

MAQUINARIA

12



INDICE

familia	página
Hidrolimpiadoras / Hidrolimpiadoras agua fría -----	3
/ Hidrolimpiadoras agua fría motor combustión -----	12
/ Hidrolimpiadoras agua caliente -----	14
Vapor / Generadores de vapor con aspiración -----	19
/ Generadores de vapor -----	23
/ Generadores de vapor ecogun -----	28
Pulverizadores / Pulverizadores -----	31
Aspiradores / Aspiradores polvo -----	34
/ Aspiradores polvo y líquidos -----	36
Aspiradores inyección-extracción / Inyección-extracción -----	41
Aspiradores industriales / Aspiradores industriales -----	45
Monodiscos / Monodiscos -----	47
Fregadoras / Fregadoras portátil -----	49
/ Fregadoras operador apeado -----	54
/ Fregadoras operador a bordo -----	63
/ Barredoras operador apeado -----	67
Barredoras / Lavavajillas -----	73
Lavavajillas / Fabricadores de hielo -----	76
Fabricadores de hielo / Sobrevitrinas -----	78
Sobrevitrinas / Backbars -----	78
Backbars / Armarios -----	79
Armarios / Planchas -----	80
Planchas, soportes y freidoras / Soportes -----	81
/ Planchas -----	81
/ Freidoras -----	82
/ Envasadoras al vacío de campana -----	83
Fuentes / Fuentes agua -----	84

HIDROLIMPIADORAS

HIDROLIMPIADORAS AGUA FRÍA

CÓDIGO	PRODUCTO	8.669.0001	FORMATO
1201023	ALASKA 1409 XP MONOFÁSICA hidrolimpiadora agua fría vanguard line		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
	Equipado con: Tres pistones en acero, cabezal de la bomba axial de latón con válvula by-pass incorporada. Total Stop. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Aspiración indirecta con depósito de detergente incorporado. Soporte para cable de alimentación. Soporte para accesorios. Mango ergonómico.		1
	Presión de ejercicio/máx	140/180 bar- 2030/2610 psi	
	Caudal	540 l/h- 2.4 GPM	
	Potencia absorbida/tensión	2800 W- 230 V~50 Hz 1 ph	
	Tipo de moptobomba/RPM	Omnia 12/2800 RPM	
	Temperatura máx agua entrada	40 °C	
	Dimensiones/peso	35 x 40 h 96- 28 Kg- 61,6 lbs	



DOTACIÓN SERIE		
	CÓDIGO 1201037	PRODUCTO PISTOLA BIT
		FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1201008	PRODUCTO LANZA M22 CON ATAQUE PARA BOQUILLAS
		FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1201013	PRODUCTO KIT 5 BOQUILLAS PARA ATAQUE RÁPIDO
		FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1201034	PRODUCTO MANGUERA ALTA PRESIÓN 8 m M22
		FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.669.0006	FORMATO
1201025	HYPER KA 1409 XP hidrolimpiadora agua fría vanguard line		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
	Equipado con: Bomba axial con tres pistones en acero con recubrimiento cerámico, cabezal en latón y válvula by-pass incorporada. Total Stop. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Aspiración indirecta con depósito de detergente incorporado. Soporte para cable de alimentación. Enrollador manguera. Soporte para accesorios. Mango ergonómico.		1
	Presión de ejercicio/máx	140/180 bar- 2030/2610 psi	
	Caudal	540 l/h- 2.4 GPM	
	Potencia absorbida/tensión	2800 W- 230 V~50 Hz 1 ph	
	Tipo de moptobomba/RPM	Omnia 12/2800 RPM	
	Temperatura máx agua entrada	40 °C	
	Dimensiones/peso	35 x 40 h 96- 28 Kg- 61,6 lbs	



	CÓDIGO 1201002	PRODUCTO PISTOLA M22- 3/8
		FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1201108	PRODUCTO LANZA M22 presión alta-baja
		FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1201071	PRODUCTO BOQUILLA TIPO 035
		FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1201109	PRODUCTO LANZA ROTOX
		FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1201110	PRODUCTO MANGUERA ALTA PRESIÓN R1 8 m
		FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.665.0117	FORMATO
1201106	HYPER A 1311 LP MONOFÁSICA hidrolimpiadora agua fría vanguard line		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
	Equipado con: Motor eléctrico 4 polos (1450 RPM) con protección térmica. Bomba lineal con tres pistones en acero con recubrimiento cerámico, cabezal en latón y válvula by-pass incorporada. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Aspiración indirecta con depósito de detergente incorporado. Regulador de la presión. Manómetro en baño de glicerina. Soporte para accesorios. Soporte para manguera. Mango ergonómico.		1
	Presión de ejercicio/máx	130/150 bar-1885/2175 psi	
	Caudal	660 l/h-2.90 GPM	
	Potencia absorbida/tensión	2900W- 230V~50Hz 1 ph	
	Tipo de moptobomba/RPM	MP4/1450 RPM	
	Temperatura máx agua entrada	40 °C	
	Dimensiones/peso	59x37x87cm / 28 Kg- 61 lbs	



	CÓDIGO 1201002	PRODUCTO PISTOLA M22- 3/8
		FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1201008	PRODUCTO LANZA M22 CON ATAQUE PARA BOQUILLAS
		FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1201009	PRODUCTO KIT 5 BOQUILLAS PARA ATAQUE RÁPIDO
		FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1201010	PRODUCTO ROTOX BOQUILLA
		FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1201011	PRODUCTO MANGUERA ALTA PRESIÓN 8 m
		FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.665.0122	FORMATO
1201012	HYPHER A 1510 LP MONOFÁSICA hidrolimpiadora agua fría vanguard line		1 ud
	PRESENTACIÓN		1
	DESCRIPCIÓN	Equipado con: Motor eléctrico 4 polos (1450 RPM) con protección térmica. Bomba lineal con tres pistones en acero con recubrimiento cerámico, cabezal en latón y válvula by-pass incorporada. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Aspiración indirecta con depósito de detergente incorporado. Regulador de la presión. Manómetro en baño de glicerina. Soporte para accesorios. Soporte para manguera. Mango ergonómico.	
	Presión de ejercicio/máx	150/160 bar-2175/2320 psi	
	Caudal	600 l/h-2.64 GPM	
	Potencia absorbida/tensión	2900W- 230V~50Hz 1 ph	
	Tipo de moptobomba/RPM	MP4/1450 RPM	
	Temperatura máx agua entrada	40 °C	
	Dimensiones/peso	59x37x87cm / 28 Kg- 61 lbs	

CÓDIGO	PRODUCTO	8.671.0001	FORMATO
1201014	TUCSON 1211 LP MONOFÁSICA hidrolimpiadora agua fría		1 ud
	PRESENTACIÓN		1
	DESCRIPCIÓN	Regulador de la presión. Con válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Equipada con: Motor eléctrico 4 polos (1450 RPM) con protección térmica. Tres pistones con recubrimiento cerámico, cabezal de la bomba lineal en latón con válvula by-pass incorporada. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Depósito de detergente incorporado (2,8 litros) para aspiración indirecta. Regulador de la presión. Manómetro en baño de glicerina.	
	Presión de ejercicio/máx	120/150 bar-1740/2175 psi	
	Caudal	660 l/h-2.91 GPM	
	Potencia absorbida/tensión	3000W- 230V~50Hz 1 ph	
	Tipo de moptobomba/RPM	MP4/1450 RPM	
	Temperatura máx agua entrada	40 °C	
	Dimensiones/peso	76x41x75cm / 33 kg- 72,6 lbs	

CÓDIGO	PRODUCTO	8.671.0002	FORMATO
1201016	TUCSON 1509 LP MONOFÁSICA hidrolimpiadora agua fría		1 ud
	PRESENTACIÓN		1
	DESCRIPCIÓN	Regulador de la presión. Con válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Equipada con: Motor eléctrico 4 polos (1450 RPM) con protección térmica. Tres pistones con recubrimiento cerámico, cabezal de la bomba lineal en latón con válvula by-pass incorporada. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Depósito de detergente incorporado (2,8 litros) para aspiración indirecta. Regulador de la presión. Manómetro en baño de glicerina.	
	Presión de ejercicio/máx	150/160 bar-2175/2320 psi	
	Caudal	540 l/h-2.37 GPM	
	Potencia absorbida/tensión	3000W- 230V~50Hz 1 ph	
	Tipo de moptobomba/RPM	MP4/1450 RPM	
	Temperatura máx agua entrada	40 °C	
	Dimensiones/peso	76x41x75cm / 33 kg- 72,6 lbs	

DOTACIÓN SERIE			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201002	PISTOLA M22- 3/8	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201008	LANZA M22 CON ATAQUE PARA BOQUILLAS	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201013	KIT 5 BOQUILLAS PARA ATAQUE RÁPIDO	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201010	ROTOX BOQUILLA	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201011	MANGUERA ALTA PRESIÓN 8 m	1 ud PRESENTACIÓN 1

	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201002	PISTOLA M22- 3/8	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201003	LANZA M22 ALTA Y BAJA PRESIÓN	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201004	BOQUILLA TIPO 045	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201011	MANGUERA ALTA PRESIÓN 8 m	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201015	ENROLLADOR MANGUERA (SIN MANGUERA)	1 ud PRESENTACIÓN 1

OPCIONAL

	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201002	PISTOLA M22- 3/8	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201003	LANZA M22 ALTA Y BAJA PRESIÓN	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201017	BOQUILLA TIPO 030	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201011	MANGUERA ALTA PRESIÓN 8 m	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201015	ENROLLADOR MANGUERA (SIN MANGUERA)	1 ud PRESENTACIÓN 1

OPCIONAL

CÓDIGO	PRODUCTO	8.671.0003	FORMATO
1201018	TUCSON 1713 LP TRIFÁSICA hidrolimpiadora agua fría		1 ud
DESCRIPCIÓN			PRESENTACIÓN
Regulador de la presión. Con válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Equipada con: Motor eléctrico 4 polos (1450 RPM) con protección térmica. Tres pistones con recubrimiento cerámico, cabezal de la bomba lineal en latón con válvula by-pass incorporada. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Depósito de detergente incorporado (2,8 litros) para aspiración indirecta. Regulador de la presión. Manómetro en baño de glicerina.			1
Presión de ejercicio/máx			170 bar-2465 psi
Caudal			660 l/h-2.91 GPM
Potencia absorbida/tensión			6000W- 400V~50Hz 3 ph
Tipo de moptobomba/RPM			MPW4/1450 RPM
Temperatura máx agua entrada			40 °C
Dimensiones/peso			76x40x75cm / 42 kg- 92,4 lbs



DOTACIÓN SERIE		
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1201019	PISTOLA M22- 3/8 CON ATAQUE ROTANTE	1 ud PRESENTACIÓN 1
1201003	LANZA M22 ALTA Y BAJA PRESIÓN	1 ud PRESENTACIÓN 1
1201020	BOQUILLA TIPO 055	1 ud PRESENTACIÓN 1
1201021	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m	1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL		
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1201015	ENROLLADOR MANGUERA (SIN MANGUERA)	1 ud PRESENTACIÓN 1



CÓDIGO	PRODUCTO	8.671.0004	FORMATO
1201022	TUCSON 2017 LP TRIFÁSICA hidrolimpiadora agua fría		1 ud
DESCRIPCIÓN			PRESENTACIÓN
Regulador de la presión. Con válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Equipada con: Motor eléctrico 4 polos (1450 RPM) con protección térmica. Tres pistones con recubrimiento cerámico, cabezal de la bomba lineal en latón con válvula by-pass incorporada. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Depósito de detergente incorporado (2,8 litros) para aspiración indirecta. Regulador de la presión. Manómetro en baño de glicerina.			1
Presión de ejercicio/máx			200 bar-2900 psi
Caudal			1000 l/h-4.4 GPM
Potencia absorbida/tensión			9400W- 400V~50Hz 3 ph
Tipo de moptobomba/RPM			MPW4/1450 RPM
Temperatura máx agua entrada			40 °C
Dimensiones/peso			76x40x75cm / 44 kg- 96,8 lbs



CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1201019	PISTOLA M22- 3/8 CON ATAQUE ROTANTE	1 ud PRESENTACIÓN 1
1201003	LANZA M22 ALTA Y BAJA PRESIÓN	1 ud PRESENTACIÓN 1
1201004	BOQUILLA TIPO 045	1 ud PRESENTACIÓN 1
1201021	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m	1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL		
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1201015	ENROLLADOR MANGUERA (SIN MANGUERA)	1 ud PRESENTACIÓN 1



CÓDIGO	PRODUCTO	8.672.0001	FORMATO
1201027	TUCSON XL 2015 LP TRIFÁSICA hidrolimpiadora agua fría vanguard line		1 ud
DESCRIPCIÓN			PRESENTACIÓN
Regulador de la presión, con válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Equipadas con: Motor eléctrico 4 polos (1450 RPM) con protección térmica y refrigeración por agua. Tres pistones totalmente cerámicos, cabezal de la bomba lineal en latón con válvula "by-pass". Total stop retrasado y de baja tensión. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Depósito de detergente incorporado (2,8 litros) para aspiración indirecta. Regulador de la presión. Manómetro en baño de glicerina.			1
Presión de ejercicio/máx			200 bar-2900 psi
Caudal			900 l/h-3.96 GPM
Potencia absorbida/tensión			7500W- 400V~50Hz 3ph
Tipo de moptobomba/RPM			MPW5/1450 RPM
Temperatura máx agua entrada			40 °C
Dimensiones/peso			61x40x91cm / 69 Kg- 152 lbs



CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1201019	PISTOLA M22 - 3/8 CON ATAQUE ROTANTE	1 ud PRESENTACIÓN 1
1201108	LANZA M22 presión alta-baja	1 ud PRESENTACIÓN 1
1201021	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m	1 ud PRESENTACIÓN 1



CÓDIGO

1201028

PRODUCTO

8.672.0002

TUCSON XL 2021 LP TRIFÁSICA hidrolimpiadora agua fría vanguard line

FORMATO

1 ud

PRESENTACION

1

DESCRIPCIÓN

Regulador de la presión, con válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Equipadas con: Motor eléctrico 4 polos (1450 RPM) con protección térmica y refrigeración por agua. Tres pistones totalmente cerámicos, cabezal de la bomba lineal en latón con válvula "by-pass". Total stop retrasado y de baja tensión. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Depósito de detergente incorporado (2,8 litros) para aspiración indirecta. Regulador de la presión. Manómetro en baño de glicerina.

Presión de ejercicio/máx	200 bar-2900 psi
Caudal	1260 l/h-5.55 GPM
Potencia absorbida/tensión	9400W- 400V~50Hz 3ph
Tipo de moptobomba/RPM	MPW5/1450 RPM
Temperatura máx agua entrada	40 °C
Dimensiones/peso	61x40x91cm / 70 Kg- 154 lbs



DOTACIÓN SERIE



CÓDIGO
1201019

PRODUCTO
PISTOLA M22 - 3/8 CON ATAQUE ROTANTE

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1201108

PRODUCTO
LANZA M22 presión alta-baja

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1201029

PRODUCTO
BOQUILLA TIPO 070

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1201021

PRODUCTO
MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1

CÓDIGO

1201030

PRODUCTO

8.672.0003

TUCSON XL 2515 LP TRIFÁSICA hidrolimpiadora agua fría vanguard line

FORMATO

1 ud

PRESENTACION

1

DESCRIPCIÓN

Regulador de la presión, con válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Equipadas con: Motor eléctrico 4 polos (1450 RPM) con protección térmica y refrigeración por agua. Tres pistones totalmente cerámicos, cabezal de la bomba lineal en latón con válvula "by-pass". Total stop retrasado y de baja tensión. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Depósito de detergente incorporado (2,8 litros) para aspiración indirecta. Regulador de la presión. Manómetro en baño de glicerina.

Presión de ejercicio/máx	250 bar-3600 psi
Caudal	900 l/h-3.96 GPM
Potencia absorbida/tensión	9400W- 400V~50Hz 3ph
Tipo de moptobomba/RPM	MPW5/1450 RPM
Temperatura máx agua entrada	40 °C
Dimensiones/peso	61x40x91cm / 70 Kg- 154 lbs



CÓDIGO
1201019

PRODUCTO
PISTOLA M22- 3/8 CON ATAQUE ROTANTE

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1201108

PRODUCTO
LANZA M22 presión alta-baja

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1201031

PRODUCTO
BOQUILLA TIPO 040

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1201021

PRODUCTO
MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1

CÓDIGO

1200110

PRODUCTO

8.654.1071

COLUMBIA R 1211 LP MONOFÁSICA

FORMATO

1 ud

PRESENTACION

1

DESCRIPCIÓN

Bomba lineal con tres pistones en acero con recubrimiento cerámico, cabezal en latón con válvula by-pass incorporada. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Aspiración integrado del detergente con sonda de aspiración externa. Regulador de la presión. Manómetro en baño de glicerina. Soporte para accesorios. Soporte para cable de alimentación. Chasis en acero. Cobertura en acero.

Presión de ejercicio/máx	120/150 bar-1740/2175 psi
Caudal	660 l/h-2.91 GPM
Potencia absorbida/tensión	3000W- 230V~50Hz 1 ph
Tipo de moptobomba/RPM	MP4/1450 RPM
Temperatura máx agua entrada	40 °C
Dimensiones/peso	50x90x83cm / 37 kg- 81 lbs



CÓDIGO
1201002

PRODUCTO
PISTOLA M22 S'10 3/8"

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1201003

PRODUCTO
LANZA M22 ALTA Y BAJA PRESIÓN

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1201004

PRODUCTO
BOQUILLA TIPO 045

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1201011

PRODUCTO
MANGUERA ALTA PRESIÓN 8 m

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1


OPCIONAL



CÓDIGO
1201036


PRODUCTO
ENROLLADOR MANGUERA (SIN MANGUERA)

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.654.1073	FORMATO
1201038	COLUMBIA R 1515 LP RA TRIFÁSICA		1 ud
	DESCRIPCIÓN		1
	 <p>Bomba lineal, baja velocidad de rotación del motor y Total Stop. Motor eléctrico de cuatro polos (1450 RPM) refrigerado con agua y con protección térmica. Pistones cerámicos, cabezal en latón con válvula by-pass incorporada. Total Stop retrasado y en baja tensión. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Aspiración integrado del detergente con sonda de aspiración externa. Regulador de la presión. Manómetro en baño de glicerina.</p>		
	Presión de ejercicio/máx	150 bar-2175 psi	
	Caudal	900 l/h-3.96 GPM	
	Potencia absorbida/tensión	5000W- 400V~50Hz 3 ph	
	Tipo de moptobomba/RPM	MPW4/1450 RPM	
	Temperatura máx agua entrada	40 °C	
	Dimensiones/peso	50x90x83cm / 49 Kg- 108 lbs	

DOTACIÓN SERIE		
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201019	PISTOLA M22 - 3/8 CON ATAQUE ROTANTE
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201003	LANZA M22 ALTA Y BAJA PRESIÓN
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201021	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201036	ENROLLADOR MANGUERA (SIN MANGUERA)

OPCIONAL

CÓDIGO	PRODUCTO	8.654.1072	FORMATO
1201039	COLUMBIA R 2015 LP RA TRIFÁSICA		1 ud
	DESCRIPCIÓN		1
	 <p>Bomba lineal, baja velocidad de rotación del motor y Total Stop. Motor eléctrico de cuatro polos (1450 RPM) refrigerado con agua y con protección térmica. Pistones en acero con recubrimiento cerámico (monofásico) o pistones cerámicos (trifásico), cabezal en latón con válvula by-pass incorporada. Total Stop retrasado y en baja tensión. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Aspiración integrado del detergente con sonda de aspiración externa. Regulador de la presión. Manómetro en baño de glicerina. Enrollador manguera (opcional). Soporte para accesorios. Soporte para cable de alimentación. Chasis en acero. Cobertura en acero.</p>		
	Presión de ejercicio/máx	200 bar-2900 psi	
	Caudal	900 l/h-3.96 GPM	
	Potencia absorbida/tensión	7000W- 400V~50Hz 3 ph	
	Tipo de moptobomba/RPM	MPW4/1450 RPM	
	Temperatura máx agua entrada	40 °C	
	Dimensiones/peso	50x90x83cm / 51 Kg- 112 lbs	

	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201019	PISTOLA M22 - 3/8 CON ATAQUE ROTANTE	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201003	LANZA M22 ALTA Y BAJA PRESIÓN	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201045	BOQUILLA TIPO 060	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201021	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201036	ENROLLADOR MANGUERA (SIN MANGUERA)	1 ud PRESENTACIÓN 1

OPCIONAL

CÓDIGO	PRODUCTO	8.654.0111	FORMATO
1201040	COLUMBIA R FOAM 2015 LP RA MONOFÁSICA		1 ud
	DESCRIPCIÓN		1
	 <p>Bomba lineal, baja velocidad de rotación del motor y Total Stop. Equipado con: Motor eléctrico de 4 polos (1450 RPM) con protección térmica. Bomba con cabezal de latón niquelado con tres pistones de cerámica, válvula by-pass, juntas resistentes a las altas temperaturas. Válvulas de aspiración e impulsión de acero inoxidable. Regulador de presión. Manómetro de glicerina. Estructura de acero. Cobertura de metal. Doble boquilla AISI 303 suministrada. Con conexión para el regulador de aire comprimido y manómetro proporcionado para realizar una limpieza con espuma densa. Mediante el uso de la lanza detergente con la manguera de 8 metros, se producirá una espuma densa que permanecerá pegada a las partes a limpiar, dando más eficacia a la acción del detergente.</p>		
	Presión de ejercicio/máx	200 bar-2900 psi	
	Caudal	900 l/h-3.96 GPM	
	Potencia absorbida/tensión	7000W- 400V~50Hz 3 ph	
	Tipo de moptobomba/RPM	MPW15 Ni/1450 RPM	
	Temperatura máx agua entrada	40 °C	
	Dimensiones/peso	50x90x83cm / 51 Kg- 123 lbs	

	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201002	PISTOLA M22- 3/8	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201003	LANZA M22 ALTA Y BAJA PRESIÓN	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201004	BOQUILLA TIPO 045	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201041	LANZA INOX	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201042	MANGUERA FLEXIBLE DETERGENTE 8 M PARA LANZA	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201021	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.654.0086	FORMATO
1201043	HCR 1211 LP RA MONOFÁSICA hidrolimpiadora agua fría heritage line		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
	Novedad de 2017. Aspiración integrada del detergente con sonda de aspiración externa. Con regulador de la presión. Equipada con: Motor eléctrico 4 polos (1450 RPM) con protección térmica y refrigeración por agua. Tres pistones cerámicos, cabezal de la bomba lineal en latón con válvula "by-pass" incorporada. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Aspiración integrada del detergente con sonda de aspiración externa. Regulador de la presión. Manómetro en baño de glicerina. Enrollador manguera (opcional). Chasis en acero. Cobertura en acero inoxidable.		1
	Presión de ejercicio/máx	125 bar-1812 psi	
	Caudal	660 l/h-2.91GPM	
	Potencia absorbida/tensión	3000W - 230V~50Hz 1ph	
	Tipo de moptobomba/RPM	MPW5 Ni/1450 RPM	
	Temperatura máx agua entrada	40 °C	
	Dimensiones/peso	50x90x83cm / 42 Kg- 92 lbs	

CÓDIGO	PRODUCTO	8.654.0087	FORMATO
1201044	HCR 1515 LP RA TRIFÁSICA hidrolimpiadora agua fría heritage line		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
	Aspiración integrada del detergente con sonda de aspiración externa. Con regulador de la presión. Equipada con: Motor eléctrico 4 polos (1450 RPM) con protección térmica y refrigeración por agua. Tres pistones cerámicos, cabezal de la bomba lineal en latón con válvula "by-pass" incorporada.		1
	Presión de ejercicio/máx	150 bar-2175 psi	
	Caudal	900 l/h-3.96 GPM	
	Potencia absorbida/tensión	5000W - 400V~50Hz 3ph	
	Tipo de moptobomba/RPM	MPWJ5 Ni/1450 RPM	
	Temperatura máx agua entrada	40 °C	
	Dimensiones/peso	50x90x83cm / 54 Kg-119 lbs	

CÓDIGO	PRODUCTO	8.654.0088	FORMATO
1201046	HCR 1015 LP RA TRIFÁSICA hidralimpiadora agua fría heritage line		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
	Aspiración integrada del detergente con sonda de aspiración externa. Con regulador de la presión. Equipada con: Motor eléctrico 4 polos (1450 RPM) con protección térmica y refrigeración por agua. Tres pistones cerámicos, cabezal de la bomba lineal en latón con válvula "by-pass" incorporada. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Aspiración integrada del detergente con sonda de aspiración externa. Regulador de la presión. Manómetro en baño de glicerina.		1
	Presión de ejercicio/máx	200 bar-2900 psi	
	Caudal	900 l/h-3.96 GPM	
	Potencia absorbida/tensión	7000W - 400V~50Hz 3ph	
	Tipo de moptobomba/RPM	MPWJ5 Ni/1450 RPM	
	Temperatura máx agua entrada	40 °C	
	Dimensiones/peso	50x90x83cm / 56 Kg- 123 lbs	

DOTACIÓN SERIE			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201002	PISTOLA M22- 3/8 CON ATAQUE ROTANTE	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201003	LANZA M22 ALTA Y BAJA PRESIÓN	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201004	BOQUILLA TIPO 045	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201021	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m	1 ud PRESENTACIÓN 1

OPCIONAL

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1201036	ENROLLADOR MANGUERA (SIN MANGUERA)	1 ud PRESENTACIÓN 1

	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201019	PISTOLA M22- 3/8 CON ATAQUE ROTANTE	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201003	LANZA M22 ALTA Y BAJA PRESIÓN	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201020	BOQUILLA TIPO 060	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201021	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m	1 ud PRESENTACIÓN 1

OPCIONAL

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1201036	ENROLLADOR MANGUERA (SIN MANGUERA)	1 ud PRESENTACIÓN 1

	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201019	PISTOLA M22- 3/8 CON ATAQUE ROTANTE	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201003	LANZA M22 ALTA Y BAJA PRESIÓN	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201004	BOQUILLA TIPO 045	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201021	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m	1 ud PRESENTACIÓN 1

OPCIONAL

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1201036	ENROLLADOR MANGUERA (SIN MANGUERA)	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.654.0089	FORMATO
1201047	HCR 2021 LP RA TRIFÁSICA hidrolimpiadora agua fría heritage line		1 ud
	DESCRIPCIÓN		1
	Aspiración integrada del detergente con sonda de aspiración externa. Con regulador de la presión. Equipada con: Motor eléctrico 4 polos (1450 RPM) con protección térmica y refrigeración por agua. Tres pistones cerámicos, cabezal de la bomba lineal en latón con válvula "by-pass" incorporada. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Aspiración integrada del detergente con sonda de aspiración externa. Regulador de la presión. Manómetro en baño de glicerina.		
	Presión de ejercicio/máx	200 bar-2900 psi	
	Caudal	1260 l/h-5.55 GPM	
	Potencia absorbida/tensión	9400W- 400V~50Hz 3ph	
	Tipo de moptobomba/RPM	MPWJ5 Ni/1450 RPM	
	Temperatura máx agua entrada	40 °C	
	Dimensiones/peso	50x90x83cm / 58 Kg- 128 lbs	



DOTACIÓN SERIE		
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201019	PISTOLA M22- 3/8 CON ATAQUE ROTANTE
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201003	LANZA M22 ALTA Y BAJA PRESIÓN
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201029	BOQUILLA TIPO 070
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201021	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201036	ENROLLADOR MANGUERA (SIN MANGUERA)

CÓDIGO	PRODUCTO	8.654.0123	FORMATO
1201049	HCR 2515 LP RA TRIFÁSICA hidrolimpiadora agua fría heritage line		1 ud
	DESCRIPCIÓN		1
	Aspiración integrada del detergente con sonda de aspiración externa. Con regulador de la presión. Equipada con: Motor eléctrico 4 polos (1450 RPM) con protección térmica y refrigeración por agua. Tres pistones cerámicos, cabezal de la bomba lineal en latón con válvula "by-pass" incorporada. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Aspiración integrada del detergente con sonda de aspiración externa. Regulador de la presión. Manómetro en baño de glicerina. Enrollador manguera (opcional). Chasis en acero. Cobertura en acero inoxidable. Presión de ejercicio: 250 bar-3600 psi.		
	Presión de ejercicio/máx	250 bar-3600 psi	
	Caudal	900 l/h-3.96 GPM	
	Potencia absorbida/tensión	8500W- 400V~50Hz 3ph	
	Tipo de moptobomba/RPM	MPWJ5 Ni/1450 RPM	
	Temperatura máx agua entrada	40 °C	
	Dimensiones/peso	50x90x83cm / 59 kg- 130 lbs	



	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201019	PISTOLA M22- 3/8 CON ATAQUE ROTANTE
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201003	LANZA M22 ALTA Y BAJA PRESIÓN
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201031	BOQUILLA TIPO 040
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201021	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201036	ENROLLADOR MANGUERA (SIN MANGUERA)

CÓDIGO	PRODUCTO	8.626.0001	FORMATO
1201050	MCHPV 1211 LP MONOFÁSICA hidrolimpiadora agua fría		1 ud
	DESCRIPCIÓN		1
	Bomba lineal con tres pistones en acero con recubrimiento cerámico, cabezal en latón con válvula by-pass incorporada. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Aspiración indirecta con depósito de detergente incorporado. Regulador de la presión. Manómetro en baño de glicerina.		
	Presión de ejercicio/máx	120 bar-1740 psi	
	Caudal	660 l/h-2.91GPM	
	Potencia absorbida/tensión	3000W- 230V~50Hz 1ph	
	Tipo de moptobomba/RPM	MP3/1450 RPM	
	Temperatura máx agua entrada	40 °C	
	Dimensiones/peso	75x50x35cm/ 42 Kg- 92 lbs	



	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201002	PISTOLA M22- 3/8
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201003	LANZA M22 ALTA Y BAJA PRESIÓN
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201004	BOQUILLA TIPO 045
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201021	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201051	SOPORTE PARA MONTAJE EN PARED

CÓDIGO

1201052

PRODUCTO

8.626.0037

MCHPX 1211 LP MONOFÁSICA CHASIS EN INOX

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1

DESCRIPCIÓN

Bomba lineal con tres pistones en acero con recubrimiento cerámico, cabezal en latón con válvula by-pass incorporada. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Aspiración indirecta con depósito de detergente incorporado. Regulador de la presión. Manómetro en baño de glicerina.

Presión de ejercicio/máx	120 bar-1740 psi
Caudal	660 l/h-2.91GPM
Potencia absorbida/tensión	3000W- 230V~50Hz 1ph
Tipo de moptobomba/RPM	1450 RPM



DOTACIÓN SERIE



CÓDIGO
1201002

PRODUCTO
PISTOLA M22- 3/8

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1201003

PRODUCTO
LANZA M22 ALTA Y BAJA PRESIÓN

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1201004

PRODUCTO
BOQUILLA TIPO 045

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1201021

PRODUCTO
MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1201051

PRODUCTO
SOPORTE PARA MONTAJE EN PA-RED

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1

CÓDIGO

1201053

PRODUCTO

8.626.0002

MCHPV 1515 LP TRIFÁSICA hidrolimpiadora agua fría

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1

DESCRIPCIÓN

Equipado con: Motor eléctrico 4 polos (1450 RPM) refrigerado por agua y con protección térmica. Pistones cerámicos, cabezal en latón con válvula by-pass incorporada. Junta elástica integrada para el acoplamiento de la bomba. Total Stop retrasado y en baja tensión. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Aspiración indirecta con depósito de detergente incorporado. Regulador de la presión. Manómetro en baño de glicerina. Chasis en acero galvanizado. Tapas de plástico.

Presión de ejercicio/máx	150 bar-2175 psi
Caudal	900 l/h-3.96 GPM
Potencia absorbida/tensión	5000W- 400V~50Hz 3ph
Tipo de moptobomba/RPM	MPW5/1450 RPM
Temperatura máx agua entrada	40 °C
Dimensiones/peso	75x50x35cm/ 43 Kg- 95 lbs



CÓDIGO
1201019

PRODUCTO
PISTOLA M22 - 3/8 CON ATAQUE ROTANTE

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1201003

PRODUCTO
LANZA M22 ALTA Y BAJA PRESIÓN

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1201045

PRODUCTO
BOQUILLA TIPO 060

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1201021

PRODUCTO
MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1201051

PRODUCTO
SOPORTE PARA MONTAJE EN PA-RED

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1

CÓDIGO

1201054

PRODUCTO

8.626.0003

MCHPV 2015 LP TRIFÁSICA hidrolimpiadora agua fría

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1

DESCRIPCIÓN

Equipado con: Motor eléctrico 4 polos (1450 RPM) refrigerado por agua y con protección térmica. Pistones cerámicos, cabezal en latón con válvula by-pass incorporada. Junta elástica integrada para el acoplamiento de la bomba. Total Stop retrasado y en baja tensión. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Aspiración indirecta con depósito de detergente incorporado. Regulador de la presión. Manómetro en baño de glicerina. Chasis en acero galvanizado. Tapas de plástico.

Presión de ejercicio/máx	200 bar-2900 psi
Caudal	900 l/h-3.96 GPM
Potencia absorbida/tensión	7000W- 400V~50Hz 3ph
Tipo de moptobomba/RPM	MPW5/1450 RPM
Temperatura máx agua entrada	40 °C
Dimensiones/peso	75x50x35cm/ 46 Kg- 101 lbs



CÓDIGO
1201019

PRODUCTO
PISTOLA M22 - 3/8 CON ATAQUE ROTANTE

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1201003

PRODUCTO
LANZA M22 ALTA Y BAJA PRESIÓN

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1201004

PRODUCTO
BOQUILLA TIPO 045

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1201021

PRODUCTO
MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1201051

PRODUCTO
SOPORTE PARA MONTAJE EN PA-RED

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.626.0038	FORMATO
1201055	MCHPV 2015 LP TRIFÁSICA CHASIS EN INOX		1 ud
	DESCRIPCIÓN		1
	<p>Equipado con: Motor eléctrico 4 polos (1450 RPM) refrigerado por agua y con protección térmica. Pistones cerámicos, cabezal en latón con válvula by-pass incorporada. Junta elástica integrada para el acoplamiento de la bomba. Total Stop retrasado y en baja tensión. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Aspiración indirecta con depósito de detergente incorporado. Regulador de la presión. Manómetro en baño de glicerina. Chasis en acero galvanizado. Tapas de plástico.</p>		
	Presión de ejercicio/máx	200 bar-2900 psi	
	Caudal	900 l/h-3.96 GPM	
	Potencia absorbida/tensión	7000W- 400V~50Hz 3ph	
	Tipo de moptobomba/RPM	1450 RPM	



DOTACIÓN SERIE		
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1201019	PISTOLA M22 - 3/8 CON ATAQUE ROTANTE	1 ud PRESENTACIÓN 1
1201003	LANZA M22 ALTA Y BAJA PRESIÓN	1 ud PRESENTACIÓN 1
1201004	BOQUILLA TIPO 045	1 ud PRESENTACIÓN 1
1201021	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m	1 ud PRESENTACIÓN 1
1201051	SOPORTE PARA MONTAJE EN PA-RED	1 ud PRESENTACIÓN 1



CÓDIGO	PRODUCTO	8.626.0004	FORMATO
1201056	MCHPV 2021 LP TRIFÁSICA hidrolimpiadora agua fría		1 ud
	DESCRIPCIÓN		1
	<p>Equipado con: Motor eléctrico 4 polos (1450 RPM) refrigerado por agua y con protección térmica. Pistones cerámicos, cabezal en latón con válvula by-pass incorporada. Junta elástica integrada para el acoplamiento de la bomba. Total Stop retrasado y en baja tensión. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Aspiración indirecta con depósito de detergente incorporado. Regulador de la presión. Manómetro en baño de glicerina. Acumulador de presión. Chasis en acero galvanizado. Tapas de plástico.</p>		
	Presión de ejercicio/máx	200 bar-2900 psi	
	Caudal	1260 l/h-5.55 GPM	
	Potencia absorbida/tensión	9400W- 400V~50Hz 3ph	
	Tipo de moptobomba/RPM	MPW5/1450 RPM	
	Temperatura máx agua entrada	40 °C	
	Dimensiones/peso	75x50x35cm/ 58 Kg- 128 lbs	



CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1201019	PISTOLA M22 - 3/8 CON ATAQUE ROTANTE	1 ud PRESENTACIÓN 1
1201003	LANZA M22 ALTA Y BAJA PRESIÓN	1 ud PRESENTACIÓN 1
1201048	BOQUILLA TIPO 075	1 ud PRESENTACIÓN 1
1201021	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m	1 ud PRESENTACIÓN 1
1201051	SOPORTE PARA MONTAJE EN PA-RED	1 ud PRESENTACIÓN 1



HIDROLIMPIADORAS

HIDROLIMPIADORAS AGUA FRÍA MOTOR COMBUSTIÓN

CÓDIGO	PRODUCTO	8.601.0107	FORMATO
1201070	THERMIC 5H hidrolimpiadora agua fría motor combustión gasolina		1 ud
	PRESENTACIÓN		1
	DESCRIPCIÓN		
	Con motor de gasolina Honda GC 160- 5 HP. Equipado con: Bomba axial con tres pistones en acero con recubrimiento cerámico, cabezal en latón y válvula by-pass incorporada. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Motor de gasolina Honda GC 160- 5 HP. Aspiración integrada del detergente con sonda de aspiración externa. Regulador de la presión. Manómetro en baño de glicerina. Chasis en acero. Soporte cable. Porta boquillas.		
	Presión de ejercicio/máx	160 bar-2320 psi	
	Caudal	570 l/h-2.51 GPM	
	Tipo de motor/HP	Honda GP 160/5	
	Tipo de moptobomba/RPM	TPBH4/3000 RPM	
	Temperatura máx agua entrada	40 °C	
	Dimensiones/peso	70x59x97cm / 36 Kg- 79 lbs	



DOTACIÓN SERIE			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201002	PISTOLA M22- 3/8	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201003	LANZA M22 ALTA Y BAJA PRESIÓN	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201071	BOQUILLA TIPO 035	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201011	MANGUERA ALTA PRESIÓN 8 m	1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201072	ENROLLADOR MANGUERA (SIN MANGUERA)	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201076	MANGUERA DE ASPIRACIÓN CON VÁLVULA	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.601.0188C	FORMATO
1201074	THERMIC 9 L hidrolimpiadora agua fría motor combustión gasolina		1 ud
	PRESENTACIÓN		1
	DESCRIPCIÓN		
	Con válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Motor de gasolina sin plomo 9 HP. Equipadas con: Tres pistones con recubrimiento cerámico, cabezal de la bomba lineal en latón con válvula "by-pass" incorporada. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Motor de gasolina sin plomo 9 HP. "By-pass" con válvula de seguridad. Aspiración integrada del detergente con sonda de aspiración externa. Regulador de la presión. Chasis en acero. Soporte para manguera. Soporte para boquillas. Depósito de gasolina de 4 litros.		
	Presión de ejercicio/máx	200 bar-2900 psi	
	Caudal	900 l/h-3.96 GPM	
	Tipo de motor/HP	Lavor/9	
	Tipo de moptobomba/RPM	TPBH5/3400 RPM	
	Temperatura máx agua entrada	40 °C	
	Dimensiones/peso	100x66x92cm / 50 Kg- 110 lbs	



	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201002	PISTOLA M22- 3/8	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201008	LANZA M22 CON ATAQUE PARA BOQUILLAS	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201075	KIT DE BOQUILLAS	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201005	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m	1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201076	MANGUERA DE ASPIRACIÓN CON VÁLVULA	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.601.0111	FORMATO
1201077	THERMIC 10 D hidrolimpiadora agua fría motor combustión diesel		1 ud
	PRESENTACIÓN		1
	DESCRIPCIÓN		
	Encendido eléctrico con control de la función del motor. Equipado con: Bomba lineal con tres pistones cerámicos, cabezal en latón y válvula by-pass incorporada. Reductor de giros (1500 RPM). By-pass con válvula de seguridad. Encendido eléctrico con control de la función del motor.		
	Presión de ejercicio/máx	180 bar-2465 psi	
	Caudal	1020 l/h-4.49 GPM	
	Tipo de motor/HP	Lombardini 15LD400/10	
	Tipo de moptobomba/RPM	CL5/1600 RPM	
	Temperatura máx agua entrada	40 °C	
	Dimensiones/peso	100x66x92cm / 82 Kg- 180 lbs	



	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201019	PISTOLA M22- 3/8 CON ATAQUE ROTANTE	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201003	LANZA M22 ALTA Y BAJA PRESIÓN	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201020	BOQUILLA TIPO 055	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201005	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m	1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201076	MANGUERA DE ASPIRACIÓN CON VÁLVULA	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.601.0115	FORMATO
1201078	THERMIC 11 H hidrolimpiadora agua fría motor combustión diesel		1 ud
	DESCRIPCIÓN		1
	Hidrolimpiadora con válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Equipado con: Bomba lineal con tres pistones cerámicos, cabezal en latón. Reductor de giros (1500 RPM). By-pass con válvula de seguridad. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Motor de gasolina 11 HP - Honda GX340 (Thermic 11 H). Motor de gasolina. Aspiración integrada del detergente con sonda de aspiración externa. Regulador de la presión. Manómetro en baño de glicerina. Chasis tubular en acero de alta resistencia.		
	Presión de ejercicio/máx	200 bar-2900 psi	
	Caudal	1080 l/h-4.76 GPM	
	Tipo de motor/HP	Honda GX 340/11	
	Tipo de moptobomba/RPM	CL5/1450 RPM	
	Temperatura máx agua entrada	40 °C	
	Dimensiones/peso	100x66x92cm / 61 Kg- 134 lbs	



DOTACIÓN SERIE			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201024	PISTOLA MV con ataque rápido	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201026	LANZA con ataque rápido 900 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201079	BOQUILLA TIPO 065	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201021	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m	1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201076	MANGUERA DE ASPIRACIÓN CON VÁLVULA	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201080	FRAME DE PROTECCIÓN CON GANCHO DE LEVANTAMIENTO	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201081	ENROLLADOR MANGUERA (SIN MANGUERA)	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.601.0133	FORMATO
1201105	THERMIC 13 H hidrolimpiadora agua fría motor combustión diesel		1 ud
	DESCRIPCIÓN		1
	Hidrolimpiadora con válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Equipado con: Bomba lineal con tres pistones cerámicos, cabezal en latón. Reductor de giros (1500 RPM). By-pass con válvula de seguridad. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Motor de gasolina. Motor de gasolina 13 HP - Honda GX 390 (Thermic 13 H). Aspiración integrada del detergente con sonda de aspiración externa. Regulador de la presión. Manómetro en baño de glicerina. Chasis tubular en acero de alta resistencia.		
	Presión de ejercicio/máx	250 bar-3625 psi	
	Caudal	1020 l/h-4.49 GPM	
	Tipo de motor/HP	Honda GX 390/13	
	Tipo de moptobomba/RPM	CL5/1450 RPM	
	Temperatura máx agua entrada	40 °C	
	Dimensiones/peso	100x66x92cm / 61 Kg- 134 lbs	



	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201024	PISTOLA MV con ataque rápido	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201026	LANZA con ataque rápido 900 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201107	BOQUILLA TIPO 050	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201021	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m	1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201076	MANGUERA DE ASPIRACIÓN CON VÁLVULA	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201080	FRAME DE PROTECCIÓN CON GANCHO DE LEVANTAMIENTO	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201081	ENROLLADOR MANGUERA (SIN MANGUERA)	1 ud PRESENTACIÓN 1

HIDROLIMPIADORAS

HIDROLIMPIADORAS AGUA CALIENTE

CÓDIGO	PRODUCTO	8.621.0947	FORMATO
1201082	LKX 1310 LP MONOFÁSICA hidrolimpiadora agua caliente		1 ud
DESCRIPCIÓN			
Hidrolimpiadora de agua caliente con motor eléctrico de cuatro polos. Motor eléctrico de cuatro polos (1450 RPM) con protección térmica y con enfriamiento por agua. Bomba lineal con tres pistones cerámicos, cabezal en latón y válvula de by-pass incorporada. Total Stop retrasado y en baja tensión. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Caldera vertical con serpentín de alto rendimiento en acero. Motor auxiliar para la ventilación de la caldera y bomba de combustible a dos vías. Regulación de la temperatura con sensor de alta sensibilidad de acero inoxidable. Indicador de reserva de gasóleo con paro total. Válvula de seguridad.			
PRESENTACION			
1			
			
Presión de ejercicio/máx	110/150 bar-1595/2175 psi		
Caudal	660 l/h-2.91 GPM		
Potencia absorbida/tensión	3000W- 230V~50Hz 1ph		
Tipo de moptobomba/RPM	MP3/1450 RPM		
Temperatura máx agua entrada	40/140 °C		
Dimensiones/peso	94x65x90cm / 112 Kg- 246 lbs		

DOTACIÓN SERIE			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201019	PISTOLA M22 - 3/8 CON ATAQUE ROTANTE	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201003	LANZA M22 ALTA Y BAJA PRESIÓN	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201004	BOQUILLA TIPO 045	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201021	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m	1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201083	ENROLLADOR MANGUERA (SIN MANGUERA)	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.621.0934	FORMATO
1201084	LKX 1515 LP TRIFÁSICA hidrolimpiadora agua fría		1 ud
DESCRIPCIÓN			
Hidrolimpiadora de agua caliente con motor eléctrico de cuatro polos. Motor eléctrico de cuatro polos (1450 RPM) con protección térmica y con enfriamiento por agua. Bomba lineal con tres pistones cerámicos, cabezal en latón y válvula de by-pass incorporada. Total Stop retrasado y en baja tensión. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Caldera vertical con serpentín de alto rendimiento en acero. Motor auxiliar para la ventilación de la caldera y bomba de combustible a dos vías. Regulación de la temperatura con sensor de alta sensibilidad de acero inoxidable. Indicador de reserva de gasóleo con paro total. Válvula de seguridad. Depósito detergente y dispositivo anticálcero.			
PRESENTACION			
1			
			
Presión de ejercicio/máx	150 bar-2175 psi		
Caudal	900 l/h-3.96 GPM		
Potencia absorbida/tensión	5500W- 400V~50Hz 3 ph		
Tipo de moptobomba/RPM	MPW3/1450 RPM		
Temperatura máx agua entrada	40/140 °C		
Dimensiones/peso	94x65x90cm / 125 Kg- 275 lbs		

	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201024	PISTOLA MV con ataque rápido	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201026	LANZA con ataque rápido 900 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201045	BOQUILLA TIPO 060	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201021	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m	1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201083	ENROLLADOR MANGUERA (SIN MANGUERA)	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.621.0935	FORMATO
1201085	LKX 2015 LP TRIFÁSICA hidrolimpiador agua caliente		1 ud
DESCRIPCIÓN			
Hidrolimpiadora de agua caliente con motor eléctrico de cuatro polos. Motor eléctrico de cuatro polos (1450 RPM) con protección térmica y con enfriamiento por agua. Bomba lineal con tres pistones cerámicos, cabezal en latón y válvula de by-pass incorporada. Total Stop retrasado y en baja tensión. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Caldera vertical con serpentín de alto rendimiento en acero. Motor auxiliar para la ventilación de la caldera y bomba de combustible a dos vías. Regulación de la temperatura con sensor de alta sensibilidad de acero inoxidable. Indicador de reserva de gasóleo con paro total. Depósito detergente y dispositivo anticálcero.			
PRESENTACION			
1			
			
Presión de ejercicio/máx	200 bar-2900 psi		
Caudal	900 l/h-3.96 GPM		
Potencia absorbida/tensión	7300W- 400V~50Hz 3 ph		
Tipo de moptobomba/RPM	MPW3/1450 RPM		
Temperatura máx agua entrada	40/140 °C		
Dimensiones/peso	94x65x90cm / 128 Kg- 282 lbs		

	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201024	PISTOLA MV con ataque rápido	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201026	LANZA con ataque rápido 900 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201004	BOQUILLA TIPO 045	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201021	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m	1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201083	ENROLLADOR MANGUERA (SIN MANGUERA)	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.622.0901	FORMATO
1201086	TEKNA 1515 LP TRIFÁSICA hidrolimpiadora agua caliente		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
			1
	<p>Hidrolimpiadora de agua caliente con válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Motor eléctrico de cuatro polos (1450 RPM) con protección térmica y con enfriamiento por agua. Bomba lineal con tres pistones cerámicos, cabezal en latón y válvula de by-pass incorporada. Total Stop retrasado y en baja tensión. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Caldera vertical con serpentín de alto rendimiento en acero. Motor auxiliar para la ventilación de la caldera y bomba de combustible a dos vías. Regulación de la temperatura con sensor de alta sensibilidad de acero inoxidable. Indicador de reserva de gasóleo con paro total. Válvula de seguridad.</p>		
	Presión de ejercicio/máx	150 bar-2175 psi	
	Caudal	900 l/h-3.96 GPM	
	Potencia absorbida/tensión	5500W- 400V~50Hz 3ph	
	Tipo de moptobomba/RPM	MPW5/1450 RPM	
	Temperatura máx agua entrada	40/140 °C	
	Dimensiones/peso	125x69x87cm / 138 Kg- 304 lbs	



DOTACIÓN SERIE		
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201024	PISTOLA MV con ataque rápido
		1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201087	LANZA CON ATAQUE RÁPIDO 900 mm
		1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201045	BOQUILLA TIPO 060
		1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201021	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m
		1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL		
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201088	ENROLLADOR MANGUERA (SIN MANGUERA)
		1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.622.0902	FORMATO
1201089	TEKNA 2015 LP TRIFÁSICA hidrolimpiadora agua caliente		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
			1
	<p>Hidrolimpiadora de agua caliente con válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Motor eléctrico de cuatro polos (1450 RPM) con protección térmica y con enfriamiento por agua. Bomba lineal con tres pistones cerámicos, cabezal en latón y válvula de by-pass incorporada. Total Stop retrasado y en baja tensión. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Caldera vertical con serpentín de alto rendimiento en acero. Motor auxiliar para la ventilación de la caldera y bomba de combustible a dos vías. Regulación de la temperatura con sensor de alta sensibilidad de acero inoxidable. Indicador de reserva de gasóleo con paro total.</p>		
	Presión de ejercicio/máx	200 bar-2900 psi	
	Caudal	900 l/h-3.96 GPM	
	Potencia absorbida/tensión	7300W- 400V~50Hz 3 ph	
	Tipo de moptobomba/RPM	MPW5/1450 RPM	
	Temperatura máx agua entrada	40/140 °C	
	Dimensiones/peso	125x69x87cm / 143 Kg- 315 lbs	



	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201024	PISTOLA MV con ataque rápido
		1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201087	LANZA CON ATAQUE RÁPIDO 900 mm
		1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201004	BOQUILLA TIPO 045
		1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201021	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m
		1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL		
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201088	ENROLLADOR MANGUERA (SIN MANGUERA)
		1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.622.0921	FORMATO
1201090	TEKNA 2021 LP TRIFÁSICA hidrolimpiadora agua caliente		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
			1
	<p>Hidrolimpiadora de agua caliente con válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Motor eléctrico de cuatro polos (1450 RPM) con protección térmica y con enfriamiento por agua. Bomba lineal con tres pistones cerámicos, cabezal en latón y válvula de by-pass incorporada. Total Stop retrasado y en baja tensión. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Caldera vertical con serpentín de alto rendimiento en acero. Motor auxiliar para la ventilación de la caldera y bomba de combustible a dos vías. Regulación de la temperatura con sensor de alta sensibilidad de acero inoxidable. Indicador de reserva de gasóleo con paro total. Válvula de seguridad. Depósito detergente y dispositivo anticálcero.</p>		
	Presión de ejercicio/máx	200 bar-2900 psi	
	Caudal	1260 l/h-5.55 GPM	
	Potencia absorbida/tensión	9700W- 400V~50Hz 3 ph	
	Tipo de moptobomba/RPM	MPW5/1450 RPM	
	Temperatura máx agua entrada	40/140 °C	
	Dimensiones/peso	125x69x87cm / 145 Kg- 319 lbs	



	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201024	PISTOLA MV con ataque rápido
		1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201087	LANZA CON ATAQUE RÁPIDO 900 mm
		1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201029	BOQUILLA TIPO 070
		1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201021	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m
		1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL		
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1201088	ENROLLADOR MANGUERA (SIN MANGUERA)
		1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.621.3001	FORMATO
1201091	HLR 1211 LP MONOFÁSICA hidrolimpiadora agua caliente		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
	Junta elástica integrada para el mejor acoplamiento de la bomba. Equipado con: Motor eléctrico de cuatro polos (1450 RPM) con protección térmica y con enfriamiento por agua. Bomba lineal con tres pistones en acero con recubrimiento cerámico, cabezal en latón y válvula by-pass incorporada. Junta elástica integrada para el mejor acoplamiento de la bomba. Total Stop retrasado y en baja tensión. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Caldera vertical con serpentín de alto rendimiento en acero. Regulación de la temperatura con sensor de alta sensibilidad de acero inoxidable. Aspiración indirecta con depósito de detergente incorporado.		1
	Presión de ejercicio/máx	110/150 bar-1595/2175 psi	
	Caudal	660 l/h-2.91 GPM	
	Potencia absorbida/tensión	3000W-230V~50Hz 1ph	
	Tipo de moptobomba/RPM	MP4 Ni/1450 RPM	
	Temperatura máx agua entrada	40/140 °C	
	Dimensiones/peso	94x65x90cm/112 Kg-246 lbs	

CÓDIGO	PRODUCTO	8.621.1004	FORMATO
1201092	HLR 1515 LP TRIFÁSICA hidrolimpiadora agua caliente		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
	Junta elástica integrada para el mejor acoplamiento de la bomba. Equipado con: Motor eléctrico de cuatro polos (1450 RPM) con protección térmica y con enfriamiento por agua. Cabezal en latón y válvula by-pass incorporada. Junta elástica integrada para el mejor acoplamiento de la bomba. Total Stop retrasado y en baja tensión. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Caldera vertical con serpentín de alto rendimiento en acero. Regulación de la temperatura con sensor de alta sensibilidad de acero inoxidable. Aspiración indirecta con depósito de detergente incorporado.		1
	Presión de ejercicio/máx	150 bar-2175 psi	
	Caudal	900 l/h-3.96 GPM	
	Potencia absorbida/tensión	5500W-400V~50Hz 3ph	
	Tipo de moptobomba/RPM	MPWJ5 Ni/1450 RPM	
	Temperatura máx agua entrada	40/140 °C	
	Dimensiones/peso	94x65x90cm/127 Kg-280 lbs	

CÓDIGO	PRODUCTO	8.621.1005	FORMATO
1201093	HLR 2015 LP TRIFÁSICA hidrolimpiadora agua caliente		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
	Junta elástica integrada para el mejor acoplamiento de la bomba. Equipado con: Motor eléctrico de cuatro polos (1450 RPM) con protección térmica y con enfriamiento por agua. Bomba lineal con tres pistones en acero con recubrimiento cerámico (monofásico) o pistones cerámicos (trifásico), cabezal en latón y válvula by-pass incorporada. Junta elástica integrada para el mejor acoplamiento de la bomba. Total Stop retrasado y en baja tensión. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Caldera vertical con serpentín de alto rendimiento en acero. Regulación de la temperatura con sensor de alta sensibilidad de acero inoxidable.		1
	Presión de ejercicio/máx	200 bar-2900 psi	
	Caudal	900 l/h-3.96 GPM	
	Potencia absorbida/tensión	7300W-400V~50Hz 3ph	
	Tipo de moptobomba/RPM	MPWJ5 Ni/1450 RPM	
	Temperatura máx agua entrada	40/140 °C	
	Dimensiones/peso	94x65x90cm/129 Kg-284 lbs	

DOTACIÓN SERIE			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201019	PISTOLA M22 - 3/8 CON ATAQUE ROTANTE	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201003	LANZA M22 ALTA Y BAJA PRESIÓN	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201004	BOQUILLA TIPO 045	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201021	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201114	ENROLLADOR MANGUERA CON FRENO (SIN MANGUERA)	1 ud PRESENTACIÓN 1


OPCIONAL

	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201024	PISTOLA MV con ataque rápido	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201026	LANZA con ataque rápido 900 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201045	BOQUILLA TIPO 060	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201021	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201114	ENROLLADOR MANGUERA CON FRENO (SIN MANGUERA)	1 ud PRESENTACIÓN 1

OPCIONAL

	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201024	PISTOLA MV con ataque rápido	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201026	LANZA con ataque rápido 900 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201004	BOQUILLA TIPO 045	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201021	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201114	ENROLLADOR MANGUERA CON FRENO (SIN MANGUERA)	1 ud PRESENTACIÓN 1

OPCIONAL

CÓDIGO	PRODUCTO	8.621.1006	FORMATO
1201094	HLR 2021 LP TRIFÁSICA hidrolimpiadora agua caliente		1 ud
DESCRIPCIÓN			PRESENTACIÓN
			1
 <p>Junta elástica integrada para el mejor acoplamiento de la bomba. Equipado con: Motor eléctrico de cuatro polos (1450 RPM) con protección térmica y con enfriamiento por agua. Pistones cerámicos (trifásico), cabezal en latón y válvula by-pass incorporada. Junta elástica integrada para el mejor acoplamiento de la bomba. Total Stop retrasado y en baja tensión. Válvulas de aspiración y salida en acero inoxidable. Caldera vertical con serpentín de alto rendimiento en acero. Regulación de la temperatura con sensor de alta sensibilidad de acero inoxidable. Aspiración indirecta con depósito de detergente incorporado.</p>			
Presión de ejercicio/máx		200 bar-2900 psi	
Caudal		1260 l/h-5.55 GPM	
Potencia absorbida/tensión		9700W-400V~50Hz 3 ph	
Tipo de moptobomba/RPM		MPWJ5 Ni/1450 RPM	
Temperatura máx agua entrada		40/140 °C	
Dimensiones/peso		94x65x90cm/131 Kg-288 lbs	


DOTACIÓN SERIE			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201024	PISTOLA MV con ataque rápido	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201026	LANZA con ataque rápido 900 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201029	BOQUILLA TIPO 070	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201021	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m	1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201114	ENROLLADOR MANGUERA CON FRENO (SIN MANGUERA)	1 ud PRESENTACIÓN 1


CÓDIGO	PRODUCTO	8.623.0039	FORMATO
1201095	HTR 2015 LP TRIFÁSICA hidrolimpiadora agua caliente		1 ud
DESCRIPCIÓN			PRESENTACIÓN
			1
 <p>Motor eléctrico 4 polos (1450 RPM) con protección térmica y con enfriamiento por agua. Bomba lineal con tres pistones cerámicos, cabezal en latón y válvula de by-pass incorporada. Junta elástica integrada para el mejor acoplamiento de la bomba. Total Stop retrasado y en baja tensión. Caldera vertical con serpentín de alto rendimiento en acero. Motor auxiliar para la ventilación de la caldera y bomba de combustible a dos vías. Regulación de la temperatura con sensor de alta sensibilidad de acero inoxidable. Depósito detergente y dispositivo anticálcero. Acumulador de presión para no tener vibración en la manguera y en la pistola.</p>			
Presión de ejercicio/máx		200 bar-2900 psi	
Caudal		900 l/h-3.96 GPM	
Potencia absorbida/tensión		7300W- 400V~50Hz 3ph	
Tipo de moptobomba/RPM		MPWJ5 Ni/1450 RPM	
Temperatura máx agua entrada		40/140 °C	
Dimensiones/peso		125x69x89cm / 169 Kg- 372 lbs	

	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201019	PISTOLA MV con ataque rápido	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201113	LANZA M22 ALTA PRESIÓN	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201004	BOQUILLA TIPO 045	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201021	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m	1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201088	ENROLLADOR MANGUERA (SIN MANGUERA)	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.623.0940	FORMATO
1201096	HTR 2021 LP TRIFÁSICA hidrolimpiadora agua caliente		1 ud
DESCRIPCIÓN			PRESENTACIÓN
			1
 <p>Motor eléctrico 4 polos (1450 RPM) con protección térmica y con enfriamiento por agua. Bomba lineal con tres pistones cerámicos, cabezal en latón y válvula de by-pass incorporada. Junta elástica integrada para el mejor acoplamiento de la bomba. Total Stop retrasado y en baja tensión. Caldera vertical con serpentín de alto rendimiento en acero. Motor auxiliar para la ventilación de la caldera y bomba de combustible a dos vías. Regulación de la temperatura con sensor de alta sensibilidad de acero inoxidable. Depósito detergente y dispositivo anticálcero. Acumulador de presión para no tener vibración en la manguera y en la pistola.</p>			
Presión de ejercicio/máx		200 bar-2900 psi	
Caudal		1260 l/h-5.55 GPM	
Potencia absorbida/tensión		9700W-400V~50Hz 3 ph	
Tipo de moptobomba/RPM		MPWJ5 Ni/1450 RPM	
Temperatura máx agua entrada		40/140 °C	
Dimensiones/peso		125x69x89cm / 171 Kg- 376 lbs	

	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201019	PISTOLA MV con ataque rápido	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201113	LANZA M22 ALTA PRESIÓN	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201029	BOQUILLA TIPO 070	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201021	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m	1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201088	ENROLLADOR MANGUERA (SIN MANGUERA)	PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.623.095 I	FORMATO
1201097	HTR 2515 LP TRIFASE hidrolimpiadora agua caliente		1 ud
DESCRIPCIÓN			PRESENTACIÓN
			1
 <p>Motor eléctrico 4 polos (1450 RPM) con protección térmica y con enfriamiento por agua. Bomba lineal con tres pistones cerámicos, cabezal en latón y válvula de by-pass incorporada. Junta elástica integrada para el mejor acoplamiento de la bomba. Total Stop retrasado y en baja tensión. Caldera vertical con serpentín de alto rendimiento en acero. Motor auxiliar para la ventilación de la caldera y bomba de combustible a dos vías. Regulación de la temperatura con sensor de alta sensibilidad de acero inoxidable. Depósito detergente y dispositivo anticálcico.</p>			
Presión de ejercicio/máx		250 bar-3600 psi	
Caudal		900 l/h-3.96 GPM	
Potencia absorbida/tensión		8700W - 400V~50Hz 3 ph	
Tipo de moptobomba/RPM		MPWJ5 Ni/1450 RPM	
Temperatura máx agua entrada		40/140 °C	
Dimensiones/peso		125x69x89cm / 173 Kg- 381 lbs	


CÓDIGO	PRODUCTO	8.601.0099	FORMATO
1201098	THERMIC 10 HW hidrolimpiadora agua caliente motor combustión		1 ud
DESCRIPCIÓN			PRESENTACIÓN
			1
 <p>Unidad autónoma de agua caliente. Equipado con: Bomba lineal con tres pistones cerámicos, cabezal en latón y válvula by-pass incorporada. Protección térmica con válvula de seguridad. Encendido eléctrico con control de la función motor. Alternador auxiliar con transmisión a cinta. Motor diésel monocilíndrico Lombardini 15LD440 refrigerado por aire. Reductor de giros (1.650 RPM). Control automático de las RPM del motor. Aspiración integrado del detergente con sonda de aspiración externa. Depósito único de gasóleo para motor y caldera. Batería incluida.</p>			
Presión de ejercicio/máx		170 bar-2465 psi	
Caudal		1020 l/h-4.49 GPM	
Tipo de motor/potencia HP		Lombardini 15LD400/10	
Tipo de moptobomba/RPM		CL5/1650 RPM	
Temperatura máx agua entrada		40/140 °C	
Dimensiones/peso		68x99x74cm / 140 Kg- 208 lbs	

CÓDIGO	PRODUCTO	8.601.0052	FORMATO
1201101	THERMIC 17 HW hidrolimpiadora agua caliente motor combustión		1 ud
DESCRIPCIÓN			PRESENTACIÓN
			1
 <p>Unidad autónoma de agua caliente con generador de corriente incorporado. Equipado con: Bomba lineal con tres pistones cerámicos, cabezal en latón y válvula by-pass incorporada. Protección térmica con válvula de seguridad Motor diésel bicilíndrico Lombardini 17LDW702 refrigerado por agua con encendido eléctrico. Generador eléctrico integrado. Alternador auxiliar con transmisión a cinta. Transmisión de motor a bomba por correa (1450 RPM). Control automático de las RPM del motor. Toma de corriente de 1,5 kW máximo. Aspiración integrada del detergente con sonda de aspiración externa. Panel de mandos completo con indicador de funcionamiento del motor y parada automática. Depósito único de gasóleo para motor y caldera. Batería incluida.</p>			
Presión de ejercicio/máx		200 bar-2900 psi	
Caudal		1320 l/h-5.82 GPM	
Tipo de motor/potencia HP		Lombardini 15LD400/17	
Tipo de moptobomba/RPM		CL5/1600 RPM	
Temperatura máx agua entrada		40/140 °C	
Dimensiones/peso		113x75x85cm / 220 Kg- 480 lbs	

DOTACIÓN SERIE			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201019	PISTOLA MV con ataque rápido	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201113	LANZA M22 ALTA PRESIÓN	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201031	BOQUILLA TIPO 040	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201021	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m	1 ud PRESENTACIÓN 1





OPCIONAL

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1201088	ENROLLADOR MANGUERA (SIN MANGUERA)	PRESENTACIÓN 1

	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201024	PISTOLA MV con ataque rápido	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201026	LANZA con ataque rápido 900 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201020	BOQUILLA TIPO 055	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201005	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m	1 ud PRESENTACIÓN 1

OPCIONAL

	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201099	DEPÓSITO DETERGENTE 10 LT	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201100	CARCAZA INSONORIZADA EN ACERO PINTADO	1 ud PRESENTACIÓN 1

	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201024	PISTOLA MV con ataque rápido	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201087	LANZA CON ATAQUE RÁPIDO 900 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201048	BOQUILLA TIPO 075	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1201021	MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m	1 ud PRESENTACIÓN 1

OPCIONAL

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1201102	KIT CARCASA INSONORIZADA	1 ud PRESENTACIÓN 1

COMPLEMENTOS HIDROLIMPIADORAS

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1201103	LANZA LIMPIAPAVIMENTOS INOX LP 1	1 ud PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1201104	CABEZAL MOTORIZADO LIMPIA CISTERNAS	1 ud PRESENTACIÓN 1

VAPOR

GENERADORES DE VAPOR CON ASPIRACIÓN

CÓDIGO	PRODUCTO	8.404.005 I	FORMATO
1202081	GV KONE generador de vapor		1 ud
	DESCRIPCIÓN		1
	<p>Desinfecta y esteriliza toda superficie con la fuerza del vapor, sin el uso de detergentes o desinfectantes. La regulación del vapor permite ajustar la limpieza en función de la superficie en cuestión, para tratar cada superficie de la mejor manera. Dispone de una amplia gama de accesorios. Práctica y segura herramienta de trabajo para el uso diario. Ideal para tiendas, fábricas, oficinas y también para el uso doméstico y elimina la suciedad más difícil y escondida, junto a ácaros, gérmenes y bacterias. Vapor saturado a 4 bar, temperatura de 143°C. Hervidor 2,3 kW. Tiempo de calentamiento y activación requerido: 10 minutos. Interruptor de presión. Termostato doble. Tapón con protección antidesenroscado y válvula de seguridad. Práctico compartimiento para accesorios con soporte para cable eléctrico. Tablero de control con indicadores luminosos. Cubiertas antichoque. Regulación de vapor. Termómetro. Cable de alimentación de 6 metros. Comprometida con el medio ambiente.</p>		
	Máx. presión/temperatura del vapor	4 bar / 143° C	
	Potencia absorbida del hervidor	2300 W / 220-240V ~ 50Hz	
	Producción de vapor	80 g/m máx	
	Tipo/volumen hervidor	Aluminio/2,4 l	



DOTACIÓN SERIE			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1202093	MANGUERA FLEXIBLE 2,8 m	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1202082	MANGUERA PROLONGACIÓN VAPOR	necesarias PRESENTACIÓN 2
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1202083	ADAPTADOR CEPILLO	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1202084	CEPILLO SUELO	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1202085	CEPILLO CRISTALES	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1202086	CEPILLO TRIANGULAR VAPOR	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1202087	LANZA VAPOR	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1202088	JARRA MEDIDORA 0,5 l	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1202089	EMBUDO	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1202090	FUNDA PARA CEPILLO TRIANGULAR RECTANGULAR	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1202091	BOLSITA ANTI INCRUSTACIONES	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1202092	CEPILLO REDONDO	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1202034	FUNDA PARA CEPILLO TRIANGULAR GRANDE	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO

1202094

PRODUCTO

8.406.0015

GV Egon VAC generador de vapor

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1

DESCRIPCIÓN

GV Egon VAC permite, de forma simple, rápida y con el uso exclusivo del agua, la limpieza con vapor de todas las superficies así como la aspiración de polvo y líquido. Es posible limpiar y desinfectar todas las superficies (cerámica, acero inoxidable, vidrio, madera, linóleo, mármol, alfombras, sillones y sofás) con vapor a alta temperatura, eliminando ácaros, gérmenes, bacterias y previniendo la aparición de alergias. Contiene una caldera de acero inoxidable de alta presión con autonomía ilimitada, lista en unos instantes y se completa con un amplio conjunto de accesorios. Funcionamiento silencioso en áreas sensibles y llenas de gente, simplemente ajustando la potencia de aspiración en la pistola. Gracias al filtro de agua es posible vaciar el depósito de agua sucia en pocos segundos, sin necesidad de filtros de papel. No es necesario esperar a que se enfríe la caldera, puede rellenarla con seguridad, incluso mientras usted la está utilizando.

Presión/temperatura máx.	5 bar / 152 °C
Potencia absorbida caldera/tensión	1900W / 220/240V~50Hz (Ph 1)
Potencia absorbida motor aspiración	1200 (max. 1400)W
Depresión columna	24 kPa / 220m³/h
Capacidad	8 l



DOTACIÓN SERIE

	CÓDIGO 1202095	PRODUCTO MANGUERA FLEXIBLE 2 m	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202096	PRODUCTO MANGUERA PROLONGACIÓN VAPOR/ASPIRACIÓN	FORMATO necesarias PRESENTACIÓN 2
	CÓDIGO 1202097	PRODUCTO CEPILLO NYLON REDONDO B 30	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202017	PRODUCTO CEPILLO REDONDO PARA ASPIRACIÓN	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202098	PRODUCTO ACCESORIO RADIADOR	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202099	PRODUCTO BOQUILLA VAPOR 150 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202100	PRODUCTO CUERPO PORTA SOPORTES 300 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202006	PRODUCTO BOQUILLA RINCONES PLANZA Ø35 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202101	PRODUCTO BOQUILLA PEQUEÑA	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202014	PRODUCTO BOQUILLA SOPORTE ACESORIO LIMPIA CRISTALES 300 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202014	PRODUCTO BOQUILLA SOPORTE ACESORIO LIMPIA CRISTALES 300 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202015	PRODUCTO BOQUILLA SOPORTE ACESORIO LIMPIA CRISTALES 150 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202016	PRODUCTO SOPORTE SUELOS 150 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202102	PRODUCTO ADAPTADOR VAPOR	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202103	PRODUCTO EXTENSIÓN PARA VAPOR	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202104	PRODUCTO FILTRO LAVABLE DEPÓSITO	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202105	PRODUCTO VARILLA ROJA PVC-ZPT	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202106	PRODUCTO FUNDA PARA CEPILLO 300 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202009	PRODUCTO KIT RECAMBIO CHASIS PARA POLVO (PWC-600-108)	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202010	PRODUCTO CHASIS PARA LIQUIDO L=300-SV-	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202011	PRODUCTO CHASIS PARA MOQUETA L=300 -SV-	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.451.0210	FORMATO
1202107	GV ETNA 4.1 FR		1 ud





















DESCRIPCIÓN

Cuerpo de acero inoxidable AISI 304. Advertencia luminosa de vapor listo. Caldera 3 kW inox AISI 304 espesor 25/10. Indicador debajo nivel de agua. La caldera se llena continuamente. Dispositivo para utilizar producto químicos y detergentes mezclados con vapor de agua. Filtro de cartucho lavable. Manguera flexible 4 m. Capacidad depósito de recuperación 64l. Manguera de desagüe para líquido. Regulación vapor. Ruedas idóneas para su uso en ambientes alimentarios. Función soplido. Comando de encendido con indicador luminoso. Interruptor ON / OFF con indicador luminoso de la caldera.

Presión/temperatura máx.	7 bar / 165° C
Potencia absorbida caldera/tensión	3000 W / 230V ~ 50Hz (Ph 1)
Potencia absorbida motor aspiración	1200 W
Depresión columna	21 kPa / 230 m³/h

DOTACIÓN SERIE

	CÓDIGO 1202108	PRODUCTO MANGUERA FLEXIBLE 4 m	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202003	PRODUCTO MANGUERA FLEXIBLE 2 m	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202004	PRODUCTO MANGUERA PROLONGACIÓN VA- POR/ASPIRACIÓN	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202005	PRODUCTO ADAPTADOR VAPOR	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202006	PRODUCTO BOQUILLA RINCONES LANZA Ø35 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202007	PRODUCTO BOQUILLA PARA SILLAS	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202109	PRODUCTO KIT RECAMBIO CHASIS PARA POLVO(PWC-600-108)	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202010	PRODUCTO CHASIS PARA LÍQUIDO L=300-SV-	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202011	PRODUCTO CHASIS PARA MOQUETA L=300- SV-	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202012	PRODUCTO KIT 3 CEPILLOS	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202013	PRODUCTO BOQUILLA VAPOR 150 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202008	PRODUCTO BOQUILLA ASPIRACIÓN Y LÍQUI- DOS 300 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202014	PRODUCTO BOQUILLA SOPORTE ACESORIO LIMPIA CRISTALES 300 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202015	PRODUCTO BOQUILLA SOPORTE ACESORIO LIMPIA CRISTALES 150 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202016	PRODUCTO SOPORTE SUELOS 150 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202017	PRODUCTO CEPILLO REDONDO PARA ASI- RACIÓN	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202118	PRODUCTO FILTRO CARTUCHO LAVABLE	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202019	PRODUCTO ESPONJA	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.451.0208	FORMATO
1202020	GV ETNA 4.1 FOAM generador de vapor con aspiración		1 ud



DESCRIPCIÓN

Generador de vapor con aspiración integrada. Dispone de sistema de espuma, filtro de cartucho lavable y recarga non-stop. Cuerpo de acero inoxidable AISI 304. Vapor luz de advertencia. Caldera 3 kW inox AISI 304 espesor 25/10. Indicador de bajo nivel de agua. La caldera se llena continuamente. Dispositivo para utilizar productos químicos y detergentes mezclados con vapor de agua. Filtro de cartucho lavable. Manguera flexible de 4 m. Capacidad del depósito de recuperación de 64 litros. Manguera de desagüe para líquido. Regulación vapor. Ruedas idóneas para su uso en ambientes alimentarios. Función soplido. Comando de encendido ON-OFF con indicador luminoso. Interruptor ON/OFF con indicador luminoso de la caldera. Máquina multifunción: limpieza con detergente, vapor, vapor con detergente, espuma y agua caliente. Equipada con conexión de aire comprimido e indicadores de presión de aire y vapor. Autonomía de vapor ilimitada gracias a la fuente de alimentación con control electrónico de la caldera, lo que permite recargas de agua en el depósito sin tener que parar la máquina o interrumpir el trabajo.

Presión/temperatura máx.	7 bar / 165° C
Potencia absorbida caldera/tensión	3000 W / 230V ~ 50Hz (Ph 1)
Potencia absorbida motor aspiración	1200 W
Depresión columna	21 kPa / 230 m³/h
Capacidad depósito agua/detergente	5 l / 5 l

DOTACIÓN SERIE

	CÓDIGO 1202002	PRODUCTO MANGUERA FLEXIBLE 4 m	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202111	PRODUCTO MANGUERA PROLONGACIÓN VAPOR/ASPIRACIÓN	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202112	PRODUCTO ADAPTADOR VAPOR	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202006	PRODUCTO BOQUILLA RINCONES LANZA Ø35 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202007	PRODUCTO BOQUILLA PARA SILLAS	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202101	PRODUCTO BOQUILLA PEQUEÑA	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202021	PRODUCTO BOQUILLA PARA ESPUMAS	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202022	PRODUCTO CEPILLO PARA ESPUMAS	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202109	PRODUCTO KIT 3 CEPILLOS	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202013	PRODUCTO BOQUILLA VAPOR 150 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202014	PRODUCTO BOQUILLA SOPORTE ACESORIO LIMPIA CRISTALES 300 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202015	PRODUCTO BOQUILLA SOPORTE ACESORIO LIMPIA CRISTALES 150 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202016	PRODUCTO SOPORTE SUELOS 150 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202017	PRODUCTO CEPILLO REDONDO PARA ASPIRACIÓN	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202110	PRODUCTO FILTRO CARTUCHO LAVABLE	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202019	PRODUCTO ESPONJA	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

VAPOR

GENERADORES DE VAPOR

CÓDIGO	PRODUCTO	8.453.0001	FORMATO
1202023	GV KATLA generador de vapor		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
			1
	<p>Con válvula de descarga y recarga non-stop. Vapor saturado con presión de 9 bar, con una temperatura de 175°C. Mando de baja tensión en pistola. Cuerpo de acero inoxidable AISI 304. Caldera 3 kW inoxidable AISI 304- Espesor 25/10. Indicador de bajo nivel de agua. Dispositivo para utilizar productos químicos y detergentes mezclados con vapor de agua. Fase completa de encendido y activación: 7 min. Regulación vapor. Válvula de descarga. Manómetro. La caldera se puede rellenar desde el depósito (servicio continuo). Ruedas idóneas para su uso en ambientes alimentarios y áreas de procesamiento. Cesta de almacenamiento. Pistola de vapor con tecla de activación integrada de la función vapor/detergente y rápida conexión de accesorios. Autonomía ilimitada gracias a la fuente de alimentación continua de la caldera, la cual permite recargas de agua en el depósito sin tener que parar la máquina o interrumpir el trabajo, ahorrando tiempo en la fase de funcionamiento. Caldera con vapor saturado a 9 bares y a una temperatura de 175°C.</p>		
	Presión/temperatura máx.	9 bar / 175° C	
	Potencia absorbida caldera/tensión	3300 W / 230V ~ 50Hz (Ph 1)	
	Salida de vapor	4,62 kg/h	
	Tipo de caldera/capacidad	Inox AISI 304 / 4 l	
	Capacidad depósito agua/detergente	5 l / 5 l	



CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1202033	RASCADOR PLÁSTICO NEGRO	1 ud PRESENTACIÓN 1



CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1202034	FUNDA PARA CEPILLO TRIANGULAR GRANDE	1 ud PRESENTACIÓN 1

DOTACIÓN SERIE		
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1202024	PISTOLA VAPOR COMPLETA CON MANGUERA 3 mts	1 ud PRESENTACIÓN 1
1202025	MANGUERA PROLONGACIÓN VAPOR	1 ud PRESENTACIÓN 1
1202026	BOQUILLA RECTANGULAR VAPOR	1 ud PRESENTACIÓN 1
1202027	BOQUILLA TRIANGULAR VAPOR	1 ud PRESENTACIÓN 1
1202028	BOQUILLA LIMPIA CRISTALES	1 ud PRESENTACIÓN 1
1202029	CODO	1 ud PRESENTACIÓN 1
1202030	LANZA VAPOR TURBO CON BOQUILLA	1 ud PRESENTACIÓN 1
1202012	KIT 3 CEPILLOS	1 ud PRESENTACIÓN 1
1202031	CEPILLO RECTANGULAR VAPOR	1 ud PRESENTACIÓN 1
1202032	BOQUILLA VAPOR	1 ud PRESENTACIÓN 1



CÓDIGO	PRODUCTO	8.450.0010	FORMATO
1202079	GV 3,3 M PLUS generadora de vapor		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
			1
	<p>Con panel de control simple e intuitivo. Equipado con: Vapor saturado con presión de 9 bar, con una temperatura de 175°C. Mando de baja tensión en pistola. Cuerpo de acero inoxidable AISI 304. Caldera de 3,3 kW inox AISI 304. Espesor 25/10. Dispositivo para utilizar productos químicos y detergentes mezclados con vapor de agua. Fase completa de encendido y activación: 7 minutos. Regulación vapor. Válvula de descarga. Manómetro. La caldera se puede rellenar desde el depósito (servicio continuo). Ruedas idóneas para su uso en ambientes alimentarios y áreas de procesamiento. Campos de aplicación: Sistema de vapor: Restauración (industria de la alimentación, catering, bebidas, bodega). Hospitalidad, comunidad y asistencia sanitaria (hospitales, limpieza de edificios, spa & deporte, educación & comunidad, atención sanitaria). Industria (industria, transporte, lavadero de coches, concesionarias automovilísticas).</p>		
	Presión/temperatura máx.	9 bar / 175° C	
	Potencia absorbida caldera/tensión	3300 W / 230V ~ 50Hz (Ph 1)	
	Salida de vapor	4,62 kg/h	
	Tipo de caldera/capacidad	Inox AISI 304 / 4 l	
	Capacidad depósito agua/detergente	5 l / 5 l	



CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1202033	RASCADOR PLÁSTICO NEGRO	1 ud PRESENTACIÓN 1



CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1202034	FUNDA PARA CEPILLO TRIANGULAR GRANDE	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1202024	PISTOLA VAPOR COMPLETA CON MANGUERA 3 mts	1 ud PRESENTACIÓN 1
1202025	MANGUERA PROLONGACIÓN VAPOR	1 ud PRESENTACIÓN 1
1202026	BOQUILLA RECTANGULAR VAPOR	1 ud PRESENTACIÓN 1
1202027	BOQUILLA TRIANGULAR VAPOR	1 ud PRESENTACIÓN 1
1202028	BOQUILLA LIMPIA CRISTALES	1 ud PRESENTACIÓN 1
1202029	CODO	1 ud PRESENTACIÓN 1
1202030	LANZA VAPOR TURBO CON BOQUILLA	1 ud PRESENTACIÓN 1
1202012	KIT 3 CEPILLOS	1 ud PRESENTACIÓN 1
1202031	CEPILLO RECTANGULAR VAPOR	1 ud PRESENTACIÓN 1
1202032	BOQUILLA VAPOR	1 ud PRESENTACIÓN 1



CÓDIGO

1202035

PRODUCTO

8.458.000 I

GV 8 T PLUS generador de vapor

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1

DESCRIPCIÓN

Fabricado en acero inoxidable AISI 304. Equipado con: Ruedas pivotantes con frenos, idóneas para el uso en áreas de procesamiento de alimentos. La caldera se puede rellenar continuamente desde el depósito. Válvula de descarga. Manómetro. Dispositivo para el uso de productos químicos y detergentes mezclados con vapor de agua. Tiempo necesario de precalentamiento y activación: 6 min. Control de baja tensión con controles. Panel de control: interruptor principal ON-OFF, luz de advertencia. Vapor saturado con presión de 9 bar, con una temperatura de 175°C. Panel de control simple e intuitivo, pistola de vapor con acoplamiento rápido, interruptor principal ON/OFF con indicador luminoso, activación luminosa de la resistencia de la caldera, regulador del caudal de vapor, advertencia luminosa cuando el vapor está listo, manómetro.

Presión/temperatura máx. 9 bar / 175° C

Potencia absorbida caldera/tensión 8000 W / 400V ~ 50Hz 3ph

Salida de vapor 13,5 kg/h

Tipo de caldera/capacidad Inox AISI 304 / 18 l



DOTACIÓN SERIE



CÓDIGO
1202036

PRODUCTO
PISTOLA VAPOR COMPLETA CON MANGUERA 3,5 mts

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1202043

PRODUCTO
LANZA CURVA 250 mm SIN BOQUILLA

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1202037

PRODUCTO
LANZA RECTA 175 mm SIN BOQUILLA

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1202038

PRODUCTO
LANZA RECTA 425 mm SIN BOQUILLA

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1202012

PRODUCTO
KIT 3 CEPILLOS

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1202039

PRODUCTO
RASCADOR PLÁSTICO NEGRO 50 mm

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1202040

PRODUCTO
ESPÁTULA LIMPIA CRISTALES

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1202041

PRODUCTO
BOQUILLA VAPOR Ø 2 mm

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1

CÓDIGO

1202042

PRODUCTO

8.452.0002

GV VESUVIO 18 generador de vapor

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1

DESCRIPCIÓN

Generador de vapor con regulación de temperatura y válvula de descarga. Equipado con: Fabricado en acero inoxidable AISI 304. Ruedas idóneas para el uso en ambientes alimentarios. La caldera se puede rellenar en continuo desde el depósito. Regulador de temperatura. Válvula de descarga. Manómetro. Dispositivo para utilizar los productos químicos y detergentes mezclados con vapor de agua. Precalentamiento: 6 minutos. Control de baja tensión con controles. Panel de control: interruptor ON-OFF, regulador de temperatura, luz de advertencia del depósito de agua, tecla de activación de la caldera, llave de activación de la pistola. Vapor saturado con presión de 10 bar y una temperatura de 180°C. Campos de aplicación. Sistema de vapor: Restauración (industria de la alimentación, catering, bebidas, bodega), hospitalidad, comunidad y asistencia sanitaria (hospitales, limpieza de edificios, spa & deporte, educación & comunidad, atención sanitaria), industria (industria, transporte).

Presión/temperatura máx. 10 bar / 180° C

Potencia absorbida caldera/tensión 18000 W / 400V ~ 50Hz (Ph 3)

Salida de vapor 26,5 kg/h

Tipo de caldera/capacidad Inox AISI 304 / 18 l

Cap. depósito agua/detergente 25 l / 5 l



CÓDIGO
1202036

PRODUCTO
PISTOLA VAPOR COMPLETA CON MANGUERA 3,5 mts

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1202043

PRODUCTO
LANZA CURVA 250 mm SIN BOQUILLA

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1202037

PRODUCTO
LANZA RECTA 175 mm SIN BOQUILLA

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1202038

PRODUCTO
LANZA RECTA 425 mm SIN BOQUILLA

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1202012

PRODUCTO
KIT 3 CEPILLOS

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1202039

PRODUCTO
RASCADOR PLÁSTICO NEGRO 50 mm

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1202040

PRODUCTO
ESPÁTULA LIMPIA CRISTALES

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO
1202054

PRODUCTO
BOQUILLA VAPOR Ø 2,9 mm

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.452.000 I	FORMATO
1202044	GV VESUVIO 30 generador de vapor		1 ud
	DESCRIPCIÓN		1
	<p>Generador de vapor con regulación de temperatura y válvula de descarga. Equipado con: Fabricado en acero inoxidable AISI 304. Ruedas idóneas para el uso en ambientes alimentarios. La caldera se puede rellenar en continuo desde el depósito. Regulador de temperatura. Válvula de descarga. Manómetro. Dispositivo para utilizar los productos químicos y detergentes mezclados con vapor de agua. Precalentamiento: 6 minutos. Control de baja tensión con controles. Panel de control: interruptor ON-OFF, regulador de temperatura, luz de advertencia del depósito de agua, tecla de activación de la caldera, llave de activación de la pistola. Vapor saturado con presión de 10 bar y una temperatura de 180°. Campos de aplicación. Sistema de vapor: Restauración (industria de la alimentación, catering, bebidas, bodega), hospitalidad, comunidad y asistencia sanitaria (hospitales, limpieza de edificios, spa & deporte, educación & comunidad, atención sanitaria), industria (industria, transporte).</p>		
	Presión/temperatura máx.	10 bar / 180° C	
	Potencia absorbida caldera/tensión	30000 W / 400V ~ 50Hz (Ph 3)	
	Salida de vapor	44.5 kg/h	
	Tipo de caldera/capacidad	Inox AISI 304 / 18 l	
	Cap. depósito agua/detergente	25 l / 5 l	




DOTACIÓN SERIE		
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1202036	PISTOLA VAPOR COMPLETA CON MANGUERA 3,5 mts
	FORMATO	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1202043	LANZA CURVA 250 mm SIN BOQUILLA
	FORMATO	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1202037	LANZA RECTA 175 mm SIN BOQUILLA
	FORMATO	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1202038	LANZA RECTA 425 mm SIN BOQUILLA
	FORMATO	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1202012	KIT 3 CEPILLOS
	FORMATO	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1202039	RASCADOR PLÁSTICO NEGRO 50 mm
	FORMATO	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1202040	ESPÁTULA LIMPIA CRISTALES
	FORMATO	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1202045	BOQUILLA VAPOR Ø 3,75 mm
	FORMATO	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.457.000 I	FORMATO
1202049	METIS generador de vapor caldera diesel		1 ud
	DESCRIPCIÓN		1
	<p>Metis es un generador de vapor portátil con una caldera de combustible diésel. Autonomía ilimitada gracias a que no se tiene que parar para recargar el depósito de agua. No deja ningún residuo después de la limpieza. Metis proporciona un ahorro de agua importante (más del 90%) en comparación con los sistemas normales de alta presión. Permite tareas de desinfección gracias al uso combinado de vapor y presión. El operador no requiere traje de protección especial ni máscaras de protección. Equipado con: Caldera vertical con serpentín de alto rendimiento en acero. Motor auxiliar para la ventilación de la caldera. Válvula de descarga: permite una descarga completa de la caldera. Regulador de temperatura: la temperatura está puesta a punto por un regulador electrónico. Manómetro de vapor. Indicador bajo nivel de combustible.</p>		
	Presión máxima devapor/temperatura	10 bar / 178° C	
	Poder absorbido	350 W / 230V ~ 50Hz (Ph 1)	
	Vapor seco de producción/húmedo	50/90 kg/h	
	Tipo de quemador de consumo / combustible	Diesel / 2,83 l/h	
	Tanque de agua / Capacidad del depósito de combustible	18 l / 18 l	




	CÓDIGO	PRODUCTO
	1202047	PISTOLA DE VAPOR CON MANGUERA 10 m
	FORMATO	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1202043	LANZA CURVA 250 mm SIN BOQUILLA
	FORMATO	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1202012	KIT 3 CEPILLOS
	FORMATO	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1202045	BOQUILLA VAPOR Ø 3,75 mm
	FORMATO	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.628.0006	FORMATO
1202050	KOLUMBO		1 ud
DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN	
		1	
GV Kolumbo es un generador de vapor portátil con una caldera de combustible diésel. Autonomía ilimitada gracias a que no se tiene que parar para recargar el depósito de agua. No deja ningún residuo después de la limpieza. Ahorro de agua importante (más del 90%) en comparación con los sistemas normales de alta presión. Permite tareas de desinfección gracias al uso combinado de vapor y detergente. El operador no requiere de traje de protección especial ni máscaras de protección. Equipado con Caldera vertical con serpentín de alto rendimiento en acero.			
Presión/temperatura máx.		10 bar / 178° C	
Potencia absorbida caldera/tensión		350 W / 230V ~ 50Hz (Ph 1)	
Producción de vapor		50/90 kg/h	
Tipo de caldera/consumo		Diesel / 2,83 l/h	
Cap. depósito de combustible/agua		25 l / 5 l	

DOTACIÓN SERIE			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1202051	PISTOLA VAPOR COMPLETA CON MANGUERA 10 mts	1 ud PRESENTACIÓN 1
	1202043	LANZA CURVA 250 mm SIN BO-QUILLA	1 ud PRESENTACIÓN 1
	1202012	KIT 3 CEPILLOS	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1202045	BOQUILLA VAPOR Ø 3,75 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.628.0025	FORMATO
1202052	KOLUMBO CORDLESS		1 ud
<div></div>			
DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN	
<p>Generador de vapor con caldera diesel y batería. Caldera vertical con serpentín de alto rendimiento en acero. Motor auxiliar para la ventilación de la caldera. Válvula de descarga: permite una descarga completa de la caldera. Regulador de temperatura: la temperatura es puesta a punto por un regulador electrónico. Manómetro. Regulador de temperatura. Indicador de reserva de gasóleo. Depósito Integrado con detergente controlador de entrega de la pistola. Bomba de gasóleo con doble tubo. Panel de control fácil de usar. La unidad se puede rellenar continuamente. Baterías y cargador incluidos.</p>		1	
Presión/temperatura máx.		10 bar / 178° C	
Potencia absorbida caldera/tensión		350 W / 1 x 12 DC 75 Ah C5	
Producción de vapor		50/90 kg/h	
Tipo de caldera/consumo		Diesel / 2,83 l/h	
Cap. depósito de combustible/agua		25 l / 5 l	

	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1202051	PISTOLA VAPOR COMPLETA CON MANGUERA 10 mts	1 ud PRESENTACIÓN 1
	1202043	LANZA CURVA 250 mm SIN BO-QUILLA	1 ud PRESENTACIÓN 1
	1202012	KIT 3 CEPILLOS	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1202045	BOQUILLA VAPOR Ø 3,75 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.628.0017	FORMATO
1202053	KOLUMBO 2WAY		1 ud
<div>DESCRIPCIÓN</div>		<div>PRESENTACIÓN</div>	
<div></div> <p>Generador de vapor con caldera diesel con 2 operadores. Caldera vertical con serpentín de alto rendimiento en acero. Motor auxiliar para la ventilación de la caldera. Válvula de descarga: permite una descarga completa de la caldera. Regulador de temperatura: la temperatura es puesta a punto por un regulador electrónico. Manómetro. Regulador de temperatura. Indicador de reserva de gasóleo. Depósito Integrado con detergente controlador de entrega de la pistola. Bomba de gasóleo con doble tubo. Panel de control fácil de usar. La unidad se puede rellenar continuamente. Dotación de serie con dos pistolas para dos operadores.</p>		1	
Presión/temperatura máx.		10 bar / 178° C	
Potencia absorbida caldera/tensión		350 W / 230V ~ 50Hz (Ph 1)	
Producción de vapor		50/90 kg/h	
Tipo de caldera/consumo		Diesel / 2,83 l/h	
Cap. depósito de combustible/agua		25 l / 5 l	

	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1202051	PISTOLA VAPOR COMPLETA CON MANGUERA 10 mts	necesita PRESENTACIÓN 2
	1202043	LANZA CURVA 250 mm SIN BO-QUILLA	necesita PRESENTACIÓN 2
	1202012	KIT 3 CEPILLOS	necesita PRESENTACIÓN 2
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1202054	BOQUILLA VAPOR Ø 2,9 mm	necesita PRESENTACIÓN 2

CÓDIGO	PRODUCTO	8.628.0027	FORMATO
1202055	GRAFFITI WASTER 10 mt hose		1 ud
	DESCRIPCIÓN		1
	<p>Graffiti Waster es un generador de vapor autónomo con caldera diésel que permite remover el graffiti y la suciedad en general, gracias al revolucionario sistema que combina vapor/arena y vapor/detergente. Equipado con: Caldera vertical con serpentín de alto rendimiento en acero. Motor auxiliar para la ventilación de la caldera. Válvula de descarga: permite una descarga completa de la caldera. Regulador de temperatura: la temperatura es puesta a punto por un regulador electrónico. Manómetro de vapor. Regulador de temperatura. Indicador de reserva de gasóleo. Depósito integrado de detergente con controlador de entrega en la pistola. Bomba de gasóleo con doble tubo. Panel de control fácil de usar. La unidad se puede rellenar continuamente. Batería y cargador de batería incluidos.</p>		
	Presión/temperatura máx.	10 bar / 178° C	
	Potencia absorbida caldera/tensión	350 W / 1 x 12 DC 75 Ah C5	
	Salida de vapor	50/90 kg/h	
	Tipo de combustible/consumo	Diesel / 2,83 l/h	
	Cap. depósito de combustible/agua	25 l / 5 l	



DOTACIÓN SERIE			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1202051	PISTOLA VAPOR COMPLETA CON MANGUERA 10 mts	necesita PRESENTACIÓN 2
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1202037	LANZA RECTA 175 mm SIN BOQUILLA	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1202056	EXTENSIÓN 650 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1202012	KIT 3 CEPILLOS	necesita PRESENTACIÓN 2
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1202039	RASCADOR PLÁSTICO NEGRO 50 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1202057	LANZA ARENADORA 425 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1202058	MANGUERA PARA LANZA ARENADORA	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1202059	JUNTA TÓRICA 124x188 SILICONA 7 OSH ESP.01	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1202045	BOQUILLA VAPOR Ø 3,75 mm	1 ud PRESENTACIÓN
OPCIONAL			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1202060	ARENA CALIBRADA	5 kg PRESENTACIÓN 6

VAPOR

GENERADORES DE VAPOR ECOGUN

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1202080	ECOVAP COMPACT	1 ud
DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
		1



El equipo Ecovap Compact es ideal para trabajos de limpieza de chicles en interiores, tales como parkings, metro, colegios, cines, polideportivos...
CARACTERÍSTICAS: - Eléctrica 220v - Vapor saturado 9bar/175°C - Salida de vapor 4,62 kg/h - Cuerpo acero inoxidable AISI 304. APLICACIONES: - Limpieza de chicles- Desinfección- Higienización. CONSUMIBLES (8 h):- 30 litros de agua- 10 litros de Disol Gum. RENDIMIENTO: - 450-600 chicles/hora- 1.000-15.500 m² de superficie.

DOTACIÓN SERIE

	CÓDIGO 1202024	PRODUCTO PISTOLA VAPOR COMPLETA CON MANGUERA 3 mts	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202025	PRODUCTO MANGUERA PROLONGACIÓN VAPOR	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202026	PRODUCTO BOQUILLA RECTANGULAR VAPOR	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202027	PRODUCTO BOQUILLA TRIANGULAR VAPOR	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202028	PRODUCTO BOQUILLA LIMPIA CRISTALES	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202029	PRODUCTO CODO	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202030	PRODUCTO LANZA VAPOR TURBO CON BOQUILLA	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202012	PRODUCTO KIT 3 CEPILLOS	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202031	PRODUCTO CEPILLO RECTANGULAR VAPOR	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202032	PRODUCTO BOQUILLA VAPOR	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202033	PRODUCTO RASCADOR PLÁSTICO NEGRO	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1202061	ISPERIA S50 DIESEL	1 ud

DESCRIPCIÓN
El equipo Iperia S50 es adecuado para trabajos de rendimientos exigentes en centros comerciales, aeropuertos, instalaciones deportivas, o estaciones de tren, entre otros. CARACTERÍSTICAS:- Eléctrica 220v- Vapor saturado 12 bar/190°C- Salida de vapor 37,5 kg/h- Motorización alimentada por caldera gasoil- Bajo nivel sonoro: solo 40 dB. APLICACIONES:- Limpieza de chicles- Desinfección- Higienización- Limpieza general. CONSUMIBLES (8 h):- 30 litros de agua- 2,3 litros de diésel- 1 cepillo. RENDIMIENTO:- 720-900 chicles/hora- 1.500-2.000 m² de superficie.

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1202062	ISPERIA S60 DIESEL 2AWAY	1 ud

DESCRIPCIÓN
El equipo Iperia S60 permite el trabajo simultáneo de dos operarios gracias a sus dos lanzas incorporadas. Este equipo está pensado para la limpieza viaria en lugares de acumulación masiva de chicles, optimizando el tiempo de trabajo. CARACTERÍSTICAS:- Eléctrica 220v- Vapor saturado 12 bar/190°C- Salida de vapor 37,5 kg/h- Motorización alimentada por caldera gasoil- Bajo nivel sonoro: solo 40 dB. APLICACIONES:- Limpieza de chicles- Desinfección- Higienización- Limpieza general. CONSUMIBLES (8 h):- 60 litros de agua- 20 litros de Disuolgun- 2,3 litros de diésel- 2 cepillos. RENDIMIENTO:- 1.440-1.800 chicles/hora- 3.000-4.000 m² de superficie.

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1202063	ISPERIA S70 CORDLESS	1 ud

DESCRIPCIÓN
El Iperia S70 es el equipo ideal para la limpieza de la red viaria en lugares sin acceso a tomas de corriente, gracias a la autonomía de sus baterías de gel. CARACTERÍSTICAS: Iperia S70 equipo ideal para la limpieza de la red viaria distribuido por Ecogum- Autónoma (baterías de gel 12 V)- Vapor saturado 12 bar/190°C- Salida de vapor 37,5 kg/h- Motorización alimentada por caldera gasoil- Bajo nivel sonoro: solo 40 dB. APLICACIONES:- Limpieza de chicles- Desinfección- Higienización- Limpieza general. CONSUMIBLES (8 h):- 2,3 litros de diésel- 1 cepillo. RENDIMIENTO:- 450-600 chicles/hora- 1.000-15.500 m² de superficie.

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1202064	ISPERIA S80 GRAFFITI WASTER	1 ud

DESCRIPCIÓN
El Iperia S80 es el equipo indicado para la limpieza general de chicles la red viaria en lugares sin acceso a tomas de corriente. Incorpora también un kit arenador para limpiar de grafitis y fachadas. CARACTERÍSTICAS: Iperia S70 equipo ideal para la limpieza de la red viaria distribuido por Ecogum- Autónoma (baterías de gel 12 V)- Vapor saturado 12 bar/190°C- Salida de vapor 37,5 kg/h- Motorización alimentada por caldera gasoil- Bajo nivel sonoro: solo 40 dB- Incluye kit arenador (limpieza grafitis y fachadas). APLICACIONES:- Limpieza de chicles- Desinfección- Higienización- Limpieza general- Limpieza de grafitis- Limpieza de fachadas. CONSUMIBLES (8 h):- 30 litros de agua- 10 litros de Disuolgun- 2,3 litros de diésel- 1 cepillo. RENDIMIENTO:- 720-900 chicles/hora- 1.500-2.000 m² de superficie.

OPCIONAL PARA ESTAS MÁQUINAS

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1202068	CEPILLO ACERO INOX	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1202069	CEPILLO LATON TRENZADO	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1202065	KIT CHORREO DE ABRASIVOS	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1202070	KIT DESCALCIFICACION ISPERIA	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1202071	KIT PISTOLA CON MANGUERA 10 m	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1202072	KIT PISTOLA CON MANGUERA 15 m	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1202073	KIT PISTOLA CON MANGUERA 20 m	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1202074	BRAZO GIRATORIO 200mm	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1202075	PLATO GIRATORIO 300mm	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1202076	REMOLQUE 2000x1300x1300 cm	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1202077	REMOLQUE 2400x1400x1500 cm	1 ud PRESENTACIÓN 1



CÓDIGO

1202066

PRODUCTO

EQUIPAMIENTO URBANO S80 PLUS

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1

DESCRIPCIÓN

Esta solución de Ecogum de equipamiento urbano completo y autónomo, está especialmente diseñada para servicios municipales. Por ello incluye todo lo necesario para realizar trabajos de limpieza y mantenimiento urbano: desde limpieza de fachadas, a eliminación de chicles en el pavimento urbano, eliminación de grafitis en elementos verticales como pósters, carteles, pegatinas, farolas, contenedores..... mediante proyección de abrasivos a baja presión con vapor. Este pack completo de Ecogum se compone de: Isperia S80 + Remolque aerodinámico con techo elevable DC03 + Generador inverter HY2000SI: Tecnología inverter: voltaje, corriente y frecuencia 100% estable. Diseño portátil, ideal.



CÓDIGO

1202067

PRODUCTO

GENERADOR INVERTER HYUNDAI

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1


DESCRIPCIÓN

Grupo electrógeno inverter Hyundai a gasolina de 2.800 W. Grupo electrógeno inverter ideal para equipos eléctricos. Diseño compacto y portátil para aplicaciones en casa y en camping. Tecnología inverter que asegura un voltaje 100% estable. No apto para maquinaria de gran capacidad inductiva (bombas sumergibles, amoladoras, soldadoras, etc).



PULVERIZADORES

PULVERIZADORES

CÓDIGO	PRODUCTO	6.608.0074	FORMATO
1203001	FOAM BOX 2 BOMBAS pulverizador y químico		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
			1
 <p>Equipo para la producción y difusión de espuma densa. Fácil de instalar. Sólo requiere conexión de aire comprimido y una fuente de alimentación. Ideal para la limpieza de: carrocerías, interiores de automóviles, baños, cocinas, mataderos, áreas de procesamiento de alimentos, centros de salud, sótanos, etc.</p>			
	Tensión	220-240V ~ 50Hz	
	Bombas no.- energía	2- 100W	
	Presión de aire	4 bar	
	Caudal	1 l/m	
	Concentración de detergente	4%	
	Dimensiones/peso	44 x 13 h 25/3 Kg	

DOTACIÓN SERIE		
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1201041	LANZA INOX	1 ud PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1201042	MANGUERA FLEXIBLE DETERGENTE 8 M PARA LANZA	1 ud PRESENTACIÓN 1



CÓDIGO	PRODUCTO	0.006.0002	FORMATO
1203002	SPRAY NV24 pulverizador y químico		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
			1
 <p>Pulverizadores de carga neumática requieren una conexión a un compresor para la carga del depósito y permitir la vaporización del producto sin la unión al compresor. Trabajan a alta presión por lo que el uso de grandes tanques en acero o acero inoxidable permitiendo así un tiempo de funcionamiento alto.</p>			
	Contenedor capacidad/tipo	24 l/pintado	
	Presión	6 bar	
	Válvula de seguridad	máx. 8 bar	
	Indicador de presión	manómetro	
	Indicador de nivel líquido	columna externa	
	Tipo de recarga	neumático	
	Regulador de la presión	manual	
	Ataque pistola	1/4" G-F	
	Tipo de manguera flexible	rilsan	
	Largo manguera flexible / lanza	10 mt / 600 m	
	Dimensiones / peso	28x32x75 cm / 15 kg- 33,06 lbs	

CÓDIGO	PRODUCTO	0.006.0003	FORMATO
1203003	SPRAY NV50 pulverizador y químico		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
			1
 <p>Pulverizadores de carga neumática requieren una conexión a un compresor para la carga del depósito y permitir la vaporización del producto sin la unión al compresor. Trabajan a alta presión y por lo que el uso de grandes tanques en acero o acero inoxidable para permitir tiempo de funcionamiento alta.</p>			
	Contenedor capacidad/tipo	50 l/pintado	
	Presión	6 bar	
	Válvula de seguridad	máx. 8 bar	
	Indicador de presión	manómetro	
	Indicador de nivel líquido	columna externa	
	Tipo de recarga	neumático	
	Regulador de la presión	manual	
	Ataque pistola	1/4" G-F	
	Tipo de manguera flexible	rilsan	
	Largo manguera flexible / lanza	10 mt / 900 m	
	Dimensiones / peso	45x42x100 cm / 25 kg- 55,11 lbs	

CÓDIGO

1203004

PRODUCTO

0.006.0007

FOAMJET SV24 pulverizador y químico

FORMATO

1 ud

PRESENTACION

1

DESCRIPCIÓN

El nebulizador de carga neumática continua (espumógeno) necesita de la conexión permanente a un compresor, de este modo el aire se mezcla con el producto químico y realiza una espuma voluminosa que se adhiere a cualquier superficie a tratar: con menos producto químico logramos una mayor superficie a limpiar con lo cual realizaremos una limpieza más rápida y profunda, (techos, muros inclinados y resbaladizos).

Contenedor capacidad/tipo	24 l/pintado
Presión	6 bar
Válvula de seguridad	máx. 8 bar
Indicador de presión	manómetro
Indicador de nivel líquido	columna externa
Tipo de recarga	aire comprimido
Regulador de la presión	manual
Ataque pistola	1/4" G-F
Tipo de manguera flexible	rilsan
Largo manguera flexible / lanza	10 mt / 600 m
Dimensiones / peso	28x32x75 cm / 15 kg- 33,06 lbs

CÓDIGO

1203005

PRODUCTO

0.006.0008

FOAMJET SV50 pulverizador y químico

FORMATO

1 ud

PRESENTACION

1

DESCRIPCIÓN

El nebulizador de carga neumática continua (espumógeno) necesita de la conexión permanente a un compresor, de este modo el aire se mezcla con el producto químico y realiza una espuma voluminosa que se adhiere a cualquier superficie a tratar: con menos producto químico logramos una mayor superficie a limpiar con lo cual realizaremos una limpieza más rápida y profunda, (techos, muros inclinados y resbaladizos).

Contenedor capacidad/tipo	50 l/pintado
Presión	6 bar
Válvula de seguridad	máx. 8 bar
Indicador de presión	manómetro
Indicador de nivel líquido	columna externa
Tipo de recarga	aire comprimido
Regulador de la presión	manual
Ataque pistola	1/4" G-F
Tipo de manguera flexible	rilsan
Largo manguera flexible / lanza	10 mt / 900 m
Dimensiones / peso	45x42x100 cm / 25 kg- 55,11 lbs

CÓDIGO

1203006



PRODUCTO

0.006.0009

FOAMJET SX24 pulverizador y químico

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1

DESCRIPCIÓN

El nebulizador de carga neumática continua (espumógeno) necesita de la conexión permanente a un compresor, de este modo el aire se mezcla con el producto químico y realiza una espuma voluminosa que se adhiere a cualquier superficie a tratar: con menos producto químico logramos una mayor superficie a limpiar con lo cual realizaremos una limpieza más rápida y profunda, (techos, muros inclinados y resbaladizos).

Contenedor capacidad/tipo	24 l/ acero inoxidable
Presión	6 bar
Válvula de seguridad	máx. 8 bar
Indicador de presión	manómetro
Indicador de nivel líquido	columna externa
Tipo de recarga	aire comprimido
Regulador de la presión	manual
Ataque pistola	1/4" G-F
Tipo de manguera flexible	rilsan
Largo manguera flexible / lanza	10 mt / 600 m
Dimensiones / peso	28x32x75 cm / 11 kg- 24,25 lbs

CÓDIGO

1203007



PRODUCTO

0.006.0010

FOAMJET SX50 pulverizador y químico

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1

DESCRIPCIÓN

El nebulizador de carga neumática continua (espumógeno) necesita de la conexión permanente a un compresor, de este modo el aire se mezcla con el producto químico y realiza una espuma voluminosa que se adhiere a cualquier superficie a tratar: con menos producto químico logramos una mayor superficie a limpiar con lo cual realizaremos una limpieza más rápida y profunda, (techos, muros inclinados y resbaladizos).

Contenedor capacidad/tipo	50 l/ acero inoxidable
Presión	6 bar
Válvula de seguridad	máx. 8 bar
Indicador de presión	manómetro
Indicador de nivel líquido	columna externa
Tipo de recarga	aire comprimido
Regulador de la presión	manual
Ataque pistola	1/4" G-F
Tipo de manguera flexible	rilsan
Largo manguera flexible / lanza	10 mt / 900 m
Dimensiones / peso	45x42x102 cm / 18 kg- 39,68 lbs

ASPIRADORES

ASPIRADORES POLVO


CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1204001	VAC 18 aspirador de polvo y líquido	1 ud
	DESCRIPCIÓN	PRESENTACION
	Aislamiento eléctrico doble. Sistema de aspiración con enfriamiento by-pass. Función soplante. Soporte para accesorios. Depósito a prueba de choque. Soporte para el cable eléctrico. Sacudidor de filtro neumático.	1
	Tensión	230 V- 50 Hz
	Peso	5,4 Kg
	Capacidad del depósito de recuperación	18 l
	Aire caudal max	30 l/s
	Depresión max	180 mbar
	Motore aspirazione	1000 (max 1200 W) W max



DOTACIÓN SERIE

	CÓDIGO 1204002	PRODUCTO BOLSA PAÑO LAVABLE	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204003	PRODUCTO FILTRO ESPUMA	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204004	PRODUCTO TUBO PLÁSTICO Ø 35	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204005	PRODUCTO TUBO FLEXIBLE Ø 35 1,5 m	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204006	PRODUCTO BOQUILLA polvo/líquidos	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202006	PRODUCTO BOQUILLA RINCONES PLANZA Ø35 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

OPCIONAL

	CÓDIGO 1204015	PRODUCTO BOQUILLA ASPIRACIÓN CEPILLO TURBO Ø 35	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
---	--------------------------	---	---

CÓDIGO	PRODUCTO	8.246.0001	FORMATO
1204016	SILENT aspirador de polvo		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACION
	Motor mono-estadio silenciado de alta eficiencia. Porta accesorios integrado. Diseño a prueba de choque y vuelco. 12 litros depósito de plástico (PP). Filtro de paño. Interruptor ON/OFF giratorio.		1
	Tensión	230-240V ~ 50Hz	
	N°motores - potencia (máx.)	1- 800 W	
	Depresión columna	24 kPa/2400 mmH2O	
	Caudal aire	44 l/s	
	Capacidad depósito total/polvo	12 l./9 l.	
	Dimensiones/peso	39x39x42 cm / 6,8 kg	



	CÓDIGO 1204017	PRODUCTO TUBO FLEXIBLE 2 mt	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204018	PRODUCTO TUBO D.35 L=490	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202006	PRODUCTO BOQUILLA RINCONES PLANZA Ø35 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204010	PRODUCTO BOQUILLA ASPIRACIÓN CEPILLO REDONDO Ø35 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204019	PRODUCTO CEPILLO RECTANGULAR Ø 35 CON RUEDAS	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204012	PRODUCTO BOQUILLA ASPIRACIÓN RECTANGULAR PEQUEÑA Ø35 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204020	PRODUCTO BOLSA FILTRANTE + JUNTA	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

OPCIONAL

	CÓDIGO 1204014	PRODUCTO KIT BOLSA FILTRO RECOLECTOR	FORMATO 10 bolsas PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204015	PRODUCTO BOQUILLA ASPIRACIÓN CEPILLO TURBO Ø 35	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO

1204025

PRODUCTO

T1-W1 5 l aspirador polvo mochila

FORMATO

PRESENTACIÓN

1

DESCRIPCIÓN

Mochila compacta, ligera, manejable y con una potente aspiración. Se lleva como una mochila. Deja las manos libres, con lo que no obstaculiza el movimiento y hace su trabajo más rápido, más eficaz y más ligero. Unidad de vacío con batería dorsal, compacta y ligera, fácil de manejar y de alta potencia. Dispone de un cómodo arnés anatómico.




Motores	1
Refrigeración	directo
Potencia	1450 W
Capacidad depósito	5 l
Superficie filtrante	0,1 m ²
Caudal	51 l/s
Depresión	290 mbar
Nivel sonoro	60 dbA
Longitud cable	15 m
Peso sin accesorios	4,8 kg
Dimensiones (largo, ancho alto)	24/24/49,5 cm
Accesorios	32 Ø mm

DOTACIÓN SERIE

	CÓDIGO 1204026	PRODUCTO TUBO FLEXIBLE 1,5 m Ø 32 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204027	PRODUCTO TUBO TELESCOPICO Ø 32 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204028	PRODUCTO TUBO RIGIDO Ø 32 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204029	PRODUCTO BOQUILLA SUELOS RD285 Ø 32 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204030	PRODUCTO BOQUILLA POLVO D320 Ø 32 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204031	PRODUCTO BOQUILLA TAPICERÍAS Ø 32 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204032	PRODUCTO CEPILLO REDONDO Ø 32 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204033	PRODUCTO BOQUILLA RINCONES Ø 32 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204034	PRODUCTO FILTRO TELA	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204035	PRODUCTO FILTRO CARTUCHO	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

OPCIONAL

	CÓDIGO 1204036	PRODUCTO BOLSA PAPEL 5 l Ø 32 mm	FORMATO 10 bolsas PRESENTACIÓN 1
---	--------------------------	--	--

ASPIRADORES

ASPIRADORES POLVO Y LÍQUIDOS

CÓDIGO	PRODUCTO	0.052.0019	FORMATO
1204074	PRO Worker EM aspirador de polvo-líquido		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
	Aspirador soplador con toma para herramientas motorizadas, mando a distancia y sacudidor de filtro automático. Sistema de aspiración con refrigeración de "by-pass". Toma para herramienta motorizada (máx 2200 W). Sacudidor automático de filtro, función ON / OFF. Depósito antichoque (PP). Válvula flotadora para líquidos. Indicador de filtro sucio. Interruptor giratorio. Adaptador herramienta multidímetro. Cable de alimentación de neopreno de 7,5 metros. Ruedas que no dejan huellas. Accesorios Ø35 mm		1
	Tensión	220-240V ~ 50-60Hz	
	Nºmotores - potencia (máx.)	1- 1400 W	
	Depresión columna	24 kPa/2400 mmH2O	
	Aspiración aire	70 l/s	
	Volumen	30 l	
	Dimensiones/peso	51x36x56 cm / 11 kg	
		CÓDIGO 1204079	PRODUCTO FILTRO ESPUMA
			FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
		CÓDIGO 1204080	PRODUCTO FILTRO DE SALIDA HEPA
			FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
		CÓDIGO 1204081	PRODUCTO FILTRO DE SALIDA
			FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

DOTACIÓN SERIE		
	CÓDIGO 1204077	PRODUCTO TUBO FLEXIBLE 4mt Ø35 mm COMPLETO
		FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204038	PRODUCTO JUEGO TUBOS ACERO CROMADO Ø 35 mm
		FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202006	PRODUCTO BOQUILLA RINCONES PLANZA Ø35 mm
		FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204075	PRODUCTO ADAPTADOR
		FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204078	PRODUCTO FILTRO CLASE M
		FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204039	PRODUCTO SOPORTE BOQUILLA ASPIRACIÓN Y líquidos Ø35 mm/300mm
		FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204040	PRODUCTO ACCESORIO SOPORTE BOQUILLA ASPIRACIÓN Ø35 mm/300 mm
		FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204041	PRODUCTO ACCESORIO SOPORTE BOQUILLA líquidos Ø35 mm/300mm
		FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204076	PRODUCTO BOLSA FILTRO RECOLECTOR MICROFIBRA
		FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.249.0001	FORMATO
1204037	WINDY 120 IF aspirador de polvo y líquido		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
	Motor de alta eficiencia. Sistema de aspiración con enfriamiento by-pass. Depósito en inox. Carro antigolpes. Flotador para líquidos. Cable de alimentación: 7,5 m. Accesorios Ø 35. Soporte práctico para accesorios.		1
	Tensión	220-240V ~ 50-60Hz	
	Nºmotores - potencia (máx.)	1- 1200 (1400) W	
	Depresión columna	24 kPa/2400 mmH2O	
	Caudal aire	65 l/s	
	Capacidad depósito total/polvo/líquido	20 l/14 l/16 l	
	Dimensiones/peso	35x35x66 cm / 8 Kg	

	CÓDIGO 1204022	PRODUCTO TUBO FLEXIBLE 2,5mt Ø35 mm COMPLETO	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204038	PRODUCTO JUEGO TUBOS ACERO CROMADO Ø 36	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202006	PRODUCTO BOQUILLA RINCONES PLANZA Ø35 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204010	PRODUCTO BOQUILLA ASPIRACIÓN CEPILLO REDONDO Ø35 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204012	PRODUCTO BOQUILLA ASPIRACIÓN RECTANGULAR PEQUEÑA Ø35 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204039	PRODUCTO SOPORTE BOQUILLA ASPIRACIÓN Y líquidos Ø35 mm/300 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204040	PRODUCTO ACCESORIO SOPORTE BOQUILLA ASPIRACIÓN Ø35 mm/300 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204041	PRODUCTO ACCESORIO SOPORTE BOQUILLA líquidos Ø35 mm/300 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204042	PRODUCTO BOLSA FILTRANTE + JUNTA	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204043	PRODUCTO FILTRO EN ESPUMA	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

OPCIONAL			
	CÓDIGO 1204044	PRODUCTO BOLSA RECOLECTOR PAPEL	FORMATO 10 bolsas PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204024	PRODUCTO FILTRO CARTUCHO HEPA CERRADO 0,3 micron	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204015	PRODUCTO BOQUILLA ASPIRACIÓN CEPILLO TURBO Ø 35	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.250.0001	FORMATO
1204045	WINDY 130 IF aspirador de polvo y líquido		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
			1
	Motor de alta eficiencia. Sistema de aspiración con enfriamiento by-pass. Depósito en inox. Carro antigolpes. Flotador para líquidos. Cable de alimentación: 7,5 m. Accesorios Ø 35. Soporte práctico para accesorios.		
	Tensión	220-240V ~ 50-60Hz	
	Nºmotores - potencia (máx.)	1- 1200 (1400) W	
	Depresión columna	24 kPa/2400 mmH2O	
	Caudal aire	65 l/s	
	Capacidad depósito total/polvo/líquido	30 l./15 l./17 l.	
	Dimensiones/peso	37x37x71 cm / 8,5 Kg	



	CÓDIGO 1204041	PRODUCTO ACCESORIO SOPORTE BOQUILLA LÍQUIDOS Ø35mm/300mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204046	PRODUCTO FILTRO LAVABLE	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204043	PRODUCTO FILTRO EN ESPUMA	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204015	PRODUCTO BOQUILLA ASPIRACIÓN CEPILLO TURBO Ø 35	FORMATO PRESENTACIÓN 1

DOTACIÓN SERIE

	CÓDIGO 1204022	PRODUCTO TUBO FLEXIBLE 2,5mt Ø35 mm COMPLETO	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204038	PRODUCTO JUEGO TUBOS ACERO CROMADO Ø 36	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202006	PRODUCTO BOQUILLA RINCONES PLANZA Ø35 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204010	PRODUCTO BOQUILLA ASPIRACIÓN CEPILLO REDONDO Ø35 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204012	PRODUCTO BOQUILLA ASPIRACIÓN RECTANGULAR PEQUEÑA Ø35 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204039	PRODUCTO SOPORTE BOQUILLA ASPIRACIÓN Y LÍQUIDOS Ø35mm/300mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204040	PRODUCTO ACCESORIO SOPORTE BOQUILLA ASPIRACIÓN Ø35mm/300mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

OPCIONAL

	CÓDIGO 1204044	PRODUCTO BOLSA RECOLECTOR PAPEL	FORMATO 10 bolsas PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204047	PRODUCTO FILTRO CARTUCHO HEPA	FORMATO PRESENTACIÓN 1

ACCESORIOS REPUESTOS Ø35 mm

	CÓDIGO 1204048	PRODUCTO TUBO FLEXIBLE Ø 35 POR METROS MAXIMO 30 mts	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 30
	CÓDIGO 1204049	PRODUCTO CONEXIÓN TUBO FLEXIBLE Ø 35 LADO ASPIRADOR	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204050	PRODUCTO CONEXIÓN TUBO FLEXIBLE Ø 35 LADO ACCESORIO	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204051	PRODUCTO CURVA CON VÁLVULA DE DEPRESIÓN Ø 35 TUBO FLEXIBLE	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.263.0002	FORMATO
1205025	WINDY 165 PF aspirador polvo-líquido		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
			1
	Un motor de alta eficiencia, sistema de aspiración con enfriamiento by-pass. Depósito en plástico (PP). Carro anti golpes. Flotador para líquidos. Filtro de paño. Cable de alimentación 10 m. Ruedas sin marca. Accesorios Ø 40. Soporte para accesorios.		
	Tensión	220-240V ~ 50-60Hz	
	Nºmotores - potencia (máx.)	1- 1200 (1400) W	
	Depresión columna	24 kPa/2400 mmH2O	
	Caudal aire	65 l/s	
	Capacidad depósito total/polvo/líquido	65 l./30 l./40 l.	
	Dimensiones/peso	44x46x96 cm / 11 Kg	



	CÓDIGO 1204115	PRODUCTO FILTRO EN ESPUMA	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204061	PRODUCTO FILTRO PAÑO PARA POLVO FINO	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

	CÓDIGO 1204053	PRODUCTO TUBO FLEXIBLE 2,5mt Ø40 mm COMPLETO	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204054	PRODUCTO JUEGO TUBOS ACERO CROMADO Ø40 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1202055	PRODUCTO BOQUILLA PLANA RINCONES Ø40 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204056	PRODUCTO BOQUILLA ASPIRACIÓN CEPILLO REDONDO Ø40 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204112	PRODUCTO BOQUILLA ASPIRACIÓN Y LÍQUIDOS Ø40 mm/300 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204113	PRODUCTO ACCESORIO POLVO PARA SOPORTE BOQUILLA ASPIRACIÓN Y LÍQUIDOS Ø40mm/300mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204114	PRODUCTO ACCESORIO LÍQUIDOS SOPORTE BOQUILLA ASPIRACIÓN Ø40mm/300mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1


CÓDIGO	PRODUCTO	8.239.0008	FORMATO
1204052	WINDY 265 PF aspirador de polvo y líquido		1 ud
DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN	
		1	
Dos motores de alta eficiencia. Sistema de aspiración con enfriamiento by-pass. Sistema de limpieza de filtro. Depósito en plástico (PP). Dispositivo de corriente antiestática. Carro antigolpes. Flotador para líquidos. Cable de alimentación 7,5 m. Ruedas sin marca. Accesorios Ø 40. Soporte para accesorios.			
Tensión	220-240V ~ 50-60Hz		
Nºmotores - potencia (máx.)	2- 2000 (2400) W		
Depresión columna	22 kPa/2200 mmH2O		
Caudal aire	130 l/s		
Capacidad depósito total/polvo/líquido	65 l/30 l/40 l		
Dimensiones/peso	44x46x96 cm / 13 kg		
			
OPCIONAL			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1204044	BOLSA RECOLECTOR PAPEL	10 bolsas PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1204061	FILTRO PAÑO PARA POLVO FINO	1 ud PRESENTACIÓN 1

DOTACIÓN SERIE			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1204053	TUBO FLEXIBLE 2,5 mt Ø 40 COM- PLETO	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1204054	JUEGO TUBOS ACERO CROMADO Ø 40	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1204055	BOQUILLA PLANA RINCONES Ø 40	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1204056	BOQUILLA ASPIRACIÓN CEPILLO REDONDO Ø40 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1204057	SOPORTE BOQUILLA ASPIRACIÓN Y LÍQUIDOS Ø40 mm/400mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1204058	ACCESORIO POLVO PARA SO- PORTE BOQUILLA ASPIRACIÓN Y LÍQUIDOS Ø40 mm/400mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1204059	ACCESORIO POLVO PARA SO- PORTE BOQUILLA ASPIRACIÓN Y LÍQUIDOS Ø40 mm/400mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1204060	FILTRO PAÑO+ANILLO	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.239.0001	FORMATO
1204062	WINDY 265 IF aspirador de polvo y líquido		1 ud
DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN	
		1	
Dos motores de alta eficiencia. Sistema de aspiración con enfriamiento by-pass. Sistema de limpieza de filtro. Depósito en inox. Dispositivo de corriente antiestática. Carro antigolpes. Flotador para líquidos. Cable de alimentación 7,5 m. Ruedas sin marca. Accesorios Ø 40. Soporte para accesorios.			
Tensión	220-240V ~ 50-60Hz		
Nºmotores - potencia (máx.)	2- 2000 (2400) W		
Depresión columna	22 kPa/2200 mmH2O		
Caudal aire	130 l/s		
Capacidad depósito total/polvo/líquido	65 l/30 l/40 l		
Dimensiones/peso	44x46x96 cm / 14,5 kg		
OPCIONAL			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1204044	BOLSA RECOLECTOR PAPEL	10 bolsas PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1204061	FILTRO PAÑO PARA POLVO FINO	1 ud PRESENTACIÓN 1

	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1204053	TUBO FLEXIBLE 2,5 mt Ø 40 COM- PLETO	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1204054	JUEGO TUBOS ACERO CROMADO Ø 40	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1204055	BOQUILLA PLANA RINCONES Ø 40	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1204056	BOQUILLA ASPIRACIÓN CEPILLO REDONDO Ø40 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1204057	SOPORTE BOQUILLA ASPIRACIÓN Y LÍQUIDOS Ø40 mm/400mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1204058	ACCESORIO POLVO PARA SO- PORTE BOQUILLA ASPIRACIÓN Y LÍQUIDOS Ø40 mm/400mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1204059	ACCESORIO POLVO PARA SO- PORTE BOQUILLA ASPIRACIÓN Y LÍQUIDOS Ø40 mm/400mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1204060	FILTRO PAÑO+ANILLO	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.247.000 I	FORMATO
1204064	WINDY 278 IF aspirador de polvo y líquido		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
			1
	Equipado con: 2 motores de alta eficiencia. Sistema de aspiración con enfriamiento by-pass. Sistema de limpieza de filtro. Depósito en inox. Dispositivo de corriente antiestática. Carro antigolpes. Flotador para líquidos. Cable de alimentación: 7,5 m. Ruedas sinmarca. Accesorios Ø 40. Soporte práctico para accesorios.		
	Tensión	220-240V ~ 50-60Hz	
	Nºmotores - potencia (máx.)	2- 2000 (2400) W	
	Depresión columna	22 kPa/2200 mmH2O	
	Caudal aire	130 l/s	
	Capacidad depósito total/polvo/líquido	78 l/35 l/48 l	
	Dimensiones/peso	62x51x96 cm / 23 kg	
		OPCIONAL	
		CÓDIGO 1204044	PRODUCTO BOLSA RECOLECTOR PAPEL
			FORMATO 10 bolsas PRESENTACIÓN 1
		CÓDIGO 1204061	PRODUCTO FILTRO PAÑO PARA POLVO FINO
			FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.240.000 I	FORMATO
1204063	WINDY 365 IR aspirador de polvo y líquido		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
			1
	Tres motores de alta eficiencia. Sistema de aspiración con enfriamiento by-pass. Sistema de limpieza de filtro. Depósito en inox. Dispositivo de corriente antiestática. Carro antigolpes. Flotador para líquidos. Cable de alimentación 7,5 m. Ruedas sin marca. Accesorios Ø 40. Soporte para accesorios.		
	Tensión	220-240V ~ 50-60Hz	
	Nºmotores - potencia (máx.)	3- 3000 (3600) W	
	Depresión columna	22 kPa/2200 mmH2O	
	Caudal aire	195 l/s	
	Capacidad depósito total/polvo/líquido	65 l/30 l/40 l	
	Dimensiones/peso	62x51x100 cm / 20 kg	
		OPCIONAL	
		CÓDIGO 1204069	PRODUCTO RECAMBIO LABIO GOMA DELANTERO BOQUILLA FIJA
			FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
		CÓDIGO 1204070	PRODUCTO RECAMBIO LABIO GOMA TRASERO BOQUILLA FIJA
			FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

DOTACIÓN SERIE			
	CÓDIGO 1204053	PRODUCTO TUBO FLEXIBLE 2,5 mt Ø 40 COMPLETO	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204054	PRODUCTO JUEGO TUBOS ACERO CROMADO Ø 40	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204055	PRODUCTO BOQUILLA PLANA RINCONES Ø 40	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204056	PRODUCTO BOQUILLA ASPIRACIÓN CEPILLO REDONDO Ø40 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204057	PRODUCTO SOPORTE BOQUILLA ASPIRACIÓN Y LÍQUIDOS Ø40 mm/400mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204058	PRODUCTO ACCESORIO POLVO PARA SOPORTE BOQUILLA ASPIRACIÓN Y LÍQUIDOS Ø40 mm/400mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204059	PRODUCTO ACCESORIO POLVO PARA SOPORTE BOQUILLA ASPIRACIÓN Y LÍQUIDOS Ø40 mm/400mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204060	PRODUCTO FILTRO PAÑO+ANILLO	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
		OPCIONAL	
	CÓDIGO 1204053	PRODUCTO TUBO FLEXIBLE 2,5 mt Ø 40 COMPLETO	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204054	PRODUCTO JUEGO TUBOS ACERO CROMADO Ø 40	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204055	PRODUCTO BOQUILLA PLANA RINCONES Ø 40	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204056	PRODUCTO BOQUILLA ASPIRACIÓN CEPILLO REDONDO Ø40 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204057	PRODUCTO SOPORTE BOQUILLA ASPIRACIÓN Y LÍQUIDOS Ø40 mm/400mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204058	PRODUCTO ACCESORIO POLVO PARA SOPORTE BOQUILLA ASPIRACIÓN Y LÍQUIDOS Ø40 mm/400mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204059	PRODUCTO ACCESORIO POLVO PARA SOPORTE BOQUILLA ASPIRACIÓN Y LÍQUIDOS Ø40 mm/400mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204060	PRODUCTO FILTRO PAÑO+ANILLO	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
		OPCIONAL	
	CÓDIGO 1204044	PRODUCTO BOLSA RECOLECTOR PAPEL	FORMATO 10 bolsas PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204061	PRODUCTO FILTRO PAÑO PARA POLVO FINO	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204068	PRODUCTO BOQUILLA FIJA SECADO FRONTAL ASPIRACIÓN LÍQUIDOS	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.248.000 I	FORMATO
1204071	WINDY 378 IR aspirador de polvo y líquido		1 ud
DESCRIPCIÓN			PRESENTACIÓN
			1
Aspirador de polvo y líquido con tres motores de alta eficiencia. Sistema de limpieza de filtro. Depósito en inox. Dispositivo de corriente antiestática. Carro antigolpes. Flotador para líquidos. Cable de alimentación 7,5 m. Ruedas sin marca. Accesorios Ø 40. Soporte para accesorios.			
Tensión	220-240V ~ 50-60Hz		
Nº motores - potencia (máx.)	3- 3000 (3600) W		
Depresión columna	22 kPa/2200 mmH2O		
Caudal aire	195 l/s		
Capacidad depósito total/polvo/líquido	78 l/35 l/48 l		
Dimensiones/peso	62x51x99 cm / 26 kg		



CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1204068	BOQUILLA FIJA SECADO FRONTAL ASPIRACIÓN LÍQUIDOS	1 ud PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1204069	RECAMBIO LABIO GOMA DELANTERO BOQUILLA FIJA	1 ud PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1204070	RECAMBIO LABIO GOMA TRASERO BOQUILLA FIJA	1 ud PRESENTACIÓN 1

DOTACIÓN SERIE

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1204053	TUBO FLEXIBLE 2,5 mt Ø 40 COMPLETO	1 ud PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1204054	JUEGO TUBOS ACERO CROMADO Ø 40	1 ud PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1204055	BOQUILLA PLANA RINCONES Ø 40	1 ud PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1204056	BOQUILLA ASPIRACIÓN CEPILLO REDONDO Ø40 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1204057	SOPORTE BOQUILLA ASPIRACIÓN Y LÍQUIDOS Ø40 mm/400mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1204058	ACCESORIO POLVO PARA SOPORTE BOQUILLA ASPIRACIÓN Y LÍQUIDOS Ø40 mm/400mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1204059	ACCESORIO POLVO PARA SOPORTE BOQUILLA ASPIRACIÓN Y LÍQUIDOS Ø40 mm/400mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1204060	FILTRO PAÑO+ANILLO	1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL		
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1204044	BOLSA RECOLECTOR PAPEL	10 bolsas PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1204061	FILTRO PAÑO PARA POLVO FINO	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.212.0523	FORMATO
1204065	TAURUS IR 2 WAY aspirador de polvo y líquido		
DESCRIPCIÓN			PRESENTACIÓN
Aspirador de polvo y líquido con conexión de manguera para el segundo operador. Equipado con: Tres motores silencioso bi-estadio. Sistema de aspiración con enfriamiento by-pass. Depósito en inoxidable. Enganche de cierre profesional. Dispositivo de corriente antiestática. Depósito basculante. Depósito transportable. Carro antigolpes. Flotador para líquidos. Cable de alimentación de 10 m. Apoyo del cabezal antivuelco (durante la limpieza del filtro). Soporte cable. Ruedas sin marca. Accesorios Ø 40.			
Tensión	220-240V ~ 50-60Hz		
Nº motores - potencia (máx.)	3- 3000 (3600) W motor silencioso bi-estadio		
Depresión columna	22 kPa/2240 mmH2O		
Caudal aire	162 l/s		
Capacidad depósito total/polvo/líquido	78 l/35 l/48 l		
Dimensiones/peso	62x51x99 cm / 27 kg		



CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1204069	RECAMBIO LABIO GOMA DELANTERO BOQUILLA FIJA	1 ud PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1204070	RECAMBIO LABIO GOMA TRASERO BOQUILLA FIJA	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1204066	TUBO FLEXIBLE 5 mt Ø 40 COMPLETO	1 ud PRESENTACIÓN 2
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1204055	BOQUILLA PLANA RINCONES Ø 40	1 ud PRESENTACIÓN 2
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1204056	BOQUILLA ASPIRACIÓN CEPILLO REDONDO Ø40 mm	1 ud PRESENTACIÓN 2
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1204067	FILTRO PAÑO+ANILLO	1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL		
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1204054	JUEGO TUBOS ACERO CROMADO Ø 40	1 ud PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1204057	SOPORTE BOQUILLA ASPIRACIÓN Y LÍQUIDOS Ø40 mm/400mm	1 ud PRESENTACIÓN 2
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1204058	ACCESORIO POLVO PARA SOPORTE BOQUILLA ASPIRACIÓN Y LÍQUIDOS Ø40 mm/400mm	1 ud PRESENTACIÓN 2
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1204059	ACCESORIO POLVO PARA SOPORTE BOQUILLA ASPIRACIÓN Y LÍQUIDOS Ø40 mm/400mm	1 ud PRESENTACIÓN 2
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1204072	FILTRO NYLON PARA POLVO FINO	1 ud PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1204068	BOQUILLA FIJA SECADO FRONTAL ASPIRACIÓN LÍQUIDOS	1 ud PRESENTACIÓN 1

ASPIRADORES INYECCIÓN-EXTRACCIÓN

INYECCIÓN-EXTRACCIÓN

CÓDIGO	PRODUCTO	8.204.0066	FORMATO
1205015	GBP 20 Pro aspirador INYECCIÓN EXTRACCIÓN		1 ud
	DESCRIPCIÓN		1
	Depósito de plástico de 20 litros, filtro lavable y bolsa de filtro recolectora. Motor monoestadio silenciado. Sistema de aspiración con refrigeración de "by-pass". Carro antichoque. Válvula flotadora para líquidos. Cable de alimentación de 7,5 metros. Filtro lavable. Accesorios Ø 35 mm.		
	Tensión	230V ~ 50Hz	
	Nº motores - potencia (máx.)	1- 1200 (1400) W	
	Depresión columna	27 kPa/2700 mmH2O	
	Caudal aire	70 l/s	
	Capacidad depósito total/polvo/liquido	20 l	
	Dimensiones/peso	40x39x64 cm / 9,5 kg	



DOTACIÓN SERIE			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1205016	MANGUERA FLEXIBLE 2m	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1205031	MANGUERA	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1205017	TUBO ACERO CROMATO D.35 L=491	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1205026	BOQUILLA	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1205027	BOQUILLA SUELO	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1204012	BOQUILLA ASPIRACIÓN RECTANGULAR PEQUEÑA Ø35 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1204010	BOQUILLA ASPIRACIÓN CEPILLO REDONDO Ø35 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1202006	BOQUILLA RINCONES PLANZA Ø35 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1205028	ACCESORIO CEPILLO	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1205029	BOQUILLA ASPIRACIÓN RECTANGULAR PEQUEÑA Ø35 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1205032	BOLSA RECOLECTOR PAPEL	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1204043	FILTRO EN ESPUMA	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1205030	FILTRO CARTUCHO LAVABLE	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	0.065.0001	FORMATO
1205001	JUPITER aspirador INYECCIÓN EXTRACCIÓN		1 ud
	DESCRIPCIÓN		1
	Equipo de inyección-extracción con un depósito antiespumante separado. Diseñado para la limpieza de alfombras, moquetas y tapicería en oficinas, clínicas, cines y hogares, así como la tapicería del coche. Limpieza a fondo a través de los 4 bar de presión por pulverización y 230 mbar de potencia de aspiración. Las funciones de inyección y extracción pueden funcionar por separado. Depósitos de agua residual y agua limpia separados, cada uno con 6,5 litros. Recipiente separado de agente antiespumante. Boquillas ergonómicas. Tubo largo de acero inoxidable para trabajar sin esfuerzo. Ruedas giratorias recubiertas de goma y ruedas traseras grandes.		
	Tensión	220-240V ~ 50-60Hz	
	Nº motores - potencia	1- 1100 W	
	Depresión columna	23 kPa/2300 mmH2O	
	Caudal aire	50 l/s	
	Capacidad depósito total/polvo/liquido	6,5 l/5 l/6 l	
	Dimensiones/peso	55 x 35 x 63,5 cm/13 kg	



	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1205002	MANGUERA FLEXIBLE 2,5m completo para Júpiter	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1205003	JUEGO TUBOS PROLONGACIÓN	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1205004	BOQUILLA PARA SUELOS	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1205005	BOQUILLA PARA TAPICERÍAS	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.220.0501	FORMATO
1205006	APOLLO IF aspirador INYECCIÓN EXTRACCIÓN		1 ud
	DESCRIPCIÓN		1
	<p>Motor silencioso (bi-estadio). Sistema de aspiración con enfriamiento by-pass. Depósito en inoxidable. Bomba de detergente (1x32 W – 0,8 litros/m – 3,5 bar). Enganche de cierre profesional. Dispositivo de corriente antiestática. Manguera de desagüe para líquido. Depósito detergente de 11 litros. Carro antigolpes. Flotador para líquidos. Cable de alimentación de 11 m. Apoyo del cabezal antivuelco (durante la limpieza del filtro). Ruedas sin marca. Accesorios: Ø 40 mm.</p>		
	Tensión	220-240V ~ 50-60Hz	
	Nºmotores - potencia (máx.)	1- 1200 (1400) W	
	Depresión columna	21,6 kPa/2200 mmH2O	
	Caudal aire	53 l/s	
	Capacidad depósito total/polvo/líquido	50 l/21 l/35 l	
	Dimensiones/peso	62x51x85 cm / 19 kg	



DOTACIÓN SERIE

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1205007	TUBO FLEXIBLE 2,5 mt Ø 40 COM- PLETO	1 ud PRESENTACIÓN 1
1205008	KIT ACCESORIO PARA MOQUETA COMPLETO	1 ud PRESENTACIÓN 1
1205009	BOQUILLA PARA TAPICERÍAS INYECCIÓN EXTRACCIÓN	1 ud PRESENTACIÓN 1
1205010	FILTRO EN ESPUMA	1 ud PRESENTACIÓN 1
1205011	FILTRO PAÑO+ANILLO	1 ud PRESENTACIÓN 1

OPCIONAL

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1204044	BOLSA RECOLECTOR PAPEL	10 bolsas PRESENTACIÓN 1
1204047	FILTRO CARTUCHO HEPA	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.221.0508	FORMATO
1205012	SOLARIS IF aspirador INYECCIÓN EXTRACCIÓN		1 ud
	DESCRIPCIÓN		1
	<p>Dos motores silenciosos bi-estadio. Sistema de aspiración con enfriamiento by-pass. Depósito en inoxidable. Bomba de detergente (2x48 W – 0,7-1,2 litros/m – 5 bar). Enganche de cierre profesional. Dispositivo de corriente antiestática. Manguera de desagüe para líquido. Depósito detergente de 25 litros. Carro antigolpes. Flotador para líquidos. Apoyo del cabezal antivuelco (durante la limpieza del filtro). Ruedas sin marca.</p>		
	Tensión	230V ~ 50Hz	
	Nºmotores - potencia (máx.)	2- 2200 (2400) W motor silencioso bi-estadio	
	Depresión columna	22 kPa/2240 mmH2O	
	Caudal aire	108 l/s	
	Capacidad depósito total/polvo/líquido	78 l/35 l/48 l	
	Dimensiones/peso	62x51x96 cm / 29,5 kg	



CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1205007	TUBO FLEXIBLE 2,5 mt Ø 40 COM- PLETO	1 ud PRESENTACIÓN 1
1205008	KIT ACCESORIO PARA MOQUETA COMPLETO	1 ud PRESENTACIÓN 1
1205009	BOQUILLA PARA TAPICERÍAS INYECCIÓN EXTRACCIÓN	1 ud PRESENTACIÓN 1
1204067	FILTRO PAÑO+ANILLO	1 ud PRESENTACIÓN 1

OPCIONAL

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1204044	BOLSA RECOLECTOR PAPEL	10 bolsas PRESENTACIÓN 1
1205013	FILTRO CARTUCHO HEPA COM- PLETO	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO

1205014



PRODUCTO

8.221.0518

COSTELLATION IR aspirador INYECCIÓN EXTRACCIÓN

DESCRIPCIÓN

Dos motores silenciosos bi-estadio. Sistema de aspiración con enfriamiento by-pass. Depósito en inoxidable. Bomba de detergente (2x48 W – 0,7-1,2 litros/m – 5 bar). Enganche de cierre profesional. Dispositivo de corriente antiestática. Manguera de desagüe para líquido. Depósito de detergente de 11 litros. Carro antigolpes. Flotador para líquidos. Cable de alimentación de 10 m. Apoyo del cabezal antivuelco (durante la limpieza del filtro). Ruedas sin marca.

Tensión

Nºmotores - potencia

Depresión columna

Caudal aire

Capacidad depósito total/polvo/líquido

Dimensiones/peso

230V ~ 50Hz

2- 2200 (2400) W motor silencioso bi-estadio

22 kPa/2240 mmH2O

108 l/s

78 l/35 l/48 l

62x51x99 cm / 29,5 kg

CÓDIGO

1204070



CÓDIGO

1204068



PRODUCTO

RECAMBIO LABIO GOMA TRASE-RO BOQUILLA FIJA

PRODUCTO

BOQUILLA FIJA SECADO FRONTAL ASPIRACIÓN LÍQUIDOS

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1

DOTACIÓN SERIE			
	CÓDIGO 1205007	PRODUCTO TUBO FLEXIBLE 2,5 mt Ø 40 COM- PLETO	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1205008	PRODUCTO KIT ACCESORIO PARA MOQUETA COMPLETO	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1205009	PRODUCTO BOQUILLA PARA TAPICERÍAS INYECCIÓN EXTRACCIÓN	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204067	PRODUCTO FILTRO PAÑO+ANILLO	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL			
	CÓDIGO 1204044	PRODUCTO BOLSA RECOLECTOR PAPEL	FORMATO 10 bolsas PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1205013	PRODUCTO FILTRO CARTUCHO HEPA COM- PLETO	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204068	PRODUCTO BOQUILLA FIJA SECADO FRONTAL ASPIRACIÓN LÍQUIDOS	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204069	PRODUCTO RECAMBIO LABIO GOMA DELAN- TERO BOQUILLA FIJA	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO
1205018

PRODUCTO
WINDY IE FOAM aspirador polvo-líquido, INYECCIÓN-EX-TRACCIÓN y sistema limpieza espuma

DESCRIPCIÓN

Máquina de limpieza de inyección/extracción ideal para la limpieza de coches, ya que se puede utilizar con espuma espesa. Conexión para aire comprimido y un depósito externo de 12 litros de capacidad, el cual permite la recarga de detergente sin necesidad de abrir la máquina. 2 motores by-pass de alta eficiencia. Sistema de aspiración con enfriamiento by-pass. Depósito de acero inoxidable. Bomba detergente (48W – 1 litro/m – 7 bar). Enganche de cierre de acero. Inhibidor de descarga eléctrica estática. Depósito totalmente desmontable. Depósito de detergente de 12 litros. Carro antigolpes. Válvula flotante. Cable de alimentación: 7,5 m. Ruedas sin marca. Accesorios Ø 40. Equipado con conexión para medidor de aire comprimido y medidor de presión para la limpieza de espuma.

Tensión	220-240V ~ 50-60Hz
Nºmotores - potencia	2- 2200 (2400) W motor silencioso bi-estadio
Depresión columna	22 kPa/2200 mmH2O
Caudal aire	130 l/s
Capacidad depósito total/polvo/líquido	65 l/30 l/40 l
Dimensiones/peso	44x46x96 cm / 16 kg

CÓDIGO
1204069

PRODUCTO
RECAMBIO LABIO GOMA DELANTERO BOQUILLA FIJA

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1

CÓDIGO
1204070

PRODUCTO
RECAMBIO LABIO GOMA TRASERO BOQUILLA FIJA

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1

	CÓDIGO 1204053	PRODUCTO TUBO FLEXIBLE 2,5 mt Ø 40 COM- PLETO	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1205019	PRODUCTO KIT TUBOS	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1205020	PRODUCTO BOQUILLA GRANDE INYECCIÓN / EXTRACCIÓN	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1205021	PRODUCTO BOQUILLA PEQUEÑA INYECCIÓN/ EXTRACCIÓN	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1205022	PRODUCTO CEPILLO	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1201041	PRODUCTO LANZA INOX	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1205023	PRODUCTO KIT CONEXIÓN LANZA INOX	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1205024	PRODUCTO FILTRO LAVABLE	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204055	PRODUCTO BOQUILLA PLANA RINCONES Ø 40	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL			
	CÓDIGO 1204044	PRODUCTO BOLSA RECOLECTOR PAPEL	FORMATO 10 bolsas PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204068	PRODUCTO BOQUILLA FIJA SECADO FRONTAL ASPIRACIÓN LÍQUIDOS	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO

1204116

PRODUCTO

SECADOR MOQUETAS V850

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1

DESCRIPCIÓN

Secador de moquetas de agradable diseño y gran potencia de soplado. Fabricado de Polietileno, este soplador incorpora dos ruedas traseras y mango telescópico que facilitan su traslado a distintas áreas de trabajo. Motor con ventilación y protección para la entrada de elementos externos. Triple selector de velocidad para regular la velocidad de soplado según necesidad.






ASPIRADORES INDUSTRIALES

ASPIRADORES INDUSTRIALES





CÓDIGO	PRODUCTO	0.056.0002	FORMATO
1206001	SMX 77 2-24 aspirador de polvo-líquido industriales		
DESCRIPCIÓN			
Con enganche de cierre profesional. Equipado con: Dos motores silenciosos bi-estadio. Sistema de aspiración con enfriamiento by-pass. Depósito en inoxidable. Sacudidor de filtro manual. Enganche de cierre profesional. Dispositivo de corriente antiestática. Flotador para líquidos. Soporte para accesorios. Estructura en acero antivuelco. Disponible con depósito y carcasa inoxidable AISI 304. Ruedas sin marca. Accesorios Ø 40.			
Potencia absorbida W	2000		
Nº / tipo motor	2 / universal bi-estadio		
Depresión columna	23,6 kPa (2400 mmH2O)		
Caudal aire	108 l/s		
Capacidad depósito/capacidad de carga útil/capacidad de líquido	77 l / 45 l / 50 l		
Nivel de ruido	74 dB(A)		
Tensión	230 V~50-60 Hz (1Ph)		
Superficie de filtración	4300 cm²		
Capacidad de filtración	5 µm		
Cable de alimentación	7,5 m		
Dimensiones / peso	70x91x141cm/66Kg-145.2 lbs		



DOTACIÓN SERIE			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1206002	REDUCTOR ACERO Ø 70-Ø 50 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1204067	FILTRO PAÑO+ANILLO	1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1206003	FILTRO ALTA TEMPERATURA	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1206004	KIT COMPLETO PARA HORNO	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	0.056.0004	FORMATO
1206012	SMX 77 3-36 aspirador de polvo-líquido industriales		
DESCRIPCIÓN			
Con enganche de cierre profesional. Equipado con: Tres motores silenciosos bi-estadio. Sistema de aspiración con enfriamiento by-pass. Depósito en inoxidable. Sacudidor de filtro manual. Enganche de cierre profesional. Dispositivo de corriente antiestática. Flotador para líquidos. Soporte para accesorios. Estructura en acero antivuelco. Disponible con depósito y carcasa inoxidable AISI 304. Ruedas sin marca. Accesorios Ø 40.			
Potencia absorbida W	3000		
Nº / tipo motor	3 / universal bi-estadio		
Depresión columna	23,6 kPa (2400 mmH2O)		
Caudal aire	162 l/s		
Capacidad depósito/capacidad de carga útil/capacidad de líquido	77 l / 45 l / 50 l		
Nivel de ruido	76 dB(A)		
Tensión	230 V~50-60 Hz (1Ph)		
Superficie de filtración	4300 cm²		
Capacidad de filtración	5 µm		
Cable de alimentación	7,5 m		
Dimensiones / peso	70x91x141cm/67Kg-147.4 lbs		



	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1206002	REDUCTOR ACERO Ø 70-Ø 50 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1204067	FILTRO PAÑO+ANILLO	1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1206003	FILTRO ALTA TEMPERATURA	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1206004	KIT COMPLETO PARA HORNO	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO

1206005



PRODUCTO

0.045.003 I

DMX80 1-22 aspirador de polvo-líquido industriales

FORMATO

PRESENTACIÓN

DESCRIPCIÓN

Estructura en acero antivuelco. Equipado con: IP 65 Silenciado. Motor de turbina. Flotador para líquidos. Depósito en inoxidable. Sacudidor de filtro manual. Enganche de cierre profesional. Dispositivo de corriente antiestática. Estructura en acero antivuelco. Manguera de desagüe para líquido. Barnizado epoxis. Rueda pivotante con freno.

Potencia absorbida W	2200
N° / tipo motor	1x inducción
Depresión columna	32 kPa (3200 mmH2O)
Caudal aire	97 l/s
Capacidad depósito/capacidad de carga útil/capacidad de líquido	80/36/49 l
Nivel de ruido	74 dB(A)
Tensión	230 V~50-60 Hz (1Ph)
Superficie de filtración	4300 cm²
Capacidad de filtración	5 µm
Cable de alimentación	7,5 m
Dimensiones / peso	50x50x140cm/80Kg-176 lbs

DOTACIÓN SERIE

	CÓDIGO 1206006	PRODUCTO TUBO FLEXIBLE 5 mts Ø 40	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204055	PRODUCTO BOQUILLA PLANA RINCONES Ø 40	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204067	PRODUCTO FILTRO PAÑO+ANILLO	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL			
	CÓDIGO 1202018	PRODUCTO FILTRO CARTUCHO LAVABLE	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1206007	PRODUCTO JUEGO TUBOS ACERO CROMADO Ø 40	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO

1206011



PRODUCTO

0.045.0032

DTX80 1-30 aspirador de polvo-líquido industriales

FORMATO

PRESENTACIÓN

DESCRIPCIÓN

Estructura en acero antivuelco. Equipado con: IP 65 Silenciado. Motor de turbina. Flotador para líquidos. Depósito en inoxidable. Sacudidor de filtro manual. Enganche de cierre profesional. Dispositivo de corriente antiestática. Estructura en acero antivuelco. Manguera de desagüe para líquido. Barnizado epoxis. Rueda pivotante con freno.

Potencia absorbida W	3000
N° / tipo motor	1x inducción
Depresión columna	32 kPa (3200 mmH2O)
Caudal aire	97 l/s
Capacidad depósito/capacidad de carga útil/capacidad de líquido	80/36/49 l
Nivel de ruido	74 dB(A)
Tensión	230 V~50-60 Hz (1Ph)
Superficie de filtración	4300 cm²
Capacidad de filtración	5 µm
Cable de alimentación	7,5 m
Dimensiones / peso	50x50x140cm/85Kg-187 lbs

	CÓDIGO 1206006	PRODUCTO TUBO FLEXIBLE 5 mts Ø 40	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204055	PRODUCTO BOQUILLA PLANA RINCONES Ø 40	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1204067	PRODUCTO FILTRO PAÑO+ANILLO	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL			
	CÓDIGO 1202018	PRODUCTO FILTRO CARTUCHO LAVABLE	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1206007	PRODUCTO KIT ACCESORIOS Ø 40	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

ACCESORIOS REPUESTOS Ø 40 mm

	CÓDIGO 1206008	PRODUCTO TUBO FLEXIBLE Ø 40 POR METROS MAXIMO 30 mts	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 30
	CÓDIGO 1206009	PRODUCTO CONEXIÓN TUBO FLEXIBLE Ø 40 LADO ASPIRADOR	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1206010	PRODUCTO CONEXIÓN TUBO FLEXIBLE Ø 40 LADO ACCESORIO	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

MONODISCOS

MONODISCOS

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1207035	HAS MONODISCO 13" 33 baja velocidad	1 ud
DESCRIPCIÓN		
Ideal para trabajos que requieren un equipo altamente profesional y al mismo tiempo ligero y fácil de usar. Pequeña máquina de un solo disco con un gran rendimiento: pequeño tamaño y peso ligero. Adecuado para todo tipo de limpieza, desmontaje, limpieza por aspersión, pulido y lavado con jabón. Ancho de trabajo: 330 mm; Velocidad de los cepillos: 190 rpm; Potencia del motor: 750 W; Dimensiones: 1120x420x340 mm; Peso: 32,8 kg.		PRESENTACIÓN
		1



DOTACIÓN SERIE			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1207018	DEPÓSITO DETERGENTE 12 l	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1207038	PORTA PAD Ø 13"-330	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1207037	CEPILLO FREGADO Ø 13"-330	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1207005	CEPILLO MOQUETA Ø 13"-330	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	0.055.0302	FORMATO
1207007	SDM-R 45 G 16-130 17"- 43 cm monodisco baja velocidad		1 ud
DESCRIPCIÓN			
Monodiscos profesionales, robustas, manejables, prácticas y simples de usar. Adaptadas para satisfacer todas las exigencias de limpieza, tratamientos de mármol y granito, madera y parquet, moqueta, decapado, primera limpieza.			PRESENTACIÓN
			1
Tipo		baja velocidad	
Velocidad cepillo		165 RPM	
Ancho de trabajo		430 mm	
Tensión		230V / 50HZ	
Potencia absorbida		1300 W	
Transmisión		sistema de engranaje helicoidal	
Presión cepillo		40,8 g/cm²	
Nivel de ruido		60 dB(A)	
Largo cable		12 m	
Altura cuerpo		280 mm	
Dimensiones / peso		54,2x42,5x120 cm/35 Kg	



OPCIONAL			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1207009	CEPILLO MOQUETA	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1207010	CEPILLO PP 0,6 mm 430 mm 17"	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1207011	CEPILLO ABRASIVO TYNEX	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1207012	DISCO ARRASTRE EWU 430 mm 17"	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1207013	DISCO CARBORUNDUM 430 mm 17"	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1207014	DEPÓSITO DETERGENTE 10 l	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	0.055.0303	FORMATO
1207008	SDM-R 45 G 16-160 17"- 43 cm monodisco baja velocidad		1 ud
DESCRIPCIÓN			
Monodiscos profesionales, robustas, manejables, prácticas y simples de usar. Adaptadas para satisfacer todas las exigencias de limpieza, tratamientos de mármol y granito, madera y parquet, moqueta, decapado, primera limpieza.			PRESENTACIÓN
			1
Tipo		baja velocidad	
Velocidad cepillo		165 RPM	
Ancho de trabajo		430 mm	
Tensión		230V / 50HZ	
Potencia absorbida		1600 W	
Transmisión		sistema de engranaje helicoidal	
Presión cepillo		41,3 g/cm²	
Nivel de ruido		60 dB(A)	
Largo cable		12 m	
Altura cuerpo		280 mm	
Dimensiones / peso		54,2x42,5x120 cm/41 Kg	



OPCIONAL			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1207009	CEPILLO MOQUETA	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1207010	CEPILLO PP 0,6 mm 430 mm 17"	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1207011	CEPILLO ABRASIVO TYNEX	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1207012	DISCO ARRASTRE EWU 430 mm 17"	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1207013	DISCO CARBORUNDUM 430 mm 17"	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1207014	DEPÓSITO DETERGENTE 10 l	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO
1207043	HAS MONODISCO 21" 53 baja velocidad



DESCRIPCIÓN

Transmisión: satélite y caja de engranajes planetarios para un mejor rendimiento en términos de potencia, durabilidad y un funcionamiento silencioso. Ataque de unidades en la placa y los pinceles. Resultado de una síntesis perfecta entre una gran robustez, ergonomía, seguridad y diseño innovador. Velocidad de los cepillos: 175 rpm. Potencia motor: 1800 W. Dimensiones: 1200x625x505 mm. Peso 57 kg.

FORMATO
1 ud

PRESENTACION
1

DOTACIÓN SERIE

	CÓDIGO 1207047	PRODUCTO DEPÓSITO DETERGENTE 12 l	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1207046	PRODUCTO PORTA PAD Ø 21" - 505	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1207045	PRODUCTO CEPILLO FREGADO Ø 21" - 533	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1207044	PRODUCTO CEPILLO MOQUETA Ø 21" - 533	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	0.055.0306
1207033	SDM-R 53G 150-130 20"-510 monodisco alta velocidad	



DESCRIPCIÓN

Monodiscoprofesional de alta velocidad y alta eficacia ideal para pulir cualquier tipo de pavimento natural o tratado con cera metalizada (cepillo no incluido). Mango ergonómico con controles integrados y unión resistente. Motor potente y silencioso. Sistema de aspiración. Soporte del disco flexible para compensar irregularidades de la superficie.

Datos técnicos:
Alimentación 230V; Potencia: 1300W; Velocidad 1500 rpm; Dimensiones disco: 20"; Peso: 48,8 kg.

FORMATO
1 ud

PRESENTACIÓN
1

	CÓDIGO 1207034	PRODUCTO BOLSAS PAPEL	FORMATO 5 bolsas PRESENTACIÓN 1
---	--------------------------	---------------------------------	---

FREGADORAS

FREGADORAS PORTÁTIL

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208153	MOTORSCRUBBER MS2000M fregadora portátil	1 ud
DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
<p>La MotorScrubber MS2000 es una máquina portátil, resistente y sólida pensada para su utilización diaria. Incorpora engranajes de tecnología de válvulas fabricados por Nikkaloy de Hitachi, los mismos que se utilizan en el sector del automóvil y que son garantía de máxima fiabilidad. Funciona con baterías y con un ancho de fregado de 18 centímetros está pensada para limpiar en profundidad aquellos espacios donde las máquinas de mayor tamaño no pueden llegar. Es 100% resistente al agua* y sumergible, con lo cual es idónea para limpiar la línea de flotación de las piscinas, fuentes y otros espacios con agua. El cabezal del motor puede quedar ajustado en posición fija para limpiar en vertical o dejarse libre para limpiar superficies irregulares. Disponible en tres medidas de mango, el mango largo alcanza hasta 4m, que incorporan una maneta de control de aluminio fundido, una empuñadura suave de goma y una pinza de sujeción que permite extender el mango telescópico fácilmente. La potencia del motor, con 354rpm, elimina la suciedad sin esfuerzo. La velocidad de fregado la convierte en una máquina de pulir idónea. Con una autonomía de 4 horas y con una batería que se recarga con tan solo 8 horas, la MS2000 es una máquina perfecta para gran variedad de tareas de limpieza.</p>		1
Batería	12 voltios, 7 Ah ácido de plomo sellado, 2.2 Kg	
Tiempo de funcionamiento	4 horas de autonomía	
Tiempo de recarga	8 horas	
Ancho de fregado	18 cm	
Rendimiento	120m ² /hora	
Rendimiento lineal	666m/hora	
Presión de cepillado	Presión de uso cotidiano 5 Kg = 19.7g/cm ² P	
RPM del cepillo	354rpm	
Torsión y potencia del motor	11.18 kg/cm-Mín 25W-Máx 86W	
Peso de la máquina	2 kg	
Peso de la mochila	2,5 kg	
Dimensiones de la MS2000	Ancho 170 x Alto 150 x Largo 1120 mm	



CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208138	MANGO TELESCÓPICO LARGO ALCANCE 120-204 cm	1 ud PRESENTACIÓN 1
1208139	MANGO CORTO 38 cm	1 ud PRESENTACIÓN 1
1208140	BOLSA TRANSPORTE PARA MOTORSCRUBBER	1 ud PRESENTACIÓN 1
1208141	BOLSA PARA ACCESORIOS DE MOTORSCRUBBER	1 ud PRESENTACIÓN 1
1208142	DISCO NEGRO decapado 200 mm -8"	1 disco PRESENTACIÓN 5
1208143	DISCO CRISTALIZADOR 200 mm -8"	1 disco PRESENTACIÓN 1
1208144	DISCO TWISTER blanco 200 mm -8"	1 disco PRESENTACIÓN 2
1208145	DISCO TWISTER amarillo 200 mm -8"	1 disco PRESENTACIÓN 2
1208146	DISCO TWISTER verde 200 mm -8"	1 disco PRESENTACIÓN 2
1208147	CEPILLO NARANJA trabajos intensos 200 mm -8"	1 cepillo PRESENTACIÓN 1

DOTACIÓN SERIE

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208123	CARACA DE MOTOR CON CONECTOR Y	1 ud PRESENTACIÓN 1
1208124	MANETA DE CONTROL	1 ud PRESENTACIÓN 1
1208125	MANGO TELESCÓPICO MEDIO ALCANCE 70-140 cm	1 ud PRESENTACIÓN 1
1208126	BASE DE SOPORTE	1 ud PRESENTACIÓN 1
1208127	PAQUETE DE TORNILLOS DE MONTAJE	1 ud PRESENTACIÓN 1
1208128	MOCHILA	1 ud PRESENTACIÓN 1
1208129	CABLE ESPIRAL DE LA BATERIA 110 cm	1 ud PRESENTACIÓN 1
1208130	CARGADOR BATERIA	1 ud PRESENTACIÓN 1
1208131	BATERIA 12v	1 ud PRESENTACIÓN 1
1208132	CEPILLO ROJO medio 200 mm -8"	1 cepillo PRESENTACIÓN 1
1208133	PLATO SOPORTE	1 plato PRESENTACIÓN 1
1208134	DISCO VERDE fregado 200 mm -8"	1 disco PRESENTACIÓN 5
1208135	DISCO ROJO limpieza con pulverizador 200 mm -8"	1 disco PRESENTACIÓN 5
1208136	DISCO BLANCO pulido en seco 200 mm -8"	1 disco PRESENTACIÓN 5
1208137	DISCO MICROFIBRA 220 mm -9"	1 disco PRESENTACIÓN 1
1208148	CEPILLO NEGRO moquetas 200 mm -8"	1 cepillo PRESENTACIÓN 1
1208149	CEPILLO GRIS bladosas y juntas 200 mm -8"	1 cepillo PRESENTACIÓN 1
1208150	CEPILLO GRIS CLARO polvo 200 mm -8"	1 cepillo PRESENTACIÓN 1
1208151	CEPILLO NEGRO zócalos y escaleras	1 cepillo PRESENTACIÓN 1
1208152	ENSAMBLAJE ANTISPALCADURAS	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO

1208159

PRODUCTO

DUPLEX TURBO

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1

DESCRIPCIÓN

Batería de litio, compacta, altas prestaciones de limpieza, adecuada para cualquier suelo y superficie textil, friega, barre y seca en ambas direcciones de trabajo. Altas prestaciones de limpieza: los dobles cepillos cilíndricos contra-giratorios ofrecen hasta un 40 % más de rendimiento de limpieza en una sola pasada aumentando de manera notable la productividad respecto a las máquinas de la competencia del mismo segmento. Seguridad "start-stop": El aparato está dotado de un dispositivo de seguridad para su encendido y apagado instantáneo. Alta flexibilidad de uso: Fregado bidireccional que permiten usar la máquina en cualquier dirección de trabajo. Función barredora: gracias a los dobles cepillos cilíndricos contra-giratorios, junto con un especial sistema de recuperación "mecánico" Duplex Turbo lava, barre y seca contemporáneamente incrementando de forma notable la productividad de uso.

Superficie de trabajo	1500 m ² /h
Anchura de lavado	320 mm
Dimensiones	490x410x1120h mm
Número de cepillos	2
Alimentación	Batería
Tensión	36 V
Frecuencia	50/60 Hz.
Nivel de ruido	< 70 dBA
Tanque de la solución	3.5 Lt
Tanque de recuperación	6 L
Velocidad de cepillos	650 rpm
Presión de los cepillos	200 gr/cm ²
Peso en vacío	12.7 kg
Peso en vacío con batería	15 kg
Potencia absorbida	300 watt
Autonomía batería	1 h
Tiempo de recarga	3.5 h
Cargador	100/240 volt
Dimensiones embalaje	mm 650x510x360h

DOTACIÓN SERIE



CÓDIGO

1208160

PRODUCTO

BATERIA ION LITIO

FORMATO

1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO

1208161

PRODUCTO

CARGADOR BATERIA

FORMATO

1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO

1208162

PRODUCTO

CEPILLO GRIS UNIVERSAL
(necesita 2)

FORMATO

1 ud
PRESENTACIÓN
1

OPCIONAL



CÓDIGO

1208163

PRODUCTO

CEPILLO NEGRO suelos muy sucios
(necesita 2)

FORMATO

1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO

1208164

PRODUCTO

LABIO NEGRO FRONTAL

FORMATO

1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO

1208165

PRODUCTO

LABIO TRASERO DOBLE

FORMATO

1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO

1208166

PRODUCTO

LABIO POSTERIOR 3 mm

FORMATO

1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO

1208167

PRODUCTO

KIT LABIO

FORMATO

1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO

1208168

PRODUCTO

KIT LABIO DOBLE

FORMATO

1 ud
PRESENTACIÓN
1

CÓDIGO

1208169



PRODUCTO

DUPLEX Steam 420 OPC fregadora a vapor multifuncional

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1

DESCRIPCIÓN

Friega y desinfecta con el vapor: está especialmente indicada para la limpieza de suelos irregulares. Eficaz y sumamente fácil de usar: el vapor tiene máxima eficiencia en suelos textiles como alfombras y tapices, no moja el tejido y revitaliza las fibras. En los suelos duros ayuda a eliminar la suciedad grasa o el chicle. Su diseño compacto, la posición de los cepillos, de los recipientes y la colocación central del motor la hacen perfectamente equilibrada. Dotada con dos tanques: uno funciona como caldera, mientras que el otro se usa para contener y suministrar el agua. La máquina puede utilizarse también del modo convencional, con la solución detergente. Chorro de vapor a 130°: facilita la eliminación de la suciedad más resistente. Bidireccionalidad: su originalidad de diseño y su máxima manejabilidad permiten cambiar el sentido de marcha invirtiendo la posición del mango. Esta operación de "volteo" facilita las operaciones de limpieza- derecha/izquierda adelante/atrás y viceversa- especialmente en espacios reducidos.

Superficie de trabajo	300 / 500 M²/h
Anchura de lavado	350 mm
Dimensiones	mm 650x510x360 h
Número de cepillos	2
Alimentación	Cable
Tensión	115- 240 Volt
Frecuencia	60-50 Hz
Nivel de ruido	< 64 dBA
Tanque de la solución	2.7 L
Tanque de recuperación	2.3 L
Velocidad de cepillos	650/750 rpm
Presión de los cepillos	200 gr/cm²
Peso en vacío	12.7 kg
Peso en vacío con batería	30 kg
Potencia absorbida	300 watt
Ancho del chorro de vapor	330 mm
Dimensiones embalaje	mm 650x510x360h

DOTACIÓN SERIE



CÓDIGO

1208170

PRODUCTO

CEPILLO GRIS UNIVERSAL
(necesita 2)

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1

OPCIONAL



CÓDIGO

1208171

PRODUCTO

CEPILLO NEGRO suelos muy sucios
(necesita 2)

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO

1208172

PRODUCTO

CEPILLO AMARILLO moquetas
(necesita 2)

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO

1208173

PRODUCTO

CEPILLO MARRÓN pulir y mopque-
ta pelo largo (necesita 2)

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO

1208174

PRODUCTO

CEPILLO TYNEX GRIS OSCURO
(necesita 2)

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1



CÓDIGO

1208175

PRODUCTO

CARRO TRANSPORTE DUPLEX 420
Y 350

FORMATO
1 ud
PRESENTACIÓN
1

CÓDIGO

1208176

PRODUCTO

DUPLEX ESCALATOR BASE 350

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1

DESCRIPCIÓN

Limpiadora compacta para la limpieza de cualquier escalera y andén móvil en movimiento. Puede utilizarse en seco para cepillar, o con la solución detergente para lavar. En combinación con cualquier aspirador de líquidos, puede utilizarse para cepillar y limpiar enérgicamente los peldaños: la suciedad de la superficie y el polvo son recogidos y echados en el tanque de recuperación sin dejar restos. Después de haber cepillado toda la superficie el suministro de la solución detergente contenida en los tanques de acero inoxidable permite eliminar la suciedad restante y las incrustaciones en los canales. El soporte de autoguía patentado, gracias a las ruedas acanaladas mantiene la máquina estable y firme en la posición de trabajo. Es la única máquina de doble acción que permite la reversibilidad del movimiento de lavado invirtiendo sólo la posición del mango. Se suministra con un carro compacto con ruedas para transportar fácilmente la máquina.

Anchura de lavado	350 / 550 mm
Dimensiones	mm 475x465x250 h
Número de cepillos	2
Alimentación	Cable
Tensión	115-220/240 Volt
Frecuencia	60-50 Hz
Nivel de ruido	< 64 dBA.
Tanque de la solución	5,4 L
Tanque de recuperación	2.3 L
Velocidad cepillos	650 rpm
Peso en vacío	28 kg
Potencia absorbida	1000- 1250 watt



DOTACIÓN SERIE



CÓDIGO

1208175

PRODUCTO

CARRO TRANSPORTE DUPLEX 420 Y 350

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1

OPCIONAL



CÓDIGO

1208177

PRODUCTO

CEPILLO GRIS Shindler, Mitsubishi
(necesita 2)

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1



CÓDIGO

1208178

PRODUCTO

CEPILLO ROJO Otis, Kone
(necesita 2)

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1



CÓDIGO

1208179

PRODUCTO

CEPILLO NEGRO Thyssen
(necesita 2)

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208180	DUPLEX ESCALATOR PROFESSIONAL 550	1 ud
	DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN
	<p>Cepillos especiales que gracias a su fuerte rotación introducen las cerdas en profundidad en las ranuras de las superficies de paso, levantan la suciedad seca y el polvo y los recogen en el aspirador. Con la primera intervención se lleva a cabo el cepillado en seco; en la fase siguiente, distribuye automáticamente la solución detergente contenida en el distribuidor dotado de bomba de presión y filtro. La acción del producto detergente combinada con la acción enérgica de los cepillos diferenciados, disuelve los sedimentos endurecidos, la untuosidad y cualquier resto de suciedad, incluso sólida, depositada en los canales. Los peldaños, limpios de cualquier tipo de suciedad y de restos sólidos vuelven a tener su brillo original gracias a la potente acción centrífuga de los cepillos. Soporte de autoguía patentado, gracias a las ruedas acanaladas mantiene la máquina estable y firme en la posición de trabajo. Carro de transporte integrado, aspirador incluido, distribuidor para la solución detergente suministrado, control electrónico automatizado de suelta de la solución detergente.</p>	1
Anchura de lavado		550 mm
Dimensiones		mm 475x680x250 h
Número de cepillos		2
Alimentación		Cable
Tensión		115- 220/240 Volt
Frecuencia		60- 50 Hz
Nivel de ruido		< 64 dBA
Tanque de la solución		12 Lt
Tanque de recuperación		3.6 Lt
Velocidad de cepillos		750 rpm
Peso en vacío		65 kg
Potencia absorbida		1480-1600 watt
Capacidad del aspirador		14 Lt



CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208181	CEPILLO GRIS Shindler, Mitsubishi (necesita 2)	1 ud PRESENTACIÓN 1
1208182	CEPILLO ROJO Otis, Kone (necesita 2)	1 ud PRESENTACIÓN 1
1208183	CEPILLO NEGRO Thyssen (necesita 2)	1 ud PRESENTACIÓN 1

FREGADORAS

FREGADORAS OPERADOR APEADO

CÓDIGO	PRODUCTO	8.501.0501	FORMATO
1208001	SPRINTER fregadora operador apeado		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
	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 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. Practico soporte para el cable. Ruedas sin marca.		1
	Alimentación	230 V- 50 Hz	
	Ancho de trabajo / boquilla	290 / 320 mm	
	Rendimiento horario máx.	1015 m ² /h	
	Capacidad depósito agua limpia	2.8 l / 0.74 gal	
	Capacidad depósito recuperación	5.6 l / 1.48 gal	
	Tracción	mecánico	
	RPM / presión cepillo	1000 / 7 kg / 15,43 lbs	
	Potencia motor cepillo	200 W	
	nivel de ruido dB (A)	68	
	Depresión / potencia motor aspiración	1428 mmH ₂ O / 800 W	
	Dimensiones / peso	37 x 37 x 113 cm / 13 kg	



DOTACIÓN SERIE

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208002	CEPILLO PPL Ø 100 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208003	KIT BOQUILLA SECADO LIMPIA-SUELOS	1 ud PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208004	BASE DE ESTACIONAMIENTO	1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL		
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208005	KIT LIMPIEZA DE ALFOMBRAS	1 ud PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208006	CABLE ALIMENTACIÓN 15 m	1 ud PRESENTACIÓN 1



CÓDIGO	PRODUCTO	8.501.0508	FORMATO
1208007	CRYSTAL CLEAN fregadora operador apeado		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
	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. La única 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 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. Práctico soporte para el cable. Ruedas sin marca.		1
	Alimentación	230 V- 50 Hz	
	Ancho de trabajo / boquilla	290 / 320 mm	
	Rendimiento horario máx.	1015 m ² /h	
	Capacidad depósito agua limpia	2.8 l / 0.74 gal	
	Capacidad depósito recuperación	5.6 l / 1.48 gal	
	Tracción	mecánico	
	RPM / presión cepillo	1000 / 7 kg / 15,43 lbs	
	Potencia motor cepillo	200 W	
	nivel de ruido dB (A)	68	
	Depresión / potencia motor aspiración	1428 mmH ₂ O / 800 W	
	Dimensiones / peso	37 x 37 x 113 cm / 13 kg	



CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208002	CEPILLO PPL Ø 100 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208008	CEPILLO SUAVE Ø 100 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208003	KIT BOQUILLA SECADO LIMPIA-SUELOS	1 ud PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208004	BASE DE ESTACIONAMIENTO	PRESENTACIÓN
OPCIONAL		
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208006	CABLE ALIMENTACIÓN 15 m	1 ud PRESENTACIÓN 1



CÓDIGO	PRODUCTO	8.518.0004	FORMATO
1208019	Quick 36E fregadora operador apeado		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
			1
	<p>Fregadora eléctrica 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 (arranqueparada automatico controlado por una electroválvula) en función del tipo de suciedad y de suelo. Enganche rápido del cepillo. Depósito de recuperación extraíble. Palanca para levantar boquilla de secado. Mango reclinable con panel de control. Accesible y fácil inspección de los componentes. Cable 15 m.</p>		
	Alimentación	230 V - 50 Hz	
	Ancho de trabajo / boquilla	360 / 460 mm	
	Rendimiento horario máx.	1260 m ² /h	
	Capacidad depósito agua limpia	11 l / 2.91 gal	
	Capac. depósito recuperación	12-13 l / 3.2 gal	
	Tracción	mecánico	
	RPM / presión cepillo	130/18 kg /40 lbs	
	Potencia motor cepillo	370 W	
	Regulación de detergente	electroválvula	
	Depresión / potencia motor aspiración	850 mmH ₂ O/400 W	
	Dimensiones / Peso	120x43x97 cm/53 kg	



DOTACIÓN SERIE

	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208020	CEPILLO PPL Ø 360 / 14"	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208021	LABIO GOMA DELANTERO 537x2,5 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208022	LABIO TRASERO GOMA 590x3 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208023	LABIO GOMA DELANTERO POLIURETANO 537x2,5 mm aceites	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208024	LABIO GOMA TRASERO POLIURETANO 590x3 mm aceites	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208025	CEPILLO TYNEX Ø 360 / 14"	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208026	DISCO ARRASTRE EWU Ø 360 / 14"	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.518.0003	FORMATO
1208027	Quick 36B fregadora operador apeado cargador y batería incluido		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
			1
	<p>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 (arranqueparada automático controlado por una electroválvula) en función del tipo de suciedad y de suelo. Enganche rápido del cepillo. Depósito de recuperación extraíble. Palanca para levantar boquilla de secado. Mango reclinable con panel de control. Accesible y fácil inspección de los componentes.</p>		
	Alimentación	12 V (Cargador de batería y batería incluido)	
	Ancho de trabajo / boquilla	360 / 460 mm	
	Rendimiento horario máx.	1260 m ² /h	
	Capacidad depósito agua limpia	11 l / 2.91 gal	
	Capac. depósito recuperación	12-13 l / 3.2 gal	
	Tracción	mecánico	
	RPM / presión cepillo	130/18 kg /40 lbs	
	Potencia motor cepillo	250 W	
	Regulación de detergente	electroválvula	
	Depresión / potencia motor aspiración	650 mmH ₂ O/250 W	
	Dimensiones / Peso	120x43x97 cm/61 kg	



	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208020	CEPILLO PPL Ø 360 / 15"	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208021	LABIO GOMA DELANTERO 537x2,5 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208022	LABIO TRASERO GOMA 590x3 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208028	CARGADOR BATERÍA A BORDO CBHD1 12V 6A	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208040	BATERÍA SIN MANTENIMIENTO 12V- 60A	1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208023	LABIO GOMA DELANTERO POLIURETANO 537x2,5 mm aceites	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208024	LABIO GOMA TRASERO POLIURETANO 590x3 mm aceites	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208025	CEPILLO TYNEX Ø 360 / 14"	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208026	DISCO ARRASTRE EWU Ø 360 / 14"	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO

1208113

PRODUCTO

8.580.0001

DYNAMIC 45E fregadora operador apeado

FORMATO

1 ud

PRESENTACION

1

DESCRIPCIÓN

Fregadora eléctrica ideal para suelos pequeños y medianos hasta 1600 m², 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 espacios laterales para cepillos 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 diagnóstico. Ruedas grandes que no dejan huellas, y rodillo trasero resistente para desplazamientos.

Alimentación	230V 50Hz
Ancho de herramienta para fregar/secar	450 / 540 mm
Capacidad máx de trabajo	1600 m ² /h
Capacidad depósito solución	30 l / 7,92 gal
Capacidad depósito recuperación	32-35 l / 8,45- 9,24 gal
Tracción	mecánica
RPM / presión en las escobillas	150/18 kg / 39,68 lbs
Potencia motor escobilla	400 W
Sistema solución detergente	válvula de solenoide
Motor depresión / aspiración	1200 mmH ₂ O/400 W
Dimensiones / Peso	117x58x78 cm / kg



DOTACIÓN SERIE

	CÓDIGO 1208031	PRODUCTO CEPILLO PPL Ø 430 / 17"	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208114	PRODUCTO LABIO GOMA DELANTERO	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208115	PRODUCTO LABIO GOMA TRASERO	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208116	PRODUCTO LABIO GOMA DELANTERO POLIURETANO 3 mm aceites	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208117	PRODUCTO LABIO GOMA TRASERO POLIURETANO 4mm aceites	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208036	PRODUCTO CEPILLO TYNEX Ø 430 / 17"	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208037	PRODUCTO DISCO ARRASTRE EWU Ø 431 / 17"	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208006	PRODUCTO CABLE ALIMENTACIÓN 15 m	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

OPCIONAL

CÓDIGO

1208118

PRODUCTO

8.580.0003

DYNAMIC 45B fregadora operador apeado cargador y baterías incluido

FORMATO

1 ud

PRESENTACION

1

DESCRIPCIÓN

Ideal para suelos pequeños y medianos hasta 1600 m², 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 espacios laterales para cepillos 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 diagnóstico modalidad Eco Energy e interrupción automática por nivel bajo de carga de la batería. Ruedas grandes que no dejan huellas, y rodillo trasero resistente para desplazamientos.

Alimentación	24V (baterías y cargador incluidos)
Ancho de herramienta para fregar/secar	450 / 540 mm
Capacidad máx de trabajo	1600 m ² /h
Capacidad depósito solución	30 l / 7,92 gal
Capacidad depósito recuperación	32-35 l / 8,45- 9,24 gal
Tracción	mecánica
RPM / presión en las escobillas	150/18 kg / 39,68 lbs
Potencia motor escobilla	400 W
Sistema solución detergente	válvula de solenoide
Motor depresión / aspiración	1200 mmH ₂ O/400 W
Dimensiones / Peso	117x58x78 cm / 97 kg



	CÓDIGO 1208031	PRODUCTO CEPILLO PPL Ø 430 / 17"	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208032	PRODUCTO LABIO GOMA DELANTERO 870x3 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208033	PRODUCTO LABIO GOMA TRASERO 870x3 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208119	PRODUCTO CARGADOR BATERÍA CBHD1 24V 10A	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208040	PRODUCTO BATERÍA GEL SIN MANTENIMIENTO 12V- 60A	FORMATO necesita PRESENTACIÓN 2

OPCIONAL

	CÓDIGO 1208116	PRODUCTO LABIO GOMA DELANTERO POLIURETANO 3 mm aceites	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208117	PRODUCTO LABIO GOMA TRASERO POLIURETANO 4mm aceites	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208036	PRODUCTO CEPILLO TYNEX Ø 430 / 17"	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208037	PRODUCTO DISCO ARRASTRE EWU Ø 431 / 17"	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.581.0001	FORMATO
1208184	DART 36E fregadora operador apeado		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
			1
	<p>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. Ruedas grandes que no dejan marcas y ruedas traseras resistente para desplazamientos.</p>		
	Alimentación	220/240 V 50/60Hz	
	Ancho herramienta para fregar/secar	360 / 460 mm	
	Capacidad max. de trabajo	1260 m ² /h	
	Capacidad depósito solución	15 l / 3.96 gal	
	Capacidad depósito recuperación	16 l / 4.23 gal	
	Tracción	mecánica	
	RPM / presión en las escobillas	130/18 kg / 40 lbs	
	Potencia motor escobilla	300 W	
	Sistema solución detergente	válvula de solenoide	
	Motor depresión / aspiración	850 mmH ₂ O/350W	
	Dimensiones / Peso	98x47x99cm / 57 kg	



DOTACIÓN SERIE			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208186	CEPILLO PPL Ø 360 / 14"	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208187	LABIO GOMA DELANTERO 573x2,5 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208188	LABIO TRASERO GOMA 590x3 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208023	LABIO GOMA DELANTERO 537x2,5 mm POLIURETANO PARA ACEITES	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208024	LABIO GOMA TRASERO POLIURETANO 590x3 mm aceites	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208191	CEPILLO TYNEX Ø 360 / 14"	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208192	DISCO ARRASTRE EWU Ø 360 / 14"	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.581.0003	FORMATO
1208185	DART 36B fregadora operador apeado cargador y baterías incluido		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
			1
	<p>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). Ruedas grandes que no dejan marcas y ruedas traseras resistente para desplazamientos.</p>		
	Alimentación	24V	
	Ancho herramienta para fregar/secar	360 / 460 mm	
	Capacidad max. de trabajo	1260 m ² /h	
	Capacidad depósito solución	15 l / 3.96 gal	
	Capacidad depósito recuperación	16 l / 4.23 gal	
	Tracción	mecánica	
	RPM / presión en las escobillas	130/18 kg / 40 lbs	
	Potencia motor escobilla	400 W	
	Sistema solución detergente	válvula de solenoide	
	Motor depresión / aspiración	850 mmH ₂ O/270W	
	Dimensiones / Peso	98x47x99cm / 87 kg	



	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208186	CEPILLO PPL Ø 360 / 14"	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208187	LABIO GOMA DELANTERO 573x2,5 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208188	LABIO TRASERO GOMA 590x3 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208189	CARGADOR BATERÍA A BORDO CBHD1 12V 8A	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208190	BATERÍA AGM NP3312 12V- 33Ah C20/28 Ah C5	necesita PRESENTACIÓN 2
OPCIONAL			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208023	LABIO GOMA DELANTERO 537x2,5 mm POLIURETANO PARA ACEITES	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208024	LABIO GOMA TRASERO POLIURETANO 590x3 mm aceites	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208191	CEPILLO TYNEX Ø 360 / 14"	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208192	DISCO ARRASTRE EWU Ø 360 / 14"	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.527.0003	FORMATO
1208041	FREE EVO 50E fregadora operador apeado		1 ud



DESCRIPCIÓN

Fregadora eléctrica compacta para la limpieza de mantenimiento de áreas de tamaño limitado (hasta 1.500 m²). Ideal para la limpieza de tiendas de coches, puntos de venta, gimnasios, servicios de salud. Panel de mandos con sistema de seguridad de presencia de operador. Fácil e inmediato acceso a los componentes. Ruedas sin marca. Depósitos de polietileno rotomoldeado, resistentes a los choques y ácidos. Funcionamiento silencioso gracias al posicionamiento protegido del motor de aspiración.

Alimentación	230V
Ancho de trabajo / boquilla	500 / 800 mm
Rendimiento horario máx.	2000 m ² /h
Capac. depósito agua limpia	44 l / 11,63 gal
Capac. depósito recuperación	50-60 l / 13,21-16 gal
Tracción	mecánico
RPM / presión cepillo	150/20 kg / 44,09 lbs
Potencia motor cepillo	550 W
Regulación de detergente	electroválvula
Depresión/potencia motor aspiración	1700 mmH ₂ O/1000W
Dimensiones / Peso	116x46x98cm / 115 kg

DOTACIÓN SERIE

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208042	CEPILLO PPL Ø 483 / 19"	1 ud PRESENTACIÓN 1
1208032	LABIO GOMA DELANTERO 870x3 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
1208033	LABIO GOMA TRASERO 870x3 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1

OPCIONAL

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208034	LABIO GOMA DELANTERO POLIURETANO 870x3 mm aceites	1 ud PRESENTACIÓN 1
1208035	LABIO GOMA TRASERO POLIURETANO 870x4 mm aceites	1 ud PRESENTACIÓN 1
1208043	CEPILLO TYNEX Ø 483 / 19"	1 ud PRESENTACIÓN 1
1208044	DISCO ARRASTRE EWU Ø 483 / 19"	1 ud PRESENTACIÓN 1
1208006	CABLE ALIMENTACIÓN 15 m	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.527.0010	FORMATO
1208045	FREE EVO 50B fregadora operador apeado cargador a bordo y baterías incluido		1 ud



DESCRIPCIÓN

Fregadora compacta para la limpieza de mantenimiento de áreas de tamaño limitado (hasta 1.500 m²). Ideal para la limpieza de tiendas de coches, puntos de venta, gimnasios, servicios de salud. Panel de mandos con sistema de seguridad de presencia de operador. Indicador de carga de batería con acción inhibitoria progresiva de las funciones cepillo, aspiración. Filtro de la solución de lavado y electroválvula. Fácil e inmediato acceso a los componentes. Ruedas sin marca. Depósitos de polietileno rotomoldeado, resistentes a los choques y ácidos. El depósito inferior también sirve como un compartimiento de la batería. Funcionamiento silencioso gracias al posicionamiento protegido del motor de aspiración.

Alimentación	24V
Ancho de trabajo / boquilla	500 / 800 mm
Rendimiento horario máx.	2000 m ² /h
Capac. depósito agua limpia	44 l / 11,63 gal
Capac. depósito recuperación	50-60 l / 13,21-16 gal
Tracción	mecánico
RPM / presión cepillo	150/18 kg / 44,09 lbs
Potencia motor cepillo	550 W
Regulación de detergente	electroválvula
Depresión/potencia motor aspiración	1280 mmH ₂ O/480W
Dimensiones / Peso	116x51x98cm / 116 kg

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208042	CEPILLO PPL Ø 483 / 19"	1 ud PRESENTACIÓN 1
1208032	LABIO GOMA DELANTERO 870x3 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
1208033	LABIO GOMA TRASERO 870x3 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
1208039	CARGADOR BATERÍA CBHD1 24V 10A	1 ud PRESENTACIÓN 1
1208155	BATERÍA GEL SIN MANTENIMIENTO 12V- 75AH	necesita PRESENTACIÓN 2

OPCIONAL

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208034	LABIO GOMA DELANTERO POLIURETANO 870x3 mm aceites	1 ud PRESENTACIÓN 1
1208035	LABIO GOMA TRASERO POLIURETANO 870x4 mm aceites	1 ud PRESENTACIÓN 1
1208043	CEPILLO TYNEX Ø 483 / 19"	1 ud PRESENTACIÓN 1
1208044	DISCO ARRASTRE EWU Ø 483 / 19"	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.527.0012	FORMATO
1208046	FREE EVO 50BT fregadora operador apeado cargador a bordo y baterías incluido		1 ud
	DESCRIPCIÓN		1
	Fregadora compacta para la limpieza de mantenimiento de áreas de tamaño limitado (hasta 1.500 m²). Ideal para la limpieza de tiendas de coches, puntos de venta, gimnasios, servicios de salud. Panel de mandos con sistema de seguridad de presencia de operador. Indicador de carga de batería con acción inhibitoria progresiva de las funciones cepillo, aspiración. Filtro de la solución de lavado y electroválvula. Fácil e inmediato acceso a los componentes. Ruedas sin marca. Depósitos de polietileno rotomoldeado, resistentes a los choques y ácidos. El depósito inferior también sirve como un compartimento de la batería. Funcionamiento silencioso gracias al posicionamiento protegido del motor de aspiración.		
	Alimentación	24V	
	Ancho de trabajo / boquilla	500 / 800 mm	
	Rendimiento horario máx.	2000 m²/ h	
	Capac. depósito agua limpia	44 l / 11,63 gal	
	Capac. depósito recuperación	50-60 l / 13,21-16 gal	
	Tracción	automático	
	RPM / presión cepillo	150/18 kg /44,09 lbs	
	Potencia motor cepillo	550 W	
	Regulación de detergente	electroválvula	
	Depresión/potencia motor aspiración	1280 mmH ₂ O/480W	
	Dimensiones / Peso	116x51x98cm / 120 kg	



DOTACIÓN SERIE			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208042	CEPILLO PPL Ø 483 / 19"	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208032	LABIO GOMA DELANTERO 870x3 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208033	LABIO GOMA TRASERO 870x3 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208039	CARGADOR BATERÍA CBHD1 24V 10A	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208155	BATERÍA GEL SIN MANTENIMIENTO 12V 75 Ah	necesita PRESENTACIÓN 2
OPCIONAL			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208048	BATERÍA GEL SIN MANTENIMIENTO 12V - 105Ah	necesita PRESENTACIÓN 2
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208034	LABIO GOMA DELANTERO POLIURETANO 870x3 mm aceites	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208035	LABIO GOMA TRASERO POLIURETANO 870x4 mm aceites	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208043	CEPILLO TYNEX Ø 483 / 19"	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208044	DISCO ARRASTRE EWU Ø 483 / 19"	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.525.1301	FORMATO
1208049	NEXT EVO 55BT fregadora operador apeado cargador a bordo incluido		1 ud
	DESCRIPCIÓN		1
	Diseñado para la limpieza de grandes superficies (hasta 1.700 m²). Ideal para la limpieza de tiendas de coches, puntos de venta, gimnasios, servicios de salud, etc. Panel de control de uso fácil. Contador de horas de trabajo. Filtro de la solución de lavado y electroválvula. Depósito agua de recuperación con inspección visual. Ruedas de tracción de gran tamaño. Cargador de batería incluido. Mango reclinable con palanca de control.		
	Alimentación	24V (Cargador de batería incluido)	
	Ancho de trabajo / boquilla	550 / 800 mm	
	Rendimiento horario máx.	2200 m²/ h	
	Capac. depósito agua limpia	55 l / 14.5 gal	
	Capac. depósito recuperación	55-65 l / 14.52-17.17 gal	
	Tracción	automático	
	RPM / presión cepillo	165/30 kg /72.75 lbs	
	Potencia motor cepillo	550 W	
	Regulación de detergente	electroválvula	
	Depresión/potencia motor aspiración	1200 mmH ₂ O/400W	
	Dimensiones / Peso	128x71x106 cm / 104 kg	



	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208050	CEPILLO PPL Ø 533 / 21"	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208032	LABIO GOMA DELANTERO 870x3 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208033	LABIO GOMA TRASERO 870x3 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208051	CARGADOR BATERÍA CBHD1 XR 24V 12A	1 ud PRESENTACIÓN 1
ACCESORIOS NECESARIOS			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208047	BATERÍA TUBULAR 12V Pb-acido 118Ah	necesita PRESENTACIÓN 2
OPCIONAL			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208048	BATERÍA GEL SIN MANTENIMIENTO 12V - 105Ah	necesita PRESENTACIÓN 2
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208034	LABIO GOMA DELANTERO POLIURETANO 870x3 mm aceites	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208035	LABIO GOMA TRASERO POLIURETANO 870x4 mm aceites	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208052	DISCO ARRASTRE EWU Ø 533 / 21"	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO

1208053

PRODUCTO

8.525.1302

NEXT EVO 66BTA fregadora operador apeado cargador incluido

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1

DESCRIPCIÓN

Diseñado para la limpieza de grandes superficies (hasta 1.700 m²). Ideal para la limpieza de tiendas de coches, puntos de venta, gimnasios, servicios de salud, etc. Panel de control de uso fácil. Contador de horas de trabajo. Levantamiento automático del cepillo. Filtro de la solución de lavado y electroválvula. Depósito agua de recuperación con inspección visual. Sistema automático de dosificación de los productos químicos. Ruedas de tracción de gran tamaño. Cargador de batería incluido. Mango reclinable con palanca de control.


Alimentación	24V (Cargador de batería incluido)
Ancho de trabajo / boquilla	660 / 800 mm
Rendimiento horario máx.	2640 m²/h
Capac. depósito agua limpia	55 l / 14.5 gal
Capac. depósito recuperación	55-65 l / 14.52-17.17 gal
Tracción	automático
RPM / presión cepillo	175/33 kg / 88.18 lbs
Potencia motor cepillo	2 x 400 W
Regulación de detergente	electroválvula
Depresión/potencia motor aspiración	1200 mmH ₂ O/400W
Dimensiones / Peso	128x71x106 cm / 110 kg



DOTACIÓN SERIE

	CÓDIGO 1208054	PRODUCTO CEPILLO PPL Ø 330 / 13"	FORMATO necesita PRESENTACIÓN 2
	CÓDIGO 1208055	PRODUCTO LABIO GOMA DELANTERO 860x3 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208056	PRODUCTO LABIO GOMA TRASERO 900x4 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208051	PRODUCTO CARGADOR BATERÍA CBHD1 XR 24V 12A	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

ACCESORIOS NECESARIOS

	CÓDIGO 1208047	PRODUCTO BATERÍA TUBULAR 12V Pb-ácido 118Ah	FORMATO necesita PRESENTACIÓN 2
---	--------------------------	---	---

OPCIONAL

	CÓDIGO 1208048	PRODUCTO BATERÍA GEL SIN MANTENIMIENTO 12V- 105Ah	FORMATO necesita PRESENTACIÓN 2
	CÓDIGO 1208057	PRODUCTO LABIO GOMA DELANTERO POLIURETANO 860x4 mm aceites	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208058	PRODUCTO LABIO GOMA TRASERO POLIURETANO 900x4 mm aceites	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208059	PRODUCTO DISCO ARRASTRE EWU Ø 330 / 13"	FORMATO necesita PRESENTACIÓN 2

CÓDIGO

1208060

PRODUCTO

8.516.0406

Easy-R 50BT fregadora operador apeado

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1

DESCRIPCIÓN

Diseñado para la limpieza de grandes superficies (hasta 2.200 m²). Panel de control con mandos de fácil uso, regulador velocidad de tracción, selector función de lavado y aspirado, indicador de nivel de carga de la batería con acción inhibitoria progresiva en la función del cepillo, aspiración y tracción, indicador del sentido de la marcha, llave de encendido general. Regulador de la velocidad de tracción. Plato de cepillo autonivelante. Cofre con cierre autoblocante, desmontable sin necesidad de herramientas. Inspección rápida del motor de aspiración y del filtro, sin necesidad de herramientas. Depósito de la solución detergente con grande abertura protegida y tapa de cierre rápido. Rueda con freno directo. Ruedas sin marca. Fácil regulación de la boquilla de secado sin necesidad de herramientas. Boquilla de secado con sistema antigolpe. Contador de horas de trabajo y electroválvula.

Alimentación	24V
Ancho de trabajo / boquilla	500 / 800 mm
Rendimiento horario máx.	2250 m²/h
Capac. depósito agua limpia	67 l / 17.70 gal
Capac. depósito recuperación	75-95 l / 20.35-25 gal
Tracción	automático
RPM / presión cepillo	150/35 kg / 77.16 lbs
Potencia motor cepillo	600 W
Regulación de detergente	electroválvula
Depresión/potencia motor aspiración	1280 mmH ₂ O/480W
Dimensiones / Peso	135x56x102 cm / 97 kg



ACCESORIOS NECESARIOS

	CÓDIGO 1208061	PRODUCTO CARGADOR BATERÍA 24V 12Ah 220-240/50-60	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208047	PRODUCTO BATERÍA TUBULAR 12V Pb-ácido 118Ah	FORMATO necesita PRESENTACIÓN 2

OPCIONAL

	CÓDIGO 1208154	PRODUCTO CARGADOR BATERÍA	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208048	PRODUCTO BATERÍA GEL SIN MANTENIMIENTO 12V- 105Ah	FORMATO necesita PRESENTACIÓN 2
	CÓDIGO 1208034	PRODUCTO LABIO GOMA DELANTERO POLIURETANO 870x3 mm aceites	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208035	PRODUCTO LABIO GOMA TRASERO POLIURETANO 870x4 mm aceites	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208044	PRODUCTO DISCO ARRASTRE EWU Ø 483 / 19"	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO

1208066

PRODUCTO

8.517.0105

MIDI-R 75BT fregadora operador apeado

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1

DESCRIPCIÓN

Diseñado para la limpieza de grandes superficies (hasta 2.600 m²). Panel de control con mandos de fácil uso, regulador velocidad de tracción, selector función de lavado y aspirado, indicador de nivel de carga de la batería con acción inhibitoria progresiva en la función del cepillo, aspiración y tracción, indicador del sentido de la marcha, llave de encendido general. Regulador velocidad de tracción. Plato de cepillo autonivelante. Cofre con cierre autobloqueante, desmontable sin necesidad de herramientas. Inspección rápida del motor de aspiración y del filtro, sin necesidad de herramientas. Filtro de la solución limpiadora. Rueda con freno directo. Ruedas sin marca. Fácil regulación de la boquilla de secado sin necesidad de herramientas. Boquilla de secado con sistema antigolpe. Contador de horas de trabajo y electroválvula.

Alimentación	24V
Ancho de trabajo / boquilla	750 / 900 mm
Rendimiento horario máx.	4275 m ² /h
Capac. depósito agua limpia	88 l / 23.25 gal
Capac. depósito recuperación	91-95 l / 24.04-25 gal
Tracción	automático / 300W
RPM / presión cepillo	150- 48,5 kg / 107.48 lbs
Potencia motor cepillo	1000 W
Regulación de detergente	electroválvula
Depresión/potencia motor aspiración	1733 mmH ₂ O/550W
Dimensiones / Peso	133x73x117 cm / 153 kg



DOTACIÓN SERIE

	CÓDIGO 1208067	PRODUCTO CEPILLO PPL Ø 356 / 14"	FORMATO necesita PRESENTACIÓN 2
	CÓDIGO 1208068	PRODUCTO LABIO GOMA DELANTERO 925x3 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208069	PRODUCTO LABIO GOMA TRASERO 1015x4 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

ACCESORIOS NECESARIOS

	CÓDIGO 1208070	PRODUCTO CARGADOR BATERÍA LWS 2 24V 25A 2 20-240/50-60	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208071	PRODUCTO BATERÍA TUBULAR 6V 180Ah	FORMATO necesita PRESENTACIÓN 4

OPCIONAL

	CÓDIGO 1208156	PRODUCTO CARGADOR BATERÍA A BORDO 24V 25 Ah	FORMATO necesita PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208072	PRODUCTO BATERÍA GEL SIN MANTENIMIENTO 6V- 180Ah	FORMATO necesita PRESENTACIÓN 4
	CÓDIGO 1208073	PRODUCTO LABIO GOMA DELANTERO POLIURETANO 925x3 mm aceites	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208074	PRODUCTO LABIO GOMA TRASERO POLIURETANO 1015x4 mm aceites	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208026	PRODUCTO DISCO ARRASTRE EWU Ø 360 / 14"	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

FREGADORAS

FREGADORAS OPERADOR A BORDO

CÓDIGO	PRODUCTO	8.579.0002	FORMATO
1208075	COMFORT XXS 66 fregadora operador a bordo cargador y baterías incluido		1 ud
	DESCRIPCIÓN		1
	<p>Ideal para el mantenimiento y la limpieza profunda de grandes áreas (hasta 3.200 m²) con una reducción significativa de los costos de limpieza. Dimensiones muy compactas y una excelente maniobrabilidad igual que un modelo de fregadora hombre a pie, ideal para la limpieza de mantenimiento. 32 kg presión constante en los cepillos, cepillo de contra-rotación doble (66 cm de ancho de trabajo) para una mayor estabilidad y una presión constante. Gran duración de la batería (hasta 4,5 horas) con la capacidad de montar 4 baterías 6V 240Ah y tracción trasera. Gran capacidad de carga del depósito (85 l), que resulta en un número reducido de paradas y el uso máximo de carga de la batería para el funcionamiento eficaz de la máquina. Nuevo diseño de volante ergonómico con controles y pantalla digital fácil e intuitiva. Tanque de recuperación de grandes ventanillas de inspección para la limpieza y para las operaciones de mantenimiento. Fácil acceso a los componentes eléctricos. Sistema automático que interrumpe el movimiento de los cepillos y el flujo de la limpieza cuando la máquina está estacionada. Placa cepillos autonivelantes. Sistema dosificación automático de detergente estándar.</p>		
	Alimentación	24V	
	Ancho de trabajo / boquilla	660 / 855 mm	
	Rendimiento horario máx.	3250 m² / h	
	Capac. depósito agua limpia/químico	80 l	
	Capac. depósito recuperación stop / total	80-85 l	
	Tracción / potencia	tracción trasera / 400W	
	RPM / presión cepillo	150/32 kg	
	Potencia motor cepillo	2 x 400 W	
	Pendiente máx. superable dep. vacío / lleno	13% / 10%	
	Depresión / potencia motor aspiración	1300 mmH ₂ O/400W	
	Dimensiones / Peso	123 x 63 h 121 cm / 234 kg	



DOTACIÓN SERIE			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208076	CEPILLO CENTRAL PPL Ø 330 mm 13"	necesita PRESENTACIÓN 2
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208077	LABIO GOMA DELANTERO 960x2,5 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208078	LABIO GOMA TRASERO 1000x3 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208090	CARGADOR BATERÍA A BORDO 24V 20Ah	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208048	BATERÍA GEL SIN MANTENIMIENTO 12V - 105Ah	necesita PRESENTACIÓN 2
OPCIONAL			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208071	BATERÍA TUBULAR 6V 180Ah	necesita PRESENTACIÓN 4
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208079	LABIO GOMA DELANTERO POLIURETANO aceites	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208080	LABIO GOMA TRASERO POLIURETANO aceites	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208122	CEPILLO TYNEX Ø 330 / 13"	necesita PRESENTACIÓN 2
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208059	DISCO ARRASTRE EWU Ø 330 / 13"	necesita PRESENTACIÓN 2
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208081	KIT LUZ DESTELLANTE	1 ud PRESENTACIÓN 1


CÓDIGO	PRODUCTO	8.574.4001	FORMATO
1208082	COMFORT XS-R 75 ESSENTIAL fregadora operador a bordo		1 ud
	DESCRIPCIÓN		1
	<p>Ideal para la limpieza de grandes áreas (hasta 3.700 m²). Presión constante de 50 Kg. Amplia capacidad de carga del depósito reducción del número de paradas y máximo rendimiento de la carga de la batería). Dimensiones contenidas 810 mm de ancho. Estabilidad aun a plena carga, tracción anterior con reductor de radio de giro. Ventanilla de inspección para trabajos periódicos de limpieza profunda en tiempos reducidos. Fácil e inmediato acceso a los componentes eléctricos. Dosificador solución detergente. Dispositivo automático de parada de cepillos e interrupción de la inyección de detergente con la máquina parada. Sistema antiespuma. Mando para elevación boquilla de secado con dispositivo de seguridad en fase de marcha atrás.</p>		
	Alimentación	24V	
	Ancho de trabajo / boquilla	750 / 900 mm	
	Rendimiento horario máx.	3750 m² / h	
	Capac. depósito agua limpia/químico	110 l / 29.05 gal	
	Capac. depósito recuperación stop / total	130-155 l / 34.35-40.95 gal	
	Tracción / potencia	rueda anterior / 600W	
	RPM / presión cepillo	170/50 kg / 110.23 lbs	
	Potencia motor cepillo	2 x 400 W	
	Pendiente máx. superable dep. vacío / lleno	13% / 10%	
	Depresión / potencia motor aspiración	1300 mmH ₂ O / 400W	
	Dimensiones / Peso	146x81x138 cm / 220 kg	



	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208067	CEPILLO PPL Ø 356-14"	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208068	LABIO GOMA DELANTERO 925x3 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208069	LABIO GOMA TRASERO 1015x4 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
ACCESORIOS NECESARIOS			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208083	CARGADOR BATERÍA A BORDO 24V-20Ah	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208158	CABLE CONEXIÓN	1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208070	CARGADOR BATERÍA LWS 2 24V 25A 2 20-240/50-60	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208072	BATERÍA GEL SIN MANTENIMIENTO 6V - 180Ah	necesita PRESENTACIÓN 4
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208073	LABIO GOMA DELANTERO POLIURETANO 925x3 mm aceites	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208074	LABIO GOMA TRASERO POLIURETANO 1015x4 mm aceites	1 ud PRESENTACIÓN 1



CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208084	DISCO ARRASTRE EWU Ø 380 / 15"	necesita PRESENTACIÓN 2

CÓDIGO	PRODUCTO	8.574.4003	FORMATO
1208112	COMFORT XS-R 85 ESSENTIAL fregadora operador a bordo		1 ud
DESCRIPCIÓN			PRESENTACIÓN
			1
 <p>Ideal para la limpieza de grandes áreas (hasta 3.700 m²). Presión constante de 50 Kg. Amplia capacidad de carga del depósito reducción del número de paradas y máximo rendimiento de la carga de la batería). Dimensiones contenidas 810 mm de ancho. Estabilidad aun a plena carga, tracción anterior con reductor de radio de giro. Ventanilla de inspección para trabajos periódicos de limpieza profunda en tiempos reducidos. Fácil e inmediato acceso a los componentes eléctricos. Dosificador solución detergente. Dispositivo automático de parada de cepillos e interrupción de la inyección de detergente con la maquina parada. Sistema antiespuma. Mando para elevación boquilla de secado con dispositivo de seguridad en fase de marcha atrás.</p>			
Alimentación		24V	
Ancho de trabajo / boquilla		850 / 1000 mm	
Rendimiento horario máx.		4100 m² / h	
Capac. depósito agua limpia/químico		110 l / 29.05 gal	
Capac. depósito recuperación stop / total		130-155 l / 34.35-40.95 gal	
Tracción / potencia		rueda anterior / 600W	
RPM / presión cepillo		170/50 kg / 110.23 lbs	
Potencia motor cepillo		2 x 400 W	
Pendiente máx. superable dep. vacío / lleno		13% / 10%	
Depresión / potencia motor aspiración		1300 mmH ₂ O / 400W	
Dimensiones / Peso		146x81x138 cm / 220 kg	

CÓDIGO	PRODUCTO	8.574.4101	FORMATO
1208089	COMFORT XS-R 75 UP fregadora operador a bordo. Cargador batería incluido		1 ud
DESCRIPCIÓN			PRESENTACIÓN
			1
 <p>Ideal para la limpieza de grandes áreas (hasta 4.000 m²). Presión constante de 50 Kg. Amplia capacidad de carga del depósito reducción del número de paradas y máximo rendimiento de la carga de la batería). Dimensiones Contenidas 810 mm de ancho. Estabilidad aun a plena carga, tracción Anterior con reductor de radio de giro. Ventanilla de inspección para trabajos periódicos de limpieza profunda en tiempos reducidos. Fácil e inmediato acceso a los componentes eléctricos. Dosificador solución detergente. Dispositivo eléctrico elevación boquilla de secado y cepillos. Sistema antiespuma. Mando para elevación boquilla de secado con dispositivo de seguridad en fase de marcha atrás.</p>			
Alimentación		24V	
Ancho de trabajo / boquilla		750 / 900 mm	
Rendimiento horario máx.		3750 m² / h	
Capac. depósito agua limpia/químico		110 l / 29.05 gal	
Capac. depósito recuperación stop / total		130-155 l / 34.35-40.95 gal	
Tracción / potencia		rueda anterior / 600W	
RPM / presión cepillo		170/50 kg / 110.23 lbs	
Potencia motor cepillo		2 x 400 W	
Pendiente máx. superable dep. vacío / lleno		13% / 10%	
Depresión / potencia motor aspiración		1300 mmH ₂ O / 400W	
Dimensiones / Peso		146x81x138 cm / 220 kg	

DOTACIÓN SERIE

<td>CÓDIGO 1208031</td> <td>PRODUCTO CEPILLO PPL Ø 430 / 17"</td> <td>FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1</td>	CÓDIGO 1208031	PRODUCTO CEPILLO PPL Ø 430 / 17"	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208085	PRODUCTO LABIO GOMA DELANTERO 1027x3 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208086	PRODUCTO LABIO GOMA TRASERO 1150x4 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

ACCESORIOS NECESARIOS

	CÓDIGO 1208083	PRODUCTO CARGADOR BATERÍA A BORDO 24V-20Ah	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208071	PRODUCTO BATERÍA TUBULAR 6V 180Ah	FORMATO necesita PRESENTACIÓN 4

OPCIONAL

	CÓDIGO 1208070	PRODUCTO CARGADOR BATERÍA LWS 2 24V 25A 2 20-240/50-60	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208072	PRODUCTO BATERÍA GEL SIN MANTENIMIENTO 6V- 180Ah	FORMATO necesita PRESENTACIÓN 4
	CÓDIGO 1208087	PRODUCTO LABIO GOMA DELANTERO POLIURETANO 1027x3 mm aceites	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208088	PRODUCTO LABIO GOMA TRASERO POLIURETANO 1150x4 mm aceites	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
<td>CÓDIGO 1208037</td> <td>PRODUCTO DISCO ARRASTRE EWU Ø 431 / 17"</td> <td>FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1</td>	CÓDIGO 1208037	PRODUCTO DISCO ARRASTRE EWU Ø 431 / 17"	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

<td>CÓDIGO 1208067</td> <td>PRODUCTO CEPILLO PPL Ø 356 / 14"</td> <td>FORMATO necesita PRESENTACIÓN 2</td>	CÓDIGO 1208067	PRODUCTO CEPILLO PPL Ø 356 / 14"	FORMATO necesita PRESENTACIÓN 2
	CÓDIGO 1208068	PRODUCTO LABIO GOMA DELANTERO 925x3 mm	FORMATO PRESENTACIÓN
	CÓDIGO 1208069	PRODUCTO LABIO GOMA TRASERO 1015x4 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208090	PRODUCTO CARGADOR BATERÍA A BORDO 24V 20Ah	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
ACCESORIOS NECESARIOS			
	CÓDIGO 1208071	PRODUCTO BATERÍA TUBULAR 6V 180Ah	FORMATO necesita PRESENTACIÓN 4
OPCIONAL			
	CÓDIGO 1208072	PRODUCTO BATERÍA GEL SIN MANTENIMIENTO 6V- 180Ah	FORMATO necesita PRESENTACIÓN 4
	CÓDIGO 1208073	PRODUCTO LABIO GOMA DELANTERO POLIURETANO 925x3 mm aceites	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208074	PRODUCTO LABIO GOMA TRASERO POLIURETANO 1015x4 mm aceites	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
<td>CÓDIGO 1208084</td> <td>PRODUCTO DISCO ARRASTRE EWU Ø 380 / 15"</td> <td>FORMATO necesita PRESENTACIÓN 2</td>	CÓDIGO 1208084	PRODUCTO DISCO ARRASTRE EWU Ø 380 / 15"	FORMATO necesita PRESENTACIÓN 2

CÓDIGO	PRODUCTO	8.574.4103	FORMATO
1208091	COMFORT XS-R 85 UP fregadora operador a bordo. Cargador batería incluido		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
			1
	<p>Ideal para la limpieza de grandes áreas (hasta 4.000 m²). Presión constante de 50 Kg. Amplia capacidad de carga del depósito reducción del número de paradas y máximo rendimiento de la carga de la batería). Dimensiones contenidas 810 mm de ancho. Estabilidad aun a plena carga, tracción Anterior con reductor de radio de giro. Ventanilla de inspección para trabajos periódicos de limpieza profunda en tiempos reducidos. Fácil e inmediato acceso a los componentes eléctricos. Dosificador solución detergente. Dispositivo eléctrico elevación boquilla de secado y cepillos. Sistema antiespuma. Mando para elevación boquilla de secado con dispositivo de seguridad en fase de marcha atrás.</p>		
	Alimentación	24V	
	Ancho de trabajo / boquilla	850 / 1000 mm	
	Rendimiento horario máx.	4100 m ² / h	
	Capac. depósito agua limpia/químico	110 l / 29.05 gal	
	Capac. depósito recuperación stop / total	130-155 l / 34.35-40.95 gal	
	Tracción / potencia	rueda anterior / 600W	
	RPM / presión cepillo	170/50 kg / 110.23 lbs	
	Potencia motor cepillo	2 x 400 W	
	Pendiente máx. superable dep. vacío / lleno	13% / 10%	
	Depresión / potencia motor aspiración	1300 mmH ₂ O / 400W	
	Dimensiones / Peso	146x81x138 cm / 220 kg	



DOTACIÓN SERIE		
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1208031	CEPILLO PPL Ø 430 / 17"
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1208085	LABIO GOMA DELANTERO 1027x3 mm
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1208086	LABIO GOMA TRASERO 1150x4 mm
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1208090	CARGADOR BATERÍA A BORDO 24V 20Ah
ACCESORIOS NECESARIOS		
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1208071	BATERÍA TUBULAR 6V 180Ah
		FORMATO
		necesita PRESENTACIÓN 4
OPCIONAL		
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1208072	BATERÍA GEL SIN MANTENIMIENTO 6V- 180Ah
		FORMATO
		necesita PRESENTACIÓN 4
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1208087	LABIO GOMA DELANTERO POLIURETANO 1027x3 mm aceites
		FORMATO
		1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1208088	LABIO GOMA TRASERO POLIURETANO 1150x4 mm aceites
		FORMATO
		1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO
	1208037	DISCO ARRASTRE EWU Ø 431 / 17"
		FORMATO
		1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.575.0010	FORMATO
1208092	COMFORT S-R 90 fregadora operador a bordo		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
			1
	<p>Ideal para la limpieza de grandes áreas (hasta 4.000 m²). Presión constante de 50 Kg. Amplia capacidad de carga del depósito reducción del número de paradas y máximo rendimiento de la carga de la batería). Dimensiones contenidas 810 mm de ancho. Estabilidad aun a plena carga, tracción anterior con reductor de radio de giro. Ventanilla de inspección para trabajos periódicos de limpieza profunda en tiempos reducidos. Fácil e inmediato acceso a los componentes eléctricos. Dosificador solución detergente. Dispositivo eléctrico elevación boquilla de secado y cepillos. Sistema antiespuma. Mando para elevación boquilla de secado con dispositivo de seguridad en fase de marcha atrás.</p>		
	Alimentación	24V	
	Ancho de trabajo / boquilla	900 / 1000 mm	
	Rendimiento horario máx.	6200 m ² / h	
	Capac. depósito agua limpia/químico	140 l / 36.99 gal	
	Capac. depósito recuperación stop / total	150-180 l / 39.6-47 gal	
	Tracción / potencia	rueda anterior / 1000W	
	RPM / presión cepillo	150/50 kg / 176 lbs	
	Potencia motor cepillo	1250 W	
	Pendiente máx. superable dep. vacío / lleno	10% / 7%	
	Depresión / potencia motor aspiración	1734 mmH ₂ O / 550W	
	Dimensiones / Peso	175x93x149 cm / 220 kg	



	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208093	CEPILLO CENTRAL PPL Ø 406 mm 18"	necesita PRESENTACIÓN 2
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208085	LABIO GOMA DELANTERO 1027x3 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208086	LABIO GOMA TRASERO 1150x4 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
ACCESORIOS NECESARIOS			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208094	CARGADOR BATERÍA 24/36V 50-60Ah-220-240/50-60	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208095	COFRE Baterías 24V 52 5Ah C5 Pb-ACIDO	1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208096	COFRE Baterías SIN MANTENIMIENTO TUBULAR 24V- 400Ah C5	necesita PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208087	LABIO GOMA DELANTERO POLIURETANO 1027x3 mm aceites	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208088	LABIO GOMA TRASERO POLIURETANO 1150x4 mm aceites	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208097	DISCO ARRASTRE EWU Ø 457 mm 18"	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	8.578.0004	FORMATO
1208098	COMFORT M 102 fregadora operador a borde		1 ud
	DESCRIPCIÓN		1
<p>Ideal para la limpieza de grandes áreas (hasta 6.000 m²) Presión constante de 90/120 Kg. Ampla capacidad de carga del depósito reducción de número de paradas y máximo rendimiento de la carga de la batería. Dimensiones contenidas. Máxima estabilidad aun a plena carga, tracción delantera con reducido radio de giro. Ventanilla de inspección para trabajos periódicos de limpieza profunda en tiempos reducidos. Fácil e inmediato acceso a los componentes eléctricos. Dosificador solución de detergente. Sistema filtrante integrado en la boquilla. Dispositivo automático de elevación de la boquilla para la marcha atrás. Dispositivo automático de detención de los cepillos e interrupción de la distribución de detergente con la máquina parada. Sistema antiespuma. Cepillos auto elevación.</p>			
Alimentación		36V	
Ancho de trabajo / boquilla		1020 / 1250 mm	
Rendimiento horario máx.		7140 m² / h	
Capac. depósito agua limpia/químico		200 l / 52.84 gal	
Capac. depósito recuperación stop / total		210-240 l / 55.5-63.4 gal	
Tracción / potencia		rueda anterior / 900W	
RPM / presión cepillo		150/120 kg / 246 lbs	
Potencia motor cepillo		1500 W	
Pendiente máx. superable dep. vacío / lleno		10% / 8%	
Depresión / potencia motor aspiración		1800 mmH ₂ O / 600W	
Dimensiones / Peso		190x96x145 cm / 375 kg	

CÓDIGO	PRODUCTO	8.572.0002	FORMATO
1208105	COMFORT L 122 fregadora operador a bordo		1 ud
	DESCRIPCIÓN		1
<p>Ideal para la limpieza de grandes áreas (hasta 7.000 m²). Presión constante de 120/170 Kg. Ampla capacidad de carga del depósito (reducción de número de paradas y máximo rendimiento de la carga de la batería. Dimensiones contenidas. Máxima estabilidad aun a plena carga, tracción a las 3 ruedas con motor independiente. Ventanilla de inspección para trabajos periódicos de limpieza profunda en tiempos reducidos. Fácil e inmediato acceso a los Componentes eléctricos. Dosificador solución de detergente. Sistema filtrante integrado en la boquilla. Dispositivo automático de elevación de la boquilla para la marcha atrás. Dispositivo automático de detención de los cepillos e Interrupción de la distribución de detergente con la máquina parada. Sistema antiespuma. Cepillos auto elevación.</p>			
Alimentación		36V	
Ancho de trabajo / boquilla		1220 / 1450 mm	
Rendimiento horario máx.		8540 m² / h	
Capac. depósito agua limpia/químico		280 l / 73.97 gal	
Capac. depósito recuperación stop / total		315-340 l / 83.2-89 gal	
Tracción / potencia		3 ruedas / 3 x 600W	
RPM / presión cepillo		150/170 kg / 374 lbs	
Potencia motor cepillo		3 x 1000 W	
Pendiente máx. superable dep. vacío / lleno		15% / 14%	
Depresión / potencia motor aspiración		1800 mmH ₂ O / 600W	
Dimensiones / Peso		222x112x169 cm / 585 kg	

DOTACIÓN SERIE

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208042	CEPILLO PPL Ø 483 / 19"	necesita PRESENTACIÓN 2
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208099	LABIO GOMA DELANTERO 1270x4 mm.	1 ud PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208100	LABIO GOMA TRASERO 1345x6 mm.	1 ud PRESENTACIÓN 1
ACCESORIOS NECESARIOS		
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208094	CARGADOR BATERÍA 24/36V 50-60Ah-220-240/50-60	1 ud PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208101	COFRE Baterías 36V 36 0Ah C5 Pb-ACIDO	1 ud PRESENTACIÓN 1

OPCIONAL

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208102	COFRE Baterías SIN MANTENIMIENTO TUBULAR 36V- 320Ah C5	necesita PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208103	LABIO GOMA DELANTERO POLIURETANO 1270x4 mm aceites	1 ud PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208104	LABIO GOMA TRASERO 1345x6 mm POLIURETANO PARA ACEITES	1 ud PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208044	DISCO ARRASTRE EWU Ø 483 / 19"	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208106	CEPILLO PPL Ø 406 / 16"	1 ud PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208107	LABIO GOMA DELANTERO 1500x4 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208108	LABIO GOMA TRASERO 1580x6 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
ACCESORIOS NECESARIOS		
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208094	CARGADOR BATERÍA 24/36V 50-60Ah-220-240/50-60	1 ud PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208109	COFRE Baterías 36V 52 5AhC5 Pb-ACIDO	1 ud PRESENTACIÓN 1



OPCIONAL

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208110	COFRE Baterías SIN MANTENIMIENTO TUBULAR 36V- 400Ah C5	necesita PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208103	LABIO GOMA DELANTERO POLIURETANO 1270x4 mm aceites	1 ud PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208104	LABIO GOMA TRASERO 1345x6 mm POLIURETANO PARA ACEITES	1 ud PRESENTACIÓN 1
CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1208111	DISCO ARRASTRE EWU Ø 406 / 16"	1 ud PRESENTACIÓN 1


BARREDORAS

BARREDORAS OPERADOR APEADO

CÓDIGO	PRODUCTO	0.042.0101	FORMATO
1209001	BSW 651 M barredoras operador apeado		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
			1
 <p>Ideal para pequeñas y medianas superficies. Equipado con: De fácil maniobra. Gran depósito de recogida con cierre de seguridad. Brazo metálico de cepillo. Cepillo lateral. Carga de trabajo sobre el cepillo regulable. Mango reclinable. Rueda anterior 360°. Ruedas sin marca. Anticolisión. Rendimiento horario (máximo): 1500 m²/h. Ancho de trabajo (un cepillo lateral): 500-700 mm.</p>			
Ancho de trabajo cepillo central		500 / 19,68 inc	
Ancho de trabajo cepillo central + cepillo lateral		700 / 27,56 inc	
Capac. contenedor / sistema de vaciado		40 lt-10,58 gal / manual	
Rendimiento horario máx.		1500 m²/h- 16146 ft²	
Tracción		manual	
Sistema de transmisión al cepillo		correa elástica	
Presión sobre el cepillo		regulable	
Cepillo lateral		excluíble con sistema de levantamiento	
Sistema de recogida en contenedor		directo	
Estructura		acero	
Dimensiones / Peso		79 x 76 x 46 cm/25 kg	

DOTACIÓN SERIE			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209002	CEPILLO CENTRAL PP 500 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209003	CEPILLO LATERAL Ø 300 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	0.064.0001	FORMATO
1209004	BSW 375 ET barredora cargador y batería incluidos		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
			1
 <p>Barredora manual con batería para una limpieza intermedia, rápida, silenciosa y sin cable de todas las superficies, interiores y exteriores. Es ideal para entradas de todo tipo, áreas con pasillos, escaleras, entradas de vehículos, almacenes y oficinas, aeropuertos y estaciones de tren. La potente batería de iones de litio (sin efecto memoria) con 10,8 V y 1,5 Ah permite un tiempo de funcionamiento de aproximadamente 45 minutos por batería. Al estar equipada con dos baterías, el tiempo de operación se alarga hasta los 90 minutos. La segunda batería puede ser directamente almacenada y cargada en la propia máquina. Características: Cargador de baterías rápido con un tiempo de carga de sólo 70 minutos.</p>			
Cepillo principal + lado 2 anchura cepillo		375mm / 14,76 inc	
Tanque colector		2 lt / 0,52 gal	
la capacidad de trabajo máx.		1000 m²/h-10764 ft²	
Tensión de funcionamiento		10,8V/1,5 Ah	
Máx. Energía		25 W	
Voltaje (unidad de carga)		230 V~50 Hz	
Dimensiones / Peso		30x36x70cm / 2,8 kg	

	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209005	CEPILLO CENTRAL	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209006	CEPILLOS LATERALES	necesita PRESENTACIÓN 2
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209007	CARGADOR BATERÍA	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209008	BATERÍA 10,8V LITIO	necesita PRESENTACIÓN 2

CÓDIGO	PRODUCTO	0.061.0001	FORMATO
1209009	SWL 700 ET barredora operador apeado		1 ud
DESCRIPCIÓN			PRESENTACIÓN
Equipado con: Gran superficie de filtración con sacudidor de filtro eléctrico. Interruptor de apague de aspiración. Sistema de elevación de cepillo lateral. Filtro de panel en posición horizontal. Brazo metálico de cepillo lateral. Recogida indirecta posterior. Desenganche rápido del cepillo principal. Correas elásticas de gran durabilidad. Mango reclinable. Palanca de selección de aspiración. Palanca de mando de tracción. Dispositivo antiestático. Amplio contenedor de recogida. Chasis autoportante en acero. Cepillo lateral con mando mecánico.			1
Ancho de trabajo cepillo central			510mm / 20,08 inc
Ancho de trabajo cepillo central + cepillo lateral			680mm / 26,77 inc
Capac. contenedor			45 lt / 11,89 gal
Rendimiento horario máx.			2620 m²/h-28201 ft²
Tracción			mecánica
Velocidad máxima			4 km/h-2,49 mile/h
Tipo de motor / potencia			12V / 400W
Superficie de filtración			2 m² / 21,53 ft²
Presión sobre el cepillo			regulable
Sacudidor de filtro			eléctrico
Dimensiones / Peso			126x63x85cm / 78kg





CÓDIGO

1209010

PRODUCTO

CEPILLO PRINCIPAL PP 510 mm

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1



CÓDIGO

1209011

PRODUCTO

CEPILLO LATERAL PP Ø 270 mm

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1



CÓDIGO

1209012

PRODUCTO

FILTRO PANEL DE PAPEL 14 µm

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1

ACCESORIOS NECESARIOS



CÓDIGO

1208061

PRODUCTO

CARGADOR BATERÍA 24V 12Ah 220-240/50-60

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1



CÓDIGO

1208047

PRODUCTO

BATERÍA TUBULAR 12V Pb-acido 118Ah

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1

OPCIONAL



CÓDIGO

1208048

PRODUCTO

BATERÍA GEL SIN MANTENIMIENTO 12V- 105Ah

FORMATO

necesita

PRESENTACIÓN

1



CÓDIGO

1209013

PRODUCTO

PROTECCIÓN CEPILLO LATERAL

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1



CÓDIGO

1209014

PRODUCTO

FILTRO PANEL HEPA

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1



CÓDIGO

1209015

PRODUCTO

CARRITO PARA CONTENEDOR DE RECOGIDA

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1

CÓDIGO	PRODUCTO	0.061.0002	FORMATO
1209016	SWL 700 ST barredora operador apeado		1 ud
DESCRIPCIÓN			PRESENTACIÓN
Equipado con: Gran superficie de filtración. Sacudidor de filtro manual. Interruptor de apague de aspiración. Sistema de elevación de cepillo lateral. Filtro de panel en posición horizontal. Brazo metálico de cepillo lateral. Recogida indirecta posterior. Desenganche rápido del cepillo principal. Correas elásticas de gran durabilidad. Mango reclinable. Palanca de selección de aspiración. Palanca de mando de tracción. Dispositivo antiestático. Amplio contenedor de recogida. Chasis autoportante en acero. Cepillo lateral con mando mecánico.			1
Ancho de trabajo cepillo central			510mm / 20,08 inc
Ancho de trabajo cepillo central + cepillo lateral			680mm / 26,77 inc
Capac. contenedor			45 lt / 11,89 gal
Rendimiento horario máx.			2620 m²/h-28201 ft²
Tracción			mecánica
Velocidad máxima			4 km/h-2,49 mile/h
Tipo de motor / potencia			Honda 4 HP / 2,9kW
Superficie de filtración			2 m² / 21,53 ft²
Presión sobre el cepillo			regulable
Sacudidor de filtro			eléctrico
Dimensiones / Peso			126x63x85cm / 77kg



	CÓDIGO 1209017	PRODUCTO CEPILLO PRINCIPAL MIXTO ACERO PP 510 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1209011	PRODUCTO CEPILLO LATERAL PP Ø 270 mm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1209012	PRODUCTO FILTRO PANEL DE PAPEL 14 µm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL			
	CÓDIGO 1209013	PRODUCTO PROTECCIÓN CEPILLO LATERAL	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1209014	PRODUCTO FILTRO PANEL HEPA	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1209015	PRODUCTO CARRITO PARA CONTENEDOR DE RECOGIDA	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	0.061.0003	FORMATO
1209018	SWL 900 ET barredora operador apeado		1 ud
DESCRIPCIÓN			PRESENTACIÓN
			1
<p>Equipado con: Gran superficie de filtración. Interruptor de apague de aspiración. Sistema de elevación de cepillo lateral. Filtro de panel en posición horizontal. Brazo metálico de cepillo. Recogida indirecta posterior. Desenganche rápido del cepillo principal. Correas elásticas de gran durabilidad. Mango reclinable. Palanca de selección de aspiración. Palanca de mando de tracción. Dispositivo antiestático. Amplio contenedor de recogida. Chasis autoportante en acero. Cepillo lateral con mando mecánico.</p>			
Ancho de trabajo cepillo central		710mm / 27,95 inc	
Ancho de trabajo cepillo central + cepillo lateral		880mm / 34,64 inc	
Capac. contenedor		60 lt / 15,85 gal	
Rendimiento horario máx.		3700m ² /h-39826 ft ²	
Tracción		mecánico	
Velocidad máxima		4 km/h-2,49 mile/h	
Tipo de motor / potencia		12V / 400W	
Superficie de filtración		3,02 m ² / 32,50 ft ²	
Presión sobre el cepillo		regulable	
Sacudidor de filtro		eléctrico	
Dimensiones / Peso		126x83x85 cm / 89 kg	



DOTACIÓN SERIE			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209019	CEPILLO PRINCIPAL PP	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209011	CEPILLO LATERAL PP Ø 270 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209020	FILTRO PANEL DE PAPEL 14 µm	1 ud PRESENTACIÓN 1
ACCESORIOS NECESARIOS			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208061	CARGADOR BATERÍA 24V 12Ah 220-240/50-60	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208047	BATERÍA TUBULAR 12V Pb-acido 118Ah	1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208048	BATERÍA GEL SIN MANTENIMIENTO 12V- 105Ah	necesita PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209013	PROTECCIÓN CEPILLO LATERAL	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209021	FILTRO PANEL HEPA	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209022	CARRITO PARA CONTENEDOR DE RECOGIDA	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	0.061.0004	FORMATO
1209023	SWL 900 ST barredora operador apeado		1 ud
DESCRIPCIÓN			PRESENTACIÓN
			1
<p>Equipado con: Gran superficie de filtración. Sacudidor de filtro manual. Interruptor de apague de aspiración. Sistema de elevación de cepillo lateral. Filtro de panel en posición horizontal. Brazo metálico de cepillo. Recogida indirecta posterior. Desenganche rápido del cepillo principal. Correas elásticas de gran durabilidad. Mango reclinable. Palanca de selección de aspiración. Palanca de mando de tracción. Dispositivo antiestático. Amplio contenedor de recogida. Chasis autoportante en acero. Cepillo lateral con mando mecánico. Batería y cargador no incluidos.</p>			
Ancho de trabajo cepillo central		710mm / 27,95 inc	
Ancho de trabajo cepillo central + cepillo lateral		880mm / 34,64 inc	
Capac. contenedor		60 lt / 15,85 gal	
Rendimiento horario máx.		3700m ² /h-39826 ft ²	
Tracción		mecánico	
Velocidad máxima		4 km/h-2,49 mile/h	
Tipo de motor / potencia		Honda 4 HP / 2,9kW	
Superficie de filtración		3,02 m ² / 32,50 ft ²	
Presión sobre el cepillo		regulable	
Sacudidor de filtro		eléctrico	
Dimensiones / Peso		126x83x85 cm / 97 kg	



	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209024	CEPILLO PRINCIPAL MIXTO ACERO PP 510 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209011	CEPILLO LATERAL PP Ø 270 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209020	FILTRO PANEL DE PAPEL 14 µm	1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209013	PROTECCIÓN CEPILLO LATERAL	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209021	FILTRO PANEL HEPA	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209022	CARRITO PARA CONTENEDOR DE RECOGIDA	1 ud PRESENTACIÓN 1

BARREDORAS

BARREDORAS OPERADOR A BORDO

CÓDIGO	PRODUCTO	0.061.0006	FORMATO
1209031	SWL R 1000 ET barredora operador a bordo		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
	Equipado con: Gran superficie de filtración distribuida en seis filtros de cartucho equipado con sacudidor de filtro eléctrico. Mando para elevación de cepillo lateral. Cepillo lateral izquierdo completo. Interruptor de apagado de aspiración. Sistema de elevación de flap. Luz destellante. Recogida indirecta posterior. Sistema frontal para aspiración de polvo. Desenganche y cambio rápido del cepillo principal y lateral sin necesidad de herramientas. Correas elásticas de gran durabilidad. Palanca de selección de aspiración. Chasis de acero, resistente a los golpes. Palanca de mando de tracción. Dispositivo antiestático. Indicador del nivel de batería. Amplio contenedor de recogida. Asiento regulable. Óptima distribución de los pesos para cambios rápidos de dirección con total seguridad. Sistema de iluminación frontal (solicitud opcional).		1
	Ancho de trabajo cepillo central	700 mm / 27,56 inc	
	Ancho de trabajo cepillo central + cepillo lateral	920 mm / 36,22 inc	
	Ancho de trabajo cepillo central + 2 cepillos laterales	1230 mm / 48,42 inc	
	Capac. contenedor	62 lt / 16,38 gal	
	Rendimiento horario máx.	6200 m²/h-66736 ft²	
	Tracción / max pendiente superable	ruedas posteriores / 12%	
	Velocidad máxima	4 km/h-2,49 mile/h	
	Tipo de motor / potencia	24V / 1150W	
	Superficie de filtración	6 m² / 64,6 ft²	
	Sacudidor de filtro	eléctrico	
	Dimensiones / Peso	143x91x114cm/260kg	



DOTACIÓN SERIE			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209032	CEPILLO PRINCIPAL PP	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209033	CEPILLO LATERAL EN PP	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209034	FILTRO CARTUCHO DE PAPEL 14 µm	necesita PRESENTACIÓN 6
ACCESORIOS NECESARIOS			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208070	CARGADOR BATERÍA LWS 2 24V 25A 2 20-240/50-60	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208071	BATERÍA TUBULAR 6V 180Ah	necesita PRESENTACIÓN 4
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1208072	BATERÍA GEL SIN MANTENIMIENTO 6V- 180Ah	necesita PRESENTACIÓN 4
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209035	CONTENEDOR EN ACERO	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209036	KIT RUEDAS ANTI-RASTRO	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209037	FILTRO CARTUCHO HEPA	necesita PRESENTACIÓN 6
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209038	PROTECCIÓN CEPILLO LATERAL	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	0.061.0007	FORMATO
1209039	SWL R 1000 ST barredora operador a bordo		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
	Equipado con: Gran superficie de filtración distribuida en seis filtros de cartucho equipado con sacudidor de filtro eléctrico. Mando para elevación de cepillo lateral. Cepillo lateral izquierdo completo. Interruptor de apagado de aspiración. Sistema de elevación de flap. Luz destellante. Recogida indirecta posterior.		1
	Ancho de trabajo cepillo central	700 mm / 27,56 inc	
	Ancho de trabajo cepillo central + cepillo lateral	920 mm / 36,22 inc	
	Ancho de trabajo cepillo central + 2 cepillos laterales	1230 mm / 48,42 inc	
	Capac. contenedor	62 lt / 16,38 gal	
	Rendimiento horario máx.	828 0m²/h-89125 ft²	
	Tracción / max pendiente superable	rueda delantera / 14%	
	Velocidad máxima	5,8 km/h-3,60 mile/h	
	Tipo de motor / potencia	Honda 5,5 HP / 4,1kW	
	Superficie de filtración	6 m² / 64,6 ft²	
	Sacudidor de filtro	eléctrico	
	Dimensiones / Peso	143x91x114cm/300kg	



	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209040	CEPILLO PRINCIPAL MIXTO ACERO PP 510 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209033	CEPILLO LATERAL EN PP	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209034	FILTRO CARTUCHO DE PAPEL 14 µm	necesita PRESENTACIÓN 6
OPCIONAL			
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209035	CONTENEDOR EN ACERO	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209036	KIT RUEDAS ANTI-RASTRO	1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209037	FILTRO CARTUCHO HEPA	necesita PRESENTACIÓN 6
	CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
	1209038	PROTECCIÓN CEPILLO LATERAL	1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	0.061.0008	FORMATO
1209041	SWL R 1000 ET BIN-UP barredora operador a bordo		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
			1
	<p>Ideal para grandes superficies. Equipado con: Gran superficie de filtración distribuida en seis filtros de cartucho equipado con sacudidor de filtro eléctrico. Mando para elevación de cepillo lateral. Sistema de vaciado de contenedor de polvo con elevación automática hasta 110 cm de tura. Cepillo lateral izquierdo completo. Interruptor de apague de aspiración. Sistema de elevación de flap. Luz destellante. Recogida indirecta posterior. Sistema frontal para aspiración de polvo. Desenganche y cambio rápido del cepillo principal y lateral sin necesidad de herramientas. Correas elásticas de gran durabilidad. Palanca desección de aspiración.</p>		
	Ancho de trabajo cepillo central	700 mm / 27,56 inc	
	Ancho de trabajo cepillo central + cepillo lateral	920 mm / 36,22 inc	
	Ancho de trabajo cepillo central + 2 cepillos laterales	1230 mm / 48,42 inc	
	Capac. contenedor	62 lt / 16,38 gal	
	Rendimiento horario máx.	6200m ² /h-66736 ft ²	
	Tracción / max pendiente superable	ruedas posteriores / 12%	
	Velocidad máxima	5,8 km/h-3,60 mile/h	
	Tipo de motor / potencia	24V / 1150W	
	Superficie de filtración	6 m ² / 64,6 ft ²	
	Sacudidor de filtro	eléctrico	
	Dimensiones / Peso	163x91x114cm/310kg	



DOTACIÓN SERIE		
	CÓDIGO 1209032	PRODUCTO CEPILLO PRINCIPAL PP FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1209033	PRODUCTO CEPILLO LATERAL EN PP FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1209034	PRODUCTO FILTRO CARTUCHO DE PAPEL 14 µm FORMATO necesita PRESENTACIÓN 6
ACCESORIOS NECESARIOS		
	CÓDIGO 1208070	PRODUCTO CARGADOR BATERÍA LWS 2 24V 25A 2 20-240/50-60 FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1208071	PRODUCTO BATERÍA TUBULAR 6V 180Ah FORMATO necesita PRESENTACIÓN 4
OPCIONAL		
	CÓDIGO 1208072	PRODUCTO BATERÍA GEL SIN MANTENIMIEN-TO 6V- 180Ah FORMATO necesita PRESENTACIÓN 4
	CÓDIGO 1209035	PRODUCTO CONTENEDOR EN ACERO FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1209036	PRODUCTO KIT RUEDAS ANTI-RASTRO FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1209037	PRODUCTO FILTRO CARTUCHO HEPA FORMATO necesita PRESENTACIÓN 6
	CÓDIGO 1209038	PRODUCTO PROTECCIÓN CEPILLO LATERAL FORMATO PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	0.061.0009	FORMATO
1209042	SWL R 1000 ST BIN-UP barredora operador a bordo		1 ud
	DESCRIPCIÓN		PRESENTACIÓN
			1
	<p>Ideal para grandes superficies. Equipado con: Gran superficie de filtración distribuida en seis filtros de cartucho equipado con sacudidor de filtro eléctrico. Mando para elevación de cepillo lateral. Sistema de vaciado de contenedor de polvo con elevación automática hasta 110 cm de tura. Cepillo lateral izquierdo completo. Interruptor de apague de aspiración. Sistema de elevación de flap. Luz destellante. Recogida indirecta posterior. Sistema frontal para aspiración de polvo. Desenganche y cambio rápido del cepillo principal y lateral sin necesidad de herramientas. Correas elásticas de gran durabilidad. Palanca desección de aspiración.</p>		
	Ancho de trabajo cepillo central	700 mm / 27,56 inc	
	Ancho de trabajo cepillo central + cepillo lateral	920 mm / 36,22 inc	
	Ancho de trabajo cepillo central + 2 cepillos laterales	1230 mm / 48,42 inc	
	Capac. contenedor	62 lt / 16,38 gal	
	Rendimiento horario máx.	8280m ² /h-89125 ft ²	
	Tracción / max pendiente superable	rueda delantera / 14%	
	Velocidad máxima	5,8km/h-3,60mile/h	
	Tipo de motor / potencia	Honda 5,5 HP / 4,1kW	
	Superficie de filtración	6 m ² / 64,6 ft ²	
	Sacudidor de filtro	eléctrico	
	Dimensiones / Peso	163x91x114cm/350kg	



	CÓDIGO 1209040	PRODUCTO CEPILLO PRINCIPAL MIXTO ACERO PP 510 mm FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1209033	PRODUCTO CEPILLO LATERAL EN PP FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1209034	PRODUCTO FILTRO CARTUCHO DE PAPEL 14 µm FORMATO necesita PRESENTACIÓN 6
OPCIONAL		
	CÓDIGO 1209035	PRODUCTO CONTENEDOR EN ACERO FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1209036	PRODUCTO KIT RUEDAS ANTI-RASTRO FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1209037	PRODUCTO FILTRO CARTUCHO HEPA FORMATO necesita PRESENTACIÓN 6
	CÓDIGO 1209038	PRODUCTO PROTECCIÓN CEPILLO LATERAL FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	0.061.0036	FORMATO
1209043	SWL R 1100 ET	barredora operador a bordo	1 ud
			
DESCRIPCIÓN	Equipado con: Chasis de acero, resistente a los golpes. Óptima distribución de los pesos para cambios rápidos de dirección con total seguridad. Gran superficie de filtración distribuida en 8 filtros de cartucho equipado con sacudidor de filtro eléctrico. Sistema de elevación de flap. Indicador del nivel de carga de batería. Sistema de apague de aspiración. Asiento regulable. Controles robustos y fáciles de usar. Amplio contenedor de recogida de 115 litros. Cepillo lateral izquierdo completo. Sistema de iluminación frontal (solicitud opcional).		
Ancho de trabajo cepillo central	800mm / 31,50 inc		
Ancho de trabajo cepillo central + cepillo lateral	1050mm / 41,34 inc		
Ancho de trabajo cepillo central + 2 cepillos laterales	1300mm / 51,19 inc		
Capac. contenedor	115 lt / 30 gal		
Rendimiento horario máx.	9700 m²/h-104409 ft²		
Tracción / max pendiente superable	rueda delantera / 12%		
Velocidad máxima	7,5 km/h-4,66 mile/h		
Tipo de motor / potencia	24V / 1,91 kW		
Superficie de filtración	6,4 m² / 68,89 ft²		
Sacudidor de filtro	eléctrico		
Dimensiones / Peso	160x101x130 cm/375 kg		

DOTACIÓN SERIE

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1209044	CEPILLO PRINCIPAL EN PP- CUERPO MOPLER- CERDAS 0,5 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
1209045	CEPILLO LATERAL EN PP	1 ud PRESENTACIÓN 1
1209028	FILTRO CARTUCHO DE PAPEL 14 µm	necesita PRESENTACIÓN 8
ACCESORIOS NECESARIOS		
1208070	CARGADOR BATERÍA LWS 2 24V 25A 2 20-240/50-60	1 ud PRESENTACIÓN 1
1209046	BATERÍA TUBULAR 6V Pb-ácido 260Ah	1 ud PRESENTACIÓN 1
OPCIONAL		
1209030	FILTRO CARTUCHO HEPA	necesita PRESENTACIÓN 8

CÓDIGO	PRODUCTO	0.061.0033	FORMATO
1209047	SWL R 1100 ST	barredora operador a bordo	1 ud
			
DESCRIPCIÓN	Equipado con: Chasis de acero, resistente a los golpes. Óptima distribución de los pesos para cambios rápidos de dirección con total seguridad. Gran superficie de filtración distribuida en 8 filtros de cartucho equipado con sacudidor de filtro eléctrico. Sistema de elevación de flap. Indicador del nivel de carga de batería. Sistema de apague de aspiración. Asiento regulable. Controles robustos y fáciles de usar. Motor diésel Yanmar 4,92 kW. Depósito de carburante de 3,6 litros. Amplio contenedor de recogida de 115 litros. Cepillo lateral izquierdo completo. Sistema de iluminación frontal (solicitud opcional).		
Ancho de trabajo cepillo central	800mm / 31,50 inc		
Ancho de trabajo cepillo central + cepillo lateral	1050mm / 41,34 inc		
Ancho de trabajo cepillo central + 2 cepillos laterales	1300mm / 51,19 inc		
Capac. contenedor	115 lt / 30 gal		
Rendimiento horario máx.	9700 m²/h-104409 ft²		
Tracción / max pendiente superable	rueda delantera / 20%		
Velocidad máxima	7,5 km/h-4,66 mile/h		
Tipo de motor / potencia	Diesel Yanmar / 4,92 kW-6,7 Hp		
Superficie de filtración	6,4 m² / 68,89 ft²		
Sacudidor de filtro	eléctrico		
Dimensiones / Peso	160x101x130 cm/434 kg		

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1209048	CEPILLO PRINCIPAL EN PP- CUERPO MOPLER- CERDAS 0,5 mm	1 ud PRESENTACIÓN 1
1209049	CEPILLO LATERAL ACERO MIXTO	1 ud PRESENTACIÓN 1
1209028	FILTRO CARTUCHO DE PAPEL 14 µm	necesita PRESENTACIÓN 8
OPCIONAL		
1209030	FILTRO CARTUCHO HEPA	necesita PRESENTACIÓN 8

LAVAVAJILLAS

LAVAVAJILLAS

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1220001	LAVAVASOS HAS Tel 335	1 ud
1220007	BOMBA DESAGÜE LAVAVASOS HAS Tel 339 Y Tel 335	PRESENTACIÓN 1



DESCRIPCIÓN

Lavatazas-lavavasos electromecánico con cesta de 35x35 cm y espacio útil de 29 cm.

Datos técnicos:

Dimensión (AnxPrxAl)	40,1x49x59,5 cm
Altura útil lavado	25 cm
Ciclo de lavado	120 s
Cesta	35x35 cm
Producción	30 Cestas/h
Capacidad de la cuba	7 l
Capacidad de calderín	2,6 l
Conexión eléctrica	230 v./1+N+T

DOTACIÓN SERIE

	CÓDIGO 1220005	PRODUCTO CESTA VASOS 35x35 cm LAVAVASOS HAS Tel 335	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 2
	CÓDIGO 1220012	PRODUCTO CESTA CUBIERTOS 11x11x14 cm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1220002	LAVAVASOS HAS Tel 339	1 ud
1220013	LAVAVASOS HAS Tel 339 con bomba de desagüe	PRESENTACIÓN 1
1220007	BOMBA DESAGÜE LAVAVASOS HAS Tel 339 Y Tel 335	



DESCRIPCIÓN

Lavavasos electromecánico con cesta de 39x39 cm y espacio útil de 29,5 cm. Esta estructura con brazo de lavado superior perimetral fijo que vuelve posible lavar también platos pequeños.

Datos técnicos:

Dimensión (AnxPrxAl)	44x53x67 cm
Altura útil lavado	30 cm
Ciclo de lavado	120 s
Cesta	39x39 cm
Producción	30 Cestas/h
Capacidad de la cuba	8 l
Capacidad de calderín	2,6 l
Conexión eléctrica	230 v./1+N+T

	CÓDIGO 1220006	PRODUCTO CESTA VASOS 39x39 cm LAVAVASOS HAS Tel 339	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 2
	CÓDIGO 1220012	PRODUCTO CESTA CUBIERTOS 11x11x14 cm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1220003	LAVAVASOS-LAVAPLATOS HAS Tel 365	1 ud
1220014	LAVAVASOS-LAVAPLATOS HAS Tel 365 con bomba de desagüe	PRESENTACIÓN 1
1220010	BOMBA DESAGÜE LAVAPLATOS HAS Tel 365	



DESCRIPCIÓN

Lavavajillas/lavaplatos electromecánico con cesta de 45x45 cm y espacio útil de 30 cm. Lavavajillas ideal para pequeños locales y restaurantes, lava perfectamente platos y vasos de grande dimensión.

La dotación, de serie de la máquina es cesto vasos, cesto platos y contenedor de cubiertos.

Datos técnicos:

Dimensión (AnxPxAl)	57,5x60,5x82 cm
Altura útil lavado	36,5 cm
Ciclo de lavado	90 s y 150 s
Cesta	50x50 cm
Producción	ciclo 90 s 40 Cestas y ciclo 150 s 24 cestas
Capacidad de la cuba	20 l
Capacidad de calderín	6 l
Conexión eléctrica	230 v./1+N+T

DOTACIÓN SERIE

	CÓDIGO 1220008	PRODUCTO CESTA VASOS 50x50 cm LAVAVASOS HAS Tel 365 y Tel 385	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1220009	PRODUCTO CESTA PLATOS 50x50 cm LAVAVASOS HAS Tel 365 y Tel 385	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1220012	PRODUCTO CESTA CUBIERTOS 11x11x14 cm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1220004	LAVAVAJILLAS CÚPULA HAS Tel 385	1 ud
1220011	BOMBA DESAGÜE LAVAVAJILLAS CÚPULA HAS Tel 385	PRESENTACIÓN 1



DESCRIPCIÓN

La fabricación general es de doble pared en el cuerpo inferior y de simple pared en la capota. La elevación se efectúa con un movimiento estable y suave, sin puntos muertos; el esfuerzo de elevación es reducido, para no cansar al operador, y el paso útil de 45 cm es uno de los más altos entre los productos de este segmento de mercado. La cuba, totalmente estampada y sin soldaduras ni aristas vivas, está dotada con un filtro integral de superficie de material compuesto, en toda la anchura, que dada su gran área de paso difícilmente se obstruye. La cámara de lavado no posee tubos internos ni aristas.

Datos técnicos:

Dimensiones (AnchxProfundoxAltura)	70,6x80x148 cm
Altura útil lavado	40 cm
Ciclo de lavado	90 s y 150 s
Cesta	50x50 cm
Producción	ciclo de 90 s 40 cestas y ciclo de 150 s 24 cestas
Capacidad cuba	15 l
Capacidad calderín	6 l
Conexión eléctrica	400 v/50/3N

	CÓDIGO 1220008	PRODUCTO CESTA VASOS 50x50 LAVAVASOS HAS Tel 365 y Tel 385	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1220009	PRODUCTO CESTA PLATOS 50x50 cm LAVAVASOS HAS Tel 365 y Tel 385	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1
	CÓDIGO 1220012	PRODUCTO CESTA CUBIERTOS 11x11x14 cm	FORMATO 1 ud PRESENTACIÓN 1

CÓDIGO

1220017

PRODUCTO

SECADORA CUBIERTOS SH-300

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1

DESCRIPCIÓN

Modelo automático de secadora de cubiertos diseñadas para el secado y abrillantado de los cubiertos después de las operaciones de lavado, volviéndolos brillantes y eliminando las manchas de cal. Seca y abrillanta de forma automática los cubiertos tanto de acero inoxidable como de plata. Fabricada en acero inoxidable, dándole robustez y fiabilidad a la hora de su operatividad. Reducidas dimensiones y compacta estructura que la hacen ideal para trabajar sobre cualquier soporte. La lámpara de rayos ultravioleta con la que está equipada, permite un continuo proceso de esterilización tanto de cubiertos como de serrín vegetal.



Datos técnicos:

Producción	3000-3500 cubiertos hora
Consumo	750 w
Caudal	900 l/h-3,96 GPM
Voltaje	230-110v/50-60 Hz
Peso	48 kg
Dimensiones	57x55x40 cm

CÓDIGO

1220018

PRODUCTO

LAVAVASOS HAS Tel 339

FORMATO

1 ud

PRESENTACIÓN

1

DESCRIPCIÓN

Máquina para secar y abrillantar copas y vasos que elimina la dura tarea del secado manual; aportando al proceso mayor limpieza e higiene además de un acabado profesional en cuestión de segundos. Mantener las copas y vasos en perfecto estado de limpieza, higiene y presentación conlleva un minucioso proceso de secado para que no quede ninguna marca de agua o cal lo que supone un aspecto fundamental para la imagen del establecimiento. Un abrillantador de copas en tu negocio proyecta en los ojos de tu cliente una imagen de profesionalidad. Sus rodillos de fibras naturales flexibles y absorbentes se adaptan perfectamente a las distintas formas de copas y vasos facilitando y reduciendo el tiempo empleado en la tarea del secado.



Datos técnicos:

Producción	240-360 piezas hora
Consumo	1100 w
Caudal	900 l/h-3,96 GPM
Voltaje	230-110v/50-60 Hz
Peso	16 kg
Dimensiones	34x30,5x52 cm

FABRICADORES DE HIELO

FABRICADORES DE HIELO



HIELO MACIZO

- Fabricadores de hielo con depósito para cubitos macizo de 42 gr.
- Ideal para bares, restaurantes y discotecas.
- Atractivo diseño con acabado satinado antimanchas y antiralladuras.
- Permite su producción en una temperatura ambiente de hasta 43°C.

CÓDIGO	MODELO	PRODUC./24 h	CAP. DEPÓSITO	POTENCIA	DIMENSIONES	PESO	REFRIGERANTE
1222001	FABRICADOR HIELO CON DEPÓSITO HAS 32 A cubito macizo 42g por aire	32 kg	9 kg	350 w	387x465x687 mm	38 kg	R-290
1222002	FABRICADOR HIELO CON DEPÓSITO HAS 32 W cubito macizo 42g por agua	32 kg	9 kg	350 w	387x465x687 mm	38 kg	R-290
1222003	FABRICADOR HIELO CON DEPÓSITO HAS 37 A cubito macizo 42g por aire e	38 kg	16 kg	370 w	497x592x687 mm	48 kg	R-290
1222004	FABRICADOR HIELO CON DEPÓSITO HAS 37 W cubito macizo 42g por agua	38 kg	16 kg	370 w	497x592x687 mm	48 kg	R-290
1222005	FABRICADOR HIELO CON DEPÓSITO HAS 46 A cubito macizo 42g por aire	49 kg	25 kg	450 w	497x592x797 mm	52 kg	R-290
1222006	FABRICADOR HIELO CON DEPÓSITO HAS 46 W cubito macizo 42g por agua	49 kg	25 kg	450 w	497x592x797 mm	52 kg	R-290
1222007	FABRICADOR HIELO CON DEPÓSITO HAS 68 A cubito macizo 42g por aire	70 kg	40 kg	700 w	735x603x907 mm	67 kg	R-290
1222008	FABRICADOR HIELO CON DEPÓSITO HAS 68 W cubito macizo 42g por agua	70 kg	40 kg	700 w	735x603x907 mm	67 kg	R-290



HIELO MACIZO

- Fabricadores de hielo con depósito para cubitos macizo de 42 gr.
- Ideal para bares, restaurantes y discotecas.
- Atractivo diseño con acabado satinado antimanchas y antiralladuras.
- Permite su producción en una temperatura ambiente de hasta 43°C.

CÓDIGO	MODELO	PRODUC./24 h	CAP. DEPÓSITO	POTENCIA	DIMENSIONES	PESO	REFRIGERANTE
1222009	FABRICADOR HIELO CON DEPÓSITO HAS 88 A cubito macizo 42g por aire	75 kg	40 kg	800 w	735x603x907 mm	71 kg	R-290
1222010	FABRICADOR HIELO CON DEPÓSITO HAS 88 W cubito macizo 42g por agua	75 kg	40 kg	800 w	735x603x907 mm	71 kg	R-290
1222011	FABRICADOR HIELO CON DEPÓSITO HAS 100 A cubito macizo 42g por aire	93 kg	60 kg	850 w	735x603x1075 mm	74 kg	R-290
1222012	FABRICADOR HIELO CON DEPÓSITO HAS 100 W cubito macizo 42g por agua	93 kg	60 kg	850 w	735x603x1075 mm	74 kg	R-290
1222013	FABRICADOR HIELO CON DEPÓSITO HAS 130 A cubito macizo 42g por aire	134 kg	65 kg	1050 w	840x740x1075 mm	113 kg	R-290
1222014	FABRICADOR HIELO CON DEPÓSITO HAS 130 W cubito macizo 42g por agua	134 kg	65 kg	1050 w	840x740x1075 mm	113 kg	R-290
1222015	FABRICADOR HIELO CON DEPÓSITO HAS 155 A cubito macizo 42g por aire	152 kg	65 kg	1400 w	840x740x1075 mm	118 kg	R-290
1222016	FABRICADOR HIELO CON DEPÓSITO HAS 155 W cubito macizo 42g por agua	152 kg	65 kg	1400 w	840x740x1075 mm	118 kg	R-290



HIELO TROCEADO

- Fabricadores de hielo troceado.
- Ideal para bares, discotecas, restaurantes y pescaderías: para bebidas y para presentaciones de platos con productos frescos.
- Atractivo diseño con acabado satinado antimanchas y antiralladuras.
- Permite su producción en una temperatura ambiente de hasta 43°C.



CÓDIGO	MODELO	PRODUC./24 h	ALMACÉN	POTENCIA	DIMENSIONES	PESO
1222025	FABRICADOR HIELO MODULAR HAS 160 A cubito troceado por aire	157 kg	modular	650 w	560x569x600 mm	63 kg
1222026	FABRICADOR HIELO MODULAR HAS 160 W cubito troceado por agua	157 kg	modular	650 w	560x569x600 mm	63 kg
1222027	FABRICADOR HIELO MODULAR HAS 300 A cubito troceado por aire	280 kg	modular	1050 w	560x569x695 mm	83 kg
1222028	FABRICADOR HIELO MODULAR HAS 300 W cubito troceado por agua	280 kg	modular	1050 w	560x569x695 mm	83 kg
1222029	FABRICADOR HIELO MODULAR HAS 500 A cubito troceado por aire	435 kg	modular	1700 w	560x569x695 mm	102 kg
1222030	FABRICADOR HIELO MODULAR HAS 500 W cubito troceado por agua	435 kg	modular	1700 w	560x569x695 mm	102 kg
1222031	FABRICADOR HIELO MODULAR HAS 1000 A cubito troceado por aire	1000 kg	modular	3200 w	735x603x907 mm	167 kg
1222032	FABRICADOR HIELO MODULAR HAS 1000 W cubito troceado por agua	1000 kg	modular	3200 w	735x603x907 mm	167 kg



HIELO EN ESCAMAS

- Fabricadores de hielo modular de escamas.
- Dotado de un alto poder refrigerante: su temperatura de salida de unos -5°C y el espesor de cada escama de 1,5 mm a 2 mm.
- Atractivo diseño con acabado satinado antimanchas y antiralladuras.
- Permite su producción en una temperatura ambiente de hasta 43°C.
- Ideal para la industrias pesquera, láctea, cárnica, panadera y química farmacéutica.



CÓDIGO	MODELO	PRODUC./24 h	ALMACÉN	POTENCIA	DIMENSIONES	PESO
1222033	FABRICADOR HIELO MODULAR HAS 250 A escamas por aire	250 kg	modular	1700 w	870x550x600 mm	100 kg
1222034	FABRICADOR HIELO MODULAR HAS 250 w escamas por agua	250 kg	modular	1700 w	870x550x600 mm	100 kg
1222035	FABRICADOR HIELO MODULAR HAS 400 A escamas por aire	400 kg	modular	2100 w	900x588x705 mm	137 kg
1222036	FABRICADOR HIELO MODULAR HAS 400 w escamas por agua	400 kg	modular	2100 w	900x588x705 mm	137 kg
1222037	FABRICADOR HIELO MODULAR HAS 600 A escamas por aire	620 kg	modular	3000 w	900x588x705 mm	151 kg
1222038	FABRICADOR HIELO MODULAR HAS 600 w escamas por agua	620 kg	modular	3000 w	900x588x705 mm	151 kg
1222039	FABRICADOR HIELO MODULAR HAS 900 A escamas por aire	900 kg	modular	4600 w	1107x700x880mm	241 kg
1222040	FABRICADOR HIELO MODULAR HAS 900 w escamas por agua	900 kg	modular	4600 w	1107x700x880mm	241 kg
1222041	FABRICADOR HIELO MODULAR HAS 1500 A escamas por aire	1500 kg	modular	6000 w	1107x700x970mm	306 kg
1222042	FABRICADOR HIELO MODULAR HAS 1500 w escamas por agua	1500 kg	modular	6000 w	1107x700x970mm	306 kg
1222043	FABRICADOR HIELO MODULAR HAS 2300 A escamas por aire	2300 kg	modular	7000 w	1062x832x1423mm	520 kg

SOBREVITRINAS

SOBREVITRINAS



SOBREVITRINAS

- Acabado exterior en perfil de aluminio anodizado inox.
- Aislamiento de poliuretano libre de CFC's.
- Compresor hermético subtropicalizado con condensador ventilado.
- En los modelos con cubetas: bandeja interior embutida en acero inoxidable AISI 304, para cubetas GN 1/3 altura 40 mm.
- Cristal templado abatible y cuba sin ángulos que facilitan la limpieza de la vitrina.
- Iluminación led de alta calidad para que los productos luzcan perfectos.
- Termostato digital programable para un control total de la temperatura.
- Puertas correderas posteriores para una mayor protección del producto.
- Todas las vitrinas disponen de 21 cm en la parte superior para apoyar platos.

CÓDIGO	MODELO	DIMENSIONES	POTENCIA	TEMPERATURA	TENSIÓN	REFRIGERANTE	PESO
1222044	SOBREVITRINAS HAS TAP 4 un piso cubeta dotación 4xGN1/3x40	1146x390x215 mm	160 W	(+2/+6°C)	230 V-50/60 Hz	R-134	24 kg
1222045	SOBREVITRINAS HAS TAP 4 un piso cuba plana	1146x390x215 mm	160 W	(+2/+6°C)	230 V-50/60 Hz	R-134	24 kg
1222046	SOBREVITRINAS HAS TAP 6 un piso cubeta dotación 4xGN1/3x40	1487x390x215 mm	160 W	(+2/+6°C)	230 V-50/60 Hz	R-134	34 kg
1222047	SOBREVITRINAS HAS TAP 6 un piso cuba plana	1487x390x215 mm	160 W	(+2/+6°C)	230 V-50/60 Hz	R-134	34 kg
1222048	SOBREVITRINAS HAS TAP 8 un piso cubeta dotación 8xGN1/3x40	1826x390x215 mm	160 W	(+2/+6°C)	230 V-50/60 Hz	R-134	40 kg
1222049	SOBREVITRINAS HAS TAP 8 un piso cuba plana	1826x390x215 mm	160 W	(+2/+6°C)	230 V-50/60 Hz	R-134	40 kg
1222050	SOBREVITRINAS HAS TAP 4 dos pisos cubeta dotación 4xGN1/3x40	1146x390x215 mm	160 W	(+2/+6°C)	230 V-50/60 Hz	R-134	30 kg
1222051	SOBREVITRINAS HAS TAP 4 dos pisos cuba plana	1146x390x215 mm	160 W	(+2/+6°C)	230 V-50/60 Hz	R-134	30 kg
1222052	SOBREVITRINAS HAS TAP 6 dos pisos cubeta dotación 6xGN1/3x40	1487x390x215 mm	160 W	(+2/+6°C)	230 V-50/60 Hz	R-134	43 kg
1222053	SOBREVITRINAS HAS TAP 6 dos pisos cuba plana	1487x390x215 mm	160 W	(+2/+6°C)	230 V-50/60 Hz	R-134	43 kg
1222054	SOBREVITRINAS HAS TAP 8 dos pisos cubeta dotación 8xGN1/3x40	1826x390x215 mm	160 W	(+2/+6°C)	230 V-50/60 Hz	R-134	51 kg
1222055	SOBREVITRINAS HAS TAP 8 dos pisos cuba plana	1826x390x215 mm	160 W	(+2/+6°C)	230 V-50/60 Hz	R-134	51 kg

BACKBARS

BACKBARS



BACKBARS

- Diseñados para bebidas y productos envasados.
- Exterior en acero plastificado negro. Interior en acero plastificado gris.
- Doble cristal sobre marco.
- Estantes de alambre de acero plastificado, regulables en altura.
- Compresor hermético alto par de arranque.
- Evaporador sistema tiro forzado, con recubrimiento anticorrosión.
- Control digital de temperatura y desescarches, eficientes en la gestión del consumo de energía.
- Iluminación interior LED.
- Aislamiento de poliuretano inyectado, densidad 40 Kg/m³, bajo GWP y cero efecto ODP.
- Evaporación automática del agua de desescarche.
- Temperatura de trabajo +4°C +8°C a 32°C 65% H.R. ambiente.
- Cerradura de serie para los modelos con puertas pivotantes.

CÓDIGO	MODELO	DIMENSIONES	Capacidad (litros)	Capacidad (latas 33 cl.)	Rango temp	Potencia frigorífica	Consumo	Voltaje	Refrigerante
1222056	BACKBARS HAS TAP 1 P dos estantes puertas pivotantes	620x850x520mm	130	150	+4 / +8°C	205 W	176 W	230V 50/60 Hz	R-600a
1222057	BACKBARS HAS TAP 2 P dos estantes puertas pivotantes	925x850x520mm	200	225	+4 / +8°C	418 W	260 W	230V 50/60 Hz	R-600a
1222058	BACKBARS HAS TAP 3 P dos estantes puertas pivotantes	1375x850x520mm	305	320	+4 / +8°C	418 W	287 W	230V 50/60 Hz	R-600a
1222059	BACKBARS HAS TAP 2 P dos estantes puertas correderas	925x850x520mm	200	225	+4 / +8°C	418 W	260 W	230V 50/60 Hz	R-600a
1222060	BACKBARS HAS TAP 2 P XL dos estantes puertas correderas	1375x850x520mm	305	320	+4 / +8°C	418 W	287 W	230V 50/60 Hz	R-600a

ARMARIOS EXPOSITORES

ARMARIOS



ARMARIOS EXPOSITORES

- Exterior e interior en acero plastificado blanco.
 - Iluminación interior LED.
 - Control digital de temperatura y desescarche.
 - Aislamiento de poliuretano inyectado, libre CFCs, densidad 40 Kg/m.
- MODELOS POSITIVOS:**
- Diseñados para bebidas y productos envasados.
 - Estantes de varilla de acero plastificado, regulables en altura.
 - Compresor hermético alto par de arranque.
 - Evaporador ventilado impreso en placa de aluminio.
 - Evaporación automática del agua de desescarche.
- MODELOS NEGATIVOS:**
- Ideales para la conservación de producto congelado.
 - 6 estantes fijos (evaporadores) que reparten el frío de manera homogénea en todo el equipo.
 - Evaporación estática.
 - Cerradura de serie.

CÓDIGO	MODELO	Dimensiones	Capacidad (litros)	Capacidad (latas 33 cl.)	Rango temp	Potencia frigorífica	Consumo	Evaporador	Unidad condensadora	Voltaje	Refrigerante
1222061	ARMARIO EXPOSITOR REFRIGERADO MINI TN dos estantes	520x560x945 mm	116	108	(0/+7°C)	156 W	113 W	ventilado	ventilada	230V 50/60 Hz	R-600a
1222062	ARMARIO EXPOSITOR REFRIGERADO LIM TN cuatro estantes	370x435x1760 mm	141	132	(0/+7°C)	165 W	162 W	ventilado	ventilada	230V 50/60 Hz	R-600a
1222063	ARMARIO EXPOSITOR CONGELACIÓN LIM BT seis estantes	440x495x1800 mm	200	*	(-18/-16°C)	231 W	231 W	ventilado	estática	230V 50/60 Hz	R-290
1222064	ARMARIO EXPOSITOR REFRIGERADO BIG TN cuatro estantes	620x640x1880 mm	390	399	(-2/+8°C)	236 W	189 W	ventilado	estática	230V 50/60 Hz	R-600a
1222065	ARMARIO EXPOSITOR CONGELACIÓN BIG BT seis estantes	620x640x1800 mm	390	*	(-18/-16°C)	231 W	233 W	ventilado	estática	230V 50/60 Hz	R-290

ARMARIOS DE SERVICIO INTERIOR ABS



- Modelo SNACK Blanco: exterior en acero plastificado blanco, interior plastificado.
- Modelo SNACK Inox: exterior en acero inox, interior plastificado.
- Modelos GN 2/1 Blanco: exterior e interior en acero plastificado blanco.
- Modelos GN 2/1 Inox: exterior en acero satinado, excepto el respaldo.
- Puertas de apertura reversible, con sistema de cierre automático y burlete magnético (permanece abierta al superar los 90° de apertura).
- Estantes interiores de varilla en acero plastificado, regulables en altura.
- Cuadro de mandos y rejilla ventilación motor, desmontables.
- Unidad condensadora ventilada.
- Evaporador con sistema de tiro forzado y recubrimiento anticorrosión
- Paro de ventiladores al abrir la puerta.
- Evaporación automática del agua de desescarche.
- Aislamiento de poliuretano inyectado, densidad 40 Kg/m³, bajo GWP y cero efecto ODP.
- Control digital de temperatura y desescarches, eficiente en la gestión del consumo de energía.
- Temperatura de trabajo a 32°C ambiente.

CÓDIGO	MODELO	Dimensiones	Capacidad (litros)	Capacidad (latas 33 cl.)	Rango temperatura	Potencia frigorífica	Consumo	Clase climática	Voltaje	Refrigerante
1222066	ARMARIO SERVICIO ABS SNACK BLANCO cuatro estantes	620x640x1880 mm	390	22	(-2°C/+8°C)	236 W	189 W	4,00	230V 50/60 Hz	R-600a
1222067	ARMARIO SERVICIO SNACK INOX cuatro estantes	620x640x1880 mm	390	22	(-2°C/+8°C)	236 W	189 W	4,00	230V 50/60 Hz	R-600a
1222068	ARMARIO SERVICIO ABS GN2/1 TN BLANCO tres estantes	755x720x2050 mm	607	18	(-2°C/+8°C)	418 W	196 W	5,00	230V 50/60 Hz	R-290
1222069	ARMARIO SERVICIO GN2/1 TN INOX tres estantes	755x720x2050 mm	607	18	(-2°C/+8°C)	418 W	196 W	5,00	230V 50/60 Hz	R-600a
1222070	ARMARIO SERVICIO ABS GN2/1 BT BLANCO tres estantes	755x720x2050 mm	607	18	(-20°C/-15°C)	606 W	491 W	4,00	230V 50/60 Hz	R-600a
1222071	ARMARIO SERVICIO GN2/1 BT INOX tres estantes	755x720x2050 mm	607	18	(-20°C/-15°C)	606 W	491 W	4,00	230V 50/60 Hz	R-600a

PLANCHAS, SOPORTES Y FREIDORAS

PLANCHAS



PLANCHAS GAS

- Plancha de gas lisa con revestimiento cerámico antiadherente, totalmente construida en acero inoxidable con acabado cepillado / scotch.
- Zonas de calefacción independientes (el número de zonas depende del modelo).
- Quemador de llama auto-estabilizado, controlado por válvula de seguridad termopar.
- Encendido manual, a través del panel frontal, en caso de fallo del encendedor.
- Bordes laterales para protección contra salpicaduras y cajón extraíble para recoger grasa.
- Diseñado para operar con Butano (G30) / Propano (G31) y Gas Natural (G20), con inyectores para modificación según normas.
- Entrada de gas trasera, para optimizar el espacio.
- Pies ajustables.

CÓDIGO	MODELO	DIMENSIONES	Dimensiones placa	ESPESOR	POTENCIA	Consumo C30	Consumo C31	PESO
1223000	PLANCHA GAS MINI HAS TOP 40	400x450x270 mm	400x380 mm	6 mm	1x3,4 kW	0,268 kg/h	0,264 kg/h	14,4 kg
1223001	PLANCHA GAS MINI HAS TOP 60	600x450x270 mm	400x580 mm	6 mm	2x2,75 kW	0,434 kg/h	0,426 kg/h	20,1 kg
1223002	PLANCHA GAS MINI HAS TOP 80	800x450x270 mm	400x780 mm	6 mm	3x2,75 kW	0,651 kg/h	0,639 kg/h	25,8 kg



PLANCHAS ELÉCTRICAS

- Gama de planchas diseñada para ofrecer las máximas combinaciones de trabajo con las características de: diseño, potencia, funcionalidad seguridad y accesibilidad.
- Exterior fabricado en acero inoxidable AISI-304 (18/10) con acabado scotch.
- Palastro de acero pulido y rectificado de 15 mm de espesor, especialmente tratado para garantizar la uniformidad y máxima temperatura de trabajo en todos sus puntos.
- Quemador tubular bajo placa fabricado en acero inoxidable.
- Modelos sin cromo duro: piloto de encendido manual y con piezoeléctrico, termopar y regulación por grifo para alcanzar 370°C aprox. Recomendado su uso para el trabajo con carnes.
- Modelos con cromo duro: piloto de encendido manual y con piezoeléctrico, termopar y regulación por válvula termostática MINISIT de 100°C a 295°C. Baño de cromo duro (de 50-100 micras). Recomendado su uso para el trabajo con pescados y verduras.
- Mandos ergonómicos de poliamida resistentes al calor.
- Cajón delantero recoge-grasas en todos los modelos.
- Peto lateral y trasero para evitar salpicaduras.
- Patas regulables en altura.

CÓDIGO	MODELO	Dimensiones	Acabado placa	Espesor	Superficie útil	Quemadores	Potencia	Consumo	Presión nominal	PESO
1223003	PLANCHA ELÉCTRICA HAS TOP 55-40	400x450x270 mm	hierro	15 mm	383x432mm	1x8 kW	8 kW	0.62 GLP kg/h "0.85 GN Nm³/h"	50 mbar	40 kg
1223004	PLANCHA ELÉCTRICA HAS TOP 55-60	600x550x290 mm	hierro	15 mm	583x432mm	1x4kW+1x8 kW	12 kW	0.93 GLP kg/h "1.27 GN Nm³/h"	50 mbar	51 kg
1223005	PLANCHA ELÉCTRICA HAS TOP 55-60 CD	600x550x290 mm	cromo duro	15 mm	583x432mm	1x12,5 kW	12,50 kW	0.67 GLP kg/h "1.32 GN Nm³/h"	50 mbar	54 kg
1223006	PLANCHA ELÉCTRICA HAS TOP 55-90	900x550x290 mm	hierro	15 mm	883x432mm	2x8 kW	16 kW	1.24 GLP kg/h "1.69 GN Nm³/h"	50 mbar	75 kg
1223007	PLANCHA ELÉCTRICA HAS TOP 55-90 CD	900x550x290 mm	cromo duro	15 mm	883x432mm	2x8 kW	16 kW	1.24 GLP kg/h "1.69 GN Nm³/h"	50 mbar	88 kg

PLANCHAS, SOPORTES Y FREIDORAS

SOPORTES



SOPORTES

- Soportes fabricados en acero inoxidable AISI-304 (18/10) con acabado scotch, diseñados específicamente para acoplar de manera rápida y sencilla cualquier tipo de equipo en encimera, en medidas de 400 y 600 y 900 mm de ancho y 435 mm de profundo (retranqueados para facilitar el paso de conexiones).
- Diseño de gran calidad que permite soportar regímenes de trabajo industriales.
- Acoplamiento fácil y directo conformando aparatos en altura 900 mm y permitiendo crear bloques modulares completos a partir de una amplia gama de producto.
- Posibilidad de incorporar puertas (opcional).
- Patas regulables en altura.

CÓDIGO	MODELO
1223008	SOPORTE PLANCHA 40 cm inox
1223009	SOPORTE PLANCHA 60 cm inox
1223010	SOPORTE PLANCHA 90 cm inox

PLANCHAS, SOPORTES Y FREIDORAS

PLANCHAS



PLANCHAS GAS CROMO DURO

- Gama de planchas diseñada para ofrecer las máximas combinaciones de trabajo con las características de: diseño, potencia, funcionalidad y accesibilidad.
- Exterior fabricado en acero inoxidable AISI-304 (18/10) con acabado scotch.
- Palastro de acero pulido y rectificado de 15 mm de espesor con baño de cromo duro (de 50 – 100 micras).
- Piloto de encendido manual y con piezoeléctrico, termopar, regulación por válvula termostática MINISIT de 100°C a 285°C y quemador tubular bajo placa fabricado en acero inoxidable.
- Recomendado su uso para el trabajo con pescados y verduras.
- Palastros especialmente tratados para garantizar la uniformidad y máxima temperatura de trabajo en todos sus puntos.
- Mandos ergonómicos de poliamida resistentes al calor.
- Cajón delantero recoge-grasas en todos los modelos.
- Peto lateral y trasero para evitar salpicaduras.
- Superficie lisa.
- Patas regulables en altura.

CÓDIGO	MODELO	DIMENSIONES	Superficies útil	ESPESOR	POTENCIA	Consumo GLP	Consumo GN	PESO
1223011	PLANCHA GAS PG-650/CD	600x550x290 mm	583x432 mm	15 mm	12,50 kW	0,97 kg/h	1,,32 kg/h	54 kg
1223012	PLANCHA GAS PG-950/CD	900x550x290 mm	883x432 mm	15 mm	2x8,00 kW	1,24 kg/h	1,69 kg/h	96 kg
1223013	PLANCHA GAS PG-125/CD	1200x550x290 mm	1186x432 mm	15 mm	2x12,50 kW	0,94 kg/h	2,64 kg/h	145 kg
1223014	PLANCHA GAS PG-125/CDLR	1200x550x290 mm	1186x432 mm	15 mm	2x12,50 kW	0,94 kg/h	2,64 kg/h	145 kg

PLANCHAS, SOPORTES Y FREIDORAS

FREIDORAS



FREIDORAS

Freidoras de acero inoxidable, con resistencia de acero inoxidable, depósito interior integrado, también en acero inoxidable, con marcador de nivel de aceite (máx y min) y cabezal desmontable para facilitar la limpieza de la cuba.

- Microinterruptor de seguridad, para evitar que el panel de control funcione al sacarlo de la cuba (para los modelos con grifo).
- Termostato de seguridad con reinicio manual e interruptor de ON/OFF para corte de energía general con luz indicadora (para los modelos sin grifo).
- Termostato regulables hasta 190°C.
- Modelos con grifo: salida de aceite en el fondo de la cubeta para un drenaje eficiente, equipada con filtro antiresiduos.
- Pies de goma antideslizantes.

CÓDIGO	MODELO	Dimensiones	Dimensiones cesta	Dimensiones cesta	Capacidad cuba	Potencia	Tensión	Peso	Peso	Peso
1223015	FREIDORA MINI HAS FRY 4 l inox	180x410x315 mm	120x215x120 mm	120x215x120 mm	4 l	2200 kW	230 V	4 kg	4 kg	4 kg
1223016	FREIDORA MINI HAS FRY 4+4 l inox	360x410x315 mm	120x215x120 mm	120x215x120 mm	4+4 l	2x2200 kW	230 V	7 kg	7 kg	7 kg
1223017	FREIDORA MINI HAS FRY 7 l inoxD	270x410x315 mm	195x215x120 mm	195x215x120 mm	7 l	3500 kW	230 V	6 kg	6 kg	6 kg
1223018	FREIDORA MINI HAS FRY 7+7 l inox	535x410x315 mm	195x215x120 mm	195x215x120 mm	7+7 l	2x3500 kW	230 V	11 kg	11 kg	11 kg
1223019	FREIDORA MINI HAS FRY 7 l con grifo inox	270x460x315 mm	195x215x120 mm	195x215x120 mm	7 l	3500 kW	230 V	7 kg	7 kg	7 kg
1223020	FREIDORA MINI HAS FRY 7+7 l con grifo inox	535x460x315 mm	195x215x120 mm	195x215x120 mm	7+7 l	2x3500 kW	230 V	13 kg	13 kg	13 kg
1223021	FREIDORA MINI HAS FRY 10 l con grifo inox	325x500x370 mm	255x255x120 mm	255x255x120 mm	10 l	4500 kW	230 V	9 kg	9 kg	9 kg
1223022	FREIDORA MINI HAS FRY 10 l T con grifo inox	325x500x370 mm	255x255x120 mm	255x255x120 mm	10 l	7500 kW	400 V	10 kg	10 kg	10 kg
1223023	FREIDORA MINI HAS FRY 10+10 l T con grifo inox	655x500x370 mm	255x255x120 mm	255x255x120 mm	10+10 l	2x7500 kW	400 V	19 kg	19 kg	19 kg



FREIDORAS

- Gama de freidoras diseñada para ofrecer las máximas combinaciones de trabajo con las características de: diseño, potencia, funcionalidad y accesibilidad.
- Acabado exterior, cuba y tapa de acero inoxidable AISI-304 (18/10) con acabado scotch.
- Cuba fabricada en una pieza de un solo golpe de embutición, sin juntas, soldaduras ni tubos de quemador en su interior prolongando la vida del equipo y reduciendo considerablemente el número de incidencias.
- Modelo a gas: piloto de encendido manual y con piezoeléctrico, termopar, regulación por válvula termostática EUROSIT 630 de 105°C a 190°C con termostato de seguridad adicional de calibración fija a 230°C y quemadores fabricados en acero inoxidable perforados mediante láser. Sistema patentado de funcionamiento a través de aletas difusoras del calor, garantizando un aumento de la temperatura uniforme desde el nivel inferior del aceite consiguiendo mayor rendimiento con menor consumo.
- Modelo eléctrico: resistencias blindadas, regulación por termostato de control de 105°C a 190°C con termostato de seguridad adicional de calibración fija a 220°C y piloto indicador de encendido.
- Cesta de hilo cromado con maneta atérmica.
- Amplia "zona fría" para facilitar la precipitación de los residuos.
- Grifo de vaciado y filtro de residuos como dotación estándar.
- Patas regulables en altura.

CÓDIGO	MODELO	Dimensiones	Dimensiones cuba	Dimensiones cesta	Capacidad	Potencia	Voltaje	Consumos	Presión nominal	Peso
1223024	FREIDORA HAS FRY GAS 13 l mueble inox	400x550x900 mm	225x345x345 mm	215x300x120 mm	13 l	12 W	*	0,91 GLP kg/h "1,27GN Nm³/h"	37mbar	47 kg
1223025	FREIDORA HAS FRY ELECTRICA 13 L mueble inox	400x550x900 mm	240x345x180 mm	215x300x120 mm	13 l	12 W	380 III+N+T 50-60	*	37mbar	38 kg

ENVASADORAS

ENVASADORAS AL VACÍO DE CAMPANA



ENVASADORAS

Construidas interior y exterior en acero inoxidable.

- Puesta en marcha manual con panel de mandos digital de un programa.
- Cuba de acero inoxidable embutida para fácil limpieza.
- Sellado mediante sistema de membrana.
- Tapa abombada en plexiglas, con reapertura automática.
- De serie se suministran con dos tablas de polietileno.
- Voltaje: 230V/50Hz.

CÓDIGO	MODELO	Dimensiones cámara ancho fondo alto	Bomba de vacío	Barra de sellado	Consumo
1224000	ENVASADORA AL VACIO DE CAMPANA EVS 30 inox	310x350x190 mm	8 m ³ /h	300 mm	550 w
1224001	ENVASADORA AL VACIO DE CAMPANA EVS 35 inox	360x400x190 mm	10 m ³ /h	350 mm	650 w
1224002	ENVASADORA AL VACIO DE CAMPANA EVS 40 inox	400x450x220 mm	16 m ³ /h	400 mm	950 w

FUENTES

FUENTES AGUA

CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1280001	FUENTE COOLERS BX-20 agua fría y caliente con armario para vasos	1 ud
	DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN
	Fuente ABS de agua fría y caliente. Certificado GS/CE. Equipo de filtración. Interruptores independientes. Depósito de agua fría de 2 L. Depósito de agua caliente 1 L. Refrigeración por compresor de primera calidad. Medidas (mm): 960 x 330 x 370. Voltaje: 220 V. Potencia compresor: 120 W. Temperatura agua fría: 10 °C. Temperatura agua caliente: 85 °C. Peso: 17,6 kg	1



CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1280002	FUENTE BOSS WHITE agua fría y caliente	1 ud
	DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN
	Fuente de agua fría y caliente. Gran capacidad de almacenamiento de agua. Sistema de seguridad con agua caliente. Nuevo diseño con excelentes acabados. Sistema de extracción de agua mediante grifos de palanca. Muy silenciosa. Depósito de agua fría de 3,2 L. Depósito de agua caliente 1 L. Refrigeración por compresor de primera calidad. Medidas: 280x395x1120 mm. Voltaje: 220 – 240 V. Potencia compresor: 90 W. Temperatura agua fría: 6 – 10 °C. Temperatura agua caliente: 90 – 95 °C. Peso: 25 kg	1



CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1280003	FUENTE BOSS WHITE SOBREMESA agua fría y caliente	1 ud
	DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN
	Fuente de agua fría y caliente. Gran capacidad de almacenamiento de agua. Sistema de seguridad con agua caliente. Nuevo diseño con excelentes acabados. Sistema de extracción de agua mediante grifos de palanca. Muy silenciosa. Depósito de agua fría de 3,2 L. Depósito de agua caliente 1 L. Refrigeración por compresor de primera calidad. Medidas: 280x395x560 mm. Voltaje: 220 – 240 V. Potencia compresor: 90 W. Temperatura agua fría: 6 – 10 °C. Temperatura agua caliente: 90 – 95 °C. Peso: 18 kg	1



CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1280004	FUENTE ACERO STEELTEC PRO agua fría	1
	DESCRIPCIÓN	PRESENTACIÓN
	Cabina en AISI 304 de 0.8 mm de espesor. Depósito de agua fría de 5 L. Refrigeración forzada, por ventilador estudiado para optimizar prestaciones con un máximo silencio. Grifo cuello de cisne de gran caudal. Conexión agua de entrada 1/4". Salida agua con tubería a presión de fácil montaje. Cable de alimentación: 3 metros. Pies inferiores regulables para permitir nivelación. Con doble fusible de seguridad de fusión rápida y protegidos. Con exclusiva salida interna de depósito para limpieza e higienización. Medidas: 270x360x1200 mm. Voltaje: 220 - 240 V. Frecuencia: 50-60 Hz. Potencia compresor: 90 W. Capacidad agua fría: 25 L/H. Temperatura salida agua fría (Regulable por termostato): 4-12 °C	1



REPUESTOS



CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1280005	FILTRO PARTICULAS 10"	PRESENTACIÓN



CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1280007	CLIP SIMPLE 2.5"	PRESENTACIÓN



CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1280006	FILTRO CARBON GAC 10"	PRESENTACIÓN



CÓDIGO	PRODUCTO	FORMATO
1280008	CONECTOR CODO IGUAL 1/4" TR 1/4" TR	PRESENTACIÓN



EUROVERMON

Pol. Ind. Masti-Loidi, 18

20100 Errenteria

Tel.: 943 467 608

Fax: 943 455 001

pedidos@eurovermon.es

www.eurovermon.es

