

2024/25

GENERAL CATALOGUE
CATÁLOGO GENERAL

PRESSURE WASHERS • HIDROLIMPIADORAS



2 WARRANTY
GARANZIA
YEARS · ANNI

 **COMET**


























INDEX

ÍNDICE

BLUE SERIES COMMERCIAL	6	FDX ENDURANCE.....	76
KRM.....	8	FDX XTREME.....	78
KRS.....	10	FDX XTREME 600 · 700 bar.....	80
KRX.....	12	FDX XTREME XL.....	82
KLS.....	14	FDX XTREME XL 600 · 700 bar.....	84
KLS GOLD.....	16	X-SPECIAL HOT WATER SERIES	86
KS · KS GOLD.....	18	FDX COMPACT CUBE.....	88
KT GOLD.....	20	FDX HOT CUBE.....	90
KSX GOLD.....	22	FDX HOT CUBE XL.....	92
BLUE SERIES PROFESSIONAL	24	RED SERIES COMMERCIAL	94
K 200.....	26	PATRIOT · PATRIOT GOLD.....	96
K 250.....	28	SCOUT · SCOUT EVO.....	98
K PREMIUM MOBILE.....	30	RED SERIES PROFESSIONAL	100
K STEEL SERIES	32	KP.....	102
ETM 2W.....	34	KP PRO.....	104
K STEEL S.....	36	KM CLASSIC.....	106
K STEEL TS.....	38	KM EXTRA.....	108
K STEEL XL TS.....	40	KM EVO.....	110
K STEEL ECO.....	42	KF CLASSIC.....	112
K 1251 · 1501 TS.....	44	KF EXTRA.....	114
K XTREME.....	46	KP STEEL CLASSIC.....	116
K XTREME 600 · 700 bar.....	48	KM STEEL.....	118
STATIC · PORTABLE SERIES	50	KM XTREME.....	120
KR PORTABLE.....	52	KF STEEL.....	122
STATIC GOLD.....	54	MOBILE BOILER SERIES	124
ETM.....	56	HOT BOX 200 bar.....	126
K 250 STATIC.....	58	HOT BOX 350 · 500 bar.....	128
K PREMIUM PICK-UP.....	60	NEBULIZERS · NEBULIZADORES	130
⑥ STATIC HOT XL.....	62	SPRAY.....	132
X-SPECIAL COLD WATER SERIES	64	FOAM.....	133
FDX WB.....	66	DETERGENTS · DETERGENTES	134
PTO.....	68	CHARTS · TABLAS	139
FDX BLADE S.....	70	NOZZLES · BOQUILLAS.....	140
FDX BLADE XL.....	72	PRESSURE DROPS · CAÍDAS DE PRESIÓN.....	141
FDX BLADE XL PRO.....	74		

LEGEND

LEYENDA

 Cold water pressure washers <i>Hidrolimpiadoras de agua fría</i>	 Engine power (HP/kW) <i>Potencia motor de combustión (HP/kW)</i>	 Detergent tank (lt) <i>Depósito detergente (l)</i>
 Hot water pressure washers <i>Hidrolimpiadoras de agua caliente</i>	 Brush motor <i>Motor con cepillos</i>	 RPM motor <i>Rev motor</i>
 Working pressure (bar/MPa) <i>Presión de funcionamiento (bar/MPa)</i>	 Diesel power supply <i>Alimentación diesel</i>	 RPM pump <i>Rev bomba</i>
 Max pressure (bar/MPa) <i>Presión máx (bar/MPa)</i>	 Gasoline power supply <i>Alimentación por gasolina</i>	 Weight (kg) <i>Peso (kg)</i>
 Working water flow rate (l/h) <i>Caudal agua de funcionamiento (l/h)</i>	 Steam function <i>Función vapor</i>	 Dimensions (cm) <i>Dimensiones (cm)</i>
 Max water flow rate (l/h) <i>Caudal agua máx (l/h)</i>	 Outlet water temperature (°C) <i>Temperatura salida agua (°C)</i>	 Diameter (inch - mm) <i>Diámetro (inch - mm)</i>
 Power consumption (kW) <i>Potencia absorbida por la red (kW)</i>	 Diesel tank (lt) <i>Depósito de diesel (l)</i>	 PH values <i>Valores de pH</i>
 Electrical power supply <i>Alimentación por la red eléctrica</i>	 Fuel consumption (kg/h) <i>Consumo combustible (kg/h)</i>	 Number of pieces per box <i>Número de piezas por caja</i>
 Electrical motor power (HP/kW) <i>Potencia motor eléctrico (HP/kW)</i>		

BLUE SERIES



The BLUE SERIES range consists of a broad assortment of cold water high pressure cleaners, driven by electric motors, with models dedicated both to the home and to the semi-professional and professional sector

La gama BLUE SERIES está compuesta por una amplia variedad de hidrolimpiadoras de agua fría, accionadas por motores eléctricos, con modelos dedicados tanto al sector doméstico como al semiprofesional y profesional

X SERIES



The X SPECIAL range consists of units with gasoline or Diesel endothermic engines, with particularly sturdy and strong wheels and frames, intended for heavy-duty use

La gama X SPECIAL está compuesta por unidades con motores endotérmicos de gasolina o Diesel, con ruedas y chasis especialmente sólidos y resistentes, destinados a los usos más pesados

RED SERIES

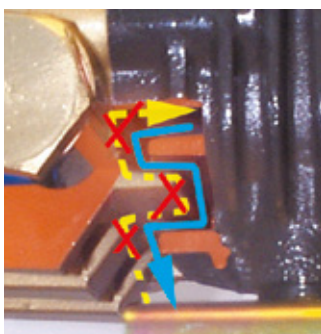


The RED SERIES range consists of hot water high pressure cleaners, driven by electric motors, featuring integrated boilers which permit heating water

La gama RED SERIES está compuesta por hidrolimpiadoras de agua caliente, accionadas por motores eléctricos, equipadas con calderas integradas que permiten calentar el agua

PREMIUM

Configured with premium pump
Configurado con bomba de calidad premium



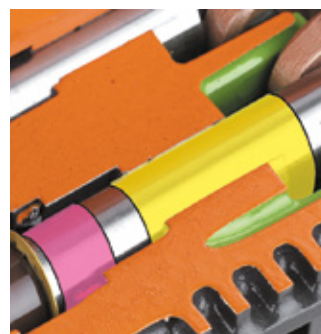
EXCLUSIVE NO-OIL-LEAK SYSTEM in the crankcase minimising wear of the piston oil seal (PATENTED)

EXCLUSIVO SISTEMA DE UNIÓN ENTRE CABEZA Y CUERPO DE LA BOMBA que evita que el polvo y la suciedad entren en el área de trabajo de los pistones mientras permite que el agua se escape (PATENTADO).



EXCLUSIVE PACKING SYSTEM new self lubricating double packing design with special bunatexile seals and bronze rings for an exceptional packing life.

EXCLUSIVO SISTEMA DE SELLADO DEL AGUA AUTOLUBRICADO con doble paquete de juntas de goma de paño reforzadas con anillos de teflón/bronce para una durabilidad excepcional



EXCLUSIVE SEALING SYSTEM BETWEEN CRANKCASE AND PUMP HEAD that prevents dust and dirt getting inside where the pistons work but letting water out (PATENTED)

EXCLUSIVO SISTEMA DE SELLADO DE ACEITE en el cuerpo de la bomba que minimiza el desgaste del sello de aceite de los pistones (PATENTADO)



Induction electrical motor powered
Motor eléctrico de inducción



Delayed Total Stop
Total Stop temporizado



Hot water seals
Juntas para agua caliente



Self-priming pumps
Bombas autocebantes

TOTAL STOP

Device that automatically stops the motor when the gun is closed

Dispositivo que permite el apagado automático del motor cuando la pistola está cerrada.

EASY-START

Device that guarantees starting of the motor under any and all connection conditions, even if there is a drop in mains voltage.

Dispositivo que garantiza el arranque del motor en todas las condiciones de conexión, incluso en presencia de caídas de tensión de la red.



BLUE SERIES COMMERCIAL

PERFECT HOUSEHOLD CLEANING
LIMPIEZA PERFECTA EN EL HOGAR



Domestic cleaning of bikes, motorcycles, cars. For those who want to wash their vehicles obtaining good results

Lavado doméstico de bicicletas, motos, coches. Para aquellos que quieren lavar su vehículo obteniendo resultados apreciables



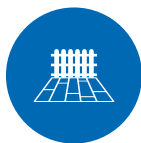
Ordinary cleaning and maintenance of small boats from residues of sand, algae, dirt, salt water from keels and hulls

Lavado y mantenimiento rutinario de pequeñas embarcaciones de residuos de arena, algas, suciedad, agua salada



Swimming pools cleaning, also areas that could be hard and anti-slip surfaces

Limpieza de piscinas, incluso en lugares de acceso difícil y en superficies rugosas antideslizantes



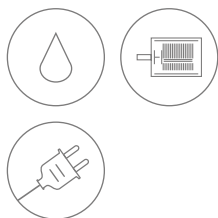
Cleaning of courtyards, stairs, paths and washing of outdoor furniture or wooden surfaces

Limpieza de patios, escaleras, entradas y lavado de muebles de exterior o superficies de madera



Cleaning of walls, gates, facades, windows, garages, washing of ceramic tiles. To remove musk and ingrained dirt

Limpieza de paredes, puertas, fachadas, ventanas, garaje, lavado de azulejos. Para eliminar el musgo y la suciedad resistente

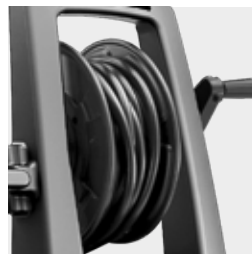


KRM EXTRA



Ergonomic handle with lance and gun storage

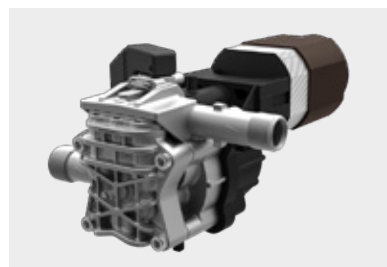
Empuñadura ergonómica con alojamiento para pistola y lanza



With hose reel at the top

Enrollador en la parte superior

PT 03 BRUSH



Integrated detergent tank, easily removable

Tanque detergente incorporado fácilmente extraíble



Easy handling thanks to two practical wheels

Facilidad de movimiento gracias a dos prácticas ruedas

Frontal coupling for connection to the water mains

Unión frontal para la conexión de la red de agua

FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

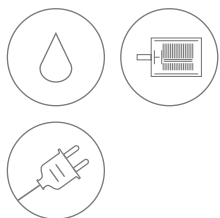
- Cold water pressure washer with electric brush motor
- Motor thermal protection
- Three-piston axial pump with aluminum head
- Ergonomic handle with lance and gun housing
- Total Stop system
- Plastic wheels Ø 17.5 cm
- Integrated detergent tank
- Hose reel located at the top
- Hidrolimpiadora de agua fría con motor eléctrico universal
- Protección térmica del motor
- Bomba axial de tres pistones con cabezal en aluminio
- Empuñadura ergonómica con alojamiento para pistola y lanza
- Dispositivo Total Stop
- Ruedas en plástico Ø 17,5 cm
- Tanque detergente incorporado
- Enrollador en la parte superior
- Uso doméstico

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA										
			Ph	V	Hz	bar	MPa	l/h	kW	lt	kg	(L x W x H) cm
36044-00024	KRM 1100 Extra	PT 03 Brush	1	230	50	125	12,5	360	1,75	0,7	8,0	31 x 28 x 65,5

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

S09 gun with protection <i>Pistola S09 con protección</i>	S12 Lance without nozzle head <i>Lanza S12 sin cabeza boquilla</i>	Regulating nozzle <i>Boquilla ajustable</i>	Rotating nozzle <i>Boquilla rotativa</i>
Foam nozzle <i>Boquilla espumógena</i>	Delivery hose (8 m) <i>Manguera alta presión (8 m)</i>	Fixed brush <i>Cepillo fijo</i>	Plastic inlet water filter <i>Filtro entrada de agua de plástico</i>

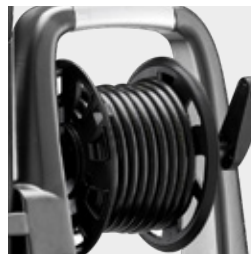


KRS EXTRA



Ergonomic handle with lance and gun storage

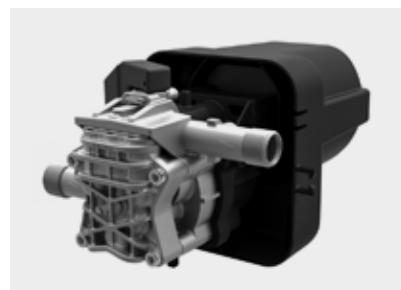
Empuñadura ergonómica con alojamiento para pistola y lanza



With hose reel at the top

Enrollador en la parte superior

PT 03 BRUSH



Integrated detergent tank, easily removable

Tanque detergente incorporado fácilmente extraíble



Frontal coupling for connection to the water mains

Unión frontal para la conexión de la red de agua

Easy handling thanks to two practical wheels with rubber covering

Facilidad de movimiento gracias a dos prácticas ruedas con revestimiento en goma

FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

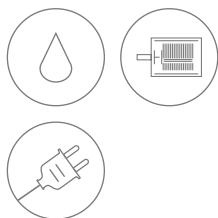
- Cold water pressure washer with electric brush motor
- Motor thermal protection
- Three-piston axial pump with aluminum head
- Ergonomic handle with lance and gun housing
- Total Stop system
- Plastic wheels Ø 17.5 cm
- Integrated detergent tank
- Hose reel located at the top
- Hidrolimpiadora de agua fría con motor eléctrico universal
- Protección térmica del motor
- Bomba axial de tres pistones con cabezal en aluminio
- Empuñadura ergonómica con alojamiento para pistola y lanza
- Dispositivo Total Stop
- Ruedas en plástico Ø 17,5 cm
- Tanque detergente incorporado
- Enrollador en la parte superior
- Uso doméstico

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA										
			Ph	V	Hz	bar	MPa	l/h	kW	lt	kg	(L x W x H) cm
36040-00161	KRS 1300 Extra	PT 03 Brush	1	230	50	150	15	500	2,35	0,7	9,5	33 x 28 x 84

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

S09 gun with protection <i>Pistola S09 con protección</i>	S12 Lance without nozzle head <i>Lanza S12 sin cabeza boquilla</i>	Regulating nozzle <i>Boquilla ajustable</i>	Rotating nozzle <i>Boquilla rotativa</i>
Foam nozzle <i>Boquilla espumógena</i>	Delivery hose (8 m) <i>Manguera alta presión (8 m)</i>	Fixed brush <i>Cepillo fijo</i>	Plastic inlet water filter <i>Filtro entrada de agua de plástico</i>



KRX PLUS

**WPS
SYSTEM**



soft



medium



hard



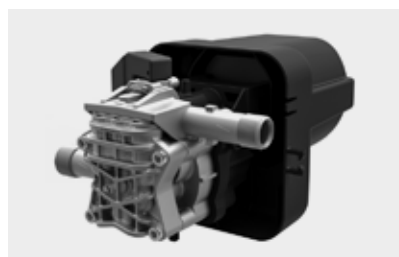
Ergonomic handle with lance and gun storage

Empuñadura ergonómica con alojamiento para pistola y lanza

Rubber hose R1 1/4

Manguera de goma R1 1/4

PT 03 BRUSH



WPS SYSTEM

Select the washing program

Selecione el programa de lavado



Integrated detergent tank, easily removable

Tanque detergente incorporado fácilmente extraíble

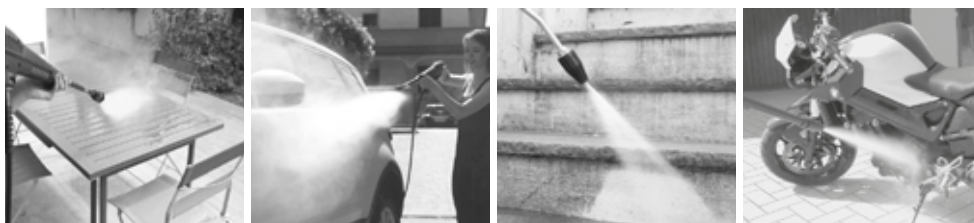


Frontal coupling for connection to the water mains

Unión frontal para la conexión de la red de agua



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

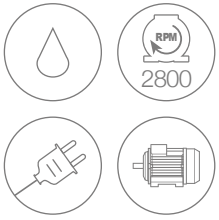
- Cold water pressure washer with electric brush motor
- Motor thermal protection
- Three-piston axial pump with aluminum head
- WPS system
- R1 1/4 rubber hose with metal reinforcement
- Ergonomic handle with lance and gun housing
- Total Stop system
- Plastic wheels Ø 17.5 cm with rubber covering
- Integrated detergent tank
- Hose reel located at the top
- Hidrolimpiadora de agua fría con motor eléctrico universal
- Protección térmica del motor
- Bomba axial de tres pistones con cabezal en aluminio
- Sistema WPS
- Manguera de goma R1 1/4 con refuerzo metálico
- Empuñadura ergonómica con alojamiento para pistola y lanza
- Dispositivo Total Stop
- Ruedas de plástico de Ø 17,5 cm con revestimiento en goma
- Depósito detergente incorporado
- Enrollador en la parte superior
- Uso doméstico

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA										
			Ph	V	Hz	bar	MPa	l/h	kW	lit	kg	(L x W x H) cm
36051-00038	KRX 1450 Plus	PT 03 Brush	1	230	50	160	16	500	2,5	0,7	8,6	28 x 28 x 88

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

S09 gun with protection <i>Pistola S09 con protección</i>	S12 Lance without nozzle head <i>Lanza S12 sin cabeza boquilla</i>	Regulating nozzle <i>Boquilla ajustable</i>	Rotating nozzle <i>Boquilla rotativa</i>	Foam nozzle <i>Boquilla espumógena</i>
ECO fix nozzle <i>Boquilla fija ECO</i>	Delivery hose kit <i>Kit de manguera</i>	Fixed brush <i>Cepillo fijo</i>	Plastic inlet water filter <i>Filtro entrada de agua de plástico</i>	



KLS EXTRA

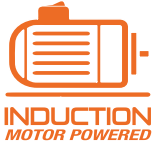
Ergonomic handle for easy maneuverability

Empuñadura ergonómica para un manejo práctico



With hose reel at the top

Enrollador en la parte superior



MTP PT 03

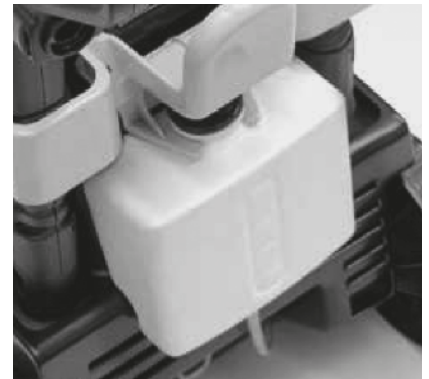
Aluminum pump head

Bomba con cabeza en aluminio



Integrated detergent tank, easily removable

Tanque detergente incorporado fácilmente extraíble



Easy handling thanks to two wheels with rubber covering

Facilidad de movimiento gracias a dos ruedas con revestimiento en goma

Frontal coupling for connection to the water mains

Unión frontal para la conexión de la red de agua

FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

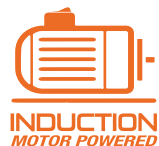
- Vertical structure, designed for maximum ergonomics and ease of use
 - Pump with three axial pistons arranged vertically with pump at the bottom and an all-metal construction without any plastic used for the structural components
 - Induction electrical motor with thermal protection
 - Aluminum pump head
 - EASY START device
 - Total Stop system
 - Integrated detergent tank, easily removable
 - Inlet filter with quick coupling
 - Hose reel
- Estructura en vertical concebida para la máxima ergonomía y funcionalidad
 - Motobomba con tres pistones axiales en posición vertical con bomba construida en metal sin componentes plásticos en su estructura
 - Motor eléctrico de inducción con protección térmica
 - Cabeza bomba en aluminio
 - Dispositivo EASY START
 - Dispositivo Total Stop
 - Tanque detergente incorporado fácilmente extraíble
 - Filtro de aspiración con conexión rápida
 - Enrollador
 - Uso semiprofesional

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA									
			Ph	V	Hz	bar	MPa	l/h	kW	kg	(L x W x H) cm
36052-00009	KLS 1400 Extra	MTP PT 03	1	230	50	140	14	400	2,1	13,5	28 x 28 x 88

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

S09 gun with protection <i>Pistola S09 con protección</i>	S12 Lance without nozzle head <i>Lanza S12 sin cabeza boquilla</i>	Regulating nozzle <i>Boquilla ajustable</i>	Rotating nozzle <i>Boquilla rotativa</i>
Foam nozzle <i>Boquilla espumógena</i>	8 mt delivery hose kit <i>Kit de manguera alta presión 8 m</i>	Fixed brush <i>Cepillo fijo</i>	Plastic inlet water filter <i>Filtro entrada de agua de plástico</i>



KLS GOLD

EXTRA · PLUS



Ergonomic handle for easy maneuverability

Empuñadura ergonómica para un manejo práctico



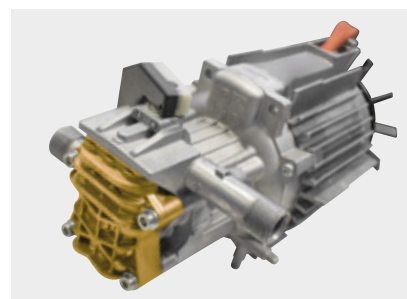
Hose-reel under pressure

Enrollador de manguera conectado en alta presión

MTP PT 03 GOLD

Brass pump head

Bomba con cabeza en latón



Integrated detergent tank, easily removable

Tanque detergente incorporado fácilmente extraíble



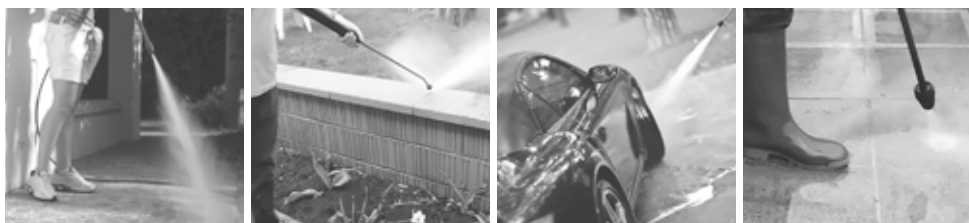
Easy handling thanks to two wheels with rubber covering

Facilidad de movimiento gracias a dos ruedas con revestimiento en goma

Frontal coupling for connection to the water mains

Unión frontal para la conexión de la red de agua

FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Vertical structure, designed for maximum ergonomics and ease of use
 - Pump with three axial pistons arranged vertically with pump at the bottom and an all-metal construction without any plastic used for the structural components
 - Induction electrical motor with thermal protection
 - Brass pump head
 - EASY START device
 - Total Stop system
 - Integrated detergent tank, easily removable
 - Inlet filter with quick coupling
 - Hose reel under pressure integrated
- Estructura en vertical concebida para la máxima ergonomía y funcionalidad
 - Motobomba con tres pistones axiales en posición vertical con bomba construida en metal sin componentes plásticos en su estructura
 - Motor eléctrico de inducción con protección térmica
 - Cabeza bomba en latón
 - Dispositivo EASY START
 - Dispositivo Total Stop
 - Tanque detergente incorporado fácilmente extraíble
 - Filtro de aspiración con conexión rápida
 - Enrollador de manguera conectado en alta presión de serie

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA									
			Ph	V	Hz	bar	MPa	l/h	kW	kg	(L x W x H) cm
36052-00038	KLS 1600 Gold Extra	PT 03 Gold	1	230	50	150	15	450	2,2	14,5	28 x 28 x 88
36052-00039	KLS 1680 Gold Plus	PT 03 Gold	1	230	50	160	16	500	2,3	14,5	28 x 28 x 88

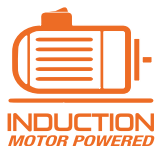
STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

<p>EXTRA PLUS</p> <p>GC 201 gun with protection Pistola GC 201 con protección</p>	<p>EXTRA PLUS</p> <p>Lance with adjustable/foam nozzle Lanza con boquilla ajustable/boquilla espumógena</p>	<p>EXTRA PLUS</p> <p>Lance with rotating nozzle Lanza con boquilla rotativa</p>	<p>EXTRA</p> <p>8 mt delivery hose kit Kit de manguera alta presión 8 m</p>
<p>EXTRA PLUS</p> <p>Fixed brush Cepillo fijo</p>	<p>PLUS</p> <p>R1 1/4 rubber hose with metal reinforcement (8 m) Manguera de goma R1 1/4 con refuerzo metálico (8 m)</p>	<p>EXTRA PLUS</p> <p>Plastic inlet water filter Filtro entrada de agua de plástico</p>	



KS · KS GOLD

CLASSIC · EXTRA



Ergonomic handle for easy handling

Cómoda asa para facilitar el desplazamiento

ON CLASSIC VERSIONS
Without hose reel at the top

EN LAS VERSIONES CLASSIC
Sin enrollador en la parte superior



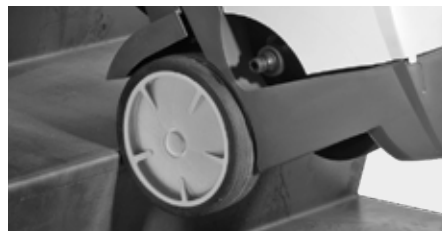
ON KS 1700 GOLD EXTRA
MTP KSR GOLD (brass pump head)

SOLO EN KS 1700 GOLD EXTRA
MTP KSR GOLD (bomba con cabeza en latón)



Easy to handle up and down steps thanks to the big wheels

Facilidad de movimiento en los escalones gracias a las grandes ruedas



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Comet electrical pump with three axial pistons arranged vertically with pump at the bottom and an all-metal construction without any plastic used for the structural components
- KS 1700 equipped with a brass pump head and detergent suction straight from a 1,8 litre capacity tank
- Pressure gauge
- EASY START device
- Total Stop system
- Manually resettable amperometric protection
- Water filter with quick coupling
- *Eléctrobomba Comet con tres pistones axiales en posición vertical con bomba construida en metal sin componentes plásticos en su estructura.*
- *KS 1700 con cabeza bomba de latón y aspiración del detergente directa del depósito con capacidad 1,8 litros*
- *Manómetro de presión*
- *Dispositivo EASY START*
- *Dispositivo Total Stop*
- *Protector amperométrico de reajuste manual*
- *Filtro de aspiración con conexión rápida*
- *Uso semiprofesional*

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA										
			Ph	V	Hz	bar	MPa	l/h	kW	lt	kg	(L x W x H) cm
36006-00001	KS 1700 Gold Classic	KSR Gold	1	230	50	155	15,5	540	2,7	1,8	17	32 x 38 x 89
36006-00008	KS 1700 Gold Extra	KSR Gold	1	230	50	155	15,5	540	2,7	1,8	19	32 x 38 x 89

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

<p>CLASSIC EXTRA</p> <p>GC 251 gun with protection <i>Pistola GC 251 con protección</i></p>	<p>CLASSIC EXTRA</p> <p>Bent lance, with adjustable nozzle <i>Lanza angulada, con boquilla regulable</i></p>	<p>EXTRA</p> <p>Bent lance, with rotating nozzle <i>Lanza angulada, con boquilla rotativa</i></p>
<p>CLASSIC EXTRA</p> <p>Nozzle, for possible parts replacement <i>Boquilla para lanza, para posible sustitución</i></p>	<p>CLASSIC EXTRA</p> <p>Delivery hose kit (with hose reel on extra versions) <i>Kit de manguera (con enrollador en versiones extra)</i></p>	

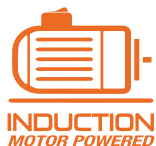


KT GOLD

CLASSIC · EXTRA

Ergonomic handle for easy maneuverability

Empuñadura ergonómica para un manejo práctico



Additional handle for lifting the high-pressure cleaner

Asa adicional para levantar la hidrolimpiadora

MTP KTR GOLD

Brass pump head

Bomba con cabeza en latón



ON EXTRA VERSIONS

With hose reel

EN LAS VERSIONES EXTRA

Con enrollador



Handy lance and gun storage

Práctico alojamiento de pistola y lanza



Easy handling thanks to the two big wheels (250 mm Ø)

Facilidad de movimiento gracias a las dos ruedas de grandes dimensiones (Ø 250 mm)



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

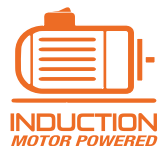
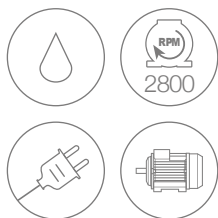
- Hose reel (Extra only) located at the bottom of the high-pressure water cleaner guaranteeing exceptional stability also when in use
- Low-pressure detergent suction from the internal tank
- Detergent suction kit from an external tank (on request)
- Power cable storage rear compartment
- Comet electrical pump with three axial pistons arranged vertically with pump at the bottom and an all-metal construction without any plastic used for the structural components
- Pump with brass head on all models
- EASY START device
- Total Stop system
- Motor thermal protection
- Enrollador (solo Extra) colocado en la parte inferior de la hidrolimpiadora que garantiza la estabilidad de la máquina durante el trabajo
- Aspiración del detergente de baja presión desde el depósito interno
- Kit de extracción detergente del depósito externo (a petición)
- Compartimento trasero para colocar el cable eléctrico
- Eléctrobomba Comet con tres pistones axiales en posición vertical con bomba construida en metal sin componentes plásticos en su estructura
- Bomba con cabeza de latón en todos los modelos
- Dispositivo EASY START
- Dispositivo Total Stop
- Protección térmica motor
- Uso semiprofesional

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA										
			Ph	V	Hz	bar	MPa	l/h	kW	lt	kg	(L x W x H) cm
36014-00005	KT 1750 Gold Classic	KTR Gold	1	230	50	150	15	510	2,4	1	22	40 x 41 x 91
36014-00001	KT 1800 Gold Classic	KTR Gold	1	230	50	160	16	550	2,7	1	22	40 x 41 x 91
36014-00003	KT 1900 Gold Classic	KTR Gold	1	230	50	160	16	600	2,9	1	22	40 x 41 x 91
36014-00006	KT 1750 Gold Extra	KTR Gold	1	230	50	150	15	510	2,4	1	25	40 x 41 x 91
36014-00002	KT 1800 Gold Extra	KTR Gold	1	230	50	160	16	550	2,7	1	25	40 x 41 x 91
36014-00004	KT 1900 Gold Extra	KTR Gold	1	230	50	160	16	600	2,9	1	25	40 x 41 x 91

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

<p>CLASSIC EXTRA</p> <p>GC 251 gun with protection Pistola GC 251 con protección</p>	<p>CLASSIC EXTRA</p> <p>Bent lance, with adjustable nozzle Lanza angulada, con boquilla regulable</p>	<p>EXTRA</p> <p>Bent lance, with rotating nozzle Lanza angulada, con boquilla rotativa</p>
<p>CLASSIC EXTRA</p> <p>Nozzle, for possible parts replacement Boquilla para lanza, para posible sustitución</p>	<p>EXTRA</p> <p>Fixed brush Cepillo fijo</p>	<p>CLASSIC EXTRA</p> <p>Rubber hose with metal reinforcement Manguera de goma con refuerzo metálico</p>



KSX GOLD

CLASSIC · EXTRA · PLUS



Ergonomic handle for easy maneuverability
 Empuñadura ergonómica para un manejo práctico

Wheels (Ø 200 mm) with steel axle



Ruedas (Ø 200 mm) con eje de acero

ON CLASSIC VERSIONS

Without hose reel at the top



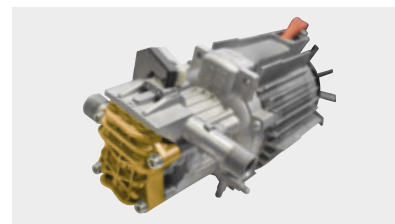
EN LAS VERSIONES CLASSIC

Sin enrollador en la parte superior

Motorpumps with brass head and stainless steel pistons. Bolt-on valve on KXR.

Motobombas con cabezas de latón y pistones de acero inoxidable. Válvula de regulación integrada en KXR.

MTP PT03 GOLD · KSX 1850



MTP KXR · KSX 1950



Detergent tank with externally visible level

Depósito del detergente con indicador de nivel visible desde el exterior



FOR MORE INFO:
 MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Sturdy injection-moulded plastic casing
- Handy lance and gun storage
- Handle with supports for the power cable and delivery hose
- Easy maintenance by simply removing the front casing
- Wheels Ø 200 mm to easy movement up and down steps and over uneven ground
- Detergent tank with level visible from the outside
- Low-pressure detergent suction
- PT03 motorpump with brass head and stainless steel pistons (on KSX 1850)
- KXR motorpump with brass head, stainless steel pistons and bolt-on professional unloader valve (on KSX 1950)
- 2-pole motor (2800 rpm)
- Total Stop system
- EASY START device
- On/off rotary switch
- Motor thermal protection
- Robusto chasis de plástico moldeado por inyección
- Práctico alojamiento de pistola y lanza
- Asa con soportes del cable y manguera
- Fácil mantenimiento con la simple eliminación del carenado frontal
- Ruedas Ø 200 mm para un manejo fácil en todos los suelos
- Depósito detergente con nivel visible externamente
- Aspiración del detergente de baja presión
- Motobomba PT03 con cabeza de latón y pistones de acero inoxidable en KSX 1850
- Motobomba KXR con cabeza de latón, pistones de acero inoxidable y válvula de regulación profesional integrada en KSX 1950
- Motor de 2 polos (2800 rpm)
- Dispositivo Total Stop
- Dispositivo EASY START
- Interruptor On/off giratorio
- Protección térmica motor
- Uso semiprofesional

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA										
			Ph	V	Hz	bar	MPa	l/h	kW	lit	kg	
36039-00017	KSX 1850 Gold Classic	PT03	1	230	50	160	16	510	2,5	1	23	35 x 40 x 96
36039-00020	KSX 1850 Gold Extra	PT03	1	230	50	160	16	510	2,5	1	25	35 x 40 x 96
36087-00014	KSX 1950 Gold Classic	KXR	1	230	50	180	18	564	2,8	1	28	35 x 40 x 96
36087-00015	KSX 1950 Gold Extra	KXR	1	230	50	180	18	564	2,8	1	30	35 x 40 x 96
36087-00016	KSX 1950 Gold Plus	KXR	1	230	50	180	18	564	2,8	1	30	35 x 40 x 96

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

<p>CLASSIC EXTRA</p> <p>GC 201 gun with protection <i>Pistola GC 201 con protección</i></p>	<p>PLUS</p> <p>GH 281 gun with Swivel and pressure regulator <i>Pistola GH 281 con swivel y regulador de presión</i></p>	<p>CLASSIC EXTRA PLUS</p> <p>Bent lance, with adjustable nozzle <i>Lanza angulada, con boquilla regulable</i></p>	<p>EXTRA PLUS</p> <p>Bent lance, with rotating nozzle <i>Lanza angulada, con boquilla rotativa</i></p>
<p>CLASSIC EXTRA PLUS</p> <p>Nozzle, for possible parts replacement <i>Boquilla para lanza, para posible sustitución</i></p>	<p>CLASSIC EXTRA PLUS</p> <p>Rubber delivery hose kit (hose reel on Extra versions) <i>Kit de manguera (con enrollador en versiones extra)</i></p>	<p>CLASSIC EXTRA PLUS</p> <p>Plastic inlet water filter <i>Filtro entrada de agua de plástico</i></p>	



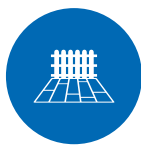
BLUE SERIES PROFESSIONAL

PROFESSIONAL MODELS THAT ENSURE TOP-LEVEL PERFORMANCE
MODELOS PROFESIONALES QUE GARANTIZAN UN ALTO NIVEL DE RENDIMIENTO



Swimming pools cleaning,
also areas that could be
hard

*Limpieza de piscinas,
incluso en lugares de
acceso difícil*



Cleaning of courtyards, stairs,
paths and washing of outdoor
furniture or wooden surfaces

*Limpieza de patios,
escaleras, entradas y lavado
muebles de exterior o
superficies de madera*



Cleaning of walls, gates,
facades, windows,
garages, washing of
ceramic tiles

*Limpieza de paredes,
puertas, fachadas,
ventanas, garaje, lavado
de azulejos*



Maintenance and cleaning
of roof and gutters

*Limpieza, mantenimiento
y lavado de techos y
canalones*



Cleaning of stables and work
equipment for the agricultural
sector

*Limpieza de los establos y
lavado de los equipos de
trabajo para el sector agrícola*



Washing of motor
vehicles, heavy vehicles,
trucks, work equipment

*Lavado de vehículos de
motor, camiones, equipos
de trabajo*



K 200

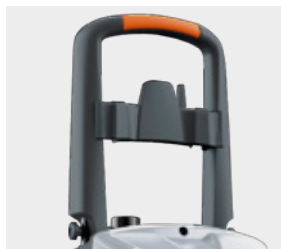
CLASSIC · EXTRA

SELF-PRIMING PUMPS 



Ergonomic handle for easy maneuverability

Empuñadura ergonómica para un manejo práctico



ON CLASSIC VERSIONS

Without hose reel at the top

EN LAS VERSIONES CLASSIC

Sin enrollador en la parte superior



MTP GXR · AXR

Motorpump with brass head and stainless steel pistons (GXR) or ceramic pistons (AXR) with valve and pressure gauge

Motobomba con cabeza de latón y pistones de acero inoxidable (GXR) o de cerámica (AXR) con válvula y manómetro



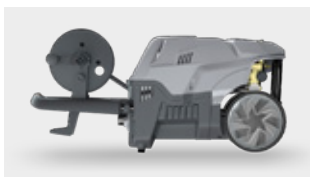
Removable detergent tank with externally visible level

Depósito extraíble de detergente con nivel visible externamente



Can be used vertically or horizontally

Puede ser utilizado vertical u horizontalmente



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Sturdy injection-moulded plastic casing
- Handy lance and gun storage
- Handle with supports for the power cable and delivery hose
- Easy maintenance by simply removing the front casing
- Big wheels (220 mm Ø) for easy movement up and down steps and over uneven ground
- Removable detergent tank with level visible from the outside
- Detergent adjustment with filter
- Regulated low-pressure detergent suction
- GXR motorpump with brass head and stainless steel pistons (monophase models); AXR motorpump with brass head and ceramic pistons (three-phase models)
- 2-pole motor (2800 rpm)
- Built-in professional unloader valve + pressure gauge
- Total Stop system
- **Self-priming** pumps with EASY START device
- Rotary switch
- Motor thermal protection
- Robusto chasis de plástico moldeado por inyección
- Práctico alojamiento de pistola y lanza
- Asa con soportes del cable y manguera
- Fácil mantenimiento con la simple eliminación del carenado frontal
- Ruedas de grandes dimensiones (Ø220mm) para un manejo fácil en todos los suelos
- Depósito detergente de fácil extracción con nivel visible externamente
- Regulación del detergente con filtro
- Aspiración del detergente de baja presión con regulación
- Motobomba GXR con cabeza de latón y pistones de acero inoxidable; motobomba AXR con cabeza de latón y pistones de cerámica (en los modelos trifásicos)
- Motor de 2 polos (2800 rpm)
- Válvula de regulación profesional integrada + manómetro
- Dispositivo Total Stop
- Bomba **autocebante** con dispositivo EASY START
- Interruptor giratorio
- Protección térmica motor
- Uso semiprofesional pesado

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA	Ph V Hz			MAX bar MPa		WORK bar MPa		l/h		HP kW		kW	lit	kg	(L x W x H) cm
			Ph	V	Hz	bar	MPa	bar	MPa	l/h	HP	kW					
36017-00106	K 200 10/150 M Classic	GXR	1	230	50	150	15	30÷135	3÷13,5	280 ÷ 600	3,0	2,2	2,9	3,5	37	54 x 44 x 68	
36017-00107	K 200 10/150 M Extra	GXR	1	230	50	150	15	30÷135	3÷13,5	280 ÷ 600	3,0	2,2	2,9	3,5	47	54 x 44 x 99	
36017-00110	K 200 12/130 M Classic	GXR	1	230	50	130	13	30÷115	3÷11,5	360 ÷ 720	3,0	2,2	2,9	3,5	37	54 x 44 x 68	
36017-00111	K 200 12/130 M Extra	GXR	1	230	50	130	13	30÷115	3÷11,5	360 ÷ 720	3,0	2,2	2,9	3,5	47	54 x 44 x 99	
36017-00112	K 200 12/200 T Classic	AXR	3	400	50	200	20	30÷190	3÷19	290 ÷ 720	5,0	3,7	4,3	3,5	40	54 x 44 x 68	
36017-00113	K 200 12/200 T Extra	AXR	3	400	50	200	20	30÷190	3÷19	290 ÷ 720	5,0	3,7	4,3	3,5	50	54 x 44 x 99	

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

<p>GC 201 gun with protection Pistola GC 201 con protección</p>	<p>Bent lance, with adjustable nozzle Kit lanza angulada, con boquilla regulable</p>	<p>GC 251 gun with protection Pistola GC 251 con protección</p>	<p>M4 stainless steel nozzle Boquilla de acero inoxidable M4</p>
<p>Bent lance with detergent head Lanza angulada con cabeza detergente</p>	<p>Fan shape nozzle Boquilla con chorro plano</p>	<p>EXTRA</p> <p>Lance with rotating nozzle Lanza con boquilla rotativa</p>	<p>EXTRA</p> <p>Lance with rotating nozzle</p>
<p>CLASSIC EXTRA</p> <p>Rubber delivery hose kit Kit de manguera de goma</p>	<p>CLASSIC EXTRA</p> <p>Plastic inlet water filter Filtro entrada de agua de plástico</p>		



K 250

CLASSIC · EXTRA

TSR

SELF-PRIMING PUMPS



Ergonomic handle for easy maneuverability

Empuñadura ergonómica para un manejo práctico



ON CLASSIC VERSIONS

Without hose reel at the top

EN LAS VERSIONES CLASSIC

Sin enrollador en la parte superior



LW-K 250

Pump with 3 integral ceramic pistons. Oil sight glass. Brass pump heads

Bomba con 3 pistones en cerámica integral. Visor del nivel de aceite. Cabezas de latón



Removable detergent tank with externally visible level

Depósito extraíble de detergente con nivel visible externamente



Can be used vertically or orizzontally

Puede ser utilizado vertical u horizontalmente



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Sturdy injection-moulded plastic casing
- Handy lance and gun storage
- Handle with supports for the power cable and delivery hose
- Easy maintenance by simply removing the front casing
- Big wheels (Ø 210 mm) for easy movement up and down steps and over uneven ground
- Removable detergent tank with level visible from the outside
- Regulated low-pressure detergent suction
- Pressure gauge
- 4-pole motor (1400 rpm) well oversized and protected with paint
- Built-in professional unloader valve
- Delayed Total Stop
- **Self-priming** pumps with EASY START device on single-phase models
- Rotary switch
- Motor thermal protection
- Robusto chasis de plástico moldeado por inyección
- Práctico alojamiento de pistola y lanza
- Asa con soportes del cable y manguera
- Fácil mantenimiento con la simple eliminación del carenado frontal
- Ruedas de grandes dimensiones (Ø 210mm) para un manejo fácil en todos los suelos
- Depósito detergente de fácil extracción con nivel visible externamente
- Aspiración del detergente de baja presión con regulación
- Manómetro de presión
- Motor de 4 polos (1400 rpm) ampliamente sobredimensionado y protegido por pintura
- Válvula de regulación profesional integrada
- Total Stop temporizado
- Bombas **autocebantes** dispositivo EASY START modelos monofásicos
- Interruptor giratorio
- Protección térmica motor
- Uso profesional

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA														
			Ph	V	Hz	bar	MPa	bar	MPa	l/h	HP	KW	kW	lt	kg	(L x W x H) cm
36017-00078	K 250 10/150 M Cl.	LW-K 250	1	230	50	150	15	30÷135	3÷13,5	280÷600	3,0	2,2	2,9	3,5	40	54 x 44 x 68
36017-00077	K 250 10/150 M Ex.	LW-K 250	1	230	50	150	15	30÷135	3÷13,5	280÷600	3,0	2,2	2,9	3,5	40	54 x 44 x 68
36017-00080	K 250 12/130 M Cl.	LW-K 250	1	230	50	130	13	30÷115	3÷11,5	360÷720	3,0	2,2	2,9	3,5	40	54 x 44 x 68
36017-00079	K 250 12/130 M Ex.	LW-K 250	1	230	50	130	13	30÷115	3÷11,5	360÷720	3,0	2,2	2,9	3,5	50	54 x 44 x 68
36017-00082	● K 250 11/160 M Cl.	LW-K 250	1	230	50	160	16	30÷145	3÷14,5	300÷660	3,5	2,6	3,3	3,5	40	54 x 44 x 68
36017-00081	● K 250 11/160 M Ex.	LW-K 250	1	230	50	160	16	30÷145	3÷14,5	300÷660	3,5	2,6	3,3	3,5	50	54 x 44 x 68
36017-00084	K 250 13/190 T Cl.	LW-K 250	3	400	50	190	19	30÷180	3÷18	330÷780	5,5	4,0	5,0	3,5	40	54 x 44 x 68
36017-00083	K 250 13/190 T Ex.	LW-K 250	3	400	50	190	19	30÷180	3÷18	320÷780	5,5	4,0	5,0	3,5	50	54 x 44 x 68
36017-00086	K 250 15/170 T Cl.	LW-K 250	3	400	50	170	17	30÷160	3÷16	300÷900	5,5	4,0	5,0	3,5	40	54 x 44 x 68
36017-00085	K 250 15/170 T Ex.	LW-K 250	3	400	50	170	17	30÷160	3÷16	390÷900	5,5	4,0	5,0	3,5	50	54 x 44 x 68
36017-00088	K 250 11/210 T Cl.	LW-K 250	3	400	50	210	21	30÷200	3÷20	260÷660	5,5	4,0	5,0	3,5	40	54 x 44 x 68
36017-00087	K 250 11/210 T Ex.	LW-K 250	3	400	50	210	21	30÷200	3÷20	260÷660	5,5	4,0	5,0	3,5	50	54 x 44 x 68

● Requires 4 kW single-phase electricity supply · Requiere red eléctrica monofásica de 4 kW

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

<p>CLASSIC</p> <p>GC 251 gun with protection Pistola GC 251 con protección</p>	<p>EXTRA</p> <p>GH 281 gun with Swivel and pressure regulator Pistola GH 281 con swivel y regulador de presión</p>	<p>CLASSIC</p> <p>Bent lance with detergent head, with nozzle Lanza angulada con cabeza detergente, con boquilla</p>	<p>EXTRA</p> <p>Lance with rotating nozzle Lanza con boquilla rotativa</p>
<p>EXTRA</p> <p>Bent lance with detergent head, without nozzle Lanza angulada con cabeza detergente, sin boquilla</p>	<p>CLASSIC EXTRA</p> <p>Fan shape nozzle, 1/4" MEG connection Boquilla con chorro plano, conexión 1/4" MEG</p>	<p>CLASSIC EXTRA</p> <p>Rubber delivery hose kit M22X1,5 Kit de manguera de goma M22X1,5</p>	



K PREMIUM MOBILE

PREMIUM

TSR



Well balanced for easy handling

Extrema facilidad de manejo gracias a la favorable posición del centro de gravedad.



VERSIONS WITHOUT HOSE REEL

VERSIONES SIN ENROLLADOR



Comet RW Premium pump with 3 integral ceramic pistons and brass pump head

Bomba Comet RW Premium con 3 pistones en cerámica integral y cabeza en latón



Pump with two oil sight glasses and external level viewer

Bomba con doble visor de aceite, con nivel visible desde el exterior.

Pressure unloader valve with a large and practical knob

Válvula reguladora de presión, con cómoda y gran manivela de agarre



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Easy maintenance by simply removing the front casing and taking the electrical pump unit out
- Big wheels (220 mm ø); easy to handle also up and down steps and over uneven ground
- Extractable 3.5 litre detergent tank with level that can be seen externally. Fitted with filter, adjustment knob and an external tank suction system
- Pump with two oil sight glasses, with level visible from the outside and brass pump head
- 4-pole motor (1400 rpm) with double bearing, well oversized and protected with paint
- Banjo professional pressure unloader valve
- Delayed Total Stop
- Rotary switch
- Electrical panel with contactor and thermal relay
- Motor thermal protection
- Fácil mantenimiento, con la simple eliminación del carenado frontal y extracción del grupo eléctrobomba
- Ruedas de grandes dimensiones (ø 220 mm); extrema maniobrabilidad incluso en escalones y en terreno accidentado
- Depósito de detergente extraíble de 3,5 litros, con nivel visible desde el exterior. Equipado con filtro, manivela de regulación y sistema de aspiración del depósito externo
- Bomba con doble visor de aceite, con nivel visible desde el exterior y cabeza de latón
- Motor de 4 polos (1400 rpm) con doble cojinete ampliamente sobredimensionado y protegido por pintura
- Válvula regulación profesional de brida
- Total Stop temporizado
- Interruptor giratorio
- Cuadro eléctrico con Telerruptor y Relé térmico
- Protección térmica del motor
- Uso profesional

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA															
			Ph	V	Hz	bar	MPa	bar	MPa	I/h	HP	kW	kW	lt	kg	(L x W x H) cm	
K Premium Mobile without hose reel · sin enrollador																	
36012-00006	K Premium Mobile 6.13 T	RW	3	400	50	190	19	30÷180	3÷18	320÷780	6,0	4,4	5,5	3,5	55	63 x 59 x 96	
36012-00007	K Premium Mobile 6.15 T	RW	3	400	50	170	17	30÷160	3÷16	390÷900	6,0	4,4	5,5	3,5	55	63 x 59 x 96	
36012-00008	K Premium Mobile 8.15 T	RW	3	400	50	210	21	30÷200	3÷20	350÷900	7,5	5,5	6,6	3,5	55	63 x 59 x 96	
36012-00009	K Premium Mobile 8.21 T	RW	3	400	50	160	16	30÷150	3÷15	560÷1260	7,5	5,5	6,9	3,5	55	63 x 59 x 96	
36012-00010	K Premium Mobile 9.15 T	RW	3	400	50	230	23	30÷220	3÷22	330÷900	9,0	6,6	7,3	3,5	55	63 x 59 x 96	
36012-00011	K Premium Mobile 9.21 T	RW	3	400	50	180	18	30÷170	3÷17	530÷1260	9,0	6,6	7,5	3,5	55	63 x 59 x 96	
K Premium Mobile with hose reel · con enrollador																	
36012-00012	K Premium Mobile 6.13 T	RW	3	400	50	190	19	30÷180	3÷18	320÷780	6,0	4,4	5,5	3,5	55	63 x 59 x 96	
36012-00013	K Premium Mobile 6.15 T	RW	3	400	50	170	17	30÷160	3÷16	390÷900	6,0	4,4	5,5	3,5	55	63 x 59 x 96	
36012-00014	K Premium Mobile 8.15 T	RW	3	400	50	210	21	30÷200	3÷20	350÷900	7,5	5,5	6,6	3,5	55	63 x 59 x 96	
36012-00015	K Premium Mobile 8.21 T	RW	3	400	50	160	16	30÷150	3÷15	560÷1260	7,5	5,5	6,9	3,5	55	63 x 59 x 96	
36012-00016	K Premium Mobile 9.15 T	RW	3	400	50	230	23	30÷220	3÷22	330÷900	9,0	6,6	7,3	3,5	55	63 x 59 x 96	
36012-00017	K Premium Mobile 9.21 T	RW	3	400	50	180	18	30÷170	3÷17	530÷1260	9,0	6,6	7,5	3,5	55	63 x 59 x 96	

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR



GH 401 gun with Swivel (n.2 o-ring)
Pistola GH 401 con Swivel (2 o-ring)



Bent lance with detergent head, without nozzle
Lanza angulada con cabeza detergente, sin boquilla



25° spray nozzle, 1/4" MEG connection
Boquilla con chorro plano 25°, conexión 1/4" MEG



Rubber delivery hose kit
Kit de manguera de goma 10 m



K STEEL SERIES

STEEL STRUCTURE AND EXTREME EASE OF HANDLING, RESISTANT TO EVEN THE TOUGHEST WASHING CONDITIONS
ESTRUCTURA DE ACERO Y EXTREMA FACILIDAD DE MANEJO, PARA CONDICIONES DE LAVADO MÁS DURAS



- Only the models / sólo los modelos:
XTREME Y K STEEL 1251/1501
- Only the models / sólo los modelos:
K STEEL ECO



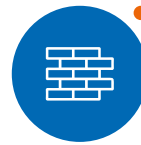
Cleaning of stables and work equipment for the agricultural sector

Limpieza de los establos y lavado de los equipos de trabajo para el sector agrícola



Washing of motor vehicles, heavy vehicles, trucks, work equipment

Lavado de vehículos de motor, camiones, equipos de trabajo



Graffiti removal from walls and shutters

Eliminación de graffitis de las paredes y persianas



Cleaning of machinery, removal of concrete, cement, gypsum and plaster residues

Lavado de maquinaria, eliminación de residuos de hormigón, cemento, yeso



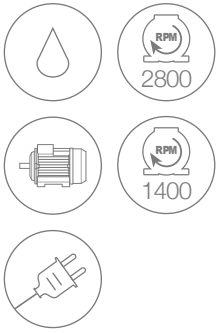
Cleaning and sanitizing of machinery and steel tanks for food industry

Lavado y desinfección de maquinaria, limpieza de los tanques de acero para la industria alimentaria



Removal residues from hulls of ships and large boats, cleaning of propeller blades

Eliminación de residuos de los cascos de los barcos y grandes embarcaciones, limpieza hélices motores



SELF-PRIMING PUMPS



ETM 2W



LW-K 250

PRO VERSIONS

Pump with 3 integral ceramic pistons. Oil sight glass. Brass pump heads

VERSIONES PRO

Bomba con 3 pistones en cerámica integral. Visor del nivel de aceite. Cabezas de latón



GXR

X VERSIONS

Comet electrical pump with three axial pistons arranged vertically with pump at the bottom and an all-metal construction without any plastic used for the structural components

VERSIONES X

Eléctrobomba Comet con tres pistones axiales en posición vertical con bomba construida en metal sin componentes plásticos en su estructura

FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Trolley with wheels (250 mm ø)
- Easy to transport thanks to a practical top grip and anti-vibration supports
- Induction 2-pole motor (2800 rpm) on ETM 2W 150 X model
- 4-pole motor (1400 rpm) on ETM 2W 150 PRO model
- Built-in professional unloader valve with ejector
- EASY START device
- Total Stop system
- Rotary switch
- Motor thermal protection
- Carro con ruedas Ø 250 mm
- Facilidad de transporte mediante una cómoda empuñadura superior y apoyo en los soportes anti-vibración
- Motor de 2 polos de inducción (2800 rpm) para el modelo ETM 2W 150 X
- Motor de 4 polos (1400 rpm) para el modelo ETM 2W 150 PRO
- Válvula de regulación profesional integrada con dispositivo de eyección
- Dispositivo EASY START
- Dispositivo Total Stop
- Interruptor giratorio
- Protección térmica del motor
- Uso semiprofesional pesado (uso profesional para ETM 2W 150 PRO)

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA													
			Ph	V	Hz	bar	MPa	bar	MPa	l/h	HP	kW	kW		
36016-00015	ETM 2W	GXR	1	230	50	150	15	30 ÷ 135	3 ÷ 13,5	600	3,0	2,2	2,9	40	64 x 45 x 85 56 x 45 x 61 *
36016-00016	ETM 2W PRO	LW-K 250	1	230	50	150	15	30 ÷ 135	3 ÷ 13,5	600	3,0	2,2	2,9	45	64 x 45 x 85 56 x 45 x 61 *

* Height with handle closed · Altura con empuñadura cerrada

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

<p>2W</p> <p>GC 201 gun with protection Pistola GC 201 con protección</p>	<p>2W PRO</p> <p>GC 251 gun with protection Pistola GC 251 con protección</p>	<p>2W</p> <p>Bent lance, with adjustable nozzle Lanza angulada, con boquilla regulable</p>
<p>2W</p> <p>M4 stainless steel nozzle Boquilla de acero inoxidable M4</p>	<p>2W PRO</p> <p>Bent lance with detergent head, without nozzle Lanza angulada con cabeza detergente, sin boquilla</p>	<p>2W PRO</p> <p>Fan shape nozzle Boquilla con chorro plano</p>
<p>2W 2W PRO</p> <p>Rubber delivery hose kit Kit de manguera de goma</p>	<p>2W 2W PRO</p> <p>Plastic inlet water filter Filtro entrada de agua de plástico</p>	



K STEEL S

TSR

SELF-PRIMING PUMPS 



15 mt hose reel kit
(on request)
*Kit enrollador 15 m
(bajo pedido)*



Height-adjustable and
foldable handlebar

*Manillar ajustable en altura
y plegable*



On/Off rotary switch
Interruptor On/Off giratorio

Heavy duty plastic
wheels
*Ruedas de plástico
de alta resistencia*



Bolt-on unloader valve
with Easy Maintenance
system
*Válvula de regulación
integrada con sistema
de mantenimiento
facilitado*









FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Steel frame with stainless steel cover
- Easy maintenance of motorpump and electronic panel by simply removing of the cover
- Big wheels (ø 255 mm); easy to handle also up and down steps and over uneven grounds
- Readily serviceable suction filter
- Low-pressure detergent suction
- Pump with oil sight glass, with level visible from the outside and brass pump head
- 4-pole motor (1400 rpm), well oversized and protected with paint
- **Self-priming** ZW-K pump with bolt-on professional unloader valve
- Delayed Total Stop
- Control panel with contactor and thermal protection
- On/off rotary switch
- Stabilizing rubber feet
- Estructura de acero con cubierta de acero inoxidable
- Fácil mantenimiento de la motobomba y del panel electrónico con la simple eliminación del carenado
- Ruedas de grandes dimensiones (ø 255 mm); extrema facilidad de manejo incluso en escalones y en terreno accidentado
- Filtro de aspiración, de fácil inspección
- Aspiración del detergente de baja presión
- Bomba con visor de aceite, con nivel visible desde el exterior y cabeza bomba de latón
- Motor 4 polos (1400 rpm), sobredimensionado y protegido por pintura
- Bomba **autocebante** ZW-K con válvula de regulación de brida profesional
- Total Stop temporizado
- Panel de mandos con telerruptor y protección térmica
- Interruptor On/off giratorio
- Pies de goma anti-vibración
- Uso profesional intensivo

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA														
			Ph	V	Hz	bar	MPa	bar	MPa	l/h	HP	kW	kW			
36024-00001	K STEEL S 3.10 10/150 M	ZW-K	1	230	50	150	15	30÷135	3÷13,5	280 ÷ 600	3,0	2,2	2,9	55	64 x 45 x 85 56 x 45 x 61 *	
36024-00004	K STEEL S 3.12 12/130 M	ZW-K	1	230	50	130	13	30÷120	3÷12	360 ÷ 720	3,0	2,2	2,9	55	64 x 45 x 85 56 x 45 x 61 *	
36024-00002	K STEEL S 6.15 15/170 T	ZW-K	3	400	50	170	17	30÷160	3÷16	390 ÷ 900	5,5	4,0	4,8	57	64 x 45 x 85 56 x 45 x 61 *	
36024-00003	K STEEL S 7.15 15/210 T	ZW-K	3	400	50	210	21	30÷200	3÷20	360 ÷ 900	7,5	5,5	6,7	60	64 x 45 x 85 56 x 45 x 61 *	

* Height with handle closed · Altura con empuñadura cerrada

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR



GH 281 gun with pressure prelator + Swivel
Pistola GH 281 con regulador de presión + Swivel



Bent lance with detergent head, without nozzle
Lanza angulada con cabeza detergente, sin boquilla



Fan shape nozzle, 1/4" MEG connection
Boquilla con chorro plano, conexión 1/4" MEG



10 m rubber delivery hose kit
Kit de manguera de goma 10m



Plastic inlet water filter
Filtro entrada de agua de plástico

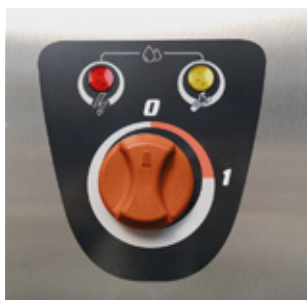


K STEEL TS

HOT WATER SEALS

TSR

SELF-PRIMING PUMPS



Control panel with On/off rotary switch, Led micro-leaks detector and Alert ordinary pump maintenance device

Panel de mandos con interruptor On/off giratorio, detector de microfugas y aviso de mantenimiento rutinario bomba



15 mt hose reel kit (on request)

Kit enrollador 15 m (bajo pedido)

Folding handle with aluminium hinges

Empuñadura regulable con bisagras de aluminio



Water cooled motor with elastic coupling

Motor refrigerado por agua mediante junta elástica



Rubber coated heavy duty plastic wheels

Ruedas de plástico recubiertas de goma de alta resistencia



Excludable ejector kit to maximize performance even without the use of detergent

Kit de eyección excluible para maximizar el rendimiento incluso sin el uso de detergente

With Comet ZW or FW2 pump, both with 3 integral ceramic pistons and brass pump head

Con bomba Comet ZW o FW2, ambas con 3 pistones en cerámica integral y cabeza en latón



FW2



FOR MORE INFO: MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Heavy duty structure with stainless steel cover
- Easy maintenance of motorpump and electronic panel by simply removing of the cover
- Big wheels (ø 260 mm); easy to handle also up and down steps and over uneven grounds
- Readily serviceable suction filter
- Ejector kit for low-pressure detergent suction (excludable)
- 5 litres detergent tank fitted with filter
- Pump with two oil sight glasses, with level visible from the outside and brass pump head
- 4-pole motor (1400 rpm), well oversized and protected with paint
- Exclusive motorpump coupling system for intensive use (8.16 - 8.21 models)
- Water cooled electric motor and elastic coupling (7.15 and 10.21 models)
- **Self-priming** ZW and FW2 pumps with hot water seals and banjo professional unloader valve
- Delayed Total Stop
- Control panel with contactor and thermal protection
- On/off rotary switch
- Led micro-leaks detector with automatic stop system
- Alert ordinary pump maintenance device
- Estructura robusta y fiable con cubierta de acero inoxidable
- Fácil mantenimiento de la motobomba y del panel electrónico con la simple eliminación del carenado
- Ruedas de grandes dimensiones (ø 260 mm); extrema facilidad de manejo incluso en escalones y en terreno accidentado
- Filtro de aspiración, de fácil inspección
- Kit de eyección para aspiración detergente de baja presión (excluíble)
- Depósito detergente 5 litros con filtro integrado
- Bomba con doble visor de aceite, con nivel visible desde el exterior y cabeza de latón
- Motor 4 polos (1400 rpm), sobredimensionado y protegido por pintura
- Sistema exclusivo de acoplamiento bomba-motor para uso intensivo (modelos 8.16 - 8.21)
- Motor eléctrico con refrigeración por agua mediante junta elástica (modelos 10.21 y 7.15)
- Bombas **autocebantes** ZW y FW2 con juntas para agua caliente y válvula reguladora profesional de brida
- Total Stop temporizado
- Panel de mandos con telerruptor y protección térmica
- Interruptor On/off giratorio
- Detector de microfugas de leds con sistema de parada automática
- Aviso de mantenimiento rutinario bomba
- Uso profesional intensivo

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA														
			Ph	V	Hz	bar	MPa	bar	MPa	l/h	HP	kW	kW			
36020-00001	K STEEL 3.11 TS 11/120 M	ZW	1	230	50	120	12	30÷110	3÷11	344 ÷ 660	3,0	2,2	2,9	62	85 x 54 x 95 85 x 54 x 55 *	
36020-00002	K STEEL 6.13 TS 13/190 T	ZW	3	400	50	190	19	30÷180	3÷18	320 ÷ 780	5,5	4,0	4,8	63	85 x 54 x 95 85 x 54 x 55 *	
36020-00003	K STEEL 6.15 TS 15/170 T	ZW	3	400	50	170	17	30÷160	3÷16	390 ÷ 900	5,5	4,0	4,8	63	85 x 54 x 95 85 x 54 x 55 *	
36020-00006	● K STEEL 7.15 TS 15/210 T	ZW	3	400	50	210	21	30÷200	3÷20	360 ÷ 900	7,5	5,5	6,7	65	85 x 54 x 95 85 x 54 x 55 *	
36020-00004	K STEEL 8.16 TS 16/200 T	FW2	3	400	50	200	20	30÷190	3÷19	350 ÷ 960	7,5	5,5	6,9	65	85 x 54 x 95 85 x 54 x 55 *	
36020-00005	K STEEL 8.21 TS 21/160 T	FW2	3	400	50	160	16	30÷150	3÷15	560 ÷ 1260	7,5	5,5	6,9	65	85 x 54 x 95 85 x 54 x 55 *	
36020-00007	● K STEEL 10.21 TS 21/210 T	FW2	3	400	50	210	21	30÷200	3÷20	490 ÷ 1260	10,0	7,5	8,9	65	85 x 54 x 95 85 x 54 x 55 *	

● Water cooled electric motor (max temperature 60°C) with elastic coupling · Motor eléctrico con refrigeración por agua (temperatura máx 60°C) mediante junta elástica

* Height with folding handle closed · Altura con empuñadura regulable cerrada

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

<p>GH 301 gun with swivel Pistola GC 301 con swivel</p>	<p>Bent lance with detergent head, without nozzle Lanza angulada con cabeza detergente, sin boquilla</p>	<p>Fan shape nozzle, 1/4" MEG connection Boquilla con chorro plano, conexión 1/4" MEG</p>
<p>Ejector kit Kit de eyección</p>	<p>10 m rubber delivery hose kit Kit de manguera de goma 10m</p>	



K STEEL XL TS

PREMIUM

HOT WATER SEALS

TSR

SELF-PRIMING PUMPS



Folding handle with aluminium hinges

Empuñadura regulable con bisagras de aluminio



Professional unloader valve with S.S. pressure gauge

Válvula de regulación profesional con manómetro de acero inoxidable



ø 300 mm heavy duty pneumatic wheels

Ruedas neumáticas ø 300 mm de alta resistencia



Motor-pump coupling with a flexible joint (10 hp models only)

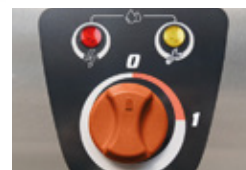
Acoplamiento motor-bomba con junta elástica (solo para modelos 10 hp)



RW Premium

With integral ceramic pistons and brass pump head

Con pistones en cerámica integral y cabeza en latón



On/off control panel, led micro-leaks detector and alert ordinary pump maintenance device

Panel de mandos On/off, detector de microfugas y aviso de mantenimiento rutinario bomba

FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Heavy duty structure with stainless steel cover
- Easy maintenance of motorpump and electronic panel by simply removing of the cover
- Big pneumatic wheels (ø 300 mm); easy to handle also up and down steps and over uneven grounds
- Stabilizing rubber feet
- Readily serviceable brass suction filter
- Ejector kit for low-pressure detergent suction (excludable)
- 5 litres detergent tank fitted with filter
- **Self priming** RW Premium pump with oil sight glass, with level visible from the outside and brass pump head
- Hot water seals and professional unloader valve
- 4-pole motor (1400 rpm), well oversized and protected with paint
- Exclusive motorpump coupling system for intensive use (9.15 - 9.21 models)
- Elastic coupling (10.15, 10.17, 10.22 and 10.28 models)
- Delayed TotalStop
- Control panel with contactor and thermal protection
- On/off rotary switch
- Led micro-leaks detector with automatic stop system
- Alert ordinary pump maintenance device
- 15 mt hose reel kit (on request)
- Estructura robusta y fiable con cubierta de acero inoxidable
- Fácil mantenimiento de la motobomba y del panel electrónico con la simple eliminación del carenado
- Ruedas neumáticas de grandes dimensiones (ø 300 mm); extrema facilidad de manejo incluso en escalones y en terreno accidentado
- Pies de goma anti-vibración
- Filtro de aspiración agua de latón, de fácil inspección
- Kit de eyección para aspiración detergente de baja presión (excluíble)
- Depósito detergente 5 litros con filtro integrado
- Bomba **autocebante** RW Premium con visor de aceite, con nivel visible desde el exterior y cabeza bomba de latón
- Juntas para agua caliente y válvula reguladora profesional
- Motor 4 polos (1400 rpm), sobredimensionado y protegido por pintura
- Sistema exclusivo de acoplamiento bomba-motor para uso intensivo (modelos 9.15 - 9.21)
- Junta elástica (modelos 10.15, 10.17, 10.22 y 10.28)
- TotalStop temporizado
- Panel de mandos con telerruptor y protección térmica
- Interruptor On/off giratorio
- Detector de microfugas de leds con sistema de parada automática
- Aviso de mantenimiento rutinario bomba
- Kit enrollador 15 m (bajo pedido)
- Uso profesional intensivo

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA	Ph		V		Hz		bar		MPa		WORK		WORK		kWh		kg	(L x W x H) cm
			Ph	V	Hz	bar	MPa	bar	MPa	l/h	HP	kW	kW	kg						
36020-00015	K STEEL XL 9.15 TS 15/230 T	RW Premium	3	400	50	230	23	30±220	3±22	330±900	9,0	6,7	7,3	70	85 x 58 x 105 85 x 58 x 70 *					
36020-00016	K STEEL XL 9.21 TS 21/180 T	RW Premium	3	400	50	180	18	30±160	3±16	560±1260	9,0	6,7	7,3	70	85 x 58 x 105 85 x 58 x 70 *					
* 36020-00017	K STEEL XL 10.15 TS 15/270 T	RW Premium	3	400	50	270	27	50±260	5±26	400±900	10,0	7,4	8,5	75	85 x 58 x 105 85 x 58 x 70 *					
* 36020-00018	K STEEL XL 10.17 TS 17/250 T	RW Premium	3	400	50	250	25	30±240	3±24	360±1020	10,0	7,4	8,5	75	85 x 58 x 105 85 x 58 x 70 *					
* 36020-00019	K STEEL XL 10.22 TS 22/210 T	RW Premium	3	400	50	210	21	30±200	3±20	490±1260	10,0	7,4	8,5	75	85 x 58 x 105 85 x 58 x 70 *					
* 36020-00024	K STEEL XL 10.28 28/160 T	RW Premium	3	400	50	160	16	30±150	3±15	720±1680	10,0	7,4	8,5	75	85 x 58 x 105 85 x 58 x 70 *					

* Height with folding handle closed · Altura con empuñadura regulable cerrada

* Motor with elastic coupling · Motor con junta elástica

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

GH 401 gun with Swivel (n.2 o-ring) Pistola GH 401 con Swivel (2 o-ring)	Bent lance with detergent head, without nozzle Lanza angulada con cabeza detergente, sin boquilla	Fan shape nozzle, 1/4" MEG connection Boquilla con chorro plano, conexión 1/4" MEG	Brass inlet water filter Filtro de latón de aspiración agua
Rubber delivery hose kit M22X1,5 Kit de manguera de goma M22X1,5	Bent lance with detergent head, without nozzle Lanza angulada con cabeza detergente, sin boquilla	Detergent nozzle for double barrel lance Boquilla detergente para lanza de doble caña	Ejector kit Kit de eyección



K STEEL ECO

PREMIUM

**HOT WATER
SEALS**

TSR

**SELF-PRIMING
PUMPS**



RW Premium



FW2

Pumps with 3 integral ceramic pistons and brass pump head and pump head (nickel head for RW)

Bombas con 3 pistones en cerámica integral y cabeza en latón (cabeza en níquel para RW)



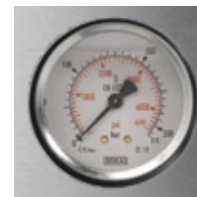
The hose reel can be mounted on the handle on request

El enrollador puede ser montado en la empuñadura, bajo pedido



Big wheels in food-industry rubber

Ruedas de grandes dimensiones con revestimiento de goma para la industria alimentaria



Stainless steel pressure gauge

Manómetro de acero inoxidable

**FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:**



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Handle with supports for housing the gun, lance, power cable and delivery hose
- Hot water seals
- Handy and secure housing of the hose reel (when applicable)
- 4-pole three-phase asynchronous motor (1400 rpm)
- Exclusive pump-motor coupling system for intensive use
- Bolt-on professional unloader valve
- Contactor
- Stainless steel frame and casing
- Motor thermal protection
- Delayed Total Stop
- Empuñadura con soporte para alojar la pistola, la lanza, el cable de alimentación y la manguera
- Juntas para agua caliente
- Colocación práctica y segura del enrollador (cuando instalado)
- Motor eléctrico de 4 polos asíncrono trifásico (1400 rpm)
- Sistema exclusivo de acoplamiento bomba-motor para uso intensivo
- Válvula de regulación de brida profesional
- Telerruptor
- Chasis y carenado de acero inoxidable
- Protección térmica del motor eléctrico
- Total Stop temporizado
- Uso profesional intensivo

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA													
			Ph	V	Hz	bar	MPa	bar	MPa	l/h	HP	kW	kW		
36002-00045	K STEEL ECO 809	FW2	3	400	50	150	15	30÷135	3÷13,5	590 ÷ 1260	7,5	5,5	7,0	67	62 x 90 x 84
36002-00046	K STEEL ECO 801	RW Premium	3	400	50	210	21	30÷200	3÷20	370 ÷ 900	9,0	6,6	7,5	70	62 x 90 x 84
36002-00047	K STEEL ECO 901	RW Premium	3	400	50	180	18	30÷155	3÷15,5	560 ÷ 1260	9,0	6,6	7,5	70	62 x 90 x 84

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

<p>GH 401 gun with Swivel (n.2 o-ring) Pistola GH 401 con Swivel (2 o-ring)</p>	<p>Bent lance, with detergent head, with ball quick coupler, without nozzle Lanza angulada con cabeza detergente, con conexión rápida de bolas, sin boquilla</p>	<p>Fan shape nozzle 25°, 1/4" MEG connection Boquilla con chorro plano 25°, conexión 1/4" MEG</p>
<p>10 m BLUE rubber delivery hose kit Kit tubo de manguera de goma 10 m. AZUL</p>	<p>Brass inlet water filter Filtro de latón de aspiración agua</p>	



K 1251 • 1501 TS

PREMIUM

**HOT WATER
SEALS**

TSR



SW / TW Premium



Motor-pump coupling with a flexible joint

Acoplamiento motor-bomba mediante junta elástica



The S.S. hose reel can be mounted on request, with 20, 40, 60 m hose

El enrollador de acero inoxidable se puede montar, bajo pedido, con manguera de 20-40-60 m



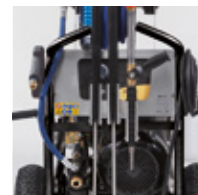
Unloader valve and pressure damper

Válvula de regulación y acumulador de presión



Practical and safe housing accessories, all with ball quick coupler

Práctico y seguro alojamiento para accesorios, con conexión rápida de bolas



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Heavy duty structure with stainless steel cover
- High filtering capacity cartridge self-cleaning suction filter
- Pressure gauge with stainless steel casing
- Hot water seals
- 4-poles (1400 rpm) motor well oversized and protected with paint
- Pneumatic wheels with steel hub and air chamber
- Highly professional unloader valve with external bypass
- Motor-pump coupling by means of a flexible joint
- FLOW-SENSITIVE Delayed Total Stop
- Low voltage control panel
- Contactor
- Thermal relay motor protection
- Estructura robusta y fiable con cubierta de acero inoxidable
- Filtro de aspiración auto limpiante de cartucho con elevado poder filtrante
- Manómetro de presión con caja de acero inoxidable
- Juntas para agua caliente
- Motor de 4 polos (1400 rpm) ampliamente sobredimensionado y protegido por pintura
- Ruedas de espuma con cubo de acero con efecto neumático
- Válvula de regulación altamente profesional con bypass externo
- Acoplamiento motor-bomba mediante junta elástica
- TotalStop temporizado FLOW-SENSITIVE
- Cuadro de mandos en baja tensión
- Telerruptor
- Protección del motor con relé térmico
- Uso profesional intensivo

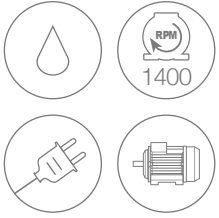
TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA														
			Ph	V	Hz	bar	MPa	bar	MPa	l/h	HP	kW	kW	kg	(L x W x H) cm	
36019-00033	K 1251 TS 21/250	SW Premium	3	400	50	260	26	50÷250	5÷25	440÷1260	12,0	8,8	10,0	161	90 x 75 x 95	
36019-00034	K 1251 TS 33/160	TW Premium	3	400	50	160	16	30÷150	3÷15	890÷1980	12,0	8,8	10,0	161	90 x 75 x 95	
36019-00035	K 1501 TS 42/130	TW Premium	3	400	50	130	13	30÷120	3÷12	1275÷2550	15,0	11,0	12,0	163	90 x 75 x 95	
36019-00037	K 1501 TS 18/350	TW Premium	3	400	50	360	36	50÷350	5÷35	410÷1080	15,0	11,0	12,0	163	90 x 75 x 95	

On request, available 440V 60Hz models | Bajo pedido, modelos 440V 60Hz disponibles

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

GH 957 gun with Swivel + ball quick coupler <i>Pistola GH 957 con Swivel + conexión rápida de bolas</i>	Stainless steel double barrel lance with ball quick coupler, without nozzle (not on 18/350 model) <i>Lanza de doble caña de acero inoxidable con conexión rápida de bolas, sin boquilla (excepto en el modelo 18/350)</i>	Straight stainless steel lance with ball quick coupler, without nozzle <i>Lanza recta de acero inoxidable con conexión rápida de bolas, sin boquilla</i>	Self cleaning water filter <i>Filtro de agua auto limpiante</i>
Fan shape nozzle, 1/4" MEG connection <i>Boquilla con chorro plano, conexión 1/4" MEG</i>	Fan shape nozzle 1/4" MEG connection (not on 18/350 model) <i>Boquilla con chorro plano, conexión 1/4" MEG (excepto en el modelo 18/350)</i>	Rubber delivery hose kit with quick coupling <i>Kit manguera de goma con conexión rápida</i>	Cartridge for water filter <i>Cartucho de filtro de agua</i>



PREMIUM



K XTREME



TW Premium



TW 500 Premium



Motor-pump coupling with a flexible joint

Acoplamiento motor-bomba con junta elástica



Low voltage (24V) control panel with star-delta system

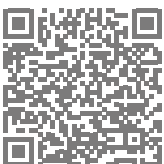
Panel de puesta en marcha estrella-triángulo con mandos de baja tensión (24V)



Comet TW-TW 500 Premium triplex pumps

Bombas triplex Comet TW-TW 500 Premium

FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Sturdy frame painted with anti-corrosive treatment
- Stainless-steel cover panel
- Handy lance and gun storage
- High filtering capacity cartridge self-cleaning suction filter
- Pneumatic wheels with steel hub and air chamber
- Electric motor (1400 rpm) 20, 25 and 30 HP
- Comet TW Premium triplex pumps
- Motor-pump coupling by means of a flexible joint
- Automatic unloader valve with external by-pass and gradual pressure restoring
- Overheating thermostatic valve
- Low voltage (24V) control panel with star-delta system
- Remote switch and motor cut-out with thermal relay
- Emergency stop button
- Hour counter
- Chasis robusto pintado con tratamiento anti-corrosivo
- Carenado de acero inoxidable
- Práctico alojamiento de pistola y lanza
- Filtro de aspiración auto limpiante de cartucho ampliamente sobredimensionado, con elevado poder filtrante
- Ruedas de espuma con cubo de acero con efecto neumático
- Motor eléctrico (1400 rpm) 20, 25 y 30 HP
- Bombas triplex Comet TW Premium
- Acoplamiento motor-bomba mediante junta elástica
- Válvula automática de regulación con bypass externo y restablecimiento gradual de la presión
- Válvula termostática de protección de temperatura excesiva
- Panel de puesta en marcha estrella-triángulo con mandos de baja tensión (24V)
- Telerruptor y protección del motor con relé térmico
- Botón de parada de emergencia
- Cuenta horas
- Uso altamente profesional

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA													
			Ph	V	Hz	bar	MPa	bar	MPa	I/h	HP	kW	kW	kg	(L x W x H) cm
36019-00001	● K Xtreme 15/500	TW Premium 500	3	400	50	520	52	100÷500	10÷50	400÷900	20,0	14,7	15,0	175	100 x 75 x 85
36019-00002	● K Xtreme 21/350	TW Premium 500	3	400	50	360	36	50÷350	5÷35	480÷1260	20,0	14,7	15,0	175	100 x 75 x 85
36019-00003	● K Xtreme 33/250	TW Premium	3	400	50	250	25	30÷240	3÷24	690÷1980	20,0	14,7	15,0	175	100 x 75 x 85
36019-00004	● K Xtreme 18/500	TW Premium 500	3	400	50	520	52	100÷500	10÷50	480÷1080	25,0	18,4	18,5	185	100 x 75 x 85
36019-00005	● K Xtreme 21/450	TW Premium 500	3	400	50	450	45	100÷440	10÷44	600÷1260	25,0	18,4	18,5	185	100 x 75 x 85
36019-00006	● K Xtreme 42/200	TW Premium	3	400	50	200	20	30÷190	3÷19	1000÷2520	25,0	18,4	18,5	185	100 x 75 x 85
36019-00014	● K Xtreme 21/500	TW Premium 500	3	400	50	520	52	100÷500	10÷50	560÷1260	30,0	22,1	23,0	200	100 x 75 x 85

On request, available 440V 60Hz models | *Bajo pedido, modelos 440V 60Hz disponibles*

- Models with GH 501 gun + straight stainless steel lance · *Modelos con pistola GH 960 + lanza recta de acero inoxidable*
- Models with GH 960 gun + L50 lance · *Modelos con pistola GH 960 + lanza L50*

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

GH 960 gun with Swivel + ball quick coupler <i>Pistola GH 960 con Swivel + conexión rápida de bolas</i>	L50 straight S.S. lance with ball quick coupler, without nozzles <i>Lanza recta L50 de acero inoxidable con conexión rápida de bolas, sin boquillas</i>	GH 501 stainless steel gun with quick couplers <i>Pistola GH 501 de acero inoxidable con conexión rápida</i>	L70 straight stainless steel lance, with adjustable handle <i>Lanza recta L70 de acero inoxidable, con empuñadura regulable</i>
Flat stainless-steel spray nozzle with ceramic insert <i>Boquilla de chorro plano de acero inoxidable con inserto de cerámica</i>	20 mt delivery hose kit with quick coupler M24x1,5 <i>Kit de manguera 20 m. con conexión rápida M24x1,5</i>	Self cleaning water filter <i>Filtro de agua auto limpiante</i>	Cartridge for water filter <i>Cartucho de filtro de agua</i>



K XTREME 600 · 700 bar

PREMIUM



TW 600 bar Nickel

Triplex pump with Nickel plated head

Bomba triplex con cabeza en níquel



TW 700 bar Nickel

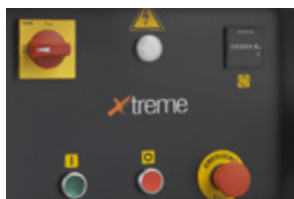
Triplex pump with Nickel plated head

Bomba triplex con cabeza en níquel



Motor-pump coupling with a flexible joint

Acoplamiento motor-bomba con junta elástica



Low voltage (24V) control panel with star-delta system

Panel de puesta en marcha estrella-triángulo con mandos de baja tensión (24V)

FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Low water pressure safety device at pump inlet
- Sturdy frame painted with anti-corrosive treatment
- Stainless-steel cover panel
- Handy lance and gun storage
- High filtering capacity cartridge self-cleaning suction filter
- 4 wheels with foamed-acting pneumatic
- Electric motor (1400 rpm) 30 HP
- Comet TW 600 · TW 700 triplex pump
- Motor-pump coupling with flexible joint
- S.S. pressure gauge
- Automatic unloader valve with external by-pass and gradual pressure restoring
- Safety valve
- Overheating thermostatic valve
- Low voltage (24V) control panel with star-delta system
- Remote switch and motor cut-out with thermal relay
- Emergency stop button
- Hour counter
- Dispositivo de seguridad de baja presión agua de entrada bomba
- Chasis robusto pintado con tratamiento anti-corrosivo
- Carenado de acero inoxidable
- Práctico alojamiento de pistola y lanza
- Filtro de aspiración auto limpiante de cartucho ampliamente sobredimensionado, con elevado poder filtrante
- 4 ruedas de espuma con efecto neumático
- Motor eléctrico (1400 rpm) 30 HP
- Bomba triplex Comet TW 600 · TW 700
- Acoplamiento motor-bomba mediante junta elástica
- Manómetro de acero inoxidable
- Válvula automática de regulación con bypass externo y restablecimiento gradual de la presión
- Válvula de seguridad
- Válvula termostática de protección de temperatura excesiva
- Panel de puesta en marcha estrella-triángulo con mandos de baja tensión (24V)
- Telerruptor y protección del motor con relé térmico
- Botón de parada de emergencia
- Cuenta horas

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA														
			Ph	V	Hz	bar	MPa	bar	MPa	l/h	HP	kW	kW	kg	(L x W x H) cm	
36019-00027	K Xtreme 15/700	TW Premium 700	3	400	50	730	73	100÷700	10÷70	340÷900	30,0	22,1	23,0	200	100 x 75 x 85	
36019-00082	K Xtreme 18/600	TW Premium 600	3	400	50	640	64	80÷600	8÷60	400÷1080	30,0	22,1	23,0	200	100 x 75 x 85	

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

700 	600 	600
GC 1100 waterblasting spray gun with lance <i>Pistola con lanza para chorro de agua GC 1100</i>	GH 501 stainless steel gun with quick couplers 600 bar <i>Pistola GH 501 de acero inoxidable con conexión rápida 600 bar</i>	Fan shape nozzle <i>Boquilla con chorro plano</i>
700 	600 	700 600
Stainless steel / tungsten threaded flat jet nozzle <i>Boquilla roscada de chorro plano de acero inoxidable/tungsteno</i>	Straight stainless steel lance, with adjustable handle <i>Lanza recta de acero inoxidable, con empuñadura regulable</i>	Cartridge for water filter <i>Cartucho de filtro de agua</i>
700 600 	700 600 	700 600
Self cleaning water filter <i>Filtro de agua auto limpiante</i>	Delivery hose kit with quick coupler and hose whips <i>Kit tubo de envío con conexiones rápidas y malla de seguridad</i>	Hose check <i>Herramienta de control tubos</i>



STATIC • PORTABLE SERIES

EXTREMELY COMPACT AND EASY TO HANDLE AND USE
DIMENSIONES COMPACTAS, EXTREMA MANIOBRABILIDAD Y FACILIDAD DE USO



● Only the models / sólo los modelos:

ETM PRO, K 250 STATIC,
K PREMIUM PICK-UP,
STATIC HOT XL



Domestic cleaning of
bikes, motorcycles,
cars

*Lavado doméstico
de bicicletas, motos,
coches.*



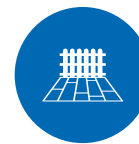
Ordinary cleaning and
maintenance of small
boats

*Lavado y
mantenimiento
rutinario de pequeñas
embarcaciones*



Swimming pools
cleaning, also areas
that could be hard

*Limpieza de piscinas,
incluso en lugares de
acceso difícil*



Cleaning of courtyards, stairs,
paths and washing of outdoor
furniture or wooden surfaces

*Limpieza de patios,
escaleras, entradas y lavado
muebles de exterior o
superficies de madera*



Cleaning of walls, gates,
facades, windows,
garages, washing of
ceramic tiles

*Limpieza de paredes,
puertas, fachadas,
ventanas, garaje, lavado
de azulejos*



Maintenance and
cleaning of roof and
gutters

*Limpieza,
mantenimiento y lavado
de techos y canalones*



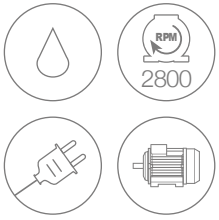
Cleaning of stables and
work equipment for the
agricultural sector

*Limpieza de los
establos y lavado de los
equipos de trabajo para
el sector agrícola*

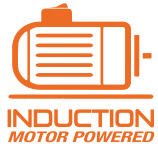


Washing of motor
vehicles, heavy
vehicles, trucks, work
equipment

*Lavado de vehículos
de motor, camiones,
equipos de trabajo*



KR PORTABLE



Ergonomic handle for practical use

Empuñadura ergonómica para un uso práctico

Ergonomic design

Diseño ergonómico

MTP PT 03

Aluminum pump head

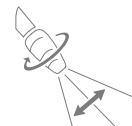
Bomba con cabeza en aluminio



Frontal inlet with filter for connection to the water mains

Unión frontal con filtro para la conexión de la red de agua

REGULATING NOZZLE
BOQUILLA AJUSTABLE

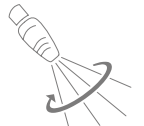


FOAM NOZZLE
BOQUILLA ESPUMÓGENA



OPTIONAL

ROTATING NOZZLE
BOQUILLA ROTATIVA



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

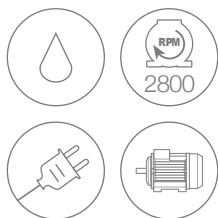
- Horizontal structure, designed for maximum ergonomics and ease of use thanks to the ergonomic handle
- PT03 pump with three axial pistons arranged vertically with pump at the bottom and an all-metal construction without any plastic used for the structural components
- Induction electrical motor with thermal protection
- Aluminum pump head
- EASY START device
- Total Stop system
- Water filter with quick coupling
- Estructura en posición horizontal concebida para la máxima ergonomía y funcionalidad gracias a la empuñadura ergonómica
- Bomba PT03 con tres pistones axiales en posición vertical con bomba debajo construida en metal sin componentes plásticos en su estructura
- Motor eléctrico de inducción con protección térmica
- Cabeza bomba en aluminio
- Dispositivo EASY START
- Dispositivo Total Stop
- Filtro de aspiración con conexión rápida
- Uso semiprofesional

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA									
			Ph	V	Hz	bar	psi	l/h	kW	kg	(L x W x H) cm
36056-00023	KR Portable	MTP PT 03	1	230	50/60	120	2030	360	1,8	12	28 x 36 x 18

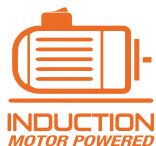
STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

S09 gun with protection <i>Pistola con protección S09</i>	S12 Lance without nozzle head <i>Lanza S12 sin cabeza boquilla</i>	Pin / fan adjustable nozzle <i>Boquilla ajustable</i>
6 mt delivery hose kit <i>Kit de manguera alta presión 6 m</i>	Foam nozzle <i>Boquilla espumógena</i>	Plastic inlet water filter <i>Filtro entrada de agua de plástico</i>



STATIC GOLD

CLASSIC · EXTRA



DUAL USE

Permanently fixed on the wall. Easily removable and to move to wherever

DOBLE USO

Montaje estático en pared
Fácilmente extraíble y transportable



Hose reel with 10 or 20 meter high pressure hose

Enrollador con 10 o 20 metros de manguera de goma de alta presión



MTP KTR GOLD

Brass pump head that withstands pressure and is corrosion resistant

Bomba con cabeza en latón resistente a la presión y a la corrosión



Accessory rack supplied with the high-pressure cleaner

Soporte de accesorios suministrado con la hidrolimpiadora



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

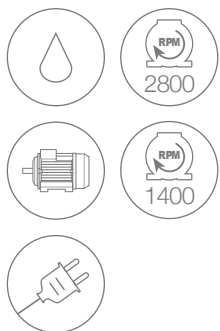
- Sturdy structure with tubular frame for wall mounting
- Equipped with a quick wall coupling system with safety lock
- Handy support for housing all the accessories
- Standard hose reel with rubber delivery hose
- Water inlet with cartridge filter
- Comet electrical pump with three axial pistons arranged horizontally with pump at the bottom and an all-metal construction without any plastic used for the structural components
- Pump with brass head on all models
- EASY START device
- Total Stop system
- Motor thermal protection
- Estructura robusta para aplicación en pared con chasis tubular
- Equipada con sistema de enganche rápido en pared, con bloque de seguridad
- Práctico alojamiento para todos los accesorios
- Enrollador estándar con manguera alta presión de goma
- Entrada de agua con filtro de cartucho
- Eléctrobomba Comet con tres pistones axiales en posición horizontal con bomba debajo construida en metal sin componentes plásticos en su estructura
- Bomba con cabeza de latón en todos los modelos
- Dispositivo EASY START
- Dispositivo Total Stop
- Protección térmica del motor
- Uso semiprofesional

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA	 Ph V Hz			 bar MPa		 l/h	 kW	 kg	 (L x W x H) cm
			MAX	MAX							
36013-00001	STATIC 1700 Classic Gold	KTR Gold	1	230	50	150	15	510	2,4	20	50 x 26 x 60
36013-00007	STATIC 1900 Classic Gold	KTR Gold	1	230	50	160	16	600	2,9	21	50 x 26 x 60
36013-00002	STATIC 1700 Extra Gold	KTR Gold	1	230	50	150	15	510	2,4	22	50 x 26 x 60
36013-00013	STATIC 1700 Extra Gold with blue food-industry hose	KTR Gold	1	230	50	150	15	510	2,4	22	50 x 26 x 60
36013-00008	STATIC 1900 Extra Gold	KTR Gold	1	230	50	160	16	600	2,9	23	50 x 26 x 60

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

<p>CLASSIC EXTRA</p> <p>GC 251 gun with protection Pistola GC 251 con protección</p>	<p>CLASSIC EXTRA</p> <p>Bent lance, with adjustable nozzle Lanza angulada, con boquilla regulable</p>	<p>EXTRA</p> <p>Bent lance, with rotating nozzle Lanza angulada, con boquilla rotativa</p>	<p>CLASSIC EXTRA</p> <p>Nozzle, for possible parts replacement Boquilla para lanza, para posible sustitución</p>
<p>CLASSIC EXTRA</p> <p>Foam lance Boquilla espumogena</p>	<p>CLASSIC EXTRA</p> <p>Delivery hose kit Kit de manguera alta presión</p>	<p>EXTRA</p> <p>Rotating brush Cepillo rotativo</p>	<p>CLASSIC EXTRA</p> <p>Rack for accessory Soporte para accesorios</p>



SELF-PRIMING PUMPS 



ETM

X · PRO



Pressure regulating knob with anti-tampering device

Manivela de regulación de la presión con dispositivo antimanipulación



LW-K 250

PRO VERSIONS

Pump with 3 integral ceramic pistons. Oil sight glass. Brass pump heads

VERSIONES PRO

Bomba con 3 pistones en cerámica integral. Visor del nivel de aceite. Cabezas de latón



GXR

X VERSIONS

Comet electrical pump with three axial pistons arranged vertically with pump at the bottom and an all-metal construction without any plastic used for the structural components

VERSIONES X

Eléctrobomba Comet con tres pistones axiales en posición vertical con bomba construida en metal sin componentes plásticos en su estructura



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Easy to transport thanks to a practical top grip and anti-vibration supports
- Induction 2-pole motor (2800 rpm) on ETM 150 X model
- 4-pole motor (1400 rpm) on ETM 150 PRO model
- Built-in professional unloader valve with ejector
- EASY START device
- Total Stop system
- Rotary switch
- Motor thermal protection
- *Facilidad de transporte mediante una cómoda empuñadura superior y apoyo en los soportes anti-vibración*
- *Motor de 2 polos de inducción (2800 rpm) para el modelo ETM 150 X*
- *Motor de 4 polos (1400 rpm) para el modelo ETM 150 PRO*
- *Válvula de regulación profesional integrada con dispositivo de eyección*
- *Dispositivo EASY START*
- *Dispositivo Total Stop*
- *Interruptor giratorio*
- *Protección térmica del motor*
- *Uso semiprofesional pesado (uso profesional para ETM 150 PRO)*

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA													
			Ph	V	Hz	bar	MPa	bar	MPa		l/h	HP			kW
36016-00012	ETM 150 X	GXR	1	230	50	150	15	30 ÷ 135	3 ÷ 13,5	280 ÷ 600	3,0	2,2	2,9	25	26 x 47 x 37
36016-00008	ETM 150 PRO	LW-K 250	1	230	50	150	15	30 ÷ 135	3 ÷ 13,5	280 ÷ 600	3,0	2,2	2,9	35	26 x 47 x 37

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

<p>X</p> <p>GC 201 gun with protection <i>Pistola GC 201 con protección</i></p>	<p>PRO</p> <p>GC 251 gun with protection <i>Pistola GC 251 con protección</i></p>	<p>X</p> <p>Bent lance, with adjustable nozzle <i>Kit lanza angulada, con boquilla regulable</i></p>
<p>PRO</p> <p>Bent lance with detergent head, without nozzle <i>Lanza angulada con cabeza detergente, sin boquilla</i></p>	<p>X</p> <p>M4 stainless steel nozzle <i>Boquilla de acero inoxidable M4</i></p>	<p>PRO</p> <p>Fan shape nozzle, 1/4" MEG connection <i>Boquilla con chorro plano, conexión 1/4" MEG</i></p>
<p>X PRO</p> <p>R1 1/4" 10 m rubber delivery hose kit <i>Kit de manguera a.p. de goma 10 m - R1 1/4"</i></p>	<p>X PRO</p> <p>Plastic inlet water filter <i>Filtro entrada de agua de plástico</i></p>	



K 250 STATIC

HOT WATER SEALS

SELF-PRIMING PUMPS



LW-K 250

COMET LW-K type pump with 3 integral ceramic pistons. Oil sight glass. Brass pump heads

Bomba COMET tipo LW-K con 3 pistones en cerámica integral. Visor del nivel de aceite. Cabezas de latón



Pressure regulating knob with anti-tampering device

Manivela de regulación de la presión con dispositivo antimanipulación



DUAL USE

Floor and wall installation

DOBLE USO

Instalación en pared y en el suelo



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Wall fixing or stationary use configuration
- Sturdy stainless steel casing
- Easy maintenance by simply removing the casing
- Low-pressure detergent suction
- Pressure gauge
- **Self-priming** LW-K 250 Comet pump with hot water seals
- 4-pole motor (1400 rpm) well oversized and protected with paint
- Built-in professional unloader valve
- Total Stop
- EASY START device on single-phase models
- Rotary switch
- Motor thermal protection
- Configuración para montaje en pared o para uso fijo
- Robusto carenado de acero inoxidable
- Fácil mantenimiento con la simple eliminación del carenado
- Aspiración del detergente de baja presión
- Manómetro de presión
- Bomba **autocebante** LW-K 250 Comet con juntas para agua caliente
- Motor de 4 polos (1400 rpm) ampliamente sobredimensionado y protegido por pintura
- Válvula de regulación profesional integrada
- Total Stop
- Dispositivo EASY START en los modelos monofásicos
- Interruptor giratorio
- Protección térmica motor
- Uso profesional

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA													
			Ph	V	Hz	bar	MPa	bar	MPa		I/h	HP			
36017-00173	K 250 Static 10/150 M	LW-K 250	1	230	50	150	15	30÷135	3÷13,5	280 ÷ 600	3,0	2,2	2,9	40	55 x 35 x 35
36017-00175	K 250 Static 12/130 M	LW-K 250	1	230	50	130	13	30÷120	3÷12	360 ÷ 720	3,0	2,2	2,9	40	55 x 35 x 35
36017-00174	K 250 Static 15/170 T	LW-K 250	3	400	50	170	17	30÷160	3÷16	390 ÷ 900	5,5	4,0	5,0	40	55 x 35 x 35

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

 <p>GH 301 gun with swivel Pistola GC 301 con swivel</p>	 <p>Bent lance with detergent head, without nozzle Lanza angulada con cabeza detergente, sin boquilla</p>	 <p>Fan shape nozzle, 1/4" MEG connection Boquilla con chorro plano, conexión 1/4" MEG</p>
 <p>Delivery hose's quick coupling Racor rápido giratorio para tubos de alta presión</p>	 <p>Rubber delivery hose kit Kit de manguera de goma 10 m</p>	 <p>Ejector kit Kit de eyección</p>



K PREMIUM PICK-UP

PREMIUM

TSR

SELF-PRIMING PUMPS



Pressure unloader valve with a large and practical knob

Válvula reguladora de presión, con cómoda y gran manivela de agarre



Comet RW Premium pump with 3 integral ceramic pistons and brass pump head

Bomba Comet RW Premium con 3 pistones en cerámica integral y cabeza en latón



Pump with two oil sight glasses and external level viewer

Bomba con doble visor de aceite, con nivel visible desde el exterior.

PICK-UP

Configuration for stationary use. Practical built-in steel handles

Configuración para uso fijo. Prácticas empuñaduras integradas de acero



STATIC KIT

Configuration for fixed washing points. Wall application kit with tubular structure and hose reel

Configuración para estaciones fijas de lavado. Aplicación en pared mediante estructura tubular con enrollador



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Easy maintenance by simply removing the front casing and taking the electrical pump unit out
- Big wheels (220 mm ø); easy to handle also up and down steps and over uneven ground
- Extractable 3.5 litre detergent tank with level that can be seen externally. Fitted with filter, adjustment knob and an external tank suction system
- Pump with two oil sight glasses, with level visible from the outside and brass pump head
- 4-pole motor (1400 rpm) with double bearing, well oversized and protected with paint
- Banjo professional pressure unloader valve
- Delayed Total Stop
- Rotary switch
- Electrical panel with contactor and thermal relay
- Motor thermal protection
- Fácil mantenimiento, con la simple eliminación del carenado frontal y extracción del grupo electrobomba
- Ruedas de grandes dimensiones (ø 220 mm); extrema maniobrabilidad incluso en escalones y en terreno accidentado
- Depósito de detergente extraíble de 3,5 litros, con nivel visible desde el exterior. Equipado con filtro, manivela de regulación y sistema de aspiración del depósito externo
- Bomba con doble visor de aceite, con nivel visible desde el exterior y cabeza de latón
- Motor de 4 polos (1400 rpm) con doble cojinete ampliamente sobredimensionado y protegido por pintura
- Válvula regulación profesional de brida
- Total Stop temporizado
- Interruptor giratorio
- Cuadro eléctrico con Telerruptor y Relé térmico
- Protección térmica del motor
- Uso profesional

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA														
			Ph	V	Hz	bar	MPa	bar	MPa	l/h	HP	kW	kW	lt	kg	(L x W x H) cm
36012-00018	K Premium Pick-up 6.13 T	RW	3	400	50	190	19	30÷180	3÷18	320 ÷ 780	6,0	4,4	5,5	3,5	55	62 x 47 x 51
36012-00019	K Premium Pick-up 6.15 T	RW	3	400	50	170	17	30÷160	3÷16	390 ÷ 900	6,0	4,4	5,5	3,5	55	62 x 47 x 51
36012-00020	K Premium Pick-up 8.15 T	RW	3	400	50	210	21	30÷200	3÷20	350 ÷ 900	7,5	5,5	6,6	3,5	55	62 x 47 x 51
36012-00038	K Premium Pick-up 8.21 T	RW	3	400	50	160	16	30÷150	3÷15	560 ÷ 1260	7,5	5,5	6,9	3,5	55	62 x 47 x 51
36012-00027	K Premium Pick-up 9.15 T	RW	3	400	50	230	23	30÷220	3÷22	330 ÷ 900	9,0	6,6	7,3	3,5	55	62 x 47 x 51
36012-00021	K Premium Pick-up 9.21 T	RW	3	400	50	180	18	30÷170	3÷17	530 ÷ 1260	9,0	6,6	7,5	3,5	55	62 x 47 x 51

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR



GH 401 gun with Swivel (n.2 o-ring)
Pistola GH 401 con Swivel (2 o-ring)



Bent lance with detergent head, without nozzle
Lanza angulada con cabeza detergente, sin boquilla



25° spray nozzle, 1/4" MEG connection
Boquilla con chorro plano 25°, conexión 1/4" MEG



Rubber delivery hose kit
Kit de manguera de goma 10 m



STATIC HOT XL

TSR

SELF-PRIMING PUMPS



Electrical motor with elastic joint (only on 3-phases models)

Acoplamiento motor-bomba con junta elástica (solo en modelos trifásicos)



ZW / FW2

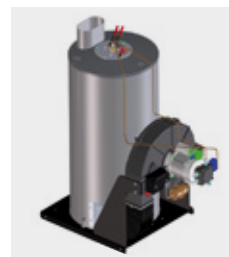
Comet triplex pumps, ceramic pistons and brass head

Bombas con 3 pistones en cerámica integral y cabeza en latón



Practical storage of the gun

Práctico alojamiento de pistola



Vertical burner with high thermal efficiency steel coil and run on Diesel fuel

Caldera vertical Diesel con una serpentina de acero de alta eficiencia

FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- 4 poles electrical motor (1400 rpm) with thermal protection and air cooling
- Integrated elastic joint, for best pump coupling (excluding single-phase models)
- Three full ceramic pistons, brass triplex ZW / FW2 Comet pumps head
- External by-pass valve
- Suction and delivery S. S. valves
- Low voltage and delayed Total Stop
- High pressure detergent suction (from external tank in Extra models) with solenoid valve
- Diesel tank 25 liters with level gauge and filter
- Vertical burner with high thermal efficiency steel coil
- Control panel with protection cover
- General stop (when the machine is not used for a long time)
- Anti-scale device with pump and tank (1 l)
- Micro-leaks detector
- Accessory holder
- Flow switch burner control and flame sensor
- Automatic hose reel with 20m high pressure hose (in Extra models)
- Low temperature thermoacoustic insulation protection/heating
- Heating resistance for frost protection
- Internal water tank with float level
- Motor con protección térmica de 4 polos (1400 rpm) y refrigerado por aire
- Junta elástica integrada, para un mejor acoplamiento bomba/motor (excluyendo modelos monofásicos)
- Bombas Comet ZW / FW2 con 3 pistones en cerámica integral y cabeza en latón
- Válvula con bypass externo
- Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable
- Total Stop retrasado y en baja tensión
- Bomba de dosificación de detergente de alta presión (desde el depósito externo en modelos Extra) con electroválvula
- Depósito Diesel 25 l. con filtro de llenado y indicador de nivel
- Caldera vertical con una serpentina de acero de alta eficiencia
- Panel de control con puerta de seguridad
- Parada general (en caso de inactividad prolongada)
- Dispositivo antical con bomba y tanque (1 lt)
- Detector de microfugas
- Soporte para accesorios
- Quemador accionado por flujostato
- Enrollador automático con manguera alta presión de 20 m (en modelos Extra)
- Aislamiento termoacústica para bajas temperaturas/calefacción
- Resistencia de calentamiento para protección contra heladas
- Tanque de agua interno con flotador de nivel

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA	Ph		V		Hz		bar		MPa		WORK		WORK		I/h		HP		kW		kW		°C		kg/h		kg		(L x W x H) cm	
			Ph	V	Hz	bar	MPa	bar	MPa	I/h	HP	kW	kW	°C	kg/h	kg	(L x W x H) cm															
36075-00040	STATIC HOT XL 3.12 12/110 M Classic	ZW	1	230	50	120	12	30÷100	3÷10	290÷720	3,0	2,2	2,9	85÷110	3,5	190	76 x 48 x 180															
36075-00039	STATIC HOT XL 3.12 12/110 M Extra	ZW	1	230	50	120	12	30÷100	3÷10	290÷720	3,0	2,2	2,9	85÷110	3,5	210	76 x 48 x 180															
36075-00038	STATIC HOT XL 8.15 15/200 T Classic	FW2	3	400	50	200	20	30÷190	3÷19	390÷900	7,5	5,5	6,0	85÷110	5,7	200	76 x 48 x 180															
36075-00035	STATIC HOT XL 8.15 15/200 T Extra	FW2	3	400	50	200	20	30÷190	3÷19	390÷900	7,5	5,5	6,0	85÷110	5,7	220	76 x 48 x 180															
36075-00042	STATIC HOT XL 10.21 21/200 T Classic	FW2	3	400	50	200	20	30÷190	3÷19	560÷1260	9,0	6,6	7,0	85÷110	6,4	210	76 x 48 x 180															
36075-00041	STATIC HOT XL 10.21 21/200 T Extra	FW2	3	400	50	200	20	30÷190	3÷19	560÷1260	9,0	6,6	7,0	85÷110	6,4	230	76 x 48 x 180															

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR



GH 401 gun with Swivel (n.2 o-ring)
Pistola GH 401 con Swivel (2 o-ring)



Double barrel lance, without nozzles
Lanza de doble caña, sin boquillas



25° spray nozzle, 1/4" MEG connection
Boquilla con chorro plano 25°, conexión 1/4" MEG



Detergent nozzle for double barrel lance
Boquilla detergente para lanza de doble caña



Rubber delivery hose kit
Kit de manguera de goma



Flame control kit
Kit control de llama



X-SPECIAL COLD WATER SERIES

COLD-WATER OPERATION, MAINLY USED BY CAR WASHES, BUILDING SITES AND THE AGRICULTURAL SECTOR
DE AGUA FRÍA, PRINCIPALMENTE PARA EL LAVADO DE COCHES, EN LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN, EN EL SECTOR AGRÍCOLA



Cleaning of stables and work equipment for the agricultural sector

Limpieza de los establos y lavado de los equipos de trabajo para el sector agrícola



Washing of motor vehicles, heavy vehicles, trucks, work equipment

Lavado de vehículos de motor, camiones, equipos de trabajo



Graffiti removal from walls and shutters

Eliminación de graffitis de las paredes y persianas



Cleaning of sewer pipes. Unblocking and removal of dirt, mildew and limestone

Limpieza de alcantarillas. Desbloqueo y eliminación de suciedad, moho y cal



Removal residues from hulls of ships and large boats, cleaning of propeller blades

Eliminación de residuos de los cascos de los barcos y grandes embarcaciones, limpieza hélices motores



Street cleaning and removal of residues in the event of accidents

Limpieza de las carreteras y eliminación de residuos en caso de accidentes



FDX WB

SELF-PRIMING PUMPS



15 m hose reel
Enrollador 15 m



LWD-K



BWD-K

Triples pumps, ceramic pistons and brass head

Bombas triplex con cabeza en latón



Handle for easy maneuverability

Empuñaduras para un manejo práctico

Wheels with puncture-proof tyres

Ruedas con goma anti pinchazo

Readily serviceable external suction filter

Filtro de aspiración externo, de fácil inspección



FOR MORE INFO: MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- 120 l polyethylene tank
 - Painted steel frame
 - Wheels with puncture-proof tyres
 - Honda GX160 and Loncin G200F engines
 - Comet LWD-K and BWD-K **self-priming** triplex pumps, with ceramic pistons and brass pump head
 - Professional unloader valve
 - Suction filter (readily serviceable external filter at pump inlet)
 - Regulated low-pressure detergent suction
 - GH301 spray gun with swivel
 - Hose reel with 15m G1/4 hose
 - Semi-professional use
- Depósito 120 l. de polietileno
 - Chasis de acero pintado
 - Ruedas con goma anti pinchazo
 - Motores Honda GX160 y Loncin G200F
 - Bombas Comet LWD-K y BWD-K, triplex **autocebantes**, con pistones en cerámica y cabeza en latón
 - Válvula de regulación profesional
 - Filtro de aspiración (filtro externo de fácil inspección a la entrada de la bomba)
 - Aspiración del detergente de baja presión con regulación
 - Pistola GH301 con swivel
 - Enrollador con manguera 15 m G1/4
 - Uso semiprofesional

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA	MAX		l/h	HP kW		kg	(L x W x H) cm
			bar	MPa					
36001-00039	FDX WB 8/160 Honda GX 160	LWD-K	160	16	480	5,5	4,1	70	120 x 80 x 110
36001-00040	FDX WB 8/160 Loncin G 200 F	BWD-K	160	16	480	6,0	4,4	70	120 x 80 x 110

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR



GH 301 gun with Swivel
Pistola GH 301 con swivel



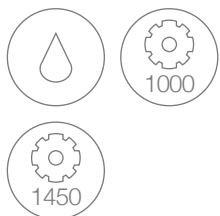
Bent lance with detergent head, without nozzle
Lanza angulada con cabeza detergente, sin boquilla



Fan shape nozzle 25°, 1/4" MEG connection
Boquilla con chorro plano 25°, conexión 1/4" MEG



Thermostatic valve
Válvula termostática



PTO

PREMIUM

SELF-PRIMING PUMPS



TWN Premium



RW Premium

Pumps with 3 integral ceramic pistons and brass pump head. Two oil sight glasses

Bombas con 3 pistones en cerámica integral y cabeza en latón. Doble visor del nivel de aceite



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



- 1** Coupling for tractor's 3rd linkage point, diam. 19-25 mm
Acoplamiento para 3er punto de articulación en los tractores, diám. 19-25 mm
- 2** 22 mm diameter pins for 3-point hitch
Pasadores de 22 mm de diámetro para acoplamiento a los brazos del levantador
- 3** Gearbox kit for 1450 rpm pumps (RW)
Multiplicador para bombas de 1450 rpm (RW)








FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Also available with compact closing frame (71 x 85 x 15 cm)
- RW pumps with 1450 rpm gearbox kit
- With TWN pump for direct application
- Water suction from external tank option (**self-priming** pumps)
- Professional pressure unloader valve
- Shield for cardan shaft
- Readily serviceable brass water suction filter
- Pressure gauge
- Disponible tambien equipado con bastidor de cierre compacto (71 x 85 x 15 cm)
- Bombas RW con multiplicador de 1450 rpm
- Con bomba TWN para aplicación directa
- Aspiración agua de cisterna externa opcional (bombas **autocebantes**)
- Válvula de regulación de presión profesional
- Protección para eje cardán
- Filtro de latón de aspiración agua, de fácil inspección
- Manómetro de presión
- Uso profesional

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA	 bar MPa		 l/h	 kW	 kg	 (L x W x H) cm
			PTO Premium with frame · con chasis					
36009-00007 ●	PTO 21/200	RW	200	20	1260	8,5	46	57 x 82,5 x 70
36009-00002 ●	PTO 23/200	TWN	200	20	1380	10,0	53	57 x 82,5 x 70
36009-00003 ●	PTO 30/170	TWN	170	17	1800	11,0	53	57 x 82,5 x 70
PTO Premium without frame · sin chasis								
36009-00009 ●	PTO 15/150	RW	150	15	900	5,5	28	57 x 82,5 x 70
36009-00008 ●	PTO 21/200	RW	200	20	1260	8,5	32	57 x 82,5 x 70
36009-00005 ●	PTO 23/200	TWN	200	20	1380	10,0	34	57 x 82,5 x 70
36009-00006 ●	PTO 30/170	TWN	170	17	1800	11,0	37	57 x 82,5 x 70

● With gearbox kit (540 rpm PTO) · Con multiplicador (PTO 540 rpm) ● Without gearbox kit (1000 rpm PTO) · sin multiplicador (PTO 1000 rpm)

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

 <p>GH 401 gun with Swivel (n.2 o-ring) Pistola GH 401 con Swivel (2 o-ring)</p>	 <p>Bent double barrel lance, without nozzles Lanza angulada de doble caña, sin boquillas</p>	 <p>Detergent nozzle for double barrel lance, 1/4" MEG connection Boquilla detergente para lanza de doble caña, conexión 1/4" MEG</p>
 <p>Fan shape nozzle 25°, 1/4" MEG connection Boquilla con chorro plano 25°, conexión 1/4" MEG</p>	 <p>10 m rubber delivery hose kit Kit de manguera de goma 10 m</p>	 <p>Brass inlet water filter Filtro de aspiración agua de latón</p>



SELF-PRIMING PUMPS

made in ITALY

FDX BLADE S



BXD

Self-priming axial pump, 3 stainless steel pistons and brass pump head

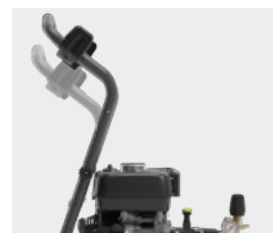
*Bomba **autocebante** con 3 pistones axiales de acero inoxidable y cabeza en latón*



BWD-K

Self-priming triplex pumps, 3 ceramic pistons, brass pump head, bronze rods

*Bomba **autocebante** con 3 pistones en cerámica en línea, cabeza en latón y bielas en bronce*



Height-adjustable and foldable handlebar

Manillar ajustable en altura y plegable



Pneumatic rubber wheels (optional)

Ruedas neumáticas de goma (bajo pedido)



Easy to handle up and down steps and over uneven ground

Facilidad de movimiento en los escalones y ante cualquier terreno accidentado



Well balanced for easy handling

Extrema facilidad de manejo gracias a la favorable posición del centro de gravedad.

FOR MORE INFO: MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Honda and Loncin gasoline engines
- Versions with Comet BXD **self-priming** axial pump, 3 stainless steel pistons and brass pump head
- Versions with Comet BWD-K **self-priming** triplex pump, 3 ceramic pistons, brass pump head, bronze rods
- Professional unloader valve
- Low-pressure detergent suction
- Readily serviceable water suction filter
- Oil-alert safety device for engine protection
- Ø 260 rubber wheels (optional)
- Stabilizing rubber feet
- Pressure gauge
- Motores de gasolina Honda y Loncin
- Modelos con bomba **autocebante** Comet BXD con 3 pistones axiales de acero inoxidable y cabeza en latón
- Modelos con bomba **autocebante** Comet BWD-K con 3 pistones en cerámica en línea, cabeza en latón y bielas en bronce
- Válvula de regulación profesional
- Aspiración del detergente de baja presión
- Filtro de aspiración agua, de fácil inspección
- Dispositivo de seguridad Oil-Alert (falta de aceite) para la protección del motor
- Ruedas de goma Ø 260 de alta resistencia (bajo pedido)
- Pies de goma anti-vibración
- Manómetro de presión
- Uso semiprofesional pesado

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA	 bar MPa		 l/h	 HP kW	 kg	 (L x W x H) cm
			MAX	MAX	MAX	MAX	MAX	
36021-00020	FDX Blade S 13/150 - Honda GP160	BXD	150	15	780	5,0 3,7	30	64 x 45 x 85 56 x 45 x 61 *
36021-00021	FDX Blade S 12/200 - Loncin G200 F	BXD	200	20	720	6,0 4,4	30	64 x 45 x 85 56 x 45 x 61 *
36021-00022	FDX Blade S 12/200 - Honda GP200	BXD	200	20	720	6,0 4,4	30	64 x 45 x 85 56 x 45 x 61 *
36021-00023	FDX Blade S 13/180 - Loncin G200 F	BWD-K	180	18	780	6,0 4,4	34	64 x 45 x 85 56 x 45 x 61 *
36021-00024	FDX Blade S 13/180 - Honda GX200	BWD-K	180	18	780	6,0 4,4	34	64 x 45 x 85 56 x 45 x 61 *

* Height with handle closed · Altura con empuñadura cerrada

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR



GC 251 gun with protection
Pistola GC 251 con protección



Bent lance, with adjustable nozzle
Lanza angulada, con boquilla regulable



Fan shape nozzle
Boquilla con chorro plano




10 m rubber delivery hose kit
Kit de manguera de goma 10 m



Plastic inlet water filter
Filtro entrada de agua de plástico



FDX BLADE XL




EWD-K

**PATENTED
PRESSURE
BOOSTER
SYSTEM**
(EWD-K Models)

+10%*
PERFORMANCE

* compared to the corresponding models on the market
en comparación con los modelos correspondientes del mercado




15 mt hose reel kit (on request)
Kit enrollador 15 m (bajo pedido)



Easy to handle up and down steps and over uneven ground

Facilidad de movimiento en los escalones y ante cualquier terreno accidentado

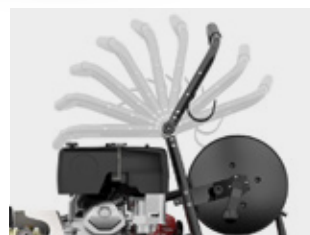
S/S pump cover on request

Carenado de la bomba de acero inoxidable bajo pedido

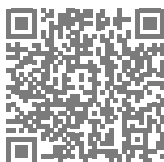


Folding handle with aluminium hinges

Empuñadura regulable con bisagras de aluminio



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Honda GX and Loncin gasoline engines
- Comet EWD-K triplex pump with Pressure Booster to maximize outlet pressure, 3 ceramic pistons, brass pump head and built-in unloader valve 5 litres detergent tank with filter and cap
- Readily serviceable suction water filter
- Oil-alert safety device for engine protection
- Pressure gauge
- Ø 300 large pneumatic wheels with steel rim
- Stabilizing rubber feet
- S/S pump cover versions on request
- Overheating thermostatic valve
- Versiones de gasolina con motores Honda GX y Loncin
- Bomba Comet EWD-K con sistema patentado Pressure Booster para maximizar la presión de salida, 3 pistones en cerámica en línea, cabeza en latón y válvula integrada
- Depósito detergente 5 l. con filtro integrado y tapón
- Filtro de aspiración agua, de fácil inspección
- Dispositivo de seguridad Oil-Alert (falta de aceite) para la protección del motor
- Manómetro de presión
- Ruedas neumáticas de grandes dimensiones Ø 300 con cubo de acero
- Pies de goma anti-vibración
- Versiones con carenado de la bomba de acero inoxidable bajo pedido
- Válvula termostática de protección de temperatura excesiva
- Uso profesional

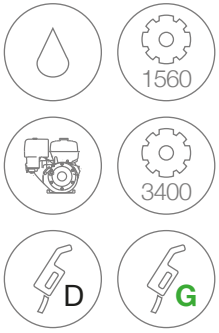
TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA	MAX		WORK		I/h	HP kW	kg	(L x W x H) cm
			bar	MPa	bar	MPa				
36021-00008	FDX Blade XL 9.15 15/220 G Honda GX270	EWD-K	220	22	30÷210	3÷21	340÷900	9,0 6,7	48	85 x 58 x 105 85 x 58 x 70 *
36021-00009	FDX Blade XL 13.15 15/310 G Honda GX390	EWD-K	310	31	50÷290	5÷29	370÷900	13,0 9,7	48	85 x 58 x 105 85 x 58 x 70 *
36021-00011	FDX Blade XL 13.15 15/310 G Loncin G390F	EWD-K	310	31	50÷290	5÷29	370÷900	13,0 9,7	48	85 x 58 x 105 85 x 58 x 70 *

* Height with folding handle closed · Altura con empuñadura regulable cerrada

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

 <p>GH 301 gun with swivel Pistola GC 301 con swivel</p>	 <p>Bent lance with detergent head, without nozzle Lanza angulada con cabeza detergente, sin boquilla</p>	 <p>Fan shape nozzle, 1/4" MEG connection Boquilla con chorro plano, conexión 1/4" MEG</p>
 <p>10 m rubber delivery hose kit Kit de manguera de goma 10m</p>	 <p>Plastic inlet water filter Filtro entrada de agua de plástico</p>	 <p>Thermostatic Valve (optimal functioning when supplied with tap water pressure) Válvula termostática (funcionamiento óptimo sólo si se alimenta bajo presión)</p>



SELF-PRIMING PUMPS 



FDX BLADE XL PRO



ZWD



15 mt hose reel kit (on request)

Kit enrollador 15 m (bajo pedido)



FW2

Comet pumps with 3 integral ceramic pistons and brass pump head

Bombas Comet en cerámica integral y cabeza en latón



RPM decelerator kit

Kit de desaceleración de RPM



Folding handle with aluminium hinges

Empuñadura regulable con bisagras de aluminio



FOR MORE INFO: MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Honda or Loncin gasoline engines
- Yanmar L70V Diesel engine
- RPM decelerator kit (on gasoline engines)
- Comet ZWD or FW2 **self-priming** triplex pumps, 3 ceramic pistons, brass pump head, bronze rods with bolt-on valve
- Gearbox on model with FW2 pump ●
- Ejector kit for low-pressure detergent suction (excludible)
- 5 litres detergent tank with filter and cap
- Readily serviceable suction water filter
- Oil-alert safety device for engine protection
- Pressure gauge
- Ø 300 large pneumatic wheels with steel rim
- Stabilizing rubber feet
- S/S pump cover versions on request
- Overheating thermostatic valve
- Versiones de gasolina con motores Honda o Loncin
- Versiones Diesel con motor Yanmar L70V
- Kit de desaceleración de RPM (en las versiones de gasolina)
- Bombas **autocebantes** Comet ZWD o FW2 con 3 pistones en cerámica en línea, cabeza en latón, bielas en bronce y válvula de brida
- Reductor de revoluciones motor en el modelo con bomba FW2 ●
- Kit de eyección para aspiración detergente de baja presión (excluible)
- Depósito detergente 5 l. con filtro integrado y tapón
- Filtro de aspiración agua, de fácil inspección
- Dispositivo de seguridad Oil-Alert (falta de aceite) para la protección del motor
- Manómetro de presión
- Ruedas neumáticas de grandes dimensiones Ø 300 con cubo de acero
- Pies de goma anti-vibración
- Versiones con carenado de la bomba de acero inoxidable bajo pedido
- Válvula termostática de protección de temperatura excesiva
- Uso profesional

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

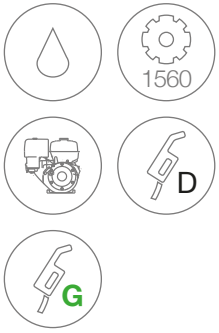
CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA	MAX		WORK		I/h	HP	KW	kg	(L x W x H) cm
			bar	MPa	bar	MPa					
Diesel engines · Motores Diesel											
36021-00006	FDX Blade XL PRO 7.14 14/200 D Yanmar L70V	ZWD + VRF 2	200	20	30÷180	3÷18	340÷840	7,5	5,5	50	85 x 58 x 105 85 x 58 x 70 *
Gasoline engines · Motores de gasolina											
36021-00007	FDX Blade XL PRO 9.16 16/200 G Honda GX270	ZWD + VRF 2	200	20	30÷180	3÷18	390÷960	9,0	6,7	48	85 x 58 x 105 85 x 58 x 70 *
36021-00010	FDX Blade XL PRO 13.16 16/280 G Honda GX390	ZWD + VRF2	280	28	50÷265	5÷26,5	420÷960	13,0	9,7	50	85 x 58 x 105 85 x 58 x 70 *
36021-00013 ●	FDX Blade XL PRO 13.15 15/280 G Honda GX390	FW2 + VRF 2	280	28	50÷265	5÷26,5	420÷900	13,0	9,7	50	85 x 58 x 105 85 x 58 x 70 *
36021-00014 ●	FDX Blade XL PRO 13.15 15/280 G Loncin G390F	FW2 + VRF 2	280	28	50÷265	5÷26,5	420÷900	13,0	9,7	50	85 x 58 x 105 85 x 58 x 70 *

● Models with engine RPM reducer · Modelos con reductor de revoluciones motor

* Height with folding handle closed · Altura con empuñadura regulable cerrada

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

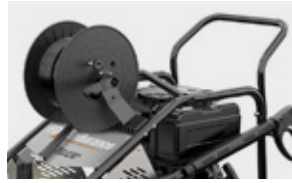
GH 301 gun with swivel Pistola GC 301 con swivel	Bent lance with detergent head, without nozzle Lanza angulada con cabeza detergente, sin boquilla	Fan shape nozzle, 1/4" MEG connection Boquilla con chorro plano, conexión 1/4" MEG	10 m rubber delivery hose kit Kit de manguera de goma 10m
Brass inlet water filter Filtro de latón de aspiración agua	Thermostatic Valve (optimal functioning when supplied with tap water pressure) Válvula termostática (funcionamiento óptimo sólo si se alimenta bajo presión)	Ejector kit Kit de eyección	



FDX ENDURANCE

PREMIUM

SELF-PRIMING PUMPS



15/20 mt hose reel kit (on request)
Kit enrollador 15/20 m (bajo pedido)



Reversible handle
Empuñadura reversible



RPM decelerator kit
Kit de desaceleración de RPM

Professional unloader valve with pressure gauge

Válvula de regulación profesional con manómetro



Stabilizing rubber feet version

Versión con soportes anti-vibración

Version with ø 300 mm 4 pneumatic wheels + brake

Versión con 4 ruedas neumáticas ø 300 mm + freno



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Sturdy tubular frame with stainless steel covers
- ø 300 mm 2 pneumatic wheels + 2 castor wheels
- Honda GX390 engine (Gasoline models) or Yanmar L100V engine (Diesel models)
- No engine-oil safety device (oil-alert)
- Automatic decelerator to reduce the number of RPM during bypass mode
- Electric starter on Diesel models (on request on Gasoline models)
- Gearbox (with 1560 rpm pump)
- Comet RW Premium pump with 3 integral ceramic pistons and brass pump head
- Water suction from external tank option (**self-priming** pumps)
- Readily serviceable self-cleaning suction water filter
- Ejector kit with regulated low-pressure detergent suction
- Overheating thermostatic valve
- Chasis robusto tubular con carenado de acero inoxidable
- 2 ruedas neumáticas ø300 mm + 2 ruedas giratorias
- Motor Honda GX390 (modelos de gasolina) o Yanmar L100V (modelos de Diesel)
- Dispositivo de seguridad para la falta de aceite del motor
- Desacelerador automático para la reducción de RPM en fase de bypass
- Arranque eléctrico en los modelos Diesel (bajo pedido en los modelos de gasolina)
- Reductor de revoluciones (con bomba de 1560 rpm)
- Bomba Comet RW Premium con 3 pistones en cerámica integral y cabeza en latón
- Aspiración agua de cisterna externa opcional (bombas **autocebantes**)
- Filtro de aspiración agua auto limpiante, de fácil inspección
- Kit de eyección con regulación de detergente de baja presión
- Válvula termostática de protección de temperatura excesiva
- Uso profesional intensivo

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA	MAX		WORK		I/h	HP	kW	kg	(L x W x H) cm
			bar	MPa	bar	MPa					
Diesel Engines · Motores Diesel											
* 36022-00005	FDX Endurance 11.16 16/200 D ES Yanmar L100V	RW	200	20	30÷190	3÷19	380÷960	9,3	6,8	105	95 x 68 x 95 (55 *)
* 36022-00006	FDX Endurance 11.21 21/160 D ES Yanmar L100V	RW	160	16	30÷150	3÷15	560÷1260	9,3	6,8	105	95 x 68 x 95 (55 *)
Gasoline Engines · Motores de gasolina											
* 36022-00001	FDX Endurance 13.15 15/300 G Honda GX390	RW	300	30	50÷280	5÷28	380÷900	13,0	9,6	72	95 x 68 x 95 (55 *)
* 36022-00002	FDX Endurance 13.16 16/260 G Honda GX390	RW	260	26	30÷245	3÷24,5	340÷960	13,0	9,6	72	95 x 68 x 95 (55 *)
* 36022-00003	FDX Endurance 13.18 18/220 G Honda GX390	RW	220	22	30÷210	3÷21	390÷1020	13,0	9,6	72	95 x 68 x 95 (55 *)
* 36022-00004	FDX Endurance 13.21 21/200 G Honda GX390	RW	200	20	30÷190	3÷19	500÷1260	13,0	9,6	72	95 x 68 x 95 (55 *)
* 36022-00011	FDX Endurance 13.30 30/150 G Honda GX390	RW	150	15	30÷140	3÷14	840÷1800	13,0	9,6	72	95 x 68 x 95 (55 *)

* Electric starter · Arranque eléctrico * Electric starter on request · Arranque eléctrico bajo pedido

* Height with folding handle closed · Altura con empuñadura regulable cerrada

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

GH 401 gun with Swivel (n.2 o-ring) Pistola GH 401 con Swivel (2 o-ring)	Bent lance with detergent head, without nozzle Lanza angulada con cabeza detergente, sin boquilla	Fan shape nozzle, 1/4" MEG connection Boquilla de chorro plano, conexión 1/4" MEG	Thermostatic Valve (optimal functioning when supplied with tap water pressure) Válvula termostática (funcionamiento óptimo sólo si se alimenta bajo presión)
10 m rubber delivery hose kit Kit de manguera de goma 10 m	Double barrel lance, without nozzles Lanza de doble caña, sin boquillas	Detergent nozzle for double barrel lance Boquilla detergente para lanza de doble caña	Cartridge for water filter Cartucho de filtro de agua
RPM deceleration kit Kit de desaceleración de RPM	Self cleaning water filter Filtro de agua auto limpiante	Ejector kit Kit de eyección	



FDX XTREME

PREMIUM

SELF-PRIMING PUMPS



TW Premium
Self-priming pump.
Bomba autocebante.



TW 500 Premium

On request
hose reel kit
Kit enrollador
bajo pedido

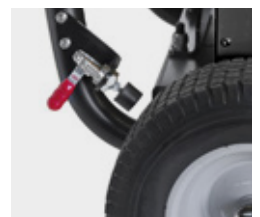


NEW
B&S
VANGUARD
ENGINES
(18 or 31 HP)



RPM
deceleration kit
Kit de
desaceleración
de RPM

Rear wheel
with brake
Rueda
trasera
equipada
con freno



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:




GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- ø300mm 4 wheels with foamed-acting pneumatic
- Engines: Honda GX 690 or B&S Vanguard (18 or 31 HP)
- Gearbox (with 1560 rpm pump)
- Electrical starting
- No engine-oil safety device (oil-alert)
- Hours meter (on models with HONDA engine)
- Automatic decelerator to reduce the number of revs in the bypass phase
- Stainless steel gradual pressure restoration valve with EASY START
- Thermostatic valve
- Big water filter at pump inlet, readily serviceable cartridge type
- Suitable for high professional use
- 4 ruedas de espuma ø300mm con efecto neumático
- Motores: Honda GX 690 o B&S Vanguard (18 o 31 HP)
- Reductor de revoluciones (con bomba de 1560 rpm)
- Arranque eléctrico
- Dispositivo de seguridad para la falta de aceite del motor(oil-alert)
- Cuenta horas (sólo en los modelos con motor HONDA)
- Desacelerador automático para la reducción de RPM en fase de bypass
- Válvula de restablecimiento gradual de la presión en acero inoxidable con EASY-START
- Válvula termostática
- Filtro de agua de grandes dimensiones a la entrada de la bomba, tipo de cartucho, de fácil inspección
- Uso altamente profesional

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA	MAX		WORK		WORK I/h	HP kW		kg	(L x W x H) cm
			bar	MPa	bar	MPa		HP	kW		
36018-00012	FDX Xtreme 18/350 Vanguard B&S 18 HP	TW Premium	360	36	50÷350	5÷35	410÷1080	18,0	13,4	150	100 x 82 x 85
36018-00001	FDX Xtreme 15/500 Honda GX690	TW Premium 500	520	52	100÷500	10÷50	440÷990	22,0	16,4	150	100 x 82 x 85
36018-00002	FDX Xtreme 18/400 Honda GX690	TW Premium 500	415	41,5	50÷400	5÷40	380÷1080	22,0	16,4	150	100 x 82 x 85
36018-00003	FDX Xtreme 21/350 Honda GX690	TW Premium	360	36	50÷350	5÷35	480÷1260	22,0	16,4	150	100 x 82 x 85
36018-00004	FDX Xtreme 30/280 Honda GX690	TW Premium	280	28	50÷270	5÷27	770÷1800	22,0	16,4	150	100 x 82 x 85
36018-00005	FDX Xtreme 36/230 Honda GX690	TW Premium	230	23	30÷220	3÷22	800÷2160	22,0	16,4	150	100 x 82 x 85
36018-00006	FDX Xtreme 42/180 Honda GX690	TW Premium	180	18	30÷170	3÷17	1060÷2520	22,0	16,4	150	100 x 82 x 85
36018-00009	FDX Xtreme 53/140 Honda GX690	TW Premium	150	15	30÷140	3÷14	1380÷3090	22,0	16,4	150	100 x 82 x 85
36018-00011	FDX Xtreme 21/500 Vanguard B&S 31 HP	TW Premium 500	520	52	100÷500	10÷50	560÷1260	31,0	23,1	150	100 x 82 x 85

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

 <p>GH 401 gun with Swivel (n.2 o-ring) Pistola GH 401 con Swivel (2 o-ring)</p>	 <p>L50 straight S.S. lance with ball quick coupler, without nozzles Lanza recta L50 de acero inoxidable con conexión rápida de bolas, sin boquillas</p>	 <p>Flat stainless-steel spray nozzle max 350/500 bar (available in stainless steel/tungsten on request) Boquilla de acero inoxidable de chorro plano máx. 350/500 bar (disponible bajo pedido en material de acero inoxidable/tungsteno)</p>
 <p>GH 501 stainless steel gun with quick couplers 600 bar Pistola GH 501 de acero inoxidable con conexión rápida 600 bar</p>	 <p>Straight stainless steel lance, with adjustable handle Lanza recta de acero inoxidable con empuñadura regulable</p>	 <p>Delivery hose kit with quick couplers Kit de manguera con conexión rápida</p>
 <p>Self cleaning water filter Filtro de agua auto limpiante</p>	 <p>Cartridge for water filter Cartucho de filtro de agua</p>	



FDX XTREME 600 · 700 bar

PREMIUM



**B&S
VANGUARD
ENGINES**
(31 HP)



TW 600 bar Nickel

Triplex pump with Nickel plated head

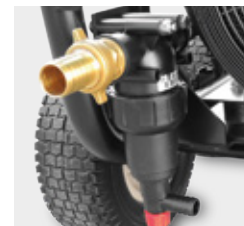
Bomba triplex con cabeza en níquel



TW 700 bar Nickel

Triplex pump with Nickel plated head

Bomba triplex con cabeza en níquel



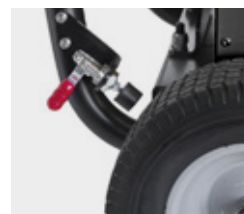
Self cleaning water filter

Filtro de agua auto limpiante



RPM manual regulator

Regulador manual de revoluciones motor



Rear wheel with brake

Rueda trasera equipada con freno

FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:











GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

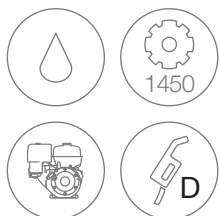
- Low water pressure safety device at pump inlet
 - ø 300 mm 4 wheels with foamed-acting pneumatic
 - 31 HP B&S Vanguard engines
 - Comet TW 600 · TW 700 triplex pump
 - Gearbox (with 1560 rpm pump)
 - Electrical starting
 - RPM manual regulator
 - Stainless steel gradual pressure restoration valve with EASY START
 - S.S. pressure gauge
 - Safety valve
 - Thermostatic valve
 - Big water filter at pump inlet, readily serviceable cartridge type
- Dispositivo de seguridad de baja presión agua de entrada bomba
 - 4 ruedas de espuma ø 300 mm con efecto neumático
 - Motor B&S Vanguard 31 HP
 - Bomba triplex Comet TW 600 · TW 700
 - Reductor de revoluciones (con bomba de 1560 rpm)
 - Arranque eléctrico
 - Regulador manual de revoluciones motor
 - Válvula de restablecimiento gradual de la presión en acero inoxidable con EASY-START
 - Manómetro de acero inoxidable
 - Válvula de seguridad
 - Válvula termostática
 - Filtro de agua de grandes dimensiones a la entrada de la bomba, tipo de cartucho, de fácil inspección

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA	MAX		WORK		WORK		kg	(L x W x H) cm	
			bar	MPa	bar	MPa	l/h	HP			kW
36018-00061	FDX Xtreme 15/700 Vanguard B&S 31 HP	TW Premium 700	730	73	100÷700	10÷70	340÷900	31,0	23,1	150	100 x 82 x 85
36018-00060	FDX Xtreme 18/600 Vanguard B&S 31 HP	TW Premium 600	640	64	80÷600	8÷60	400÷1080	31,0	23,1	150	100 x 82 x 85

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

700 	600 	600 
GC 1100 waterblasting spray gun with lance <i>Pistola GC 1100 con lanza para chorro de agua</i>	GH 501 stainless steel gun with quick couplers 600 bar <i>Pistola GH 501 de acero inoxidable con conexión rápida 600 bar</i>	Fan shape nozzle <i>Boquilla con chorro plano</i>
700 	600 	700 600 
Stainless steel / tungsten threaded flat jet nozzle <i>Boquilla roscada de chorro plano de acero inoxidable / tungsteno</i>	Straight stainless steel lance, with adjustable handle <i>Lanza recta de acero inoxidable, con empuñadura regulable</i>	Cartridge for water filter <i>Cartucho de filtro de agua</i>
700 600 	700 600 	700 600 
Self cleaning water filter <i>Filtro de agua auto limpiante</i>	Delivery hose kit with quick coupler and hose whips <i>Kit tubo de envío con conexiones rápidas y malla de seguridad</i>	Hose check <i>Herramienta de control tubos</i>



FDX XTREME XL

PREMIUM

SELF-PRIMING PUMPS



TW Premium
Self-priming pump.
Bomba autocebante.



TW 500 Premium

The hose reel can be mounted on request

El enrollador puede ser montado, bajo pedido



Pumps with 3 ceramic plungers and brass pump head

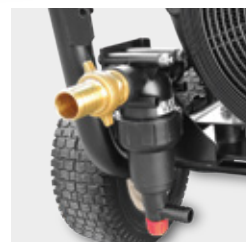
Bomba con 3 pistones en cerámica y cabeza en latón



RPM manual regulator
Regulador manual de revoluciones motor

Big water filter at pump inlet, readily serviceable cartridge type

Filtro de agua de grandes dimensiones a la entrada de la bomba con cartucho, de fácil inspección



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:








GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

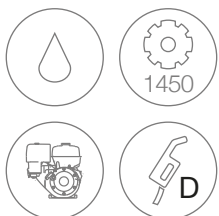
- 4 twin solid wheels 350mm diameter
- Kohler KDW1003 Diesel liquid cooled engine (26HP)
- Premium Comet TW/TW500 pumps
- Gearbox (with 1450 rpm pump)
- Electrical starting
- Hours meter
- RPM manual regulator
- Stainless steel gradual pressure restoration valve with EASY START
- Thermostatic valve
- Big water filter at pump inlet, readily serviceable cartridge type
- Water suction from external tank option (only TW Premium models)
- Suitable for high professional use
- 4 ruedas macizas gemelas de diámetro 350mm
- Motor Kohler KDW1003 Diesel refrigerado por líquido (26HP)
- Bombas Comet TW/TW500 Premium
- Reductor de revoluciones (con bomba de 1450 rpm)
- Arranque eléctrico
- Cuenta horas
- Regulador manual de revoluciones motor
- Válvula de restablecimiento gradual de la presión en acero inoxidable con EASY-START
- Válvula termostática
- Filtro de agua de grandes dimensiones a la entrada de la bomba con cartucho, de fácil inspección
- Aspiración agua de cisterna externa opcional (solo modelos con TW Premium)
- Uso altamente profesional

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA	MAX		WORK		I/h	HP kW	kg	(L x W x H) cm
			bar	MPa	bar	MPa				
36018-00021	FDX Xtreme XL 16/500	TW Premium 500	520	52	100÷500	10÷50	430÷960	26,0 19,3	250	137 x 85 x 102
36018-00022	FDX Xtreme XL 20/400	TW Premium 500	415	41,5	100÷400	10÷40	600÷1200	26,0 19,3	250	137 x 85 x 102
36018-00023	FDX Xtreme XL 23/350	TW Premium	360	36	50÷350	5÷35	500÷1380	26,0 19,3	250	137 x 85 x 102
36018-00024	FDX Xtreme XL 30/280	TW Premium	280	28	50÷270	5÷27	770÷1800	26,0 19,3	250	137 x 85 x 102
36018-00025	FDX Xtreme XL 42/200	TW Premium	200	20	30÷190	3÷19	1000÷2520	26,0 19,3	250	137 x 85 x 102

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

 <p>GH 501 stainless steel gun with quick couplers 600 bar <i>Pistola GH 501 de acero inoxidable con conexión rápida 600 bar</i></p>	 <p>Straight stainless steel lance, with adjustable handle <i>Lanza recta de acero inoxidable con empuñadura regulable</i></p>	 <p>Flat stainless-steel spray nozzle max 350/500 bar (available in stainless steel/tungsten on request) <i>Boquilla de acero inoxidable de chorro plano máx. 350/500 bar (disponible bajo pedido en material de acero inoxidable / tungsteno)</i></p>
 <p>20 mt delivery hose kit with quick coupler M24x1,5 <i>Kit de manguera a.p. 20 m. con conexión rápida M24x1,5</i></p>	 <p>Self cleaning water filter <i>Filtro de agua auto limpiante</i></p>	 <p>Cartridge for water filter <i>Cartucho de filtro de agua</i></p>



FDX XTREME XL 600 · 700 bar

PREMIUM



TW 600 bar Nickel

Triplex pump with Nickel plated head

Bomba triplex con cabeza en níquel



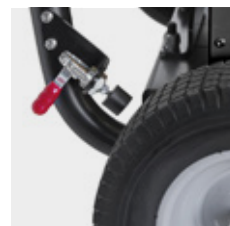
TW 700 bar

Triplex pump with stainless steel head

Bomba triplex con cabeza en níquel

Rear wheel with brake

Rueda trasera equipada con freno

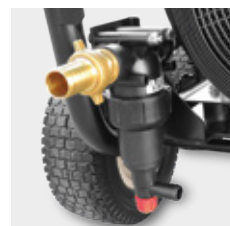


RPM manual regulator

Regulador manual de revoluciones motor

Big water filter at pump inlet, readily serviceable cartridge type

Filtro de agua de grandes dimensiones a la entrada de la bomba con cartucho, de fácil inspección



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Low water pressure safety device at pump inlet
- 4 twin solid wheels 350mm diameter
- Kohler KDW1003 Diesel liquid cooled engine (26HP)
- Comet TW 600 · TW 700 triplex pumps
- Gearbox (with 1450 rpm pump)
- Electrical starting
- Hours meter
- RPM manual regulator
- Stainless steel gradual pressure restoration valve with EASY START
- S.S. pressure gauge
- Safety valve
- Thermostatic valve
- Big water filter at pump inlet, readily serviceable cartridge type
- Dispositivo de seguridad de baja presión agua de entrada bomba
- 4 ruedas macizas gemelas de diámetro 350mm
- Motor Kohler KDW1003 Diesel refrigerado por líquido (26HP)
- Bombas triplex Comet TW 600 · TW 700
- Reductor de revoluciones (con bomba de 1450 rpm)
- Arranque eléctrico
- Cuenta horas
- Regulador manual de revoluciones motor
- Válvula de restablecimiento gradual de la presión en acero inoxidable con EASY-START
- Manómetro de acero inoxidable
- Válvula de seguridad
- Válvula termostática
- Filtro de agua de grandes dimensiones a la entrada de la bomba con cartucho, de fácil inspección

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA	MAX		WORK		WORK		kg	(L x W x H) cm	
			bar	MPa	bar	MPa	l/h	HP			kW
36018-00028	FDX Xtreme XL 13/700	TW Premium 700	730	73	100÷700	10÷70	300÷780	26,0	19,3	250	137 x 85 x 102
36018-00059	FDX Xtreme XL 15/600	TW Premium 600	640	64	80÷600	8÷60	400÷900	26,0	19,3	250	137 x 85 x 102

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

700	600	600
GC 1100 waterblasting spray gun with lance <i>Pistola GC 1100 con lanza para chorro de agua</i>	GH 501 stainless steel gun with quick couplers 600 bar <i>Pistola GH 501 de acero inoxidable con conexión rápida 600 bar</i>	Fan shape nozzle <i>Boquilla con chorro plano</i>
700	600	700 600
Stainless steel / tungsten threaded flat jet nozzle <i>Boquilla roscada de chorro plano de acero inoxidable / tungsteno</i>	Straight stainless steel lance, with adjustable handle <i>Lanza recta de acero inoxidable, con empuñadura regulable</i>	Cartridge for water filter <i>Cartucho de filtro de agua</i>
700 600	700 600	700 600
Self cleaning water filter <i>Filtro de agua auto limpiante</i>	Delivery hose kit with quick coupler and hose whips <i>Kit tubo de envío con conexiones rápidas y malla de seguridad</i>	Hose check <i>Herramienta de control tubos</i>



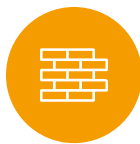
X-SPECIAL HOT WATER SERIES

HOT-WATER OPERATION, USED TO REMOVE THE HARDEST DIRT SUCH AS PAINT, GREASE AND OIL
DE AGUA CALIENTE, PARA ELIMINAR LA SUCIEDAD MÁS RESISTENTE COMO PINTURA, GRASA Y ACEITE



Cleaning of stables and work equipment for the agricultural sector

Limpieza de los establos y lavado de los equipos de trabajo para el sector agrícola



Graffiti removal from walls and shutters

Eliminación de graffitis de las paredes y persianas



Cleaning and maintenance of urban furniture and sidewalks and driveways

Limpieza y mantenimiento del mobiliario urbano, aceras y caminos de entrada



Cleaning of sewer pipes

Limpieza de alcantarillas



Cleaning of machinery, removal of concrete, cement, gypsum and plaster residues

Lavado de maquinaria, eliminación de residuos de hormigón, cemento, yeso



Removal residues from hulls of ships and large boats, cleaning of propeller blades

Eliminación de residuos de los cascos de los barcos y grandes embarcaciones, limpieza hélices motores



Cleaning of tanks and filters, removal of grease and oil from surfaces

Limpieza de tanques y filtros, eliminación de grasa y aceite de las superficies



Street cleaning and removal of residues in the event of accidents

Limpieza de las carreteras y eliminación de residuos en caso de accidentes



PED
2014/68/ CE
CAT. II



FDX COMPACT CUBE

SKID



ZWD

Comet **self-priming** triplex pump, 3 ceramic pistons, brass pump head, bronze rods with bolt-on valve

Bomba Comet triplex autocebante, 3 pistones en cerámica, cabeza bomba en latón, bielas en bronce con válvula de brida



RPM decelerator kit

Kit de desaceleración de RPM

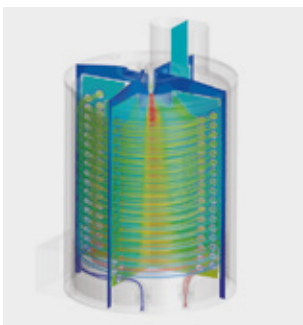


Professional control panel

Cuadro de mandos profesional



High efficiency boiler
Caldera de alta eficiencia

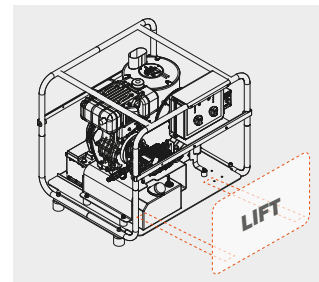


20 lt fuel tank with level float and fill up filter

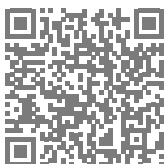
Depósito de combustible de 20 litros con flotador de nivel y filtro de llenado

Designed for transport by forklift

Diseñada para transporte con carretilla elevadora



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

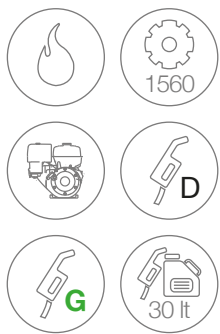
- Yanmar L70V Diesel engines
- Electrical starting-up
- PED 2014/68/CE cat. II certification
- Engine-oil safety device (oil-alert)
- Automatic decelerator to reduce RPM in by-pass mode
- Comet ZWD **self priming** triplex pump with ceramic pistons, brass head and bolt-on valve
- Fuel tank with level float and fill up filter
- Double coil vertical stainless steel high efficiency boiler with stainless steel outer casing
- Electronic temperature setting system with constant water temperature
- Flow-switch operated burner
- Safety valve
- Boiler thermal protection
- Flame control kit
- Motores diesel Yanmar L70V
- Arranque eléctrico
- Certificación PED 2014/68/CE cat. II
- Dispositivo de seguridad para la falta de aceite del motor (oil-alert)
- Desacelerador automático para la reducción de RPM en fase de bypass
- Bomba triplex **autocebante** ZWD Comet con pistones en cerámica, cabeza en latón y válvula de brida
- Depósito de combustible con flotador de nivel y filtro de llenado
- Caldera vertical de alta eficiencia de acero inoxidable con serpentina doble y carcasa externa de acero inoxidable
- Sistema electrónico de programación de la temperatura con mantenimiento de la temperatura del agua
- Quemador accionado por flujostato
- Válvula de seguridad
- Protección térmica de la caldera
- Kit control de llama

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA	MAX		WORK		l/h	°C	HP	kg/h	kg	(L x W x H) cm
			bar	MPa	bar	MPa						
36111-00021	FDX Compact Cube 15/160 D Yanmar L 70 V	ZWD	160	16	30÷150	3÷15	300÷900	85÷140	7,5	5,8	199	94 x 78 x 82
36111-00020	FDX Compact Cube 13/180 D Yanmar L 70 V	ZWD	180	18	30÷170	3÷17	300÷780	85÷140	7,5	5,8	199	94 x 78 x 82

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

GH 301 gun with Swivel <i>Pistola GH 301 con swivel</i>	Bent lance with detergent head, without nozzle <i>Lanza angulada con cabeza detergente, sin boquilla</i>	Fan shape nozzle 25°, 1/4" MEG connection <i>Boquilla de chorro plano 25°, conexión 1/4" MEG</i>	Flame control kit <i>Kit control de llama</i>
10 m rubber delivery hose kit <i>Kit de manguera de goma 10 m</i>	RPM decelerator kit <i>Kit de desaceleración de RPM</i>	Inlet water filter <i>Filtro de aspiración agua</i>	Ionic anti-scale device <i>Dispositivo iónico antical</i>



SELF-PRIMING PUMPS
(only on skid versions)

PED
2014/68/ CE
CAT. II



FDX HOT CUBE

SKID · TRAILER



FW2

Pump with 3 integral ceramic pistons and brass pump head

Bomba con 3 pistones en cerámica integral y cabeza en latón

ONLY TRAILER VERSIONS

Water valve tank with brass filter and float, anti-scale pump with 2.5 l capacity tank

SOLO EN LAS VERSIONES TRAILER

Agua bombeada del tanque con filtro de latón y

flotador, dispensador antical con bomba y tanque de 2.5 l



WHEELS ONLY TRAILER VERSIONS

RUEDAS SOLO EN LAS VERSIONES TRAILER

SKID VERSION

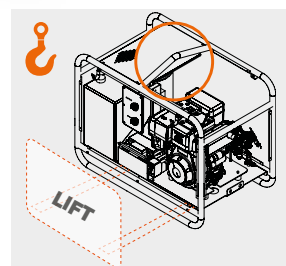


ONLY SKID VERSIONS

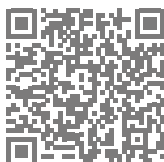
Direct water pumping system with self-cleaning filter and ionic anti-scale device

SOLO EN LAS VERSIONES SKID

Sistema de aspiración directa de agua con filtro auto limpiante y dispositivo iónico antical



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

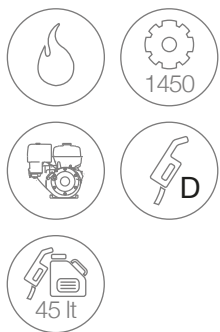
- Professional hot water high pressure cleaner for uses without connection to electricity grid
- Honda GX 390 engine (gasoline models) or Yanmar L100V engines (Diesel models)
- Electrical starting-up
- No engine-oil safety device (oil-alert)
- Automatic decelerator to reduce RPM in by-pass mode
- Gearbox
- Fuel tank with level float and fill up filter
- Professional gradual pressure restoration unloader valve
- Double coil vertical stainless steel high efficiency boiler with stainless steel outer casing
- Electronic temperature setting system with constant water temperature
- PED 2014/68/CE cat. II certification
- Flow-switch operated burner
- Safety valve
- Boiler thermal protection
- Flame control kit
- Hidrolimpiadora de agua caliente profesional para uso sin conexión a la red eléctrica
- Motor Honda GX 390 (modelos de gasolina) o Yanmar L100V (modelos de Diesel)
- Arranque eléctrico
- Dispositivo de seguridad para la falta de aceite del motor
- Desacelerador automático para la reducción de RPM en fase de by-pass
- Reductor de revoluciones
- Depósito de combustible con flotador de nivel y filtro de llenado
- Válvula de regulación profesional con restablecimiento gradual de la presión
- Caldera vertical de acero inoxidable de alta eficiencia con serpentina de doble espiral
- Sistema electrónico de regulación de la temperatura con temperatura constante del agua
- Certificación PED 2014/68/CE cat. II
- Quemador accionado por flujostato
- Válvula de seguridad
- Protección térmica de la caldera
- Kit control de llama
- Uso profesional intensivo

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA	MAX		WORK		l/h	°C	HP	kg/h	kg	(L x W x H) cm
			bar	MPa	bar	MPa						
TRAILER												
36111-00001	FDX Hot Cube 16/200 D Yanmar L 100 N	FW2	200	20	30÷190	3÷19	330÷960	85÷140	11	6,3	230	120 x 93 x 108
36111-00002	FDX Hot Cube 16/200 B Honda GX 390	FW2	200	20	30÷190	3÷19	330÷960	85÷140	13	6,3	200	120 x 93 x 108
36111-00003	FDX Hot Cube 21/160 D Yanmar L 100 N	FW2	160	16	30÷150	3÷15	560÷1260	85÷140	11	7,9	230	120 x 93 x 108
36111-00004	FDX Hot Cube 21/160 B Honda GX 390	FW2	160	16	30÷150	3÷15	560÷1260	85÷140	13	7,9	200	120 x 93 x 108
SKID												
36111-00007	FDX Hot Cube 16/200 D Yanmar L 100 N	FW2	200	20	30÷190	3÷19	330÷960	85÷140	11	6,3	230	120 x 73 x 100
36111-00006	FDX Hot Cube 16/200 B Honda GX 390	FW2	200	20	30>190	3÷19	330÷960	85÷140	13	6,3	200	120 x 73 x 100
36111-00005	FDX Hot Cube 21/160 D Yanmar L 100 N	FW2	160	16	30÷150	3÷15	560÷1260	85÷140	11	7,9	230	120 x 73 x 100
36111-00009	FDX Hot Cube 21/160 B Honda GX 390	FW2	160	16	30÷150	3÷15	560÷1260	85÷140	13	7,9	200	120 x 73 x 100

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

<p>SKID TRAILER</p> <p>GH 401 gun with Swivel (n.2 o-ring) Pistola GH 401 con Swivel (2 o-ring)</p>	<p>SKID TRAILER</p> <p>Double barrel lance, without nozzles Lanza de doble caña, sin boquillas</p>	<p>SKID TRAILER</p> <p>Detergent nozzle for double barrel lance, 1/4" MEG connection Boquilla detergente para lanza de doble caña, conexión 1/4" MEG</p>	<p>SKID TRAILER</p> <p>Fan shape nozzle 25°, 1/4" MEG connection Boquilla de chorro plano 25°, conexión 1/4" MEG</p>
<p>SKID TRAILER</p> <p>10 m rubber delivery hose kit Kit de manguera de goma 10 m</p>	<p>SKID TRAILER</p> <p>RPM decelerator kit Kit de desaceleración de RPM</p>	<p>SKID TRAILER</p> <p>Flame control kit Kit control de llama</p>	<p>TRAILER</p> <p>Brass inlet water filter (only on Trailer versions) Filtro de latón de aspiración agua (solo en las versiones trailer)</p>
<p>SKID</p> <p>Self cleaning water filter Filtro de agua auto limpiante</p>	<p>SKID</p> <p>Cartridge for water filter Cartucho de filtro de agua</p>		



FDX HOT CUBE XL

SKID

PREMIUM

SELF-PRIMING PUMPS



RW PREMIUM

Pump with 3 integral ceramic pistons and brass pump head

Bomba con 3 pistones en cerámica integral y cabeza en latón



TW PREMIUM

Pump with 3 integral ceramic pistons and brass pump head

Bomba con 3 pistones en cerámica integral y cabeza en latón



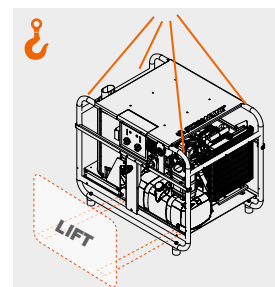
Professional control panel

Cuadro de mandos profesional



Direct water pumping system with self-cleaning filter and antiscaling pump

Sistema de aspiración directa de agua con filtro auto limpiante y dispositivo iónico anticál



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Professional hot water high pressure cleaner for uses without connection to electricity grid
- 45 lt Diesel tank with level float and fill up filter
- Double coil high efficiency boiler with stainless steel outer casing
- Electronic temperature setting system with constant water temperature
- Flow-switch operated burner
- Safety valve
- Boiler thermal protection
- Flame control kit
- Kohler KDW1003 Diesel liquid cooled engine (26HP)
- Premium Comet TW / RW pumps
- Gearbox (with 1450 rpm pump)
- Electrical starting
- Hours meter
- RPM manual regulator
- Stainless steel gradual pressure restoration valve with EASY START
- Thermostatic valve
- Big water filter at pump inlet, readily serviceable cartridge type
- Water suction from external tank option
- Suitable for high professional use
- Hidrolimpiadora de agua caliente profesional para uso sin conexión a la red eléctrica
- Depósito de Diesel de 45 lt, con flotador de nivel y filtro de llenado
- Caldera vertical de acero inoxidable de alta eficiencia con serpentina de doble espiral
- Sistema electrónico de regulación de la temperatura con temperatura constante del agua
- Quemador accionado por flujostato
- Válvula de seguridad
- Protección térmica de la caldera
- Kit control de llama
- Motor Kohler KDW1003 Diesel refrigerado por líquido (26HP)
- Bombas Comet TW / RW Premium
- Reductor de revoluciones (con bomba de 1450 rpm)
- Arranque eléctrico
- Cuenta horas
- Regulador manual de revoluciones motor
- Válvula de restablecimiento gradual de la presión en acero inoxidable con EASY-START
- Válvula termostática
- Filtro de agua de grandes dimensiones a la entrada de la bomba con cartucho, de fácil inspección
- Aspiración agua de cisterna externa opcional
- Uso profesional intensivo

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA	MAX		WORK		WORK l/h	°C	HP kW		kg/h	kg	(L x W x H) cm
			bar	MPa	bar	MPa			HP	kW			
36033-00006	FDX Hot Cube XL 23/250	RW	250	25	30÷240	3÷24	400÷1380	85÷110	26	19,3	8,0	450	125 x 85 x 105
36033-00007	FDX Hot Cube XL 18/350	TW	350	35	50÷335	5÷33,5	320÷1080	85÷110	26	19,3	8,0	450	125 x 85 x 105
36033-00008	FDX Hot Cube XL 30/200	TW	200	20	30÷190	3÷19	710÷1800	85÷110	26	19,3	8,5	450	125 x 85 x 105

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

GH 955 gun with Swivel <i>Pistola GH 955 con Swivel</i>	Straight lance with nozzle holder, without nozzle <i>Lanza recta con conexión rápida de bolas, sin boquillas</i>	Fan shape nozzle <i>Boquilla con chorro plano</i>	Rubber delivery hose kit <i>Kit de manguera de goma</i>
Flame control kit <i>Kit control de llama</i>	Self cleaning water filter <i>Filtro de agua auto limpiante</i>	Cartridge for water filter <i>Cartucho de filtro de agua</i>	



RED SERIES COMMERCIAL

FOR SEMI-PROFESSIONAL USES WITH SINGLE-PHASE ELECTRIC DRIVE, COMPACT
BUT AT THE SAME TIME VERY EFFICIENT DIMENSIONS

*PARA USO SEMI-PROFESIONAL CON ALIMENTACIÓN MONOFÁSICA, COMPACTO PERO
AL MISMO TIEMPO MUY EFICIENTE*



Domestic cleaning of bikes, motorcycles, cars
Lavado doméstico de bicicletas, motos, coches.



Ordinary cleaning and maintenance of small boats
Lavado y mantenimiento rutinario de pequeñas embarcaciones



Swimming pools cleaning, also areas that could be hard
Limpieza de piscinas, incluso en lugares de acceso difícil



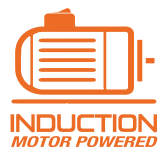
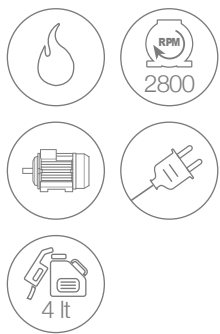
Cleaning of courtyards, stairs, paths and washing of outdoor furniture or wooden surfaces
Limpieza de patios, escaleras, entradas y lavado muebles de exterior o superficies de madera



Cleaning of walls, gates, facades, windows, garages, washing of ceramic tiles
Limpieza de paredes, puertas, fachadas, ventanas, garaje, lavado de azulejos



Maintenance and cleaning of roof and gutters
Limpieza, mantenimiento y lavado de techos y canalones



PATRIOT • PATRIOT GOLD



PT 03

Removable ergonomic handle to facilitate transport

Empuñadura ergonómica con asa extraíble para facilitar el transporte



KLR GOLD

Pump with brass head (aluminum head for PATRIOT 140)

Bomba con cabeza en latón (cabeza de aluminio para PATRIOT 140)

Supports for the power cable and delivery hose

Alojamiento para cable de alimentación y manguera de alta presión



Double switch: cold water and hot water

Interruptor doble: para agua fría y agua caliente



4 lt Diesel tank with inlet filter and cap

Depósito Diesel 4 l. con filtro de llenado y tapón

Ø210 mm rubber coated plastic wheels

Ruedas de plástico recubiertas de goma Ø210 mm

Water inlet with filter and inspectionable cartridge

Entrada de agua con filtro y cartucho, de fácil inspección



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

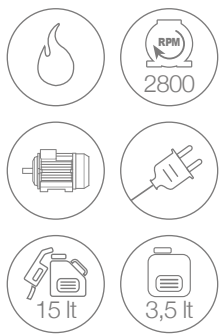
- Electrical pump with three axial pistons arranged vertically with pump at the bottom and an all-metal construction without any plastic used for the structural components
- Brass head (on Patriot 150 Gold) or aluminum head
- 4 lt Diesel tank with inlet filter and cap
- EASY START device
- Total Stop system
- Vertical burner with high thermal efficiency steel coil
- Auxiliary engine for ventilation of boiler unit
- Delayed burner start
- Safety valve
- Boiler thermal protection
- Double switch (cold water - hot water)
- Induction electrical motor with thermal protection
- *Eléctrobomba con tres pistones axiales en posición vertical con bomba construida en metal sin componentes plásticos en su estructura*
- *Cabeza bomba en latón (en el Patriot 150 Gold) o en aluminio*
- *Depósito Diesel 4 l. con filtro de llenado y tapón*
- *Dispositivo EASY START*
- *Dispositivo Total Stop*
- *Caldera vertical con una serpentina de acero de alta eficiencia*
- *Motor auxiliar para la ventilación del grupo caldera*
- *Arranque temporizado del quemador*
- *Válvula de seguridad*
- *Protección térmica de la caldera*
- *Interruptor doble (agua fría - agua caliente)*
- *Motor de inducción con protección térmica*
- *Uso semiprofesional*

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA											
			Ph	V	Hz	bar	MPa	l/h	kW	°C	kg/h	kg	(L x W x H) cm
36032-00052	PATRIOT 140	PT 03	1	230	50	140	14	420	2,1	90	1,99	43	58 x 44 x 93
36032-00053	PATRIOT 150 Gold	KLR Gold	1	230	50	150	15	480	2,3	90	1,99	43	58 x 44 x 93

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

GH 251 gun with protection <i>Pistola GH 251 con protección</i>	Bent lance with protection, without nozzle <i>Lanza angulada con protección, sin boquilla</i>	Fan shape nozzle <i>Boquilla con chorro plano</i>
R1 1/4" 8 m rubber delivery hose kit <i>Kit de manguera a.p. 8 m - R1 1/4</i>	Foam lance <i>Boquilla espumogena</i>	Plastic inlet water filter <i>Filtro entrada de agua de plástico</i>



SCOUT · SCOUT EVO

CLASSIC · EXTRA



Practical lance and gun storage

Práctico alojamiento de pistola y lanza



Front and rear bumpers

Paragolpes delantero y trasero



KSR GOLD SCOUT

Pump with three axial pistons and brass head

Bomba de tres pistones axiales con cabeza en latón



LWR-K250 SCOUT EVO

Pump with 3 integral ceramic pistons. Oil sight glass. Brass pump heads.

Bomba con 3 pistones en cerámica integral. Visor del nivel de aceite. Cabezas de latón.

ONLY EXTRA VERSIONS

Hose reel with 10 m R1 ¼" high-pressure hose

SOLO EN EXTRA

Enrollador con manguera de goma de alta presión 10 m R1 ¼"

ONLY CLASSIC VERSIONS

Storage pocket

SOLO EN CLASSIC

Bolsillo de almacenamiento



Easily removable handle

Empuñadura fácilmente removable



Easily accessible detergent tank with possibility of suction from external tank

Depósito detergente de fácil acceso con la posibilidad de aspirar desde depósito externo



Big rubber wheels (ø260mm)

Ruedas de grandes dimensiones (ø260mm)



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Comet electrical pump with three axial pistons arranged horizontally with pump at the bottom and an all-metal construction without any plastic used for the structural components and brass pump head (SCOUT)
- LWR-K250 Comet Pump with 3 integral ceramic pistons. Oil sight glass. Brass pump heads (SCOUT EVO)
- Pressure gauge
- Built-in detergent tank (3,5 lt)
- Direct low-pressure suction of water with detergent
- EASY START device
- Total Stop system
- Delayed burner start
- Safety valve
- Amperometric motor protection
- Temperature setting thermostat
- Gun with pressure regulator (SCOUT EVO model)
- Eléctrobomba Comet con tres pistones axiales en posición horizontal con bomba construida en metal sin componentes plásticos en su estructura y cabeza en latón (SCOUT)
- Bomba LWR-K250 con 3 pistones en cerámica integral. Visor del nivel de aceite. Cabezas de latón (SCOUT EVO)
- Manómetro de presión
- Depósito de detergente integrado (3,5 lt)
- Aspiración directa de agua con detergente de baja presión
- Dispositivo EASY START
- Dispositivo Total Stop
- Arranque temporizado del quemador
- Válvula de seguridad
- Protección amperométrica del motor
- Termostato de regulación temperatura
- Pistola con regulador de presión (SCOUT EVO model)
- Uso semiprofesional

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA											
			Ph	V	Hz	bar	MPa	l/h	kW	°C	kg/h	kg	(L x W x H) cm
36093-00005	SCOUT 150 Classic	KSR Gold	1	230	50	150	15	540	2,7	90	3,11	66	89 x 59 x 84
36093-00006	SCOUT 150 Extra	KSR Gold	1	230	50	150	15	540	2,7	90	3,11	70	89 x 61 x 84
36093-00007	SCOUT EVO 160 Classic	LWR-K250	1	230	50	160	16	600	2,7	90	3,11	66	89 x 59 x 84
36093-00008	SCOUT EVO 160 Extra	LWR-K250	1	230	50	160	16	600	2,7	90	3,11	70	89 x 61 x 84

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

<p>SCOUT</p> <p>GH 251 gun with protection <i>Pistola GH 251 con protección</i></p>	<p>SCOUT EVO</p> <p>GH 281 gun with Swivel and pressure regulator <i>Pistola GH 281 con swivel y regulador de presión</i></p>	<p>SCOUT SCOUT EVO</p> <p>Bent lance with protection, without nozzle <i>Lanza angulada con protección, sin boquilla</i></p>
<p>SCOUT SCOUT EVO</p> <p>Fan shape nozzle <i>Boquilla con chorro plano</i></p>	<p>CLASSIC</p> <p>R1 1/4" 8 m rubber delivery hose kit <i>Kit de manguera a.p. 8 m - R1 1/4</i></p>	<p>EXTRA</p> <p>Hose reel with rubber hose <i>Enrollador con manguera de goma</i></p>



RED SERIES PROFESSIONAL

WITH SINGLE-PHASE OR THREE-PHASE ELECTRIC MOTOR FOR PROFESSIONAL USE
CON MOTOR ELÉCTRICO MONOFÁSICO O TRIFÁSICO PARA USO PROFESIONAL



Washing of motor vehicles, heavy vehicles, trucks, work equipment

Lavado de vehículos de motor, camiones, equipos de trabajo



Cleaning and maintenance of urban furniture and sidewalks and driveways

Limpieza y mantenimiento del mobiliario urbano, aceras y caminos de entrada



Cleaning of machinery, removal of concrete, cement, gypsum and plaster residues

Lavado de maquinaria, eliminación de residuos de hormigón, cemento, yeso



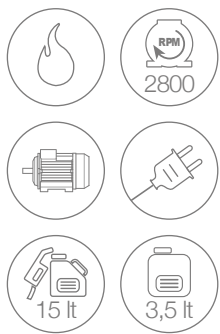
Cleaning of tanks and filters, removal of grease and oil from surfaces

Limpieza de tanques y filtros, eliminación de grasa y aceite de las superficies



Street cleaning and removal of residues in the event of accidents

Limpieza de las carreteras y eliminación de residuos en caso de accidentes



SELF-PRIMING PUMPS

TSR



KP

CLASSIC · EXTRA



Closeable handles for transport operation

Empuñaduras que se pueden cerrar para operaciones de transporte



Pump with three axial pistons and brass head

Bomba de tres pistones axiales con cabeza en latón

MTP AXR / GXR



Casing comes off in one piece

El carenado se desmonta en una sola pieza



ONLY EXTRA VERSIONS

Hose reel with 15 m high-pressure hose

SOLO EN EXTRA

Enrollador con manguera de goma de alta presión 15 m



Front and rear bumper

Paragolpes delantero y trasero



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

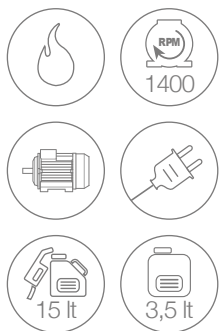
- 15-litres capacity fuel tank with level float and fill up filter
 - Regulated low-pressure detergent suction
 - 2 poles (2800 rpm) motor with thermal protection
 - Delayed Total Stop (on KP 5.12T model)
 - EASY START on single phase models
 - Safety valve for boiler protection
 - Boiler thermal protection
 - Rotary On-Off switch
 - Temperature setting thermostat
 - Amperometric control (on three-phase models)
 - Motor rotating control (on three-phase models)
 - Phase control" indicator (on three-phase models)
 - "No fuel" indicator
 - Gun with pressure regulator (optional)
- Depósito de combustible con capacidad 15 litros, con flotador de nivel y filtro de llenado
 - Aspiración del detergente de baja presión con regulación
 - Motor con protección térmica de 2 polos (2800 rpm)
 - TotalStop temporizado (en el modelo KP 5.12T)
 - EASY START en los modelos monofásicos
 - Válvula de seguridad de protección de la caldera
 - Protección térmica de la caldera
 - Interruptor giratorio para el encendido
 - Termostato de regulación temperatura
 - Control amperométrico (en los modelos trifásicos)
 - Control rotación motor (en los modelos trifásicos)
 - Control de fase (en los modelos trifásicos)
 - Indicador "Falta combustible"
 - Pistola con regulador de presión (opcional)
 - Uso semi-profesional pesado

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA	Ph V Hz			MAX bar MPa		WORK bar MPa		I/h		HP kW		kW		°C		kg/h		kg		(L x W x H) cm	
			Ph	V	Hz	bar	MPa	bar	MPa	I/h	HP	kW	kW	°C	kg/h	kg	(L x W x H) cm						
36030-00001	KP Classic 3.10 10/140 M	GXR	1	230	50	140	14	30÷130	3÷13	290÷600	3,0	2,2	2,9	110	3,11	95	94 x 62 x 84						
36030-00003	KP Extra 3.10 10/140 M	GXR	1	230	50	140	14	30÷130	3÷13	290÷600	3,0	2,2	2,9	110	3,11	100	104 x 62 x 84						
36030-00002	KP Classic 5.12 12/180 T	AXR	3	400	50	180	18	30÷170	3÷17	300÷720	5,0	3,7	4,8	110	3,11	100	94 x 62 x 84						
36030-00004	KP Extra 5.12 12/180 T	AXR	3	400	50	180	18	30÷170	3÷17	300÷720	5,0	3,7	4,8	110	3,11	105	104 x 62 x 84						

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

<p>CLASSIC EXTRA</p> <p>GH 281 gun with extension Pistola GH 281 con extensión</p>	<p>CLASSIC EXTRA</p> <p>Bent lance with detergent head, without nozzle Lanza angulada con cabeza detergente, sin boquilla</p>	<p>CLASSIC EXTRA</p> <p>Fan shape nozzle 15°, 1/4" MEG connection Boquilla con chorro plano 15°, conexión 1/4" MEG</p>
<p>CLASSIC</p> <p>Rubber delivery hose kit M22X1,5 Kit de manguera de goma M22X1,5</p>	<p>EXTRA</p> <p>Hose reel with rubber hose Enrollador con manguera de goma</p>	



SELF-PRIMING PUMPS

TSR



KP PRO

CLASSIC · EXTRA



Closeable handles for transport operation

Empuñaduras que se pueden cerrar para operaciones de transporte



Pump with three axial pistons and brass head

Bomba de tres pistones axiales con cabeza en latón

LW-KP



Casing comes off in one piece

El carenado se desmonta en una sola pieza



ONLY EXTRA VERSIONS

Hose reel with 15 m high-pressure hose

SOLO EN EXTRA

Enrollador con manguera de goma de alta presión 15 m



Front and rear bumper

Paragolpes delantero y trasero



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

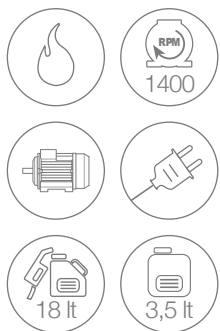
- 15-litres capacity fuel tank with level float and fill up filter
- Regulated low-pressure detergent suction
- 4 poles (1400 rpm) motor with thermal protection
- Delayed Total Stop
- EASY START on single phase models
- Safety valve for boiler protection
- Boiler thermal protection
- Rotary On-Off switch
- Temperature setting thermostat
- Amperometric control (on three-phase models)
- Motor rotating control (on three-phase models)
- Phase control" indicator (on three-phase models)
- "No fuel" indicator
- Gun with pressure regulator
- Depósito de combustible con capacidad 15 litros, con flotador de nivel y filtro de llenado
- Aspiración del detergente de baja presión con regulación
- Motor con protección térmica de 4 polos (1400 rpm)
- Total Stop temporizado
- EASY START en los modelos monofásicos
- Válvula de seguridad de protección de la caldera
- Protección térmica de la caldera
- Interruptor giratorio para el encendido
- Termostato de regulación temperatura
- Control amperométrico (en los modelos trifásicos)
- Control rotación motor (en los modelos trifásicos)
- Control de fase (en los modelos trifásicos)
- Indicador "Falta combustible"
- Pistola con regulador de presión
- Uso profesional

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA	Ph		V		Hz		bar		MPa		bar		MPa		I/h	HP		kW	kW	°C	kg/h	kg	(L x W x H) cm
			1	3	230	400	50	50	150	200	30±140	30±190	3±14	3±19	280±600	290±720		3,0	5,5						
36030-00017	KP PRO Classic 3.10 10/150 M	LW-KP	1	3	230	400	50	50	150	200	30±140	3±14	280±600	290±720	3,0	5,5	2,2	4,0	3,0	5,3	110	4,2	95	100	94 x 62 x 84
36030-00019	KP PRO Extra 3.10 10/150 M	LW-KP	1	3	230	400	50	50	150	200	30±140	3±14	280±600	290±720	3,0	5,5	2,2	4,0	3,0	5,3	110	4,2	100	105	104 x 62 x 84
36030-00018	KP PRO Classic 5.12 12/200 T	LW-KP	3	4	400	500	50	50	200	200	30±190	3±19	290±720	290±720	5,5	5,5	4,0	4,0	5,3	5,3	110	4,2	100	105	94 x 62 x 84
36030-00020	KP PRO Extra 5.12 12/200 T	LW-KP	3	4	400	500	50	50	200	200	30±190	3±19	290±720	290±720	5,5	5,5	4,0	4,0	5,3	5,3	110	4,2	105	105	104 x 62 x 84

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

<p>CLASSIC EXTRA</p> <p>GH 281 gun with Swivel and pressure regulator Pistola GH 281 con swivel y regulador de presión</p>	<p>CLASSIC EXTRA</p> <p>Bent lance with detergent head, without nozzle Lanza angulada con cabeza detergente, sin boquilla</p>	<p>CLASSIC EXTRA</p> <p>Fan shape nozzle 15°, 1/4" MEG connection Boquilla con chorro plano 15°, conexión 1/4" MEG</p>
<p>CLASSIC</p> <p>Rubber delivery hose kit M22X1,5 Kit de manguera de goma M22X1,5</p>	<p>EXTRA</p> <p>Hose reel with rubber hose Enrollador con manguera de goma</p>	



SELF-PRIMING PUMPS 
(without water tank models only)

TSR



KM CLASSIC



Casing with liftable cover
Carenado con cubierta que se puede levantar

LW-KM



LW · ZW



FW2



Triplex pump, ceramic pistons and brass head

Bombas triplex con pistones en cerámica y cabeza en latón

Casing comes off in one piece

El carenado se desmonta en una sola pieza



JUST A FEW MODELS | SÓLO EN ALGUNOS MODELOS ●

Water tank and anti-scale tank

Bandeja de agua y dispositivo antical



Separate boiler fan unit

Grupo de ventilación con caldera independiente



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

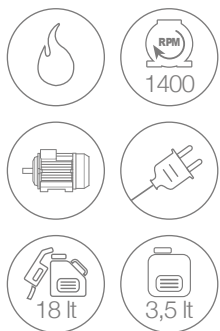
- 18-litre capacity fuel tank with level float and fill up filter
- Regulated high-pressure detergent suction (only models with water tank)
- Regulated low-pressure detergent suction (only models without water tank)
- 4-pole motor (1400 rpm) with Comet LW-KM, LW, ZW and FW2
- Bolt-on valve (on LW, ZW, FW2 versions)
- Delayed Total Stop
- EASY START on single-phase model
- Delayed burner start
- Professional safety valve
- Boiler thermal protection
- Rotary On-Off switch
- Contactor and motor protection with amperometric control
- Temperature setting thermostat
- "No fuel" indicator
- Depósito de combustible con capacidad 18 litros, con flotador de nivel y filtro de llenado
- Aspiración del detergente de alta presión con regulación (solo modelos con tanque de agua)
- Aspiración del detergente de baja presión con regulación (solo modelos sin tanque de agua)
- Motor de 4 polos (1400 rpm) con bombas Comet LW-KM, LW, ZW y FW2
- Válvula de brida en las versiones LW, ZW, FW2
- Total Stop temporizado
- EASY START en los modelos monofásicos
- Arranque temporizado del quemador
- Válvula de seguridad profesional
- Protección térmica de la caldera
- Interruptor giratorio para el encendido
- Telerruptor y protección del motor con control amperométrico
- Termostato de regulación temperatura
- Indicador "Falta combustible"
- Uso profesional intensivo

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA	Ph V Hz		bar MPa		bar MPa		l/h		HP kW		kW		°C		kg/h		kg		(L x W x H) cm	
			MAX	WORK																		
Without water tank and anti-scale tank · Sin bandeja de agua y tanque antical ●																						
36029-00021	KM Classic 3.11 11/120	LW-KM	1 230 50	120 12	30÷110 3÷11	340÷660	3,0 2,2	2,9	110	3,5	105	95 x 62 x 85										
36029-00022	KM Classic 6.13 13/190	LW	3 400 50	190 19	30÷180 3÷18	320÷780	5,5 4,0	4,9	110	4,6	110	95 x 62 x 85										
36029-00023	KM Classic 6.15 15/170	ZW	3 400 50	170 17	30÷160 3÷16	390÷900	5,5 4,0	5,0	110	5,5	110	95 x 62 x 85										
36029-00024	KM Classic 7.15 15/210	ZW	3 400 50	210 21	30÷200 3÷20	350÷900	7,5 5,5	6,5	110	5,7	125	95 x 62 x 85										
36029-00025	KM Classic 8.16 16/200	FW2	3 400 50	200 20	30÷190 3÷19	380÷960	7,5 5,5	6,5	110	5,7	125	95 x 62 x 85										
With water tank and anti-scale tank · Con bandeja de agua y tanque antical ●																						
36029-00047	KM Classic 3.11 11/120	ZW	1 230 50	120 12	30÷110 3÷11	340÷660	3,0 2,2	2,9	110	3,5	105	95 x 62 x 85										
36029-00048	KM Classic 6.13 13/190	ZW	3 400 50	190 19	30÷180 3÷18	320÷780	5,5 4,0	4,9	110	4,6	110	95 x 62 x 85										
36029-00049	KM Classic 6.15 15/170	ZW	3 400 50	170 17	30÷160 3÷16	390÷900	5,5 4,0	5,0	110	5,5	110	95 x 62 x 85										
36029-00050	KM Classic 7.15 15/210	ZW	3 400 50	210 21	30÷200 3÷20	350÷900	7,5 5,5	6,5	110	5,7	125	95 x 62 x 85										
36029-00051	KM Classic 8.16 16/200	FW2	3 400 50	200 20	30÷190 3÷19	380÷960	7,5 5,5	6,5	110	5,7	125	95 x 62 x 85										

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

 <p>GH 301 gun with Swivel Pistola GH 301 con swivel</p>	 <p>Bent lance with detergent head, without nozzle Lanza angulada con cabeza detergente, sin boquilla</p>	 <p>Bent lance with nozzle holder, without nozzle Lanza angulada con cabeza portaboquilla, sin boquilla</p>
 <p>Fan shape nozzle 15° / 25°, 1/4" MEG connection Boquilla con chorro plano 15° / 25°, conexión 1/4" MEG</p>	 <p>10 m rubber delivery hose kit Kit de manguera de goma 10 m</p>	

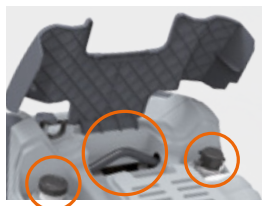


PED
2014/68/ CE
CAT. II

TSR



KM EXTRA



Casing with liftable cover
Carenado con cubierta que se puede levantar

ZW



FW2



Triplex pump, ceramic pistons and brass head
Bombas triplex con pistones en cerámica y cabeza en latón



Casing comes off in one piece
El carenado se desmonta en una sola pieza

Water tank and anti-scale tank

Bandeja de agua y dispositivo antical



Separate boiler fan unit

Grupo de ventilación con caldera independiente













FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- 18-litre capacity fuel tank with level float and fill up filter
- High pressure detergent suction with adjustment of the quantity from an inside tank, possibility of using an external detergent tank
- Water suction from a tank with an integrated and readily serviceable suction cartridge filter
- Anti-scale device with pump and tank (2.5 l)
- Professional 4-pole motor (1400 rpm) with Comet ZW pumps and professional unloader bolt-on valve
- FW2 pump on 8.16 model
- Delayed Total Stop
- General stop (when the machine is not used for a long time)
- EASY START on 1-230 model
- Steam operation. PED 2014/68/CE cat. II certification
- Flow-switch controlled burner
- Professional safety valve
- Boiler thermal protection
- Electronic temperature setting system with constant water temperature
- Delayed burner start
- Depósito de combustible con capacidad 18 litros, con flotador de nivel y filtro de llenado
- Aspiración del detergente de alta presión con regulación de la cantidad desde el depósito interno, aspiración desde el tanque externo opcional
- Aspiración de agua desde el depósito integrado con filtro de aspiración de cartucho, de fácil inspección
- Dispositivo antical con bomba y tanque (2,5 lt)
- Motor de 4 polos profesional (1400 rpm) con bombas Comet ZW y válvula de regulación de presión profesional de brida
- Bomba FW2 en el modelo 8.16
- Total Stop temporizado
- Parada general (en caso de inactividad prolongada)
- EASY START en los modelos monofásicos
- Funcionamiento con vapor. Certificación PED 2014/68/CE cat. II
- Quemador accionado por flujostato
- Válvula de seguridad profesional
- Protección térmica de la caldera
- Sistema electrónico de regulación de la temperatura con temperatura constante del agua
- Arranque temporizado del quemador
- Uso profesional intensivo

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA															
			Ph	V	Hz	bar	MPa	bar								MPa	l/h
36029-00083	KM Extra 3.11 11/120	ZW	1	230	50	120	12	30÷110	3÷11	340÷660	3	2,2	2,9	85÷140	3,5	110	95 x 62 x 85
36029-00084	KM Extra 6.13 13/190	ZW	3	400	50	190	19	30÷180	3÷18	320÷780	5,5	4	5,0	85÷140	4,6	115	95 x 62 x 85
36029-00085	KM Extra 6.15 15/170	ZW	3	400	50	170	17	30÷160	3÷16	390÷900	5,5	4	5,0	85÷140	5,5	115	95 x 62 x 85
36029-00086	KM Extra 7.15 15/210	ZW	3	400	50	210	21	30÷200	3÷20	350÷900	7,5	5,5	6,0	85÷140	5,7	128	95 x 62 x 85
36029-00087	KM Extra 8.16 16/200	FW2	3	400	50	200	20	30÷190	3÷19	380÷960	7,5	5,5	6,5	85÷140	5,7	128	95 x 62 x 85

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR



GH 401 gun with Swivel
Pistola GH 401 con Swivel



Bent lance with detergent head, without nozzle
Lanza angulada con cabeza detergente, sin boquilla



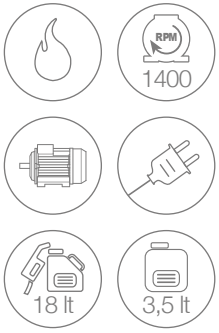
Fan shape nozzle 15° / 25°, 1/4" MEG connection
Boquilla con chorro plano 15° / 25°, conexión 1/4" MEG



Rubber delivery hose kit
Kit de manguera de goma 10 m



Flame control kit
Kit control de llama



EXTRA VERSIONS



PED
2014/68/ CE
CAT. II

SELF-PRIMING
PUMPS 
(without water tank
models only)

TSR



KM EVO

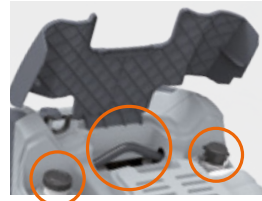
CLASSIC · EXTRA



FW2

Triplex pump, ceramic pistons and brass head

Bombas triplex con pistones en cerámica y cabeza en latón



Casing with liftable cover

Carenado con cubierta que se puede levantar



Casing comes off in one piece

El carenado se desmonta en una sola pieza



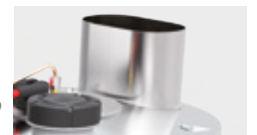
Water tank and anti-scale tank versions

Versiones con bandeja de agua y tanque antical



Stainless steel boiler case

Cuerpo de caldera de acero inoxidable



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

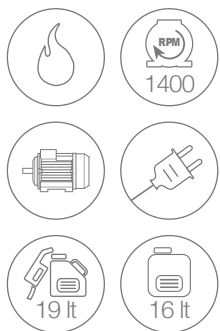
- 18-litre capacity fuel tank with level float and fill up filter
- Regulated high / low pressure detergent suction (only models with water tank)
- Versions with water suction from a tank with an integrated and readily serviceable suction cartridge filter
- Versions with anti-scale device with pump and tank (2.5 l)
- Professional 4-pole motor (1400 rpm) with Comet FW2 pumps and professional unloader bolt-on valve
- Delayed Total Stop
- General stop (when the machine is not used for a long time)
- Steam operation. PED 2014/68/CE cat. II certification (only on Extra models)
- Flow-switch controlled burner (only on Extra models)
- Professional safety valve
- Boiler thermal protection
- Electronic temperature setting system with constant water temperature
- Delayed burner start
- Depósito de combustible con capacidad 18 litros, con flotador de nivel y filtro de llenado
- Aspiración del detergente de alta / baja presión con regulación (solo modelos con tanque de agua)
- Versiones con aspiración de agua desde el depósito integrado con filtro de aspiración de cartucho, de fácil inspección
- Versiones con dispositivo antical con bomba y tanque (2,5 lt)
- Motor de 4 polos profesional (1400 rpm) con bombas Comet FW2 y válvula de regulación de presión profesional de brida
- Total Stop temporizado
- Parada general (en caso de inactividad prolongada)
- Funcionamiento con vapor. Certificación PED 2014/68/CE cat. II (solo en los modelos Extra)
- Quemador accionado por flujostato (solo en los modelos Extra)
- Válvula de seguridad profesional
- Protección térmica de la caldera
- Sistema electrónico de regulación de la temperatura con temperatura constante del agua
- Arranque temporizado del quemador
- Uso profesional intensivo

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA	Ph V Hz		bar MPa		bar MPa		I/h		HP kW		kW		°C		kg/h		kg		(L x W x H) cm	
			MAX	WORK	MAX	WORK	MAX	WORK	MAX	WORK	MAX	WORK	MAX	WORK	MAX	WORK	MAX	WORK	MAX	WORK	MAX	WORK
Without water tank and anti-scale tank · Sin bandeja de agua y tanque antical																						
36029-00029	KM Classic EVO 9.15	FW2	3	400	50	260	26	30÷250	3÷25	350÷900	9	6,6	7,0	110	6,4	130	95	62	85			
36029-00028	KM Classic EVO 9.21	FW2	3	400	50	180	18	30÷170	3÷17	560÷1260	9	6,6	7,0	110	6,4	130	95	62	85			
With water tank and anti-scale tank · Con bandeja de agua y tanque antical																						
36029-00090	KM Extra EVO 9.15	FW2	3	400	50	260	26	30÷250	3÷25	350÷900	9	6,6	7,0	85÷140	6,4	130	95	62	85			
36029-00091	KM Extra EVO 9.21	FW2	3	400	50	180	18	30÷170	3÷17	560÷1260	9	6,6	7,0	85÷140	6,4	130	95	62	85			

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

<p>GH 401 gun with Swivel (n.2 o-ring) and pressure regulator Pistola GH 401 with Swivel (n.2 o-ring) y regulador de presión</p>	<p>Bent lance with detergent head, without nozzle Lanza angulada con cabeza detergente, sin boquilla</p>	<p>L=900 mm bent lance with nozzle holder, without nozzle Lanza angulada longitud 900 mm con cabeza portaboquilla, sin boquilla</p>
<p>Fan shape nozzle 25°, 1/4" MEG connection Boquilla con chorro plano 25°, conexión 1/4" MEG</p>	<p>Rubber delivery hose kit M22X1,5 Kit de manguera de goma M22X1,5</p>	<p>Flame control kit Kit control de llama</p>



KF CLASSIC

PREMIUM

SELF-PRIMING PUMPS 
(without water tank models only)

TSR



**JUST A FEW MODELS |
SÓLO EN ALGUNOS
MODELOS •**

Versions with water tank

Versiones con tanque de agua



Separate boiler fan unit

Grupo de ventilación
con caldera
independiente



RW Premium pump with
3 ceramic pistons and
brass pump head

Bomba RW Premium
con 3 pistones en
cerámica y cabeza en
latón



Glove compartment
with handy access to
check pump oil level

Compartimiento
portaobjetos con
acceso práctico para
el control del nivel de
aceite de la bomba

Door for
inspecting and
cleaning the
water filter

Puerta de
inspección y
limpieza del
filtro de agua



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:









GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- 19-litre fuel tank with level floater and fill up filter
- Regulated high-pressure detergent suction (only models with water tank)
- Regulated low-pressure detergent suction (only models without water tank)
- Readily serviceable suction filter
- Professional 4-pole motor (1400 rpm)
- Professional pressure unloader valve
- Delayed Total Stop
- Pressure gauge
- Safety valve
- Boiler thermal protection
- Delayed burner start
- Low voltage control panel
- Contactor
- Motor protected with thermal relay
- Rotary On-Off switch
- Temperature setting thermostat
- "No fuel" indicator
- "Machine switched on" indicator
- Depósito de combustible de 19 litros con flotador de nivel y filtro de llenado
- Aspiración del detergente de alta presión con regulación (solo modelos con tanque de agua)
- Aspiración del detergente de baja presión con regulación (solo modelos sin tanque de agua)
- Filtro de aspiración, de fácil inspección
- Motor de 4 polos profesional (1400 rpm)
- Válvula de regulación de presión profesional
- Total Stop temporizado
- Manómetro de presión
- Válvula de seguridad
- Protección térmica de la caldera
- Arranque temporizado del quemador
- Cuadro de mandos en baja tensión
- Telerruptor
- Protección del motor con relé térmico
- Interruptor giratorio para el encendido
- Termostato de regulación temperatura
- Indicador "Falta combustible"
- Indicador "Máquina alta tensión"
- Uso profesional intensivo

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA	Ph		V Hz		bar MPa		bar MPa		I/h		HP kW		kW		°C		kg/h		kg		(L x W x H) cm		
			MAX	WORK	MAX	WORK	MAX	WORK	MAX	WORK	MAX	WORK	MAX	WORK	MAX	WORK	MAX	WORK	MAX	WORK	MAX	WORK	MAX	WORK	
Without water tank · Sin bandeja de agua ●																									
36028-00003	KF Classic 9.16	RW Premium	3	400	50	210	21	30÷200	3÷20	370÷960	9,0	6,6	7,0	110	6,4	152	132 x 82 x 86								
With water tank and anti-scale tank (2,5 lt) · Con bandeja de agua y tanque antical (2,5 lt) ●																									
36028-00007	KF Classic 9.16	RW Premium	3	400	50	210	21	30÷200	3÷20	370÷960	9,0	6,6	7,0	110	6,4	152	132 x 82 x 86								
36028-00008	KF Classic 9.21	RW Premium	3	400	50	170	17	30÷160	3÷16	550÷1260	9,0	6,6	7,6	110	6,4	158	132 x 82 x 86								
36028-00011	KF Classic 10.17	RW Premium	3	400	50	250	25	30÷240	3÷24	360÷1020	10,0	7,3	10,0	110	6,4	160	132 x 82 x 86								
36028-00009	KF Classic 10.22	RW Premium	3	400	50	210	21	30÷200	3÷20	510÷1320	10,0	7,3	10,3	110	8,0	165	132 x 82 x 86								

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

 <p>GH 301 gun with Swivel Pistola GH 301 con swivel</p>	 <p>Bent lance with detergent head, without nozzle Lanza angulada con cabeza detergente, sin boquilla</p>	 <p>Bent lance with nozzle holder, without nozzle Lanza angulada con cabeza portaboquilla, sin boquilla</p>
 <p>Fan shape nozzle 25°, 1/4" MEG connection Boquilla con chorro plano 25°, conexión 1/4" MEG</p>	 <p>Rubber delivery hose kit M22X1,5 Kit de manguera de goma M22X1,5</p>	 <p>Water softener tank kit (on anti-scale versions) Kit tanque antical (solo modelos con tanque de agua)</p>



PED
2014/68/ CE
CAT. II

PREMIUM

TSR



KF EXTRA



Professional control panel
Cuadro de mandos profesional



Separate boiler fan unit
Grupo de ventilación con caldera independiente



RW Premium pump with 3 ceramic pistons and brass pump head

Bomba RW Premium con 3 pistones en cerámica y cabeza en latón



Glove compartment with handy access to check pump oil level

Compartimiento portaobjetos con acceso práctico para el control del nivel de aceite de la bomba

Door for inspecting and cleaning the water filter

Puerta de inspección y limpieza del filtro de agua



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- 19-litre fuel tank with level floater and fill up filter
- Regulated high-pressure detergent suction
- Readily serviceable suction filter
- Big solid wheels (300 mm ø)
- Anti-scale device with pump and tank (2.5 l)
- Professional 4-pole motor (1400 rpm)
- Professional pressure-release unloader valve
- Delayed Total Stop
- General stop (when the machine is not used for a long time)
- Double coil vertical boiler
- Boiler with stainless steel casing
- Electronic temperature setting system with constant water temperature
- PED 2014/68/CE cat. II certification
- Flow-switch controlled burner
- Safety valve
- Boiler thermal protection
- Delayed burner start
- Depósito de combustible de 19 litros con flotador de nivel y filtro de llenado
- Aspiración del detergente de alta presión con regulación
- Filtro de aspiración, de fácil inspección
- Ruedas macizas de grandes dimensiones (ø 300 mm)
- Dispositivo antical con bomba y tanque (2,5 lt)
- Motor de 4 polos profesional (1400 rpm)
- Válvula de regulación de presión profesional para liberar presión
- Total Stop temporizado
- Parada general (en caso de inactividad prolongada)
- Caldera vertical con serpentina de doble espiral
- Caldera con cuerpo de acero inoxidable
- Sistema electrónico de regulación de la temperatura con temperatura constante del agua
- Certificación PED 2014/68/CE cat. II
- Quemador accionado por flujostato
- Válvula de seguridad
- Protección térmica de la caldera
- Arranque temporizado del quemador
- Uso profesional intensivo

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA	Ph V Hz			MAX bar MPa		WORK bar MPa		WORK I/h		HP kW		kW		°C		kg/h		kg		LxWxH cm	
			Ph	V	Hz	bar	MPa	bar	MPa	I/h	HP	kW	kW	°C	kg/h	kg	L	W	H				
36028-00043	KF Extra 9.16	RW Premium	3	400	50	210	21	30÷200	3÷20	370÷960	9,0	6,6	7,0	85÷140	6,4	152	132	82	86				
36028-00044	KF Extra 9.21	RW Premium	3	400	50	170	17	30÷160	3÷16	560÷1260	9,0	6,6	7,6	85÷140	6,4	158	132	82	86				
36028-00046	KF Extra 10.17	RW Premium	3	400	50	250	25	30÷240	3÷24	360÷1020	10,0	7,3	10,0	85÷140	6,4	160	132	82	86				
36028-00045	KF Extra 10.22	RW Premium	3	400	50	210	21	30÷200	3÷20	510÷1320	10,0	7,3	10,3	85÷140	8,0	165	132	82	86				

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR



GH 401 gun with extension and Swivel (n.2 o-ring)
Pistola GH 401 con extensión y swivel (2 o-ring)



Bent lance, with nozzle holder, without nozzle
Lanza angulada, cabeza portaboquilla, sin boquilla



Fan shape nozzle 25°, 1/4" MEG connection
Boquilla con chorro plano 25°, conexión 1/4" MEG



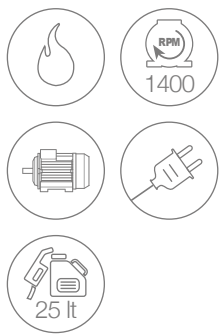
Rubber delivery hose kit M22X1,5
Kit de manguera de goma M22X1,5



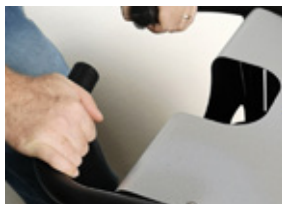
Water softener tank kit
Kit tanque antical



Flame control kit
Kit control de llama



KP STEEL CLASSIC



Handle for practical use
Empuñadura para un uso práctico



Single central bar for vertical lifting with crane or winches
Anclaje único central para la elevación con grúa o cabrestantes



Professional control panel
Cuadro de mandos profesional

TSR



Integrated pressure gauge and easily accessible pressure regulator

Manómetro integrado y regulador de presión de fácil acceso



LW-KM



Comet triplex pump with ceramic pistons and brass pump head

Bomba triplex con pistones en cerámica y cabeza en latón

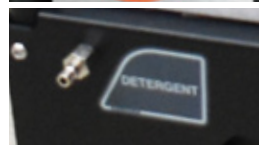
4 big solid wheels (Ø 260 mm) + brake

Ruedas macizas de grandes dimensiones (Ø 260 mm) + freno



Detergent regulator with connector on the front

Regulador detergente con conector en la parte delantera



Front and rear protective bumper also useful for improving maneuverability and safety in manual lifting operations

Paragolpes de protección delantero y trasero, muy útil también para mejorar el manejo y la seguridad en las operaciones de elevación manual









FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- 25 lt fuel tank with level float
- High-pressure detergent suction with proportional detergent regulation
- 4 big solid wheels (Ø 260 mm) + brake
- Professional 4-pole motor (1400 giri/min)
- Comet LW-KM pump with integrated professional pressure-release unloader valve and pressure gauge
- 15 seconds Delayed Total Stop
- EASY START on 1-230 model
- Pressure-switch controlled burner
- Flame control (ON REQUEST)
- Safety valve
- Boiler thermal protection
- Depósito de combustible de 19 litros con flotador de nivel
- Aspiración del detergente de alta presión con regulación proporcional del detergente
- Ruedas macizas de grandes dimensiones (ø 260 mm) + freno
- Motor de 4 polos profesional (1400 rpm)
- Bomba Comet LW-KM con válvula de regulación de presión profesional de brida y manómetro de presión
- Total Stop temporizado 15 segundos
- EASY START en los modelos monofásicos
- Quemador accionado por presostato
- Control llama (bajo pedido)
- Válvula de seguridad
- Protección térmica de la caldera
- Uso profesional intensivo

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA															
			Ph	V	Hz	bar	MPa	bar								MPa	l/h
36034-00018	KP Steel Classic 10/150	LW-KM	1	230	50	150	15	30÷140	3÷14	340÷660	3	2,2	2,9	85 > 110	3,5	140	90 x 57 x 87
36034-00019	KP Steel Classic 13/190	LW-KM	3	400	50	190	19	30÷180	3÷18	320÷780	5,5	4	5,0	85 > 110	4,6	145	90 x 57 x 87

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR



GH 301 gun with Swivel
Pistola GH 301 con Swivel



Bent lance with detergent head, without nozzle
Lanza angulada con cabeza detergente, sin boquilla



Fan shape nozzle 15°, 1/4" MEG connection
Boquilla con chorro plano 15°, conexión 1/4" MEG



Rubber delivery hose kit
Kit de manguera de goma

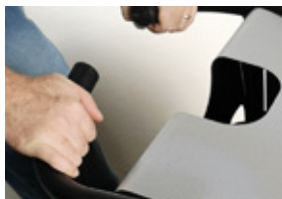


PED
2014/68/ CE
CAT. II

TSR



KM STEEL



Handle for practical use
Empuñadura para un uso práctico



Single central bar for vertical lifting with crane or winches
Anclaje único central para la elevación con grúa o cabrestantes



Professional control panel. Electronic temperature regulation system with low oscillation of the set value

Cuadro de mandos profesional. Sistema electrónico de regulación de la temperatura con baja oscilación del valor seleccionado

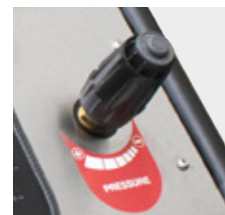


Triplex pumps with ceramic pistons and brass pump head

Bombas triplex con pistones en cerámica y cabeza en latón

Professional pressure-release unloader valve

Válvula de regulación de presión profesional para liberar presión



Detergent regulator with connector on the front

Regulador detergente con conector en la parte delantera



Motor-pump coupling with a flexible joint (7,5 / 10 HP models only)

Acoplamiento motor-bomba mediante junta elástica (solo para modelos 7,5 / 10 hp)



Front and rear protective bumper also useful for improving maneuverability and safety in manual lifting operations

Paragolpes de protección delantero y trasero, muy útil también para mejorar el manejo y la seguridad en las operaciones de elevación manual



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- 25 Lt fuel tank with level float
- High-pressure detergent suction with proportional detergent regulation
- 4 big solid wheels (Ø 260 mm) + brake
- Water tank with cartridge filter and floater
- Anti-scale device with pump and tank (2.5 l - ON REQUEST)
- Professional 4-pole motor (1400 giri/min) with flexible joint (7,5 / 10 HP models only)
- Professional pressure unloader valve
- 15 seconds Delayed Total Stop
- General stop when the machine is not used for a long time (30 minutes)
- EASY START on 1-230 model
- Boiler with stainless steel casing (7,5 / 10 HP models only)
- Electronic temperature regulation system with low oscillation of the set value
- PED 2014/68/CE cat. II certification
- Flow-switch controlled burner
- Flame control
- Safety valve
- Boiler thermal protection
- Pressure gauge with S.S. frame
- Depósito de combustible de 19 litros con flotador de nivel
- Aspiración del detergente de alta presión con regulación proporcional del detergente
- Ruedas macizas de grandes dimensiones (Ø 260 mm) + freno
- Depósito de agua con filtro de cartucho y flotador
- Dispositivo anticál con bomba y tanque (2,5 lt, bajo pedido)
- Motor de 4 polos profesional (1400 rpm) con junta elástica (solo para modelos 7,5 / 10 HP)
- Válvula de regulación de presión profesional
- Total Stop temporizado 15 segundos
- Parada general en caso de inactividad prolongada (30 minutos)
- EASY START en los modelos monofásicos
- Caldera con cuerpo de acero inoxidable (solo para modelos 7,5 / 10 HP)
- Sistema electrónico de regulación de la temperatura con baja oscilación del valor seleccionado
- Certificación PED 2014/68/CE cat. II
- Quemador accionado por flujostato
- Control llama
- Válvula de seguridad
- Protección térmica de la caldera
- Manómetro con estructura de acero inoxidable
- Uso profesional intensivo

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA															
			Ph	V	Hz	bar	MPa	bar	MPa								l/h
36034-00001	KM Steel Extra 11/120	ZW	1	230	50	120	12	30÷110	3÷11	340÷660	3	2,2	2,9	85÷140	3,5	145	90 x 65 x 87
36034-00002	KM Steel Extra 13/190	ZW	3	400	50	190	19	30÷180	3÷18	320÷780	5,5	4	5,0	85÷140	4,6	150	90 x 65 x 87
36034-00003	KM Steel Extra 15/170	ZW	3	400	50	170	17	30÷160	3÷16	390÷900	5,5	4	5,0	85÷140	5,5	150	90 x 65 x 87
36034-00004	KM Steel Extra 16/200	FW2	3	400	50	200	20	30÷190	3÷19	350÷960	7,5	5,5	6,0	85÷140	5,7	160	90 x 65 x 87
36034-00005	KM Steel Extra 21/160	FW2	3	400	50	160	16	30÷150	3÷15	450÷1260	7,5	5,5	6,5	85÷140	6,5	160	90 x 65 x 87
36034-00010	KM Steel Extra 21/200	FW2	3	400	50	200	20	30÷190	3÷19	450÷1260	10	7,5	8,5	85÷140	7,0	170	90 x 65 x 87

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR



GH 401 gun with swivel
Pistola GC 401 con swivel



Bent lance with detergent head, without nozzle
Lanza angulada con cabeza detergente, sin boquilla



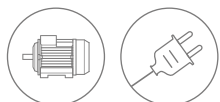
Fan shape nozzle 25°, 1/4" MEG connection
Boquilla con chorro plano 25°, conexión 1/4" MEG



Rubber delivery hose kit
Kit de manguera de goma



Flame control kit
Kit control de llama



SELF-PRIMING PUMPS

TSR



KM XTREME



Handle for practical use
Empuñadura para un uso práctico



Single central bar for vertical lifting with crane or winches

Anclaje único central para la elevación con grúa o cabrestantes



Professional control panel
Cuadro de mandos profesional



Professional control panel. Electronic temperature regulation system with low oscillation of the set value (model 10.21 only)

Cuadro de mandos profesional. Sistema electrónico de regulación de la temperatura con baja oscilación del valor seleccionado (solo modelo 10.21)



Professional unloader bolt-on valve

Válvula de regulación de presión profesional de brida



Comet triplex pump with ceramic pistons and brass pump head

Bombas triplex con pistones en cerámica y cabeza en latón



Motor-pump coupling with a flexible joint

Acoplamiento motor-bomba mediante junta elástica



Separate boiler fan unit

Grupo de ventilación con caldera independiente



Front and rear protective bumper also useful for improving maneuverability and safety in manual lifting operations

Paragolpes de protección delantero y trasero, muy útil también para mejorar el manejo y la seguridad en las operaciones de elevación manual













FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- 25 Lt Diesel tank with level float
- High-pressure detergent suction with proportional detergent regulation
- ø 260 mm 2 pneumatic wheels + 2 castor wheels with brake
- Professional 4-pole motor (1400 giri/min) with flexible joint
- Professional unloader bolt-on valve
- 15 seconds Delayed Total Stop
- "No fuel" indicator
- Temperature setting thermostat
- Contactor and motor protection with amperometric control
- Safety valve
- Boiler thermal protection
- Pressure gauge
- Electronic temperature regulation system with low oscillation of the set value (only model 10.21)
- General stop when the machine is not used for a long time - 30 minutes (only model 10.21)
- Flame control (only model 10.21)
- Depósito de Diesel de 19 litros con flotador de nivel
- Aspiración del detergente de alta presión con regulación proporcional del detergente
- 2 ruedas neumáticas ø260 mm + 2 ruedas giratorias con freno
- Motor de 4 polos profesional (1400 rpm) con junta elástica
- Válvula de regulación de presión profesional de brida
- Total Stop temporizado 15 segundos
- Indicador "Falta combustible"
- Termostato de regulación temperatura
- Telerruptor y protección del motor con control amperométrico
- Válvula de seguridad
- Protección térmica de la caldera
- Manómetro de presión
- Sistema electrónico de regulación de la temperatura con baja oscilación del valor seleccionado (solo modelo 10.21)
- Parada general en caso de inactividad prolongada (30 minutos) solo modelo 10.21
- Control llama (solo modelo 10.21)
- Uso profesional intensivo

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA															
			Ph	V	Hz	bar	MPa	bar		MPa	l/h						HP
36034-00012	KM XTREME 8.16 16/200 T	FW2	3	400	50	200	20	30÷190	3÷19	350÷960	7,5	5,5	6,0	85 ÷ 110	5,7	160	90 x 65 x 87
36034-00013	KM XTREME 8.21 21/160 T	FW2	3	400	50	160	16	30÷150	3÷15	450÷1260	7,5	5,5	6,5	85 ÷ 110	6,5	160	90 x 65 x 87
36034-00014	KM XTREME 10.21 21/200 T	FW2	3	400	50	200	20	30÷190	3÷19	450÷1260	10	7,5	8,5	85 ÷ 110	7,0	170	90 x 65 x 87

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR



GH 301 gun with swivel
Pistola GC 301 con swivel



Bent lance with detergent head, without nozzle
Lanza angulada con cabeza detergente, sin boquilla



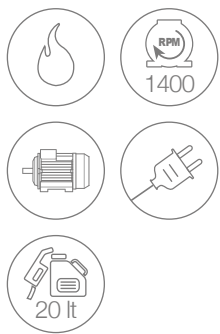
Fan shape nozzle 25°, 1/4" MEG connection
Boquilla con chorro plano 25°, conexión 1/4" MEG



Rubber delivery hose kit
Kit de manguera de goma



Flame control kit
Kit control de llama



KF STEEL

PREMIUM

TSR



Professional control panel
Cuadro de mandos profesional



RW Premium



TW Premium



20 lt removable fuel tank with fuel level visible from the outside

Depósito de gasolina 20 l extraíble con nivel visible desde el exterior

Water tank with anti-scale device

Depósito de agua con dispositivo antical



FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- 20-litre fuel tank with level visible from the outside, level floater and fill up filter
- High-pressure detergent suction with proportional detergent regulation
- 2 big solid wheels (300 mm Ø) + 2 swivel wheels
- Water tank with cartridge filter and floater
- Anti-scale device with pump and tank (2.5 l)
- Professional 4-pole motor (1400 rpm) with elastic coupling
- Professional pressure-release unloader valve
- 15 seconds Delayed Total Stop
- General stop when the machine is not used for a long time (30 minutes)
- Boiler with stainless steel casing
- Electronic temperature setting system with constant water temperature
- Flow-switch controlled burner
- Safety valve
- Boiler thermal protection
- Stainless steel cased pressure gauge
- Depósito de combustible de 20 litros visible desde el exterior con flotador de nivel y filtro de llenado
- Aspiración del detergente de alta presión con regulación proporcional del detergente
- 2 Ruedas macizas de grandes dimensiones (Ø 300 mm)+ 2 ruedas giratorias
- Depósito de agua con filtro de cartucho y flotador
- Dispositivo antical con bomba y tanque (2,5 lt)
- Motor de 4 polos profesional (1400 rpm) con junta elástica
- Válvula de regulación de presión profesional con liberación gradual de la presión
- Total Stop temporizado 15 segundos
- Parada general en caso de inactividad prolongada (30 minutos)
- Caldera con cuerpo de acero inoxidable
- Sistema electrónico de regulación de la temperatura con temperatura constante del agua
- Quemador (97 kW) accionado por flujostato
- Válvula de seguridad
- Protección térmica de la caldera
- Manómetro con caja de acero inoxidable
- Uso profesional intensivo

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	PUMP BOMBA	Ph		V		Hz		bar		MPa		WORK		WORK		I/h		HP		kW		kW		°C		kg/h		kg		(L x W x H) cm	
			Ph	V	Hz	bar	MPa	bar	MPa	I/h	HP	kW	kW	°C	kg/h	kg	(L x W x H) cm															
36031-00002	KF Steel 16/250	RW	3	400	50	250	25	30÷240	3÷24	320÷900	10,0	7,3	9,8	110	8,2	195	110 x 64 x 98															
36031-00001	KF Steel 21/200	RW	3	400	50	200	20	30÷190	3÷19	500÷1260	10,0	7,3	9,8	110	8,2	200	110 x 64 x 98															
36031-00003	KF Steel 21/250	RW	3	400	50	250	25	30÷240	3÷24	450÷1260	12,0	8,9	11,7	110	8,2	205	110 x 64 x 98															
36031-00005	KF Steel 30/200	TW	3	400	50	200	20	30÷190	3÷19	710÷1800	15,0	11,0	12,5	110	8,2	210	110 x 64 x 98															
36031-00004	KF Steel 18/350	TW	3	400	50	350	35	50÷335	5÷33,5	320÷1080	15,0	11,0	13,8	110	8,2	210	110 x 64 x 98															

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR



GH 401 gun with extension and Swivel (n.2 o-ring)
Pistola GH 401 con extensión y swivel (2 o-ring)



Bent lance, with nozzle holder, without nozzle
Lanza angulada, cabeza portaboquilla, sin boquilla



Fan shape nozzle, 1/4" MEG connection
Boquilla con chorro plano, conexión 1/4" MEG



10 m rubber delivery hose kit
Kit de manguera de goma - 10 m



Water softener tank kit
Kit tanque antical



Flame control kit
Kit control de llama



MOBILE BOILER SERIES

HOT-WATER BOILER UP TO 110°C TO BE CONNECTED TO COMET COLD WATER HIGH PRESSURE WASHERS
GENERADORES DE AGUA CALIENTE HASTA 110°C PARA SER CONECTADOS A LAS HIDROLIMPIADORAS DE AGUA FRÍA COMET



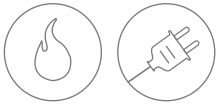
Cold water pressure washers
Hidrolimpiadoras de agua fría



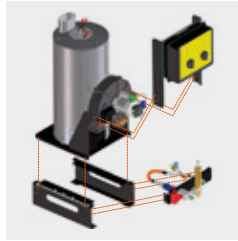
Hot water mobile boiler
Caldera de agua caliente



Hot water hp washers
Hidrolimpiadoras de agua caliente



HOT BOX 200 bar

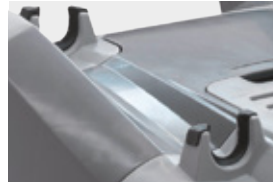


SPECIAL SPARE PARTS

Boiler kit can also be sold separately

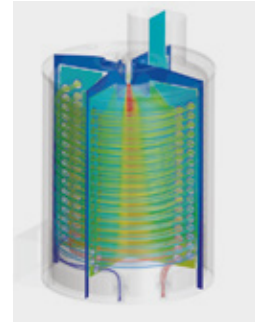
PIEZAS DE REPUESTO ESPECIALES

Kit caldera también vendible por separado



Practical and safe lance supports

Alojamiento para lanza práctico y seguro



High performance boiler

Caldera de altas prestaciones



2 swivel wheels in addition to the two fixed wheels

2 ruedas giratorias además de las dos ruedas fijas

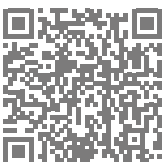
Front bumper

Paragolpes delantero

Access to inner parts, casing comes off in one piece

Acceso a todas las partes interiores, eliminando el carenado en una única pieza

FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Hot water mobile generator up to 110°C for connection with Comet cold water high pressure cleaners
- Connection hose to pressure cleaner (R2 3/8" - 2 mt)
- Fuel tank with level float and fill up filter
- Flow-switch controlled burner
- Professional safety valve
- Boiler thermal protection
- Flame control
- Electronic temperature setting system with constant water temperature
- "Machine switched on" indicator
- "Check burner" indicator
- *Generador móvil de agua caliente hasta 110°C para ser conectado a las hidrolimpiadoras de agua fría Comet*
- *Manguera de enlace a la hidrolimpiadora (R2 3/8"- 2 m)*
- *Depósito de combustible, con flotador de nivel y filtro de llenado*
- *Quemador accionado por flujostato*
- *Válvula de seguridad profesional*
- *Protección térmica de la caldera*
- *Control llama*
- *Sistema electrónico de regulación de la temperatura con temperatura constante del agua*
- *Indicador "Máquina alta tensión"*
- *Indicador "Control quemador"*



COLD WATER PRESSURE WASHERS HIDROLIMPIADORAS DE AGUA FRÍA

- ETM
- K200
- K250
- FDX 2
- FDX BLADE XL
- FDX WB
- K250 STATIC



BOILER HOT BOX 200 BAR



HOT WATER HP WASHERS

HIDROLIMPIADORAS DE AGUA CALIENTE

The spray gun, lance hose and delivery hose of the combined high pressure cleaner may not be suitable for use with the equipment; in this case replace these parts with the kit suggested in the Use and Maintenance Manual.

La pistola de alta presión, el tubo lanza y el tubo de suministro de la hidrolimpiadora combinada pueden no ser adecuadas para su uso con el equipo; en este caso, sustitúyalos por el kit indicado en el Manual de Uso y Mantenimiento

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	Ph		V/A		Hz		bar		MPa		bar		MPa		I/h		kW		°C		l		kg/h		kg		(L x W x H) cm	
		MAX	WORK	MAX	WORK	MAX	WORK	MAX	WORK	MAX	WORK	MAX	WORK	MAX	WORK	MAX	WORK	MAX	WORK	MAX	WORK	MAX	WORK	MAX	WORK	MAX	WORK	MAX	WORK
38001-00002	Hot Box 15/200	1	230	1,9	50	220	22	200	20	900	0,25	110	18	5,7	90	95	62	85											

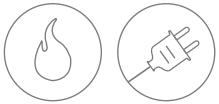
HEATING PERFORMANCE · RENDIMIENTO CALÓRICO

L / MIN	11	13	15	18	21	25
	DELTA T (°C)					
Hot Box 200 bar	74	63	55	48	42	33

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR



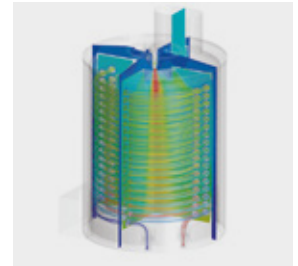
R2 5/16" 2 mt connection high pressure rubber hose kit
Kit manguera de goma de alta presión de 2 m para enlace



HOT BOX 350 • 500 bar

Handle for practical use
Empuñadura para un uso práctico

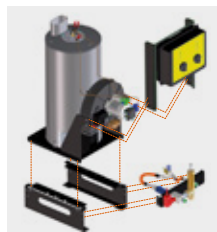
Central bar for vertical lifting
Gancho para el levantamiento vertical



High performance boiler
Caldera de altas prestaciones



Foamed-acting pneumatic wheels
Ruedas de efecto neumático



SPECIAL SPARE PARTS
Boiler kit can also be sold separately
PIEZAS DE REPUESTO ESPECIALES
Kit caldera también vendible por separado



Stainless steel cover panels
Paneles de revestimiento de acero inoxidable

FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Hot water mobile generator up to 110°C for connection with Comet cold water high pressure cleaners
- Connection hose to pressure cleaner (R2 3/8" - 2 mt)
- Fuel tank with level float and fill up filter
- Flow-switch controlled burner
- Professional safety valve
- Boiler thermal protection
- Flame control
- Electronic temperature setting system with constant water temperature
- "Machine switched on" indicator
- "Check burner" indicator
- Generador móvil de agua caliente hasta 140°C para ser conectado a las hidrolimpiadoras de agua fría Comet
- Manguera de enlace a la hidrolimpiadora (R2 3/8"- 2 m)
- Depósito de combustible, con flotador de nivel y filtro de llenado
- Quemador accionado por flujostato
- Válvula de seguridad profesional
- Protección térmica de la caldera
- Control llama
- Sistema electrónico de regulación de la temperatura con temperatura constante del agua
- Indicador "Máquina alta tensión"
- Indicador "Control quemador"



COLD WATER PRESSURE WASHERS HIDROLIMPIADORAS DE AGUA FRÍA

- K PREMIUM
- FDX ENDURANCE
- PTO
- K STEEL SERIES
- K 1251 - 1501 TS
- FDX XTREME
- FDX XTREME XL
- K XTREME



BOILER HOT BOX
350 BAR

BOILER HOT BOX
500 BAR



HOT WATER HP WASHERS HIDROLIMPIADORAS DE AGUA CALIENTE

The spray gun, lance hose and delivery hose of the combined high pressure cleaner may not be suitable for use with the equipment; in this case replace these parts with the kit suggested in the Use and Maintenance Manual.

La pistola de alta presión, el tubo lanza y el tubo de suministro de la hidrolimpiadora combinada pueden no ser adecuadas para su uso con el equipo; en este caso, sustitúyalos por el kit indicado en el Manual de Uso y Mantenimiento

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	Ph		V/A		Hz		MAX bar MPa		WORK bar MPa		MAX l/h		kW		°C		I		kg/h		kg		(L x W x H) cm	
		Ph	V/A	Hz	bar	MPa	bar	MPa	l/h	kW	°C	I	kg/h	kg	(L x W x H) cm										
38001-00008	Hot Box 25/350	1	230 1,9	50	390	39	350	35	1500	0,25	110	20	8,3	110	76 x 77 x 96										
38001-00003	Hot Box 25/500	1	230 1,9	50	550	55	500	50	1500	0,25	110	20	8,3	120	76 x 77 x 96										
38001-00009 *	Hot Box 25/350	-	12 26	-	390	39	350	35	1500	0,25	110	20	8,3	110	76 x 77 x 96										
38001-00007 *	Hot Box 25/500	-	12 26	-	550	55	500	500	1500	0,25	110	20	8,3	120	76 x 77 x 96										

* ON REQUEST, available 110-115V, 50-60 Hz, 200V, 50-60 Hz · Disponibles bajo pedido modelos de 110-115V, 50-60 Hz, 200V, 50-60 Hz · Battery not included · Batería no incluida

HEATING PERFORMANCE · RENDIMIENTO CALÓRICO

L / MIN	DELTA T (°C)					
	11	13	15	18	21	25
Hot Box 350 · 500 bar	89	76	70	57	51	43

STANDARD EQUIPMENT · DOTACIÓN ESTÁNDAR

350 BAR



R2 3/8" 2 mt connection
high pressure rubber hose kit
Kit manguera de goma de alta
presión de 2 m para enlace

500 BAR



R2 3/8" 1,5 mt connection
high pressure rubber hose kit
Kit manguera de goma de alta
presión de 1,3 m para enlace



NEBULIZERS • NEBULIZADORES

SPRAY · FOAM
SPRAY - DE ESPUMA



Car wash
Lavado de coches



Agricultural sector
Sector agrícola



Food industry
Industria alimentaria

SPRAY

nebulising to low density liquids, detergents and disinfectants
 atomización de líquidos desinfectantes y detergentes de baja densidad



24 Lt INOX

24 Lt INOX

50 Lt INOX

GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Filled with liquid and loaded with air at 6 bar, they work automatically without having to be connected continuously to compressed air
- Llenos de líquido y de aire a 6 bares, funcionan de forma independiente sin necesidad de una conexión continua de aire comprimido

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	SP 24 SPRAY	SX 24 SPRAY INOX	SP 50 SPRAY
Código / Code	41001-00001	41002-00001	41001-00003
Capacidad / Capacity	24 Lt	24 Lt	50 Lt
Depósito / Tank	Acero Pintado Painted Steel	Acero Inoxidable Stainless Steel	Acero Pintado Painted Steel
Válvula de seguridad Safety Valve	8 bar - MPa 0,8	8 bar - MPa 0,8	8 bar - MPa 0,8
Kit pistola-lanza Gun Lance kit	600 mm	600 mm INOX	900 mm
Manguera / Hose	6 m - RILSAN	6 m - RILSAN	
Boquillas / Nozzles	1 (Latón - Brass)	1 (Latón - Brass)	1 (Latón - Brass)
Manómetro / Gauge	SÍ / YES	SÍ / YES	SÍ / YES
Indicador de nivel Level viewer	SÍ / YES	SÍ / YES	SÍ / YES

FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:



FOAM

nebulising to low density liquids, detergents with a foaming device
 atomización de líquidos detergentes con dispositivo espumógeno



24 Lt INOX



24 Lt INOX



50 Lt INOX

GENERAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Filled with liquid and loaded with air at 6 bar they need to be connected continuously to compressed air
- Llenos de líquido y de aire a 6 bares, requieren una conexión continua de aire comprimido

TECHNICAL FEATURES · CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	SP 24 FOAM	SX 24 FOAM INOX	SP 50 FOAM
Código / Code	41001-00002	41002-00002	41001-00004
Capacidad / Capacity	24 Lt	24 Lt	50 Lt
Depósito / Tank	Acero Pintado Painted Steel	Acero Inoxidable Stainless Steel	Acero Pintado Painted Steel
Válvula de seguridad Safety Valve	8 bar - MPa 0,8	8 bar - MPa 0,8	8 bar - MPa 0,8
Kit pistola-lanza Gun Lance kit	600 mm	600 mm INOX	900 mm
Manguera / Hose	10 m - PVC	10 m - PVC	10 m - PVC
Boquillas / Nozzles	4 (Latón - Brass)	4 (Latón - Brass)	4 (Latón - Brass)
Manómetro / Gauge	SÍ / YES	SÍ / YES	SÍ / YES
Indicador de nivel Level viewer	SÍ / YES	SÍ / YES	SÍ / YES

FOR MORE INFO:
MÁS INFORMACIÓN:





DETERGENTS • DETERGENTES



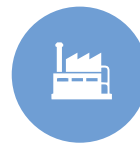
Urban
Urbano



Building
Construcción



Food industry
Industria alimentaria






Industry
Industria

HAND NEUTRO DETERGENT · *DETERGENTE HAND NEUTRO*

Neutral detergent for hobby use, suitable for the manual cleaning of all washable surfaces
Detergente neutro para uso de hobby, adecuado para la limpieza manual de todas las superficies de lavado






CODE CÓDIGO	 pH	 kg	 pcs.
00073-00007	6	1	12
00073-00008	6	5	4
00073-00009	6	10	1

BASIC AUTO DETERGENT · *DETERGENTE BASIC AUTO*

Liquid alkaline detergent specific for washing motor vehicles
Detergente líquido alcalino específico para el lavado de automóviles






CODE CÓDIGO	 pH	 kg	 pcs.
00073-00010	11	1 (1000 ml)	12
00073-00020	11	5	1
00073-00011	11	5	4
00073-00012	11	10	1

DETERGENTE ECO MOTO - *DETERGENTE ECO MOTO*

Detergent for every type of surface, in particular for washing motors, motor vehicles and aluminium or light-alloy equipment
Detergente para todo tipo de superficies, en particular para el lavado de motores, automóviles y accesorios de aluminio o aleaciones ligeras



CODE CÓDIGO	 pH	 kg	 pcs.
00073-00013	12	1 (1000 ml)	12
00073-00014	12	5	4
00073-00015	12	10	1

TENAX FORTE DETERGENT · *DETERGENTE TENAX FORTE*

Professional self-polishing detergent, with alkaline base, specific for car washing
Detergente profesional auto-brillante de base alcalina, específico para el lavado de coches



CODE CÓDIGO	 pH	 kg	 pcs.
00073-00016	13	5	4
00073-00017	13	10	1

EDIL DET DETERGENT · DETERGENTE EDIL DET

Professional scale removing product for the food industry and building trade, suitable for smog, scale and cleaning sanitary ware

Desincrustante profesional para la industria alimentaria y de la construcción, indicado para smog, cal y para pulir los sanitarios


CODE CÓDIGO	 pH	 kg	 pcs.
00073-00018	2,5	5	4
00073-00019	2,5	10	1



TESSIL DET DETERGENT · DETERGENTE TESSIL DET

Perfumed detergent for cleaning rugs, carpeting, upholstery and car interiors

Detergente perfumado para la limpieza de alfombras, moquetas, tapicerías, interiores de coches



CODE CÓDIGO	 pH	 kg	 pcs.
00073-00025	11	5	1



DESCALER ACID SER · DESINCRUSTANTE ACID SER

Descaler for eliminating scale deposits in the coils of high-pressure cleaners without damaging the material in contact with liquid

Desincrustante para eliminar los depósitos de cal en las serpentinas de las hidrolimpiadoras sin dañar el material en contacto con el líquido

CODE CÓDIGO	 pH	 kg	 pcs.
00073-00002	< 1	10	1



WATER SOFTNER NO KAL · ANTICAL NO KAL

Liquid water softener which prevents the formation of scale in the coils of high pressure cleaners

Líquido antical que previene la formación de cal en las serpentinas de las hidrolimpiadoras

CODE CÓDIGO	 pH	 kg	 pcs.
00073-00005	7	5	1
00073-00004	7	10	1





↑
OUT

1/2-16
TMS

1/2-16
TMS

1/2-16
TMS

↑
IN

100 2000 S 3000
EN 837
1000 400
psi bar 4500
0 CE TYPE 2 CL. 1.

CHARTS • TABLAS

TECHNICAL DATA
DATOS TÉCNICOS

NOZZLES · BOQUILLAS

Flow | Caudal



bar
MPa
Psi

NOZZLE SIZE / TAMAÑO BOQUILLA

	50 5 725	70 7 1015	100 10 1450	120 12 1740	150 15 2176	180 18 2611	200 20 2901	220 22 3191	250 25 3626	280 28 4061	300 30 4351	350 35 5076	400 40 5802	450 45 6527	500 50 7252	550 55 7977	600 60 8702	650 65 9427	700 70 10153
010	1,6 0,43	1,9 0,50	2,3 0,60	2,5 0,66	2,8 0,74	3,1 0,81	3,2 0,85	3,4 0,89	3,6 0,95	3,8 1,01	3,9 1,04	4,3 1,13	4,6 1,20	4,8 1,28	5,1 1,35	5,3 1,41	5,6 1,47	5,8 1,54	6,0 1,59
015	2,4 0,64	2,9 0,76	3,4 0,90	3,7 0,99	4,2 1,11	4,6 1,21	4,8 1,28	5,1 1,34	5,4 1,43	5,7 1,51	5,9 1,56	6,4 1,69	6,8 1,81	7,3 1,92	7,6 2,02	8,0 2,12	8,4 2,21	8,7 2,30	9,0 2,39
020	3,2 0,85	3,8 1,01	4,6 1,20	5,0 1,32	5,6 1,47	6,1 1,62	6,4 1,70	6,8 1,79	7,2 1,90	7,6 2,02	7,9 2,09	8,5 2,25	9,1 2,41	9,7 2,55	10,2 2,69	10,7 2,82	11,2 2,95	11,6 3,07	12,1 3,19
022	3,5 0,94	4,2 1,11	5,0 1,32	5,5 1,45	6,1 1,62	6,7 1,78	7,1 1,87	7,4 1,96	7,9 2,09	8,4 2,22	8,7 2,29	9,4 2,48	10,0 2,65	10,6 2,81	11,2 2,96	11,8 3,11	12,3 3,24	12,8 3,38	13,3 3,50
025	4,0 1,06	4,8 1,26	5,7 1,51	6,2 1,65	7,0 1,84	7,6 2,02	8,1 2,13	8,5 2,23	9,0 2,38	9,5 2,52	9,9 2,61	10,7 2,82	11,4 3,01	12,1 3,19	12,7 3,37	13,4 3,53	14,0 3,69	14,5 3,84	15,1 3,98
028	4,5 1,19	5,3 1,41	6,4 1,69	7,0 1,85	7,8 2,06	8,6 2,26	9,0 2,38	9,5 2,50	10,1 2,67	10,7 2,82	11,1 2,92	11,9 3,15	12,8 3,37	13,5 3,58	14,3 3,77	15,0 3,95	15,6 4,13	16,3 4,30	16,9 4,46
030	4,8 1,28	5,7 1,51	6,8 1,81	7,5 1,98	8,4 2,21	9,2 2,42	9,7 2,55	10,1 2,68	10,8 2,86	11,4 3,02	11,8 3,13	12,8 3,38	13,7 3,61	14,5 3,83	15,3 4,04	16,0 4,24	16,8 4,42	17,4 4,61	18,1 4,78
033	5,3 1,41	6,3 1,66	7,5 1,99	8,2 2,18	9,2 2,43	10,1 2,67	10,6 2,81	11,2 2,95	11,9 3,14	12,6 3,33	13,0 3,44	14,1 3,72	15,0 3,97	16,0 4,22	16,8 4,44	17,6 4,66	18,4 4,87	19,2 5,07	19,9 5,26
035	5,6 1,49	6,7 1,76	8,0 2,11	8,7 2,31	9,8 2,58	10,7 2,83	11,3 2,98	11,8 3,13	12,6 3,33	13,3 3,53	13,8 3,65	14,9 3,94	16,0 4,22	16,9 4,47	17,8 4,71	18,7 4,94	19,5 5,16	20,3 5,37	21,1 5,58
037	6,0 1,58	7,1 1,86	8,4 2,23	9,2 2,44	10,3 2,73	11,3 2,99	11,9 3,15	12,5 3,30	13,3 3,52	14,1 3,73	14,6 3,86	15,8 4,17	16,9 4,46	17,9 4,73	18,9 4,98	19,8 5,23	20,7 5,46	21,5 5,68	22,3 5,89
040	6,4 1,70	7,6 2,02	9,1 2,41	10,0 2,64	11,2 2,95	12,2 3,23	12,9 3,41	13,5 3,57	14,4 3,81	15,3 4,03	15,8 4,17	17,1 4,51	18,2 4,82	19,3 5,11	20,4 5,39	21,4 5,65	22,3 5,90	23,2 6,14	24,1 6,37
042	6,8 1,79	8,0 2,12	9,6 2,53	10,5 2,77	11,7 3,10	12,8 3,39	13,5 3,58	14,2 3,75	15,1 4,00	16,0 4,23	16,6 4,38	17,9 4,73	19,1 5,06	20,3 5,36	21,4 5,66	22,5 5,93	23,5 6,19	24,4 6,45	25,3 6,69
045	7,3 1,92	8,6 2,27	10,3 2,71	11,2 2,97	12,6 3,32	13,8 3,64	14,5 3,83	15,2 4,02	16,2 4,28	17,2 4,53	17,8 4,69	19,2 5,07	20,5 5,42	21,8 5,75	22,9 6,06	24,1 6,35	25,1 6,64	26,2 6,91	27,1 7,17
050	8,1 2,13	9,5 2,52	11,4 3,01	12,5 3,30	14,0 3,69	15,3 4,04	16,1 4,26	16,9 4,47	18,0 4,76	19,1 5,04	19,7 5,21	21,3 5,63	22,8 6,02	24,2 6,39	25,5 6,73	26,7 7,06	27,9 7,37	29,1 7,68	30,2 7,97
053	8,5 2,26	10,1 2,67	12,1 3,19	13,2 3,50	14,8 3,91	16,2 4,28	17,1 4,51	17,9 4,73	19,1 5,05	20,2 5,34	20,9 5,53	22,6 5,97	24,2 6,38	25,6 6,77	27,0 7,14	28,3 7,48	29,6 7,82	30,8 8,14	32,0 8,44
055	8,9 2,34	10,5 2,77	12,5 3,31	13,7 3,63	15,4 4,06	16,8 4,44	17,7 4,68	18,6 4,91	19,8 5,24	21,0 5,54	21,7 5,74	23,5 6,20	25,1 6,62	26,6 7,03	28,0 7,41	29,4 7,77	30,7 8,11	32,0 8,44	33,2 8,76
060	9,7 2,55	11,4 3,02	13,7 3,61	15,0 3,96	16,8 4,42	18,3 4,85	19,3 5,11	20,3 5,36	21,6 5,71	22,9 6,05	23,7 6,26	25,6 6,76	27,4 7,23	29,0 7,66	30,6 8,08	32,1 8,47	33,5 8,85	34,9 9,21	36,2 9,56
065	10,5 2,77	12,4 3,27	14,8 3,91	16,2 4,29	18,1 4,79	19,9 5,25	21,0 5,54	22,0 5,81	23,4 6,19	24,8 6,55	25,7 6,78	27,7 7,32	29,6 7,83	31,4 8,30	33,1 8,75	34,7 9,18	36,3 9,59	37,8 9,98	39,2 10,36
070	11,3 2,98	13,3 3,53	16,0 4,22	17,5 4,62	19,5 5,16	21,4 5,66	22,6 5,96	23,7 6,25	25,2 6,66	26,7 7,05	27,6 7,30	29,9 7,89	31,9 8,43	33,8 8,94	35,7 9,43	37,4 9,89	39,1 10,32	40,7 10,75	42,2 11,15
075	12,1 3,19	14,3 3,78	17,1 4,52	18,7 4,95	20,9 5,53	22,9 6,06	24,2 6,39	25,4 6,70	27,0 7,14	28,6 7,56	29,6 7,82	32,0 8,45	34,2 9,03	36,3 9,58	38,2 10,10	40,1 10,59	41,9 11,06	43,6 11,51	45,2 11,95
080	12,9 3,41	15,3 4,03	18,2 4,82	20,0 5,28	22,3 5,90	24,5 6,46	25,8 6,81	27,0 7,15	28,8 7,62	30,5 8,06	31,6 8,34	34,1 9,01	36,5 9,63	38,7 10,22	40,8 10,77	42,8 11,30	44,7 11,80	46,5 12,28	48,2 12,75
085	13,7 3,62	16,2 4,28	19,4 5,12	21,2 5,61	23,7 6,27	26,0 6,87	27,4 7,24	28,7 7,59	30,6 8,09	32,4 8,56	33,6 8,87	36,2 9,58	38,8 10,24	41,1 10,86	43,3 11,44	45,4 12,00	47,5 12,54	49,4 13,05	51,3 13,54
090	14,5 3,83	17,2 4,53	20,5 5,42	22,5 5,94	25,1 6,64	27,5 7,27	29,0 7,66	30,4 8,04	32,4 8,57	34,3 9,07	35,5 9,39	38,4 10,14	41,0 10,84	43,5 11,50	45,9 12,12	48,1 12,71	50,3 13,27	52,3 13,82	54,3 14,34
10	16,1 4,26	19,1 5,04	22,8 6,02	25,0 6,60	27,9 7,37	30,6 8,08	32,2 8,52	33,8 8,93	36,0 9,52	38,1 10,08	39,5 10,43	42,6 11,27	45,6 12,04	48,4 12,77	51,0 13,46	53,5 14,12	55,8 14,75	58,1 15,35	60,3 15,93
12	19,3 5,11	22,9 6,05	27,4 7,23	30,0 7,92	33,5 8,85	36,7 9,69	38,7 10,22	40,6 10,72	43,2 11,43	45,8 12,09	47,4 12,52	51,2 13,52	54,7 14,45	58,0 15,33	61,2 16,16	64,1 16,95	67,0 17,70	69,7 18,42	72,4 19,12
15	24,2 6,39	28,6 7,56	34,2 9,03	37,5 9,89	41,9 11,06	45,9 12,12	48,4 12,77	50,7 13,40	54,1 14,28	57,2 15,11	59,2 15,64	64,0 16,90	68,4 18,06	72,5 19,16	76,5 20,20	80,2 21,18	83,8 22,12	87,2 23,03	90,5 23,90
20	32,2 8,52	38,1 10,08	45,6 12,04	49,9 13,19	55,8 14,75	61,2 16,16	64,5 17,03	67,6 17,86	72,1 19,04	76,3 20,15	79,0 20,86	85,3 22,53	91,2 24,09	96,7 25,55	101,9 26,93	106,9 28,24	111,7 29,50	116,2 30,70	120,6 31,86



l/min
US gpm

PRESSURE DROPS • CAÍDAS DE PRESIÓN

rubber hoses | Mangueras de alta presión

Pressure drops expressed in bar per 1 meter length of linear hose without fittings

Pérdida de presión en bar para una longitud de manguera de 1 m. lineal sin accesorios

Specific gravity: 0,85 - Viscosity: 20 centistokes (cs) at 21 °C (70 °F).

Peso específico del fluido: 0,85 - Viscosidad cinemática: 20 centistokes (cs) a 21 °C.



	3/16" 4,8	1/4" 6,4	5/16" 7,9	3/8" 9,5	1/2" 12,7	5/8" 15,9	3/4" 19	1" 25,4	1"1/4 31,8	1"1/2 38,1	2" 50,8	3" 76,2
1	0,242	0,075										
2	0,466	0,146	0,066									
4	0,996	0,293	0,133	0,058								
8	2,433	0,613	0,250	0,117								
10	3,540	0,880	0,335	0,144	0,045							
15		1,776	0,660	0,273	0,068	0,027						
20		3,080	1,129	0,462	0,116	0,041	0,018					
30			2,159	0,887	0,228	0,082	0,032					
40					0,379	0,144	0,050	0,014				
50					0,555	0,192	0,075	0,021				
60					0,756	0,263	0,111	0,029	0,009			
70					0,970	0,373	0,154	0,037	0,013			
80					1,250	0,475	0,200	0,049	0,016	0,007		
90					1,531	0,560	0,237	0,066	0,021	0,008		
100						0,653	0,274	0,073	0,025	0,010	0,003	
125						0,964	0,393	0,103	0,036	0,014	0,004	
150							0,567	0,147	0,050	0,019	0,005	
175							0,735	0,186	0,060	0,026	0,007	
200							0,920	0,228	0,083	0,033	0,009	
250								0,347	0,124	0,050	0,013	
300								0,475	0,162	0,068	0,017	0,002
400								0,832	0,303	0,118	0,032	0,004
500								1,159	0,425	0,164	0,043	0,006
600									0,562	0,222	0,057	0,008
700									0,733	0,301	0,078	0,011
800									0,924	0,383	0,098	0,014
900									1,144	0,468	0,118	0,016
1000										0,553	0,140	0,019

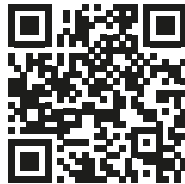


COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =

Follow us on



comet-cleaning.com



2024/25

GENERAL CATALOGUE
CATÁLOGO GENERAL

FLOOR CARE



 **COMET**

INDEX

ÍNDICE

FLOOR SCRUBBER DRYERS FREGADORAS-SECADORAS DE SUELOS

PUSH SERIES

CPS 29 E	12
CPS 29 EH	14
CPS 35 BX Li	16
CPS 36	18
CPS 36 BX Li	20
CPS 36 ADVANCE	22
CPS 38 ADVANCE BX Li	24
CPS 45	26
CPS 45 BX Li	28
CPS 50	30
CPS 55/65	32
CPS 55 EVO	34
CPS 55/65 ADVANCE	36

RIDE-ON SERIES

CRS 66	40
CRS 66 ADVANCE	42
CRS 75/85 BT	44
CRS 75/85 BYT	46
CRS 100	48
CRS 102	50

EVOTECH SERIES

CRS 85 EVOTECH	54
----------------	----

BATTERIES › BATERÍAS

VACUUM CLEANERS ASPIRADORAS

PREMIUM SERIES

CA 18 S	66
CV 20 S	68
CV 30 X	70
CV 30 XE	72
CV 50 XE	74

PROFESSIONAL SERIES

CVP 112 P	80
CVP 115 P	82
CVP 130 PEM	84
CVP 120 P	86
CVP 120 X	88
CVP 130 P	90
CVP 130 X	92
CVP 265 X	94
CVP 278 P	96
CVP 378 P	98

CVP 378 X	100
CVP 278 PBH	102
CVP 278 XBH	104
CVP 378 PBH	106
CVP 378 XBH	108
CVC 150 XH	110
CVC 278 XH	112

INDUSTRIAL SERIES

CVI-U 380 X	118
CVI-A 180 X-XT	120
CVI-U 3100 S	122
CVI-A 1100 ST	124
CVI-A 1100 ST-OIL	126
CVI-A 1100 ST plus	128

SWEEPERS

BARREDORAS

PUSH SERIES

CSW 950 MF	136
CSW 700	138
CSW 900	140

RIDE-ON SERIES

CSW 1150	144
CSW 1200	146
CSW 1300	148
CSW 1300 DSA	150
CSW 1450 DSA	152
CSW 1600 DSA	154

DRY STEAM GENERATORS

GENERADORES DE VAPOR

PREMIUM SERIES

DSG CAR-1.9 EPV	166
DSG CAR-3 EXV	168
DSG CAR-3 EXVF	170
DSG CAR-3.3 EX	172

PROFESSIONAL SERIES

DSG-3 EXV	176
DSG-3 EX › DSG-3.3 EX	178
DSG-5 EX › DSG-8 EX	180
DSG-10 EX › DSG-15 EX › DSG-18 EX	182
DSG-21 EX › DSG-30 EX	184
DSG-6 DP	186





FLOOR SCRUBBER DRYERS
FREGADORAS-SECADORAS DE SUELOS

KEY › LEYENDA



V - Hz = Power supply - Alimentación



kg = Brush pressure - Presión cepillo



mm = Working width (squeegee width) - Ancho de trabajo (ancho squeegee)



W = Brush motor power - Potencia motor cepillo



m²/h = Working capacity - Capacidad de trabajo



mmH₂O = Depression - Depresión



lt = Detergent tank - Depósito detergente



W = Vacuum Motor power - Potencia Motor aspiración



lt = Recovery tank - Depósito recuperación



kg = Weight - Peso



Traction - Tracción



cm = Dimensions - Dimensiones



RPM brush - Revoluciones cepillo



mm = Turning radius - Radio de giro



Dirt water tank - Tanque de agua sucia (Evotech series)



Solid debris tank - Tanque de residuos sólidos (Evotech series)

WIDTH

36/50/85 = Scrubbing width cm

AMPLITUD

36/50/85 = Amplitud de los cepillos en cm

CRS 85 BYT

SERIES

CPS = Comet Push Scrubber

CRS = Comet Ride-on Scrubber

SERIE

CPS = Fregadora Comet Hombre a pie

CRS = Fregadora Comet Hombre a bordo

TECHNICAL FEATURES

Li = Li-ion Battery

E = Electric

B = Battery

T = Traction

X = Versions with Battery + Battery Charger

Y = Versions with Battery Charger (but without Battery)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Li = Batería de iones de litio

E = Eléctrica

B = Batería

T = De tracción







X = Versiones con batería + cargador de batería

Y = Versiones con cargador de batería (pero sin batería)

AVAILABLE VERSIONS > VERSIONES DISPONIBLES

	ELECTRIC VERSIONS	Electrical power cable versions. <i>Versiones con alimentación de red eléctrica.</i>
	BATTERY VERSIONS	Battery versions. <i>Versiones de batería.</i>
	BATTERY VERSIONS + BATTERY CHARGER	Battery versions (battery charger included). <i>Versiones de batería (cargador de baterías incluido).</i>
	BATTERY VERSIONS + BATTERY + BATTERY CHARGER	Battery versions (batteries + battery charger included). <i>Versiones de batería (baterías + cargador de baterías incluidas).</i>
	LI-ION BATTERY VERSIONS + BATTERY + BATTERY CHARGER	Li-ion battery versions (batteries + battery charger included). <i>Versiones de batería de iones de litio (baterías + cargador de baterías incluidas).</i>




OTHER FEATURES > OTRAS CARACTERÍSTICAS

	BRUSHES CEPILLOS	Number of pad brushes. <i>Número de cepillos de disco.</i>
	CENTRAL BRUSH CEPILLO CENTRAL	Central cylindric brush. <i>Cepillo cilíndrico central</i>
	CHARGE METER INDICADOR CARGA	Allows to control the battery status. <i>Permite controlar la autonomía de la máquina.</i>
	HOUR METER CONTADOR DE HORAS	To check working sessions and plan maintenance. <i>Para controlar sesiones y planificación de mantenimiento.</i>
	ECO SYSTEM SISTEMA ECO	Best compromise between performance and consumption. <i>La mejor relación entre prestaciones y consumo.</i>
	SOLENOID VALVE ELECTROVÁLVULA	Mechanical dosage of detergent solution. <i>Dosificación mecánica de la solución detergente.</i>

BRUSH TYPES > TIPOS DE CEPILLOS

PES	Soft brush indicated for carpets cleaning, delicate but easy to wear. <i>Cepillo suave indicado para el lavado de moquetas y alfombras, delicado, pero de fácil desgaste.</i>
PP	Medium resistance brush, suitable for all kind of floor and with a good wear resistance. <i>Cepillo de resistencia intermedia, se usa en todo tipo de suelos y presenta una buena resistencia al desgaste.</i>
TYNEX	Abrasive brush for deep cleaning in irregular floors and / or with wide joints, very resistant. <i>Cepillo abrasivo para limpieza profunda de suelos irregulares y/o con juntas anchas, muy resistente.</i>
EWU	Drive disc, is applied in place of the brush to be used in combination with the pads (see below). <i>Disco de arrastre, se aplica en el lugar del cepillo combinado con los discos (ver abajo).</i>

APPLICATION PADS GUIDE > GUÍA PARA EL USO DE LOS DISCOS

	BEIGE - BEIGE Polyester - Poliéster	Light cleaning for all kind of floors. Dry use. <i>Limpieza ligera para todo tipo de suelos. Uso seco.</i>
	GREEN - VERDE Nylon - Nylon	For wax removal and surface preparation. Wet use. <i>Para la eliminación de cera y preparación de superficies. Uso húmedo.</i>
	BLACK - NEGRO Nylon - Nylon	For surface heavy stripping. Wet use. <i>Para raspados profundos de las superficies. Uso húmedo.</i>

FLOOR SCRUBBER DRYERS

FREGADORAS-SECADORAS DE SUELOS



PUSH SERIES



RIDE-ON SERIES

EASY TO HANDLE, POWERFUL AND EFFICIENT

All units are designed to combine quality of components and ease to use for operators. From the small floor scrubber dryer for commercial stores to professional models for wide contexts, Comet offers the perfect solution for everyone.

FÁCIL MANIPULACIÓN, POTENTES Y EFICACES

Todas las unidades de la gama han sido diseñadas para conjugar calidad de los componentes y facilidad de uso para el operador. Desde la pequeña fregadora de suelos para ambientes comerciales hasta los modelos profesionales para grandes espacios, Comet ofrece la solución perfecta para cada uno.



PUSH SERIES

“WALK-BEHIND” FLOOR SCRUBBER DRYERS

PUSH SERIES floor scrubbers dryers
are the perfect solution for small and medium surface cleaning.

FREGADORA “HOMBRE A PIE”

Las fregadoras de suelos PUSH SERIES
son la solución ideal para la limpieza de superficies de pequeñas y medianas dimensiones.



ELECTRICAL OR BATTERY POWER SUPPLY

Available models with electrical cable or battery power supply, suitable for all kind of application.

ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA O DE BATERÍA

Disponibilidad de modelos con alimentación de red eléctrica y de batería, idóneos para todo tipo de exigencia.



COMPACT DIMENSIONS AND HIGH MANEUVERABILITY

Compact dimensions of these units allow an efficient cleaning also in small spaces or narrow passages.

DIMENSIONES COMPACTAS Y FÁCIL MANIPULACIÓN

Las dimensiones compactas de estas unidades permiten una limpieza eficaz incluso en espacios reducidos o pasos estrechos.



CPS 29 E



CPS 29 EH



CPS 35 BX Li



CPS 36



CPS 36 ADVANCE



CPS 45



CPS 50



CPS 55/65

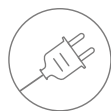


CPS 55 EVO



CPS 55/65 ADVANCE

CPS 29 E



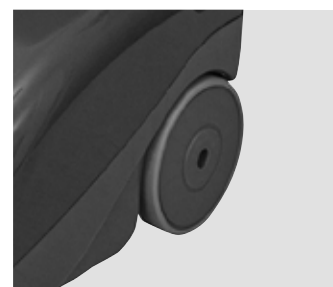
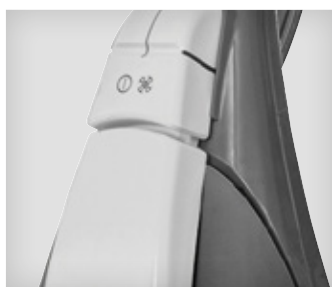
ELECTRIC VERSION
CPS 29 E

FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



BOX DIMENSION (cm) <i>DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)</i>	119 x 40 x 37
QUANTITY FOR PALLET <i>CANTIDAD PALETA</i>	10
PALLET DIMENSION (cm) <i>DIMENSIONES PALETA (cm)</i>	120 x 80 x 200



GENERAL FEATURES

- Suitable to work in high congested areas like small shops, offices, kitchens, schools, hospitals, bars, gyms, restaurants
- Three controls for brush drive, washing and drying operations
- Double floor squeegee for both forward and reverse drying
- Sound pressure 68 dB (A)
- Min. working height required 200 mm
- Structure built with durable materials
- Suitable load on the brush for an optimal cleaning efficiency
- Detachable detergent/recovery tank
- Cable holder
- 12 mt electric cable
- Non-marking wheels

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- *Ideal para la limpieza de áreas pequeñas como tiendas, oficinas, cocinas, escuelas, hospitales, bares, gimnasios, restaurantes y en general para sustituir los sistemas manuales normales de limpieza*
- *Simplicidad de uso gracias a sus tres mandos para accionar cepillo, lavado y secado*
- *Doble boquilla de secado para un secado óptimo en ambos sentidos de la marcha*
- *Silenciosa, nivel de presión acústica 68 dB (A)*
- *Altura mínima de trabajo 200 mm*
- *Robusta estructura realizada en materiales resistentes*
- *Presión sobre el cepillo para una eficaz limpieza*
- *Depositos extraíbles*
- *Práctico soporte para el cable (12 m)*
- *Ruedas sin marca*

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS														
		V	Hz	mm	m ² /h	lt	lt	-	rpm	kg	W	mmH ₂ O	W	kg	(LxWxH) cm
37021-00017	CPS 29 E	230	50	320	1015	2.8	5.6	mechanical mecánico	1000	7	200	1428	800	13	37x37x113

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-09810	PP brush Ø 100 mm Cepillo PP Ø 100 mm
	10001-09809	Squeegee kit Kit boquilla de secado
	00054-01445	Stationary plate Base de estacionamiento
	00073-00037	4 x 100 ml concentrated detergent 4 x 100 ml detergente concentrado

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-09817	Carpet cleaning kit Kit para limpieza de alfombras
	00058-02618	Extension electric cord 15 m with Schuko plug Extensión cable eléctrico de 15 m con enchufe Schuko

CPS 29 EH



ELECTRIC VERSION
CPS 29 EH



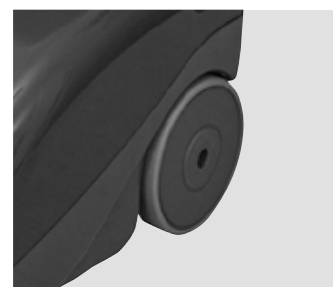
MAX 90°

FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



BOX DIMENSION (cm) <i>DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)</i>	119 x 40 x 37
QUANTITY FOR PALLET <i>CANTIDAD PALETA</i>	10
PALLET DIMENSION (cm) <i>DIMENSIONES PALETA (cm)</i>	120 x 80 x 200



GENERAL FEATURES

- Suitable to work in high congested areas like small shops, offices, kitchens, schools, hospitals, bars, gyms, restaurants
- Max 90°C hot washing
- Three controls for brush drive, washing and drying operations
- Double floor squeegee for both forward and reverse drying
- Sound pressure 68 dB (A)
- Min. working height required 200 mm
- Structure built with durable materials
- Suitable load on the brush for an optimal cleaning efficiency
- Detachable detergent/recovery tank
- Cable holder
- 10 mt electric cable
- Non-marking wheels

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Ideal para la limpieza de áreas pequeñas como tiendas, oficinas, cocinas, escuelas, hospitales, bares, gimnasios, restaurantes y en general para sustituir los normales sistemas manuales de limpieza
- El único que limpia y desengrasa con agua a 90 ° C
- Simplicidad de uso gracias a sus tres mandos para accionar cepillo, lavado y secado
- Doble boquilla de secado para un secado óptimo en ambos sentidos de la marcha
- Silenciosa, nivel de presión acústica 68 dB (A)
- Altura mínima de trabajo 200 mm
- Robusta estructura realizada en materiales resistentes
- Presión sobre el cepillo para una eficaz limpieza
- Depósitos extraíbles
- Cable de alimentación 10 m
- Práctico soporte para el cable
- Ruedas sin marca

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS														
		V	Hz	mm	m ³ /h	lt	lt	-	rpm	kg	W	mmH ₂ O	W	kg	(LxWxH) cm
37021-00018	CPS 29 EH	230	50	320	1015	2.8	5.6	mechanical mecánico	1000	7	200	1428	800	14	37x37x113

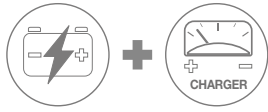
STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-09810	PP brush Ø 100 mm Cepillo PP Ø 100 mm
	10002-06673	Soft brush Ø 100 mm Cepillo suave Ø 100 mm
	10001-09809	Squeegee kit Kit boquilla de secado
	00054-01445	Stationary plate Base de estacionamiento
	00073-00037	4 x 100 ml concentrated detergent 4 x 100 ml detergente concentrado

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-09817	Carpet cleaning kit Kit para limpieza de alfombras
	00058-02618	Extension electric cord 15 m with Schuko plug Extensión cable eléctrico de 15 m con enchufe Schuko

CPS 35 BX Li



BATTERY VERSION
CPS 35 BX Li
+ BATTERY
+ BATTERY CHARGER

FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	53 x 49 x 29,5
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	24
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	120 x 100 x 195



GENERAL FEATURES

- Compact design for easy operation
- Cordless design with Lithium-ion battery
- Height adjustment handle
- Foldable design for easy storage
- High speed rolling brush
- Detachable water tanks
- LED lights at front and switches
- Easy maintenance for scrubbers and brush
- Suitable for many commercial and household occasions

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Diseño compacto para una operación fácil
- Diseño inalámbrico con batería de iones de litio
- Mango con ajuste de altura
- Diseño plegable para almacenamiento
- Cepillo rotante de alta velocidad
- Depósitos de agua desmontables
- Luces LED en la parte delantera e interruptores
- Mantenimiento sencillo de cepillos
- Adecuado para diferentes usos comerciales y domésticos

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS													
		V	Hz	mm	m ² /h	lt	lt	-	rpm	W	mmH ₂ O	W	kg	(LxWxH) cm
37024-00002	CPS 35 BX Li	25,2	-	350 (422)	1500	1,9	1,50	mechanical mecánico	350	32	500	70	11,3	44,7x42,2x115,9 cm

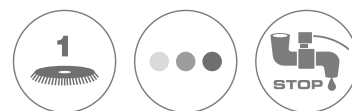
STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-04154	PP brush <i>Cepillo PP</i>
	00005-02201	Front squeegee blade <i>Hoja delantera squeegee</i>
	00005-02202	Rear squeegee blade <i>Hoja trasera squeegee</i>
	00056-00081	Battery charger UE <i>Cargador de batería UE</i>
	00055-00082	LI-ION battery <i>Batería de LITIO</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00056-00008	UK market battery charger <i>Cargador de batería UK</i>
	00056-00009	USA market battery charger <i>Cargador de batería USA</i>

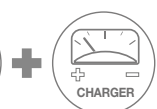
CPS 36



ELECTRIC VERSION
CPS 36 E



BATTERY VERSION
CPS 36 BY
+ BATTERY CHARGER



BATTERY VERSION
CPS 36 BX
+ BATTERY
+ BATTERY CHARGER

FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACION



BOX DIMENSION (cm) <i>DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)</i>	81 x 56 x 80
QUANTITY FOR PALLET <i>CANTIDAD PALETA</i>	1
PALLET DIMENSION (cm) <i>DIMENSIONES PALETA (cm)</i>	81 x 56 x 82



GENERAL FEATURES

- Suitable to work in high congested areas like small shops, offices, kitchens, schools, hospitals, bars, gyms, restaurants
- Adjustable flow (automatic start-stop with solenoid valve) of the detergent solution depending on type of surface
- Brush with quick release
- Removable recovery tank
- Squeegee lifting lever
- Compact reclining handle with control switches
- Easy access and simple service of the components.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Ideal para la limpieza de pequeños ambientes como: tiendas, oficinas, cocinas, escuelas, hospitales, bares, gimnasios, restaurantes
- Flujo regulable del detergente (start-stop automático controlado por una electroválvula) según el tipo de suciedad y suelo
- Desenganche rápido del cepillo
- Depósito de recuperación extraíble
- Palanca elevación squeegee
- Mango plegable con panel de mandos
- Máxima accesibilidad y fácil inspección de los componentes

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS														
		V	Hz	mm	m ² /h	lt	lt	-	rpm	kg	W	mmH ₂ O	W	kg	(LxWxH) cm
37004-00061	CPS 36 E	220 / 240	50 / 60	360 (460)	1260	11	12/13	mechanical <i>mecánico</i>	130	18	370	850	400	53	120x43x97 78x43x69*
37004-00085	CPS 36 BY	12	-	360 (460)	1260	11	12/13	mechanical <i>mecánico</i>	130	18	250	650	180	56	120x43x97 78x43x69*
37004-00060	CPS 36 BX	12	-	360 (460)	1260	11	12/13	mechanical <i>mecánico</i>	130	18	250	650	180	61	120x43x97 78x43x69*

* With folding handle closed. / Con manillar ajustable cerrado.

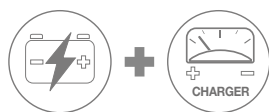
STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10002-08103	Ø 360 mm - 14" PP brush <i>Cepillo PP Ø 360 mm - 14"</i>
	00005-02259	L.537 mm - Th. 1.5 mm front squeegee blade <i>Hoja delantera squeegee L.537 mm - Th. 1.5 mm</i>
	00005-02260	L.590 mm - Th. 2.5 mm rear squeegee blade <i>Hoja trasera squeegee L.590 mm - Th. 2.5 mm</i>
	00056-00054	12V 8A on-board battery charger (model CPS 36BY - BX) <i>Cargador de baterías integrado 12V 8A (modelo CPS 36BY - BX)</i>
	00055-00147	12V MFP 50 65Ah C20/50Ah C-5 maintenance free battery (model CPS 36BX) <i>Batería sin mantenimiento 12V MFP 50 65Ah C20/50Ah C-5 (modelo CPS 36BX)</i>
	00058-00723	Powercable 1,5 mt (model CPS 36BY - BX) <i>Prolongación cable eléctrico 1,5 m (modelo CPS 36BY - BX)</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00055-00146	AGM 12V 55Ah battery <i>Batería AGM 12V 55Ah</i>
	00005-02257	TH. 2 polyurethane front blade <i>Hoja delantera de poliuretano espesor 2</i>
	00005-02258	TH. 2,5 polyurethane rear blade <i>Hoja delantera de poliuretano espesor 2,5</i>
	10002-08104	Ø 360 mm - 14" tynex brush <i>Cepillo Tynex Ø 360 mm - 14"</i>
	10002-08105	Ø 360 mm - 14" PP brush <i>Cepillo PP 0,03 Ø 360 mm - 14"</i>
	10002-08106	Ø 360 mm - 14" PES brush <i>Cepillo PES Ø 360 mm - 14"</i>
	10002-08107	Ø 360 mm - 14" EWU pad driver <i>Disco de arrastre Ø 360 mm - 14"</i>
	10001-09944	Ø 381 mm - 15" abrasive pad - beige (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 381 mm - 15"-beige (5 uds.)</i>
	10001-09945	Ø 381 mm - 15" abrasive pad - green (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 381 mm - 15"-verde (5 uds.)</i>
	10001-09942	Ø 381 mm - 15" abrasive pad - black (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 381 mm - 15"-negro (5 uds.)</i>
	00058-02618	Extension electric cord 15 m with Schuko plug (model CPS 36E) <i>Prolongación cable eléctrico 15 m con toma Schuko (modelo CPS 36E)</i>

CPS 36 BX Li



BATTERY VERSION
CPS 36 BX Li
+ BATTERY
+ BATTERY
CHARGER

FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	81 x 56 x 80
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	1
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	81 x 56 x 82



GENERAL FEATURES

- Suitable to work in high congested areas like small shops, offices, kitchens, schools, hospitals, bars, gyms, restaurants and in general to replace the normal manual cleaning systems
- Lithium-ion battery (12V)
- Adjustable flow (automatic start-stop with solenoid valve) of the detergent solution depending on type of surface
- Brush with quick release
- Removable recovery tank
- Squeegee lifting lever
- Compact reclining handle with control switches
- Easy access and simple service of the components

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Ideal para la limpieza de áreas pequeñas como tiendas, oficinas, cocinas, escuelas, hospitales, bares, gimnasios, restaurantes y en general para sustituir los sistemas manuales normales de limpieza
- Flujo regulable de detergente (arranque-parada automático controlado por una electroválvula) en función del tipo de suciedad y de suelo
- Enganche rápido del cepillo
- Depósito de recuperación extraíble
- Disponible en versión a batería (Quick 36B) con cargador de batería integrado para todo tipo de baterías
- Batería incluida (Quick 36B)
- Palanca para levantar boquilla de secado
- Mango reclinable con panel de control
- Accesible y fácil inspección de los componentes

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS														
		V	Hz	mm	m³/h	lt	lt	-	rpm	kg	W	mmH ₂ O	W	kg	(LxWxH) cm
37004-00076	CPS 36 BX Li	12	-	360 (460)	1260	11	12-13	mechanical mecánico	130	18	250	650	180	42,5	120x43x97 cm

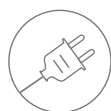
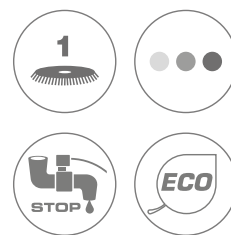
STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10002-08103	PP brush - Ø 360 mm - 14" Cepillo PP - Ø 360 mm - 14"
	00005-02259	Front squeegee blade Hoja delantera squeegee
	00005-02260	Rear squeegee blade Hoja trasera squeegee
	00056-00073	Battery charger Cargador de baterías
	00055-00145	LI-ION battery 12 V 50 Ah 705 Wh Batería de LITIO 12 V 50 Ah 705 Wh

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00005-02257	Polyurethane front blade Hoja delantera de poliuretano
	00005-02258	Polyurethane rear blade Hoja trasera de poliuretano
	10002-08104	Ø 360 mm - 14" tynex brush Cepillo Tynex Ø 360 mm - 14"
	10002-08105	Ø 360 mm - 14" PP brush Cepillo PP 0,3 Ø 360 mm - 14"
	10002-08106	Ø 360 mm - 14" PES brush Cepillo PES Ø 360 mm - 14"
	10002-08107	Ø 360 mm - 14" EWU pad driver Disco de arrastre EWU Ø 360 mm - 14"
	10001-09944	Ø 381 mm - 15" abrasive pad - beige (5 pcs.) Disco abrasivo Ø 381 mm 15" - beige - (5 uds.)
	10001-09945	Ø 381 mm - 15" abrasive pad - green (5 pcs.) Disco abrasivo Ø 381 mm 15" - verde - (5 uds.)
	10001-09942	Ø 381 mm - 15" abrasive pad - black (5 pcs.) Disco abrasivo Ø 381 mm 15" - negro - (5 uds.)

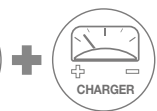
CPS 36 ADVANCE



ELECTRIC VERSION
CPS 36 ADVANCE E



BATTERY VERSION
CPS 36 ADVANCE BY
+ BATTERY CHARGER



BATTERY VERSION
CPS 36 ADVANCE BX
+ BATTERY
+ BATTERY CHARGER

FOR MORE
INFORMATION
PARA MÁS
INFORMACIÓN



BOX DIMENSION (cm) <i>DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)</i>	98 x 47 x 99
QUANTITY FOR PALLET <i>CANTIDAD PALETA</i>	1
PALLET DIMENSION (cm) <i>DIMENSIONES PALETA (cm)</i>	98 x 47 x 99



GENERAL FEATURES

- Ideal for small and medium floors up to 1260 sqm, especially when congested by people or furnishing like in wellness centres, gyms, car showroom, retail shops, hospitals and schools.
- Automatic brush attachment, discharge and delayed cut-off.
- Narrow body with both side brush protrusion and 300° squeegee.
- Tool less removable recovery tank with large visual inspection window and stretchable discharge hose.
- Adjustable driving handle with dead man switches, soft touch controls and diagnosis (Eco Energy mode and battery low level automatic cut-off for DC version).
- Large non marking working wheels and sturdy rear roller for displacements

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Ideal para la limpieza de suelos de pequeñas y medianas dimensiones, de hasta 1260 m², especialmente donde se encuentran personas o muebles, como: centros de belleza, gimnasios, concesionarios, tiendas, hospitales y escuelas
- Sistema de enganche/desenganche rápido del cepillo y apagado retrasado automáticos
- Estructura estrecha, cepillo saliente de ambos lados y cobertura a 300° del squeegee
- Depósito de recuperación extraíble sin herramientas con amplia apertura de inspección y tubo de descarga extensible.
- Empuñadura regulable y ergonómica, sistema de seguridad de presencia operador, y mandos soft-touch, (modalidad Eco-Energy y sistema automático de seguridad para bajo nivel de carga en los modelos de batería)
- Ruedas antimarca de gran diámetro y sistema de dirección trasero resistente para simples desplazamientos

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS														
		V	Hz	mm	m³/h	lt	lt	-	rpm	kg	W	mmH ₂ O	W	kg	(LxWxH) cm
37012-00034	CPS 36 ADVANCE E	220 / 240	50 / 60	360 (460)	1260	15	16	mechanical <i>mecánico</i>	160	27	300	850	350	57	98x47x99
37012-00035	CPS 36 ADVANCE BY	24	-	360 (460)	1260	15	16	mechanical <i>mecánico</i>	160	27	400	850	270	46	98x47x99
37012-00036	CPS 36 ADVANCE BX	24	-	360 (460)	1260	15	16	mechanical <i>mecánico</i>	160	27	400	850	270	70	98x47x99

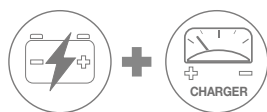
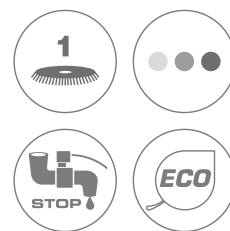
STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10002-13271	Ø 360 mm - 14" PP brush <i>Cepillo PP Ø 360 mm - 14"</i>
	00005-02259	537 x 40 x 1,5 (LxWxTh) mm Front squeegee blade <i>Hoja delantera squeegee</i>
	00005-02296	590 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Rear squeegee blade <i>Hoja trasera squeegee</i>
	00056-00064	24V-5A on-board battery charger (model CPS 36 ADVANCE BY-BX) <i>Cargador de baterías integrado 24V-5A (modelo CPS 36 ADVANCE BY-BX)</i>
	2x 00055-00098	AGM NP3312 12V 33Ah C 20/28 C-5 battery (model CPS 36 ADVANCE BX) <i>Batería AGM NP3312 12V 33Ah C 20/28 C-5 (modelo CPS 36 ADVANCE BX)</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00005-02257	TH. 2 polyurethane front blade <i>Hoja delantera de poliuretano espesor 2</i>
	00005-02258	TH. 2,5 polyurethane rear blade <i>Hoja trasera de poliuretano espesor 2,5</i>
	10002-08104	Ø 360 mm - 14" tynex brush <i>Cepillo Tynex Ø 360 mm - 14"</i>
	10002-08105	Ø 360 mm - 14" PP brush <i>Cepillo PP 0,03 Ø 360 mm - 14"</i>
	10002-08106	Ø 360 mm - 14" PES brush <i>Cepillo PES Ø 360 mm - 14"</i>
	10002-08107	Ø 360 mm - 14" EWU pad driver <i>Disco de arrastre Ø 360 mm - 14"</i>
	10001-09944	Ø 381 mm - 15" abrasive pad - beige (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 381 mm - 15"- beige (5 uds.)</i>
	10001-09945	Ø 381 mm - 15" abrasive pad - green (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 381 mm - 15"- verde (5 uds.)</i>
	10001-09942	Ø 381 mm - 15" abrasive pad - black (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 381 mm - 15"- negro (5 uds.)</i>
	00058-02618	Extension electric cord 15 m with Schuko plug (model CPS 36 ADVANCE E) <i>Prolongación cable eléctrico 15 m con toma Shuko (modelo CPS 36 ADVANCE E)</i>

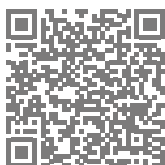
CPS 38 ADVANCE BX Li



BATTERY VERSION
CPS 38 ADVANCE BX Li
+ BATTERY
+ BATTERY CHARGER

FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	98 x 47 x 99
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	1
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	98 x 47 x 99



GENERAL FEATURES

- Ideal for small areas, especially when congested by people like small shops, offices, kitchens, schools, hospitals, bars, gyms, restaurants and in general to replace the normal manual cleaning systems
- Lithium-ion battery (24V)
- Brush with quick release
- Removable recovery tank
- Squeegee lifting lever
- Adjustable driving handle with dead man switches, soft touch controls and diagnosis (Eco Energy mode and battery low level automatic cut-off for DC version)
- Clean water level indicator
- Easy access and simple service of the components

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Ideal para suelos pequeños y medianos hasta 1260 m², especialmente cuando están congestionados por personas o muebles, como en centros de bienestar, gimnasios, salas de exposición de automóviles, tiendas al por menor, hospitales y escuelas
- Conexión, descarga y apagado retardado automático del cepillo
- Cuerpo estrecho con ambos lados del cepillo pronunciados y giro de boquilla de 300 °
- Depósito de recuperación extraíble sin necesidad de herramientas, con gran capacidad de inspección visual y manguera de descarga flexible
- Mango regulable con botones, controles de tacto suave (modo Eco Energy y apagado automático de bajo nivel de batería para los modelos 36B)
- Ruedas grandes que no dejan marcas y ruedas traseras resistente para desplazamientos

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS														
		V	Hz	mm	m³/h	lit	lit	-	rpm	kg	W	mmH ₂ O	W	kg	(LxWxH) cm
37012-00050	CPS 38 ADVANCE BX Li	24	-	380 (460)	1350	15	16	mechanical mecánico	160	27	400	850	270	63	98x47x99 cm

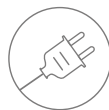
STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10002-08145	PP brush Ø 380 mm <i>Cepillo PP Ø 380 mm</i>
	00005-02259	Front squeegee blade <i>Hoja delantera squeegee</i>
	00005-02296	Rear squeegee blade <i>Hoja trasera squeegee</i>
	00056-00076	Battery charger <i>Cargador de baterías</i>
	00055-00144	LI-ION battery 24 V 30 Ah 700 Wh <i>Batería de LITIO 24 V 30 Ah 700 Wh</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00005-02257	TH. 2 polyurethane front blade <i>Hoja delantera de poliuretano espesor 2</i>
	00005-02258	TH. 2,5 polyurethane rear blade <i>Hoja trasera de poliuretano espesor 2,5</i>
	10002-08146	Ø 380 mm - 14" tynex brush <i>Cepillo Tynex Ø 380 mm</i>
	10002-08147	Ø 380 mm - 14" PP brush <i>Cepillo PP 0,3 Ø 380 mm</i>
	10002-08148	Ø 380 mm - 14" PES brush <i>Cepillo PES Ø 380 mm</i>
	10002-08107	Ø 360 mm - 14" EWU pad driver <i>Disco de arrastre EWU Ø 360 mm - 14"</i>
	10001-09944	Ø 381 mm - 15" abrasive pad - beige (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 381 mm 15" - beige - (5 uds.)</i>
	10001-09945	Ø 381 mm - 15" abrasive pad - green (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 381 mm 15" - verde - (5 uds.)</i>
	10001-09942	Ø 381 mm - 15" abrasive pad - black (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 381 mm 15" - negro - (5 uds.)</i>

CPS 45



ELECTRIC VERSION
CPS 45 **E**



BATTERY VERSION
CPS 45 **BY**
+ BATTERY CHARGER



BATTERY VERSION
CPS 45 **BX**
+ BATTERY
+ BATTERY CHARGER

FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	124 x 57 x 110
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	1
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	57 x 124 x 117



GENERAL FEATURES

- Ideal for small and medium floors up to 1600 qm., especially when congested by people or furnishing like in wellness centres, gyms, car showroom, retail shops, hospitals and schools.
- Automatic brush attachment, discharge and delayed cut-off.
- Adjustable solution release with automatic cut-off.
- Narrow body with both side brush protrusion and 300° squeegee.
- Tool less removable recovery tank with large visual inspection window and stretchable discharge hose.
- Adjustable driving handle with dead man switches, soft touch controls and diagnosis (Eco Energy mode and battery low level automatic cut-off for DC version).
- Large non marking working wheels and sturdy rear roller for displacements.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Ideal para la limpieza de suelos de pequeñas y medianas dimensiones, de hasta 1600 m², especialmente donde se encuentran personas o muebles, como: centros de belleza, gimnasios, concesionarios, tiendas, hospitales y escuelas
- Sistema de enganche/desenganche rápido del cepillo y apagado retrasado automáticos
- Regulación del flujo de detergente con interrupción automática del suministro
- Estructura estrecha, cepillo saliente de ambos lados y cobertura a 300° del squeegee
- Depósito de recuperación extraíble sin herramientas con amplia apertura de inspección y tubo de descarga extensible.
- Empuñadura regulable y ergonómica, sistema de seguridad de presencia operador, y mandos soft-touch, (modalidad Eco-Energy y sistema automático de seguridad para bajo nivel de carga en los modelos de batería)
- Ruedas antimarca de gran diámetro y sistema de dirección trasero resistente para simples desplazamientos

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS														
		V	Hz	mm	m ³ /h	lit	lit	-	rpm	kg	W	mmH ₂ O	W	kg	(LxWxH) cm
37011-00064	CPS 45E	230	50	450 (540)	1600	30	32/35	mechanical <i>mecánico</i>	150	35	300	1200	700	66	117x58x78
37011-00073	CPS 45BY	24	-	450 (540)	1600	30	32/35	mechanical <i>mecánico</i>	150	31	400	1200	400	53	117x58x78
37011-00065	CPS 45BX	24	-	450 (540)	1600	30	32/35	mechanical <i>mecánico</i>	150	31	400	1200	400	94	117x58x78

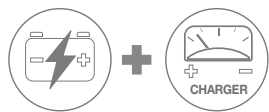
STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10002-08117	Ø 430 mm - 17" PP brush <i>Cepillo PP Ø 430 mm - 17"</i>
	00005-02276	665 x 40 x 2,5 (LxWxTh) mm Front squeegee blade <i>Hoja delantera squeegee</i>
	00005-02277	775 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Rear squeegee blade <i>Hoja trasera squeegee</i>
	00056-00062	24V 10A on-board battery charger (model CPS 45 BY-BX) <i>Cargador de baterías integrado 24V 10A (modelo CPS 45 BY-BX)</i>
	2x 00055-00147	12 MFP 50 12V/50Ah maintenance free battery (model CPS 45 BX) <i>Batería sin mantenimiento 12 MFP 50 12V/50Ah (modelo CPS 45 BX)</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	2x 00055-00146	AGM 12V 55Ah battery <i>Batería AGM 12V 55Ah</i>
	00005-02278	665 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Polyurethane front blade <i>Hoja delantera de poliuretano</i>
	00005-02279	775 x 40 x 4 (LxWxTh) mm Polyurethane rear blade <i>Hoja trasera de poliuretano</i>
	10002-08118	Ø 430 mm - 17" tynex brush <i>Cepillo Tynex Ø 430 mm - 17"</i>
	10002-08119	Ø 430 mm - 17" PP brush <i>Cepillo PP 0,03 Ø 430 mm - 17"</i>
	10002-08120	Ø 430 mm - 17" PES brush <i>Cepillo PES Ø 430 mm - 17"</i>
	10002-13151	Ø 430 mm - 17" EWU pad driver <i>Disco de arrastre Ø 430 mm - 17"</i>
	10001-09913	Ø 430 mm - 17" abrasive pad - beige (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 430 mm - 17"-beige (5 uds.)</i>
	10001-09918	Ø 430 mm - 17" abrasive pad - green (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 430 mm - 17"-verde (5 uds.)</i>
	10001-09923	Ø 430 mm - 17" abrasive pad - black (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 430 mm - 17"-negro (5 uds.)</i>
	00058-02618	Extension electric cord 15 m with Schuko plug (model CPS 45 E) <i>Prolongación cable eléctrico 15 m con toma Shuko (modelo CPS 45 E)</i>

CPS 45 BX Li



BATTERY VERSION
CPS 45 BX Li
+ BATTERY
+ BATTERY CHARGER



FOR MORE INFORMATION

PARA MÁS INFORMACIÓN



BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	124 x 57 x 110
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	1
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	57 x 124 x 117



GENERAL FEATURES

- Ideal for small and medium floors up to 1600 qm., especially when congested by people or furnishing like in wellness centres, gyms, car showroom, retail shops, hospitals and schools and in general to replace the normal manual cleaning systems
- Lithium-ion battery (24V)
- Automatic brush attachment, discharge and delayed cut-off
- Adjustable solution release with automatic cut-off
- Narrow body with both side brush protrusion and 300° squeegee
- Tool less removable recovery tank with large visual inspection window and stretchable discharge hose
- Adjustable driving handle with dead man switches, soft touch controls and diagnosis (Eco Energy mode and battery low level automatic cut-off for DC version)
- Large non marking working wheels and sturdy rear roller for displacements

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Ideales para pisos pequeños y medianos de hasta 1600 mc, especialmente cuando hay muchas personas o muebles como en los centros de salud, gimnasios, salas de exposición de automóviles, tiendas de al por menor, hospitales y escuelas
- Conexión automática para cepillo, descarga e interrupción retrasada
- Solución regulable de desconexión con interrupción automática
- Cuerpo estrecho con protuberancias laterales para cepillo en ambos lados y vuelta de la escobilla secadora a 170°
- Depósito de recuperación removible sin herramienta con ventana de inspección visual grande y manguera de descarga elástica
- Mango de conducción regulable con interruptores de hombre muerto, controles suaves al tacto y diagnosis (modalidad Eco Energy e interrupción automática por nivel bajo de carga de la batería en la versión DC)
- Ruedas grandes que no dejan huellas y rodillo trasero resistente para desplazamientos

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS														
		V	Hz	mm	m ³ /h	lit	lit	-	rpm	kg	W	mmH ₂ O	W	kg	(LxWxH) cm
37011-00080	CPS 45 BX Li	24	-	450 (540)	1600	30	32-35	mechanical mecánico	150	31	400	1200	400	77,50	117x58x78 cm

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10002-08117	PP brush Ø 430 mm - 17" Cepillo PP Ø 430 mm - 17"
	00005-02276	Front squeegee blade 40 Th Hoja delantera squeegee 40 Th
	00005-02277	Rear squeegee blade 40 Th Hoja trasera squeegee 40 Th
	00056-00076	Battery charger Cargador de baterías
	00055-00144	LI-ION battery 24 V 30 Ah 700 Wh Batería de LITIO 24 V 30 Ah 700 Wh

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00005-02278	665 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Polyurethane front blade Hoja delantera de poliuretano
	00005-02279	775 x 40 x 4 (LxWxTh) mm Polyurethane rear blade Hoja trasera de poliuretano
	10002-08118	Ø 430 mm - 17" tynex brush Cepillo Tynex Ø 430 mm - 17"
	10002-08119	PP 0,3 Ø 430 mm - 17" PPL brush PP 0,3 Cepillo PPL Ø 430 mm - 17"
	10002-08120	Ø 430 mm - 17" PES brush Cepillo PES Ø 430 mm - 17"
	10002-13151	Ø 430 mm - 17" EWU pad driver Disco de arrastre EWU Ø 430 mm - 17"
	10001-09913	Ø 430 mm - 17" abrasive pad - beige (5 pcs.) Disco abrasivo Ø 430 mm 17" - beige - (5 uds.)
	10001-09918	Ø 430 mm - 17" abrasive pad - green (5 pcs.) Disco abrasivo Ø 430 mm 17" - verde - (5 uds.)
	10001-09923	Ø 430 mm - 17" abrasive pad - black (5 pcs.) Disco abrasivo Ø 430 mm 17" - negro - (5 uds.)

CPS 50



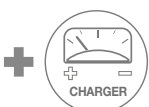
ELECTRIC VERSION
CPS 50 **E**



BATTERY VERSION
CPS 50 **B/BT**



BATTERY VERSION
CPS 50 **BY/BYT**
+ BATTERY CHARGER



BATTERY VERSION
CPS 50 **BX/BXT**
+ BATTERY
+ BATTERY CHARGER

FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	124 x 58 x 118
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	1
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	57 x 124 x 117



READY

UPGRADE BATTERY MODEL TO **LI-ION BATTERY MODEL**

1x 00055-00088 Li-ion battery 55 Ah • 1x 00056-00093 Battery charger CBH2D 24V 20A
• 2x 00078-00231 Strip dual lock • 1x 00058-03383 Electric extension cable for battery to battery charger connection 8 m
• 1x 10002-09736 Ballast

ACTUALIZACIÓN MODELO DE BATERÍA A **MODELO DE BATERÍA A LITIO**

1x 00055-00088 Batería Li-ion 55 Ah • 1x 00056-00093 Cargador de batería CBH2D 24V 20A
• 2x 00078-00231 Tira doble bloqueo • 1x 00058-03383 Cable eléctrico para conexión batería a cargador de batería 8 m
• 1x 10002-09736 Balastró

GENERAL FEATURES

- Very compact scrubbing machines suitable to work for the maintenance cleaning of limited-size areas (up to 1500 mq.)
- Especially suitable for cleaning of car showrooms, retail shops, gyms, wellness centres
- Control panel with operator presence safety system
- Low level battery indicator: brush/vacuum and traction progressive cut off
- Solution water filter and solenoid valve (battery models only)
- Easy access to the battery compartment
- Quick drain and easily inspectable recovery tank
- Non-marking wheels
- Roto-molded polyethylene tanks, shock and acid resistant
- The lower tank also serves as battery compartment
- Low noise operation thanks to the protected positioning of vacuum motor.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Fregadora sumamente compacta ideal para la limpieza de áreas de dimensiones reducidas (de hasta 1500 m².)
- Especialmente indicada para la limpieza de salones de exposición de automóviles, tiendas, gimnasios, centros de belleza
- Panel de control con sistema de seguridad de presencia operador
- Indicador carga de las baterías con acción inhibitoria progresiva de las funciones cepillo/aspiración
- Filtro de solución detergente y electroválvula (solo para modelos de batería)
- Máxima accesibilidad del compartimiento de las baterías
- Sistema de vaciado rápido y depósito de recuperación de fácil inspección
- Ruedas antimarca
- Depósito de polietileno giratorio, resistente a los golpes y al ácido
- El depósito inferior también tiene la función de alojamiento para las baterías
- Funcionamiento silencioso gracias a la posición protegida del motor de aspiración

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS														
		V	Hz	mm	m ³ /h	lt	lt	-	rpm	kg	W	mmH ₂ O	W	kg	(LxWxH) cm
37031-00057	CPS 50E	230	50	500 (800)	2000	44	50/60	mechanical <i>mecánico</i>	150	20	550	1700	800	95	116x51x98
37031-00059	CPS 50B	24	-	500 (800)	2000	44	50/60	mechanical <i>mecánico</i>	150	22	550	1280	400	62	116x51x98
37031-00074	CPS 50BY	24	-	500 (800)	2000	44	50/60	mechanical <i>mecánico</i>	150	22	550	1280	400	63	116x51x98
37031-00061	CPS 50BX	24	-	500 (800)	2000	44	50/60	mechanical <i>mecánico</i>	150	22	550	1280	400	66	116x51x98
37031-00063	CPS 50BT	24	-	500 (800)	2000	44	50/60	automatic <i>automático</i>	150	22	550	1280	400	67	116x51x98
37031-00076	CPS 50BYT	24	-	500 (800)	2000	44	50/60	automatic <i>automático</i>	150	22	550	1280	400	87	116x51x98
37031-00065	CPS 50BXT	24	-	500 (800)	2000	44	50/60	automatic <i>automático</i>	150	18	550	1280	400	122	116x51x98

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10002-08127	Ø 483 mm - 19" PP brush <i>Cepillo PP Ø 483 mm - 19"</i>
	00005-02298	830 x 40 x 2,5 (LxWxTh) mm Front squeegee blade <i>Hoja delantera squeegee</i>
	00005-02297	870 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Rear squeegee blade <i>Hoja trasera squeegee</i>
	00056-00038	24V 10A on-board battery charger (model CPS 50 BY/ BYT-BX/BXT) <i>Cargador de baterías integrado 24V 10A (modelo CPS 50 BY/ BYT-BX/BXT)</i>
	2x 00055-00151	12V 75Ah BT DC 5.5 maintenance free battery (model CPS 50 BX/BXT) <i>Batería sin mantenimiento 12V 75Ah BT DC 5.5 (modelo CPS 50 BX/BXT)</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	2x 00055-00149	Tubular battery Pb-acid 12V 118Ah C5 <i>Batería tubular Pb-ácido 12V 118Ah C5</i>
	2x 00055-00130	GEL Battery 12 MFP 105 12V 105Ah C5 <i>Batería GEL 12 MFP 105 12V 105Ah C5</i>
	00005-02268	830 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Polyurethane front blade <i>Hoja delantera de poliuretano</i>
	00005-02267	870 x 40 x 4 (LxWxTh) mm Polyurethane rear blade <i>Hoja trasera de poliuretano</i>
	10002-08128	Ø 483 mm - 19" tynex brush <i>Cepillo Tynex Ø 483 mm - 19"</i>
	10002-08129	Ø 483 mm - 19" PP brush <i>Cepillo PP 0,03 Ø 483 mm - 19"</i>
	10002-08130	Ø 483 mm - 19" PES brush <i>Cepillo PES Ø 483 mm - 19"</i>
	10002-08131	Ø 483 mm - 19" EWU pad driver <i>Disco de arrastre Ø 483 mm - 19"</i>
	10001-09914	Ø 483 mm - 19" abrasive pad - beige (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 483 mm - 19"-beige (5 uds.)</i>
	10001-09919	Ø 483 mm - 19" abrasive pad - green (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 483 mm - 19"-verde (5 uds.)</i>
	10001-09924	Ø 483 mm - 19" abrasive pad - black (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 483 mm - 19"-negro (5 uds.)</i>
	00058-02618	Extension electric cord 15 m with Schuko plug (model CPS 50 E) <i>Prolongación cable eléctrico 15 m con toma Schuko (modelo CPS 50 E)</i>

CPS 55/65



BATTERY VERSION
CPS 55/65 BT

FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	72 x 142 x 123
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	1
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	72 x 142 x 128



GENERAL FEATURES

- Suitable to work for the maintenance and deep cleaning of large areas (up to 2200 mq.)
- User friendly control panel: forward speed setting, scrubbing and vacuuming selectors, battery charge indicator, traction direction indicator, key main switch
- Large handle with traction driving lever for forward and backward directions
- Self levelling brush plate
- Cover removable without tools provided with self locking system
- Quick vacuum motor and filter inspection, without tools
- Detergent solution tank with large opening protected by quick locking cap
- Parking brake directly on the wheel
- Non-marking wheels

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Diseñada para el mantenimiento y la limpieza profunda de áreas extensas (de hasta 2200 m²)
- Panel de mandos de uso simple e intuitivo: programación velocidad de avance, selectores lavado y aspiración, indicador de nivel baterías, indicador sentido de marcha, interruptor de encendido
- Amplia empuñadura con palanca de mando tracción en los dos sentidos de marcha
- Plato cepillos autonivelante
- Tapa extraíble sin herramientas y provista de sistema de cierre
- Motor aspiración y filtro de inspección fácil y sin el uso de herramientas
- Depósito solución detergente con amplia apertura protegida por un tapón de enroscado rápido
- Freno de estacionamiento ubicado directamente en la rueda
- Ruedas antimarca

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS														
		V	Hz	mm	m²/h	lt	lt	-	rpm	kg	W	mmH ₂ O	W	kg	(LxWxH) cm
37002-00130	CPS 55 BT	24	-	550 (800)	2475	67	75/95	automatic automático	150	45	600	1280	450	100	128x71x106
37002-00131	CPS 65 BT	24	-	660 (800)	2970	67	75/95	automatic automático	150	24	600	1280	450	93	128x71x106

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	2x 10002-08092	Ø 275 mm - 10" PP brush Cepillo PP Ø 275 mm - 10" ▲
	2x 10002-08097	Ø 330 mm - 13" PP brush Cepillo PP Ø 330 mm - 13" ■
	00005-02298	830 x 40 x 2,5 (LxWxTh) mm Front squeegee blade Hoja delantera squeegee
	00005-02297	870 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Rear squeegee blade Hoja trasera squeegee

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

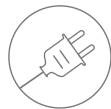
ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	2x 00055-00149	Tubular battery Pb-acid 12V 118Ah C5 Batería tubular Pb-ácido 12V 118Ah C5
	2x 00055-00130	GEL Battery 12 MFP 105 12V 105Ah C5 Batería GEL 12 MFP 105 12V 105Ah C5
	00056-00065	Battery Charger 24V 12A 220-240/50-60 Cargador de baterías 24V 12A 220-240/50-60 + 0456 0504 connection cable batteries cableado de conexión de la batería con terminales
	00005-02268	830 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Polyurethane front blade Hoja delantera de poliuretano
	00005-02267	870 x 40 x 4 (LxWxTh) mm Polyurethane rear blade Hoja trasera de poliuretano

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

	2x 10002-08093	Ø 275 mm - 10" tynex brush Cepillo Tynex Ø 275 mm - 10" ▲
	2x 10002-08094	Ø 275 mm - 10" PP brush Cepillo PP 0,03 Ø 275 mm - 10" ▲
	2x 10002-08095	Ø 275 mm - 10" PES brush Cepillo PES Ø 275 mm - 10" ▲
	2x 10002-08098	Ø 330 mm - 13" tynex brush Cepillo Tynex Ø 330 mm - 13" ■
	2x 10002-08099	Ø 330 mm - 13" PP brush Cepillo PP 0,03 Ø 330 mm - 13" ■
	2x 10002-08100	Ø 330 mm - 13" PES brush Cepillo PES Ø 330 mm - 13" ■
	2x 10002-08096	Ø 275 mm - 10" EWU pad driver Disco de arrastre Ø 275 mm - 10" ▲
	2x 10002-08101	Ø 330 mm - 13" EWU pad driver Disco de arrastre Ø 330 mm - 13" ■
	10001-09927	Ø 280 mm - 11" abrasive pad - beige (5 pcs.) Disco abrasivo Ø 280 mm - 11"- beige (5 uds.) ▲
	10001-09928	Ø 280 mm - 11" abrasive pad - green (5 pcs.) Disco abrasivo Ø 280 mm - 11"- verde (5 uds.) ▲
	10001-09929	Ø 280 mm - 11" abrasive pad - black (5 pcs.) Disco abrasivo Ø 280 mm - 11"- negro (5 uds.) ▲
	10001-09911	Ø 340 mm - 13" abrasive pad - beige (5 pcs.) Disco abrasivo Ø 340 mm - 13"- beige (5 uds.) ■
	10001-09916	Ø 340 mm - 13" abrasive pad - green (5 pcs.) Disco abrasivo Ø 340 mm - 13"- verde (5 uds.) ■
	10001-09921	Ø 340 mm - 13" abrasive pad - black (5 pcs.) Disco abrasivo Ø 340 mm - 13"- negro (5 uds.) ■

▲ = CPS 55 BT - ■ = CPS 65 BT

CPS 55 EVO



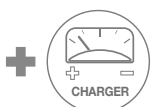
ELECTRIC VERSION
CPS 55 EVO **E**



BATTERY VERSION
CPS 55 EVO **B/BT**



BATTERY VERSION
CPS 55 EVO **BY/BYT**
+ BATTERY CHARGER



BATTERY VERSION
CPS 55 EVO **BX/BXT**
+ BATTERY
+ BATTERY CHARGER

FOR MORE
INFORMATION
PARA MÁS
INFORMACIÓN



BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	127 x 65 x 102
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	1
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	127 x 65 x 102



READY

UPGRADE BATTERY MODEL TO **LI-ON BATTERY MODEL**

1x 00055-00088 Li-ion battery 55 Ah • 1x 00056-00093 Battery charger CBH2D 24V 20A
• 2x 00078-00231 Strip dual lock • 1x 00058-03383 Electric extension cable for battery to battery charger connection 8 m
• 1x 10002-09736 Ballast

ACTUALIZACIÓN MODELO DE BATERÍA A **MODELO DE BATERÍA A LITIO**

1x 00055-00088 Batería Li-ion 55 Ah • 1x 00056-00093 Cargador de batería CBH2D 24V 20A
• 2x 00078-00231 Tira doble bloqueo • 1x 00058-03383 Cable eléctrico para conexión batería a cargador de batería 8 m
• 1x 10002-09736 Balastro

GENERAL FEATURES

- Very compact scrubbing machines suitable to work for the maintenance cleaning of limited-size areas
- Especially suitable for cleaning of car showrooms, retail shops, gyms, wellness centres
- Control panel with operator presence safety system
- Low level battery indicator: brush/vacuum and traction progressive cut off
- Cleaning solution lever
- Solution water filter and solenoid valve
- Easy access to the battery compartment
- Quick drain and easily inspectable recovery tank
- Non-marking wheels
- Roto-molded polyethylene tanks, shock and acid resistant
- The lower tank also serves as battery compartment
- Low noise operation thanks to the protected positioning of vacuum motor
- Chemical dispenser tank (BT models)
- Possibility to mount Li-ion batteries on request
- Accessory storage facility on request
- Hour meter

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Fregadora sumamente compacta ideal para la limpieza de áreas de dimensiones reducidas (de hasta 1500 m2.)
- Especialmente indicada para la limpieza de salones de exposición de automóviles, tiendas, gimnasios, centros de belleza
- Panel de control con sistema de seguridad de presencia operador
- Indicador carga de las baterías con acción inhibitoria progresiva de las funciones cepillo/aspiración
- Palanca de solución de limpieza
- Filtro de solución detergente y electroválvula
- Máxima accesibilidad del compartimiento de las baterías
- Sistema de vaciado rápido y depósito de recuperación de fácil inspección
- Ruedas antimarca
- Depósito de polietileno giratorio, resistente a los golpes y al ácido
- El depósito inferior también tiene la función de alojamiento para las baterías
- Funcionamiento silencioso gracias a la posición protegida del motor de aspiración
- Producto químico bajo pedido (modelos BT)
- Posibilidad de montar baterías de litio bajo pedido
- Soporte para accesorios disponible opcional
- Contador de horas

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS														
		V	Hz	mm	m ³ /h	lit	lit	-	rpm	kg	W	mmH ₂ O	W	kg	(LxWxH) cm
37033-00010	CPS 55 EVO E	230	50	550 (800)	2200	55	60	mechanical <i>mecánico</i>	165	22	550	1700	800	74	127x65x102
37033-00011	CPS 55 EVO B	24	-	550 (800)	2200	55	60	mechanical <i>mecánico</i>	150	22	550	1280	400	74	127x65x102
37033-00013	CPS 55 EVO BY	24	-	550 (800)	2200	55	60	mechanical <i>mecánico</i>	150	22	550	1280	400	75	127x65x102
37033-00012	CPS 55 EVO BT	24	-	550 (800)	2200	55	60	automatic <i>automático</i>	150	22	550	1280	400	83	127x65x102
37033-00014	CPS 55 EVO BYT	24	-	550 (800)	2200	55	60	automatic <i>automático</i>	150	22	550	1280	400	84	127x65x102
37033-00015	CPS 55 EVO BX	24	-	550 (800)	2200	55	60	mechanical <i>mecánico</i>	150	22	550	1280	400	130	127x65x102
37033-00016	CPS 55 EVO BXT	24	-	550 (800)	2200	55	60	automatic <i>automático</i>	150	22	550	1280	400	139	127x65x102
37033-00017	CPS 55 EVO BXT*	24	-	550 (800)	2200	55	60	automatic <i>automático</i>	150	22	550	1280	400	139	127x65x102

* Detergent dosing kit standard. / Kit de dosificación de detergente incluido de serie.

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10002-14574	Ø 533 mm - 21" PP brush <i>Cepillo PP Ø 533 mm - 21"</i>
	00005-02283	860 x 33 x 2 (LxWxTh) mm Front squeegee blade <i>Hoja delantera squeegee</i>
	00005-02282	900 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Rear squeegee blade <i>Hoja trasera squeegee</i>
	00056-00062	24V 10A on-board battery charger (model CPS 55 EVO BY/ BYT-BX/BXT) <i>Cargador de baterías integrado 24V 10A (modelo CPS 55 EVO BY/ BYT-BX/BXT)</i>
	2x 00055-00151	12V 75Ah BT DC 5.5 maintenance free battery (model CPS 55 EVO BX/BXT) <i>Batería sin mantenimiento 12V 75Ah BT DC 5.5 (modelo CPS 55 EVO BX/BXT)</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	2x 00055-00149	Tubular battery Pb-acid 12V 118Ah C5 <i>Batería tubular Pb-ácido 12V 118Ah C5</i>
	2x 00055-00130	GEL Battery 12 MFP 105 12V 105Ah C5 <i>Batería GEL 12 MFP 105 12V 105Ah C5</i>
	2x 00055-00088	Battery Li-ion 25,6V 55Ah 1382Wh <i>Batería de LITIO 25,6V 55Ah 1382Wh</i>
	00056-00093	Battery charger 24V 20A <i>Cargador de baterías 25,6V 55Ah 1382Wh</i>
	00005-02285	860 x 33 x 2 (LxWxTh) mm Polyurethane front blade <i>Hoja delantera de poliuretano</i>
	00005-02284	900 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Polyurethane rear blade <i>Hoja trasera de poliuretano</i>
	10002-14572	Ø 533 mm - 21" tynex brush <i>Cepillo Tynex Ø 533 mm - 21"</i>
	10002-14571	Ø 533 mm - 21" PP 0,3 brush <i>Cepillo PP 0,3 Ø 533 mm - 21"</i>
	10002-14573	Ø 533 mm - 21" PES brush <i>Cepillo PES Ø 533 mm - 21"</i>
	10002-14570	Ø 505 mm - 20" EWU pad driver <i>Disco de arrastre Ø 505 mm - 20"</i>
	10002-08154	Perforated cap with refill hose <i>Tapa perforada con manguera de recarga</i>
	00058-02618	Extension electric cord 15 m with Schuko plug (model CPS 55 EVO E) <i>Prolongación cable eléctrico 15 m con toma Schuko (modelo CPS 55 EVO E)</i>
	10001-12852	Accessory hook kit <i>Kit de gancho para accesorio</i>
	10002-16286	Float filling system with acquastop <i>Sistema de llenado con flotador y acquastop</i>

CPS 55/65 ADVANCE



BATTERY VERSION
CPS 55/65 ADVANCE **BYT**
+ BATTERY CHARGER



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	72 x 142 x 123
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	1
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	72 x 142 x 128



GENERAL FEATURES

- Suitable to work for the maintenance and deep cleaning of large areas (up to 1700 sqm)
- User friendly analogic control panel. Control lever for brush operation and detergent water outflow. ON/OFF and battery cutout key switch, brush and vacuum motor switch, detergent regulation device. Thermal circuit breaker to protect vacuum motor and brush motor, battery charge level indicator. Hour meter, clean water tank.
- Level indicator. Detergent regulation device. Recovery tank drain hose with adjustable flow system. Automatic brush lifting (only model 65 ADVANCE BYT).
- Automatic detergent dosing system. Fully accessible recovery water tank with visual inspection. Easy access to the recovery tank. Easy access and simple service of the components without use of tools.
- Battery trolley for a quick and easy battery change. Big size wheels for better maneuverability and effortless use.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Diseñada para el mantenimiento y la limpieza profunda de áreas extensas (de hasta 1700 m2)
- Panel de mandos analógico, simple e intuitivo. Palanca de mando para el accionamiento del cepillo y el suministro de la solución detergente. Interruptor ON/OFF e interruptor de llave para la exclusión de la batería, interruptor motor de cepillos y motor de aspiración, sistema de regulación de detergente.
- Disyuntor térmico para proteger el motor de cepillos y el motor de aspiración, indicador de nivel baterías, contador de horas. Indicador de nivel de agua limpia. Sistema de regulación de detergente. Sistema de drenaje de agua con regulación de flujo. Sistema automático de elevación de cepillos (sólo modelo 65 ADVANCE BYT).
- Sistema automático de dosificación de detergente. Acceso rápido al depósito de recuperación, de fácil inspección. Acceso rápido al depósito de recuperación. Acceso y mantenimiento rápido de los componentes sin herramientas.
- Carro de baterías para un cambio rápido y fácil de las mismas. Ruedas de gran diámetro para una manipulación fácil del producto.

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS														
		V	Hz	mm	m ² /h	lt	lt	-	rpm	kg	W	mmH ₂ O	W	kg	(LxWxH) cm
37027-00098	CPS 55 ADVANCE BYT	24	-	550 (800)	2200	55	55/65	automatic automático	165	30	550	1200	400	106	128x71x106
37027-00099	CPS 65 ADVANCE BYT	24	-	660 (800)	2640	55	55/65	automatic automático	175	33	2x400	1200	400	110	128x71x106

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10002-08132	Ø 533 mm - 21" PP brush Cepillo PP Ø 533 mm - 21"
	2x 10002-08102	Ø 330 mm - 13" PP brush Cepillo PP Ø 330 mm - 13"
	00005-02283	860 x 40 x 2 (LxWxTh) mm Front squeegee blade Hoja delantera squeegee
	00005-02282	900 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Rear squeegee blade Hoja trasera squeegee
	00056-00052	24V 12A on-board battery charger Cargador de baterías integrado 24V 12A

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	2x 00055-00149	Tubular battery Pb-acid 12V 118Ah C5 Batería tubular Pb-ácido 12V 118Ah C5
	2x 00055-00130	GEL Battery 12 MFP 105 12V 105Ah C5 Batería GEL 12 MFP 105 12V 105Ah C5
	00056-00065	Battery Charger 24V 12A 220-240/50-60 Cargador de baterías 24V 12A 220-240/50-60
	00005-02285	860 x 40 x 2 (LxWxTh) mm Polyurethane front blade Hoja delantera de poliuretano
	00005-02284	900 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Polyurethane rear blade Hoja trasera de poliuretano

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

	10002-08133	Ø 533 mm - 21" tynex brush Cepillo tynex Ø 533 mm - 21"
	2x 10002-08098	Ø 330 mm - 13" tynex brush Cepillo tynex Ø 330 mm - 13"
	10002-08134	0,03 Ø 533 mm - 21" PP brush Cepillo PP 0,03 Ø 533 mm - 21"
	2x 10002-08099	0,03 Ø 330 mm - 13" PP brush Cepillo PP 0,03 Ø 330 mm - 13"
	10002-08135	Ø 533 mm - 21" PES brush Cepillo PES Ø 533 mm - 21"
	2x 10002-08100	Ø 330 mm - 13" PES brush Cepillo PES Ø 330 mm - 13"
	10002-08136	Ø 533 mm - 21" EWU pad driver Disco de arrastre Ø 533 mm - 21"
	2x 10002-08101	Ø 330 mm - 13" EWU pad driver Disco de arrastre Ø 330 mm - 13"
	10001-09915	Ø 533 mm - 21" abrasive pad - beige (5 pcs.) Disco abrasivo Ø 533 mm - 21"- beige (5 uds.)
	10001-09920	Ø 533 mm - 21" abrasive pad - green (5 pcs.) Disco abrasivo Ø 533 mm - 21"- verde (5 uds.)
	10001-09925	Ø 533 mm - 21" abrasive pad - black (5 pcs.) Disco abrasivo Ø 533 mm - 21"- negro (5 uds.)
	10001-09911	Ø 340 mm - 13" abrasive pad - beige (5 pcs.) Disco abrasivo Ø 340 mm - 13"- beige (5 uds.)
	10001-09916	Ø 340 mm - 13" abrasive pad - green (5 pcs.) Disco abrasivo Ø 340 mm - 13"- verde (5 uds.)
	10001-09921	Ø 340 mm - 13" abrasive pad - black (5 pcs.) Disco abrasivo Ø 340 mm - 13"- negro (5 uds.)

▲ = CPS 55 ADVANCE BYT - ■ = CPS 65 ADVANCE BYT

RIDE-ON SERIES

“ON BOARD” FLOOR SCRUBBER DRYERS

RIDE-ON SERIES floor scrubbers dryers are the perfect solution for big surface cleaning.

FREGADORA DE SUELOS “HOMBRE A BORDO”

Las fregadoras de suelos RIDE-ON SERIES son la solución ideal para la limpieza de superficies de grandes dimensiones.



COMFORTABLE AND ERGONOMIC SEATING

Wide seating on all models ensure operator's comfort during the whole cleaning process.

ASIENTO CÓMODO Y ERGONÓMICO

Los asientos amplios de todos los modelos aseguran comodidad al operador durante todo el proceso de limpieza.



MORE AUTONOMY FOR BIG SURFACES

Detergent tanks are bigger and allow more autonomy for big surfaces cleaning processes.

MAYOR AUTONOMÍA PARA LAS GRANDES SUPERFICIES

Los depósitos detergente son más amplios y permiten una autonomía mayor en la limpieza de grandes superficies.



CRS 66



**CRS 66
ADVANCE**



CRS 75/85 BT



CRS 75/85 BYT



CRS 100



CRS 102

CRS 66



BATTERY VERSION
CRS 66 **BT**



BATTERY VERSION
CRS 66 **BYT**
+ BATTERY CHARGER



BATTERY VERSION
CRS 66 **BXT**
+ BATTERY
+ BATTERY CHARGER

FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	83 x 142 x 135
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	1
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	82 x 140 x 134



GENERAL FEATURES

- Designed for the maintenance and deep cleaning of large areas (up to 3200 mq.) with a very important reduction of cleaning cost
- Very compact size and great maneuverability like walk behind models: suited for maintenance cleaning
- 32 kg. of constant pressure on the brushes
- Double counter rotating brush (66 cm of scrubbing width) obtaining better stability and constant pressure
- Large load tank capacity (real load of 85 l.)
- Easy access to electrical components
- Wide inspection cover for fast and easy cleaning of dirt water tank
- Automatic squeegee lifting while reverse going
- Automatic device that stops brushes and detergent water outflow when the machine is stationary.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Diseñada para el mantenimiento y la limpieza profunda de áreas extensas (de hasta 3200 m²) con una reducción considerable de los costes de limpieza
- Dimensiones ultra compactas y fácil manipulación similar a una fregadora "hombre a pie", ideal para la limpieza de mantenimiento
- 32 kg de presión constante en los cepillos
- Doble cepillo contragiratorio (66 cm de zona de trabajo) para una mayor estabilidad y una presión constante
- Amplia capacidad de carga de los depósitos (85 l reales)
- Fácil acceso a los componentes eléctricos
- Amplia mirilla de inspección para una limpieza rápida y fácil del depósito de recuperación
- Dispositivo automático seguridad squeegee en fase de marcha atrás
- Sistema automático que interrumpe el movimiento de los cepillos y el flujo del detergente cuando la máquina está detenida.

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS														
		V	Hz	mm	m³/h	lt	lt	-	rpm	kg	W	mmH ₂ O	W	kg	(LxWxH) cm
37010-00062	CRS 66BT	24	-	660 (855)	3250	80	80/85	rear wheel-drive movimiento rueda trasera	170	32	2x 400	1300	400	139	123x63x121
37010-00067	CRS 66BYT	24	-	660 (855)	3250	80	80/85	rear wheel-drive movimiento rueda trasera	170	32	2x 400	1300	400	173	123x63x121
37010-00063	CRS 66BXT	24	-	660 (855)	3250	80	80/85	rear wheel-drive movimiento rueda trasera	170	32	2x 400	1300	400	217	123x63x121

STANDARD ACCESSORIES › DOTAZIONE STANDARD

ACCESSORY ACCESSORIO	CODE CODICE	DESCRIPTION DESCRIZIONE
	2x 10002-08102	Ø 330 mm - 13" PP brush Cepillo PP Ø 330 mm - 13"
	00005-02293	960 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Front squeegee blade Hoja delantera squeegee
	00005-02292	1000 x 40 x 4 (LxWxTh) mm Rear squeegee blade Hoja trasera squeegee
	00056-00048	24V 20A on-board battery charger (model CRS 66 BXT/ BYT) Cargador de baterías integrado 24V 20A (modelo CRS 66 BXT/ BYT)
	2x 00055-00130	Gel battery 12V 105 A/C 5/120A C20 (model CRS 66 BXT) Batería gel 12V 105 A/C 5/120A C20 (modelo CRS 66 BXT)
	10001-09859	Flashing light Luz intermitente de Led

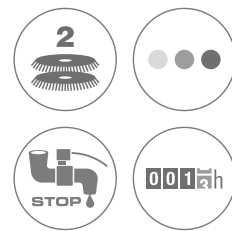
OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESSORI OPTIONAL

	2x 00055-00149	Tubular battery Pb-acid 12V 118Ah C5 Batería tubular Pb-ácido 12V 118Ah C5
	00056-00067	Battery Charger 24V 12A 220-240/50-60 Cargador de baterías 24V 12A 220-240/50-60 + 10002-08044 connection cable batteries cableado de conexión de la batería con terminales
	00005-02289	960 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Polyurethane front blade Hoja delantera de poliuretano
	00005-02291	1000 x 40 x 4 (LxWxTh) mm Polyurethane rear blade Hoja trasera de poliuretano
	2x 10002-08098	Ø 330 mm - 13" tynex brush Cepillo Tynex Ø 330 mm - 13"
	2x 10002-08099	Ø 330 mm - 13" PP brush Cepillo PP 0,03 Ø 330 mm - 13"
	2x 10002-08100	Ø 330 mm - 13" PES brush Cepillo PES Ø 330 mm - 13"
	2x 10002-08101	Ø 330 mm - 13" EWU pad driver Disco de arrastre Ø 330 mm - 13"
	10001-09911	Ø 340 mm - 13" abrasive pad - beige (5 pcs.) Disco abrasivo Ø 340 mm - 13"-beige (5 uds.)
	10001-09916	Ø 340 mm - 13" abrasive pad - green (5 pcs.) Disco abrasivo Ø 340 mm - 13"-verde (5 uds.)
	10001-09921	Ø 340 mm - 13" abrasive pad - black (5 pcs.) Disco abrasivo Ø 340 mm - 13"-negro (5 uds.)

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESSORI OPTIONAL

ACCESSORY ACCESSORIO	CODE CODICE	DESCRIPTION DESCRIZIONE
	4x 00055-00013	6V 180Ah C5 Tubular battery Pb-acid Batería tubular Pb-ácido
	4x 00055-00142	6 MFP 180 6V 180Ah C5 Gel battery / Batería de gel

CRS 66 ADVANCE



BATTERY VERSION
CRS 66 ADVANCE BT



BATTERY VERSION
CRS 66 ADV. BXT
+ BATTERY
+ BATTERY CHARGER



BATTERY VERSION
CRS 66 ADV. BXT LI
+ BATTERY
+ BATTERY CHARGER

FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	83 x 142 x 135
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	1
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	82 x 140 x 134



GENERAL FEATURES

- Designed for the maintenance and deep cleaning of large areas (up to 3200 m².) with a very important reduction of cleaning cost
- Very compact size and great maneuverability like walk behind models: suited for maintenance cleaning
- 32 kg. of constant pressure on the brushes
- Double counter rotating brush (66 cm of scrubbing width) obtaining better stability and constant pressure
- Great working autonomy thanks to the possibility to use 4 batteries 6V 240Ah and to rear wheel-drive
- Large load tank capacity (real load of 85 l.), resulting in reduced numbers of stops and maximum use of battery for effective operation of the machine
- Ergonomic steering wheel of new design with user friendly controls and digital display
- Easy access to electrical components
- Inspection cover for fast and easy cleaning and sanification of dirt water tank
- Automatic device that stops brushes and detergent water outflow when the machine is stationary
- Self-levelling brush plate
- Automatic detergent dosing system
- Automatic brush plate and squeegee lifting system

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Diseñada para la desinfección, mantenimiento y limpieza profunda de grandes áreas (hasta 3200 m²) con una reducción significativa del coste de limpieza
- Tamaño muy compacto y gran maniobrabilidad, como los modelos de fregadoras conductor a pie: adecuadas para la limpieza de mantenimiento
- 32 kg de presión constante sobre los cepillos
- Cepillo de contra rotación doble (66 cm de ancho de fregado) obteniendo mejor estabilidad y presión constante
- Gran autonomía de trabajo (hasta 4.5h) gracias a la posibilidad de utilizar 4 baterías de 6 V 240 Ah y tracción trasera
- Gran capacidad del depósito de carga (carga real de 85 l.), lo que conlleva un número reducido de paradas y el uso máximo de la batería para la operación efectiva de la máquina
- Volante ergonómico con un nuevo diseño que integra controles intuitivos y pantalla digital
- Fácil acceso a los componentes eléctricos
- Tapa de inspección para una limpieza y desinfección rápida y fácil del depósito de agua sucia
- Sistema automático que detiene los cepillos y la salida de agua del detergente cuando la máquina está parada
- Plato de cepillo autonivelante
- Sistema automático de dosificación de detergente
- Dispositivo automático elevación plato cepillos y squeegee

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS														
		V	Hz	mm	m ² /h	lt	lt	-	rpm	kg	W	mmH ₂ O	W	kg	(LxWxH) cm
37010-00077	CRS 66 ADVANCE BT	24	-	660 (855)	3250	80	80/85	rear wheel-drive <i>movimiento rueda trasera</i>	170	32	2x 400	1300	400	139	123x63x121
37010-00080	CRS 66 ADVANCE BXT	24	-	660 (855)	3250	80	80/85	rear wheel-drive <i>movimiento rueda trasera</i>	170	32	2x 400	1300	400	142	123x63x121
37010-00078	CRS 66 ADVANCE BXT Li	24	-	660 (855)	3250	80	80/85	rear wheel-drive <i>movimiento rueda trasera</i>	170	32	2x 400	1300	400	142	123x63x121

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

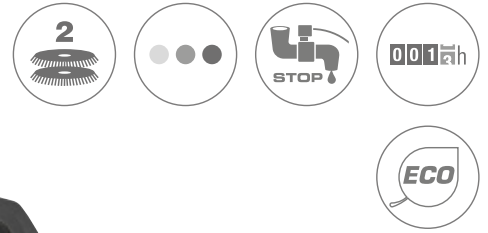
ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	2x 10002-08102	Ø 330 mm - 13" PP brush <i>Cepillo PP Ø 330 mm - 13"</i>
	00005-02293	960 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Front squeegee blade <i>Hoja delantera squeegee</i>
	00005-02292	1000 x 40 x 4 (LxWxTh) mm Rear squeegee blade <i>Hoja trasera squeegee</i>
	00056-00048	24V 20A on-board battery charger (model CRS 66 ADVANCE BT - standard on CRS 66 ADVANCE BXT) <i>Cargador de baterías integrado 24V 20A (modelo CRS 66 ADVANCE BT - estándar por CRS 66 ADVANCE BXT)</i>
	2x 00055-00130	Gel battery 12V 105 A/C 5/120A C20 (model CRS 66 ADVANCE BT - standard on CRS 66 ADVANCE BXT) <i>Batería gel 12V 105 A/C 5/120A C20 (modelo CRS 66 ADVANCE BT - estándar por CRS 66 ADVANCE BXT)</i>
	00056-00087	On board Li-ion battery charger 24V 30A 115-240V 50/60Hz (model BXT Li) <i>Cargador de baterías integrado para batería de litio 24V 30A 115-240V 50/60Hz (modelo BXT Li)</i>
	00055-00088	LiFePo4 battery 25,6V 84 Ah (model BXT Li) <i>Batería de LITIO LiFePo4 25,6V 84 Ah (modelo BXT Li)</i>

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	4x 00055-00142	6 MFP 180 6V 180Ah C5 Gel battery / <i>Batería de gel</i> + 2 x 10002-07046 connection cable batteries <i>Cableado de conexión de la batería con terminales</i>
	2x 00055-00149	Tubular battery Pb-acid 12V 118Ah C5 <i>Batería tubular Pb-ácido 12V 118Ah C5</i>
	00056-00067	Battery Charger 24V 12A 220-240/50-60 <i>Cargador de baterías 24V 12A 220-240/50-60</i> + 10002-08044 connection cable batteries <i>cableado de conexión de la batería con terminales</i>
	00005-02289	960 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Polyurethane front blade <i>Hoja delantera de poliuretano</i>
	00005-02291	1000 x 40 x 4 (LxWxTh) mm Polyurethane rear blade <i>Hoja trasera de poliuretano</i>
	2x 10002-08098	Ø 330 mm - 13" tynex brush <i>Cepillo Tynex Ø 330 mm - 13"</i>
	2x 10002-08099	Ø 330 mm - 13" PP brush <i>Cepillo PP 0,03 Ø 330 mm - 13"</i>
	2x 10002-08100	Ø 330 mm - 13" PES brush <i>Cepillo PES Ø 330 mm - 13"</i>
	2x 10002-08101	Ø 330 mm - 13" EWU pad driver <i>Disco de arrastre Ø 330 mm - 13"</i>
	10001-09911	Ø 340 mm - 13" abrasive pad - beige (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 340 mm - 13"- beige (5 uds.)</i>
	10001-09916	Ø 340 mm - 13" abrasive pad - green (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 340 mm - 13"- verde (5 uds.)</i>
	10001-09921	Ø 340 mm - 13" abrasive pad - black (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 340 mm - 13"- negro (5 uds.)</i>
	10001-09859	Flashing light <i>Luz intermitente de Led</i>
	10001-10972	Vacuum kit <i>Kit de succión</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	4x 00055-00013	6V 180Ah C5 Tubular battery Pb-acid <i>Batería tubular Pb-ácido</i> + 2 x 10002-07046 connection cable batteries <i>Cableado de conexión de la batería con terminales</i>

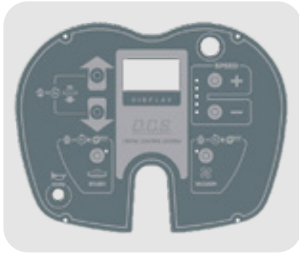
CRS 75/85 BT



BATTERY VERSION
CRS 75/85 BT

NEW CONTROL PANEL

NUEVO PANEL DE CONTROL



ADDITIONAL FUNCTIONS:

- Automatic brush release
- ECO brush function
- ECO suction function

Funciones adicionales:

- Desenganche rápido del cepillo
- Función cepillo ECO
- Función de aspiración ECO

FOR MORE INFORMATION

PARA MÁS INFORMACIÓN



BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	97 x 152 x 154
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	1
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	97 x 152 x 154



GENERAL FEATURES

- Capable to work for the maintenance and deep cleaning of large areas (up to 3.700 mq.) with a very important reduction of cost of cleaning
- More than 50 kg of constant pressure on the brushes
- Large load tank capacity, resulting in reduced number of stops and maximum use of battery charge for effective operation of the machine
- Compact size (810 mm total width)
- Stability even when fully loaded, front independent wheeldrive with tight steering radius
- Recovery tank control window for cleaning and easy ordinary maintenance
- Easy access to electrical components.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Diseñada para el mantenimiento y la limpieza profunda de áreas extensas (de hasta 3700 m2) con una reducción considerable de los costes de limpieza
- Más de 50 kg de presión constante en los cepillos.
- Amplia capacidad de carga de los depósitos, que determina un número reducido de paradas y el uso máximo de la carga de las baterías para la efectiva operatividad de la máquina
- Dimensiones compactas (810 mm de ancho máximo)
- Estabilidad incluso con carga completa, sistema de tracción delantera con reducido radio de dirección
- Mirilla de inspección depósito de recuperación para la limpieza y las operaciones de mantenimiento ordinario
- Fácil acceso a los componentes eléctricos.

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS							-							
		V	Hz	mm	m ² /h	lt	lt		rpm	kg	W	mmH ₂ O	W	kg	
37006-00073	CRS 75BT	24	-	750 (900)	3750	110	130/155	front motorwheel <i>movimiento rueda delantera</i>	170	50	2x 400	1300	400	184	146x81x138
37006-00074	CRS 85BT	24	-	850 (1000)	4100	110	130/155	front motorwheel <i>movimiento rueda delantera</i>	170	50	2x 400	1300	400	187	146x81x138

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN	
	2x 10002-08108	Ø 360 mm - 14" PP brush <i>Cepillo PP Ø 360 mm - 14"</i>	▲
	2x 10002-08138	Ø 430 mm - 17" PP brush <i>Cepillo PP Ø 430 mm - 17"</i>	■
	00005-02240	925 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Front squeegee blade <i>Hoja delantera squeegee</i>	▲
	00005-02237	1015 x 40 x 4 (LxWxTh) mm Rear squeegee blade <i>Hoja trasera squeegee</i>	▲
	00005-02270	1027 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Front squeegee blade <i>Hoja delantera squeegee</i>	■
	00005-02269	1150 x 40 x 4 (LxWxTh) mm Rear squeegee blade <i>Hoja trasera squeegee</i>	■

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN	
	00005-02253	925 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Polyurethane front blade <i>Hoja delantera de poliuretano</i>	▲
	00005-02252	1015 x 40 x 4 (LxWxTh) mm Polyurethane rear blade <i>Hoja trasera de poliuretano</i>	▲
	00005-02273	1027 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Polyurethane front blade <i>Hoja delantera de poliuretano</i>	■
	00005-02274	1150 x 40 x 4 (LxWxTh) mm Polyurethane rear blade <i>Hoja trasera de poliuretano</i>	■
	2x 10002-08109	Ø 360 mm - 14" tynex brush <i>Cepillo Tynex Ø 360 mm - 14"</i>	▲
	2x 10002-08110	Ø 360 mm - 14" PP brush <i>Cepillo PP 0,03 Ø 360 mm - 14"</i>	▲
	2x 10002-08111	Ø 360 mm - 14" PES brush <i>Cepillo PES Ø 360 mm - 14"</i>	▲
	2x 10002-08118	Ø 430 mm - 17" tynex brush <i>Cepillo Tynex Ø 430 mm - 17"</i>	■
	2x 10002-08119	Ø 430 mm - 17" PP brush <i>Cepillo PP 0,03 Ø 430 mm - 17"</i>	■
	2x 10002-08120	Ø 430 mm - 17" PES brush <i>Cepillo PES Ø 430 mm - 17"</i>	■
	2x 10002-08137	Ø 380 mm - 15" EWU pad driver <i>Disco de arrastre Ø 380 mm - 15"</i>	▲
	2x 10002-08121	Ø 430 mm - 17" EWU pad driver <i>Disco de arrastre Ø 430 mm - 17"</i>	■

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	4x 00055-00013	6V 180Ah C5 Tubular battery Pb-acid <i>Batería tubular Pb-ácido</i>
	4x 00055-00142	6 MFP 180 6V 180Ah C5 Gel battery / <i>Batería de gel</i>
	00056-00067	Battery Charger 24V 12A 220-240/50-60 <i>Cargador de baterías 24V 12A 220-240/50-60</i> + 10002-08044 connection cable batteries <i>cableado de conexión de la batería con terminales</i>

	10001-09944	Ø 380 mm - 15" abrasive pad - beige (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 380 mm - 15"-beige (5 uds.)</i>	▲
	10001-09945	Ø 380 mm - 15" abrasive pad - green (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 380 mm - 15"-verde (5 uds.)</i>	▲
	10001-09942	Ø 380 mm - 15" abrasive pad - black (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 380 mm - 15"-negro (5 uds.)</i>	▲
	10001-09913	Ø 430 mm - 17" abrasive pad - beige (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 430 mm - 17"-beige (5 uds.)</i>	■
	10001-09918	Ø 430 mm - 17" abrasive pad - green (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 430 mm - 17"-verde (5 uds.)</i>	■
	10001-09923	Ø 430 mm - 17" abrasive pad - black (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 430 mm - 17"-negro (5 uds.)</i>	■

▲ = CRS 75 BT - ■ = CRS 85 BT

CRS 75/85 BYT



BATTERY VERSION
CRS 75/85 BYT
+ BATTERY CHARGER

NEW CONTROL PANEL

NUEVO PANEL DE CONTROL



ADDITIONAL FUNCTIONS:

- Automatic brush release
- ECO brush function
- ECO suction function

Funciones adicionales:

- Desenganche rápido del cepillo
- Función cepillo ECO
- Función de aspiración ECO

FOR MORE INFORMATION

PARA MÁS INFORMACIÓN



BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	97 x 152 x 154
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	1
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	97 x 152 x 154



GENERAL FEATURES

- Capable to work for the maintenance and deep cleaning of large areas (up to 4.000 mq) with a considerable reduction of cleaning costs
- More than 50 kg of constant pressure on the brushes
- Large load tank capacity, resulting in reduced number of stops and maximum use of battery charge for effective operation of the machine
- Compact size (810 mm total width)
- Stability even when fully loaded, front independent wheel drive with tight steering radius
- Recovery tank control window for cleaning and easy ordinary maintenance
- Automatic squeegee lifting system
- Automatic squeegee lifting while reverse going
- Self-levelling brushes
- Antifoam device.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Diseñada para el mantenimiento y la limpieza profunda de áreas extensas (de hasta 4000 m²) con una reducción considerable de los costes de limpieza
- Más de 50 kg de presión constante en los cepillos
- Amplia capacidad de carga de los depósitos que determina un número reducido de paradas y el uso máximo de la carga de las baterías para la efectiva operatividad de la máquina
- Dimensiones compactas (810 mm de ancho máximo)
- Estabilidad incluso con carga completa, sistema de tracción delantera con reducido radio de dirección
- Mirilla de inspección depósito de recuperación para la limpieza y las operaciones de mantenimiento ordinario
- Dispositivo automático elevación plato cepillos
- Dispositivo automático seguridad squeegee en fase de marcha atrás
- Plato cepillos autonivelante
- Dispositivo antiespuma.

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS														
		V	Hz	mm	m ² /h	lt	lt	-	rpm	kg	W	mmH ₂ O	W	kg	(LxWxH) cm
37006-00086	CRS 75BYT	24	-	750 (900)	3750	110	130/155	front motorwheel <i>movimiento rueda delantera</i>	170	50	2x 400	1300	400	189	146x81x138
37006-00087	CRS 85BYT	24	-	850 (1000)	4100	110	130/155	front motorwheel <i>movimiento rueda delantera</i>	170	50	2x 400	1300	400	195	146x81x138

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	2x 10002-08108	Ø 360 mm - 14" PP brush <i>Cepillo PP Ø 360 mm - 14"</i>
	2x 10002-08138	Ø 430 mm - 17" PP brush <i>Cepillo PP Ø 430 mm - 17"</i>
	00005-02240	925 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Front squeegee blade <i>Hoja delantera squeegee</i>
	00005-02237	1015 x 40 x 4 (LxWxTh) mm Rear squeegee blade <i>Hoja trasera squeegee</i>
	00005-02270	1027 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Front squeegee blade <i>Hoja delantera squeegee</i>
	00005-02269	1150 x 40 x 4 (LxWxTh) mm Rear squeegee blade <i>Hoja trasera squeegee</i>
	00056-00048	On-board Battery charger CBH2D 24V 20A <i>Cargador de baterías integrado CBH2D 24V 20A</i>

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00005-02253	925 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Polyurethane front blade <i>Hoja delantera de poliuretano</i>
	00005-02252	1015 x 40 x 4 (LxWxTh) mm Polyurethane rear blade <i>Hoja trasera de poliuretano</i>
	00005-02273	1027 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Polyurethane front blade <i>Hoja delantera de poliuretano</i>
	00005-02274	1150 x 40 x 4 (LxWxTh) mm Polyurethane rear blade <i>Hoja trasera de poliuretano</i>
	2x 10002-08109	Ø 360 mm - 14" tynex brush <i>Cepillo Tynex Ø 360 mm - 14"</i>
	2x 10002-08110	Ø 360 mm - 14" PP brush <i>Cepillo PP 0,03 Ø 360 mm - 14"</i>
	2x 10002-08111	Ø 360 mm - 14" PES brush <i>Cepillo PES Ø 360 mm - 14"</i>
	2x 10002-08118	Ø 430 mm - 17" tynex brush <i>Cepillo Tynex Ø 430 mm - 17"</i>
	2x 10002-08119	Ø 430 mm - 17" PP brush <i>Cepillo PP 0,03 Ø 430 mm - 17"</i>
	2x 10002-08120	Ø 430 mm - 17" PES brush <i>Cepillo PES Ø 430 mm - 17"</i>
	2x 10002-08137	Ø 380 mm - 15" EWU pad driver <i>Disco de arrastre Ø 380 mm - 15"</i>
	2x 10002-08121	Ø 430 mm - 17" EWU pad driver <i>Disco de arrastre Ø 430 mm - 17"</i>

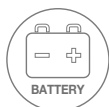
OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	4x 00055-00013	6V 180Ah C5 Tubular battery Pb-acid <i>Batería tubular Pb-ácido</i>
	4x 00055-00142	6 MFP 180 6V 180Ah C5 Gel battery / <i>Batería de gel</i>

	10001-09944	Ø 380 mm - 15" abrasive pad - beige (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 380 mm - 15"-beige (5 uds.)</i>
	10001-09945	Ø 380 mm - 15" abrasive pad - green (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 380 mm - 15"-verde (5 uds.)</i>
	10001-09942	Ø 380 mm - 15" abrasive pad - black (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 380 mm - 15"-negro (5 uds.)</i>
	10001-09913	Ø 430 mm - 17" abrasive pad - beige (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 430 mm - 17"-beige (5 uds.)</i>
	10001-09918	Ø 430 mm - 17" abrasive pad - green (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 430 mm - 17"-verde (5 uds.)</i>
	10001-09923	Ø 430 mm - 17" abrasive pad - black (5 pcs.) <i>Disco abrasivo Ø 430 mm - 17"-negro (5 uds.)</i>

▲ = CRS 75 BYT - ■ = CRS 85 BYT

CRS 100



BATTERY VERSION
**CRS 100 BT/
 ADVANCE BT**

FOR MORE
 INFORMATION

PARA MÁS
 INFORMACIÓN



BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	192,5 x 115 x 162
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	1
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	192,5 x 115 x 162



GENERAL FEATURES

- Suitable for maintenance and deep cleaning of medium and large areas (up to 7.400 m²) with a considerable reduction of cleaning costs
- Large load tank capacity, resulting in reduced number of stops. Quick refilling system
- Antifoam device
- High-performance batteries resulting in high-working efficiency.
- Stability even when fully loaded. Up to more than 130 kg max of pressure on the brushes (CRS 100 Advance)
- Self-levelling brushes
- Front independent wheel-drive with tight steering radius. Total wheel protection (CRS 100 Advance)
- Cleaning solution distribution by pump (CRS 100 Advance)
- Easy access to electrical components
- Automatic brush plate and squeegee lifting system
- Automatic squeegee lifting while reverse going
- Automatic device that stops brushes and detergent water outflow when the machine is stationary
- Frontal light (CRS 100 Advance)
- Li-ion Battery available on request

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Adecuada para el mantenimiento y la limpieza profunda de áreas extensas (fino a 7.400 m²) con una reducción considerable de los costes de limpieza
- Amplia capacidad de carga de los depósitos, que determina un número reducido de paradas. Sistema de recarga rápida
- Dispositivo antiespuma
- Baterías de alto rendimiento que resultan en una alta eficiencia de trabajo
- Estabilidad incluso con carga completa. Hasta más de 130 kg max de presión sobre los cepillos (CRS 100 Advance)
- Plato cepillos autonivelante
- Sistema de tracción delantera con reducido radio de dirección. Protección total de la rueda (CRS 100 Advance)
- Distribución de solución de limpieza por bomba (CRS 100 Advance)
- Fácil acceso a los componentes eléctricos
- Dispositivo automático elevación plato cepillos y squeegee
- Dispositivo automático seguridad squeegee en fase de marcha atrás
- Dispositivo automático que detiene la salida de cepillos y agua detergente cuando la máquina está parada
- Luz frontal (CRS 100 Advance)
- Batería de litio disponible bajo pedido

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS														
		V	Hz	mm	m³/h	lt	lt	-	rpm	kg	W	mmH ₂ O	W	kg	(LxWxH) cm
37007-00026	CRS 100 BT	36	-	1000	6500	140	150-180	front motorwheel <i>movimiento rueda delantera</i>	150	75	1400	1734	550	300	180x103x150
37007-00028	CRS 100 ADVANCE BT	36	-	1000	7400	140	150-180	front motorwheel <i>movimiento rueda delantera</i>	150	130	1400	1734	550	320	180x103x150

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	2x 10002-13159	PP brush Ø 483 mm - 19" <i>Cepillo PP Ø 483 mm - 19"</i>
	00005-02270	1027 x 40 x 3 (LxWxTh) mm Front squeegee blade <i>Hoja delantera squeegee</i>
	00005-02269	1150 x 33 x 4 (LxWxTh) mm Rear squeegee blade <i>Hoja trasera squeegee</i>
	2x 00072-00423	Red bumper <i>Rojo bumper</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00005-02273	1027 x 3 (LxTh) mm Polyurethane front blade <i>Hoja delantera de poliuretano</i>
	00005-02274	1150 x 4 (LxTh) mm Polyurethane rear blade <i>Hoja trasera de poliuretano</i>
	2x 10002-13160	Tynex brush Ø 483 mm - 19" <i>Cepillo Tynex Ø 483 mm - 19"</i>
	2x 10002-13161	PP 0,3 brush Ø 483 mm - 19" <i>Cepillo PP 0,3 Ø 483 mm - 19"</i>
	2x 10002-13162	PES brush Ø 483 mm - 19" <i>Cepillo PES Ø 483 mm - 19"</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00055-00108	Battery box Pb-acid 36V 300Ah C5 <i>Batería de cajón tubular 36V 300Ah C5</i>
	00055-00127	Battery box Gel 36V 261Ah C5 <i>Batería GEL de cajón 36V 261Ah C5</i>
	00056-00070	Battery Charger 36V 60A 230V / 50-60Hz 160A <i>Cargador de baterías 36V 60A 230V / 50 - 60Hz 160A</i>

	2x 10002-13163	EWU pad driver Ø 488 mm - 19" <i>EWU Disco de arrastre Ø 488 mm - 19"</i>
	10001-11427	Ø 488 mm - 19" - beige (5 pcs.) <i>Ø 488 mm - 19" - beige (5 uds.)</i>
	10001-11428	Ø 488 mm - 19" - green (5 pcs.) <i>Ø 488 mm - 19" - verde (5 uds.)</i>
	10001-11429	Ø 488 mm - 19" - black (5 pcs.) <i>Ø 488 mm - 19" - negro (5 uds.)</i>

CRS 102



BATTERY VERSION
CRS 102 BT

FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	200 x 118 x 171
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	1
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	192 x 115 x 180



GENERAL FEATURES

- Suitable for maintenance and deep cleaning of medium and large areas (up to 6.000 mq)
- More than 90/120 kg of constant pressure on the brushes
- Large load tank capacity, resulting in reduced number of stops and maximum use of battery charge for effective operation of the machine
- Stability even when fully loaded
- Front independent wheel-drive with tight steering radius
- Easy access to electrical components
- Automatic brush plate and squeegee lifting system
- Automatic squeegee lifting while reverse going
- Automatic control system for brush rotation and detergent water outflow.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Adecuada para el mantenimiento y la limpieza profunda de áreas extensas (de hasta 6000 m²)
- Más de 90/120 kg de presión constante en los cepillos
- Amplia capacidad de carga de los depósitos, que determina un número reducido de paradas y el uso máximo de la carga de las baterías para la efectiva operatividad de la máquina
- Estabilidad incluso con carga completa
- Sistema de tracción delantera con reducido radio de dirección
- Fácil acceso a los componentes eléctricos
- Dispositivo automático elevación plato cepillos y squeegee
- Dispositivo automático seguridad squeegee en fase de marcha atrás
- Sistema automático rotación cepillo y suministro solución detergente.

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS														
		V	Hz	mm	m³/h	lt	lt	-	rpm	kg	W	mmH ₂ O	W	kg	(LxWxH) cm
37009-00030	CRS 102 BT	36	-	1020 (1250)	7140	200	210/220	front motorwheel movimiento rueda delantera	150	120	1500	1800	550	342	190x112x145

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	2x 10002-13270	Ø 483 mm - 19" PP brush Cepillo PP Ø 483 mm - 19"
	00005-02220	1270 x 40 x 4 (LxWxTh) mm Front squeegee blade Hoja delantera squeegee
	00005-02219	1345 x 40 x 6 (LxWxTh) mm Rear squeegee blade Hoja trasera squeegee

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00005-02263	1270 x 40 x 4 (LxWxTh) mm Polyurethane front blade Hoja delantera de poliuretano
	00005-02249	1345 x 40 x 6 (LxWxTh) mm Polyurethane rear blade Hoja trasera de poliuretano
	2x 10002-08128	Ø 483 mm - 19" tynex brush Cepillo Tynex Ø 483 mm - 19"
	2x 10002-08129	Ø 483 mm - 19" PP brush Cepillo PP Ø 483 mm - 19"
	2x 10002-08130	Ø 483 mm - 19" PES brush Cepillo PES Ø 483 mm - 19"
	2x 10002-08131	Ø 483 mm - 19" EWU pad driver Disco de arrastre Ø 483 mm - 19"
	10001-09914	Ø 483 mm - 19" abrasive pad - beige (5 pcs.) Disco abrasivo Ø 483 mm - 19"-beige (5 uds.)
	10001-09919	Ø 483 mm - 19" abrasive pad - green (5 pcs.) Disco abrasivo Ø 483 mm - 19"-verde (5 uds.)
	10001-09924	Ø 483 mm - 19" abrasive pad - black (5 pcs.) Disco abrasivo Ø 483 mm - 19"-negro (5 uds.)

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00055-00115	Battery box Pb-acid 36V 360Ah C5 Batería de cajón tubular 36V 360Ah C5
	00055-00150	Gel battery box 36V 320Ah C5 Batería GEL de cajón 36V 320Ah C5
	00056-00070	Battery Charger 24/36V 50/60A - 220-240/50-60 Cargador de baterías 24/36V 50/60A - 220-240/50-60

EVOTECH SERIES

“ON BOARD” FLOOR SCRUBBER DRYERS WITH SWEEPING SYSTEM

The 3in1 EVOTECH SERIES Sweeps, Washes and Dries:
is the perfect solution for the complete cleaning of big surfaces.

FREGADORAS “OPERADOR A BORDO” CON SISTEMA DE BARRIDO

*La EVOTECH SERIES 3 en 1 barre, friega y seca:
es la solución ideal para la limpieza completa de grandes superficies.*



3in1: SWEEPS - WASHES - DRIES

This Series is especially good for cleaning heavily soiled surfaces, also in the presence of heavy debris that needs to be swept before being washed.

3 en 1: BARRE - FRIEGA - SECA

Esta serie es especialmente adecuada para la limpieza de superficies muy sucias, incluso en presencia de residuos pesados que deben barrerse antes de lavarse.



COMFORT AND EFFECTIVENESS

Ergonomic seats and top work performance make it possible to clean large spaces in less time, without tiring the operator.

CONFORT Y EFICACIA

Los asientos ergonómicos y el alto rendimiento de trabajo le permiten limpiar grandes espacios en menos tiempo sin cansar al operador.

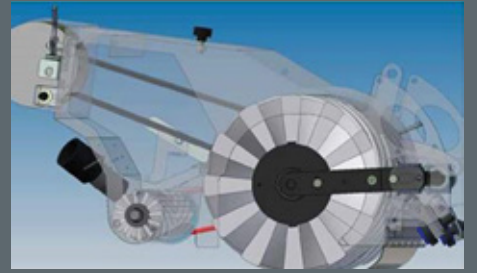


LONGER OPERATION IN LESS TIME

The large capacity of the collection compartment ensures longer operation and significantly reduces work time.

MAYOR AUTONOMÍA EN TIEMPOS REDUCIDOS

La gran capacidad del compartimento de recogida permite una mayor autonomía, reduciendo significativamente los tiempos de trabajo.



**CRS 85
EVOTECH**

CRS 85 EVOTECH



BATTERY VERSION
CRS 85 EVOTECH B



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	140 x 105 x 130
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	1
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	140 x 105 x 130



GENERAL FEATURES

- 3 in 1 machine: it sweeps, washes, and dries
- Ultra compact dimensions and great handling like a walk behind scrubber dryer, ideal for maintenance cleaning
- Complete right/left side brush (1060 mm working width)
- Great autonomy (up to 4h) thanks to the very low consumption of washing solution and tanks large capacity
- Very precise detergent dosing system, proportional to the water supply, which determines a reduced number of stops and maximum use of the battery charge for the effective operation of the machine
- Ergonomic steering wheel of new conception with very small turning radius (860mm) which allows it to rotate practically on itself both to the right and to the left
- Self-leveling central brush that allows perfect work even on uneven surfaces
- Forced air flows keep the solution always within the washing track
- Sweeping, up to 1060mm, thanks to large diameter and intelligent side brushes (Active) which retract automatically both in the event of an impact and when cornering to allow the perfect collection of all the material
- Approximately 30L solid debris tank
- Double floor drying process that allows the rear wheels to travel without slipping on wet surfaces
- Seat hood modification required

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Máquina 3 en 1: barre, friega y seca
- Dimensiones ultra compactas y gran maniobrabilidad como una fregadora con operador a pie, ideal para la limpieza de mantenimiento
- Cepillo lateral derecho/izquierdo completo (ancho de trabajo 1060 mm)
- Gran autonomía de la batería (hasta 4h) gracias a un consumo muy bajo de la solución de lavado y al depósito de gran capacidad
- Sistema de dosificación de detergente muy preciso, proporcional al suministro de agua, que determina un número reducido de paradas y un uso máximo de la carga de la batería para el funcionamiento eficaz de la máquina
- Volante ergonómico de nueva concepción con radio de giro muy reducido (860mm) que le permite girar prácticamente sobre sí misma tanto a derecha como a izquierda
- Cepillo central autonivelante que permite un trabajo perfecto incluso en superficies irregulares
- Los flujos de aire forzados mantienen la solución siempre dentro de la zona de lavado patentado
- Barrido, hasta 1060mm, gracias a los cepillos laterales inteligentes de gran diámetro (Activos) que se retraen automáticamente tanto en caso de impacto como en las curvas para permitir la recogida perfecta de todo el material
- Tanque para desechos sólidos hasta 30 l
- Proceso de secado de doble suelo que permite que las ruedas traseras se deslicen sin resbalar sobre superficies mojadas
- Característica verde: muy bajo consumo de agua
- Kit de altura de asiento disponible

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS																
		V	Hz	mm	mm	mm	mm	lt	lt	lt	lt	Ø mm	rpm	kg	kg	(LxWxH) cm	
37025-00005	CRS 85 B EVOTECH	24	-	880	1060	850 (900)	920	90	30	90	3	300	850	900	adjustable ajustable	374	140x105x130

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR




OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-04645	PPL main brush + Tynex Cepillo principal PPL + Tynex
	2x 00080-04646	PPL side brushes Cepillos laterales PPL
	00005-02341	LINATEX® / AIROFLEX® Front squeegee blade Hoja delantera squeegee
	00005-02340	LINATEX® Rear squeegee blade Hoja trasera squeegee




ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-04650	PPL main brush Cepillo principal PPL
	00071-05303	Battery box Caja de baterías
	4x 00055-00120	Battery / Baterías Pb-Acid 6V 240AH C5
	00056-00067	Battery charger Cargador de baterías 24V-30A 115-240V 50-60 Hz
	00055-00085	Battery box + battery Caja de baterías Pb-Acid 24V 320AH C5
	00055-00086	Battery box + battery Caja de baterías Pb-Acid 24V 360AH C5 (1)
	00055-00087	24V 320Ah C5 Gel battery / Baterías gel
	00056-00069	Battery charger Cargador de baterías 24V-60A 230V 50-60 Hz
	10001-10627	Automatic battery 240Ah topping up set Set de recarga de batería automática 240Ah
	10001-10628	Automatic battery 320/360Ah topping up set Set de recarga de batería automática 320/360Ah
	00056-00084	On-board battery Charger 24V H.F. Cargador de baterías integrado 24V H.F.
	10002-09553	Front working light system Sistema de luces de trabajo delanteras
	00072-00022	Seat belt Cinturón de seguridad
	00072-00385	Complete red Roll Bar CRS 85 B EVOTECH Roll Bar completo rojo CRS 85 B EVOTECH
	00042-03606	Complete red Roll Bar with sheet metal shed CRS 85 B EVOTECH Roll Bar completo rojo con caseta de chapa CRS 85 B EVOTECH
	10001-10903	Raised seat kit (required for codes 00055-00085 / 00055-00086 / 00055-00087) Kit de asiento elevado (obligatoria con 00055-00085 / 00055-00086 / 00055-00087)

+
10001-10903
Raised seat kit
Kit de asiento elevado

BATTERIES › BATERÍAS

CODE CÓDIGO	 V	TYPE TIPO	Ah C20	Ah C5	CYCLES CICLOS	 (LxWxH) mm	 kg	SCRUBBER FREGADORAS DE SUELO
00055-00149	12	Pb-ACID	157	118	1200	345x170x285	42	CPS 55/65 - CPS 50 - CPS 55/65 ADVANCE - CRS 66
00055-00013	6	Pb-ACID	240	180	1200	242x190x275	32,6	CRS 66 - CRS 75/85
00055-00094	24	Pb-ACID	-	525	1200	610x410x535	420 - 350	CRS 90
00055-00115	36	Pb-ACID	-	360	1200	610x525x510	520 - 430	CRS 102
00055-00132	24	GEL	-	400	1200	610x415x555	450 - 380	CRS 90
00055-00150	36	GEL	-	320	1200	610x510x550	520 - 430	CRS 102

BATTERIES › BATERÍAS

CODE CÓDIGO	 V	TYPE TIPO	Ah C20	Ah C5	CYCLES CICLOS	 (LxWxH) mm	 kg	SCRUBBER FREGADORAS DE SUELO
00055-00146	12	GEL	-	55	350 (dod30%)	254x175x200	19,7	CPS 36 - CPS 45
00055-00151	12	GEL	-	75	350 (dod30%)	310x170x245	27,4	CPS 50
00055-00147	12	GEL	-	50	500 (dod80%)	277x175x189	20,13	CPS 36 - CPS 45
00055-00130	12	GEL	-	105	500 (dod80%)	346x172x282	36,5	CPS 50 - CPS 55/65 - CPS 55/65 ADVANCE - CRS 66
00055-00142	6	GEL	-	180	500 (dod80%)	244x190x270	30	CRS 66 - CRS 75/85
00055-00098	12	AGM	33	28	-	-	-	CP 36 ADVANCE





VACUUM CLEANERS
ASPIRADORAS

KEY › LEYENDA



V - Hz = Power supply - Alimentación



W(max) = Absorbed power (max) - Potencia absorbida (máx)



lt = Tank capacity - Capacidad del depósito



KPa - mmH₂O = Max Depression - Depresión máxima



l/s = Air flow rate - Caudal aire



Nº = Vacuum Motors - Motores aspiración



kg = Weight - Peso



VACUUM CLEANERS

ASPIRADORAS



PREMIUM SERIES



PROFESSIONAL SERIES



INDUSTRIAL SERIES

THE PERFECT MODEL FOR EVERY NEED

Comet product range of vacuum cleaners features a wide variety of units, from the compact ash vacuum for domestic use to professional models with 2 and 3 motors, that guarantees to the customer the possibility to choose the perfect solution for all his cleaning needs.

EL MODELO PERFECTO PARA CUALQUIER EXIGENCIA

La gama de aspiradoras Comet incluye una gran variedad de unidades, desde la aspiradora de cenizas para un uso doméstico hasta los modelos profesionales de 2 y 3 motores, para garantizar al cliente la posibilidad de elegir la perfecta solución para sus exigencias de limpieza.



PREMIUM SERIES



DIFFERENT FUNCTION, SAME RESULT

Regardless of the function used, each model guarantee excellent result in terms of cleaning and ease of use.

DIFERENTES FUNCIONES, IDÉNTICO RESULTADO

Independientemente de la función utilizada, todos los modelos de la gama garantizan resultados excelentes en términos de limpieza y facilidad de uso.

MULTIFUNCTION VACUUM CLEANERS

PREMIUM SERIES features a range of models dedicated to domestic and semiprofessional vacuum cleaning.

ASPIRADORAS MULTIFUNCIÓN

La gama PREMIUM SERIES está compuesta por modelos específicos para la aspiración doméstica o semiprofesional.



COMPACT DIMENSIONS AND HIGH MANEUVERABILITY

Compact dimensions of these units allow an efficient cleaning also in small spaces or narrow passages.

DIMENSIONES COMPACTAS Y FÁCIL MANIPULACIÓN

Las dimensiones compactas de estas unidades permiten una limpieza eficaz incluso en espacios reducidos o pasos estrechos.

NOMENCLATURE

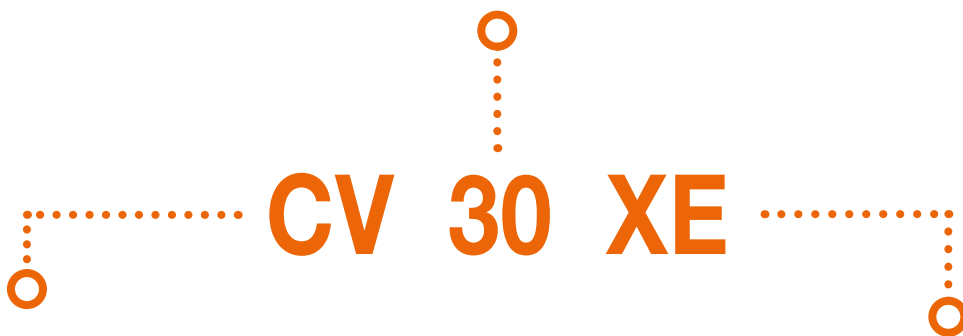
NOMENCLATURA

CAPACITY

18/20/30 = tank capacity (Premium models)

CAPACIDAD

18/20/30 = capacidad del depósito (modelos Premium)



SERIES

CA = Comet Ash vacuum cleaner

CM = Comet Multifunction vacuum cleaner

CV = Comet Vacuum cleaner

SERIE

CA = Aspiradora de cenizas Comet

CM = Aspiradora Multifunción Comet

CV = Aspiradora Comet

TECHNICAL FEATURES

S = Steel tank

X = Stainless steel tank

E = Power Tool socket

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

S = Cuerpo de acero (Steel)

X = Cuerpo de acero inoxidable

E = Toma electroherramienta

AVAILABLE VERSIONS › VERSIONES DISPONIBLES



ASH VACUUM
ASPIRADORA DE CENIZAS

Ash vacuum function.
Función aspira cenizas.



BLOWER
SOPLADOR

Blower function.
Función sopladora.



WET VACUUM
ASPIRADORA DE LÍQUIDO

Wet vacuum function.
Función aspira líquidos.



DRY VACUUM
ASPIRADORA DE POLVO

Dry vacuum function.
Función aspira polvo.

OTHER FEATURES › OTRAS CARACTERÍSTICAS



1
MOTORS
MOTORES

Number of motors.
Número de motores.



1
MOTOR STAGES
ESTADIOS MOTOR

Number of motor stages.
Número estadios motor.



COLLECTOR FILTER
FILTRO RECOGEDOR

Paper filter for collecting dry residues.
Filtro de papel para recoger residuos secos.



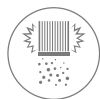
FILTER MATERIAL
MATERIAL FILTRO

Various material filters for dry residues.
Filtros de diferentes materiales para residuos secos.



WASHABLE FILTER
FILTRO LAVABLE

Cartridge filter for wet and dry residues.
Filtro de cartucho para residuos secos y líquidos.



FILTER SHAKER
SACUDIDOR DE FILTRO

Manual / automatic operating external filter shaker.
Sacudidor de filtro externo de accionamiento manual/automático.

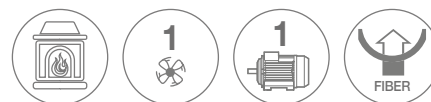


POWER TOOL SOCKET
TOMA ELECTROHERRAMIENTA

Inlet power tool socket (max 2200 W).
Toma de entrada para electroherramienta (máx. 2200 W).

CA 18 S

Ash
Cenizas



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	27 x 27 x 37
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	32 x 32 x 39
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	54
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	100 x 120 x 204

GENERAL FEATURES

- Silenced motor
- Double electrical insulation
- Metal tank
- Cloth filter
- Metal flexible hose 1 m

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Motor silencioso
- Doble aislamiento eléctrico
- Cuerpo de acero
- Filtro paño
- Tubo flexible metálico recubierto 1 m



CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS									
		V	Hz	W(max)		lt	kPa	mmH ₂ O	l/s	
40029-00002	CA 18 S	230	50	800 (1000)	Total / Total: 18	18	1800	30	1	3,6

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-01851	1 mt flexible hose <i>Tubo flexible 1 m</i>
	00080-01776	Aluminum lance <i>Lanza de aluminio</i>
	-	Microfiber filter <i>Filtro de microfibra</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-08303	3 microfiber filters <i>3 filtros de microfibra</i>
	10001-08291	Washable filter (ash) <i>Filtro lavable (cenizas)</i>

CV 20 S

Wet & dry + blower
Polvo y líquido + soplador



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	29 x 29 x 49
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	37 x 39 x 43
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	24
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	80 x 120 x 187

GENERAL FEATURES

- Silenced motor
- Double electrical insulation
- Suction system with by-pass cooling
- Blowing function
- Metal tank
- Filter shaker
- 4 m power cable
- Flexible hose 1,5 m
- Handy accessory holder
- Accessories ø 35

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Motor silencioso
- Doble aislamiento eléctrico
- Sistema aspirante con refrigeración by-pass
- Función sopladora
- Cuerpo de acero
- Sacudidor de filtro neumático
- Cable eléctrico 4 m
- Tubo flexible 1,5 m
- Portaccesorios
- Accesorios ø 35

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS									
		V	Hz	W(max)		lt	kPa	mmH ₂ O	l/s	
40023-00018	CV 20 S	220 / 240	50 / 60	1000 (1200)	Total / Total: 20 Dust / Polvos: 14 Liquids / Líquidos: 16	18	1800	40	1	5,5

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-01880	1,5 mt flexible plastic hose (Ø 35mm) <i>Tubo flexible de plástico 1,5 m (Ø 35mm)</i>
	2x 00080-01841	Plastic pipe (straight). Ø 35mm <i>Tubo de plástico (recto). Ø 35mm</i>
	00080-04325	Accessories holder (Ø 35mm) <i>Cepillo portaaccesorios (Ø 35mm)</i>
	00080-01912	Flat lance (Ø 35mm) <i>Lanza plana (Ø 35mm)</i>
	10001-08265	Sponge filter <i>Filtro esponja</i>
	-	Cloth filter <i>Filtro paño</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

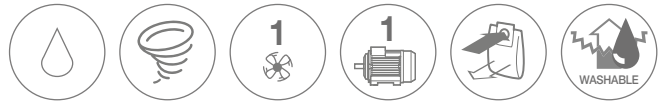
ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-08266	5 paper collector filters <i>5 filtros recogedores de papel</i>
	10001-08267	3 fiber prefilter <i>3 prefiltros de microfibras</i>
	10001-08268	Nylon prefilter <i>Prefiltro de nylon</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-08269	Washable filter <i>Filtro lavable</i>
	10001-08270	Cartridge filter <i>Filtro de cartucho</i>
	10001-08271	HEPA filter <i>Filtro Hepa</i>
	00080-01882	2,5 mt flexible plastic hose (Ø 35mm) <i>Tubo flexible de plástico 2,5 m (Ø 35mm)</i>
	10001-08299	2 chromium-plated pipe (straight + straight). Ø 35mm <i>2 tubos de metal cromados (recto + recto). Ø 35mm</i>
	00080-01866	Telescopic metal pipe (Ø 35mm) <i>Tubo telescópico metálico (Ø 35mm)</i>
	10001-09523	Accessories holder (Ø 35mm) <i>Cepillo portaaccesorios (Ø 35mm)</i>
	00080-04293	Brush floor/carpet without wheels (Ø 35mm) <i>Cepillo de piso / cepillo de alfombra sin ruedas (Ø 35mm)</i>
	00080-03729	Plastic round brush (Ø 35mm) <i>Cepillo redondo de plástico (Ø 35mm)</i>
	00080-03733	Round brush stainless steel bristle (Ø 35mm) <i>Cepillo redondo con cerdas de acero inoxidable (Ø 35mm)</i>
	00080-01911	Small attachment (Ø 35mm) <i>Boquilla pequeña (Ø 35mm)</i>

CV 30 X

Wet & dry
Polvo y líquido



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	34 x 34 x 68
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	37 x 37 x 71
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	18
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	80 x 120 x 225

GENERAL FEATURES

- Silenced motor
- Double electrical insulation
- Suction system with by-pass cooling
- Stainless steel tank
- 4 pivoting wheels
- Professional closing hooks
- Shock proof trolley
- Liquid float valve
- 4 m power cable
- Accessories Ø 35

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Motor silencioso
- Doble aislamiento eléctrico
- Sistema aspirante con refrigeración by-pass
- Cuerpo de acero inoxidable
- 4 ruedas giratorias
- Ganchos metálicos profesionales
- Carro anti-colisión
- Válvula de flotador
- Cable de alimentación 4 m
- Accesorios Ø 35

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS									
		V	Hz	W(max)		kPa	mmH ₂ O	l/s	n°	
40028-00017	CV 30 X	220 / 240	50 / 60	1400 (1600)	Total / Total: 30 Dust / Polvos: 20 Liquids / Líquidos: 24	27	2700	70	1	7,4

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-08300	2 mt flexible hose with curve handle (Ø 35mm) <i>Tubo flexible 2 m con asa curva (Ø 35mm)</i>
	2x 00080-01841	Plastic pipe (straight). Ø 35mm <i>Tubo de plástico (recto). Ø 35mm</i>
	00080-02016	Accessories holder (Ø 35mm) <i>Cepillo portaaccesorios (Ø 35mm)</i>
	00080-02017	Floor brush (L. 290mm) <i>Accesorio cerdas para pisos (L. 290mm)</i>
	00080-02018	Wet tool (L. 290mm) <i>Accesorio líquidos (L. 290mm)</i>
	00080-01912	Flat lance (Ø 35mm) <i>Lanza plana (Ø 35mm)</i>
	10001-08265	Sponge filter <i>Filtro esponja</i>
	-	Washable filter (ash) <i>Filtro lavable (cenizas)</i>
	-	Paper collector filters <i>Filtros recogedores de papel</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

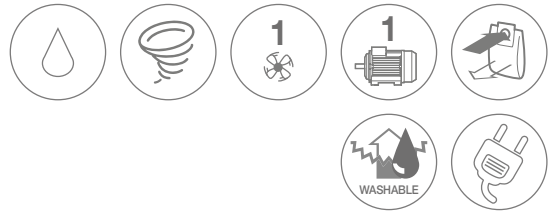
ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-08277	5 paper collector filters <i>5 filtros recogedores de papel</i>
	10001-08274	5 microfiber collector filters <i>5 filtros recogedores de microfibra</i>
	10001-08267	3 fiber prefilters <i>3 prefiltros de microfibra</i>
	10001-08272	Cloth filter with ring <i>Filtro paño con anillo</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-08268	Nylon prefilter <i>Prefiltro de nylon</i>
	10001-08269	Washable filter <i>Filtro lavable</i>
	10001-08270	Cartridge filter <i>Filtro de cartucho</i>
	10001-08271	HEPA filter <i>Filtro Hepa</i>
	00080-03996	5 mt flexible hose with curve handle (Ø 35mm) <i>Tubo flexible 5 m con asa curva (Ø 35mm)</i>
	10001-09524	4 mt flexible hose (Ø 35mm) <i>Tubo flexible 4 m (Ø 35mm)</i>
	10001-08299	2 chromium-plated pipe (straight + straight). Ø 35mm <i>2 tubos de metal cromados (recto + recto). Ø 35mm</i>
	00080-01866	Telescopic metal pipe (Ø 35mm) <i>Tubo telescópico metálico (Ø 35mm)</i>
	00080-03083	Curve handle (Ø 35mm) <i>Asa curva (Ø 35mm)</i>
	10001-09523	Accessories holder (Ø 35mm) <i>Cepillo portaaccesorios (Ø 35mm)</i>
	00080-04293	Brush floor/carpet without wheels (Ø 35mm) <i>Cepillo de piso / cepillo de alfombra sin ruedas (Ø 35mm)</i>
	00080-03729	Plastic round brush (Ø 35mm) <i>Cepillo redondo de plástico (Ø 35mm)</i>
	00080-03733	Round brush stainless steel bristle (Ø 35mm) <i>Cepillo redondo con cerdas de acero inoxidable (Ø 35mm)</i>
	00080-01911	Small attachment (Ø 35mm) <i>Boquilla pequeña (Ø 35mm)</i>

CV 30 XE

Wet & dry
Polvo y líquido



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	34 x 34 x 68
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	37 x 37 x 71
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	18
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	80 x 120 x 225

GENERAL FEATURES

- Silenced motor
- Double electrical insulation
- Suction system with by-pass cooling
- Stainless steel tank
- Power tool socket (max 2200 W)
- Steel extension pipe
- Professional closing hooks
- 5 m power cable
- Flexible hose 4 m
- Handy accessory holder
- Accessories Ø 35

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Motor silencioso
- Doble aislamiento eléctrico
- Sistema aspirante con refrigeración by-pass
- Cuerpo de acero inoxidable
- Toma para electroherramientas (máx. 2200 W)
- Tubos de prolongación de acero
- Ganchos metálicos profesionales
- Cable eléctrico 5 m
- Tubo flexible 4 m
- Compartimiento portaccesorios
- Accesorios Ø 35

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS									
		V	Hz	W(max)		kPa	mmH ₂ O	l/s	n°	kg
40028-00018	CV 30 XE	220 / 240	50 / 60	1400 (1600)	Total / Total: 30 Dust / Polvos: 20 Liquids / Líquidos: 24	27	2700	70	1	8,4

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-09524	4 mt flexible hose (Ø 35mm) Tubo flexible 4 m (Ø 35mm)
	00080-03083	Curve handle (Ø 35mm) Asa curva (Ø 35mm)
	10001-08299	2 chromium-plated pipe (straight + straight). Ø 35mm 2 tubos de metal cromados (recto + recto). Ø 35mm
	00080-02016	Accessories holder (Ø 35mm) Cepillo portaaccesorios (Ø 35mm)
	00080-02017	Floor brush (L. 290mm) Accesorio cerdas para pisos (L. 290mm)
	00080-02018	Wet tool (L. 290mm) Accesorio líquidos (L. 290mm)
	00080-01912	Flat lance (Ø 35mm) Lanza plana (Ø 35mm)
	10001-08265	Sponge filter Filtro esponja
	-	Washable filter (ash) Filtro lavable (cenizas)
	-	Paper collector filters Filtros recogedores de papel
	10001-08295	Adapter (Ø 35mm) Adaptador (Ø 35mm)

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

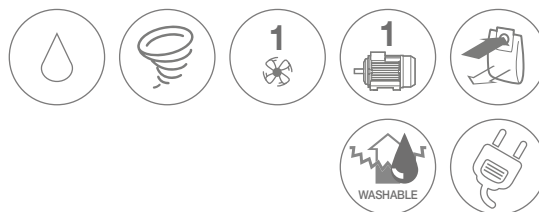
ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-08277	5 paper collector filters 5 filtros recogedores de papel
	10001-08274	5 microfiber collector filters 5 filtros recogedores de microfibra
	10001-08267	3 fiber prefilters 3 prefiltros de microfibra
	10001-08272	Cloth filter with ring Filtro paño con anillo

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-08268	Nylon prefilter Prefiltro de nylon
	10001-08269	Washable filter Filtro lavable
	10001-08270	Cartridge filter Filtro de cartucho
	10001-08271	HEPA filter Filtro Hepa
	10001-08276	Nylon filter with ring Filtro nylon con anillo
	00080-01841	Plastic pipe (straight). Ø 35mm Tubo de plástico (recto). Ø 35mm
	00080-01866	Telescopic metal pipe (Ø 35mm) Tubo telescópico metálico (Ø 35mm)
	10001-09523	Accessories holder (Ø 35mm) Cepillo portaaccesorios (Ø 35mm)
	00080-04293	Brush floor/carpet without wheels (Ø 35mm) Cepillo de piso / cepillo de alfombra sin ruedas (Ø 35mm)
	00080-03729	Plastic round brush (Ø 35mm) Cepillo redondo de plástico (Ø 35mm)
	00080-03733	Round brush stainless steel bristle (Ø 35mm) Cepillo redondo con cerdas de acero inoxidable (Ø 35mm)
	00080-01911	Small attachment (Ø 35mm) Boquilla pequeña (Ø 35mm)
	10001-08300	2 mt flexible hose with curve handle (Ø 35mm) Tubo flexible 2 m con asa curva (Ø 35mm)
	00080-03996	5 mt flexible hose with curve handle (Ø 35mm) Tubo flexible 5 m con asa curva (Ø 35mm)

CV 50 XE

Wet & dry
Polvo y líquido



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	45 x 45 x 76
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	47 x 47 x 74
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	8
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	120 x 100 x 163

GENERAL FEATURES

- Silenced motor
- Double electrical insulation
- Suction system with by-pass cooling
- Stainless steel tank
- Power tool socket (max 2200 W)
- Steel extension pipe
- Professional closing hooks
- 4 m power cable
- Flexible hose 5 m
- Handy accessory holder
- Accessories Ø 35

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Motor silencioso
- Doble aislamiento eléctrico
- Sistema aspirante con refrigeración by-pass
- Cuerpo de acero inoxidable
- Toma para electroherramientas (máx. 2200 W)
- Tubos de prolongación de acero
- Ganchos metálicos profesionales
- Cable eléctrico 4 m
- Tubo flexible 5 m
- Compartimiento portaccesorios
- Accesorios Ø 35

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS									
		V	Hz	W(max)		kPa	mmH ₂ O	l/s	n°	
40028-00019	CV 50 XE	220 / 240	50 / 60	1400 (1600)	Total / Total: 50 Dust / Polvos: 21 Liquids / Líquidos: 35	27	2700	70	1	12,0

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-04004	5 mt flexible hose (Ø 35mm) <i>Tubo flexible 5 m (Ø 35mm)</i>
	00080-03083	Curve handle (Ø 35mm) <i>Asa curva (Ø 35mm)</i>
	10001-08299	2 chromium-plated pipe (straight + straight). Ø 35mm <i>2 tubos de metal cromados (recto + recto). Ø 35mm</i>
	00080-02016	Accessories holder (Ø 35mm) <i>Cepillo portaaccesorios (Ø 35mm)</i>
	00080-01911	Small attachment (Ø 35mm) <i>Boquilla pequeña (Ø 35mm)</i>
	00080-02017	Floor brush (L. 290mm) <i>Accesorio cerdas para pisos (L. 290mm)</i>
	00080-02018	Wet tool (L. 290mm) <i>Accesorio líquidos (L. 290mm)</i>
	00080-01912	Flat lance (Ø 35mm) <i>Lanza plana (Ø 35mm)</i>
	10001-08265	Sponge filter <i>Filtro esponja</i>
	-	Washable filter (ash) <i>Filtro lavable (cenizas)</i>
	-	Paper collector filters <i>Filtros recogedores de papel</i>
	10001-08295	Adapter (Ø 35mm) <i>Adaptador (Ø 35mm)</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-08279	10 paper collector filters <i>10 filtros recogedores de papel</i>
	10001-08274	5 microfiber collector filters <i>5 filtros recogedores de microfibra</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-08267	3 fiber prefilters <i>3 prefiltros de microfibra</i>
	10001-08268	Nylon prefilter <i>Prefiltro de nylon</i>
	10001-08269	Washable filter <i>Filtro lavable</i>
	10001-08270	Cartridge filter <i>Filtro de cartucho</i>
	10001-08271	HEPA filter <i>Filtro Hepa</i>
	00080-01841	Plastic pipe (straight). Ø 35mm <i>Tubo de plástico (recto). Ø 35mm</i>
	00080-01866	Telescopic metal pipe (Ø 35mm) <i>Tubo telescópico metálico (Ø 35mm)</i>
	10001-09523	Accessories holder (Ø 35mm) <i>Cepillo portaaccesorios (Ø 35mm)</i>
	00080-04293	Brush floor/carpet without wheels (Ø 35mm) <i>Cepillo de piso / cepillo de alfombra sin ruedas (Ø 35mm)</i>
	00080-03729	Plastic round brush (Ø 35mm) <i>Cepillo redondo de plástico (Ø 35mm)</i>
	00080-03733	Round brush stainless steel bristle (Ø 35mm) <i>Cepillo redondo con cerdas de acero inoxidable (Ø 35mm)</i>
	10001-08300	2 mt flexible hose with curve handle (Ø 35mm) <i>Tubo flexible 2 m con asa curva (Ø 35mm)</i>
	00080-03996	5 mt flexible hose with curve handle (Ø 35mm) <i>Tubo flexible 5 m con asa curva (Ø 35mm)</i>

PROFESSIONAL SERIES



SINGLE AND TWO-STAGES HIGH EFFICIENCY MOTORS

Professional vacuum cleaner models are available with 1, 2 and 3 motors, single or two-stages with low power consumption and high efficiency.

MOTORES MONO Y BIESTADIO DE ALTA EFICIENCIA

Las aspiradoras de la línea Professional están disponibles con 1, 2 y 3 motores, monoestadio o biestadio de bajo consumo y alta eficiencia.

PROFESSIONAL VACUUM CLEANERS

PROFESSIONAL SERIES features a range of models dedicated to professional and industrial vacuum cleaning.

ASPIRADORAS DE POLVO PROFESIONALES

La gama PROFESSIONAL SERIES está compuesta por modelos específicos para la aspiración profesional e industrial.



POLYPROPYLENE OR STAINLESS STEEL TANKS

Vacuum cleaners are available with tanks up to 78 lt and tilting systems, that allow more working duration and ease emptying operations.

CUERPOS DE POLIPROPILENO O DE ACERO INOXIDABLE

Las aspiradoras están disponibles con cuerpos de hasta 78 l y carros basculantes, que garantizan mayor autonomía y facilitan las operaciones de vaciado.

NOMENCLATURE

NOMENCLATURA

CAPACITY

120/265/378 = number of motors + tank capacity (Professional models)

CAPACIDAD

120/265/378 = número de motores + capacidad del depósito (modelos Profesional)



SERIES

CVP = Comet Vacuum cleaner Professional series

CVC = Comet Vacuum and Carpet cleaner

SERIE

CVP = Aspiradora Profesional Comet

CVC = Aspiradora y Lavamoquetas Comet

TECHNICAL FEATURES

M = "M" class certification

S = Steel tank

X = Stainless steel tank

P = Polypropylene tank

H = Heavy Duty engine

B = Tilting tank

QUIET = Silent

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

M = Certificación de clase M

S = Cuerpo de acero (Steel)

X = Cuerpo de acero inoxidable

P = Cuerpo de plástico

H = Motor biestadio (Heavy duty)

B = Basculante

QUIET = Silencioso

AVAILABLE VERSIONS > VERSIONES DISPONIBLES



CARPET CLEANING
LAVAMOQUETAS

Carpet cleaning function.
Función lavamoquetas.



BLOWER
SOPLADOR

Blower function.
Función sopladora.



WET VACUUM
ASPIRADORA DE LÍQUIDO

Wet vacuum function.
Función aspira líquidos.



DRY VACUUM
ASPIRADORA DE POLVO

Dry vacuum function.
Función aspira polvo.

OTHER FEATURES > OTRAS CARACTERÍSTICAS



MOTORS
MOTORES

Number of motors.
Número de motores.



MOTOR STAGES
ESTADIOS MOTOR

Number of motor stages.
Número estadios motor.



ANTISTATIC DEVICE
DISPOSITIVO ANTIESTÁTICO

Certificated antistatic device system.
Sistema de seguridad antiestático certificado.



COLLECTOR FILTER
FILTRO RECOGEDOR

Paper filter for collecting dry residues.
Filtro de papel para recoger residuos secos.



FILTER MATERIAL
MATERIAL FILTRO

Various material filters for dry residues.
Filtros de diferentes materiales para residuos secos.



HEPA FILTER
FILTRO HEPA

High efficiency particulate arrestance filter.
Filtro de partículas de alta eficiencia.



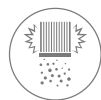
CARTRIDGE FILTER
FILTRO DE CARTUCHO

Cartridge filter for thin dust.
Filtro de cartucho para polvos finos.



WASHABLE FILTER
FILTRO LAVABLE

Cartridge filter for wet and dry residues.
Filtro de cartucho para residuos secos y líquidos.



FILTER SHAKER
SACUDIDOR DE FILTRO

Manual / automatic operating external filter shaker.
Sacudidor de filtro externo de accionamiento manual/automático.



POWER TOOL SOCKET
TOMA ELECTROHERRAMIENTA

Inlet power tool socket (max 2200 W).
Toma de entrada para electroherramienta (máx. 2200 W).

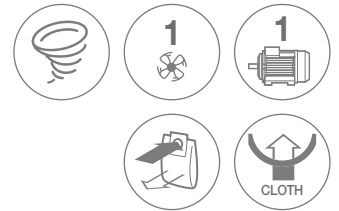


SILENCED MOTOR
MOTOR SILENCIOSO

High-efficiency ultra-silenced motors.
Motores ultrasilenciosos y de alta eficiencia.

CVP 112 P

Dry
Polvo



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	39 x 39 x 42
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	39 x 38,5 x 37
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	30
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	80 x 120 x 234



GENERAL FEATURES

- Silenced single stage motor (high efficiency)
- Integrated accessory holder
- Shock and overturn proof design
- 12 litre plastic tank (PP)
- Rotating ON/OFF switch
- Paper collector filter
- Cloth filter
- Accessories Ø 32
- 10 m red power cable - high visibility

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Motor mono-estadio silenciado de alta eficiencia
- Porta accesorios integrado
- Diseño a prueba de choque y vuelco
- 12 litros depósito de plástico (PP)
- Interruptor ON/OFF giratorio
- Filtro recogedores de papel
- Filtro de paño
- Accesorios Ø 32
- 10 m cable de alimentación rojo - alta visibilidad



CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS									
		V	Hz	W(max)		lit	kPa	mmH ₂ O	l/s	n°
40025-00020	CVP 112 P	220 / 240	50 / 60	800	Total / Total: 12	24	2400	44	1	6,8

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-05155	Hose 2 m Ø 32 <i>Manguera 2 m Ø 32</i>
	00080-05167	Telescopic hose metal Ø 32 mm <i>Tubo metálico extensible Ø 32 mm</i>
	00080-05162	Flat lance (Ø 32 mm) <i>Lanza plana (Ø 32 mm)</i>
	00080-05160	Plastic round brush (Ø 32 mm) <i>Cepillo redondo de plástico (Ø 32 mm)</i>
	00080-05158	Brush floor/carpet with wheels (Ø 32 mm) <i>Cepillo de piso / cepillo de alfombra con ruedas (Ø 32 mm)</i>
	00070-00774	Paper collector filters <i>Filtros recogedores de papel</i>
	00070-00776	Cloth filter <i>Filtro paño</i>
		10 m red power cable high visibility <i>10 m Cable de alimentación rojo - alta visibilidad</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-13264	10 paper collector filters <i>10 filtros recogedores de papel</i>
	10001-13265	HEPA filter <i>Filtro HEPA</i>

CVP 115 P



Dry
Polvo

FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	35 x 35 x 66
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	40 x 39 x 54
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	24
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	80 x 120 x 232

GENERAL FEATURES

- Ultra silenced single stage motor (high efficiency)
- Microfiber collector filter
- Hepa filter
- Full collector filter indicator
- Exhaust air filter
- Integrated accessory holder
- Shock & overturn proof design
- Traceless wheels
- 10 m power cable high visibility
- Accessories Ø 32

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Motor mono-estadio ultra silenciado de alta eficiencia
- Filtro recolector bolsa en microfibra
- Filtro de cartucho HEPA
- Indicador de filtro lleno
- Filtro en salida de aire
- Porta accesorios integrado
- Diseño a prueba de choque y vuelco
- Ruedas antimarca
- 10 m cable de alimentación - alta visibilidad
- Accesorios Ø 32

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS									
		V	Hz	W(max)		It	kPa	mmH ₂ O	l/s	n°
40006-00022	CVP 115 P	230/ 240	50 / 60	800	Total / Total: 15	24	2400	44	1	8,5

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	ON REQUEST BAJO PEDIDO	2.5 m flexible hose Ø.32 <i>Manguera 2.5 m Ø.32</i>
	ON REQUEST BAJO PEDIDO	Telescopic metal tube Ø.32 <i>Tubo metálico telescópico Ø.32</i>
	ON REQUEST BAJO PEDIDO	Flat lance Ø.32 <i>Lanza plana Ø.32</i>
	ON REQUEST BAJO PEDIDO	Plastic round brush Ø.32 <i>Cepillo redondo Ø.32</i>
	ON REQUEST BAJO PEDIDO	Floor brush Ø.32 <i>Cepillo de piso Ø.32</i>
	ON REQUEST BAJO PEDIDO	Small brush Ø.32 <i>Boquilla pequeña Ø.32</i>
	ON REQUEST BAJO PEDIDO	Microfiber collector filter <i>Filtro recolector bolsa en microfibra</i>
	ON REQUEST BAJO PEDIDO	HEPA filter <i>Filtro Hepa</i>
	ON REQUEST BAJO PEDIDO	Exhaust air filter <i>Filtro en salida de aire</i>
	ON REQUEST BAJO PEDIDO	10 m power cable high visibility <i>10 m Cable de alimentación rojo - alta visibilidad</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	ON REQUEST BAJO PEDIDO	10x paper collector filters <i>10x filtros recolector de papel</i>
	ON REQUEST BAJO PEDIDO	10x microfiber collector filters <i>10x filtros recolector bolsa en microfibra</i>

CVP 130 PEM

Wet & dry
Polvo y líquido



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	51 x 36 x 56
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	36 x 51 x 56
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	16
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	80 x 120 x 235



GENERAL FEATURES

- 1 by pass motors high efficiency
- Suction system with by-pass cooling
- Power tool socket (max 2200 W)
- Automatic ON/OFF filter shaker
- Shock proof tank (PP)
- Liquid float valve
- Dirty filter indicator
- Rotary switch
- M/E10 suction filter with NANO TECH coating
- HEPA air outlet filter
- Multidiameter tool adapter
- 7.5 m neoprene power cable
- Traceless wheels
- Accessories Ø 35

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Motor silencioso de alta eficiencia
- Sistema aspirante con refrigeración by-pass
- Toma para electroherramientas automática (máx. 2200 Watt)
- Sacudidor de filtro automático de impulsos
- Cuerpo de plástico anti-colisión
- Indicador luminoso filtro atascado
- Selector funciones giratorio
- Filtro M/E10 de cartucho con revestimiento NANO TECH
- Filtro HEPA de panel para la salida de aire del motor
- Adaptador para electroherramienta
- Cable eléctrico de 7.5 m de neopreno
- Ruedas antimarca
- Accesorios Ø 35



CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS									
		V	Hz	W(max)		kPa	mmH ₂ O	l/s	n°	
40041-00008	CVP 130 PEM	230	50	1400	Total / Total: 30 Dust / Polvos:18 Liquids / Líquidos:20	24	2400	70	1	11,0

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

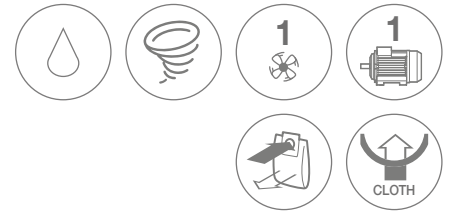
ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-01623	4 mt flexible hose (Ø 35mm) Tubo flexible 4 m (Ø 35mm)
	00080-03083	Curve handle (Ø 35mm) Asa curva (Ø 35mm)
	00080-01796	2 chromium-plated pipe (straight + straight). Ø 35mm 2 tubos de metal cromados (recto + recto). Ø 35mm
	00080-01912	Flat lance (Ø 35mm) Lanza plana (Ø 35mm)
	00080-02003	300 mm "Premium" accessories holder (Ø 35mm) Cepillo portaaccesorios "Premium" 300 mm (Ø 35mm)
	00080-02004	Dust accessory (Ø 35mm) Accesorio para polvo (Ø 35mm)
	10001-08295	Adapter (Ø 35mm) Adaptador (Ø 35mm)
	00080-02005	Liquid accessory (Ø 35mm) Accesorio para líquidos (Ø 35mm)
	10001-08301	HEPA filter Filtro Hepa
	-	Microfiber collector filter Filtro recogedores de microfibra
	00070-00417	Sponge filter Filtro esponja
	00070-00418	Intake air outlet HEPA filter Filtro HEPA salida aire aspirado
	00070-00419	Motor cooling air outlet filter Filtro salida aire refrigeración motor

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-08278	5 microfiber collector filters 5 filtros recogedores de microfibra

CVP 120 P

Wet & dry
Polvo y líquido



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	35 x 35 x 66
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	40 x 39 x 54
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	24
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	80 x 120 x 232



GENERAL FEATURES

- High efficiency by pass motor
- Suction system with by-pass cooling
- Plastic tank
- Shock proof trolley
- Liquid float valve
- Cloth filter
- 7,5 m power cable
- Handy accessory holder
- Accessories Ø 35

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Motor de alta eficiencia
- Sistema aspirante con refrigeración by-pass
- Cuerpo de plástico
- Carro anti-colisión
- Válvula de flotador
- Filtro de paño
- Cable de alimentación 7,5 m
- Práctico portaaccesorios
- Accesorios Ø 35

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS									
		V	Hz	W(max)		lt	kPa	mmH ₂ O	l/s	n°
40008-00034	CVP 120 P	220 / 240	50 / 60	1200 (1400)	Total / Total: 20 Dust / Polvos: 14 Liquids / Líquidos: 16	24	2400	65	1	8,0

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

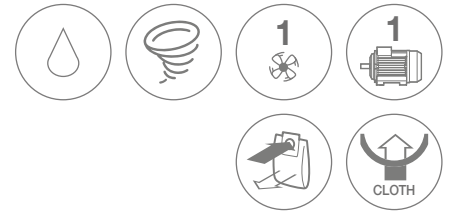
ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-03988	2,5 mt flexible hose with curve handle (Ø 35mm) <i>Tubo flexible 2,5 m con asa curva (Ø 35mm)</i>
	10001-08299	2 chromium-plated pipe (straight + straight). Ø 35mm <i>2 tubos de metal cromados (recto + recto). Ø 35mm</i>
	00080-01912	Flat lance (Ø 35mm) <i>Lanza plana (Ø 35mm)</i>
	00080-03729	Plastic round brush (Ø 35mm) <i>Cepillo redondo de plástico (Ø 35mm)</i>
	00080-01911	Small attachment (Ø 35mm) <i>Boquilla pequeña (Ø 35mm)</i>
	00080-02003	300 mm "Premium" accessories holder (Ø 35mm) <i>Cepillo portaaccesorios "Premium" 300 mm (Ø 35mm)</i>
	00080-02004	Dust accessory (Ø 35mm) <i>Accesorio para polvo (Ø 35mm)</i>
	00080-02005	Liquid accessory (Ø 35mm) <i>Accesorio para líquidos (Ø 35mm)</i>
	10001-08272	Cloth filter with ring <i>Filtro paño con anillo</i>
	10001-08265	Sponge filter <i>Filtro esponja</i>
	-	Paper collector filter <i>Filtro recogedor de papel</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-08279	10 paper collector filters <i>10 filtros recogedores de papel</i>
	10001-08276	Nylon filter with ring <i>Filtro nylon con anillo</i>
	10001-08270	Cartridge filter <i>Filtro de cartucho</i>
	10001-08271	HEPA filter <i>Filtro Hepa</i>
	10001-08269	Washable filter <i>Filtro lavable</i>
	00080-01955	Brush floor/carpet with wheels (Ø 35mm) <i>Cepillo de piso / cepillo de alfombra con ruedas (Ø 35mm)</i>

CVP 120 X

Wet & dry
Polvo y líquido



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	35 x 35 x 66
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	40 x 39 x 54
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	24
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	80 x 120 x 232

GENERAL FEATURES

- High efficiency by pass motor
- Suction system with by-pass cooling
- Stainless steel tank
- Shock proof trolley
- Liquid float valve
- Cloth filter
- 7,5 m power cable
- Handy accessory holder
- Accessories Ø 35

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Motor de alta eficiencia
- Sistema aspirante con refrigeración by-pass
- Cuerpo de acero inoxidable
- Carro anti-colisión
- Válvula de flotador
- Filtro de paño
- Cable de alimentación 7,5 m
- Práctico portaaccesorios
- Accesorios Ø 35

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS									
		V	Hz	W(max)		lt	kPa	mmH ₂ O	l/s	
40008-00004	CVP 120 X	220 / 240	50 / 60	1200 (1400)	Total / Total: 20 Dust / Polvos: 14 Liquids / Líquidos: 16	24	2400	65	1	8,0

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

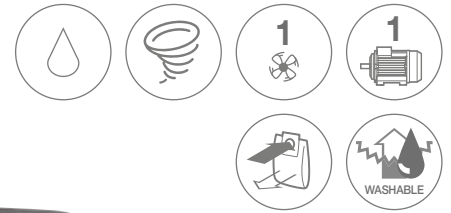
ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-03988	2,5 mt flexible hose with curve handle (Ø 35mm) <i>Tubo flexible 2,5 m con asa curva (Ø 35mm)</i>
	10001-08299	2 chromium-plated pipe (straight + straight). Ø 35mm <i>2 tubos de metal cromados (recto + recto). Ø 35mm</i>
	00080-01912	Flat lance (Ø 35mm) <i>Lanza plana (Ø 35mm)</i>
	00080-03729	Plastic round brush (Ø 35mm) <i>Cepillo redondo de plástico (Ø 35mm)</i>
	00080-01911	Small attachment (Ø 35mm) <i>Boquilla pequeña (Ø 35mm)</i>
	00080-02003	300 mm "Premium" accessories holder (Ø 35mm) <i>Cepillo portaaccesorios "Premium" 300 mm (Ø 35mm)</i>
	00080-02004	Dust accessory (Ø 35mm) <i>Accesorio para polvo (Ø 35mm)</i>
	00080-02005	Liquid accessory (Ø 35mm) <i>Accesorio para líquidos (Ø 35mm)</i>
	10001-08272	Cloth filter with ring <i>Filtro paño con anillo</i>
	10001-08265	Sponge filter <i>Filtro esponja</i>
	-	Paper collector filter <i>Filtro recogedor de papel</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-08279	10 paper collector filters <i>10 filtros recogedores de papel</i>
	10001-08276	Cloth filter with ring <i>Filtro paño con anillo</i>
	10001-08270	Cartridge filter <i>Filtro de cartucho</i>
	10001-08271	HEPA filter <i>Filtro Hepa</i>
	10001-08269	Washable filter <i>Filtro lavable</i>
	00080-01955	Brush floor/carpet with wheels (Ø 35mm) <i>Cepillo de piso / cepillo de alfombra con ruedas (Ø 35mm)</i>

CVP 130 P

Wet & dry
Polvo y líquido



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	37 x 37 x 71
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	40 x 39 x 79
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	15
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	80 x 120 x 211

GENERAL FEATURES

- High efficiency by pass motor
- Suction system with by-pass cooling
- Plastic tank
- Shock proof trolley
- Liquid float valve
- Washable filter
- 7,5 m power cable
- Handy accessory holder
- Accessories Ø 35

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Motor de alta eficiencia
- Sistema aspirante con refrigeración by-pass
- Cuerpo de plástico
- Carro anti-colisión
- Válvula de flotador
- Filtro lavable
- Cable de alimentación 7,5 m
- Práctico portaaccesorios
- Accesorios Ø 35

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS									
		V	Hz	W(max)		lt	kPa	mmH ₂ O	l/s	n°
40008-00035	CVP 130 P	220 / 240	50 / 60	1200 (1400)	Total / Total: 30 Dust / Polvos: 15 Liquids / Líquidos: 17	24	2400	65	1	8,5

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

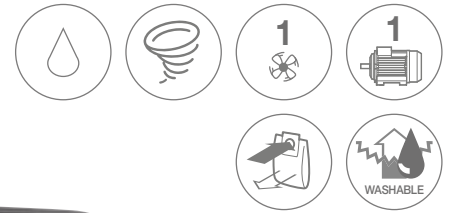
ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-03988	2,5 mt flexible hose with curve handle (Ø 35mm) <i>Tubo flexible 2,5 m con asa curva (Ø 35mm)</i>
	10001-08299	2 chromium-plated pipe (straight + straight). Ø 35mm <i>2 tubos de metal cromados (recto + recto). Ø 35mm</i>
	00080-01912	Flat lance (Ø 35mm) <i>Lanza plana (Ø 35mm)</i>
	00080-03729	Plastic round brush (Ø 35mm) <i>Cepillo redondo de plástico (Ø 35mm)</i>
	00080-01911	Small attachment (Ø 35mm) <i>Boquilla pequeña (Ø 35mm)</i>
	00080-02003	300 mm "Premium" accessories holder (Ø 35mm) <i>Cepillo portaaccesorios "Premium" 300 mm (Ø 35mm)</i>
	00080-02004	Dust accessory (Ø 35mm) <i>Accesorio para polvo (Ø 35mm)</i>
	00080-02005	Liquid accessory (Ø 35mm) <i>Accesorio para líquidos (Ø 35mm)</i>
	10001-08269	Washable filter <i>Filtro lavable</i>
	10001-08265	Sponge filter <i>Filtro esponja</i>
	-	Paper collector filter <i>Filtro recogedor de papel</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-08279	10 paper collector filters <i>10 filtros recogedores de papel</i>
	10001-08272	Cloth filter with ring <i>Filtro paño con anillo</i>
	10001-08276	Nylon filter with ring <i>Filtro nylon con anillo</i>
	10001-08270	Cartridge filter <i>Filtro de cartucho</i>
	10001-08271	HEPA filter <i>Filtro Hepa</i>
	00080-01955	Brush floor/carpet with wheels (Ø 35mm) <i>Cepillo de piso / cepillo de alfombra con ruedas (Ø 35mm)</i>

CVP 130 X

Wet & dry
Polvo y líquido



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	37 x 37 x 71
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	40 x 39 x 79
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	15
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	80 x 120 x 211

GENERAL FEATURES

- High efficiency by pass motor
- Suction system with by-pass cooling
- Stainless steel tank
- Shock proof trolley
- Liquid float valve
- Washable filter
- 7,5 m power cable
- Handy accessory holder
- Accessories Ø 35

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Motor de alta eficiencia
- Sistema aspirante con refrigeración by-pass
- Cuerpo de acero inoxidable
- Carro anti-colisión
- Válvula de flotador
- Filtro lavable
- Cable de alimentación 7,5 m
- Práctico portaaccesorios
- Accesorios Ø 35

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS									
		V	Hz	W(max)		kPa	mmH ₂ O	l/s	n°	
40008-00022	CVP 130 X	220 / 240	50 / 60	1200 (1400)	Total / Total: 30 Dust / Polvos: 15 Liquids / Líquidos: 17	24	2400	65	1	8,5

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-03988	2,5 mt flexible hose with curve handle (Ø 35mm) <i>Tubo flexible 2,5 m con asa curva (Ø 35mm)</i>
	10001-08299	2 chromium-plated pipe (straight + straight). Ø 35mm <i>2 tubos de metal cromados (recto + recto). Ø 35mm</i>
	00080-01912	Flat lance (Ø 35mm) <i>Lanza plana (Ø 35mm)</i>
	00080-03729	Plastic round brush (Ø 35mm) <i>Cepillo redondo de plástico (Ø 35mm)</i>
	00080-01911	Small attachment (Ø 35mm) <i>Boquilla pequeña (Ø 35mm)</i>
	00080-02003	300 mm "Premium" accessories holder (Ø 35mm) <i>Cepillo portaaccesorios "Premium" 300 mm (Ø 35mm)</i>
	00080-02004	Dust accessory (Ø 35mm) <i>Accesorio para polvo (Ø 35mm)</i>
	00080-02005	Liquid accessory (Ø 35mm) <i>Accesorio para líquidos (Ø 35mm)</i>
	10001-08269	Washable filter <i>Filtro lavable</i>
	10001-08265	Sponge filter <i>Filtro esponja</i>
	-	Paper collector filter <i>Filtro recogedor de papel</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-08279	10 paper collector filters <i>10 filtros recogedores de papel</i>
	10001-08272	Cloth filter with ring <i>Filtro paño con anillo</i>
	10001-08276	Cloth filter with ring <i>Filtro paño con anillo</i>
	10001-08270	Cartridge filter <i>Filtro de cartucho</i>
	10001-08271	HEPA filter <i>Filtro Hepa</i>
	00080-01955	Brush floor/carpet with wheels (Ø 35mm) <i>Cepillo de piso / cepillo de alfombra con ruedas (Ø 35mm)</i>

CVP 265 X

Wet & dry
Polvo y líquido



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	44 x 46 x 96
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	48 x 60 x 87
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	8
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	100 x 120 x 186

GENERAL FEATURES

- 2 high efficiency by pass motors
- Suction system with by-pass cooling
- Filter cleaning system
- Stainless steel tank
- Static electric shock inhibitor
- Shock proof trolley
- Liquid float valve
- Cloth filter
- 7,5 m power cable
- Traceless wheels
- Handy accessory holder
- Accessories Ø 40

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- 2 motores de alta eficiencia
- Sistema aspirante con refrigeración by-pass
- Sistema de limpieza del filtro
- Cuerpo de acero inoxidable
- Sistema antielectroestaticidad
- Carro anti-colisión
- Válvula de flotador
- Filtro paño
- Cable de alimentación 7,5 m
- Ruedas antimarca
- Práctico portaaccesorios
- Accesorios Ø 40

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS									
		V	Hz	W(max)		lit	kPa	mmH ₂ O	l/s	n°
40018-00015	CVP 265 X	220 / 240	50 / 60	2000 (2400)	Total / Total: 65 Dust / Polvos: 30 Liquids / Líquidos: 40	22	2200	130	2	14,5

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-03979	2,5 mt flexible hose (Ø 40mm) <i>Tubo flexible 2,5 m (Ø 40mm)</i>
	10001-08298	2 chromium-plated pipe (straight + curve). Ø 40mm <i>2 tubos de metal cromados (recto + angular). Ø 40mm</i>
	00080-01931	"Premium" Flat lance (Ø 40mm) <i>Lanza plana "Premium" (Ø 40mm)</i>
	00080-01932	Round brush (Ø 40mm) <i>Cepillo redondo (Ø 40mm)</i>
	00080-01956	400 mm "Premium" accessories holder (Ø 40mm) <i>Cepillo portaaccesorios "Premium" 400 mm (Ø 40mm)</i>
	00080-01957	Dust accessory (Ø 40mm) <i>Accesorio para polvo (Ø 40mm)</i>
	00080-01958	Liquid accessory (Ø 40mm) <i>Accesorio para líquidos (Ø 40mm)</i>
	10001-08280	Cloth filter with ring <i>Filtro paño con anillo</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-08279	10 paper collector filters <i>10 filtros recogedores de papel</i>
	10001-08281	Cloth filter with ring <i>Filtro paño con anillo</i>
	10001-08282	Nylon filter <i>Filtro de nylon</i>

CVP 278 P

Wet & dry
Polvo y líquido



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	62 x 51 x 96
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	75 x 60 x 103
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	4
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	80 x 120 x 222

GENERAL FEATURES

- 2 high efficiency by pass motors
- Suction system with by-pass cooling
- Filter cleaning system
- Plastic tank (PP)
- Static electric shock inhibitor
- Drain hose system
- Shock proof trolley
- Liquid float valve
- 7,5 m power cable
- Traceless wheels
- Handy accessory holder
- Accessories Ø 40

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- 2 motores de alta eficiencia
- Sistema aspirante con refrigeración by-pass
- Sistema de limpieza del filtro
- Cuerpo de plástico
- Sistema antielectroestaticidad
- Tubo de drenaje de líquidos
- Carro anti-colisión
- Válvula de flotador
- Cable de alimentación 7,5 m
- Ruedas antimarca
- Práctico portaaccesorios
- Accesorios Ø 40

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS									
		V	Hz	W(max)		lit	kPa	mmH ₂ O	l/s	
40019-00004	CVP 278 P	220 / 240	50 / 60	2000 (2400)	Total / Total: 78 Dust / Polvos: 35 Liquids / Líquidos: 48	22	2200	130	2	21,5

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-03979	2,5 mt flexible hose (Ø 40mm) Tubo flexible 2,5 m (Ø 40mm)
	10001-08298	2 chromium-plated pipe (straight + curve). Ø 40mm 2 tubos de metal cromados (recto + angular). Ø 40mm
	00080-01931	"Premium" Flat lance (Ø 40mm) Lanza plana "Premium" (Ø 40mm)
	00080-01932	Round brush (Ø 40mm) Cepillo redondo (Ø 40mm)
	00080-01956	400 mm "Premium" accessories holder (Ø 40mm) Cepillo portaaccesorios "Premium" 400 mm (Ø 40mm)
	00080-01957	Dust accessory (Ø 40mm) Accesorio para polvo (Ø 40mm)
	00080-01958	Liquid accessory (Ø 40mm) Accesorio para líquidos (Ø 40mm)
	10001-08283	Cloth filter with ring Filtro paño con anillo

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-08279	10 paper collector filters 10 filtros recogedores de papel
	10001-08284	Cloth filter for fine dust Filtro paño para polvo fino
	10001-08282	Nylon filter Filtro de nylon

CVP 378 P

Wet & dry
Polvo y líquido



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	62 x 51 x 99
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	75 x 60 x 103
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	4
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	80 x 120 x 221

GENERAL FEATURES

- 3 high efficiency by pass motors
- Suction system with by-pass cooling
- Filter cleaning system
- Plastic tank (PP)
- Static electric shock inhibitor
- Drain hose system
- Shock proof trolley
- Liquid float valve
- 7,5 m power cable
- Traceless wheels
- Handy accessory holder
- Accessories Ø 40

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- 3 motores de alta eficiencia
- Sistema aspirante con refrigeración by-pass
- Sistema de limpieza del filtro
- Cuerpo de plástico (PP)
- Sistema antielectroestaticidad
- Tubo de drenaje de líquidos
- Carro anti-colisión
- Válvula de flotador
- Cable de alimentación 7,5 m
- Ruedas antimarca
- Práctico portaaccesorios
- Accesorios Ø 40

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS									
		V	Hz	W(max)		lt	kPa	mmH ₂ O	l/s	
40021-00005	CVP 378 P	220 / 240	50 / 60	3000 (3600)	Total / Total: 78 Dust / Polvos: 35 Liquids / Líquidos: 48	22	2200	195	3	23,5

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-03979	2,5 mt flexible hose (Ø 40mm) <i>Tubo flexible 2,5 m (Ø 40mm)</i>
	10001-08298	2 chromium-plated pipe (straight + curve). Ø 40mm <i>2 tubos de metal cromados (recto + angular). Ø 40mm</i>
	00080-01931	"Premium" Flat lance (Ø 40mm) <i>Lanza plana "Premium" (Ø 40mm)</i>
	00080-01932	Round brush (Ø 40mm) <i>Cepillo redondo (Ø 40mm)</i>
	00080-01956	400 mm "Premium" accessories holder (Ø 40mm) <i>Cepillo portaaccesorios "Premium" 400 mm (Ø 40mm)</i>
	00080-01957	Dust accessory (Ø 40mm) <i>Accesorio para polvo (Ø 40mm)</i>
	00080-01958	Liquid accessory (Ø 40mm) <i>Accesorio para líquidos (Ø 40mm)</i>
	10001-08283	Cloth filter with ring <i>Filtro paño con anillo</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-08279	10 paper collector filters <i>10 filtros recogedores de papel</i>
	10001-08284	Cloth filter for fine dust <i>Filtro paño para polvo fino</i>
	10001-08282	Nylon filter <i>Filtro de nylon</i>

CVP 378 X

Wet & dry
Polvo y líquido



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	62 x 51 x 99
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	75 x 60 x 103
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	4
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	80 x 120 x 221



GENERAL FEATURES

- 3 high efficiency by pass motors
- Suction system with by-pass cooling
- Filter cleaning system
- Stainless Steel tank
- Static electric shock inhibitor
- Drain hose system
- Shock proof trolley
- Liquid float valve
- 7,5 m power cable
- Traceless wheels
- Handy accessory holder
- Accessories Ø 40

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- 3 motores de alta eficiencia
- Sistema aspirante con refrigeración by-pass
- Sistema de limpieza del filtro
- Cuerpo de acero inoxidable
- Sistema antielectroestaticidad
- Tubo de drenaje de líquidos
- Carro anti-colisión
- Válvula de flotador
- Cable de alimentación 7,5 m
- Ruedas antimarca
- Práctico portaaccesorios
- Accesorios Ø 40

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS									
		V	Hz	W(max)		lit	kPa	mmH ₂ O	l/s	n°
40021-00011	CVP 378 X	220 / 240	50 / 60	3000 (3600)	Total / Total: 78 Dust / Polvos: 35 Liquids / Líquidos: 48	22	2200	195	3	23,5

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

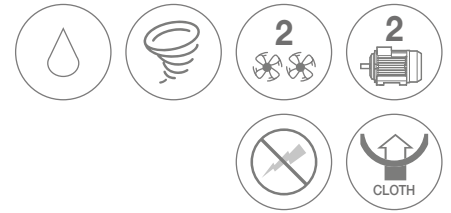
ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-03979	2,5 mt flexible hose (Ø 40mm) <i>Tubo flexible 2,5 m (Ø 40mm)</i>
	10001-08298	2 chromium-plated pipe (straight + curve). Ø 40mm <i>2 tubos de metal cromados (recto + angular). Ø 40mm</i>
	00080-01931	"Premium" Flat lance (Ø 40mm) <i>Lanza plana "Premium" (Ø 40mm)</i>
	00080-01932	Round brush (Ø 40mm) <i>Cepillo redondo (Ø 40mm)</i>
	00080-01956	400 mm "Premium" accessories holder (Ø 40mm) <i>Cepillo portaaccesorios "Premium" 400 mm (Ø 40mm)</i>
	00080-01957	Dust accessory (Ø 40mm) <i>Accesorio para polvo (Ø 40mm)</i>
	00080-01958	Liquid accessory (Ø 40mm) <i>Accesorio para líquidos (Ø 40mm)</i>
	10001-08283	Cloth filter with ring <i>Filtro paño con anillo</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-08279	10 paper collector filters <i>10 filtros recogedores de papel</i>
	10001-08284	Cloth filter for fine dust <i>Filtro paño para polvo fino</i>
	10001-08282	Nylon filter <i>Filtro in nylon</i>

CVP 278 PBH

Wet & dry
Polvo y líquido



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	62 x 51 x 99
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	75 x 60 x 103
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	4
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	80 x 120 x 221



GENERAL FEATURES

- 2 silenced two stages motor
- Suction system with by-pass cooling
- Plastic tank
- Professional closing hooks
- Static electric shock inhibitor
- Tilting tank
- Fully removable tank
- Shock proof trolley
- Liquid float valve
- Cloth filter
- 10 m power cable
- Traceless wheels
- Accessories Ø 40

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- 2 motores biestadio silenciosos
- Sistema aspirante con refrigeración by-pass
- Cuerpo de plástico
- Ganchos de cierre profesionales
- Sistema antielectroestaticidad
- Sistema de vaciado basculante
- Carro anti-colisión
- Válvula de flotador
- Filtro paño
- Cable de alimentación 10 m
- Ruedas antimarca
- Accesorios Ø 40

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS									
		V	Hz	W(max)		lt	kPa	mmH ₂ O	l/s	n°
40005-00020	CVP 278 PBH	220 / 240	50 / 60	2000 (2400)	Total / Total: 78 Dust / Polvos: 35 Liquids / Líquidos: 48	24	2400	108	2	23,0

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

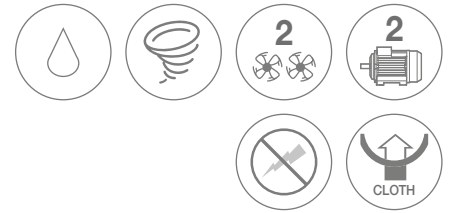
ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-03979	2,5 mt flexible hose (Ø 40mm) <i>Tubo flexible 2,5 m (Ø 40mm)</i>
	10001-08298	2 chromium-plated pipe (straight + curve). Ø 40mm <i>2 tubos de metal cromados (recto + angular). Ø 40mm</i>
	00080-01931	"Premium" Flat lance (Ø 40mm) <i>Lanza plana "Premium" (Ø 40mm)</i>
	00080-01932	Round brush (Ø 40mm) <i>Cepillo redondo (Ø 40mm)</i>
	00080-01956	400 mm "Premium" accessories holder (Ø 40mm) <i>Cepillo portaaccesorios "Premium" 400 mm (Ø 40mm)</i>
	00080-01957	Dust accessory (Ø 40mm) <i>Accesorio para polvo (Ø 40mm)</i>
	00080-01958	Liquid accessory (Ø 40mm) <i>Accesorio para líquidos (Ø 40mm)</i>
	10001-08285	Cloth filter with ring <i>Filtro paño con anillo</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-08279	10 paper collector filters <i>10 filtros recogedores de papel</i>
	10001-08284	Cloth filter for fine dust <i>Filtro paño para polvo fino</i>
	10001-08282	Nylon filter <i>Filtro de nylon</i>
	10001-08286	Washable filter <i>Filtro lavable</i>
	10001-08287	HEPA filter <i>Filtro Hepa</i>
	00080-03076	Gangway tool (only for liquid suction) <i>Boquilla frontal fija completa (sólo para la aspiración de líquidos)</i>

CVP 278 XBH

Wet & dry
Polvo y líquido



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	62 x 51 x 99
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	75 x 60 x 103
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	4
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	80 x 120 x 221



GENERAL FEATURES

- 2 silenced two stages motor
- Suction system with by-pass cooling
- Stainless steel tank
- Professional closing hooks
- Static electric shock inhibitor
- Tilting tank
- Fully removable tank
- Shock proof trolley
- Liquid float valve
- Cloth filter
- 10 m power cable
- Traceless wheels
- Accessories Ø 40

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- 2 motores biestadio silenciosos
- Sistema aspirante con refrigeración by-pass
- Cuerpo de acero inoxidable
- Ganchos de cierre profesionales
- Sistema antielectroestaticidad
- Sistema de vaciado basculante
- Carro anti-colisión
- Válvula de flotador
- Filtro paño
- Cable de alimentación 10 m
- Ruedas antimarca
- Accesorios Ø 40

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS									
		V	Hz	W(max)		lt	kPa	mmH ₂ O	l/s	n°
40005-00019	CVP 278 XBH	220 / 240	50 / 60	2000 (2400)	Total / Total: 78 Dust / Polvos: 35 Liquids / Líquidos: 48	24	2400	108	2	24,0

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

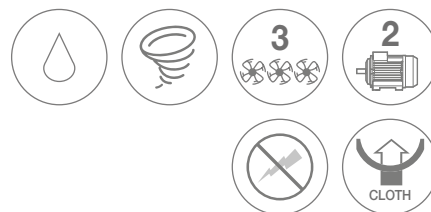
ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-03979	2,5 mt flexible hose (Ø 40mm) <i>Tubo flexible 2,5 m (Ø 40mm)</i>
	10001-08298	2 chromium-plated pipe (straight + curve). Ø 40mm <i>2 tubos de metal cromados (recto + angular). Ø 40mm</i>
	00080-01931	"Premium" Flat lance (Ø 40mm) <i>Lanza plana "Premium" (Ø 40mm)</i>
	00080-01932	Round brush (Ø 40mm) <i>Cepillo redondo (Ø 40mm)</i>
	00080-01956	400 mm "Premium" accessories holder (Ø 40mm) <i>Cepillo portaaccesorios "Premium" 400 mm (Ø 40mm)</i>
	00080-01957	Dust accessory (Ø 40mm) <i>Accesorio para polvo (Ø 40mm)</i>
	00080-01958	Liquid accessory (Ø 40mm) <i>Accesorio para líquidos (Ø 40mm)</i>
	10001-08285	Cloth filter with ring <i>Filtro paño con anillo</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-08279	10 paper collector filters <i>10 filtros recogedores de papel</i>
	10001-08284	Cloth filter for fine dust <i>Filtro paño para polvo fino</i>
	10001-08282	Nylon filter <i>Filtro de nylon</i>
	10001-08286	Washable filter <i>Filtro lavable</i>
	10001-08287	HEPA filter <i>Filtro Hepa</i>
	00080-03076	Gangway tool (only for liquid suction) <i>Boquilla frontal fija completa (sólo para la aspiración de líquidos)</i>

CVP 378 PBH

Wet & dry
Polvo y líquido



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	62 x 51 x 99
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	75 x 60 x 103
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	4
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	80 x 120 x 221

GENERAL FEATURES

- 3 silenced two stages motor
- Suction system with by-pass cooling
- Plastic tank
- Professional closing hooks
- Static electric shock inhibitor
- Tilting tank
- Shock proof trolley
- Liquid float valve
- Cloth filter
- 10 m power cable
- Traceless wheels
- Accessories Ø 40

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- 3 motores biestadio silenciosos
- Sistema aspirante con refrigeración by-pass
- Cuerpo de plástico
- Ganchos de cierre profesionales
- Sistema antielectroestaticidad
- Sistema de vaciado basculante
- Carro anti-colisión
- Válvula de flotador
- Filtro paño
- Cable de alimentación 10 m
- Ruedas antimarca
- Accesorios Ø 40

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS									
		V	Hz	W(max)		lt	kPa	mmH ₂ O	l/s	n°
40004-00027	CVP 378 PBH	220 / 240	50 / 60	3000 (3600)	Total / Total: 78 Dust / Polvos: 35 Liquids / Líquidos: 48	24	2400	162	3	26,0

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

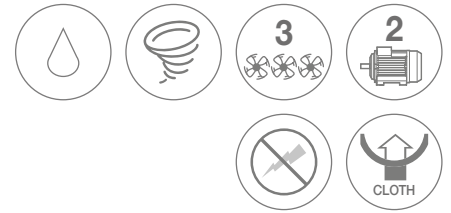
ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-03979	2,5 mt flexible hose (Ø 40mm) <i>Tubo flexible 2,5 m (Ø 40mm)</i>
	10001-08298	2 chromium-plated pipe (straight + curve). Ø 40mm <i>2 tubos de metal cromados (recto + angular). Ø 40mm</i>
	00080-01931	"Premium" Flat lance (Ø 40mm) <i>Lanza plana "Premium" (Ø 40mm)</i>
	00080-01932	Round brush (Ø 40mm) <i>Cepillo redondo (Ø 40mm)</i>
	00080-01956	400 mm "Premium" accessories holder (Ø 40mm) <i>Cepillo portaaccesorios "Premium" 400 mm (Ø 40mm)</i>
	00080-01957	Dust accessory (Ø 40mm) <i>Accesorio para polvo (Ø 40mm)</i>
	00080-01958	Liquid accessory (Ø 40mm) <i>Accesorio para líquidos (Ø 40mm)</i>
	10001-08285	Cloth filter with ring <i>Filtro paño con anillo</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-08279	10 paper collector filters <i>10 filtros recogedores de papel</i>
	10001-08284	Cloth filter for fine dust <i>Filtro paño para polvo fino</i>
	10001-08282	Nylon filter <i>Filtro de nylon</i>
	10001-08286	Washable filter <i>Filtro lavable</i>
	10001-08287	HEPA filter <i>Filtro Hepa</i>
	00080-03076	Gangway tool (only for liquid suction) <i>Boquilla frontal fija completa (sólo para la aspiración de líquidos)</i>

CVP 378 XBH

Wet & dry
Polvo y líquido



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	62 x 51 x 99
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	75 x 60 x 103
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	4
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	80 x 120 x 221

GENERAL FEATURES

- 3 silenced two stages motor
- Suction system with by-pass cooling
- Stainless steel tank
- Professional closing hooks
- Static electric shock inhibitor
- Tilting tank
- Shock proof trolley
- Liquid float valve
- Cloth filter
- 10 m power cable
- Traceless wheels
- Accessories Ø 40

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- 3 motores biestadio silenciosos
- Sistema aspirante con refrigeración by-pass
- Cuerpo de acero inoxidable
- Ganchos de cierre profesionales
- Sistema antielectroestaticidad
- Sistema de vaciado basculante
- Carro anti-colisión
- Válvula de flotador
- Filtro paño
- Cable de alimentación 10 m
- Ruedas antimarca
- Accesorios Ø 40

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS									
		V	Hz	W(max)		lt	kPa	mmH ₂ O	l/s	n°
40004-00026	CVP 378 XBH	220 / 240	50 / 60	3000 (3600)	Total / Total: 78 Dust / Polvos: 35 Liquids / Líquidos: 48	24	2400	162	3	27,0

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-03979	2,5 mt flexible hose (Ø 40mm) <i>Tubo flexible 2,5 m (Ø 40mm)</i>
	10001-08298	2 chromium-plated pipe (straight + curve). Ø 40mm <i>2 tubos de metal cromados (recto + angular). Ø 40mm</i>
	00080-01931	"Premium" Flat lance (Ø 40mm) <i>Lanza plana "Premium" (Ø 40mm)</i>
	00080-01932	Round brush (Ø 40mm) <i>Cepillo redondo (Ø 40mm)</i>
	00080-01956	400 mm "Premium" accessories holder (Ø 40mm) <i>Cepillo portaaccesorios "Premium" 400 mm (Ø 40mm)</i>
	00080-01957	Dust accessory (Ø 40mm) <i>Accesorio para polvo (Ø 40mm)</i>
	00080-01958	Liquid accessory (Ø 40mm) <i>Accesorio para líquidos (Ø 40mm)</i>
	10001-08285	Cloth filter with ring <i>Filtro paño con anillo</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-08279	10 paper collector filters <i>10 filtros recogedores de papel</i>
	10001-08284	Cloth filter for fine dust <i>Filtro paño para polvo fino</i>
	10001-08282	Nylon filter <i>Filtro de nylon</i>
	10001-08286	Washable filter <i>Filtro lavable</i>
	10001-08287	HEPA filter <i>Filtro Hepa</i>
	00080-03076	Gangway tool (only for liquid suction) <i>Boquilla frontal fija completa (sólo para la aspiración de líquidos)</i>

CVC 150 XH

Wet & dry + carpet
Polvo y líquido + moqueta



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	62 x 51 x 85
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	64 x 54 x 92
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	4
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	80 x 120 x 197



GENERAL FEATURES

- Silenced two stages motor
- Suction system with by-pass cooling
- Detergent pump (1x 26 W - 1,2 l/min - 2,5 bar)
- Stainless steel tank
- Professional closing hooks
- Static electric shock inhibitor
- Drain hose system
- 11 l. detergent tank
- Shock proof trolley
- Liquid float valve
- Cloth filter
- 10 m power cable
- Traceless wheels
- Accessories Ø 40

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Motor biestadio silencioso
- Sistema aspirante con refrigeración by-pass
- Bomba detergente (1x 26 W - 1,2 l/min - 2,5 bar)
- Cuerpo de acero inoxidable
- Ganchos de cierre profesionales
- Sistema antielectroestaticidad
- Tubo de descarga depósito de recogida
- Depósito detergente 11 litros
- Carro anti-colisión
- Válvula de flotador
- Filtro paño
- Cable de alimentación 10 m
- Ruedas antimarca
- Accesorios Ø 40

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS									
		V	Hz	W(max)		lt	kPa	mmH ₂ O	l/s	
40010-00005	CVC 150 XH	220 / 240	50 / 60	1200 (1400)	Total / Total: 78 Dust / Polvos: 35 Liquids / Líquidos: 48	22	2200	53	1	19,0

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

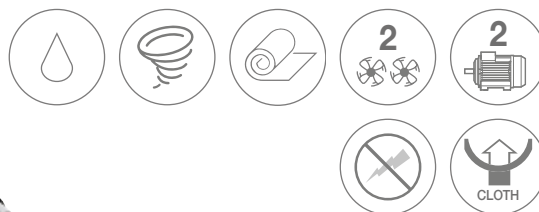
ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-09527	2,5 mt flexible hose (Ø 40mm) <i>Tubo flexible 2,5 m (Ø 40mm)</i>
	10001-09525	Carpet cleaning set (Ø 40mm) <i>Set limpieza alfombras (Ø 40mm)</i>
	00080-03052	Attachment for injection/extraction (Ø 40mm) <i>Boquilla inyección/extracción (Ø 40mm)</i>
	10001-08294	Sponge filter <i>Filtro esponja</i>
	10001-09337	Cloth filter with ring <i>Filtro paño con anillo</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-08279	10 paper collector filters <i>10 filtros recogedores de papel</i>
	10001-08288	Nylon filter <i>Filtro de nylon</i>
	10001-08292	Washable filter <i>Filtro lavable</i>
	10001-08293	Cartridge filter <i>Filtro de cartucho</i>
	10001-08289	HEPA filter <i>Filtro Hepa</i>

CVC 278 XH

Wet & dry + carpet
Polvo y líquido + moqueta



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	62 x 51 x 96
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	75 x 60 x 103
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	4
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	80 x 120 x 220



GENERAL FEATURES

- 2 silenced two stages motor
- Suction system with by-pass cooling
- Detergent pump (2x 48 W - 0,7 - 1 l/min - 7 bar)
- Stainless steel tank
- Professional closing hooks
- Static electric shock inhibitor
- Drain hose system
- 25 l. detergent tank
- Liquid float valve
- Cloth filter
- 10 m power cable
- Traceless wheels
- Accessories Ø 40

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- 2 motores biestadio silenciosos
- Sistema aspirante con refrigeración by-pass
- Bomba detergente (2x 48 W - 0,7 - 1 l/min - 7 bar)
- Cuerpo de acero inoxidable
- Ganchos de cierre profesionales
- Sistema antielectroestaticidad
- Tubo de descarga depósito de recogida
- Depósito detergente 25 litros
- Válvula de flotador
- Filtro paño
- Cable de alimentación 10 m
- Ruedas antimarca
- Accesorios Ø 40

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS									
		V	Hz	W(max)		lit	kPa	mmH ₂ O	l/s	n°
40011-00009	CVC 278 XH	230	50	2200 (2400)	Total / Total: 78 Dust / Polvos: 35 Liquids / Líquidos: 48	22	2200	108	2	29,5

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-09527	2,5 mt flexible hose (Ø 40mm) Tubo flexible 2,5 m (Ø 40mm)
	10001-09525	Carpet cleaning set (Ø 40mm) Set limpieza alfombras (Ø 40mm)
	00080-03052	Attachment for injection/extraction (Ø 40mm) Boquilla inyección/extracción (Ø 40mm)
	10001-08285	Cloth filter with ring Filtro paño con anillo

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-08279	10 paper collector filters 10 filtros recogedores de papel
	10001-08284	Cloth filter for fine dust Filtro paño para polvo fino
	10001-08282	Nylon filter Filtro de nylon
	10001-08286	Washable filter Filtro lavable
	10001-08287	HEPA filter Filtro Hepa

INDUSTRIAL SERIES



SINGLE AND TWO-STAGES HIGH EFFICIENCY MOTORS

Industrial vacuum cleaner models are available with 1 or 3 motors, single or two-stages with low power consumption and high efficiency.

MOTORES MONO Y BIESTADIO DE ALTA EFICIENCIA

Las aspiradoras de la línea Industrial están disponibles con 1 o 3 motores, monoestadio o biestadio de bajo consumo y alta eficiencia.

INDUSTRIAL VACUUM CLEANERS

INDUSTRIAL SERIES features a range of models able to work continuously without the need to clean the filter and without any maintenance.

ASPIRADORAS INDUSTRIALES

En la gama INDUSTRIAL hay modelos que pueden trabajar en modo continuo sin tener que limpiar el filtro y sin ningún mantenimiento.



STEEL OR STAINLESS STEEL TANKS

Vacuum cleaners are available with tanks up to 100 lt, that allow more working duration.

CUERPOS DE ACERO O ACERO INOXIDABLE

Las aspiradoras están disponibles con cuerpos de hasta 100 l, que garantizan mayor autonomía.

NOMENCLATURE

NOMENCLATURA

CAPACITY

120/265/378 = number of motors + tank capacity (Professional models)

CAPACIDAD

120/265/378 = número de motores + capacidad del depósito (modelos Profesional)



CVI-A 1100 ST-OIL

SERIES

CVI-U = Comet Vacuum Industrial universal motors

CVI-A = Comet Vacuum Industrial induction motors

SERIE

CVI-U = Aspiradora Industrial Comet motores universales

CVI-A = Aspiradora Industrial Comet motores de inducción

TECHNICAL FEATURES

S = Steel tank

X = Stainless steel tank

T = Three-phase models

OIL = For oil and grease

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

S = Cuerpo de acero (Steel)

X = Cuerpo de acero inoxidable

T = Modelos trifásicos

OIL = Para aceites y grasas

AVAILABLE VERSIONS › VERSIONES DISPONIBLES



WET VACUUM
ASPIRADORA DE LÍQUIDO

Wet vacuum function.
Función aspira líquidos.



DRY VACUUM
ASPIRADORA DE POLVO

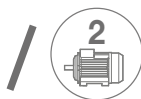
Dry vacuum function.
Función aspira polvo.

OTHER FEATURES › OTRAS CARACTERÍSTICAS



MOTORS
MOTORI

Number of motors.
Número de motores.



MOTOR STAGES
ESTADIOS MOTOR

Number of motor stages.
Número estadios motor.



ANTISTATIC DEVICE
DISPOSITIVO ANTIESTÁTICO

Certificated antistatic device system.
Sistema de seguridad antiestático certificado.



FILTER MATERIAL
MATERIAL FILTRO

Various material filters for dry residues.
Filtros de diferentes materiales para residuos secos.



HEPA FILTER
FILTRO HEPA

High efficiency particulate arrestance filter.
Filtro de partículas de alta eficiencia.



L-CLASS FILTER
FILTRO CLASE L

Max value of dust concentration on workplace (AGW) > 1 mg/m³.
Polvos con un valor máximo de concentración en el lugar de trabajo (AGW) > 1 mg/m³.



M-CLASS FILTER
FILTRO CLASE M

Max value of dust concentration on workplace (AGW) ≥ 0,1 mg/m³, wood dust.
Polvos con un valor máximo de concentración en el lugar de trabajo (AGW) ≥ 0,1 mg/m³, polvos de madera.



FILTER SHAKER
SACUDIDOR DE FILTRO

Manual / automatic operating external filter shaker.
Sacudidor de filtro externo de accionamiento manual/automático.

CVI-U 380 X

Wet & dry
Polvo y líquido



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	68 x 58 x 130
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	70 x 91 x 141
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	1
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	70 x 91 x 141



GENERAL FEATURES

- 3 silenced two stage by-pass cooling motors
- Stainless steel container
- Mechanical horizontal & simple manual filter cleaning system
- Steel closing hooks
- Static electric shock inhibitor
- Power coated steel structure and containers
- Trolley with front pivoting non-marking wheels (with brake), and large inbuilt accessories basket
- Liquid float valve
- Drain System

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- 3 motores silenciados de enfriamiento de by-pass de dos etapas
- Contenedor de acero inoxidable
- Sistema mecánico de limpieza de filtros manual horizontal y simple
- Ganchos de cierre de acero
- Inhibidor de descargas eléctricas estáticas
- Estructura y contenedores de acero con revestimiento eléctrico
- Carro con ruedas delanteras pivotantes que no dejan marcas (con freno) y gran cesta de accesorios incorporada
- Válvula de flotador para líquidos
- Sistema de drenaje

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS									
		V	Hz	W(max)		kPa	mmH ₂ O	l/s	n°	
40033-00004	CVI-U 380 X	220 / 240	50 / 60	3000	80	24	2400	162	3	45,0

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN	ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00070-00679	Cloth filter <i>Filtro de tela</i>		00066-00010	Steel reduction Ø 70-50 mm <i>Adaptador Ø 70-50 mm</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN	ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
OPTIONAL MINIMUM SET TO RUN THE UNIT › CONFIGURACIÓN MÍNIMA OPCIONAL PARA OPERAR LA UNIDAD			KIT 2 FOR OIL AND SWARF CLEANING › KIT 2 PARA LIMPIEZA DE ACEITE Y VIRUTAS 10001-09535		
THE KIT INCLUDES: › EL KIT INCLUYE:					
	10001-09372	3m complete EVA Ø50 hose set <i>Manguera flexible conductora Eva 3 m (Ø 50)</i>	2x	00014-02292	Accessories sleeve PUR/PVC Ø 50 <i>Manga de accesorios PUR / PVC Ø 50</i>
	00080-01589	PVC flat lance with galvanized joint Ø 50 <i>Lanza plana de PVC con junta galvanizada Ø 50</i>		00080-01833	4 mt Pur antistatic flexible hose Ø 50 <i>Manguera flexible antiestatica Pur 4 m Ø 50</i>
KIT 1 FOR INDUSTRIAL CLEANING › KIT 1 PARA LIMPIEZA INDUSTRIAL 10001-09534					
THE KIT INCLUDES: › EL KIT INCLUYE:					
2x	00014-02293	Accessories sleeve EVA Ø 50 <i>Manguito accesorios EVA Ø 50</i>		10001-07792	Galvanized chip basket <i>Cesta de virutas galvanizada</i>
	00080-01831	4 mt EVA conductive flexible hose Ø 50 <i>Manguera flexible conductora 4 m Ø 50</i>		00080-04097	Dust inox tool <i>Herramienta para polvo inox l=420</i>
	00026-01129	Steel handle Ø 50 <i>Mango de acero Ø 50</i>		00080-01589	PVC flat lance with galvanized joint Ø 50 <i>Lanza plana de PVC con junta galvanizada Ø 50</i>
	00080-01590	PVC round brush with galvanized joint Ø 50 <i>Cepillo redondo de PVC con junta galvanizada Ø 50</i>		00080-01587	Rubber antistatic round lance Ø 50 <i>Lanza redonda goma antiestatica Ø 50</i>

CVI-A 180 X-XT

Wet & dry
Polvo y líquido



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	47 x 71 x 115
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	78 x 66 x 175
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	1
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	78 x 66 x 175

GENERAL FEATURES

- IP 55 silenced turbine motor
- Stainless steel container
- Mechanical horizontal & simple manual filter cleaning system
- Steel closing hooks
- Static electric shock inhibitor
- Power coated steel structure and containers
- Steering wheels with brake
- Liquid float valve
- Pressure relief valve, safety device avoiding engine problems in case of clogging
- Drain hose System
- Quick release tank system

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Motor de turbina silenciado IP 55
- Contenedor de acero inoxidable
- Sistema mecánico de limpieza de filtros manual horizontal y simple
- Ganchos de cierre de acero
- Inhibidor de descargas eléctricas estáticas
- Estructura y contenedores de acero con revestimiento eléctrico
- Volante con freno
- Válvula de flotador para líquidos
- Válvula liberadora de presión, dispositivo de seguridad que evita problemas al motor en caso de obstrucción
- Sistema de manguera de drenaje
- Sistema rápido de liberación del depósito

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS									
		V	Hz			W(max)	kPa			
40034-00003	CVI-A 180 X	230	50	2200	80	21 / 25	2100 / 2500	97	1	70,0
40034-00004	CVI-A 180 XT	400	50	3000		25 / 32	2500 / 3200			

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN	ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-04012	3 mt flexible hose (ø 40mm) <i>Manguera flexible 3 m (ø 40mm)</i>		00070-00679	Cloth filter <i>Filtro de tela</i>
	00080-01931	"Premium" Flat lance (Ø 40mm) <i>Lanza plana "Premium" (Ø 40mm)</i>			

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN	ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-08168	Washable filter class M <i>Filtro lavable clase M</i>		00080-01956	400 mm "Premium" accessories holder (Ø 40mm) <i>Cepillo portaaccesorios "Premium" 400 mm (Ø 40mm)</i>
<p>POWDER / LIQUID ACCESSORY KIT (Ø40) › KIT ACCESORIOS POLVO / LÍQUIDO (Ø40) 10001-09435</p> <p>THE KIT INCLUDES: › EL KIT INCLUYE:</p>					
	10001-08298	2 chromium-plated pipe (straight + curve) Ø 40mm <i>2 tubos de metal cromados (recto + angular) Ø 40mm</i>		00080-01957	Dust accessory (Ø 40mm) <i>Accesorio para polvo (Ø 40mm)</i>
	00080-01932	Round brush (Ø 40mm) <i>Cepillo redondo (Ø 40mm)</i>		00080-01958	Liquid accessory (Ø 40mm) <i>Accesorio para líquidos (Ø 40mm)</i>
				00080-01959	Carpet tool <i>Accesorio alfombras</i>

CVI-U 3100 S

Wet & dry
Polvo y líquido



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	80 x 60 x 147
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	90 x 70 x 190
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	1
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	90 x 70 x 190



GENERAL FEATURES

- 3 silenced two stage by-pass cooling motors
- Power coated steel structure and containers
- Self-cleaning filter system for continuous operations
- 3 HEPA + PTFE cartridge conductive filters
- Metal side inlet channel and AISI 304 stainless steel filter protection
- Wheeled container with inbuilt quick release handle, drain plug and full load level
- Trolley with front pivoting non-marking wheels (with brake) and large inbuilt accessories basket
- Removable motors unit header through metal hooks

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- 3 motores silenciosos de refrigeración bypass de dos etapas
- Estructura y contenedores recubiertos en acero
- Sistema de filtro autolimpiante para operaciones continuas
- 3 filtros conductores HEPA + PTFE
- Canal de entrada lateral de metal y protección de filtro de acero inoxidable AISI 304
- Contenedor con ruedas con asa de liberación rápida incorporada, tapón de drenaje y nivel de carga completa
- Carro con ruedas delanteras giratorias que no dejan marcas (con freno) y una gran cesta de accesorios incorporada
- Cabezal de la unidad de motores extraíble a través de ganchos metálicos

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS									
		V	Hz	W(max)		kPa	mmH ₂ O	l/s	n°	
40039-00008	CVI-U 3100 S	230	50	3600	100	24	2400	142	3	59,0

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN	ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
3x	00070-00394	HEPA (H14) + PTFE cartridge filter <i>HEPA (H14) + filtro de cartucho PTFE 0,9m²</i>		00009-03441	Quick release adaptor Ø 60-50 <i>Adaptador de liberación rápida Ø 60-50</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN	ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
OPTIONAL MINIMUM SET TO RUN THE UNIT › MATERIAL OPCIONAL MÍNIMO PARA OPERAR CON LA MÁQUINA			LONGOPACK SET › SET LONGOPACK		
	10001-09372	3m complete EVA Ø50 hose set <i>Juego completo de manguera 3m EVA (Ø 50)</i>		10001-07796	Hopper for spool bag collection <i>Tolva para recogida de bolsa de carrete</i>
	00080-01589	PVC flat lance with galvanized joint Ø 50 <i>Lanza plana de PVC con junta galvanizada Ø 50</i>		10001-07797	Tray for spool bag collection <i>Bandeja para recogida de bolsa de carrete</i>
OTHER FILTERS › OTROS FILTROS				25001-00640	Longopack 22m bag spools <i>Carretes de bolsa Longopack 22 m</i>
	00070-00395	ULPA (H13) D.O.P. cartridge filter <i>ULPA (H13) D.O.P. filtro de cartucho</i>	4x		

CVI-A 1100 ST

Wet & dry
Polvo y líquido



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	80 x 60 x 171
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	90 x 70 x 190
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	1
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	90 x 70 x 190



GENERAL FEATURES

- 1 single stage side channel blower with three-phase induction motor
- Power coated steel structure and containers
- Mechanical horizontal & simple manual filter cleaning system
- Polyester non woven fabric pockets filter, class L
- Metal central inlet channel with deflector
- Wheeled container with inbuilt quick release handle, drain plug and full load level
- Trolley with front pivoting non-marking wheels (with brake) and large inbuilt accessories basket
- Removable motors unit header through metal hooks

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- 1 soplador de canal lateral de una etapa con motor de inducción trifásico
- Estructura y contenedores de acero recubierto
- Sistema mecánico de limpieza de filtros manual horizontal y simple
- Filtro de bolsa de tela no tejida de poliéster, clase L
- Canal de entrada central de metal con deflector
- Contenedor con ruedas con asa de liberación rápida incorporada, tapón de drenaje y nivel de carga completa
- Carro con ruedas delanteras giratorias que no dejan marcas (con freno) y una gran cesta de accesorios incorporada
- Cabezal del motor extraíble mediante ganchos metálicos

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS									
		V	Hz	W(max)		kPa	mmH ₂ O			
40040-00056	CVI-A 1100 ST	400	50	3000	80	32	3200	89	1	102,0

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN	ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00070-00396	Polyester pockets filter 2m ² , class L <i>Filtro de bolsa de poliéster 2m² clase L</i>		00014-02300	Adaptor Ø 70-50 <i>Adaptador Ø 70/50</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN	ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
OPTIONAL MINIMUM SET TO RUN THE UNIT › MATERIAL OPCIONAL MÍNIMO PARA OPERAR CON LA MÁQUINA:					
	10001-09372	3m complete EVA Ø50 hose set <i>Juego completo de manguera 3m EVA (Ø 50)</i>			
	00080-01589	PVC flat lance with galvanized joint Ø 50 <i>Lanza plana de PVC con junta galvanizada Ø 50</i>			
LONGOPACK SET › SET LONGOPACK					
	10001-07796	Hopper for spool bag collection <i>Tolva para recogida de bolsa de carrete</i>			
	10001-07797	Tray for spool bag collection <i>Bandeja para recogida de bolsa de carrete</i>			
	25001-00640	Longopack 22m bag spools <i>Carretes de bolsa Longopack 22m</i>			
OTHER FILTERS › OTROS FILTROS					
	00070-00397	Polyester pockets filter 3m ² , class L <i>Filtro de bolsa de poliéster 3m², clase L</i>		00070-00400	180°C Heatproof polyester pockets filter 2 m ² , class M <i>Filtro de bolsa de poliéster a prueba de calor 180°C 2m², clase M</i>
	00070-00398	Antistatic Polyester pockets filter 2m ² , class M <i>Filtro de bolsa de poliéster antiestático 2m², clase M</i>		10001-07799	Flat cartridge Hepa secondary filter assembly kit <i>Kit conjunto filtro HEPA secundario cartucho plano</i>
	ON REQUEST BAJO PEDIDO	Antistatic Polyester pockets filter 3m ² , class M <i>Filtro de bolsa de poliéster antiestático 3m², clase M</i>		00070-00401	Flat cartridge Hepa filter (replacement) <i>Filtro HEPA de cartucho plano (reemplazo)</i>
WET OPERATIONS › ASPIRACIÓN LÍQUIDOS					
	00040-01266	Galvanized floater support (without floater) <i>Soporte flotante galvanizado (sin flotador)</i>		00069-00379	Floater for wet suction <i>Flotador para aspiración líquida</i>
	00042-03611	Wet filter protection cone for floater stop <i>Cono de protección de filtro húmedo para tope de flotador</i>			
METAL CHIPS SEPARATIONS › SEPARACIONES DE VIRUTAS DE METAL					
	10001-07798	Container discharge faucet kit <i>Kit de grifo de descarga de contenedor</i>		00040-01331	Galvanized chip basket including floater <i>Cesta de virutas galvanizadas con flotador</i>

CVI-A 1100 ST-OIL

Wet & dry
Polvo y líquido



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	80 x 60 x 171
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	90 x 70 x 190
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	1
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	90 x 70 x 190



GENERAL FEATURES

- 1 single stage side channel blower with three-phase induction motor
- Power coated steel structure and containers
- Stainless steel AISI 304 submersible electric pump for liquid automatic discharge
- Washable nylon filter
- Metal central inlet channel with deflector
- Wheeled container with inbuilt quick release handle, drain plug and full load level
- Trolley with front pivoting non-marking wheels (with brake) and large inbuilt accessories basket
- Removable motors unit header through metal hooks

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- 1 soplador de canal lateral de una etapa con motor de inducción trifásico
- Estructura y contenedores de acero recubierto
- Electrobomba sumergible AISI 304 de acero inoxidable (S1) para líquidos (y hasta 20 mm de residuos mezclados) descarga automática
- Filtro de nylon lavable
- Canal de entrada central de metal con deflector
- Contenedor con ruedas con asa de liberación rápida incorporada, tapón de drenaje y nivel de carga completa
- Carro con ruedas delanteras giratorias que no dejan marcas (con freno) y una gran cesta de accesorios incorporada
- Cabezal del motor extraíble mediante ganchos metálicos

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS									
		V	Hz	W(max)		kPa	mmH ₂ O	l/s	n°	
40040-00057	CVI-A 1100 ST-OIL	400	50	3000	100	32	3200	89	1	110,0

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

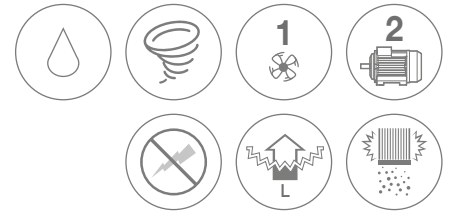
ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN	ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00070-00402	Washable nylon filter 0,7m ² 300µm <i>Filtro lavable de nylon 0,7m² 300µm</i>		00014-02300	Adaptor Ø 70-50 <i>Adaptador Ø 70/50</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN	ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
<p>OPTIONAL MINIMUM SET TO RUN THE UNIT › MATERIAL OPCIONAL MÍNIMO PARA OPERAR CON LA MÁQUINA:</p>			<p>DRY OPERATIONS › OPERACIONES EN SECO</p>		
	10001-09374	3m complete PUR Ø 50 hose set <i>Juego completo de manguera 3m PUR (Ø 50)</i>		00054-00569	Wheeled 100l container with inbuilt quick release handle, drain plug and full load level <i>Contenedor con ruedas de 100 l con mango de liberación rápida incorporado, tapon de drenaje y nivel de carga completa</i>
	00080-01589	PVC flat lance with galvanized joint Ø 50 <i>Lanza plana de PVC con junta galvanizada Ø 50</i>		00070-00397	Polyester pockets filter 3m ² , class L <i>Filtro de bolsa de poliéster 3m², clase L</i>
<p>METAL CHIPS SEPARATIONS › SEPARACIONES DE VIRUTAS DE METAL</p>			<p>OIL OPERATIONS › ASPIRACIÓN DE ACEITE</p>		
	00080-01594	Liquid discharge hose & gun Ø 25 mm (1,8 m) <i>Manguera de descarga y pistola Ø 25 mm x 1,8 m</i>		10001-07793	Short galvanized chip basket <i>Depósito separador completo de bomba</i>
	00070-00399	Antistatic Polyester pockets filter 3m ² , class M <i>Filtro de bolsa de poliéster antiestático 3m², clase M</i>		10001-09375	Ø 50 PUR OILPROOF complete hose kit, 3 mt <i>Juego completo de manguera 3m PUR OILPROOF Ø 50</i>
	00070-00400	180°C Heatproof polyester pockets filter 2 m ² , class M <i>Filtro de bolsa de poliéster a prueba de calor 180°C 2m², clase M</i>		00080-01586	Ø 50 - steel flat lance mm 500 <i>Lanza plana en acero, 500 mm - Ø 50</i>

CVI-A 1100 ST plus

Wet & dry
Polvo y líquido



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	100 x 60 x 140
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	120 x 70 x 167
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	1
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	120 x 70 x 167

GENERAL FEATURES

- 1 (parallel) double stage side channel blower with three-phase induction motor
- Power coated steel structure and containers
- Mechanical horizontal & simple manual filter cleaning system
- Polyester non woven fabric pockets filter, class L
- Metal central inlet channel with deflector
- Wheeled container with inbuilt quick release handle, drain plug and full load level
- Trolley with rear pivoting non-marking wheels (with brake) and large inbuilt accessories tray
- Removable motors unit header through metal hooks

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- 1 soplador de canal lateral (paralelo) de doble etapa con motor de inducción trifásico
- Estructura y contenedores de acero recubierto
- Sistema mecánico de limpieza de filtros manual horizontal y simple
- Filtro de bolsa de tela no tejida de poliéster, clase L
- Canal de entrada central de metal con deflector
- Contenedor con ruedas con asa de liberación rápida incorporada, tapón de drenaje y nivel de carga completa
- Carro con ruedas delanteras giratorias que no dejan marcas (con freno) y una gran cesta de accesorios incorporada
- Cabezal del motor extraíble mediante ganchos metálicos

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS									
		V	Hz	W(max)		kPa	mmH ₂ O			
40040-00059	CVI-A 1100 ST plus	400	50	5500	100	32	3200	156	1	140,0

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN	ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00070-00396	Polyester pockets filter 2m ² , class L <i>Filtro de bolsa de poliéster 2m², clase L</i>		00014-02300	Adaptor Ø 70-50 <i>Adaptador Ø 70/50</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN	ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
OPTIONAL MINIMUM SET TO RUN THE UNIT › MATERIAL OPCIONAL MÍNIMO PARA OPERAR CON LA MÁQUINA					
	10001-09372	3m complete EVA Ø50 hose set <i>Juego completo de manguera 3m EVA (Ø 50)</i>			
	00080-01589	PVC flat lance with galvanized joint Ø 50 <i>Lanza plana de PVC con junta galvanizada Ø 50</i>			
LONGOPACK SET › SET LONGOPACK					
	10001-07796	Hopper for spool bag collection <i>Tolva para recogida de bolsa de carrete</i>			
	10001-07797	Tray for spool bag collection <i>Bandeja para recogida de bolsa de carrete</i>			
	25001-00640	Longopack 22m bag spools <i>Carretes de bolsa Longopack 22m</i>			
OTHER FILTERS › OTROS FILTROS					
	00070-00400	180°C Heatproof polyester pockets filter 2 m ² , class M <i>Filtro de bolsa de poliéster a prueba de calor 180°C 2m², clase M</i>		10001-07799	Flat cartridge Hepa secondary filter assembly kit <i>Kit conjunto filtro HEPA secundario cartucho plano</i>
				00070-00401	Flat cartridge Hepa filter (replacement) <i>Filtro HEPA de cartucho plano (reemplazo)</i>
WET OPERATIONS › OPERACIONES EN LÍQUIDO					
	00040-01266	Galvanized floater support (without floater) <i>Soporte flotante galvanizado (sin flotador)</i>		00069-00379	Floater for wet suction <i>Flotador para aspiración líquida</i>
				00042-03611	Wet filter protection cone for floater stop <i>Cono de protección de filtro humedo para tope de flotador</i>
				10001-07798	Container discharge faucet kit <i>Kit de grifo de descarga de contenedor</i>
METAL CHIPS SEPARATIONS › SEPARACIONES DE VIRUTAS DE METAL					
				00040-01331	Galvanized chip basket including floater <i>Cesta de virutas galvanizadas con flotador</i>
				00042-03611	Wet filter protection cone for floater stop <i>Cono de protección de filtro humedo para tope de flotador</i>





SWEEPERS › *BARREDORAS*

KEY › LEGENDA



HP / kW = Endothermic engine - Motor endotérmico



% limiting gradient - % de gradiente máx



Filter shaker - Sacudidor de filtro



V / W = Battery motor - Motor de batería



m³/h = Working capacity - Capacidad de trabajo



m² = Filter surface - Área de filtración



mm = Cleaning width (central brush) - Ancho de limpieza (cepillo central)



lt = Collector tank - Depósito de recolección



kg = Weight - Peso



mm = Cleaning width (with one side brush) - Ancho de limpieza (con un cepillo lateral)



km/h = Max advancement speed - Velocidad máxima de avance



cm = Dimensions - Dimensiones



mm = Cleaning width (with two side brushes) - Ancho de limpieza (con dos cepillos laterales)



Traction - Tracción

AVAILABLE VERSIONS › VERSIONES DISPONIBLES



MANUAL VERSION

Manual operation
Funcionamiento manual



BATTERY VERSION

Battery power supply
Alimentación con baterías



PETROL VERSION

Petrol power supply
Alimentación por gasolina



DIESEL VERSION

Diesel power supply
Alimentación diesel

OTHER FEATURES › OTRAS CARACTERÍSTICAS



BELT DRIVE

TRANSMISIÓN POR CORREA

Resistance and stillness, doesn't need service.
Resistente y silenciosa, sin mantenimiento.



SIDE BRUSH EXCLUSION

EXCLUSIÓN DEL CEPILLO LATERAL

A system that protects brush bristles.
Sistema para preservar las cerdas de los cepillos.



FRONT DUST VACUUM SYSTEM

SISTEMA DE EXTRACCIÓN DE POLVO FRONTAL

It limits dust dispersion outside the machine.
Limita la dispersión del polvo en el exterior.



FLAP RAISE SYSTEM

SISTEMA PARA LEVANTAR EL FLAP

It collects big residual without dragging.
Recogida sin arrastrar residuos voluminosos.



ANTISTATIC DEVICE

DISPOSITIVO ANTIESTÁTICO

Certificated antistatic device system.
Sistema de seguridad antiestático certificado.



DSA SYSTEM

SISTEMA DSA

Dumping automated system.
Sistema de descarga automática.

SERIES
CSW = Comet Sweeper

CSW 1200 G-DSA

SERIE
CSW = Barredora Comet

MAX CLEANING WIDTH
Scrubbing width in mm (rounded)

ANCHO MÁXIMO DE LIMPIEZA
Anchura de los cepillos en mm (redondeada)

TECHNICAL FEATURES

B = Battery
G = Gasoline
D = Diesel
DSA = Dumping automated system

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

B = Batería
G = Gasolina
D = Diesel
DSA = Sistema de descarga automática

SWEEPERS BARREDORAS



PUSH SERIES

RIDE-ON SERIES

MANEUVERABILITY, EFFECTIVENESS AND VERSATILITY

The Comet sweepers, thanks to their extreme manoeuvrability and effectiveness, are designed to obtain optimal results on every type of surface. The variety and versatility of the models in the range contributes to providing bespoke solutions for each customer segment, ranging from home use, to the Horeca sector and right up to large industrial environments.

FÁCIL DE OPERAR, EFICAZ Y VERSÁTIL

Las barredoras de Comet, gracias a su extrema maniobrabilidad y eficacia, están diseñadas para lograr resultados óptimos en todo tipo de superficies. La variedad y versatilidad de los modelos de la gama ayuda a proporcionar soluciones a medida para cada segmento de clientes, desde el uso doméstico, al sector de la hostelería, hasta los grandes entornos industriales.



PUSH SERIES

“WALK-BEHIND” SWEEPERS

PUSH SERIES sweepers

sweepers are particularly suited to clean medium and large surfaces.

BARREDORAS “OPERADOR APEADO”

Las barredoras PUSH SERIES

son particularmente adecuadas para la limpieza de superficies medianas y grandes.



BATTERY-POWERED OR WITH INTERNAL COMBUSTION ENGINE

Battery-powered models are available, to be used also in closed places, or driven by internal-combustion engine, solely for use in the open air but which guarantee potentially unlimited hours of operation.

ALIMENTACIÓN CON BATERÍA O CON MOTOR DE COMBUSTIÓN INTERNA

Hay modelos alimentados por baterías que también pueden utilizarse en el interior, o alimentados por un motor de combustión interna, exclusivamente para su uso en el exterior pero que garantizan una autonomía de trabajo potencialmente ilimitada.



COMPACT DIMENSIONS AND EXTREME MANOEUVRABILITY

The compact dimensions make them practical and easy to handle and particularly suitable for confined spaces such as pathways, gyms, courtyards, parking lots, etc.

DIMENSIONES COMPACTAS Y EXTREMA MANIOBRABILIDAD

Su tamaño compacto hace que sean prácticas y fáciles de manejar, especialmente adecuadas para espacios reducidos como entradas, gimnasios, patios, aparcamientos, etc.



CSW 950 MF



CSW 700



CSW 900

CSW 950 MF



MANUAL VERSION

FOR MORE INFORMATION

PARA MÁS INFORMACIÓN



Brush pressure adjustment knobs
Perillas de regulación presión cepillos



Space-saving storage position.
Posición de estacionamiento para limitar el espacio.









BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	80 x 80 x 40
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	4
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	120 x 80 x 120

GENERAL FEATURES

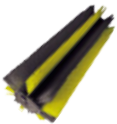



- Ideal for small and medium surfaces
- Easy handling
- Wide collector tank with Filtering system
- Rear collector tank with filter
- Cartridge filter with fan for dust extraction
- Side brush lifting
- Main brush pressure regulation
- Separate side brush
- Adjustable working load on the brush
- Tilting handle
- 360° front wheel
- Shock proof frame
- Hourly efficiency (max) 4000 m²/h
- Working area (2 side brush) 480 (950) mm

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Ideal para superficies pequeñas y medianas
- Manejo fácil
- Depósito colector amplio con sistema de filtrado
- Depósito colector trasero con filtro
- Filtro de cartucho con ventilador para extracción de polvo
- Elevación del cepillo lateral
- Regulación de la presión del cepillo principal
- Cepillo lateral separado
- Carga de trabajo ajustable en el cepillo
- Empuñadura basculante
- Rueda delantera de 360°
- Bastidor a prueba de golpes
- Eficiencia horaria (max) 3500 m²/h
- Área de trabajo (2 cepillos laterales) 480 (950) mm

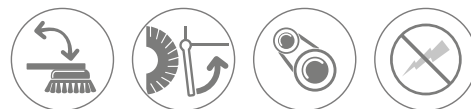
CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	 mm	 mm	 m ² /h	 lt	 -	 /	 kg	 (LxWxH) cm
39001-00030	CSW 950 MF	480	950	3500	45	manual manual	/	27	97x93x128

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN	ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-04150	PP brush Cepillo PPL		10001-07854	Cartridge filter with fan for dust extraction Filtro de cartucho con ventilador para extracción de polvo
	00080-04151	PP side brush Cepillo lateral PPL			
	00070-00451	Tank filter Filtro de tanque			



CSW 700



BATTERY VERSION
CSW 700 B



PETROL VERSION
CSW 700 G

FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



BOX DIMENSION (cm) <i>DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)</i>	126 x 63 x 85
QUANTITY FOR PALLET <i>CANTIDAD PALETA</i>	1
PALLET DIMENSION (cm) <i>DIMENSIONES PALETA (cm)</i>	126 x 63 x 85



GENERAL FEATURES

- Ideal for medium and large surfaces
- Large filter surface with electric filter shaker (B version)
- Manual filter shaker (G version)
- Side brush raising control
- Suction switch off
- Flap raise system
- Panel filter in horizontal position
- Main brush pressure regulation
- Indirect back collection
- Quick main brush release
- Long life elastic belts
- Reclining handle
- Suction selection lever
- Traction lever
- Antistatic device
- Wide collector tank
- Heavy duty steel frame
- Side brush mechanical engagement
- Battery and battery charger not included

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Ideal para superficies de medianas y grandes dimensiones
- Gran superficie de filtrado con sacudidor de filtro eléctrico (versión B)
- Sacudidor de filtro manual (versión G)
- Palanca de elevación del cepillo lateral
- Interruptor de apagado de la aspiración
- Sistema de elevación del flap
- Filtro de panel en posición horizontal
- Sistema de regulación de la presión del cepillo central
- Recogida indirecta posterior
- Desenganche rápido del cepillo principal
- Correas elásticas de grande durabilidad
- Asa de empuje reclinable
- Palanca de selección de la aspiración
- Palanca de tracción
- Dispositivo antiestático
- Gran depósito para la suciedad
- Bastidor de acero autoportante
- Cepillo lateral mecánico
- Batería y cargador no incluidos

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS																								
		V	W	HP	kW	mm	mm	m ² /h	lt	-	km/h	m ²		kg	(LxWxH) cm										
39001-00019	CSW 700 B	12	400	-	-	510	680	2620	45	mechanical mecánico	4	2	electric eléctrico	78	126x63x85										
39001-00020	CSW 700 G *	-	-	5,5	2,9	510	680	2620	45	mechanical mecánico	4	2	manual manual	86	126x63x85										

* Powered by Honda. / Equipadas con motor Honda.

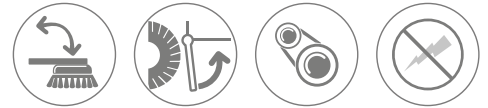
STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-00580	CSW 700 B PPL side brush Cepillo PP CSW 700 B
	00080-00582	CSW 700 G mixed steel brush Cepillo parcialmente de acero CSW 700 G
	00080-00581	PP side brush Cepillo lateral PP
	00070-00207	14 µm paper filter Filtro de papel 14 µm

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-02500	Trolley for collector tank kit Kit de carro para el contenedor de recuperación
	00042-00233	Side brush protection Protección del cepillo lateral
	00080-00580	CSW 700 G PP brush Cepillo PP CSW 700 G
	00080-00582	CSW 700 B mixed steel brush Cepillo parcialmente de acero CSW 700 B
	00080-04141	Mixed steel side brush Cepillo lateral parcialmente de acero
	00070-00208	5µm polyester filter Filtro de poliéster de 5µm
	00070-00209	HEPA filter Filtro HEPA
	00055-00149	Tubular battery Pb-acid 12V 118Ah C5 Batería tubular Pb-ácido 12V 118Ah C5
	00055-00130	GEL battery 12 MFP 105 12V 105Ah C5 Batería GEL 12 MFP 105 12V 105Ah C55
	00056-00068	Battery charger 12V-13A 220/240-50/60 (for battery 0214 0015 - 0214 0016) Cargador de baterías 12V-13A 220/240- 50/60 (para las baterías 0214 0015 - 0214 0016)

CSW 900



BATTERY VERSION
CSW 900 B



PETROL VERSION
CSW 900 G

FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



BOX DIMENSION (cm) <i>DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)</i>	126 x 83 x 85
QUANTITY FOR PALLET <i>CANTIDAD PALETA</i>	1
PALLET DIMENSION (cm) <i>DIMENSIONES PALETA (cm)</i>	126 x 83 x 85



GENERAL FEATURES

- Ideal for medium and large surfaces
- Large filter surface with electric filter shaker (B version)
- Manual filter shaker (G version)
- Side brush raising control
- Suction switch off
- Flap raise system
- Panel filter in horizontal position
- Main brush pressure regulation
- Indirect back collection
- Quick main brush release
- Long life elastic belts
- Reclining handle
- Suction selection lever
- Traction lever
- Antistatic device
- Wide collector tank
- Heavy duty steel frame
- Side brush mechanical engagement
- Battery and battery charger not included

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Ideal para superficies de medianas y grandes dimensiones
- Gran superficie de filtrado con sacudidor de filtro eléctrico (versión B)
- Sacudidor de filtro manual (versión G)
- Palanca de elevación del cepillo lateral
- Interruptor de apagado de la aspiración
- Sistema de elevación del flap
- Filtro de panel en posición horizontal
- Sistema de regulación de la presión del cepillo central
- Recogida indirecta posterior
- Desenganche rápido del cepillo principal
- Correas elásticas de grande durabilidad
- Asa de empuje reclinable
- Palanca de selección de la aspiración
- Palanca de tracción
- Dispositivo antiestático
- Gran depósito para la suciedad
- Bastidor de acero autoportante
- Cepillo lateral mecánico
- Batería y cargador no incluidos

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS																								
		V	W	HP	kW	mm	mm	m ² /h	lit	-	km/h	m ²		kg	(LxWxH) cm										
39001-00021	CSW 900 B	12	400	-	-	710	880	3700	55	mechanical <i>mecánico</i>	4	3,02	electric <i>eléctrico</i>	89	126x83x85										
39001-00022	CSW 900 G *	-	-	5,5	2,9	710	880	3700	55	mechanical <i>mecánico</i>	4	3,02	manual <i>manual</i>	97	126x83x85										

* Powered by Honda. / Equipadas con motor Honda.

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-00587	CSW 900 B PP brush <i>Cepillo PP CSW 900 B</i>
	00080-00588	CSW 900 G mixed steel brush <i>Cepillo parcialmente de acero CSW 900 G</i>
	00080-00581	PP side brush <i>Cepillo lateral PP</i>
	00070-00213	14 µm paper filter <i>Filtro de papel 14 µm</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10001-02501	Trolley for collector tank kit <i>Kit de carro para el contenedor de recuperación</i>
	00042-00233	Side brush protection <i>Protección del cepillo lateral</i>
	00080-00587	CSW 900 B PP brush <i>Cepillo PP SWL CSW 900 G</i>
	00080-00588	CSW 900 B mixed steel brush <i>Cepillo parcialmente de acero CSW 900 B</i>
	00080-04141	Mixed steel side brush <i>Cepillo lateral parcialmente de acero</i>
	00070-00210	5µm polyester filter <i>Filtro de poliéster de 5µm</i>
	00070-00209	HEPA filter <i>Filtro HEPA</i>
	00055-00149	Tubular battery Pb-acid 12V 118Ah C5 <i>Batería tubular Pb-ácido 12V 118Ah C5</i>
	00055-00130	GEL battery 12 MFP 105 12V 105Ah C5 <i>Batería GEL 12 MFP 105 12V 105Ah C5</i>
	00056-00068	Battery charger 12V-13A 220/240-50/60 (for battery 0214 0015 - 0214 0016) <i>Cargador de baterías 12V-13A 220/240-50/60 (para las baterías 0214 0015 - 0214 0016)</i>

RIDE-ON SERIES

“ON BOARD” SWEEPERS

RIDE-ON SERIES sweepers

sweepers are particularly suited to clean medium and large surfaces.

BARREDORAS “OPERADOR A BORDO”

Las barredoras RIDE- ON SERIES

son particularmente adecuadas para la limpieza de superficies medianas y grandes.



COMFORT AND EFFECTIVENESS

Ergonomic seats and top work performance make it possible to clean large spaces in less time, without tiring the operator.

COMODIDAD Y EFICACIA

Los asientos ergonómicos y el alto rendimiento de trabajo permiten limpiar grandes espacios en menos tiempo sin cansar al operador.



LONGER OPERATION IN LESS TIME

The large capacity of the collection compartment ensures longer operation and significantly reduces work time.

GRAN AUTONOMÍA EN UN TIEMPO MÁS CORTO

La gran capacidad del depósito de recogida permite una mayor autonomía y reduce de manera significativa el tiempo de trabajo.



DSA: optional device for unloading the container by means of an electrical system up to a height of 1,100 mm with possibility of unloading the contents directly into the waste bin.

***DSA:** dispositivo opcional para descargar el contenedor con sistema eléctrico de hasta 1.100 mm de altura y posibilidad de descargar el contenido directamente en el cubo de basura.*



CSW 1150



CSW 1200



CSW 1300



CSW 1300 DSA

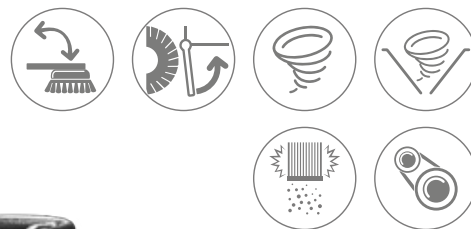


CSW 1450 DSA



CSW 1600 DSA

CSW 1150



BATTERY VERSION
CSW 1150 B



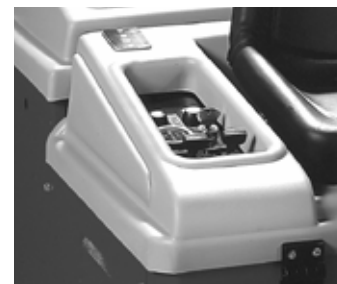
PETROL VERSION
CSW 1150 G

FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



BOX DIMENSION (cm) <i>DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)</i>	143 x 91 x 114
QUANTITY FOR PALLET <i>CANTIDAD PALETA</i>	1
PALLET DIMENSION (cm) <i>DIMENSIONES PALETA (cm)</i>	143 x 91 x 114



GENERAL FEATURES

- Ideal for medium surfaces
- Large filter surface distributed on 6 cartridge filters fitted with electric filter shaker
- Side brush raising control
- Complete right/left side brush
- Suction switch off
- Lift flap pedal
- Flashing light
- Main brush pressure regulation
- Indirect back collection
- Front suction system
- Quick changing of the main brush and side brush
- Long life elastic belts
- Suction selection lever
- Shock proof steel frame
- Traction lever
- Antistatic device
- Battery level indicator
- Wide collector tank
- Heavy duty steel frame
- Adjustable seat
- Perfectly balanced weight of the components, thus resulting in totally safe quick changes of direction
- Battery and battery charger not included

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Ideal para superficies medianas
- Gran superficie filtrante distribuida en 6 filtros de cartucho equipados con sacudidor de filtro eléctrico
- Control de elevación del cepillo lateral
- Cepillo lateral derecho/izquierdo completo
- Desconexión de la aspiración
- Regulación de la presión del cepillo principal
- Recogida indirecta
- Cambio rápido del cepillo principal y cepillo lateral
- Cinturones elásticos de larga duración
- Palanca de selección de aspiración
- Dispositivo antiestático
- Indicador de nivel de batería
- Amplio depósito colector
- Estructura de acero resistente
- Peso de los componentes perfectamente equilibrado, lo que resulta en cambios de dirección rápidos y totalmente seguros
- Batería y cargador no incluidos

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS																				
		V	W	HP	kW	mm	mm	mm	-	m ² /h	lt	-	km/h	m ²	-	kg	(LxWxH) cm				
39002-00082	CSW 1150 B	24	1150	-	-	700	920	1140	12%	6200	62	automatic rear automático trasero	6,1	6	electric eléctrico	256	143x91x114				
39002-00083	CSW 1150 G*	-	-	5,5	4,1	700	920	1140	14%	7700	62	automatic rear automático trasero	7,6	6	electric eléctrico	288	143x91x114				

* Powered by Honda. / Equipadas con motor Honda.

Available on request models with limiting gradient up to about 20%. / Disponibles modelos con un gradiente de hasta el 20%.

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-00583	CSW 1150 B PP brush Cepillo PP CSW 1150 B
	00080-00585	CSW 1150 G mixed steel brush Cepillo parcialmente de acero CSW 1150 G
	2x 00080-00584	CSW 1150 B PP side brushes Cepillos laterales PP CSW 1150 B
	2x 00080-00586	CSW 1150 G mixed steel side brush Cepillo lateral parcialmente de acero CSW 1150 G
	6x 00070-00214	14 µm paper filter Filtro de papel 14 µm

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00029-00102	CSW 1150 G non-marking wheels Ruedas antimarca CSW 1150 G
	00054-00290	Steel collector tank Contenedor de recogida de acero
	00042-00234	Right side brush protection Protección del cepillo lateral derecho
	00042-00235	Left side brush protection Protección del cepillo lateral izquierdo
	6x 00070-00212	20 µm cartridge polyester filter Filtro de cartucho de poliéster de 20 µm
	6x 00070-00215	HEPA filter Filtro HEPA
	4x 00055-00013	6V 180Ah C5 Tubular battery Pb-acid Batería tubular Pb-ácido
	4x 00055-00142	6 MFP 180 6V 180Ah C5 Gel battery / Batería de gel
	4x 00055-00120	6V 240AH C5 Pb-Ac (4SGH240) Gel battery / Batería de gel
	00056-00067	Battery charger LWS2 24V 30A 220/240 - 50/60 Cargador de baterías LWS2 24V 30A 220/240 - 50/60 + 0456 0505 connection cable batteries cableado de conexión de la batería con terminales + 0456 0504 connection cable batteries cableado de conexión de la batería con terminales

CSW 1200



**BATTERY VERSION
CSW 1200 B**



**PETROL VERSION
CSW 1200 G**

FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



BOX DIMENSION (cm) <i>DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)</i>	143 x 91 x 114
QUANTITY FOR PALLET <i>CANTIDAD PALETA</i>	1
PALLET DIMENSION (cm) <i>DIMENSIONES PALETA (cm)</i>	143 x 91 x 114



GENERAL FEATURES

- Ideal for large surfaces
- Non-marking wheels on battery version
- Large filter surface distributed on 6 cartridge filters fitted with electric filter shaker
- Side brush raising control
- Complete right/left side brush
- Suction switch off
- Lift flap pedal
- Flashing light
- Main brush pressure regulation
- Indirect back collection
- Front dust vacuum system
- Quick changing of the main brush and side brush without tools
- Long life elastic belts
- Suction selection lever
- Shock proof steel frame
- Traction lever
- Antistatic device
- Battery level indicator
- Wide collector tank
- Heavy duty steel frame
- Adjustable seat
- Perfectly balanced weight of the components, thus resulting in totally safe quick changes of direction
- Front working light system
- Battery and battery charger not included

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Ideal para la limpieza de grandes superficies
- Ruedas antimarca en la versión de batería
- Gran superficie filtrante distribuida en 6 filtros de cartucho con sacudidor de filtro eléctrico
- Mando de elevación del cepillo lateral
- Cepillos para el lado derecho e izquierdo incluidos
- Interruptor de apagado de la aspiración
- Sistema de elevación de flap con pedal
- Luz destellante
- Sistema de regulación de la presión del cepillo central
- Recogida indirecta posterior
- Sistema de aspiración frontal
- Desenganche y cambio rápido del cepillo principal y lateral sin necesidad de herramientas
- Correas elásticas de grande durabilidad
- Palanca de selección de la aspiración
- Estructura de acero robusta capaz de soportar impactos accidentales
- Palanca de tracción
- Dispositivo antiestático
- Indicador del nivel de carga de la batería
- Gran depósito para la suciedad
- Bastidor de acero autoportante
- Asiento regulable
- Excelente distribución de los pesos para cambios rápidos de dirección con total seguridad
- Sistema de iluminación frontal
- Batería y cargador no incluidos

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS																						
		V	W	HP	kW	mm	mm	mm	-	m ² /h	lt	-	km/h	m ²	-	kg	(LxWxH) cm						
39002-00001	CSW 1200 B	24	2100	-	-	700	920	1150	10%	6200	62	automatic rear automático trasero	5,8	6	electric eléctrico	260	143x91x114						
39002-00002	CSW 1200 G*	-	-	5,5	4,1	700	920	1150	10%	7700	62	automatic rear automático trasero	7,2	6	electric eléctrico	300	143x91x114						

* Powered by Honda. / Equipadas con motor Honda.

Available on request models with limiting gradient up to about 20%. / Disponibles modelos con un gradiente de hasta el 20%.

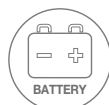
STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-00583	CSW 1200 B PP brush Cepillo PP CSW 1200 B
	00080-00585	CSW 1200 G mixed steel brush Cepillo parcialmente de acero CSW 1200 G
	2x 00080-00584	CSW 1200 B PP side brushes Cepillos laterales PP CSW 1200 B
	2x 00080-00586	CSW 1200 G mixed steel side brush Cepillo lateral parcialmente de acero CSW 1200 G
	6x 00070-00214	14 µm paper filter Filtro de papel 14 µm
	00029-00102	CSW 1200 B non-marking wheels Ruedas antimarca CSW 1200 B

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00029-00102	CSW 1200 G non-marking wheels Ruedas antimarca CSW 1200 G
	00054-00290	Steel collector tank Contenedor de recogida de acero
	00042-00234	Right side brush protection Protección del cepillo lateral derecho
	00042-00235	Left side brush protection Protección del cepillo lateral izquierdo
	00080-00583	CSW 1200 G PP brush Cepillo PP CSW 1200 G
	00080-00585	CSW 1200 B mixed steel brush Cepillo parcialmente de acero CSW 1200 B
	2x 00080-00584	CSW 1200 G PP side brushes Cepillos laterales PP CSW 1200 G
	2x 00080-00586	CSW 1200 B mixed steel side brush Cepillo lateral parcialmente de acero CSW 1200 B
	6x 00070-00212	20 µm cartridge polyester filter Filtro de cartucho de poliéster de 20 µm
	6x 00070-00215	HEPA filter Filtro HEPA
	4x 00055-00013	6V 180Ah C5 Tubular battery Pb-acid Batería tubular Pb-ácido
	4x 00055-00142	6 MFP 180 6V 180Ah C5 Gel battery / Batería de gel
	4x 00055-00120	6V 240AH C5 Pb-Ac (4SGH240) Gel battery / Batería de gel
	00056-00067	Battery charger LWS2 24V 30A 220/240 - 50/60 Cargador de baterías LWS2 24V 30A 220/240 - 50/60 + 0456 0505 connection cable batteries cableado de conexión de la batería con terminales + 0456 0504 connection cable batteries cableado de conexión de la batería con terminales

CSW 1300



**BATTERY VERSION
CSW 1300 B**



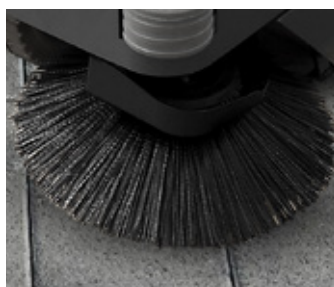
**PETROL VERSION
CSW 1300 D**

FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



BOX DIMENSION (cm) <i>DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)</i>	160 x 101 x 130
QUANTITY FOR PALLET <i>CANTIDAD PALETA</i>	1
PALLET DIMENSION (cm) <i>DIMENSIONES PALETA (cm)</i>	160 x 101 x 130



GENERAL FEATURES

- Shock proof steel frame
- Non-marking wheels on battery version
- Perfectly balanced weight of the components, thus resulting in totally safe quick changes of direction
- Large filter surface distributed on 8 cartridge filters fitted with electric filter shaker
- Lift flap system
- Battery level indicator
- Suction switch off
- Adjustable seat
- Heavy duty and easy to use controls
- Yanmar diesel engine 4,92 kW and 3,6 lt fuel tank (CSW 1300 D)
- Shock proof hoods
- Large filter surface
- Heavy duty steel frame
- Wide collector tank
- Left side brush included
- Front working light system
- Battery and battery charger not included

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Estructura de acero robusta capaz de soportar impactos accidentales
- Ruedas antimarca en la versión de batería
- Excelente distribución de los pesos para cambios rápidos de dirección con total seguridad
- Gran superficie filtrante distribuida en 8 filtros de cartucho con sacudidor de filtro eléctrico
- Sistema de elevación del flap
- Indicador del nivel de carga de las baterías
- Apagado de la aspiración
- Asiento regulable
- Controles robustos y fácil de usar
- Motor diesel Yanmar de 4,92 kW, depósito de carburante de 3,6 l (CSW 1300 D)
- Capotas a prueba de golpes
- Gran superficie de filtrado
- Estructura de acero robusta
- Grande depósito de recogida
- Cepillo izquierdo incluido
- Sistema de iluminación frontal
- Batería y cargador no incluidos

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS																				
		V	W	HP	kW	mm	mm	mm	-	m ² /h	lt	-	km/h	m ²	-	kg	(LxWxH) cm				
39002-00005	CSW 1300 B	24	2300	-	-	800	1050	1300	20%	9700	115	automatic front automático frontal	7,5	6,4	electric eléctrico	375	160x101x130				
39002-00010	CSW 1300 G*	-	-	6,5	4,88	800	1050	1300	10%	9700	115	automatic front automático frontal	7,5	6,4	electric eléctrico	434	160x101x130				
39002-00006	CSW 1300 D	-	-	6,7	4,92	800	1050	1300	10%	9700	115	automatic front automático frontal	7,5	6,4	electric eléctrico	434	160x101x130				

* Powered by Honda. / Equipadas con motor Honda.

Available on request with DSA system / También disponible con el sistema DSA bajo petición.

Available on request models with limiting gradient up to about 20%. / Disponibles modelos con un gradiente de hasta el 20%.

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-00589	CSW 1300 B PP brush Cepillo PP CSW 1300 B
	00080-00591	CSW 1300 D / 1300 G mixed steel brush Cepillo parcialmente de acero CSW 1300 D / 1300 G
	2x 00080-00590	CSW 1300 B PP side brushes Cepillos laterales PP CSW 1300 B
	2x 00080-00592	CSW 1300 D / 1300 G mixed steel side brush Cepillo lateral parcialmente de acero CSW 1300 D / 1300 G
	8x 00070-00217	20 µm cartridge polyester filter Filtro de cartucho de poliéster de 20 µm
	00029-00102	CSW 1300 B non-marking wheels Ruedas antimarca CSW 1300 B

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00029-00102	CSW 1300 G / 1300 D non-marking wheels Ruedas antimarca CSW 1300 G / 1300 D
	00080-00589	CSW 1300 D / 1300 G PP brush Cepillo PP CSW 1300 D / 1300 G
	00080-00591	CSW 1300 B mixed steel brush Cepillo parcialmente de acero CSW 1300 B
	2x 00080-00590	CSW 1300 D / 1300 G PP side brushes Cepillos laterales PP CSW 1300 D / 1300 G
	2x 00080-00592	CSW 1300 B mixed steel side brush Cepillo lateral parcialmente de acero CSW 1300 B
	8x 00070-00217	20 µm cartridge polyester filter Filtro de cartucho de poliéster de 20 µm
	8x 00070-00218	HEPA filter Filtro HEPA
	4x 00055-00157	6V 320Ah C5 Pb-Acid battery Batería de Pb-ácido 6V 320Ah C5
	00056-00069	HF battery charger 24V 60A 230V/50-60Hz with 160A red connector (for batteries 0214 0031) Cargador de baterías AF 24V 60A 230V/50-60Hz con conector 160A rojo (para baterías 0214 0031) 0456 0557 connection cable batteries / cableado conexión baterías con terminales

CSW 1300 DSA



BATTERY VERSION
CSW 1300 B-DSA



PETROL VERSION
CSW 1300 G-DSA



PETROL VERSION
CSW 1300 D-DSA

FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



BOX DIMENSION (cm) <i>DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)</i>	160 x 101 x 130
QUANTITY FOR PALLET <i>CANTIDAD PALETA</i>	1
PALLET DIMENSION (cm) <i>DIMENSIONES PALETA (cm)</i>	160 x 101 x 130



GENERAL FEATURES

- Shock proof steel frame
- Non-marking wheels on battery version
- Large filter surface distributed on 8 cartridge filters fitted with electric filter shaker
- Lift flap system
- Battery level indicator
- 90° steering angle (2 mt)
- Adjustable seat
- Suction switch off
- 24V - 1200W AC three-phase traction motor
- Shock proof hoods
- Hour meter and klaxon
- Heavy duty steel frame
- 115 lt wide collector tank
- Complete right/left side brush
- Front working light system
- Battery and battery charger not included
- Max upload DSA system 145 cm

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Estructura de acero robusta capaz de soportar impactos accidentales
- Ruedas antimarca en la versión de batería
- Gran superficie filtrante distribuida en 8 filtros de cartucho con sacudidor de filtro eléctrico
- Sistema de elevación del flap
- Indicador del nivel de carga de las baterías
- Ángulo de dirección de 90°
- Asiento regulable
- Apagado de la aspiración
- Motor de tracción trifásico 24V - 1200W AC
- Capotas a prueba de golpes
- Contador de horas y bocina
- Estructura de acero robusta
- Compartimento de recogida de 150 lt
- Cepillo lateral derecho / izquierdo completo
- Sistema de iluminación frontal
- Batería y cargador no incluidos
- Sistema DSA de accionamiento hidráulico altura máxima de descarga 145 cm

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	⚡		🔧		🌀		📐		🕒		📦		⚙️		📏		🔌		📏	
		V	W	HP	kW	mm	mm	mm	-	m ² /h	lt	-	km/h	m ²	-	kg	(LxWxH) cm				
39002-00007	CSW 1300 B-DSA	24	2300	-	-	800	1050	1300	20%	9700	115	automatic front automático frontal	7,5	6,4	electric eléctrico	448	160x101x130				
39002-00008	CSW 1300 G-DSA*	-	-	6,5	4,88	800	1050	1300	10%	9700	115	automatic front automático frontal	7,5	6,4	electric eléctrico	434	160x101x130				
39002-00009	CSW 1300 D-DSA	-	-	6,7	4,92	800	1050	1300	10%	9700	115	automatic front automático frontal	7,5	6,4	electric eléctrico	454	160x101x130				

* Powered by Honda. / Equipadas con motor Honda.

Available on request models with limiting gradient up to about 20%. / Disponibles modelos con un gradiente de hasta el 20%.

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-00589	CSW 1300 B PP brush Cepillo PP CSW 1300 B
	00080-00591	CSW 1300 D / 1300 G mixed steel brush Cepillo parcialmente de acero CSW 1300 D / 1300 G
	2x 00080-00590	CSW 1300 B PP side brushes Cepillos laterales PP CSW 1300 B
	2x 00080-00592	CSW 1300 D / 1300 G mixed steel side brush Cepillo lateral parcialmente de acero CSW 1300 D / 1300 G
	8x 00070-00217	20 µm cartridge polyester filter Filtro de cartucho de poliéster de 20 µm
	00029-00102	CSW 1300 B non-marking wheels Ruedas antimarca CSW 1300 B

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00029-00102	CSW 1300 G / 1300 D non-marking wheels Ruedas antimarca CSW 1300 G / 1300 D
	00080-00589	CSW 1300 D / 1300 G PP brush Cepillo PP CSW 1300 D / 1300 G
	00080-00591	CSW 1300 B mixed steel brush Cepillo parcialmente de acero CSW 1300 B
	2x 00080-00590	CSW 1300 D / 1300 G PP side brushes Cepillos laterales PP CSW 1300 D / 1300 G
	2x 3046 0121	CSW 1300 B mixed steel side brush Cepillo lateral parcialmente de acero CSW 1300 B
	8x 00070-00217	20 µm cartridge polyester filter Filtro de cartucho de poliéster de 20 µm
	8x 00070-00218	HEPA filter Filtro HEPA
	4x 00055-00157	6V 320Ah C5 Pb-Acid battery Batería de Pb-ácido 6V 320Ah C5
	00056-00069	HF battery charger 24V 60A 230V/50-60Hz with 160A red connector (for batteries 0214 0031) Cargador de baterías AF 24V 60A 230V/50-60Hz con conector 160A rojo (para baterías 0214 0031) 0456 0557 connection cable batteries / cableado conexión baterías con terminales

CSW 1450 DSA



BATTERY VERSION
CSW 1450 **B-DSA**



PETROL VERSION
CSW 1450 **D-DSA**

FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACION



BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	190 x 130 x 153
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	1
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	190 x 130 x 153



GENERAL FEATURES

- Hydraulic traction on the front wheel (D model)
- Electronic traction on the 2 rear wheels (B model)
- Suction filter with 11 m² bags of filtering surface
- Double electric filter vibrator (D model)
- Electric filter vibrator (B model)
- 2 Intake fans
- Hydraulic service brake (D model)
- Service brake and drum parking on the rear wheels (B model)
- Drum parking brake (D model)
- Maximum surmountable slope: 18% (D model)
- Maximum climbable slope: 20% (B model)
- Intake closure
- Front fender wheels
- Strobe flash on bonnet
- Right and left side brush Ø 500 mm with speed regulator (D model), with independent motors (B model)
- Electric controls side brush (D model)
- Central brush 880 mm x Ø 350 mm in ppl/steel (D model), ppl only (B model)
- Flap pedal
- Super elastic rubber wheels Ø 330
- Hydraulic drainage height collection drawer: From 400 to 1430 mm
- Actual collection drawer capacity: 180 l
- Hour meter and klaxon
- Fuel reserve indicator light (D model)
- Front working lights system

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Tracción hidráulica en la rueda delantera (D model)
- Tracción electrónica en las 2 ruedas traseras (B model)
- Filtro de aspiración con bolsas de 11 m² de superficie filtrante
- Doble filtro vibrador eléctrico (D model)
- Filtro eléctrico vibrador (B model)
- 2 ventiladores de admisión
- Freno de estacionamiento de tambor (D model)
- Freno de servicio y estacionamiento de tambor en las ruedas traseras (B model)
- Freno de servicio hidráulico (D model)
- Pendiente máxima superable: 18% (D model)
- Pendiente máxima superable: 20% (B model)
- Cierre de aspiración
- Ruedas de guardabarros delanteros
- Flash estroboscópico en capó
- Cepillo lateral derecho e izquierdo Ø 500 mm con regulador de velocidad (D model), con motores independientes (B model)
- Cepillo lateral con mandos eléctricos (D model)
- Cepillo central 880 mm x Ø 350 mm en PPL/acero (D model), en PPL (B model)
- Pedal de aleta
- Ruedas de goma súper elásticas Ø 330
- Cajón de recogida de altura de drenaje hidráulico: desde 400 hasta 1430 mm
- Recogida real capacidad del cajón: 180 litros
- Cuenta horas y bocina
- Luz indicadora de reserva de combustible (D model)
- Luces delanteras

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS																						
		V	W	HP	kW	mm	mm	mm	-	m ² /h	lt	-	km/h	m ²	-	kg	(LxWxH) cm						
39002-00125	CSW 1450 DSA B	24	2300	-	-	900	1150	1440	20%	11500	180	rear electronics (max 20%) automática delantera (max 20%)	7,9	11	electric eléctrico	750	190x130x153						
39002-00124	CSW 1450 DSA D	-	-	16,8	12,5	900	1150	1440	18%	11500	180	front hydraulic (max 18%) hidraulica trasera (max 18%)	7,9	11	electric eléctrico	870	190x130x153						

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-05107	CSW 1450 B PP brush <i>Cepillo PP CSW 1450 B</i>
	00080-05108	CSW 1450 D mixed steel brush <i>Cepillo parcialmente de acero CSW 1450 D</i>
	2x 00080-05109	CSW 1450 B PP side brushes <i>Cepillos laterales PP CSW 1450 B</i>
	2x 00080-05110	CSW 1450 D mixed steel side brush <i>Cepillo lateral parcialmente de acero CSW 1450 D</i>
	00070-00756	Class M bag filter <i>Filtro de bolsa clase M</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00070-00757	Scalar bags filter w/T452 novates class M separator <i>Filtro de bolsas escalar con separador T452 novates clase M</i>
	00070-00758	Scalar bags filter w/class M bia separator <i>Filtro de bolsas escalar con separador bia clase M</i>
	4x 00055-00157	Tubular battery pb-acid - 6V 320 Ah C5 (CSW 1450 B) <i>Batería tubular Pb-ácido - 6V 320 Ah C5 (CSW 1450 B)</i> + 3 x 10002-07046 Connection cable batteries <i>Cableado de conexión de la batería</i> + 10002-08086 Connection cable batteries <i>Cableado de conexión de la batería con terminales</i>
	00055-00164	Battery 24V 400Ah Pb (CSW 1450 B) <i>Batería 24V 400Ah Pb (CSW 1450 B)</i>
	00056-00069	Battery charger 24V-60A 230V 50-60 Hz (CSW 1450 B) <i>Cargador de baterías 24V-60A 230V 50-60 Hz (CSW 1450 B)</i>

CSW 1600 DSA



PETROL VERSION
CSW 1600 DSA

FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	225 x 145 x 154
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	1
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	225 x 145 x 154



GENERAL FEATURES

- Compact, handy, sturdy and resistant, easy to use
- High performance in terms of (m²/h), both in terms of cleaning and dust control
- Large tank size, brushes, motor power
- Cleaning of large surfaces starting from 19.000 m²/h
- Central brushes
- Right side floating brush
- Dust control through filtering system
- Polyester bag filter
- Electric filter shaker
- Closed circuit hydraulic drive
- Steering with power steering on the rear wheel
- Optional green water-repellent filter (guarantees high filtration up to 1 micron)
- Waste discharge directly in the designated areas
- Traction control with electric motor or alternating current A/C
- Max upload DSA system 150 cm
- Kubota D722 diesel engine

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Compacta, manejable, resistente, duradera y fácil de usar
- Alto rendimiento en términos de (m²/h), tanto en limpieza como en control de polvo
- Gran tamaño del depósito, cepillos, potencia del motor
- Limpieza de grandes superficies a partir de 19.000 m² / h
- Cepillos centrales
- Cepillo flotante lateral derecho
- Control de polvo mediante sistema de filtración
- Filtro de bolsa de poliéster
- Sacudidor de filtro eléctrico
- Accionamiento hidráulico de circuito cerrado
- Dirección con dirección asistida en la rueda trasera
- Filtro hidrófugo verde opcional (garantiza alta filtración hasta a 1 micra)
- Descarga de residuos directamente en las áreas designadas
- Control de tracción con motor eléctrico o corriente alterna A/C 48V
- Sistema DSA de accionamiento hidráulico altura máxima de descarga 150 cm
- Motor diésel Kubota D722

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS	HP	kW	mm	mm	mm	-	m ² /h	lt	-	km/h	m ²	-	kg	(LxWxH) cm
39002-00084	CSW 1600 D DSA	20	14,9	1000	1485	(1615)*	18%	19200	490	automatic front automático trasero	12,0	8,0	electric eléctrico	950	225x145x154

* Second brush model Code 39002-00131. / Model con segundo cepillo lateral Código 39002-00131.

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-05193	Mixed steel brush Cepillo parcialmente de acero
	00080-05192	Mixed steel side brush Cepillo lateral parcialmente de acero
ON REQUEST BAJO PEDIDO		Pocket filter Filtro de bolsillo

OTHER AVAILABLE VERSIONS › OTRAS VERSIONES DISPONIBLES

MODELS MODELOS	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	39002-00123*	Version with closed cabin Versión con cabina cerrada
	39002-00122*	Version with roll-bar open cabin Versión con roll-bar cabina abierta
	39002-00112*	Version with closed cabin with air conditioning Cabina cerrada climatizada

* Second brush model available on request. / Model con segundo cepillo lateral disponible bajo pedido.







DRY STEAM GENERATORS
GENERADORES DE VAPOR

KEY › LEYENDA



Power supply
Alimentación



Boiler max temperature
Temperatura máxima de la caldera



Detergent tank
Depósito detergente



Absorbed power (boiler)
Potencia absorbida (caldera)



Max depression
Depresión máxima



Diesel tank
Depósito de diesel



Absorbed power (vacuum)
Potencia absorbida (aspiración)



Steam generation
Salida de vapor



Collector tank
Depósito de recuperación



Endothermic engine power
Potencia del motor de combustión



Heating time required
Tiempo para la activación de vapor



Weight
Peso



Working pressure
Presión de trabajo



Water tank
Depósito de agua

BOILER

3 / 3.3 / 5 / 8 / 10 / 15 / 18 / 21 / 30 = absorbed power in kW

CALDAIA

3 / 3.3 / 5 / 8 / 10 / 15 / 18 / 21 / 30 = potencia absorbida en kW

DSG CAR-3 EXV

SERIES

DSG = Dry Steam Generator

DSG CAR = Dry steam generator mainly used in the automotive sector

SERIE

DSG = Generadores de vapor

DSG CAR = Generador de vapor para uso principal en el sector de automoción

TECHNICAL FEATURES

E = Electric boiler supply
D = Diesel boiler supply
X = Stainless Steel casing (inoX)
P = Plastic casing
V = Vacuum function
F = Foam function

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

E = alimentación eléctrica de la caldera
D = alimentación **Diesel** de la caldera
X = carcasa de acero inoxidable
P = carcasa de **Plástico**
V = función de aspiración (**Vacío**)
F = función de espuma (**Espuma**)

AVAILABLE VERSIONS › VERSIONES DISPONIBLES



ELECTRIC BOILER

Electrically powered boiler
Caldera alimentada por la red eléctrica



DIESEL BOILER

Diesel fired boiler
Caldera con motor diesel

OTHER FEATURES › OTRAS CARACTERÍSTICAS



INTEGRATED VACUUM ASPIRACIÓN INTEGRADA

Dirt (solid and liquid) is vacuumed inside a tank integrated within the machine.
Función de aspiradora con recolección de desechos (sólidos y líquidos) en el depósito interno.



WASHABLE FILTER FILTRO LAVABLE

M-Class cartridge filter for wet and dry residues.
Filtro de cartucho para residuos secos y líquidos de clase M.



UNLIMITED AUTONOMY AUTONOMÍA ILIMITADA

The boiler is refilled by an external water tank. It is not necessary to turn off the steam generator and wait for it to cool down before refilling it.
Caldera alimentada por un depósito externo. No es necesario apagar la máquina y esperar a que se enfríe para volver a llenarlo.



FOAM SYSTEM SISTEMA DE ESPUMA

The machine is equipped with connection for compressed air and pressure gauge for foam cleaning.
Sistema de generación de espuma densa usando aire comprimido.



DISCHARGE VALVE VÁLVULA DE DESCARGA

Allows the complete discharge of the boiler to remove water and limestone residue.
Permite el vaciado completo de la caldera para eliminar los residuos de agua y las formaciones de cal.



TEMPERATURE REGULATOR REGULACIÓN DE LA TEMPERATURA

Wet steam (low temperature) for applications that require greater mechanical power; saturated steam for applications that require a minimum of water residue on the surface.
Vapor húmedo (baja temperatura) para aplicaciones que requieren más fuerza mecánica; vapor saturado, para aplicaciones que requieren un mínimo de agua en la superficie.

DRY STEAM GENERATORS

GENERADORES DE VAPOR



PREMIUM SERIES



PROFESSIONAL SERIES

Wet steam (low temperature) for applications that require greater mechanical power; saturated steam for applications that require a minimum of water on the surface.

Vapor húmedo (baja temperatura) para aplicaciones que requieren más fuerza mecánica; vapor saturado, para aplicaciones que requieren un mínimo de agua en la superficie.





WHAT IS A DRY STEAM GENERATOR?

It is a piece of equipment that transforms water into steam, supplying it with heat at a constant pressure. The steam that is produced is then used to thoroughly clean and sanitise the surfaces needing to be treated.

OPERATION AND SANITISATION

Our dry steam generators produce steam up to 10 bar and at a temperature of 180°C, features that mean it can be used for proper sanitisation. Indeed, the outlet steam temperature is important because natural limits exist (approximately 140°C) below which we cannot call it sanitisation, therefore the reason you are purchasing this kind of machine may not be met.

COSTS AND BENEFITS

Our dry steam generators (DSG 3 EXV and EXVF) come with a suction system to recover dirty water that can combine various cleaning requirements with water savings of over 90% compared to traditional high pressure systems. This leads to both financial and ecological savings, also considering the minimal residues after cleaning.

DRY STEAM GENERATOR OR HOT WATER HIGH-PRESSURE CLEANER?

With a hot water high-pressure cleaner, you cannot clean indoor unless there is an underground collection system, and therefore you must move outdoor during this stage. With the dry steam generator, there is no need to move. You can clean right where the object is located, as the water residues are minimal and easily contained. The effectiveness of the steam at 180° melts dirt, without the use of chemicals.

¿QUÉ ES UN GENERADOR DE VAPOR?

ES un equipo que transforma el agua en vapor, proporcionándole calor a presión constante. El vapor así producido se utiliza luego para limpiar e higienizar a fondo las superficies a tratar.

OPERACIÓN Y SANEAMIENTO

Nuestros generadores de vapor producen vapor hasta 10 atmósferas de presión y a una temperatura de 180°C, características que permiten su uso para un saneamiento correcto. De hecho, la temperatura de salida del vapor es importante porque hay límites en la naturaleza (unos 140°C) por debajo de los cuales no podemos hablar de saneamiento y por lo tanto el propósito para el cual se compra este tipo de máquina podría ser desestimado.

COSTOS Y BENEFICIOS

Nuestros generadores de vapor (DSG-3 EXV y EXVF) están equipados con un sistema de aspiración para la recuperación de agua sucia capaz de combinar los más diversos requisitos de limpieza con el ahorro de agua (más del 90%) en comparación con los sistemas tradicionales de alta presión. Esto resulta en ahorros económicos y ecológicos incluso con residuos mínimos después de la limpieza.

¿ES MEJOR EL GENERADOR DE VAPOR O LA HIDROLIMPIADORA DE AGUA CALIENTE?

Con la hidrolimpiadora no es posible lavar internamente a menos que haya un sistema de recolección subterránea, y por lo tanto debe moverse al exterior durante esta fase; con el generador de vapor no es necesario trasladarse, es posible lavar exactamente donde se encuentra el objeto a lavar, ya que los residuos de agua son mínimos y fáciles de contener. La eficacia del vapor a 180°C permite la disolución de la suciedad sin utilizar producto químico.

THE BENEFITS OF STEAM / LAS VENTAJAS DEL VAPOR

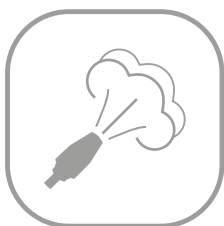


ECOLOGICAL

Reduced water consumption.

ECOLÓGICO

Reducción del consumo de agua.



HIGH TEMPERATURE

Thanks to the high temperature, dirt can be degreased and broken down without the use of polluting chemical products.

ALTA TEMPERATURA

Gracias a la alta temperatura es posible desengrasar y disolver la suciedad sin productos químicos contaminantes.



MINIMUM RESIDUE

It can even be used indoors because water residue is minimal and easy to contain.

RESIDUO MÍNIMO

También en ambientes cerrados, ya que los residuos de agua son mínimos y fáciles de contener.



APPLICATIONS AND USES / APLICACIONES E USO

PERFECT FOR CLEANING AND SANITISING:

- Public, school and community spaces.
- Food industry, especially large-scale retail and dairy production.
- Pharmaceutical and mechanical industries.
- Civil and industrial construction.
- Wherever you need to sanitise or clean with extreme effectiveness, without wetting the area and using steam up to 180°C.

IDEAL PARA LA LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE:

- *Entornos públicos, escolares y comunitarios.*
- *Sector alimentario, en particular la distribución en gran escala y la producción lechera.*
- *Industrias farmacéuticas y mecánicas.*
- *Construcción industrial y civil.*
- *Donde sea necesario sanear o limpiar con gran eficiencia sin mojar el área y usando vapor hasta 180°C.*



PREMIUM SERIES

DRY STEAM GENERATORS *GENERADORES DE VAPOR*

ELECTRICALLY POWERED OR DIESEL FIRED, WITH OR WITHOUT SUCTION, WITH FOAMING FUNCTION

A complete range of dry steam generators that meets all customer requirements: with suction function (DSG CAR-3 EXV), with suction and foaming function (DSG CAR-3 EXVF), dry saturated steam without suction and with various boiler powers (DSG CAR-3.3 EX)

For any type of use, the products of PREMIUM series ensure maximum results and the best cleaning efficiency.

ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA, CON O SIN ASPIRACIÓN, CON FUNCIÓN ESPUMA

Una gama completa de generadores de vapor para cumplir con todos los requisitos del cliente: con función aspiración (DSG CAR-3 EXV), con función aspiración y espuma (DSG CAR-3 EXVF), vapor saturado seco sin aspiración (DSG CAR-3.3 EX).

Para cada tipo de uso, los productos de la serie PREMIUM garantizan los mejores resultados y la mejor eficacia de limpieza.



DSG CAR-1.9 EPV

DSG CAR-3 EXV

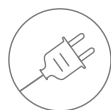


DSG CAR-3 EXVF

DSG CAR-3.3 EX



DSG CAR-1.9 EPV



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	55 x 40 x 50
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	55 x 40 x 50
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	16
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	120 x 80 x 214



GENERAL FEATURES

- ABS body
- Ready steam warning lamp
- AISI 304 SS 1,9kW boiler
- Low water level indicator lamp
- Boiler is refilled continuously
- 2 mt flex hose
- Wheels suitable for use in food processing area
- ON/OFF main switch with indicator lamp
- ON/OFF boiler switch with indicator lamp
- Steam regulation
- 8 l recovery tank capacity
- Washable filter
- HEPA filtering system H14
- Pressure gauge

CARACTERÍSTICAS GENERALES

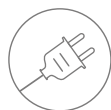
- Cuerpo de ABS
- Indicador luminoso de vapor listo
- Caldera 1,9kW de acero inoxidable AISI 304
- Indicador de bajo nivel de agua
- Alimentación continua de la caldera desde el depósito previsto al efecto
- Tubo flexible 2 m
- Ruedas adecuadas para su uso en ambientes alimentarios
- Interruptor principal ON/OFF con indicador luminoso de encendido
- Interruptor de la caldera ON/OFF con indicador luminoso de encendido
- Regulación del flujo de vapor
- Capacidad depósito de recuperación 8 l
- Filtro lavable
- Sistema de filtración HEPA H14
- Manómetro

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS															
		V	Hz	kW	min	W	bar	MPa	°C	kPa	m³/h	Kg/h	lt	lt	lt	kg
45002-00004	DSG CAR - 1.9 EPV	240	50	1,9	2	1.200	5	0,5	152	24	220	2,3	1,2	-	8	14

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN	ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00070-00605	HEPA H14 filter Filtro HEPA H14		10001-09774	Set with 3 small brushes (nylon-stainless steel-brass) Kit 3 cepillos pequeños (nylon-acero inoxidable-latón)
	10002-06204	Steam gun with 4 mt flexible hose Pistola de vapor con manguera flexible de 4 metros		00080-02027	Small bendable round brush Pequeño cepillo redondo angulable
	2x 00080-01894	Steam/suction hose extension Manguera de extensión vapor/aspiración		00080-04382	Small triangular brush for gun Cepillo pequeño triangular con pistola
	00009-02540	Steam adapter with metal insert and threaded nozzle (n66) Adaptador de vapor con inserto de metal y boquilla roscada (n66)		00080-02911	Plastic scraper Raspador de plástico
	00080-01912	Flat lance ø 35 Lanza con boquilla plana ø 35		00080-01980	Black radiator tool Accesorio negro para radiadores
	00080-02061	110 mm cold injection / extraction attachment with 1,5 mm fan shaped nozzle Accesorio de inyección/aspiración en frío 110 mm con boquilla de abanico de 1,5 mm		10001-10694	Grey microfiber cloth for 300 mm frame Paño de microfibra gris para cepillo 300
	00080-02077	Tile joints cleaner Boquilla para juntas		10001-08349	OR replacement kit for steam Kit de anillos OR de repuesto para el vapor
	00080-02020	300 mm accessory frame holder Soporte para accesorios 300 mm		00071-02668	Glass cleaner frame (l=110) for steam attachment Limpiacristales (l=110) para accesorio vapor
	00071-02659	300 mm frame for dust Boquilla cepillo para polvos 300 mm		00071-02669	Brush frame (l=110) for steam attachment Marco con cerdas (l=110) para accesorio vapor
	00071-02658	300 mm frame for liquid Boquilla para líquidos 300 mm		00080-02076	M10 extension for steam adapter Extensión para adaptador Vapor con rosca M10
	00071-02660	300 mm attachment for carpets Boquilla cepillo para moquetas 300 mm		00080-03121	Adjustable steam/chemical diffuser Difusor ajustable de vapor / químico

DSG CAR-3 EXV



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	75 x 60 x 106
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	75 x 60 x 103
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	4
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	120 x 80 x 220



GENERAL FEATURES

- AISI 304 SS body
- Ready steam warning lamp
- AISI 304 SS 3kW boiler, 25/10 thickness
- Low water level indicator lamp
- Boiler is refilled continuously
- Switch for using chemicals and detergents mixed with steam
- Device for cleaning hot water mixed with steam
- Washable filter
- 4 mt flex hose
- 64 l recovery tank capacity
- Drain hose system
- Steam regulation
- Wheels suitable for the food industry
- ON/OFF main switch with indicator lamp
- ON/OFF boiler switch with indicator lamp

CARACTERÍSTICAS GENERALES

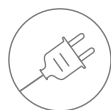
- Cuerpo de acero inoxidable AISI 304
- Indicador luminoso de vapor listo
- Caldera 3kW de acero inoxidable AISI 304 - Espesor 25/10
- Indicador de bajo nivel de agua
- Alimentación continua de la caldera desde el depósito previsto al efecto
- Dispositivo para el uso de productos químicos mezclados con vapor
- Dispositivo de lavado con agua caliente mezclada con vapor
- Filtro lavable
- Tubo flexible 4 m
- Capacidad depósito de recuperación 64 l
- Tubo de drenaje de líquidos
- Regulación del flujo de vapor
- Ruedas adecuadas para su uso en ambientes alimentarios
- Interruptor principal ON/OFF con indicador luminoso de encendido
- Interruptor de la caldera ON/OFF con indicador luminoso de encendido

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS															
		V	Hz	kW	min	W	bar	MPa	°C	kPa	m³/h	Kg/h	lt	lt	lt	kg
45004-00039	DSG CAR-3 EXV	230	50	3	4	1.200	7	0,7	165	20,4	220	3,3	5	5	64	34,5

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN	ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10002-06204	Steam gun with 4 mt flexible hose <i>Pistola de vapor con manguera flexible de 4 metros</i>		00071-02660	300 mm attachment for carpets <i>Boquilla cepillo para moquetas 300 mm</i>
	2x 00080-01894	Steam/suction hose extension <i>Manguera de extensión vapor/aspiración</i>		10001-09774	Set with 3 small brushes (nylon-stainless steel-brass) <i>Kit 3 cepillos pequeños (nylon-acero inoxidable-latón)</i>
	00009-02540	Steam adapter with metal insert and threaded nozzle (n66) <i>Adaptador de vapor con inserto de metal y boquilla roscada (n66)</i>		00080-02022	150 mm steam/suction attachment with connection <i>Accesorio vapor/aspiración 150 mm con conexión</i>
	00080-01912	Flat lance ø 35 <i>Lanza con boquilla plana ø 35</i>		00080-02034	230 mm glass wiper for steam/suction attachment <i>Limpiacristales de 230 mm para accesorio vapor/aspiración</i>
	00080-02055	110 mm steam/suction attachment with with 3,3 mm steam nozzle <i>Accesorio de vapor/aspiración 110 mm con boquilla de vapor de 3,3 mm</i>		00071-02665	150 mm glass wiper for steam/suction attachment <i>Lmpiacristales de 150 mm para accesorio vapor/aspiración</i>
	00080-02061	110 mm cold injection / extraction attachment with 1,5 mm fan shaped nozzle <i>Accesorio de inyección/aspiración en frío 110 mm con boquilla de abanico de 1,5 mm</i>		00071-02666	150 mm bristled frame for steam/suction attachment <i>Marco con cerdas de 150 mm para accesorio vapor/aspiración</i>
	00080-02020	300 mm accessory frame holder <i>Soporte para accesorios 300 mm</i>		00080-02027	Small bendable round brush <i>Pequeño cepillo redondo angulable</i>
	00071-02659	300 mm frame for dust <i>Boquilla cepillo para polvos 300 mm</i>		10001-08263	M-class washable filter <i>Filtro lavable clase M</i>
	00071-02658	300 mm frame for liquid <i>Boquilla para líquidos 300 mm</i>		00005-02174	Sponge for holding accessories <i>Esponja porta accesorios</i>

DSG CAR-3 EXVF



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	75 x 60 x 106
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	75 x 60 x 103
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	4
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	120 x 80 x 220



GENERAL FEATURES

- AISI 304 SS body
- Steam ready light
- AISI 304 SS 3kW boiler, 25/10 thickness
- Low water level indicator lamp
- Boiler is refilled continuously
- Switch for using chemicals and detergents mixed with steam
- Device for cleaning hot water mixed with steam
- Washable filter
- 4 mt flex hose
- 64 l recovery tank capacity
- Drain hose system
- Steam regulation
- Wheels suitable for use in food processing area
- ON/OFF main switch with indicator lamp
- ON/OFF boiler switch with indicator lamp

CARACTERÍSTICAS GENERALES

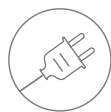
- Cuerpo de acero inoxidable AISI 304
- Indicador luminoso de vapor listo
- Caldera 3kW de acero inoxidable AISI 304, Espesor 25/10
- Conexión de aire comprimido con manómetro para la función de espuma
- Indicador de bajo nivel de agua
- Alimentación continua de la caldera desde el depósito previsto al efecto
- Dispositivo para el uso de productos químicos mezclados con vapor
- Dispositivo de lavado con agua caliente mezclada con vapor
- Filtro lavable
- Tubo flexible 4 m
- Capacidad depósito de recuperación 64 l
- Tubo de drenaje de líquidos
- Regulación del flujo de vapor
- Ruedas adecuadas para su uso en ambientes alimentarios
- Interruptor principal ON/OFF con indicador luminoso de encendido
- Interruptor de la caldera ON/OFF con indicador luminoso de encendido

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS															
		V	Hz	kW	min	W	bar	MPa	°C	kPa	m³/h	Kg/h	lt	lt	lt	kg
45004-00040	DSG CAR-3 EXVF	230	50	3	4	1.200	7	0,7	165	22	220	3,3	5	5	64	34,5

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN	ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10002-06216	Steam gun with 4 mt flexible hose <i>Pistola de vapor con manguera flexible de 4 metros</i>		00080-02022	150 mm steam/suction attachment with connection <i>Accesorio vapor/aspiración 150 mm con conexión</i>
	2x 00080-01894	Steam/suction hose extension <i>Manguera de extensión vapor/aspiración</i>		00080-02034	230 mm glass wiper for steam/suction attachment <i>Limpiacristales de 230 mm para accesorio vapor/aspiración</i>
	00009-02540	Steam adapter with metal insert and threaded nozzle (n66) <i>Adaptador de vapor con inserto de metal y boquilla roscada (n66)</i>		00071-02665	150 mm glass wiper for steam suction attachment <i>Lmpiacristales de 150 mm para accesorio vapor/aspiración</i>
	00080-01912	Flat lance ø 35 <i>Lanza con boquilla plana ø 35</i>		00071-02666	150 mm bristled frame for steam/suction attachment <i>Marco con cerdas de 150 mm para accesorio vapor/aspiración</i>
	00080-02055	110 mm steam/suction attachment with 3,3 mm steam nozzle <i>Accesorio de vapor/aspiración 110 mm con boquilla de vapor de 3,3 mm</i>		00080-02027	Small bendable round brush <i>Pequeño cepillo redondo angulable</i>
	00080-02061	110 mm cold injection / extraction attachment with 1,5 mm fan shaped nozzle <i>Accesorio de inyección/aspiración en frío 110 mm con boquilla de abanico de 1,5 mm</i>		10001-08168	M-class washable filter <i>Filtro lavable clase M</i>
	00080-03096	230 mm steam/suction attachment with 3,3 mm steam nozzle <i>Accesorio de vapor/aspiración 230 mm con boquilla de vapor de 3,3 mm</i>		00005-02174	Sponge for holding accessories <i>España porta accesorios</i>
	00080-03748	Round brush for foam <i>Cepillo de espuma redondo</i>		00073-00142	1 lt foam inhibitor <i>Inhibidor de espuma 1 l</i>
	10001-09774	Set with 3 small brushes (nylon-stainless steel-brass) <i>Kit 3 cepillos pequeños (nylon-acero inoxidable-latón)</i>			

DSG CAR-3.3 EX



FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	75 x 60 x 70
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	75 x 60 x 70
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	10
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	120 x 80 x 152



GENERAL FEATURES

- Saturated steam at 9 bar at a temperature of 175°C
- Steam gun with low tension control
- AISI 304 SS body
- Boiler 3,3 kW AISI 304 SS 3.3 kW boiler, 25/10 thickness
- Low water level indicator lamp
- System for using chemicals and detergents mixed with steam
- Heating and activation time required: 7 min
- Steam regulation
- Discharge valve
- Pressure gauge
- The boiler can be refilled from the tank provided (continuous duty)
- Wheels suitable for wheels suitable for food industry
- Storage basket

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Vapor saturado a 9 bares a una temperatura de 175°C
- Pistola de vapor con controles de baja tensión
- Carcasa de acero inoxidable AISI 304
- Caldera 3,3 kW de acero inoxidable AISI 304, espesor 25/10
- Indicador de bajo nivel de agua
- Dispositivo para el uso de productos químicos mezclados con vapor
- Calentamiento completo y activación: 7 minutos
- Regulación del vapor
- Válvula de descarga
- Manómetro
- Alimentación continua de la caldera desde el depósito previsto al efecto
- Ruedas adecuadas para su uso en ambientes alimentarios
- Cesta de almacenamiento.

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS											
		V	Hz	kW	min	bar	MPa	°C	Kg/h	lt	lt	kg
45006-00006	DSG CAR-3.3 EX	230	50	3	7	9	0,9	175	4,6	5	5	27

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10002-06391	Steam gun with 3 mt flexible hose <i>Pistola de vapor con manguera flexible de 3 metros</i>
	2x 00080-01873	Steam hose extension <i>Manguera de extensión vapor</i>
	00080-04317	Rectangular steam brush <i>Cepillo de vapor rectangular</i>
	00080-04318	Triangular steam brush <i>Cepillo de vapor triangular</i>
	00080-02040	Steam glass wiper <i>Limpiacristales de vapor</i>
	00080-02049	Joint for triangular/rectangular brush <i>Junta para el cepillo triangular/rectangular</i>
	00080-02039	Turbo steam lance with nozzle <i>Lanza de vapor turbo con boquilla</i>
	10001-09769	Set with 3 small brushes (nylon-stainless steel-brass) <i>Kit 3 cepillos pequeños (nylon-acero inoxidable-latón)</i>

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-04382	Small triangular brush for gun <i>Cepillo pequeño triangular con pistola</i>
	00080-04322	Round brush with nylon bristles <i>Cepillo pequeño redondo de cerdas de nylon</i>
	00080-02911	Plastic scraper <i>Raspador de plástico</i>
	00080-04692	Triangular brush cap <i>Capucho para el cepillo triangular</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORI OPTIONAL

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10002-06389	Steam gun with 10 mt flexible hose <i>Pistola de vapor con manguera flexible de 10 metros</i>
	00080-02065	Long Turbo steam lance <i>Lanza de vapor larga</i>

PROFESSIONAL SERIES

DRY STEAM GENERATORS *GENERADORES DE VAPOR*

ELECTRICALLY POWERED OR DIESEL FIRED

A complete range of dry steam generators that meets all customer requirements: dry saturated steam with various boiler powers (DSG-3 EXV / DSG-3 EX / DSG-3.3 EX / DSG-5 EX / DSG-8 EX / DSG-10 EX / DSG-15 EX / DSG-18 EX / DSG-21 EX / DSG-30 EX), and with diesel-fired boiler (DSG-6 DP).

For any type of use, the products of PROFESSIONAL series ensure maximum results and the best cleaning efficiency.

ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA O DIESEL

Una gama completa de generadores de vapor para cumplir con todos los requisitos del cliente: vapor seco saturado con diferentes potencias de caldera (DSG-3 EXV / DSG-3 EX / DSG-3.3 EX / DSG-5 EX / DSG-8 EX / DSG-10 EX / DSG-15 EX / DSG-18 EX / DSG-21 EX / DSG-30 EX), con alimentación Diesel (DSG-6 DP).

Para cada tipo de uso, los productos de la serie PROFESSIONAL garantizan los mejores resultados y la mejor eficacia de limpieza.



DSG-3 EX
DSG-3.3 EX
DSG-5 EX
DSG-8 EX

DSG-3 EXV



DSG-10 EX
DSG-15 EX
DSG-18 EX
DSG-21 EX
DSG-30 EX



DSG-6 DP



DSG-3 EXV



FOR MORE INFORMATION

PARA MÁS INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	40 x 80 x 100
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	45 x 84 x 98
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	6
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	100 x 130 x 211



GENERAL FEATURES

- Saturated steam at 8 bar at a temperature of 170°C
- Steam gun with low tension control
- Made of AISI 304 stainless steel
- Boiler 3,0 kW stainless steel AISI 304. Thickness 25/10
- Complete warm-up and activation phase: 7/8 min
- Vacuum system
- Steam regulation
- Pressure gauge
- Washing device with hot water mixed with steam
- The boiler can be refilled from the tank provided (continuous duty)
- Pivoting wheels with brakes, suitable for use in food processing areas

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Vapor saturado a 8 bares a una temperatura de 170°C
- Pistola de vapor con controles de baja tensión
- Carcasa de acero inoxidable AISI 304
- Caldera 3,0 kW de acero inoxidable AISI 304, espesor 25/10
- Calentamiento completo y activación: 7/8 minutos
- Sistema de aspiración integrado
- Regulación del vapor
- Manómetro
- Dispositivo de lavado con agua caliente mezclada con vapor
- Alimentación continua de la caldera desde el depósito previsto al efecto
- Ruedas giratorias con freno, adecuadas para su uso en ambientes alimentarios

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS															
		V	Hz	kW	min	W	bar	MPa	°C	kPa	m³/h	Kg/h	lt	lt	lt	kg
45012-00006	DSG-3 EXV	230	50	3	8	1.200	8	0,8	170	20,4	220	4,2	5	5	20	36

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN	ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10002-06204	Steam gun with 4 mt flexible hose <i>Pistola de vapor con manguera flexible de 4 metros</i>		00071-02660	300 mm attachment for carpets <i>Boquilla cepillo para moquetas 300 mm</i>
	2x 00080-01894	Steam/suction hose extension <i>Manguera de extensión vapor/aspiración</i>		10001-09774	Set with 3 small brushes (nylon-stainless steel-brass) <i>Kit 3 cepillos pequeños (nylon-acero inoxidable-latón)</i>
	00009-02540	Steam adapter with metal insert and threaded nozzle (n66) <i>Adaptador de vapor con inserto de metal y boquilla roscada (n66)</i>		00080-02022	150 mm steam/suction attachment with connection <i>Accesorio vapor/aspiración 150 mm con conexión</i>
	00080-01912	Flat lance ø 35 <i>Lanza con boquilla plana ø 35</i>		00080-02034	230 mm glass wiper for steam/suction attachment <i>Limpiacristales de 230 mm para accesorio vapor/aspiración</i>
	00080-02055	110 mm steam/suction attachment with 3,3 mm steam nozzle <i>Accesorio de vapor/aspiración 110 mm con boquilla de vapor de 3,3 mm</i>		00071-02665	150 mm glass wiper for steam/suction attachment <i>Limpiacristales de 150 mm para accesorio vapor/aspiración</i>
	00080-02061	110 mm cold injection / extraction attachment with 1,5 mm fan shaped nozzle <i>Accesorio de inyección/aspiración en frío 110 mm con boquilla de abanico de 1,5 mm</i>		00071-02666	150 mm bristled frame for steam/suction attachment <i>Marco con cerdas de 150 mm para accesorio vapor/aspiración</i>
	00080-02020	300 mm accessory frame holder <i>Soporte para accesorios 300 mm</i>		00080-02027	Small bendable round brush <i>Pequeño cepillo redondo angulable</i>
	00071-02659	300 mm frame for dust <i>Boquilla cepillo para polvos 300 mm</i>		00070-00606	M-class washable filter <i>Filtro lavable clase M</i>
	00071-02658	300 mm frame for liquid <i>Boquilla para líquidos 300 mm</i>			

DSG-3 EX › DSG-3.3 EX



FOR MORE INFORMATION

PARA MÁS INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	60 x 40 x 73
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	59,5 x 43,5 x 65
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	8
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	120 x 80 x 157



GENERAL FEATURES

- Saturated steam at 9 bar at a temperature of 175°C
- Steam gun with low tension control
- Made of AISI 304 SS body
- Boiler 3,3 kW AISI 304 SS 3.3 kW boiler, 25/10 thickness
- Heating and activation time required: 7 min
- Steam regulation
- Discharge valve
- Pressure gauge
- System for using chemicals and detergents mixed with steam
- The boiler can be refilled from the tank provided (continuous duty)
- Castors with brakes, suitable for the food industry

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Vapor saturado a 9 bares a una temperatura de 175°C
- Pistola de vapor con controles de baja tensión
- Carcasa de acero inoxidable AISI 304
- Caldera 3,3 kW de acero inoxidable AISI 304, espesor 25/10
- Calentamiento completo y activación: 7 minutos
- Regulación del vapor
- Válvula de descarga
- Manómetro
- Dispositivo para el uso de productos químicos mezclados con vapor
- Alimentación continua de la caldera desde el depósito previsto al efecto
- Ruedas giratorias con freno, adecuadas para su uso en ambientes alimentarios

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS											
		V	Hz	kW	min	bar	MPa	°C	Kg/h	lt	lt	kg
45003-00039	DSG-3 EX	230	50	3	8	9	0,9	175	4,2	5	5	29
45003-00037	DSG-3.3 EX	230	50	3,3	7	9	0,9	175	4,6	5	5	29

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10002-06391	Steam gun with 3 mt flexible hose <i>Pistola de vapor con manguera flexible de 3 metros</i>
	2 x 00080-01873	Steam hose extension <i>Manguera de extensión vapor</i>
	00080-04317	Rectangular steam brush <i>Cepillo de vapor rectangular</i>
	00080-04318	Triangular steam brush <i>Cepillo de vapor triangular</i>
	00080-02040	Steam glass wiper <i>Limpiacristales de vapor</i>
	00080-02049	Joint for triangular/rectangular brush <i>Junta para el cepillo triangular/rectangular</i>
	00080-02039	Turbo steam lance with nozzle <i>Lanza de vapor turbo con boquilla</i>
	10001-09769	Set with 3 small brushes (nylon-stainless steel-brass) <i>Kit 3 cepillos pequeños (nylon-acero inoxidable-latón)</i>

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-04382	Small triangular brush for gun <i>Cepillo pequeño triangular con pistola</i>
	00080-04322	Round brush with nylon bristles <i>Cepillo pequeño redondo de cerdas de nylon</i>
	00080-02911	Plastic scraper <i>Raspador de plástico</i>
	00080-04692	Triangular brush cap <i>Capucho para el cepillo triangular</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	10002-06389	Steam gun with 10 mt flexible hose <i>Pistola de vapor con manguera flexible de 10 metros</i>
	00080-02065	Long Turbo steam lance <i>Lanza de vapor larga</i>

DSG-5 EX › DSG-8 EX



FOR MORE INFORMATION

PARA MÁS INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	60 x 40 x 73
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	59,5 x 43,5 x 65
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	8
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	120 x 80 x 157



GENERAL FEATURES

- Saturated steam at 9 bar at a temperature of 175°C
- Built-in AISI 304 SS body
- Steam gun with low tension controls
- AISI 304 SS 8kW boiler, 25/10 thickness
- Heating and activation time required: 6 min
- Discharge valve
- Pressure gauge
- System for using chemicals and detergents mixed with steam
- The boiler can be refilled from the tank provided (continuous duty)
- Control panel: ON-OFF main switch, indicator lamp
- Castors with brakes, suitable for the food industry

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Vapor saturado a 9 bares a una temperatura de 175°C
- Carcasa de acero inoxidable AISI 304
- Pistola de vapor con controles de baja tensión
- Caldera 8 kW de acero inoxidable AISI 304, espesor 25/10
- Calentamiento completo y activación: 6 minutos
- Válvula de descarga
- Manómetro
- Dispositivo para el uso de productos químicos mezclados con vapor
- Alimentación continua de la caldera desde el depósito previsto al efecto
- Panel de control: Interruptor principal ON-OFF con indicador luminoso de encendido
- Ruedas giratorias con freno, adecuadas para su uso en ambientes alimentarios

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS											
		V	Hz	kW	min	bar	MPa	°C	Kg/h	lt	lt	kg
45010-00007	DSG-5 EX	400	50	5	7	9	0,9	175	8,0	10	5	32
45010-00004	DSG-8 EX	400	50	8	6	9	0,9	175	13,5	10	5	32

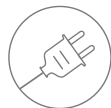
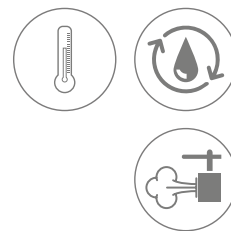
STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-02898	Steam gun with 3,5 mt flexible hose <i>Pistola de vapor con manguera flexible de 3,5 metros</i>
	00080-02900	202 mm bent lance without nozzle <i>Lanza angulada 202 mm sin boquilla</i>
	00080-02899	175 mm straight lance without nozzle <i>Lanza recta 175 mm sin boquilla</i>
	00080-02901	425 mm straight lance without nozzle <i>Lanza recta 425 mm sin boquilla</i>
	10001-09741	Set with 3 small brushes (nylon-stainless steel-brass) <i>Kit 3 cepillos pequeños (nylon-acero inoxidable-latón)</i>
	00080-02883	Plastic scraper <i>Raspador de plástico</i>
	00080-02893	Steam glass wiper <i>Limpiacristales de vapor</i>
	00080-03601	Steam nozzle <i>Boquilla de vapor</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-02904	Steam gun with 6 mt flexible hose <i>Pistola de vapor con manguera flexible de 6 metros</i>
	00080-02903	Steam gun with 10 mt flexible hose <i>Pistola de vapor con manguera flexible de 10 metros</i>
	00080-02909	Steam gun with 15 mt flexible hose <i>Pistola de vapor con manguera flexible de 15 metros</i>
	00080-02908	750 mm straight lance without nozzle <i>Lanza recta 750 mm sin boquilla</i>
	10001-10374	Clamp coupling for barrels Ø40 <i>Conexión Garolla para barriles Ø40</i>
	00080-02910	750 mm lance extension <i>Extensión para lanza 750 mm</i>
	00080-02912	Lance with flat nozzle <i>Lanza con boquilla plana</i>
	00080-04383	Brush with brass bristles (Ø 80) <i>Cepillo con cerdas de latón Ø80</i>
	00080-02922	Turbo steam lance for barrels <i>Lanza de vapor para barriles</i>

DSG-10 EX › DSG-15 EX DSG-18 EX



FOR MORE INFORMATION

PARA MÁS INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	130 x 78 x 108
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	130 x 78 x 108
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	1
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	130 x 77 x 110



GENERAL FEATURES

- Built-in AISI 304 SS body
- Swivel wheels with brakes, suitable for the food industry
- The boiler can be refilled from the tank provided (continuous duty)
- Temperature regulator, discharge valve and pressure gauge
- System for using chemicals and detergents mixed with steam
- Heating and activation time required: 6 min.
- Steam gun with low tension controls
- Control panel: ON-OFF main switch, indicator lamp, thermoregulator, no-water safety device (with acustic noise), boiler ignition switch, gun activation switch
- Saturated steam at 10 bar at a temperature of 180°C
- Working cycle timer

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Carcasa de acero inoxidable AISI 304
- Ruedas giratorias con freno, adecuadas para su uso en ambientes alimentarios
- Alimentación continua de la caldera desde el depósito previsto al efecto
- Regulación de la temperatura, válvula de descarga y manómetro
- Dispositivo para el uso de productos químicos mezclados con vapor
- Calentamiento completo y activación: 6 minutos
- Pistola de vapor con controles de baja tensión
- Panel de control: interruptor principal ON/OFF, con indicador luminoso de encendido, termostato, led de señal de falta de agua (con señal acústica), botón de encendido de la caldera, botón de activación de la pistola
- Vapor saturado a 10 bares a una temperatura de 180°C
- Temporizador para la configuración del ciclo de trabajo

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS											
		V	Hz	kW	min	bar	MPa	°C	Kg/h	lt	lt	kg
45005-00031	DSG-10 EX	400	50	10	9	10	1,0	180	14,8	25	5	103
45005-00032	DSG-15 EX	400	50	15	8	10	1,0	180	22,2	25	5	103
45005-00026	DSG-18 EX	400	50	18	6	10	1	180	26,5	25	5	103

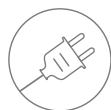
STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-02898	Steam gun with 3,5 mt flexible hose <i>Pistola de vapor con manguera flexible de 3,5 metros</i>
	00080-02900	202 mm bent lance without nozzle <i>Lanza angulada 202 mm sin boquilla</i>
	00080-02899	175 mm straight lance without nozzle <i>Lanza recta 175 mm sin boquilla</i>
	00080-02901	425 mm straight lance without nozzle <i>Lanza recta 425 mm sin boquilla</i>
	10001-09741	Set with 3 small brushes (nylon-stainless steel-brass) <i>Kit 3 cepillos pequeños (nylon-acero inoxidable-latón)</i>
	00080-02883	Plastic scraper <i>Raspador de plástico</i>
	00080-02893	Steam glass wiper <i>Limpiacristales de vapor</i>
	00080-03601	Steam nozzle (DSG-10 EX) <i>Boquilla de vapor (DSG-10 EX)</i>
	00080-03602	Steam nozzle (DSG-15 EX) <i>Boquilla de vapor (DSG-15 EX)</i>
	00080-03603	Steam nozzle (DSG-18 EX) <i>Boquilla de vapor (DSG-18 EX)</i>

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-02904	Steam gun with 6 mt flexible hose <i>Pistola de vapor con manguera flexible de 6 metros</i>
	00080-02903	Steam gun with 10 mt flexible hose <i>Pistola de vapor con manguera flexible de 10 metros</i>
	00080-02909	Steam gun with 15 mt flexible hose <i>Pistola de vapor con manguera flexible de 15 metros</i>
	00080-02907	Steam gun with 20 mt flexible hose <i>Pistola de vapor con manguera flexible de 20 metros</i>
	00080-02908	750 mm straight lance without nozzle <i>Lanza recta 750 mm sin boquilla</i>
	10001-10374	Clamp coupling for barrels Ø40 <i>Conexión Garolla para barriles Ø40</i>
	00080-02910	750 mm lance extension <i>Extensión para lanza 750 mm</i>
	00080-02912	Lance with flat nozzle <i>Lanza con boquilla plana</i>
	00080-04383	Brush with brass bristles (Ø 80) <i>Cepillo con cerdas de latón Ø80</i>
	00080-02922	Turbo steam lance for barrels <i>Lanza de vapor para barriles</i>

DSG-21 EX › DSG-30 EX



FOR MORE INFORMATION

PARA MÁS INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	130 x 78 x 108
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	130 x 78 x 108
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	1
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	130 x 77 x 110



GENERAL FEATURES

- Built-in AISI 304 SS body
- Swivel wheels with brakes, suitable for the food industry
- The boiler can be refilled from the tank provided (continuous duty)
- Temperature regulator, discharge valve and pressure gauge
- System for using chemicals and detergents mixed with steam
- Heating and activation time required: 6 min.
- Steam gun with low tension controls
- Control panel: ON-OFF main switch, indicator lamp, thermoregulator, no-water safety device (with acoustic noise), boiler ignition switch, gun activation switch
- Saturated steam at 10 bar at a temperature of 180°C
- Working cycle timer

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Carcasa de acero inoxidable AISI 304
- Ruedas giratorias con freno, adecuadas para su uso en ambientes alimentarios
- Alimentación continua de la caldera desde el depósito previsto al efecto
- Regulación de la temperatura, válvula de descarga y manómetro
- Dispositivo para el uso de productos químicos mezclados con vapor
- Calentamiento completo y activación: 6 minutos
- Pistola de vapor con controles de baja tensión
- Panel de control: interruptor principal ON/OFF, con indicador luminoso de encendido, termoregulator, led de señal de falta de agua (con señal acústica), botón de encendido de la caldera, botón de activación de la pistola
- Vapor saturado a 10 bares a una temperatura de 180°C
- Temporizador para la configuración del ciclo de trabajo

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS											
		V	Hz	kW	min	bar	MPa	°C	Kg/h	lt	lt	kg
45005-00033	DSG-21 EX	400	50	21	7	10	1,0	180	31,0	25	5	103
45005-00027	DSG-30 EX	400	50	30	6	10	1,0	180	44,5	25	5	103

*45005-00035 Version with 10 m hose
Versión con tubo de 10 m.

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-02898	Steam gun with 3,5 mt flexible hose Pistola de vapor con manguera flexible de 3,5 metros
	00080-02900	202 mm bent lance without nozzle Lanza angulada 202 mm sin boquilla
	00080-02899	175 mm straight lance without nozzle Lanza recta 175 mm sin boquilla
	00080-02901	425 mm straight lance without nozzle Lanza recta 425 mm sin boquilla
	10001-09741	Set with 3 small brushes (nylon-stainless steel-brass) Kit 3 cepillos pequeños (nylon-acero inoxidable-latón)
	00080-02883	Plastic scraper Raspador de plástico
	00080-02893	Steam glass wiper Limpiacristales de vapor
	00080-03603	Steam nozzle (DSG-21 EX) Boquilla de vapor (DSG-21 EX)
	00080-03605	Steam nozzle (DSG-30 EX) Boquilla de vapor (DSG-30 EX)

OPTIONAL ACCESSORIES › ACCESORIOS OPCIONALES

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-02904	Steam gun with 6 mt flexible hose Pistola de vapor con manguera flexible de 6 metros
	00080-02903	Steam gun with 10 mt flexible hose Pistola de vapor con manguera flexible de 10 metros
	00080-02909	Steam gun with 15 mt flexible hose Pistola de vapor con manguera flexible de 15 metros
	00080-02907	Steam gun with 20 mt flexible hose Pistola de vapor con manguera flexible de 20 metros
	00080-02908	750 mm straight lance without nozzle Lanza recta 750 mm sin boquilla
	10001-10374	Clamp coupling for barrels Ø40 Conexión Garolla para barriles Ø40
	00080-02910	750 mm lance extension Extensión para lanza 750 mm
	00080-02912	Lance with flat nozzle Lanza con boquilla plana
	00080-04383	Brush with brass bristles (Ø 80) Cepillo con cerdas de latón Ø80
	00080-02922	Turbo steam lance for barrels Lanza de vapor para barriles

DSG-6 DP

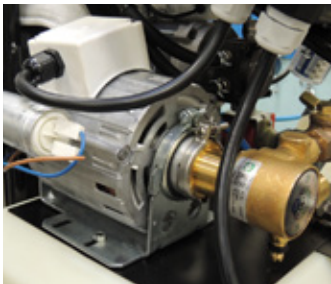


FOR MORE
INFORMATION

PARA MÁS
INFORMACIÓN



PRODUCT DIMENSION (cm) DIMENSIONES PRODUCTO (cm)	95 x 62 x 85
BOX DIMENSION (cm) DIMENSIONES DE LA CAJA (cm)	110 x 70 x 112
QUANTITY FOR PALLET CANTIDAD PALETA	1
PALLET DIMENSION (cm) DIMENSIONES PALETA (cm)	120 x 80 x 110



GENERAL FEATURES

- Vertical boiler with high thermal efficiency steel coil
- Diesel gear pump with auxiliary motor for burner ventilation
- Steam discharge valve that allows a complete discharge of the boiler
- Electronically-regulated temperature with digital display
- Steam pressure gauge
- Fuel/water reserve alert
- Integrated detergent tank with delivery controlled by electric gun control
- User-friendly control panel
- Unit can be continually refilled
- Water booster pump
- Direct suction or through internal water tank (20 l)

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Caldera vertical con un serpentín de acero de alta eficiencia
- Bomba de engranaje para el gasóleo con motor auxiliar para la ventilación del quemador
- Válvula de descarga de vapor que permite el vaciado completo de la caldera
- Control electrónico de la temperatura con pantalla digital
- Manómetro vapor
- Alerta de reserva de gasóleo/agua
- Depósito del detergente integrado con dosificación controlada eléctricamente por la pistola
- Panel de control fácil e intuitivo
- Alimentación continua de la caldera
- Bomba de suministro de agua (booster)
- Aspiración directa o a través de un tanque de agua interno (20 l)

CODE CÓDIGO	MODELS MODELOS												
		V	Hz	kW	min	bar	MPa	°C	Kg/h	lt	lt	lt	kg
45011-00001	DSG-6 DP	230	50	0,35	7	10	1	180	50 / 90	20	3,5	18	105

STANDARD ACCESSORIES › DOTACIÓN ESTÁNDAR

ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN	ACCESSORY ACCESORIO	CODE CÓDIGO	DESCRIPTION DESCRIPCIÓN
	00080-02903	Steam gun with 10 mt hose <i>Pistola de vapor con manguera de 10 m</i>		10001-09741	Kit of 3 brushes (PEK- Stainless steel - Brass) <i>Kit 3 cepillos pequeños (Pek - Inox - Latón)</i>
	00080-02899	175 mm straight lance without nozzle <i>Lanza recta 175 mm sin boquilla</i>		00080-03605	Steam nozzle <i>Boquilla de vapor</i>



COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =

Follow us on



comet-cleaning.com

