **OPTIONS :** **– Eurokey Next** **– Lecteur BADGIC** / BADGIC reader
C	1101145	**Nettoyeur de sièges et moquettes inox avec RM5, 380 V, 2,2 kW** **Pas besoin de raccordement en eau ni tuyau de rejet** **Hauteur 153 cm, largeur 60 cm, profondeur 50 cm. Poids : 140 kg** **Livré avec tuyau d'aspiration 4 m, Ø 38 mm et poignée d'injection ref. 1150020.** Seat and carpet cleaner in stainless steel with RM5, 380 V, 2.2 kW No need for water connection or waste water pipe Height 153 cm, width 60 cm, depth 50 cm. Weight: 140 kg Delivered with a 4 m vacuum hose Ø 38 mm and a carpet cleaner nozzle ref. 1150020
D	1150020	**Poignée injecteur-extracteur pour tuyau Ø 38 mm (livrée avec douille cannelée inox F¼" pour tuyau 6-8 m).** Carpet cleaner nozzle for Ø 38 mm hose (delivered with a stainless steel hose barb fitting F¼" for 6-8 mm hose) **La douille cannelée peut être remplacée par des raccords inox instantanés** / The hose barb fitting can be replaced by stainless steel instant fittings :
E	0602115	**Raccord inox instantané F¼" pour tuyau 4-6 mm** Stainless steel instant fitting F¼" for 4-6 mm hose
F	0602116	**Raccord inox instantané F¼" pour tuyau 6-8 mm** Stainless steel instant fitting F¼" for 6-8 mm hose
G	1150025	**Tuyau injecteur extracteur Ø 38mm, 4 m, avec petit tuyau Ø 10 mm collé à l'extérieur** / Hose for carpet cleaner Ø 38 mm, 4 m, with a Ø 10 mm hose glued to the outside

ESSOREUSE CHAMOIS / WRINGER FOR CHAMOIS

	REFERENCE	
H	0814260	**Essoreuse inox avec valve au pied et protection hors-gel** Stainless steel wringer with foot valve and integrated antifrost protection. **Hauteur** / Height: **1040 mm** **Largeur** / Width: **430 mm** **Profondeur** / Depth: **270 mm** **Poids** / Weight: **25 kg**



BORNES DE GONFLAGE SUR PIED
PEDESTAL MOUNTED TYRE INFLATION UNIT

Hauteur 1300 mm pour les versions avec monnayeur, 1200 mm pour les versions sans monnayeur
Profondeur 200 mm (300 mm sur l'embase)
Largeur 400 mm (495 mm sur l'embase)
Poids 32 kg sans compresseur / 42 kg avec compresseur
Livré avec tuyau de 8 mètres, embout de gonflage et cadenas rond
Ouverture par l'arrière

Height 1300 mm for units with coin acceptor, 1200 mm for units without coin acceptor
Depth 200 mm (300 mm at the bottom)
Width 400 mm (495 mm at the bottom)
Weight 32 kg without compressor / 42 kg with compressor
With a 8 meters hose and inflating valve, with round lock
Back door opening

OPTIONS :
– **Lecteur Eurokey Next** / Eurokey Next reader
– **Robinet poussoir avec vanne d'arrêt pour distribution d'eau**
Water push faucet with ball valve

AVEC MANOMÈTRE Ø 150 MM / WITH Ø 150 MM MANOMETER

A	1105005	**Sans monnayeur** / Without coin acceptor
B	1105006	**Avec monnayeur RM5** / With RM5 coin acceptor
	1105007	**Avec monnayeur RM5 et compresseur** With RM5 coin acceptor and compressor
	1105008	**Sans monnayeur avec compresseur** Without coin acceptor but with compressor

AVEC AFFICHAGE DIGITAL / WITH DIGITAL DISPLAY

	1105011	**À affichage digital sans monnayeur** Digital display and without coin acceptor
C	1105013	**À affichage digital avec monnayeur RM5** Digital display with RM5 coin acceptor
	1105014	**À affichage digital avec monnayeur RM5 et compresseur** Digital display with RM5 coin acceptor and compressor
D	1105015	**Boîtier de gonflage digital à encastrer** / Built-in digital unit **220 V, IP.66, 220 x 220 mm, profondeur** / depth: **100 mm** **Entrée et sortie** / Input and output **FF ¼", poids** / weight: **2,6 kg**

ACCESSOIRES GONFLAGE / AIR INFLATOR ACCESSORIES

	REFERENCE	
E	1105022	**Tuyau de gonflage noir 8 mètres avec embout 1105021** 8 meters long air hose with inflating valve 1105021
F	1105021	**Embout de gonflage pour tuyau de Ø 7 mm intérieur** Inflating valve for hose Ø 7 mm internal.
	1105023	**Embout de gonflage pour tuyau de Ø 5 mm intérieur (convient à nos tuyaux spirale page 72)** Inflating valve for hose Ø 5 mm internal (fits our spiral hoses page 72).
G	1105024	**Collier de sertissage pour tuyau de gonflage 11 x 13 mm** Clamp for inflator hose 11 x 13 mm
H	1105025	**Compresseur d'air sans cuve 220 V** / Air compressor 220 V without tank
I	1105031	**Bouton pneumatique vert** / Green pneumatic switch
J	1105032	**Bouton pneumatique rouge** / Red pneumatic switch
K	1105040	**Filtre à air pour gonfleur FF ¼" avec manomètre 0-10 bar et équerre de fixation** Air filter for inflator unit, FF ¼" with manometer 0-10 bar and fixing backet
L	1105050	**Autocollant avec pictogramme gonflage bleu, Ø 39 cm** Sticker with pictogram air inflator blue, Ø 39 cm
	1105051	**Autocollant avec pictogramme gonflage rouge, Ø 39 cm** Sticker with pictogram air inflator red, Ø 39 cm

ACCESSOIRES POUR LA DISTRIBUTION DE PARFUM
ACCESSORIES FOR PERFUME DISTRIBUTION

	REFERENCE	
A	1305314	**Pistolet parfum avec gâchette violette F ½" F ¼"** Perfume gun with purple trigger F ½" F ¼"
B	1305315	**Buse verte pour parfum M ¼" 80,125** Green nozzle for perfume M ¼" 80,125
C	0401112	**Mini pompe ULKA NME3 16 W 230 V (entrée 5 mm, sortie 6 mm)** Mini pump ULKA NME3 16 W 230 V (input 5 mm, output 6 mm)

PARFUMS AUTO « MISS AUTO »
CAR PERFUMES "MISS AUTO"

Bidon de 5 kg de parfum prêt à l'emploi sans dilution, fabriqué en France.
5 kg perfume container, ready to use without dilution, made in France.

	REFERENCE	
D	1305350	**Parfum auto « Orchidée Noire », 5 kg** / Car perfume "Black Orchid", 5 kg
E	1305351	**Parfum auto « Vanille des Îles », 5 kg** / Car perfume "Vanilla", 5 kg
F	1305352	**Parfum auto « Sellerie Cuir », 5 kg** / Car perfume "Leather", 5 kg
G	1305353	**Parfum auto « Fraise des Bois », 5 kg** Car perfume "Wild Strawberry", 5 kg

PARFUMEURS AUTO
CAR PERFUME DISPENSERS

	REFERENCE	
NEW H	1305305	**Distributeur inox pour 1 parfum livré avec RM5** Dispenser unit for 1 fragrance with RM5 **Borne très étroite** / Very slim : **125 x 31 x 34 cm** **26 kg, 220 V, 150 W**
I	1305300	**Parfumeur 4 parfums avec RM5 et tuyau chauffant** Perfume dispenser for 4 fragrances with RM5 and heated hose **110 V, 400 W** **Capacité de la réserve de parfum** / Fragrance capacity: **32 L** **Débit de la pompe** / Pump flow: **3 L/minute** **Consommation de parfum** / Perfume consumption: **0,05 L/minute** **Dimensions :** **Hauteur** / Height: **1550 mm** **Largeur** / Width: **510 mm** **Profondeur** / Depth: **540 mm** **Poids** / Weight: **30 kg** **OPTIONS :** **– Eurokey Next** / Eurokey Next reader **– Lecteur BADGIC** / BADGIC reader
J	1305310	**Tuyau de remplacement (pour 4 parfums) avec résistance chauffante, pistolet et buse** Replacement kit (for 4 fragrances) with heated hose, gun and nozzle

DISTRIBUTION DE PRODUIT LAVE-GLACE
WINDSCREEN LIQUID DISTRIBUTION

	REFERENCE	
NEW A	1304500	**Distributeur de produit lave-glace avec RM5 et réservoir de 100 L** **– pistolet de distribution tuyau spirale de 6 m** **– jauge externe pour contrôler le niveau de produit** **– bouchon de réservoir avec serrure pour un remplissage par l'extérieur** Windscreen wiper liquid dispenser with RM5 and 100 L tank – dispensing gun with spiral hose length 6 m – external windscreen liquid level jauge – lockable liquid tank cap externally accessible. **Hauteur** / Height : **1198 mm** **Largeur** / Width : **714 mm** **Profondeur** / Depth : **592 mm** **Poids** / Weight : **80 kg** **OPTIONS :** **– Lecteur Eurokey Next** / Eurokey Next reader **– Lecteur BADGIC** / BADGIC reader

ACCESSOIRES POUR DISTRIBUTION LAVE-GLACE
ACCESSORIES FOR WINDSCREEN LIQUID DISTRIBUTION

	REFERENCE	
B	1305330	**Poignée lave-glace** / Gun for windshield glass cleaner
NEW C	1305335	**Crépine avec anti-retour pour réservoir avec raccord canelé pour tuyau 13-19 mm (295 g)** Tank non return intake strainer, hose barb 13-19 mm (295 g)

SÉCHAGE AUTOS ET MOTOS
DRYING SYSTEM FOR CARS AND MOTORBIKES

	REFERENCE	
A	1304001	**Sécheur BLASTO-DRY, 2 moteurs 1000 W, 220 V, tuyau Ø 51 mm et poignée bleue spéciale avec bouton incorporé et support de poignée (sans bras de séchage)** BLASTO-DRY dryer, 2 x 1000 W motors, 220 V, hose Ø 51 mm and special blue air nozzle with switch incorporated (without air boom) **Hauteur** / Height : **712 mm, Largeur** / Width : **458 mm** **Profondeur** / Depth : **305 mm**

Le système de collecteur d'air à entrée en série minimise les turbulences et renforce le débit pour améliorer les performances.

High air flow designed with "swept tee" connections minimizes turbulence for maximum output and performance.

B	1304000	**Sécheur BLASTO-DRY complet avec bras inox 0810500 et coude 0810512** / BLASTO-DRY dryer complete with stainless steel air boom 0810500 and elbow 0810512
	1304002	**Kit tuyau et poignée spéciale** / Hose and blue air nozzle
	1304003	**Moteur 1000 W pour BLASTO-DRY** / 1000 W motor for BLASTO-DRY
C	1304005	**Poignée bleue (sans tuyau)** / Blue air nozzle (without hose)
NEW D	1304006	**Support plastique noir mural pour poignée BLASTO-DRY** Black plastic holder for BLASTO-DRY nozzle (wall mounted)

BRAS POUR SÉCHEUR BLASTO-DRY
BLASTO-DRY DRYING AIR BOOMS

Voir gamme complète page 67 / See complete range page 67

	REFERENCE	
E	0810500	**Bras aspiration mural 1600 mm pour tuyau Ø 51 mm** Air boom wall type 1600 mm for Ø 51 mm hose
F	0810512	**Coude inox pour bras aspiration/séchage tuyau Ø 51 mm** Stainless steel elbow for air boom, Ø 51 mm hose
G	0810510	**Enrouleur pour bras aspiration/séchage** Spring balancer for air boom

BORNE DE SÉCHAGE AUTONOME
DRYING UNIT COLUMN

	REFERENCE	
NEW H	1304020	**Borne de séchage autonome en inox avec RM5** Stainless steel stand alone drying unit with RM5 **Turbine 3 kW, 400 V, 370 m³/h** **Hauteur** / Height : **1550 mm** **Largeur** / Width : **420 mm** **Profondeur** / Depth : **420 mm** **Poids** / Weight : **65 kg** **OPTIONS :** **– Eurokey Next** / Eurokey Next reader **– Lecteur BADGIC** / BADGIC reader

ACCESSOIRES POUR LAVAGE VÉLO
ACCESSORIES FOR BICYCLE WASH

	REFERENCE	
A	0814241	**Support de vélo inox montage mural avec couvercle de selle gris** Stainless steel bicycle holder, wall mounted with grey seat cover
B	0814245	**Pied inox pour support de vélo 0814241 (hauteur 110 cm)** Stainless steel stand for bicycle holder 0814241 (height 110 cm)
C	0814242	**Support de vélo inox économique (hauteur 50 cm)** Stainless steel bicycle holder economical (height 50 cm)

BORNE LAVAGE VÉLO MUTISERVICES INOX AVEC RM5
BICYCLE WASH UNIT MULTIFUNCTIONS IN STAINLESS STEEL WITH RM5

	REFERENCE	
NEW D	1305400	**Borne livrée avec bras support de vélo** **– tuyau spirale et embout de gonflage (compresseur en option)** **– pistolet avec brosse pour lavage avec savon et enrouleur** **– pistolet pour rinçage à l'eau avec enrouleur** **– soufflage avec tuyau et embout (moteur de 1100 W)** With universal bicycle holder – spiral hose with inflating head (compressor optional) – gun with brush for washing with soap and hose reel – gun for water rincing with hose reel – air blowing nozzle and hose (motor 1100 W) **Hauteur** / Height : **1550 mm** **Largeur** / Width : **420 mm** **Profondeur** / Depth : **420 mm** **Poids** / Weight : **60 kg** **OPTIONS :** – **Lecteur Eurokey Next** / Eurokey Next reader – **Lecteur BADGIC** / BADGIC reader

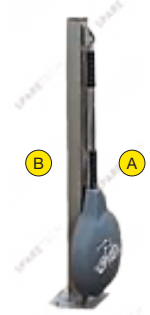
POUBELLES / LITTER BINS

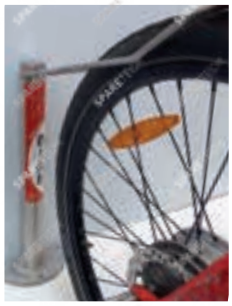
Couleurs spéciales sur demande / Special colors on request

	REFERENCE	
E	0814160	**Poubelle bleue, 90 L (livrée sans seau intérieur), RAL5019** Blue litter bin 90 L (without inner bucket), RAL5019
F	0814165	**Poubelle rouge, 90 L (livrée sans seau intérieur), RAL3020** Red litter bin 90 L (without inner bucket), RAL3020
G	0814170	**Poubelle blanche, 90 L (livrée sans seau intérieur), RAL9003** White litter bin 90 L (without inner bucket), RAL9003
H	0814172	**Poubelle verte, 90 L (livrée sans le seau intérieur), RAL6018** Green litter bin 90 L (without inner bucket), RAL6018
I	0814185	**Poubelle jaune 90 L (livrée sans seau intérieur), RAL1018** Yellow litter bin 90 L (without inner bucket), RAL1018
J	0814190	**Poubelle orange 90 L (livrée sans seau intérieur), RAL2004** Orange litter bin 90 L (without inner bucket), RAL2004
K	0814195	**Poubelle grise 90 L (livrée sans seau intérieur), RAL9006** Grey litter bin 90 L (without inner bucket), RAL9006
	0814200	**Seau intérieur acier galvanisé pour poubelle (90 L)** Galvanized inner bucket for litter bin (90 L)

CAILLEBOTIS ACIER GALVANISÉ / GALVANIZED STEEL GRATING

	REFERENCE	
L	0814050	**Caillebotis acier galvanisé 1330 x 1000 mm, 30 x 30 mm** Galvanized steel grating 1330 x 1000 mm, 30 x 30 mm
	0814040	**Cadre pour caillebotis 4000 x 1000 mm** Galvanized steel frame for grating 4000 x 1000 mm





ACCESSOIRES POUR LAVAGE MOTO
ACCESSORIES FOR MOTORBIKE WASH

	REFERENCE	
A	0814251	**Support de béquille motos en inox 4 mm à fixer sur les caillebotis (60 x 45 cm, 5,2 kg)** / Stainless steel motorbike holding plate 4 mm thick x 65 x 45 cm for fixing on the grating, 5.2 kg
B	0814300	**Support de casque, inox** / Stainless steel helmet holder
C	0814305	**Support de casque et blouson en inox** Stainless steel helmet and jacket holder
D	0815070	**Brosse poils naturel avec poignée Vorwerk** Vorwerk brush with handle with natural bristles

BORNE MULTISERVICES POUR MOTOS
MULTIFUNCTION CLEANING UNIT FOR MOTORBIKES

	REFERENCE	
NEW E	1305410	**Borne multiservices en inox pour lavage moto avec RM5, 2 kW, 400 V livrée avec :** **– pistolet haute-pression** **– brosse pour eau et savon basse-pression et enrouleur** **– soufflette avec tuyau et embout souffleur** **– pompe doseuse** Multifunctions stainless steel column for motorbike cleaning with RM5, delivered with: – High pressure gun – Low pressure gun with brush for water with soap including hose reel – air blow drying system with hose and air nozzle – dosing pump **Hauteur** / Height : **1550 mm** **Largeur** / Width : **425 mm** **Profondeur** / Depth : **420 mm** **Poids** / Weight : **72 kg** **OPTIONS :** – **Lecteur Eurokey Next** / Eurokey Next reader – **Lecteur BADGIC** / BADGIC reader – **Bras vertical pour tuyau haute pression** Vertical boom for high pressure hose

BORNES MOUSSE / FOAM DISPENSER UNITS

	REFERENCE	
NEW F	1305380	**Borne mousse autonome haute pression avec RM5** **Livrée avec un canon à mousse, une pompe mousse haute pression et une pompe doseuse** Delivered with a high pressure foam pump and dosing pump **Hauteur** / Height : **1550 mm** **Largeur** / Width : **425 mm** **Profondeur** / Depth : **420 mm** **Poids** / Weight : **65 kg** **OPTIONS :** – **Lecteur Eurokey Next** / Eurokey Next reader – **Lecteur BADGIC** / BADGIC reader – **Bras vertical** / Vertical boom
NEW G	1305385	**Borne mousse basse pression inox avec notre injecteur FOAMJET, un compresseur, une pompe doseuse, un chauffage réglable, un dispositif de purge automatique de tuyau, un bras support de tuyau, éclairage LED et un monnayeur RM5** **– fermeture 4 points** **– se place à l'entrée des pistes de lavage, convient pour 2 pistes** Low pressure foam dispenser unit with our FOAMJET injector, compressor, dosing pump, adjustable heating, automatic drain system for the hose, hose holder, LED light and RM5 coin acceptor – 4 locking hooks – can be placed at the entrance of the washing bays, suitable for 2 wash bays **Dimensions : 300 x 500 x 1420 mm** **OPTIONS :** – **Lecteur Eurokey Next** / Eurokey Next reader – **Lecteur BADGIC** / BADGIC reader

DISTRIBUTEURS DE LINGETTES PANNOSELF
PANNOSELF TOWEL DISPENSERS

Corps inox, ouverture par l'avant / Stainless steel body, front door opening
Hauteur / Heigth : **1830 mm**
Largeur / Width : **800 mm**
Profondeur / Depth : **800 mm**

	REFERENCE	
A	1303012	**Distributeur de lingettes PANNOSELF (modèle G4) : distribution de lingettes imprégnées de 3 produits au choix (vitre, plastiques, tableaux de bord) ou bien de lingettes sèches, 68 kg** PANNOSELF towel dispenser (G4 model): distributes wet towels impregnated with 3 possible car-care products (windscreen, dashboard, bumpers) or dry towels, 68 kg
B	1303013	**Distributeur de lingettes PANNOSELF & VENDOR (modèle G45) : distribution de lingettes imprégnées de 3 produits au choix (vitre, plastiques, tableaux de bord) ou bien de lingettes sèches ainsi que 5 produits sous forme de spray de 125 ml et une chamoisine vendue dans sa boîte, 74 kg** PANNOSELF & VENDOR towel dispenser (G45 model): distributes wet towels impregnated with 3 possible car-care products (windscreen, dashboard, bumpers) or dry towels as well as 5 different 125 ml spray bottles and a synthetic leather can, 74 kg
	1303015	**Kit anti-vandale pour PANNOSELF** / Anti-vandal kit for PANNOSELF

A B

CONSOMMABLES POUR PANNOSELF
PRODUCTS FOR PANNOSELF

	REFERENCE	
C	1303021	**Rouleau de lingettes SONTARA (environ 800 lingettes prédécoupées 38 x 24 cm)** Tissue refill SONTARA (about 800 towels 38 x 24 cm)
	1303033	**Bidon de produit pour tableau de bord, 5 L** Dash board cleaner, 5 L container
D	1303043	**Bidon de produit nettoie-vitres, 5 L** / Windscreen cleaner, 5 L container
	1303053	**Bidon de rénovateur plastiques, 5 L** / Plastics cleaner, 5 L container
	1303065	**Bidon de rénovateur cuir, 5 L** / Leather cleaner, 5 L container
E	1303070	**Spray brillant pneus 125 ml (24 flacons noirs)** Glossy tyre spray 125 ml (24 black units)
F	1303071	**Spray anti-odeur 125 ml (24 flacons verts)** Smell killer spray 125 ml (24 green units)
G	1303072	**Spray produit vitre 125 ml (24 flacons jaunes)** Windscreen cleaner spray 125 ml (24 yellow units)
H	1303073	**Spray désinfectant pour voitures 125 ml (24 flacons rouges)** Car interior sanitizing spray 125 ml (24 red units)
I	1303074	**Spray produit jante 125 ml (24 flacons gris)** Wheel cleaner spray 125 ml (24 grey units)
J	1303075	**Chamoisine 40 x 40 mm (24 boîtes)** Synthetic leather 40 x 40 mm (24 cans)

C D

J E H F I G

DISTRIBUTEUR DE PEAU SYNTHÉTIQUE
ROLL SKIN DISTRIBUTOR

Corps en inox, ouverture par l'avant / Stainless steel body, front door opening
Hauteur / Heigth : **1570 mm**
Largeur / Width : **714 mm**
Profondeur / Depth : **592 mm**
Poids / Weight : **75 kg**

	REFERENCE	
NEW K	1303080	**Distributeur de peaux synthétiques avec monnayeur RM5 (pour rouleaux de 200 unités)** Roll skin distributor with RM5 coin acceptor (for 200 units rolls) **OPTIONS :** – **Lecteur Eurokey Next** / Eurokey Next reader – **Lecteur BADGIC** / BADGIC reader
NEW L	1303090	**Rouleau de 200 peaux synthétiques (240 x 380 mm)** Synthetic cloth roll (200 units per roll), 240 x 380 mm

K NEW L

DISTRIBUTEURS AUTOMATIQUES EN INOX
STAINLESS STEEL AUTOMATIC VENDING MACHINES

DISTRIBUTEURS 3 PRODUITS 24 VAC ET AFFICHEUR DÉROULANT
TRIPLE COLUMN VENDORS 24 VAC WITH SCROLLING DISPLAY

Dimensions et poids / Dimensions and weight: **49 x 105 x 35 cm, 57 kg**
Capacité : 72 produits (24 par colonne) / Capacity 72 products (24 per column)

A	1304056	**Avec monnayeur électronique RM5 G00 et afficheur déroulant** With electronic coin acceptor RM5 G00 and scrolling display
	1304057	**Avec NAYAX, RM5 G00 et afficheur déroulant** With NAYAX, coin acceptor RM5 G00 and scrolling display

DISTRIBUTEURS MONO PRODUIT / SINGLE COLUMN VENDORS

Dimensions et poids / Dimensions and weight: **30 x 105 x 16 cm, 30 kg**
Capacité de 24 produits / Vend capacity 24 products

	1304050	**Avec monnayeur mécanique 1 €** With 1€ mechanical coin acceptor
	1304051	**Avec monnayeur mécanique 2 €** With 2€ mechanical coin acceptor
	1304052	**Avec RM5 G00 et afficheur déroulant, 24 VAC** With RM5 G00 and scrolling display, 24 VAC
B	1304053	**Avec NAYAX, RM5 G00 et afficheur déroulant, 24 VAC** With NAYAX, RM5 G00 and scrolling display, 24 VAC

PIÈCES DE RECHANGE / SPARE PARTS

	0901561	**Monnayeur RM5 G00** / RM5 G00 coin acceptor
C	1304086	**Carte électronique avec afficheur déroulant 24 VAC** Electronic board with scrolling display 24 VAC
D	1304081	**Clavier souple pour distributeur triple** Switch pad for 3 column vendor
E	1304082	**Câble de liaison clavier / carte électronique** Cable for switch pad to electronic board
F	1304084	**Moteur "vending" pour 3 colonnes** / Vend motor for 3 column vendor
G	1404620	**Cadenas rond inox Ø 70 mm** / Safety padlock stainless steel Ø 70 mm
H	1404650	**Protection inox pour cadenas rond Ø 70 mm** Stainless steel protection for Ø 70 mm padlock

PRODUITS POUR DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE
PRODUCTS FOR AUTOMATIC VENDING MACHINE

I	1302855	**Lot de 200 lingettes sèches /** Pack of 200 dry towels **70 x 44 cm**
J	1302871	**Lot de 300 lingettes KENOTEK, tableau de bord** Pack of 300 KENOTEK dashboard towels
K	1302872	**Lot de 300 lingettes KENOTEK, vitres** Pack of 300 KENOTEK glass cleaner towels
NEW L	1302891	**Carton de 250 lingettes tableau de bord (21 x 17 cm)** Pack of 250 dashboard towels (21 x 17 cm)
NEW M	1302892	**Carton de 250 lingettes vitres (21 x 17 cm)** Pack of 250 glass towels (21 x 17 cm)
NEW N	1302893	**Carton de 250 lingettes rénovateur cuir (21 x 17 cm)** Pack of 250 leather towels (21 x 17 cm)
O	1302800	**"LINGETTE MAGIQUE", chiffon viscose non tissé conditionné en pastille pressée, 55 x 40 cm** / "MAGIC TOWEL", non woven viscose towel pressed in small roll, 55 x 40 cm
P	1302851	**Lingette microfibre bleue, 40 x 40 cm, 280 g/m² (lot de 5)** Blue microfiber towel, 40 x 40 cm, 280 g/m² (pack of 5)
Q	1302852	**Lingette microfibre bleue spécial vitre 40 x 40 cm, 300 g/m² (lot de 5)** Blue microfibre towel for glass, 40 x 40 cm, 300 g/m² (pack of 5)

PRODUITS COMPTOIR / COUNTER PRODUCTS

	REFERENCE	
R	1302701	**Chamoisine avec surface bosselée** / Embossed synthetic chamois **43 cm x 32 cm x 0,2 cm**
S	1302802	**Microfibre Polish Lux grise, 40 x 40 cm, 600 g/m², spéciale lustrage** Grey Polish Lux microfiber, 40 x 40 cm, 600 g/m², special polishing

MATS EN ALUMINIUM ET POTENCE
WHITE ALUMINIUM FLAGPOLES

Sur demande / On request

BANNIÈRES / BANNERS

	REFERENCE	
A	1203020	**Bannière rouge inscription "LAVAGE" 4 x 1 m** Red banner inscribed "LAVAGE" 4 x 1 m
	1203030	**Bannière bleue inscription "LAVAGE" 4 x 1 m** Blue banner inscribed "LAVAGE" 4 x 1 m
B	1203025	**Bannière rouge inscription "LAVAGE" 4 x 1 m pour potence** Red banner inscribed "LAVAGE" 4 x 1 m with banner bar pocket
C	1203035	**Bannière bleue inscription "LAVAGE" 4 x 1 m pour potence** Blue banner inscribed "LAVAGE " 4x1 m with banner bar pocket

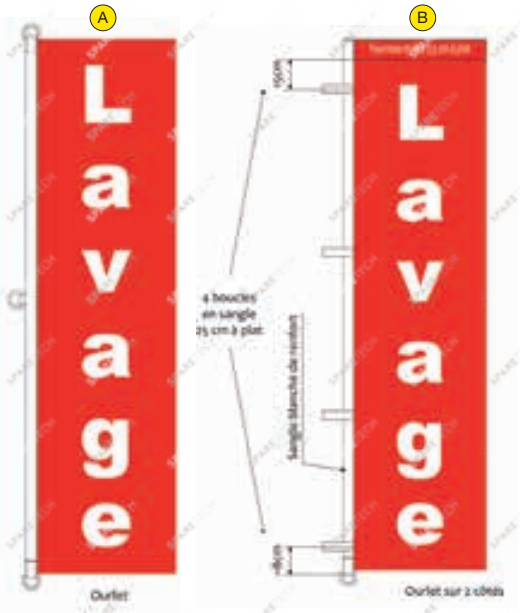
AUTOCOLLANTS / STICKERS

		REFERENCE	
NEW	D	1201430	**Autocollants** / Stickers **0,5€, 1€, 2€, JETON** **4 pastilles Ø 30 mm séparables** / 4 separable pads Ø 30 mm
NEW	E	1201492	**Pictogramme seau interdit Ø 218 mm** Pictogram bucket forbidden Ø 218 mm
	F	1201196	**Autocollant "ACCROCHEZ ET LAVEZ VOS TAPIS" 300 x 500 mm**
	G	1105050	**Pictogramme gonflage** / Pictogram air inflator, **Ø 390 mm**
NEW	H	1201525	**Pictogramme bleu poubelle 250 x 250 mm** Blue pictogram litter bin 250 x 250 mm
NEW	I	1201501	**Pictogramme largeur 2 mètres, 240 x 240 mm** Pictogram width 2 meters, 240 x 240 mm
NEW	J	1201511	**Pictogramme hauteur 2,05 mètres, 240 x 240 mm** Pictogram height 2,05 meters, 240 x 240 mm

PRÉSENTOIR SUPPORT D'AFFICHES / ADVERTISING STAND

- **Cadre aluminium à bords rabattables** / Flat aluminum snap frame
- **Feuille de protection en PVC transparente** / PVC protection transparent foil
- **Double face d'affichage** / Double side display
- **Facile à plier et à porter avec sa poignée intégrée**
  Easy to fold and to carry thanks to the integrated handle

	REFERENCE	
K	1205001	**A1 (594 x 841 mm), 5,5 kg**



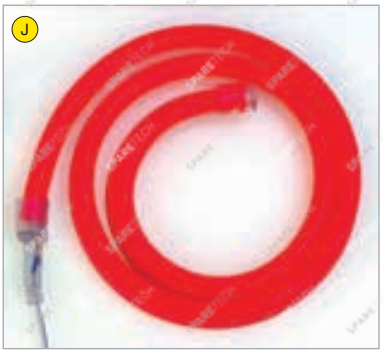
FEUX À LED / LED LIGHTS

	REFERENCE	
A	1006001	**Feu rouge à LED 220 V, Ø 20 cm** Red stop light with LED 220 V, Ø 20 cm
B	1006002	**Feu vert à LED 220 V, Ø 20 cm** Green go light with LED 220 V, Ø 20 cm
C	1006003	**Feu flèche verte 220 V, Ø 20 cm** Green arrow light 220 V, Ø 20 cm
D	1006004	**Feu croix rouge 220 V, Ø 20 cm** Red stop light 220 V, Ø 20 cm
E	1006005	**Feu flèche verte + croix rouge 220 V, Ø 20 cm** Green arrow + red cross light 220 V, Ø 20 cm
F	1006010	**Coffret double flèche verte + croix rouge, 220 V, 50 x 25 cm** Double cabinet with green arrow and red cross, 220 V, 50 x 25 cm
G	1006011	**Coffret simple flèche verte + croix rouge, 220 V, 25 x 25 cm** Single cabinet with green arrow and red cross, 220 V, 25 x 25 cm
H	1006012	**Coffret 2 globes rouge + vert 220 V** 2 lights cabinet, red + green 220 V
I	1006013	**Coffret 3 feux rouge + orange + vert 220 V, 75 x 25 cm** 3 lights cabinet, red + orange + green 220 V, 75 x 25 cm
	1006014	**Coffret 1 globe croix rouge + flèche verte 24 VDC, 25 x 25 cm** One light cabinet, red cross + green arrow 24 VDCV, 25 x 25 cm
	1006016	**Coffret double flèche verte + croix rouge, 24 VDC, 50 x 25 cm** Double cabinet with green arrow and red cross, 24 VDC, 50 x 25 cm
	1006023	**Feu flèche verte 24 VDC, Ø 20 cm** Green arrow light 24 VDC, Ø 20 cm
	1006024	**Feu croix rouge 24 VDC, Ø 20 cm** Red cross light 24 VDC, Ø 20 cm
	1006025	**Feu croix rouge + flèche verte 24 VDC Ø 20 cm** Green arrow + red cross light 24 VDC, Ø 20 cm

NÉONS FLEXIBLES MONOCHROMES À LED 220 V
SINGLE COLOR LED FLEX NEONS 220 V

72 LED SMD 5050 par mètre / per meter
15 W/m, 220 V
50 mètres par couronne, possibilité de couper à chaque mètre
50 meters roll, possibility to cut at each meter

	REFERENCE	
	1006220	**Néon flexible bleu au mètre** / Blue flexible neon per meter
J	1006221	**Néon flexible rouge au mètre** / Red flexible neon per meter
	1006222	**Néon flexible vert au mètre** / Green flexible neon per meter
	1006223	**Néon flexible jaune au mètre** / Yellow flexible neon per meter
	1006224	**Néon flexible blanc au mètre** / White flexible neon per meter
K	1006225	**Connecteur et embout** / Connector and end cap
	1006226	**Baguette de fixation PVC au mètre** PVC mounting braket per meter



BRUSHTEC

Nous travaillons avec la société BRUSHTEC qui est un des fabricants majeurs de brosse pour portique en Europe. BRUSHTEC propose une gamme complète pour portique (voitures, camions, trains…).

Nous pouvons livrer les brosses dans différentes matières (polyfoam, polyéthylène ou brosses mixtes) et pour les principales marques de portique.

11 coloris disponibles.

Les systèmes exclusifs de fixation développés par BRUSHTEC permettent de réduire considérablement le temps d'assemblage et sont particulièrement intéressants pour les sociétés de services.

Nous recommandons les brosses LAMELA en polyfoam (exclusivité BRUSHTEC). La surface de la matière est gaufrée et permet d'agir plus efficacement sur la carrosserie pour éliminer les insectes et tâches difficiles.

Contactez nous !

We are working with the company BRUSHTEC which is one of the leading roll over brush producers in Europe. BRUSHTEC offers a complete range of brushes for roll-over (cars, trucks, trains…).

We can supply brushes in different materials: polyfoam, polyethylene or mixed brushes for most of the roll-over brands.

11 colors are available.

Exclusive locking systems developed by BRUSHTEC shorten significantly the assembly time which is particularly interesting for services companies.

We recommend the LAMELA polyfoam (BRUSHTEC exclusivity). This foam material has a grooved surface which allows to remove dirt and insects easily on the car paint.

Contact us!

AUTRES BROSSES / OTHER BRUSHES

	REFERENCE	
	1805001	**Élément de brosse 45 cm mixte (polyfoam + polyéthylène) bleu** Mixed 45 cm brush (polyfoam + polyethylene) blue
	1805010	**Élément de brosse 39 cm polyfoam bleu** / Polyfoam 39 cm brush, blue
	1805011	**Élément de brosse 45 cm polyfoam bleu** / Polyfoam 45 cm brush, blue
	1805005	**Élément brosse 45 cm mixte (polyfoam + polyethylène) gris** Mixed 45 cm brush (polyfoam + polyethylene) grey
	1805015	**Élément brosse 39 cm polyfoam gris** / Polyfoam 39 cm brush, grey
	1805016	**Élément brosse 45 cm polyfoam gris** / Polyfoam 45 cm brush, grey
NEW A	1805021	**Brosse ronde pour roues Ø 45 cm, P.E noir** Black round P.E. brush Ø 45 cm for wheels
NEW B	1805050	**Rivet de fixation en aluminium pour élément de brosse** Aluminum rivet for fixing brush elements
NEW C	1805055	**Clip de serrage pour bas de brosse verticale Ø 12 cm intérieur** Fixing ring Ø 12 cm for the bottom of lateral brushes

VENTOUSE POUR ATTACHER ESSUIE-GLACE ET ANTENNE
SUCTION CUPS FOR WIPERS AND AERIALS

	REFERENCE	
D	1806001	**Ventouse bleue pour essuie-glaces et antennes** Blue suction cups for wipers and aerials

BROSSES POLYMOUSSSE LAMELA
FOAM BRUSHES LAMELA

BROSSES POLYÉTHYLÈNE
POLYETHYLENE BRUSHES

BROSSES MIXTES
MIX BRUSHES

BROSSES DE ROUE
WHEEL BRUSHES

SYSTÈMES DE FIXATION
FIXING SYSTEMS

FLEXISTEK

FLEXICLICK

MOTORÉDUCTEURS / GEARMOTOR FLENDER SIEMENS 230/400V

	REFERENCE	
A	1802040	**Motoréducteur brosses verticale et horizontale** Gearmotor brush drive for top and side brushes **WT1039, 0,55 kW, SB/DB N=127,3, i:11, 15 kg**
B	1802041	**Motoréducteur brosses polyfoam verticale et horizontale** Gearmotor brush drive for top and side polyfoam brushes **WT1010, 0,75 kW, i:13, N=106,2, 15 kg**
C	1802042	**Motoréducteur brosses PE verticale et horizontale** Gearmotor brush drive for top and side PE brushes **WT1007, 0,75 kW, i:11, N=125,5, 15 kg**
D	1802043	**Motoréducteur pour brosse latérale CK30/CK45/WT1** Gearmotor brush drive for side brush CK30/CK45/WT1 **WT1006, 0,25kW, i:52, N=27,3, 15 kg**
E	1802044	**Motoréducteur avec frein pour déplacement brosse horizontale** Gearmotor with brake for top brush lift **WT1038, 0,75 kW, i:60, N=23, KKL=1, 14 kg**
F	1802045	**Motoréducteur avec frein, pour déplacement buses horizontales** Gearmotor with brake for top nozzles lift **WT1011, 0,75 kW, i:60, N=23,3, KKl=3, 14 kg**
G	1802046	**Motoréducteur à vis sans fin pour brosse horizontale portique camion (type 6-3395 ou Maxi Vario)** Worm gearmotor for truck wash top brush (type 6-3395 or Maxi Vario) **K1216, 0,66 kW, i:60, N=23,7, 16 kg**
H	1802047	**Motoréducteur à vis sans fin pour rotation brosse camion horizontale** Worm gearmotor for rotation for truck wash top brush **K1214, 1,5 kW, i:11, 129 rpm, 22 kg**
I	1802048	**Motoréducteur à vis sans fin pour rotation brosses camion verticales** Worm gearmotor for rotation for truck wash side brushes **K1213, 1,1 kW, i:11, 129,1 rpm, 22kg**
J	1802049	**Motoréducteur à vis sans fin pour déplacement latéral de brosses camion** Worm gearmotor for driving left and right for truck wash side brushes **K1207, 0,25 kW, i:60, 23,7 rpm, 13 kg**
K	1802050	**Motoréducteur à vis sans fin pour positionnement des brosses camion verticales** Worm gearmotor for positioning truck wash side brushes **K1215, 0,25 kW, i:43/33, 13 kg**
NEW	1802051	**Motoréducteur pour déplacement brosse** / Gearmotor for brush lift **WT1041, 1,5 kW, FU 0,25 kW, 150/260 V, 50 HZ, I=52 N=27,5**
NEW	1802052	**Motoréducteur brosse** / Gearmotor brush drive **WT1140, 0,55 kW, 230/400 V, I=1:3, N=107,7**

A

B

C

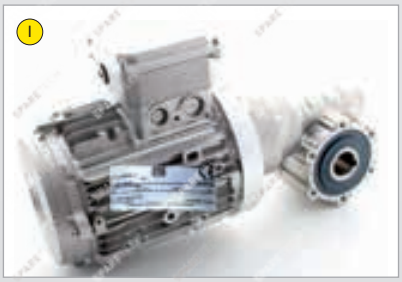
D

E

F

G

H

I


J

K

ÉLÉMENTS DE TRACTION / TRACTION DRIVE

	REFERENCE	
	1802060	**Moteur entrainement de traction (côté électricité)** / Traction drive motor (electro side) **230/400 V, 1:52 pour** / for **Softcare MS WT1 VMG, ES**
A	1802061	**Moteur entrainement de traction (côté chimie)** / Traction drive motor (chimie side) **230/400 V, 1:52 pour** / for **Softcare MS WT1 VMG, ES**
B	1802062	**Roue** / Track roller **VMG Softcare**

COURROIES POUR PORTIQUE / BELTS FOR ROLL-OVER

	REFERENCE	
C	1804001	**Courroie crantée blanche T10 polyuréthane + kevlar** White toothed transmission belt T10 polyurethane + kevlar **Couronne de 100 mètres** / 100 meters roll
D	1804005	**Courroie lisse noire 25 x 2,5 mm TPU pour déplacement brosse horizontale et système de séchage** Black flat TPU belt 25 x 2.5 mm for roof brush carriage and roof dryer lifting system **Couronne de 100 mètres** / 100 meters roll

GALETS / ROLLERS

	REFERENCE	
E	1803050	**Galet entrainement brosse latérale Softcare CK45, CK30** Roller for side brush Softcare CK45, CK30
F	1803051	**Galet entrainement brosse latérale Softcare WT1, WT6** Roller for side brush Softcare WT1, WT6
G	1803055	**Galet WT1/CK30** / Roller WT1/CK30
H	1803056	**Galet de roulement pour brosse latérale** / Track roller for side brush
NEW I	1803057	**Galet de roulement pour LW haut, Ø 65 mm** Track roller for LW top, Ø 65 mm
NEW J	1803058	**Galet de roulement pour LW bas, Ø 65 mm** Track roller for LW down, Ø 65 mm
NEW K	1803059	**Galet de friction Ø 100 x 40 mm** / Friction roller Ø 100 x 40 mm
L	1803060	**Galet brosse latérale Softcare 2** Flange wheel side brush Softcare 2

PIÈCES MÉCANIQUES POUR PORTIQUE
MECHANICAL PARTS FOR ROLL-OVER

	REFERENCE	
M	1801020	**Cylindre Softcare** / Softcare cylinder **Ø 25 / H 30**
N	1801025	**Cylindre pneumatique VMG double effet** Pneumatic cylinder VMG double effect
O	1801030	**Cylindre pour pivot des buses hozizontales** Cylinder for top nozzles swing
NEW P	1801031	**Cylindre WT1015, Ø 32 mm, Hub390, L 477 mm pour 20”** Cylinder WT1015, Ø 32 mm, Hub390, L 477 mm for 20”
NEW Q	1801032	**Cylindre pour Softcare 2, Ø 32 mm, Hub420, L 514 mm pour 21”** Cylinder for Softcare 2, Ø 32 mm, Hub420, L 514 mm for 21”
NEW R	1801040	**Support conique WT1005** / Cone mount WT1005
NEW S	1801060	**Arbre de transmission KPL** / Shaft drive KPL
NEW T	1801061	**Arbre de transmission WT1019** / Shaft drive WT1019

ROUES DE VENTILATION / FAN PROPELLERS

	REFERENCE	
NEW	1806050	**Roue de ventilation gauche TRL, 250 x 102 mm** Fan propeller left TRL, 250 x 102 mm
NEW U	1806051	**Roue de ventilation droite TRL, 250 x 102 mm** Fan propeller right TRL, 250 x 102 mm
NEW	1806052	**Roue de ventilation côté moteur Softcare 2, 280 x 102 mm** Fan propeller motor side Softcare 2, 280 x 102 mm
NEW V	1806053	**Roue de ventilation côté électricité Softcare 2, 280 x 102 mm** Fan propeller electric side Softcare 2, 280 x 102 mm

SUPPORTS DE BUSE / NOZZLE HOLDERS

	REFERENCE	
A	1804050	**Support de buse avec clapet anti retour** Nozzle holder with non return valve
B	1804060	**Support de buse HP inox avec angle réglable MF NPT ¼"** Stainless steel nozzle holder HP with adjustable angle couplings MF NPT ¼"

BUSE FDX POUR PORTIQUE / FDX NOZZLE FOR ROLL OVER

Nouvelle buse oscillante économe en eau
New water saving oscillating nozzle

	REFERENCE	
NEW C	0802220	**Buse OSCIJET tête plate basse pression pour portique en laiton, 100-75°, 0-20 bar. Consommation d'eau: 10 L/min. à 20 bar** OSCIJET flat nozzle low pressure in brass for roll over, 100-75°, 0-20 bar. Water consumption: 10 L/min at 20 bar

BUSES ROTATIVES / ROTATING NOZZLES

	REFERENCE	
D	0802300	**Buse rotative** / Rotating nozzle **P.A. UR1-04 M ¼"** **Pression nominale** / Pressure **350 bar, Débit** / Flow **30 L/min, Température 80°C**
E	0802301	**Buse rotative** / Rotating nozzle **P.A. UR20-06, F ¼"** **Pression nominale** / Pressure **200 bar, Température 90°C**
F	0802305	**Buse rotative** / Rotating nozzle **P.A. UR16-03, F ¼"** **Pression mini** / Mini pressure **30 bar** **Pression nominale** / Nominal pressure **160 bar** **Température 100°C**
G	0802306	**Buse rotative** / Rotating nozzle **P.A. UR25-03, F ¼"** **Pression mini** / Mini pressure **30 bar** **Pression nominale** / Nominal pressure **160 bar** **Température 100°C**
H	0802311	**Buse rotative** / Rotating nozzle **TECOMEC TPL028 F ¼"** **Pression admissible** / Permissible pressure **30 bar** **Débit** / Flow **5,7 L/h 80 bar – 6,4 L/h 100bar – 7 L/h 120 bar** **Température 90°C**

TÊTES ROTATIVES P.A. / P.A. ROTATING NOZZLE HEADS

Entrée G½ F (pour 3 buses ¼" NPT non inclues)
Input G½ F (for 3 nozzles ¼" NPT to be ordered separately)
Pression mini / Mini pressure **40 bar**
Pression max / Pressure max **140 bar**
Temperature: 0-90°C
Rotation: 180-260/minute
Poids / Weight **3150 g**
Diametre / Diameter **72 mm**

	REFERENCE	
NEW I	0802320	**Tête tournante haute pression (pour pompe 42 L/min. 60 bar)** Rotating high pressure nozzle head (for pump 42 L/min. 60 bar)
NEW	0802321	**Tête tournante haute pression (pour pompe 35 L/min. 80 bar)** Rotating high pressure nozzle head (for pump 35 L/min. 80 bar))

A

B

C

D

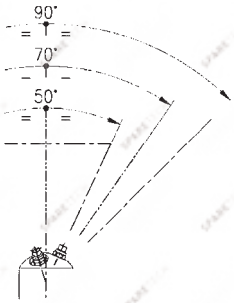
E

F

G

H

I



INTERRUPTEURS DE PROXIMITÉ / PROXIMITY SWITCHES

	REFERENCE	
A	1004060	**Interrupteur IG6208 avec 10 mètres de câble** Limit switch IG6208 with 10 meters cable
NEW	1004061	**Interrupteur IG6209 avec 15 mètres de câble** Limit switch IG6209 with 15 meters cable
NEW B	1004062	**Interrupteur IG6022 W059 18 mm avec 12 mètres de câble** Limit switch IG6022 W059 18 mm with 12 meters cable

CELLULE DE DÉTECTION / LIGHT BARRIER

	REFERENCE	
C	1804070	**Émetteur de détection pour buses horizontales et sécheur de toit IT-P10-15 m** Light barrier transmiter for roof nozzles and roof dryer IT-P10-15 m
	1804071	**Récepteur de détection** / Light barrier receiver **IR-P10-15m**

VARIATEURS DE FRÉQUENCE / FREQUENCY CONVERTERS

	REFERENCE	
D	1004051	**Variateur de fréquence FUJI 0,75 W 230 V** Frequency converter FUJI 0.75 W 230 V
	1004052	**Variateur de fréquence FUJI 1,5 W 230 V** Frequency converter FUJI 1.5 W 230 V

RÉGULATION D'AIR ET GÉNÉRATEUR DE MOUSSE
AIR REGULATION AND FOAM GENERATOR

	REFERENCE	
NEW E	1801050	**Générateur de mousse complet avec régulateur et manomètre** Foam generator complete with regulator and manometer
NEW F	1801052	**Régulateur d'air ⅛" avec filtre et manomètre** Air pressure regulator ⅛" with filter and manometer
NEW G	1801051	**Réducteur de pression d'air G⅛" 0,2 bar, 600 L/min** Air pressure reducer G⅛", 0.2 bar, 600 L/min.

ÉLECTROVANNES LAITON POUR PORTIQUE
BRASS SOLENOID VALVES FOR ROLL-OVER

SPARELINE LAITON 1"

H	0502510	**Électrovanne laiton EPDM FF1" 24 VAC** Brass solenoid valve EPDM FF1", 24 VAC
	0502511	**Électrovanne laiton EPDM FF1" 24 VDC** Brass solenoid valve EPDM FF1" 24 VDC
I	0502515	**Membrane EPDM pour électrovanne laiton 1"** Membrane EPDM for brass solenoid valve 1"

BLOC VANNES HP MODULABLES / HP MODULAR VALVES

NEW J	0501600	**Bloc de 3 vannes HP VMG pour WT1** Block with 3 HP valves VMG for WT1
NEW K	0501601	**Vanne complémentaire pour module de vanne HP** Complementary valve for HP modular valves

BLOC DISTRIBUTION EAU / WATER DISTRIBUTION BLOCK

NEW L	0501610	**Bloc distribution d'eau CUB55DVMG** Water distribution block CUB55DVMG"

POMPES POUR PORTIQUES / PUMPS FOR ROLL OVER

	REFERENCE	
A	0709020	**Groupe motopompe Interpump W2141** / Interpump W2141 + motor **5,5 kW, 41 L/min, 80 bar. Poids** / Weight: **53kg, dimensions : 54 x 33 x 27 cm**
	0712169	**Kit n°169, 6 clapets pour pompe W2141** / 6 valves for pump W2141
	0712181	**Kit n°181, joints pour pompe W2141** / Seal kit for pump W2141
B	0403355	**Pompe verticale EBARA** / EBARA vertical pump **EMVS 10 6N5 pump, 2.2 kW, TRI, F1"½, 120°C max**

RÉGULATEUR GRAND DÉBIT / BIG FLOW REGULATOR

	REFERENCE	
C	0706090	**Régulateur de pression gros débit 2 x F ½" + by-pass Fsss½" sans prise mano, sans poignée** Unleader valve high flow 2 x F ½" + by-pass F ½" without pressure gauge socket, without handle **100 L/min, 90°C, pression nominale** / rated pressure : **170 bar, 1100 g**
NEW D	0706065	**Régulateur de pression avec poignée P.A. VB33 F ½"** Unloader valve with handle P.A. VB33 F ½" **80 L/min, 90°C, pression nominale** / rated pressure : **280 bar**

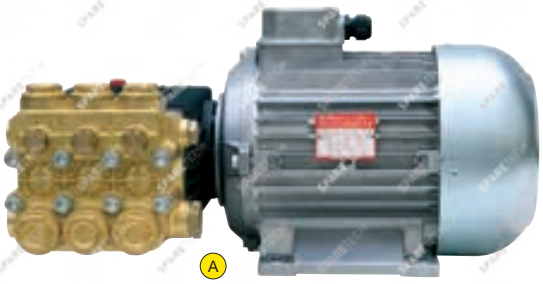
POMPES PNEUMATIQUES LANG JOINTS VITON
PNEUMATIC PUMPS WITH VITON SEALS

	REFERENCE	
E	0401040	**Pompe pneumatique 3 L/h, 6 bar, sans bobine** Pneumatic dosing pump 3 L/h, 6 bar, no coil
	0401041	**Pompe pneumatique 3 L/h, 6 bar, 24 VAC** Pneumatic dosing pump 3 L/h, 6 bar, 24 VAC
	0401042	**Pompe pneumatique 3 L/h, 6 bar, 24 VDC** Pneumatic dosing pump 3 L/h, 6 bar, 24 VDC
	0401043	**Pompe pneumatique 3 L/h, 6 bar, 220 V** Pneumatic dosing pump 3 L/h, 6 bar, 220 V
	0401044	**Pompe pneumatique 6 L/h, 6 bar, 24 VAC** Pneumatic dosing pump 6 L/h, 6 bar, 24 VAC
	0401046	**Pompe pneumatique 12 L/h, 6 bar, 24 VDC** Pneumatic dosing pump 12 L/h, 6 bar, 24 VDC
	0401047	**Pompe pneumatique 12 L/h, 6 bar sans bobine** Pneumatic dosing pump 12 L/h, 6 bar without coil
	0401048	**Pompe pneumatique 6 L/h, 6 bar sans bobine** Pneumatic dosing pump 6 L/h, 6 bar without coil
	0401049	**Pompe pneumatique 6 L/h, 6 bar 24 VDC** Pneumatic dosing pump 6 L/h, 6 bar 24 VDC

POMPES PNEUMATIQUES LANG JOINTS EPDM
PNEUMATIC PUMPS WITH EPDM SEALS

	REFERENCE	
F	0401239	**Pompe pneumatique 1,5 L/h, 6 bar, sans bobine** Pneumatic dosing pump 1.5 L/h, 6 bar, without coil
	0401240	**Pompe pneumatique 3 L/h, 6 bar, sans bobine** Pneumatic dosing pump 3 L/h, 6 bar, without coil
	0401242	**Pompe pneumatique 3 L/h, 6 bar, 24 VDC** Pneumatic dosing pump 3 L/h, 6 bar, 24 VDC
	0401248	**Pompe pneumatique 6 L/h, 6 bar, sans bobine** Pneumatic dosing pump 6 L/h, 6 bar, without coil
	0401249	**Pompe pneumatique 6 L/h, 6 bar, 24 VDC** Pneumatic dosing pump 6 L/h, 6 bar, 24 VDC
	0401244	**Pompe pneumatique 6 L/h, 6 bar, 24 VAC** Pneumatic dosing pump 6 L/h, 6 bar, 24 VAC
	0401246	**Pompe pneumatique 12 L/h, 6 bar, 24 VDC** Pneumatic dosing pump 12 L/h, 6 bar, 24 VDC

→ **Voir accessoires des pompes pneumatique p. 19**
→ See pneumatic pump accessories p.19



Bouton noir
black button:
VITON

Bouton marron
brown button:
EPDM

NETTOYAGE DE ROUE ET CHASSIS
WHEEL AND CHASSIS CLEANING

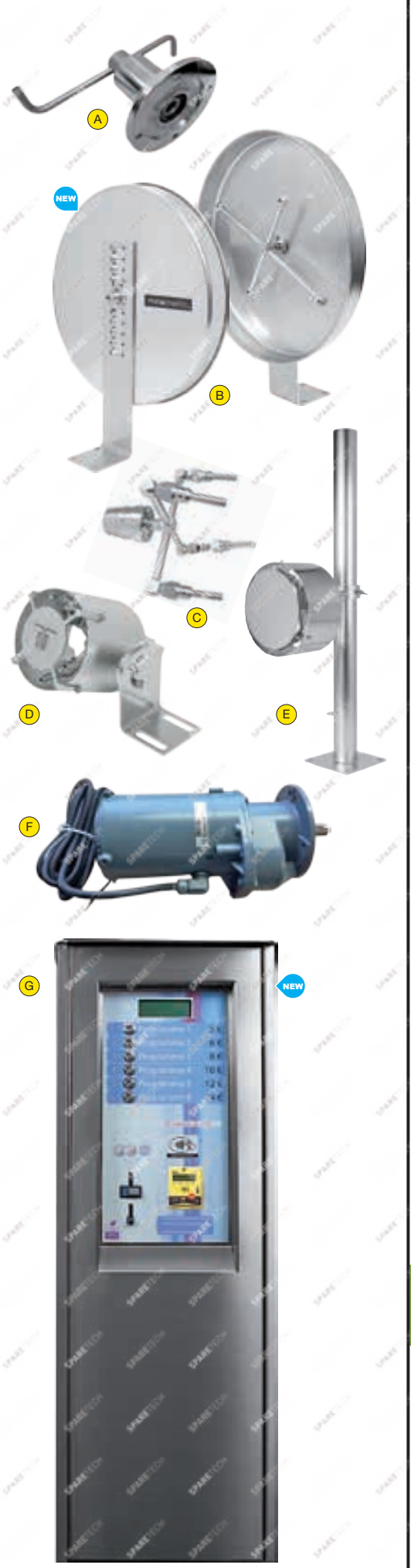
Les buses sont à commander à part selon les spécifications de la pompe
Requires nozzles according to your pump specifications

	REFERENCE	
A	0818017	**Tête de lavage de roue 40.929 pour montage sur moteur** **Pour 3 buses : 2 buses M⅛" sur le côté et 1 buse M¼" en face, 3,2 kg** Cleaning head for wheel cleaning 40.929 for direct motor coupling. For 3 nozzles: 2 nozzles M⅛" at the side and 1 nozzle M¼" at the front, 3.2 kg
NEW B	0818001	**Wheelblaster 84.502 Ø 520 mm avec protection et fixation réglable (bras 400/250 mm)** Wheelblaster 84.502 Ø 520 mm with protection and adjustable fixing plate (arm 400/250 mm) **275 bar, 120°C, G⅝"F, 7,2 kg (pour 4 buses** / for 4 nozzles : **⅛" NPTF)**
C	0818005	**Tête de lavage inox 81.918 Ø 100 mm avec 4 supports de buse longue portée, 1,9 kg** Cleaning head spider 81.918 Ø 100 mm with 4 stabilizer nozzles, 1.9 kg
D	0818020	**Wheelblaster compact 84.604 Ø 140 mm, 275 bar 120°C G¼"F, avec raccord Mosmatic DYTis, bras 10 x 10 cm et 4 supports de buse, 4,1 kg** Wheelblaster compact 84.604 Ø 140 mm, 275 bar 120°C G¼"F, with Mosmatic DYTis swivel, rotor arm 10 x 10 cm and 4 nozzle holders, 4.1 kg
E	0818011	**Wheelblaster Pro 84.541 livré avec potence de 100 cm de hauteur, Ø 73mm** Wheelblaster Pro 84.541 delivered with stand with 100 cm height, Ø 73mm **275 bar, Ø 250 mm, 12,2 kg**
F	1802080	**Moteur pour tête de nettoyage de roue** / Gearmotor for wheel washer **0,18 kW, 400 V I=1:12,3, N=110**

BORNE DE PAIEMENT PORTIQUE EN INOX
STAINLESS STEEL ROLL-OVER CONTROL BOX

Dimensions: 300 x 500 x 1420 mm
Pilotable à distance / Allows remotely control
Livrée avec un afficheur et un RM5 / Delivered with RM5 coin acceptor
Boutons en inox / Stainless steel switches
Éclairage LED / LED lighting

	REFERENCE	
NEW G	1403140	**Borne de paiement 5 programmes** Stainless steel control unit for roll-over (5 programs) **OPTIONS :** **– Paiement CB sans contact** / Contactless payment system **– Lecteur de badges** / Badge reader **– Aspiration monnaie** / Coin vacuum system **– Barres de sécurité** / Security bars



ENTRETIEN BASSE PRESSION DES CLOISONS ET STRUCTURES / LOW PRESSURE CLEANING FOR CARWASH WALLS AND STRUCTURES

LANCES BASSE-PRESSION / LOW PRESSURE LANCES

A	0815080	**Rallonge alu télescopique 2 x 1,5 m avec passage d'eau avec raccord entrée type Gardena** Telescopic aluminum wand 2 x 1.5 m, with Gardena water connection
	0815085	**Rallonge télescopique 2 x 1,5 m en fibre de verre sans passage d'eau** Fiberglass telescopic wand 2 x 1.5 m without water connection
B	0815100	**Brosse bi-face 25 cm bleue poils souples** Blue brush 25 cm with 2 cleaning surfaces and soft bristles
C	0815105	**Brosse bi-face 25 cm jaune poils durs** Yellow brush 25 cm with 2 cleaning surfaces and hard bristles

ENTRETIEN HAUTE PRESSION DES CLOISONS ET STRUCTURES / HIGH PRESSURE CLEANING FOR CARWASH WALLS AND STRUCTURES

KIT MOUSSE / FOAM KIT

D	1602000	**KIT DE NETTOYAGE HP + MOUSSE comprenant le canon à mousse, l'injecteur avec vanne de réglage et le tuyau d'aspiration d'un mètre. Nous proposons ci-dessous 2 longueurs de tuyaux haute-pression: 15 ou 25 mètres** HP CLEANING + FOAM KIT with a foam gun, the injection valve and one meter suction hose. We offer here under 2 length for the high pressure hose: 15 or 25 meters
	1602005	**Flexible 15 mètres pour pulvérisation mousse M22F M ⅜"** 15 meters hose for Foam kit M22F M ⅜"
	1602006	**Flexible 25 mètres pour pulvérisation mousse M22F M ⅜"** 25 meters hose for foam kit M22F M ⅜"

ENROULEUR INOX / STAINLESS STEEL HOSE REEL

	REFERENCE	
NEW E	1600100	**Enrouleur RAMEX 1100 livré avec support mural orientable et tuyau haute pression NW10 (⅜") 210 bar F ½" M ⅜" de 20 mètres** Hose reel RAMEX 1100 with revolving wall support element and a 20 meters high pressure hose NW10 (⅜") 210 bar F ½" M ⅜".
NEW F	1600110	**Support de tuyau mural aluminium** / Aluminum hose holder

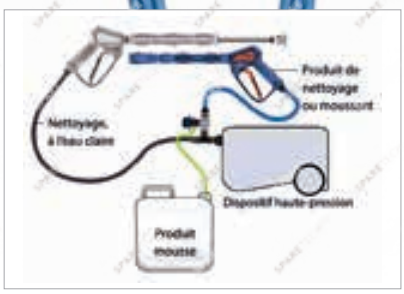
PULVÉRISATEURS / SPRAYERS

Capacité / Capacity : **9 litres**
3 bar, 0,5 L/min

NEW G	1600050	**Pulvérisateur IK 9 MULTI 9 compatible avec les produits acides, joints VITON, lance en fibre de verre** Sprayer IK 9 MULTI 9 compatible with acid products, VITON seals, lance in fiberglass
NEW H	1600060	**Pulvérisateur IK ALKALINE 9 compatible avec les produits alcalins, joints EPDM, lance en inox** Sprayer IK ALKALINE 9 compatible with alcaline products, EPDM seals, lance in stainless steel

NETTOYAGE DES SOLS / FLOOR CLEANING

	REFERENCE	
I	1901111	**Nettoyeur de sols 30 cm FL-EG Mosmatic 78.212, 3,2 kg** Surface cleaner 30 cm FL-EG Mosmatic 78.212, 3.2 kg
J	1901146	**Nettoyeur de sols 52 cm FL-CR Mosmatic 80.751, 12 kg** Surface cleaner 52 cm FL-CR Mosmatic 80.751, 12 kg
K	1901256	**Nettoyeur de sols 52 cm FL-AH Mosmatic 80.764, 17,5 kg** Surface cleaner 52 cm LF-AH Mosmatic 80.764, 17.5 kg
	1901258	**Nettoyeur de sols 75 cm FL-AH Mosmatic 80.765, 23,5 kg** Surface cleaner 75 cm FL-AH Mosmatic 80.765, 23.5 kg



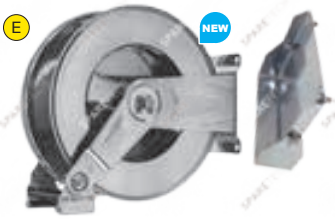


TABLE DES MATIÈRES

TABLE OF CONTENTS

ÉCLAIRAGE À LED / LED LIGHTING 2-3

- **Tubes à LED** / LED tubes 2
- **Spots à LED et tête de lampadaire** / LED floodlights and street light 3

TRAITEMENT DE L'EAU / WATER TREATMENT 4-12

- **Filtration de l'eau** / Water filtration 4
- **Kits de mesure qualité de l'eau** / Testing kits for water quality 4
- **Flotteurs** / Float valves 5
- **Adoucisseurs et vannes FLECK** / FLECK softeners and valves 6
- **Adoucisseurs et vannes CLACK** / CLACK softeners and valves 7
- **Divers adoucisseurs** / Softener miscellaneous 7
- **Membranes et tubes de membrane osmose** / Osmosis membranes and housings 8
- **Mesure de conductivité, pression et débit** / Conductivity, pressure and flow measurement 8
- **Pompes et moteurs pour osmoseur** / Pumps and motors for osmosis system 9
- **Manomètres pour osmoseur** / Manometers for osmosis system 9
- **Flotteur pour osmoseur** / Float valve for osmosis system 9
- **Osmoseurs** / Reverse osmosis units 10
- **Chauffage solaire** / Solar water heater 11

DISTRIBUTION ET DOSAGE / WATER DISTRIBUTION AND DOSING 13-21

- **Pompes EBARA** / EBARA pumps 13
- **Pompes LOWARA** / LOWARA pumps 14
- **Pompes doseuses SEKO et accessoires** / SEKO dosing pumps and accessories 15
- **Pompes doseuses PROMINENT** / PROMINENT dosing pumps 16
- **Pompes doseuses IWAKI et accessoires** / IWAKI dosing pumps and accessories 17
- **Pompes LANG et accessoires** / LANG pumps and accessories 18-19
- **Doseurs proportionnels DOSATRON** / DOSATRON proportional dosing pumps 19
- **Pompes doseuses JESCO MAGDOS** / JESCO MAGDOS dosing pumps 19
- **Accessoires pour pompes doseuses** / Dosing pump accessories 20
- **Volucompteur** / Watermeter 20
- **Hydrominders** 21
- **Doseurs poudre inox** / Stainless steel powder soap dispensers 21
- **Système de dilution PROMAX** / Dilution unit PROMAX 21

ÉLECTROVANNES ET VANNES PNEUMATIQUES / SOLENOID AND PNEUMATIC VALVES 22-25

- **Électrovannes BURKERT** / Solenoid valves BURKERT 22-23
- **Électrovannes basse pression AK MÜLLER** / Low pressure solenoid valves AK MÜLLER 22
- **Électrovannes basse pression LUCIFER** / Low pressure solenoid valves LUCIFER 22
- **Électrovannes et bobines SPARELINE** / SPARELINE solenoid valves and coils 24-25

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES ET PNEUMATIQUES / HYDRAULIC AND PNEUMATIC ACCESSORIES 26-33

- **Rampes inox** / Stainless steel manifold blocks 26
- **Clapets anti-retour inox** / Stainless steel check valves 26
- **Vannes à sphère** / Stainless steel ball valves 26
- **Raccords hydrauliques** / Hydraulic nipples 26-27
- **Filtres "Y" inox** / Stainless steel "Y" strainers 28
- **Douilles cannelées inox 316** / Stainless steel 316 hose barb fittings 28
- **Raccords olives droits inox** / Stainless steel straight pipe couplings 28
- **Étanchéité raccords métalliques** / Sealing for metallic nipples 28
- **Raccords à sertir inox** / Stainless steel press-fittings 29
- **Raccords instantanés pour air, eau et vapeur** / Instant connections for air, water and steam 30
- **Régulateurs de débit** / Flow regulators 30
- **Raccords instantanés pour air** / Instant connections for air 31
- **Tuyaux polyamide PA 12** / Polyamide hoses PA12 31
- **Tuyaux HP TITAN DN6** / HP TITAN DN6 hoses 32
- **Tuyaux HP bleus DN6 double tresse acier et accessoires** / Blue HP hoses DN6 double wire steel braid and accessories 33

SURPRESSEURS / PLUNGER PUMPS 34-39

- **Surpresseurs CAT et pièces détachées** / CAT plunger pumps and spare parts 34-36
- **Surpresseurs INTERPUMP et pièces détachées** / INTERPUMP plunger pumps and spare parts 37

- **Moteurs pour pompe HP** / Electric motors for HP pump 37
- **Huile pour pompe** / Oil for plunger pump 37
- **Surpresseurs HAWK et pièces détachées** / HAWK plunger pumps and spare parts 38
- **Régulateurs de pression** / Unloader valves 39
- **Anti-béliers** / Pulsation dampeners 39
- **Manomètres** / Pressure gauges 39

ÉQUIPEMENTS DE PISTE / BOX EQUIPMENTS 40-54

- **Pistolets** / Spray guns 40-41
- **Poignées de lance** / Hand grips for lance 41
- **Raccords tournants pour pistolet** / Swivels for gun 41
- **Lances** / Lances 42-43
- **Supports et protections de buse** / Nozzle holders and nozzle protectors 43
- **Buses** / Nozzles 44-45
- **Lances à brosse** / Lances for brush 46
- **Brosses** / Brushes 47
- **Injecteurs mousse pour lance à brosse** / Foam injectors for lance with brush 47
- **Canons à mousse et têtes** / Foam guns and heads 48
- **Injecteurs pour système mousse** / Injectors for foaming system 48
- **Module mousse complet** / Complete foam system 49
- **Bras de lavage MOSMATIC** / MOSMATIC booms 50
- **Raccords MOSMATIC** / MOSMATIC swivels 51
- **Accessoires de bras** / Boom accessories 51
- **Tuyaux de bras de lavage** / Hoses for boom 51
- **Bras et raccords PA** / PA booms and swivels 52
- **Bras et raccords MTM** / MTM booms and swivels 53
- **Bras et raccords TECOMEC** / TECOMEC booms and swivels 53
- **Supports et bacs à lance** / Lance holders and tanks 54

COFFRETS DE COMMANDE ET COMPOSANTS ÉLECTRIQUES / CONTROL BOXES AND ELECTRIC PARTS 55-56

- **Coffrets de commande inox** / Stainless steel control boxes 55
- **Composants électriques** / Electrical components 55
- **Boutons** / Switches 56

MONNAYEURS ET SYSTÈMES MONÉTIQUES / COIN ACCEPTORS AND PAYMENT SYSTEMS 58-62

- **NAYAX** 58
- **Monnayeurs électroniques COMESTERO** / COMESTERO electronic coin acceptors 59
- **Système de paiement sans contact COMESTERO** / COMESTERO contactless payment system 59
- **Système de paiement sans contact CK-SQUARE** / CK-SQUARE contactless payment system 59
- **Monnayeurs mécaniques** / Mechanical coin acceptors 59
- **Collecteur de pièces sortie monnayeur** / Coin collector at the coin acceptor exit 59
- **Boîte à monnaie sécurisée en inox** / Stainless steel lockable coin box 59
- **Monnayeurs électroniques WH** / WH electronic coin acceptors 60
- **Protections monnayeur** / Splash guards 60
- **Protection monnayeur électronique** / Electronic splash guard 60
- **Distribution de jetons et abris** / Token dispensers and shelters 60
- **Emballages de pièces** / Coins packaging 60
- **Jetons** / Tokens 61
- **Aspiration de monnaie** / Coin vacuum systems 62

ASPIRATEURS / VACUUM CLEANERS 63-71

- **Cuves complètes et accessoires** / Complete tanks and accessories 63
- **Manchons de tuyau d'aspirateur** / Vacuum hose connectors 63
- **Tuyaux aspiration** / Vacuum hoses 64
- **Turbines aspiration** / Channel vacuum turbines 65
- **Moteurs aspirateur et charbon** / Vacuum motors and brush 65
- **Raccords pour tuyau** / Cuffs for hose 65
- **Suceurs** / Nozzles 66
- **Bras aspiration séchage et accessoires** / Air booms and accessories 67
- **TEMPEST EVOLUTION et accessoires** / TEMPEST EVOLUTION and accessories 68-69

Aspirateur inox SELFCLEAN et options / SELFCLEAN vacuum cleaner and options 70
Borne d'aspiration multi-services / Multi-services vacuum unit 71
Supports de tuyau inox / Stainless steel hose holders 71

AUTRES MACHINES ET ÉQUIPEMENTS DE STATION / OTHER MACHINES AND CARWASH EQUIPMENTS 72-80
Distribution produit jante / Wheel cleaner distribution 72
Tape-tapis / Mat beaters 73
Pinces-tapis / Mat clamps 73
Lave-tapis / Mat cleaners 73
Nettoyage des sièges / Seat cleaning 74
Essoreuse chamois / Wringer for chamois 74
Bornes de gonflage et accessoires / Tyre inflation unit and accessories 75
Distribution de parfum / Perfume distribution 76
Distribution de produit lave-glace / Windscreen liquid distribution 77
Séchage autos et motos / Drying system for cars and motorbikes 78
Lavage vélo et moto / Bicycle and motorbike wash 79-80
Poubelles / Litter bins 79
Caillebotis acier galvanisé / Galvanized steel grating 79
Bornes mousse / Foam dispenser units 80

DISTRIBUTION AUTOMATIQUE ET PRODUITS D'ENTRETIEN / VENDING MACHINES AND CLEANING PRODUCTS 81-82
Distributeurs de lingettes PANNOSELF et consommables / PANNOSELF towel dispensers and products 81
Distributeur de peau synthétique / Roll skin distributor 81
Distributeurs automatiques et produits / Automatic vending machines and products 82
Produits comptoir / Counter products 82

SIGNALÉTIQUE / SIGNALING 83-84
Bannières / Banners 83
Autocollants / Stickers 83
Présentoir support d'affiches / Advertising stand 83
Feux à LED / LED lights 84
Néon flexible monochrome à LED / Single color LED flex neon 84

PIÈCES POUR PORTIQUE / ROLL OVER PARTS 85-91
Brosses pour portique / Roll over brushes 85
Motoréducteurs / Gearmotors 86
Pièces de rechange mécaniques pour portique / Mechanical spare parts for roll over 87
Buses et têtes rotatives / Rotating nozzles and heads 88
Pièces de rechange électriques pour portique / Electrical spare parts for roll over 89
Pompes pour portiques / Pumps for roll over 90
Régulateurs grand débit / Big flow regulators 90
Nettoyage de roue et châssis / Wheel and chassis cleaning 91
Borne de paiement portique en inox / Stainless steel roll-over control box 91

NETTOYAGE DE STATION / BAY CLEANING 92
Entretien BP et HP des cloisons et structures / LP and HP cleaning for carwash walls and structures 92
Enrouleurs inox / Stainless steel hose reels 92
Pulvérisateurs / Srayers 92
Nettoyage des sols / Floor cleaning 92

NOTES

mosmatic

CAR WASH

Mosmatic offers a comprehensive range of products required to outfit a self-service car wash bay. Our selection of ceiling booms and wall booms is unmatched globally. Our products are widely recognized for their versatility and are well-suited for various applications. Whether you're in need of equipment for a car wash, truck wash, undercarriage or general cleaning, we can assist you in finding the right products for your needs.

LAVAGE DE VOITURES

Mosmatic offre une gamme complète de produits pour les pistes de lavage. Notre sélection de bras de plafond et de bras muraux est inégalée dans le monde entier. Nos produits sont largement reconnus pour leur polyvalence et conviennent parfaitement à diverses applications. Que vous ayez besoin d'équipement pour un lavage de voiture, de poids-lourd, châssis ou de nettoyage général, nous pouvons vous aider à trouver les bons produits pour vos besoins.

HIGH PRESSURE CLEANING

We offer effective cleaning equipment for various operations, with a focus on top-notch quality, ergonomic design, and sustainable products that are suitable for daily use.

NETTOYAGE HAUTE PRESSION

Nos produits de nettoyages sont performants pour plusieurs opérations grâce à leur qualité de premier ordre, leur conception ergonomique et leur durabilité qui offrent une utilisation quotidienne durable.

ROTARY UNIONS

Our rotary unions offer dependable performance that you can rely on. They are tailored to meet your specific needs, whether you require high or low rotation, flow, or pressure. With a wide range of rotary union products, we provide a reliable solution for all of your needs.

RACCORDS TOURNANTS

Nos raccords tournants offrent des performances fiables sur lesquelles vous pouvez compter. Ils sont adaptés à vos besoins spécifiques, que vous ayez besoin d'une rotation rapide ou lente, d'un débit ou d'une pression particulière. Avec une large gamme de raccords tournants, nous offrons une solution fiable pour tous vos besoins.

SPARE TECH

SPARETECH
40 RUE WESTERMEYER
94200 IVRY-SUR-SEINE
FRANCE

Tél. : + 33 1 46 70 10 10

www.sparetech.eu
infos@sparetech.eu

2023