



Maquinaria de Limpieza

La potencia en limpieza

FREGADORAS

Fregadoras automáticas

FR 15 E 38 / FR 15M 38 BC / FR 15 M 38 HYBRID	pag. 3
FR 30 E 45 TOUCH / FR 30 SM 45 TOUCH	
FR 30 SM 45 BC TOUCH	pag. 4
FR 30 M 45 TOUCH / FR 30 M 45 BC TOUCH	pag. 5
FR 30 D 45 TOUCH / FR 30 D 45 BC TOUCH	
FR 30 D 50 TOUCH / FR 30 D 50 BC TOUCH	pag. 6
GAMA ROUND 45	pag. 7
ROUND 45 E 55 / ROUND 45 SM 55 TOUCH	
ROUND 45 SM 55 BC TOUCH	pag. 8
ROUND 45 M 55 TOUCH /	
ROUND 45 M 55 BC CHEM TOUCH CHEM	pag. 9
ROUND 45 SD 55 TOUCH/	
ROUND 45 SD 55 BC TOUCH	pag. 10
ROUND 45 D 55 TOUCH / BC CHEM TOUCH CHEM	
ROUND 45 D 60 TOUCH / 60 BC CHEM TOUCH CHEM	pag. 11
S2 80 D 70 / S2 80 D 70 BC	pag. 12

Fregadoras automáticas hombre a bordo

RIDER WET 560 BA /	
RIDER WET 560 BA BC	pag. 13
WET 850 BA / WET 1000 BA	pag. 14
RUNNER R 150 FD 85	
RUNNER R 150 FD 85 BC	pag. 15
RUNNER R 150 FD 100	
RUNNER R 150 FD 100 BC	pag. 16

Fregadoras-barredoras combinadas

ROLLER 2X500E VERSIÓN MONOFÁSICA 230V	
ROLLER 2X500BC VERSIÓN A BATERÍA	pag. 17
ACCESORIOS PARA FREGADORAS	pag. 18

BARREDORAS

Barredoras profesionales

DUSTY 650 M	pag. 22
GIOIA 51 ET / 50 ET / 50 ST	
GIOIA 71 ET / 70 ET / 70 ST	pag. 23

Barredoras hombre a bordo

DUSTY 1100 ET	pag. 24
PERLA	pag. 25
MIA	pag. 26
STYLE E70 / STYLE S70	pag. 27
GEMMA E78 / E78 DSA - S78 / S78 DSA-D78 / D78 DSA	pag. 28
RAPTOR E88 / RAPTOR DK88	pag. 29

ABRILLANTADORAS

SB 133	pag. 30
SB 143 L10 - L13 - L16 - L22	pag. 31
SB 143 M16 - M22	pag. 32
SB 143 H16	pag. 33
SB 143 TSN	pag. 34
SB 150 L16 - L22	pag. 35
SB HS 1000	pag. 36
SB 150 U 13	pag. 37
ROTTEX - ROTTEX STEPS	pag. 38
O 143 U 10 - O 143 U 13 - O 143 S 10	pag. 39
ACCESORIOS PARA ABRILLANTADORAS	pag. 40

ASPIRACIÓN PROFESIONAL

Aspiradores profesionales de polvo y líquidos

T1 / T1 BC LITHIUM	pag. 43
AS 10 P / AS 10 I	pag. 44
ASL 10 P / ASL 10 I	pag. 45
AS 27 P / AS 27 IK	pag. 46
AS 400 P / AS 400 IK	pag. 47
AS 59 P / AS 590 IK CBM	pag. 48
AS 600 P CBN / AS 600 IK CBM	pag. 49

Aspiradores con conexión a herramientas eléctricas

POWER TOOL PRO FD 36 P EL / FD 36 I EL / FD 50 P EL	pag. 50
POWER TOOL PRO FD 36 P COMBI	
FD 36 I COMBI / FD 50 P COMBI	pag. 51

Inyección - extracción

POWER EXTRA 11 I / POWER EXTRA 11 I AUTO	pag. 52
POWER EXTRA 31 I ULKA	
POWER EXTRA 31 I CEME	
POWER EXTRA 31 I AUTO CEME	pag. 53
ACCESORIOS PARA ASPIRADORES	pag. 54
ACCESORIOS PARA ASPIRADORES ATEX	pag. 58
ACCESORIOS PARA LAVAMOQUETAS	pag. 59
MAXIM 40 M OIL / MAXIM 70 M OIL	pag. 60
TH	pag. 61
QT 30 - QT 40 - QT BAT	pag. 62
MT-MTV	pag. 63
TT-TTV	pag. 64
TTXV-TTXVL	pag. 65
TCX-TCXVL	pag. 66
PUMA 10 / PUMA 15 / PUMA 18	pag. 67
PUMA FIX	pag. 68

PUMA 30 P / PUMA 30 S	pag. 69
MINI AIR Z22 / AC Z22 / AC Z21	pag. 70
POWER INDUST AX 20 SP Z22 / TP Z22	
POWER INDUST AX 60 TP Z22	pag. 71
TB M Z22 / TB PLUS Z22 / ECOBULL PLUS	pag. 72
FOX Z21 / FOX 10 Z21	pag. 73

GENERADORES DE VAPOR

Generadores de vapor monofásicos

FORZA 5 PLUS	pag. 74
VAPOR 3000 / VAPOR 3000 A PLUS / VAPOR 9000 A	pag. 75
JUPITER 8 BAR, 3.0 KW, 3.9 L/H	
JUPITER PRO 9 BAR, 3.3 KW, 4.8 L/H	
FURY 9 BAR, 3.3 KW, 5 L/H	pag. 76
JUPITER CAR WASH PRO 9 BAR, 3.3 KW, 4.8 L/H	
CONTRACTOR CAR WASH 9 BAR, 3.3 KW, 4.8 L/H	pag. 77
VEGA 9 BAR, 3.3 KW, 4.8 L/H	
DEDALO TWIN 9 BAR, 3.3 KW, 4.8 L/H	pag. 78
SUPERNOVA 9 BAR, 4.5 KW, 6.8 L/H	
SUPERNOVA CAR WASH 9 BAR, 4.5 KW, 7.2 L/H	pag. 79
SUPERVEGA JUNIOR TWIN 8 BAR, 4.5 KW, 7.2 L/H,	
SUPERVEGA PLUS TWIN 10 BAR, 9 KW, 13.2 L/H	pag. 80

Generadores de vapor trifásicos

SUPERVAP 10 BAR, 9 KW, 13.2 L/H	
GALAXY 10 BAR, 18 KW, 26.4 L/H	pag. 81
COSMOS 18/36 10 BAR, 18/36 KW, 51,6 L/H	
COSMOS 10 BAR, 36 KW, 51,6 L/H	pag. 82
MERCURY 50 10 BAR, 50 KW, 100 L/H	
MERCURY 72 10 BAR, 72 KW, 120 L/H	pag. 83
ACCESORIOS PARA GENERADORES DE VAPOR	pag. 84

HIDROLIMPIADORAS

Hidrolimpiadoras agua fría

ATOM WATER GUN - 200	
ATOM WATER GUN - 200 TS	
ATOM 150 TST / ATOM 200 XL	pag. 86
CAYMAN 150 TST	
CAYMAN 150/21 TST / CAYMAN 200 TST	pag. 87
FIX 150/15 - FIX 150/21	
FIX 200/15 - FIX 200/21	pag. 88
LASER PRO 150/15 / LASER PRO 150/21	
LASER PRO 200/15 / LASER PRO 200/21	
LASER MAX 200/30	pag. 89
TORNADO	pag. 90

Hidrolimpiadoras agua fría industriales eléctricas

SERIE E	pag. 91
MOBILE 180/13	pag. 93

Hidrolimpiadoras autónomas agua fría

ROBOT 200/15 - ROBOT 150/41	
ROBOT 200/30 - ROBOT 250/25	
ROBOT 350/18 - ROBOT 400/15	pag. 94
SERIE A: A230D / A230G/ A320G A400G / A500G	pag. 95
SERIE D: D- 500-30 / D- 1000	pag. 96

Hidrolimpiadoras agua caliente eléctrica

ISKRA 140/8 - ISKRA 140/11	pag. 97
HOTGREEN 140 FIJA	
HOTGREEN 140 MÓVIL	pag. 98

Hidrolimpiadoras agua caliente

COMPACT 150 TST	pag. 99
DROP 150/15 TST - DROP 200/15 TST	pag. 100
AVANT	pag. 101
A250D	pag. 102
ZEUS 160/18	pag. 103
MASTER 15/15 - MASTER 15/21	
MASTER 25/15 - MASTER 20/21	
MASTER 20/30	pag. 104
HOTFIX 120/11 - HOTFIX 150/14	pag.105
SITEMASTER 12/100 - SITEMASTER 15/150	
SITEMASTER 15/200 - SITEMASTER 21/200	pag. 106
JTR-H 30/500	pag. 107
GRUPOS PT	pag. 108
HOT BOX - BYTURBO	pag.109

CONFIGURACIONES ESPECIALES

CONFIGURACIONES ESPECIALES	pag. 110
----------------------------	----------

NEBULIZADORES

NEBULIZADORES ESPUMA Y SPRAY ACERO Y INOX: 24, 50 Y 100 L	pag. 111
---	----------

CARROS DE LIMPIEZA

CARROS DE LIMPIEZA	pag.112
--------------------	---------

PRODUCTOS QUÍMICOS DE LIMPIEZA

PRODUCTOS QUÍMICOS DE LIMPIEZA	pag. 115
--------------------------------	----------

FR 15 E 38 / FR 15M 38 BC / FR 15 M 38 HYBRID

Fregadora automática, tracción manual, 385 mm.



Mango ergonómico



Tapa extraíble + boya + filtro



385 mm

Compacta y ligera para pequeños espacios

FR 15 representa una gran noticia en el segmento de las fregadoras. Gracias a su nueva estética, con un diseño de alto impacto, con formas nuevas y tamaño delgado, la hace ideal para un fácil acceso a las áreas "difíciles de alcanzar".

Además, de una combinación perfecta de soluciones:

El pomo delantero facilita el ajuste de la presión del cepillo al suelo, asegurando una adherencia perfecta con cada accesorio en cada superficie de trabajo: el motor de aspiración garantiza resultados de secado perfectos y está aún más protegido, gracias al nuevo filtro: el sistema de rasqueta cubre perfectamente la vía del agua en cualquier condición, para obtener excelentes resultados de secado y el nuevo sistema de elevación del pedal lo hace aún más cómodo para el usuario.

FR 15 E 38 es la versión eléctrica, con un cable estándar de 15 m.



CONOCE A TU
DISTRIBUIDOR
MÁS CERCANO,

visita nuestra web www.mator.es



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO
RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO
ANUAL PREVENTIVO



100%
CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y
PUESTA EN MARCHA



GARANTÍA



TRANSPORTE
A DOMICILIO



(Inc.)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	FR 15 E 38	FR 15 M 38 BC	FR 15 M 38 HYBRID
Código	10.0060.00	13.0050.00	14.0050.00
Ancho de fregado	385 mm	385 mm	385 mm
Ancho de secado	450 mm	450 mm	450 mm
Alimentación	Cable 230V ~ 50Hz	Batería 24 V	Batería 24 V + Cable 230V ~ 50Hz
Batería		Incluida	Incluida
Autonomía		2 h	2 h
Cargador de batería		A bordo (incluido)	A bordo (incluido)
Potencia nominal	620 W	510 W	510 W
Rendimiento teórico	1.540/770 m ² /h	1.540/770 m ² /h	1.540/770 m ² /h
Avance	Manual	Manual	Manual
CEPILLOS			
Potencia motor de cepillos	370 W x 1	260 W x 1	260 W x 1
Velocidad de cepillos	150 r.p.m.	130 r.p.m.	130 r.p.m.
Presión de contacto	26,7 g/cm ²	32,4g/cm ²	32,4g/cm ²
Diámetro cepillos	385 mm - 15" x1	385 mm - 15" x1	385 mm - 15" x1
ASPIRACIÓN			
Potencia motor de aspiración	250 W	250 W	250 W
Presión de aspiración	700 mbar/mmH ² O	700 mbar/mmH ² O	700 mbar/mmH ² O
Caudal de aire	28 L/s	28 L/s	28 L/s
Nivel sonoro	65 dB	65 dB	65 dB
Depósito de agua limpia	15 L	15 L	15 L
Depósito de agua sucia	17 L	17 L	17 L
LargoxAnchoxAlto	865x430x1.160 mm	865x430x1.160 mm	865x430x1.160 mm
Peso con depositos vacios	40 Kg	40 Kg/62,2 Kg	40 Kg/49,5 Kg

FR 30 E 45 TOUCH / FR 30 SM 45 TOUCH FR 30 SM 45 BC TOUCH

Fregadora automática, tracción manual, 430 mm



∅
430 mm



Máxima funcionalidad y personalidad

El diseño moderno e impactante caracteriza de la mejor manera una fregadora con elevadas potencialidades; 30 litros de capacidad, la máxima maniobrabilidad y facilidad de uso y un sistema de soluciones integradas que hacen de FR 30 un punto de referencia en su segmento de mercado:

- El sistema TOUCH de sensores, que garantiza al operador la máxima flexibilidad y control en el uso de la máquina. Mover FR 30 con un dedo nunca ha sido tan práctico e intuitivo.

- La goma limpiadora se puede regular y es extremadamente compacta (solo 65 cm), para resultados de secado perfectos.
- Un innovador sistema de filtros para proteger todos los componentes principales.
- Los rendimientos, la elevada productividad, gran autonomía de trabajo (aproximadamente 2 horas), prestaciones de alto nivel.



Touch System



Filtro depósito de solución



Patín secado ajustable



Compacta



Filtro recogedor de partículas grandes + filtro motor de aspiración



Depósito abatible



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	FR 30 E 45 TOUCH	FR 30 SM 45 TOUCH	FR 30 SM 45 BC TOUCH
Código	10.0182.00	10.0187.00	13.0187.00
Ancho de fregado	430 mm	430 mm	430 mm
Ancho de secado	650 mm	650 mm	650 mm
Alimentación	Cable 230V ~ 50Hz	Batería 24 V	Batería 24 V
Batería		No incluida	Incluida
Autonomía		2 h	2 h
Cargador de batería		No incluido	A bordo (Incluido)
Potencia nominal	850 W	600 W	600 W
Rendimiento teórico	1720/860 m ² /h	1720/860 m ² /h	1720/860 m ² /h
Avance	Manual	Manual	Manual
CEPILLOS			
Potencia motor de cepillos	450 W x 1	200 W x 1	200 W x 1
Velocidad de cepillos	140 r.p.m.	140 r.p.m.	140 r.p.m.
Presión de contacto	20,3 g/cm ²	17,4 g/cm ²	17,4 g/cm ²
Diámetro cepillos	430 mm - 17" x 1	430 mm - 17" x 1	430 mm - 17" x 1
ASPIRACIÓN			
Potencia motor de aspiración	400 W	400 W	400 W
Presión de aspiración	1.189 mbar/mmH ² O	1.189 mbar/mmH ² O	1.189 mbar/mmH ² O
Caudal de aire	28 L/s	28 L/s	28 L/s
Nivel sonoro	64 dB	64 dB	64 dB
Depósito de agua limpia	30 L	30 L	30 L
Depósito de agua sucia	33 L	33 L	33 L
LargoxAnchoxAlto	1.210x560x1.020 mm	1.210x560x1.020 mm	1.210x560x1.020 mm
Peso con depositos vacios	71 Kg	66 Kg/ 104 Kg	71 Kg

FR 30 M 45 TOUCH / FR 30 M 45 BC TOUCH

Fregadora automática, tracción manual, 430 mm



Máxima funcionalidad y fácil de usar

FR 30 es realmente única. Sobre todo por el nuevo diseño, moderno e impactante. Una estética renovada, que caracteriza de la mejor manera una fregadora con altísimo potencial; 30 litros de capacidad, la máxima maniobrabilidad y facilidad de uso y un sistema de soluciones integradas que hacen de FR 30 un punto de referencia en su segmento de mercado:

- El panel de mandos con display: interactivo y de uso fácil, permite la rápida selección de todas las principales funciones de la máquina.
- La función "modalidad silenciosa": ideal para el día de limpieza y en todos los ambientes (hospitales, escuelas ...) donde ser silenciosos es un elemento imprescindible y de calidad.

- La goma limpiadora: regulable y extremadamente compacta (solo 65 cm), para resultados de secado perfectos.
- un innovador sistema de filtros, para proteger todos los componentes principales.
- Los rendimientos: elevada productividad, gran autonomía de trabajo (más de 2 horas), prestaciones excelentes. FR 30 es ahora todavía más innovadora gracias al sistema TOUCH de sensores, que garantiza al operador la máxima flexibilidad y control en el uso de la máquina. Mover FR 30 con un dedo nunca ha sido tan práctico e intuitivo.



Touch System



Filtro depósito de solución



Patín de secado ajustable



Compacta



Filtro recogedor de partículas grandes + filtro motor de aspiración



Depósito abatible



(Inc.)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	FR 30 M 45 TOUCH	FR 30 M 45 BC TOUCH
Código	10.0180.00	13.0180.00
Ancho de fregado	430 mm	430 mm
Ancho de secado	650 mm	650 mm
Alimentación	Batería 24 V	Batería 24 V
Batería	No incluida	Incluida
Autonomía	2,5 horas	2,5 horas
Cargador de batería	No incluido	A bordo (Incluido)
Potencia nominal	720 W	750 W
Rendimiento teórico	1720/1030 m ² /h	1720/1030 m ² /h
Avance	Manual	Manual
CEPILLOS		
Potencia motor de cepillos	350 W x 1	350 W x 1
Velocidad de cepillos	190 r.p.m.	190 r.p.m.
Presión de contacto	17,4 g/cm ²	17,4 g/cm ²
Diámetro cepillos	430 mm - 17" x 1	430 mm - 17" x 1
ASPIRACIÓN		
Potencia motor de aspiración	400 W	400 W
Presión de aspiración	1.189 mbar/mmH ² O	1.189 mbar/mmH ² O
Caudal de aire	28 L/s	28 L/s
Nivel sonoro	64 dB	64 dB
Depósito de agua limpia	30 L	30 L
Depósito de agua sucia	33 L	33 L
LargoxAnchoxAlto	1.210x560x1.020 mm	1.210x560x1.020 mm
Peso con depositos vacios	68 Kg	66 Kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

FR 30 D 45 TOUCH / FR 30 D 45 BC TOUCH FR 30 D 50 TOUCH / FR 30 D 50 BC TOUCH

Fregadora automática, tracción motor, 500 mm



Silenciosa y funcional

FR 30 es realmente única. Sobre todo por el nuevo diseño, moderno e impactante. Una estética renovada, que caracteriza de la mejor manera una fregadora con altísimo potencial; 30 litros de capacidad, la máxima maniobrabilidad y facilidad de uso y un sistema de soluciones integradas que hacen de FR 30 un punto de referencia en su segmento de mercado:

- El panel de mandos con display: interactivo y de uso fácil, permite la rápida selección de todas las principales funciones de la máquina.
- La función "modalidad silenciosa": ideal para el día de limpieza y en todos los ambientes (hospitales, escuelas ...) donde ser silenciosos es un elemento imprescindible y de calidad.

- La goma limpiadora: regulable y extremadamente compacta (solo 65 cm), para resultados de secado perfectos.
- Un innovador sistema de filtros, para proteger todos los componentes principales.
- Lo autonomía de trabajo (más de 2 horas), prestaciones excelentes. FR 30 es ahora todavía más innovadora gracias al sistema TOUCH de sensores, que garantiza al operador la máxima flexibilidad y control en el uso de la máquina. Mover FR 30 con un dedo nunca ha sido tan práctico e intuitivo.



Touch System



Filtro depósito de solución



Patín de secado ajustable



Compacta



Filtro recogedor de partículas grandes + filtro motor de aspiración



Depósito abatible



45 años DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO







DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años de GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

		 (Inc.)		 (Inc.)
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	FR 30 D 45 TOUCH	FR 30 D 45 BC TOUCH	FR 30 D 50 TOUCH	FR 30 D 50 BC TOUCH
Código	10.0183.00	13.0183.00	10.0181.00	13.0181.00
Ancho de fregado	430 mm	430 mm	500 mm	500 mm
Ancho de secado	650 mm	650 mm	650 mm	650 mm
Alimentación	Batería 24 V	Batería 24 V	Batería 24 V	Batería 24 V
Batería	No incluida	Incluida	No incluida	Incluida
Autonomía	2 h	2 h	2 h	2 h
Cargador de batería	No incluido	A bordo (Incluido)	No incluido	A bordo (Incluido)
Potencia nominal	930 W	930 W	1.030 W	1.030 W
Rendimiento teórico	1935/1160 m ² /h	1935/1160 m ² /h	2250/1350 m ² /h	2250/1350 m ² /h
Avance	Automática	Automática	Automática	Automática
CEPILLOS				
Potencia motor de cepillos	350 W x 1	350 W x 1	450 W x 1	450 W x 1
Velocidad de cepillos	190 r.p.m.	190 r.p.m.	200 r.p.m.	200 r.p.m.
Presión de contacto	17,4 g/cm ²	17,4 g/cm ²	30,3 g/cm ²	30,3 g/cm ²
Diámetro cepillos	430 mm - 17" x 1	430 mm - 17" x 1	255 mm - 10" x 2	255 mm - 10" x 2
TRACCIÓN				
Potencia motor	180 W	180 W	180 W	180 W
Velocidad	4,5 Km/h	4,5 Km/h	4,5 Km/h	4,5 Km/h
Capacidad de subida	2%	2%	2%	2%
ASPIRACIÓN				
Potencia motor de aspiración	400 W	400 W	400 W	400 W
Presión de aspiración	1.189 mbar/mmH ² O	1.189 mbar/mmH ² O	1.189 mbar/mmH ² O	1.189 mbar/mmH ² O
Caudal de aire	28 L/s	28 L/s	28 L/s	28 L/s
Nivel sonoro	64 dB	64 dB	64 dB	64 dB
Depósito de agua limpia	30 L	30 L	30 L	30 L
Depósito de agua sucia	33 L	33 L	33 L	33 L
LargoxAnchoxAlto	1.210x560x1.020 mm	1.210x560x1.020 mm	1.100x570x1.020 mm	1.100x570x1.020 mm
Peso con depositos vacios	74 Kg	74 Kg	76 Kg	76 Kg

GAMA ROUND 45

Fregadoras automáticas con tracción manual y a motor

Maniobrabilidad

El nuevo mando con sistema touch, práctico y ergonómico, permite activar todas las funciones rápidamente y permite trabajar con seguridad, manteniendo al mismo tiempo el máximo confort. Las ruedas pivotantes bajo el chasis facilitan los movimientos del trabajador al tiempo que garantiza un perfecto control de la máquina.

Productividad

Capacidad de 45 litros, amplitud de fregado (530, 600 y 700 mm), alta autonomía (3 horas), velocidad hasta 5 km/h.

Todo está diseñado para garantizar la máxima productividad y le permite trabajar sin esfuerzo en ambientes y superficies de diferentes tamaños.

Rendimiento

Excelentes resultados de limpieza gracias a la doble presión de los cepillos y la posibilidad de uso del detergente. El motor de aspiración de gran rendimiento y el carro de secado innovador (compacto y ajustable) aseguran excelentes resultados de secado.

Innovación y Control

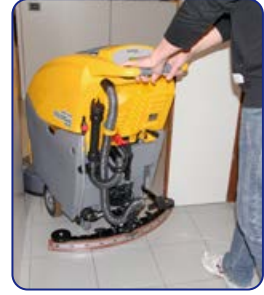
Todas las funciones principales de la fregadora son gestionadas electrónicamente a través del cuadro de mandos. La pantalla ofrece una visualización constante y un control de actividades exactas.

Silenciosas

Sólo tiene que pulsar el botón de modo silencioso, inmediatamente se vuelve más silencioso, mientras que mantiene su alto rendimiento. Ideal para limpieza de día y en todos los ambientes (Hospitales, escuelas, ...) cuando un bajo nivel de ruido es un elemento esencial.

Sistema de mezcla de producto químico

Se puede seleccionar la dosis de detergente dependiendo de la superficie a limpiar desde el panel de control. Precisa y eficaz.



Nuevo mando touch para la activación de las funciones de máquinas: ergonómico y fácil de uso.



Presión sobre el suelo doble de los cepillos, para obtener los mejores resultados de limpieza, incluso en zonas con suciedad difícil.



Protector contra salpicaduras de cubierta desmontable con cerdas.



Panel de control con pantalla: para un fácil manejo, intuitivo y una respuesta inmediata en el trabajo.

Contraseña: comodidad y seguridad en el manejo de las principales funciones. Se pueden activar o desactivar según sea necesario.



El depósito de recuperación se abre y es fácilmente inclinable hacia atrás.

Dispone de un sensor que avisa en la pantalla cuando el depósito está lleno, bloqueando la función de aspiración.



Carro de secado: compacto (750 mm) y ajustable en su ángulo de incidencia con la superficie, para obtener los mejores resultados de secado en cualquier entorno. Facilidad de cambio, limpieza o sustitución de los labios de goma, gracias a un sistema de desanclaje rápido.



Filtro de agua (depósito de solución), filtros más práctico y efectivo: gran área de filtración, sin problemas de obstrucción.



Las dos ruedas pivotantes bajo el chasis y la distancia entre ejes corta, garantiza la máxima maniobrabilidad.



Depósito de mezcla de producto químico: el operador puede seleccionar desde el panel de control la cantidad de producto químico necesario en función del tipo de suelo y la suciedad.



45 años DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

ROUND 45 E 55 / ROUND 45 SM 55 TOUCH ROUND 45 SM 55 BC TOUCH

Fregadora automática, tracción manual, 530 mm



Lo último en fregadoras

Fregadora ideada específicamente para un uso diario; su diseño innovador y funcional garantiza el máximo confort y ergonomía. Sus características y prestaciones técnicas a la vanguardia hacen de la máquina un importante punto de referencia en el sector, ideal para la limpieza de cualquier superficie y ambiente. La versión SM se presenta con novedades realmente importantes. • **Simply Manual**: un sistema de soluciones capaz de conjugar los mejores rendimientos de lavado y secado con gran facilidad de uso: una mezcla perfecta de facilidad de uso y economía que garantiza las mejores prestaciones de uso. • **TOUCH SYSTEM**: el sistema de sensores, patentado, que garantiza al operador la máxima flexibilidad y control durante el uso de la máquina. Sencillez, rapidez y fiabilidad: mover ROUND 45 con un dedo nunca ha sido tan práctico e intuitivo.



Sistema táctil: para un fácil manejo, intuitivo y una respuesta inmediata en el trabajo.



Panel de mandos sencillo y funcional con indicador de nivel de batería.



45 años
DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO
RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO
ANUAL PREVENTIVO



100%
CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y
PUESA EN MARCHA



HASTA
3 años
GARANTÍA



TRANSPORTE
A DOMICILIO

Opción de fregadora eléctrica: cable de 25 m



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	ROUND 45 E 55	ROUND 45 SM 55 TOUCH	ROUND 45 SM 55 BC TOUCH
Código	10.0224.00	10.0231.00	13.0231.00
Ancho de fregado	530 mm	530 mm	530 mm
Ancho de secado	750 mm	750 mm	750 mm
Alimentación	Cable 230V ~ 50Hz	Batería 24 V	Batería 24 V
Batería		No incluida	Incluida
Autonomía		3 horas	3 horas
Cargador de batería		No incluido	A bordo (Incluido)
Potencia nominal	1.360 W	1.060 W	750 W
Rendimiento teórico	2.120/1.060 m ² /h	2.120/1.060 m ² /h	2.120/1.060 m ² /h
Avance	Manual	Manual	Manual
CEPILLOS			
Potencia motor de cepillos	750 W x 1	350 W x 1	350 W x 1
Velocidad de cepillos	170 r.p.m.	170 r.p.m.	170 r.p.m.
Presión de contacto	34 g/cm ²	34 g/cm ²	34 g/cm ²
Diámetro cepillos	530 mm - 21" x1	530 mm - 21" x1	530 mm - 21" x1
ASPIRACIÓN			
Potencia motor de aspiración	600 W	400W	400W
Presión de aspiración	1.250 mbar/mmH ² O	1.189 mbar/mmH ² O	1.189 mbar/mmH ² O
Caudal de aire	28 L/segundo	28 L/segundo	28 L/segundo
Nivel sonoro	63 dB	63 dB	63 dB
Depósito de agua limpia	45 L	45 L	45 L
Depósito de agua sucia	47 L	47 L	47 L
LargoxAnchoxAlto	1.210x560x1.040 mm	1.210x560x1.040 mm	1.210x560x1.040 mm
Peso con depositos vacios	91,5 Kg	90,5 Kg	90,5 Kg

ROUND 45 M 55 TOUCH / ROUND 45 M 55 BC CHEM TOUCH CHEM

Fregadora automática, con tracción manual, 530 mm



Lo último en fregadoras

La fregadora de limpieza profesional.

Diseño innovador y funcional para la máxima ergonomía y comodidad en el uso diario.

Fregadora vanguardista con 45 litros de capacidad, de tres horas de duración de la batería, el panel de control interactivo, el "modo silencioso", el sistema automatizado de dispensación de producto químico.

Función "modo silencioso": ideal para los días de limpieza donde se trabaja en zonas "sensibles" (hospitales, hogares de ancianos, ...).

El depósito de recuperación se abre y es fácilmente inclinable hacia atrás, dando fácil acceso a la batería y el depósito de detergente. Gracias a un sensor específico, una señal en la pantalla alerta inmediatamente al operador cuando el depósito de recuperación está lleno, bloqueando al mismo tiempo la función de aspiración.



Sistema táctil: para un fácil manejo, intuitivo y una respuesta inmediata en el trabajo.



Contraseña: comodidad y seguridad en el manejo de las principales funciones. Se pueden activar o desactivar según sea necesario.



Sistema de mezcla química.



(Inc.)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	ROUND 45 M 55 TOUCH	ROUND 45 M 55 BC CHEM TOUCH
Código	10.0221.00	17.0221.00
Ancho de fregado	530 mm	530 mm
Ancho de secado	750 mm	750 mm
Alimentación	Batería 24 V	Batería 24 V
Batería	No incluida	Incluida
Autonomía	3 horas	3 horas
Cargador de batería	No incluido	A bordo (Incluido)
Potencia nominal	1.060 W	1.240 W
Rendimiento teórico	2120/1270 m ² /h	2120/1270 m ² /h
Avance	Manual	Manual
CEPILLOS		
Potencia motor de cepillos	500 W x 1	500 W x 1
Velocidad de cepillos	165 r.p.m.	165 r.p.m.
Presión de contacto	25,5 g/cm ²	25,5 g/cm ²
Diámetro cepillos	530 mm - 21" x1	530 mm - 21" x1
ASPIRACIÓN		
Potencia motor de aspiración	550 W	550 W
Presión de aspiración	1.250 mbar/mmH ² O	1.250 mbar/mmH ² O
Caudal de aire	30 L/segundo	30 L/segundo
Nivel sonoro	63	63/57 dB (en modo silencioso)
Depósito de agua limpia	45 L	45 L
Depósito de agua sucia	47 L	47 L
LargoxAnchoxAlto	1.210x560x1.040 mm	1.210x560x1.040 mm
Peso con depósitos vacíos	90,5 Kg	90,5 Kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



3 AÑOS GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

ROUND 45 SD 55 TOUCH/ ROUND 45 SD 55 BC TOUCH

Fregadora automática, motor de tracción, 530 mm



Lo último en fregadoras

Round 45 SD 55 TOUCH es la fregadora diseñada específicamente para un uso diario: diseño innovador y funcional, capaz de garantizar el máximo confort y la mejor ergonomía. Sus características y prestaciones técnicas a la vanguardia hacen de la máquina ROUND 45 SD un importante punto de referencia en el sector, ideal para la limpieza de cualquier superficie y ambiente. La versión SD se presenta con novedades realmente importantes.

- **Simply Manual:** un sistema de soluciones capaz de conjugar los mejores rendimientos de lavado y secado con gran facilidad de uso y manejabilidad: una mezcla perfecta de facilidad de uso y economía que garantiza las mejores prestaciones de uso.
- **TOUCH SYSTEM:** el sistema de sensores, patentado, que garantiza al operador la máxima flexibilidad y control durante el uso de la máquina. Sencillez, rapidez y fiabilidad: mover ROUND 45 con un dedo nunca ha sido tan práctico e intuitivo.



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO





DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

		 (Inc.)
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	ROUND 45 SD D 55 TOUCH	ROUND 45 SD D 55 BC TOUCH
Código	10.0232.00	13.0232.00
Ancho de fregado	530 mm	530 mm
Ancho de secado	750 mm	750 mm
Alimentación	Batería 24 V	Batería 24 V
Batería	No incluida	Incluida
Autonomía	3 horas	3 horas
Cargador de batería	No incluido	A bordo (Incluido)
Potencia nominal	1.090 W	1.090 W
Rendimiento teórico	2650/1590 m ² /h	2650/1590 m ² /h
Avance	Automática	Automática
CEPILLOS		
Potencia motor de cepillos	350 W x 1	350 W x 1
Velocidad de cepillos	115 r.p.m.	115 r.p.m.
Presión de contacto	25,5 g/cm ²	25,5 g/cm ²
Diámetro cepillos	530 mm - 21" x1	530 mm - 21" x1
TRACCIÓN		
Potencia motor	180 W	180 W
Velocidad	4 Km/h	4 Km/h
Capacidad de subida	2%	2%
ASPIRACIÓN		
Potencia motor de aspiración	550 W	550 W
Presión de aspiración	1.791 mbar/mmH ² O	1.791 mbar/mmH ² O
Caudal de aire	30 L/segundo	30 L/segundo
Nivel sonoro	63 dB	63 dB
Depósito de agua limpia	45 L	45 L
Depósito de agua sucia	47 L	47 L
LargoxAnchoxAlto	1.210x560x1.040 mm	1.210x560x1.040 mm
Peso con depositos vacios	109 Kg	109 Kg



Filtro para partículas grandes + filtro motor de aspiración



Sistema táctil: para un fácil manejo, intuitivo y una respuesta inmediata en el trabajo. Contraseña: comodidad y seguridad en el manejo de las principales funciones. Se pueden activar o desactivar según sea necesario.



Ajustable y compacto



Panel de control fácil de usar

ROUND 45 D 55 TOUCH / BC CHEM TOUCH CHEM ROUND 45 D 60 TOUCH / 60 BC CHEM TOUCH CHEM

Fregadora automática, motor de tracción, 530 y 600 mm



Fregadoras manejables y poderosas

Fregadora pensada específicamente para responder a las exigencias más específicas de los profesionales de la limpieza. El diseño innovador y funcional garantiza la máxima ergonomía y confort en su uso cotidiano. Las características y los equipos técnicos de vanguardia (45 litros de capacidad, tres horas de autonomía, el panel de mandos interactivo, la doble presión del cabezal con cepillo, la función "modalidad silenciosa", el sistema automatizado de distribución del químico) hacen de Round 45, un importante punto de referencia en el sector, ideal para limpiar todo tipo de superficies y ambientes. El amplio cabezal con uno o dos cepillos y una velocidad regulable hasta 5 km/h permiten un rendimiento por hora de trabajo de hasta 3050 m²/h. ROUND 45 ahora se encuentra disponible con dos novedades de absoluta importancia:

- TOUCH SYSTEM, el sistema de sensores que garantiza al operador la máxima flexibilidad y control en el uso de la máquina. Sencillez, rapidez, fiabilidad: mover ROUND 45 con un dedo nunca ha sido tan práctico e intuitivo.
- ECO SYSTEM, el nuevo programa ecológico, fácilmente accionable desde el panel de mandos, que reduce los consumos y elimina los derroches manteniendo de todas formas, las mejores prestaciones de limpieza respetando al máximo el ambiente.



Contraseña para iniciar el funcionamiento



Panel de control con pantalla luminosa



Ajustable y compacto



Filtro para partículas grandes + filtro otor de aspiración



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO







DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

	 (Inc.)	 (Inc.)	 (Inc.)	 (Inc.)
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	ROUND 45 D 55 TOUCH	ROUND 45 D 55 BC CHEM TOUCH	ROUND 45 D 60 TOUCH	ROUND 45 D 60 BC CHEM TOUCH
Código	10.0222.00	17.0222.00	10.0223.00	17.0223.00
Ancho de fregado	530 mm	530 mm	600 mm	600 mm
Ancho de secado	750 mm	750 mm	750 mm	750 mm
Alimentación	Batería 24 V	Batería 24 V	Batería 24 V	Batería 24 V
Batería	No incluida	Incluida	No incluida	Incluida
Autonomía	3 horas	3 horas	3 horas	3 horas
Cargador de batería	No incluido	A bordo (Incluido)	No incluido	A bordo (Incluido)
Potencia nominal	1.240 W	1.240 W	1.190 W	1.190 W
Rendimiento teórico	2650/1590 m ² /h	2650/1590 m ² /h	3.050/1.830 m ² /h	3.050/1.830 m ² /h
Avance	Automática	Automática	Automática	Automática
CEPILLOS				
Potencia motor de cepillos	500 W x 1	500 W x 1	450 W x 1	450 W x 1
Velocidad de cepillos	165 r.p.m.	165 r.p.m.	200 r.p.m.	200 r.p.m.
Presión de contacto	25,5 g/cm ²	25,5 g/cm ²	27 g/cm ²	27 g/cm ²
Diámetro cepillos	530 mm - 21" x1	530 mm - 12" x2	310 mm - 12" x2	310 mm - 12" x2
TRACCIÓN				
Potencia motor	180 W	180 W	180 W	180 W
Velocidad	5 Km/h	5 Km/h	5 Km/h	5 Km/h
Capacidad de subida	2%	2%	2%	2%
ASPIRACIÓN				
Potencia motor de aspiración	550 W	550 W	550 W	550 W
Presión de aspiración	1.250 mbar/mmH ² O	1.250 mbar/mmH ² O	1.250 mbar/mmH ² O	1.250 mbar/mmH ² O
Caudal de aire	30 L/segundo	30 L/segundo	30 L/segundo	30 L/segundo
Nivel sonoro	63/57 dB (en modo silencioso)	63/57 dB (en modo silencioso)	63/57 dB (en modo silencioso)	63/57 dB (en modo silencioso)
Depósito de agua limpia	45 L	45 L	45 L	45 L
Depósito de agua sucia	47 L	47 L	47 L	47 L
LargoxAnchoxAlto	1.210x560x1.040 mm	1.210x560x1.040 mm	1.210x560x1.040 mm	1.210x560x1.040 mm
Peso con depositos vacios	109 Kg	109 Kg	116 Kg	116 Kg

S2 80 D 70 / S2 80 D 70 BC

Fregadora automática, motor tracción, 700 mm



Patín de secado de gran capacidad



Panel de control



Fácil acceso a las baterías





Visión inferior

Máximo rendimiento y rapidez

La fregadora de suelos S2 80 D 70 se caracteriza por un cepillo doble y tracción doble "modulada" con diferencial (que garantiza una maniobrabilidad excelente) y ofrece una seguridad extrema de uso en cualquier condición de trabajo. Es una máquina con diseño ergonómico, sólida, potente y fiable. La versión 80 D 70 BC se caracteriza por la presencia a bordo de cargador de baterías y

cuatro baterías de gel. Manillar para conducir regulable. Salpicadero sencillo e intuitivo con diagnóstico, contador de horas y potenciómetro para establecer la velocidad de trabajo. Cabezal con cepillo caracterizado por dos potentes motorreductores, protecciones contra los golpes y protección para las salpicaduras estándar. Mantenimiento ordinario y extraordinario facilitado.



	 S2 80 D 70	 (Inc.) S2 80 D 70 BC
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	S2 80 D 70	S2 80 D 70 BC
Código	10.0270.00	13.0270.00
Ancho de fregado	700 mm	700 mm
Ancho de secado	900 mm	900 mm
Alimentación	Batería 24 V	Batería 24 V
Batería	No incluida	Incluida
Autonomía	4 horas	4 horas
Cargador de batería	No incluido	A bordo (Incluido)
Potencia nominal	1.500 W	1.500 W
Rendimiento teórico	3.400/2.040 m ² /h	3.400/2.040 m ² /h
Avance	Automática	Automática
CEPILLOS		
Potencia motor de cepillos	350 W x 2	350 W x 2
Velocidad de cepillos	190 r.p.m.	190 r.p.m.
Presión de contacto	35 g/cm ²	35 g/cm ²
Diámetro cepillos	360 mm - 14" x2	360 mm - 14" x2
TRACCIÓN		
Potencia motor	250 W	250 W
Velocidad	5 Km/h	5 Km/h
Capacidad de subida	2%	2%
ASPIRACIÓN		
Potencia motor de aspiración	550 W	550 W
Presión de aspiración	165/1.700 mbar/mmH ² O	165/1.700 mbar/mmH ² O
Caudal de aire	32 L/segundo	32 L/segundo
Nivel sonoro	66 dB (en modo silencioso)	66 dB (en modo silencioso)
Depósito de agua limpia	80 L	80 L
Depósito de agua sucia	90 L	90 L
LargoxAnchoxAlto	1.250x710x1.080 mm	1.250x710x1.080 mm
Peso con depósitos vacíos	129 Kg	129 Kg

RIDER WET 560 BA / RIDER WET 560 BA BC

Fregadora automática, motor tracción trasero, 550 mm



Sistema de levantamiento /
regulación de palanca



Apertura / acceso
inmediato a todos los
componentes principales



Apertura del tanque:
fácil de limpiar



Patín de secado
compacto y receptivo



Instalación y
desmontaje inmediato
de los cepillos





Sistema de cepillos
y cubiertas gemelas

Solución perfecta en cada tipo de ambiente

75 litros de capacidad, combinados con una elevada productividad (3000 m²/h) y autonomía, garantizan la solución perfecta en cada tipo de ambiente. Todos los detalles de Rider Wet se han estudiado para garantizar al máximo la ergonomía y la sencillez en la utilización. Las dimensiones compactas, la gran maniobrabilidad, el poco ruido y los altos rendimientos hacen que Rider Wet sea perfecta para cualquier tipo de ambiente y superficie.

Equipado con un potente motor de tracción delantero, presenta el clásico cabezal con dos cepillos que, junto al patín de secado compacto (650 mm) e inmejorable, garantiza resultados de lavado y secado de alto nivel. La versión BC dispone de cargador de baterías incorporado y baterías (140 Ah) capaces de garantizar una autonomía de más de dos horas y media de trabajo, ¡sin paradas!

	 RIDER WET 560 BA	 (Inc.) RIDER WET 560 BA BC
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	RIDER WET 560 BA	RIDER WET 560 BA BC
Código	110L111.1	110L111
Ancho de fregado	550 mm	550 mm
Ancho de secado	650 mm	650 mm
Alimentación	Batería 24 V	Batería 24 V
Batería	No incluida	Incluida
Autonomía	2,5 horas	2,5 horas
Cargador de batería	No incluido	Externo (Incluido)
Potencia nominal	1.380 W	1.380 W
Rendimiento teórico	3.000 m ² /h	3.000 m ² /h
Avance	Automática	Automática
CEPILLOS		
Potencia motor de cepillos	200 W x 2	200 W x 2
Velocidad de cepillos	190 rpm	190 rpm
Presión de contacto	19 g/cm ²	19 g/cm ²
Diámetro cepillos	290 mm - 11" x2	290 mm - 11" x2
TRACCIÓN		
Potencia motor	450 W	450 W
Velocidad	5,5 Km/h	5,5 Km/h
Capacidad de subida	5%	5%
ASPIRACIÓN		
Potencia motor de aspiración	550 W	550 W
Presión de aspiración	1.791mbar/mmH ² O	1.791mbar/mmH ² O
Caudal de aire	30 L/seg	30 L/seg
Nivel sonoro	64 dB	64 dB
Depósito de agua limpia	75 L	75 L
Depósito de agua sucia	80 L	80 L
Largo x Ancho x Alto	1.150x780x1.425 mm	1.150x780x1.425 mm
Peso con depositos vacios	143 Kg - 210 Kg	143 Kg - 210 Kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO
RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO
ANUAL PREVENTIVO



100%
CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y
PUESTA EN MARCHA



HASTA
3 años
GARANTÍA



TRANSPORTE
A DOMICILIO

WET 850 BA / WET 1000 BA

Fregadora automática, motor tracción delantero, 850 mm / 1000 mm



Panel de control intuitivo y de fácil manejo



Versátil para acceder a todos los rincones



Fácil acceso a todos los componentes.



Patín de secado compacto y de altas prestaciones

Elevada productividad y autonomía

Sistema de fregado con dos motores.
 Controles fáciles de usar, de fácil acceso.
 Ajuste mecánico de la presión sobre el suelo (850-1000).
 Asiento envolvente y ajustable.
 Máxima visibilidad en la unidad de lavado y en la parte trasera.
 Ruedas que no dejan marcas todas del mismo diámetro: estabilidad extrema.
 Capacidad para superar obstáculos.
 Tracción delantera: la máquina no resbala en mojado y mantiene su dirección.

Gran potencia en el motor de tracción (700 W) para poder superar pendientes con desnivel.
 Unidad de cepillo avanzada, para limpiar la superficie de la pared.
 Dimensiones que permiten su funcionamiento en el paso entre puertas (84cm).
 Elevación del grupo de lavado eléctrica.
 Elevación mecánica del patín de secado.
 Patín de secado parabólico detrás de los cepillos.
 Estabilizadores en patín de secado para adaptarse a los movimientos de la máquina.



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO





DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

	 (Inc.)	 (Inc.)
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	WET 850 BA	WET 1000 BA
Código	110L112	110L113
Ancho de fregado	850 mm	1000 mm
Ancho de secado	1100 mm	1100 mm
Alimentación	Batería 24V	Batería 24V
Batería	Incluida	Incluida
Autonomía	4,45 horas	4,45 horas
Cargador de batería	Externo (incluido)	Externo (incluido)
Potencia nominal	2.190 W	2.490 W
Rendimiento teórico	5.100 m ² /h	6.000 m ² /h
Avance	Tracción delantera	Tracción delantera
CEPILLOS		
Potencia motor de cepillos	500 W x 2	650 W x 2
Velocidad de cepillos	190 rpm	190 rpm
Presión de contacto	65 g/cm ²	65 g/cm ²
Diámetro cepillos	450 mm - 18" x2	525 mm - 20" x2
TRACCIÓN		
Potencia motor	700 W	700 W
Velocidad	5,5 Km/h	5,5 Km/h
Capacidad de subida	8%	8%
ASPIRACIÓN		
Potencia motor de aspiración	490 W	490 W
Presión de aspiración	1.590 mbar/mmH2O	1.590 mbar/mmH2O
Caudal de aire	29 L/seg	29 L/seg
Nivel sonoro	66 dB	66 dB
Depósito de agua limpia	145 L	145 L
Depósito de agua sucia	160 L	160 L
LargoxAnchoxAlto	1583x840x1520 mm	1583x840x1520 mm
Peso con depositos vacios	226 Kg - 374 Kg	282 Kg - 430 Kg

RUNNER R 150 FD 85

RUNNER R 150 FD 85 BC

Fregadora automática, motor tracción delantero y trasero, 850 mm



Panel de control con pantalla



Sistema de protectores contra salpicaduras elevable



Dosificación automática del detergente





Acceso fácil a todos los componentes

Calidad extraordinaria, fácil mantenimiento

Runner es la nueva fregadora con conductor a bordo Mator, pensada para los espacios grandes. La elección necesaria para quien busca potencia, fiabilidad y prestaciones de alto nivel sin renunciar a la comodidad.

La gran amplitud de fregado (850 mm) combinada con una productividad de aproximadamente 5000 m²/h, garantiza la solución perfecta para la limpieza de grandes áreas. Resultados de limpieza excelentes gracias a la presión de los cepillos en el suelo que se puede regular (tres niveles hasta 89 kg de presión máxima) y a la acción del detergente (chemical mixing system); el amplio patín de secado asegura

resultados de secado perfectos en cualquier tipo de superficie. Runner se ha diseñado para asegurar al operador la máxima eficiencia y confort: todas las funciones principales de la máquina se pueden controlar cómodamente desde el práctico e intuitivo panel de mandos; el acceso fácil a la máquina, junto a la visibilidad óptima, aseguran comodidad y practicidad incluso para sesiones de trabajo especialmente largas y pesadas. La versión BC cuenta con baterías (36 V) y cargador de baterías.

		 (Inc.)
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	RUNNER R 150 FD 85	RUNNER R 150 FD 85 BC
Código	10.1685.00	13.1685.00
Ancho de fregado	850 mm	850 mm
Ancho de secado	1050 mm	1050 mm
Alimentación	Batería 24 V	Batería 24 V
Batería	No incluida	Incluida
Autonomía	5 horas	5 horas
Cargador de batería	No incluido	Externo (Incluido)
Potencia nominal	2.650 W	2.650 W
Rendimiento teórico	5.000- 3.000 m ² /h	5.000- 3.000 m ² /h
Avance	Tracción trasera/delantera	Tracción trasera/delantera
CEPILLOS		
Potencia motor de cepillos	500 W x 2	500 W x 2
Velocidad de cepillos	170 rpm	170 rpm
Presión de contacto	39 g/cm ²	39 g/cm ²
Diámetro cepillos	440 mm - 17" x2	440 mm - 17" x2
TRACCIÓN		
Potencia motor	900 W	900 W
Velocidad	6 Km/h	6 Km/h
Capacidad de subida	16%	16%
ASPIRACIÓN		
Potencia motor de aspiración	600 W	600 W
Presión de aspiración	165 mbar - 1.700 mmH ² O	165 mbar - 1.700 mmH ² O
Caudal de aire	32 L/seg	32 L/seg
Nivel sonoro	67 dB	67 dB
Depósito de agua limpia	150 L	150 L
Depósito de agua sucia	160 L	160 L
LargoxAnchoxAlto	1.850x1.020x1.380 mm	1.850x1.020x1.380 mm
Peso con depositos vacios	284 Kg - 572 Kg	284 Kg - 572 Kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

RUNNER R 150 FD 100

RUNNER R 150 FD 100 BC

Fregadora automática, motor de tracción delantero y trasero, 1000 mm



Dosificación automática del detergente



Panel de control con pantalla



Sistema de protectores contra salpicaduras laterales elevable



Acceso fácil a todos los componentes

Potencia y fiabilidad

La elección necesaria para quien busca potencia, fiabilidad y prestaciones de alto nivel sin renunciar a la comodidad. La gran amplitud de fregado (1000 mm) combinada con una productividad de aproximadamente 6000 m²/h, garantiza la solución perfecta para la limpieza de grandes áreas. Resultados de limpieza excelentes gracias a la presión de los cepillos en el suelo que es regulable (tres niveles hasta 101 kg de presión máxima) y a la acción del detergente (chemical mixing system); el amplio patín de secado asegura

resultados de secado perfectos en cualquier tipo de superficie. Runner se ha diseñado para asegurar al operador la máxima eficiencia y confort: todas las funciones principales de la máquina se pueden controlar cómodamente desde el práctico e intuitivo panel de mandos; el acceso fácil a la máquina, junto a la visibilidad óptima, aseguran comodidad y practicidad incluso para sesiones de trabajo especialmente largas y pesadas. La versión BC cuenta con baterías (36 V) y cargador de baterías.



45 años
DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO
RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO
ANUAL PREVENTIVO



100%
CASOS DE ÉXITO





DEMOSTRACIONES Y
PUESTA EN MARCHA



HASTA
3 años
GARANTÍA



TRANSPORTE
A DOMICILIO

		 (Inc.)
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	RUNNER R 150 FD 100	RUNNER R 150 FD 100 BC
Código	10.0610.00	13.0610.00
Ancho de fregado	1000 mm	1000 mm
Ancho de secado	1300 mm	1300 mm
Alimentación	Batería 24 V	Batería 24 V
Batería	No incluida	Incluida
Autonomía	5 horas	5 horas
Cargador de batería	No incluido	Externo (Incluido)
Potencia nominal	2.650 W	2.650 W
Rendimiento teórico	6.000 - 3.600 m ² /h	6.000 - 3.600 m ² /h
Avance	Tracción trasera/delantera	Tracción trasera/delantera
CEPILLOS		
Potencia motor de cepillos	500 W x 2	500 W x 2
Velocidad de cepillos	170 rpm	170 rpm
Presión de contacto	37 g/cm ²	37 g/cm ²
Diámetro cepillos	440 mm - 17" x2	440 mm - 17" x2
TRACCIÓN		
Potencia motor	900 W	900 W
Velocidad	6 Km/h	6 Km/h
Capacidad de subida	16%	16%
ASPIRACIÓN		
Potencia motor de aspiración	600 W	600 W
Presión de aspiración	165 mbar - 1.700 mmH ² O	165 mbar - 1.700 mmH ² O
Caudal de aire	32 L/seg	32 L/seg
Nivel sonoro	67 dB	67 dB
Depósito de agua limpia	150 L	150 L
Depósito de agua sucia	160 L	160 L
LargoxAnchoxAlto	1.850x1.100x1.380 mm	1.850x1.100x1.380 mm
Peso con depositos vacios	296 Kg - 584 Kg	296 Kg - 584 Kg

ROLLER 2x500E versión monofásica 230V

ROLLER 2x500BC versión a batería

Fregadora - barredora combinada, 500 mm



Una única máquina-3 funciones: fregadora-barredora-aspirador

Haga primero una pasada en modo barredora para retirar los restos y el polvo acumulado. A continuación, en modo fregadora, termine de limpiar el pavimento y consiga así el brillo e higiene máximos.

Posibilidad de extraer el equipo de aspiración para utilizarlo independientemente, facilitando así el acceso a sitios difíciles.

Ideal para limpiezas duras en pavimentos lisos o irregulares.

Fácil enganche y desenganche de los cepillos sin herramientas. Cargador de baterías de alta frecuencia incorporado con indicador del proceso de carga en el modelo BC.

Muy bajo consumo de agua con regulación gradual de la salida del agua de solución.

Estructura metálica robusta a prueba de golpes.

Indicador del estado de la carga de las baterías: 100%-50%-25%.

Baterías blindadas de gel para evitar derrames del ácido.

Gran potencia de aspiración.

Regulación de la potencia de aspiración.

Depósitos extraíbles de recogida y de solución.

Filtro de poliéster de gran capacidad para la captación de polvo.

Boya de cierre por sobrellenado en depósito de recogida.

Accesorios estándar (incluidos): Baterías de gel 2x12V en el modelo BC, 1 cepillo suave, 1 cepillo medio, cargador de batería incorporado, filtro de poliéster.



MODO BARREDORA



ASPIRADOR INDEPENDIENTE



MODO FREGADORA

Accesorios opcionales (no incluidos): Cepillos de PPN, cerdas, abrasivos y tynex (duros). Kit de segundo equipo de baterías de reserva. Filtro de bolsa de papel. Kit completo para modo aspiración: tubo flexible 2.5 m con manguitos, codo, 2 lanzas y cepillo para polvo o líquido, boquilla plana, cepillo redondo y reducción.

Modelo especial para empresas de alquiler (Inc.)

Características	ROLLER 2x500 E	ROLLER 2x500 BC
Código	7115008	7115009
Ancho de barrido	500 mm	500 mm
Ancho de fregado	500 mm	500 mm
Ancho de secado	710 mm	710 mm
Alimentación	Cable 230V ~ 50Hz	Batería 24V
Batería		Incluida
Autonomía		3 horas
Cargador de batería		A bordo (incluido)
Potencia nominal	2.200 W	1.600 W
Rendimiento teórico barrido	3.600 m ² /h	3.600 m ² /h
Rendimiento teórico fregado	2.250 m ² /h	2.250 m ² /h
Avance	Manual	Manual
CEPILLOS		
Potencia motor de cepillos	1.000 W	1.000 W
Velocidad de cepillos	900 r.p.m.	900 r.p.m.
Presión de contacto	42 g/cm ²	42 g/cm ²
Diámetro cepillos	Cilíndrico 500mm x2	Cilíndrico 500mm x2
ASPIRACIÓN		
Potencia motor de aspiración	1.000 W	550 W
Presión de aspiración	2.100 mbar/mmH2O	1.500 mbar/mmH2O
Caudal de aire	42 L/s	30 L/s
Nivel sonoro	78 dB	78 dB
Depósito residuos	50 L	50 L
Depósito de agua limpia	38 L	38 L
Depósito de agua sucia	50 L	50 L
LargoxAnchoxAlto	1.050x710x970mm	1.050x710x970mm
Peso con depositos vacios	85 Kg	135 Kg



Barrido de sólido máx Ø 30 mm



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

Accesorios para fregadoras

PREVISIÓN DE USO DE DISCOS

	CEPILLOS	DISCO ABRASIVO	DISCOS TWISTER	
LIMPIEZA PROFUNDA				
Linoleum		●		
PVC, vinilo, revestimientos de resina sintética	●	●	○ ●	
Mármol oscuro, granito, terrazo	●	●	● ● ●	
Mármol de color claro / blanco	●	●	● ● ●	
Granito, piedra, terrazo		●	● ● ● ●	
Azulejos o cerámica vitrificada	●	●	● ●	
Gres porcelánico	●	●	● ●	
Pavimento de caucho	○	●		
Moqueta	○			
Suelo de hormigón, pavimento de resina	●	● ●	● ● ●	
LIMPIEZA DE MANTENIMIENTO				
Linoleum	○	○	●	
PVC, vinilo, revestimientos de resina sintética	○	○	○ ●	
Mármol oscuro, granito, terrazo	○	○	○ ●	
Granito, piedra, terrazo			○ ●	
Azulejos o cerámica vitrificada	○	○	●	
Gres porcelánico	○	○	●	
Pavimento de caucho	○	●	●	
Suelo de hormigón, pavimento de resina	○	● ●	○ ●	
LIMPIEZA INTERMEDIA				
Moqueta		○		

COLORES DE CEPILLOS Y DISCOS ABRASIVOS

○ Blanco

● Rojo

● Verde

● Marrón

● Amarillo

● Negro

● Azul

○ Blanco (microfibra)

CEPILLOS

REF.	Ø		TIPO
40.0408.00	15" - 380 mm	Polipropileno muy suave 0,5 azul	FR15
40.0008.00	15" - 380 mm	Polipropileno suave 0,7 azul	FR15
40.0108.00	15" - 380 mm	Polipropileno medio std. 0.9 blanco	FR15
40.0208.00	15" - 380 mm	Tynex grit 240 - 0,9	FR15
40.0002.00	17" - 430 mm	Polipropileno suave 0,7 azul	FR30 E 45-SM 45-M 45-D 45
40.0102.00	17" - 430 mm	Polipropileno medio std. 0.9 blanco	FR30 E 45-SM 45-M 45-D 45
40.0302.00	17" - 430 mm	Polipropileno duro 1,2	FR30 E 45-SM 45-M 45-D 45
40.0202.00	17" - 430 mm	Tynex grano 80 - 1,2	FR30 E 45-SM 45-M 45-D 45
40.0010.00	10" - 255 mm*	Polipropileno suave 0,7 blanco	FR30 D 50
40.0110.00	10" - 255 mm*	Polipropileno medio 0,9 blanco	FR30 D 50
40.0210.00	10" - 255 mm*	Tynex grit 80 - 1,2	FR30 D 50
40.0510.00	10" - 255 mm*	Tynex grit 80 - 0,9	FR30 D 50
40.0003.00	21" - 530 mm	Polipropileno suave 0,7 azul	ROUND 45 E 55-SM 55-M 55-SD 55-D 55
40.0103.00	21" - 530 mm	Polipropileno medio 0,9	ROUND 45 E 55-SM 55-M 55-SD 55-D 55
40.0303.00	21" - 530 mm	Polipropileno duro 1,2	ROUND 45 E 55-SM 55-M 55-SD 55-D 55
40.0203.00	21" - 530 mm	Tynex grano 80 - 1,2	ROUND 45 E 55-SM 55-M 55-SD 55-D 55
40.0001.00	12" - 310 mm*	Polipropileno suave 0,7 azul	ROUND 45 D60
40.0101.00	12" - 310 mm*	Polipropileno medio 0,9	ROUND 45 D60
40.0301.00	12" - 310 mm*	Polipropileno duro 1,2	ROUND 45 D60
40.0201.00	12" - 310 mm*	Tynex grano 80 - 1,2	ROUND 45 D60
40.0006.00	14" - 360 mm*	Polipropileno suave 0,7 azul	S2 D70
40.0106.00	14" - 360 mm*	Polipropileno medio std. 0.9 blanco	S2 D70
40.0306.00	14" - 360 mm*	Polipropileno duro 1,2	S2 D70
40.0206.00	14" - 360 mm*	Tynex grano 80 - 1,2	S2 D70
4905-0043-0	11" - 290 mm*	Polipropileno Ø 0,6	RIDER WET 560
4905-0048-0	11" - 290 mm*	Tynex 0,1	RIDER WET 560
4905-0037-0	7" - 180 mm**	Polipropileno Ø 0,6	RIDER WET 560
4905-0041-0	7" - 180 mm**	Tynex 0,1	RIDER WET 560



45 años DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO



REF.	Ø		TIPO
40.0007.00	17" - 430 mm*	Polipropileno suave 0,7 azul	RUNNER R 150 FD 85
40.0107.00	17" - 430 mm*	Polipropileno medio std. 0.9 blanco	RUNNER R 150 FD 85
40.0307.00	17" - 430 mm *	Polipropileno duro 1,2	RUNNER R 150 FD 85
40.0207.00	17" - 430 mm*	Tynex grano 80 - 1,2	RUNNER R 150 FD 85
40.0109.00	20" - 508 mm*	Polipropileno medio std. 0.9 blanco	RUNNER R 150 FD 100
40.0209.00	20" - 508 mm*	Tynex grano 80 - 1,2	RUNNER R 150 FD 100

DISCOS ABRASIVOS DE NYLON

MUY
SUAVE



DISCOS ABRASIVOS BLANCOS

Disco adecuado para el pulido en seco de suelos revestidos. Para acabados muy brillantes.

REF.	Ø		PIEZA/CAJA
C10-WH	10" - 255 mm	FR 30 TOUCH D 50	6
C11-WH	11" - 290 mm	RIDER WET 560	6
C15-WH	15" - 380 mm	FR 15	6
C17-WH	17" - 430 mm	FR 30 / RUNNER R 150 FD 85	6
C20-WH	20" - 505 mm	ROUND / RUNNER	6

MEDIO
SUAVE



DISCOS ABRASIVOS ROJOS

Disco adecuado para abrillantado (mantenimiento regular). Limpia y abrillanta en seco.

REF.	Ø		PIEZA/CAJA
C10-RE	10" - 255 mm	FR 30 TOUCH D 50	6
C11-RE	11" - 290 mm	RIDER WET 560	6
C12-RE	12" - 305 mm	ROUND 45 D 60	6
C14-RE	14" - 355 mm	S2	6
C15-RE	15" - 380 mm	FR 15	6
C17-RE	17" - 430 mm	FR 30 / RUNNER R 150	6
C20-RE	20" - 505 mm	ROUND / RUNNER	6

MEDIO
DURO



DISCOS ABRASIVOS VERDES

Disco para pulido, en húmedo, de las superficies duras no recubiertas, para la preparación de superficies duras antes del nuevo recubrimiento y decapado de superficies de linóleo y vinilo.

REF.	Ø		PIEZA/CAJA
C10-GR	10" - 255 mm	FR 30 TOUCH D 50	6
C12-GR	12" - 305 mm	ROUND 45 D 60	6
C14-GR	14" - 355 mm	S2	6
C15-GR	15" - 380 mm	FR 15	6
C17-GR	17" - 430 mm	FR 30 / RUNNER R 150 FD 85	6
C20-GR	20" - 505 mm	ROUND / RUNNER	6

DURO



DISCOS ABRASIVOS MARRONES

Disco adecuado tanto para el pulido en seco de suelos revestidos, y para el pulido en húmedo con un agente de separación químico normal.

REF.	Ø		PIEZA/CAJA
C10-BR	10" - 255 mm	FR 30 TOUCH D 50	6
C12-BR	12" - 305 mm	ROUND 45 D 60	6
C14-BR	14" - 355 mm	S2	6
C17-BR	17" - 430 mm	FR 30 / RUNNER R 150 FD 85	6
C20-BR	20" - 505 mm	ROUND / RUNNER	6

MUY
DURO



DISCOS ABRASIVOS NEGROS

Disco adecuado para el pulido total, en húmedo, de las superficies duras con decapantes químicos. También es adecuado para tareas pesadas de limpieza en cemento y pisos industriales.

REF.	Ø		PIEZA/CAJA
C10-BL	10" - 255 mm	FR 30 TOUCH D 50	6
C11-BL	11" - 290 mm	RIDER R 65 RD 55	6
C12-BL	12" - 305 mm	ROUND 45 D 60	6
C14-BL	14" - 355 mm	S2	6
C17-BL	17" - 430 mm	FR 30 / RUNNER R 150 FD 85	6
C20-BL	20" - 505 mm	ROUND / RUNNER	6



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

CEPILLOS DIAMANTE CHROMO

Chromo Diamante: una gama completa de discos de diamante diseñados para pulir, restaurar y pulir pisos de mármol, arenisca, veneciano, granito y cemento.

Se puede usar tanto con máquinas de un solo cepillo como con restregadoras. Gracias a la eficiencia de corte y el afilado garantizan excelentes resultados.

Las secuencias: 7 granos diferentes, desde el más grande y el más agresivo (secuencia 1) hasta el más final (secuencia 7), que permite la intervención en diferentes tipos de superficies (mármol, estucados venecianos, granito) eliminando con sencillez las líneas y los arañazos profundos.

Los colores: cada color y un nombre están asociados con cada secuencia individual (1,2,3,4,5,6,7).

NUM.	NOMBRE/COLOR	DESCRIPCIÓN												
1	EXTREME	CHROMO DIAMANTE GRIS - EXTREME												
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>CÓDIGO</th> <th>Ø</th> <th>MODELO</th> <th>PIEZA/CAJA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CD17-BL</td> <td>17" - 430 mm</td> <td>FR 30 / RUNNER R 150 FD 85</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>	CÓDIGO	Ø	MODELO	PIEZA/CAJA	CD17-BL	17" - 430 mm	FR 30 / RUNNER R 150 FD 85	2				
CÓDIGO	Ø	MODELO	PIEZA/CAJA											
CD17-BL	17" - 430 mm	FR 30 / RUNNER R 150 FD 85	2											
2	SÚPER	CHROMO DIAMANTE MARRÓN - SÚPER												
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>CÓDIGO</th> <th>Ø</th> <th>MODELO</th> <th>PIEZA/CAJA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CD17-BR</td> <td>17" - 430 mm</td> <td>FR 30 / RUNNER R 150 FD 85</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>	CÓDIGO	Ø	MODELO	PIEZA/CAJA	CD17-BR	17" - 430 mm	FR 30 / RUNNER R 150 FD 85	2				
CÓDIGO	Ø	MODELO	PIEZA/CAJA											
CD17-BR	17" - 430 mm	FR 30 / RUNNER R 150 FD 85	2											
3	EXTRA	CHROMO DIAMANTE AZUL - EXTRA												
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>CÓDIGO</th> <th>Ø</th> <th>MODELO</th> <th>PIEZA/CAJA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CD17-BU</td> <td>17" - 430 mm</td> <td>FR 30 / RUNNER R 150 FD 85</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>	CÓDIGO	Ø	MODELO	PIEZA/CAJA	CD17-BU	17" - 430 mm	FR 30 / RUNNER R 150 FD 85	2				
CÓDIGO	Ø	MODELO	PIEZA/CAJA											
CD17-BU	17" - 430 mm	FR 30 / RUNNER R 150 FD 85	2											
4	DURO	CHROMO DIAMANTE ROJO - DURO												
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>CÓDIGO</th> <th>Ø</th> <th>MODELO</th> <th>PIEZA/CAJA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CD17-RE</td> <td>17" - 430 mm</td> <td>FR 30 / RUNNER R 150 FD 85</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>	CÓDIGO	Ø	MODELO	PIEZA/CAJA	CD17-RE	17" - 430 mm	FR 30 / RUNNER R 150 FD 85	2				
CÓDIGO	Ø	MODELO	PIEZA/CAJA											
CD17-RE	17" - 430 mm	FR 30 / RUNNER R 150 FD 85	2											
5	MEDIO	CHROMO DIAMANTE BLANCO - MEDIO												
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>CÓDIGO</th> <th>Ø</th> <th>MODELO</th> <th>PIEZA/CAJA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CD17-WH</td> <td>17" - 430 mm</td> <td>FR 30 / RUNNER R 150 FD 85</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>	CÓDIGO	Ø	MODELO	PIEZA/CAJA	CD17-WH	17" - 430 mm	FR 30 / RUNNER R 150 FD 85	2				
CÓDIGO	Ø	MODELO	PIEZA/CAJA											
CD17-WH	17" - 430 mm	FR 30 / RUNNER R 150 FD 85	2											
6	SUAVE	CHROMO DIAMANTE AMARILLO - SUAVE												
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>CÓDIGO</th> <th>Ø</th> <th>MODELO</th> <th>PIEZA/CAJA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CD17-YE</td> <td>17" - 430 mm</td> <td>FR 30 / RUNNER R 150 FD 85</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>	CÓDIGO	Ø	MODELO	PIEZA/CAJA	CD17-YE	17" - 430 mm	FR 30 / RUNNER R 150 FD 85	2				
CÓDIGO	Ø	MODELO	PIEZA/CAJA											
CD17-YE	17" - 430 mm	FR 30 / RUNNER R 150 FD 85	2											
7	EXTRA SUAVE	CHROMO DIAMANTE VERDE - EXTRA SUAVE												
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>CÓDIGO</th> <th>Ø</th> <th>MODELO</th> <th>PIEZA/CAJA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CD17-GR</td> <td>17" - 430 mm</td> <td>FR 30 / RUNNER R 150 FD 85</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>CD20-GR</td> <td>20" - 505 mm</td> <td>ROUND 45 E 55-SM 55-M 55-SD 55- D 55/ RUNNER R 150 FD 100</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>	CÓDIGO	Ø	MODELO	PIEZA/CAJA	CD17-GR	17" - 430 mm	FR 30 / RUNNER R 150 FD 85	2	CD20-GR	20" - 505 mm	ROUND 45 E 55-SM 55-M 55-SD 55- D 55/ RUNNER R 150 FD 100	2
		CÓDIGO	Ø	MODELO	PIEZA/CAJA									
CD17-GR	17" - 430 mm	FR 30 / RUNNER R 150 FD 85	2											
CD20-GR	20" - 505 mm	ROUND 45 E 55-SM 55-M 55-SD 55- D 55/ RUNNER R 150 FD 100	2											

PLATO DE PÚAS FINAS



REF.	Ø	TIPO
40.1008.00	15" - 355 mm	FR15
40.1007.00	17" - 420 mm	FR30 E 45 - SM 45 - M 45 - D 45 / RUNNER R 150 FD 85
40.1110.00	10" - 250 mm	FR30 D 50
40.1003.00	20" - 485 mm	ROUND 45 E 55 - SM 55 - M 55- SD 55 - D 55 / RUNNER R 150 FD 100
40.1001.00	12" - 290 mm	ROUND 45 D60
40.1006.00	14" - 345 mm	S2 D 70
4915-0013-0	11" - 280 mm	RIDER WET 560

BATERÍAS



REF.	TIPO
18.0014.00	Batería 12 V 25 Ah Gel
18.0017.01	Set 2 baterías 12 V 25 Ah Gel
18.0003.00	Batería 12 V 76 Ah Gel
18.0026.00	Set 2 baterías 12 V 50 Ah Gel
18.0000.00	Set 2 baterías 12 V 76 Ah Gel
18.0004.00	Batería 12V 105 Ah Gel
18.0001.00	Set 2 baterías 12 V 105 Ah Gel
18.0005.00	Batería 6 V 180 Ah Gel
18.0009.00	Set 4 baterías 6 V 180 Ah Gel
18.0006.00	Batería 6 V 240 Ah Gel
18.0011.00	Set 6 baterías 6 V 240 Ah Gel

TIPO
FR 15 M 38 BC
FR 15 M 38 BC
FR 30 / ROUND 45 M
FR 30 SM 45 / ROUND 45 SM
FR 30 / ROUND 45 M ROUND 45 SD
ROUND 45
ROUND 45
S2
S2
RUNNER R 150
RUNNER R 150



45 años
DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO
RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO
ANUAL PREVENTIVO



100%
CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y
PUESTA EN MARCHA



HASTA
3 años
GARANTÍA



TRANSPORTE
A DOMICILIO

CARGADORES



REF.

18.0032.00	Cargador de batería a bordo 24 V 5 A
22.0309.00	Cargador de batería a bordo 24 V 9A
22.0531.00	Cargador de batería a bordo 24 V 5 A
22.0519.00	Cargador de batería a bordo 24 V 9 A
18.0002.00	Cargador de batería a bordo 24 V 13 A
22.0610.00	Cargador de batería a bordo 24 V 5 A
22.0603.00	Cargador de batería a bordo 24 V 9 A
22.0046.00	Cargador de batería a bordo 24 V 20 A
18.0063.00	Cargador externo 24 V 20 A
18.0050.00	Cargador de gabinete externo 36 V 28 A

TIPO

FR 15
FR 30
FR 30 SM
ROUND 45
ROUND 45
ROUND 45 SM
ROUND 45 SD
S2
RIDER WET 560
RUNNER R 150

SISTEMA DE SECADO

REF.



39.0077.00	Limpiador de goma delantero
39.0078.00	Limpiador de goma trasero
39.0070.00	Limpiador de goma delantero en poliuretano
39.0071.00	Limpiador de goma trasero en poliuretano
96.0010.00	Juego de gomas (delantero / trasero)
96.0011.00	Set de gomas de poliuretano (Delantero / trasero)
39.0110.00	Limpiador de goma delantero
39.0111.00	Limpiador de goma trasero
95.0091.00	Juego de gomas (delantero / trasero)
39.0100.00	Limpiador de goma delantero en poliuretano
39.0101.00	Limpiador de goma trasero en poliuretano
96.0055.00	Set de limpiaparabrisas de poliuretano (Delantero / trasero)
39.0003.00	Limpiador de goma delantero
39.0035.00	Limpiador de goma trasero
39.0036.00	Limpiador de goma delantero en poliuretano
39.0041.00	Limpiador de goma trasero en poliuretano
96.0093.00	Juego de gomas (delantero / trasero)
96.0094.00	Set de gomas de poliuretano (Delantero / trasero)
39.0005.00	Limpiador de goma delantero
39.0006.00	Limpiador de goma trasero
39.0034.00	Limpiador de goma delantero en poliuretano
39.0049.00	Limpiador de goma trasero en poliuretano
39.0093.00	Limpiador de goma delantero
39.0094.00	Limpiador de goma trasero
39.0119.00	Limpiador de goma delantero en poliuretano
39.0120.00	Limpiador de goma trasero en poliuretano

REF.

FR 15
FR 15
FR 15
FR 15
FR 30
FR 30
ROUND 45
ROUND 45
ROUND 45
ROUND 45
ROUND 45
ROUND 45
S2
S2
S2
S2
RIDER WET 560
RIDER WET 560
RUNNER R 150 FD 85
RUNNER R 150 FD 85
RUNNER R 150 FD 85
RUNNER R 150 FD 85
RUNNER R 150 FD 100
RUNNER R 150 FD 100
RUNNER R 150 FD 100
RUNNER R 150 FD 100

PROTECCIONES ANTISALPICADURAS



REF.

95.0088.00	Kit de pulverización
24.0263.00	Cabeza de pulverización desmontable (sin cerdas)
40.4006.00	Splash cerdas
24.0264.00	Cabeza de pulverización desmontable (sin cerdas)
24.0265.00	Cabeza de pulverización desmontable (sin cerdas)
40.4003.00	Splash cerdas
24.0266.00	Cabeza de pulverización desmontable (sin cerdas)
40.4007.00	Splash cerdas
39.0023.00	Cabeza de pulverización desmontable
39.0029.00	Cabeza de pulverización desmontable
39.0109.00	Protector contra salpicaduras de goma
39.0114.00	Cabeza de pulverización desmontable
39.0115.00	Protector contra salpicaduras de goma

REF.

FR 15
FR 30 E45 - M45 - D45
FR 30 E45 - M45 - D45 - D50
FR 30 D50
ROUND 45 E55 - M55 - D55
ROUND 45 E55 - M55 - D55
ROUND 45 D60
ROUND 45 D60
S2 D70 / RUNNER R 150 FD 85
RUNNER R 150 FD 85
RUNNER R 150 FD 85
RUNNER R 150 FD 100
RUNNER R 150 FD 100



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

DUSTY 650 M

Barredora manual

BARREDORAS



Barredora práctica y fácil de usar

El mecanismo de engranaje robusto utiliza el empuje proporcionado por el operador para conducir dos cepillos que luego recogen eficientemente la suciedad. Dos tolvas (delanteras y traseras) recogen la suciedad. Cepillos centrales y laterales en polipropileno.

El cepillo central elevable se puede ajustar a la barredora y a cualquier tipo de suelo.

El cepillo lateral recoge la suciedad cerca de las paredes y bordes.

La manilla de plegado contribuye al tamaño compacto.

Accesorios incluidos

CEPILLOS DE DUREZA MEDIA



lateral



central



Fácil desmontaje para un acceso rápido a los componentes internos



45 años DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	DUSTY 650 M
Código	B.SZUT01001
Alimentación	Manual
Ancho de barrido del cepillo central	610 mm
Ancho de barrido total	650 mm
Rendimiento	1.500 m ² /h
Superficie filtrante	No tiene
Limpieza de filtro	No tiene
Capacidad del depósito	20 L
Dimensiones	1.260x810x940 mm
Peso	27 kg

GIOIA 51 ET / 50 ET / 50 ST GIOIA 71 ET / 70 ET / 70 ST

Barredoras profesionales



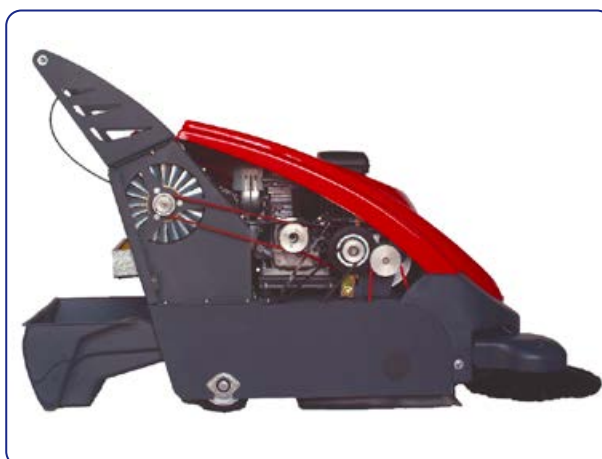
GIOIA 51 ET / 50 ET / 71 ET / 70 ET
A BATERÍA



GIOIA 50 ST, 70 ST
A MOTOR



GRAN CAPACIDAD DE FILTROS Y RECOGIDA DE RESIDUOS



FÁCIL ACCESO PARA EL MANTENIMIENTO

Tecnología, experiencia y simplicidad

Barredora de grandes prestaciones recomendada para áreas de 400 a 1.500 m².

- Marco soldado de chapa de 2 mm.
- Potente tracción mecánica.
- Entrada cepillo lateral mecánica.
- Alzaflap.
- Agitador de filtro eléctrico.
- Filtro de panel en posición horizontal para una mayor eficiencia y facilidad de limpieza.
- Indicador de nivel de carga de la batería.
- Succión de gran alcance.
- Ajuste rápido cepillo central.

Accesorios opcional (no incluidos):



PROTECCIÓN DE ACERO
PARA CEPILLO



KIT DE CARRO RESIDUOS
DE CAJÓN

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	GIOIA 50 ET *	GIOIA 50 ST	GIOIA 51 ET *	GIOIA 70 ET *	GIOIA 70 ST	GIOIA 71 ET *
Código	7001003	7001002	7001004	7001006	7001005	7001007
Alimentación	Batería 12V	Gasolina	Batería 12V	Batería 12V	Gasolina	Batería 12V
Potencia motor	400 W	Honda 4 HP	400 W	400 W	Honda 4 HP	400 W
Autonomía	1,5h	Ilimitada	1,5h	1,5h	Ilimitada	1,5h
Ancho de barrido del cepillo central	510 mm	510 mm	510 mm	710 mm	710 mm	710 mm
Ancho de barrido total	680 mm	680 mm	680 mm	880 mm	880 mm	880 mm
Rendimiento	2.600 m ² /h	2.600 m ² /h	2.600 m ² /h	3.700 m ² /h	3.700 m ² /h	3.700 m ² /h
Superficie filtrante	2 m ²	2 m ²	2 m ²	3 m ²	3 m ²	3 m ²
Limpieza de filtro	Manual	Manual	Eléctrica	Manual	Manual	Eléctrica
Capacidad del depósito	45 L	45 L	45 L	60 L	60 L	60 L
Dimensiones	1.260x630x850mm	1.260x630x850mm	1.260x630x850mm	1.260x630x850mm	1.260x630x850mm	1.260x630x850mm
Peso	76 kg	77 kg	78 kg	87 kg	97 kg	89 kg

* BATERÍA Y CARGADOR INCLUIDOS



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

DUSTY 1100 ET

Barredoras hombre a bordo



Mejora la fiabilidad en trabajos exigentes

- Las ruedas no dejan marcas.
- Ganchos de elevación.
- Incluyen luz frontal.
- Señal intermitente.
- Barredora con acelerador controlado electrónicamente.
- Cepillos con controles de palanca independiente.
- Elevador de aleta de Pedal para recogida de residuos.
- Zumbador señalización marcha atrás.
- Filtro de panel impermeable.
- Cajón con ruedas de metal para basura, manija de guía y mecanismo exclusivo de cierre excéntrico para un sellado perfecto.
- Parachoques frontal.
- Interruptor de seguridad de sistema de prevención.
- Autonomía de trabajo de más de 3 horas.
- Dos discos de freno de 160 mm en las ruedas traseras y acción combinada de liberación de la tracción a través de un solo empuje en el pedal.
- Freno de estacionamiento en la manija.
- Dos motores independientes en las ruedas traseras de transmisión.
- Aspiración, motores de cepillo y agitador de filtros con motores independientes.
- Indicador de nivel de carga y señal de error.
- Espacio para 2 o 4 baterías.
- Compatible con baterías de gel.



45 años
DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO
RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO
ANUAL PREVENTIVO



100%
CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y
PUESTA EN MARCHA



HASTA
3 años
GARANÍA



TRANSPORTE
A DOMICILIO

Accesorios incluidos

BATERIAS Y CARGADOR

FILTROS + CEPILLOS DE DUREZA MEDIA:



panel



central



lateral

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	DUSTY 1100 ET	DUSTY 1100 ET PLUS
Código	B.SZUB01007	B.SZUB02007
Alimentación	Batería 12 V	Batería 12 V
Potencia motor	1.100 W	1.350 W
Autonomía	2 h	2,5 h
Ancho de barrido del cepillo central	700mm	700mm
Ancho de barrido total	1.100 mm	1.100 mm
Rendimiento	5.000 m ² /h	5.000 m ² /h
Superficie filtrante	2,5 m ²	2,5 m ²
Limpieza de filtro	Eléctrica	Eléctrica
Capacidad del depósito	65 L	65 L
Dimensiones	1.400x950x1.070 mm	1.520x980x1.100 mm
Peso	160 Kg	210 Kg

PERLA

Barredoras hombre a bordo



Barredora para todas las necesidades

Recomendado para zonas de 2.500 a 4.000 m².

Barredora de 70 cm cepillo central, apto para todas las necesidades, fiables y sólidas.

Con parachoques de caucho delantero.

Todas las partes sometidas a impacto son de acero.

En la versión básica, tiene una bandeja de plástico ABS en el marco de acero, separable para facilitar la descarga del contenedor de 62 litros.

También están disponibles filtros de poliéster y HEPA.

Para el modelo PERLA E70 ofrecemos 4 baterías de 6V 240Ah (20 horas) en la placa tubular; o 4 baterías de 6V 240Ah (en 5 horas) de tracción versión tubular. También ofrecemos la opción de equipar la barredora PERLA E70 con un aspirador de 24V (para polvo) para llegar a los rincones más pequeños.



* BATERÍA Y CARGADOR INCLUIDOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PERLA E70 *	PERLA S70
Código	7001009	7001010
Alimentación	Batería 24V	Gasolina
Potencia motor	1.150 W	Honda 5,5 HP
Autonomía	2,5 h	Ilimitada
Ancho de barrido del cepillo central	920 mm	920 mm
Ancho de barrido total	1.230 mm	1.230 mm
Rendimiento	6.200 m ² /h	6.200 m ² /h
Superficie filtrante	6 m ²	6 m ²
Limpieza de filtro	Eléctrica	Hidráulica
Capacidad del depósito	62 L	62 L
Dimensiones	1.430x910x1.140 mm	1.430x910x1.140 mm
Peso	256 kg	288 kg



45 años DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

MIA

Barredoras hombre a bordo



Barredora con hombre a bordo. Pequeña y manejable

Recomendado para zonas de 1.500 a 3.000 m².

La barredora Mia fue creada para satisfacer la creciente demanda de usar máquina de hombre a bordo, incluso en el limitado espacio de las actividades productivas, tiendas y centros comerciales.

Cepillo central de 65 cm, autoportante marco de acero para mayor resistencia y durabilidad.

Contenedor de residuos enteramente hecho de acero que tiene una capacidad de 55 litros, extraíble con ruedas.

Gran alcance de succión y gran potencia de tracción.

Ventilador de succión accionado por motores independientes y de alta fiabilidad.

Cuadro de mandos delante del operador, equipado con pedales prácticos para la inserción del cepillo lateral y la unidad de alza flaps.

Sustitución del cepillo principal y el lado en pocos minutos sin el uso de herramientas.

Disponible en versión de batería con una autonomía continua de más de 2 h. Las baterías son accesibles desde el compartimiento de la silla de montar.

Accesorios opcionales (no incluidos): cepillo lateral SX completo.



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

* BATERÍA Y CARGADOR INCLUIDOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	MIA *
Código	7001008
Alimentación	Batería 24 V
Potencia motor	1.670 W
Autonomía	2 h
Ancho de barrido del cepillo central	650 mm
Ancho de barrido total	850 mm
Rendimiento	4.900 m ² /h
Superficie filtrante	4 m ²
Limpieza de filtro	Eléctrica
Capacidad del depósito	55 L
Dimensiones	1.150 x 800 x 1.210 mm
Peso	186 kg

STYLE E70 / STYLE S70

Barredoras hombre a bordo



Barredora en todas partes

Recomendado para zonas de 2.500 a 4.000 m²

Barredora hombre a bordo, compacto y adecuado para la limpieza de medio a grandes espacios interiores y exteriores. Estructura de acero y molduras especiales en todo el perímetro para protegerla.

Su atractivo diseño en cada detalle da solidez y estilo, sin sacrificar la comodidad.

Fuerte succión gracias al elevado número de revoluciones del ventilador, una superficie de filtración notable obtenido por 6 filtros cuya superficie total es de menos de 6 m², hechos con seis cartuchos cilíndricos para una limpieza más directa y efectiva con un vibrador eléctrico.

La tapa abatible facilita cualquier tipo de mantenimiento.

Nuevo dispositivo opcional para la descarga del recipiente con el sistema eléctrico hasta la altura de 1.100 mm y capacidad de descargar el contenido del cajón en una bolsa de plástico.

Accesorios opcionales (no incluidos): Cepillo lateral SX completa, inversión de sonido del zumbador, techo de la protección faros, ruedas no deja huella, DSA dispositivo de descarga eléctrica asistida.



* BATERÍA Y CARGADOR INCLUIDOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	STYLE E70 *	STYLE S70
Código	7001012	7001013
Alimentación	Batería 24 V	Gasolina
Potencia motor	1.150 W	Honda 5,5HP
Autonomía	3 h	Ilimitada
Ancho de barrido del cepillo central	920 mm	920 mm
Ancho de barrido total	1.230 mm	1.230 mm
Rendimiento	7.700 m ² /h	7.700 m ² /h
Superficie filtrante	6 m ²	6 m ²
Limpieza de filtro	Eléctrica	Eléctrica
Capacidad del depósito	62 L	62 L
Dimensiones	1.430x910x1.140 mm	1.430x910x1.140 mm
Peso	256 kg	300 kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

GEMMA E78 / E78 DSA - S78 / S78 DSA-D78 / D78 DSA

Barredoras hombre a bordo



Barredora práctica práctica práctica

Recomendado para zonas de 3.000 a 5.000 m².

Barredoras con dos modelos diferentes: el primero con descarga manual del contenedor de residuos, la segunda DSA con descarga automática a la altura de 145 cm del suelo. Las características y soluciones técnicas, la colocan en la parte superior del rango de entre todas las máquinas fabricadas en el mercado hoy en día, con una buena relación calidad-precio. Con estructura de acero soldado y pintado con esmalte en polvo epoxi.

El modelo Gemma E78 en la versión con batería, tiene las siguientes características:

La tracción se obtiene mediante la rueda de accionamiento electro-frontal que tiene un motor vertical con una cascada de engranajes, para permitir una rotación máxima durante la dirección, esta característica confiere a Gemma la posibilidad de girar sobre sí misma haciendo su uso sea mucho más fácil incluso en condiciones donde la limitación de espacio hace imposible usar otro tipo de barredoras.

La velocidad máxima es de 7,5 Km/h, y también está asistido por un sistema automático para la reducción de la velocidad en las curvas.

Fácil de manejar, ya que tiene ruedas de gran diámetro y super-elásticas de caucho para no dejar marcas.

Sistema de freno de tambor doble en las ruedas traseras. Guardabarros delanteros de caucho.

Velocidad controlado electrónicamente por una unidad de control que tiene una potencia de 150A para permitir la subida de rampas fácilmente.

Tanto el cepillo central como el lateral son reemplazables sin el uso de herramientas.

La capacidad del recipiente es de 115 litros con la posibilidad en la versión manual con escape tener 3 reducciones de plástico dentro del contenedor principal para facilitar la descarga.

Posibilidad de levantar la barredora para el transporte y la posibilidad de anclajes secundarios.

Luces de trabajo delanteras, flash, controles ergonómicos, asiento ajustable, contador de horas, indicador de nivel de batería.

Accesorios opcionales (no incluidos): cepillo lateral SX completa, techo de la protección.



45 años DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO



* BATERÍA Y CARGADOR INCLUIDOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	GEMMA E78 *	GEMMA S78	GEMMA D78	GEMMA E78 DSA *	GEMMA S78 DSA	GEMMA D78 DSA
Código	70044	7001015	7001016	7001018	7001019	7001020
Alimentación	Batería 24V	Gasolina	Diesel	Batería 24V	Gasolina	Diesel
Potencia motor	1.910 W	Honda 6,5 HP	Yanmar 6,7 HP	2.710 W	Honda 6,5 HP	Yanmar 6,7 HP
Autonomía	3 h	Ilimitada	Ilimitada	3 h	Ilimitada	Ilimitada
Ancho de barrido del cepillo central	800 mm	800 mm	800 mm	800 mm	800 mm	800 mm
Ancho de barrido total	1.300 mm	1.300 mm	1.300 mm	1.300mm	1.300 mm	1.300 mm
Rendimiento	9.700 m ² /h	9.700 m ² /h	9.700 m ² /h	9.700 m ² /h	9.700 m ² /h	9.700 m ² /h
Superficie filtrante	5,5 m ²	5,5 m ²	5,5 m ²	5,5 m ²	5,5 m ²	5,5 m ²
Limpieza de filtro	Eléctrica	Eléctrica	Eléctrica	Eléctrica	Eléctrica	Eléctrica
Capacidad del depósito	115 L	115 L	115 L	115 L	115 L	115 L
Dimensiones	1.600x1.010x1.300 mm	1.600x1.010x1.300 mm	1.600x1.010x1.300 mm	1.560x1.010x1.300 mm	1.560x1.010x1.300 mm	1.560x1.010x1.300 mm
Peso	375 kg	415 kg	434 kg	448 kg	478 kg	497 kg

RAPTOR E88 / RAPTOR DK88

Barredoras hombre a bordo



Barredora hombre a bordo

Recomendado para zonas de 5.000 a 7.600 m² y más.
Barredora fiable y práctica adecuada para medianas y grandes superficies.

Está diseñada para facilitar el mantenimiento.
Descarga del contenedor hidráulico con la posibilidad de vaciado total de 40 a 143 cm de altura.
Tracción eléctrica en las ruedas traseras, cepillo lateral de serie en el lado derecho, opcional en el lado izquierdo.
Ventilador de doble aspiración.
Ruedas de gran diámetro súper elásticas para una mayor comodidad.
Panel de control colocado frente al operario.

Accesorios opcionales (no incluidos): cepillo lateral SX completa, techo de la protección.

* BATERÍA Y CARGADOR INCLUIDOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	RAPTOR E88 *	RAPTOR DK88
Código	7001022	7001023
Alimentación	Batería 24 V	Diesel
Potencia motor	2.980 W	Kubota 16,8 HP
Autonomía	4 h	Ilimitada
Ancho de barrido del cepillo central	1.140 mm	1.140 mm
Ancho de barrido total	1.430 mm	1.430 mm
Rendimiento	11.500 m ² /h	11.500 m ² /h
Superficie filtrante	11 m ²	11 m ²
Limpieza de filtro	Eléctrica	Eléctrica
Capacidad del depósito	180 L	180 L
Dimensiones	1.860x1.250x1.560 mm	1.860x1.250x1.560mm
Peso	750 kg	870 kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



3 AÑOS GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

SB 133

Abrillantadoras - Pulidoras rotativas, 190 r.p.m, Ø 330 mm



Engranaje planetario



Depósito de 9 L (opcional)



Articulación desde el mango



Anclaje rápido para platos y cepillos



Mango ergonómico



Amplia gama de cepillos y platos

Ligera y fácil de manejar

Abrillantadora compacta para aplicaciones que requieren un equipo profesional superior, siendo al mismo tiempo ligera y fácil de manejar. Modelo apto para casi todas las tareas de limpieza: limpieza profunda, fregado, abrillatado y pulido. Motor de inducción muy fuerte, para larga vida y trabajos duros. Doble protección contra arranque accidental.

Caja de engranajes satélite y planetario para la transmisión de alta potencia, larga vida útil y bajo nivel de ruido. Acoplamiento tanto para soporte de la almohadilla y el cepillo.

Mango de última generación, resultado de una síntesis perfecta entre la gran robustez, ergonomía, seguridad y el diseño innovador.



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

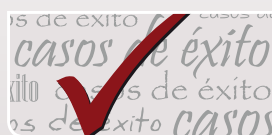
Accesorios opcionales (no incluidos):

	REF.
Depósito 9 L	00-230
Plato de púas finas para discos abrasivos 13"	00-231
Cepillo para fregar 0,6 mm - 13"	00-232
Cepillo para pulir 13"	00-233
Cepillo para moquetas 13"	00-234
Cepillo de limpieza Tynex 13"	00-237
Plato para discos de papel de lija 13"	00-238

Valores mator



MANTENIMIENTO PREVENTIVO



CASOS DE ÉXITO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	SB 133
Código	00-1921BLGH
Diaméto de disco	330 mm (13")
Revoluciones	190 r.p.m
Alimentación	230V - 50Hz
Potencia motor cepillo	550 W
Presión de contacto de cepillo	36,7 g/cm ²
Nivel sonoro	<54 dbA
Longitud del cable	12 m
Dimensiones	1.120x420x340 mm
Peso neto	22 Kg

SB 143 L10 - L13 - L16 - L22

Abrillantadoras - Pulidoras rotativas, 154 r.p.m, Ø 430 mm



Kit de aspiración



Amplia gama de cepillos



Discos Twister de uso sólo con agua



Engranaje planetario



Engranaje planetario (L22)



Articulación desde el mango



Anclaje rápido para platos y cepillos



Peso extra (opcional)



Depósito de 12 L (opcional)



Amplia gama de cepillos y platos

Gran robustez y seguridad

Modelos con ancho de trabajo de 430 mm, la eficaz combinación de motor - peso - velocidad, hace que esta máquina sea conveniente para cualquier tarea de limpieza y restauración. Motor de inducción muy fuerte, para larga vida y trabajos duros. Doble protección contra arranque accidental. Caja de engranajes satélite y planetario para la transmisión de alta potencia, larga vida útil y bajo nivel de ruido.

Soporte de los platos y cepillos.

Mango de última generación, resultado de una síntesis perfecta entre la gran robustez, ergonomía, seguridad y el diseño innovador.

L10: modelo básico con un ancho de trabajo de 430 mm.

L13: versión con motor más fuerte para los trabajos más exigentes y difíciles.

L16: con motor de especial eficacia para utilizar la máquina con los accesorios especiales como peso adicional, trabajos de lijado o pulido.

L22: Modelo con ancho de trabajo de 430 mm, con un motor de 3 HP de potencia, permitiendo su uso en los campos profesionales.

Accesorios opcionales (no incluidos):

	REF.
Plato de púas finas para discos abrasivos 17"	00-240
Cepillo para fregar de 0,6 mm - 17"	00-241
Cepillo para pulir 17"	00-242
Cepillo para moquetas 17"	00-243
Cepillo de limpieza Tynex 17"	00-246
Plato para discos de papel de lija 17"	00-248
Depósito ergoline 12 L	00-330
Peso extra 10 kg	014-110

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	SB 143 L 10	SB 143 L 13	SB 143 L 16	SB 143 L 22
Código	00-183EL-GH	00-0185EL-GH	00-190EL-GH	00-187EL-GH1
Diaméto de disco	430 mm (17")	430 mm (17")	430 mm (17")	430 mm (17")
Revoluciones	154 r.p.m	154 r.p.m	154 r.p.m	154 r.p.m
Alimentación	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz
Potencia motor cepillo	1.000 W	1.300 W	1.600 W	2.200 W
Presión de contacto de cepillo	40,3 g/cm ²	40,8 g/cm ²	41,3 g/cm ²	45,3 g/cm ²
Nivel sonoro	<54 dbA	<54 dbA	<54 dbA	<54 dbA
Longitud del cable	15 m	15 m	15 m	15 m
Dimensiones	1.200x542x430 mm	1.200x542x430 mm	1.200x542x430 mm	1.200x542x430 mm
Peso neto	41 Kg	41,5 Kg	42 Kg	45 Kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

SB 143 M16 - M22

Abrillantadoras - Pulidoras rotativas, 227 r.p.m, Ø 430 mm



Engranaje planetario (M22)



Articulación desde el mango



Peso extra (opcional)

Ideal para restaurar suelos de madera

Modelo con ancho de trabajo de 430 mm, adecuado para trabajos de limpieza y lijado de pavimentos de madera. Modelo M22 está equipado con un motor de 3 HP de potencia, permitiendo su uso en los campos profesionales. Motor de inducción muy fuerte, para larga vida y trabajos duros. Doble protección contra arranque accidental.

Caja de engranajes satélite y planetario para la transmisión de alta potencia, larga vida útil y bajo nivel de ruido. Acoplamiento tanto para soporte de platos y cepillos. Mango de última generación, resultado de una síntesis perfecta entre la gran robustez, ergonomía, seguridad y el diseño innovador.



Mango ergonómico y protegido



Engranaje planetario (M16)



Anclaje rápido para platos y cepillos



Peso extra 10 Kg (opcional)



Varios tipos de discos



Kit de aspiración (opcional)



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

Accesorios opcionales (no incluidos):

	REF.
Cepillo para fregar 0,6 mm - 17"	00-241
Cepillo para moquetas 17"	00-243
Cepillo de limpieza Tynex 17"	00-246
Plato para discos de papel de lija 17"	00-248
Cepillo para pulir 17"	00-254
Plato de púas finas para discos abrasivos 17"	00-255
Peso extra 10 kg	014-110

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	SB 143 M 16	SB 143 M 22
CÓDIGO	00-188EL-GH	00-194EL-GH1
Diametro de disco	430 mm (17")	430 mm (17")
Revoluciones	154 r.p.m	154 r.p.m
Alimentación	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz
Potencia motor cepillo	1.600 W	2.200 W
Presión de contacto de cepillo	41,3 g/cm ²	45,3 g/cm ²
Nivel sonoro	<54 dbA	<54 dbA
Longitud del cable	15 m	15 m
Dimensiones	1.200x542x430 mm	1.200x542x430 mm
Peso neto	42 Kg	45 Kg

SB 143 H16

Abrillantadoras - Pulidoras rotativas, 400 r.p.m, Ø 430 mm



Sistema de recogida del cable



Amplia gama de cepillos



Articulación desde el mango



Anclaje rápido para platos y cepillos

Adecuada en el abrillatado de cualquier superficie

Abrillantadora con un ancho de trabajo de 430 mm, que expresa sus mejores potencialidades en pulido de cualquier tipo de suelo, natural o tratado con ceras metálicas. Dispone de un motor de inducción muy fuerte para la larga vida útil y grandes actuaciones. Doble protección contra arranque accidental. Caja de engranajes satélite y planetario para la transmisión de alta potencia, larga vida útil y bajo nivel de ruido. Acoplamiento tanto para soporte de la platos y cepillos. Mango de última generación, resultado de una síntesis perfecta entre la gran robustez, ergonomía, seguridad y el diseño innovador.



Mango ergonómico y protegido



Engranaje planetario



Peso extra (opcional)



Peso extra 10 Kg (opcional)



Varios tipos de discos



Kit de aspiración (opcional)

Accesorios opcionales (no incluidos):

	REF.
Cepillo para fregar 0,6 mm - 17"	00-241
Cepillo para moquetas 17"	00-243
Cepillo de limpieza Tynex 17"	00-246
Plato para discos de papel de lija 17"	00-248
Cepillo para pulir 17"	00-254
Plato de púas finas para discos abrasivos 17"	00-255
Peso extra 10 kg	014-110
Sistema de pulverización eléctrico	00-356EL-GH

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	SB 143 H 16
CÓDIGO	00-1880ELGH
Diaméto de disco	430 mm (17")
Revoluciones	400 r.p.m
Alimentación	230V ~ 50Hz
Potencia motor cepillo	1.600 W
Presión de contacto de cepillo	44,3 g/cm ²
Nivel sonoro	<56 dbA
Longitud del cable	15 m
Dimensiones	1.200x542x430 mm
Peso neto	45 Kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

SB 143 TSN

Abrillantadoras - Pulidoras rotativas, 154-308 r.p.m, Ø 430 mm



Sistema de pulverización eléctrico



Peso extra 10 Kg (opcional)

Doble velocidad: preparada para cualquier pavimento

Modelo con ancho de trabajo de 430 mm y doble velocidad, equipada con porta disco, adecuada para muchas tareas de limpieza como la limpieza de suelos muy sucios hasta la limpieza de mantenimiento de pisos tratados con ceras metálicas.

Una sola máquina y un simple interruptor reemplaza 2 modelos de máquinas, con evidentes ventajas en términos de practicidad y conveniencia económica.

Motor de inducción muy fuerte, para larga vida y trabajos duros. Doble protección contra arranque accidental. Caja de engranajes satélite y planetario para la transmisión de alta potencia, larga vida útil y bajo nivel de ruido. Acoplamiento tanto para soporte de la platos y cepillos.

Mango de última generación, resultado de una síntesis perfecta entre la gran robustez, ergonomía, seguridad y el diseño innovador.

Accesorios estándar (incluidos):
Plato de púas finas para discos abrasivos 17" 430 W

Accesorios opcionales (no incluidos):
Cepillo para fregar 0,6 mm - 17"
Cepillo para moquetas 17"
Cepillo de limpieza Tynex 17"
Plato para discos de papel de lija 17"
Cepillo para pulir 17"
Depósito ergoline 12 L
Peso extra 10 Kg
Sistema de pulverización eléctrico

REF.
00-255

REF.
00-241
00-243
00-246
00-248
00-254
00-330
014-110
00-356EL-GH



Peso extra (opcional)



Varios tipos de discos



Kit de aspiración (opcional)



Engranaje planetario



Articulación desde el mango



Anclaje rápido para platos y cepillos

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	SB 143 TSN
CÓDIGO	00-197EL-GH
Diaméto de disco	430 mm (17")
Revoluciones	154-308 r.p.m
Alimentación	230V ~ 50Hz
Potencia motor cepillo	1.000 - 1.300 W
Presión de contacto de cepillo	44,3 g/cm ²
Nivel sonoro	<54 dbA
Longitud del cable	15 m
Dimensiones	1.200x542x430 mm
Peso neto	44 Kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

SB 150 L16 - L22

Abrillantadoras - Pulidoras rotativas, 154 r.p.m, Ø 505 mm



Depósito de 12 L (opcional)



Varios tipos de discos

Para profesionales de la limpieza y restauración

Modelo con un ancho de trabajo de 505 mm y una velocidad de rotación baja, 154 rpm. Dispone de un ancho de trabajo más grande para satisfacer las necesidades cuando la habitual de 17" no es lo suficientemente grande. Modelo L22 está equipada con un motor de potencia de 3 HP, permitiendo su uso en los campos profesionales. Motor de inducción muy fuerte, para larga vida y trabajos duros. Doble protección contra arranque accidental. Caja de engranajes satélite y planetario para la transmisión de alta potencia, larga vida útil y bajo nivel de ruido.

Acoplamiento tanto para soporte de platos y cepillos. Mango de última generación, resultado de una síntesis perfecta entre la gran robustez, ergonomía, seguridad y el diseño innovador.



Engranaje planetario (L16)



Engranaje planetario (L22)



Anclaje rápido para platos y cepillos



Mango ergonómico y protegido (vista frontal)



Mango ergonómico y protegido (vista trasera)



Articulación desde el mango

Accesorios opcionales (no incluidos):

	REF.
Cepillo para fregar 0,6 mm - 20"	00-261
Cepillo para pulir 20"	00-262
Cepillo para moquetas 20"	00-263
Cepillo de limpieza Tynex 20"	00-266
Plato de púas finas para discos abrasivos 20"	00-267
Depósito ergoline 12 L	00-330



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	SB 150 L 16	SB 150 L 22
CÓDIGO	00-195EL-GH	00-196EL-GH1
Diametro de disco	505 mm (20")	505 mm (20")
Revoluciones	154 r.p.m	154 r.p.m
Alimentación	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz
Potencia motor cepillo	1.600 W	2.200 W
Presión de contacto de cepillo	34,9 g/cm ²	36,4 g/cm ²
Nivel sonoro	<54 dbA	<54 dbA
Longitud del cable	15 m	15 m
Dimensiones	1.200x625x505 mm	1.200x625x505 mm
Peso neto	49 Kg	51 Kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

SB HS 1000

Abrillantadoras - Pulidoras rotativas, 1.000 r.p.m, Ø 405 mm



Sistema de pulverización eléctrico



Correa de transmisión

Ideal para abrillatado con ceras

Pulidora de alto rendimiento especialmente adecuada para la limpieza de mantenimiento de superficies tratadas con cera metálica. Permite obtener un alto grado de brillo y un "efecto mojado" de una manera increíblemente fácil y rápida. Gracias a su sistema particular de transmisión, puede ser utilizado en línea recta y en abanico siendo posible trabajar en pequeñas áreas y conseguir el abrillatado en zonas estrechas.

Estudiado para obtener, con total adhesión del disco, el rápido abrillatado en trabajos prolongados.

El equilibrio electrónico del rotor garantiza el completo funcionamiento y rendimiento sin vibraciones.

Motor de inducción muy fuerte, para larga vida y trabajos duros.

Interruptor de seguridad con parada automática de motor tan pronto como la palanca deja de funcionar.

Mango ergonómico y cómodo, en material plástico inalterable.

Todos los controles se encuentran en el mango, resistente a los choques y se pueden poner en acción sin mover las manos desde la posición de trabajo.

45 años

DE EXPERIENCIA

SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ

MANUTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO

100% CASOS DE ÉXITO

DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA

HASTA 3 años GARANTÍA

TRANSPORTE A DOMICILIO



Disco "Top Line"

Accesorios opcionales (no incluidos):

Sistema de pulverización eléctrico
Disco "Top Line" 17" (5 x)

REF.
00-356EL-GH
06-398-23



Desengrasantes y detergentes sin espuma.
ELIMINA LA SUCIEDAD SIN ESFUERZOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	SB HS 1000
CÓDIGO	00-189BL-GH
Diaméto de disco	405 mm (16")
Revoluciones	1.000 r.p.m
Alimentación	230V ~ 50Hz
Potencia motor cepillo	1.600 W
Presión de contacto de cepillo	43,2 g/cm ²
Nivel sonoro	<56 dbA
Longitud del cable	15 m
Dimensiones	1.200x720x420 mm
Peso neto	39 Kg

SB 150 U 13

Abrillantadoras - Pulidoras rotativas, 1.500 r.p.m, Ø 505 mm



Ajuste de la presión de cepillo



Pantalla de control



Mango ergonómico y protegido (vista frontal)

Abrillatado a alta velocidad

Máquina profesional de extraordinarias cualidades para pulir. Ideal para instaladores de pisos y clientes públicos. Motor de inducción muy fuerte, para larga vida y trabajos duros.

Transmisión directa.

Mientras pule, puede aspirar el polvo por un sistema pasivo lo que reduce el impacto del conducto.

Perilla de ajuste de la presión de cepillo.

Sistema único con almohadilla flotante.

Nuevo mango innovador: ergonómico, seguro y permite la regulación de la altura.

Altura de trabajo baja para limpiar debajo de los muebles.

Accesorios opcionales (no incluidos):

Sistema de pulverización eléctrico

Bolsa de filtro de papel (x 5)

Disco "Top Line" (5 x)

REF.

00-256EL

6595050

06-404-23

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	SB 150 U 13
CÓDIGO	00-198EL-GH
Diametro de disco	505 mm (20")
Revoluciones	1.500 r.p.m
Alimentación	230V ~ 50Hz
Potencia motor cepillo	1.300 W
Presión de contacto de cepillo	44,7 g/cm ²
Nivel sonoro	<56 dbA
Longitud del cable	15 m
Dimensiones	1.130x790x560 mm
Peso neto	44 Kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años de GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

ROTTEX - ROTTEX STEPS

Abrillantadoras - Pulidoras Rotativas



Rottex 450



Rottex 530



Rottex Steps

ROTTEX: Sólo para profesionales

Únicamente para el profesional de tratamientos de suelos. Ideal para abrillantar, pulir, rebajar o cristalizar suelos de mármol, granito, terrazo, etc.

Su peso y equilibrio ajustados proporcionan el máximo rendimiento.

Perfecta para pulir ("abrir poro") pavimentos de hormigón. Mando ergonómico con protección de mandos antibloqueo. Protección anti golpes que protege las manos del operario. Potente motor diseñado para su uso continuado en trabajos duros.

Motor centrado con eje directo al planetario que proporciona un **equilibrio perfecto** y de fácil estabilidad en movimiento. Cuerpo de fundición y protección del motor en acero. Ruedas de alta resistencia.

Reductor de revoluciones y planetarios en acero.

Alta presión dinámica de trabajo.

Depósito opcional de agua 15 litros.

Gama de accesorios disponible para resolver todos los problemas de tratamiento de pavimentos.

Accesorios estándar (incluidos): Plato de púas finas.

Accesorios opcionales (no incluidos): Depósito de agua 15 litros, plato de púas de goma para lana de acero y plato cepillo de nylon.

ROTTEX STEPS: Para llegar al último peldaño

Única rotativa diseñada **para pequeños espacios y peldaños.**

Mando ergonómico con protección de mandos antibloqueo. Niveles de burbuja de agua incorporado. Protección anti golpes que protege las manos del operario. Soportes especiales graduables para cualquier tipo de peldaño. Motor centrado con eje directo al planetario, que proporciona un equilibrio perfecto de fácil estabilidad en movimiento.

Cuerpo de fundición y protección del motor en acero.

Reductor de revoluciones y planetarios en acero.

Alta presión dinámica de trabajo.

Depósito de agua 8 litros incluido.

Accesorios estándar (incluidos): Plato de púas finas.

Accesorios opcionales (no incluidos): Depósito de agua 15 litros, plato de púas de goma para lana de acero, plato cepillo de nylon.

45 años

DE EXPERIENCIA

SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ

MANUTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO

100% CASOS DE ÉXITO

DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA

HASTA 3 años GARANTÍA

TRANSPORTE A DOMICILIO

Modelo especial para empresas de alquiler

Modelo especial para empresas de alquiler

CARACTERÍSTICAS	ROTTEX 450	ROTTEX 530	ROTTEX STEPS
Código	8725450	8725530	8717330
Diaméto de disco	450 mm (18")	530 mm (21")	330 mm (13")
Revoluciones	155 r.p.m.	155 r.p.m.	155 r.p.m.
Alimentación	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz
Potencia motor cepillo	2.200 W	2.200 W	1.300 W
Presión de contacto de cepillo	41,80 g/cm ²	41,80 g/cm ²	40,28 g/cm ²
Nivel sonoro	<57 dbA	<57 dbA	<57 dbA
Longitud del cable	8 m	8 m	8 m
Dimensiones	580x460x1.180 mm	690x550x1.180 mm	580x330x820 mm
Peso neto	48 kg	52 kg	35 kg



O 143 U 10 – O 143 U 13 – O 143 S 10

Abrillantadoras Orbitales 1500 oscilaciones por minuto



O 143 U 10
O 143 U 13



O 143 S 10



O 143 SPRAY



Sistema de bloqueo del cabezal (opcional)



Ruedas sin huella



Articulación de palanca



Mango ergonómico y protegido (vista frontal)



Bomba agua CEME (solo modelo spray)



Tanque 12 L (solo modelo spray)

ORBITAL

La gama de orbitales O 143 son máquinas con un diseño innovador y multifuncional que facilita y agiliza el trabajo en cualquier tipo de superficie. Adecuado para tratamientos como el abrillantado, el desencerado, el cristalizado y el micropulido de mármoles, cemento, piedras, parqué, cerámica y gres, O 143 es ideal también para la limpieza de superficies delicadas como moquetas y alfombras. El cabezal oscilante se adapta a cualquier superficie y también permite trabajar fácilmente en suelos irregulares reduciendo al mínimo el esfuerzo del operador. Gracias a los accesorios disponibles y a las ruedas, no deja huella ya que descansan en el suelo, el trabajo es simple y eficaz. Aprovechando el principio roto-orbital con oscilaciones de

alta frecuencia las O 143, sorprenden por sus bajas vibraciones y por su óptima estabilidad y maniobrabilidad. Asimismo, las operaciones de cristalizado con lana de acero son rápidas, fáciles y sin esfuerzo. Gracias al mango ergonómico, combinado con el bastidor resistente y compacto, con las grandes ruedas y el peso reducido, estas máquinas orbitales son muy resistentes y, a la vez, fáciles de utilizar y de transportar. U 10: modelo base ágil y versátil. U 13: versión con motor de potencia aumentada para trabajos especialmente duros y difíciles. S 10: versión reducida de peso (43kg) para desarrollar todas las operaciones más comunes de limpieza diaria: lavado, desencerado, limpieza con spray, abrillantado y champuneado.

ORBITAL O 143 SPRAY

La O 143 SPRAY es el modelo de rotativa orbital profesional e innovadora diseñada específicamente para la limpieza de superficies delicadas como moquetas y alfombras. El cabezal oscilante, adaptándose perfectamente a las superficies, favorece la eliminación de las partículas de suciedad presentes en las fibras y garantiza tiempos de secado reducidos. En la dotación

estándar cuenta con un sistema pulverizador con bomba CEME y dos boquillas regulables para una perfecta cobertura de toda la zona de trabajo. Es adecuado también para operaciones de lavado y enjabonado de superficies duras gracias a los accesorios disponibles como opcionales.

CARACTERÍSTICAS	O 143 U 10	O 143 U 13	O 143 S 10	O 143 SPRAY
Código	00-110EL-GH	00-113EL-GH	00-105EL-GH	00-120EL-GH
Diametro de disco	430 mm (17")	430 mm (17")	430 mm (17")	430 mm (17")
Oscilaciones por minuto	1500	1500	1500	1500
Alimentación	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz
Potencia motor cepillo	1.000 W	1.300 W	1.000 W	1.000 W
Presión de contacto de cepillo	44,3 g/cm ²	48,2 g/cm ²	25,6 g/cm ²	31,5 g/cm ²
Nivel sonoro	<54 dbA	<54 dbA	<54 dbA	<54 dbA
Longitud del cable	12 m	12 m	12 m	12 m
Dimensiones	1.200x730x450 mm	1.200x730x450 mm	1.200x730x450 mm	1.200x730x450 mm
Peso neto	68 Kg	72 Kg	43 Kg	58,5 Kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



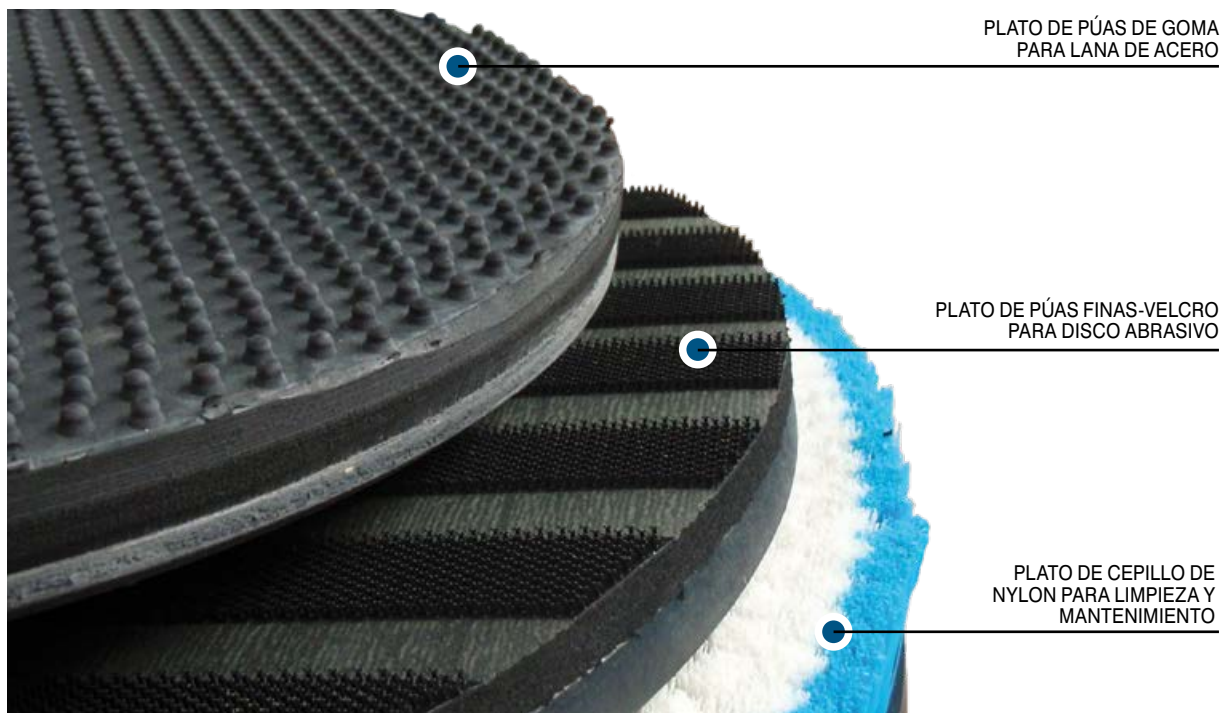
GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

Auxiliares

En tu trabajo, en tu vida, utiliza productos de calidad



PLATO DE PÚAS DE GOMA
PARA LANA DE ACERO

PLATO DE PÚAS FINAS-VELCRO
PARA DISCO ABRASIVO

PLATO DE CEPILLO DE
NYLON PARA LIMPIEZA Y
MANTENIMIENTO

Discos Abrasivos

Uso para velocidades entre 140 y 300 r.p.m.
Diámetros: 13" (330 mm), 17" (430 mm), 18" (470 mm) y 21" (530 mm)



MUY ABRASIVO
Limpiezas extremas de pavimentos duros.



ABRASIVO
Limpiezas fuertes de pavimentos duros.



SUAVE
Limpiezas y abrillantados.



MUY SUAVE
Mantenimiento y abrillantado de todo tipo de pavimentos.



DISCOS PAPEL DE LIJA DOBLE CARA
Máxima resistencia con doble resina y granos abrasivos de carburo de silicio
Granos: 24 - 36 - 60 - 80 y 120
Diámetros: 18" (450 mm) y 21" (530 mm)

Lana de acero (sacos de 10Kg)

nº0 - muy fino: delicado.
nº1 - fino: mantenimiento.
nº2 - medio: abrillantado.
nº3 - grueso: decapados fuertes.



Productos Químicos



DECAMATOR - ACTIVO CONCENTRADO
Decapante con gran poder de eliminación de suciedad en todo tipo de pavimentos lavables.

CRISTALMATOR - FLÚOR
Abrillanta, sella y protege superficies de mármol y terrazo.

CERAMATOR - EXTRA
Ceras especiales que proporcionan gran brillo y resistencia en cualquier tipo de suelos.

DETERMATOR - NEUTRO
Limpiador concentrado sin espuma, formulado para la limpieza diaria de todo tipo de suelos.

DESENMATOR - EXTRA CONCENTRADO
Desengrasante sin espuma con gran poder de limpieza para todo tipo de suciedad.



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

Accesorios para abrillantadoras



CEPILLOS CON DUREZA MEDIA

REF.	Ø	
00-232	13"	305 mm D. 330 series
00-241	15"	384 mm D. 430 - 154-227 RPM - TSN 154 RPM series
00-261	20"	480 mm D. 505 series

PIEZA/CAJA
1
1
1



CEPILLO PULIDO SUAVE

REF.	Ø	
00-233	13"	305 mm D. 330 series
00-242	15"	384 mm D. 430 - 154-227 RPM - TSN 154 RPM series
00-254	15"	384 mm D. 430 - 400 RPM - TSN 308 RPM series
00-262	20"	480 mm D. 505 series

PIEZA/CAJA
1
1
1
1



CEPILLOS PARA LIMPIEZA DE MOQUETAS

REF.	Ø	
00-234	13"	305 mm D. 330 series
00-243	15"	384 mm D. 430 - 154-227 RPM - TSN 154 RPM series
00-263	20"	480 mm D. 505 series

PIEZA/CAJA
1
1
1



CEPILLOS TYNEX MUY DURO

REF.	Ø	
00-237	13"	305 mm D. 330 series
00-246	15"	384 mm D. 430 - 154-227 RPM - TSN 154 RPM series
00-266	20"	480 mm D. 505 series

PIEZA/CAJA
1
1
1



PLATO DE PÚAS FINAS

REF.	Ø	
00-231	13"	330 mm D. 330 series
00-240	16"	405 mm D. 430 series
00-250	17"	430 mm D. 430 series
00-255	17"	430 mm D. 430 - 400 RPM - TSN 308 RPM series
00-267	20"	505 mm D. 505 series

PIEZA/CAJA
1
1
1
1
1



PLATO PARA DISCOS DE PAPEL DE LIJA

REF.	Ø	
00-238	330 mm	D. 330 series
00-253	405 mm	D. 430, 154-227 RPM - TSN 154 RPM series

PIEZA/CAJA
1
1



DISCO DE CARBORUNDUM

Disco de desbarbado. Tipo de suelo: irregular.

REF.	
00-249	D. 430 mm - 154-227 RPM - TSN 154 RPM D. 505 mm series

PIEZA/CAJA
1



DISCO CON PÚAS

Adecuado para escarificar. Tipo de suelo: liso.

REF.	Ø	
00-247	384 mm	D. 430 mm - 154-227 RPM - TSN 154 RPM - D. 505 mm series

PIEZA/CAJA
1



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

Accesorios para abrillantadoras

Otros accesorios



DEPÓSITO DE AGUA - CAPACIDAD 9 LITROS

REF.
00-230 Para abrillantadoras D. 330 mm series

PIEZA/CAJA
1



DEPÓSITO DE AGUA ERGOLINE - CAPACIDAD 12 LITROS

REF.
00-330 Para abrillantadoras D. 430 mm - 154-227 RPM - TSN 154 RPM - D. 505 mm series

PIEZA/CAJA
1



PROTECCIÓN CONTRA SALPICADURAS

Solo para uso con disco planetario 00-277.

REF.
00-278 D. 430 mm - 154-227 RPM - TSN 154 RPM
D. 505 mm series

PIEZA/CAJA
1



PESO EXTRA 10 kg

REF. Ø
14-110 17" D. 430 mm series

PIEZA/CAJA
1



ACCESORIOS DE SISTEMA DE PULVERIZACIÓN ELÉCTRICO

Limpieza del depósito de agua - capacidad 1 l

REF.
00-256EL SB 150 U13
00-356EL-GH H16 - TSN - SB HS 1000

PIEZA/CAJA
1
1



KIT DE ASPIRACIÓN + ANILLO DE ASPIRACIÓN 17" - 430 mm
D. 430 mm - 154-227 RPM - TSN 154 RPM series (no incluye abrillantadora)

REF.
00-257321 Kit completo de aspiración para recuperación de polvo.
(lijado de madera) (A)
01-700 Kit de aspiración (B)
01-701A Anillo de aspiración 17" - 430 mm (C)

PIEZA/CAJA
1
1
1



SET ERGOLINE

Set tanque 12 l - disco abrasivo - cepillo 17".

REF.
00-101 17" - 154 RPM series

PIEZA/CAJA
1



T1 / T1 BC LITHIUM

Aspirador de mochila



Grupo de filtros



Filtro de cartucho HEPA (opcional)



Bolsa de filtro textil y el filtro textil suave



Cepillo suelo RD 285



Filtro de seguridad adicional

Muy cómodo y eficaz

Aspirador compacto, ligero, 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.

Disponibile en dos versiones, a cable (230V /50 Hz) o a batería.

Accesorios estándar Ø 32 mm (incluidos): Manguera completa 1,5 m, tubo telescópico de aluminio, tubo de aspiración de 0,5 m, boquilla de suelo RD 285, boquilla para suelo D320, boquilla para tapicería, cepillo redondo, lanza plana, filtro de cartucho, filtro textil, filtro textil suave.

Dispone de un cómodo arnés anatómico.

Protección térmica del motor.

Hasta 55 minutos de funcionamiento en el modelo de batería. Carga rápida de tan sólo 1 hora: Hasta 4 variedades de baterías y cargadores.

Cargador de 10 amperios y batería de 11 Ah.

Accesorios opcionales (no incluidos): Filtro de cartucho HEPA T1, bolsa de filtro de papel 3,3x10, kit filtro textil suave (10 unidades).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	T 1	T 1 BC 24V
CÓDIGO	1594120001	115881210119
Alimentación	230V ~ 50Hz	Batería 24 V
Nº de motores	1	1
Potencia máxima	900 W	330 W
Capacidad útil	3,3 L	3,3 L
Superficie filtrante	10cm ²	10cm ²
Caudal de aire	51 l/s	30 l/s
Presión de aspiración	290 mbar	125 mbar
Nivel sonoro	60 dbA	54 dbA
Cable de alimentación	15 m	
Dimensiones	240x240x495 mm	240x240x600 mm
Peso neto	4,8 Kg	7,5 Kg



45 años DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

AS 10 P / AS 10 I

Aspiradores profesionales de polvo, 1.000W, 10 L

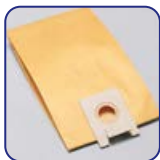


AS 10 P



AS 10 I

Depósito INOX



Filtro de papel ecológico



Cepillo para suelo



Filtro de cartucho HEPA (opcional)



Cepillo eléctrico (opcional)



45 años DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

Potente y eficiente

Máquina clásica y robusta. Aspirador para polvo muy compacto y potente de grandes prestaciones. Posibilidad de conectar un cepillo eléctrico (opcional). Filtro de cartucho HEPA y bolsa de filtro de papel opcional.

Accesorios estándar Ø 36 mm (incluidos): Manguera completa 2,5 m, 2 tubos de aspiración de 0,5 m, boquilla para suelos polvo D320, boquilla para tapicería, cepillo redondo, lanza plana, filtro textil, bolsa de filtro de papel.

Accesorios opcionales (no incluidos): Cepillo eléctrico (Ø 36-L 40 cm), Cepillo ovalado, Filtro de cartucho HEPA (superficie filtrante 0,3 M²), Bolsa filtro de papel L 7 X 10, Filtro de nylon (superficie de filtrado 0,25 M²), Bolsa de filtro de lana X 10 piezas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	AS 10 P	AS 10 I
CÓDIGO	17041210001	17014010001
Alimentación	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz
Nº de motores	1	1
Potencia máxima	1.000 W	1.000 W
Capacidad efectiva	10 L	10 L
Superficie filtrante	11cm ²	11cm ²
Caudal de aire	53 l/s	53 l/s
Presión de aspiración	160 mbar	160 mbar
Nivel sonoro	60 dbA	60 dbA
Cable de alimentación	10 m	10 m
Dimensiones	410x410x560 mm	410x410x560 mm
Peso neto	8 Kg	9 Kg

ASL 10 P / ASL 10 I

Aspiradores profesionales de polvo y líquidos 1.150W, 6 L



ASL 10 P



ASL 10 I

Depósito INOX



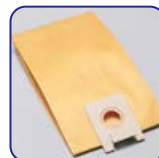
Boya de cierre por sobrellenado



Cepillo para suelo



Cepillo recogida de líquidos



Filtro de papel ecológico (opcional)



Dispositivo anti-espuma (opcional)



Filtro de cartucho HEPA (opcional)

Unión de diseño y tecnología

Máquina clásica y robusta. Aspirador para polvo y líquidos muy compacto y potente de grandes prestaciones.

Posibilidad de conectar un cepillo eléctrico (opcional).

Filtro de cartucho HEPA y bolsa de filtro de papel opcional.

Accesorios estándar Ø 36 mm (incluidos): Manguera completa 2,5 m, 2 tubos de aspiración de 0,5 m, boquilla para suelos polvo D320, boquilla para suelos húmedo D300, boquilla para tapicería, cepillo redondo, lanza plana, filtro textil.

Accesorios opcionales (no incluidos): Cepillo ovalado, Dispositivo antiespumante, Filtro de cartucho HEPA (superficie filtrante 0,3 M²), Filtro de nylon (superficie de filtrado 0,46 M²), Bolsa filtro de papel L 7 X 10.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	ASL 10 P	ASL 10 I
CÓDIGO	17091210001	17071210001
Alimentación	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz
Nº de motores	1	1
Potencia máxima	1.150 W	1.150 W
Capacidad útil	6 L	6 L
Superficie filtrante	19cm ²	19cm ²
Caudal de aire	53 l/s	53 l/s
Presión de aspiración	190 mbar	190 mbar
Nivel sonoro	62 dbA	62 dbA
Cable de alimentación	10 m	10 m
Dimensiones	410x410x560 mm	410x410x560 mm
Peso neto	9,2 Kg	9,8 Kg
Depósito	PVC	INOX



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

AS 27 P / AS 27 IK

Aspiradores profesionales de polvo y líquidos 1.150W, 25 L



AS 27 P



AS 27 IK

Depósito INOX



Boya de cierre por sobrellenado



Cepillo recogida de líquidos



Cepillo para alfombras (opcional)



Filtro de Nylon (opcional)



Dispositivo anti-espuma (opcional)



Filtro de cartucho HEPA (opcional)



45 años DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

Silencioso, potente y fácil de transportar

Aspirador para polvo y líquidos de tamaño medio. La versión IK está equipada con un depósito de acero inoxidable y un dispositivo antiestático. Filtro de cartucho HEPA y la bolsa de filtro de papel son opcionales.

Accesorios estándar Ø 36 mm (incluidos): Manguera flexible 2,5 M, Tubo de aspiración "S", Cepillo para suelos, Cepillo recogida de líquidos, Cepillo redondo, Lanza plana, Filtro textil.

Accesorios opcionales (no incluidos): Tubo de extensión de PVC (0,5 M), Cepillo de alfombras, Dispositivo antiespumante, Filtro de nylon (superficie de filtrado 0,46 M²), Bolsa de papel filtro L 16 X 10, Filtro del cartucho de HEPA (superficie de filtración 1,2 de 47 M).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	AS 27 P	AS 27 IK
CÓDIGO	17131210001	17111210011
Alimentación	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz
Nº de motores	1	1
Potencia máxima	1.150 W	1.150 W
Capacidad útil	25 L	25 L
Superficie filtrante	25cm ²	25cm ²
Caudal de aire	53 l/s	53 l/s
Presión de aspiración	190 mbar	190 mbar
Nivel sonoro	62 dbA	62 dbA
Cable de alimentación	10 m	10 m
Dimensiones	410x410x760 mm	410x410x760 mm
Peso neto	9,7 Kg	10,4 Kg

AS 400 P / AS 400 IK

Aspiradores profesionales de polvo y líquidos, 1.350W, 35 L



AS 400 P



AS 400 IK

Depósito INOX



Dispositivo antiestático (IK)



Boya de cierre por sobrelleno



Gancho para cable



Kit barredor (opcional)

Silencioso, cómodo y potente

Aspirador para polvo y líquidos con chasis equipado con ruedecillas; buena capacidad y gran poder.

Opcionalmente está disponible con una manguera de desagüe para vaciar el recipiente (líquidos).

La versión IK está equipada con un depósito de acero inoxidable y un dispositivo antiestático.

Accesorios estándar Ø 40 mm (incluidos): Manguera completa 2,5 m, Tubo de aspiración "S", Cepillo para suelo, Cepillo para líquidos, Cepillo redondo, Lanza plana, Filtro textil.

Accesorios opcionales (no incluidos): Tubo de extensión de PVC (0,5 M), Cepillo de alfombras, Dispositivo antiespumante, Filtro de nylon (superficie filtrante de 0,62 M²), Bolsa filtro de papel con tapa L 19 X 10, Filtro del cartucho (superficie de filtración, de 1,63 M²).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	AS 400 P	AS 400 IK
CÓDIGO	17251210001	17281210001
Alimentación	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz
Nº de motores	1	1
Potencia máxima	1.350 W	1.350 W
Capacidad útil	35 L	35 L
Superficie filtrante	35cm ²	35cm ²
Caudal de aire	58 l/s	58 l/s
Presión de aspiración	210 mbar	210 mbar
Nivel sonoro	63 dbA	63 dbA
Cable de alimentación	10 m	10 m
Dimensiones	500x500x840 mm	500x500x840 mm
Peso neto	14 Kg	14 Kg



45 años DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

AS 59 P / AS 590 IK CBM

Aspiradores profesionales de polvo y líquidos, 2.300W, 56 L



AS 59 P



AS 590 IK CBM



Boya de cierre por sobrellenado



Sistema basculante (IK-CBM)



Interruptores del motor



Sacudidor de filtro manual (opcional)



Bolsa de filtro de papel con tapa (opcional)



Separador filtro (opcional)

Facilidad de trabajo

Aspirador para polvo y líquidos con chasis equipado con ruedecillas; gran capacidad y rendimiento.

La versión IK está equipada con un contenedor de acero inoxidable.

Los dos motores pueden trabajar a la vez o bien independientemente mediante interruptor.

Accesorios estándar Ø 40 mm (incluidos): Manguera flexible 2,5 M, Tubo de aspiración "S", Cepillo para suelo, Cepillo para líquidos, Cepillo redondo, Accesorio para hendiduras, Lanza plana.

Accesorios opcionales (no incluidos): Tubo de extensión de PVC (0,5 M), Cepillo de alfombras, Dispositivo antiespumante, Espaciador para la bolsa de plástico, Sistema de sacudida manual del filtro, Filtro de nylon (superficie de filtrado 0,75 M²), Filtro del cartucho (superficie de filtración 1,06 M²), Filtro del cartucho de HEPA (superficie de filtración 1,06 M²), Bolsa filtro de papel con tapa L 19 X 10, Accesorios Set Ø 50.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	AS 59 P	AS 590 IK CBM
CÓDIGO	17761210001	15271210011
Alimentación	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz
Nº de motores	2	2
Potencia máxima	2.300 w	2.300 w
Capacidad útil	56 L	56 L
Superficie filtrante	40cm ²	40cm ²
Caudal de aire	100 l/s	100 l/s
Presión de aspiración	190 mbar	190 mbar
Nivel sonoro	65 dbA	65 dbA
Cable de alimentación	10 m	10 m
Dimensiones	610x520x920 mm	610x520x920 mm
Peso neto	20 Kg	21,3 Kg



AS 600 P CBN / AS 600 IK CBM

Aspiradores profesionales de polvo y líquidos, 3.450W, 56 L



AS 600 P CBN



AS 600 IK CBM



Interruptores del motor



Sistema de inclinación



Boya de cierre para sobrellenado



Sacudidor de filtro manual (opcional)



Separador de filtro (opcional)

Tu mejor aliado

Aspirador para polvo y líquidos de alto rendimiento, con un sistema de carro de fácil manejo.

Tres motores conmutables por separado o simultáneamente. El modelo CBN con sistema de depósito basculante para un fácil vaciado.

Filtro de nylon y separador de filtro (opcional). Filtro de cartucho estándar y HEPA (opcional).

El modelo IK CBM incorpora carro metálico y robusto.

Accesorios estándar Ø 40 mm (incluidos): Manguera completa 2,5 m, Tubo de aspiración "S", Cepillo de suelo, Cepillo para líquidos, Cepillo redondo, Lanza plana, Filtro textil.

Accesorios opcionales (no incluidos): Tubo de extensión de PVC (0,5 M), Cepillo de alfombras, Dispositivo antiespumante, Sistema de sacudida filtro manual, Filtro de nylon (superficie filtrante de 0,75 M²), Filtro del cartucho (superficie de filtración 1,06 M²), Filtro del cartucho de HEPA (superficie de filtración 1,06 M²), Bolsa filtro de papel con tapa L 19 X 10, Set accesorios Ø 50.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	AS 600 P CBN	AS 600 IK CBM
CÓDIGO	15611210001	15521210011
Alimentación	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz
Nº de motores	3	3
Potencia máxima	3.450 W	3.450 W
Capacidad útil	56 L	56 L
Superficie filtrante	40cm ²	40cm ²
Caudal de aire	150 l/s	150 l/s
Presión de aspiración	205 mbar	205 mbar
Nivel sonoro	66,5 dbA	66,5 dbA
Cable de alimentación	10 m	10 m
Dimensiones	610x520x920 mm	610x520x920 mm
Peso neto	24,7 Kg	26 Kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

POWER TOOL PRO FD 36 P EL / FD 36 I EL / FD 50 P EL

Aspiradores con conexión a herramientas eléctricas



Alta y poderosa eficiencia

Aspirador profesional con motor de nueva generación. Las versiones I están equipadas con un depósito de acero inoxidable. Porta-accesorios y filtro de aire de escape. Salida de potencia de herramientas eléctricas (potencia máx 2000 W). Interruptor manual o automático on/off cuando se trabaja con herramientas de potencia. Filtro de manga de papel estándar.

Poderosa eficiencia

Aspirador con estructura y motor de nueva generación de alta y poderosa eficiencia. Gran capacidad y alta potencia de alimentación instalada. Gran potencia de succión. Filtro aire de escape. Estructura en material plástico contra impactos y porta-accesorios. Control ON/OFF manual o automático para herramientas eléctricas. Filtro de nylon y de cartucho HEPA (opcional). Filtro de manga de papel estándar y filtro de cartucho. Utilizable como aspirador en seco y húmedo sólo con accesorios específicos "bajo pedido".



Manguera flexible para herramienta eléctrica



Ruedas delanteras giratorias



Filtro de cartucho de alta eficiencia (clase M). Sólo modelo FD 50 P.



Panel de control



Soporte bolsa tipo jaula con flotador



Filtro de tela



Sistema limpieza de filtro



Toma de corriente para herramienta eléctrica



Toma de conexión de la manguera

Accesorios estándar Ø 40 mm (incluidos): Tubo flexible Ø 29 - 5 m (EL), Tubo flexible 2,5 m, cepillo redondo, boquilla rinconera, bolsa filtro de papel I 19, filtro de tela.

Accesorios opcionales (no incluidos): Extensión 0,5 m PVC, boquilla para moquetas, tubo de succión "S", boquilla para suelos polvo, boquilla para suelos líquidos, filtro nylon (sup.filtr. 0,46 m²), filtro de cartucho (sup.filtr. 0,4 m²), filtro de cartucho HEPA (sup.filtr. 0,4 m²), bolsa filtro de papel con tapón I 19x 10.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	POWER TOOL PRO FD 36 P EL	POWER TOOL PRO FD 36 I EL	POWER TOOL PRO FD 50 P EL
CÓDIGO	15711710001	15755410001	15791710001
Alimentación	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz
Nº de motores	1	1	1
Potencia máxima	1.250 W	1.250 W	1.450 W
Capacidad	36 L	36 L	50 L
Superficie filtrante	40cm ²	40cm ²	40cm ²
Caudal de aire	71 l/s	71 l/s	74 l/s
Presión de aspiración	235 mbar	235 mbar	260 mbar
Nivel sonoro	60 dbA	60 dbA	62 dbA
Cable de alimentación	10 m	10 m	10 m
Dimensiones	500x380x685 mm	500x380x685 mm	525x495x825 mm
Peso neto	9 kg	9 kg	12,5 kg

POWER TOOL PRO FD 36 P COMBI / FD 36 I COMBI / FD 50 P COMBI

Aspiradores polvo-líquidos con conexión herramientas eléctricas y herramientas neumáticas



Aspiradores con diferentes conexiones

Versiones especiales de aspiradores con salida de alimentación para la conexión de herramientas eléctricas y neumáticas (Combi). Sistema (I) antiestático y característica de autostart son estándares. Modelo en seco y húmedo de polvos finos equipado adicionalmente con filtros de tela con elevada eficiencia de aspiración del polvo. La versión P con depósito de polipropileno, la versión I con depósito de acero inoxidable.

Alto rendimiento con capacidad media

Aspirador de capacidad media, equipado con carro y motor de nueva generación con alto rendimiento. El depósito tiene un gran tamaño y una potencia eléctrica elevada. Notable fuerza en la succión. Filtración del aire de salida. El carro está equipado con ruedas grandes de plástico y protección contra impactos y además con almacenaje para accesorios. Filtro de nylon y filtro de cartucho HEPA opcionales.

Equipado con enchufe para herramientas neumáticas, con presión comprendida entre 2 y 10 bar. Filtro de cartucho y bolsa de papel de serie.



Manguera flexible para herramienta eléctrica o neumática



Sistema de limpieza de filtro



Ruedas traseras de gran diámetro



Inversión de flujo de aire



Panel de control



Salida de alimentación para la conexión neumática

Accesorios estándar Ø 40 mm (incluidos): Tubo flexible Ø 29 - 5 m (COMBI), Tubo flexible 2,5 m, Cepillo redondo, Boquilla rinconera, Filtro de cartucho (sup.filtr. 0,4 m²), Bolsa filtro de papel I 19.

Accesorios opcionales (no incluidos): Extensión 0,5 m PVC, Boquilla para moquetas, Tubo de succión "S", Boquilla para suelos polvo, Boquilla para suelos líquidos, Sistema flotante, Filtro nylon (sup.filtr. 0,46 m²), Filtro de cartucho HEPA (sup.filtr. 0,4 m²), Filtro de tela, Bolsa filtro de papel con tapón I 19x 10, Tubo flexible Ø 29 - 5 m (EL).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	POWER TOOL PRO FD 36 P COMBI	POWER TOOL PRO FD 36 I COMBI	POWER TOOL PRO FD 50 P COMBI
CÓDIGO	15731710001	15775410001	15391710001
Alimentación	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz
Nº de motores	1	1	1
Potencia máxima	1.250 W	1.250 W	1.450 W
Capacidad	36 L	36 L	50 L
Superficie filtrante	40cm ²	40cm ²	40cm ²
Caudal de aire	71 l/s	71 l/s	74 l/s
Presión de aspiración	235 mbar	235 mbar	260 mbar
Nivel sonoro	60 dbA	60 dbA	62 dbA
Cable de alimentación	10 m	10 m	10 m
Dimensiones	500x380x685 mm	500x380x685 mm	525x495x825 mm
Peso neto	9 kg	9 kg	12,5 kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

POWER EXTRA 11 I

POWER EXTRA 11 I AUTO

Lavamoquetas inyectoras - extractores



Calidad profesional en tamaño reducido

A pesar del tamaño reducido es capaz de dar el rendimiento de una máquina altamente profesional con prestaciones excelentes para el uso en el sector del automóvil y para cada operación de limpieza de moquetas y tejidos. Ambas versiones de Power Extra 11 cuentan con un depósito de acero inoxidable. La versión estándar tiene en equipamiento, además del tubo de 3 m (Ø 40), la boca manual y la boca para suelos. La versión I Auto, tiene en equipamiento la boca manual y un tubo de 6 m. (Ø 40) para limpiar con comodidad el interior del coche incluso

en los puntos más difíciles de alcanzar. Los modelos Power Extra 11 cuentan con una bomba de potencia 48 W, capacidad 1,1 l/min., presión 7 bares. Capacidad del depósito del detergente de 11 litros, fácil de llenar gracias a la amplia boca de carga situada en el lado de la máquina. Depósito de recuperación (12 l) sencillo de vaciar, ya sea utilizando el tubo de descarga como sacando todo el depósito en pocos pasos sencillos. Mando independiente de accionamiento de la bomba.



Boquilla manual pulverización



Boquilla para suelos (sólo versión Power Extra 11 I)



Boquilla para suelos ALU (opcional)



Ancha boca de carga



Filtro protección en nylon



Comodidad y facilidad de uso



Ideal para todo tipo de superficies

Accesorios estándar Ø 40 mm (incluidos): Boquilla manual pulverizador, Tubo flexible 3 m (*), Boquilla para suelos (*), Tubo flexible 6 m (**), Filtro de protección en nylon.

Accesorios opcionales (no incluidos): Boquilla para suelos ALU.

(*) Para versión Power Extra 11 I

(**) Para versión Power Extra 11 I Auto

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	POWER EXTRA 11 I	POWER EXTRA 11 I AUTO
CÓDIGO	14754010001	14765010001
Alimentación	2230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz
Nº de motores	1	1
Potencia máxima	1.250 W	1.250 W
Capacidad	11 L	11 L
Superficie filtrante		
Caudal de aire	71 l/s	71 l/s
Presión de aspiración	235 mbar	235 mbar
Nivel sonoro	60 dbA	60 dbA
Cable de alimentación	10 m	10 m
Dimensiones	500x380x485 mm	500x380x485 mm
Peso neto	16,5 kg	11 kg

POWER EXTRA 31 | ULKA POWER EXTRA 31 | CEME POWER EXTRA 31 | AUTO CEME

Lavamoquetas inyectoras - extractores



31 | ULKA
31 | CEME

31 | AUTO CEME

ASPIRADORES

Versatilidad y rendimiento elevadísimos

El lavamoquetas Power Extra 31 es la máquina más alta de la gama, adecuada para cualquier tipo de aplicación. Versatilidad y rendimiento elevadísimos (doble motor de aspiración) que se desarrollan en las tres versiones propuestas, todas ellas con cuerpos de acero inoxidable. La versión estándar tiene en dotación, además del tubo de 3 m de longitud (Ø 40), la boca manual y la boca para suelos; dicho modelo está disponible tanto con la bomba tradicional ULKA (48 W de potencia, 1,1 l/min. de capacidad, 7 bares de presión) como con la versión bomba CEME (60 W de potencia, 4,5 l/min. de capacidad, 6

bares de presión). La versión I Auto (también con bomba CEME), presente en equipamiento la boca manual y un tubo de 6 m (Ø 40) para limpiar cómodamente el interior del coche incluso en los puntos más difíciles por alcanzar. Capacidad del depósito del detergente de 31 litros, fácil de llenar gracias a la amplia boca de carga situada en el lado de la máquina. Depósito de recuperación (32 l) sencillo de vaciar, ya sea utilizando el tubo de descarga como sacando todo el depósito en pocos pasos sencillos. Mando independiente de accionamiento de la bomba.



Boquilla manual pulverización



Boquilla para suelos (no incluida en modelo Auto CEME)



Boquilla para suelos ALU (opcional)



Ancha boca de carga



Filtro protección en nylon



Comodidad y facilidad de uso



Ideal para todo tipo de superficies

Accesorios estándar Ø 40 mm (incluidos): Boquilla manual pulverizador, tubo flexible 3 m (*), boquilla para suelos (*), tubo flexible 6 m (**), filtro de protección en nylon.

Accesorios opcionales (no incluidos): Boquilla para suelos ALU.

(*) Para versión Power Extra 31 | ULKA, 31 | CEME

(**) Para versión Power Extra 31 | Auto CEME

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	POWER EXTRA 31 ULKA	POWER EXTRA 31 CEME	POWER EXTRA 31 AUTO CEME
CÓDIGO	14524010002	14524010001	14534010001
Alimentación	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz
Nº de motores	2	2	2
Potencia máxima	2.500 W	2.500 W	2.500 W
Capacidad	31 L	31 L	31 L
Superficie filtrante			
Caudal de aire	142 l/s	142 l/s	142 l/s
Presión de aspiración	225 mbar	225 mbar	225 mbar
Nivel sonoro	82 dbA	82 dbA	82 dbA
Cable de alimentación	10 m	10 m	10 m
Dimensiones	960x630x550 mm	960x630x550 mm	960x630x550 mm
Peso neto	26,5 kg	26,5 kg	26,5 kg



45 años DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

Accesorios para aspiradores



BOLSAS DE FILTRO DE FLECIA

REF.	DESCRIPCIÓN
6614010	AS10 (X 10)
6588061	T1 (X 10)



FILTRO TNT

REF.	DESCRIPCIÓN
6620020	FILTRO EN TNT (tela no tejida) AS27 IK
6730015	FILTRO EN TNT (tela no tejida) AS400 IK
6830015	FILTRO EN TNT (tela no tejida) AS59 IK

BOLSA DE FILTRO EN TELA

REF.	DESCRIPCIÓN
6588011	T1



ACCESORIOS Ø 32 MM

REF.	DESCRIPCIÓN
MK-024	Manguera flexible de 2,5 m
6010667	Manguera flexible de 2,5 m
6010604	Manguera flexible de 2,5 m
6010609	Manguera flexible de 1,5 m
MK-022	Tubo telescópico negro alu
2511926	Tubo telescópico plus (max 1,35 m)
2512015	Tubo rígido cromado 0,5
01-341	Extensión rígida 0,5 m alu
2511538	Boquilla de suelo combinada
2511523	Boquilla suelo polvo D320
856000101	Boquilla cortinas / sofás
2512594	Boquilla de polvo con ruedas RD 285
856000061	Cepillo
01-327	Cepillo radiador
01-325	Lanza plana
856000071	Lanza plana
5588010	KIT GUARDAR: boquilla para alfombra (1) 2511536 + cepillo para superficies duras (2) 2511537 + tubo telescópico plus (máximo 1,35 m) (3) 2511926



ACCESORIOS Ø 36 MM

REF.	DESCRIPCIÓN
6010648	Manguera flexible de 2,5 m
6010540	Manguera flexible Ø 29 - 5 m (EL)
2511500	Extensión rígida cromada 0,5 m
2511524	Boquilla suelo polvo D320
2511526	Boquilla suelo líquido D300
2511530	Boquilla sofá
2511540	Cepillo
2511520	Lanza plana
2512050	Cepillo oval



Accesorios para aspiradores

FILTROS DE TELA



REF.	DESCRIPCIÓN
6656000	ASL10
6620000	POWER TOOL PRO FD 36, AS27
6730000	POWER TOOL PRO FD 50, AS400
6830000	AS59, AS60, AS600
6588010	T1
6610000	AS10
3001234	POWER INDUST 60 TP M
3001237	POWER INDUST 60 TP H

FILTROS DE NYLON



REF.	DESCRIPCIÓN
3001210	POWER TOOL PRO FD 36, ASL10, AS27
3001225	POWER TOOL PRO FD 50, AS400
3001220	AS59, AS600

FILTROS DE CARTUCHO



REF.	DESCRIPCIÓN
2512746	POWER TOOL PRO FD 36 - 50
2512743	AS59, AS600
2512749	T1
2512715	AS400

FILTROS DE CARTUCHO HEPA



REF.	DESCRIPCIÓN
2512748	POWER TOOL PRO FD 36 - 50
2512744	AS59, AS600
2512713	POWER INDUST 60 TP H
2512751	T1
2512700	AS10, ASL10
2512710	AS27

BOLSAS DE FILTRO DE PAPEL



REF.	DESCRIPCIÓN
6650030	AS10, ASL10 (L7 X 10)
6713030	AS27 (I 16 X 10)
6830030	POWER TOOL PRO FD 36 - 50, AS400, AS59, AS600 P CBN
6588035	T1 (I 3,3 X 10)



45 años
DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO
RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO
ANUAL PREVENTIVO



100%
CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y
PUESTA EN MARCHA



HASTA
3 años
GARANTÍA



TRANSPORTE
A DOMICILIO

Accesorios para aspiradores



ACCESORIOS Ø 40 MM

REF.	DESCRIPCIÓN
6010540	Manguera flexible Ø 29 - 5 m (EL)
6010545	Manguera flexible Ø 29 - 5 m (COMBI)
6010500	Manguera flexible 2,5 m
6010505	Manguera flexible 4 m
2511600	Tubo rígido "S"
2512000	Extensión de PVC 0.5 m
6010000	Boquilla suelo polvo
6010011	Boquilla suelo líquido
2511615	Cepillo
2511610	Lanza plana
2512610	Cepillo de alfombra
2511620	Montaje 40/36
5670012	Set de accesorios Ø 40 (6010500 + 2511600 + 6010000 + 6010011 + 2511610 + 2511615)
6170045	KIT AUTO: lanza de goma plana sin marcado (1) 2511611 + Lanza curvada en goma (2) 2511613 + Cepillo para lanza curvo (3) 2511612



ACCESORIOS Ø 50 MM

REF.	DESCRIPCIÓN
6010712	Manguera flexible 3 m
6010711	Manguera flexible 3 m
2511700	Extensión curvada Ø 50
2512021	Extensión de PVC 0,5 m
6010050	Cepillo ajustable líquido 0,40 m
6010052	Cepillo ajustable polvo 0,40 m
6010060	Cepillo ajustable líquido 0,50 m
6010062	Cepillo ajustable polvo 0,50 m
2511710	Ø 50 conexión
2511720	Cepillo
2511730	Lanza plana
5830022	Set de accesorios Ø 50 (6010711 + 2511700 + 2511720 + 2511730 + 6010050 + 2511710)
2501315	Ø 80/50 conexión



CEPILLOS ELÉCTRICOS

REF.	DESCRIPCIÓN
2512530	Cepillo eléctrico (Ø 36 - L 40 cm) AS10

45 años

DE EXPERIENCIA

SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ

MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO

100% CASOS DE ÉXITO

DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA

HASTA 3 años GARANTÍA

TRANSPORTE A DOMICILIO

Accesorios para aspiradores



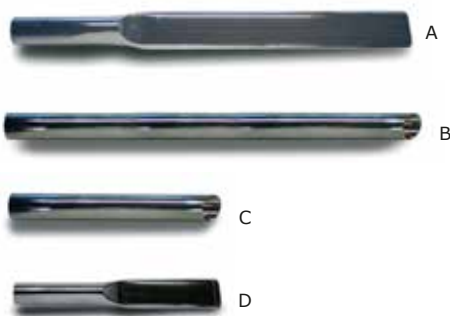
OTROS ACCESORIOS

REF.	DESCRIPCIÓN
6895500	Agitador de filtro manual (agitador de filtro + manómetro + filtro)
6895510	Filtro de lona para coctelera de filtro manual
6103058	Barra de succión, AS400
6103054	Barra de aspiración, AS59, AS600 P CBN
6103059	Barra de succión AS600
6103064	Barra de aspiración para carro CBM Ø 50
6103065	Barra de aspiración para carro CBM Ø 90
6200150	Dispositivo antiespumante
6010313	Kit de descarga de carcasa de acero
6010314	Kit de descarga de carcasa de plástico
6102255	Kit espaciador 58 l - Ø 50
6102256	Kit espaciador 58 l - Ø 90



SET DE HORNOS ELÉCTRICO Ø 40 MM

REF.	DESCRIPCIÓN
7500903	Set completo
6010553	Manguera flexible en metal y cerámica 3 m
2511991	Extensión de aluminio con protección de 1 m
2511992	Extensión de aluminio semicircular 1 m
2511995	Extensión de aluminio sin protección 1 m
01-451	Cepillo para horno con teflón
7500912	Kit antiestático
6201403	Manga completa del horno
6620005	Filtro ignífugo POWER WD 36 I, AS 27
6730005	Filtro ignífugo POWER TOOL PRO FD 50, AS 400
6830005	Filtro ignífugo AS 590 IK



ACCESORIOS EN ACERO INOXIDABLE Ø 40 MM

REF.	DESCRIPCIÓN
2511630	Lanza plana L. 605
2511631	Lanza cortada a 45 ° L.605
2511632	Lanza cortada a 45 ° L.305
2511633	Lanza plana L. 305



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

Accesorios para aspiradores



SEPARADOR - CUBETA DE DECANTACIÓN PARA POLVO / LIQUIDOS

REF.	DESCRIPCIÓN
1902060001	Separador de decantador de acero inoxidable
1897006	Separador de garrafas de acero inoxidable / líquidos
1897007	Separador de jarra de plástico polvo / líquido



6010500	Manguera completa 2,5 m
2512090	Portaescobillas
6010200	1 metro de tubo de caldera
6010210	Tubo de caldera de 0.5 m
6010500	Para mod. 1902060001 para aspiradoras con boquilla Ø 50
6010711	Para mod. 1897006 y 1897007 - para aspiradoras con boquilla Ø 50 mm
6010712	Para aspiradoras con boquilla Ø 90 mm

Accesorios para aspiradores ATEX



CEPILLOS ELÉCTRICOS

REF.	DESCRIPCIÓN
FILTRO	
2512716	Cartucho de filtro cónico en poliéster antiestático
3001236	Filtro estrella de poliéster antiestático CLASE M (POWER InDust AX 60 TP Z22)

POWER INDUST AX 60 TP Z22

REF.	DESCRIPCIÓN
5200001	Kit de accesorios antiestáticos Ø 50
2560903	Manguito antiestático Ø 50
2501315	Ø 80/50 conexión
2511063	Manguera antiestática Ø 50
2504713	Tronco cónico Ø 50
2511717	Doble curva Ø 50
2512576	Cepillo suelo Ø 50



45 años
DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO
RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO
ANUAL PREVENTIVO



100%
CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y
PUESTA EN MARCHA



HASTA
3 años
GARANTÍA



TRANSPORTE
A DOMICILIO

Accesorios para lavamoquetas



ACCESORIOS Ø 40

REF.	DESCRIPCIÓN	MODELO
6493150	Manguera 3 m	POWER EXTRA 11 I
6493151	Manguera 6 m	POWER EXTRA 31 I ULKA - I CEME
6935730	Boquilla de suelo	POWER EXTRA 11-31 I Auto, Auto CEME
7180074	Boquilla manual extracción	POWER EXTRA 11 I POWER EXTRA 31 I ULKA – I CEME, POWER EXTRA 11-31
7180089	Boquilla de suelo aluminio	POWER EXTRA 11-31

FILTRO

REF.	DESCRIPCIÓN	MODELO
3001009	Filtro de protección de nylon	POWER EXTRA 11
3001016	Filtro de protección de nylon	POWER EXTRA 21-31



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

MAXIM 40 M OIL / MAXIM 70 M OIL

Aspiradores Profesionales para aceites



MAXIM 40 M OIL



MAXIM 70 M OIL



Manguera flexible



Filtro



Fácil acceso a la cesta de virutas



Ruedas pivotantes



Chasis robusto en acero inoxidable

Separa y recupera aceite y virutas de manera fácil

Aspirador profesional diseñado específicamente para la recuperación y separación de aceite emulsionado y virutas de metal. Ideal para **talleres mecánicos, tornos y talleres metalúrgicos**.

La succión desde la parte superior facilita el paso de líquidos y virutas, permitiendo aprovechar la máxima potencia y capacidad del motor. El aceite y las virutas llegan directamente y sin obstáculos al cesto especial separador de virutas, donde

las virutas se separan del aceite y se retienen, mientras que el aceite se deposita en el contenedor. De esta forma las virutas se pueden recuperar fácilmente extrayendo el cesto que contiene las virutas y recuperado el aceite.

Diseño compacto pero espacioso.

Construcción robusta, depósito de acero inoxidable montado sobre una base con ruedas de acero.

Accesorios estándar Ø 40 mm (incluidos): Filtro de espuma, manguera completa 2,5 m, lanza plana resistente al aceite, separador de virutas inox.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	MAXIM 40 M OIL	MAXIM 70 M OIL
CÓDIGO	008.311	008.475
Alimentación	230V ~ 50/60Hz	230V ~ 50/60Hz
Nº de motores	1	1
Potencia máxima	1.400 W	1.400 W
Capacidad	40 L	70 L
Superficie filtrante		
Caudal de aire	61 l/s	61 l/s
Presión de aspiración	235 mbar	235 mbar
Nivel sonoro	65 dbA	65 dbA
Cable de alimentación	7 m	7 m
Dimensiones	420x420x710 mm	425x610x920 mm
Peso neto	17 Kg	21 Kg



45 años DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO



Potentes y compactos

Aspiradores fijos para trabajo continuo. Especialmente diseñado para ser instalado a bordo de máquinas de producción. También se puede transportar y mover fácilmente gracias a las ruedas opcionales con frenos. Adecuado para eliminar el polvo y los materiales sólidos de las superficies de trabajo.

Accesorios estándar Ø 40 mm (incluidos): Filtro de poliéster, filtro de cartucho, manguera completa 3 m, lanza plana.

Potente unidad de motor tipo turbina que permite un uso ininterrumpido y ningún mantenimiento en particular. Agitador de filtro manual (agitador de filtro automático disponible a petición). Varios filtros disponibles para diferentes aplicaciones. Deposito en acero inoxidable.

Accesorios opcionales (no incluidos): Kit de ruedas (únicamente durante la fabricación del equipo), filtro hepa, filtro resistente temperatura (clase L), filtro saco, kit de accesorios (incluye manguera completa, 2 tubos 0,5 m, cepillo redondo, lanza plana, boquilla para polvo, boquilla para líquidos), kit para materiales calientes.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	TH 15	TH 30	TH 40
CÓDIGO	008.043	008.006	008.007
Alimentación	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz
Identificador ATEX			
Potencia máxima	1.500 W	2.200 W	3.000 W
Capacidad	50 L	50 L	50 L
Superficie filtrante	4.600 cm ²	4.600 cm ²	4.600 cm ²
Caudal de aire	75 l/s	97 l/s	97 l/s
Presión de aspiración	225 mbar	312 mbar	313 mbar
Nivel sonoro	73 dbA	73 dbA	73 dbA
Cable de alimentación	10 m	10 m	10 m
Dimensiones	890x430x845 mm	890x430x845 mm	890x430x845 mm
Peso neto	47,2 Kg	57,2 Kg	55,8 Kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

QT 30 - QT 40 - QT BAT

Aspiradores industriales compactos



QT - BAT

QT 30 - QT 40



Fácil transporte



Equipado con un vacuómetro



Capacidad efectiva de 60L



Filtro de poliéster con anillo de soporte



Manguera flexible diam. 40mm completo



Lanza plana diam. 40 mm

Potentes y compactos

Para Polvo y líquidos.

Fácil transporte: las dos unidades se pueden cargar y transportar en la mayoría de los vehículos. Las unidades con turbinas (QT) están especialmente indicadas para grandes períodos de uso ininterrumpido. Todas las unidades están dotadas de un sistema de limpieza manual y un cómodo tubo flexible de descarga de líquidos.

Accesorios estándar Ø 40 mm (incluidos): Filtro de poliéster con anillo de soporte, manguera completa 3 m, lanza plana 40 mm.

Unidades que funcionan con batería (Q-BAT): esenciales en todos los entornos donde no se puede usar la electricidad. Ideal para limpiar con absoluta autonomía sin un cable de alimentación durante al menos 2 horas consecutivas con una sola carga.

Accesorios opcionales (no incluidos): Filtro hepa, filtro resistente temperatura (clase L), filtro saco, kit de accesorios (incluye manguera completa, 2 tubos 0,5 m, cepillo redondo, lanza plana, boquilla para polvo, boquilla para líquidos), kit para materiales calientes.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	QT 30	QT 40	QT-BAT
CÓDIGO	008.044	008.050	008.042
Alimentación	230V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	Batería 2x24V
Identificador ATEX			
Potencia máxima	2.200 W	3.000 W	1.200 W
Capacidad	80 L	80 L	80 L
Superficie filtrante	5.000 cm ²	5.000 cm ²	5.000 cm ²
Caudal de aire	97 l/s	97 l/s	100 l/s
Presión de aspiración	196 mbar	313 mbar	313 mbar
Nivel sonoro	75 dbA	70 dbA	70 dbA
Cable de alimentación	10 m	10 m	
Dimensiones	520x520x1250 mm	520x520x1250 mm	520x520x1250 mm
Peso neto	123 Kg	80 Kg	80 Kg

45 años DE EXPERIENCIA

SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ

MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO

100% CASOS DE ÉXITO

DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA

HASTA 3 años GARANTÍA

TRANSPORTE A DOMICILIO

MT-MTV

Aspiradores industriales monofásicos



MTV
Standard



MT
Inox



Potentes y compactos

Aspiradoras industriales monofásicas con 3 potentes motores de *bypass* de 2 etapas.

Mantenimiento externo simple: fácil extracción de ambos recipientes para facilitar el vaciado y la limpieza del filtro. Ideal para eliminar escombros y polvo de las superficies de trabajo de fábricas y talleres.

Sistema innovador de autolimpieza del filtro incorporado que ayuda a mantener el filtro limpio durante los trabajos de limpieza normales con un nivel moderado de polvo.

Agitador de filtro automático disponible bajo pedido. Amplia gama de accesorios y filtros.

Ideal para usar con unidades de trabajo fijas o móviles, conectadas a sierras eléctricas, arrastradoras, lijadoras, etc. Excelente para sitios de construcción, para limpieza de automóviles, talleres mecánicos, fábricas de carpintería y en todas las fábricas y talleres industriales.

Modelo MT fabricado en acero inoxidable y modelo MTV fabricado en acero pintado al Epoxy.

Accesorios (incluidos): Filtro estrella.

Disponible bajo pedido: Filtro hepa, filtro resistente temperatura (clase L), filtro saco, kit de accesorios (incluye manguera completa, 2 tubos 0,5 m, cepillo redondo, lanza plana, boquilla para polvo, boquilla para líquidos), kit para materiales calientes.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	MT 40	MTV 40
CÓDIGO	008.012	008.017
Alimentación	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz
Identificador ATEX		
Potencia máxima	3.500 W	3.500 W
Capacidad	80 L	80 L
Superficie filtrante	5.000 cm ²	5.000 cm ²
Caudal de aire	180 l/s	180 l/s
Presión de aspiración	245 mbar	245 mbar
Nivel sonoro	79 dbA	79 dbA
Cable de alimentación	10 m	10 m
Dimensiones	620x800x1.400 mm	620x800x1.400 mm
Peso neto	78 Kg	85 Kg





TTV

TTV INOX



Potentes y versátiles

Aspiradoras equipadas con turbinas monofásicas y trifásicas. Uso continuo sin interrupción. Sistema innovador de autolimpieza del filtro incorporado que ayuda a mantener el filtro limpio durante los trabajos de limpieza normales con un nivel moderado de polvo. Agitador de filtro automático disponible bajo pedido. Mantenimiento externo simple: fácil extracción de ambos

contenedores para facilitar el vaciado y la limpieza del filtro sin tener que levantar y retirar la turbina pesada. Se pueden instalar varias unidades en serie en paralelo para proporcionar una red de sistemas.

Accesorios estándar Ø 50 mm (incluidos): Filtro de poliéster con anillo portafiltras, manguera completa 3 m, manguito reductor de acero de Ø 70 a Ø 50 mm, lanza plana.

Accesorios opcionales (no incluidos): Filtro hepa, filtro resistente temperatura (clase L), filtro saco, kit de accesorios (incluye manguera completa, 2 tubos 0,5 m, cepillo redondo, lanza plana, boquilla para polvo, boquilla para líquidos), kit para materiales calientes.

Los modelos TTV-L van equipados con kit de aspiración de aceite (manguera completa para aceites, cesta separadora virutas, filtro nylon, lanza plana para aceites, manguito reductor de acero de Ø70 a Ø50 mm, tubo de descarga de aceite).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	TTV 30	TTV 40	TTV 55	TTV 30-L	TTV 40-L	TTV 55-L
CÓDIGO	008.018	008.019	008.046	008.018	008.019	008.046
Tensión de servicio	230V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz
Nº de motores						
Potencia máxima	2.200 W	3.000 W	4.000 W	2.200 W	3.000 W	4.000 W
Capacidad	80 L	80 L	80 L	80 L	80 L	80 L
Superficie filtrante	5.000 cm ²	5.000 cm ²	5.000 cm ²	5.000 cm ²	5.000 cm ²	5.000 cm ²
Caudal de aire	97 l/s	97 l/s	105 l/s	97 l/s	97 l/s	105 l/s
Presión de aspiración	313 mbar	313 mbar	323 mbar	313 mbar	313 mbar	323 mbar
Presión sonora	73 dbA	73 dbA	73 dbA	73 dbA	73 dbA	73 dbA
Cable de alimentación	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m
Dimensiones	620x800x1.500 mm	620x800x1.500 mm	620x800x1.500 mm	620x800x1.500 mm	620x800x1.500 mm	620x800x1.500 mm
Peso neto (sin accesorios)	85 Kg	85 Kg	85 Kg	85 Kg	85 Kg	85 Kg

TTXV-TTXVL

Aspiradores industriales móviles para sólidos, líquidos y virutas



Potentes y versátiles

Modelos monofásicos y trifásicos.

Uso continuo sin interrupción.

Cámara de filtración extra grande para una mayor eficiencia de filtración.

Gran depósito de recuperación: puede contener 100 litros de residuos.

Sistema innovador de autolimpieza del filtro incorporado que ayuda a mantener el filtro limpio durante los trabajos de limpieza normales con un nivel moderado de polvo.

Agitador de filtro manual para la limpieza del filtro suministrado con todas las máquinas. Agitador de filtro automático disponible bajo pedido.

Mantenimiento externo simple: fácil extracción de ambos contenedores para facilitar el vaciado y la limpieza del filtro sin tener que levantar y retirar la turbina pesada.

Accesorios estándar Ø 50 mm (incluidos): Filtro de estrella con gran superficie de filtrado, con portafiltros, manguera completa 3m, manguito reductor de acero de Ø 70 a Ø 50 mm, lanza plana.

Los modelos TTXV-L van equipados con kit de aspiración de aceite (manguera completa para aceites, cesta separadora virutas, filtro nylon, lanza plana para aceites, manguito reductor de acero de Ø70 a Ø50 mm, tubo de descarga de aceite).

La amplia gama de accesorios y filtros permite eliminar todo tipo de polvo, líquidos y aceites.

Ideal para usar con unidades de trabajo fijas o móviles, conectadas a sierras eléctricas, arrastradoras, lijadoras, etc.

Excelente para sitios de construcción, para limpieza de automóviles, talleres mecánicos, fábricas de carpintería y en todas las fábricas y talleres industriales.

Todas las unidades están equipadas con un indicador de vacío para indicar el nivel de saturación del filtro y, por lo tanto, el momento adecuado para limpiar o reemplazar el filtro.

Accesorios opcionales (no incluidos): Filtro hepa, filtro resistente temperatura (clase L), filtro saco, kit de accesorios (incluye manguera completa, 2 tubos 0,5 m, cepillo redondo, lanza plana, boquilla para polvo, boquilla para líquidos), kit para materiales calientes.

L : equipados con kit de aspiración de aceite

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	TTXV30	TTXV40	TTXV55	TTXV30-L	TTXV40-L	TTXV55-L
CÓDIGO	008.020	008.021	008.022	008.020L	008.021L	008.022L
Alimentación	230V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz
Identificador ATEX						
Potencia máxima	2.200 W	3.000 W	4.000 W	2.200 W	3.000 W	4.000 W
Capacidad	100 L	100 L	100 L	100 L	100 L	100 L
Superficie filtrante	27.300 cm ²	27.300 cm ²	27.300 cm ²	27.300 cm ²	27.300 cm ²	27.300 cm ²
Caudal de aire	97 l/s	97 l/s	105 l/s	97 l/s	97 l/s	105 l/s
Presión de aspiración	313 mbar	313 mbar	323 mbar	313 mbar	313 mbar	323 mbar
Nivel sonoro	73 dbA	73 dbA	73 dbA	73 dbA	73 dbA	73 dbA
Cable de alimentación	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m
Dimensiones	660x830x1.710 mm	660x830x1.710 mm	660x830x1.710 mm	660x830x1.710 mm	660x830x1.710 mm	660x830x1.710 mm
Peso neto	105 Kg	105 Kg	105 Kg	105 Kg	105 Kg	105 Kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

TCXV-TCXVL

Aspiradores industriales de altas prestaciones para materiales sólidos y líquidos



TCXV

TCXV
Opción Inox



Robustez y altas prestaciones

Resiste las más duras condiciones de trabajo. Extremadamente versátil: se pueden usar con todos los tipos de filtros (incluidos los filtros HEPA). Amplia gama de potencias desde 3hp hasta 7.5hp. Modelos con turbinas de dos etapas conectadas en paralelo que proporcionan un flujo de aire superior para la captación rápida de grandes cantidades de polvo, líquidos, aceites y partículas pesadas. Modelo con turbina en serie para mayor aspiración a larga distancia.

Accesorios estándar Ø 50 mm (incluidos): Filtro de estrella con gran superficie filtrante con anillo portafiltros, manguera completa 3 m, manguito reductor de acero de Ø 70 a Ø 50 mm, lanza plana.

Los modelos TCXV-L van equipados con kit de aspiración de aceite (manguera completa para aceites, cesta separadora virutas, filtro nylon, lanza plana para aceites, manguito reductor de acero de Ø 70 a Ø 50 mm, tubo de descarga de aceite).

Todas las unidades están equipadas con un filtro en forma de estrella que proporciona una gran superficie de filtro y un eficiente mecanismo de limpieza de filtro. Como alternativa, bajo pedido, se encuentran disponibles sistemas de sacudidor de filtro completamente automáticos para limpiar el filtro con temporizadores programables. Filtros HEPA Clase H13 y H14. La amplia gama de accesorios y filtros permite eliminar todo tipo de polvo, líquidos y aceites.

Accesorios opcionales (no incluidos): Filtro hepa, filtro resistente temperatura (clase L), filtro saco, kit de accesorios (incluye manguera completa, 2 tubos 0,5 m, cepillo redondo, lanza plana, boquilla para polvo, boquilla para líquidos), kit para materiales calientes.



45 años DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	TCXV 55 P	TCXV 55S	TCXV 75P	TCXV 75S
CÓDIGO	008.027	008.028	008.029	008.030
Alimentación	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz
Identificador ATEX				
Potencia máxima	4.000 W	4.000 W	5.000 W	5.000 W
Capacidad	100 L	100 L	100 L	100 L
Superficie filtrante	27.300 cm ²	27.300 cm ²	27.300 cm ²	27.300 cm ²
Caudal de aire	160 l/s	105 l/s	172 l/s	111 l/s
Presión de aspiración	343 mbar	490 mbar	353 mbar	500 mbar
Nivel sonoro	73 dbA	73 dbA	73 dbA	73 dbA
Cable de alimentación	10 m	10 m	10 m	10 m
Dimensiones	650x1.200x1.450 mm	650x1.200x1.450 mm	650x1.200x1.450 mm	650x1.200x1.450 mm
Peso neto	124,5 Kg	124,5 Kg	124,5 Kg	124,5 Kg
Precio IVA no incluido	4.215,00 €	4.470,00 €	4.345,00 €	4.470,00 €
Precio IVA no incluido modelo INOX	4.600,00 €	4.855,00 €	4.730,00 €	4.855,00 €

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	TCXV 55P-L	TCXV 55S-L	TCXV 75P-L	TCXV 75S-L
CÓDIGO	008.027L	008.028L	008.029L	008.030L
Alimentación	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz
Identificador ATEX				
Potencia máxima	4.000 W	4.000 W	5.000 W	5.000 W
Capacidad	100 L	100 L	100 L	100 L
Superficie filtrante	27.300 cm ²	27.300 cm ²	27.300 cm ²	27.300 cm ²
Caudal de aire	160 l/s	105 l/s	172 l/s	111 l/s
Presión de aspiración	343 mbar	490 mbar	353 mbar	500 mbar
Nivel sonoro	73 dbA	73 dbA	73 dbA	73 dbA
Cable de alimentación	10 m	10 m	10 m	10 m
Dimensiones	650x1.200x1.450 mm	650x1.200x1.450 mm	650x1.200x1.450 mm	650x1.200x1.450 mm
Peso neto	124,5 Kg	124,5 Kg	124,5 Kg	124,5 Kg

Modelo para líquidos

PUMA 10 / PUMA 15 / PUMA 18

Aspiradores industriales TRIFÁSICOS de gran potencia



Unidad de succión



Boca de aspiración



Contenedor extraíble

Soluciones rápidas y seguras

La SERIE PUMA se compone de aspiradores industriales para la industria pesada ya que son aspiradores de **grandes potencias** y versatilidad de utilización.

La unidad de succión es una turbina SIEMENS con acoplamiento directo entre motor y rotor. Contiene una válvula de seguridad, que en caso de obstrucción, evita el posible sobrecalentamiento del motor garantizando un trabajo seguro.

Los aspiradores están diseñados con una entrada de aspiración que aspira el material y lo envía al contenedor, de esta manera los filtros no se saturan tan rápidamente. Además el contenedor está equipado con 4 ruedas pivotantes facilitando su transporte.

Filtro HEPA Clase 14 opcional.

Accesorios (incluidos): Filtro Estrella de 45.000 cm²



Además, en Mator contamos con una amplia gama de accesorios opcionales.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PUMA 10	PUMA 15 P	PUMA 15 S	PUMA 18
CÓDIGO	A500	A540	A560	A580
Alimentación	400V ~ 50/60Hz	400V ~ 50/60Hz	400V ~ 50/60Hz	400V ~ 50/60Hz
Identificador ATEX				
Potencia máxima	7.500 W	11.000 W	11.000 W	12.500 W
Capacidad	175 L	175 L	175 L	175 L
Superficie filtrante	45.000 cm ²	45.000 cm ²	45.000 cm ²	45.000 cm ²
Caudal de aire	730 m ³ /h	1120 m ³ /h	550 m ³ /h	1120 m ³ /h
Presión de aspiración	310 mbar	350 mbar	480 mbar	420 mbar
Nivel sonoro	74 dbA	74 dbA	74 dbA	74 dbA
Cable de alimentación	10 m	10 m	10 m	10 m
Dimensiones	850x1550x1980 mm	850x1550x1980 mm	850x1550x1980 mm	850x1550x1980 mm
Peso neto	310 Kg	350 Kg	350 Kg	370 Kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

PUMA FIX

Aspiradores industriales TRIFÁSICOS de gran potencia



Potentes y equipados

La serie de Aspiradores PUMA FIX está equipada con una turbina trifásica de alto rendimiento, cartuchos aluminados antiestáticos con sistema de limpieza neumático accionado por un sistema central PLC.

Son idóneos para sistemas de aspiración centralizados y para todo tipo de polvo.

Los aspiradores están diseñados con una entrada de aspiración que aspira el material y lo envía al contenedor, de esta manera los filtros no se estropean tan rápidamente.

La turbina contiene una válvula de seguridad, que en caso de obstrucción, evita el posible sobrecalentamiento del motor garantizando un trabajo seguro.

Además el contenedor está equipado con 4 ruedas pivotantes facilitando su transporte.

Filtro HEPA Clase 14 opcional.

Las aplicaciones en las que predominan el uso de estos aspiradores son: Aeronáutica, química y farmacéutica, óptica, empresas de tratamiento de plástico, plantas de energía, arenado, astilleros, aplicaciones especiales, fábricas de acero y fundiciones, tratamiento de superficies ...

Accesorios (incluidos): Filtro estrella clase M.



Además, en Mator contamos con una amplia gama de accesorios opcionales.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	PUMA FIX 10	PUMA FIX 15 S	PUMA FIX 20
CÓDIGO	A593	A594	A598-002
Alimentación	400V ~ 50/60Hz	400V ~ 50/60Hz	400V ~ 50/60Hz
Identificador ATEX			
Potencia máxima	7.500 W	11.000 W	15.000 W
Capacidad	175 L	175 L	175 L
Superficie filtrante	120.000 cm ²	120.000 cm ²	120.000 cm ²
Caudal de aire	730 m ³ /h	550 m ³ /h	1050 m ³ /h
Presión de aspiración	310 mbar	480 mbar	410 mbar
Nivel sonoro	74 dbA	74 dbA	74 dbA
Cable de alimentación	10 m	10 m	10 m
Dimensiones	850x1550x1980 mm	850x1550x1980 mm	850x1550x1980 mm
Peso neto	340 Kg	390 Kg	420 Kg

PUMA 30 P / PUMA 30 S

Aspiradores industriales TRIFÁSICOS de gran potencia



Compacto y resistente

La SERIE PUMA se compone de aspiradores industriales para la industria pesada ya que son aspiradores de **grandes potencias** y versatilidad de utilización.

Como accesorio opcional, el PUMA 30 está disponible con cartuchos antiestáticos de aluminio y sistema de limpieza neumático. Adecuado para aspirar grandes cantidades de polvo.

Se adapta a las necesidades de las industrias pesadas tales como fundiciones, fábricas de papel, plantas de cemento, grandes industrias mecánicas y dónde requieran un alto rendimiento en grandes cantidades de polvo.

Filtro HEPA Clase 14 opcional.

Accesorios (incluidos): Filtro Estrella de 110.000 cm² CLASE M (Clase EN 60335-2-69).

Además, en Mator contamos con una amplia gama de accesorios opcionales.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	30 P	30 S
CÓDIGO	A600	A610
Alimentación	400V ~ 50/60Hz	400V ~ 50/60Hz
Identificador ATEX		
Potencia máxima	20.000 W	20.000 W
Capacidad	175 L	175 L
Superficie filtrante	110.000 cm ²	110.000 cm ²
Caudal de aire	1980 m ³ /h	1100 m ³ /h
Presión de aspiración	320 mbar	600 mbar
Nivel sonoro	74 dbA	74 dbA
Cable de alimentación	10 m	10 m
Dimensiones	1550x1950x2300 mm	1550x1950x2300 mm
Peso neto	600 Kg	600 Kg



45 años
DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO
RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO
ANUAL PREVENTIVO



100%
CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y
PUESTA EN MARCHA



HASTA
3 años
GARANTÍA



TRANSPORTE
A DOMICILIO

MINI AIR Z22 / AC Z22 / AC Z21

Aspiradores ATEX por Aire Comprimido



Compacto y resistente

La serie AC ATEX de aspiradoras industriales de aire comprimido cumple con la normativa EN 60335-2-69 y la Directiva europea ATEX 2014/34 / EU asegurando altos estándares de seguridad para la protección del medio ambiente. El extractor AC Z22 está equipado de serie con un tubo Venturi que garantiza un caudal de aire superior a 500 m³ / h, cámara y depósito en acero inoxidable AISI 304 y filtro antiestático Clase "M".

Ligero y compacto

El AC Z21 es un aspirador de aire comprimido, diseñado para trabajar en entornos peligrosos. Este limpiador industrial, equipado con un sistema Venturi de alto rendimiento, puede usarse en ambientes húmedos y secos, donde es peligroso usar electricidad.

Ligero y compacto

El MiniAir Z22 está equipado con dos inyectores que garantizan un alto flujo de aire, cámara y recipiente de acero inoxidable AISI 304, filtro antiestático clase "M".

Fácil de usar

Las aspiradoras de Mator además de ser muy potentes, están diseñadas para ser fáciles de usar, con características como ruedas para que sean fáciles de mover con una excelente potencia de succión, y con accesorios como mangueras que le permiten llegar a las esquinas.

Equipamientos versátiles

Este modelo está equipado con cámara de acero inoxidable AISI304 y depósito para el polvo, silenciador adicional con filtro de seguridad en la salida, vacuómetro con indicador de obstrucción, filtro antiestático primario clase M certificado y filtro absoluto certificado por la certificación alemana. cuerpo IFA como clase H14 (2014/34%) para aspirar polvos finos o tóxicos.



Accesorios (incluidos): : Filtro Estrella de 110.000 cm². CLASE M (Clase EN 60335-2-69) .,Contenedor en acero INOX AISI 304.

Además, en Mator contamos con una amplia gama de accesorios opcionales.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	MINI AIR Z22	AC Z22	AC Z21
CÓDIGO	A672	A007	A006
Alimentación	Aire comprimido 8bar	Aire comprimido 8bar	Aire comprimido 8bar
Identificador ATEX	II 3 GD	II 3 GD	II 1 2D
Potencia máxima			
Capacidad	45 L	65 L	65 L
Superficie filtrante	15000 cm ²	24000 cm ²	24000 cm ²
Caudal de aire	69 l/s	133 l/s	133 l/s
Presión de aspiración	500 mbar	500 mbar	500 mbar
Nivel sonoro	73 dbA	70 dbA	70 dbA
Cable de alimentación			
Dimensiones	550X620x1150 mm	660X800x1200 mm	660X800x1200 mm
Peso neto	42 Kg	64 Kg	64 Kg

POWER INDUST AX 20 SP Z22 / TP Z22 POWER INDUST AX 60 TP Z22

Aspiradores industriales ATEX Z22



POWER INDUST AX: Óptimo rendimiento

Aspiradores con certificación ATEX, con ventilador directamente conectado al cigüeñal.

La ausencia de dispositivos de transmisión hace que la unidad de succión no solo sea silenciosa y poderosa, sino que también permite un uso continuo de 24h sin necesidad de mantenimiento regular.

La refrigeración del motor está continuamente garantizada por una válvula limitadora de vacío equipado con un filtro de seguridad antiestático.

El vacuómetro, gracias a un control constante del nivel de depresión del aire, es capaz de detectar el nivel de obstrucción de filtros o de otras partes del sistema de succión.

Todos los componentes eléctricos de la máquina son a prueba de explosiones (EX).

Filtros de alta eficiencia (clase antiestática M) y gran superficie (3 m²). Se puede limpiar fácilmente de forma semiautomática gracias a la impactante válvula puesta en la cámara del filtro.

El contenedor de recuperación de liberación rápida y la robusta bandeja equipada con ruedas que no dejan marcas hace que la aspiradora extremadamente fácil de usar. Power InDust AX 20 SP Z22 está disponible en versiones monofásica (SP) y trifásica (TP).



Potentes y silenciosas



Válvula de choque



Carro robusto



Depósito de gran capacidad



Certificación ATEX Z22 II 3D



Sacudidor de filtro manual

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	POWER INDUST AX 20 SP Z22	POWER INDUST AX 20 TP Z22	POWER INDUST AX 60 TP Z22
CÓDIGO	12058800001	12008800001	12108800001
Alimentación	230V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz
Identificador ATEX	II 3 D	II 3 D	II 3 D
Potencia máxima	1.800 W	1.800 W	3.000 W
Capacidad	20 L	20 L	60 L
Superficie filtrante	300 cm ²	300 cm ²	200 cm ²
Caudal de aire	69 l/s	69 l/s	69 l/s
Presión de aspiración	180 mbar	180 mbar	190 mbar
Nivel sonoro	75 dbA	75 dbA	72 dbA
Cable de alimentación	10 m	10 m	10 m
Dimensiones	520x480x1200 mm	520x480x1200 mm	580x600x1400 mm
Peso neto	64 Kg	64 Kg	80 Kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

TB M Z22 / TB PLUS Z22 / ECOBULL PLUS

Aspiradores industriales ATEX Z22



TB M Z22
TB PLUS Z22



ECOBULL PLUS

Serie TB ATEX:

La gama TB M Z22 y TB PLUS Z22 son aspiradores compactos provistos de una turbina de canal lateral trifásico, certificado ATEX, ideal para trabajar de forma continuada. En su interior hay un filtro de mangas de clase M y una válvula de seguridad de serie. El material se recoge en un práctico contenedor con desenganche montado sobre ruedas de 45 l.

Compacto y potente para zona ATEX 22:

Aspirador industrial ECOBULL PLUS Z22 con turbina Certificada Atex montada en la cabeza, ideal para aplicaciones donde se requiere potencia. Está provisto de un filtro de poliéster de categoría M de gran superficie de serie y de una válvula de seguridad. El material es recogido en un práctico contenedor con desenganche con ruedas de 65 o 100 l.



45 años
DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO
RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO
ANUAL PREVENTIVO



100%
CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y
PUESTA EN MARCHA



HASTA
3 años
GARANTÍA



TRANSPORTE
A DOMICILIO



Certificación
ATEX Z22 II 3D



Sacudidor de
filtro manual



Chasis robusto



Panel de control intuitivo

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	TB M Z22	TB PLUS Z22	ECOBULL PLUS
CÓDIGO	A964	A950	A982
Alimentación	230V ~ 50/60Hz	230V ~ 50Hz/60Hz	400V ~ 50/60Hz
Identificador ATEX	II 3 GD	II 3 GD	II 3 D
Potencia máxima	1.800 W	2.000 W	4.000 W
Capacidad	45 L	45 L	65/100 L
Superficie filtrante	15000 cm ²	15000 cm ²	24000 cm ²
Caudal de aire	77 l/s	75 l/s	125 l/s
Presión de aspiración	230 mbar	250 mbar	310 mbar
Nivel sonoro	72 dbA	72 dbA	72 dbA
Cable de alimentación	10 m	10 m	10 m
Dimensiones	550X620X1400 mm	550X620X1400 mm	660X800X1630 mm
Peso neto	48 Kg	50 Kg	120 Kg

FOX Z21 / FOX 10 Z21

Aspiradores Industriales ATEX Z21 II2D



FOX Z21
FOX 10 Z21

Gran potencia y capacidad

Tras estrictos controles, el FOX Z21 ha sido diseñado, construido y certificado en conformidad con la directiva ATEX 2014/34/UE.. Equipado de serie con cámara y contenedor de acero INOX AISI 304, interruptor magnetotérmico en caja certificada EXPLOSION PROOF IP65, soplador de canales laterales certificado por SIEMENS, silenciador adicional con filtro de seguridad en la salida, vacuómetro de indicación de obstrucción, filtro primario antiestático certificado de clase "M", válvula de seguridad rompe-vacío y filtro absoluto certificado por el organismos alemán IFA H14 (99,995%), para la aspiración de polvo fino o tóxico.

El aspirador industrial FOX 10 Z21 con ruedas y certificado ATEX ,provisto de entrada tangencial y ciclón de serie. Dentro de la máquina hay un gran filtro de poliéster de categoría M antiestático. Un práctico y resistente contenedor con desenganche de 100 l permite eliminar con facilidad el material aspirado con total seguridad.



Certificación
ATEX Z22 II 3D



Contenedor de fácil
extracción



Contenedor en acero
INOX AISI 304

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	FOX Z21	FOX 10 Z21
CÓDIGO	A225	A234
Alimentación	400V ~ 50/60Hz	400V ~ 50/60Hz
Identificador ATEX	II2D	II2D
Potencia máxima	4.000 W	7.500 W
Capacidad	100 L	100 L
Superficie filtrante	24000 cm ²	24000 cm ²
Caudal de aire	138 l/s	147 l/s
Presión de aspiración	310 mbar	290 mbar
Nivel sonoro	73 dbA	74 dbA
Cable de alimentación	10 m	10m
Dimensiones	660x1200x1510 mm	1280x650x1830 mm
Peso neto	157 Kg	242 Kg



45 años
DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO
RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO
ANUAL PREVENTIVO



100%
CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y
PUESTA EN MARCHA



HASTA
3 años
GARANTÍA



TRANSPORTE
A DOMICILIO

FORZA 5 PLUS

Generadores de vapor



Esterilización sin parar

Un dispositivo que limpia y desinfecta todas las superficies

La limpieza y desinfección de superficies industriales, principalmente en el caso de la industria alimentaria, se está haciendo cada vez más exigente en todo el mundo. Esta necesidad se basa tanto en las principales industrias alimentarias como en los pequeños laboratorios artesanales. Forza 5 plus es un generador de vapor para uso profesional capaz de satisfacer todas estas necesidades. La función automática

de llenado de la caldera permite un uso continuado del aparato según necesidad, sin tener que parar la máquina para que pueda trabajar en grandes superficies. Las grandes prestaciones de la Forza 5 Plus no defraudan a quien busca un trabajo profesional con un formato de máquina pequeño.



CARACTERÍSTICAS	FORZA 5 PLUS
Código	504541
Presión máxima	5 bar
Temperatura máxima	150°
Caudal de Vapor	4,8 L/h
Capacidad depósito de agua	1,8 L
Volumen de la caldera	1,5 L
Tiempo de calentamiento	8 Min.
Potencia total	3.000 W
Alimentación	230V ~ 50Hz
Dosificación detergente	No
Volumen depósito detergente	1,8 L
Aspiración	Si
Volumen depósito aspiración	6 L
Accesorios incluidos	Kit Propio
Dimensiones	570 x 380 x 620 mm
Peso	19,5 kg

- 45 años DE EXPERIENCIA
- SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ
- MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO
- 100% CASOS DE ÉXITO
- DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA
- HASTA 3 años GARANTÍA
- TRANSPORTE A DOMICILIO

VAPOR 3000 VAPOR 3000 A PLUS VAPOR 9000 A

Generadores de Vapor Profesionales



VAPOR 3000



VAPOR 3000 A PLUS



VAPOR 9000 A

Máquina de caldera automática

Máquina profesional para la limpieza industrial con llenado de caldera automático. Fácil de manejar gracias a su tamaño compacto.

La suciedad disuelta por el vapor puede ser fácilmente recogida con un paño.

El dispositivo está equipado con una bomba para dispensar desinfectantes o detergentes de limpieza, que pueden usarse conjuntamente con el vapor.

El cuerpo y la caldera fabricados en acero AISI 304 y el resto de componentes de la más alta calidad, están en conformidad con las normas internacionales en materia de seguridad.

La perfecta limpieza de todas las superficies, está garantizada por un amplio conjunto de accesorios.

Máquina vapor - inyección extracción

Generador de vapor para la limpieza industrial con llenado de caldera automático. Sistema automático de aspiración mediante motor de dos etapas con un caudal de aire de 47L/s. Función inyección extracción regulable de agua y detergente. Equipado con dos bombas auto ventiladas para el llenado de agua en la caldera y la dosificación del detergente de limpieza. La máquina incluye todos los sistemas de seguridad (válvula de sobre presión, termostatos de seguridad, sensores nivel de agua). Disponible también su versión superior, la VAPOR 9000 A, el mismo concepto de máquina pero con una caldera y un depósito de mayor capacidad y tres resistencias de 3.000W para poder dar un mayor caudal y presión. La VAPOR 9000 A funciona con alimentación trifásica a 400V.



KIT ACCESORIOS VAPOR 3000



KIT ACCESORIOS VAPOR 3000 A PLUS - VAPOR 9000 A

CARACTERÍSTICAS	VAPOR 3000 INOX	VAPOR 3000 A PLUS	VAPOR 9000 A
Código	50218	50425	50245
Presión máxima	5 bar	6 bar	7,5 bar
Temperatura máxima	155° C	155° C	180° C
Caudal de Vapor	4,8 L/h	6 L/h	11 L/h
Capacidad depósito de agua	5 L	5 L	20 L
Volumen de la caldera	2,7 L	2,7 L	5 L
Tiempo de calentamiento	8 Min.	8 Min.	8 Min.
Potencia total	3.000 W	3.000 W	9.000 W
Alimentación	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz	400V ~ 50/60Hz
Dosificación detergente	No	Si	Si
Volumen depósito detergente	5 L	5 L	5 L
Aspiración	No	Si	Si
Volumen depósito aspiración	-	7 L	7 L
Accesorios incluidos	Kit Propio	Kit Propio	Kit Propio
Dimensiones	300 x 440 x 760 mm	450 x 500 x 850 mm	650 x 660 x 970 mm
Peso	17 kg	28 kg	45 kg



JUPITER 8 bar, 3.0 kW, 3.9 L/h

JUPITER PRO 9 bar, 3.3 kW, 4.8 L/h

FURY 9 bar, 3.3 kW, 5 L/h

Generadores de Vapor Profesionales sin aspiración



JUPITER



JUPITER PRO



FURY

Compacto y eficaz

La gama JUPITER están diseñados para trabajos continuos. Con el formato de bidones de 5 litros te permite trabajar 3-4 horas hasta que tienes que volver a rellenar de agua y 7-8 horas el de detergente, eso sin tener que parar la máquina, ya que está equipada con dos bombas independientes que succionan a los depósitos internos del generador, y que te permiten combinar el vapor con la acción del agente químico, con lo que es más fácil eliminar las suciedades tales como grasas o aceites.

La solución más profesional

El modelo FURY es una máquina de vapor ideal para trabajos de limpieza exigentes, equipada con una potente caldera de 3.300W que te hacen más fácil la limpieza en lugares como refrigeradores, hornos, suelos, ventanas, encimeras, etc. Con depósito de agua interno y dos bidones independientes para el agente desinfectante o detergente. Configurada con 4 ruedas grandes y marco inferior de acero inoxidable que le dan mayor rigidez a la carrocería destinado a realizar los trabajos más duros.

Accesorios incluidos:

Kit estándar para trabajos solo con vapor (Kit A).

CARACTERÍSTICAS	JUPITER	JUPITER PRO	FURY
Código	2501003	2501017	2501010
Presión máxima	8 bar	9 bar	9 bar
Temperatura máxima	168 °C	175 °C	175 °C
Caudal de Vapor	3,9 L/h	4,8 L/h	5 L/h
Capacidad depósito de agua	5 L	5 L	5 L (Interno)
Volumen de la caldera	2,7 L	2,7 L	3,1 L
Tiempo de calentamiento	9 minutos	9 minutos	9 minutos
Potencia total	3.000 W	3.300 W	3.300 W
Alimentación	230V ~ 50/60Hz	230V ~ 50/60Hz	230V ~ 50/60Hz
Dosificación detergente	Si	Si	Si
Volumen depósito detergente	5 L	5 L	2 x 5 L
Aspiración	No	No	No
Volumen depósito aspiración	-	-	-
Accesorios incluidos	Kit A	Kit A	Kit A
Dimensiones	560x350x930 mm	560x350x930 mm	770x510x1.000 mm
Peso	19 kg	25 kg	44 kg

JUPITER CAR WASH PRO 9 bar, 3.3 kW, 4.8 L/h CONTRACTOR CAR WASH 9 bar, 3.3 kW, 4.8 L/h

Generadores de Vapor Profesionales con aspiración



JUPITER CAR WASH PRO



CONTRACTOR CAR WASH

Compacto y potente

El generador de vapor JUPITER CAR WASH PRO es muy compacto y potente. Esta máquina produce un gran caudal de vapor y de calidad manteniendo constantemente la presión para un funcionamiento estable. El caudal de vapor y detergente puede ser regulado desde el panel de mandos de la máquina. La JUPITER CAR WASH PRO además de llevar los accesorios de vapor incluye accesorios especiales para la limpieza de vehículos, todo eso hace de la JUPITER CAR WASH PRO una máquina compacta y versátil siempre dispuesta al uso y trabajo continuo. La higiene y la perfecta limpieza son los resultados habituales de esta máquina.

Accesorios incluidos:

Kit estándar para vapor, Car wash y aspiración (Kit A + Kit C).

Manejable y eficaz

El generador de vapor CONTRACTOR CAR WASH es una máquina muy robusta y potente, equipada con una caldera de 3300W y un aspirador de 1200W, con una presión estable y gran caudal de vapor que garantizan la perfecta limpieza en los trabajos más exigentes.

La máquina dispone de un gran tanque interno de agua y dos bidones externos para el detergente, además de dosificación electrónica del detergente.

Incluye la gama más completa y profesional de accesorios, kit sólo vapor más el kit Car Wash con aspiración, ideal para la limpieza de vehículos.

Accesorios incluidos:

Kit estándar para vapor, Car wash y aspiración (Kit A + Kit C).

CARACTERÍSTICAS	JUPITER CAR WASH PRO	CONTRACTOR CAR WASH
Código	2501019	2501021
Presión máxima	9 bar	9 bar
Temperatura máxima	175 °C	175 °C
Caudal de Vapor	4,8 L/h	4,8 L/h
Capacidad depósito de agua	10 L	10 L (Externo)
Volumen de la caldera	3,1 L	3,1 L
Tiempo de calentamiento	9 minutos	9 minutos
Potencia total	3.300 W	3.300 W
Alimentación	230V ~ 50/60Hz	230V ~ 50/60Hz
Dosificación detergente	Si	Si
Volumen depósito detergente	10 L	2 x 5 L
Aspiración	Si	Si
Volumen depósito aspiración	15 L	20 L
Accesorios incluidos	Kit A + Kit C	Kit A + Kit C
Dimensiones	740x400x1.100 mm	880x500x1100 mm
Peso	30 kg	52 kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años de GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

VEGA 9 bar, 3.3 kW, 4.8 L/h DEDALO TWIN 9 bar, 3.3 kW, 4.8 L/h

Generadores de vapor Industriales



VEGA



DEDALO TWIN

Potente limpiador de vapor con aspiración integrada

El modelo VEGA está diseñado para la limpieza de interiores, produce un gran caudal de vapor y de calidad, manteniendo siempre estable la presión trabajo. Configurado con función de agente desinfectante o detergente y con ajuste del caudal de vapor en el panel de mandos de la máquina.

Equipado con una gran cantidad de accesorios (incluye kit de sólo vapor más kit de aspiración y vapor) para eliminar cualquier tipo de suciedad en combinación con el detergente.

Accesorios incluidos de VEGA :

Kit estándar para trabajos con vapor y aspiración (Kit B).

Fiable y manejable

El generador DEDALO TWIN es una máquina muy robusta y potente, equipada con carro reforzado para los trabajos más duros y exigentes. Ideal para limpiezas de refrigeradores, hornos, ventanas, suelos, etc. gracias al mejor kit de accesorios profesionales, con lo que obtendrás acabados perfectos sin ningún esfuerzo. Además, te permite trabajar con dos operarios simultáneamente gracias a sus dos salidas de vapor independientes.

Accesorios incluidos de DEALO TWIN:

Kit estándar para trabajos con vapor y aspiración (Kit B).

CARACTERÍSTICAS	VEGA	DEDALO TWIN
Código	2501022	2501024
Presión máxima	9 bar	9 bar
Temperatura máxima	175 °C	175 °C
Caudal de Vapor	4,8 L/h	4,8 L/h
Capacidad depósito de agua	5 L (Interno)	5 L (Interno)
Volumen de la caldera	3,1 L	3,1 L
Tiempo de calentamiento	9 minutos	9 minutos
Potencia total	3.300 W	3.300 W
Alimentación	230V ~ 50/60Hz	230V ~ 50/60Hz
Dosificación detergente	Si	Si
Volumen depósito detergente	5 L (Interno)	5 L (Interno)
Aspiración	Si	Si
Volumen depósito aspiración	15 L	15 L
Accesorios incluidos	Kit B	Kit B
Dimensiones	790x400x1100 mm	790x400x1050 mm
Peso	37 kg	50 kg

SUPERNOVA 9 bar, 4.5 kW, 6.8 L/h

SUPERNOVA CAR WASH 9 bar, 4.5 kW, 7.2 L/h

Generadores de vapor



SUPERNOVA



SUPERNOVA CAR WASH

Compacto y potente

Generador de vapor industrial de grandes prestaciones, equipado con una potente caldera de 4500W y con un gran caudal de vapor.

Además la máquina te permite combinar diferentes configuraciones de trabajo, limpieza con vapor, limpieza con vapor más agua caliente, o limpieza con vapor más detergente. Estas combinaciones más el completo kit de accesorios profesionales que incluye te permite hacer cualquier limpieza con acabado profesional.

Accesorios incluidos:

Kit estándar para trabajos solo vapor. (Kit A).

Compacto y potente

El Generador de vapor industrial **SUPERNOVA** de grandes prestaciones, equipado con una potente caldera de 4500W y con un gran caudal de vapor. Además la máquina te permite combinar diferentes configuraciones de trabajo, limpieza con vapor, limpieza con vapor más agua caliente, o limpieza con vapor más detergente. Estas combinaciones más el completo kit de accesorios profesionales que incluye te permite hacer cualquier limpieza con acabado profesional.

Accesorios incluidos para SUPERNOVA:

Kit estándar para trabajos solo vapor. (Kit A).

CARACTERÍSTICAS	SUPERNOVA	SUPERNOVA CAR WASH
Código	2501025	2501026
Presión Máxima	9 bar	9 bar
Temperatura máxima	175 °C	175 °C
Caudal de vapor	6,8 L/h	7,2 L/h
Volumen del tanque de agua	5 L (interno)	10 L (externo)
Energía eléctrica de calefacción	4.500 W	4.500 W
Volumen de la caldera	4,5 L	4,5 L
Tiempo de calentamiento	9 minutos	9 minutos
Tensión	400v ~ 50/60Hz	400v ~ 50/60Hz
Material de la caldera	Acero inoxidable AISI 304	Acero inoxidable AISI 304
Regulación de vapor (seco)	Sí	Sí
Función detergente	Sí - Regulación electrónica	Sí - Regulación electrónica
Volumen depósito de detergente	2 x 5 L (externo)	10 L (externo)
Aspirador	Opcional	Sí
Potencia de aspiración	--	1.200 W
Volumen contenedores de aspiración	20 L	20 L
Longitud cable de alimentación	5 m	5 m
Dimensiones	880x500x1.100 mm	880x500x1.100 mm
Peso neto	42 kg	58 kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

SUPERVEGA JUNIOR TWIN 8 bar, 4.5 kW, 7.2 L/h, SUPERVEGA PLUS TWIN 10 bar, 9 kW, 13.2 L/h

Generadores de vapor Industriales



SUPER VEGA
JUNIOR TWIN



SUPER VEGA
PLUS TWIN

Manejable y eficaz

La gama de generadores **SUPERVEGA TWIN** son máquinas en la que su principal característica reside en que se pueden conectar dos mangueras con control independiente del vapor, gracias a sus dos salidas frontales.

Se puede regular el caudal de vapor para cada salida de manguera desde el panel frontal de mandos, permitiendo hacer diferentes trabajos de limpieza que requieran diferentes caudales de vapor.

Los generadores **SUPERVEGA** están equipados con calderas de una gran potencia y llevan una unidad de aspiración de 1200W, que junto a un completo kit de accesorios de limpieza, hace que no se resista ningún tipo de suciedad.

Accesorios incluidos:

Kit estándar para trabajos solo vapor y aspiración (Kit B).

Accesorios incluidos:

Kit estándar para trabajos solo vapor y aspiración (Kit B).

CARACTERÍSTICAS	SUPER VEGA JUNIOR TWIN	SUPERVEGA PLUS TWIN
Código	2501013	2501027
Presión máxima	8 bar	10 bar
Temperatura máxima	175 °C	180 °C
Caudal de Vapor	7,2 L/h	13,2 L/h
Capacidad depósito de agua	5 L (Interno)	5 L (Interno)
Volumen de la caldera	4,5 L	4,5 L
Tiempo de calentamiento	9 minutos	5 minutos
Potencia total	5.750 W	10.250 W
Alimentación	400V ~ 50/60Hz	400V ~ 50/60Hz
Dosificación detergente	Si - reg. electrónica	Si
Volumen depósito detergente	5 L (interno)	5 L (interno)
Aspiración	Si	Si
Volumen depósito aspiración	15 L	20 L
Accesorios incluidos	Kit B	Kit B
Dimensiones	770x400x1.170 mm	770x400x1.170 mm
Peso	45 kg	58 kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

SUPERVAP 10 bar, 9 kW, 13.2 L/h GALAXY 10 bar, 18 kW, 26,4 L/h

Generadores de vapor trifásicos



SUPERVAP



GALAXY

Ahorra agua y producto químico

El generador de vapor industrial SUPERVAP es una potentísima máquina que da un gran caudal de vapor (13,2l/h.) Ideal para las limpiezas más difíciles de una manera ecológica, especialmente pensado para el sector de la alimentación. Puede trabajar las 24 horas al día y los 7 días de la semana continuamente, en parte gracias al sistema de carga de agua, que puede ser rellenado automáticamente con una manguera de red por la parte posterior de la máquina y a la dosificación electrónica del detergente. Equipado de serie con un completo kit de accesorios de vapor industrial y una lanza con manguera de 6 metros, resistente a altas temperaturas.

Accesorios incluidos:

Kit estándar para trabajos industriales de vapor (Kit D).

Fiabilidad y flexibilidad

El modelo GALAXY es un generador de vapor industrial con 18.000W, provisto de una caldera interna de 40 litros que te proporciona 26,4 litros de caudal de vapor con 10 bar de presión.

Con sistema de rellenado de agua por la parte posterior de la máquina con una manguera de red, permitiendo trabajar continuamente todas las horas y días de la semana. GALAXY es especialmente adecuado para operaciones específicas de limpieza a fondo, donde se requieren los máximos niveles de higiene fiabilidad y flexibilidad.

Accesorios incluidos:

Kit estándar para trabajos industriales de vapor (Kit D).

CARACTERÍSTICAS	SUPERVAP	GALAXY
Código	2501014	2501015
Presión máxima	10 bar	10 bar
Temperatura máxima	180 °C	180 °C
Caudal de Vapor	13,2 L/h	26,4 L/h
Capacidad depósito de agua	20 L (Interno)	40 L (Interno)
Volumen de la caldera	4,5 L	9 L
Tiempo de calentamiento	9 minutos	5 minutos
Potencia total	9.000 W	18.000 W
Alimentación	400V ~ 50/60Hz	400V ~ 50/60Hz
Dosificación detergente	SI	SI
Volumen depósito detergente	2x5 L (externo)	2x5 L (externo)
Aspiración	Opcional	Opcional
Volumen depósito aspiración	-	-
Accesorios incluidos	Kit D	Kit D
Dimensiones	880x600x1.100 mm	1.040x700x1.100 mm
Peso	42 kg	85 - 94 kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

COSMOS 18/36 10 bar, 18/36 kW, 51,6 L/h

COSMOS 10 bar, 36 kW, 51,6 L/h

Generadores de vapor trifásicos



Grandes resultados de trabajo

Con la disponibilidad de casi 1 litro / minuto de caudal de vapor, la gama COSMOS es generador de vapor móvil con las mismas prestaciones que te podría dar una máquina de vapor estacionaria.

La versión COSMOS 18/36 te permite trabajar dos potencias en la caldera según necesidad mediante un selector. Equipada con un adaptador especial de seguridad para poder conectarlo en líneas de 32A, esto

la hace única en el mercado porque ningún fabricante te ofrece un generador de vapor de 36KW con posibilidad de conectarlo a un línea de 32A. La máquina utiliza tres solenoides diferentes según la potencia de vapor que se necesite. Junto a la máquina se sirve un completo kit de accesorios de vapor industrial para que no se resista ningún tipo de suciedad.

Accesorios incluidos:

Kit estándar para trabajos industriales de vapor (Kit D).

Accesorios incluidos:

Kit estándar para trabajos industriales de vapor (Kit D).

CARACTERÍSTICAS	COSMOS 18/36	COSMOS
Código	2501016	2501032
Presión máxima	10 bar	10 bar
Temperatura máxima	180 °C	180 °C
Caudal de Vapor	51,6 L/h	51,6 L/h
Capacidad depósito de agua	40 L (Interno)	40 L (Interno)
Volumen de la caldera	18 L	18 L
Tiempo de calentamiento	5 minutos	5 minutos
Potencia total	18.000/36.000 W	36.000 W
Alimentación	400V ~ 50/60Hz	400V ~ 50/60Hz
Dosificación detergente	Si	Si
Volumen depósito detergente	2 x 5 L (Interno)	2 x 5 L (Interno)
Aspiración	Opcional	Opcional
Volumen depósito aspiración	-	-
Accesorios incluidos	Kit D	Kit D
Dimensiones	1.040x700x1.100 mm	1.040x700x1.100 mm
Peso	108 kg	108 kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

MERCURY 50 10 bar, 50 kW, 100 L/h

MERCURY 72 10 bar, 72 kW, 120 L/h

Generadores de vapor trifásicos



MERCURY 50



MERCURY 72

GENERADORES DE VAPOR

Fiabilidad y flexibilidad

MERCURY es un generador de vapor que fabricamos y entregamos como un producto a medida para vuestras necesidades específicas. Las muchas posibles aplicaciones que ofrece la máquina, la hacen una solución "todo terreno". Adaptamos cualquier tipo de configuración a la máquina según las necesidades de trabajo que se tengan. Mercury es una máquina que puede usarse en cualquiera de estas aplicaciones:

Las posibles áreas de aplicación:

- Esterilización / higiene de máquinas grandes.
- Limpieza de los componentes que utilizan disolventes.
- Limpieza de plantas industriales y cintas transportadoras.
- Industria alimentaria.
- Obradores.
- Fábricas de envasado y embotellado.
- Industria artes gráficas.

CARACTERÍSTICAS	MERCURY 50	MERCURY 72
Código	2501030	2501031
Presión máxima	10 bar	10 bar
Temperatura máxima	180 °C	180 °C
Caudal de Vapor	100 L/h	120 L/h
Capacidad depósito de agua	40 L (Interno)	40 L (Interno)
Volumen de la caldera	13,5 L	13,5 L
Tiempo de calentamiento	7 minutos	7 minutos
Potencia total	50.000 W	72.000 W
Alimentación	400V ~ 50/60Hz	400V ~ 50/60Hz
Dosificación detergente	No	No
Volumen depósito detergente	-	-
Aspiración	No	No
Volumen depósito aspiración	-	-
Accesorios incluidos	Lanza vapor	Lanza vapor
Dimensiones	1.000x600x700 mm	1.000x600x700 mm
Peso	120 kg	120 kg



Accesorios para generadores de vapor

Kit estándar de accesorios para trabajos con vapor (Kit A)

KIT0700 Manguera vapor 4m	KIT0701 2 Extensiones tubo L.500	KIT0702 Extensión tubo L.250	KIT 0703 Lanza vapor L.100 2mm	KIT0704 Lanza vapor L.250 2mm	KIT0705 Adapt. 45°	KIT0706 Junta para cepillos
KIT0707 Cepillo	KIT0709 Cepillo triangular	KIT0711 Cepillo goma L.300	KIT0712 Raspador	KIT0814/I Cep.redondo grande	KIT0814/N Cep.redondo grande NYLON	KIT0814/O Cep.redondo grande
KIT0815/I Cep.redondo mediano	KIT0815/N Cep.redondo mediano NYLON	KIT0815/O Cep.redondo mediano	KIT0816/I 3 Cep.redondo pequeño	KIT0816/N 5 Cep.redondo pequeño NYLON	KIT0816/O 3 Cep.redondo pequeño	

kit estándar de accesorios para trabajos con vapor y aspiración (Kit B)

KIT0700 Manguera vapor 4m	KIT0800/MOD Manguera vapor/asp. 4m	KIT0701 2 Ext. tubo L.500	KIT0702 Ext. tubo L.250	KIT 0703/2 Lanza vapor L.100 1.5mm	KIT0704/2 Lanza vapor L.250 1.5mm	KIT0705 Adapt. 45°
KIT0706 Junta para cepillos	KIT0707 Cepillo	KIT0709 Cepillo triangular	KIT0711 Cepillo goma L.300	KIT0802 Ext. tubo L.250	KIT0803 Cepillo para suelos 500	KIT0804 Cepillo para suelos 300
KIT0823 Escobillas L.500 con teflón	KIT0825 Escobillas L.500 con goma	KIT0822 Escobillas L.300 con teflón	KIT0824 Escobillas L.300 con goma	KIT0805 Limpiador L.300	KIT0806 Cepillo sofá L.100	KIT0807 Cepillo sofá L.250
KIT0808 Lanza asp./vapor	KIT0810 Tubo inclinado 45° abierto	KIT0808/DA Lanza aspiración/vapor L. 100	KIT0808/DA350 Lanza asp-vap L.350 curvada	KIT0317 Boquilla asp. triangular pequeña	KIT0315 Boquilla de asp. recta	KIT0813 Adaptador para cepillo redondo
KIT0817 Cep. pequeño para KIT0808	KIT0818 Cep. redondo para KIT0813	KIT0819 Cep. triangular para KIT0813	KIT0315 Punta recta KIT0808/DA	KIT0712 Raspador	KIT0814/I Cep.redondo grande	KIT0814/N Cep.redondo grande NYLON
KIT0814/O Cep.redondo grande	KIT0815/I Cep.redondo mediano	KIT0815/N Cep.redondo mediano NYLON	KIT0815/O Cep.redondo mediano	KIT0816/I 3 Cep.redondo pequeño	KIT0816/N 5 Cep.redondo pequeño NYLON	KIT0816/O 3 Cep.redondo pequeño



45 años
DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO
RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO
ANUAL PREVENTIVO



100%
CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y
PUESTA EN MARCHA



HASTA
3 años
GARANTÍA



TRANSPORTE
A DOMICILIO

Accesorios para generadores de vapor

kit estándar accesorios estándar vapor, Car wash y aspiración V (Kit C)

Kit estándar de accesorios industriales para trabajos en vapor (Kit D)

GENERADORES DE VAPOR



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

ATOM WATER GUN - 200 ATOM WATER GUN - 200 TS ATOM 150 TST / ATOM 200 XL

Hidrolimpiadoras Industriales de agua fría

DISPONIBLE
EN VERSIÓN
TOTAL
STOP



ATOM WATER GUN - 200



ATOM 150 TST



ATOM 200 XL

Calidad en el menor espacio

Hidrolimpiadoras profesionales de alta presión con agua fría.

- Estructura ligera, robusta y manejable.
- Regulador de presión.
- Bomba profesional con cuerpo de latón y visible para un mantenimiento sencillo.
- Interruptor térmico y manómetro profesional.
- Bomba con presión dirigida sobre las válvulas para evitar pérdidas.
- Pistones de acero con revestimiento cerámico, dobles juntas.

Equipamiento de máxima calidad



Equipada con:

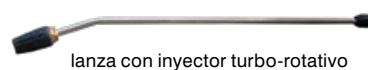
- Manguera de alta presión 8 m (Modelos ATOM WATER GUN y ATOM 150)
- Manguera de alta presión 10 m (modelo ATOM XL 200)
- Lanza de alta presión completa
- Pistola profesional

Equipamiento opcional:

- Inyectores de presión con ángulos de 0°, 25°, 40°
- Manguera de alta presión 20 m, 30 m 50 m (solo modelo ATOM 200 XL)
- Limpiador de tuberías
- Kit arenador
- Inyector rotativo



kit chorro de arena



lanza con inyector turbo-rotativo



Inyectores para limpieza de tuberías

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	ATOM WATER GUN 200	ATOM WATER GUN 200 TS	ATOM 150 TST	ATOM 200 XL
Código	5700251	5700251T	5700252	5700253
Presión máxima	200 bar	200 bar	150 bar	200 bar
Presión de trabajo	200 bar	200 bar	140 bar	200 bar
Caudal de agua	420 L/h	420 L/h	540 L/h	900 L/h
Potencia hidrodinámica	1.400 L/min x bar	1.400 L/min x bar	1.350 L/min x bar	3.000 L/min x bar
Inyector	Abanico regulable	Abanico regulable	Abanico regulable	1/4" 15° 045
Revoluciones	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.	2.800 r.p.m.	1.450 r.p.m.
Alimentación	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz
Potencia Total	2.200 W	2.200 W	2.200 W	5.500 W
TSS - Dispositivo de paro automático	No	Si	Si	No
Max. temperatura de entrada	70° C	70° C	55° C	55° C
Longitud de tubo de alta presión	8 m	8 m	8 m	10 m
Dimensiones	460x280x310 mm	460x280x310 mm	550x420x530 mm	600x480x550 mm
Peso neto	22 kg	22 kg	26 kg	32 kg

CAYMAN 150 TST

CAYMAN 150/21 TST / CAYMAN 200 TST

Hidrolimpiadoras Industriales de agua fría



CAYMAN



Calidad de compacto

Motor 4 polos (1.450 r.p.m) asíncrono con servicio continuo S1.

Bomba profesional de alta presión en línea (de bielas) con:

- Pistones de cerámica.
- Válvula by-pass.- Carro en acero pintado.
- Interruptor de sobrecarga térmico.
- Capota en plástico.
- Rueda giratoria con freno.
- Mango ajustable.
- Acoplamiento bomba motor con empalme elástico.

Equipamiento opcional:

- Inyectores de presión con ángulos de 0°,25°,40°
- Manguera de alta presión 20 m, 30 m 50 m
- Limpiador de tuberías
- Kit arenador
- Inyector rotativo
- Calentador de agua.

Equipada con:

- Manguera de alta presión 10 m
- Lanza de alta presión completa
- Pistola profesional



Calentador de agua a presión independiente para conectar entre el equipo de agua de alta presión y la pistola de salida del agua.



lanza con inyector turbo-rotativo

kit chorro de arena

Inyectores para limpieza de tuberías

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	CAYMAN 150 TST	CAYMAN 150/21 TST	CAYMAN 200 TST
Código	5700254	5700255	5700256
Presión máxima	150 bar	150 bar	200 bar
Presión de trabajo	150 bar	150 bar	200 bar
Caudal de agua	900 L/h	1.260 L/h	900 L/h
Potencia hidrodinámica	2.250 L/min x bar	3.150 L/min x bar	3.000 L/min x bar
Inyector	1/4" 15° 055	1/4" 15° 075	1/4" 15° 045
Revoluciones	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.
Alimentación	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz
Potencia Total	4.000 W	5.500 W	5.500 W
TSS - Dispositivo de paro automático	Si	Si	Si
Max. temperatura de entrada	55° C	55° C	55° C
Longitud de tubo de alta presión	10 m	10 m	10 m
Dimensiones	800x550x940 mm	800x550x940 mm	800x550x940 mm
Peso neto	70 kg	70 kg	70 kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

FIX 150/15 - FIX 150/21 FIX 200/15 - FIX 200/21

Hidrolimpiadoras Industriales de agua fría

MÁXIMA CALIDAD
asegurada



Agua fría fija

- Motor 4 polos (1450 rpm) sincrónico servicio continuo S1
- Bomba profesional con pistones de cerámica
- Válvula by-pass
- Chasis en acero inoxidable
- Interruptor de sobrecarga magnetotérmico
- Sistema de TST con control de pérdidas



Equipada con:

- Manguera de alta presión de 10 m
- Lanza de alta presión completa
- Pistola profesional



Equipamiento opcional:

- Acoplamiento motor-bomba con flanja y junta elástica
- Depósito de agua (sólo modelos FIX 150)
- Inyectores de presión con ángulos de 0°, 25°, 40°
- Manguera de alta presión 20 m, 30 m 50 m
- Limpiador de tuberías
- Kit arenador
- Inyector rotativo

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	FIX 150/15	FIX 150/21	FIX 200/15	FIX 200/21
Código	851515	851521	852015	852021
Presión máxima	150 bar	150 bar	200 bar	200 bar
Presión de trabajo	150 bar	150 bar	200 bar	200 bar
Caudal de agua	900 L/h	1.260 L/h	900 L/h	900 L/h
Potencia hidrodinámica	2.250 L/min x bar	3.150 L/min x bar	3.000 L/min x bar	3.000 L/min x bar
Inyector	1/4" 15° 055	1/4" 15° 045	1/4" 15° 045	1/4" 15° 045
Revoluciones	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.
Alimentación	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz
Potencia Total	4.500 W	6.500 W	6.500 W	8.500 W
TSS - Dispositivo de paro automático	Si	Si	Si	Si
Max. temperatura de entrada	55° C	55° C	55° C	55° C
Longitud de tubo de alta presión	10 m	10 m	10 m	10 m
Dimensiones	700 x 430 x 450 mm	700 x 430 x 450 mm	700 x 430 x 450 mm	700 x 430 x 450 mm
Peso neto	54 kg	65 kg	65 kg	80 kg



45 años
DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO
RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO
ANUAL PREVENTIVO



100%
CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y
PUESTA EN MARCHA



NASTA 3 años
GARANTÍA



TRANSPORTE
A DOMICILIO

LASER PRO 150/15 / LASER PRO 150/21 LASER PRO 200/15 / LASER PRO 200/21 LASER MAX 200/30

Hidrolimpiadoras Industriales de agua fría



Diferente de todas Delante de todas

- Chasis y capot totalmente de acero inoxidable
- Bomba profesional de 3 pistones de cerámica
- Suministro del detergente en baja presión
- Válvula by-pass automática
- Paro total temporizado con control de pérdidas

Equipada con:

- Manguera de alta presión de 10 m.
- Lanza de alta presión completa
- Pistola profesional



Equipamiento opcional:

- Inyectores de presión con ángulos de 0°, 25°, 40°
- Manguera de alta presión 20 m, 30 m, 50 m
- Limpiador de tuberías
- Kit arenador
- Inyector rotativo
- Enrollador
- Calentador de agua

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	LASER PRO 150/15	LASER PRO 150/21	LASER PRO 200/15	LASER PRO 200/21	LASER MAX 200/30
Código	901515	901521	902015	902021	912030
Presión máxima	150 bar	150 bar	200 bar	200 bar	200 bar
Presión de trabajo	150 bar	150 bar	200 bar	200 bar	200 bar
Caudal de agua	900 L/h	1.260 L/h	900 L/h	1.260 L/h	1.260 L/h
Potencia hidrodinámica	2.250 L/min x bar	3.000 L/min x bar	3.000 L/min x bar	3.000 L/min x bar	3.000 L/min x bar
Inyector	1/4" 15° 055	1/4" 15° 045	1/4" 15° 055	1/4" 15° 045	1/4" 15° 045
Revoluciones	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.
Alimentación	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz
Potencia Total	4.200 W	5.800 W	5.800 W	7.800 W	7.800 W
TSS - Dispositivo de paro automático	Si	Si	Si	Si	Si
Max. temperatura de entrada	55° C	55° C	55° C	55° C	55° C
Longitud de tubo de alta presión	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m
Dimensiones	600 x 800 x 800 mm	600 x 800 x 800 mm	600 x 800 x 800 mm	600 x 800 x 800 mm	600 x 800 x 800 mm
Peso neto	60 kg	70 kg	70 kg	70 kg	70 kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

TORNADO

Hidrolimpiadoras Industriales de agua fría



Valores motor



**SERVICIO TÉCNICO
RÁPIDO Y EFICAZ**



**DE
EXPERIENCIA**

Fuerza y presión a los máximos niveles

Chasis en acero barnizado con carcasa de acero inoxidable
Pulsador de arranque con fuente de alimentación a 24V.
Relé de protección de motor magnetotérmico.

Arranque estrella - triángulo.

Parada total de la máquina después de estar un tiempo sin uso.
Depósito de agua de acero inoxidable en versiones con una potencia de 15-21 L/min.

2 ruedas giratorias con freno.
2 ruedas engomadas Ø 40 cm.

- Manguera de alta presión 10 m
- Lanza de alta presión completa
- Pistola profesional



Equipamiento opcional:

- Inyectores de presión con ángulos de 0°,25°,40°
- Manguera de alta presión 20 m, 30 m 50 m
- Limpiador de tuberías
- Kit arenador
- Inyector rotativo
- Enrollador



lanza con inyector turbo-rotativo

kit chorro de arena

Inyectores para limpieza de tuberías



Indicador de presión



Enrollador (opcional)



Calentador de agua a presión independiente para conectar entre el equipo de agua de alta presión y la pistola de salida del agua (opcional).

CARACTERÍSTICAS	TORNADO 200/35	TORNADO 250/25	TORNADO 350/23	TORNADO 400/15	TORNADO 400/18	TORNADO 450/15	TORNADO 500/18
Código	952035	952525	953523	954015	954018	955015	955018
Presión máxima	200 bar	250 bar	350 bar	400 bar	400 bar	450 bar	500 bar
Presión de trabajo	200 bar	250 bar	350 bar	400 bar	400 bar	450 bar	500 bar
Caudal de agua	2.100 L/h	1.500 L/h	1.380 L/h	900 L/h	1.080 L/h	900 L/h	1.080 L/h
Potencia hidrodinámica	7.000 L/min x bar	6.250 L/min x bar	8.050 L/min x bar	6.000 L/min x bar	7.200 L/min x bar	6.750 L/min x bar	9.000 L/min x bar
Inyector	1/4" 15° 1,00	1/4" 15° 070	1/4" 15° 055	1/4" 15° 035	1/4" 15° 040	1/4" 15° 030	1/4" 15° 035
Revoluciones	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.
Alimentación	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz
Potencia Total	13.000 W	13.000 W	14.700 W	11.000 W	14.700 W	14.700 W	17.400 W
TSS - Disp. de paro autom.	Si	Si	Si	Si	Si	Si	Si
Max. temp. de entrada	55° C	55° C	55° C	55° C	55° C	55° C	55° C
Long. de tubo de alta presión	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m
Dimensiones	1.000x800x950 mm	1.000x800x950 mm	1.000x800x950 mm	1.000x800x950 mm	1.000x800x950 mm	1.000x800x950 mm	1.000x800x950 mm
Peso neto	160 Kg	160 Kg	180 Kg	160 Kg	180 Kg	180 Kg	180 Kg

SERIE E

Hidrolimpiadoras Industriales de agua fría



Equipamiento de máxima calidad



OPCIONALES para Modelo E-190P:
Carrito enrollador y manguera

Equipos que siempre responden

Los modelos SERIE-E de **Maton** están diseñados con el concepto de **máxima productividad** para la industria, la construcción y la industria naval.

La combinación de la alta presión con el caudal de agua ofrece una **gran potencia hidrodinámica** ideal para cualquier trabajo de limpieza de superficies y arranque de material. Estructura tubular robusta y práctica para su fácil traslado. Motor eléctrico diseñado para su uso continuo al 100% en trabajos duros.

Bomba de alta presión reforzada de máxima calidad con protección termostática que protege contra el recalentamiento de la bomba si la máquina queda en funcionamiento con la pistola cerrada durante un período largo de tiempo. Presión de trabajo y caudal de agua regulable.

Protección eléctrica estándar.

Equipada con:

- Manguera de alta presión 10 m
- Lanza de alta presión completa
- Pistola profesional



Equipamiento opcional:

- Inyectores de presión con ángulos de 0°, 25°, 40°
- Manguera de alta presión 20 m, 30 m 50 m
- Limpiador de tuberías
- Kit arenador
- Inyector rotativo



Calentador de agua a presión independiente para conectar entre el equipo de agua de alta presión y la pistola de salida del agua (opcional).



Modelo E-190P: Máxima potencia en monofásico



lanza con inyector turbo-rotativo

kit chorro de arena

Inyectores para limpieza de tuberías

Inyectores rotativos turboblaster

Modelo especial para empresas de alquiler

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	E-190 P	E-250 P	E-330 P	E-400 P	E-517 P	E-500 - 30 P
Código	10.000.303	10.000.201	10.000.304	10.000.238	10.000.517	10.000.480
Presión máxima	190 bar	250 bar	330 bar	405 bar	520 bar	520 bar
Presión de trabajo	170 bar	230 bar	310 bar	385 bar	500 bar	500 bar
Caudal de agua	620 L/h	1.000 L/h	1.320 L/h	1.320 L/h	1.020 L/h	1.800 L/h
Potencia hidrodinámica	1.760 L/min x bar	3.840 L/min x bar	6.820 L/min x bar	6.820 L/min x bar	8.500 L/min x bar	15.000 L/min x bar
Inyector	1/4" 15° 035	1/4" 15° 065	1/4" 15° 055	1/4" 15° 050	1/4" 15° 035	1/4" 15° 055
Revoluciones	1.420 r.p.m.	1.420 r.p.m.	1.420 r.p.m.	1.420 r.p.m.	1.420 r.p.m.	1.420 r.p.m.
Alimentación	230V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz
Potencia Total	3.500 W	8.900 W	12.500 W	16.600 W	16.900 W	24.200 W
TSS - Dispositivo de paro automático	No	No	No	No	No	No
Max. temperatura de entrada	55° C	55° C	55° C	55° C	55° C	55° C
Longitud de tubo de alta presión	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m
Dimensiones	500x280x310 mm	630x540x630 mm	700x600x720 mm	800x600x745 mm	800x600x800 mm	800x600x800 mm
Peso neto	38 kg	77 kg	112 kg	153 kg	159 kg	252 kg



HIDROLIMPIADORAS



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

SERIE E

Hidrolimpiadoras Industriales de agua fría



E-1.000

E-1.700

E-1.800

E-2.500

Equipamiento de máxima calidad



Equipos que siempre responden

Los modelos SERIE-E de **Mator** están diseñados con el concepto de **máxima productividad** para la industria, la construcción y la industria naval.

La combinación de la alta presión con el caudal de agua ofrece una **gran potencia hidrodinámica** ideal para cualquier trabajo de limpieza de superficies y arranque de material.

Estructura tubular robusta y práctica para su fácil traslado. Motor eléctrico diseñado para su uso continuo al 100% en trabajos duros.

Bomba de alta presión reforzada de máxima calidad con protección termostática que protege contra el recalentamiento de la bomba si la máquina queda en funcionamiento con la pistola cerrada durante un período largo de tiempo.

Presión de trabajo y caudal de agua regulable.

Protección eléctrica estándar.

Equipada con:

- Manguera de alta presión 10 m (modelo E-1.000)
- Manguera de alta presión 20 m (modelos E-1.700, E-1.800, E-2.500)
- Lanza de alta presión completa
- Pistola especial con apoyo en hombro (modelo E-1.000)
- Pistola industrial (modelos E-1.700; E-1.800; E-2.500)
- Fresadora rotativa con tres toberas (modelos E-1.700; E-1.800, E-2.500)



Modelo E-1000



Modelo E-1.700; E-1.800, E-2.500



Fresadora rotativa



Equipamiento opcional:

- Manguera de alta presión 20 m 1.000bar (modelo E-1.000)
- Fresadora turbo (modelo E-1000)
- Limpia tuberías 1.000bar (modelo E-1000)
- Paquete cable-manguera alta presión 10 m, 20 m (modelos E-1.700, E-1.800, E-2.500)
- Rotorjet 3000bar (modelos E-1.700, E-1.800, E-2.500)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	E-1000	E-1700	E-1800	E-2500
Código	10.000.586	10.000.258	10.000.008	10.000.004
Presión máxima	1.000 bar	1.700 bar	1.800 bar	2.500 bar
Presión de trabajo	985 bar	1685 bar	1785 bar	2485 bar
Caudal de agua	1.090 L/h	156 L/h	660 L/h	480 L/h
Potencia hidrodinámica	1.760 L/min x bar	3.840 L/min x bar	6.820 L/min x bar	6.820 L/min x bar
Inyector	Especial	Especial	Especial	Especial
Revoluciones	1.420 r.p.m.	1.420 r.p.m.	1.420 r.p.m.	1.420 r.p.m.
Alimentación	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz	400V ~ 50Hz
Potencia Total	30.000 W	8.900 W	45.000 W	45.000 W
TSS - Dispositivo de paro automático	No	No	No	No
Max. temperatura de entrada	55° C	55° C	55° C	55° C
Longitud de tubo de alta presión	20 m	20 m	20 m	20 m
Dimensiones	1275x580x1090 mm	860x630x710 mm	1360x550x1330 mm	1360x550x1330 mm
Peso neto	460 kg	148 kg	750 kg	750 kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

MOBILE 180/13

Hidrolimpiadoras industriales autónomas de agua fría



Enrollador (opcional)

Compacta y potente

La hidrolimpiadora MOBILE hace un excelente trabajo eliminando la suciedad en caso de no disponer de energía eléctrica. Gracias a las grandes ruedas, la máquina es fácil de transportar y se puede utilizar en cualquier lugar. Bomba de agua con tres pistones cerámicos y cabezal de la bomba de latón.

Dosificación de detergente a baja presión.

Filtro de agua fácil de inspeccionar.

Válvula de seguridad de alivio térmico.

Estructura de la máquina de acero con bastidor robusto

Equipada con:

- Manguera de alta presión 15 m
- Lanza de alta presión completa
- Pistola profesional



Disponemos de todo tipo de accesorios, kit chorro de arena, kit limpieza de tuberías, inyectores rotativos, mangueras de diferentes medidas, etc.)

CARACTERÍSTICAS	MOBILE 180/13
Código	01SC13
Presión máxima	180 bar
Presión de trabajo	180 bar
Caudal de agua	780 L/h
Potencia hidrodinámica	2.340 L/min x bar
Inyector	1/4" 15° 045
Revoluciones	3.400 r.p.m.
Alimentación	Gasolina
Motor	HONDA GX 200
Potencia motor	5,7 HP
TSS - Disp. de paro autom.	No
Max. temperatura de entrada	55° C
Depósito de detergente	No
Long. de tubo de alta presión	15 m
Dimensiones	780x500x750 mm
Peso neto	41 Kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

ROBOT 200/15 - ROBOT 150/41 ROBOT 200/30 - ROBOT 250/25 ROBOT 350/18 - ROBOT 400/15

Hidrolimpiadoras industriales autónomas de agua fría



Enrollador (opcional)



La fuerza del agua en autonomía total

Motor monocilíndrico enfriado con aire, enroscado de arranque manual de 13 HP (Honda GX 390).
Bomba profesional de pistones de cerámica.
Válvula by-pas.
Dispositivo desacelerador después de soltar la lanza.
Manómetro.
Carro en acero pintado.
Carrocería en acero inoxidable.
Cuadro antivibrantes.
Versiones diesel.
Arranque eléctrico opcional para los motores de gasolina.

Valores motor



**SERVICIO TÉCNICO
RÁPIDO Y EFICAZ**

**35
AÑOS**

**DE
EXPERIENCIA**

Equipada con:

- Manguera de alta presión de 10 m
- Lanza de alta presión completa
- Pistola profesional

**Disponemos de todo tipo de accesorios,
kit chorro de arena, kit limpieza
de tuberías, inyectores rotativos,
mangueras de diferentes medidas, etc.)**

CARACTERÍSTICAS	ROBOT 200/15	ROBOT 150/41	ROBOT 200/30	ROBOT 250/25	ROBOT 350/18	ROBOT 400/15
Código	752015	761541	762030	762525	763518	764015
Presión máxima	200 bar	150 bar	200 bar	250 bar	350 bar	400 bar
Presión de trabajo	200 bar	150 bar	200 bar	250 bar	350 bar	400 bar
Caudal de agua	900 L/h	2.460 L/h	1.800 L/h	1.500 L/h	1.800 L/h	900 L/h
Potencia hidrodinámica	3.000 L/min x bar	6.150 L/min x bar	6.000 L/min x bar	6.250 L/min x bar	6.300 L/min x bar	6000 L/min x bar
Inyector	1/4" 15° 050	1/4" 15° 150	1/4" 15° 090	1/4" 15° 070	1/4" 15° 045	1/4" 15° 035
Revoluciones	1.450 r.p.m	1.450 r.p.m	1.450 r.p.m	1.450 r.p.m	1.450 r.p.m	1.450 r.p.m
Alimentación	Gasolina	Gasolina	Gasolina	Gasolina	Gasolina	Gasolina
Motor	Honda GX 390	Honda GX 390	Honda GX 390	Honda GX 390	Honda GX 390	Honda GX 390
Potencia motor	13 HP	13 HP	13 HP	13 HP	13 HP	13 HP
TSS - Disp. de paro autom.	No	No	No	No	No	No
Max. temperatura de entrada	55° C	55° C	55° C	55° C	55° C	55° C
Depósito de detergente	No	No	No	No	No	No
Long. de tubo de alta presión	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m
Dimensiones	900x550x750 mm	900x550x750 mm	900x550x750 mm	900x550x750 mm	900x550x750 mm	900x550x750 mm
Peso neto	110 Kg	115 Kg	115 Kg	110 Kg	110 Kg	110 Kg

SERIE A: A230D / A230G/ A320G A400G / A500G

Hidrolimpiadoras industriales autónomas de agua fría



Potencia hidrodinámica de máxima eficiencia

Equipos pensados para trabajos de larga duración con autonomía independiente en lugares duros: construcción, obra pública e industria naval.

La combinación de la alta presión con el caudal de agua ofrece una **gran potencia hidrodinámica** ideal para cualquier trabajo de limpieza de superficies y arranque de material.

Bomba de alta presión reforzada de máxima calidad con protección termostática que protege contra el recalentamiento de la bomba si la máquina queda en funcionamiento con la pistola cerrada durante un período largo de tiempo.



Calentador de agua a presión independiente para conectar entre el equipo de agua de alta presión y la pistola de salida del agua (opcional).

Equipada con:

- Manguera de alta presión 10 m
- Lanza de alta presión completa
- Pistola profesional



Equipamiento opcional:

- Inyectores de presión con ángulos de 0°, 25°, 40°
- Manguera de alta presión 20 m, 30 m 50 m
- Limpiador de tuberías
- Kit arenador
- Inyector rotativo



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	Modelo especial para empresas de alquiler		Modelo especial para empresas de alquiler		
	A-230D	A-230G	A-320G	A-400G	A-500G
Código	10.000.415	10.108.002	10.000.555	10.000.566	10.000.521
Presión máxima	230 bar	270 bar	335 bar	405 bar	520 bar
Presión de trabajo	210 bar	250 bar	315 bar	385 bar	500 bar
Caudal de agua	960 L/h	900 L/h	1.380 L/h	1.320 L/h	1.020 L/h
Potencia hidrodinámica	3.680 L/min x bar	3.500 L/min x bar	8.840 L/min x bar	8.910 L/min x bar	8.840 L/min x bar
Inyector	1/4" 15° 045	1/4" 15° 045	1/4" 15° 030	1/4" 15° 045	1/4" 15° 030
Revoluciones	3.400 r.p.m.	1.420 r.p.m.	1.420 r.p.m.	1.420 r.p.m.	1.420 r.p.m.
Alimentación	Diésel	Gasolina	Gasolina	Gasolina	Gasolina
Motor	Yanmar	Briggs & Stratton	Briggs & Stratton	Briggs & Stratton	Briggs & Stratton
Potencia motor	10 HP	22 HP	22 HP	22 HP	22 HP
TSS - Dispositivo de paro automático	No	No	No	No	No
Max. temperatura de entrada	55° C	55° C	55° C	55° C	55° C
Depósito de detergente	No	No	No	No	No
Longitud de tubo de alta presión	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m
Dimensiones	820x720x650 mm	720x700x600 mm	860x780x690 mm	860x780x690 mm	1.020x780x690 mm
Peso neto	115 kg	74 kg	151 kg	153 kg	157 kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

SERIE D: D- 500-30 / D- 1000

Hidrolimpiadoras industriales autónomas de agua fría



D 500-30



D 1000

Máximo rendimiento y maniobrabilidad

Hidrolimpiadora de alta presión D 500-30

Hidrolimpiadora autónoma de agua fría a alta presión con bomba de pistones en línea (cabeza de la bomba de latón, pistones de cerámica).

Motor Diesel de 4 cilindros 4 tiempos, motor de arranque eléctrico.

Radiador de aceite/regulación de velocidad. Transmisión de fuerza: correa dentada que no requiere de mantenimiento.

Termo-Válvula: protege la bomba contra el sobrecalentamiento.

Microfiltro de agua para proteger la bomba.

Sistema del motor/bomba protegida por marco de acero inoxidable.

Manguera con conexión giratoria que impide que la manguera se deteriore.

Equipada con:

- Manguera de alta presión 10 m
- Lanza de alta presión completa
- Pistola profesional

Excelentes resultados

Hidrolimpiadora de alta presión D 1000

Grupo de presión máxima de agua fría. Bomba de pistones en línea de 3 cilindros (pistones de cerámica macizos).

Motor turbo Diesel de 4 cilindros 4 tiempos, motores de arranque eléctrico. Transmisión de fuerza: correa dentada, no requiere de mantenimiento.

Cuba de agua, controlada por flotador. Bomba de presión de alimentación de agua, protege la bomba de la cavitación. Microfiltro (2x) de agua para proteger la bomba de la contaminación.

Sistema del motor/bomba protegida por marco de acero inoxidable.

Patas oscilantes MEGI. Ojales de elevación para facilitar la carga.

Manguera con conexión giratoria que impide que la manguera se deteriore.

Equipamiento opcional:

- Inyectores de presión con ángulos de 0°, 25°, 40°
- Manguera de alta presión 20 m, 30 m 50 m
- Limpiador de tuberías
- Kit arenador
- Inyector rotativo

HIDROLIMPIADORAS



45 años DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO



Lanza con inyector turbo-rotativo



Kit chorro de arena



Inyectores para limpieza de tuberías



Inyectores rotativo turboblaster

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	D 500 - 30	D 1000
Código	10.000.590	10.000.589
Presión máxima	520 bar	1.050 bar
Presión de trabajo	500 bar	1.000 bar
Caudal de agua	1.800 L/h	1.090 L/h
Potencia hidrodinámica	15.000 L/min x bar	18.165 L/min x bar
Inyector	1/4" 15° 060	Especial
Revoluciones	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.
Alimentación	Diésel	Diésel
Motor	Lombardini Turbo	Lombardini Turbo
Potencia motor	44 HP	60 HP
TSS - Dispositivo de paro automático	No	No
Max. temperatura de entrada	55° C	55° C
Depósito de detergente	No	No
Longitud de tubo de alta presión	10 m	10 m
Dimensiones	1.370x 820x1.080 mm	1.400x 990x1.180 mm
Peso neto	408 kg	570 kg



ISKRA 140/8 - ISKRA 140/11

Hidrolimpiadora de agua caliente totalmente eléctrica



Sin Carburante



Cero Emisiones

Para profesionales que demandan soluciones extremas

Unidad móvil de agua caliente para uso profesional, **con calentado eléctrico y sin emisiones contaminantes.**

Chasis y capot de larga duración al estar fabricados en acero inoxidable resistente a los choques.

Caldera en acero inoxidable para conservar el calor del agua.

Potencia calorífica de 12 a 18 Kw.

Capacidad de caldera de 70 L.

Agua calentada por 3 resistencias eléctricas.

Sistema Stand-By por reanudación inmediata del trabajo.

Sistema de paro de bomba retardado de seguridad (TSS).

Bomba de alta presión resistente a altas temperaturas.

Termostato de regulación e indicador de temperatura de 0

a 80 °C máx.

Termostato de seguridad 85 °C Max.

Cuadro eléctrico estanco.

Transformador 400/24V y aparato de control a 24V.

Protección magnetotérmica del motor.

Relé térmico para proteger los elementos calefactores.

Dispone de 3 fusibles.

Dispositivo de protección de resistencias por falta de agua.

Depósito de detergente.

Aspiración de detergente en baja presión.

Manómetro.

Válvula by-pass.

Filtro de agua.

Equipada con:

- Manguera de alta presión 10 m
- Lanza de alta presión completa
- Pistola profesional



Equipamiento opcional:

- Inyectores de presión con ángulos de 0°, 25°, 40°
- Manguera de alta presión 20 m, 30 m 50 m
- Limpiador de tuberías
- Kit arenador
- Inyector rotativo



kit chorro de arena

Inyectores para limpieza de tuberías

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	ISKRA 140/8	ISKRA 140/11
Código	451408	451411
Presión máxima	140 bar	140 bar
Presión de trabajo	130 bar	130 bar
Caudal de agua	480 L/h	660 L/h
Potencia hidrodinámica	1.120 L/min x bar	1.540 L/min x bar
Inyector	1/4" 15° 030	1/4" 15° 040
Revoluciones	1.450 r.p.m	1.450 r.p.m
Alimentación	400V ~50 Hz	400V ~50 Hz
Potencia total:	20.000 W	20.000 W
TSS - Dispositivo de paro automático	Si	Si
Max. temperatura agua de entrada	80° C	80° C
Temperatura máx. del agua	80° C	80° C
Depósito de detergente	Si	Si
Longitud de tubo de alta presión	10 m	10 m
Dimensiones	1.020x700x1.050 mm	1.020x700x1.050 mm
Peso neto	150 Kg	150 Kg



45 años DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANUTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

HOTGREEN 150/6 FIJA HOTGREEN 150/6 MÓVIL

Hidrolimpiadora de agua caliente totalmente eléctrica



**Sin
Carburante**



**Cero
Emisiones**



**Bajo Consumo
de Agua**

Hacemos el día más cómodo

La Hidrolimpiadora HOTGREEN es una limpiadora de alta presión eléctrica, que genera una temperatura constante a 90 °C, por medio de la nueva generación de resistencias eléctricas.

Es una máquina muy simple de operar y trabaja exclusivamente con electricidad (no hay otros combustibles). Pero hay más: HOTGREEN no teme la cal !!!

Las resistencias eléctricas se extraen con facilidad, se limpian fácilmente de los restos de cal y se vuelven a montar.

Equipamiento opcional:

- Inyectores de presión con ángulos de 0°,25°,40°
- Manguera de alta presión 20 m, 30 m 50 m
- Limpiador de tuberías
- Kit arenador
- Inyector rotativo
- Mando a distancia con cable de 10 metros

Equipada con:

- Manguera de alta presión 10 m
- Lanza de alta presión completa
- Pistola profesional



Hot Green Móvil
(enrollador opcional)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	HOT GREEN 150/6 FIJA	HOT GREEN 150/6 MÓVIL
Código	451410	451411
Presión máxima	150 bar	150 bar
Presión de trabajo	140 bar	140 bar
Caudal de agua	340 L/h	340 L/h
Potencia hidrodinámica	600 L/min x bar	600 L/min x bar
Inyector	1/4" 15° 020	1/4" 15° 020
Revoluciones	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m
Alimentación	400V ~50 Hz	400V ~50 Hz
Potencia total:	20.000 W	20.000 W
TSS - Dispositivo de paro automático	Si	Si
Max. temperatura agua de entrada	55° C	55° C
Temperatura máx. del agua	90° C	90° C
Depósito de detergente	No	No
Longitud de tubo de alta presión	10 m	10 m
Dimensiones	640x900x870 mm	640x900x870 mm
Peso neto	95 kg	95 kg



COMPACT

Hidrolimpiadoras Industriales de agua caliente



Grandes prestaciones en tamaño pequeño

Esta hidrolimpiadora está dentro de la gama de máquinas de alta presión de agua caliente semi-profesional.

Chasis en acero barnizado con los dos depósitos (detergente y gasóleo) en polietileno de alta resistencia. Capot en plástico antichoque.

Monta una bomba profesional que garantice un flujo de agua constante a la presión de 150 bar, a una temperatura de 100 °C. Su característica principal es el tamaño contenido.

En poco más de la mitad de un metro cúbico se encuentra una **potente hidrolimpiadora** que tiene varias utilidades: limpieza y desengrase de vehículos de grandes dimensiones, limpieza de persianas, pavimentos, tejas y otros componentes domésticos.

Equipada con:

- Manguera de alta presión 8 m
- Lanza de alta presión completa
- Pistola profesional



Equipamiento opcional:

- Inyectores de presión con ángulos de 0°, 25°, 40°
- Manguera de alta presión 10 m, 15 m, 20 m
- Limpiador de tuberías
- Kit arenador
- Inyector rotativo



Valores motor



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



TRANSPORTE A DOMICILIO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	COMPACT 150 TST
Código	5600501
Presión máxima	150 bar
Presión de trabajo	140 bar
Caudal de agua	540 L/h
Potencia hidrodinámica	1.350 L/min x bar
Inyector	1/4" 15° 035
Revoluciones	2.800 r.p.m.
Alimentación	230V ~ 50Hz
Potencia total:	3.000 W
TSS - Dispositivo de paro automático	Si
Max. temperatura agua de entrada	55° C
Temperatura máx. del agua	100° C
Consumo de gasóleo	3,6 L/h
Depósito de gasóleo	10,5 L
Depósito de detergente	Si
Longitud de tubo de alta presión	8 m
Dimensiones	850x560x800 mm
Peso neto	80 kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

DROP

Hidrolimpiadoras Industriales de agua caliente



Hacemos el día más cómodo

Chasis en acero barnizado integrado con los dos depósitos para detergente y gasóleo en polietileno de alta resistencia.
 Capot en plástico antichoque.
 Depósito detergente 7 L.
 Depósito gasóleo 24 L.
 Paro total temporizado de control de las micropérdidas de serie.
 Suministro del detergente en baja presión.
 Válvula by-pass automática.
 Válvula de seguridad.
Termostato para la regulación de temperatura.
 Depósito gasóleo y detergente integrado.
 Caldera vertical de alto rendimiento.
 Serpentin de doble espiral 3/8".
 Ventilación con motor eléctrico independiente.
 Aspiración de detergente en baja presión.

Equipada con:

- Manguera de alta presión 10 m
- Lanza de alta presión completa
- Pistola profesional



Equipamiento opcional:

- Inyectores de presión con ángulos de 0°, 25°, 40°
- Manguera de alta presión 20 m, 30 m 50 m
- Limpiador de tuberías
- Kit arenador
- Inyector rotativo



Enrollador (opcional)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	DROP 150 TST	DROP 200 TST
Código	5600502	5600503
Presión máxima	150 bar	200 bar
Presión de trabajo	150 bar	200 bar
Caudal de agua	900 L/h	900 L/h
Potencia hidrodinámica	2.250 L/min x bar	3.000 L/min x bar
Inyector	1/4" 15° 055	1/4" 15° 050
Revoluciones	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.
Alimentación	400V ~50 Hz	400V ~50 Hz
Potencia total:	4.500 W	5.800 W
TSS - Dispositivo de paro automático	Si	Si
Max. temperatura agua de entrada	55° C	55° C
Temperatura máx. del agua	100° C	100° C
Consumo de gasóleo	6,8 L/h	6,8 L/h
Depósito de gasóleo	35 L	35 L
Depósito de detergente	Si	Si
Longitud de tubo de alta presión	10 m	10 m
Dimensiones	900x600x860 mm	900x600x860 mm
Peso neto	120 kg	120 kg



HIDROLIMPIADORAS





Cuadro de mandos

Máxima exigencia

Chasis en acero barnizado.
 Caldera vertical en acero inoxidable de alto rendimiento.
 Serpentín de doble espiral 3/8".
 Ventilación con motor eléctrico independiente.
 Aspiración detergente en alta presión.
 Bomba profesional con pistones de cerámica.
 Motor 4 polos (1.450 r.p.m.) asíncrono serie MEC, servicio continuo S1.
 Sistema T.S.T (Paro Total Temporizado).
 Válvula By-pass y válvula de seguridad para las sobrepresiones.
 Seguridad del quemador con flujostato y con termostato.
 Mandos eléctricos en baja tensión (24V).
 Indicador presencia tensión e indicador nivel gasóleo.
 Sistema D.D.S con: Control pérdidas, paro después de una hora de no utilizado y control de llama fotocélula.
Señal luminosa reserva gasóleo y reserva detergente

Equipada con:

- Manguera de alta presión 10 m
- Lanza de alta presión completa
- Pistola profesional



Equipamiento opcional:

- Inyectores de presión con ángulos de 0°, 25°, 40°
- Manguera de alta presión 20 m, 30 m 50 m
- Limpiador de tuberías
- Kit arenador
- Inyector rotativo



Equipamiento de máxima calidad



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	AVANT 200/15 TST	AVANT 250/15 TST	AVANT 200/21 TST
Código	5600504	5600505	5600506
Presión máxima	200 bar	250 bar	200 bar
Presión de trabajo	200 bar	250 bar	200 bar
Caudal de agua	900 L/h	900 L/h	1.260 L/h
Potencia hidrodinámica	3.000 L/min x bar	3.750 L/min x bar	4.200 L/min x bar
Inyector	1/4" 15° 040	1/4" 15° 040	1/4" 15° 065
Revoluciones	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.
Alimentación	400V ~50 Hz	400V ~50 Hz	400V ~50 Hz
Potencia total:	5.800 W	7.500 W	7.800 W
TSS - Dispositivo de paro automático	Si	Si	Si
Max. temperatura agua de entrada	55° C	55° C	55° C
Temperatura máx. del agua	100° C	100° C	100° C
Consumo de gasóleo	9,3 L/h	9,3 L/h	9,3 L/h
Depósito de gasóleo	35 L	35 L	35 L
Depósito de detergente	No	No	No
Longitud de tubo de alta presión	10 m	10 m	10 m
Dimensiones	1.000x630x850 mm	1.000x630x850 mm	1.200x700x1.050 mm
Peso neto	150 kg	150 kg	200 kg



A250D

Hidrolimpiadoras autónomas agua caliente



Potencia hidrodinámica de máxima eficacia

Grupo AP de agua caliente con motor diésel. Grupo de alta presión con motordiésel 3 cil. 4 tiempos 18 kW, bomba de alta presión de baja velocidad 24 l/min con mecanismo de manivela lubricado por baño de aceite, culata de latón resistente a la corrosión, pistones de cerámica resistentes al desgaste, válvulas de acero inoxidable, filtro de agua, regulador de presión, manómetro amortiguado a glicerina.

Alternador reforzado, arrancador eléctrico a batería, arrancador de emergencia por cable.

Potencia de la bomba de alta presión 1440 l/h, presión operativa máx. 250 bar.

Caldera de acero inoxidable con calefacción a fuel-oil y quemador vertical, potencia de calefacción 69 kW.

Campo de aplicación: limpieza agua caliente, limpieza de calzada, limpieza de inmuebles, limpieza de recipientes, limpieza de señales tráfico, limpieza de suelos, limpieza industrial, servicio de ayuda técnica.

Equipada con:

- Manguera de alta presión 10 m
- Lanza de alta presión completa
- Pistola profesional.



Equipamiento opcional:

- Inyectores de presión con ángulos de 0°, 25°, 40°
- Manguera de alta presión 20 m, 30 m 50 m
- Limpiador de tuberías
- Kit arenador
- Inyector rotativo



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	A-250D
Código	10.000.555
Presión máxima	270 bar
Presión de trabajo	250 bar
Caudal de agua	1.440 L/h
Potencia hidrodinámica	3.680 L/min x bar
Inyector	1/4" 15° 045
Revoluciones	1.450 r.p.m.
Alimentación	Diésel
Motor	Yanmar
Potencia motor	24 HP
TSS - Dispositivo de paro automático	No
Max. temperatura agua de entrada	55° C
Temperatura máx. del agua	100° C
Consumo de gasóleo	6,4 L/h
Depósito de gasóleo	20 L
Depósito de detergente	No
Longitud de tubo de alta presión	10 m
Dimensiones	1.400x840x940 mm
Peso neto	360 Kg





Autonomía y potencia en una misma máquina

Estructura de acero pintado con paneles de acero inoxidable. Caldera vertical de acero inoxidable de alta eficiencia. Dispone de dos neumáticos grandes y dos ruedas con freno.

Conexión motobomba con reductor. HP 1450 r.p.m.

Bomba profesional con pistones cerámicos.

Dos depósitos separados: 30 litros para la caldera y 4,7 litros para el motor diésel.

Dispositivo de seguridad: falta protección de aceite, válvula de seguridad, válvula de bypass, interruptor de flujo y presostato, termostato y fotocélula.

Enrollador de manguera manual de acero inoxidable.

Ganchos de elevación.

Equipada con:

- Manguera de alta presión 15 m
- Lanza de alta presión completa
- Pistola profesional
- Enrollador manual

Equipamiento opcional:

- Inyectores de presión con ángulos de 0°, 25°, 40°
- Manguera de alta presión 20 m, 30 m 50 m
- Limpiador de tuberías
- Kit arenador
- Inyector rotativo



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	ZEUS 160/18
Código	781818
Presión máxima	160 bar
Presión de trabajo	150 bar
Caudal de agua	1.080 L/h
Potencia hidrodinámica	2.880 L/min x bar
Inyector	1/4" 15° 065
Revoluciones	1.450 r.p.m.
Alimentación	Diésel
Motor	Yanmar
Potencia motor	10 HP
TSS - Dispositivo de paro automático	No
Max. temperatura agua de entrada	55° C
Temperatura máx. del agua	100° C
Consumo de gasóleo	6,8 L/h
Depósito de gasóleo	30 L
Depósito de detergente	No
Longitud de tubo de alta presión	15 m
Dimensiones	1.400x700x1100 mm
Peso neto	275 kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

MASTER

Hidrolimpiadoras de agua caliente



Alta tecnología

Estructura de acero barnizado.
 Paro total temporizado con Total stop.
 Suministro de detergente en alta presión.
 Válvula by pass automática.
 Termostato regulación temperatura (flujostato y presostato).
 Control de llama con célula fotoeléctrica.
 Caldera vertical de alto rendimiento.
 Serpentin de doble espiral 3/8".
 Ventilación con motor eléctrico independiente.
 Controles de nivel de agua con flotador y paro del motor en falta de agua.
 Dosificador anticálcico eléctrico.
 Acoplamiento motor-bomba con junta elástica.

- Manguera de alta presión 10 m
- Lanza de alta presión completa
- Pistola profesional

Equipamiento opcional:

- Inyectores de presión con ángulos de 0°, 25°, 40°
- Manguera de alta presión 20 m, 30 m 50 m
- Limpiador de tuberías
- Kit arenador
- Inyector rotativo
- Mesa de soporte
- Extensión de chimenea
- Modelo todo en INOX.
- Mando a distancia

Equipada con:



45 años
DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO
RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO
ANUAL PREVENTIVO



100%
CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y
PUESTA EN MARCHA



3 años
GARANTÍA



TRANSPORTE
A DOMICILIO

Características	MASTER 150/15	MASTER 150/21	MASTER 200/15	MASTER 200/21	MASTER 200/30
Código	941515	941521	942015	942021	942030
Presión máxima	150 bar	150 bar	200 bar	200 bar	200 bar
Caudal de agua	900 L/h	1.260 L/h	900 L/h	1.260 L/h	1.800 L/h
Potencia eléctrica	4,5 kW	5,8 kW	5,8 kW	7,8 kW	11 kW
Alimentación red eléctrica	230V 50Hz Mono	230/400V 50Hz TRI	230/400V 50Hz TRI	230/400V 50Hz TRI	230/400V 50Hz TRI
Revoluciones	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.
Max. temperatura de entrada	30 °C	30 °C	30 °C	30 °C	30 °C
Max. temperatura de salida	100 °C	80 °C	100 °C	80 °C	80 °C
Longitud de tubo de alta presión	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m
Dimensiones	1.260x600x760 mm	1.260x600x760 mm	1.260x600x760 mm	1.260x600x760 mm	1.260x600x760 mm
Peso neto	200 kg	200 kg	200 kg	200 kg	200 kg

Versión en acero inoxidable

Características	MASTER 150/15 AI	MASTER 150/21 AI	MASTER 200/15 AI	MASTER 200/21 AI	MASTER 200/30 AI
Código	841515	841521	842015	842021	842030
Presión máxima	150 bar	150 bar	200 bar	200 bar	200 bar
Caudal de agua	900 L/h	1.260 L/h	900 L/h	1.260 L/h	1.800 L/h
Potencia eléctrica	4,5 kW	5,8 kW	5,8 kW	7,8 kW	11 kW
Alimentación red eléctrica	230V 50Hz Mono	230/400V 50Hz TRI	230/400V 50Hz TRI	230/400V 50Hz TRI	230/400V 50Hz TRI
Revoluciones	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.
Max. temperatura de entrada	30 °C	30 °C	30 °C	30 °C	30 °C
Max. temperatura de salida	100 °C	80 °C	100 °C	80 °C	80 °C
Longitud de tubo de alta presión	10 m	10 m	10 m	10 m	10 m
Dimensiones	1.260x600x760 mm	1.260x600x760 mm	1.260x600x760 mm	1.260x600x760 mm	1.260x600x760 mm
Peso neto	200 kg	200 kg	200 kg	200 kg	200 kg

MÁXIMA CALIDAD
asegurada



Agua caliente

- Estructura de acero barnizado con paneles en acero inoxidable
- Temporizador de paro total con control micro-pérdidas de serie
- Válvula Bypass automática
- Válvula de seguridad
- Termostato regulador de temperatura (flujostato y presostato)
- Caldera vertical de alto rendimiento
- Serpentin de doble espiral 3/8"
- Ventilación con motor eléctrico independiente
- Mandos eléctricos de baja tensión (24V)

Equipada con:

- Manguera de alta presión 10 m
- Lanza de alta presión completa
- Pistola profesional



Equipamiento opcional:

- Inyectores de presión con ángulos de 0°, 25°, 40°
- Manguera de alta presión 20 m, 30 m 50 m
- Limpiador de tuberías
- Kit arenador
- Inyector rotativo
- Parada de la máquina por falta de agua
- Protección contra incendios

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	HOTFIX 120/11	HOTFIX 150/14
Código	801211	801514
Presión máxima	120 bar	150 bar
Presión de trabajo	120 bar	150 bar
Caudal de agua	660 L/h	840 L/h
Potencia hidrodinámica	1.320 L/min x bar	2.100 L/min x bar
Inyector	1/4" 15° 045	1/4" 15° 050
Revoluciones	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.
Alimentación	230V ~50 Hz	400V ~50 Hz
Potencia total:	2.800 W	4.500 W
TSS - Dispositivo de paro automático	Si	Si
Max. temperatura agua de entrada	30° C	30° C
Temperatura máx. del agua	100° C	100° C
Consumo de gasóleo	3,6 L/h	3,6 L/h
Depósito de gasóleo	35 L	35 L
Depósito de detergente	Si	Si
Longitud de tubo de alta presión	10 m	10 m
Dimensiones	1.600x600x800 mm	1.000x600x800 mm
Peso neto	110 kg	120 kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

SITEMASTER

Equipo fijo de agua caliente a presión



Master en tecnología

- Estructura de acero barnizado con paneles en acero inoxidable.
- Temporizador de paro total con control micro-pérdidas de serie.
- Suministro del detergente en alta presión.
- Válvula Bypass automática.
- Válvula de seguridad.
- Termostato regulador de temperatura (flujostato y presostato).
- Control de llama con célula fotoeléctrica.
- Caldera vertical en acero inoxidable de alto rendimiento.
- Serpentin de doble espiral 3/8".
- Ventilación con motor eléctrico independiente.
- Controles nivel del agua con flotador.
- Dosificador anticálcico eléctrico.
- Acoplamiento motor-bomba con junta elástica.

Equipada con:

- Manguera de alta presión 10 m
- Lanza de alta presión completa
- Pistola profesional

Equipamiento opcional:

- Inyectores de presión con ángulos de 0°, 25°, 40°
- Manguera de alta presión 20 m, 30 m 50 m
- Limpiador de tuberías
- Kit arenador
- Inyector rotativo
- Parada de la máquina por falta de agua
- Protección chimenea
- Modelo todo INOX



45 años DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

Características	SITEMASTER 160/15	SITEMASTER 200/15	SITEMASTER 150/21	SITEMASTER 200/21
Código	ST-1	ST-2	ST-3	ST-4
Presión máxima	160 bar	200 bar	150 bar	200 bar
Presión de trabajo	160 bar	200 bar	150 bar	200 bar
Caudal de agua	900 L/h	900 L/h	1.260 L/h	1.260 L/h
Potencia hidrodinámica	2.400 L/min x bar	3.000 L/min x bar	3.150 L/min x bar	4.200 L/min x bar
Inyector	1/4" 15° 055	1/4" 15° 050	1/4" 15° 075	1/4" 15° 065
Revoluciones	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.
Alimentación	400V ~50 Hz	400V ~50 Hz	400V ~50 Hz	400V ~50 Hz
Potencia total:	4.000 W	5.500 W	5.500 W	7.500 W
TSS - Dispositivo de paro automático	Si	Si	Si	Si
Max. temperatura agua de entrada	30° C	30° C	30° C	30° C
Temperatura máx. del agua	55° C	55° C	55° C	55° C
Consumo de gasóleo	10 m	10 m	10 m	10 m
Depósito de gasóleo	40 L	40 L	40 L	40 L
Depósito de detergente	Si	Si	Si	Si
Longitud de tubo de alta presión	10 m	10 m	10 m	10 m
Dimensiones	1650x550x850 mm	1650x550x850 mm	1650x550x850 mm	1650x550x850 mm
Peso neto	220 kg	220 kg	220 kg	220 kg

Versión en acero inoxidable

Características	SITEMASTER 160/15 AI	SITEMASTER 200/15 AI	SITEMASTER 150/21 AI	SITEMASTER 200/21 AI
Código	ST-1I	ST-2I	ST-3I	ST-4I
Presión máxima	160 bar	200 bar	150 bar	200 bar
Presión de trabajo	160 bar	200 bar	150 bar	200 bar
Caudal de agua	900 L/h	900 L/h	1.260 L/h	1.260 L/h
Potencia hidrodinámica	2.400 L/min x bar	3.000 L/min x bar	3.150 L/min x bar	4.200 L/min x bar
Inyector	1/4" 15° 055	1/4" 15° 050	1/4" 15° 075	1/4" 15° 065
Revoluciones	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.	1.450 r.p.m.
Alimentación	400V ~50 Hz	400V ~50 Hz	400V ~50 Hz	400V ~50 Hz
Potencia total:	4.000 W	5.500 W	5.500 W	7.500 W
TSS - Dispositivo de paro automático	Si	Si	Si	Si
Max. temperatura agua de entrada	30° C	30° C	30° C	30° C
Temperatura máx. del agua	55° C	55° C	55° C	55° C
Consumo de gasóleo	10 m	10 m	10 m	10 m
Depósito de gasóleo	40 L	40 L	40 L	40 L
Depósito de detergente	Si	Si	Si	Si
Longitud de tubo de alta presión	10 m	10 m	10 m	10 m
Dimensiones	1650x550x850 mm	1650x550x850 mm	1650x550x850 mm	1650x550x850 mm
Peso neto	220 kg	220 kg	220 kg	220 kg

JTR-H 30/500

Hidrolimpiadora autónoma agua fría con remolque



Gran versatilidad y manejabilidad

Unidad de chorro de alta presión en remolque para hidrosacarificación, hidrodemolición, mantenimiento industrial y náutico.

- Bobina de manguera de suministro manual con manguera de 50 mt 3/4 “.
- Capacidad del tanque de agua lt 600 fibra de vidrio.
- Capacidad del depósito de combustible lt 75.
- Remolque de acero de un solo eje con homologación europea para la circulación por carretera.
- Freno de estacionamiento de alta calidad y gatos estabilizadores.
- Ojo de remolque para un diámetro de 50 mm.
- Cubierta de fibra de vidrio.
- Control automático del acelerador.
- Manómetro, regulador de presión manual, válvula de seguridad.

Equipada con:

- Manguera de alta presión 50 m (con enrollador)
- Lanza de alta presión completa
- Pistola ML 170
- Kit pistolas + lanza PFAL
- Manguera alta presión 20 m
- Inyector rotativo
- Boquilla abanico regulable
- Adhesivo gráfico
- Pintura metalizada para la cubierta del remolque
- Ropa de protección



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	JTR-H 30/500
Código	JTRH-500
Presión máxima	500 bar
Presión de trabajo	480 bar
Caudal de agua	2.100 L/h
Potencia hidrodinámica	17.500 L/min x bar
Inyector	1/4"15° 070
Revoluciones	1.450 r.p.m.
Alimentación	Diésel
Motor	Kohler LDW 2204
Potencia motor	50 HP
TSS - Dispositivo de paro automático	No
Max. temperatura de entrada	55° C
Depósito de detergente	No
Longitud de tubo de alta presión	50 m bobina
Dimensiones	3.300x1.600x1.530 mm
Peso neto	950kg



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

GRUPOS PT

Grupos de agua a alta presión - Agua Caliente



Imagina un mundo limpio

Equipo compacto para profesionales de la limpieza.
 Caldera de agua caliente en acero inoxidable con control automático de la temperatura del agua.
 Interruptor de encendido y paro de la caldera de agua caliente para poder trabajar con agua fría o agua caliente.
 Protecciones del motor y bomba de alta presión incluida.
 Sistema de para automático por falta de agua.
 Estructura de remolque robusta con doble eje.
 Enrollador manual del tubo de alta y baja presión.

Equipada con:

- Manguera de agua de red en enrollador 10 m
- Manguera de alta presión en enrollador 30 m
- Lanza de alta presión completa
- Pistola profesional



HIDROLIMPIADORAS



45 años DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



NASTA 3 años GARANTIA



TRANSPORTE A DOMICILIO

CARACTERÍSTICAS	POWER TRAILER 380	POWER TRAILER 500
Código	1000526	1000524
Presión máxima	380 bar	500 bar
Presión de trabajo	350 bar	480 bar
Temperatura del agua	50 - 120 °C	50 - 120 °C
Potencia de la caldera	2 x61.000 kcal/h	2 x61.000 kcal/h
Regulador de presión	Sí	Sí
Caudal de agua (regulable)	1.300 L/h	1.800 L/h
Potencia hidrodinámica	8.230 L/min x bar	15.000 L/min x bar
Reductor de revoluciones motor	Sí	Sí
Potencia motor	30 HP	45 HP
Motor	Diesel LOMBARDINI	Diesel LOMBARDINI
Arranque motor	Batería	Batería
Depósito de agua	380 L	500 L
Depósito de gasóleo caldera	40 L	40 L
Depósito de gasóleo motor	100 L	100 L
Long. de tubo de alta presión	30 m	30 m
Long. de tubo de alimentación de agua	10 m	10 m
Dimensiones	3.940 x 1.850 x 1.850 mm	3.940 x 1.850 x 1.850 mm
Peso neto	1.090 kg	1.180 kg



HOT BOX - BYTURBO

Calentador de agua independiente



HOT BOX 500



BYTURBO

Ninguna hidrolimpiadora sin agua caliente

Calentador de agua a presión independiente para conectar entre el equipo de agua de alta presión y la pistola de salida del agua.

Quemador vertical de gasóleo.

Incorpora componentes de seguridad: válvula de seguridad contra sobre-presiones, interruptor de control del caudal de alimentación, termostato para el control de temperatura.

Conexión eléctrica monofásica para el encendido del quemador.

Cable eléctrico de 4 m con enchufe.

Filtro de gasóleo.

Depósito de combustible de 20 litros.

Carro en acero barnizado y capot en acero inoxidable.

Accesorios estándar (incluidos): 2 m. de manguera PANZERJET de alta presión (modelo HOT BOX 500).



Hidrolimpiadoras con posibilidad de calentador de agua independiente



Serie Atom



Serie E



Cayman



Tornado



Laser Pro

Características	HOT BOX 500	BYTURBO
Código	10.000.094	10.000.098
Presión max.	520 bar	200 bar
Presión de trabajo	500 bar	3 - 200 bar
Caudal de agua	1.380 L/h	600 - 900 L/h
Temperatura regulable	60-98 °C	30 - 100 °C
Temperatura max.	130 °C	100 °C
Tensión de servicio	230 v	230 v
Longitud tubo de alta presión	2 m	Opcional
Termostato agua caliente	Sí	Sí
Depósito de gasóleo	20 L	16 L
Dimensiones	630x640x1.010 mm	650x410x760 mm
Peso	109 kg	85 kg

HIDROLIPIADORAS



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

CONFIGURACIONES ESPECIALES

Configuraciones Especiales a MEDIDA



Remolques a medida

Remolque carrozado polivalente, garantía de calidad y seguridad. Chasis y accesorios en acero inoxidable calidad AISI-304. Aluminio antideslizante grabado o tablero fenólico para la rampa y el suelo. Puerta trasera efecto rampa con amortiguadores. Monocasco composite para la carrocería aerodinámica. Portón superior practicable. Cerradura de seguridad inoxidable. 2 unidades de amarres guía carril horizontales. 6 unidades de amarres guía carril verticales. 4 asas exteriores para maniobrar fácilmente el remolque. 1 pata trasera con llave con 3 funciones: Apoyo, gato, antirrobo.

Eje Al-ko 750 Kg (opcional 1.000 Kg, 1.300 Kg, 1.500 Kg). Freno de inercia y estacionamiento. Estabilizador de conducción AKS 3.004 Al-ko. Carcasa antirrobo para estabilizador. Neumáticos de 178/70/13. Llantas de aluminio. Amortiguadores de suspensión 900 Kg (Al-ko). Rueda de apoyo (jockey). Luz interior. Piloto 3º luz de freno en portón superior. Kit eléctrico iso 13 conectores (luz marcha atrás).

Multitud de combinaciones



Otros equipos especiales



Acabados Full Equipe



Bianco Standard



Gris (opcional)



Negro (opcional)



CONFIGURACIONES ESPECIALES

NEBULIZADORES ESPUMA Y SPRAY ACERO Y INOX: 24, 50 Y 100 L

Máquina profesional para la limpieza industrial



ACERO 24L

ACERO 50L

ACERO 100L

INOX 24L

INOX 50L

INOX 100L



Máquinas nebulizadoras de espuma

Válvula espuma exclusiva.

- Manguera de goma 8 m.
- Lanza Inox 600 mm + kit de boquilla para uso con spray.
- Tren de rodaje con dos ruedas.
- Materiales de alta calidad.
- Testado.

Máquinas nebulizadoras de spray

- Espiral Rilsan 9 m.
- Lanza Inox completa 600 mm.
- Tren de rodaje con dos ruedas.
- Materiales de alta calidad.
- Testado.

Accesorios para nebulizadores espuma:



LANZAS STANDARD
PARA ESPUMA Y SPRAY



LANZAS PARA ESPUMA



TUBO PULVERIZACIÓN DE RILSAN
PARA ESPUMA Y SPRAY



LANZAS INOX
PARA ESPUMA Y SPRAY



LANZAS INOX PARA ESPUMA



TUBO PARA ESPUMA



CARACTERÍSTICAS	LTS 24 ESPUMA	LTXS 24 ESPUMA	LTS 50 ESPUMA	LTXS 50 ESPUMA	LTS 100 ESPUMA	LTXS 100 ESPUMA
Código	101025	101055	101030	101060	101033	101065
Orientación	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical
Capacidad de agua	24 L	24 L	50 L	50 L	100 L	100 L
Construcción en acero inox	No	Si	No	Si	No	Si
Peso	13 kg	13 kg	24 kg	24 kg	32 kg	32 kg
Dimensiones	340x340x780 mm	340x340x780 mm	400x400 x1030 mm	400x400 x1030 mm	600x600x1100 mm	600x600x1100 mm

CARACTERÍSTICAS	LTS 24 SPRAY	LTXS 24 SPRAY	LTS 50 SPRAY	LTXS 50 SPRAY	LTS 100 SPRAY	LTXS 100 SPRAY
Código	101010	101040	101015	101045	101021	101050
Orientación	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical
Capacidad de agua	24 L	24 L	50 L	50 L	100 L	100 L
Construcción en acero inox	No	Si	No	Si	No	Si
Peso	13 kg	13 kg	24 kg	24 kg	32 kg	32 kg
Dimensiones	340x340x780 mm	340x340x780 mm	400x400 x1030 mm	400x400 x1030 mm	600x600x1100 mm	600x600x1100 mm

Carros de limpieza

45 años

DE EXPERIENCIA

SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ

MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO

100% CASOS DE ÉXITO

DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA

HASTA 3 años GARANTIA

TRANSPORTE A DOMICILIO



Modelo 110C - SB - AI - AI/SB

Chasis cromado, bandeja de soporte de plástico polipropileno, 1 bolsa plastificada, ruedas 125 Ø.
Medidas: L 95 x AN 56 x AL 104 cm
Capacidad bolsa: 252 Lts.



Modelo 110/3AI - 110/3C

Carro chasis cromado, bandeja de soporte de plástico de polipropileno, con 3 bolsas plastificadas y ruedas de 125 Ø. Se fabrica en acero inox. 18/8.
Medidas: L 95 x AN 56 x AL 104 cm



Modelo 60C

Carro de plancha aluzinc, pintado epoxi, color blanco, 3 bandejas, ruedas de 75 Ø.
Medidas: L 95 x AN 35 x AL 100 cm



Modelo 150AI

Carro de fácil limpieza en acero inox. 18/8, asa telescópica, bolsa plastificada, ruedas de 100 Ø.
Medidas: Abierto: L 111 x AN 50 x AL 106 cm
Cerrado: L 90 x AN 50 x AL 106 cm



Modelo 50AI

Carro 3 bandejas de plástico polipropileno, color gris, chasis cromado, 1 bolsa plastificada, asas telescópicas, ruedas de 125 Ø. Se fabrica en acero inox. 18/8
Medidas: Abierto: L 122 x AN 56 x AL 106 cm
Cerrado: L 99 x AN 56 x AL 106 cm
Capacidad bolsa: 77 Lts.



Modelo 50AR/AI

Carro con armario en acero inox 18/8 con cerradura, ruedas de 125 Ø, 1 bolsa plastificada, asa telescópica.
Medidas: Abierto: L 122 x AN 56 x AL 106 cm
Cerrado: L 99 x AN 56 x AL 106 cm
Medidas armario: AL 37 x AN 37 x F 47 cm



Modelo 560AR/AI

Carro equipado de acero inox. 18/8, 2 cubos de 25 litros, 4 cubos de 6 litros, con armario de acero inox. 18/8 con cerradura y un prensa. Ruedas de 125 Ø. 1 bolsa plastificada.
Medidas: L 108 x AN 70 x AL 104 cm
Medidas armario: AL 63 x AN 37 x AL 47 cm



Modelo 420/AI

Carro super limpieza equipado con 2 cubos de 12 lts, 4 cubos de 6 lts, 1 bolsa plastificada y 1 prensa. Ruedas de 125 Ø. Es aconsejable en acero inox.
Medidas: Abierto: L 122 x AN 56 x AL 106 cm
Cerrado: L 99 x AN 56 x AL 106 cm



Modelo 430/6 - 430/12 - 430/25

Cubos de plástico. Colores: azul, rojo, amarillo y verde.
Capacidad: 25 litros, 12 litros y 6 litros.



Modelo 380/AI

Carro fregado fácil, de tubo acero inox. 18/8 de 25 mm Ø, con bandeja de polipropileno reforzado, con 1 cubo de 25 lt. y otro de 6 lt. y una prensa. Ruedas de 75mm Ø con paragolpes.
Medidas: L 56 x AN 48 x AL 97 cm



Modelo 390/C - 390/AI

Carro fregado fácil, acero inox. 18/8 de 25mm Ø, con bandeja de polipropileno reforzado, con 2 cubos de 12 lt. y una prensa. Ruedas de 75 mm Ø con paragolpes. Se puede servir con cesta metálica.
Medidas: AL 92 x L 65 x AN 48 cm



Modelo 410/AI

Carro fregado fácil, de tubo acero inox. 18/8 de 25 mm Ø, con bandeja de polipropileno reforzado, con 1 cubo de 25 lt. y otro de 6 lt. y una prensa. Ruedas de 75 mm Ø con paragolpes.
Medidas: L 56 x AN 48 x AL 85 cm

Carros de limpieza



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO



Modelo 400/AI

Carro fregado fácil, de tubo acero inox. 18/8 de 25 mm Ø con bandeja de polipropileno reforzado, con 2 cubos de 25 litros y una prensa. Ruedas de 100 mm Ø con paragolpes.
Medidas: L 93 x AN 52 x AL 99 cm



Modelo 440/AI

Prensa de polipropileno y nylon. Eje central en acero inox. 18/8, sistema de pasador en acero inox. 18/8 para facilitar su montaje, tornillería en acero inox. 18/8.



Modelo Asa/B

Soporte bolsa en acero inox. 18/8 Se pueden adaptar a todos los carros.
Medidas: L 47 x AN 46 cm



Modelo Asa/F

Soporte bolsa en acero inox. 18/8 Se pueden adaptar a todos los carros.
Medidas: L 47 x AN 51 cm



Modelo 490/AI

Carro acero inox. 18/8 con 1 cubo de 25 lt., 1 prensa de polipropileno y ruedas de 75 Ø con paragolpes.
Medidas: L 65 x AN 38 x AL 88 cm



Modelo 490/S/AI

Chasis simple, acero inox. 18/8 con ruedas de 75 Ø con paragolpes.
Medidas: L 63 x AN 38 x AL 88



Modelo 500/AI

Carro acero inox. 18/8 doble con 2 cubos de 25 lt., 1 prensa de polipropileno y ruedas de 75 Ø con paragolpes.
Medidas: L 82 x AN 38 x AL 90 cm



Modelo 500/S/AI

Chasis doble, acero inox. 18/8 con ruedas de 75 Ø con paragolpes.
Medidas: L 80 x AN 38 x AL 90 cm



Modelo 480/AI

Carro Super Limpieza, 3 bandejas de polipropileno, asa telescópica con tapa, 4 cubos de 6 lt., 2 cubos de 12 lt. y 1 prensa. Ruedas de 125 Ø con paragolpes. ES Aconsejable en acero inox 18/8.
Medidas: Abierto: L 122 x AN 56 x AL 106 cm
Cerrado: L 99 x AN 56 x AL 106 cm



Modelo 730

Cubo polivalente con prensa. Ruedas de 75 Ø. Colores: Rojo, Azul, Verde, Amarillo.
Capacidad: 25 litros.



Modelo 640/CV

Carro Vial en acero inox. 18/8. Se caracteriza por su facilidad de manejo. 2 ruedas de 500 Ø y una de 160 Ø con freno.
Medidas: L 71 x AN 64 x AL 95 cm.
Con armario. Sin accesorios.



Modelo 640/DB

Carro Doble Vial en acero inox. 18/8. Se caracteriza por su facilidad de manejo. 2 ruedas de 500 Ø y una de 160 Ø con freno.
Medidas: L 133 x AN 64 x AL 95 cm.
Con armario con cerradura. Sin accesorios.

Carros de limpieza

45 años

DE EXPERIENCIA

SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ

MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO

100% CASOS DE ÉXITO

DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA

HASTA 3 años GARANTIA

TRANSPORTE A DOMICILIO



Modelo 570/AI

Carro Fregado Fácil con 2 bandejas de polipropileno, 1 cubo de 25 lt., 1 prensa, asa telescópica, 1 bolsa plastificada, 2 cubos de 6 lt., ruedas de 100 Ø con paragolpes. Se fabrica en acero inox. 18/8.

Medidas: Abierto: L 78 x AN 51 x AL 113 cm
Cerrado: L 62 x AN 51 x AL 113 cm



Modelo 570/2B/AI

Carro Fregado Fácil con 3 bandejas de polipropileno, asa telescópica, 1 bolsa plastificada, ruedas de 100 Ø con paragolpes. Se fabrica en acero inox. 18/8.

Medidas: Abierto: L 78 x AN 51 x AL 113 cm
Cerrado: L 61 x AN 51 x AL 113 cm



Modelo 565/730/C - 565/730/SB

Carro Super Limpieza, 3 bandejas de polipropileno, chasis acero inox. 18/8, 1 bolsa plastificada, 4 cubos de 6 lt., asa telescópica, 2 ruedas de 125 Ø y 2 ruedas de 100 Ø con paragolpes. Con cubo Modelo 730.

Medidas: Abierto: L 114 x AN 56 x AL 107 cm
Cerrado: L 90 x AN 56 x AL 107 cm



Modelo 565/25/C - 565/25/SB.

Carro Super Limpieza, 3 bandejas de polipropileno, chasis acero inox. 18/8, 1 bolsa plastificada, 4 cubos de 6 lt., 1 cubo de 25 lt. y una prensa, asa telescópica, 2 ruedas de 125 Ø y 2 ruedas de 100 Ø con paragolpes.

Medidas: Abierto: L 114 x AN 56 x AL 107 cm
Cerrado: L 90 x AN 56 x AL 107 cm



Modelo 565/15/C - 565/15/SB

Carro Super Limpieza, 3 bandejas de polipropileno, chasis acero inox. 18/8, 1 bolsa plastificada, 4 cubos de 6 lt., 2 cubos de 12 lt. y una prensa, asa telescópica, 2 ruedas de 125 Ø y 2 ruedas de 100 Ø con paragolpes.

Medidas: Abierto: L 114 x AN 56 x AL 107 cm
Cerrado: L 90 x AN 56 x AL 107 cm



Modelo 575/C - 730/SB

Carro Super Limpieza, chasis en acero inox. 18/8, 3 bandejas de polipropileno, 2 cubos de 6 lt., 1 bolsa plastificada, asa telescópica, 2 ruedas de 100 Ø y 2 ruedas de 125 Ø con paragolpes. Con cubo Modelo 730.

Medidas: Abierto: L 95 x AN 53 x AL 106 cm
Cerrado: L 80 x AN 53 x AL 106 cm



Modelo 575/15/C.

Carro Super Limpieza, chasis en acero inox. 18/8, 3 bandejas de polipropileno, 2 cubos de 6 lt., 2 cubos de 12 lt. y prensa, 1 bolsa plastificada, asa telescópica, 2 ruedas de 100 Ø y 2 ruedas de 125 Ø con paragolpes.

Medidas: Abierto: L 95 x AN 53 x AL 106 cm
Cerrado: L 80 x AN 53 x AL 106 cm



Modelo 575/25/C.

Carro Super Limpieza, chasis en acero inox. 18/8, 3 bandejas de polipropileno, 2 cubos de 6 lt., 1 cubo de 25 lt. y prensa, 1 bolsa plastificada, asa telescópica, 2 ruedas de 100 Ø y 2 ruedas de 125 Ø con paragolpes.

Medidas: Abierto: L 95 x AN 53 x AL 106 cm
Cerrado: L 80 x AN 53 x AL 106 cm



Modelo 360/C-360/AI

Carro soporte bolsa, con tapa y bandeja de polipropileno con pedal, chasis cromado. Se fabrica en acero inox. 18/8.

Medidas: L 58 x AN 53 x AL 93 cm



Modelo 360/4/C - 360/4/AI

Carro soporte bolsa, con tapa y bandeja de polipropileno con pedal, chasis cromado. Se fabrica en acero inox. 18/8. 4 ruedas de 75 Ø (una con freno).

Medidas: L 51 x AN 50 x AL 97 cm



Modelo 580/C

Carro soporte bolsa doble con tapas abatibles y bandejas inferiores de polipropileno con pedal, chasis cromado. Se fabrica en acero inox. 18/8. 4 ruedas de 75 Ø (una con freno). Se puede servir con bolsa.

Medidas: L 101 x AN 50 x AL 97 cm



Modelo 580/TR/C

Carro soporte bolsa triple con tapas abatibles y bandejas inferiores de polipropileno con pedal, chasis cromado. Se fabrica en acero inox. 18/8. 4 ruedas de 75 Ø (una con freno). Se puede servir con bolsa.

Medidas: L 151 x AN 50 x AL 97 cm

PRODUCTOS QUÍMICOS de LIMPIEZA

Concentrados de ALTA CALIDAD



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



HASTA 3 años GARANTIA



TRANSPORTE A DOMICILIO

Suelos: mantenimiento y tratamiento



pH(±0,5):12,5 ALCALINO

Listo para su uso



DECAMATOR

Activo Concentrado

Decapante con gran poder de eliminación de viejas capas de cera metálicas, cristalizados y restos de suciedad en todo tipo de pavimentos lavables.

Formatos:

Botella 1L. (1)
Botella 5L. (2)
Garrafa 10L.
Garrafa 20L.



pH(±0,5):2,0 ÁCIDO

Listo para su uso



CRISTALMATOR

Flúor

Abrillanta, sella y protege superficies de mármol y terrazo. Proporciona gran resistencia contra el agua, suciedad, tacones y tránsito de personas.

Formatos:

Botella 1L. (1)
Botella 5L. (2)
Garrafa 10L.
Garrafa 20L.



pH(±0,5):8,0 NEUTRO

Listo para su uso



CERAMATOR

Extra

Ceras especiales que proporcionan gran brillo y resistencia a cualquier tipo de suelos. Especial para superficies con mucho tránsito.

Formatos:

Botella 1L. (1)
Botella 5L. (2)
Garrafa 10L.



pH(±0,5):12,5 ALCALINO
1:20



DESENMATOR

Extra Concentrado

Desengrasante sin espuma con gran poder de limpieza para todo tipo de suciedad. Idóneo para limpiezas de superficies comerciales, industria, talleres o garajes.

Formatos:

Botella 5L. (2)
Garrafa 10L.
Garrafa 20L.



pH(±0,5):9,0 NEUTRO
1:60



DETERMATOR

Neutro

Limpiador Concentrado Sin Espuma, Formula- do Para Limpieza Diaria De Todo Tipo De Suelos. Disuelve La Grasa Y Elimina La Suciedad Sin Esfuerzo. Perfume Mandarina.

Formatos:

Garrafa 10L.
Garrafa 20L.



pH(±0,5):7,0 NEUTRO

Listo para su uso



DETERMATOR

Moquetas Concentrado

Detergente especial para limpieza de moquetas, tapicerías y alfombras con máquina de inyección-extracción. Suaviza los tejidos, y reaviva los colores. Perfume limón.

Formatos:

Botella 5 L. (2)
Garrafa 10L.

Industria alimentaria



pH 11-13 CARACTERÍSTICO
DENSIDAD: 1.014-1.034 Kg



DESENMATOR ESPUMA ACTIVA

Desengrasante espumante

Especial para la eliminación de todo tipo de grasas por baldeo, al formar una espuma que se adhiere a las superficies verticales.

Formatos:

Botella 5L. (2)
Garrafa 10L.
Garrafa 20L.



Abrillantadora Rotativa



Fregado



Fregadora Automática



Hidrolimpiadora



Uso Manual



Máquina Inyección - Extracción



Máquina Lavavajillas



Máquina Lavadora



DE EXPERIENCIA



SERVICIO TÉCNICO RÁPIDO Y EFICAZ



MANTENIMIENTO ANUAL PREVENTIVO



100% CASOS DE ÉXITO



DEMOSTRACIONES Y PUESTA EN MARCHA



GARANTÍA



TRANSPORTE A DOMICILIO

Industria



pH 9,0-11,0 CARACTERÍSTICO
DENSIDAD: 0.985-1.005 Kg/L



MATOR STOP OLOR Fosas sépticas y malos olores

Indicado para la eliminación de malos olores en fosas sépticas y pozos negros. Se puede aplicar también para el bladeo de camiones frigoríficos o de basura, para eliminar los malos olores.

Formatos:
Botella 5L. (2)
Garrafa 10L.
Garrafa 20L.



pH(±0,5):11,0 ÁCIDO
1:5



DESCALMATOR Forte

Ataca y limpia las incrustaciones calcáreas de calderas, condensadores, máquinas de vapor, cafeteras industriales, hidrolimpiadoras, etc.

Formatos:
Garrafa 10L.
Garrafa 20L.

Industria del automóvil



pH 10,5-12,5 CARACTERÍSTICO
DENSIDAD: 1.101-1.121 Kg/L



DETERMATOR AUTO ENERGY Limpiador de carrocerías para boxes

Potente limpiador de carrocerías para boxes de lavado. Elimina toda la suciedad sin esfuerzo.

Formatos:
Botella 5L. (2)
Garrafa 10 L.
Garrafa 20 L.
Bidón 200 L.



pH 10,5-11,5 CARACTERÍSTICO
DENSIDAD: 1,055-1,075 Kg/L



DESENMATOR MOTOR EXTRA Superdesengrasante energético

Diseñado para eliminar todo tipo de grasas y aceites en talleres mecánicos, gasolineras, etc. No ataca a la pintura de los vehículos.

Formatos:
Botella 5L. (2)
Garrafa 10 L.
Garrafa 20 L.
Bidón 200 L.



pH 5,0-7,0 CÍTRICO
DENSIDAD: 1,003-1,023 Kg/L



MATORWASH TAPICERIAS Limpiador de tapicerías

Limpeza de todo tipo de tejidos de automóviles (tapicerías, alfombrillas, etc.) con máquina de inyección/extracción. Incorpora ingredientes que reavivan los colores.

Formatos:
Botella 5L. (2)
Garrafa 10 L.
Garrafa 20 L.



pH NP CÍTRICO
DENSIDAD: 0,757-0,777 Kg/L



MATORWASH SALPICADEROS FREE Abri. salpicaderos y vinilos sin silicona

Abrillantado y protección de cristales, cromados, plásticos, lacados, etc. Ideal para acabado de pintura sobre hierro, chapa o madera.

Formatos:
Botella 5L.
Garrafa 25 L.
Garrafa 50 L.



Abrillantadora Rotativa



Fregado



Fregadora Automática



Hidrolimpiadora



Uso Manual



Máquina Inyección - Extracción



Máquina Lavavajillas



Máquina Lavadora



Productos anti-bacterias, hongos y virus

BACTERICIDA, FUNGICIDA Y VIRICIDA



MICROSAN PROFESIONAL HA
Desinfectante terminal

Desinfectante terminal bactericida y fungicida según la norma UNE-EN-13697 y viricida según la norma UNE-EN-14776. Especialmente diseñado para su aplicación por nebulización para desinfección ambiental, para rociar en superficies duras o para generar diluciones para desinfectar utensilios mediante inmersión.

Formato:
Botella 5L.

BACTERICIDA, FUNGICIDA Y VIRICIDA



DESINGRAS PROFESIONAL HA
Desinfectante desengrasante de acción rápida

Limpiador desinfectante bactericida y fungicida según la norma UNE-EN-13697 y viricida según la norma UNE-EN-14776. Aplicación directa mediante pulverizadores para limpiezas y desinfecciones rápidas en locales de restauración y superficies muy expuestas al tránsito de gente.

Formatos:
Botella 1L. con 2 pulverizadores
Botella 1L. con pulverizador
Botella 5L.

BACTERICIDA, FUNGICIDA Y VIRICIDA



BIOFRESH BAC PROFESIONAL
Limpiador general desinfectante

Limpiador desinfectante bactericida y fungicida según la norma UNE-EN-13697 y viricida según la norma UNE-EN-14776. Aroma cítrico agradable y buena capacidad de desodorización. Pensado para su utilización diluido al 5% para limpiar y desinfectar suelos, superficies y mobiliario de ámbitos tales como residencias, salas de espera, oficinas de trabajo, colegios y guarderías.

Formatos:
Botella 1L. (1)
Botella 5L. (2)
Garrafa 10L.
Garrafa 20L.

BACTERICIDA, FUNGICIDA Y VIRICIDA



MASSLIMP I-569 PROFESIONAL
Desinfectante limpiasuelos máquina

Limpiador desinfectante bactericida y fungicida según la norma UNE-EN-13697 y viricida según la norma UNE-EN-14776. Fregasuelos con espuma controlada especialmente diseñado para la limpieza y desinfección de suelos de ámbito público (hoteles, residencias, colegios, etc) e industrial (fábricas y talleres) mediante máquina fregadora. Buen desodorizante capaz de eliminar las bacterias causantes de los malos olores.

Formatos:
20L. 10L. 5L.(2)

BACTERICIDA Y VIRICIDA



VIRCOL PROFESIONAL
Desinfectante limpiador hidroalcohólico de superficies

Limpiador desinfectante hidroalcohólico bactericida según la norma UNE-EN-13697 y viricida según la norma UNE-EN-14776. Su composición en base hidroalcohol lo hace especialmente apto para la limpieza y desinfección de superficies con un alto tránsito de gente donde es importante evitar posible transmisión de microorganismos. Su alto poder de evaporación hace que no sea necesario su aclarado y lo habilita para su utilización en teclados, ordenadores, pantallas táctiles, terminales de cobro, mamparas de metacrilato o medios de transporte.

Formatos:
Botella 1L. con 2 pulverizadores
Botella 1L. con pulverizador
Botella 5L. (2)
Garrafa 20L.

BACTERICIDA Y FUNGICIDA



MASSLIMP H-331 PROFESIONAL
Detergente desinfectante de superficies

Limpiador desinfectante bactericida y fungicida según la norma UNE-EN-13697. Sus características, buen poder desengrasante y ausencia de aroma lo hacen especialmente útil para su uso en industria alimentaria en superficies que puedan estar en contacto con alimentos. Apto para su utilización manual diluido en cubo o para la proyección con equipos generadores de espuma.

Formatos:
Botella 5L.
Garrafa 10L.
Garrafa 20L.

BACTERICIDA Y FUNGICIDA

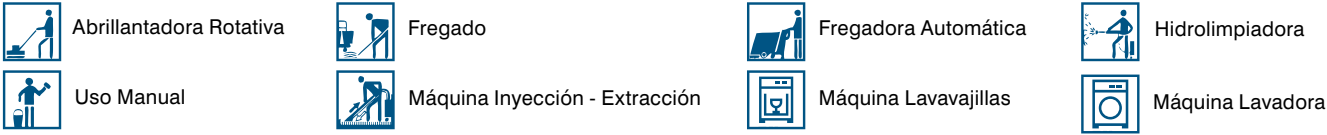


MASSFOOD IA-700 PROFESIONAL
Detergente desinfectante clorado

Limpiador desinfectante bactericida fungicida según la norma UNE-EN-13697. Producto con espuma controlada que lo hace perfecto para su utilización en sistemas CIP de industria alimentaria, evitando las sobre presiones en circuitos cerrados.. Composición con una elevada cantidad de hipoclorito que lo hace adecuado para la desinfección según los protocolos publicados por la OMS.

Formatos:
Garrafa 10L.
Garrafa 20L.
Bidón 1000 L.

- (1) Pedido mínimo 12 botellas x 1 litro
- (2) Pedido mínimo 4 garrafas x 5 litros/kilos
- (3) Pedido mínimo 4 envases x 6 kilos
- (4) Pedido mínimo 12 envases x 250 ml
- (5) Pedido mínimo 2 envases x 12 kilos
- (6) Pedido mínimo 8 garrafas x 2,5 litros
- (7) Pedido mínimo 12 botellas x 750 ml





CENTRAL NORTE CATALUÑA

Av. F. Sanllehí i Bosch, 21
08380 Malgrat de Mar BARCELONA

CENTRAL MADRID

C/Huelva, 4 nave 4
28343 Valdemoro MADRID

PUNTO SERVICIO TÉCNICO - BARCELONA

Carretera del Mig, 75
08940 Cornellà de Llobregat, BARCELONA

PUNTO SERVICIO TÉCNICO - CATALUÑA

C/ Serra Vallmorena 6
08339 Vilassar de Dalt BARCELONA

PUNTO SERVICIO TÉCNICO - VALENCIA

C/Riu Vinalopó 15 Nave B2 y B3
46930 Quart de Poblet VALENCIA

PUNTO SERVICIO TÉCNICO - SEVILLA

C/ Narciso, 12 - Pol. Ind. Navisur
41907 Valencina de Concepción SEVILLA

PUNTO SERVICIO TÉCNICO - BIZKAIA

Barrio de Usila, 4 pabellón 11 y 12
48490 Ugao-Miraballes BIZKAIA/VIZCAYA

Demostración y puesta en marcha **si lo necesita**
Transporte a domicilio **nacional incluido**
Experiencia de más de **40 años**
Hasta 3 años de garantía **efectiva**
Plazo de entrega **inmediato**

Servicio técnico directo y profesional

Todas las consultas son atendidas por el servicio técnico Mator para ofrecer la mejor solución mediante los equipos estándar o la creación de nuevos equipos especiales, que permitan el éxito en el trabajo de los clientes. Propón tus ideas y Mator te dará soluciones.

Nunca caminarás solo Cuenta con nosotros

Desde que adquieres una máquina Mator ya estás respaldado por el equipo posventa Mator, nunca caminarás solo.

Mejoramos nuestros productos cada año para ofrecer una maquinaria de excelente calidad, con las últimas prestaciones tecnológicas y mecánicas. Consulta a nuestros técnicos y Mator te dará soluciones.

Tus distribuidores más cercanos

Ya estamos presentes en **más de 50 puntos** de España!
Ser distribuidor de Mator te abre nuevas opciones:



- Maquinaria de **ALTA CALIDAD**
- **FORMACIÓN** comercial y técnica
- **SERVICIO TÉCNICO** de confianza
- **OFERTAS ESPECIALES** y promociones
- **DEMOSTRACIONES** a clientes
- ... y mucho más

Busca tu distribuidor más cercano y podrás:

- Ver **EXPOSICIÓN DE MÁQUINAS**
- Asistir a **EXHIBICIONES DE MÁQUINAS** concertadas.
- Gestionar **RECAMBIOS Y ACCESORIOS**
- Recibir **CURSOS DE FORMACIÓN TÉCNICA** para desarrollar tu conocimiento de las máquinas.

www.mator.es
info@mator.es
900 226 222