

**EL
CATÁLOGO
GENERAL
MÁS LIMPIO
JAMÁS
VISTO.**

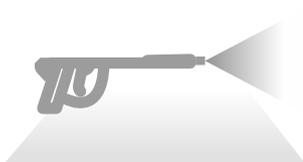
**CATÁLOGO GENERAL
2020**



IPC



MÁS DE 1000 ESPECIALISTAS DEDICADOS A "LA LIMPIEZA"



PORTOTECNICA

50.000 hidrolimpiadoras al año y 4500 m² de almacén.

Número de patentes: 12

Certificados: UNI EN ISO 9001:2015, UNI EN ISO 14001:2015, BS OHSAS 18001:2007



GANSOW

20.000 máquinas para cuidado de suelos al año y 7000 m² de almacén.

Número de patentes: 35

Certificados: UNI EN ISO 9001:2015, BS OHSAS 18001:2007



SOTECO

250.000 aspiradores al año y 1.800 m² de almacén.

Número de patentes: 8

Certificados: UNI EN ISO 9001:2015, UNI EN ISO 14001:2015, BS OHSAS 18001:2007



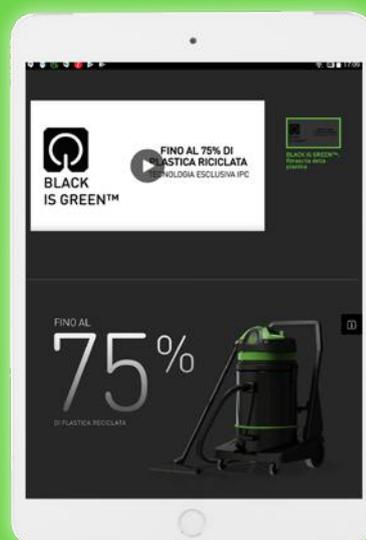
EUROMOP READYSYSTEM PULEX

7 millones de equipos de limpieza al año y 11.500 m² de almacén.

Número de patentes: 18

Certificados: UNI EN ISO 9001:2015

IPC SIEMPRE CONTIGO EN TU PC, TABLET Y SMARTPHONE



DESCARGA NUESTRA APP IPC CATALOGUES
DESCUBRE NUESTRA [WEB IPCWORLDWIDE.COM/ES](http://www.ipcworldwide.com/es)



VISITA NUESTRA WEB OFICIAL IPCWORLDWIDE.COM/ES

Fácil acceso a fichas, fotos y videos de todos los productos, desde cualquier dispositivo.



DESCARGA NUESTRA APP IPC CATALOGUES

Una vez descargados, los catálogos están siempre disponibles en la app, incluso sin conexión a internet.



PÍDENOS EL ACCESO A LA NUEVA BUSINESS AREA (ÁREA RESERVADA)

Tendrás acceso a todos los documentos técnicos y comerciales de IPC.



REGÍSTRATE EN NUESTRA WEB PARA RECIBIR NUESTRA NEWSLETTER

Manténte actualizado sobre nuestros nuevos productos y eventos IPC.

SÍGUENOS



ESCRÍBENOS

info@ipcleaning.net





INDICE

VISIÓN GENERAL	23
ASPIRADORES	29
HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN	229
ESTACIONES DE AUTOLAVADO/ASPIRADORES SELF-SERVICE	317
GENERADORES DE VAPOR	323
NEBULIZADORES	348
SISTEMA DE LIMPIEZA CON AGUA PURA	351
CUIDADO DE SUELOS	365
PACKAGING	480



ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO



FOX

P. 42



YP 1/5 BACKPACK

P. 44



YP 1/6 ECO B

P. 46



LP 1/12 ECO B

P. 48



LP 1/12 ECO A

P. 50



LP 1/16 LUXE

P. 52



GP 1/16 ECO B

P. 54



GP 1/16 ECO A

P. 56



GS 1/18 ECO B LUX

P. 58



GP 1/16 400 HZ

P. 60



ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS



YP 1/20 W&D P. 70
YS 1/20 W&D P. 70



YP 1/27 W&D P. 72
YS 1/27 W&D P. 72



GP 1/27 W&D P. 74
GS 1/41 W&D P. 76



NRG 1/20 CLEAN P P. 78



YP 2/62 W&D P. 80



GP 2/62 W&D P. 82



GS 2/62 FM P. 84



GP 3/62 W&D P. 86
GS 3/62 W&D P. 86



GP 3/72 W&D P. 88
GS 3/78 W&D P. 88



ASPIRADORES PROFESIONALES DE POLVO Y LÍQUIDOS



GC 1/35 W&D

P. 90



GC 2/90 W&D

P. 92



GC 3/107 W&D

P. 94

MAQUINAS DE INYECCIÓN Y EXTRACCIÓN



GP 1/27 EXT

P. 102



GS 1/33 EXT

P. 104



GS 2/62 EXT

P. 106



ASPIRADORES - TELECONTROL



YS 1/20 W&D TC

P.116



NRG 1/30 CLEAN PTC SL PT

P.118

NRG 1/30 CLEAN STC SL PT

P.118



GP 1/37 M TC SP13 DRY

P.120



PS 2/62 M TCPN

P.122



GS 2/50 OPT H TC PN

P.124

ASPIRADORES ESPECÍFICOS - SALAS BLANCAS



GP 1/27 HEPA ISO5

P.136



GS 1/15 PHARMA ISO4

P.138



ASPIRADORES ESPECÍFICOS - ALTA TEMPERATURA



GS 1/41 OVEN

P.144



GS 2/62 ASH

P.146

ASPIRADORES ESPECÍFICOS - ZONAS INUNDADAS



GC 2/90 SUB

P. 152



GC 2/107 SUB+

P. 154

ASPIRADORES ESPECÍFICOS - LIMPIEZA EN ALTURA



KS 2/78 OPT FM

SKYVAC INDUSTRIAL

P. 160



ASPIRADORES INDUSTRIALES - LIGEROS



GS 3/50 OPT

P. 174



GS 3/78 OPT CYC

P. 175



GS 3/50 OPT W&D MFS

P. 176



PLANET 1/50 OPT

P. 177



PLANET 140 GL

P. 178

ASPIRADORES INDUSTRIALES - PESADOS



PLANET 200S

P. 182



PLANET 300 MONO

P. 183



PLANET 730S

P. 184

PLANET 350S

P. 183

PLANET 740S

P. 184

PLANET 755S

P. 184



PLANET 775 AF

P. 185



PLANET 200 CYC
MULTISEPARATOR

P. 186

ASPIRADORES INDUSTRIALES - LIMPIEZA AUTOMÁTICA DE FILTRO



PLANET 200 CJET

P. 190



PLANET 350 CJET

P. 191



PLANET 740 CJET

P. 192

PLANET 200 UJET

P. 190

PLANET 350 UJET

P. 191

PLANET 740 UJET

P. 192



ASPIRADORES INDUSTRIALES ALTA FILTRACIÓN - POLVO TÓXICO



GS 1/33 H

P.196



GS 2/62 H

P.196



PLANET 200 TSH

P.197

ASPIRADORES INDUSTRIALES - ATEX



PLANET 22S ATEX

P. 202



PLANET 1/50 OPT ATEX

P. 203



PLANET 300S ATEX

P. 204



PLANET 730S ATEX

P. 205



PLANET 775 ATEX

P. 206

PLANET 740S ATEX

P. 205

PLANET 755S ATEX

P. 205



ASPIRADORES INDUSTRIALES - MAXIBAG



GS 3 MAXIBAG

P.210



PLANET 200S MAXIBAG

P.211



PLANET 300S MAXIBAG

P.211



PLANET 740S MAXIBAG

P.212



CYCLONE PRE-SEPARATOR MAXIBAG

P.213



ASPIRADORES INDUSTRIALES - ACEITE Y VIRUTAS



GC 1/35 OIL

P. 218



GS 3/78 OIL

P. 219



GS 2/50 FM OPT OIL

P. 220



PLANET OIL 3-PHASE

P. 221



HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN - PROFESIONALES - AGUA FRÍA



PW-C22P

P. 246



PW-C23 PLUS

P. 248



PW-C21

P. 250



PW-C25 / PW-C25 PLUS

P. 252



PW-C45 PREMIUM

P. 254



PW-C55 PREMIUM

P. 256



PW-C85

P. 258



ABSOLUTE-C

P. 260



BENZ 165/10 SP95

P. 262



HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN - PROFESIONALES - AGUA FRÍA



BENZ 180/12 SP95 P. 264



BENZ-C P. 266



DIESEL-C P. 268



FIRE BOX P. 270



HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN - PROFESIONALES - AGUA CALIENTE



PW-H10 PLUS

P. 276



PW-H28

P. 278



PW-H50/4

P. 280



PW-H100/4 PLUS

P. 282



TWOCK

P. 284



SKID FUEGO

P. 286



V 200 MD

P. 288



V 200 MD SIL

P. 290



HIDROLIMPIADORAS ESTACIONARIAS - AGUA FRÍA



MLC-C

P. 296



MLCMP

P. 298



ML-C

P. 300



SML-C

P. 302

HIDROLIMPIADORAS ESTACIONARIAS - AGUA CALIENTE



IWD-H

P. 304



HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN - CALDERA ELÉCTRICA - AGUA CALIENTE



PW-E100

P. 308



IWD-E

P. 310

SISTEMA HERBICIDA POR AGUA CALIENTE



GREEN JET

P. 314

ESTACIONES DE AUTOLAVADO / ASPIRADORES SELF-SERVICE



CAR WASH

P. 318



CAR WASH INOX

P. 318



VACUUM SERVICE

P. 320



GENERADORES DE VAPOR



SG-10

P. 328



SG-30

P. 330



SG-40

P. 332



SG-48

P. 334



SG-50 M *

P. 336



SG-55

P. 340

SG-50 T *

P. 338



SG-70

P. 342



OPTIMA STEAMER DMF

P. 344

OPTIMA STEAMER EST 12K

P. 344



NEBULIZADORES



LT24 / LT50

P. 349

LIMPIEZA PROFESIONAL EN ALTURA- **GREEN TUBE - HIGH PURE**



GTO GREEN TUBE

P. 356



GTE GREEN TUBE

P. 357



HPO HIGH PURE

P. 358



HPB HIGH PURE

P. 359



HPE HIGH PURE

P. 360



HPG HIGH PURE

P. 361



FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE



C25 P. 386



CT5 P. 388



CT15 P. 390



CT30 P. 392



CT45 P. 394



CT46 P. 396



CT51 P. 398



CT71 P. 400



CT90 P. 402



CT105 P. 404



FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A BORDO



CT80 P. 406



CT81 P. 408



CT110 P. 410



CT160 R P. 412



CT160 P. 412



CT160 R SWEEP P. 412



CT230 R SWEEP P. 414



CT230 P. 414



351 BF 140 P. 416



FREGADORAS PROFESIONALES - ESPECIFICAS



51 BEX 50

P.420



71 BF 72 ES+

P.422

FREGADORAS PROFESIONALES - LIMPIEZA ESCALERAS MECANICAS



ESCALATOR 350

P.425



ESCALATOR 550

P.425

ROTATIVAS



SD 13

P.427



SD 17

P.428



SD 20

P.430



SD 1500 HS

P.431



BARREDORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE



550M

P. 442



510M

P. 444



750M

P. 446



464

P. 448



664

P. 450



ECOL 65

P. 452



ECOL 85 T

P. 454



505

P. 456



705

P. 458



BARREDORAS PROFESIONALES - HOMBRE A BORDO



1050 P. 460



1250 P. 462



1280 P. 464



1404 P. 466



155 P. 468



165 P. 470



175 P. 472



195 P. 474

VEHÍCULOS ELÉCTRICOS



TIGER 250 P. 478



TIGER 500 P. 478



TIGER 1000 P. 478



ASPIRADORES

INNOVACIONES	31
CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS	32
ASPIRADORES	35
PROFESIONALES - POLVO	35
ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO/LÍQUIDOS	63
MAQUINAS DE INYECCIÓN Y EXTRACCIÓN	97
ASPIRADORES - TELECONTROL	109
ASPIRADORES - APLICACIONES ESPECIALES	127
ASPIRADORES INDUSTRIALES	165

La sigla de los aspiradores IPC permite identificar rápidamente las características principales de cada modelo. A continuación damos un ejemplo con el aspirador LP 1/12 ECO A:

GAMA
ASPIRADORES

L

NÚMERO DE
MOTORES

1

CAPACIDAD BRUTA
DEL DEPÓSITO

12

ECO A

MATERIAL DEL DEPÓSITO

P = PLÁSTICO
S = ACERO INOXIDABLE
C = COMPACTO
(POLIETILENO)

CARACTERÍSTICA DISTINTIVA (ALGUNOS EJEMPLOS)

ECO = DISEÑO ECOLÓGICO
LUXE = REGULADOR DE VELOCIDAD Y TESTIGO LUMINOSO DE SATURACIÓN DEL FILTRO
W&D / W&D DFS = POLVO / LÍQUIDOS / POLVO / LÍQUIDOS CON DFS - SISTEMA DE FILTRACIÓN DUAL
EXT = INYECCIÓN EXTRACCIÓN
M / H = CERTIFICACIÓN CLASE M / H
TC / PN = CONTROL A DISTANCIA CON ACCESORIOS ELÉCTRICOS O NEUMÁTICOS
CLEAN = SISTEMA SEMIAUTOMÁTICO DE LIMPIEZA DEL FILTRO «CLEAN»
CYC = CYCLONE
OPT = CARRO INDUSTRIAL OPTIMIZADO
HEPA ISO5 = FILTRO HEPA Y CONFORMIDAD ISO5
ESD ISO7 = CONFORMIDAD ESD (DESCARGA ELECTROSTÁTICA) Y CONFORMIDAD ISO7
FM = TECNOLOGÍA FLOWMIX
SUB = BOMBA SUMERGIBLE DE PLÁSTICO
SUB+ = BOMBA SUMERGIBLE DE ACERO INOXIDABLE



BLACK
IS
GREEN™

HASTA EL 75 % DE PLÁSTICO RECICLADO

Nuestros diseñadores han creado una gama innovadora y completa para la limpieza profesional. Producidos respetando la tecnología exclusiva de IPC, estos productos son ecológicos y fabricados empleando plástico reciclado de alta calidad, para promover la protección del medio ambiente y el desarrollo sostenible.



BENEFICIOS

- 01 El plástico reciclado Black is Green es una materia prima hecha por el mejor tipo de plástico para reciclar, estrictamente seleccionado. Se fabrica a través de un proceso innovador con el fin de garantizar las mismas características del material virgen y con más controles de calidad y seguridad.
- 02 El plástico reciclado no produce residuos y es, a su vez, reciclable y cumple con las directrices RoHS y REACH.
- 03 El proceso de reciclaje y de producción está Certificado TÜV



AP TUBE
TUBOS
ALUMINIO/
PLÁSTICO



LIGERO Y RESISTENTE

Los Tubos AP Aluminio/Plástico son un producto innovador que confirma nuestra orientación hacia el operario, con el estudio y desarrollo constante de soluciones avanzadas que simplifiquen el trabajo de limpieza diario. Los Tubos AP Aluminio/Plástico son ligeros pero, al mismo tiempo, robustos: están formados por una capa interior de aluminio recubierta por otra de plástico reciclado. Son resistentes al desgaste (inoxidable), ergonómicos y fáciles de manipular.

BENEFICIOS

01

Combinación de plástico y aluminio

02

CALIDADES DEL ALUMINIO:
- Ligereza
- Resistencia mecánica
- Fricción del aire reducida

03

CALIDADES DEL PLÁSTICO:
- Antideslizante
- Protección térmica
- Resistente a la corrosión

04

Fácil de desacoplar al girar los dos tubos, pero permanece conectado firmemente si se tira de él.



SANIFILTER



TRATAMIENTO ANTIBACTERIANO CERTIFICADO

El tratamiento antibacteriano de los filtros con iones de plata (iones Ag+) permite inhibir y eliminar bacterias, hongos, virus y microparásitos.

BENEFICIOS

01

Buena resistencia a la limpieza, hasta 5 lavados a baja temperatura (T=40 °C)

02

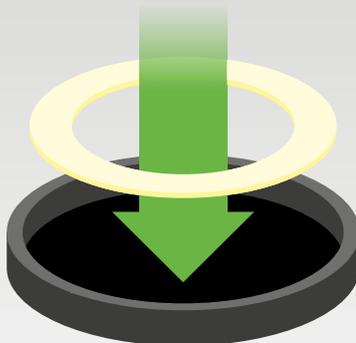
Acción inmediata y eficaz sobre el material aspirado, evita la presencia de bacterias en el aire de salida

03

La actividad antibacteriana ha sido verificada de acuerdo con la normativa internacional JIS L 1902: 2008 tanto para Staphylococcus Aureus como para Klebsiella Pneumoniaes



JUNTA
INNOVADORA



SELLADO PERFECTO

La junta del cabezal ha sido fabricada a través de un proceso particular de moldeo, que asegura la máxima estanqueidad y duración, incluso cuando se aspiran residuos aceitosos o químicos. Los modelos con depósitos de acero incluyen una placa metálica para evitar las descargas electrostáticas.

BENEFICIOS

01

Muy resistente, incluso a los productos químicos

02

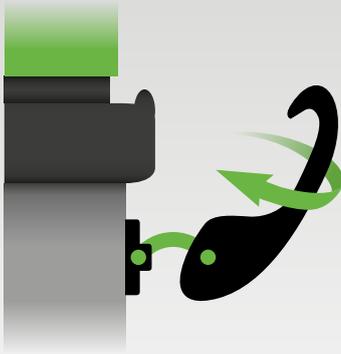
Estanqueidad máxima: no se pierde aire durante la aspiración

03

Facilidad de mantenimiento: fácil de limpiar y resistente al agua



**GANCHOS
ROBUSTOS**



MUY FLEXIBLE

Ganchos de un compuesto especial, indestructibles, extremadamente flexibles y resistentes a cualquier tipo de torsión.

BENEFICIOS

01

Resistentes a la torsión

02

Resistentes a los golpes

03

Súper flexibles

04

Cierre rápido



**CONEXIÓN
ROSCADA**



LA MANGUERA NO SE DESACOPLA

La conexión roscada de la manguera al asa permite trabajar sin riesgos, evitando daños y previniendo el desacople de la manguera.

BENEFICIOS

01

Excelente facilidad de manipulación

02

Seguridad máxima durante la limpieza



ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO

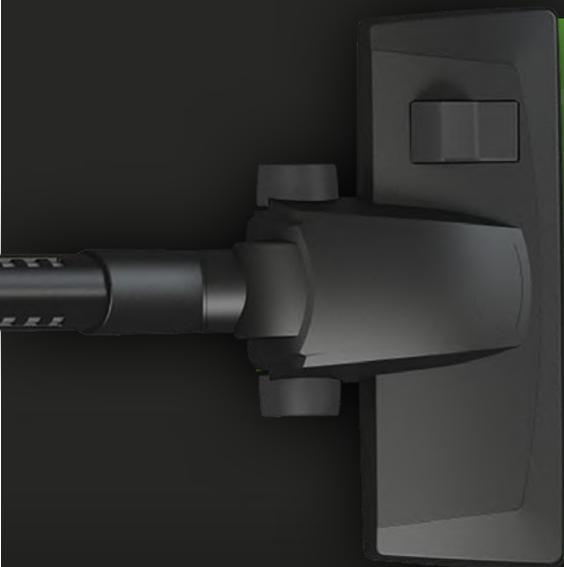
INNOVACIONES	37
CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS	38
ÁREAS DE EMPLEO	40
FOX	42
YP 1/5 BACKPACK	44
YP 1/6 ECO B	46
LP 1/12 ECO B	48
LP 1/12 ECO A	50
LP 1/16 LUXE	52
GP 1/16 ECO B	54
GP 1/16 ECO A	56
GS 1/18 ECO B LUX	58
GP 1/16 400 HZ	60



DISEÑO ECOLÓGICO PARA PROFESIONALES

MEJOR CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CON EL MÁXIMO AHORRO DE ENERGÍA

La nueva gama de aspiradores de polvo, está diseñada para los especialistas en limpieza y garantiza más productividad y ahorro.



+ EFICIENCIA
+ RENDIMIENTO
+ FILTRACIÓN
+ SILENCIO

BENEFICIOS

- 01 Mejor rendimiento con el máximo ahorro de energía
- 02 Boquillas potentes y combinables para una alta eficacia de limpieza y un menor esfuerzo de deslizamiento.
- 03 Filtración de alta eficiencia y bajo nivel de ruido
- 04 Motores de larga duración y mangueras flexibles resistentes a las oscilaciones (más de 40.000 oscilaciones)



NUEVAS SOLUCIONES ERGONÓMICAS



TRABAJAR COMODAMENTE

A través de un estudio de campo preciso tanto de profesionales como de operarios, hemos desarrollado una serie de soluciones adecuadas para mejorar la comodidad y la ergonomía de nuestra nueva generación de modelos "sólo polvo".

BENEFICIOS

01

Portacable integrado

02

Nueva asa donde guardar los tubos

03

Fácil sustitución del filtro, sin necesidad de herramientas

04

Nuevos parachoques para prevenir daños o desconexiones



REGULADOR DE VELOCIDAD Y NIVEL SONORO



REDUCCIÓN DEL RUIDO

La regulación de velocidad permite que el operario reduzca el nivel sonoro durante el uso, especialmente en áreas donde se requiere silencio. La elevada eficiencia de nuestro sistema garantiza un buen rendimiento y evita la interrupción del trabajo.

BENEFICIOS

01

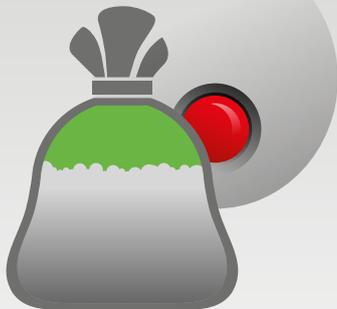
Permite ajustar las rpm del motor (nivel sonoro) cuando es necesario

02

Fácil de usar: basta girar el regulador para ajustar el nivel sonoro



INDICADOR DE SATURACIÓN DEL FILTRO



LUZ DE AVISO PARA INDICAR LA SUSTITUCIÓN DEL FILTRO

Una luz indicadora conectada a un sensor integrado, alerta al operario si el filtro está atascado o saturado. De esta manera se previenen daños al motor y filtros y se reduce la emisión de polvo.

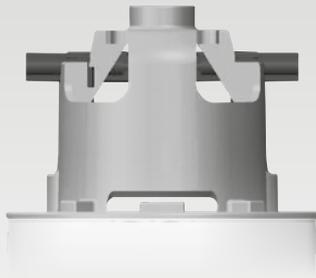
BENEFICIOS

01

Cuando la luz se enciende, hay que controlar el filtro. Si está saturado/atascado, será necesario sustituirlo/lavarlo.



**NUEVO MOTOR
ECOLÓGICO
ECO-MOTOR™**



EL MEJOR RENDIMIENTO CON EL MÁXIMO AHORRO DE ENERGÍA

Un motor de nueva generación que asegura el máximo ahorro de energía, a la vez que proporciona el mejor rendimiento, fiabilidad y eficiencia.

BENEFICIOS

01

Consumo de energía menor de 32 kWh/año

02

Diseño mecánico avanzado, sin pérdida de potencia

03

Durabilidad hasta 800 horas

04

Silencioso



**NUEVA
BOQUILLA
ECOLÓGICA
ECO-BRUSH™**



BOQUILLAS COMBINADAS PARA UNA ALTA EFICIENCIA DE LIMPIEZA

Las nuevas boquillas ofrecen una alta eficiencia de limpieza. Diseñadas especialmente para un bajo consumo de energía y el mínimo esfuerzo del operario.

BENEFICIOS

01

Nueva base en ABS para una máxima eficiencia de aspiración en moquetas y suelos duros, con bajo nivel sonoro

02

Ruedas antimarca diseñadas para mejorar el deslizamiento de la boquilla para suelos

03

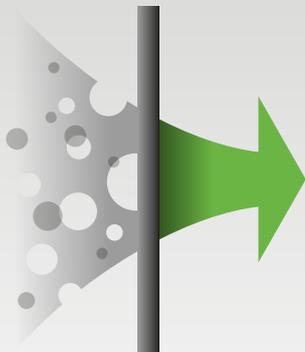
Optimización del tubo de extracción y cerdas retráctiles

04

Estructura robusta para tareas pesadas



**NUEVA BOLSA
ECOLÓGICA
ECO-BAG™**



FILTRACIÓN DE ALTA EFICIENCIA

Filtración de alta eficiencia y contención (certificado clase M)

BENEFICIOS

01

Excelente resistencia a roturas y desgarros

02

Retención segura del polvo fino para evitar la inhalación durante su eliminación

03

Reducción de la reemisión de polvo en el ambiente

HORECA



LIMPIEZA DIARIA

- ▶ HABITACIONES DE HOTELES
- ▶ HALL
- ▶ COMEDORES

LIMPIEZA HABITUAL

- ▶ PASILLOS
- ▶ ASCENSORES
- ▶ ESCALERAS

TIENDAS, OFICINAS



LIMPIEZA DIARIA

- ▶ ESCAPARATES DE TIENDAS Y PROBADORES
- ▶ AULAS, SALAS DE ESPERA, ÁREAS CAFETERÍA
- ▶ OFICINAS Y SALAS DE REUNIONES

LIMPIEZA HABITUAL

- ▶ PASILLOS
- ▶ ESCALERAS
- ▶ ASCENSORES

LOGÍSTICA Y TRANSPORTE



MANTENIMIENTO GENERAL

- ▶ FILTROS Y SISTEMAS DE CLIMATIZACIÓN
- ▶ ALMACENES Y ZONAS DE LOGÍSTICA
- ▶ AVIONES, TRENES Y AUTOBUSES

LIMPIEZA HABITUAL

- ▶ GARAJES
- ▶ CAMIONES DE CARGA
- ▶ ÁREAS DE TRABAJO Y SALAS TÉCNICAS



ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO

FOX

POTENCIA MÁX

1200
W

DEPRESIÓN

1940
mmH₂O

CAUDAL

108
m³/h

CAPACIDAD DEL
DEPÓSITO

6
l

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PRODUCTO FIABLE
- ▶ RESISTENTE
- ▶ CORREA DE TRANSPORTE
- ▶ COMPACTO
- ▶ MUY MANEJABLE
- ▶ ERGONÓMICO



ÁREAS DE EMPLEO

HORECA



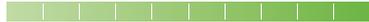
COMERCIO MINORISTA



AGRICULTURA



SUMINISTRO INDUSTRIAL



AUTOMOCIÓN



DETALLES



SISTEMA DE LIMPIEZA
DEL FILTRO "EASY PUSH"



PORTA ACCESORIOS PARA
TENERLOS SIEMPRE A MANO



SIN ESFUERZO Y CON EL
MÁXIMO CONFORT GRACIAS A
SU DISEÑO COMPACTO, LA ASA
ERGONÓMICA Y LA CORREA DE
TRANSPORTE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		FOX
Código		ASD005743
Uso		POLVO
Motor		1
Potencia	W	1200 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH ₂ O	1940
Caudal	m ³ /h	108
Capacidad del depósito/material	l	6/plástico
Longitud del cable	m	5
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB (A)	69
Dimensión accesorios estándar	mm	32
Dimensiones (LxAxH)	mm	280x230x390
Peso	kg	3

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX00985
**MANGUERA FLEXIBLE 1 m
CON TUBO CURVADO Y
REGULADOR DE AIRE
Ø32 mm**



CÓDIGO: MPVR10345
**BOQUILLA PLANA Y
CEPILLO REDONDO
Ø32 mm**



CÓDIGO: PVVR00343
**CORREA DE TRANSPORTE
Ø32 mm**



CÓDIGO: FTDP00626
FILTRO DE PANEL



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: MPVR11010
**BOQUILLA MULTIUSO
Ø32 mm**



CÓDIGO: MPVR07311
**TUBO TELESCÓPICO EN
PLÁSTICO Ø32 mm**





ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO



YP 1/5 BACKPACK

POTENCIA MOTOR DE ASPIRACIÓN

900
W

CAUDAL

2468
mmH₂O

DEPRESIÓN

166
m³/h

CAPACIDAD DEL DEPÓSITO

5
l



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ DISEÑO ERGONÓMICO
- ▶ LIGERO Y CONFORTABLE
- ▶ 3 ETAPAS DE FILTRACIÓN

ÁREAS DE EMPLEO

HORECA



LOGÍSTICA Y TRANSPORTE



SUMINISTRO INDUSTRIAL



OFICINAS



INDUSTRY



INNOVACIONES



DISEÑO ECOLÓGICO PARA PROFESIONALES

DETALLES



CARTUCHO HEPA (OPCIONAL)



BOLSA Y FILTRO DE TELA



DISEÑADO ESPECÍFICAMENTE PARA LLEVAR A HOMBROS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		YP 1/5 BACKPACK
Código		ASD013558
Uso		Polvo
Motor		1
Potencia	W	800 - 900 max
Voltaje	V	220 - 240
Depresión	mmH ₂ O	2468
Caudal	m ³ /h	166
Capacidad depósito/material	l	5/Plástico
Longitud cable	m	15
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	57
Nivel potencia acústica (en 60704-1; en 60704-2-1; reg. 665/2013, 666/2013)	dB(A)	79
Dimensión entrada	mm	32
Dimensiones (LxAxH)	mm	240x240x495
Peso (sin accesorios)	Kg	4,8

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX01284
MANGUERA FLEXIBLE 1,5 m + ASA CON REGULADOR DE AIRE Ø32 mm



CÓDIGO: PVVR00426
TUBO ALUMINIO 0,5 m Ø32 mm



CÓDIGO: PVVR00427
TUBO TELESCÓPICO ALUMINIO Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV02440
BOQUILLA SUELO D320 Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV02441
BOQUILLA SUELO RD285 Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV02442
BOQUILLA TAPICERIA Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV02443
CEPILLO REDONDO Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV02444
BOQUILLA PLANA Ø32 mm



CÓDIGO: FTDP00804
CARTUCHO FILTRO (FILTR. SURF. 0,42 m²)



CÓDIGO: FTDP00805
FILTRO TELA



CÓDIGO: -
BOLSA TELA



CÓDIGO: -
BOLSA PAPEL



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: FTDP00806
CARTUCHO FILTRO HEPA (FILTR. SURF. 0,42 m²)



CÓDIGO: KTRI05630
PAQUETE BOLSAS DE PAPEL DE 10 UDS.



CÓDIGO: KTRI05631
PAQUETE BOLSAS DE TELA DE 10 UDS.



CÓDIGO: SPPV02005
BOQUILLA DOBLE USO Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV02206
PAD PLANO PARA BOQUILLA DOBLE USO



CÓDIGO: KTRI05034
KIT PAD MULTIUSO 10 UDS.



CÓDIGO: KTRI05035
KIT PAD PARQUET 10 UDS.





ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO

YP 1/6 ECO B

POTENCIA MÁX.

900
W

DEPRESIÓN

2200
mmH₂O

CAUDAL

108
m³/h

CAPACIDAD DEL
DEPÓSITO

10
l



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ MOTOR ECOLÓGICO
- ▶ BOQUILLA ECOLÓGICA
- ▶ DISEÑO COMPACTO: IDEAL PARA ZONAS PEQUEÑAS CON ESPACIO LIMITADO

BOLSA DE PAPEL INCLUIDA

ÁREAS DE EMPLEO

HORECA



COMERCIO MINORISTA



OFICINAS



EDUCACIÓN



SUMINISTRO INDUSTRIAL



LÓGISTICA Y TRANSPORTE



INNOVACIONES



DISEÑO ECOLÓGICO PARA PROFESIONALES

DETALLES



CLIP PORTA ACCESORIOS



NUEVA BOQUILLA CON ALTA EFICACIA DE LIMPIEZA



INTERRUPTOR DE ENCENDIDO/APAGADO ACCIONABLE CON EL PIE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		YP 1/6 ECO B
Código		ASD015507
Uso		POLVO
Motor		1
Potencia	W	900
Voltaje	V	220-240
Depresión	mm H ₂ O	2200
Caudal	m ³ /h	108
Capacidad del depósito	l	10/plástico
Longitud del cable	m	8
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	72
Nivel de potencia acústica (EN 60704-1; EN 60704-2-1; Reg. 665/2013, 666/2013)	dB(A)	78
Dimensión accesorios estándar	mm	32
Dimensiones (LxAxH)	mm	330x320x310
Peso	kg	3,7

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: KTRI02537
FILTRO DE TELA



CÓDIGO: -
BOLSA DE PAPEL



X1

CÓDIGO: TBFX00994
MANGUERA FLEXIBLE
1,5 m CON TUBO
CURVADO Ø32 mm



CÓDIGO: TBFX00988
TUBOS DE ALUMINIO X3
Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV02191
BOQUILLA DOBLE USO DE
ALTA EFICIENCIA Ø32 mm



CÓDIGO: KTRI02538
BOQUILLA PLANA Y
CEPILLO REDONDO



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: PVVR00295
PAQUETE DE BOLSAS DE
PAPEL DE 10 UDS.



X10



ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO

LP 1/12 ECO B

POTENCIA MÁX.

900
W

DEPRESIÓN

2260
mmH₂O

CAUDAL

158
m³/h

CAPACIDAD DEL
DEPÓSITO

12
l



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ SANIFILTER
- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ CONEXIÓN ROSCADA
- ▶ MOTOR ECOLÓGICO
- ▶ BOQUILLA ECOLÓGICA
- ▶ BOLSA ECOLÓGICA
- ▶ NUEVA SOLUCIÓN ERGONÓMICA
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO

ÁREAS DE EMPLEO

HORECA



COMERCIO MINORISTA



OFICINAS



SECTOR SANITARIO



EDUCACIÓN



SUMINISTRO INDUSTRIAL



INNOVACIONES



DETALLES



POSICIÓN DE ESTACIONAMIENTO EN ESCALERA



PROTECCIÓN LATERAL PARA PUERTAS Y PAREDES



ASA ERGONÓMICA CON PORTACABLE INTEGRADO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		LP 1/12 ECO B
Código		ASD015509
Uso		POLVO
Motor		1
Potencia	W	840-900 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mm H ₂ O	2260
Caudal	m ³ /h	158
Capacidad del depósito	l	12/plástico
Longitud del cable	m	8,5
Nivel sonoro [EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69]	dB(A)	63
Nivel de potencia acústica [EN 60704-1; EN 60704-2-1; Reg. 665/2013, 666/2013]	dB(A)	79
Dimensión accesorios estándar	mm	36/32
Dimensiones (LxAxH)	mm	400x400x510
Peso	kg	5,8

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTDP00755
FILTRO PRINCIPAL DE POLIÉSTER 850 cm²



CÓDIGO: -
BOLSA DE MICROFIBRA 11 l



X1

CÓDIGO: FTDP40009
FILTRO REDUCCIÓN RUIDO



CÓDIGO: TBFX00970
MANGUERA FLEXIBLE 2 m Ø36 mm



CÓDIGO: MPVR10807
ASA CON REGULADOR DE AIRE Ø36/32 mm



CÓDIGO: LAFN11295
(PARA 1 UD.)
TUBOS CROMADOS
2X50 cm Ø32 mm
(LA MÁQUINA VIENE CON 2 UDS.)



CÓDIGO: SPPV02189
BOQUILLA DE DOBLE USO
ECO Ø32 mm



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI04767
PAQUETE DE BOLSAS DE MICROFIBRA DE 10 UDS.



X10

CÓDIGO: KTRI03168
PAQUETE DE BOLSAS DE PAPEL DE 5 UDS.



X5

CÓDIGO: FTDP40017
CARTUCHO POLIÉSTER INFERIOR



CÓDIGO: FTDP00305
CARTUCHO HEPA H13 INFERIOR



CÓDIGO: FTDP00506
CARTUCHO HEPA SUPERIOR (POLIÉSTER M43 1 MICRON)



CÓDIGO: FTDP00507
CARTUCHO POLIÉSTER SUPERIOR



CÓDIGO: SPPV01756
BOQUILLA PLANA SUPERIOR
Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV01736
CEPILLO REDONDO
Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV01754
BOQUILLA TAPICERÍAS
Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV02577
BOQUILLA TURBO
Ø32 mm



CÓDIGO: MPVR10281
PORTA ACCESORIOS



CÓDIGO: LAFN08321
TUBO TELESCÓPICO CROMADO Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV02005
BOQUILLA DOBLE USO
Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV02206
PAD PLANO PARA BOQUILLA DOBLE USO



CÓDIGO: KTRI05034
KIT PAD MULTIUSO 10 UDS.



X10

CÓDIGO: KTRI05035
KIT PAD PARQUET 10 UDS.



X10



ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO

LP 1/12 ECO A

POTENCIA MÁX.

870
W

DEPRESIÓN

2420
mmH₂O

CAUDAL

183
m³/h

CAPACIDAD DEL
DEPÓSITO

12
l



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ CONEXIÓN ROSCADA
- ▶ MOTOR ECOLÓGICO
- ▶ BOQUILLA ECOLÓGICA
- ▶ BOLSA ECOLÓGICA
- ▶ NUEVA SOLUCIÓN ERGONÓMICA
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO

ÁREAS DE EMPLEO

HORECA



COMERCIO MINORISTA



OFICINAS



SECTOR SANITARIO



EDUCACIÓN



SUMINISTRO INDUSTRIAL



AUTOMOCIÓN



INNOVACIONES



BLACK IS GREEN™



DISEÑO ECOLÓGICO PARA PROFESIONALES

DETALLES



NUEVA BOQUILLA CON ALTA EFICACIA DE LIMPIEZA



RUEDAS CON BANDA DE GOMA



PROTECCIÓN LATERAL PARA PUERTAS Y PAREDES

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		LP 1/12 ECO A
Código		ASD015508
Uso		POLVO
Motor		1
Potencia	W	770-870
Voltaje	V	220-240
Depresión	mm H ₂ O	2420
Caudal	m ³ /h	183
Capacidad del depósito	l	12/plástico
Longitud del cable	m	8,5
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	62
Nivel de potencia acústica (EN 60704-1; EN 60704-2-1; Reg. 665/2013, 666/2013)	dB(A)	77
Dimensión accesorios estándar	mm	36/32
Dimensiones (LxAxH)	mm	400x400x510
Peso	kg	5,8

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTDP00756
FILTRO DOBLE DE TELA
850 cm²



CÓDIGO: -
BOLSA DE MICROFIBRA
11 l



X1

CÓDIGO: FTDP00506
CARTUJO HEPA SUPERIOR
(POLIÉSTER M43 1 MICRON)



CÓDIGO: TBFX00970
MANGUERA FLEXIBLE 2 m
Ø36 mm



CÓDIGO: MPVR10807
ASA CON REGULADOR DE
AIRE Ø36/32 mm



CÓDIGO: LAFN11295
(PARA 1 UD.)
TUBOS CROMADOS
2X50 cm Ø32 mm
(LA MÁQUINA VIENE CON 2 UDS.)



CÓDIGO: SPPV02205
BOQUILLA DE DOBLE USO
ECO Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV01756
BOQUILLA PLANA
Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV01736
CEPILLO REDONDO
Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV01754
BOQUILLA TAPICERÍAS
Ø32 mm



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI04767
PAQUETE DE BOLSAS DE
MICROFIBRA DE 10 UDS.



X10

CÓDIGO: KTRI03168
PAQUETE DE BOLSAS DE
PAPEL DE 5 UDS.



X5

CÓDIGO: FTDP40017
CARTUJO POLIÉSTER
INFERIOR



CÓDIGO: FTDP00305
CARTUJO HEPA H13
INFERIOR



CÓDIGO: FTDP40009
FILTRO REDUCCIÓN RUIDO



CÓDIGO: FTDP00507
CARTUJO POLIÉSTER
SUPERIOR



CÓDIGO: MPVR10281
PORTA ACCESORIOS



CÓDIGO: LAFN08321
TUBO TELESCÓPICO
CROMADO Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV02577
BOQUILLA TURBO
Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV02005
BOQUILLA DOBLE USO
Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV02206
PAD PLANO PARA
BOQUILLA DOBLE USO



CÓDIGO: KTRI05034
KIT PAD MULTIUSO 10 UDS.



X10

CÓDIGO: KTRI05035
KIT PAD PARQUET 10 UDS.



X10



ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO

LP 1/16 LUXE

POTENCIA MÁX.

870
W

DEPRESIÓN

2420
mmH₂O

CAUDAL

183
m³/h

CAPACIDAD DEL
DEPÓSITO

16
l



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ CONEXIÓN ROSCADA
- ▶ MOTOR ECOLÓGICO
- ▶ BOQUILLA ECOLÓGICA
- ▶ BOLSA ECOLÓGICA
- ▶ NUEVA SOLUCIÓN ERGONÓMICA
- ▶ REGULADOR DE VELOCIDAD Y NIVEL SONORO
- ▶ INDICADOR DE SATURACIÓN DEL FILTRO
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO

ÁREAS DE EMPLEO

HORECA



OFICINAS



SECTOR SANITARIO



EDUCACIÓN



INNOVACIONES



DETALLES



INDICADOR DE SATURACIÓN DEL FILTRO



REGULADOR DE VELOCIDAD



CABLE DESENCHUFABLE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		LP 1/16 LUXE
Código		ASD015512
Uso		POLVO
Motor		1
Potencia	W	770-870
Voltaje	V	220-240
Depresión	mm H ₂ O	2420
Caudal	m ³ /h	183
Capacidad del depósito	l	16/plástico
Longitud del cable	m	12 / desconectable
Nivel sonoro [EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69]	dB(A)	62
Nivel de potencia acústica [EN 60704-1; EN 60704-2-1; Reg. 665/2013, 666/2013]	dB(A)	77
Dimensión accesorios estándar	mm	36/32
Dimensiones (LxAxH)	mm	400x440x510
Peso	kg	5,8

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTDP00756
FILTRO DOBLE DE TELA
850 cm²



CÓDIGO: -
BOLSA DE MICROFIBRA
11 l



X1

CÓDIGO: FTDP00506
CARTUCHO HEPA SUPERIOR
(POLIÉSTER M43 1 MICRON)



CÓDIGO: TBFX00970
MANGUERA FLEXIBLE 2 m
Ø36 mm



CÓDIGO: MPVR10807
ASA CON REGULADOR DE
AIRE Ø36/32 mm



CÓDIGO: LAFN08321
TUBO TELESCÓPICO
CROMADO Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV02205
BOQUILLA DE DOBLE USO
ECO Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV01756
BOQUILLA PLANA
Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV01736
CEPILLO REDONDO
Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV01754
BOQUILLA TAPICERÍAS
Ø32 mm



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI04767
PAQUETE DE BOLSAS DE
MICROFIBRA DE 10 UDS.



X10

CÓDIGO: KTRI02732
PAQUETE DE BOLSAS DE
PAPEL DE 10 UDS.



X10

CÓDIGO: FTDP40017
CARTUCHO POLIÉSTER
INFERIOR



CÓDIGO: FTDP00305
CARTUCHO HEPA H13
INFERIOR



CÓDIGO: FTDP40009
FILTRO REDUCCIÓN RUIDO



CÓDIGO: FTDP00507
CARTUCHO POLIÉSTER
SUPERIOR



CÓDIGO: MPVR10281
PORTA ACCESORIOS



CÓDIGO: LAFN11295
TUBOS CROMADOS
2X50 cm Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV02577
BOQUILLA TURBO
Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV02005
BOQUILLA DOBLE USO
Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV02206
PAD PLANO PARA
BOQUILLA DOBLE USO



CÓDIGO: KTRI05034
KIT PAD MULTIUSO 10 UDS.



X10

CÓDIGO: KTRI05035
KIT PAD PARQUET 10 UDS.



X10



ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO

GP 1/16 ECO B

POTENCIA MÁX.

900
W

DEPRESIÓN

2260
mmH₂O

CAUDAL

158
m³/h

CAPACIDAD DEL
DEPÓSITO

16
l

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ TUBOS ALUMINIO/PLÁSTICO
- ▶ SANIFILTER
- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ CONEXIÓN ROSCADA
- ▶ MOTOR ECOLÓGICO
- ▶ BOQUILLA ECOLÓGICA
- ▶ BOLSA ECOLÓGICA
- ▶ BOLSA DE MICROFIBRA
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO



ÁREAS DE EMPLEO

HORECA



COMERCIO MINORISTA



OFICINAS



SECTOR SANITARIO



EDUCACIÓN



SUMINISTRO INDUSTRIAL



INNOVACIONES



DETALLES



NUEVA BOQUILLA CON ALTA EFICACIA DE LIMPIEZA



ASA ERGONÓMICA



PORTACCESORIOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GP 1/16 ECO B
Código		ASD015506
Uso		POLVO
Motor		1
Potencia	W	840-900
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH ₂ O	2260
Caudal	m ³ /h	158
Capacidad del depósito/material	l	16/plástico
Longitud del cable	m	8,5
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	63
Nivel de potencia acústica (EN 60704-1; EN 60704-2-1; Reg. 665/2013, 666/2013)	dB(A)	80
Dimensión accesorios estándar	mm	36
Dimensiones (LxAxH)	mm	380x380x500
Peso	kg	8,0

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX00704
MANGUERA FLEXIBLE 2 m
Ø36 mm



CÓDIGO: LAFN28238
TUBOS ALUMINIO/
PLÁSTICO 2X50 cm
Ø36 mm



CÓDIGO: LAFN85073
ASA CON REGULADOR DE
AIRE Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV01990
BOQUILLA ECOLÓGICA
DOBLE USO Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV28242
BOQUILLA PLANA
Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV28243
CEPILLO REDONDO
Ø36 mm



CÓDIGO: MPVR00141
BOQUILLA TAPICERÍAS
Ø36 mm



CÓDIGO: KTRI03023
KIT DE FILTRACIÓN



CÓDIGO: -
BOLSA DE MICROFIBRA



X1

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI04794
PAQUETE DE BOLSAS DE
MICROFIBRA DE 10 UDS.



X10

CÓDIGO: KTRI02639
PAQUETE DE BOLSAS DE
PAPEL DE 10 UDS.



X10

CÓDIGO: LAFN06340
TUBO CROMADO Ø36 mm



CÓDIGO: MPVR06274
TUBO TELESCÓPICO
CROMADO Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV02588
BOQUILLA TURBO
Ø36 mm



CÓDIGO: KTRI05271
BOQUILLA SUELO DURO Y
PARQUET Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV01989
BOQUILLA ECOLÓGICA
DOBLE USO Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV02206
PAD PLANO PARA
BOQUILLA DOBLE USO



CÓDIGO: KTRI05034
KIT PAD MULTIUSO 10 UDS.



X10

CÓDIGO: KTRI05035
KIT PAD PARQUET 10 UDS.



X10



ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO

GP 1/16 ECO A

POTENCIA MÁX.

870
W

DEPRESIÓN

2420
mmH₂O

CAUDAL

183
m³/h

CAPACIDAD DEL DEPÓSITO

16
l

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ SANIFILTER
- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ CONEXIÓN ROSCADA
- ▶ MOTOR ECOLÓGICO
- ▶ BOQUILLA ECOLÓGICA
- ▶ BOLSA ECOLÓGICA
- ▶ BOLSA DE MICROFIBRA
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO



ÁREAS DE EMPLEO

HORECA



COMERCIO MINORISTA



OFICINAS



SECTOR SANITARIO



EDUCACIÓN



SUMINISTRO INDUSTRIAL



AUTOMOCIÓN



INNOVACIONES



DETALLES



NUEVA BOQUILLA CON ALTA EFICACIA DE LIMPIEZA



GANCHO PARA CABLE



GANCHOS MUY FLEXIBLES

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GP 1/16 ECO A
Código		ASD015007
Uso		POLVO
Motor		1
Potencia	W	770-870
Voltaje	V	220-240
Depresión	mm H ₂ O	2420
Caudal	m ³ /h	183
Capacidad del depósito	l	16/plástico
Longitud del cable	m	8,5
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	62
Nivel de potencia acústica (EN 60704-1; EN 60704-2-1; Reg. 665/2013, 666/2013)	dB(A)	76
Dimensión accesorios estándar	mm	36
Dimensiones (LxAxH)	mm	380x380x500
Peso	kg	8,0

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX00704
MANGUERA FLEXIBLE 2 m
Ø36 mm



CÓDIGO: LAFN06340
TUBO CROMADO Ø36 mm



CÓDIGO: LAFN85073
ASA CON REGULADOR DE
AIRE Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV01990
BOQUILLA DOBLE USO
ECO A Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV28242
BOQUILLA PLANA
Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV28243
CEPILLO REDONDO
Ø36 mm



CÓDIGO: MPVR00141
BOQUILLA TAPICERÍAS
Ø36 mm



CÓDIGO: KTRI03023
KIT DE FILTRACIÓN
Ø36 mm



CÓDIGO: -
BOLSA DE MICROFIBRA



X1

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI04794
PAQUETE DE BOLSAS DE
MICROFIBRA DE 10 UDS.



X10

CÓDIGO: KTRI02639
PAQUETE DE BOLSAS DE
PAPEL DE 10 UDS.



X10

CÓDIGO: MPVR06274
TUBO TELESCÓPICO
CROMADO Ø36 mm



CÓDIGO: LAFN28238
TUBOS ALUMINIO/
PLÁSTICO 2X50 cm
Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV02588
BOQUILLA TURBO
Ø36 mm



CÓDIGO: KTRI05271
BOQUILLA SUELO DURO Y
PARQUET Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV01989
BOQUILLA DOBLE USO
Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV02206
PAD PLANO PARA
BOQUILLA DOBLE USO



CÓDIGO: KTRI05034
KIT PAD MULTIUSO 10 UDS.



X10

CÓDIGO: KTRI05035
KIT PAD PARQUET 10 UDS.



X10



ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO

GS 1/18 ECO B LUX

POTENCIA MÁX.

900
W

DEPRESIÓN

2260
mmH₂O

CAUDAL

158
m³/h

CAPACIDAD DEL
DEPÓSITO

18
l



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ ACCESORIOS ANTIESTÁTICOS
- ▶ RUEDAS 2GIRATORIAS + 2FIJAS
- ▶ CARRITO CON PORTA ACCESORIOS
- ▶ CONEXIÓN ROSCADA
- ▶ PRODUCTO FIABLE
- ▶ SANIFILTER
- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ ASA ERGONÓMICA

ÁREAS DE EMPLEO

HORECA



COMERCIO MINORISTA



OFICINAS



SECTOR SANITARIO



EDUCACIÓN



SUMINISTRO INDUSTRIAL



INNOVACIONES



TESTIGO LUMINOSO SATURACIÓN DE BOLSA



PORTACCESORIOS



DEPÓSITO EN ACERO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GS 1/18 ECO B LUX	
Código		ASD015505	
Uso		POLVO	
Motor		1	
Potencia	W	840-900 max	
Voltaje	V	220-240	
Depresión	mm H ₂ O	2260	
Caudal	m ³ /h	158	
Capacidad del depósito	l	18/acero	
Longitud del cable	m	12/desconectable	
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	63	
Nivel de potencia acústica (EN 60704-1; EN 60704-2-1; Reg. 665/2013, 666/2013)	dB(A)	80	
Dimensión accesorios estándar	mm	36	
Dimensiones (LxAxH)	mm	380x380x600	
Peso	kg	10,5	

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX00745
**MANGUERA FLEXIBLE
CONDUCTIVA 3 m
Ø36 mm**



CÓDIGO: MPVR06274
**TUBO TELESCÓPICO
Ø36 mm**



CÓDIGO: LAFN28239
**ASA CON REGULADOR DE
AIRE Ø36 mm**



CÓDIGO: SPPV01990
**BOQUILLA ECOLÓGICA
DOBLE USO Ø36 mm**



CÓDIGO: SPPV28242
**BOQUILLA PLANA
Ø36 mm**



CÓDIGO: SPPV28243
**CEPILLO REDONDO
Ø36 mm**



CÓDIGO: MPVR00141
**BOQUILLA TAPICERÍAS
Ø36 mm**



CÓDIGO: KTRI03023
KIT FILTRACIÓN Ø36 mm



CÓDIGO: -
BOLSA DE MICROFIBRA



X1

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI02639
**PAQUETE BOLSAS DE
PAPEL DE 10 UDS.**



X10

CÓDIGO: KTRI04794
**PAQUETE DE BOLSAS
MICROFIBRA DE 10 UDS.**



X10

CÓDIGO: SPPV02588
**BOQUILLA TURBO
Ø36 mm**



CÓDIGO: KTRI05271
**BOQUILLA SUELO DURO Y
PARQUET Ø36 mm**



CÓDIGO: SPPV01989
**BOQUILLA DOBLE USO
Ø36 mm**



CÓDIGO: SPPV02206
**PAD PLANO PARA
BOQUILLA DOBLE USO**



CÓDIGO: KTRI05034
KIT PAD MULTIUSO 10 UDS.



X10

CÓDIGO: KTRI05035
KIT PAD PARQUET 10 UDS.



X10



ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO

GP 1/16 400 HZ

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
1200 W	2675 mmH ₂ O	200 m ³ /h	16 l

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ CARRO CON PORTA ACCESORIOS
- ▶ MANGUERA FLEXIBLE ANTIDESGARRO
- ▶ ASA ERGONÓMICA
- ▶ RUEDAS 2GIRATORIAS + 2FIJAS
- ▶ CONEXIÓN ROSCADA
- ▶ PRODUCTO FIABLE
- ▶ SANIFILTER
- ▶ TUBOS ALUMINIO-PLÁSTICO
- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ FRECUENCIA 400 HZ



PARA AVIONES

ÁREAS DE EMPLEO

LOGISTIC & TRANSPORT

INNOVACIONES



DETALLES



GANCHO PARA CABLE



ASA ERGONÓMICA



PORTACCESORIOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GP 1/16 400 HZ	
Código		ASD015004	
Uso		POLVO	
Motor		1	
Potencia	W	1200	
Voltaje	V	120 V ~ 50-400 Hz	
Depresión	mm H ₂ O	2675	
Caudal	m ³ /h	200	
Capacidad del depósito	l	16/plástico polipropileno	
Longitud cable	m	8,5	
Nivel sonoro	dB	69	
Radio de limpieza		10	
Dimensión accesorios estándar	mm	36	
Dimensiones (LxAxH)	mm	380x380x50	
Peso	kg	8	

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX00704
MANGUERA FLEXIBLE 2 m
Ø36 mm



CÓDIGO: LAFN28238
TUBOS ALUMINIO-
PLÁSTICO 2X50 cm
Ø36 mm



CÓDIGO: LAFN85073
ASA CON REGULADOR DE
AIRE Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV01771
BOQUILLA DOBLE USO
Ø36 mm



CÓDIGO: MPVR00141
BOQUILLA TAPICERÍAS
Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV28242
BOQUILLA PLANA
Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV28243
CEPILLO REDONDO
Ø36 mm



CÓDIGO: MPVR09568
KIT FILTRACIÓN



CÓDIGO: -
BOLSA DE PAPEL X1



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI02639
PAQUETE BOLSAS DE
PAPEL DE 10 UDS.



X10

CÓDIGO: KTRI04794
PAQUETE DE BOLSAS
MICROFIBRA DE 10 UDS.



X10

CÓDIGO: MPVR11015
BOQUILLA TURBO



CÓDIGO: SPPV02588
BOQUILLA TURBO
Ø36 mm



CÓDIGO: MPVR06274
TUBO TELESCÓPICO
CROMADO Ø36 mm





ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO/LÍQUIDOS

INNOVACIONES 64

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS 66

ÁREAS DE EMPLEO 68

YP 1/20 W&D 70

YS 1/20 W&D 70

YP 1/27 W&D 72

YS 1/27 W&D 72

GP 1/27 W&D 74

GS 1/41 W&D 76

NRG 1/20 CLEAN P 78

YP 2/62 W&D 80

GP 2/62 W&D 82

GS 2/62 FM 84

GP 3/62 W&D 86

GS 3/62 W&D 86

GP 3/72 W&D 88

GS 3/78 W&D 88

GC 1/35 W&D 90

GC 2/90 W&D 92

GC 3/107 W&D 94



MOTORES DE NUEVA GENERACIÓN

EFICIENTE Y POTENTE

Los aspiradores de polvo / líquidos están dotados de motores de nueva generación, muy eficientes y potentes.



MÁS

POTENTE, SILENCIOSO, DURADERO

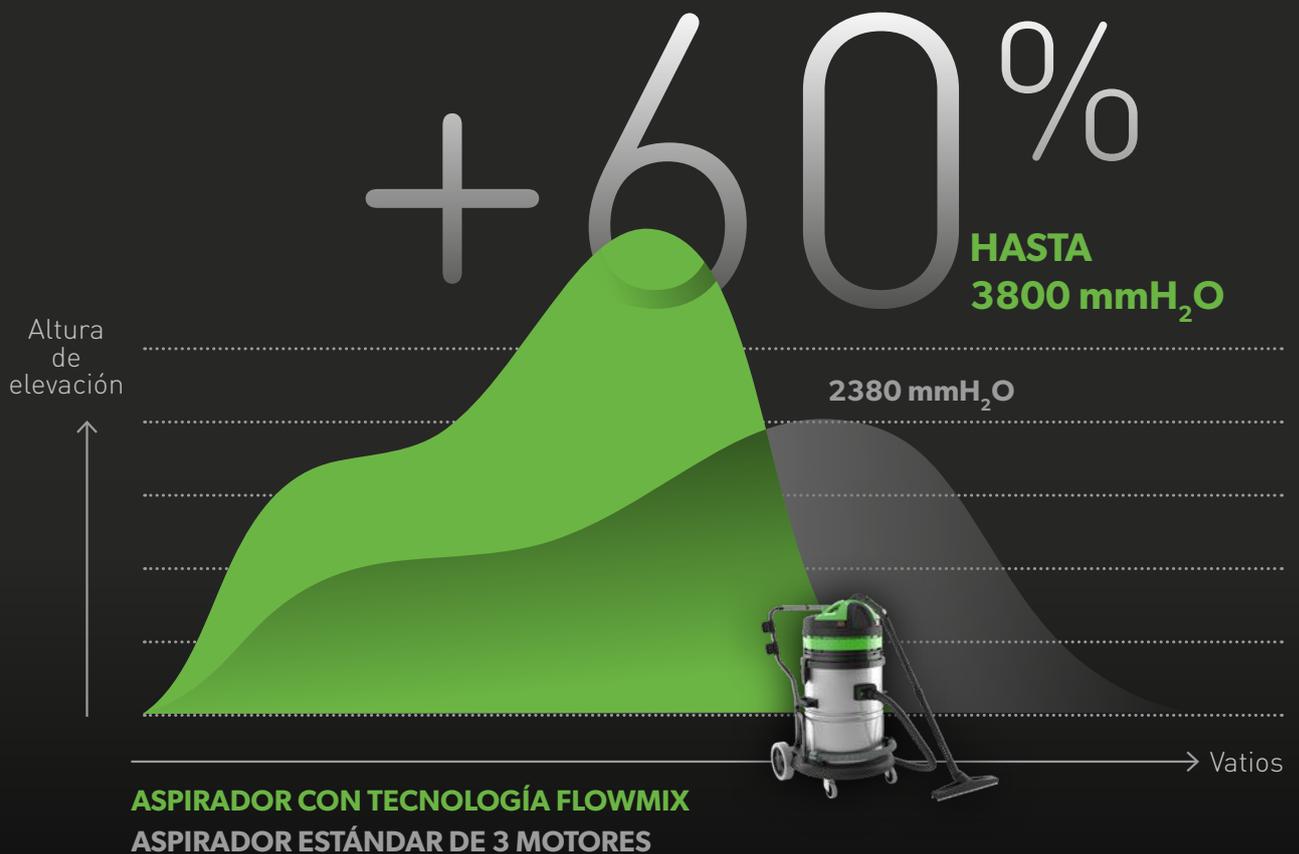
BENEFICIOS

- 01 Diseño mecánico avanzado, compacto y ligero, sin pérdida de potencia
- 02 Más duración: hasta 800 horas de trabajo
- 03 Más silencioso



EL MAYOR RENDIMIENTO CON LA MENOR ENERGÍA

El sistema Flow-mix es una tecnología patentada exclusiva que permite que la máquina aumente la depresión en un 60 % (hasta 3.800 mmH₂O) como ningún otro aspirador disponible en el mercado. Al accionar una palanca, el operario puede escoger entre el máximo caudal o la depresión máxima de acuerdo con el trabajo y, por consiguiente, cambiar la conexión de los motores de paralelo a serie, con un solo toque.



BENEFICIOS

- 01 El sistema Flow-mix con 2 motores garantiza los mismos altos rendimientos de una máquina estándar de tres motores con un menor consumo de energía
- 02 Con el uso de esta tecnología puede alcanzar y recoger líquidos a 3 m de profundidad
- 03 Excelentes prestaciones cuando se requiere aspiración de material pesado a larga distancia



MOTORES INDEPENDIENTES



SIN PÉRDIDA DE POTENCIA

Las máquinas de 2 y 3 motores disponen de válvulas especiales que permiten el arranque por separado de los motores sin pérdida de potencia. Esta función le permite variar la potencia de acuerdo al uso y tener un motor de reserva. Los interruptores luminosos muestran cuántos motores están funcionando y si se produce una avería en el cable de alimentación.

BENEFICIOS

01

Selección de la potencia conforme al uso

02

Ofrece la posibilidad de disponer de un motor de reserva listo para usar



SISTEMA ANTIESPUMA



BLOQUEO DE ESPUMA Y LÍQUIDOS

Los aspiradores de polvo / líquidos están equipados con un dispositivo especial Antiespuma, que protege el motor de la espuma. El flotador detecta y bloquea los líquidos cuando el depósito está lleno; gracias a su junta de goma, este innovador sistema protege el motor garantizando la máxima seguridad.

BENEFICIOS

01

El Sistema Antiespuma integrado garantiza el funcionamiento correcto del flotador

02

El flotador detecta el nivel de agua y bloquea la aspiración cuando el depósito está lleno

03

El flotador protege el motor



MANGUERA DRENAJE



SOLUCIÓN PRÁCTICA PARA VACIAR EL DEPÓSITO

Los aspiradores de polvo / líquidos (de gran capacidad) están equipados con una válvula de drenaje que facilita el vaciado del depósito.

BENEFICIOS

01

Posibilidad de vaciar los líquidos del depósito

02

Diseño fácil de usar



**CARRO
BASCULANTE**



MENOS ESFUERZO PARA VACIAR EL DEPÓSITO

Los aspiradores de polvo / líquidos (de gran capacidad) están equipados con un sistema basculante y un asa delantera que facilitan y agilizan el vaciado.

BENEFICIOS

01
Ideal para grandes cantidades de líquido

02
Diseñado para trabajar con eficiencia y total seguridad



**KIT
BOQUILLA**



ALTA PRODUCTIVIDAD PARA LA RECUPERACIÓN DE LÍQUIDOS

El kit de boquilla de goma es una herramienta frontal que se puede usar para aumentar el rendimiento de la máquina al recoger líquidos en grandes superficies.

BENEFICIOS

01
Montaje fácil y rápido

02
Labios fáciles de montar, gracias al sistema de acoplamiento rápido

03
Resistente a químicos

04
Pedal para levantar y bajar la boquilla

HORECA



LIMPIEZA DIARIA

- ▶ LIMPIEZA DE COCINAS
- ▶ SECADO DE SUELO DESPUÉS DE LAVADO CON ROTATIVA
- ▶ SANITARIOS Y ASEOS

MANTENIMIENTO GENERAL

- ▶ APARCAMIENTOS
- ▶ RECEPCIÓN
- ▶ CAFETERÍAS Y COMEDORES

AUTOMOCIÓN



MANTENIMIENTO GENERAL

- ▶ LAVADEROS DE AUTOS
- ▶ LIMPIEZA DE ZONAS DE PISCINAS Y SPA
- ▶ GARAJES Y ZONAS DE TRABAJO

LIMPIEZA HABITUAL

- ▶ ÁREAS DE CARGA Y DESCARGA
- ▶ CAMIONES DE CARGA
- ▶ FUENTES

AGRICULTURA E INDUSTRIA



MANTENIMIENTO GENERAL

- ▶ LIMPIEZA DE VEHÍCULOS MECÁNICOS Y DEPÓSITOS
- ▶ ELIMINACIÓN DE SUCIEDAD DEL ALCANTARILLADO
- ▶ RECUPERACIÓN DE DERRAMES ACCIDENTALES

LIMPIEZA HABITUAL

- ▶ ELIMINACIÓN RESIDUOS AGUA DE RIEGO
- ▶ LIMPIEZA DE FURGONETAS Y TRACTORES
- ▶ ELIMINACIÓN DE LÍQUIDO DESPUÉS DE LIMPIEZA DE MÁQUINAS



ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

YP 1/20 W&D YS 1/20 W&D

POTENCIA MÁX.

1400
W

DEPRESIÓN

1735
mmH₂O

CAUDAL

108
m³/h

CAPACIDAD DEL DEPÓSITO

20
l



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ SISTEMA DE SOPLADO
- ▶ LIGERO Y MANEJABLE
- ▶ GANCHO PORTACABLE
- ▶ 4 RUEDAS GIRATORIAS
- ▶ GANCHO PORTA ACCESORIOS
- ▶ TUBOS LIGEROS DE ALUMINIO
- ▶ DISEÑO COMPACTO: IDEAL PARA ZONAS PEQUEÑAS CON ESPACIO LIMITADO

BOLSA DE PAPEL INCLUIDA

ÁREAS DE EMPLEO

HORECA



COMERCIO MINORISTA



AGRICULTURA



CONSTRUCCIÓN



SUMINISTRO INDUSTRIAL



LOGÍSTICA Y TRANSPORTE



AUTOMOCIÓN



DETALLES



DISPOSITIVO DE SOPLADO



GANCHO PARA CABLE



CLIP PORTA ACCESORIOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	YP 1/20 W&D		YS 1/20 W&D	
	ASD012701		ASD015089	
Uso	POLVO / LÍQUIDOS		POLVO / LÍQUIDOS	
Motor	1		1	
Potencia	W	1200 - 1400 máx.	1200 - 1400 máx.	
Voltaje	V	220 - 240	220 - 240	
Depresión	mmH ₂ O	1735	1735	
Caudal	m ³ /h	108	108	
Capacidad del depósito/material	l	20/plástico	20/acero	
Longitud del cable	m	5	5	
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	78	78	
Dimensión accesorios estándar	mm	32	32	
Dimensiones (LxAxH)	mm	330x310x500	330x310x500	
Peso	kg	5,6	5,6	

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX00994
**MANGUERA FLEXIBLE
 1,5 m CON TUBO
 CURVADO Ø32 mm**



CÓDIGO: TBFX00988
**TUBO DE ALUMINIO X3
 Ø32 mm**



CÓDIGO: PVVR00345
**BOQUILLA SUELO POLVO Y
 LÍQUIDO Ø32 mm**



CÓDIGO: KTRI02538
**JUEGO DE CEPILLOS
 Ø32 mm**



CÓDIGO: KTRI02536
FILTRO DE TELA



CÓDIGO: MPVR11450
**JUNTA DE ESTANQUEIDAD
 (PARA USAR SIN FILTRO
 DE TELA)**



CÓDIGO: -
BOLSA DE PAPEL



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: FTDP00449
**PAQUETE DE BOLSAS DE
 PAPEL DE 10 UDS.**



X10

CÓDIGO: CNPR00422
CARTUCHO



CÓDIGO: KTRI04795
**PAQUETE DE BOLSAS DE
 MICROFIBRA DE 10 UDS.**



X10

CÓDIGO: SPPV02190
**BOQUILLA DE LÍQUIDOS
 Ø32 mm**





ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

YP 1/27 W&D YS 1/27 W&D

POTENCIA MÁX.

1500
W

DEPRESIÓN

2230
mmH₂O

CAUDAL

255
m³/h

CAPACIDAD DEL
DEPÓSITO

27
l



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ TUBOS ALUMINIO/PLÁSTICO
- ▶ SANIFILTER
- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ CONEXIÓN ROSCADA
- ▶ SISTEMA ANTIESPUMA
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO

ÁREAS DE EMPLEO



INNOVACIONES



DETALLES



SISTEMA ANTIESPUMA INTEGRADO



GANCHO PARA CABLE



JUNTA INNOVADORA EN EL CABEZAL

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		YP 1/27 W&D ASD015072	YS 1/27 W&D ASD015078
Código			
Uso		POLVO / LÍQUIDOS	POLVO / LÍQUIDOS
Motor		1	1
Potencia	W	1250 - 1500 máx.	1250 - 1500 máx.
Voltaje	V	220 - 240	220 - 240
Depresión	mmH ₂ O	2230	2230
Caudal	m ³ /h	255	255
Capacidad del depósito/material	l	27/plástico	27/acero
Longitud del cable	m	8,5	8,5
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	72	72
Dimensión accesorios estándar	mm	36	36
Dimensiones (LxAxH)	mm	360x360x630	360x360x630
Peso	kg	8,0	9,0

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX00704
MANGUERA FLEXIBLE 2 m
Ø36 mm



CÓDIGO: LAFN28238
**TUBOS DE ALUMINIO/
PLÁSTICO 2X50 cm**
Ø36 mm



CÓDIGO: LAFN85073
**ASA CON REGULADOR DE
AIRE Ø36 mm**



CÓDIGO: SPPV01771
BOQUILLA DOBLE USO
Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV28245
BOQUILLA PARA LÍQUIDOS
Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV28242
BOQUILLA PLANA
Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV28243
CEPILLO REDONDO
Ø36 mm



CÓDIGO: MPVR00141
BOQUILLA TAPICERÍAS



CÓDIGO: KTRI02133
KIT DE FILTRACIÓN



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: FTDP00754
**PAQUETE DE BOLSAS DE
PAPEL DE 10 UDS.**



X10

CÓDIGO: KTRI04795
**PAQUETE DE BOLSAS DE
MICROFIBRA DE 10 UDS.**



X10

CÓDIGO: FTDP00222
**PREFILTRO
POLICARBONATO**



CÓDIGO: MPVR28723
**DISCO BLOQUEO PARA
FILTRO DE CARTUCHO Y
REJILLA**



CÓDIGO: FTDP28620
CARTUCHO DE PAPEL



CÓDIGO: FTDP44260
CARTUCHO LAVABLE



CÓDIGO: FTDP28844
CARTUCHO HEPA H13



CÓDIGO: FTDP28755
FILTRO REJILLA



CÓDIGO: FTDP00654
**KIT CARTUCHO LAVABLE
CON DISCO BLOQUEO Y
JUNTA**



CÓDIGO: FTDP00657
**KIT CARTUCHO HEPA CON
DISCO BLOQUEO Y JUNTA**



CÓDIGO: FTDP00659
**KIT CARTUCHO DE PAPEL
CON DISCO BLOQUEO Y
JUNTA**



CÓDIGO: KTRI02734
**KIT ACCESORIOS
CONDUCTIVOS Ø 36 mm
(PARA YS 1/27 W&D)**



CÓDIGO: SPPV02588
BOQUILLA TURBO



CÓDIGO: MPVR11566
BOQUILLA PLANA 35 cm
Ø36 mm



CÓDIGO: MPVR11567
**BOQUILLA PLANA
FLEXIBLE 60 cm**
Ø36 mm





ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

GP 1/27 W&D

POTENCIA MÁX.

1300
W

DEPRESIÓN

2380
mmH₂O

CAUDAL

200
m³/h

CAPACIDAD DEL DEPÓSITO

27
l



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ TUBOS ALUMINIO/PLÁSTICO
- ▶ SANIFILTER
- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ CONEXIÓN ROSCADA
- ▶ SISTEMA ANTIESPUMA
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO

ÁREAS DE EMPLEO

HORECA

COMERCIO MINORISTA

SECTOR SANITARIO

EDUCACIÓN

AGRICULTURA

CONSTRUCCIÓN

INDUSTRIA PESADA

LOGÍSTICA Y TRANSPORTE

AUTOMOCIÓN

INNOVACIONES



DETALLES



GANCHOS MUY FLEXIBLES



GANCHO PARA CABLE



LA MANGUERA SE FIJA DE FORMA FIABLE Y SEGURA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GP 1/27 W&D
Código		ASD015015
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		1
Potencia	W	1100 - 1300 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH ₂ O	2380
Caudal	m ³ /h	200
Capacidad del depósito/material	l	27/plástico
Longitud del cable	m	8,5
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	70
Dimensión accesorios estándar	mm	36
Dimensiones (LxAxH)	mm	380x380x650
Peso	kg	10,5

EQUIPO ESTÁNDAR

<p>CÓDIGO: TBFX00704 MANGUERA FLEXIBLE 2 m Ø36 mm</p> 	<p>CÓDIGO: LAFN28238 TUBOS DE ALUMINIO/ PLÁSTICO 2X50 cm Ø36 mm</p> 	<p>CÓDIGO: LAFN85073 ASA CON REGULADOR DE AIRE Ø36 mm</p> 	<p>CÓDIGO: SPPV01771 BOQUILLA DOBLE USO Ø36 mm</p> 	<p>CÓDIGO: SPPV28245 BOQUILLA PARA LÍQUIDOS Ø36 mm</p> 
<p>CÓDIGO: SPPV28242 BOQUILLA PLANA Ø36 mm</p> 	<p>CÓDIGO: SPPV28243 CEPILLO REDONDO Ø36 mm</p> 	<p>CÓDIGO: MPVR00141 BOQUILLA TAPICERÍAS</p> 	<p>CÓDIGO: KTRI02133 KIT DE FILTRACIÓN</p> 	

ACCESORIOS OPCIONALES

<p>CÓDIGO: FTDP00754 PAQUETE DE BOLSAS DE PAPEL DE 10 UDS.</p>  <p style="text-align: right;">X10</p>	<p>CÓDIGO: KTRI04795 PAQUETE DE BOLSAS DE MICROFIBRA DE 10 UDS.</p>  <p style="text-align: right;">X10</p>	<p>CÓDIGO: FTDP00222 PREFILTRO POLICARBONATO</p> 	<p>CÓDIGO: MPVR28723 DISCO BLOQUEO PARA FILTRO DE CARTUCHO Y REJILLA</p> 	<p>CÓDIGO: FTDP28620 CARTUCHO DE PAPEL</p> 
<p>CÓDIGO: FTDP44260 CARTUCHO LAVABLE</p> 	<p>CÓDIGO: FTDP28844 CARTUCHO HEPA H13</p> 	<p>CÓDIGO: FTDP28755 FILTRO REJILLA</p> 	<p>CÓDIGO: FTDP00654 KIT CARTUCHO LAVABLE CON DISCO BLOQUEO Y JUNTA</p> 	<p>CÓDIGO: FTDP00657 KIT CARTUCHO HEPA CON DISCO BLOQUEO Y JUNTA</p> 
<p>CÓDIGO: FTDP00659 KIT CARTUCHO DE PAPEL CON DISCO BLOQUEO Y JUNTA</p> 	<p>CÓDIGO: MPVR11566 BOQUILLA PLANA 35 cm Ø36 mm</p> 	<p>CÓDIGO: MPVR11567 BOQUILLA PLANA FLEXIBLE 60 cm Ø36 mm</p> 	<p>CÓDIGO: SPPV02588 BOQUILLA TURBO</p> 	



ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS



GS 1/41 W&D

POTENCIA MÁX.

1300
W

DEPRESIÓN

2380
mmH₂O

CAUDAL

200
m³/h

CAPACIDAD DEL
DEPÓSITO

41
l



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ TUBOS ALUMINIO/PLÁSTICO
- ▶ SANIFILTER
- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ CONEXIÓN ROSCADA
- ▶ SISTEMA ANTIESPUMA
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO

ÁREAS DE EMPLEO

HORECA

COMERCIO MINORISTA

SECTOR SANITARIO

EDUCACIÓN

AGRICULTURA

CONSTRUCCIÓN

INDUSTRIA PESADA

LOGÍSTICA Y TRANSPORTE

AUTOMOCIÓN

INNOVACIONES



DETALLES



JUNTA INNOVADORA



SISTEMA ANTIESPUMA INTEGRADO



TUBOS ALUMINIO/PLÁSTICO LIGEROS Y EXTREMADAMENTE ROBUSTOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GP 1/41 W&D
Código		ASD015039
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		1
Potencia	W	1100 - 1300 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH ₂ O	2380
Caudal	m ³ /h	200
Capacidad del depósito/material	l	41/acero
Longitud del cable	m	8,5
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	70
Dimensión accesorios estándar	mm	38
Dimensiones (LxAxH)	mm	380x380x900
Peso	kg	13,0

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX00542
MANGUERA FLEXIBLE
2,5 m Ø38 mm



CÓDIGO: LAFN43048
**TUBOS DE ALUMINIO/
PLÁSTICO 2X50 cm**
Ø38 mm



CÓDIGO: MPVR43047
ASA CON REGULADOR DE
AIRE Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV43050
BOQUILLA PARA POLVO
Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV43051
BOQUILLA PARA LÍQUIDOS
Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV00156
BOQUILLA PLANA
Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV43052
CEPILLO REDONDO
Ø38 mm



CÓDIGO: MPVR43049
ADAPTADOR



CÓDIGO: KTRI02133
KIT DE FILTRACIÓN



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI03166
PAQUETE DE BOLSAS DE
PAPEL DE 10 UDS.



CÓDIGO: KTRI04797
PAQUETE DE BOLSAS DE
MICROFIBRA DE 5 UDS.



CÓDIGO: FTDP00222
PREFILTRO
POLICARBONATO



CÓDIGO: MPVR28723
DISCO BLOQUEO PARA
FILTRO DE CARTUCHO Y
REJILLA



CÓDIGO: FTDP28620
CARTUCHO DE PAPEL



CÓDIGO: FTDP44260
CARTUCHO LAVABLE



CÓDIGO: FTDP28844
CARTUCHO HEPA H13



CÓDIGO: FTDP28755
FILTRO REJILLA



CÓDIGO: FTDP00654
KIT CARTUCHO LAVABLE
CON DISCO BLOQUEO Y
JUNTA



CÓDIGO: FTDP00657
KIT CARTUCHO HEPA CON
DISCO BLOQUEO Y JUNTA



CÓDIGO: FTDP00659
KIT CARTUCHO DE PAPEL
CON DISCO BLOQUEO Y
JUNTA



CÓDIGO: SPPV01336
BOQUILLA MOQUETA
Ø38 mm



CÓDIGO: KTRI02735
KIT ACCESORIOS
CONDUCTIVOS Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV37133
BOQUILLA SUELO Ø38 mm
(PARA DOBLE CURVA ALUMINIO DE
KIT CONDUCTIVO)





ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

NRG 1/20 CLEAN P

POTENCIA MÁX.

1200
W

DEPRESIÓN

2100
mmH₂O

CAUDAL

108
m³/h

CAPACIDAD DEL
DEPÓSITO

20
l



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ BOLSA DE MICROFIBRA
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ SACUDIDOR MANUAL DE FILTRO
- ▶ FILTRACIÓN MULTITAPA

ÁREAS DE EMPLEO

CONSTRUCCIÓN



INDUSTRIA PESADA



SUMINISTRO INDUSTRIAL



AUTOMOCIÓN

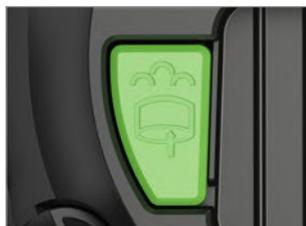


INNOVACIONES



ENERGETIC
CLEAN

DETALLES



PULSE EL BOTÓN "CLEAN"
PARA LIMPIAR EL FILTRO



SUPERFICIE PLANA PARA
APOYAR LA CAJA DE
SUMINISTRO INDUSTRIAL



VÁLVULA DE DRENAJE PARA
VACIAR EL DEPÓSITO RÁPIDO
Y FÁCILMENTE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		NRG 1/20 CLEAN P	
Código		ASD012994	
Uso		POLVO / LÍQUIDOS	
Motor		1	
Potencia	W	1200 máx.	
Voltaje	V	220-240	
Depresión	mmH ₂ O	2100	
Caudal	m ³ /h	108	
Capacidad del depósito/material	l	20/plástico	
Longitud del cable	m	5	
Superficie filtrante	cm ²	3500	
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	76	
Dimensión accesorios estándar	mm	35	
Dimensiones (LxAxH)	mm	460x405x530	
Peso	kg	10,0	

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX01158
MANGUERA FLEXIBLE
2,5 m



CÓDIGO: LAFN85073
ASA CON REGULADOR
DE AIRE



CÓDIGO: LAFN11097
TUBO CROMADO 2 UDS.



CÓDIGO: SPPV02192
BOQUILLA PARA LÍQUIDOS
Y POLVO



CÓDIGO: SPPV02193
BOQUILLA PLANA



CÓDIGO: SPPV02194
CEPILLO REDONDO



CÓDIGO: FTDP00757
CARTUCHO LAVABLE E11
3.500 cm²



CÓDIGO: -
BOLSA DE MICROFIBRA



CÓDIGO: MPVR11461
ACCESORIO SOPLADOR



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI04966
PAQUETE DE BOLSAS DE
MICROFIBRA DE 10 UDS.



X10

CÓDIGO: MPVR11542
RECOGEDOR POLVO DE
TALADRO



CÓDIGO: KTRI04795
PAQUETE DE BOLSAS DE
MICROFIBRA DE 10 UDS.



X10

CÓDIGO: MPVR06274
TUBO TELESCOPICO
CROMADO Ø36 mm





ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

YP 2/62 W&D

POTENCIA MÁX.

2800
W

DEPRESIÓN

2230
mmH₂O

CAUDAL

510
m³/h

CAPACIDAD DEL
DEPÓSITO

62
l

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ TUBOS ALUMINIO/PLÁSTICO
- ▶ SANIFILTER
- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ MOTORES INDEPENDIENTES CON INDICADORES LUMINOSOS
- ▶ SISTEMA ANTIESPUMA
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO



ÁREAS DE EMPLEO

HORECA



EDUCACIÓN



AGRICULTURA



CONSTRUCCIÓN



INDUSTRIA PESADA



LÓGISTICA Y TRANSPORTE



AUTOMOCIÓN



INNOVACIONES



DETALLES



SISTEMA ANTIESPUMA



DEPÓSITO CON ASA



INTERRUPTORES CON INDICADOR LUMINOSO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		YP 2/62 W&D
Código		ASD015074
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		2
Potencia	W	2400 - 2800 máx.
Voltaje	V	220 - 240
Depresión	mmH ₂ O	2230
Caudal	m ³ /h	510
Capacidad del depósito/material	l	62/plástico
Longitud del cable	m	8,5
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	74
Dimensión accesorios estándar	mm	38
Dimensiones (LxAxH)	mm	540x480x880
Peso	kg	21

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX00542
MANGUERA FLEXIBLE
2,5 m Ø38 mm



CÓDIGO: LAFN43048
**TUBOS DE ALUMINIO/
PLÁSTICO 2X50 cm**
Ø38 mm



CÓDIGO: MPVR43047
ASA CON REGULADOR DE
AIRE Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV43050
BOQUILLA PARA POLVO
Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV43051
BOQUILLA PARA LÍQUIDOS
Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV00156
BOQUILLA PLANA
Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV43052
CEPILLO REDONDO
Ø38 mm



CÓDIGO: MPVR43049
ADAPTADOR

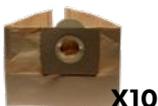


CÓDIGO: FTDP28733
KIT DE FILTRACIÓN



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI02912
PAQUETE DE BOLSAS DE
PAPEL DE 10 UDS.



CÓDIGO: KTRI04795
PAQUETE DE BOLSAS DE
MICROFIBRA DE 10 UDS.



CÓDIGO: FTDP00223
PREFILTRO
POLICARBONATO



CÓDIGO: MPVR28723
DISCO BLOQUEO PARA
FILTRO DE CARTUCHO Y
REJILLA



CÓDIGO: FTDP28620
CARTUCHO DE PAPEL



CÓDIGO: FTDP44260
CARTUCHO LAVABLE



CÓDIGO: FTDP28844
CARTUCHO HEPA H13



CÓDIGO: FTDP28755
FILTRO REJILLA



CÓDIGO: FTDP00654
KIT CARTUCHO LAVABLE
CON DISCO BLOQUEO Y
JUNTA



CÓDIGO: FTDP00657
KIT CARTUCHO HEPA CON
DISCO BLOQUEO Y JUNTA



CÓDIGO: FTDP00659
KIT CARTUCHO DE PAPEL
CON DISCO BLOQUEO Y
JUNTA



CÓDIGO: SPPV01336
BOQUILLA MOQUETA
Ø38 mm





ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

GP 2/62 W&D

POTENCIA MÁX.

2600
W

DEPRESIÓN

2380
mmH₂O

CAUDAL

400
m³/h

CAPACIDAD DEL
DEPÓSITO

62
l

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ TUBOS ALUMINIO/PLÁSTICO
- ▶ SANIFILTER
- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ MOTORES INDEPENDIENTES CON INDICADORES LUMINOSOS
- ▶ SISTEMA ANTIESPUMA
- ▶ MANGUERA DE DRENAJE
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO



ÁREAS DE EMPLEO

HORECA

EDUCACIÓN

AGRICULTURA

CONSTRUCCIÓN

INDUSTRIA PESADA

LÓGISTICA Y TRANSPORTE

AUTOMOCIÓN

INNOVACIONES



DETALLES



MANGUERA DE DRENAJE



DEPÓSITO CON ASA



RUEDAS DE GRAN DIMENSIÓN

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GP 2/62 W&D
Código		ASD015022
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		2
Potencia	W	2200 - 2600 máx.
Voltaje	V	220 - 240
Depresión	mmH ₂ O	2380
Caudal	m ³ /h	400
Capacidad del depósito/material	l	62/plástico
Longitud del cable	m	8,5
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	72
Dimensión accesorios estándar	mm	38
Dimensiones (LxAxH)	mm	550x600x960
Peso	kg	20,0

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX00542
MANGUERA FLEXIBLE
2,5 m Ø38 mm



CÓDIGO: LAFN43048
**TUBOS DE ALUMINIO/
PLÁSTICO 2X50 cm**
Ø38 mm



CÓDIGO: MPVR43047
ASA CON REGULADOR DE
AIRE Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV43050
BOQUILLA PARA POLVO
Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV43051
BOQUILLA PARA LÍQUIDOS
Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV00156
BOQUILLA PLANA
Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV43052
CEPILLO REDONDO
Ø38 mm



CÓDIGO: MPVR43049
ADAPTADOR



CÓDIGO: FTDP28733
KIT DE FILTRACIÓN



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI02912
PAQUETE DE BOLSAS DE
PAPEL DE 10 UDS.



X10

CÓDIGO: KTRI04796
PAQUETE DE BOLSAS DE
MICROFIBRA DE 10 UDS.



X10

CÓDIGO: FTDP00223
PREFILTRO
POLICARBONATO



CÓDIGO: MPVR28723
DISCO BLOQUEO PARA
FILTRO DE CARTUCHO Y
REJILLA



CÓDIGO: FTDP28620
CARTUCHO DE PAPEL



CÓDIGO: FTDP44260
CARTUCHO LAVABLE



CÓDIGO: FTDP28844
CARTUCHO HEPA H13



CÓDIGO: FTDP28755
FILTRO REJILLA



CÓDIGO: FTDP00654
KIT CARTUCHO LAVABLE
CON DISCO BLOQUEO Y
JUNTA



CÓDIGO: FTDP00657
KIT CARTUCHO HEPA CON
DISCO BLOQUEO Y JUNTA



CÓDIGO: FTDP00659
KIT CARTUCHO DE PAPEL
CON DISCO BLOQUEO Y
JUNTA



CÓDIGO: SPPV01336
BOQUILLA MOQUETA
Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV28248
BOQUILLA FIJA PARA
LÍQUIDO



CÓDIGO: SPPV28247
BOQUILLA FIJA PARA
POLVO



CÓDIGO: SPPV30894
BOQUILLA FIJA PARA
POLVO Y LÍQUIDO



CÓDIGO: MPVR10391
PORTA ACCESORIOS





ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

GS 2/62 FM

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
2600 W	3800 mmH ₂ O Flowmix on	400 m ³ /h Flowmix off	62 l

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ TUBOS ALUMINIO/PLÁSTICO
- ▶ SANIFILTER
- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ MOTORES INDEPENDIENTES CON INDICADORES LUMINOSOS
- ▶ SISTEMA ANTIESPUMA
- ▶ MANGUERA DE DRENAJE
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ MOTORES DE DOS ETAPAS



ÁREAS DE EMPLEO

AGRICULTURA



CONSTRUCCIÓN



INDUSTRIA PESADA



SUMINISTRO INDUSTRIAL



AUTOMOCIÓN



INNOVACIONES



DETALLES



FLOWMIX - PARA AUMENTAR LA DEPRESIÓN EN UN 60%.



MANGUERA DE DRENAJE



SISTEMA ANTIESPUMA INTEGRADO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GS 2/62 FM
Código		ASD015047
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		2
Potencia	W	2200 - 2600 máx.
Voltaje	V	220 - 240
Depresión	mmH ₂ O	2380 (FM OFF) 3800 (FM ON)
Caudal	m ³ /h	400 (FM OFF) 220 (FM ON)
Capacidad del depósito/material	l	62/acero
Longitud del cable	m	8,5
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	72
Dimensión accesorios estándar	mm	38
Dimensiones (LxAxH)	mm	550x600x960
Peso	kg	21,0

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX00542
MANGUERA FLEXIBLE
2,5 m



CÓDIGO: LAFN43048
**TUBOS DE ALUMINIO/
PLÁSTICO 2X50 cm**



CÓDIGO: MPVR43047
**ASA CON REGULADOR
DE AIRE**



CÓDIGO: SPPV43050
BOQUILLA PARA POLVO



CÓDIGO: SPPV43051
BOQUILLA PARA LÍQUIDOS
Ø 38 mm



CÓDIGO: SPPV00156
BOQUILLA PLANA



CÓDIGO: SPPV43052
CEPILLO REDONDO



CÓDIGO: MPVR43049
ADAPTADOR



CÓDIGO: FTDP28733
KIT DE FILTRACIÓN



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI02912
**PAQUETE DE BOLSAS DE
PAPEL DE 10 UDS.**



X10

CÓDIGO: KTRI04796
**PAQUETE DE BOLSAS DE
MICROFIBRA DE 10 UDS.**



X10

CÓDIGO: FTDP00223
**PREFILTRO
POLICARBONATO**



CÓDIGO: MPVR28723
**DISCO BLOQUEO PARA
FILTRO DE CARTUCHO Y
REJILLA**



CÓDIGO: FTDP28620
CARTUCHO DE PAPEL



CÓDIGO: FTDP44260
CARTUCHO LAVABLE



CÓDIGO: FTDP28844
CARTUCHO HEPA H13



CÓDIGO: FTDP28755
FILTRO REJILLA



CÓDIGO: FTDP00654
**KIT CARTUCHO LAVABLE
CON DISCO BLOQUEO Y
JUNTA**



CÓDIGO: FTDP00657
**KIT CARTUCHO HEPA CON
DISCO BLOQUEO Y JUNTA**



CÓDIGO: FTDP00659
**KIT CARTUCHO DE PAPEL
CON DISCO BLOQUEO Y
JUNTA**



CÓDIGO: SPPV01336
BOQUILLA MOQUETA
Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV28248
**BOQUILLA FIJA PARA
LÍQUIDO**



CÓDIGO: SPPV28247
**BOQUILLA FIJA PARA
POLVO**



CÓDIGO: SPPV30894
**BOQUILLA FIJA PARA
POLVO Y LÍQUIDO**



CÓDIGO: MPVR10391
PORTA ACCESORIOS



CÓDIGO: KTRI02735
**KIT ACCESORIOS
CONDUCTIVOS Ø 38 mm**



CÓDIGO: MPVR85383
**CONEXIÓN BOQUILLA
PARA TUBO DOBLE CURVA**





ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

GP 3/62 W&D GS 3/62 W&D

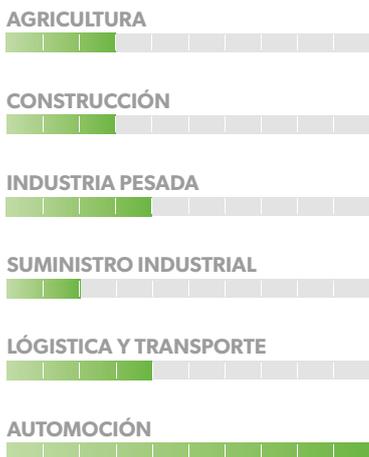
POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
3600 W	2380 mmH ₂ O	600 m ³ /h	62 l



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ TUBOS ALUMINIO/PLÁSTICO
- ▶ SANIFILTER
- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ MOTORES INDEPENDIENTES CON INDICADORES LUMINOSOS
- ▶ SISTEMA ANTIESPUMA
- ▶ MANGUERA DE DRENAJE
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO

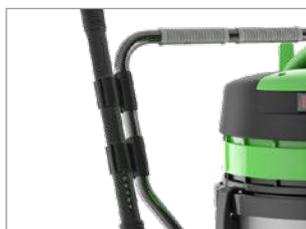
ÁREAS DE EMPLEO



INNOVACIONES



DETALLES



CLIP PORTA ACCESORIOS



PORTACCESORIOS INDUSTRIAL (OPCIONAL)



SISTEMA ANTIESPUMA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GP 3/62 W&D ASD015025	GS 3/62 W&D ASD015043
Código			
Uso		POLVO / LÍQUIDOS	POLVO / LÍQUIDOS
Motor		3	3
Potencia	W	3300 - 3600 máx.	3300 - 3600 máx.
Voltaje	V	220 - 240	220 - 240
Depresión	mmH ₂ O	2380	2380
Caudal	m ³ /h	600	600
Capacidad del depósito/material	l	62/plástico	62/acero
Longitud del cable	m	8,5	8,5
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	74	74
Dimensión accesorios estándar	mm	38	38
Dimensiones (LxAxH)	mm	550x600x960	550x600x960
Peso	kg	22,0	24,0

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX00542
MANGUERA FLEXIBLE
2,5 m Ø38 mm



CÓDIGO: LAFN43048
**TUBOS DE ALUMINIO/
PLÁSTICO 2X50 cm**
Ø38 mm



CÓDIGO: MPVR43047
ASA CON REGULADOR DE
AIRE Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV43050
BOQUILLA PARA POLVO
Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV43051
BOQUILLA PARA LÍQUIDOS
Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV00156
BOQUILLA PLANA
Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV43052
CEPILLO REDONDO
Ø38 mm



CÓDIGO: MPVR43049
ADAPTADOR



CÓDIGO: FTDP28733
KIT DE FILTRACIÓN



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI02912
PAQUETE DE BOLSAS DE
PAPEL DE 10 UDS.



CÓDIGO: KTRI04796
PAQUETE DE BOLSAS DE
MICROFIBRA DE 10 UDS.



CÓDIGO: FTDP00223
PREFILTRO
POLICARBONATO



CÓDIGO: MPVR28723
DISCO BLOQUEO PARA
FILTRO DE CARTUCHO Y
REJILLA



CÓDIGO: FTDP28620
CARTUCHO DE PAPEL



CÓDIGO: FTDP44260
CARTUCHO LAVABLE



CÓDIGO: FTDP28844
CARTUCHO HEPA H13



CÓDIGO: FTDP28755
FILTRO REJILLA



CÓDIGO: FTDP00654
KIT CARTUCHO LAVABLE
CON DISCO BLOQUEO Y
JUNTA



CÓDIGO: FTDP00657
KIT CARTUCHO HEPA CON
DISCO BLOQUEO Y JUNTA



CÓDIGO: FTDP00659
KIT CARTUCHO DE PAPEL
CON DISCO BLOQUEO Y
JUNTA



CÓDIGO: SPPV01336
BOQUILLA MOQUETA
Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV28248
BOQUILLA FIJA PARA
LÍQUIDO



CÓDIGO: SPPV28247
BOQUILLA FIJA PARA
POLVO



CÓDIGO: SPPV30894
BOQUILLA FIJA PARA
POLVO Y LÍQUIDO



CÓDIGO: MPVR10391
PORTA ACCESORIOS



CÓDIGO: KTRI02735
KIT ACCESORIOS
CONDUCTIVOS Ø 38 mm
(PARA GS 3/62 W&D)



CÓDIGO: MPVR85383
CONEXIÓN BOQUILLA
PARA TUBO DOBLE CURVA





ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

GP 3/72 W&D GS 3/78 W&D

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
3600 W	2380 mmH ₂ O	600 m ³ /h	72 l 78 l

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ TUBOS ALUMINIO/PLÁSTICO
- ▶ SANIFILTER
- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ MOTORES INDEPENDIENTES CON INDICADORES LUMINOSOS
- ▶ SISTEMA ANTIESPUMA
- ▶ CARRO BASCULANTE
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ DEPÓSITO BASCULANTE Y CARRO ROBUSTO



ÁREAS DE EMPLEO



INNOVACIONES



DETALLES



DEPÓSITO BASCULANTE



CARRO CON ASA



INTERRUPTORES CON INDICADORES LUMINOSOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GP 3/72 W&D	GS 3/78 W&D
Código		ASD015029	ASD015044
Uso		POLVO / LÍQUIDOS	POLVO / LÍQUIDOS
Motor		3	3
Potencia	W	3300 - 3600 máx.	3300 - 3600 máx.
Voltaje	V	220 - 240	220 - 240
Depresión	mmH ₂ O	2380	2380
Caudal	m ³ /h	600	600
Capacidad del depósito/material	l	72/plástico	78/acero
Longitud del cable	m	8,5	8,5
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	74	74
Dimensión accesorios estándar	mm	38	38
Dimensiones (LxAxH)	mm	550x600x1030	550x600x980
Peso	kg	23,0	24,0

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX00542
MANGUERA FLEXIBLE
2,5 m Ø38 mm



CÓDIGO: LAFN43048
TUBOS DE ALUMINIO/
PLÁSTICO 2X50 cm Ø38 mm



CÓDIGO: MPVR43047
ASA CON REGULADOR DE
AIRE Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV43050
BOQUILLA PARA POLVO
Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV43051
BOQUILLA PARA LÍQUIDOS
Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV00156
BOQUILLA PLANA Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV43052
CEPILLO REDONDO Ø38 mm



CÓDIGO: MPVR43049
ADAPTADOR



CÓDIGO: FTDP28733
KIT DE FILTRACIÓN
(PARA GP 3/72 W&D)



CÓDIGO: KTRI02949
KIT DE FILTRACIÓN
(PARA GP 3/78 W&D)



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI02912
PAQUETE DE BOLSAS DE
PAPEL DE 10 UDS.



X10

CÓDIGO: KTRI04796
PAQUETE DE BOLSAS DE
MICROFIBRA DE 10 UDS.



X10

CÓDIGO: FTDP00223
PREFILTRO
POLICARBONATO



CÓDIGO: MPVR28723
DISCO BLOQUEO PARA
FILTRO DE CARTUCHO Y
REJILLA



CÓDIGO: FTDP28620
CARTUCHO DE PAPEL



CÓDIGO: FTDP44260
CARTUCHO LAVABLE



CÓDIGO: FTDP28844
CARTUCHO HEPA H13



CÓDIGO: FTDP28755
FILTRO REJILLA



CÓDIGO: FTDP00654
KIT CARTUCHO LAVABLE
CON DISCO BLOQUEO Y
JUNTA



CÓDIGO: FTDP00657
KIT CARTUCHO HEPA CON
DISCO BLOQUEO Y JUNTA



CÓDIGO: FTDP00659
KIT CARTUCHO DE PAPEL
CON DISCO BLOQUEO Y
JUNTA



CÓDIGO: SPPV01336
BOQUILLA MOQUETA
Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV28248
BOQUILLA FIJA PARA
LÍQUIDO



CÓDIGO: SPPV28247
BOQUILLA FIJA PARA
POLVO



CÓDIGO: SPPV30894
BOQUILLA FIJA PARA
POLVO Y LÍQUIDO



CÓDIGO: MPVR10391
PORTA ACCESORIOS



CÓDIGO: KTRI02735
KIT ACCESORIOS
CONDUCTIVOS Ø 38 mm
(PARA GS 3/78 W&D)



CÓDIGO: MPVR85383
CONEXIÓN BOQUILLA
PARA TUBO DOBLE CURVA





ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

GC 1/35 W&D

POTENCIA MÁX.

1200
W

DEPRESIÓN

2470
mmH₂O

CAUDAL

210
m³/h

CAPACIDAD DEL
DEPÓSITO

35
l



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ TUBOS ALUMINIO/PLÁSTICO
- ▶ SANIFILTER
- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ SISTEMA ANTIESPUMA
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ MOTOR DE DOS ETAPAS

ÁREAS DE EMPLEO

SECTOR SANITARIO

INDUSTRIA FARMACÉUTICA

AGRICULTURA

CONSTRUCCIÓN

INDUSTRIA PESADA

SUMINISTRO INDUSTRIAL

LÓGISTICA Y TRANSPORTE

AUTOMOCIÓN

INNOVACIONES



DETALLES



DEPÓSITO DE PLÁSTICO
ALTAMENTE RESISTENTE



SISTEMA ANTIESPUMA



LA MANGUERA SE FIJA DE
FORMA FIABLE Y SEGURA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GC 1/35 W&D
Código		ASD015048
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		1x 2-etapas
Potencia	W	1000 - 1200 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH ₂ O	2470
Caudal	m ³ /h	210
Capacidad del depósito/material	l	35/plástico (polietileno)
Longitud del cable	m	8,5
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	72
Dimensión accesorios estándar	mm	38
Dimensiones (LxAxH)	mm	380x380x660
Peso	kg	10,0

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX00542
MANGUERA FLEXIBLE
2,5 m Ø38 mm



CÓDIGO: LAFN43048
**TUBOS DE ALUMINIO/
PLÁSTICO 2X50 cm Ø38 mm**



CÓDIGO: MPVR43047
**ASA CON REGULADOR DE
AIRE Ø38 mm**



CÓDIGO: SPPV43050
**BOQUILLA PARA POLVO
Ø38 mm**



CÓDIGO: SPPV43051
**BOQUILLA PARA LÍQUIDOS
Ø38 mm**



CÓDIGO: SPPV00156
BOQUILLA PLANA Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV43052
CEPILLO REDONDO Ø38 mm



CÓDIGO: MPVR43049
ADAPTADOR



CÓDIGO: KTRI02943
KIT DE FILTRACIÓN



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: FTDP00754
**PAQUETE DE BOLSAS DE
PAPEL DE 10 UDS.**



CÓDIGO: KTRI04795
**PAQUETE DE BOLSAS DE
MICROFIBRA DE 10 UDS.**



CÓDIGO: FTDP00222
**PREFILTRO
POLICARBONATO**



CÓDIGO: MPVR28723
**DISCO BLOQUEO PARA
FILTRO DE CARTUCHO Y
REJILLA**



CÓDIGO: FTDP28620
CARTUCHO DE PAPEL



CÓDIGO: FTDP44260
CARTUCHO LAVABLE



CÓDIGO: FTDP28844
CARTUCHO HEPA H13



CÓDIGO: FTDP28755
FILTRO REJILLA



CÓDIGO: FTDP00654
**KIT CARTUCHO LAVABLE
CON DISCO BLOQUEO Y
JUNTA**



CÓDIGO: FTDP00657
**KIT CARTUCHO HEPA CON
DISCO BLOQUEO Y JUNTA**



CÓDIGO: FTDP00659
**KIT CARTUCHO DE PAPEL
CON DISCO BLOQUEO Y
JUNTA**



CÓDIGO: SPPV01336
**BOQUILLA MOQUETA
Ø38 mm**





ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

GC 2/90 W&D

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
2400 W	2470 mmH ₂ O	420 m ³ /h	90 l



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ TUBOS ALUMINIO/PLÁSTICO
- ▶ SANIFILTER
- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ MOTORES INDEPENDIENTES CON INDICADORES LUMINOSOS
- ▶ SISTEMA ANTIESPUMA
- ▶ MANGUERA DE DRENAJE
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ MOTORES DE DOS ETAPAS

ÁREAS DE EMPLEO

SECTOR SANITARIO



INDUSTRIA FARMACÉUTICA



AGRICULTURA



CONSTRUCCIÓN



SUMINISTRO INDUSTRIAL



INNOVACIONES



DETALLES



DEPÓSITO DE PLÁSTICO ALTAMENTE RESISTENTE



MANGUERA DE DRENAJE



RUEDAS GRANDES CON BANDA DE GOMA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GC 2/90 W&D
Código		ASD015051
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		2x 2-etapas
Potencia	W	2000-2400 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH ₂ O	2470
Caudal	m ³ /h	420
Capacidad del depósito/material	l	90/plástico (polietileno)
Longitud del cable	m	8,5
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	74
Dimensión accesorios estándar	mm	38
Dimensiones (LxAxH)	mm	460x560x920
Peso	kg	26,0

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX00542
MANGUERA FLEXIBLE
2,5 m Ø38 mm



CÓDIGO: LAFN43048
**TUBOS DE ALUMINIO/
PLÁSTICO 2X50 cm Ø38 mm**



CÓDIGO: MPVR43047
**ASA CON REGULADOR DE
AIRE Ø38 mm**



CÓDIGO: SPPV43050
**BOQUILLA PARA POLVO
Ø38 mm**



CÓDIGO: SPPV43051
**BOQUILLA PARA LÍQUIDOS
Ø38 mm**



CÓDIGO: SPPV00156
BOQUILLA PLANA Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV43052
CEPILLO REDONDO Ø38 mm



CÓDIGO: MPVR43049
ADAPTADOR



CÓDIGO: FTDP28733
KIT DE FILTRACIÓN



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI02912
**PAQUETE DE BOLSAS DE
PAPEL DE 10 UDS.**



CÓDIGO: KTRI04796
**PAQUETE DE BOLSAS DE
MICROFIBRA DE 10 UDS.**



CÓDIGO: FTDP00223
**PREFILTRO
POLICARBONATO**



CÓDIGO: MPVR28723
**DISCO BLOQUEO PARA
FILTRO DE CARTUCHO Y
REJILLA**



CÓDIGO: FTDP28620
CARTUCHO DE PAPEL



CÓDIGO: FTDP44260
CARTUCHO LAVABLE



CÓDIGO: FTDP28844
CARTUCHO HEPA H13



CÓDIGO: FTDP28755
FILTRO REJILLA



CÓDIGO: FTDP00654
**KIT CARTUCHO LAVABLE
CON DISCO BLOQUEO Y
JUNTA**



CÓDIGO: FTDP00657
**KIT CARTUCHO HEPA CON
DISCO BLOQUEO Y JUNTA**



CÓDIGO: FTDP00659
**KIT CARTUCHO DE PAPEL
CON DISCO BLOQUEO Y
JUNTA**



CÓDIGO: SPPV01336
**BOQUILLA MOQUETA
Ø38 mm**





KIT BOQUILLA OPCIONAL
CÓDIGO: KTRI05342

**AUMENTA LA PRODUCTIVIDAD DE
RECUPERACIÓN DE LÍQUIDOS EN
GRANDES SUPERFICIES.**

FÁCIL DE MONTAR

¡Mira el video tutorial
para saber más!





ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

GC 3/107 W&D

POTENCIA MÁX.

3300
W

DEPRESIÓN

2470
mmH₂O

CAUDAL

630
m³/h

CAPACIDAD DEL
DEPÓSITO

107
l

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ TUBOS ALUMINIO/PLÁSTICO
- ▶ SANIFILTER
- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ MOTORES INDEPENDIENTES CON INDICADORES LUMINOSOS
- ▶ SISTEMA ANTIESPUMA
- ▶ CARRO BASCULANTE
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ MOTORES DE DOS ETAPAS



ÁREAS DE EMPLEO

SECTOR SANITARIO



INDUSTRIA FARMACÉUTICA



AGRICULTURA



CONSTRUCCIÓN



SUMINISTRO INDUSTRIAL



INNOVACIONES



DETALLES



DEPÓSITO DE PLÁSTICO ALTAMENTE RESISTENTE



DEPÓSITO BASCULANTE



CARRO CON ASA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GC 3/107 W&D	
Código		ASD015055	
Uso		POLVO / LÍQUIDOS	
Motor		3x 2-etapas	
Potencia	W	2900-3300 máx.	
Voltaje	V	220 - 240	
Depresión	mmH ₂ O	2470	
Caudal	m ³ /h	630	
Capacidad del depósito/material	l	107/plástico (polietileno)	
Longitud del cable	m	8,5	
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	76	
Dimensión accesorios estándar	mm	38	
Dimensiones (LxAxH)	mm	500x620x1110	
Peso	kg	32,0	

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX00542
MANGUERA FLEXIBLE
2,5 m Ø38 mm



CÓDIGO: LAFN43048
**TUBOS DE ALUMINIO/
PLÁSTICO 2X50 cm Ø38 mm**



CÓDIGO: MPVR43047
**ASA CON REGULADOR DE
AIRE Ø38 mm**



CÓDIGO: SPPV43050
**BOQUILLA PARA POLVO
Ø38 mm**



CÓDIGO: SPPV43051
**BOQUILLA PARA LÍQUIDOS
Ø38 mm**



CÓDIGO: SPPV00156
BOQUILLA PLANA Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV43052
**CEPILLO REDONDO
Ø38 mm**



CÓDIGO: MPVR43049
ADAPTADOR



CÓDIGO: FTDP28733
KIT DE FILTRACIÓN



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI02912
**PAQUETE DE BOLSAS DE
PAPEL DE 10 UDS.**



CÓDIGO: KTRI04796
**PAQUETE DE BOLSAS DE
MICROFIBRA DE 10 UDS.**



CÓDIGO: FTDP00223
**PREFILTRO
POLICARBONATO**



CÓDIGO: MPVR28723
**DISCO BLOQUEO PARA
FILTRO DE CARTUCHO Y
REJILLA**



CÓDIGO: FTDP00528
CARTUCHO DE PAPEL



CÓDIGO: FTDP00583
CARTUCHO LAVABLE



CÓDIGO: FTDP28844
CARTUCHO HEPA H13



CÓDIGO: FTDP28755
FILTRO REJILLA



CÓDIGO: FTDP00654
**KIT CARTUCHO LAVABLE
CON DISCO BLOQUEO Y
JUNTA**



CÓDIGO: FTDP00657
**KIT CARTUCHO HEPA CON
DISCO BLOQUEO Y JUNTA**



CÓDIGO: FTDP00659
**KIT CARTUCHO DE PAPEL
CON DISCO BLOQUEO Y
JUNTA**



CÓDIGO: SPPV01336
**BOQUILLA MOQUETA
Ø38 mm**



CÓDIGO: SPPV28248
**BOQUILLA FIJA PARA
LÍQUIDO**



CÓDIGO: SPPV28247
**BOQUILLA FIJA PARA
POLVO**



CÓDIGO: SPPV30894
**BOQUILLA FIJA PARA
POLVO Y LÍQUIDO**





MAQUINAS DE INYECCIÓN Y EXTRACCIÓN

INNOVACIONES	98
ÁREAS DE EMPLEO	101
GP 1/27 EXT	102
GS 1/33 EXT	104
GS 2/62 EXT	106



NUEVA MANGUERA FLEXIBLE ANTIDESGARROS

ALTA RESISTENCIA A CUALQUIER TIPO DE ESTRÉS Y TORSIÓN

La nueva manguera flexible, gracias a la nueva textura, resiste a cualquier tipo de estrés y torsión para asegurar una aspiración perfecta, una alta resistencia a los detergentes y es altamente recomendada para las máquinas de limpieza de moquetas.



**AUN MÁS RESISTENTE
A LOS PRODUCTOS QUÍMICOS**



**EXCELENTE RESISTENCIA
AL ESTRÉS MECÁNICO**



ALTA FLEXIBILIDAD



**ESPECIALMENTE
RECOMENDADO PARA LA
ASPIRACIÓN DE LÍQUIDOS**

BENEFICIOS

- 01 Alta resistencia a los agentes químicos
- 02 Alta resistencia al estrés mecánico
- 03 Alta flexibilidad
- 04 Duración de la manguera de más de 40.000 torsiones



BOMBA IPC

BOMBA DE INYECCIÓN - PARA APLICACIONES EN TAREAS PESADAS

La bomba de inyección recoge el detergente del depósito integrado y lo rocía sobre la superficie, que después se limpia con boquillas especiales.



POTENCIA BOMBA
90 W



CAPACIDAD BOMBA
1.8 l/min



PRESIÓN BOMBA
3.5 bar

APTA PARA LIMPIAR:
SUELOS DUROS, MOQUETAS, INTERIORES DE AUTOS, SOFÁS Y TAPICERÍA

BENEFICIOS

- 01 Gran fiabilidad gracias a su estructura interna y a los controles de calidad
- 02 Diseñado para tareas pesadas y uso frecuente.
- 03 Presión de alta eficiencia
- 04 Doble protección:
 - Un Sistema Automático de Bypass evita el exceso de presión
 - Presostato para seguridad adicional

TIENDAS, OFICINAS, COLECTIVIDADES



LAVADO Y SECADO

- ▶ SOFÁS, SILLONES, MOQUETAS
- ▶ SUELOS DUROS O GRANDES SUPERFICIES
- ▶ CINES, TEATROS Y ASIENTOS DE SALAS DE CONFERENCIAS

MANTENIMIENTO GENERAL

- ▶ ASCENSORES
- ▶ RECEPCIÓN
- ▶ PASILLOS

LAVADO DE COCHES Y OTRAS UTILIZACIONES



LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

- ▶ INTERIORES DE TAPIZADOS DE CAMIONES Y COCHES
- ▶ DESINFECCIÓN E HIGIENIZACIÓN DE COLCHONES Y MOQUETAS
- ▶ ELIMINACIÓN DE LA GRASA DE EXTRACTORES DE COCINAS

HIGIENIZACIÓN

- ▶ IGLESIAS Y LUGARES DE CULTO
- ▶ SILLONES DE TEJIDO
- ▶ TOLDOS EXTERIORES



MÁQUINAS DE INYECCIÓN Y EXTRACCIÓN

GP 1/27 EXT

POTENCIA MÁX.

1200

W

DEPRESIÓN

2470

mmH₂O

CAUDAL

210

m³/h

CAPACIDAD DEL DEPÓSITO

27

l

POTENCIA BOMBA

48

W



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ SANIFILTER
- ▶ TUBOS ALUMINIO/PLÁSTICO
- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ CONEXIÓN ROSCADA
- ▶ SISTEMA ANTIESPUMA
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ MOTOR DE DOS ETAPAS

ÁREAS DE EMPLEO

HORECA



COMERCIO MINORISTA



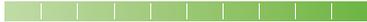
MANTENIMIENTO



EDUCACIÓN



AUTOMOCIÓN



INNOVACIONES



DETALLES



DEPÓSITO DE DETERGENTE INTERNO



BOQUILLA PARA MOQUETAS Y SUELO



GANCHO PARA CABLE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GP 1/27 EXT
Código		ASD015060
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		1x 2-etapas
Potencia	W	1000 - 1200 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH ₂ O	2470
Caudal	m ³ /h	210
Capacidad del depósito/material	l	27/plástico
Capacidad depósito detergente/tipo	l	6/interno
Longitud del cable	m	8,5
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-68)	dB(A)	72
Dimensión accesorios estándar	mm	36
Potencia bomba	W	48
Capacidad Bomba	l/min	0,8
Presión bomba	bar	2
Dimensiones (LxAxH)	mm	380x380x500
Peso	kg	11,0

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX01183
MANGUERA FLEXIBLE
2 m Ø36 mm



CÓDIGO: MPVR85445
CLIPS (4 UDS.) PARA FIJAR LA MANGUERA CON HIDROLÍTICA



CÓDIGO: SPPV85446
BOQUILLA PARA MOQUETAS Y SUELO



CÓDIGO: SPPV40311
BOQUILLA PARA SOFÁS



CÓDIGO: KTRI04111
KIT DE FILTRACIÓN



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: SPPV28430
BOQUILLA DOBLE USO
Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV28242
BOQUILLA PLANA Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV28243
CEPILLO REDONDO
Ø36 mm



CÓDIGO: MPVR00141
BOQUILLA TAPICERÍAS
Ø36 mm





MÁQUINAS DE INYECCIÓN Y EXTRACCIÓN

GS 1/33 EXT

POTENCIA MÁX.

1200
W

DEPRESIÓN

2470
mmH₂O

CAUDAL

210
m³/h

CAPACIDAD DEL
DEPÓSITO

33
l

POTENCIA BOMBA

48
W



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ TUBOS ALUMINIO/PLÁSTICO
- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ CONEXIÓN ROSCADA
- ▶ SISTEMA ANTIESPUMA
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ MOTOR DE DOS ETAPAS

ÁREAS DE EMPLEO

HORECA



COMERCIO MINORISTA



MANTENIMIENTO



EDUCACIÓN



AUTOMOCIÓN



INNOVACIONES



DETALLES



DEPÓSITO DE DETERGENTE INTERNO



ASA ERGONÓMICA



CARRO CON 2 RUEDAS DELANTERAS GIRATORIAS Y 2 RUEDAS TRASERAS GRANDES

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GS 1/33 EXT
Código		ASD015062
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		1x 2-etapas
Potencia	W	1000 - 1200 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH ₂ O	2470
Caudal	m ³ /h	210
Capacidad del depósito/material	l	33/acero
Capacidad depósito detergente/tipo	l	11/interno
Longitud del cable	m	8,5
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-68)	dB(A)	72
Dimensión accesorios estándar	mm	36
Potencia bomba	W	48
Capacidad Bomba	l/min	0,8
Presión bomba	bar	2
Dimensiones (LxAxH)	mm	380x380x650
Peso	kg	12,0

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX01198
MANGUERA FLEXIBLE
2 m Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV28251
BOQUILLA PARA SOFÁS
Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV72123
BOQUILLA PARA MOQUETAS Y SUELO
Ø36 mm



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: FTDP87147
KIT DE FILTRACIÓN



CÓDIGO: SPPV28430
BOQUILLA DOBLE USO
Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV28242
BOQUILLA PLANA Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV28243
CEPILLO REDONDO
Ø36 mm



CÓDIGO: MPVR00141
BOQUILLA TAPICERÍAS
Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV72266
BOQUILLA MOQUETA CROMADA (1 INYECTOR)
Ø36 mm



CÓDIGO: TBFX00704
MANGUERA FLEXIBLE 2 m
Ø36 mm



CÓDIGO: LAFN28238
TUBOS ALUMINIO/ PLÁSTICO 2X50 cm
Ø36 mm





MÁQUINAS DE INYECCIÓN Y EXTRACCIÓN

GS 2/62 EXT

POTENCIA MÁX.

2400
W

DEPRESIÓN

2470
mmH₂O

CAUDAL

420
m³/h

CAPACIDAD DEL
DEPÓSITO

62
l

POTENCIA BOMBA

90
W



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ SANIFILTER
- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ MOTORES INDEPENDIENTES CON INDICADORES LUMINOSOS
- ▶ SISTEMA ANTIESPUMA
- ▶ MANGUERA DE DRENAJE
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ MOTORES DE DOS ETAPAS

ÁREAS DE EMPLEO

HORECA



MANTENIMIENTO



EDUCACIÓN



AUTOMOCIÓN



INNOVACIONES



DETALLES



DEPÓSITO DETERGENTE EXTERNO



MANGUERA DE DRENAJE



BOQUILLA PARA MOQUETA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GS 2/62 EXT
Código		ASD015065
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		2x 2-etapas
Potencia	W	2000-2400 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH ₂ O	2470
Caudal	m ³ /h	420
Capacidad del depósito/material	l	62/acero
Capacidad depósito detergente/tipo	l	25/externo
Longitud del cable	m	8,5
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-68)	dB(A)	74
Dimensión accesorios estándar	mm	38
Potencia bomba	W	90
Capacidad Bomba	l/min	1,8
Presión bomba	bar	3,5
Dimensiones (LxAxH)	mm	550x600x960
Peso	kg	21

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX01189
MANGUERA FLEXIBLE
2,5 m Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV28251
BOQUILLA PARA SOFÁS



CÓDIGO: SPPV28781
BOQUILLA PARA MOQUETA 2 INYECTORES
Ø38 mm



CÓDIGO: FTDP28733
KIT DE FILTRACIÓN



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: TBFX00542
MANGUERA FLEXIBLE 2,5 m
Ø38 mm



CÓDIGO: LAFN43048
TUBOS DE ALUMINIO/ PLÁSTICO 2X50 cm
Ø38 mm



CÓDIGO: MPVR43047
ASA CON REGULADOR DE AIRE
Ø 38 mm



CÓDIGO: SPPV43050
BOQUILLA PARA POLVO SUELOS DURES
Ø 38 mm



CÓDIGO: SPPV43051
BOQUILLA PARA LÍQUIDOS
Ø 38 mm



CÓDIGO: SPPV00156
BOQUILLA PLANA
Ø 38 mm



CÓDIGO: SPPV43052
CEPILLO REDONDO
Ø 38 mm



CÓDIGO: MPVR43049
ACOPLADOR



CÓDIGO: SPPV72118
LIMPIASUELOS CON 4 INYECTORES



CÓDIGO: SPPV72340
ACCESORIO CON CEPILLO ELÉCTRICO PARA INYECCIÓN EXTRACCIÓN (PARA MOQUETAS Y SUELOS DURES)



CÓDIGO: SPPV01837
ACCESORIO CON CEPILLO ELÉCTRICO INYECCIÓN - EXTRACCIÓN (SÓLO PARA MOQUETAS)





ASPIRADORES- TELECONTROL

INNOVACIONES	110
CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS	112
ÁREAS DE EMPLEO	114
YS 1/20 W&D TC	116
NRG 1/30 CLEAN P TC SL PT	118
NRG 1/30 CLEAN S TC SL PT	118
GP 1/37 M TC SP13 DRY	120
PS 2/62 M TCPN	122
GS 2/50 OPT H TC PN	124



SISTEMA SEMIAUTOMÁTICO DE LIMPIEZA DE FILTRO

EL MODO MÁS FÁCIL DE LIMPIAR EL FILTRO

La nueva gama NRG asegura una alta aspiración constante gracias al Sistema Semiautomático de Limpieza del Filtro. El sistema puede ser activado manualmente pulsando el botón "CLEAN" (Limpiar). La gama NRG puede utilizarse para empleos generales y aspirar tanto polvo como líquidos. Contrariamente a los aspiradores normales, este sistema le permite limpiar rápidamente el filtro sin quitarlo del aspirador

FÁCIL DE USAR

Pulse el botón para activar el sistema de limpieza del filtro



ALTA EFICIENCIA SISTEMA DE LIMPIEZA DEL FILTRO

BENEFICIOS

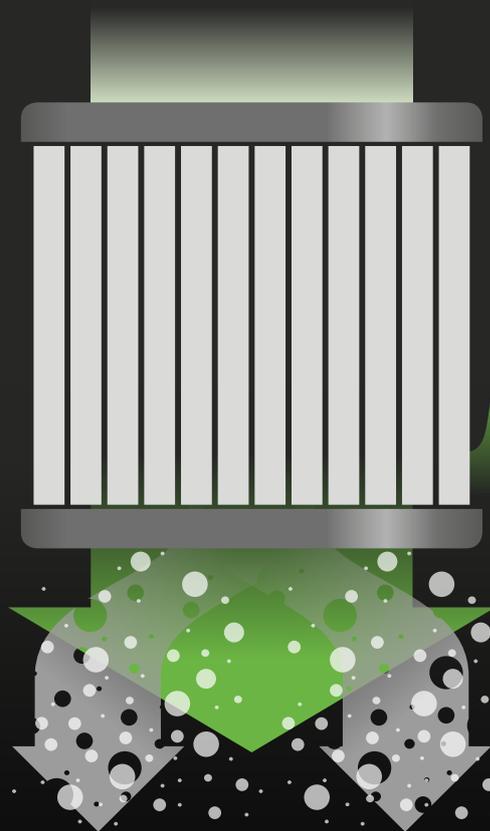
- 01 El sistema de limpieza puede ser activado manualmente pulsando un botón. Es posible limpiar el cartucho sin abrir el cabezal y evitando el contacto con la suciedad
- 02 El material recogido y el polvo no se dispersan en el ambiente mientras se limpia el filtro
- 03 El sistema retrasa la saturación del filtro, aumentando su duración
- 04 Es posible restablecer rápidamente la eficiencia de la filtración
- 05 Sin electrónica, el sistema funciona con dispositivos mecánicos robustos



SISTEMA DE LIMPIEZA AUTOMÁTICA CONTINUA DE LOS FILTROS CON AIRE COMPRIMIDO

Con el sistema Ultrajet y Compressjet es posible limpiar el filtro con un chorro de aire comprimido en dirección contraria al flujo de aspiración, Ultrajet alimenta el depósito de aire comprimido a través de la conexión externa a una línea de aire comprimido. Compressjet está equipado con un compresor en el propio cabezal del aspirador.

Ambos utilizan el depósito de almacenamiento para liberar el flujo de aire comprimido para la limpieza cíclica y programada en sus dos cartuchos, de 30sec a 10min. El filtro está equipado con un cono transportador que permite dirigir el aire a las superficies interiores del cartucho, de forma homogénea y evitando fugas.



JET

ULTRAJET

tanque de suministro de aire accionado

COMPRESSJET

depósito de aire alimentado por compresor interno

BENEFICIOS

- 01 El sistema de limpieza del filtro funciona continuamente, sin necesidad de apagar el aspirador, manteniendo inalterado el rendimiento y preservando los filtros sin tener que esperar a que se obstruyan.
- 02 Ideal para aplicaciones en las que el polvo puede crear estratificación en los filtros y atascarlos permanentemente.
- 03 Proporciona alta eficiencia de filtración de clase M, adecuada para la extracción de polvo peligroso para la salud.
- 04 En algunas versiones, el sistema se combina con la función de cabezales con motores independientes que permite utilizar, uno, dos o tres motores de aspiración para ajustar el nivel sonoro y el flujo de aire cuando se utiliza la máquina en combinación con otras herramientas.



TELECONTROL



TELECONTROL

Con la función de telecontrol, cuando el accesorio eléctrico/neumático está conectado al aspirador y se pone en marcha, comenzará la aspiración. Se apagará automáticamente la aspiración, pasados unos segundos cuando se pare el accesorio eléctrico/neumático.

En el conector adicional integrado es posible conectar diferentes accesorios eléctricos hasta 2200 Watios y neumáticos hasta 7 bar

BENEFICIOS

01

Al conectar el accesorio a la máquina el operario tiene una visión más clara de la superficie de trabajo y puede trabajar más rápido y con mayor precisión

02

Ninguna necesidad de limpiar después del trabajo significa que no hay suciedad en otras superficies.

03

Protege la salud, porque el polvo peligroso se elimina de inmediato

04

Sistema de funcionamiento versátil y de doble uso:

1. Función de arranque automático de accesorio eléctrico;
2. Limpieza de aspiración estándar



CERTIFICACIÓN M



FILTRACIÓN DE MEDIA EFICIENCIA

Certificado por laboratorios cualificados, el filtro clasificado clase M [99,5% de contención de polvo] se monta en nuestros aspiradores de polvo y se realizan las pruebas con el sistema de filtración completo, en lugar de efectuarlas sólo con el filtro de cartucho.

El indicador de saturación del filtro previene la sobrepresión del filtro.

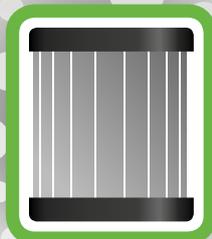
BENEFICIOS

01

Útil para polvo peligroso



PREFILTRO POLICARBONATO



PROTECCIÓN DEL CARTUCHO

Varias pruebas sobre criterios de filtración permiten clasificar nuestro Prefiltro de Policarbonato como la protección adicional más fácil y eficiente para cartuchos de alta eficiencia, evitando el bloqueo rápido causado por la recuperación de polvo fino.

BENEFICIOS

01

El prefiltro de Policarbonato permite la dispersión de cargas electrostáticas

02

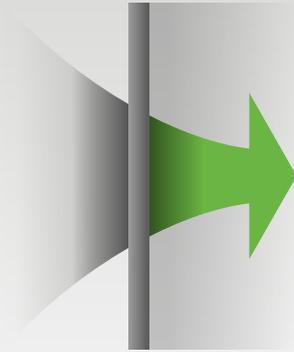
El prefiltro de Policarbonato evita que el filtro estándar se atasque rápidamente

03

El Policarbonato es fácil de lavar y recupera rápidamente su eficiencia



BOLSA DE MICROFIBRA



FILTRACIÓN DE ALTA EFICIENCIA

Bolsas de contención seguras, resistentes a desgarros y roturas, eliminación sencilla, evitan la inhalación de polvo peligroso.

BENEFICIOS

01

Excelente resistencia a roturas y desgarros

02

Retención segura del polvo fino para evitar la inhalación durante su eliminación

03

Reducción de la reemisión de polvo en el ambiente



PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO



SENCILLEZ MÁXIMA Y AHORRO

Nuestro objetivo es diseñar y fabricar aspiradores de alta calidad, fiables, duraderos y adecuados para un uso intensivo. 40 años de experiencia y una producción vertical integrada nos han permitido alcanzar el máximo nivel de control en el diseño y en la producción de todos nuestros accesorios: mangueras flexibles, depósitos de plástico y de inox, chasis y motores con una amplia gama de configuraciones eléctricas, conformes a las normas internacionales.

BENEFICIOS

01

Una gama completa de productos para cualquier aplicación

02

Producción estandarizada y entrega rápida

03

Filtros, piezas de repuestos y kits de accesorios intercambiables fácilmente



DISIPACIÓN ELECTROSTÁTICA



SISTEMA DE DISIPACIÓN ELECTROSTÁTICA

El diseño de la máquina ha sido concebido para garantizar la disipación de la corriente electrostática que se pueda producir en la manguera flexible, en la entrada y en el depósito metálico que son conductivos y conectados al cable de alimentación a través de una placa metálica integrada situada en la parte inferior del grupo motor.

BENEFICIOS

01

Ningún shock durante la aspiración de polvo fino

02

Protección de dispositivos electrónicos

CONSTRUCCIÓN



CONSTRUCCIÓN

- ▶ RESIDUOS DE RECORTES DE PAREDES/SUELOS
- ▶ ASPIRACIÓN DE RESTOS DE MAMPOSTERÍA
- ▶ LIMPIEZA DE DERRAMES ACCIDENTALES DE BOLSAS

RENOVACIÓN

- ▶ POLVO PRODUCIDO POR LOS PROCESOS DE LIJADO DE VIGAS O VENTANAS
- ▶ RESIDUOS DE PROCESOS DE ALISADO DE PAREDES
- ▶ RESIDUOS DE EMPAREJADO DE SUELOS

REGENERACIÓN

- ▶ ELIMINACIÓN DE AMIANTO
- ▶ ELIMINACIÓN DE MATERIAL VOLUMINOSO
- ▶ ASPIRACIÓN DE MATERIAL HÚMEDO

SUMINISTRO INDUSTRIAL Y AUTOMOCIÓN



BRICOLAJE

- ▶ PERFORACIÓN DE SUPERFICIES
- ▶ CORTE Y LIJADO DE MADERA
- ▶ FRESADO DE OBJETOS METÁLICOS

DISEÑO DE INSTALACIONES

- ▶ RESIDUOS PRODUCIDOS POR LA REALIZACIÓN DE CONDUCTOS PARA SISTEMAS ELÉCTRICOS
- ▶ RESIDUOS PRODUCIDOS POR TESTIGOS DE SONDEO PARA LA REALIZACIÓN DE PLANTAS DE GAS
- ▶ DESECHOS DE MAMPOSTERÍA EN EL CAMPO DE FONTANERÍA

REPARACIÓN Y FABRICACIÓN DE COCHES

- ▶ DESECHOS DE REPARACIONES
- ▶ RESTOS DE ACABADO DE SUPERFICIES
- ▶ ELIMINACIÓN DE PINTURA

SUMINISTRO INDUSTRIAL



FABRICANTES DE PUERTAS Y VENTANAS

- ▶ LIJADO DE PUERTAS Y VENTANAS
- ▶ TALADRADO Y CORTE DE MADERA
- ▶ FABRICACIÓN DE CHAPAS METÁLICAS

FABRICANTES DE MUELES

- ▶ CORTE Y ACABADO DE MADERA
- ▶ FABRICACIÓN DE CHAPAS METÁLICAS
- ▶ RECUPERACIÓN DE MATERIAS PRIMAS

NÁUTICA Y AVIACIÓN

- ▶ CARPINTERÍA
- ▶ MANTENIMIENTO DE CUBIERTAS
- ▶ REMOCIÓN DE TRATAMIENTOS SUPERFICIALES

TALLERES Y FÁBRICAS



MANTENIMIENTO GENERAL

- ▶ TALLERES MECÁNICOS
- ▶ ASPIRACIÓN DE DESECHOS EN MAQUINARIA
- ▶ LIMPIEZA DE ALMACENES

INTERVENCIÓN DE EMERGENCIA

- ▶ ELIMINACIÓN RESIDUOS
- ▶ LIMPIEZA DE MÁQUINAS
- ▶ RECUPERACIÓN DE DERRAMES ACCIDENTALES



ASPIRADORES TELECONTROL

YS 1/20 W&D TC

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
1400 W	1735 mmH ₂ O	108 m ³ /h	20 l



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ TELECONTROL
- ▶ 2 EN 1 DOBLE USO
- ▶ BOLSA DE MICROFIBRA
- ▶ DISPOSITIVO DE SOPLADO
- ▶ FILTRACIÓN MULTITAPA

ÁREAS DE EMPLEO

CONSTRUCCIÓN



INDUSTRIA PESADA



SUMINISTRO INDUSTRIAL



AUTOMOCIÓN



DETALLES



CONECTOR PARA ACCESORIO ELÉCTRICO CON ARRANQUE/PARADA AUTOMÁTICO (TC)



BOLSA DE MICROFIBRA



DISPOSITIVO DE SOPLADO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		YS 1/20 W&D TC	
Código		ASD013049	
Uso		POLVO / LÍQUIDOS	
Motor		1	
Potencia	W	1200-1400 máx. (conector adicional 2000 W)	
Voltaje	V	220-240	
Depresión	mmH ₂ O	1735	
Caudal	m ³ /h	108	
Capacidad del depósito/material	l	20/acero	
Longitud del cable	m	5	
Superficie filtrante	cm ²	2000	
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	78	
Dimensión accesorios estándar	mm	32	
Dimensiones (LxAxH)	mm	420x380x490	
Peso	kg	6	

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTD00764
CARTUCHO HEPA



CÓDIGO: -
BOLSA DE MICROFIBRA



X1

CÓDIGO: TBFX00994
MANGUERA FLEXIBLE
1,5 m CON TUBO
CURVADO Ø32 mm



CÓDIGO: TBFX00988
TUBOS DE ALUMINIO
3 UDS.



CÓDIGO: SPPV02203
BOQUILLA PARA LÍQUIDOS
Y POLVO



CÓDIGO: KTRI02538
BOQUILLA PLANA +
CEPILLO REDONDO



CÓDIGO: MPVR11515
ADAPTADOR



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI05962
BOLSA DE MICROFIBRA
5 UDS.



X5

CÓDIGO: MPVR11542
RECOGEDOR POLVO DE
TALADRO





ASPIRADORES TELECONTROL-PROFESIONALES

NRG 1/30 CLEAN P TC SL PT

NRG 1/30 CLEAN S TC SL PT

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
1400 W	2270 mmH ₂ O	119 m ³ /h	30 l



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ TELECONTROL
- ▶ BOLSA DE MICROFIBRA
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ SACUDIDOR MANUAL DE FILTRO
- ▶ FILTRACIÓN MULTITAPA
- ▶ ACCESORIOS ANTIESTÁTICOS

ÁREAS DE EMPLEO

CONSTRUCCIÓN



INDUSTRIA PESADA



SUMINISTRO INDUSTRIAL



AUTOMOCIÓN



INNOVACIONES



DETALLES



PULSE EL BOTÓN "CLEAN" PARA LIMPIAR EL FILTRO



CONECTOR PARA ACCESORIO ELÉCTRICO CON ARRANQUE / PARADA AUTOMÁTICO, LED ADVERTENCIA, REGULADOR DE VELOCIDAD



CARTUCHO HEPA H13 DE ALTA EFICIENCIA 3500 cm²

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	NRG 1/30 CLEAN P TC SL PT		NRG 1/30 CLEAN S TC SL PT	
	ASD012995		ASD013048	
Uso	POLVO / LÍQUIDOS		POLVO / LÍQUIDOS	
Motor	1		1	
Potencia	W	1200-1400 máx. (conector adicional 2200 W)	1200-1400 máx. (conector adicional 2200 W)	
Voltaje	V	220-240	220-240	
Depresión	mmH ₂ O	2270	2270	
Caudal	m ³ /h	119	119	
Capacidad del depósito/material	l	30/plástico	30/acero	
Longitud del cable	m	8,5	8,5	
Superficie filtrante	cm ²	3500	3500	
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	76	76	
Dimensión accesorios estándar	mm	35	35	
Dimensiones (LxAxH)	mm	460x405x670	460x405x670	
Peso	kg	13,5	14,0	

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX01159
MANGUERA FLEXIBLE
CONDUCTIVA 2,5 m



CÓDIGO: LAFN10880
ASA CONDUCTIVA CON
REGULADOR DE AIRE



CÓDIGO: LAFN11097
TUBO CROMADO 2 UDS.



CÓDIGO: SPPV02192
BOQUILLA PARA
LÍQUIDOS Y POLVO



CÓDIGO: SPPV02193
BOQUILLA PLANA



CÓDIGO: SPPV02194
CEPILLO REDONDO



CÓDIGO: MPVR06998
ADAPTADOR



CÓDIGO: FTDP00758
CARTUCHO LAVABLE HEPA
H13 3500 cm²



CÓDIGO: -
BOLSA DE MICROFIBRA



X1

CÓDIGO: MPVR11461
ACCESORIO SOPLADOR



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI04967
PAQUETE DE BOLSAS DE
MICROFIBRA DE 10 UDS.



X10

CÓDIGO: MPVR11542
RECOGEDOR POLVO DE
TALADRO



CÓDIGO: MPVR06274
TUBO TELESCÓPICO
CROMADO Ø36 mm





ASPIRADORES TELECONTROL-PROFESIONALES



GP 1/37 M TC SP13 DRY

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
1200 W	2480 mmH ₂ O	250 m ³ /h	37 l

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ SISTEMA AUTOMÁTICO SP13 PARA LIMPIEZA DE FILTROS
- ▶ TELECONTROL
- ▶ CLASIFICACIÓN FILTRO M
- ▶ BOLSA DE MICROFIBRA
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ FILTRACIÓN MULTITAPA
- ▶ MOTORES DE DOS ETAPAS



ÁREAS DE EMPLEO

CONSTRUCCIÓN



SUMINISTRO INDUSTRIAL



INDUSTRIA PESADA



AUTOMOCIÓN



INNOVACIONES



DETALLES



SACUDIDOR DE FILTRO ELÉCTRICO



CONECTOR PARA ACCESORIO ELÉCTRICO CON ARRANQUE/ PARADA AUTOMÁTICO



LED ADVERTENCIA PARA CONTROL VELOCIDAD > 20 M/S

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GP 1/37 M TC SP13 DRY	
Código		ASD015120	
Uso		POLVO	
Motor		1	
Potencia	W	1000-1200 máx. (conector adicional 2600 W)	
Voltaje	V	220-240	
Depresión	mmH ₂ O	2480	
Caudal	m ³ /h	350	
Capacidad del depósito/material	l	37/plástico	
Longitud del cable	m	8,5	
Superficie filtrante	cm ²	5000	
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	72	
Dimensión accesorios estándar	mm	36	
Dimensiones (LxAxH)	mm	380x380x700	
Peso	kg	12	

ACCESORIOS ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTDP00367
CARTUCHO POLIESTER
 5.000 cm²



PMDT01000 KIT ACCESORIOS Ø36 MM COMPONENTES:

CÓDIGO: TBFX01500
MANGUERA FLEXIBLE CONDUCTIVA 4 m



CÓDIGO: MPVR85407
TUBO DE PLÁSTICO 2X50 cm



CÓDIGO: LAFN10880
ASA CONDUCTIVA CON REGULADOR DE AIRE



CÓDIGO: SPPV33288
BOQUILLA PARA POLVO



CÓDIGO: SPPV28242
BOQUILLA PLANA



CÓDIGO: SPPV28243
CEPILLO REDONDO



CÓDIGO: MPVR06998
ADATADOR



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: PMDT00411
KIT ELÉCTRICO Ø29 mm





ASPIRADORES TELECONTROL

PS 2/62 M TCPN

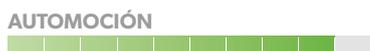
POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
2400 W	2470 mmH ₂ O	420 m ³ /h	62 l

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ CONEXIÓN ROSCADA
- ▶ MOTORES INDEPENDIENTES CON INDICADORES LUMINOSOS
- ▶ TELECONTROL
- ▶ CLASIFICACIÓN FILTRO M
- ▶ BOLSA DE MICROFIBRA
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ FILTRACIÓN MULTITAPA
- ▶ MOTORES DE DOS ETAPAS
- ▶ CONTROL DEL AUTOMATISMO MEDIANTE PRESOSTATO
- ▶ DISIPACIÓN ELECTROESTÁTICA



ÁREAS DE EMPLEO



INNOVACIONES



DETALLES



BANDEJA PARA HERRAMIENTAS



BOLSA DE MICROFIBRA



CONECTOR PARA ACCESORIO ELÉCTRICO (TC) Y/O PARA ACCESORIO NEUMÁTICO (PN) CON ARRANQUE/PARADA AUTOMÁTICO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		PS 2/62 M TC PN	
Código		ASD015105	
Uso		POLVO	
Motor		2	
Potencia	W	2000-2400 máx. (conector adicional 1300 W)	
Voltaje	V	220-240	
Depresión	mmH ₂ O	2470	
Caudal	m ³ /h	420	
Capacidad del depósito/material	l	62/acero	
Longitud del cable	m	8,5	
Superficie filtrante	cm ²	10.500	
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	74	
Dimensión accesorios estándar	mm	36	
Dimensiones (LxAxH)	mm	480x480x920	
Peso	kg	21	

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX01500
**MANGUERA FLEXIBLE
CONDUCTIVA 4 m**



CÓDIGO: TBBP00655
**MANGUERA AIRE
COMPRIMIDO 4,5 m**



CÓDIGO: MPVR85445
CLIP - 9 UDS.



CÓDIGO: MPVR85407
**TUBO DE PLÁSTICO
2X50 cm**



CÓDIGO: LAFN85073
**ASA CON REGULADOR
DE AIRE**



CÓDIGO: SPPV33288
BOQUILLA PARA POLVO



CÓDIGO: SPPV28242
BOQUILLA PLANA



CÓDIGO: SPPV28243
CEPILLO REDONDO



CÓDIGO: MPVR06998
ADAPTADOR



CÓDIGO: FTDP00322
CARTUCHO PAPEL



CÓDIGO: -
BOLSA DE MICROFIBRA



X1

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI02912
**BOLSA DE PAPEL CLASE M
10 UDS.**



X10

CÓDIGO: KTRI04796
**PAQUETE DE BOLSAS DE
MICROFIBRA DE 10 UDS.**



X10

CÓDIGO: RCVR00936
**TAPA COMPLETA PARA
ENTRADA
(PARA VACIADO SEGURO)**



CÓDIGO: MPVR11542
**RECOGEDOR POLVO DE
TALADRO**



CÓDIGO: KTRI02734
**KIT ACCESORIOS
CONDUCTIVOS Ø 36 mm**



CÓDIGO: PMDT00412
KIT ELECTRO-NEUMÁTICO Ø29 mm



CÓDIGO: PMDT00411
KIT ELÉCTRICO Ø29 mm



CÓDIGO: PMDT00410
KIT ELECTRO-NEUMÁTICO Ø36 mm





ASPIRADORES TELECONTROL - AUTOLIMPIEZA



GS 2/50 OPT H TC PN

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
2000 W	2300 mmH ₂ O	390 m ³ /h	50 l

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ DISEÑO INDUSTRIAL MODERNO
- ▶ CARRO FUERTE Y LIGERO CON MAYOR MANIOBRABILIDAD EN CUALQUIER TIPO DE SUELO
- ▶ TELECONTROL
- ▶ CLASIFICACIÓN FILTRO H CERTIFICADO
- ▶ MOTORES DE DOS ETAPAS DE ALTO RENDIMIENTO
- ▶ MEJOR SELLADO DEL CABEZAL GRACIAS A LA EXCLUSIVA JUNTA
- ▶ BOLSA DE SEGURIDAD EN EL DEPÓSITO PARA PERMITIR EL REEMPLAZO SIN CONTAMINACIÓN
- ▶ SISTEMA DE ADVERTENCIA CONFIGURADO A 20M / S SEGÚN IEC 60335-2-69 ANEXO AA



ÁREAS DE EMPLEO



INNOVACIONES



DETALLES



FILTRO CARTUCHO HEPA H14



DEPÓSITO EXTRAIBLE



CONECTOR PARA ACCESORIOS ELÉCTRICOS (TC) Y/O PARA ACCESORIOS NEUMÁTICOS (PN) CON ARRANQUE / PARO AUTOMÁTICO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GS 2/50 OPT H TC PN	
Código		ASD013654	
Uso		POLVO	
Motor		2	
Potencia	W	2000 (conector adicional 1300 W)	
Voltaje	V	220-240	
Depresión	mmH ₂ O	2300	
Caudal	m ³ /h	390	
Capacidad del depósito/material	l	50/acero	
Longitud del cable	m	8	
Superficie filtrante	cm ²	10.500	
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	74	
Dimensión accesorios estándar	mm	38	
Dimensiones (LxAxH)	mm	580x700x1150	
Peso	kg	70	

ACCESORIOS ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTDP00596
CARTUCHO HEPA H14
10.500 cm²



CÓDIGO: FTDP40008
BOLSA DE TELA NO TEJIDA CON VÁVULA DE SEGURIDAD



CÓDIGO: PMVR06734
TAPA SEGURIDAD



CÓDIGO: PMVR06689
CONO RECOGIDA POLVO



PMDT00026 KIT ACCESORIOS Ø38 PARA MODELOS CLASE H:

CÓDIGO: TBFX00794
MANGUERA FLEXIBLE CONDUCTIVA 4 m Ø38



CÓDIGO: LAFN28240
DOBLE CURVA DE ACERO Ø38



CÓDIGO: SPPV37133
BOQUILLA DE POLVO Ø38



CÓDIGO: MPVR00152
TUBO PLÁSTICO 50 cm Ø38



CÓDIGO: SPPV00156
BOQUILLA PLANA Ø38



CÓDIGO: SPPV37133
BOQUILLA DE POLVO Ø38



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI04157
KIT CONO RECOGIDA LÍQUIDOS



CÓDIGO: PMDT01227
KIT ACCESORIOS MULTIUSO 3 m Ø38 mm

CÓDIGO: PMDT01001
KIT ACCESORIOS CONDUCTIVOS TC-PN Ø36 mm



ASPIRADORES - APLICACIONES ESPECIALES

ASPIRADORES ESPECÍFICOS - SALAS BLANCAS	129
ASPIRADORES ESPECÍFICOS - ALTA TEMPERATURA	141
ASPIRADORES ESPECÍFICOS - ZONAS INUNDADAS	149
ASPIRADORES ESPECÍFICOS - LIMPIEZA EN ALTURA	157



ASPIRADORES ESPECÍFICOS - SALAS BLANCAS

INNOVACIONES	131
CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS	132
ÁREAS DE EMPLEO	134
GP 1/27 HEPA ISO5	136
GS 1/15 PHARMA ISO4	138



PLÁSTICO ANTIBACTERIANO

EFICACIA CERTIFICADA

IPC confirma su continuo empeño en la investigación e innovación orientada a la creación de nuevas soluciones de limpieza para todos los sectores de trabajo. Esta vez nos concentramos en el sector médico/sanitario.

IPC ha desarrollado la más avanzada mezcla de plásticos antibacterianos, capaz de reducir radicalmente la carga bacteriana y, por lo tanto, limitar la propagación de microorganismos en el medio ambiente.

Se realizaron pruebas sobre nuestros plásticos antibacterianos con muestras de *Staphylococcus aureus* y *Escherichia coli*, reproduciendo las condiciones reales de trabajo, y estas confirmaron la eficacia antibacteriana de nuestro producto según la norma ISO/DIS 22196 (Plásticos - Medición de acción antibacteriana sobre superficies plásticas).

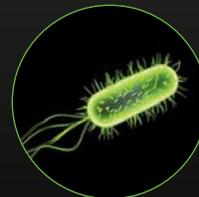
**ACCIÓN
ANTI-
BACTERIANA**



demostrado sobre:



Staphylococcus aureus



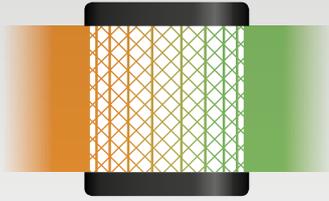
Escherichia coli

BENEFICIOS

- 01 Las bacterias se reducen radicalmente hasta en un 99,8% limitando su difusión en el entorno
- 02 Resistente a los detergentes desinfectantes
- 03 Diseñado para facilitar la limpieza del equipo



FILTRACIÓN
TOTAL



SISTEMAS DE FILTRACIÓN

Filtración HEPA hasta 0,3 micras. Bolsas de contención seguras, resistentes a desgarros y roturas, eliminación sencilla, evitan la inhalación de polvo peligroso.

BENEFICIOS

01

Evita el riesgo de inhalación accidental de polvo peligroso para la salud

02

Eliminación de los residuos recogidos con más seguridad



CLASIFICACIÓN
FILTRO H



FILTRACIÓN DE ALTA EFICIENCIA

Certificado por laboratorios cualificados, el filtro clasificado clase H [99,99% de contención de polvo] se monta en nuestros aspiradores de polvo y se realizan las pruebas con el sistema de filtración completo, en lugar de efectuarlas sólo con el filtro de cartucho.

El sistema de INDICADOR DE SOBREPRESIÓN Y SATURACIÓN DEL FILTRO previene la sobrepresión del filtro.

BENEFICIOS

01

Para polvo tóxico



CERTIFICACIÓN
ISO



ENTORNOS CONTROLADOS

De conformidad con la norma ISO 14644-1, que regula el uso de la máquina, donde la concentración de polvo en el aire es estrictamente limitada y controlada. Doble cartucho HEPA antes y después del motor.

BENEFICIOS

01

Máxima eficiencia de la filtración de aire

02

Contención de materiales recogidos



CERTIFICACIÓN
PARA SECTOR
ELECTROMÉDICO



SECTOR MÉDICO

Certificación conforme a la norma establecida en IEC 60601-1 para evitar interferencias electromagnéticas o emisiones de RF a otros equipos sensibles.

BENEFICIOS

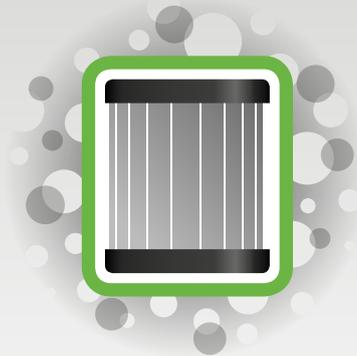
01

Un aspirador que funciona sin ninguna interferencia con dispositivos médicos

* La evaluación de riesgos se debe hacer de acuerdo con las reglas de seguridad



PREFILTRO
PCB



PREFILTRO PCB

Varios test acerca de los criterios de filtración permiten clasificar nuestro prefiltro de PCB como la protección adicional más fácil y eficiente para los cartuchos de alta eficiencia, evita el bloqueo causado por la recogida de polvo fino.

BENEFICIOS

01

El prefiltro PCB permite la propagación de cargas electrostáticas

02

El prefiltro PCB evita que el filtro estándar se obstruya rápidamente

03

El prefiltro pcb se puede lavar y sustituir fácilmente

SECTOR SANITARIO



HOSPITALES

- ▶ SALAS DE OPERACIONES
- ▶ LABORATORIOS, RESONANCIAS MAGNÉTICAS, RADIOGRAFÍAS
- ▶ SALAS DE AUTOPSIA

RESIDENCIAS

- ▶ ZONAS COMUNES
- ▶ ZONAS DE ALMACENAMIENTO
- ▶ BAÑOS Y ASEOS

CLÍNICA AMBULATORIA

- ▶ SALAS DE ESPERA
- ▶ LABORATORIOS/CENTROS DE EXTRACCIÓN DE SANGRE
- ▶ LIMPIEZA AMBULANCIAS

FARMACÉUTICA



MATERIAS PRIMAS

- ▶ LIMPIEZA DE MAQUINARIA DE PRODUCCIÓN
- ▶ LIMPIEZA DE DERRAMES ACCIDENTALES
- ▶ LIMPIEZA DE VESTUARIOS

CAPSULAS Y GRANULADOS

- ▶ MANTENIMIENTO DIARIO DE SALAS DE PRODUCCIÓN
- ▶ LIMPIEZA DE MAQUINARIA DE PRODUCCIÓN
- ▶ LIMPIEZA DE VESTUARIOS

JARABES O SOLUCIONES INYECTABLES

- ▶ MANTENIMIENTO DIARIO DE SALAS DE PRODUCCIÓN
- ▶ LIMPIEZA DE LABORATORIOS
- ▶ LIMPIEZA DE VESTUARIOS

SUMINISTRO INDUSTRIAL



PRODUCCIÓN ELECTRÓNICA

- ▶ LIMPIEZA DE ÁREAS PROTEGIDAS ELECTROSTÁTICAS
- ▶ LIMPIEZA DE BANCOS DE TRABAJO
- ▶ LIMPIEZA DE DERRAMES ACCIDENTALES

INDUSTRIA ALIMENTARIA

- ▶ LIMPIEZA DE MAQUINAS DE EMBALAJE
- ▶ LIMPIEZA DE MAQUINARIA DE PRODUCCIÓN
- ▶ MANTENIMIENTO DE ALMACENES

INDUSTRIA COSMÉTICA

- ▶ LIMPIEZA DE MAQUINARIA DE PRODUCCIÓN
- ▶ LIMPIEZA DE DERRAMES ACCIDENTALES
- ▶ LIMPIEZA DE LABORATORIOS

AUTOMOCIÓN



PRODUCCIÓN DE VEHÍCULOS

- ▶ LIMPIEZA DE DEPARTAMENTOS DE ELECTRÓNICA
- ▶ LIMPIEZA DE LABORATORIOS DE PRUEBA DE FRENOS
- ▶ LIMPIEZA DE COMPONENTES ELECTRÓNICOS

SECTOR AEROSPAICIAL

- ▶ LIMPIEZA DE LABORATORIOS EXPERIMENTALES
- ▶ MANTENIMIENTO DIARIO DE HABITACIONES
- ▶ LIMPIEZA DE EQUIPO ELECTRÓNICO Y ORDENADORES



ASPIRADORES ESPECÍFICOS - SALAS BLANCAS

GP 1/27 HEPA ISO5

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
1300 W	2870 mmH ₂ O	210 m ³ /h	27 l

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ TUBOS ALUMINIO/PLÁSTICO
- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ CONEXIÓN ROSCADA
- ▶ PREFILTRO POLICARBONATO
- ▶ BOLSA DE MICROFIBRA
- ▶ PLÁSTICO ANTIBACTERIANO
- ▶ FILTRACIÓN TOTAL
- ▶ CERTIFICACIÓN H
- ▶ CERTIFICACIÓN ISO
- ▶ CERTIFICACIÓN PARA SECTOR ELECTROMÉDICO
- ▶ FILTRACIÓN MULTITAPA
- ▶ DOBLE CARTUCHO DE FILTRACIÓN CLASE M/H
- ▶ FILTRO HEPA H14
- ▶ SISTEMA DE VACIADO SEGURO



ÁREAS DE EMPLEO

SECTOR SANITARIO

INDUSTRIA FARMACÉUTICA

EMPRESAS DE LIMPIEZA

AUTOMOCIÓN

INNOVACIONES



DETALLES



CARTUCHO HEPA CON PREFILTRO DE POLICARBONATO



PLÁSTICO ANTIBACTERIANO



INDICADOR LUMINOSO SATURACIÓN DE BOLSA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GP 1/27 HEPA ISO5	
Código		ASD015100	
Uso		POLVO	
Motor		1	
Potencia	W	1300	
Voltaje	V	220-240	
Depresión	mmH ₂ O	2870	
Caudal	m ³ /h	210	
Capacidad del depósito/material	l	27/plástico antibacteriano	
Longitud del cable	m	8,5	
Superficie filtrante	cm ²	12.000	
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	64	
Dimensión accesorios estándar	mm	36	
Dimensiones (LxAxH)	mm	380x380x650	
Peso	kg	10,5	

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: -
**BOLSA DE MICROFIBRA
CLASE M**



CÓDIGO: FTDP00596
**CARTUCHO HEPA
INFERIOR**



CÓDIGO: FTDP00592
**CARTUCHO HEPA
SUPERIOR**



CÓDIGO: FTDP40016
**PREFILTRO DE
POLICARBONATO**



CÓDIGO: RCVR01110
**TAPA COMPLETA PARA
ENTRADA
(PARA VACIADO SEGURO)**



PMDT00096 KIT DE ACCESORIOS Ø36 MM:

CÓDIGO: TBFX00715
**MANGUERA FLEXIBLE
ANTIBACTERIANA 2 m**



CÓDIGO: MPVR10117
**TUBO ANTIBACTERIANO
ALUMINIO-PLÁSTICO
2X50 cm**



CÓDIGO: MPVR10102
**ASA DE PLÁSTICO
ANTIBACTERIANO CON
REGULADOR DE AIRE**



CÓDIGO: SPPV01942
BOQUILLA PARA POLVO



CÓDIGO: MPVR06277
BOQUILLA PLANA



CÓDIGO: MPVR06276
BOQUILLA TAPICERÍAS



CÓDIGO: KTRI05204
**PAQUETE DE BOLSAS DE
MICROFIBRA CLASE M DE
10 UDS.**



X10



ASPIRADORES ESPECÍFICOS - SALAS BLANCAS

GS 1/15 PHARMA ISO4

POTENCIA MÁX.

1000
W

DEPRESIÓN

2515
mmH₂O

CAUDAL

163
m³/h

CAPACIDAD DEL DEPÓSITO

15
l

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ FILTRACIÓN MULTITAPA
- ▶ FILTRO CON CLASIFICACIÓN H
- ▶ INDICADOR DE SATURACIÓN DEL FILTRO
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ ACERO INOXIDABLE AISI 316 AUTOCLAVABLE
- ▶ CLASIFICACIÓN ISO4 CERTIFICADO SALAS BLANCAS
- ▶ ALTA FILTRACIÓN CERTIFICADA Y COMPROBADA CON NUMERO DE SERIE
- ▶ CERTIFICACIÓN HEPA DEL EQUIPO COMPLETO COMPROBADO CONTRA FUGAS



LA CONFIGURACIÓN DE LOS ACCESORIOS SE REALIZARÁ A MEDIDA, ELIGIENDO ENTRE LOS KITS DISPONIBLES

ÁREAS DE EMPLEO

SANIDAD



INDUSTRIA FARMACÉUTICA



INDUSTRIA ALIMENTARIA



DETALLES



LUZ DE CONTROL, SE ACTIVA CUÁNDO LA VELOCIDAD DEL AIRE ES > 20 M/S



NIVEL DE FILTRACIÓN CON FILTRO HEPA DEL 99,99% EN 0,3 MICRON



DEPÓSITO RESISTENTE A LIMPIEZA CON AUTOCLAVE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GS 1/15 PHARMA ISO4	
Código		ASID00096	
Uso		POLVO	
Motor		1	
Potencia	W	1000 max	
Voltaje	V	220-240	
Depresión	mmH ₂ O	2515	
Caudal	m ³ /h	163	
Capacidad del depósito/material	l	15/acero	
Longitud del cable	m	8,5	
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	64	
Dimensión accesorios estándar	mm	32	
Dimensiones (LxAxH)	mm	360 x 530 x 740	
Peso	kg	18	

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTDP00615
FILTRO DE TELA



CÓDIGO: FTDP00612
CARTUCHO HEPA H14



CÓDIGO: FTDP00614
CARTUCHO ULPA U15



CÓDIGO: FTDP00611
PREFILTRO FILTRO HEPA



CÓDIGO: -
FILTRO DE TEJIDO



CÓDIGO: FTDP00422
BOLSA DE PAPEL



X5

ACCESORIOS OPCIONALES

KIT DE ACCESORIOS EN ACERO INOXIDABLE Ø 32 MM - PMDT00014

MANGUERA FLEXIBLE 2,5 m



TUBO DE EXTENSIÓN EN
ACERO INOXIDABLE X2



BOQUILLA SUELO 316
EN ACERO INOXIDABLE



BOQUILLA CURVADA
DE SILICONA



BOQUILLA PLANA 316
EN ACERO INOXIDABLE



KIT ACCESORIOS POLVO Ø 32 MM - PMDT00290

MANGUERA URETANO
CLARO



TUBO DE EXTENSIÓN EN
ACERO INOXIDABLE



BOQUILLA SUELO CON
GOMA



BOQUILLA SUELO CON
CERDAS



BOQUILLA PLANA PVC



BOQUILLA TAPICERIAS PVC



CEPILLO REDONDO CON
GOMA





ASPIRADORES ESPECÍFICOS - ALTA TEMPERATURA

INNOVACIONES 142

ÁREAS DE EMPLEO 143

GS 1/41 OVEN 144

GS 2/62 ASH 146



ALTA TEMPERATURA

MAYOR RENDIMIENTO. POSIBILIDAD DE ASPIRAR A ALTA TEMPERATURA

Los fondos y los lados de los hornos a menudo están incrustados con grasa y alimentos horneados. Los propietarios de panadería y las empresas de desinfección están encargados de encontrar las mejores maneras de limpiar y eliminar los desechos sueltos, evitando que los hornos industriales se desgasten y al mismo tiempo mantengan las mejores prestaciones de sus hornos.

Nuestros técnicos de I+D han seleccionado una cantidad de soluciones:

- Bancadas de motor de aluminio en lugar de plástico - Mezcla innovadora para la base del grupo motor probada para resistir al contacto con materiales calientes - Filtro HEPA, ideal para polvo fino y cenizas
- Filtro de tela y Metal Flexible hasta 200 ° C - Mango de seguridad para aumentar la protección contra quemaduras - Tubos extensibles ideales para la limpieza de hornos profundos - Boquilla especial resistente al calor



**ALTO
TEMPERATURA
RESISTENTE
HASTA 200°C**

BENEFICIOS

- 01 Los accesorios y filtros resistentes al calor le permiten limpiar los hornos sin esperar a que se enfríen
- 02 Un sistema de limpieza más eficaz e higiénico en comparación con el raspado tradicional con cepillos o trapos húmedos
- 03 Excelente maniobrabilidad en lugares estrechos

HORECA E INDUSTRIA PESADA



LIMPIEZA DIARIA

- ▶ HORNOS CALIENTES
- ▶ ASPIRACIÓN DE RESIDUOS DE LOS QUEMADORES
- ▶ ELIMINACIÓN DE CENIZAS DE LOS BRASEROS

MANTENIMIENTO GENERAL

- ▶ ESTUFAS Y CALDERAS
- ▶ CHIMENEAS

SUMINISTRO INDUSTRIAL



MANTENIMIENTO GENERAL

- ▶ LIMPIEZA DE HORNOS
- ▶ SOLDADURAS
- ▶ EXTRUSORAS

MANTENIMIENTO GENERAL

- ▶ VIDRIERÍAS INDUSTRIALES
- ▶ FABRICANTES DE CERÁMICA



ASPIRADORES ESPECÍFICOS - ALTA TEMPERATURA

GS 1/41 OVEN

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
1600 W	2795 mmH ₂ O	210 m ³ /h	41 l



HASTA
200°C

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ MOTORES DE DOS ETAPAS
- ▶ ASPIRADOR Y ACCESORIOS ANTIESTÁTICOS
- ▶ FILTRO RESISTENTES HASTA 200°C
- ▶ ACCESORIOS ESPECIALES

ÁREAS DE EMPLEO



INNOVACIONES



DETALLES



FILTRO RESISTENTE A ALTA TEMPERATURA



BOQUILLA ESPECIAL PARA LIMPIEZA DE HORNOS, RESISTENTE A LA ALTA TEMPERATURA (HASTA 200°C)



CARTUCHO HEPA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GS 1/41 OVEN
Código		ASD015109
Uso		POLVO
Motor		1
Potencia	W	1300-1600 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH ₂ O	2795
Caudal	m ³ /h	210
Capacidad del depósito/material	l	41/acero
Longitud del cable	m	8,5
Superficie filtrante	cm ²	2300
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	72
Dimensión accesorios estándar	mm	60
Dimensiones (LxAxH)	mm	400x400x900
Peso	kg	13

ACCESORIOS ESTÁNDAR PARA LIMPIEZA DE HORNO RESISTENTES HASTA 200°C Ø38 MM:

CÓDIGO: KTRI03006
FILTRO ALTA
TEMPERATURA



CÓDIGO: FTDP00293
CARTUCHO HEPA H13



CÓDIGO: TBFX00920
TUBO FLEXIBLE DE METAL



CÓDIGO: PMVR03589
ASA DE EXTENSIÓN
PROTEGIDA 1,5 m



CÓDIGO: TBFX72241
EXTENSIÓN 1 m



CÓDIGO: SPPV01750
BOQUILLA ALTA
TEMPERATURA



ACCESORIOS OPCIONALES

KTRI02916 KIT DE ACCESORIOS PARA LIMPIEZA DE HORNO RESISTENTES HASTA 120°C Ø38 MM:

CÓDIGO: TBFX49527
MANGUERA FLEXIBLE
EPDM



CÓDIGO: TBFX72241
EXTENSIÓN 1 m



CÓDIGO: SPPV01750
BOQUILLA ALTA
TEMPERATURA



PMDT00954 KIT DE ACCESORIOS CONDUCTIVOS Ø36 MM:

CÓDIGO: TBFX01147
MANGUERA FLEXIBLE
CONDUCTIVA 2 m



CÓDIGO: MPVR07367
TUBO PLÁSTICO
CONDUCTIVO ESD
2X50 cm



CÓDIGO: MPVR07366
ASA DE PLÁSTICO
CONDUCTIVO CON
REGULADOR DE AIRE ESD



CÓDIGO: SPPV01685
BOQUILLA PARA POLVO
CONDUCTIVA ESD



CÓDIGO: SPPV01687
BOQUILLA PLANA
CONDUCTIVA ESD



CÓDIGO: SPPV01688
CEPILLO REDONDO
CONDUCTIVO ESD



CÓDIGO: SPPV01686
BOQUILLA TAPICERÍAS
CONDUCTIVA ESD





ASPIRADORES ESPECÍFICOS - ALTA TEMPERATURA

GS 2/62 ASH

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
2800 W	2795 mmH ₂ O	420 m ³ /h	62 l



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ MOTORES DE DOS ETAPAS
- ▶ MOTORES INDEPENDIENTES CON INDICADORES LUMINOSOS
- ▶ DEPÓSITO ANTIESTÁTICO

ÁREAS DE EMPLEO

HORECA

INDUSTRIA FARMACÉUTICA

SUMINISTRO INDUSTRIAL

LA CONFIGURACIÓN DE LOS ACCESORIOS SE REALIZARÁ A MEDIDA, ELIGIENDO ENTRE LOS KITS DISPONIBLES

INNOVACIONES



DETALLES



FILTRO RESISTENTE A ALTA TEMPERATURA



BOQUILLA ESPECIAL PARA LIMPIEZA DE HORNOS, RESISTENTE A LA ALTA TEMPERATURA (HASTA 200°C)



CARTUCHO HEPA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

			GS 2/62 ASH
Código			ASD013145
Uso			POLVO
Motor			2
Potencia	W		2400-2800 máx.
Voltaje	V		220-240
Depresión	mmH ₂ O		2795
Caudal	m ³ /h		420
Capacidad del depósito/material	l		62/acero
Longitud del cable	m		8,5
Superficie filtrante	cm ²		3627+3000
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)		74
Dimensión accesorios estándar	mm		38
Dimensiones (LxAxH)	mm		550x600x960
Peso	kg		17,5

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: KTRI02935
**FILTRO ALTA
TEMPERATURA**



CÓDIGO: FTDP28844
CARTUCHO HEPA H13



ACCESORIOS OPCIONALES

KTRI02917 KIT DE ACCESORIOS PARA LIMPIEZA DE HORNO RESISTENTES HASTA 200°C Ø38 MM:

CÓDIGO: TBFX00920
TUBO FLEXIBLE DE METAL



CÓDIGO: PMVR03589
**ASA DE EXTENSIÓN
PROTEGIDA 1,5 m**



CÓDIGO: TBFX72241
EXTENSIÓN 1 m



CÓDIGO: SPPV01750
**BOQUILLA ALTA
TEMPERATURA**



KTRI02916 KIT DE ACCESORIOS PARA LIMPIEZA DE HORNO RESISTENTES HASTA 120°C Ø38 MM:

CÓDIGO: TBFX49527
**MANGUERA FLEXIBLE
EPDM**



CÓDIGO: TBFX72241
EXTENSIÓN 1 m



CÓDIGO: SPPV01750
**BOQUILLA ALTA
TEMPERATURA**



PMDT00954 KIT DE ACCESORIOS CONDUCTIVOS Ø36 MM:

CÓDIGO: TBFX01147
**MANGUERA FLEXIBLE
CONDUCTIVA 2 m**



CÓDIGO: MPVR07367
**TUBO PLÁSTICO
CONDUCTIVO ESD
2X50 cm**



CÓDIGO: MPVR07366
**ASA DE PLÁSTICO
CONDUCTIVO CON
REGULADOR DE AIRE ESD**



CÓDIGO: SPVV01685
**BOQUILLA PARA POLVO
CONDUCTIVA ESD**



CÓDIGO: SPVV01687
**BOQUILLA PLANA
CONDUCTIVA ESD**



CÓDIGO: SPVV01688
**CEPILLO REDONDO
CONDUCTIVO ESD**



CÓDIGO: SPVV01686
**BOQUILLA TAPICERÍAS
CONDUCTIVA ESD**





ASPIRADORES ESPECÍFICOS - ZONAS INUNDADAS

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS	150
ÁREAS DE EMPLEO	151
GC 2/90 SUB	152
GC 2/107 SUB+	154



**BOMBA
SUMERGIBLE**



PARA RESIDUOS MOJADOS Y ZONAS INUNDADAS

Los modelos SUB están equipados con una potente bomba sumergible integrada. Son productos únicos y versátiles, particularmente útil para drenar áreas inundadas, vaciar depósitos y servicios de emergencia.

BENEFICIOS

01

Gracias a la bomba sumergible, el operario puede aspirar y vaciar el depósito simultáneamente

02

Con una potencia de 750 W, la bomba de acero inoxidable bombea líquido a una velocidad considerable a larga distancia hasta 11.5 metros

HORECA Y SECTOR SANITARIO



DRENAJE DE INUNDACIONES

- ▶ SÓTANOS
- ▶ PASO DE PEATONES
- ▶ ZONAS TÉCNICAS DE PISCINAS

SUMINISTRO INDUSTRIAL Y AGRICULTURA



MANTENIMIENTO GENERAL

- ▶ DEPÓSITOS DE RECOGIDA
- ▶ SILOS DE ALMACENAMIENTO
- ▶ DEPÓSITOS PARA TRANSPORTE DE LÍQUIDO



GC 2/90 SUB

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
2400 W	2470 mmH ₂ O	420 m ³ /h	90 l

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ TUBOS ALUMINIO/PLÁSTICO
- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ MOTORES INDEPENDIENTES CON INDICADORES LUMINOSOS
- ▶ SISTEMA ANTIESPUMA
- ▶ MANGUERA DE DRENAJE
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ BOMBA SUMERGIBLE EN ACERO INOXIDABLE
- ▶ MOTOR 2 ETAPAS



BOMBA DE AGUA AL INTERIOR

ÁREAS DE EMPLEO



INNOVACIONES



DETALLES



BOMBA SUMERGIBLE PROFESIONAL



RACOR SALIDA DE AGUA EN LATÓN



2 MOTORES INDEPENDIENTES

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GC 2/90 SUB
Código		ASD015106
Uso		LÍQUIDOS
Motor		2x2 etapas
Potencia	W	2400 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH ₂ O	2470
Caudal	m ³ /h	420
Capacidad del depósito/material	l	90/plástico (polietileno)
Longitud del cable	m	8,5
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	77
Tipo de bomba		Plástico
Potencia bomba	W	370
Capacidad Bomba	l/min	180
Altura de suministro	m	7
Dimensión accesorios estándar	mm	38
Dimensiones (LxAxH)	mm	450x500x950
Peso	kg	26,0

EQUIPO ESTÁNDAR

PMDT00350 KIT DE ACCESORIOS PARA SUB Ø36 MM:

CÓDIGO: TBFX28237
MANGUERA FLEXIBLE
2,5 m



CÓDIGO: LAFN43048
TUBOS DE ALUMINIO/
PLÁSTICO 2X50 cm



CÓDIGO: MPVR43047
ASA CON REGULADOR
DE AIRE



CÓDIGO: SPPV43051
BOQUILLA PARA LÍQUIDOS
Ø 38 mm





KIT BOQUILLA OPCIONAL
CÓDIGO: KTRI05342

**AUMENTAR LA PRODUCTIVIDAD
DE RECUPERACIÓN DE LÍQUIDOS
EN GRANDES SUPERFICIES.**

FÁCIL DE MONTAR

¡Mira el video tutorial
para saber más!





ASPIRADORES ESPECÍFICOS - ASPIRACIÓN Y VACIADO CONTINUO DE ZONAS INUNDADAS

GC 2/107 SUB+

POTENCIA MÁX.

2400
W

DEPRESIÓN

2470
mmH₂O

CAUDAL

420
m³/h

CAPACIDAD DEL
DEPÓSITO

107
l

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ TUBOS ALUMINIO/PLÁSTICO
- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ MOTORES INDEPENDIENTES CON INDICADORES LUMINOSOS
- ▶ SISTEMA ANTIESPUMA
- ▶ MANGUERA DE DRENAJE
- ▶ CARRO BASCULANTE
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ BOMBA SUMERGIBLE EN ACERO INOXIDABLE
- ▶ MOTORES DE DOS ETAPAS



BOMBA DE AGUA
INOX AL INTERIOR

ÁREAS DE EMPLEO

AGRICULTURA



CONSTRUCCIÓN



INDUSTRIA PESADA



SUMINISTRO INDUSTRIAL



AUTOMOCIÓN



INNOVACIONES



DETALLES



BOMBA SUMERGIBLE DE ACERO INOXIDABLE DE ALTA EFICIENCIA PARA APLICACIÓN INDUSTRIAL



CONEXIÓN MANGUERA DRENAJE



DEPÓSITO BASCULANTE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GC 2/107 SUB+
Código		ASD015530
Uso		LÍQUIDOS
Motor		2x2 etapas
Potencia	W	2400 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH ₂ O	2470
Caudal	m ³ /h	420
Capacidad del depósito/material	l	107/plástico (polietileno)
Longitud del cable	m	8,5
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	77
Tipo de bomba		Acero Inoxidable
Potencia bomba	W	750
Capacidad Bomba	l/min	400
Altura de suministro	m	11,5
Dimensión accesorios estándar	mm	38
Dimensiones (LxAxH)	mm	500x620x1110
Peso	kg	32,0

EQUIPO ESTÁNDAR

PMDT00350 KIT DE ACCESORIOS PARA SUB Ø36 MM:

CÓDIGO: TBFX28237
MANGUERA FLEXIBLE
2,5 m



CÓDIGO: LAFN43048
TUBOS DE ALUMINIO/
PLÁSTICO 2X50 cm



CÓDIGO: MPVR43047
ASA CON REGULADOR
DE AIRE



CÓDIGO: SPPV43051
BOQUILLA PARA LÍQUIDOS
Ø 38 mm





ASPIRADORES ESPECÍFICOS - LIMPIEZA EN ALTURA

INNOVACIONES 158

ÁREAS DE EMPLEO 159

KS 2/78 OPT FM SKYVAC INDUSTRIAL 160

GAMA SKYVAC 162



TUBOS LIGEROS DE FIBRA DE CARBONO

LIMPIEZA EN ALTURA

Con SkyVac, gracias a la tecnología de fibra de carbono, es posible alcanzar fácilmente alturas tanto en interior como en exterior, tales como: canalones, techos de habitaciones y tejados. Esta tecnología reduce el esfuerzo de elevación (cada tubo pesa sólo 310 gramos) y es posible conectar muchos tubos según la altura que se desee alcanzar. La línea de productos SkyVac está disponible con un monitor impermeable y una cámara para controlar las operaciones de limpieza desde el suelo.

ALCANZA HASTA 12 METROS DE ALTURA



**ALTO
ALCANCE**



**ALTA EFICIENCIA DE
ASPIRACIÓN**



**CÁMARA Y MONITOR
RESISTENTES AL AGUA**



BENEFICIOS

- 01 Los tubos Skyvac ofrecen al operario tres ventajas: estabilidad, resistencia y ligereza
- 02 No son necesarios equipos costosos o escaleras especiales para alcanzar grandes alturas
- 03 Alcanza hasta 12 metros de altura
- 04 Conforme a las normas de seguridad y salud

TIENDAS, OFICINAS, COLECTIVIDADES



ÁREAS EN ALTURA

- ▶ REJILLAS DE VENTILACIÓN
- ▶ CONDUCTOS DE VENTILACIÓN
- ▶ ELIMINACIÓN DE TELARAÑAS

ÁREAS EN ALTURA

- ▶ LIMPIEZA DE CANALONES
- ▶ LIMPIEZA DE LUGARES DE CULTO

INDUSTRIA Y ALMACENES



ÁREAS EN ALTURA

- ▶ LIMPIEZA DE SENSORES PARA PREVENCIÓN DE INCENDIO
- ▶ LIMPIEZA DE CÁMARAS DE VÍDEO
- ▶ LIMPIEZA DE SISTEMAS DE ILUMINACIÓN

ÁREAS EN ALTURA

- ▶ TUBERÍAS
- ▶ MAQUINARIAS DE PRODUCCIÓN



KS 2/78 OPT FM SKYVAC INDUSTRIAL

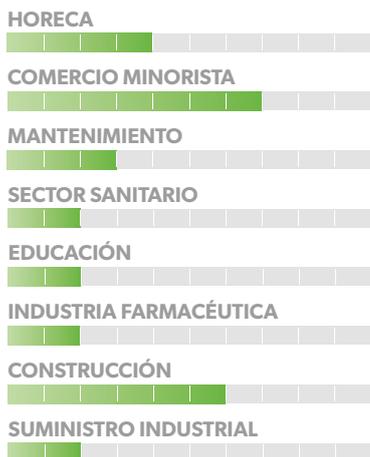
POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
2400 W	3800 mmH ₂ O Flowmix on	220 m ³ /h Flowmix on	72 l

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ MOTORES INDEPENDIENTES CON INDICADORES LUMINOSOS
- ▶ SISTEMA ANTIESPUMA
- ▶ CARRO BASCULANTE
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ DEPÓSITO BASCULANTE Y CARRO ROBUSTO
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL DE METAL
- ▶ RUEDAS GRANDES CON FRENOS



ÁREAS DE EMPLEO



INNOVACIONES



TUBOS LIGEROS DE FIBRA DE CARBONO



FLOWMIX

DETALLES



CARRO ROBUSTO CON DEPÓSITO BASCULANTE



FLOWMIX



PROTECCIÓN DEL CARTUCHO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		KS 2/78 SKYVAC INDUSTRIAL
Código		ASD015555
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		2x1 etapa
Potencia	W	2000-2400 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH ₂ O	2470 FM OFF 3800 FM ON
Caudal	m ³ /h	420 FM OFF 220 FM ON
Capacidad del depósito/material	l	78/acero
Longitud del cable	m	8,5
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	74
Diámetro de manguera flexible	mm	50
Dimensiones (LxAxH)	mm	700x580 X1100
Peso	kg	42

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTDP44260
CARTUCHO POLIÉSTER



CÓDIGO: TBFX00820
MANGUERA FLEXIBLE 6 m
Ø50 mm



CÓDIGO: KTRI04657
MANGUITO
(MANGUERA FLEXIBLE
Ø50 mm A TUBO)



GAMA SKYVAC

¡Limpiar e inspeccionar canalones, tejados y puntos altos nunca ha sido tan fácil y seguro! Los modelos SkyVac están disponibles en diferentes configuraciones según las aplicaciones y la altura que se desea alcanzar. Elija el modelo (1) y el kit de tubos con la bolsa de transporte (2), seleccione los accesorios recomendados según el trabajo de aplicación (3) y, si lo desea, añada los accesorios opcionales (4).



1. CONECTORES

Ø36 mm ENTRADA Ø38 mm ENTRADA Ø60 mm ENTRADA Ø70 mm ENTRADA

ENTRADA ASPIRADOR



MPVR10430
Ø38 mm

-

MPVR10441
Ø60 mm

-

MANGUERA FLEXIBLE



TBFX00821
4,5 m

TBFX00822
6 m

TBFX00820
6 m

TBFX49497
3 m

MANGUITO CONECTOR MANGUERA (CONEXIÓN A TUBO)



KTRI04658
Ø38 mm

KTRI04658
Ø38 mm

KTRI04657
Ø50 mm

KTRI04657
Ø50 mm

2. KIT DE TUBOS CON BOLSA DE TRANSPORTE

Disponible en 2 kits diferentes: Kit "súper ligero" con tecnología de fibra de carbono y "kit ligero". Cada kit está disponible en 3 configuraciones según la altura que desea alcanzar.

CÓDIGO KIT	COMPONENTES KIT DE TUBOS SÚPER LIGEROS		
	CÓDIGO: KTRI04663 TUBO DE 1,5 m	CÓDIGO: KTRI04730 TUBO DE 1,5 m CON BANDA NARANJA	CÓDIGO: PORT00007 BOLSA DE TRANSPORTE
6m KTRI05009	 x3	 x1	 x1
9m KTRI05010	 x5	 x1	 x1
12m KTRI05011	 x7	 x1	 x1

CÓDIGO KIT	COMPONENTES KIT DE TUBOS LIGEROS		
	CÓDIGO: KTRI04708 TUBO SIN MARCA DE 1,5 m	CÓDIGO: KTRI04709 TUBO SIN MARCA DE 1,5 m CON BANDA NARANJA	CÓDIGO: PORT00008 BOLSA DE TRANSPORTE
6m KTRI05012	 x3	 x1	 x1
9m KTRI05013	 x5	 x1	 x1
10,5m KTRI05014	 x6	 x1	 x1

3. ACCESORIOS RECOMENDADOS

Diferentes accesorios para diferentes necesidades:

- a) Limpieza general en altura como kit básico para uso externo e interno. Adecuado para la limpieza de canalones, techos, cornisas y para quitar hojas, ramas, piedras.
- b) Limpieza interna en altura para limpiar paredes, ventanas, luces eléctricas y para quitar telas de araña y escombros
- c) Sistema de cámara de grabación resistente al agua que permite controlar la limpieza desde el suelo.

KIT GENERAL DE LIMPIEZA DE ALTO ALCANCE - KTRI05015

CÓDIGO: KTRI04664
JUNTA CURVA 135 GRADOS



CÓDIGO: KTRI04665
JUNTA CURVA 180 GRADOS



CÓDIGO: KTRI04666
BOQUILLA DE ALUMINIO



CÓDIGO: KTRI04667
BOQUILLA PICO DE PATO



CÓDIGO: KTRI04668
ADAPTADOR REDUCTOR



CÓDIGO: KTRI04669
BOQUILLA BISELADA



CÓDIGO: PVVR00374
BOQUILLA EXTRA GRANDE



LIMPIEZA INTERNA EN ALTURA - KTRI04652

KIT DE CEPILLOS PARA LIMPIEZA INTERNA



SISTEMA DE CÁMARA PARA GRABACIÓN - KTRI04651

SISTEMA DE CÁMARA PARA GRABACIÓN RESISTENTE AL AGUA



4. ACCESORIOS OPCIONALES

Una serie de accesorios opcionales para equipar los modelos SkyVac.

CÓDIGO: KTRI04653
CEPILLO CORTO PARA PAREDES



CÓDIGO: KTRI04654
CEPILLO LARGO



CÓDIGO: KTRI04655
BOQUILLA CURVADA D. 100 mm



CÓDIGO: KTRI04656
BOQUILLA CURVADA D. 200 mm



CÓDIGO: KTRI04659
TUBO TELESCÓPICO DE INSPECCIÓN 7,3 m (NO INCLUYE SISTEMA DE CÁMARA)



CÓDIGO: KTRI04660
TUBO TELESCÓPICO DE INSPECCIÓN 10,4 m (NO INCLUYE SISTEMA DE CÁMARA)



CÓDIGO: KTRI04712
CUELLO RECTO CON REDUCTOR



CÓDIGO: KTRI05944
TUBO TELESCÓPICO 6 m





ASPIRADORES INDUSTRIALES

ASPIRADORES INDUSTRIALES - LIGEROS	169
ASPIRADORES INDUSTRIALES - PESADOS	179
ASPIRADORES INDUSTRIALES - LIMPIEZA AUTOMÁTICA DE FILTRO	187
ASPIRADORES INDUSTRIALES ALTA FILTRACIÓN - POLVO TÓXICO	193
ASPIRADORES INDUSTRIALES - ATEX	199
ASPIRADORES INDUSTRIALES - MAXIBAG	207
ASPIRADORES INDUSTRIALES - ACEITE Y VIRUTAS	215
KIT ACCESORIOS OPCIONALES PARA ASPIRADORES INDUSTRIALES	222



En el sector industrial, se utilizan varios aspiradores de usos múltiples, según el entorno de trabajo y el material a recoger. IPC ha desarrollado soluciones industriales específicas para diferentes aplicaciones: desde polvo fino y líquidos hasta aceite y virutas.

PLUS:

- ▶ ESTRUCTURAS RESISTENTES Y DE ALTA CALIDAD
- ▶ POTENTES MOTORES Y TURBINAS
- ▶ FÁCIL MANTENIMIENTO
- ▶ SEGURIDAD

APLICACIONES:

- ▶ USO CONTINUO
- ▶ POLVO FINO
- ▶ POLVO PELIGROSO
- ▶ POLVO EXPLOSIVO
- ▶ ACEITES, VIRUTAS Y RESIDUOS DE PRODUCCIÓN.

INDUSTRIAS

USOS MÁS FRECUENTES

INDUSTRIA METALMECÁNICA Y METALÚRGICA	Eliminación de virutas metálicas y del refrigerante de las herramientas de la máquina Aspiración de residuos procesados durante la mecanización Eliminación de residuos de cortes o taladro Estracción de humos de soldadura u hornos
INDUSTRIA ALIMENTARIA	Limpieza de máquinas de proceso y envasados Aspiración de líquidos durante la sanificación de las superficies Recogida de polvos y humos de las líneas de producción Operaciones de limpieza en caso de derrames accidentales y roturas
INDUSTRIA FARMACEUTICA Y QUIMICA	Limpieza de maquinarias de envasado y embalaje para cápsulas, gránulos, cosméticos y producción de materias primas Aspiración de líquidos después de la limpieza de superficies Aspiración de humos y polvo de suspensión de mezcladores Operaciones de limpieza en caso de derrames accidentales y roturas
INDUSTRIA DE PLÁSTICOS Y CAUCHOS	Llenado de plásticos granulados Reciclaje y separación de residuos Mantenimiento general de puesto de trabajo y máquinas de producción Recogida de polvos y humos de las líneas de producción
INDUSTRIA DE LA COSTRUCIÓN	Aspiración de residuos de la construcción Eliminación de materiales peligrosos procedentes de la reparación Pulido de pisos Eliminación de mezclas y escombros
INDUSTRIA DE LA MADERA	Arenado de puertas, ventanas y mobiliario Corte y acabado de paneles de madera Pulido de superficies de madera Eliminación polvo de lijado de madera
INDUSTRIA DE FRESADO, MOLINOS DE ALIMENTACIÓN Y PROCESAMIENTO DE TABACO	Limpieza de puestos en entornos y plantas de producción Captación de polvo en máquinas de producción Limpieza general de almacenes Operaciones de limpieza en caso de derrames accidentales y roturas



ASPIRADORES INDUSTRIALES - LIGEROS

INNOVACIONES	170
CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS	172
GS 3/50 OPT	174
GS 3/78 OPT CYC	175
GS 3/50 OPT W&D MFS	176
PLANET 1/50 OPT	177
PLANET 140 GL	178



CYCLONE

NINGUNA PÉRDIDA DE POTENCIA DE ASPIRACIÓN Y FILTRO SIEMPRE LIMPIO

Contrariamente a otros aspiradores, nuestra tecnología Cyclone permite eliminar polvo, lodo y masilla caliente sin dañar ni comprometer el sistema de limpieza y el ciclo de vida de los filtros. SIN filtros para desatascar, NO hay filtros para limpiar. Un alto rendimiento garantizado y eficiencia de aspiración hasta que el depósito esté lleno



**SIN
FILTROS
PARA
DESATASCAR**

**SIN
FILTROS
PARA
LIMPIAR**

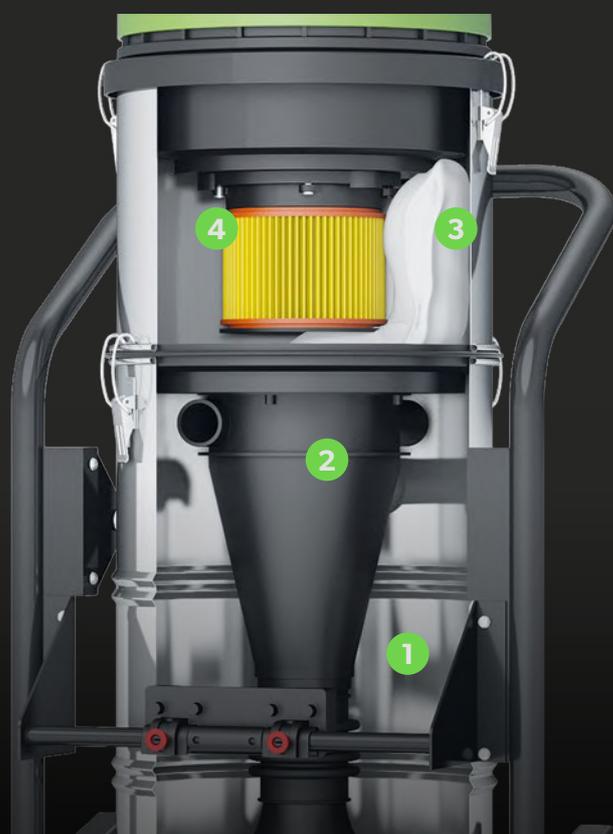
BENEFICIOS

- 01 Ningún interruptor electrónico, ningún sensor y ningún panel de mando = ninguna molestia
- 02 El cartucho HEPA siempre estará limpio, asegurando un alto nivel de filtración
- 03 El decantador facilita la eliminación de polvo fino simplemente reemplazando la bolsa de microfibra, sin ningún contacto con el material residual
- 04 Una estructura diseñada para permitir la recogida de grandes volúmenes de material



FILTRACION MULTIETAPA

Ideal para aspirar grandes cantidades de polvo fino y residuos sin obstruir el filtro del cartucho



4 ETAPAS DE FILTRACIÓN

1ª ETAPA
EL DEPÓSITO

2ª ETAPA
EL SISTEMA
CYCLONE

3ª ETAPA
BOLSA DE MICROFIBRA DENTRO
DEL DEPÓSITO DECANTADOR

4ª ETAPA
CARTUCHO HEPA

4 ETAPAS DE FILTRACIÓN

- 01 Aire, polvo y residuos son desviados mediante el deflector con rotación descendente en sentido antihorario
- 02 El flujo de aire descende en sentido horario en el Cyclone. El polvo más fino se deposita en el fondo del Cyclone y el aire continua.
- 03 El aire y el polvo que quedan son filtrados por la bolsa de microfibra
- 04 Filtración hepa 99.9%. Filtro HEPA siempre limpio gracias al sistema cyclone



DEPÓSITO EXTRAIBLE Y CARRO ROBUSTO

Un sistema sencillo permite al operario vaciar rápidamente el depósito sin necesidad de desmontar el grupo motor o los filtros sucios.

Carro ergonómico y robusto que facilita el desplazamiento, incluso en suelos irregulares.



SACUDIDOR MANUAL DE FILTRO

Útil sistema mecánico integrado que sacude el filtro principal interior (prefiltro incluido si está presente) usando un cómodo mando externo.

Esta acción permite la eliminación de polvo o desechos de la superficie del filtro y restaura la eficiencia y el rendimiento de la filtración, sin necesidad de quitar el grupo motor o de tener contacto con filtros sucios, evitando la dispersión del polvo en las áreas de trabajo.

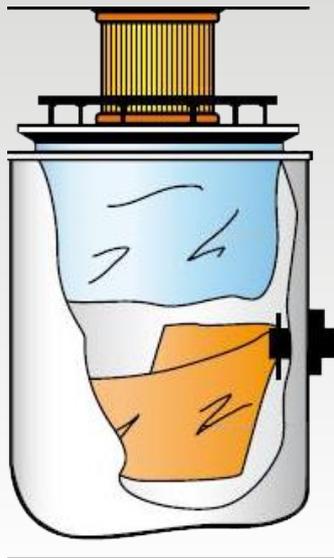


ENTRADA TANGENCIAL DE METAL

El efecto ciclónico que ofrece la entrada tangencial ayuda a reducir la velocidad de aspiración del material dentro del depósito.

Esto alarga el ciclo de vida del filtro y evita problemas de obstrucción o daños, porque todo el material recogido va directamente a la parte inferior de la máquina y no directamente a los filtros.

La estructura metálica de entrada garantiza una mayor solidez y resistencia a las abrasiones y a los golpes.

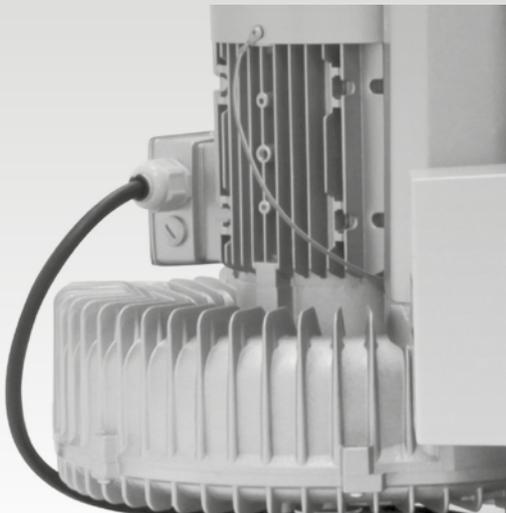


FILTRACIÓN MULTIETAPA

Un aspirador con varias etapas de filtración (Ejemplo 4 etapas de filtración: bolsa, prefiltro de Policarbonato, filtro de tela, cartucho) permite aumentar la eficiencia del filtro, especialmente cuando se aspira una mezcla de diferentes materiales.

Por lo general, los desechos están compuestos por pequeñas cantidades de micro polvo, cantidad mediana de polvo fino y una parte restante de diferentes tamaños de residuos.

El empleo de una filtración multietapa reduce radicalmente los problemas de obstrucción, optimizando la contención separada y la eliminación, como se haría a través de un tamiz.



MOTORES DE DOS ETAPAS

Los motores universales con sistema de enfriamiento de la parte eléctrica independiente y provisto de dos turbinas de aspiración, ofrecen: prestaciones de aspiración muy altas, especialmente cuando se aspira material pesado, y un alto caudal al recoger grandes cantidades de polvo fino.

Las turbinas industriales con motores asíncronos de canal lateral permiten un tiempo de trabajo ininterrumpido de 8 horas al día y hasta 6000 horas de altas prestaciones sin mantenimiento.



RUEDAS GRANDES Y CON FRENO

Ruedas giratorias de grande tamaño aptas para soportar cargas pesadas. Diseñadas para deslizarse sobre superficies irregulares y garantizar la máxima estabilidad y resistencia.

Incorporan frenos que se accionan con el pie y que permiten estacionar la máquina durante el trabajo, evitando daños accidentales a objetos o mecanismos cercanos. Además, la posibilidad de activar los frenos fácilmente permite trabajar con seguridad en superficies inclinadas.



GS 3/50 OPT

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ MOTORES INDEPENDIENTES CON INDICADORES LUMINOSOS
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ DEPÓSITO BASCULANTE Y CARRO ROBUSTO
- ▶ SACUDIDOR MANUAL DE FILTRO
- ▶ MOTORES DE DOS ETAPAS
- ▶ RUEDAS GRANDES Y CON FRENO
- ▶ PREFILTRO POLICARBONATO Y CARTUCHO HEPA

GS 3/50 OPT
ASD015123

Código

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Uso		POLVO
Número de fases		monofásico
Voltaje	V	220-240
Nº y tipo de motor		3x2 etapas
Potencia	W	3000 - 3600 máx.
Depresión	mmH ₂ O	2470
Caudal	m ³ /h	630
Capacidad del depósito	l	50
Diámetro de entrada	mm	60
Superficie filtrante	cm ²	12000 + 2260
Nivel sonoro	dB(A)	76
Dimensiones (LxAxH)	mm	580x700x1150
Peso	kg	66

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTDP88585
FILTRO PRINCIPAL DE
POLIÉSTER 12.000 cm²



CÓDIGO: FTDP72142
FILTRO DE CARTUCHO
2260 cm²



CÓDIGO: FTDP00223
PREFILTRO DE
POLICARBONATO



ACCESORIOS OPCIONALES

Kit de accesorios básicos Ø38-60 mm	PMDT00325
Kit accesorios antiestáticos Ø38-60 mm	PMDT00326
Kit de accesorios básicos Ø50-60 mm	PMDT00443
kit accesorios antiestáticos Ø50-60 mm	PMDT00436



GS 3/78 OPT CYC

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ MOTORES INDEPENDIENTES CON INDICADORES LUMINOSOS
- ▶ CARRO BASCULANTE
- ▶ BOLSA DE MICROFIBRA
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ DEPÓSITO BASCULANTE Y CARRO ROBUSTO
- ▶ RUEDAS GRANDES Y CON FRENO DISIPACIÓN ELECTROSTÁTICA
- ▶ SISTEMA CICLONICO

GS 3/78 OPT CYC

ASD015517

Código

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Uso		POLVO
Número de fases		Monofásico
Voltaje	V	220-240
Nº y tipo de motor		3x2 etapas
Potencia	W	3400-3500máx.
Depresión	mmH ₂ O	2230
Caudal	m ³ /h	765
Capacidad del depósito	l	78
Diámetro de entrada	mm	60
Superficie filtrante	cm ²	2260
Nivel sonoro	dB(A)	76
Dimensiones (LxAxH)	mm	600x620x1335
Peso	kg	43

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTDP28843
FILTRO CARTUCHO HEPA
H13 2.260 cm²



CÓDIGO: -
BOLSA DE MICROFIBRA



CÓDIGO: TBFX01270
MANGUERA FLEXIBLE
CONDUCTIVA 5 m
Ø50 mm



CÓDIGO: MPVR28723
DISCO BLOQUEO PARA
FILTRO DE CARTUCHO
REJILLA



ACCESORIOS OPCIONALES

Kit de accesorios básicos Ø38-60 mm	PMDT00325
Kit accesorios antiestáticos Ø38-60 mm	PMDT00326
Kit de accesorios básicos Ø50-60 mm	PMDT00443
Kit accesorios antiestáticos Ø50-60 mm	PMDT00436
Paquete de bolsas de microfibra de 10 unidades	KTRI04795
Kit conductivo para 2 operarios ø38/60 mm	KTRI05290



GS 3/50 OPT W&D MFS

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ DISEÑO INDUSTRIAL MODERNO
- ▶ CARRO FUERTE Y LIGERO CON MAYOR MANIOBRABILIDAD EN CUALQUIER TIPO DE SUELO
- ▶ RUEDAS GRANDES CON FRENOS
- ▶ DIMENSIÓN COMPATIBLE CON ANCHO DE PUERTAS
- ▶ MOTOR DE DOS ETAPAS
- ▶ MEJOR SELLADO DEL CABEZAL GRACIAS A LA EXCLUSIVA JUNTA
- ▶ CONFIGURACIONES MODULARES PARA RECOGER SÓLIDOS DIRECTAMENTE EN EL DEPÓSITO CON UN CONO DE TRANSPORTADOR CICLÓNICO, POLVO FINO EN BOLSA DE MICROFIBRA DE ALTA RESISTENCIA O LÍQUIDOS CON UNA PARADA MECÁNICA CUANDO EL DEPÓSITO ESTÁ LLENO
- ▶ SACUDIDOR DE FILTRO MANUAL

GS 3/50 OPT

ASD013653

Código

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Uso	POLVO / LÍQUIDOS	
Número de fases	monofásico	
Voltaje	V	
Nº y tipo de motor	3x2 etapas	
Potencia	W	
Depresión	mmH ₂ O	2900 - 3300 máx.
Caudal	m ³ /h	2300
Capacidad del depósito	l	600
Diámetro de entrada	mm	50
Superficie filtrante	cm ²	60
Nivel sonoro	dB(A)	12000 + 2200
Dimensiones (LxAxH)	mm	76
Peso	kg	580x700x1150
		68

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTDP88585
 FILTRO PRINCIPAL DE
 POLIÉSTER 12.000 cm²



CÓDIGO: FTDP00223
 PREFILTRO DE
 POLICARBONATO



CÓDIGO: FTDP00553
 CARTUCHO HEPA H14



CÓDIGO: PMVR06689
 CONO RECOGIDA POLVO



CÓDIGO: KTRI04157
 KIT CONO RECOGIDA
 LÍQUIDOS



ACCESORIOS OPCIONALES

Filtro rejilla	FTDP28755	Kit accesorios multiuso entrada Ø38 mm (3 m)	PMDT01227
Disco de bloqueo	MPVR28723	Kit accesorios multiuso entrada Ø50 mm (4 m)	PMDT01228
Filtro estrella clase M 12.000 cm ² - resistente 150°C	KTRI02483	Kit accesorios antiestáticos entrada Ø60 mm (5 m)	PMDT01192
Cartucho lavable	FTDP00583	Kit accesorios resistentes al aceite Ø38-60 mm (4 m)	PMDT00928
Bolsa microfibra 10 uds.	KTRI05204	Kit accesorios antiestáticos Ø38-60 mm	PMDT00326



PLANET 1/50 OPT

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ DEPÓSITO BASCULANTE Y CARRO ROBUSTO
- ▶ SACUDIDOR MANUAL DE FILTRO
- ▶ RUEDAS GRANDES Y CON FRENO
- ▶ PREFILTRO POLICARBONATO Y CARTUCHO HEPA
- ▶ TURBINA BAJO MANTENIMIENTO

PLANET 1/50 OPT

ASID01200

Código

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Uso		POLVO
Número de fases		monofásico
Voltaje	V/Hz	230/50
Nº y tipo de turbina		1 x 1 etapa
Potencia	W	1500
Depresión	mmH ₂ O	1800
Caudal	m ³ /h	235
Capacidad del depósito	l	50
Diámetro de entrada	mm	60
Superficie filtrante	cm ²	12.000
Nivel sonoro	dB(A)	74
Dimensiones (LxAxH)	mm	600x660x1600
Peso	kg	65

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTDP88585
FILTRO PRINCIPAL DE POLIÉSTER 12.000 cm²



CÓDIGO: FTDP00223
PREFILTRO DE POLICARBONATO



ACCESORIOS OPCIONALES

Kit de accesorios básicos ø38-60 mm	PMDT00325
Kit accesorios antiestáticos ø38-60 mm	PMDT00326
Kit de accesorios básicos ø50-60 mm	PMDT00443
Kit accesorios antiestáticos ø50-60 mm	PMDT00436



PLANET 140 GL

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ SISTEMA ANTIESPUMA
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ DEPÓSITO EXTRAIBLE
- ▶ SACUDIDOR MANUAL DE FILTRO
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL DE METAL
- ▶ RUEDAS GRANDES Y CON FRENO
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL Y CONO DE RECOGIDA
- ▶ TURBINA BAJO MANTENIMIENTO

PLANET 140 GL

ASID00364

Código

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Número de fases		trifásico
Voltaje	V/Hz	400/50
Nº y tipo de turbina		1 x 1 etapa
Potencia	W	4000
Depresión	mmH ₂ O	3000
Caudal	m ³ /h	330
Capacidad del depósito	l	90
Diámetro de entrada	mm	60
Superficie filtrante	cm ²	12.000 + 13.900
Nivel sonoro	dB(A)	76
Dimensiones (LxAxH)	mm	1130x680x1360
Peso	kg	72

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTDP88585
FILTRO PRINCIPAL DE POLIÉSTER
 12.000 cm²

CÓDIGO: FTDP37747
FILTRO DE CARTUCHO
 13.900 cm²

CÓDIGO: KTRI04157
KIT CONO RECOGIDA LÍQUIDOS (PARA ASPIRACIÓN DE LÍQUIDOS)

CÓDIGO: PMVR06689
CONO DE RECOGIDA (PARA ASPIRACIÓN DE POLVO)

KTRI85443 KIT DE ACCESORIOS:

CÓDIGO: TBFX37775
MANGUERA FLEXIBLE Ø38 mm CON MANGUITO 4,5 m

CÓDIGO: SPPV00156
BOQUILLA PLANA 2 UDS.

CÓDIGO: SPPV43052
CEPILLO REDONDO



ACCESORIOS OPCIONALES

Kit de accesorios básicos ø38-60 mm	PMDT00325
Kit accesorios antiestáticos ø38-60 mm	PMDT00326
Kit de accesorios básicos ø50-60 mm	PMDT00443
Kit accesorios antiestáticos ø50-60 mm	PMDT00436
Cartucho poliéster	FTDP00316
Cartucho Hepa	FTDP00375

ASPIRADORES INDUSTRIALES - PESADOS

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS	180
PLANET 200S	182
PLANET 300 MONO	183
PLANET 350S	183
PLANET 730S	184
PLANET 740S	184
PLANET 755S	184
PLANET 775 AF	185
PLANET 200 CYC MULTISEPARATOR	186



ESTRUCTURA CON DEPÓSITO EXTRAÍBLE, MANTENIMIENTO FÁCIL

La nueva generación de carros industriales IPC está diseñada para limitar el esfuerzo de los operarios permitiendo que las actividades de mantenimiento sean llevadas a cabo por un operario solo, sin necesidad de una máquina auxiliar. Utilizando la cómoda asa, es posible desenganchar el depósito de residuos y vaciarlo, o desenganchar la unidad de filtración para reemplazarla o para limpiar el sistema de filtro principal. La turbina, además, se puede utilizar como campana extractora de aire, para soplar los residuos de polvo o humos lejos del operario.



ENTRADA TANGENCIAL Y CONO DE RECOGIDA

El efecto ciclónico que ofrece la entrada tangencial ayuda a reducir la velocidad de aspiración del material dentro del depósito. Esto alarga el ciclo de vida del filtro y evita problemas de obstrucción o daños, porque todo el material recogido va directamente a la parte inferior de la máquina y no directamente a los filtros. La estructura metálica de entrada garantiza una mayor solidez y resistencia a las abrasiones y a los golpes.



PREFILTRO POLICARBONATO Y CARTUCHO HEPA

Los filtros en forma de estrella con una estructura de soporte industrial retrasan la saturación del filtro, la dispersión u obstrucción producida por la recogida de grandes cantidades de polvo o residuos fragmentados. Los prefiltros de policarbonato para polvos finos, protegen de la infiltración y mejoran el mantenimiento o reacondicionamiento de los filtros. Los cartuchos de alta eficiencia de 20.000cm² se pueden utilizar como etapas de filtración adicionales para interceptar polvo microscópico peligroso para la salud y el medio ambiente.



SACUDIDOR MANUAL DE FILTRO

Útil sistema mecánico integrado que sacude el filtro principal interior (prefiltro incluido si está presente) usando un cómodo mando externo.

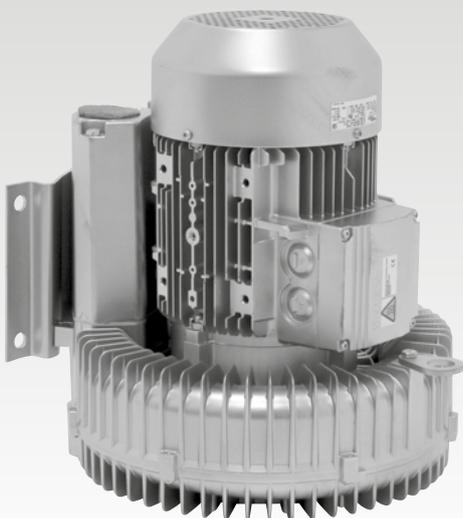
Esta acción permite la eliminación de polvo o desechos de la superficie del filtro y restaura la eficiencia y el rendimiento de la filtración, sin necesidad de quitar el grupo motor o de tener contacto con filtros sucios, evitando la dispersión del polvo en las áreas de trabajo.



VÁLVULA DE SEGURIDAD E INDICADOR DE NIVEL DE FILTRACIÓN

En caso de un uso continuo de 24 horas sin el control del operario, una válvula de seguridad está montada para que se active de modo automático ante cualquier obstrucción que pueda causar el aumento de depresión y la posible implosión de la estructura.

Un indicador analógico está configurado para mostrar el rango de saturación e advierte con 3 niveles diferentes de control (verde y rojo) la necesidad de limpiar el filtro mediante sacudidor.



TURBINA DE ALTO RENDIMIENTO Y LARGA DURACIÓN

Las turbinas de canal lateral permiten trabajar 24 horas al día, garantizando un rendimiento constante y un tiempo de trabajo de más de 20.000 horas. Tratamiento de tropicalización, protege bobinas eléctricas asegurando operaciones en áreas de trabajo con una alta tasa de humedad.

El diseño y la conformidad con todas las gamas de suministro confieren a nuestros productos la idoneidad para trabajar en diferentes frecuencias o tensiones, la máxima eficiencia energética y numerosas certificaciones internacionales.



PLANET 200S

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ MOTORES INDEPENDIENTES CON INDICADORES LUMINOSOS
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ SACUDIDOR MANUAL DE FILTRO
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL DE METAL
- ▶ MOTORES DE DOS ETAPAS
- ▶ RUEDAS GRANDES Y CON FRENO
- ▶ ESTRUCTURA INDUSTRIAL DE AISI 304 CON DEPÓSITO EXTRAÍBLE
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL Y CONO DE DECANTACIÓN
- ▶ FILTRO ESTRELLA, PREFILTRO POLICARBONATO
- ▶ VÁLVULA DE SEGURIDAD E INDICADOR DE NIVEL DE FILTRACIÓN
- ▶ RUEDAS DE NYLON ANTIDESLIZANTES CON FRENOS

PLANET 200S

ASID00390

Código

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Uso		POLVO
Número de fases		monofásico
Voltaje	V	220-240
Frecuencia	Hz	50-60
Nº y tipo de motor		3x2 etapas
Potencia	W	3600-3800 máx.
Depresión	mmH ₂ O	2795
Caudal	m ³ /h	630
Capacidad del depósito	l	100
Diámetro de entrada	l	70
Superficie filtrante	cm ²	19.500
Nivel sonoro	dB(A)	76
Dimensiones (LxAxH)	mm	660x900x1450
Peso	kg	65

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: KTRI04597
KIT DE FILTRACIÓN

CÓDIGO: FTDP40014
PREFILTRO
POLICARBONATO



ACCESORIOS OPCIONALES

Kit de accesorios básicos Ø50-70 mm	PMDT00444
Kit accesorios antiestáticos Ø50-70 mm	PMDT00426
Kit accesorios resistentes al aceite Ø50-70 mm	PMDT00448
Kit cono recogida para líquidos para planet 100 lt	KTRI03124
Kit cartucho 8.340 Cm ²	FTDP00800
Kit boquilla fija	SPPV49605
Kit rejilla para instalación bolsa de plástico	KTRI02498



PLANET 300 MONO PLANET 350S

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ SACUDIDOR MANUAL DE FILTRO
- ▶ RUEDAS GRANDES Y CON FRENO
- ▶ ESTRUCTURA INDUSTRIAL DE AISI 304 CON DEPÓSITO EXTRAÍBLE
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL Y CONO DE RECOGIDA
- ▶ FILTRO ESTRELLA, PREFILTRO POLICARBONATO
- ▶ VÁLVULA DE SEGURIDAD E INDICADOR DE NIVEL DE FILTRACIÓN
- ▶ TURBINA DE LARGA DURACION Y BAJO MANTENIMIENTO

	PLANET 300 MONO	PLANET 350S
Código	ASID00422	ASID01000
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso	POLVO	POLVO
Número de fases	monofásico	trifásico
Voltaje	220 V/Hz	400/50
Turbina	1 etapa	1 etapa
Potencia	2200 W	4000
Depresión	2300 mmH ₂ O	3000
Caudal	250 m ³ /h	330
Capacidad del depósito/material	100 l	100
Diámetro de entrada	70 mm	70
Superficie filtrante	19.500 cm ²	19.500
Nivel sonoro	76 dB(A)	79
Dimensiones (LxAxH)	660x900x1730 mm	660x900x1760
Peso	85 kg	90

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: KTRI04597
KIT DE FILTRACIÓN



CÓDIGO: FTDP40014
PREFILTRO
POLICARBONATO (PARA
PLANET 350)



ACCESORIOS OPCIONALES

Kit de accesorios básicos Ø50-70 mm	PMDT00444
Kit accesorios antiestáticos Ø50-70 mm	PMDT00426
Kit accesorios resistentes al aceite Ø50-70 mm	PMDT00448
Kit cono recogida para líquidos para planet 100 lt	KTRI03124
Cartucho hepa 20.000 Cm ²	PMVR06436
Kit boquilla fija	SPPV49605
Kit rejilla para instalación bolsa de plástico	KTRI02498

Descripción completa de los kits a pág. 223



PLANET 730S PLANET 740S PLANET 755S

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ SACUDIDOR MANUAL DE FILTRO
- ▶ RUEDAS GRANDES Y CON FRENO
- ▶ ESTRUCTURA INDUSTRIAL DE AISI 304 CON DEPÓSITO EXTRAÍBLE
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL DE METAL
- ▶ FILTRO ESTRELLA, PREFILTRO POLICARBONATO Y CARTUCHO ADICIONAL
- ▶ VÁLVULA DE SEGURIDAD E INDICADOR DE NIVEL DE FILTRACIÓN
- ▶ TURBINA DE LARGA DURACIÓN Y BAJO MANTENIMIENTO

	PLANET 730S ASID00495	PLANET 740S ASID00499	PLANET 755S ASID00503
Código	ASID00495	ASID00499	ASID00503
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
Uso	POLVO	POLVO	POLVO
Número de fases	trifásico	trifásico	trifásico
Voltaje	V/Hz	400	400
Turbina	1 etapa	1 etapa	2 etapas
Potencia	W	2200	4000
Depresión	mmH ₂ O	2000	2600
Caudal	m ³ /h	275	410
Capacidad del depósito/material	l	100	100
Diámetro de entrada	mm	70	70
Superficie filtrante	cm ²	19.500 + 10.000	19.500 + 10.000
Nivel sonoro	dB(A)	74	75
Dimensiones (LxAxH)	mm	670x1150x1270	670x1150x1270
Peso	kg	126	134

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: KTRI04597
KIT DE FILTRACIÓN



CÓDIGO: FTDP00375
CARTUCHO DE POLIÉSTER
10.000 cm²



CÓDIGO: FTDP40014
PREFILTRO DE
POLICARBONATO


ACCESORIOS OPCIONALES

Kit de accesorios básicos Ø50-70 mm	PMDT00444
Kit accesorios antiestáticos Ø50-70 mm	PMDT00426
Kit accesorios resistentes al aceite Ø50-70 mm	PMDT00448
Kit cono recogida para líquidos para planet 100 lt	KTRI03124
Cartucho hepa 20.000 Cm ²	FTDP00509
Kit rejilla para instalación bolsa de plástico	KTRI49559



PLANET 775 AF

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ SACUDIDOR MANUAL DE FILTRO
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL DE METAL
- ▶ RUEDAS GRANDES Y CON FRENO
- ▶ ESTRUCTURA INDUSTRIAL CON DEPÓSITO EXTRAÍBLE DE AISI 304
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL Y CONO DE RECOGIDA
- ▶ FILTRO ESTRELLA Y CARTUCHO ADICIONAL
- ▶ VÁLVULA DE SEGURIDAD E INDICADOR DE NIVEL DE FILTRACIÓN
- ▶ TURBINA DE LARGA DURACIÓN Y BAJO MANTENIMIENTO

PLANET 775 AF ASID00506

Código

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Uso		POLVO
Número de fases		trifásico
Voltaje/Frecuencia	V/Hz	400
Turbina		2 etapas
Potencia	W	7500
Depresión	mmH ₂ O	2700
Caudal	m ³ /h	700
Capacidad del depósito/material	l	100
Diámetro de entrada	mm	70
Superficie filtrante	cm ²	35000
Nivel sonoro	dB(A)	76
Dimensiones (LxAxH)	mm	670x1400x1960
Peso	kg	265

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTDP40000
KIT DE FILTRACIÓN



CÓDIGO: FTDP00408
CARTUCHO POLIÉSTER



ACCESORIOS OPCIONALES

Kit de accesorios básicos Ø50-70 mm	PMDT00444
Kit opcional accesorios antiestáticos Ø50-70 mm	PMDT00426
Kit opcional accesorios resistentes al aceite Ø50-70 mm	PMDT00448
Kit cono recogida para líquidos para planet 100 l	KTRI03124
Cartucho hepa 40.000 Cm ²	FTDP00569
Kit rejilla para instalación bolsa de plástico	KTRI49559



PLANET 200 CYC MULTISEPARATOR

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ MOTORES INDEPENDIENTES CON INDICADORES LUMINOSOS
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ ESTRUCTURA CON DEPÓSITO EXTRAÍBLE AISI 430, MANTENIMIENTO RÁPIDO
- ▶ SACUDIDOR DE FILTRO MANUAL
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL DE METAL Y CONO TRANSPORTADOR
- ▶ MOTORES DE TRES ETAPAS
- ▶ RUEDAS GRANDES Y CON FRENO
- ▶ FILTRO ESTRELLA
- ▶ VÁLVULA DE VACIADO E INDICADOR NIVEL DE FILTRACIÓN
- ▶ RUEDAS ANTIDESLIZANTE CON FRENOS
- ▶ CARRO ÚNICO CON PRE-SEPARATOR Y SISTEMA DE ASPIRACIÓN
- ▶ SISTEMA CYCLONE

PLANET 200 CYC MULTISEPARATOR
ASID00519

Código

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Uso		POLVO
Número de fases		trifásico
Voltaje	V	220-240
Potencia	W	4000-4700
Depresión	mmH ₂ O	3820
Caudal	m ³ /h	520
Capacidad del depósito	l	100
Longitud cable	m	8,5
Superficie filtrante	cm ²	19500
Diámetro de entrada	mm	70
Nivel sonoro	dB(A)	75
Dimensiones (LxAxH)	mm	1250x900x1630
Peso	kg	105

EQUIPO ESTÁNDAR

PMDT00444 KIT DE ACCESORIOS BASICOS PARA ENTRADA Ø 70 MM:

CÓDIGO: TBFX49497
MANGUERA FLEXIBLE
Ø50-70 mm 3 m CON
MANGUITO



CÓDIGO: LAFN49581
DOBLE CURVA DE
ALUMINIO COMPLETA
Ø50 mm



CÓDIGO: SPPV01960
BOQUILLA SUELO
Ø50 mm



CÓDIGO: SPPV49600
BOQUILLA PLANA
CROMADA Ø50 mm



CÓDIGO: MPVR40232
RECAMBIO PARA
BOQUILLA SUELO X2



PMDT00426 KIT ACCESORIOS ANTIESTÁTICOS PARA ENTRADA Ø70 MM:

CÓDIGO: TBFX00922
MANGUERA FLEXIBLE
Ø50-70 mm 3 m CON
MANGUITO



CÓDIGO: LAFN49581
DOBLE CURVA DE
ALUMINIO COMPLETA
Ø50 mm



CÓDIGO: SPPV01960
BOQUILLA SUELO
Ø50 mm



CÓDIGO: SPPV49597
BOQUILLA PLANA
CROMADA Ø50 mm



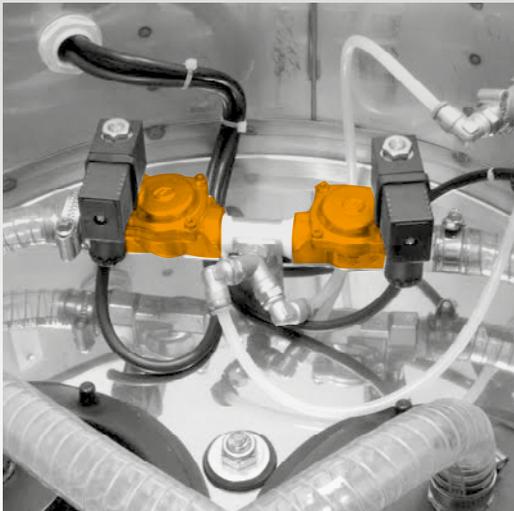
ASPIRADORES INDUSTRIALES - LIMPIEZA AUTOMÁTICA DE FILTRO

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS	188
PLANET 200 CJET	190
PLANET 200 UJET	190
PLANET 350 CJET	191
PLANET 350 UJET	191
PLANET 740 CJET	192
PLANET 740 UJET	192



DOBLE CARTUCHO DE FILTRACIÓN CLASE M/H

Los cartuchos están hechos de material técnico o HEPA, con una superficie filtrante de más de 12.000 m² cada uno. Esto permite aspirar grandes cantidades de polvo fino y soportar el elevado flujo ofrecido por el sistema de aspiración, garantizando una clase de filtración adecuada de conformidad con las normas de seguridad internacionales.



CONTROL SUMINISTRO DE AIRE Y ELECTROVÁLVULAS

El conjunto de componentes neumáticos, mecánicos, controlados por electrónica, permite la gestión de autolimpieza automatizada con el suministro de aire comprimido de red.



SISTEMA AUTOMÁTICO DE LIMPIEZA DEL FILTRO

Al conectar el compresor, gracias a las electroválvulas, es posible gestionar un sistema de limpieza automático de los cartuchos filtrantes con un temporizador.

Un soplo de aire comprimido se acciona por turnos en ambos cartuchos y en contracorriente respecto a la dirección de aspiración, para garantizar la continuidad de la operación de aspiración, y al mismo tiempo asegura la limpieza máxima y reacondicionamiento de la eficiencia de filtrado. Esto extiende el empleo de la máquina sin operaciones continuas de mantenimiento o interrupciones forzadas del trabajo, especialmente cuando se trabaja con polvo fino o higroscópico.



SEPARADOR ENTRE FILTROS Y DEPÓSITO DE AIRE

Un sistema mecánico permite la separación de los cartuchos y evita la transferencia del polvo (eliminado por el soplado de aire del sistema de limpieza) de un filtro al otro, realizando una limpieza eficiente con una decantación de la suciedad del filtro al depósito.

Un depósito de recuperación para el aire comprimido permite cargar la potencia de soplado deseada para ser utilizada en las secuencias de soplado para la limpieza de filtros.



ESTRUCTURA INDUSTRIAL DE AISI 304 CON DEPÓSITO EXTRAÍBLE

El acero inoxidable de alta calidad (AISI 304) es seleccionado por nuestros laboratorios internos para garantizar la máxima resistencia a impactos y reducir la contaminación, la liberación de contaminantes y asegurar la resistencia a la corrosión. La soldadura por plasma garantiza la reducción de puntos de acumulación para facilitar la descontaminación de material orgánico recuperado de restos de comida o productos químicos tóxicos. Este acero de alta calidad reduce la liberación de contaminantes y limita la contaminación cruzada.



ENTRADA TANGENCIAL Y CONO DE RECOGIDA

El efecto ciclónico que ofrece la entrada tangencial ayuda a reducir la velocidad de aspiración del material dentro del depósito.

Esto prolonga el ciclo de vida del filtro y evita problemas de obstrucción o daños causados por una introducción accidental de material directamente en el fondo de la máquina, sin que pase previamente por los filtros.

La estructura metálica de entrada garantiza una mayor solidez y resistencia a las abrasiones y a los golpes.



PLANET 200 CJET

PLANET 200 UJET

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ MOTORES INDEPENDIENTES CON INDICADORES LUMINOSOS
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL DE METAL
- ▶ MOTORES DE DOS ETAPAS
- ▶ RUEDAS GRANDES Y CON FRENO
- ▶ INSPECCIÓN LLENADO DE DEPÓSITO
- ▶ ESTRUCTURA INDUSTRIAL DE AISI 304 CON DEPÓSITO EXTRAÍBLE
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL Y CONO DE RECOGIDA
- ▶ VÁLVULA DE SEGURIDAD E INDICADOR DE NIVEL DE FILTRACIÓN
- ▶ DOBLE CARTUCHO DE FILTRACIÓN CLASE M/H
- ▶ CONTROL DEL AUTOMATISMO MEDIANTE PRESOSTATO
- ▶ SISTEMA AUTOMÁTICO DE LIMPIEZA DEL FILTRO
- ▶ SEPARADOR DE BLOQUEO DE FILTRO Y DEPÓSITO DE AIRE

Código	PLANET 200 CJET	PLANET 200 UJET
	ASID00386	ASID00402
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso	POLVO	POLVO
Número de fases	monofásico	monofásico
Voltaje	220-240	220-240
Frecuencia	50-60	50-60
Nº y tipo de motor	3x2 etapas	3x2 etapas
Potencia	3600-3800 max	3600-3800 máx.
Depresión	2795 mmH ₂ O	2795
Caudal	630 m ³ /h	630
Capacidad del depósito	60 l	60
Diámetro de entrada	70 mm	70
Superficie filtrante	24000 cm ²	24000
Nivel sonoro	76 dB(A)	76
Dimensiones (LxAxH)	660x900x1630 mm	660x900x1630
Peso	65 kg	65

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTDP00489 (1 UD.)
 CARTUCHO DE POLIÉSTER
 12.000 CM² (LA MÁQUINA
 LLEVA 2 UDS.)



ACCESORIOS OPCIONALES

Kit de accesorios básicos Ø50-70 mm	PMDT00444
Kit accesorios antiestáticos Ø50-70 mm	PMDT00426
Kit accesorios resistentes al aceite Ø50-70 mm	PMDT00448
Cartucho hepa H13	2x FTDP40006
Cartucho hepa/poliéster	2x FTDP00491



PLANET 350 CJET

PLANET 350 UJET

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL DE METAL
- ▶ RUEDAS GRANDES Y CON FRENO
- ▶ INSPECCIÓN LLENADO DE DEPÓSITO
- ▶ ESTRUCTURA INDUSTRIAL DE AISI 304 CON DEPÓSITO EXTRAÍBLE
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL Y CONO DE RECOGIDA
- ▶ VÁLVULA DE SEGURIDAD E INDICADOR DE NIVEL DE FILTRACIÓN
- ▶ DOBLE CARTUCHO DE FILTRACIÓN CLASE M/H
- ▶ CONTROL DEL AUTOMATISMO MEDIANTE PRESOSTATO
- ▶ SISTEMA AUTOMÁTICO DE LIMPIEZA DEL FILTRO
- ▶ SEPARADOR ENTRE FILTROS Y DEPÓSITO DE AIRE
- ▶ TURBINA DE LARGA DURACIÓN Y BAJO MANTENIMIENTO

Código	PLANET 350 CJET	PLANET 350 UJET
	ASID00430	ASID00434
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso	POLVO	POLVO
Número de fases	trifásico	trifásico
Voltaje	400	400/50
Turbina	1 etapa	1 etapa
Potencia	4000	4000
Depresión	3000	3000
Caudal	330	330
Capacidad del depósito	60	60
Diámetro de entrada	70	70
Superficie filtrante	24.000	24.000
Nivel sonoro	79	79
Dimensiones (LxAxH)	660x900x1710	660x900x1710
Peso	85	85

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTDP00489 (1 UD.)
 CARTUCHO DE POLIÉSTER
 12.000 CM² (LA MÁQUINA
 LLEVA 2 UDS.)



ACCESORIOS OPCIONALES

Kit de accesorios básicos Ø50-70 mm	PMDT00444
Kit accesorios antiestáticos Ø50-70 mm	PMDT00426
Kit accesorios resistentes al aceite Ø50-70 mm	PMDT00448
Cartucho hepa H13	2x FTDP00006
Cartucho hepa/poliéster	2x FTDP00491
Silenciador con doble malla protección	LAFN08495



PLANET 740 CJET PLANET 740 UJET

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL DE METAL
- ▶ RUEDAS GRANDES Y CON FRENO
- ▶ INSPECCIÓN LLENADO DE DEPÓSITO
- ▶ ESTRUCTURA INDUSTRIAL DE AISI 304 CON DEPÓSITO EXTRAÍBLE
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL Y CONO DE RECOGIDA
- ▶ VÁLVULA DE SEGURIDAD E INDICADOR DE NIVEL DE FILTRACIÓN
- ▶ DOBLE CARTUCHO DE FILTRACIÓN CLASE M/H
- ▶ CONTROL DEL AUTOMATISMO MEDIANTE PRESOSTATO
- ▶ SISTEMA AUTOMÁTICO DE LIMPIEZA DEL FILTRO
- ▶ SEPARADOR DE BLOQUEO DE FILTRO Y DEPÓSITO DE AIRE

Código	PLANET 740 CJET	PLANET 740 UJET
ASID00498	ASID00501	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso	POLVO	POLVO
Número de fases	trifásico	trifásico
Voltaje	V/Hz	400/50
Turbina	1 etapa	1 etapa
Potencia	W	4000
Depresión	mmH ₂ O	2600
Caudal	m ³ /h	410
Capacidad del depósito	l	60
Diámetro de entrada	mm	70
Superficie filtrante	cm ²	24000
Nivel sonoro	dB(A)	75
Dimensiones (LxAxH)	mm	670x1150x1270
Peso	kg	134

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTDP00489 (1 UD.)
CARTUCHO DE POLIÉSTER
12.000 cm²
(LA MÁQUINA LLEVA 2 UDS.)



ACCESORIOS OPCIONALES

Kit de accesorios básicos Ø50-70 mm	PMDT00444
Kit accesorios antiestáticos Ø50-70 mm	PMDT00426
Kit accesorios resistentes al aceite Ø50-70 mm	PMDT00448
Cartucho Hepa H13	2x FTDP40006
Cartucho Hepa/Poliéster	2x FTDP00491

ASPIRADORES INDUSTRIALES ALTA FILTRACIÓN - POLVO TÓXICO

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS	194
GS 1/33 H	196
GS 2/62 H	196
PLANET 200 TSH	197



CERTIFICACIÓN H (FILTRACIÓN ALTA EFICIENCIA)

Un aspirador con certificación H no es sólo un aspirador con un filtro HEPA o clase H.

La norma internacional de productos (IEC 60335-2-69 Anexo AA) define toda la producción y el rendimiento que se requieren al aspirar sustancias peligrosas. El diseño de la estructura, filtración, sistemas de seguridad y protección han sido analizados por comités técnicos internacionales con el fin de restringir la exposición profesional OEL a 3 clases de vacío

L = Bajo = (riesgo bajo > 1mg / mc)

M = Mediano = (riesgo mediano > 0.1mg / mc)

H = Alto = (Riesgo alto <0.1mg / mc)

De acuerdo con la concentración límite de contaminantes que pueden ser inhalados con cualquier riesgo para la salud.



FILTRO HEPA H13

El sistema de filtración debe garantizar una eficiencia del 99,9% y debe estar adecuadamente equilibrado con la superficie de acuerdo con la velocidad y el caudal del aspirador, para asegurar una filtración a largo plazo.



INDICADOR DE SOBREPRESIÓN Y SATURACIÓN DEL FILTRO

Un indicador visual y preciso permite al operario conocer el estado de saturación del filtro.

El indicador muestra el nivel límite más allá del cual ya no se garantiza una correcta aspiración y se requiere una limpieza del filtro mediante sacudidor.



SISTEMA DE VACIADO SEGURO

La bolsa de recogida interna o el sistema de contención deben garantizar una eliminación correcta del material, limitando el contacto del operario con el material recogido o su inhalación.



ESTRUCTURA RESISTENTE Y TAPA EN LA ENTRADA PARA TRANSPORTE SEGURO

Diseñar un aspirador de clase H significa asegurar una estructura sólida y segura para transportar polvo peligroso para la salud. La tapa de seguridad permite aislar la unidad después del uso y moverla sin el riesgo de derramar el material recogido.



GS 1/33 H

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ CONEXIÓN ROSCADA
- ▶ CLASIFICACIÓN FILTRO M & H
- ▶ BOLSA DE MICROFIBRA
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ FILTRACIÓN MULTITAPA
- ▶ MOTORES DE DOS ETAPAS
- ▶ CERTIFICACIÓN H (FILTRACIÓN ALTA EFICIENCIA)
- ▶ FILTRO HEPA H13
- ▶ INDICADOR DE SOBREPRESIÓN Y SATURACIÓN DEL FILTRO
- ▶ SISTEMA DE VACIADO SEGURO
- ▶ ESTRUCTURA RESISTENTE Y TAPA EN LA ENTRADA PARA TRANSPORTE SEGURO

	GS 1/33 H	
Código	ASD015102	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso	POLVO	
Motor	1	
Potencia	W	1000-1200 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmHz0	2470
Caudal	m³/h	210
Capacidad del depósito/material	l	33/acero
Longitud del cable	m	8,5
Superficie filtrante	cm²	12.000
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	72
Dimensión entrada	mm	38
Dimensiones (LxAxH)	mm	380x380x650
Peso	kg	12,0



GS 2/62 H

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ CONEXIÓN ROSCADA
- ▶ MOTORES INDEPENDIENTES CON INDICADORES LUMINOSOS
- ▶ CLASIFICACIÓN FILTRO M & H
- ▶ BOLSA DE MICROFIBRA
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ FILTRACIÓN MULTITAPA
- ▶ MOTORES DE DOS ETAPAS
- ▶ CERTIFICACIÓN H (FILTRACIÓN ALTA EFICIENCIA)
- ▶ FILTRO HEPA H13
- ▶ INDICADOR DE SOBREPRESIÓN Y SATURACIÓN DEL FILTRO
- ▶ SISTEMA DE VACIADO SEGURO
- ▶ ESTRUCTURA RESISTENTE Y TAPA EN LA ENTRADA PARA TRANSPORTE SEGURO

	GS 2/62 H	
Código	ASD015103	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso	POLVO	
Motor	2	
Potencia	W	2000-2400 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmHz0	2470
Caudal	m³/h	420
Capacidad del depósito/material	l	62/acero
Longitud del cable	m	8,5
Superficie filtrante	cm²	10.500
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	74
Dimensión entrada	mm	38
Dimensiones (LxAxH)	mm	550x600x960
Peso	kg	21,0

EQUIPO ESTÁNDAR (PMDT00565 KIT DE ACCESORIOS Ø38)

CÓDIGO: TBFX28237
MANGUERA FLEXIBLE
2,5 m



CÓDIGO: LAFN43048
TUBOS DE ALUMINIO/
PLÁSTICO 2X50 cm



CÓDIGO: MPVR43047
ASA CON REGULADOR
DE AIRE



CÓDIGO: SPPV43050
BOQUILLA PARA POLVO



CÓDIGO: SPPV00156
BOQUILLA PLANA



CÓDIGO: SPPV43052
CEPILLO REDONDO



CÓDIGO: MPVR43049
ADAPTADOR



CÓDIGO: FTDP40006
CARTUCHO HEPA H13



CÓDIGO: FTDP00327
BOLSA DE TELA NO
TEJIDA CON VÁLVULA DE
SEGURIDAD
(PARA GS 1/33 H)



CÓDIGO: FTDP40008
BOLSA DE TELA NO
TEJIDA CON VÁLVULA DE
SEGURIDAD
(PARA GS 2/62 H)



CÓDIGO: RCVR00936
TAPA COMPLETA PARA
ENTRADA
(PARA ELIMINACIÓN
SEGURA DE RESIDUOS)



ACCESORIOS OPCIONALES

Paquete de bolsas de microfibras de 10 uds. KTRI05204

ACCESORIOS OPCIONALES

Paquete de bolsas de microfibras de 10 uds. KTRI04796



PLANET 200 TSH

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ MOTORES INDEPENDIENTES CON INDICADORES LUMINOSOS
- ▶ CLASIFICACIÓN FILTRO M & H
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL DE METAL
- ▶ MOTORES DE DOS ETAPAS
- ▶ RUEDAS GRANDES Y CON FRENO
- ▶ ESTRUCTURA INDUSTRIAL DE AISI 304 CON DEPÓSITO EXTRAÍBLE
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL Y CONO DE RECOGIDA
- ▶ PREFILTRO POLICARBONATO Y CARTUCHO HEPA
- ▶ CERTIFICACIÓN H (FILTRACIÓN ALTA EFICIENCIA)
- ▶ FILTRO HEPA H13
- ▶ INDICADOR DE SOBREPRESIÓN Y SATURACIÓN DEL FILTRO
- ▶ SISTEMA DE VACIADO SEGURO
- ▶ ESTRUCTURA RESISTENTE Y TAPA EN LA ENTRADA PARA TRANSPORTE SEGURO

		PLANET 200 TSH
Código		ASID00398
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso		POLVO
Número de fases		monofásico
Voltaje	V	220-240
Frecuencia	Hz	50-60
Nº y tipo de motor		3
Potencia	W	4000-4700 máx.
Depresión	mmH ₂ O	3260
Caudal	m ³ /h	465
Capacidad del depósito	l	100
Diámetro de entrada	mm	70
Superficie filtrante	cm ²	36.200
Nivel sonoro	dB(A)	76
Dimensiones (LxAxH)	mm	660x990x1630
Peso	kg	70

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTDP00587
CARTUCHO HEPA
 36200 cm²

CÓDIGO: FTDP40014
PREFILTRO DE
POLICARBONATO

CÓDIGO: PMVR06188
TAPA COMPLETA PARA
ENTRADA
(PARA ELIMINACIÓN
SEGURA DE RESIDUOS)

CÓDIGO: IMBA00364
KIT DEPÓSITO DE
CARTÓN RECOGIDA
RESIDUOS TÓXICOS



ACCESORIOS OPCIONALES

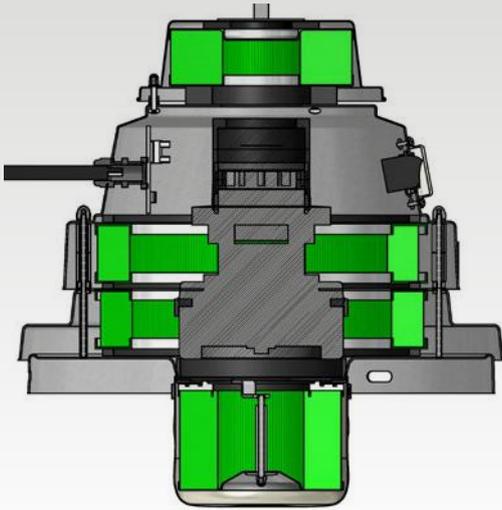
- Kit de accesorios básicos Ø50-70 mm
- Kit accesorios antiestáticos Ø50-70 mm

PMDT00444
 PMDT00426



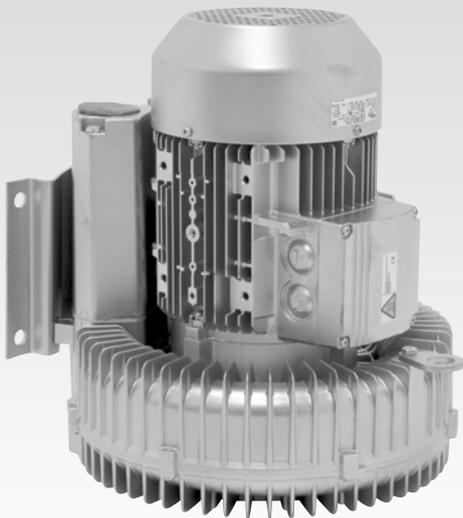
ASPIRADORES INDUSTRIALES - ATEX

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS	200
PLANET 22S ATEX	202
PLANET 1/50 OPT ATEX	203
PLANET 300S ATEX	204
PLANET 730S ATEX	205
PLANET 740S ATEX	205
PLANET 755S ATEX	205
PLANET 775 ATEX	206



NUEVO CONCEPTO DE PROTECCIÓN PARA LA ZONA ATEX 22

La participación de nuestros expertos en varios comités técnicos relacionados con la normativa internacional y nuestra cooperación con empresas de investigación y desarrollo especializadas en sistemas de vacío a prueba de explosiones, nos permiten presentar la solución más innovadora jamás utilizada para la seguridad ATEX. El nuevo concepto de protección ofrecido por estos modelos específicos permite el uso de componentes eléctricos estándares y baratos, que están cubiertos y protegidos por filtros HEPA, probados y ubicados dentro de una estructura metálica resistente al calor y a los golpes que está aislada de fugas accidentales y probada para garantizar la máxima seguridad. La protección total de la aspiración externa de polvo IP65 permite el empleo en su Zona ATEX 22 y la aspiración de material combustible, ya que el depósito garantiza diferentes niveles de contención y filtración y máxima seguridad contra explosiones.



TURBINAS A PRUEBA DE EXPLOSIÓN

Las turbinas de canal lateral han sido diseñadas y certificadas para trabajar en áreas con riesgo de explosión. Proporcionan una estructura muy compacta, aislamiento de las piezas eléctricas, una calibración perfecta y el acoplamiento entre el árbol de transmisión y la turbina y se prueban para garantizar la ausencia de fricción o sobrecalentamiento.

Los relés térmicos ofrecen un nivel de protección adicional ya que están conectados a una bobina de desenganche que desconecta automáticamente la máquina cuando se alcanza la temperatura máxima de la superficie (como se indica en la etiqueta ATEX).

Un sistema integrado garantiza la dirección de rotación correcta, con el fin de evitar que la turbina sople en lugar de aspirar, lo que puede ser causado por el posible cableado eléctrico invertido de la fuente de alimentación eléctrica principal.

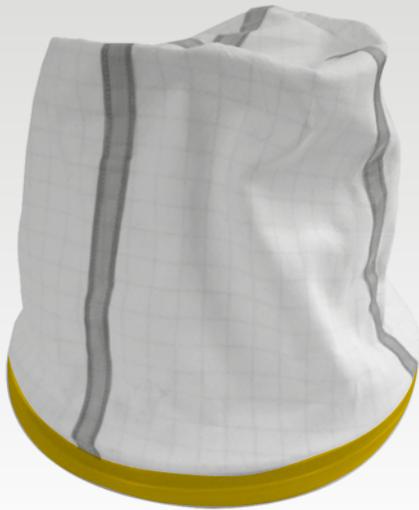


DISEÑO APTO PARA ZONAS ATEX 22

El diseño de la máquina está concebido para garantizar la puesta a tierra completa de cada componente.

Desde manguera flexible, ruedas, filtros, depósitos hasta el área filtrante de acero inoxidable 304, todo tiene características de conducción y está conectado al cable de alimentación. La entrada tangencial está orientada hacia una placa interna de cobre a prueba de chispas para evitar un disparo eléctrico accidental causado por la posible aspiración de polvos combustibles y objetos metálicos.

Si caminar con zapatos de suela artificial en un día frío y seco crea carga estática, ¿qué podrían general las ruedas de goma o plástico que se deslizan por una zona con riesgo de explosión? Nuestras ruedas conductoras garantizan la puesta a tierra de la máquina y son adecuadas para cargas pesadas, garantizando la estabilidad en superficies inclinadas gracias al freno de pie suministrado.



FILTROS ANTIESTÁTICOS

Los filamentos metálicos entrelazados con precisión a una distancia apropiada dentro de la tela filtrante de alta eficiencia permiten descargar la electricidad estática generada por el paso del aire, la fricción del polvo o las obstrucciones accidentales en el sistema de filtración. El movimiento ciclónico del polvo es filtrado, silenciado, recogido y orientado verticalmente para ser expulsado de la turbina y garantizar la máxima seguridad.



BOLSAS CONDUCTIVAS DE POLÍMERO CON CINTA DE SEGURIDAD

Las bolsas ayudan a depositar el material recogido dentro del depósito.

Aspirar el polvo combustible es una operación muy peligrosa si no se utilizan bolsas de recogida conductivas: por ejemplo, con bolsas de plástico estándares, se crean cargas estáticas peligrosas y potentes que con cierto tipo de polvo puede causar explosión.

Nuestras bolsas de recogida son altamente conductivas, resistentes al peso, reutilizables y provistas de una correa de seguridad para cerrarlas.



PREFILTRO POLICARBONATO Y CARTUCHO ADICIONAL

Los prefiltros de policarbonato para específicos polvos finos, protegen de la infiltración y mejoran el mantenimiento o reacondicionamiento de los filtros. Los cartuchos de alta eficiencia alrededor del 99,99% en 3 micras con certificación HEPA y probados individualmente se usan como etapas adicionales de filtración para interceptar polvos microscópicos peligrosos para la salud, el medio ambiente y la seguridad.



PLANET 22S ATEX

CE EX II 3D Ex tc IIIB T200°C Dc IP6X

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ CLASIFICACIÓN FILTRO M & H
- ▶ FILTRACIÓN TOTAL
- ▶ CERTIFICACIÓN H
- ▶ CONFORMIDAD ESD
- ▶ FILTRACIÓN MULTITAPA
- ▶ MOTORES DE DOS ETAPAS
- ▶ TURBINA A PRUEBA DE EXPLOSIÓN Y DISEÑO PARA ZONA ATEX 22
- ▶ RUEDAS CONDUCTIVAS CON FRENOS
- ▶ FILTROS ANTIESTÁTICOS
- ▶ BOLSAS CONDUCTIVAS DE POLÍMERO CON CINTA DE SEGURIDAD
- ▶ PREFILTRO POLICARBONATO Y CARTUCHO ADICIONAL
- ▶ CERTIFICACIÓN H (FILTRACIÓN ALTA EFICIENCIA)
- ▶ FILTRO HEPA H13
- ▶ INDICADOR DE SOBREPRESIÓN Y SATURACIÓN DEL FILTRO
- ▶ SISTEMA DE VACIADO SEGURO
- ▶ ESTRUCTURA RESISTENTE Y TAPA EN LA ENTRADA PARA TRANSPORTE SEGURO

PLANET 22S ATEX

ASID00566

Código

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Uso		POLVO
Motor		1
Potencia	W	1000-1200 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmHz0	2470
Caudal	m ³ /h	210
Capacidad del depósito/material	l	30/acero 430
Longitud del cable	m	10
Nivel sonoro	dB(A)	72
Diámetro de entrada	mm	60
Dimensión entrada	mm	38/32
Dimensiones (LxAxH)	mm	500x500x980
Peso	kg	30

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTDP00618
FILTRO PRINCIPAL
CONDUCTIVO



CÓDIGO: FTDP00400
CARTUCHO HEPA
SUPERIOR



CÓDIGO: FTDP00610
PROTECCIÓN DEL
CARTUCHO HEPA



CÓDIGO: FTDP00399
CARTUCHO HEPA
INFERIOR



CÓDIGO: KTRI04688
BOLSA CONDUCTIVA DE
DRALÓN



CÓDIGO: KTRI04687
BOLSA CONDUCTIVA DE
POLYLINER



CÓDIGO: FTDP00401
CARTUCHO HEPA PARA
SALIDA DE AIRE



ACCESORIOS OPCIONALES

Kit accesorios conductivos Ø38/60 mm
Limpieza en altura ATEX
Kit accesorios antiestáticos Ø38-60 mm

PMDT00015
Ver pág. 226
PMDT00326



PLANET 1/50 OPT ATEX

CE EX II 3D Ex t IIIB T135°C Dc IP55

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ SACUDIDOR FILTRO MANUAL
- ▶ RUEDAS GRANDES Y CON FRENO
- ▶ ESTRUCTURA INDUSTRIAL DE AISI 304 CON DEPÓSITO EXTRAÍBLE
- ▶ FILTRO ESTRELLA, PREFILTRO POLICARBONATO
- ▶ VÁLVULA DE SEGURIDAD E INDICADOR DE NIVEL DE FILTRACIÓN
- ▶ TURBINA DE LARGA DURACIÓN CON FUNCIONAMIENTO PERFECTO
- ▶ TURBINA A PRUEBA DE EXPLOSIÓN Y DISEÑO PARA ZONA ATEX 22
- ▶ RUEDAS CONDUCTIVAS CON FRENOS
- ▶ FILTROS ANTIESTÁTICOS

Código

PLANET 1/50 OPT ATEX

ASID00697

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Uso		POLVO
Número de fases		Monofásico
Voltaje	V/Hz	220-240/50
Turbina		1 etapa
Potencia	W	1500
Depresión	mmH ₂ O	1800
Caudal	m ³ /h	220
Capacidad del depósito	l	50
Diámetro de entrada	mm	60
Superficie filtrante	cm ²	12.000
Nivel sonoro	dB(A)	74
Dimensiones (LxAxH)	mm	600x600x1600
Peso	kg	65

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: KTRI03141
KIT FILTRACIÓN
CONDUCTIVO



CÓDIGO: FTDP00223
PREFILTRO DE
POLICARBONATO



ACCESORIOS OPCIONALES

Kit accesorios antiestáticos Ø50-60 mm	PMDT00436
Kit accesorios antiestáticos Ø38-60 mm	PMDT00326
Limpieza en altura ATEX	Ver pág. 226
Cartucho HEPA	KTRI03681
Filtro de nylon para salida de aire	FTDP00410
Conexión para filtro de nylon	RCVR00878

Descripción completa de los kits a pág. 223



PLANET 300S ATEX CE EX II 3D Ex t IIIB T135°C Dc IP55

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ SACUDIDOR MANUAL DE FILTRO
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL DE METAL
- ▶ RUEDAS GRANDES Y CON FRENO
- ▶ ESTRUCTURA INDUSTRIAL DE AISI 304 CON DEPÓSITO EXTRAÍBLE
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL Y CONO DE RECOGIDA
- ▶ FILTRO ESTRELLA, PREFILTRO POLICARBONATO
- ▶ VÁLVULA DE SEGURIDAD E INDICADOR DE NIVEL DE FILTRACIÓN
- ▶ TURBINA DE LARGA DURACIÓN Y BAJO MANTENIMIENTO
- ▶ TURBINA A PRUEBA DE EXPLOSIÓN Y DISEÑO PARA ZONA ATEX 22
- ▶ RUEDAS CONDUCTIVAS CON FRENOS
- ▶ FILTROS ANTIESTÁTICOS

PLANET 300S ATEX

ASID00425

Código

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Uso		POLVO
Número de fases		trifásico
Voltaje	V/Hz	400/50
Turbina		1 etapa
Potencia	W	3000
Depresión	mmH ₂ O	2500
Caudal	m ³ /h	304
Capacidad del depósito/material	l	100
Diámetro de entrada	mm	70
Superficie filtrante	cm ²	19.500
Nivel sonoro	dB(A)	76
Dimensiones (LxAxH)	mm	660x900x1730
Peso	kg	85

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: KTRI04594
KIT FILTRACIÓN
CONDUCTIVO
19.500 cm²



CÓDIGO: FTDP40014
PREFILTRO DE
POLICARBONATO



ACCESORIOS OPCIONALES

Kit accesorios conductivos Ø38/60 mm	PMDT00015
Limpieza en altura ATEX	Ver pág. 226
Kit cono recogida para líquidos para Planet 100 lt	KTRI03124
Bolsa conductiva reutilizable ATEX (para Planet 100 lt)	KTRI03175
Reten lineal de polietileno con clip (para bolsa conductiva)	PVVR00190
Kit cartucho Hepa 20.000 cm ²	PMVR06436



PLANET 730S ATEX

CE EX II 3D Ex t IIIB T135°C Dc IP55

PLANET 740S ATEX

CE EX II 3D Ex t IIIB T135°C Dc IP55

PLANET 755S ATEX

CE EX II 3D Ex t IIIB T135°C Dc IP55



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ FILTROS ANTIESTÁTICOS
- ▶ SACUDIDOR MANUAL DE FILTRO
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL DE METAL
- ▶ FILTRACIÓN MULTITAPA
- ▶ RUEDAS GRANDES Y CON FRENO
- ▶ ESTRUCTURA INDUSTRIAL DE AISI 304 CON DEPÓSITO EXTRAÍBLE
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL Y CONO DE RECOGIDA
- ▶ FILTRO ESTRELLA, PREFILTRO POLICARBONATO Y CARTUCHO ADICIONAL
- ▶ VÁLVULA DE SEGURIDAD E INDICADOR DE NIVEL DE FILTRACIÓN
- ▶ TURBINA DE LARGA DURACIÓN Y BAJO MANTENIMIENTO
- ▶ TURBINA A PRUEBA DE EXPLOSIÓN Y DISEÑO PARA ZONA ATEX 22
- ▶ RUEDAS CONDUCTIVAS CON FRENOS

	PLANET 730S ATEX	PLANET 740S ATEX	PLANET 755S ATEX
Código	ASID00602	ASID00603	ASID00605
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
Uso	POLVO	POLVO	POLVO
Número de fases	trifásico	trifásico	trifásico
Voltaje	V/Hz	400/50	400/50
Turbina	1 etapa	1 etapa	1 etapa
Potencia	W	2200	4000
Depresión	mmHzO	2000	2300
Caudal	m³/h	275	410
Capacidad del depósito/material	l	100	100
Diámetro de entrada	mm	70	70
Superficie filtrante	cm²	19.500 + 10.000	19.500 + 10.000
Nivel sonoro	dB(A)	74	75
Dimensiones (LxAxH)	mm	670x1150x1450	670x1150x1450
Peso	kg	127	135

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: KTRI04594
KIT DE FILTRACIÓN
CONDUCTIVO
19.500 cm²



CÓDIGO: FTDP00508
CARTUCHO
CONDUCTIVO DE
POLIÉSTER 10.000 cm²



CÓDIGO: FTDP40014
PREFILTRO DE
POLICARBONATO



ACCESORIOS OPCIONALES

Kit accesorios antiestáticos Ø50-70 mm	PMDT00426
Kit cono recogida para líquidos para planet 100 lt	KTRI03124
Bolsa conductiva reutilizable ATEX (para Planet 100 lt)	KTRI03175
Reten lineal de polietileno con clip (para bolsa conductiva)	PVVR00190
Accesorios para limpieza en altura	Ver pág. 226
Kit cartucho Hepa 20.000 cm²	FTDP00509

Descripción completa de los kits a pág. 223



PLANET 775 ATEX

CE EX II 3D Ex t IIIB T135°C Dc IP55

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ SACUDIDOR MANUAL DE FILTRO
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL DE METAL
- ▶ FILTRACIÓN MULTITAPA
- ▶ RUEDAS GRANDES Y CON FRENO
- ▶ ESTRUCTURA INDUSTRIAL DE AISI 304 CON DEPÓSITO EXTRAÍBLE
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL Y CONO DE RECOGIDA
- ▶ FILTRO ESTRELLA Y CARTUCHO ADICIONAL
- ▶ VÁLVULA DE SEGURIDAD E INDICADOR DE NIVEL DE FILTRACIÓN
- ▶ TURBINA DE LARGA DURACIÓN Y BAJO MANTENIMIENTO
- ▶ TURBINA A PRUEBA DE EXPLOSIÓN Y DISEÑO PARA ZONA ATEX 22
- ▶ RUEDAS CONDUCTIVAS CON FRENOS
- ▶ FILTROS ANTIESTÁTICOS

PLANET 775 ATEX

ASID00507

Código

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Uso		POLVO
Número de fases		trifásico
Voltaje/Frecuencia	V/Hz	400/50
Turbina		1 etapas
Potencia	W	7500
Depresión	mmH ₂ O	2700
Caudal	m ³ /h	700
Capacidad del depósito/material	l	100
Diámetro de entrada	mm	70
Nivel sonoro	dB(A)	76
Dimensiones (LxAxH)	mm	670x1400x1960
Peso	kg	265

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: KTRI04591
KIT DE FILTRACIÓNCÓDIGO: FTDP00568
CARTUCHO
CONDUCTIVO DE
POLIÉSTER

ACCESORIOS OPCIONALES

Kit accesorios antiestáticos Ø50-70 mm	PMDT00426
Kit cono recogida para líquidos para planet 100 lt	KTRI03124
Bolsa conductiva reutilizable Atex (para Planet 100 lt)	KTRI03175
Reten lineal de polietileno con clip (para bolsa conductiva)	PVVR00190
Accesorios para limpieza en altura	Ver pág. 226
Kit cartucho Hepa 20.000 cm ²	FTDP00509

ASPIRADORES INDUSTRIALES - MAXIBAG

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS	208
GS 3 MAXIBAG	210
PLANET 200S MAXIBAG	211
PLANET 300S MAXIBAG	211
PLANET 740S MAXIBAG	212
CYCLONE PRE-SEPARATOR MAXIBAG	213



LONGOPAC®

Este innovador sistema de recogida, creado para el sector de la construcción, donde el material a recoger es voluminoso y grande, permite acceder de inmediato a la bolsa de recogida y tiene una longitud de 20 m seccionables.



VÁLVULA DE DESCARGA AUTOMÁTICA CON UN MEJOR SELLADO

Un sistema de compuerta mecánico y fiable permanece cerrado cuando el sistema de aspiración está funcionando y se abre automáticamente cuando el depósito está lleno o el aspirador está apagado, para eliminar el material recogido dentro de la bolsa de recogida LONGOPAC. Este sistema permite maximizar la eficiencia del trabajo y reduce los tiempos de restablecimiento, mantenimiento y eliminación.



CAMBIO RÁPIDO DE SISTEMA DE RECOGIDA

Un sistema sencillo e inmediato con cerradura de seguridad permite una sustitución fácil y rápida de un LONGOPAC de 20 mts.



PREFILTRO POLICARBONATO Y CARTUCHO ADICIONAL

Los prefiltros de policarbonato para específicos polvos finos, protegen de la infiltración y mejoran el mantenimiento o limpieza de los filtros.

Los cartuchos están diseñados utilizando diferentes materiales técnicos y son probados individualmente para garantizar una alta eficiencia. Se conciben como etapas de filtración adicionales para asegurar la interceptación de polvos microscópicos peligrosos para la salud, el medio ambiente y la seguridad.



ESTRUCTURA INDUSTRIAL DE AISI 304

El acero inoxidable de alta calidad (AISI 304) es seleccionado por nuestros laboratorios internos para garantizar la máxima resistencia a impactos y reducir la contaminación, la liberación de contaminantes y asegurar la resistencia a la corrosión. La soldadura por plasma garantiza la reducción de puntos de acumulación para facilitar la descontaminación de material orgánico recuperado de restos de comida o productos químicos tóxicos. Este acero de alta calidad reduce la liberación de contaminantes y limita la contaminación cruzada.



PISTONES DE GAS PARA UN TRANSPORTE MÁS FÁCIL

La estructura compacta de nuestros aspiradores provistos de solución LONGOPAC y diseñados con pistones de gas, ahorra espacio y, al mismo tiempo, garantizan el máximo confort y un mínimo esfuerzo.

Esto permite el transporte de nuestros aspiradores incluso con vehículos pequeños.



PLÁSTICO
CONDUCTIVO
(ANTIESTÁTICO)

GS 3 MAXIBAG

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ MOTORES INDEPENDIENTES CON INDICADORES LUMINOSOS
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL DE METAL
- ▶ MOTORES DE DOS ETAPAS
- ▶ RUEDAS GRANDES Y CON FRENO
- ▶ PREFILTRO POLICARBONATO Y FILTRO DE CARTUCHO
- ▶ LONGOPAC®
- ▶ VÁLVULA DE DESCARGA AUTOMÁTICA CON UN MEJOR SELLADO
- ▶ CAMBIO RÁPIDO DE SISTEMA DE RECOGIDA
- ▶ PISTONES DE GAS PARA UN TRANSPORTE MÁS FÁCIL

GS 3 MAXIBAG

ASD015121

Código

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Uso		POLVO
Número de fases		monofásico
Voltaje	V	220-240
Frecuencia	Hz	50-60
Nº y tipo de motor		3x2 etapas
Potencia	W	2900-3300 máx.
Depresión	mmH ₂ O	2470
Caudal	m ³ /h	630
Capacidad de la bolsa	m	20
Diámetro de entrada	mm	60
Superficie filtrante	cm ²	12.000
Nivel sonoro	dB(A)	76
Dimensiones (LxAxH)	mm	590x590x1120/1450
Peso	kg	44

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTDP00489
CARTUCHO DE POLIÉSTER
(12.000 cm²)



CÓDIGO: MISC00025
LONGOPAC™



CÓDIGO: FTDP00223
PREFILTRO
POLICARBONATO



CÓDIGO: PMDT00641
KIT DE ACCESORIOS
ESTÁNDARES 38/60 mm



ACCESORIOS OPCIONALES

Kit de accesorios básicos Ø38-60 mm	PMDT00325
Kit accesorios antiestáticos Ø38-60 mm	PMDT00326
Kit de accesorios básicos Ø50-60 mm	PMDT00443
Kit accesorios antiestáticos Ø50-60 mm	PMDT00436
Kit cartucho Hepa 8.340 cm ²	FTDP00800



PLANET 200S MAXIBAG

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ MOTORES INDEPENDIENTES CON INDICADORES LUMINOSOS
- ▶ PREFILTRO POLICARBONATO
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ SACUDIDOR MANUAL DE FILTRO
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL DE METAL
- ▶ MOTORES DE DOS ETAPAS
- ▶ RUEDAS GRANDES Y CON FRENO
- ▶ ESTRUCTURA INDUSTRIAL DE AISI 304
- ▶ FILTRO ESTRELLA, PREFILTRO POLICARBONATO
- ▶ INDICADOR DE NIVEL DE FILTRACIÓN
- ▶ LONGOPAC®
- ▶ VÁLVULA DE DESCARGA AUTOMÁTICA CON UN MEJOR SELLADO
- ▶ CAMBIO RÁPIDO DE SISTEMA DE RECOGIDA



PLANET 300S MAXIBAG

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PREFILTRO POLICARBONATO
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ SACUDIDOR MANUAL DE FILTRO
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL DE METAL
- ▶ RUEDAS GRANDES Y CON FRENO
- ▶ ESTRUCTURA INDUSTRIAL DE AISI 304
- ▶ FILTRO ESTRELLA, PREFILTRO POLICARBONATO
- ▶ VÁLVULA DE SEGURIDAD E INDICADOR DE NIVEL DE FILTRACIÓN
- ▶ TURBINA DE LARGA DURACIÓN Y BAJO MANTENIMIENTO
- ▶ LONGOPAC®
- ▶ VÁLVULA DE DESCARGA AUTOMÁTICA CON UN MEJOR SELLADO
- ▶ CAMBIO RÁPIDO DE SISTEMA DE RECOGIDA

	PLANET 200S MAXIBAG	
Código	ASID00389	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso	POLVO	
Número de fases	monofásico	
Voltaje	V	220-240
Frecuencia	Hz	50-60
Nº y tipo de motor	3x2 etapas	
Potencia	W	3600-3800 máx.
Depresión	mmH ₂ O	2795
Caudal	m ³ /h	630
Capacidad de la bolsa	m	20
Diámetro de entrada	mm	70
Superficie filtrante	cm ²	19.500
Nivel sonoro	dB(A)	76
Dimensiones (LxAxH)	mm	660x900x1450
Peso	kg	65

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTDP49548
KIT DE FILTRACIÓN



CÓDIGO: MISC00025
LONGOPAC®



CÓDIGO: FTDP40014
PREFILTRO DE POLICARBONATO



ACCESORIOS OPCIONALES

Kit de accesorios básicos Ø50-70 mm	PMDT00444
Kit accesorios antiestáticos Ø50-70 mm	PMDT00426
Kit cartucho Hepa 8.340 cm ²	FTDP00800

	PLANET 300S MAXIBAG	
Código	ASID00420	
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso	POLVO	
Número de fases	trifásico	
Voltaje	V/Hz	400/50
Turbina	1 etapa	
Potencia	W	3000
Depresión	mmH ₂ O	2500
Caudal	m ³ /h	330
Capacidad de la bolsa	m	20
Diámetro de entrada	mm	70
Superficie filtrante	cm ²	19.500
Nivel sonoro	dB(A)	77
Dimensiones (LxAxH)	mm	660x900x1530
Peso	kg	85

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: KTRI04597
KIT DE FILTRACIÓN



CÓDIGO: MISC00025
LONGOPAC®



CÓDIGO: FTDP40014
PREFILTRO DE POLICARBONATO



ACCESORIOS OPCIONALES

Kit de accesorios básicos Ø50-70 mm	PMDT00444
kit accesorios antiestáticos Ø50-70 mm	PMDT00426
Kit cartucho Hepa 8.340 cm ²	FTDP00800



PLANET 740S MAXIBAG

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PREFILTRO POLICARBONATO
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ LONGOPAC®
- ▶ SACUDIDOR MANUAL DE FILTRO
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL DE METAL
- ▶ RUEDAS GRANDES Y CON FRENO
- ▶ ESTRUCTURA INDUSTRIAL DE AISI 304
- ▶ FILTRO ESTRELLA, PREFILTRO POLICARBONATO Y FILTRO DE CARTUCHO
- ▶ VÁLVULA DE SEGURIDAD E INDICADOR DE NIVEL DE FILTRACIÓN
- ▶ TURBINA DE LARGA DURACIÓN Y BAJO MANTENIMIENTO
- ▶ VÁLVULA DE DESCARGA AUTOMÁTICA CON UN MEJOR SELLADO
- ▶ CAMBIO RÁPIDO DE SISTEMA DE RECOGIDA

PLANET 740S MAXIBAG

ASID00500

Código

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Uso		POLVO
Número de fases		trifásico
Voltaje	V/Hz	400/50
Turbina		1 etapa
Potencia	W	4000
Depresión	mmH ₂ O	2600
Caudal	m ³ /h	410
Capacidad del depósito/material	l	20
Diámetro de entrada	mm	70
Superficie filtrante	cm ²	19.500 + 10.000
Nivel sonoro	dB(A)	75
Dimensiones (LxAxH)	mm	670x1150x1270
Peso	kg	134

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: KTRI04597
KIT DE FILTRACIÓN



CÓDIGO: FTDP00375
CARTUCHO DE POLIÉSTER
10.000 cm²



CÓDIGO: MISC00025
LONGOPAC®



CÓDIGO: FTDP40014
PREFILTRO DE
POLICARBONATO



ACCESORIOS OPCIONALES

Kit de accesorios básicos Ø50-70 mm	PMDT00444
Kit accesorios antiestáticos Ø50-70 mm	PMDT00426
Kit cartucho Hepa 20.000 cm ²	FTDP00509



EL PRE-SEPARADOR MAXIBAG CYCLONE SE CONECTA A UN ASPIRADOR PARA LA RECOGIDA DEL PRODUCTO ASPIRADO ANTES DEL ASPIRADOR. PERMITE AUMENTAR LA CAPACIDAD DEL FILTRO DEL ASPIRADOR Y PREVIENE SU SATURACIÓN.



CYCLONE PRE-SEPARATOR MAXIBAG

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ BOLSA DE MICROFIBRA
- ▶ FILTRACIÓN MULTITAPA
- ▶ RUEDAS GRANDES Y CON FRENO
- ▶ LONGOPAC®
- ▶ VÁLVULA DE DESCARGA AUTOMÁTICA CON UN MEJOR SELLADO
- ▶ CAMBIO RÁPIDO DE SISTEMA DE RECOGIDA

CYCLONE PRE-SEPARATOR

PMVR06389

Código

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Uso		POLVO
Capacidad de la bolsa	m	20
Dimensión accesorios estándar	mm	50
Dimensiones (LxAxH)	mm	590x590x1300/1100
Peso	kg	30

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: MISC00025
LONGOPAC®



CÓDIGO: TBFX00512
MANGUERA FLEXIBLE 5 m
Ø 50 mm



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: SPPV49597
BOQUILLA PLANA DE GOMA
Ø50 mm



CÓDIGO: LAFN49581
DOBLE CURVA DE ALUMINIO
COMPLETA Ø50 mm



CÓDIGO: SPPV01960
BOQUILLA SUELO Ø50 mm



CÓDIGO: TBFX01270
MANGUERA FLEXIBLE
CONDUCTIVA 5 m Ø50 mm



CÓDIGO: TBFX00933
MANGUERA FLEXIBLE
CONDUCTIVA 10 m Ø50 mm



CÓDIGO: KTRI05290
KIT CONDUCTIVO PARA 2
OPERARIOS Ø38/60 mm



Descripción completa de los kits a pág. 223

La información sobre caudal y depresión se refieren a cada motor. Las especificaciones, descripciones e imágenes tienen sólo carácter indicativo, la empresa se reserva la facultad de realizar modificaciones técnicas sin aviso previo.



ASPIRADORES INDUSTRIALES - ACEITE Y VIRUTAS

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS	216
GC 1/35 OIL	218
GS 3/78 OIL	219
GS 2/50 FM OPT OIL	220
PLANET OIL 3-PHASE	221



ESTRUCTURA INDUSTRIAL DE AISI 304 CON DEPÓSITO EXTRAÍBLE

El acero inoxidable de alta calidad (AISI 304) es seleccionado por nuestros laboratorios internos para garantizar la máxima resistencia a impactos y reducir la contaminación, la liberación de contaminantes y asegurar la resistencia a la corrosión. La soldadura por plasma garantiza la reducción de puntos de acumulación para facilitar la descontaminación de material orgánico recuperado de restos de comida o productos químicos tóxicos. Este acero de alta calidad reduce la liberación de contaminantes y limita la contaminación cruzada.



SISTEMA DE CESTA CON TAMIZ Y FLOTADOR ANTI ATASCAMIENTO

Un tamiz con orificios de 5 mm de metal robusto y dotado de una cómoda asa de manipulación y un cilindro de protección para el flotador mecánico, permite al operario recuperar tanto los restos de metal, separándolos del aceite de producción, como los vidrios rotos, separándolos de los líquidos. Este sistema permite una fácil eliminación o reciclado de materiales de producción mixtos.



RUEDAS ANTIDESLIZANTES CON FRENOS

Ruedas diseñadas específicamente con material antideslizante, aptas para grandes cargas y resistentes a los desgarros. Incorporan frenos que se accionan con el pie, que permiten fijar la posición de trabajo, evitando el movimiento de la unidad durante el trabajo y así daños accidentales a objetos o mecanismos cercanos. La posibilidad de activar fácilmente los frenos también permite trabajar con seguridad en superficies inclinadas.



INDICADOR DE LLENADO

Un sistema inteligente, eficaz y totalmente mecánico permite la comprobación constante del nivel del depósito y mantiene al operario informado sobre la cantidad de líquido recuperado, para sugerirle cuándo vaciar la unidad antes de que se vuelva demasiado pesada.

En caso de bloqueo de la aspiración, el sistema informa al operario si la unidad está llena o si hay un atascamiento en el conducto.



VÁLVULAS DE SEGURIDAD Y SISTEMA DE DRENAJE

Las válvulas de sobrepresión permiten activar fácilmente el sistema de drenaje garantizando máxima seguridad y comodidad al vaciar el material filtrado y tamizado.



FUNCIÓN "CORRIENTE INVERTIDA"

Una función completamente mecánica que permite al operario invertir la dirección del flujo de aspiración para realizar operaciones de soplado. Este dispositivo a través de una pistola especial permite al operario inyectar cómodamente líquido recogido y filtrado en otros recipientes (a través de una boquilla de carga) para reciclarlo o reutilizarlo posteriormente. El material sólido recogido es impactado por el flujo de soplado que lo seca y lo limpia de cualquier posible residuo húmedo, mejorando su recogida y eliminación.



GC 1/35 OIL

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ DFS – SISTEMA DE FILTRACIÓN DUAL PARA RECOGIDA SIMULTÁNEA EN POLVO Y LÍQUIDOS
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL DE METAL
- ▶ MOTORES DE DOS ETAPAS
- ▶ GANCHOS ROBUSTOS
- ▶ CESTA SEPARADORA Y SISTEMA FLOTANTE ANTI ATASCAMIENTO
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSO

GC 1/35 OIL
ASD013709

Código

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Uso	POLVO / LÍQUIDOS	
Número de fases	monofásico	
Voltaje	V	220-240
Frecuencia	Hz	50-60
Nº y tipo de motor	1x2 etapas	
Potencia	W	1000-1200 máx.
Depresión	mmH ₂ O	2470
Caudal	m ³ /h	210
Capacidad del depósito	l	35
Superficie filtrante	cm ²	2750
Diámetro de entrada	mm	60
Nivel sonoro	dB(A)	72
Dimensiones (LxAxH)	380x380x660	
Peso	kg	12,5

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTDP44002
CARTUCHO POLIÉSTER
2750 cm²



CÓDIGO: FTDP28755
FILTRO REJILLA



CÓDIGO: MPVR28723
DISCO DE BLOQUEO PARA
FILTRO DE CARTUCHO Y
REJILLA



CÓDIGO: TBFX01075
MANGUERA FLEXIBLE
CONDUCTIVA PU
Ø38 mm 3 m



CÓDIGO: MPVR00152
TUBO PLÁSTICO 50 cm
Ø38 mm



CÓDIGO: LAFN28240
DOBLE CURVA DE
ALUMINIO COMPLETA
Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV00156
BOQUILLA PLANA
Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV43052
CEPILLO REDONDO
Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV01217
CEPILLO Ø38 mm
CON BORDES
INTERCAMBIABLES





GS 3/78 OIL

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ MOTORES INDEPENDIENTES CON INDICADORES LUMINOSOS
- ▶ CARRO BASCULANTE
- ▶ SISTEM W – FILTRACIÓN 2 EN 1
- ▶ DEPÓSITO BASCULANTE Y CARRO ROBUSTO
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL DE METAL
- ▶ MOTORES DE DOS ETAPAS
- ▶ CESTA SEPARADORA Y SISTEMA FLOTANTE ANTI ATASCAMIENTO
- ▶ SISTEMA DE DRENAJE
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL Y CONO DE RECOGIDA

GS 3/78 OIL

ASD015122

Código

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Uso	POLVO / LÍQUIDOS	
Número de fases	monofásico	
Voltaje	V	220-240
Frecuencia	Hz	50-60
Nº y tipo de motor	3x2 etapas	
Potencia	W	3000-3600 máx.
Depresión	mmH ₂ O	2470
Caudal	m ³ /h	630
Capacidad del depósito	l	78
Capacidad cesta tamiz	l	30
Diámetro de entrada	mm	60
Nivel sonoro	dB(A)	76
Dimensiones (LxAxH)	550x600x980	
Peso	kg	28

EQUIPO ESTÁNDAR

 CÓDIGO: FTDP00285
 CARTUCHO DE POLIÉSTER

 CÓDIGO: FTDP28755
 FILTRO REJILLA

 CÓDIGO: SECC00116
 CESTA SEPARADORA


ACCESORIOS OPCIONALES

Kit accesorios resistentes al aceite Ø38-60 mm (4m)

PMDT00928

Kit accesorios resistentes al aceite Ø50-60 mm (3m)

PMDT00447



GS 2/50 FM OPT OIL

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ DISEÑO INDUSTRIAL MODERNO
- ▶ SISTEMA FLOWMIX
- ▶ RUEDAS GRANDES DE GOMA CON FRENOS
- ▶ CESTA SEPARADORA LÍQUIDOS/VIRUTAS
- ▶ MOTORES DE DOS ETAPAS
- ▶ JUNTA INNOVADORA
- ▶ INSPECCIÓN LLENADO DE DEPÓSITO
- ▶ SISTEMA DE DRENAJE
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL Y CONO DE RECOGIDA

GS 2/50 FM OPT OIL
ASD013655

Código

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Uso	POLVO / LÍQUIDOS	
Número de fases	monofásico	
Voltaje	V	220-240
Frecuencia	Hz	50-60
Nº y tipo de motor	2x1 etapa HV	
Potencia	W	2200-2600 máx.
Depresión	mmH ₂ O	2380 FM OFF / 3800 FM ON
Caudal	m ³ /h	400 FM OFF / 220 FM ON
Capacidad del depósito	l	50
Superficie filtrante	cm ²	2960
Diámetro de entrada	mm	60
Nivel sonoro	dB(A)	72
Dimensiones (LxAxH)	mm	580x700x1150
Peso	kg	75

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: MPVR10591
CONO RECOGIDA PARA EFECTO CYCLON



CÓDIGO: FTDP00285
CARTUCHO POLIÉSTER



CÓDIGO: SECC00187
CESTA METÁLICA



CÓDIGO: FTDP28755
FILTRO REJILLA



CÓDIGO: MPVR28723
DISCO BLOQUEO PARA FILTRO DE CARTUCHO Y REJILLA



ACCESORIOS OPCIONALES

Kit accesorios multiuso entrada Ø38 mm (3 m)	PMDT01227
Kit accesorios multiuso entrada Ø50 mm (4 m)	PMDT01228
Kit accesorios resistentes al aceite entrada Ø38-60 mm (4 m)	PMDT00928
Kit accesorios resistentes al aceite Ø50-70 mm (3 m)	PMDT00447



PLANET OIL 3-PHASE

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ MANGUERA DE DRENAJE
- ▶ PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- ▶ ESTRUCTURA INDUSTRIAL DE AISI 304 CON DEPÓSITO EXTRAÍBLE
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL DE METAL
- ▶ RUEDAS GRANDES Y CON FRENO
- ▶ ESTRUCTURA CON DEPÓSITO EXTRAÍBLE, MANTENIMIENTO RÁPIDO
- ▶ CESTA SEPARADORA Y SISTEMA FLOTANTE ANTI ATASCAMIENTO
- ▶ RUEDAS ANTIDESLIZANTE CON FRENOS
- ▶ INSPECCIÓN LLENADO DE DEPÓSITO
- ▶ VÁLVULAS DE SEGURIDAD Y SISTEMA DE DRENAJE
- ▶ FUNCION "CORRIENTE INVERTIDA" PARA VACIADO DE LÍQUIDOS
- ▶ ENTRADA TANGENCIAL Y CONO DE RECOGIDA
- ▶ VÁLVULA DE SEGURIDAD E INDICADOR DE NIVEL DE FILTRACIÓN
- ▶ TURBINA DE LARGA DURACIÓN Y BAJO MANTENIMIENTO

PLANET OIL 3-PHASE
ASID00522

Código

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Uso	POLVO / LÍQUIDOS	
Número de fases	trifásico	
Voltaje	400	
Frecuencia	50	
Nº y tipo de turbina	1 x 1 etapa	
Potencia	3000	
Depresión	mmH ₂ O	2500
Caudal	m ³ /h	330
Capacidad del depósito	l	100
Capacidad cesta tamiz	l	40
Diámetro de entrada	mm	60
Nivel sonoro	dB(A)	77
Dimensiones (LxAxH)	920x670x2000	
Peso	kg	107

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: KTRI02521
KIT DE FILTRACIÓN
(3100 + 1500 cm²)



CÓDIGO: FTC00011
FILTRO DE NYLON
(PA 200 µ)



CÓDIGO: SECC00113
CESTA REJILLA



ACCESORIOS OPCIONALES

Kit accesorios resistentes al aceite Ø50-60 mm (3m)

PMDT00449

***KIT ACCESORIOS
OPCIONALES PARA
ASPIRADORES
INDUSTRIALES***

KIT DE ACCESORIOS BÁSICOS

KIT DE ACCESORIOS BÁSICOS PARA ENTRADA Ø60 MM - PMDT00325

CÓDIGO: TBFX37775
MANGUERA FLEXIBLE Ø38-60 mm
CON MANGUITO 4,5 m



CÓDIGO: LAFN28240
DOBLE CURVA DE ACERO Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV37133
BOQUILLA POLVO Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV72080
BOQUILLA PLANA CROMADA
Ø38 mm



KIT DE ACCESORIOS BÁSICOS PARA ENTRADA Ø60 MM - PMDT00443

CÓDIGO: TBFX01027
MANGUERA FLEXIBLE Ø50-60 mm
3 m CON MANGUITO



CÓDIGO: LAFN49581
DOBLE CURVA DE ALUMINIO
COMPLETA Ø50 mm



CÓDIGO: SPPV01960
BOQUILLA SUELO Ø50 mm



CÓDIGO: SPPV49600
BOQUILLA PLANA CROMADA
Ø50 mm



CÓDIGO: MPVR40232
RECAMBIO PARA
BOQUILLA SUELO X2



KIT DE ACCESORIOS BÁSICOS PARA ENTRADA Ø70 MM - PMDT00444

CÓDIGO: TBFX49497
MANGUERA FLEXIBLE Ø50-70 mm
3 m CON MANGUITO



CÓDIGO: LAFN49581
DOBLE CURVA DE ALUMINIO
COMPLETA Ø50 mm



CÓDIGO: SPPV01960
BOQUILLA SUELO Ø50 mm



CÓDIGO: SPPV49600
BOQUILLA PLANA CROMADA
Ø50 mm



CÓDIGO: MPVR40232
RECAMBIO PARA
BOQUILLA SUELO X2



KIT CONDUCTIVO PARA 2 OPERARIOS Ø38-60 MM - KTRIO5290

CÓDIGO: TBFX01272
MANGUERA FLEXIBLE
CONDUCTIVA Ø38



CÓDIGO: LAFN11307
CONEXIÓN EN Y Ø38-60 mm



KIT DE ACCESORIOS ANTIESTÁTICOS

OBLIGATORIO PARA MODELOS ATEX



KIT DE ACCESORIOS CONDUCTIVOS PARA ENTRADA Ø60 mm (3 m) - PMDT00015

CÓDIGO: TBFX01067
KIT MANGUERA CONDUCTIVA
Ø38 mm 3 m



CÓDIGO: PMDT00909
DOBLE CURVA CROMADA
Ø38 mm



CÓDIGO: PMDT00908
BOQUILLA PARA SUELO DE
PLÁSTICO CONDUCTIVO Y
CERDAS CONDUCTIVAS DE
NYLON Ø38 mm



CÓDIGO: PMDT00907
REDUCTOR CÓNICO ALUMINIO
Ø38-32 mm



CÓDIGO: PMDT00905
BOQUILLA PLANA DE PLÁSTICO
CONDUCTIVO Ø32 mm



CÓDIGO: PMDT00906
CEPILLO REDONDO DE PLÁSTICO
CONDUCTIVO Ø32 mm



CÓDIGO: PMDT00904
BOQUILLA TAPICERÍAS DE
PLÁSTICO CONDUCTIVO Ø32 mm



KIT ACCESORIOS ANTIESTÁTICOS PARA ENTRADA Ø60 mm (4,5 m) - PMDT00326

CÓDIGO: TBFX00872
MANGUERA FLEXIBLE
CONDUCTIVA Ø38-60 mm
CON MANGUITO 4,5 m



CÓDIGO: LAFN28240
DOBLE CURVA DE ACERO
Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV37133
BOQUILLA POLVO Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV72080
BOQUILLA PLANA CROMADA
Ø38 mm



KIT ACCESORIOS ANTIESTÁTICOS ENTRADA Ø60 mm (5 m) - PMDT01192

CÓDIGO: TBFX01270
MANGUERA FLEXIBLE
CONDUCTIVA Ø50 mm 5 m



CÓDIGO: LAFN49581
DOBLE CURVA DE ALUMINIO
COMPLETA Ø50 mm



CÓDIGO: SPPV01960
BOQUILLA SUELO Ø50 mm



CÓDIGO: SPPV49597
BOQUILLA PLANA DE GOMA
Ø50 mm



KIT ACCESORIOS ANTIESTÁTICOS PARA ENTRADA Ø60 mm (3 m) - PMDT00436

CÓDIGO: TBFX00931
MANGUERA FLEXIBLE
CONDUCTIVA Ø50-60 mm 3 m
CON MANGUITO



CÓDIGO: LAFN49581
DOBLE CURVA DE ALUMINIO
COMPLETA Ø50 mm



CÓDIGO: SPPV01960
BOQUILLA SUELO Ø50 mm



CÓDIGO: SPPV49597
BOQUILLA PLANA DE GOMA
Ø50 mm



KIT ACCESORIOS ANTIESTÁTICOS PARA ENTRADA Ø70 mm (3 m) - PMDT00426

CÓDIGO: TBFX00922
MANGUERA FLEXIBLE
CONDUCTIVA Ø50-70 mm 3 m
CON MANGUITO



CÓDIGO: LAFN49581
DOBLE CURVA DE ALUMINIO
COMPLETA Ø50 mm



CÓDIGO: SPPV01960
BOQUILLA SUELO Ø50 mm



CÓDIGO: SPPV49597
BOQUILLA PLANA DE GOMA
Ø50 mm



KIT ACCESORIOS RESISTENTES AL ACEITE Y VIRUTAS

KIT ACCESORIOS MULTIUSO ENTRADA Ø38 mm (3 m) - PMDT01227

CÓDIGO: TBFX01075
MANGUERA FLEXIBLE
CONDUCTIVA PU
Ø38 mm 3 m



CÓDIGO: MPVR00152
TUBO PLÁSTICO 50
CM Ø38 mm



CÓDIGO: LAFN28240
DOBLE CURVA DE
ALUMINIO COMPLETA
Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV00156
BOQUILLA PLANA
Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV43052
CEPILLO REDONDO
Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV01217
CEPILLO Ø38 mm
CON BORDES
INTERCAMBIABLES



KIT ACCESORIOS MULTIUSO ENTRADA Ø50 mm (4 m) - PMDT01228

CÓDIGO: TBFX01302
MANGUERA FLEXIBLE
CONDUCTIVA PU D.50 4 m



CÓDIGO: LAFN49581
DOBLE CURVA DE
ALUMINIO COMPLETA
Ø50 mm



CÓDIGO: SPPV49597
BOQUILLA PLANA DE
GOMA Ø50 mm



CÓDIGO: SPPV01960
BOQUILLA SUELO Ø50 mm



CÓDIGO: MPVR40232
RECAMBIO PARA
BOQUILLA SUELO



KIT ACCESORIOS RESISTENTE AL ACEITE PARA ENTRADA Ø60 mm (4 m) - PMDT00928

CÓDIGO: TFBX00945
MANGUERA FLEXIBLE RESISTENTE
AL ACEITE Ø38 mm
CON MANGUITO 4 m



CÓDIGO: LAFN28240
DOBLE CURVA DE ACERO
Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV01217
CEPILLO Ø38 mm CON BORDES
INTERCAMBIABLES



CÓDIGO: SPPV72080
BOQUILLA PLANA CROMADA
Ø38 mm



KIT ACCESORIOS RESISTENTE AL ACEITE PARA ENTRADA Ø60 mm (3 m) - PMDT00447

CÓDIGO: TBFX00480
MANGUERA FLEXIBLE
RESISTENTE AL ACEITE
Ø50-60 mm 3 m
CON MANGUITO



CÓDIGO: LAFN49581
DOBLE CURVA DE
ALUMINIO COMPLETA
Ø50 mm



CÓDIGO: SPPV49592
BOQUILLA PARA LÍQUIDO
Ø50 mm



CÓDIGO: SPPV01654
RECAMBIOS CEPILLOS
PARA BOQUILLA SUELO X2



CÓDIGO: SPPV49594
CEPILLO DE GOMA
Ø50 mm



KIT ACCESORIOS RESISTENTE AL ACEITE PARA ENTRADA Ø60 mm (3 m) - PMDT00449

CÓDIGO: TBFX00520
MANGUERA FLEXIBLE
RESISTENTE AL ACEITE
Ø50-60 mm 3 m
CON MANGUITO



CÓDIGO: LAFN49581
DOBLE CURVA DE
ALUMINIO COMPLETA
Ø50 mm



CÓDIGO: SPPV49592
BOQUILLA PARA LÍQUIDO
Ø50 mm



CÓDIGO: SPPV01654
RECAMBIOS CEPILLOS
PARA BOQUILLA SUELO X2



CÓDIGO: SPPV49594
CEPILLO DE GOMA
Ø50 mm



KIT ACCESORIOS RESISTENTE AL ACEITE PARA ENTRADA Ø70 mm (3 m) - PMDT00448

CÓDIGO: TBFX00479
MANGUERA FLEXIBLE
RESISTENTE AL ACEITE
Ø50-70 mm 3 m
CON MANGUITO



CÓDIGO: LAFN49581
DOBLE CURVA DE
ALUMINIO COMPLETA
Ø50 mm



CÓDIGO: SPPV49592
BOQUILLA PARA LÍQUIDO
Ø50 mm



CÓDIGO: SPPV01654
RECAMBIOS CEPILLOS
PARA BOQUILLA SUELO X2



CÓDIGO: SPPV49594
CEPILLO DE GOMA
Ø50 mm



LIMPIEZA EN ALTURA ATEX *



* COMPATIBLE CON MANGUERA FLEXIBLE Ø50 MM

El kit de limpieza en altura ATEX puede ser personalizado de acuerdo con la longitud necesaria: a partir del conector (1), elija el tubo de aspiración apropiado (2), añada el portaSUMINISTRO INDUSTRIAL (3) y complételo con las boquillas (4).



Tubo ATEX a un conector de manguera flexible



Tubos de aspiración



Porta boquilla



Accesorios

1. CONECTOR

CÓDIGO: MPVR11740
MANGUITO CONDUCTIVO
Ø50 mm



2. TUBOS DE ASPIRACIÓN

1,5m

CÓDIGO: KTRI05020
TUBO ATEX 1 (1,5 m)



6m

CÓDIGO: KTRI05017
KIT TUBOS ATEX 4 (6 m)



9m

CÓDIGO: KTRI05018
KIT TUBOS ATEX 6 (9m)



12m

CÓDIGO: KTRI05019
KIT TUBOS ATEX 8 (12 m)



3. PORTA BOQUILLAS

CÓDIGO: KTRI05021
ACCESORIOS CONDUCTIVO 155 GRADOS



CÓDIGO: KTRI05022
ACCESORIOS CONDUCTIVO 65 GRADOS



4. ACCESORIOS

CÓDIGO: KTRI05025
BOQUILLA PLANA CONDUCTIVA



CÓDIGO: KTRI05026
CEPILLO CONDUCTIVO PARA POLVO 100 mm



CÓDIGO: KTRI05027
CEPILLO CONDUCTIVO PARA POLVO 70 mm



CÓDIGO: KTRI05028
CEPILLO CONDUCTIVO SEMIRREDONDO 100 mm



CÓDIGO: KTRI05029
CEPILLO CONDUCTIVO SEMIRREDONDO 200 mm



CÓDIGO: KTRI05030
BOQUILLA CONDUCTIVA DE PARED



BRAZO EXTRACTOR DE POLVO

BRAZO EXTRACTOR DE POLVO ATEX

CÓDIGO: PVVR00173
TAPA CONDUCTIVA

CÓDIGO: PVVR00174
BRAZO ATEX 1,5 m

CÓDIGO: TBFX01170
CONEXIÓN FLEXIBLE
CONDUCTIVA PARA BRAZO ATEX



BRAZO EXTRACTOR DE POLVO BÁSICO

CÓDIGO: PVVR00175
BRAZO DN75 L.1,3 m

CÓDIGO: TBFX01171
CONEXIÓN FLEXIBLE PARA
BRAZO





HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN

INNOVACIONES	230
ÁREAS DE EMPLEO	239
HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN - PROFESIONALES - AGUA FRÍA	243
HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN - PROFESIONALES - AGUA CALIENTE	273
HIDROLIMPIADORAS ESTACIONARIAS	293
HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN CALDERA ELÉCTRICA AGUA CALIENTE	307
SISTEMA HERBICIDA POR AGUA CALIENTE	313
ESTACIONES DE AUTOLAVADO/ ASPIRADORES SELF-SERVICE	317

La nomenclatura de las Hidrolimpiadoras IPC permite una fácil y rápida identificación de las principales características técnicas de cada modelo. A continuación damos el ejemplo de la hidrolimpiadora PW-H25 D1110P M:

HIDROLIMPIADORAS
DE ALTA PRESIÓN

MODELO

PRESIÓN MPA

TIPO DE BOMBA

P = BOMBA LINEAL
A = BOMBA AXIAL

PW - **H** **25** **D** **11** **10** **P** **M**

H = HIDROLIMPIADORA
AGUA CALIENTE
C =
HIDROLIMPIADORAS
AGUA FRÍA

SISTEMA DE CONTROL:
- = BY PASS
I = PARADA TOTAL INMEDIATA
D = PARADA TOTAL
RETRASADA
S = PARADA DE SEGURIDAD

CAUDAL
l/min

POTENCIA
M = MONOFÁSICO
T = TRIFÁSICO



MSC™ CONTROL DE SEGURIDAD MULTIFUNCIÓN

CONTROL TOTAL DEL EQUIPO

El Control Total del Equipo es un sistema de alta tecnología que garantiza la máxima protección de la máquina y del operario.



- **IPSF** Interruptor inteligente proporcional de apagado
- **DTS** Exclusiva PARADA TOTAL RETRASADA
- **MLC** Control de micropérdidas
- **NCC** Control boquilla obstruida
- **WHC** Contador horas de trabajo
- **FPS** Sistema anti-desbordamiento
- **IAAO** Interruptor automático inteligente de off
- **DRP** Protección contra funcionamiento en seco
- **IBD** Retraso ignición de caldera
- **FCS** Sistema infrarrojo de control de llama
- **MCL** Led control mantenimiento
- **FLC** Control nivel de combustible
- **HBLS** Indicadores LED de alta luminosidad

VENTAJAS

- 01 Consumo de energía reducido.
- 02 Protección máxima de la máquina y mayor seguridad para el operador.
- 03 Coste reducido de mantenimiento gracias al innovador sistema de auto diagnóstico.
- 04 Ninguna inundación por pérdidas en el circuito hidráulico



G6000™ EMPUÑADURA TECH EN CERAMICA

ALTO RENDIMIENTO, LARGA DURACIÓN

Excelente comodidad durante el uso gracias al sistema LFAHT (Fuerza de activación baja / Presión del gatillo) que requiere un esfuerzo mínimo para activar la pistola y mantener presionado el gatillo.



VENTAJAS

- 01 Mejores características de la categoría: 350bar - 45l/min - 160°C.
- 02 Bola de cerámica para una alta resistencia al desgaste, corrosión, productos químicos, ácidos y cloro.
- 03 Seguridad del gatillo para impedir su activación accidental.



TODO TERRENO

FÁCIL DE MOVER

Fácil de mover sobre cualquier tipo de superficie.

Característica exclusiva de IPC: todos los modelos están disponibles en versiones de 3 o 4 ruedas.

Superficie industrial

Terreno irregular



VENTAJAS

- 01 La versión de 3 ruedas ofrece perfecta maniobrabilidad en todas las superficies industriales.
- 02 La versión de 4 ruedas es fácil de manejar sobre cualquier tipo de superficie (cemento, terreno irregular, grava, etc.)

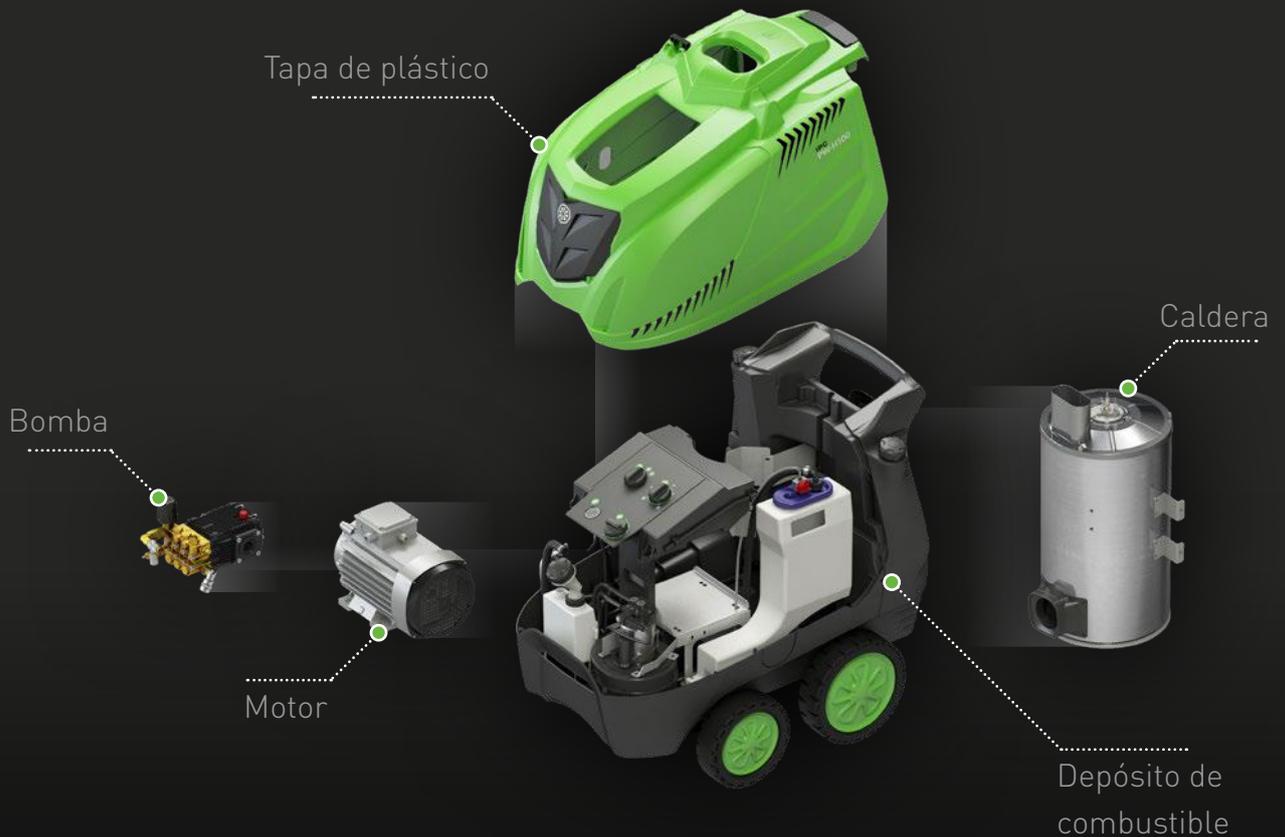


CONSTRUCCIÓN MODULAR

(PW-H28 / PW-H50 / PW-H100)

COSTES DE MANTENIMIENTO REDUCIDOS.

Mantenimiento sencillo. Fácil acceso a los componentes internos, quitando la tapa superior.



VENTAJAS

- 01 Fácil acceso a los componentes internos, quitando la tapa superior.
- 02 Bomba, válvula y motor son fácilmente alcanzables para un rápido mantenimiento y para operaciones de reparación.
- 03 Cuerpo de trabajo robusto con una alta resistencia a los golpes, choques térmicos, agentes atmosféricos y corrosión de los productos químicos.



CALDERA IPC

LARGA VIDA ÚTIL GARANTIZADA POR IPC.

Las calderas IPC están diseñadas para garantizar un alto rendimiento. Mejor capacidad de calentamiento en cualquier condición de trabajo. Estructura de acero inoxidable y componentes interiores de acero inoxidable. Larga vida útil de la máquina.



- Dispositivo de ignición diseñado por IPC
- Apertura tapa superior
- Estructura de acero inoxidable
- Serpentín caldera de doble espiral
- Fondo intercambiable no tóxico y resistente al fuego
- Acoplamientos de juntas tóricas

VENTAJAS

- 01 Combustión de elevado rendimiento.
- 02 Estructura de acero inoxidable, diseñada por IPC.
- 03 Entrada y salida del agua situadas en la parte inferior de la caldera para evitar el estancamiento dentro de los serpentines.



BOMBA IPC

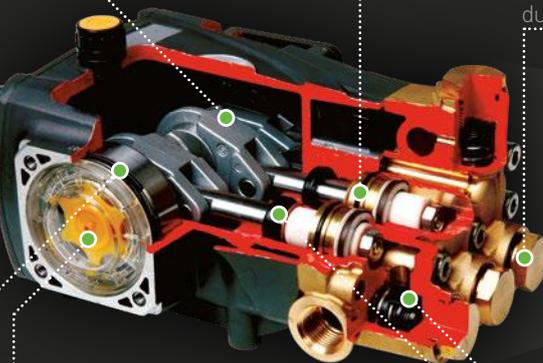
FIABLE Y EFICIENTE.

La exclusiva y fiable bomba lineal IPC ha superado las 2.000 horas de prueba de trabajo, llevada a cabo en condiciones reales de trabajo pesado 8 horas/día.

Bielas de Conexión Reforzadas
en aleaciones especiales o bronce (según el modelo)

Sellado de alta y baja presión
de agua para una larga duración, con diseño especial de IPC

Cabezal de Latón
diseñado para garantizar una larga
duración.



Visor de aceite de grande
diámetro

Rodamientos grandes, de alta
calidad y larga duración

Válvulas de admisión de alta eficiencia
hechas de acero inoxidable

Pistones de cerámica grandes y extra fuertes
para una elevada resistencia al desgaste y al choque térmico



VENTAJAS

- 01 Componentes de gran tamaño para resistir a un uso más frecuente y pesado.
- 02 Cabezal de latón para una larga vida útil.
- 03 Los sellos dobles (alta / baja presión) y la cámara intermedia mantienen el sistema refrigerado y hacen recircular cualquier posible fuga causada por el desgaste de los retenes.



M421 DESINCRUSTANTE

PREVIENE DAÑOS CAUSADOS POR EL AGUA DURA

El uso diario del producto químico desincrustante IPC reduce las operaciones de mantenimiento en el circuito hidráulico de la máquina, preservando así el rendimiento de la caldera.

+30%
MÁS EFICIENTE
MÁS CONCENTRADO

**PREVIENE DAÑOS
CAUSADOS POR AGUA DURA**



VENTAJAS

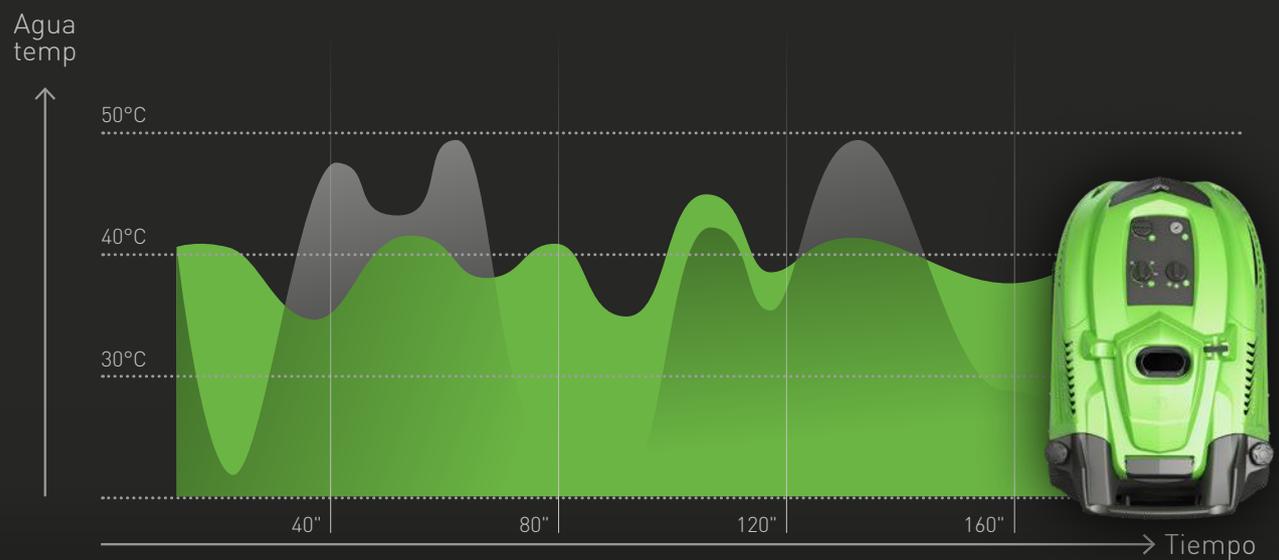
- 01 Proporciona protección contra la corrosión a los componentes en contacto con el agua.
- 02 Reduce los costes de mantenimiento debido a la eliminación de la sobrepresión en los tubos de serpentín por acumulación de cal.
- 03 Previene la formación de cal en el interior del serpentín de la hidrolimpiadora de agua caliente, reduciendo así los costes de combustible causados por la pérdida de calor.



ETSC™ CONTROL ELECTRÓNICO DE TEMPERATURA

TEMPERATURA CONSTANTE, AUMENTO DE AHORRO

Un sistema de control electrónico extremadamente preciso que garantiza una temperatura constante del agua.



CON TECNOLOGÍA ETSC
SIN TECNOLOGÍA ETSC

VENTAJAS

- 01 Menor consumo de combustible en MODO ECO.
- 02 Costes de mantenimiento más bajos.
- 03 El control continuo de la temperatura asegura la temperatura del agua de salida.

AUTOMOCIÓN



LAVADO DE COCHES

- ▶ DESENGRASE Y ELIMINACIÓN DE CERA
- ▶ ELIMINACIÓN DE SUCIEDAD PESADA
- ▶ PRELAVADO

TALLERES

- ▶ LIMPIEZA DE PIEZAS
- ▶ LIMPIEZA DE LLANTAS
- ▶ OPERACIONES PREVIAS A LA PINTURA

ALQUILER/CONCESIONARIOS DE COCHES

- ▶ LIMPIEZA DE VEHÍCULOS
- ▶ PRELAVADO
- ▶ RENOVACIÓN DE VEHÍCULOS DE SEGUNDA MANO

AGRICULTURA



GRANJAS

- ▶ LIMPIEZA DE PLUMAS DE ANIMALES
- ▶ LIMPIEZA DE CAMIONES GANADEROS
- ▶ LIMPIEZA DE ESTABLOS

VITICULTURA

- ▶ LIMPIEZA DE SUELO DE BODEGAS
- ▶ LIMPIEZA DE ZONAS DE EMBOTELLAMIENTO Y CRIANZA
- ▶ LIMPIEZA DE TIENDAS DE VINO

CEREALES Y ALMACENAMIENTO

- ▶ SILOS DE ALMACENAMIENTO DE CEREALES
- ▶ LIMPIEZA DE CAMIONES Y MAQUINARIA
- ▶ LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

CONSTRUCCIÓN



RENOVACIONES

- ▶ ELIMINACIÓN DE CEMENTO
- ▶ LIMPIEZA DE FACHADAS
- ▶ ELIMINACIÓN DE ESCOMBROS

EDIFICIOS

- ▶ LIMPIEZA DE EQUIPOS
- ▶ LIMPIEZA DE CAMIONES
- ▶ LIMPIEZA DE ÁREAS DE ALMACENAMIENTO

FÁBRICAS DE HORMIGÓN

- ▶ LIMPIEZA DE EQUIPOS
- ▶ LIMPIEZA DE CAMIONES
- ▶ LIMPIEZA DE APARCAMIENTOS Y ÁREAS DE ALMACENAMIENTO

SECTOR PÚBLICO



MANTENIMIENTO DE CARRETERAS

- ▶ LIMPIEZA DE TÚNELES
- ▶ LIMPIEZA SUPERFICIES Y CALLES
- ▶ LIMPIEZA DE ALCANTARILLAS Y PASO DE PEATONES

MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS

- ▶ LIMPIEZA DE FACHADAS
- ▶ ELIMINACIÓN DE GRAFFITIS
- ▶ LIMPIEZA DE ESPACIOS PÚBLICOS Y ÁREAS VERDES

RECOGIDA DE BASURA

- ▶ LIMPIEZA DE CAMIONES DE BASURA
- ▶ LIMPIEZA DE VERTEDEROS
- ▶ LIMPIEZA DE RECIPIENTES Y CONTENEDORES DE BASURA

BRICOLAJE Y JARDINERÍA



LIMPIEZA DE EXTERIORES

- ▶ LIMPIEZA DE PATIOS
- ▶ ELIMINACIÓN DE MOHO
- ▶ LIMPIEZA DE TUBERÍAS Y CANALONES

JARDINERÍA

- ▶ LIMPIEZA DE CORTADORES DE CÉSPED
- ▶ LIMPIEZA DE MUEBLE DE EXTERIORES
- ▶ LIMPIEZA DE PAREDES, SUELOS Y CERCAS

CUIDADO DE COCHES Y HERRAMIENTAS

- ▶ LIMPIEZA DE COCHES
- ▶ LIMPIEZA DE BAJOS Y LLANTAS
- ▶ LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS DE BRICOLAJE

INDUSTRIA PESADA



FÁBRICAS DE ALIMENTOS

- ▶ LIMPIEZA DE CINTAS TRANSPORTADORAS
- ▶ FILTROS Y REJILLAS DESINFECTANTES
- ▶ LIMPIEZA Y DESENGRASE DE BANCOS DE TRABAJO, PAREDES Y TECHOS

COMPAÑÍAS PETRÓLEO Y GAS

- ▶ ELIMINACIÓN DE GRASA E INCRUSTACIONES DE ESTRUCTURAS Y ESCALERAS
- ▶ LIMPIEZA DE TANQUES Y CONTENEDORES
- ▶ LIMPIEZA DE TUBERÍAS Y EQUIPOS

INDUSTRIA PESADA

- ▶ ELIMINACIÓN DE INCRUSTACIONES DE GRASA
- ▶ LIMPIEZA DE PIEZAS PREPINTADAS
- ▶ LIMPIEZA DE SUELO DUROS



HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN - PROFESIONALES - AGUA FRÍA

TECNOLOGÍA EXCLUSIVAS	244
PW-C22P	246
PW-C23 PLUS	248
PW-C21	250
PW-C25 / PW-C25 PLUS	252
PW-C45 PREMIUM	254
PW-C55 PREMIUM	256
PW-C85	258
ABSOLUTE-C	260
BENZ 165/10 SP95	262
BENZ 180/12 SP95	264
BENZ-C	266
DIESEL-C	268
FIRE BOX	270

**CONTROLES REMOTOS**

BY- PASS (BYP)	Este sistema activa la función de recirculación de agua de la máquina cuando se suelta el gatillo
PARADA TOTAL INMEDIATA (ITS)	Detiene inmediatamente la máquina cuando se suelta el gatillo de la pistola
PARADA TOTAL RETRASADA (DTS)	Detiene la máquina a los de 30" de soltar el gatillo de la pistola
CONTROL REMOTO PARADA DE SEGURIDAD (ST)	El control remoto "Parada de seguridad" detiene la máquina después de 3 minutos de activar el sistema de By-pass. Hay que restablecer la máquina para que vuelva a funcionar. Este sistema protege las juntas de la bomba de cualquier sobrecalentamiento debido a un by-pass prolongado.
CONTROL DE LAS ACELERACIÓN DEL MOTOR (RS)	Reduce el número de revoluciones del motor cuando la maquina esta en By-pass. Reduce el desgaste de la bomba y el consumo de combustible.

DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD

INTERRUPTOR INTELIGENTE PROPORCIONAL DE OFF (IPSF)	Parada automática total de la máquina después de un período de inactividad, el cual varía en función del tiempo que ha sido usada
CONTROL DE MICROPÉRDIDAS (MLC)	Detiene la máquina en caso de pérdidas peligrosas en el circuito hidráulico de alta presión.
PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO (DRP)	Detiene la máquina en caso de falta de agua
VÁLVULA TERMOSTÁTICA (TSV)	Evita el sobrecalentamiento del agua dentro de la bomba de alta presión, en caso de by-pass prolongado.
CONTROL OBSTRUCCIÓN DE LA BOQUILLA (NCC)	Detiene la máquina en caso de obstrucción de la boquilla
IGNICIÓN RETRASADA DE CALDERA (IBD)	Garantiza una baja emisión de humos durante la puesta en marcha de la caldera
CONTADOR HORAS DE TRABAJO (WHC)	Contador electrónico de horas que indica las horas de trabajo de la máquina

CONTROLES

SISTEMA DE PREVENCIÓN DE INUNDACIONES (FPS)	Este sistema detiene la máquina después de 60 minutos de actividad continua
--	---

TECNOLOGÍAS EXCLUSIVAS

	PW-C22 PW-C23 PW-C21	PW-C25	PW-C45 PW-C55 PW-C85	ABSOLUTE-C	BENZ-C DIESEL-C	FIRE BOX
					•	
	•	•				
			•			
				•		
					•	
			•			
			•			
				•		
				•	•	
			•			
						•
			•			
			•			



HIDROLIMPIADORA DE ALTA PRESIÓN AGUA FRÍA

PW-C22P

PRESIÓN DE
FUNCIONAMIENTO

150-160
bar

VOLUMEN

500-540
l/h

POTENCIA
ABSORBIDA

2,5-3
kW



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL INMEDIATA - PTI

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



CONSTRUCCIÓN



MUNICIPALIDAD



JARDINERÍA



DETALLES



TODOS LOS ACCESORIOS SE PUEDEN ALMACENAR EN LA MÁQUINA.



DEPÓSITO DE DETERGENTE DE 4 LITROS PARA EL SUMINISTRO DE DETERGENTE A BAJA PRESIÓN.



EL MANGO ERGONÓMICO PERMITE UN TRANSPORTE FÁCIL Y CÓMODO.

DATOS TÉCNICOS

		PW-C22P I1508A M	PW-C22P I1609AO M
Código		IDAF94304	IDAF94339
RENDIMIENTO			
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	150/15	160/16
Volumen	l/h	500	540
Temperatura máx. entrada agua	°C	50	50
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	1-230-50/11	1-230-50/11,2
Potencia absorbida	kW	2,5	3
Polos del motor / rpm		2-2800	2-2800
Control remoto		PTI	PTI
Bomba / cabeza / pistones		Axial/aluminio/ inoxidable	Axial/latón/inox
Dimensión (LxAxH)	cm	34,5x33x86,5	34,5x33x86,5
Peso	Kg	25	32

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40019
EMPUÑADURA 1/4M M22



CÓDIGO: LCPR40116
LANZA M22 D. 0,91
(PARA 1508)



CÓDIGO: LCPR40146
LANZA M22 D. 1,00
(PARA 1609)



CÓDIGO: LCPR40117
LANZA TURBO D.1,15(2)
(PARA 1508)



CÓDIGO: LCPR40147
LANZA TURBO D. 1,30(0)
(PARA 1609)



CÓDIGO: TBAP40171
MANGUERA ALTA PRESIÓN
8 m (PARA 1508/1609)



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI40329
CEPILLO ROTATIVO



CÓDIGO: KTRI40330
CEPILLO FIJO



CÓDIGO: KTRI40331
KIT ESPUMA 0,5 l



CÓDIGO: KTRI40325
LIMPIADOR SUPERFICIES
VERTICALES D.280 mm



CÓDIGO: KTRI40324
LIMPIADOR SUELOS
D.240 mm



CÓDIGO: KTRI40327
KIT TUBERÍAS



CÓDIGO: KTRI40328
KIT ARENADO



CÓDIGO: KTRI40545
KIT MANTENIMIENTO
(PARA 1508)



CÓDIGO: KTRI40546
KIT MANTENIMIENTO
(PARA 1609)





HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES - AGUA FRÍA

PW-C23 PLUS

PRESIÓN

160
bar

CAUDAL

600
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

3
kW



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL INMEDIATA - ITS

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN

AGRICULTURA

INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

SECTOR PÚBLICO

BRICOLAJE Y JARDINERÍA

CON ENROLLADOR DE MANGUERA PROFESIONAL

DETALLES



SOPORTES PARA LANZA, PISTOLA Y LANZA TURBO



DOSIFICACIÓN REGULABLE DE 2 DIFERENTES DETERGENTES



MANÓMETRO PROFESIONAL

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PW-C23P I1610AO M

Código		IDAF94231
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	160/16
Caudal	l/h	600
Temperatura máx. entrada agua	°C	50
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	1-230-50/14,2
Potencia absorbida	kW	3
Polo motor/rpm		2-2800
Control remoto		ITS
Bomba/cabezal/pistones		Axial/latón/inox
Depósito detergente	l	2 x 0,6l
Erogador detergente		baja presión
Dimensiones (LxAxH)	cm	38x33x84
Peso	kg	25

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40012
EMPUÑADURA
P270 + M22



CÓDIGO: LCPR40074
LANZA P440 + M22
Ø 1,07 GR



CÓDIGO: LCPR40079
LANZA TURBO P440 +
M22 Ø 1.07 GRI



CÓDIGO: TBAP40108
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 12 m



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: SPID40010
CEPILLO FIJO + M22



CÓDIGO: SPID40011
CEPILLO ROTATIVO + M22



CÓDIGO: KTRI29366
DISPOSITIVO EYECTOR
SUMERGIDO



CÓDIGO: LCLC40010
CEPILLO ROTATIVO + M22



CÓDIGO: TBAP40112
EXTENSIÓN PARA
MANGUERA 8 m



CÓDIGO: TBAP40111
KIT LIMPIA TUBERÍAS 8 m



CÓDIGO: KTRI40239
KIT ARENADO



CÓDIGO: LCPR29360
LANZA LIMPIA BAJOS





HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES - AGUA FRÍA

PW-C21

PRESIÓN

130÷160
bar

CAUDAL

540÷600
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

3
kW



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL INMEDIATA - ITS

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN

AGRICULTURA

INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

SECTOR PÚBLICO

BRICOLAJE Y JARDINERÍA



CÓDIGO: KTRI40419
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA PARA CARRO (ACCESORIO OPCIONAL)



CÓDIGO: KTRI40418
KIT SOPORTE PARED CON ENROLLADOR DE MANGUERA (ACCESORIO OPCIONAL) (MANGUERA NO INCLUIDA)

CÓDIGO: KTRI40417
KIT CARRO (ACCESORIOS OPCIONALES)

DETALLES



BOMBA LINEAL CON CABEZAL DE LATÓN Y PISTONES DE CERÁMICA.



PRESIÓN AJUSTABLE



MANÓMETRO PROFESIONAL

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		PW-C21 I1609P M IDAF94360	PW-C21 I1310P M IDAF94361
Código			
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	160/16	130/13
Caudal	l/h	540	600
Temperatura máx. entrada agua	°C	50	50
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	1-230-50	1-230-50
Potencia absorbida	kW	3	3
Polo motor/rpm		2-2800	2-2800
Control remoto		ITS	ITS
Bomba/cabezal/pistones		Lineal/latón/cerámica	Lineal/latón/cerámica
Depósito detergente	l	-	-
Erogador detergente		baja presión	baja presión
Dimensiones (LxAxH)	cm	46x28x26	46x28x26
Peso	kg	18,4	18,4

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPIP40009
EMPUÑADURA 1/4M M22



CÓDIGO: LCPR40162
LANZA P400 M22 1,21BI
(PARA 1310)



CÓDIGO: LCPR40154
LANZA P400 M22 1,00RS
(PARA 1609)



CÓDIGO: TBAP40210
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 1/4 8 m



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI40417
KIT CARRO



CÓDIGO: KTRI40419
KIT ENROLLADOR DE
MANGUERA



CÓDIGO: KTRI40418
KIT SOPORTE DE PARED
(SIN MANGUERA ALTA
PRESIÓN)



CÓDIGO: KTRI40443
KIT SOPORTE DE PARED
+ MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 15 m



CÓDIGO: LCPR40151
LANZA TURBO
TPR-20 + M22 Ø 1,30
(PARA 1310)



CÓDIGO: LCPR40155
LANZA TURBO
TTR-16 + M22 Ø 1,15
(PARA 1609)



CÓDIGO: SPID40011
CEPILLO ROTATIVO + M22



CÓDIGO: SPID40010
CEPILLO ROTATIVO + M22



CÓDIGO: TBAP40111
KIT LIMPIA TUBERÍAS 8m



CÓDIGO: KTRI40239
KIT ARENADO
(PARA 1609)



CÓDIGO: LCPR24943
KIT ARENADO (PARA 1310)





HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES - AGUA FRÍA

PW-C25 / PW-C25 PLUS

PRESIÓN

150 bar

CAUDAL

540 l/h

POTENCIA ABSORBIDA

2,8 kW



PW-C25 PLUS - ENROLLADOR DE MANGUERA PROFESIONAL

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL INMEDIATA - ITS

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



BRICOLAJE Y JARDINERÍA



INDUSTRIA PESADA



INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERAMICA



BOMBA
IPC

DETALLES



DISEÑADO PARA UN MANTENIMIENTO FÁCIL Y RÁPIDO



SOportes ESTÁNDARES PARA TENER LOS ACCESORIOS LISTOS PARA EL USO



SOPORTE LANZA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		SIN ENROLLADOR DE MANGUERA	CON ENROLLADOR DE MANGUERA
		PW-C25 I1509P M	PW-C25P I1509P M
Código		IDAF94166	IDAF94170
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	30-150/3-15	30-150/3-15
Caudal	l/h	540	540
Temperatura máx. entrada agua	°C	50	50
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	1-230-50/12	1-230-50/12
Potencia absorbida	kW	2,8	2,8
Polo motor/rpm		2-2800	2-2800
Control remoto		ITS	ITS
Bomba/cabezal/pistones		lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica
Depósito detergente	l	3	3
Erogador detergente		baja presión	baja presión
Dimensiones (LxAxH)	cm	49x40x93	49x40x93
Peso	kg	32	37

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40025
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40057
LANZA P580 Ø 1,20 GL



CÓDIGO: LCPR93177
LANZA TURBO TTR-16 M22
1,30 (EN PW-C25P)



CÓDIGO: TBAP28305
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 8 m
(PARA PW-C25)



CÓDIGO: TBAP93827
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 12 m
(PARA PW-C25 PLUS)



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: LCPR93177
LANZA TURBO TTR-16 M22
1,30 (PARA PW-C25)



CÓDIGO: LCPR29360
LANZA LIMPIA BAJOS P90



CÓDIGO: TBAP23853
KIT LIMPIA TUBERÍAS 10 m



CÓDIGO: LCLC49492
CAMPANA LIMPIA
SUELOS 0,35



CÓDIGO: LCPR40040
CABEZAL ESPUMA M22 11



CÓDIGO: SPID24939
LANZA CON CEPILLO FIJO



CÓDIGO: LCPR24943
KIT ARENADO Ø1,3



CÓDIGO: KTRI40478
KIT RETENES AGUA
CALIENTE



CÓDIGO: KTRI40318
KIT DE MANTENIMIENTO
500H





HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES - AGUA FRÍA

PW-C45 PREMIUM

PRESIÓN

130÷190
bar

CAUDAL

500÷900
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

3÷5,1
kW



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL RETRASADA – DTS
- ▶ INTERRUPTOR INTELIGENTE PROPORCIONAL DE OFF – IPSF
- ▶ CONTROL DE MICROPERDIDAS – MLC
- ▶ CONTROL BOQUILLA OBSTRUIDA – NCC
- ▶ CONTADOR HORAS DE TRABAJO – WHC
- ▶ SISTEMA ANTI-DESBORDAMIENTO – FSP
- ▶ INDICADOR CONTROL MANTENIMIENTO – MCL

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



BRICOLAJE Y JARDINERÍA



INDUSTRIA PESADA



INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERAMICA



MSC™
CONTROL DE
SEGURIDAD
MULTIFUNCIÓN



BOMBA
IPC

DETALLES



ASA PLEGABLE PARA
FACILITAR EL TRANSPORTE



DOTACIONES Y ACCESORIOS
DE FÁCIL ALCANCE EN LA
MÁQUINA



CARCASA DESMONTABLE
Y SISTEMA DE CAMBIO DE
ACEITE BOMBA PARA UN
RÁPIDO MANTENIMIENTO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código		PW-C45 DP1310P4 M IDAF40913	PW-C45 DP1708P4 M IDAF40914	PW-C45 DP1915P4 T IDAF40917
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	30-130/3-13	30-170/3-17	30-190/3-19
Caudal	l/h	600	500	900
Temperatura máx. entrada agua	°C	50	50	50
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	1-230-50/14,1	1-230-50/14,5	3-400-50/10,3
Potencia absorbida	kW	3	3	5,1
Polo motor/rpm		4-1400	4-1400	4-1400
Control remoto		DTS	DTS	DTS
Bomba/cabezal/pistones		lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica
Depósito detergente	l	-	-	-
Erogador detergente		-	-	-
Dimensiones (LxAxH)	cm	75x42x82	75x42x82	75x42x82
Peso	Kg	47	47	52

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40025
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40087
LANZA INOX P70
(PARA 1721/2117)



CÓDIGO: UGLN11196
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 15035
(PARA 1310P4)



CÓDIGO: UGLN75421
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 15025
(PARA 1708P4)



CÓDIGO: UGLN49987
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 1503
(PARA 1915P4)



CÓDIGO: TBAP40229
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 10 m



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI40505
KIT ENROLLADOR MANGUERA
(SIN MANGUERA)



CÓDIGO: KTRI40506
KIT ENROLLADOR MANGUERA
(CON MANGUERA 20 m)



CÓDIGO: KTRI00038
KIT EYECTOR



CÓDIGO: LCPR40040
CABEZAL ESPUMA M22 1 I



CÓDIGO: LCPR29360
LANZA LIMPIA BAJOS



CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA



CÓDIGO: TBAP23853
KIT LIMPIA TUBERÍAS
(10 m)



CÓDIGO: LCLC49493
CAMPANA LIMPIA SUELOS
0,45 (PARA 1915P4)



CÓDIGO: LCLC49492
CAMPANA LIMPIA SUELOS
0,35 (PARA 1310P4/1708P4)



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIA SUELOS
D. 500 mm



CÓDIGO: LCPR24943
KIT ARENADO Ø 1,3
(PARA 1310P4/1708P4)



CÓDIGO: LCPR14859
KIT ARENADO Ø 1,5
(PARA 1915P4)



CÓDIGO: LCPR00049
LANZA DOBLE M22-L70



CÓDIGO: SPID24939
LANZA CON CEPILLO FIJO



CÓDIGO: LCPR00041
LANZA TURBO P70 M22
(030 AMARILLO)
(PARA 1708P4)



CÓDIGO: LCPR00042
LANZA TURBO ROTOJET
255 M22 (035 NARANJA)
(PARA 1310P4)



CÓDIGO: LCPR00044
LANZA TURBO ROTOJET
255 M22 (035 OCRE)
(PARA 1915P4)



CÓDIGO: UGLN05174
BOQUILLA LATÓN BAJA
PRESIÓN



CÓDIGO: KTRI40479
KIT RETENES AGUA
CALIENTE



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN AZUL 20 m 400 BAR



CÓDIGO: KTRI40311
KIT DE MANTENIMIENTO
500 H
(PARA 1310P4/1708P4)



CÓDIGO: KTRI40313
KIT DE MANTENIMIENTO
500 H
(PARA 1915P4)





HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES - AGUA FRÍA

PW-C55 PREMIUM

PRESIÓN

170÷250
bar

CAUDAL

900-1300
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

6,4÷8,4
kW



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL RETRASADA – DTS
- ▶ INTERRUPTOR INTELIGENTE PROPORCIONAL DE OFF – IPSF
- ▶ CONTROL DE MICROPERDIDAS – MLC
- ▶ CONTROL BOQUILLA OBSTRUIDA – NCC
- ▶ CONTADOR HORAS DE TRABAJO – WHC
- ▶ SISTEMA ANTI-DESBORDAMIENTO – FSP
- ▶ INDICADOR CONTROL MANTENIMIENTO – MCL

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



BRICOLAJE Y JARDINERÍA



INDUSTRIA PESADA



INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERAMICA



MSC™
CONTROL DE
SEGURIDAD
MULTIFUNCIÓN



BOMBA
IPC

DETALLES



ASA PLEGABLE PARA FACILITAR EL TRANSPORTE



PANEL DE MANDO CON AVISO



KIT ENROLLADOR DE MANGUERA OPCIONAL

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		PW-C55 DP 2117P T	PW-C55 DP 1721P T	PW-C55 DP 2021P T	PW-C55 DP 2515PT
Código		IDAF40926	IDAF40927	IDAF40928	IDAF40929
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	30-210/3-21	30-170/3-17	30-200/3-20	30-250/3-25
Caudal	l/h	1000	1300	1300	900
Temperatura máx. entrada agua	°C	50	50	50	50
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	3-400-50/13,3	3-400-50/14	3-400-50/15,8	3-400-50/14,9
Potencia absorbida	kW	6,4	7,3	8,4	7,5
Polo motor/rpm		4-1400	4-1400	4-1400	4-1400
Control remoto		DTS	DTS	DTS	DTS
Bomba/cabezal/pistones		lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica
Depósito detergente	l	-	-	-	-
Erogador detergente		-	-	-	-
Dimensiones (LxAxH)	cm	84x48x82	84x48x82	84x48x82	84x48x82
Peso	Kg	52	64	70	70

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40025
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40087
LANZA INOX P70
(PARA 1721/2117)



CÓDIGO: LCPR40159
LANZA INOX P70 0°
(PARA 2021/2515)



CÓDIGO: TBAP25324
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 10 m



CÓDIGO: UGLN49987
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 15045
(PARA 2117)



CÓDIGO: UGLN49986
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 1504 (PARA 2515)



CÓDIGO: UGLN49997
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN
25075 (PARA 1721)



CÓDIGO: UGLN02303
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN
15065 (PARA 2021)



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI40505
KIT ENROLLADOR MANGUERA
(SIN MANGUERA)



CÓDIGO: KTRI40506
KIT ENROLLADOR MANGUERA
(CON MANGUERA 20 m)



CÓDIGO: LCPR29360
LANZA LIMPIA BAJOS



CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA



CÓDIGO: TBAP23853
KIT LIMPIA TUBERÍAS
10 m (PARA 2117)



CÓDIGO: TBAP24406
KIT LIMPIA TUBERÍAS 20 m
(PARA 1721/2021)



CÓDIGO: LCPR40040
CABEZAL ESPUMA M22 1 l



CÓDIGO: LCPR14859
KIT ARENADO Ø 1,4
(PARA 2515P)



CÓDIGO: LCPR14858
KIT ARENADO Ø 1,5
(PARA 2117P)



CÓDIGO: LCPR99003
KIT ARENADO Ø1,7
(PARA 1721P/2021P)



CÓDIGO: KTRI00038
KIT EYECTOR



CÓDIGO: LCPR40170
LANZA TURBO P70 +
R.J.255 Ø0,75 (PARA 1721)



CÓDIGO: LCPR40174
LANZA TURBO P70 +
R.J.255 Ø0,70 (PARA 2021)



CÓDIGO: LCPR00042
LANZA TURBO P70 M22
(035 NARANJA)(PARA 2117)



CÓDIGO: LCPR00044
LANZA TURBO P70 M22
(045 OCRE) (PARA 2515P)



CÓDIGO: LCPR00049
LANZA DOBLE M22-L70



CÓDIGO: UGLN05174
BOQUILLA LATÓN BAJA
PRESIÓN



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIA SUELOS
D. 500 mm



CÓDIGO: SPID24939
LANZA CON CEPILLO FIJO



CÓDIGO: LCLC49494
CAMPANA LIMPIA SUELOS 0,55
(PARA 2117/1721/2021)



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN AZUL 20 m 400 BAR



CÓDIGO: KTRI40338
KIT DE MANTENIMIENTO
500H (PARA 2117P)



CÓDIGO: KTRI40439
KIT DE MANTENIMIENTO
500H (PARA 2515)



CÓDIGO: KTRI40436
KIT DE MANTENIMIENTO
500H (PARA 1721P/2021P)



CÓDIGO: KTRI40323
KIT RETENES AGUA
CALIENTE (PARA 2515)



CÓDIGO: KTRI40304
KIT RETENES AGUA
CALIENTE (PARA 1721/2021)



CÓDIGO: KTRI40336
KIT RETENES AGUA
CALIENTE (PARA 2117)





PW-C85

PRESIÓN

200-350
bar

CAUDAL

900÷1800
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

8,6÷12,5
kW

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL RETRASADA - DTS
- ▶ INTERRUPTOR INTELIGENTE PROPORCIONAL DE APAGADO - IPSF
- ▶ CONTROL MICROPÉRDIDA - MLC
- ▶ PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO - DRP
- ▶ CONTROL BOQUILLA OBSTRUIDA - NCC
- ▶ CONTADOR HORAS DE TRABAJO - WHC
- ▶ SISTEMA ANTI-DESBORDAMIENTO - FPS



ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



INDUSTRIA PESADA



INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERÁMICA



MSC™
CONTROL DE
SEGURIDAD
MULTIFUNCIÓN



BOMBA
IPC

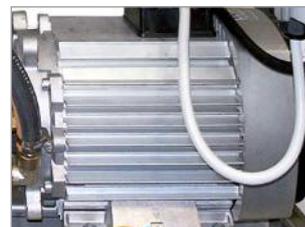
DETALLES



BOMBA LINEAL IPC CON
CABEZAL DE LATÓN Y
PISTONES DE CERÁMICA.



ESTRUCTURA RESISTENTE
CUBIERTA DE ACERO PARA
TAREAS PESADAS



MOTOR ELÉCTRICO EXENTO DE
MANTENIMIENTO, REFRIGERADO
POR AIRE Y PROTEGIDO POR
MAGNETOTÉRMICO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código	9 HP PW-C85 D2021P T IDAF40831		15 HP PW-C85 D2030P T IDAF40832		PW-C85 D3515P T IDAF40827	
	Presión de funcionamiento	bar/Mpa	200/20	200/20	350/35	
Caudal	l/h	1300	1800	900		
Temperatura máx. entrada agua	°C	50	50	50		
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	3-400-50/16,7	3-400-50/23	3-400-50/22,4		
Potencia absorbida	kW	8,6	12,5	12,3		
Polo motor/rpm		4-1400	4-1400	4-1400		
Control remoto		DTS	DTS	DTS		
Bomba/cabezal/pistones		lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica		
Depósito detergente	l	-	-	-		
Erogador detergente		-	-	-		
Dimensiones (LxAxH)	cm	78x59x90	78x59x90	78x59x90		
Peso	kg	85	115	115		

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40025
EMPUÑADURA G6000
(PARA 2021/2030)



CÓDIGO: IPIP42787
EMPUÑADURA RL56 M24
+ 3/8 (PARA 3515)



CÓDIGO: LCPR40159
LANZA INOX P70 0°
(PARA 2021/2030)



CÓDIGO: LCLC42786
LANZA 105 cm
(PARA 3515)



CÓDIGO: UGLN02303
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 15065
(PARA 2021)



CÓDIGO: UGLN02314
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 2510
(PARA 2030)



CÓDIGO: UGLN40026
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 15035
(PARA 3515)



CÓDIGO: TBAP25324
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN R1 10 m 5/16"
(PARA 2021)



CÓDIGO: TBAP40010
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN R2 10 m 3/8"
(PARA 2030)



CÓDIGO: TBAP00029
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN R2 10 M 5/16"
(M24) (PARA 3515)



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: LCPR24906
LANZA CON PORTA
BOQUILLA DOBLE
(PARA 2021/2030)



CÓDIGO: LCLC47893
LANZA TURBO 105 cm
Ø035 (PARA 3515)



CÓDIGO: LCPR40132
LANZA TURBO P70 +M22
Ø 0,80 (PARA 2021)



CÓDIGO: LCPR40133
LANZA TURBO P70 +M22
Ø 1,70 (PARA 2030)



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIA SUELOS
D.500 mm (PARA 2021)



CÓDIGO: LCPR40106
KIT ARENADO Ø035 mm
(PARA 3515)



CÓDIGO: LCPR14860
KIT ARENADO Ø 1,7
(PARA 2021)



CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA
(PARA 2021 Y 2030)



CÓDIGO: LCPR40040
CABEZAL ESPUMA M22 1 l



CÓDIGO: TBAP24406
KIT LIMPIA TUBERÍAS 20 m
(PARA 2021/2030)



CÓDIGO: TBAP16656
MANGUERA ALTA PRESIÓN
15 m 400 BAR



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN AZUL 20 m 400 BAR



CÓDIGO: KTRI40399
KIT ENROLLADOR DE
MANGUERA (PARA 2021)



CÓDIGO: KTRI40400
KIT ENROLLADOR DE
MANGUERA (PARA 2030)



CÓDIGO: KTRI40304
KIT RETENES AGUA
CALIENTE (PARA 2021)



CÓDIGO: KTRI40436
KIT DE MANTENIMIENTO
500H (PARA 2021)



CÓDIGO: KTRI40441
KIT DE MANTENIMIENTO
500H (PARA 2030)



CÓDIGO: KTRI40440
KIT DE MANTENIMIENTO
500H (PARA 3515)





HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – INDUSTRIALES – AGUA FRÍA

ABSOLUTE-C

PRESIÓN

200÷500
bar

CAUDAL

1000÷2500
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

16÷22
kW



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ VÁLVULA TERMOSTÁTICA - TSV
- ▶ CONTROL REMOTO PARADA DE SEGURIDAD - ST
- ▶ PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO - DRP

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



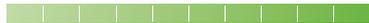
INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



INDUSTRIA PESADA



BASTIDOR DE ACERO Ø 40 CON CUBIERTAS DE ACERO INOXIDABLE.

INNOVACIONES



DETALLES



MANÓMETRO PROFESIONAL PARA LA MEDICIÓN CONSTANTE DE LA PRESIÓN DE FUNCIONAMIENTO



ALTA CAPACIDAD Y FILTRO AUTOLIMPIABLE



VÁLVULA TERMOSTÁTICA PARA PROTEGER LA BOMBA CONTRA LOS POSIBLES SOBRECALENTAMIENTOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		IDROP ABSOLUTE-C S2041P T	IDROP ABSOLUTE-C S3521P T	IDROP ABSOLUTE-C S5015P T	IDROP ABSOLUTE-C S5022P T
Código		IDAF40349	IDAF40350	IDAF40846	IDAF40932
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	200/20	350/25	500/50	500/50
Caudal	l/h	2500	1300	1000	1320
Temperatura máx. entrada agua	°C	50	50	50	50
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	3-400-50/31	3-400-50/29,8	3-400-50/30,6	3-400-50/39,3
Potencia absorbida	kW	17,5	17,5	16	22
Polo motor/rpm		4-1400	4-1400	4-1400	4-1400
Control remoto		ST	ST	ST	ST
Bomba/cabezal/pistones		lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica
Depósito detergente	l	-	-	-	-
Erogador detergente		-	-	-	-
Dimensiones (LxAxH)	cm	120x70x100	120x70x100	120x70x100	120x70x100
Peso	kg	190	182	185	220

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40006
**EMPUÑADURA G7300
+ EXTENSIÓN 330 M24
(PARA 2041)**



CÓDIGO: IPPR40005
**EMPUÑADURA G7300 +
EXTENSIÓN 330 M24 M24
(PARA 3521)**



CÓDIGO: IPPR40024
**EMPUÑADURA ST3600 +
P380 M24
(PARA 5015/5022)**



CÓDIGO: LCPR40028
**LANZA P70 INOX M24
(PARA 2041)**



CÓDIGO: LCPR40026
**LANZA P70 INOX M24
(PARA 3521/5015/5022)**



CÓDIGO: UGLN07790
**BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 2513
(PARA 2041)**



CÓDIGO: UGLN05200
**BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 1505
(PARA 3521)**



CÓDIGO: UGLN40018
**BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 15028
(PARA 5015)**



CÓDIGO: UGLN40040
**BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 15040
(PARA 5022)**



CÓDIGO: TBAP40054
**MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN R2 15 m 1/2"
M24 (PARA 2041)**



CÓDIGO: TBAP40050
**MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN R3 15 m /8" M24
(PARA 3521/5015/5022)**



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: RCIN40011
**CONECTORES MANGUERA
M24 500B (PARA 5015)**



CÓDIGO: RCIN40012
**CONECTORES MANGUERA
M24 HF (PARA 2041/3521)**



CÓDIGO: LCPR40032
**LANZA TURBO P70
(PARA 3521)**



CÓDIGO: LCPR40033
**LANZA TURBO P70
(PARA 2041)**



CÓDIGO: LCPR40031
**LANZA TURBO P70
(PARA 5015)**



CÓDIGO: LCPR40173
**LANZA GIRATORIA P70
M24 (PARA 5022)**



CÓDIGO: TBAP40070
**KIT LIMPIA TUBERÍAS 10 m
(PARA 5015/5022)**



CÓDIGO: TBAP40071
**KIT LIMPIA TUBERÍAS 15 m
(PARA 5015/5022)**



CÓDIGO: TBAP40072
**KIT LIMPIA TUBERÍAS 10 m
(PARA 3521)**



CÓDIGO: TBAP40073
**KIT LIMPIA TUBERÍAS 15 m
(PARA 3521)**



CÓDIGO: LCPR40142
**KIT ARENADO UG. 15028
(PARA 5015)**



CÓDIGO: LCPR40144
**KIT ARENADO UG. 1505
(PARA 3521)**



CÓDIGO: LCPR40172
**KIT ARENADO UG. 15040
(PARA 5022)**





HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES AUTÓNOMAS – AGUA FRÍA

BENZ 165/10 SP95

PRESIÓN

40÷165
bar

CAUDAL

600
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

5
CV



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ ERGONOMÍA
- ▶ VÁLVULA TERMOSTÁTICA
- ▶ INYECTORES ENLACE RÁPIDO
- ▶ GANCHOS PORTA ACCESORIOS

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



INDUSTRIA PESADA



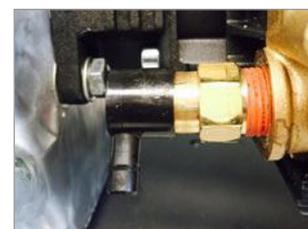
DETALLES



MÚLTIPLES INYECTORES CON ENLACE RÁPIDO



RUEDAS GRANDES Y ANCHAS, ADECUADAS PARA CUALQUIER SUPERFICIE



VÁLVULA TERMOSTÁTICA PARA PROTEGER LA BOMBA DE UN POSIBLE RECALENTAMIENTO DURANTE EL BY-PASS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		BENZ 165/10 SP 95
Código		IDAF99994
Presión de funcionamiento máx.	bar/Mpa	40-165
Caudal	l/h	600
Temperatura máx. entrada agua	°C	45
Tipo de motor		Honda GC 160
Potencia absorbida	CV	5
Acoplamiento motor / bomba		Directo
Rotación motor / bomba	tr/min	3.600
Tipo de bomba		axial
Sistema aspiración detergente		Venturi
Capacidad depósito gasolina	l	2,6
Dimensiones (LxAxH)	cm	52x60x88
Peso	kg	43

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40010
EMPUÑADURA



CÓDIGO: LCPR00079
LANZA SIMPLE-ARI



CÓDIGO: TBAP28590
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN - 8 m



CÓDIGO: UGLN00142
BOQUILLA AP ACOPLA
RÁPIDO ROJO 0°



CÓDIGO: UGLN00143
BOQUILLA AP ACOPLA
RÁPIDO AMARILLO 15°



CÓDIGO: UGLN00144
BOQUILLA AP ACOPLA
RÁPIDO BLANCO 45°



CÓDIGO: UGLN00145
BOQUILLA AP ACOPLA
RÁPIDO NEGRO -
DETERGENTE



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA



CÓDIGO: TBAP23853
KIT LIMPIEZA DE TUBERÍAS
10 m



CÓDIGO: TBAP24406
KIT LIMPIEZA DE TUBERÍAS
20 m



CÓDIGO: TBAP16656
MANGUERA ALTA PRESIÓN
15 m 400 BAR



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN AZUL 20 m 400 BAR



CÓDIGO: LCPR40040
CABEZAL ESPUMA M22 1 l



CÓDIGO: LCLC49492
CAMPANA LIMPIA
SUELOS 0,35



CÓDIGO: LCPR00059
CAMPANA
LIMPIAPAREDES



CÓDIGO: LCPR00061
PERTIGA TELESCÓPICA AP
- 2,7 - 7,3 m





HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES AUTÓNOMAS – AGUA FRÍA

BENZ 180/12 SP95

PRESIÓN

40÷180
bar

CAUDAL

720
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

6,5
CV



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ ERGONOMÍA
- ▶ VÁLVULA TERMOSTÁTICA
- ▶ INYECTORES ENLACE RÁPIDO

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



INDUSTRIA PESADA



DETALLES



MOTOR HONDA



DOTADO DE EYECTOR DE DETERGENTE REGULABLE



RUEDAS GRANDES Y ANCHAS, ADECUADAS PARA CUALQUIER SUPERFICIE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		BENZ 180/12 SP95
Código		IDAF99995
Presión de funcionamiento máx.	bar/Mpa	40-180
Caudal	l/h	720
Temperatura máx. entrada agua	°C	45
Tipo de motor		Honda GX 200
Potencia absorbida	CV	6,5
Acoplamiento motor / bomba		Directo
Rotación motor / bomba	tr/min	3.600
Tipo de bomba		lineal
Sistema aspiración detergente		Venturi
Capacidad depósito gasolina	l	3,1
Dimensiones (LxAxH)	cm	52x60x88
Peso	kg	45

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40010
EMPUÑADURA



CÓDIGO: LCPR00079
LANZA SIMPLE-ARI



CÓDIGO: TBAP16656
MANGUERA ALTA PRESIÓN
15 m 400 BAR



CÓDIGO: UGLN00142
BOQUILLA AP ACOPLE
RÁPIDO ROJO 0°



CÓDIGO: UGLN00143
BOQUILLA AP ACOPLE
RÁPIDO AMARILLO 15°



CÓDIGO: UGLN00144
BOQUILLA AP ACOPLE
RÁPIDO BLANCO 45°



CÓDIGO: UGLN00145
BOQUILLA AP ACOPLE
RÁPIDO NEGRO -
DETERGENTE



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA



CÓDIGO: TBAP23853
KIT LIMPIEZA DE TUBERÍAS
10 m



CÓDIGO: TBAP24406
KIT LIMPIEZA DE TUBERÍAS
20 m



CÓDIGO: TBAP16656
MANGUERA ALTA PRESIÓN
15 m 400 BAR



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN AZUL 20 m 400 BAR



CÓDIGO: LCPR40040
CABEZAL ESPUMA M22 1 l



CÓDIGO: LCLC49492
CAMPANA LIMPIA
SUELOS 0,35



CÓDIGO: LCPR00059
CAMPANA
LIMPIAPAREDES



CÓDIGO: LCPR00061
PERTIGA TELESCÓPICA AP
- 2,7 - 7,3 m



CÓDIGO: UGLN05174
BOQUILLA LATÓN BAJA
PRESIÓN



CÓDIGO: LCPR00049
LANZA DOBLE M22-L70





HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES AUTÓNOMAS – AGUA FRÍA

BENZ-C

PRESIÓN

200÷250
bar

CAUDAL

800÷1260
l/h

POTENCIA DEL MOTOR

9÷13
Hp



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ VÁLVULA TERMOSTÁTICA - TSV
- ▶ CONTROL DE LAS ACCELERACIÓN DEL MOTOR - RS

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



INDUSTRIA PESADA



MOTOR DE GASOLINA HONDA SERIE GX, REFRIGERADO POR AIRE

INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERAMICA

DETALLES



LAS VERSIONES "L" SE PROPORCIONAN CON UN REDUCTOR PARA GARANTIZAR UNA VIDA ÚTIL MÁS LARGA A LA BOMBA



ACOPLAMIENTO FLEXIBLE ENTRE BOMBA Y MOTOR PARA PROLONGAR LA VIDA ÚTIL DE LOS COMPONENTES (VERSIÓN "H")



VÁLVULA TERMOSTÁTICA PARA PROTEGER LA BOMBA DE UN POSIBLE RECALENTAMIENTO DURANTE EL BY-PASS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		BENZ-C H2013PI P	BENZ-C H2515PI P	BENZ-C DL2515PI P	BENZ-C L2216PI P	BENZ-C L2021PI P	BENZ-C DL2217PI P	BENZ-C DL2021PI P
Código		IDAF40353	IDAF40354	IDAF40355	IDAF40356	IDAF40357	IDAF40358	IDAF40359
Presión de funcionamiento máx.	bar/Mpa	30-200/3-20	30-250/3-25	30-250/3-25	30-220/3-22	30-200/3-20	30-220/3-22	30-200/3-20
Caudal	l/h	400-800	450-900	450-900	500-1000	400-1260	450-1000	450-1260
Temperatura máx. entrada agua	°C	50	50	50	50	50	50	50
Tipo de motor		Honda GX270 (gasolina)	Honda GX390 (gasolina)	Honda GX390 (gasolina)	Honda GX390 (gasolina)	Honda GX390 (gasolina)	Honda GX390 (gasolina)	Honda GX390 (gasolina)
Potencia del motor	Hp	9	13	13	13	13	13	13
Velocidad de motor	r.p.m.	3600	3600	3600	1500	1500	1500	1500
Control remoto		BYP	BYP	BYP	BYP	BYP	BYP	BYP
Bomba/cabezal/pistones		lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica
Depósito detergente	l	-	-	-	-	-	-	-
Erogador detergente		Baja presión	Baja presión	Baja presión	Baja presión	Baja presión	Baja presión	Baja presión
Dimensiones (LxAxH)	cm	105x66x75	105x66x75	105x66x75	105x66x75	105x66x75	105x66x75	105x66x75
Peso	kg	70	75	75	85	85	75	75

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40025
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40013
LANZA INOX P70 + HYJET



CÓDIGO: UGLN49990
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 25034 (PARA 2013/2515)



CÓDIGO: UGLN05199
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 2505 (PARA 2216/2217)



CÓDIGO: UGLN49995
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 25065 (PARA 2021)



CÓDIGO: TBAP25324
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 10 m



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA



CÓDIGO: LCPR24906
LANZA CON PORTA BOQUILLA DOBLE



CÓDIGO: LCPR29360
LANZA LIMPIA BAJOS P90



CÓDIGO: TBAP23853
KIT LIMPIEZA DE TUBERÍAS 10 m (PARA 1811/2013)



CÓDIGO: TBAP24406
KIT LIMPIEZA DE TUBERÍAS 20 m (PARA 2216/2217/2021)



CÓDIGO: TBAP16656
MANGUERA ALTA PRESIÓN 15 m 400 BAR



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN AZUL 20 m 400 BAR



CÓDIGO: LCPR00043
LANZA TURBO P70 M22 (040 VERDE)



CÓDIGO: LCPR00046
LANZA TURBO P70 M22 (055 BLANCO) (PARA 2216/2217)



CÓDIGO: LCPR88522
LANZA TURBO P70 ST458 065 (PARA 2021)



CÓDIGO: KTRI40526
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA



CÓDIGO: LCPR40040
CABEZAL ESPUMA M22 1 l



CÓDIGO: LCPR14858
KIT ARENADO Ø 1,4 (PARA 2013/2515)



CÓDIGO: LCPR13557
KIT ARENADO Ø 1,6 (PARA 2216/2217)



CÓDIGO: LCPR14860
KIT ARENADO Ø 1,7 (PARA 2021)



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIA SUELOS D. 500 mm



CÓDIGO: UGLN05174
BOQUILLA LATÓN BAJA PRESIÓN



CÓDIGO: LCPR00049
LANZA DOBLE 70 cm



CÓDIGO: LCPR00059
CAMPANA LIMPIAPAREDES



CÓDIGO: LCPR00061
PERTIGA TELESCÓPICA AP - 2,7 - 7,3 m





HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES AUTÓNOMAS – AGUA FRÍA

DIESEL-C

PRESIÓN

200 bar

CAUDAL

1000 l/h

POTENCIA DEL MOTOR

10 Hp



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ VÁLVULA TERMOSTÁTICA - TSV
- ▶ CONTROL DE LAS ACELERACIÓN DEL MOTOR - RS

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



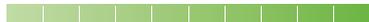
AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



INDUSTRIA PESADA



MOTOR DIESEL

INNOVACIONES



DETALLES



RUEDAS GRANDES Y ANCHAS, ADECUADAS PARA CUALQUIER SUPERFICIE



EQUIPADO CON UN REDUCTOR PARA PROLONGAR LA VIDA ÚTIL DE LA BOMBA



EQUIPADO CON CONTROL DEL ACELERADOR DEL MOTOR, REDUCE LAS REVOLUCIONES DEL MOTOR CUANDO SE ACTIVA EL BY-PASS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		DIESEL-C L2017P D
Código		IDAF40794
Presión de funcionamiento máx.	bar/Mpa	30-200/3-20
Caudal	l/h	630-1000
Temperatura máx. entrada agua	°C	50
Tipo de motor		Yanmar L100N6 (diesel) arranque eléctrico
Potencia del motor	Hp	10
Velocidad de motor	r.p.m.	1500
Control remoto		BYP
Bomba/cabezal/pistones		lineal/latón/cerámica
Dimensiones (LxAxH)	cm	105x66x75
Peso	kg	120

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40025
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40013
LANZA INOX P70 + HY.JET



CÓDIGO: UGLN49987
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 15045



CÓDIGO: TBAP25324
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 10 m



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA



CÓDIGO: LCPR24906
LANZA CON PORTA BOQUILLA DOBLE



CÓDIGO: LCPR29360
LANZA LIMPIA BAJOS P90



CÓDIGO: TBAP23853
KIT LIMPIA TUBERÍAS 10 m



CÓDIGO: TBAP24406
KIT LIMPIA TUBERÍAS 20 m



CÓDIGO: TBAP16656
MANGUERA ALTA PRESIÓN 15 m 400 BAR



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN AZUL 20 m 400 BAR



CÓDIGO: KTRI40526
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA



CÓDIGO: LCPR40040
CABEZAL ESPUMA M22 1 I



CÓDIGO: LCPR14859
KIT ARENADO Ø 1,5



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIA SUELOS D. 500 mm



CÓDIGO: LCPR00059
CAMPANA LIMPIAPAREDES



CÓDIGO: LCPR00061
PERTIGA TELESCÓPICA AP - 2,7 - 7,3 m



CÓDIGO: UGLN05174
BOQUILLA LATÓN BAJA PRESIÓN



CÓDIGO: LCPR00049
LANZA DOBLE 70 cm



CÓDIGO: KTRI40336
KIT RETENES AGUA CALIENTE



CÓDIGO: KTRI40444
KIT DE MANTENIMIENTO 500H





GENERADORES DE AGUA CALIENTE

FIRE BOX

PRESIÓN

175÷200
bar

CAUDAL

1260 l/h

POTENCIA ABSORBIDA

0,3 kW



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ RETARDO EN ENCENDIDO DE CALDERA - IBD

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN

AGRICULTURA

INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

SECTOR PÚBLICO

INDUSTRIA PESADA

CALDERA MOVIL PARA INTERCALAR CON MÁQUINAS DE AGUA FRÍA Y GENERAR AGUA CALIENTE EN ALTA PRESIÓN

DETALLES



MOTOR MONOFÁSICO DE CALDERA, ACOPLADO DIRECTAMENTE AL VENTILADOR Y A LA BOMBA DIESEL



CUBIERTA Y CHASIS DE METAL PINTADO



PANEL DE CONTROL ELÉCTRICO CON INTERRUPTOR DE ENCENDIDO/APAGADO Y TERMOSTATO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código		30M FIRE BOX CDVE45179	40M FIRE BOX CDVE45180	40/350 FIRE BOX CDVE40027
Presión de funcionamiento máx.	bar/Mpa	175/17,5	200/20	350/35
Caudal	l/h	360-1260	360-1260	360-1260
Temperatura máx. salida agua	°C	140	140	140
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	1-230-50/2	1-230-50/2	1-230-50/2
Potencia absorbida	kW	0,3	0,3	0,3
Consumo combustible	kg/h	5,8	7,2	7,2
Potencia térmica caldera	kW	70	90	90
Dimensiones (LxAxH)	cm	79x75x92	120x70x100	120x70x100
Peso	kg	108	111	112

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBAP29050
**MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN L2310 R2 3/8F -
3/8F 2,3 m**



CÓDIGO: RCIN03755
**ACOPLAMIENTO
MANGUERA**





HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN - PROFESIONALES - AGUA CALIENTE

TECNOLOGÍAS EXCLUSIVA	274
PW-H10 PLUS	276
PW-H28	278
PW-H50/4	280
PW-H100/4 PLUS	282
TWOCK	284
SKID FUEGO	286
V 200 MD	288
V 200 MD SIL	290



CONTROLES REMOTOS

BY-PASS (BYP)	Este sistema activa la función de recirculación de agua de la máquina cuando se suelta el gatillo
PARADA TOTAL INMEDIATA (ITS)	Detiene inmediatamente la máquina cuando se suelta el gatillo de la pistola
PARADA TOTAL RETRASADA (DTS)	Detiene la máquina a los de 30" de soltar el gatillo de la pistola
CONTROL DE LA ACELERACIÓN DEL MOTOR (RS)	Reduce el número de revoluciones del motor cuando la maquina esta en By-pass

DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD

INTERRUPTOR AUTOMÁTICO INTELIGENTE DE OFF (IAIO)	Este interruptor inteligente automático apaga la máquina después de 20 minutos de inactividad
INTERRUPTOR INTELIGENTE PROPORCIONAL DE OFF (IPSF)	Parada automática total de la máquina después de un período de inactividad, el cual varía en función del tiempo que ha sido usada
CONTROL DE MICROPÉRDIDAS (MLC)	Detiene la máquina en caso de pérdidas peligrosas en el circuito hidráulico de alta presión.
PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO (DRP)	Detiene la máquina en caso de falta de agua
CONTROL OBSTRUCCIÓN DE LA BOQUILLA (NCC)	Detiene la máquina en caso de obstrucción de la boquilla
IGNICIÓN RETRASADA DE CALDERA (IBD)	Garantiza una baja emisión de humos durante la puesta en marcha de la caldera
CONTADOR HORAS DE TRABAJO (WHC)	Contador electrónico de horas que indica las horas de trabajo de la máquina
ESTABILIZADOR DE TEMPERATURA IPC (ATC)	Garantiza una temperatura estable en la caldera
CONTROL ELECTRÓNICO ESTABILIZADOR DE TEMPERATURA (ETSC)	Un sistema de control electrónico extremadamente preciso que garantiza una temperatura constante del agua.
SISTEMA INFRARROJO DE CONTROL DE LLAMA (FCS)	El sistema detiene la máquina en caso de mal funcionamiento en la caldera

CONTROLES

LED CONTROL MANTENIMIENTO (MCL)	Indica cuando la máquina necesita mantenimiento (planificado cada 200 horas de trabajo)
UNIDAD DE PROTECCIÓN CAL/CORROSIÓN (LCPU)	Protege la máquina de agua caliente de depósitos de cal y corrosión
CONTROL NIVEL DE COMBUSTIBLE (FLC)	Detecta e indica nivel bajo de combustible
CONTROL NIVEL DE DESINCRUSTANTE (ALC)	Detecta e indica nivel bajo del desincrustante y detiene la caldera para prevenir la acumulación de cal
SISTEMA DE PREVENCIÓN DE INUNDACIONES (FPS)	Este sistema detiene la máquina después de 60 minutos de actividad continua

TECNOLOGÍAS EXCLUSIVA

	PW-H10	PW-H28	PW-H50	PW-H100	TWOCK	SKID FUEGO	V 200 MD V 200 MD SIL
						•	•
	•						
		•	•	•	•		
						•	•
		•	•	•			
		•	•	•			
		•	•	•	•		
						•	
			•	•			
				•			
				•	•		
			•	•	•		
				•	•		
		•					



HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES – AGUA CALIENTE

PW-H10 PLUS

PRESIÓN

140
bar

CAUDAL

450
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

2,5
kW



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL INMEDIATA - ITS
- ▶ RETARDO EN ENCENDIDO DE CALDERA - IBD

ÁREAS DE EMPLEO

BRICOLAJE Y JARDINERÍA

DETALLES



PIE FRONTAL GRANDE PARA UNA MAYOR ESTABILIDAD



ASA ROBUSTA Y ERGONÓMICA PARA UNA MEJOR MANIOBRABILIDAD



DEPÓSITO DIESEL DE 4 LITROS DE PLÁSTICO TRANSPARENTE, PARA ASEGURAR EL CONTROL CONSTANTE DEL NIVEL DE DIESEL

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PW-H10P I1408AO M

Código		IDAC40574
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	140/14
Caudal	l/h	450
Temperatura salida agua	°C	60
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	1-230-50/11,2
Potencia absorbida	kW	2,5
Polo motor/rpm		2-2800
Control remoto		ITS
Bomba/cabezal/pistones		Axial/latón/inox
Potencia térmica caldera	kW	26
Consumo de combustible	kg/h	1,9
Depósito combustible	l	4
Depósito detergente	l	-
Erogador detergente		baja presión
Dimensiones (LxAxH)	cm	68x48x75
Peso	kg	55

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40025
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40071
LANZA CON BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN Ø 1,10



CÓDIGO: LCPR40040
CABEZAL ESPUMA M22 11



CÓDIGO: LCPR40011
LANZA TURBO M22 Ø 1,15



CÓDIGO: TBAP93872
MANGUERA ALTA PRESIÓN 8 m



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: SPID24911
LANZA CON CEPILLO ROTATIVO



CÓDIGO: SPID24939
LANZA CON CEPILLO FIJO



CÓDIGO: TBAP23853
KIT LIMPIA TUBERÍAS 10 m



CÓDIGO: LCPR14857
KIT ARENADO Ø 1,2





HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES – AGUA CALIENTE

PW-H28/4

PRESIÓN

130÷170
bar

CAUDAL

540÷800
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

2,5÷4,7
kW

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ RETARDO EN ENCENDIDO DE CALDERA - IBD
- ▶ ESTABILIZADOR DE TEMPERATURA IPC
- ▶ PARADA TOTAL RETRASADA - DTS
- ▶ INTERRUPTOR INTELIGENTE AUTOMÁTICO DE APAGADO - IASF
- ▶ CONTROL DE MICROPÉRDIDAS - MLC
- ▶ PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO - DRP
- ▶ CONTROL BOQUILLA OBSTRUIDA - NCC
- ▶ SISTEMA ANTI-DESBORDAMIENTO - FPS
- ▶ UNIDAD DE PROTECCIÓN CAL / CORROSIÓN – LCPU (PARA 1310P4 M)



ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



BRICOLAJE Y JARDINERÍA



INDUSTRIA PESADA



INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERAMICA



BOMBA
IPC



CONSTRUCCION
MODULAR



MSC™
CONTROL DE
SEGURIDAD
MULTIFUNCIÓN



TODO
TERRENO



CALDERA
IPC

DETALLES



RUEDAS GRANDES PARA UNA
MEJOR MANIOBRABILIDAD



COMPARTIMENTO PARA
ACCESORIOS



DEPÓSITO ROBUSTO Y
GRANDE DE MATERIAL
PLÁSTICO ROTOMOLDEADO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		PW-H28/4 D1310P4 M IDAC40975	PW-H28/4 D1309P M IDAC40684	PW-H28/4 D1713P T IDAC40685
Código				
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	40-130/4-13	40-130/4-13	40-170/4-17
Caudal	l/h	280-600	280-540	400-800
Temperatura salida agua	°C	30-130	30-130	30-130
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	1-230-50/12,3	1-230-50/11,5	3-400-50/9,1
Potencia absorbida	kW	2,7	2,5	4,7
Polo motor/rpm		4-1400	2-2800	2-2800
Control remoto		DTS	DTS	DTS
Bomba/cabezal/pistones		lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica
Potencia térmica caldera	kW	40	40	40
Consumo de combustible	kg/h	3,2	3,2	3,2
Depósito combustible	l	18	18	18
Depósito detergente	l	opcional	opcional	opcional
Erogador detergente		baja presión	baja presión	baja presión
Dimensiones (LxAxH)	cm	82x63x87	82x63x87	82x63x87
Peso	kg	75	80	90

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40025
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40037
LANZA GALVANIZADA P50



CÓDIGO: UGLN40000
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 15034 (PARA 1309)



CÓDIGO: UGLN49986
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 1504 (PARA 1713)



CÓDIGO: UGLN11196
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 1/4 15035 (PARA 1310P4)



CÓDIGO: TBAP28305
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 8 m (PARA 1309/1713)



CÓDIGO: TBAP25324
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 10 m (PARA 1310P4)



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: LCPR29362
LANZA P50 CON CEPILLO ROTATIVO



CÓDIGO: SPID24939
LANZA CON CEPILLO FIJO



CÓDIGO: LCPR40040
CABEZAL ESPUMA M22 1 l



CÓDIGO: KTRI40303
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA



CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA



CÓDIGO: KTRI29377
KIT DE ALIMENTACIÓN



CÓDIGO: TBAP23853
KIT LIMPIA TUBERÍAS 10 m



CÓDIGO: KTRI29366
DISPOSITIVO EYECTOR SUMERGIDO



CÓDIGO: LCPR93177
LANZA TURBO M22 Ø 0,35 (PARA 1309/1310P4)



CÓDIGO: LCPR40016
LANZA TURBO M22 Ø 0,4 (PARA 1713)



CÓDIGO: LCPR40013
LANZA INOX P70 + HY.JET



CÓDIGO: LCPR99002
KIT ARENADO D.1,3 (PARA 1309)



CÓDIGO: LCPR14858
KIT ARENADO D.1,4 (PARA 1310/1713)



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIA SUELOS D.500 mm



CÓDIGO: KTRI40306
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 1309)



CÓDIGO: KTRI40307
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 1713)



CÓDIGO: KTRI40316
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 1310)



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN AZUL 20 m 400 BAR





PW-H50/4

PRESIÓN

130 ÷ 200
bar

CAUDAL

600 ÷ 1000
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

3,1 ÷ 6,4
kW

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL RETRASADA - DTS
- ▶ INTERRUPTOR INTELIGENTE AUTOMÁTICO DE APAGADO - IASF
- ▶ CONTROL DE MICROPÉRDIDAS - MLC
- ▶ PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO - DRP
- ▶ CONTROL BOQUILLA OBSTRUIDA - NCC
- ▶ RETARDO EN ENCENDIDO DE CALDERA - IBD
- ▶ CONTADOR HORAS DE TRABAJO - WHC
- ▶ ESTABILIZADOR DE TEMPERATURA IPC - ATC
- ▶ UNIDAD DE PROTECCIÓN CAL/ CORROSIÓN- LCPU



ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN

AGRICULTURA

INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

SECTOR PÚBLICO

BRICOLAJE Y JARDINERÍA

INDUSTRIA PESADA

INNOVACIONES



DETALLES



BOMBA CON CABEZAL DE LATÓN, PISTONES DE CERÁMICA Y NIVEL DE ACEITE VISIBLE



VÁLVULA BY-PASS CON REGULADOR DE PRESIÓN SEPARADA



2 SOPORTES PARA LANZA, UNO DE ELLOS CON SISTEMA DE SUJECIÓN.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		PW-H50/4 D1310P4 M IDAC40878	PW-H50/4 D1813P4 T IDAC40880	PW-H50/4 D2017P4 T IDAC40882
Código				
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	30-130/3-13	30-180/3-18	30-200/3-20
Caudal	l/h	300-600	450-800	500-1000
Temperatura salida agua	°C	30-140	30-140	30-140
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	1-230-50/13,8	3-400-50/9,7	3-400-50/13,2
Potencia absorbida	kW	3,1	5	6,4
Polo motor/rpm		4-1400	4-1400	4-1400
Control remoto		DTS	DTS	DTS
Bomba/cabezal/pistones		lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica
Potencia térmica caldera	kW	40	70	70
Consumo de combustible	kg/h	3,2	5,8	5,8
Depósito combustible	l	25	25	25
Depósito detergente	l	22	22	22
Erogador detergente		alta presión	alta presión	alta presión
Dimensiones (LxAxH)	cm	110x70x70	110x70x70	110x70x70
Peso	kg	107	120	140

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40025
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40087
LANZA INOX P70



CÓDIGO: UGLN49986
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 1504 (PARA 1310/1813)



CÓDIGO: UGLN49987
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 15045 (PARA 2017)



CÓDIGO: TBAP25324
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 10 m



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: SPID24939
LANZA CON CEPILLO FIJO P70



CÓDIGO: LCLC41140
CAMPANA LIMPIA SUELOS DE INOX



CÓDIGO: KTRI40235
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA



CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA



CÓDIGO: TBAP23853
KIT LIMPIA TUBERÍAS 10 m



CÓDIGO: LCPR29363
LANZA PARA VAPOR P70



CÓDIGO: LCPR00042
LANZA TURBO P70 M22 (035 NARANJA) (PARA 1310/1813)



CÓDIGO: LCPR00044
LANZA TURBO P70 M22 (045 OCRE)



CÓDIGO: LCPR14859
KIT ARENADO Ø 1,5 (PARA 2017)



CÓDIGO: LCPR14858
KIT ARENADO Ø 1,4 (PARA 1310/1813)



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIA SUELOS D.500 mm



CÓDIGO: PRCH40039
ANTICALCÁREO M421 1 Kg X 6



CÓDIGO: KTRI40316
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 1310)



CÓDIGO: KTRI40314
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 1813)



CÓDIGO: KTRI40431
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 2017)



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN AZUL 20 m 400 BAR





HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES – AGUA CALIENTE

PW-H100/4 PLUS

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL RETRASADA - DTS
- ▶ INTERRUPTOR INTELIGENTE AUTOMÁTICO DE APAGADO - IASF
- ▶ CONTROL DE MICROPÉRDIDAS - MLC
- ▶ PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO - DRP
- ▶ CONTROL BOQUILLA OBSTRUIDA - NCC
- ▶ RETARDO EN ENCENDIDO DE CALDERA - IBD
- ▶ CONTADOR HORAS DE TRABAJO - WHC
- ▶ UNIDAD DE PROTECCIÓN CAL/ CORROSIÓN- LCPU
- ▶ CONTROL ELECTRÓNICO ESTABILIZADOR DE TEMPERATURA - ETSC
- ▶ CONTROL NIVEL DE DESINCRUSTANTE - ALC
- ▶ CONTROL NIVEL DE COMBUSTIBLE - FLC
- ▶ SISTEMA INFRARROJO DE CONTROL DE LLAMA - FCS
- ▶ LED CONTROL MANTENIMIENTO - MCL

PRESIÓN

200 ÷ 250
bar

CAUDAL

900 ÷ 1300
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

7,7 ÷ 8,5
kW



ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



INDUSTRIA PESADA



INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERAMICA



MSC™
CONTROL DE
SEGURIDAD
MULTIFUNCIÓN



BOMBA
IPC



CONSTRUCCION
MODULAR



TODO
TERRENO



CALDERA
IPC



M421
DESINCRUSTANTE

DETALLES



PANEL DE CONTROL CON INDICADORES LUMINOSOS



REGULADOR DE PRESIÓN DE LA VÁLVULA DE DESCARGA EN EL MODELO



DEPÓSITO DEL DESINCRUSTANTE DE FÁCIL ACCESO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		PW-H100/4P D2021P T IDAC40899	PW-H100/4P D2515P T IDAC40897
Código		IDAC40899	IDAC40897
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	30-200/3-20	30-250/3-25
Caudal	l/h	650-1300	450-900
Temperatura salida agua	°C	30-140	30-140
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	3-400-50/16,6	3-400-50/16
Potencia absorbida	kW	8,5	7,7
Polo motor/rpm		4-1400	4-1400
Control remoto		DTS	DTS
Bomba/cabezal/pistones		lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica
Potencia térmica caldera	kW	≤100	≥70
Consumo de combustible	kg/h	7,4	5,8
Depósito combustible	l	25	25
Depósito detergente	l	22	22
Erogador detergente		alta presión	alta presión
Dimensiones (LxAxH)	cm	110x70x90	110x70x90
Peso	kg	172	172

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40025
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40159
LANZA INOX P70 0°



CÓDIGO: UGLN49986
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN
1504 (PARA 2515)



CÓDIGO: UGLN02303
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN
15065 (PARA 2021)



CÓDIGO: TBAP40009
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 10 m



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: LCPR29360
LANZA LIMPIA BAJOS -
P90



CÓDIGO: LCPR24906
LANZA CON PORTA
BOQUILLA DOBLE - P70



CÓDIGO: SPID24939
LANZA CON CEPILLO FIJO
P70



CÓDIGO: LCLC41140
CAMPANA LIMPIA SUELOS
INOX



CÓDIGO: LCPR14860
KIT ARENADO Ø 1,7
(PARA 2021)



CÓDIGO: LCPR14858
KIT ARENADO Ø 1,4
(PARA 2515)



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIA SUELOS
D.500 mm



CÓDIGO: KTRI40341
KIT ENROLLADOR DE
MANGUERA



CÓDIGO: TBAP24406
KIT LIMPIA TUBERÍAS 20 m
(PARA 2021)



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN AZUL 20 m 400 BAR



CÓDIGO: LCPR00044
LANZA TURBO P70 M22
(045 OCRE) (PARA 2515)



CÓDIGO: LCPR40171
LANZA P70 + R.J.255
Ø0,65 - (PARA 2021)



CÓDIGO: LCPR29363
LANZA PARA VAPOR P70



CÓDIGO: PRCH40039
ANTICALCÁREO M42
1 Kg X 6



CÓDIGO: KTRI40434
KIT DE MANTENIMIENTO
500H (PARA 2021)



CÓDIGO: KTRI40435
KIT DE MANTENIMIENTO
500H (PARA 2515)





TWOCK

PRESIÓN

130÷200
bar

CAUDAL

1800÷2500
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

11÷12,8
kW

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL RETRASADA - DTS
- ▶ PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO - DRP
- ▶ UNIDAD DE PROTECCIÓN CAL/ CORROSIÓN- LCPU
- ▶ CONTROL NIVEL DESINCRUSTANTE - CAL
- ▶ CONTROL NIVEL DE COMBUSTIBLE - FLC
- ▶ SISTEMA INFRARROJO DE CONTROL DE LLAMA - FCS



ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



INDUSTRIA PESADA



INNOVACIONES

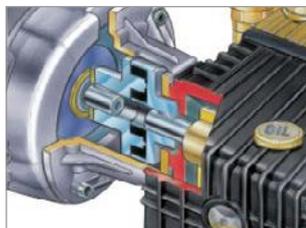


G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERAMICA



M421
DESINCRUSTANTE

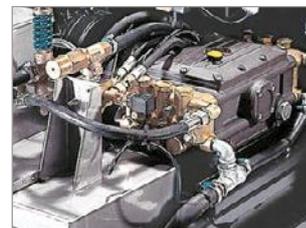
DETALLES



ACOPLAMIENTO FLEXIBLE ENTRE EL MOTOR Y LA BOMBA



PANEL DE CONTROL CON APAGADO DE EMERGENCIA



BOMBA DE LINEAL CON DOS CABEZALES DE LATÓN Y SEIS PISTONES DE CERÁMICA.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		TWOCK-H D1341PIT	TWOCK-H D2030PIT
Código		IDAC49714	IDAC49713
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	30-130/3-13	30-200/3-20
Caudal	l/h	2500	1800
Temperatura salida agua	°C	30-150	30-150
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	3-400-50/24,9	3-400-50/24
Potencia absorbida	kW	11	12,8
Polo motor/rpm		4-1400	6-1000
Control remoto		DTS	DTS
Bomba/cabezal/pistones		lineal/2 latón/cerámica	lineal/2 latón/cerámica
Potencia térmica caldera	kW	81	81
Consumo de combustible	kg/h	8,4 x 2	8,4 x 2
Depósito combustible	l	54	54
Depósito detergente	l	-	-
Erogador detergente		alta presión	alta presión
Dimensiones (LxAxH)	cm	140x86x86	140x86x86
Peso	kg	448	480

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40025
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40159
LANZA INOX P70 0°



CÓDIGO: UGLN02317
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN
2515 (PARA 1341)



CÓDIGO: UGLN02312
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN
2509 (PARA 2030)



CÓDIGO: TBAP40011
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN R2 15 m 3/8"



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: LCPR29363
LANZA PARA VAPOR P70



CÓDIGO: LCPR40089
LANZA P70 TURBO 1.0
(PARA 2030)



CÓDIGO: KTRI29366
DISPOSITIVO EYECTOR
SUMERGIDO



CÓDIGO: PRCH40039
ANTICALCÁREO M421
1 Kg X 6



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN AZUL 20 m 400 BAR





HIDROLIMPIADORAS INDUSTRIALES – AUTÓNOMAS – AGUA CALIENTE

SKID FUEGO MOTOR ENDOTÉRMICO

PRESIÓN

180 bar

CAUDAL

1080 l/h

POTENCIA DEL MOTOR

11 Hp MOTOR DE GASOLINA



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ BY-PASS - BYP
- ▶ CONTROL DE LAS ACELERACIÓN DEL MOTOR - RS
- ▶ RETARDO EN ENCENDIDO DE CALDERA - IBD

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



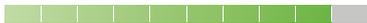
AGRICULTURA



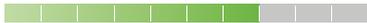
INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



INDUSTRIA PESADA



INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERAMICA



M421
DESINCRUSTANTE

DETALLES



MOTOR POWERFUL HONDA GX 340 LX DE GASOLINA, REFRIGERADO POR AIRE DE 4 TIEMPOS OHV



CHASIS DE TUBO CON RECUBRIMIENTO DE PINTURA EN POLVO EPOXI POLIÉSTER



UTILIZACIÓN COMO UNIDADES MÓVILES O FIJAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

SKID FUEGO-H L1818PI P

Código		IDAC49710
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	70-180/7-18
Caudal	l/h	680-1080
Temperatura salida agua	°C	80-120
Tipo de motor		Honda GX340 LX (gasolina)
Potencia del motor	Hp	11
Velocidad de motor	r.p.m.	1800
Control remoto		BYP
Bomba/cabezal/pistones		Lineal/latón/cerámica
Potencia térmica caldera	kW	70
Consumo de combustible	kg/h	5,6
Depósito combustible	l	26
Depósito detergente	l	opcional (16 l)
Erogador detergente		alta presión
Dimensiones (LxAxH)	cm	117x68x87
Peso	kg	240

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40025
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40159
LANZA INOX P70 0°



CÓDIGO: UGLN49994
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 2506



CÓDIGO: TBAP40009
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 10 m



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: LCPR29360
LANZA LIMPIA BAJOS - P90



CÓDIGO: LCPR24906
LANZA CON PORTA BOQUILLA DOBLE



CÓDIGO: LCPR29363
LANZA PARA VAPOR P70



CÓDIGO: SPID24939
LANZA CON CEPILLO FIJO



CÓDIGO: LCPR29362
LANZA CON CEPILLO ROTATIVO



CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA



CÓDIGO: TBAP23853
KIT LIMPIA TUBERÍAS 10 m



CÓDIGO: TBAP24406
KIT LIMPIA TUBERÍAS 20 m



CÓDIGO: LCPR00047
LANZA TURBO P70 M22 (060 VIOLETA)



CÓDIGO: KTRI37674
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA



CÓDIGO: LCPR14860
KIT ARENADO L=700 Ø 1,8



CÓDIGO: TBAP16656
MANGUERA ALTA PRESIÓN 15 m 400 BAR



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN AZUL 20 m 400 BAR



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIA SUELOS D.500 mm



CÓDIGO: KTRI26685
KIT CARRO P1-15 (3 RUEDAS)

IMAGENES NO DISPONIBLE

CÓDIGO: KTRI27587
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA P35-7 (3 RUEDAS)

IMAGENES NO DISPONIBLE

CÓDIGO: KTRI26686
KIT CARRO P1-16 (4 RUEDAS)

IMAGENES NO DISPONIBLE

CÓDIGO: KTRI26688
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA P35-5 (4 RUEDAS)

IMAGENES NO DISPONIBLE

CÓDIGO: KTRI26690
DEPÓSITO DE DETERGENTE

IMAGENES NO DISPONIBLE

CÓDIGO: KTRI26689
SISTEMA DESCALIFICADOR

IMAGENES NO DISPONIBLE

CÓDIGO: AVTB39119
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA INOX



CÓDIGO: PRCH40039
ANTICALCÁREO M421 1 Kg X6





HIDROLIMPIADORAS INDUSTRIALES – AUTÓNOMAS – AGUA CALIENTE

V 200 MD

PRESIÓN

200 bar

CAUDAL

900 l/h

POTENCIA DEL MOTOR

20 Hp

MOTOR DIESEL



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ BY-PASS - BYP
- ▶ CONTROL DE LAS ACELERACIÓN DEL MOTOR - RS

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



INDUSTRIA PESADA



INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERÁMICA



M421
DESINCRUSTANTE

DETALLES



APERTURA SENCILLA DE LA TAPA PARA FACILITAR EL MANTENIMIENTO



RUEDAS NEUMÁTICAS DE DIÁMETRO GRANDE



BOMBA DE ALTA PRESIÓN DE TRES PISTONES DE CERÁMICA Y CABEZAL DE LATÓN ESTAMPADO Y NIQUELADO.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

V 200 MD-H 2015PI P

Código	IDAC49711	
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	30-200/3-20
Caudal	l/h	900
Temperatura salida agua	°C	30-150
Tipo de motor	Ruggerini RD 210 (diesel)	
Potencia del motor	Hp	20
Velocidad de motor	r.p.m.	3000
Control remoto	BYP	
Bomba/cabezal/pistones	Lineal/latón niquelado/cerámica	
Potencia térmica caldera	kW	>80
Consumo de combustible	kg/h	6,7
Depósito combustible	l	27
Depósito detergente	l	-
Erogador detergente	alta presión	
Dimensiones (LxAxH)	cm	130x86x84
Peso	kg	380

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40025
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40087
LANZA INOX P70



CÓDIGO: UGLN05200
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 1505



CÓDIGO: TBAP40009
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 10 m



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: LCPR29360
LANZA LIMPIA BAJOS - P90



CÓDIGO: LCPR24906
LANZA CON PORTA BOQUILLA DOBLE



CÓDIGO: LCPR29363
LANZA PARA VAPOR P70



CÓDIGO: LCPR00046
LANZA TURBO P70 M22 (055 BLANCO)



CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA



CÓDIGO: KTRI29366
DISPOSITIVO EYECTOR SUMERGIDO



CÓDIGO: TBAP16656
MANGUERA ALTA PRESIÓN 15 m 400 BAR



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN AZUL 20 m 400 BAR



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIA SUELOS D.500 mm



CÓDIGO: PRCH40039
ANTICALCÁREO M421 1 Kg X6





HIDROLIMPIADORAS INDUSTRIALES – AUTÓNOMAS – AGUA CALIENTE

V 200 MD SIL

PRESIÓN

200 bar

CAUDAL

900 l/h

POTENCIA DEL MOTOR

20 Hp

MOTOR DIESEL



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ BY-PASS - BYP
- ▶ CONTROL DE LAS ACCELERACIÓN DEL MOTOR - RS

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



INDUSTRIA PESADA



INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERAMICA



M421
DESINCRUSTANTE

DETALLES



APERTURA SENCILLA DE LA TAPA PARA FACILITAR EL MANTENIMIENTO



SILENCIADOR



FÁCIL DE TRANSPORTAR CON UNA CARRETILLA ELEVADORA DE CAPACIDAD ADECUADA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

V 200 MD SIL H 2015PI P

Código		IDAC49712
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	30-200/3-20
Caudal	l/h	900
Temperatura salida agua	°C	30-150
Tipo de motor		Ruggerini RD 210 (diesel)
Potencia del motor	Hp	20
Velocidad de motor	r.p.m.	3000
Control remoto		BYP
Bomba/cabezal/pistones		Lineal/latón niquelado/cerámica
Potencia térmica caldera	kW	>80
Consumo de combustible	kg/h	6,7
Depósito combustible	l	27
Depósito detergente	l	-
Erogador detergente		alta presión
Dimensiones (LxAxH)	cm	148x86x135
Peso	kg	461

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40025
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40087
LANZA INOX P70



CÓDIGO: UGLN05200
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 1505



CÓDIGO: TBAP40009
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN 10 m



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: LCPR29360
LANZA LIMPIA BAJOS -
P90



CÓDIGO: LCPR24906
LANZA CON PORTA
BOQUILLA DOBLE



CÓDIGO: LCPR29363
LANZA PARA VAPOR P70



CÓDIGO: LCPR00042
LANZA TURBO P70 M22
(035 NARANJA)



CÓDIGO: LAFN10884
PORTA LANZA INOX



CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA



CÓDIGO: LAFN10887
BRAZO GIRATORIO



CÓDIGO: LAFN10883
SOPORTE 180°
(PARA LAFN10887)



CÓDIGO: LAFN11185
SOPORTE 360°
(PARA LAFN10887)



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIA SUELOS
D. 500 mm (PARA 2021)



CÓDIGO: TBAP16656
MANGUERA ALTA PRESIÓN
15 m 400 BAR



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN AZUL 20 m 400 BAR



CÓDIGO: KTRI29366
DISPOSITIVO EYECTOR
SUMERGIDO



CÓDIGO: AVTB39119
KIT ENROLLADOR DE
MANGUERA INOX



CÓDIGO: PRCH40039
ANTICALCÁREO M421
1 Kg X 6





HIDROLIMPIADORAS ESTACIONARIAS

TECNOLOGÍAS EXCLUSIVAS	294
MLC-C	296
ML CMP	298
ML-C	300
SML-C	302
IWD-H	304



CONTROLES REMOTOS

BY-PASS (BYP) Este sistema activa la función de recirculación de agua de la máquina cuando se suelta el gatillo

PARADA TOTAL RETRASADA (DTS) Detiene la máquina a los de 30" de soltar el gatillo de la pistola

DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD

CONTROL DE MICROPÉRDIDAS (MLC) Detiene la máquina en caso de pérdidas peligrosas en el circuito hidráulico de alta presión.

PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO (DRP) Detiene la máquina en caso de falta de agua

VÁLVULA TERMOSTÁTICA (TSV) Evita el recalentamiento del agua en la bomba de alta presión

CONTROL OBSTRUCCIÓN DE LA BOQUILLA (NCC) Detiene la máquina en caso de obstrucción de la boquilla

IGNICIÓN RETRASADA DE CALDERA (IBD) Garantiza una baja emisión de humos durante la puesta en marcha de la caldera

CONTADOR HORAS DE TRABAJO (WHC) Contador electrónico de horas que indica las horas de trabajo de la máquina

INTERRUPTOR INTELIGENTE PROPORCIONAL DE ENCENDIDO/APAGADO (IPSF) Parada automática total de la máquina después de un período de inactividad, el cual varía en función del tiempo que ha sido usada

INTERRUPTOR AUTOMÁTICO INTELIGENTE DE OFF (IAIO) Este interruptor inteligente automático apaga la máquina después de 20 minutos de inactividad

SISTEMA INFRARROJO DE CONTROL DE LLAMA (FCS) El sistema detiene la máquina en caso de mal funcionamiento en la caldera

CONTROLES

UNIDAD DE PROTECCIÓN CAL/CORROSIÓN (LCPU) Protege la máquina de agua caliente de depósitos de cal y corrosión

CONTROL NIVEL DE COMBUSTIBLE (FLC) Detecta e indica nivel bajo de combustible

CONTROL NIVEL DE DESINCRUSTANTE (ALC) Detecta e indica nivel bajo del desincrustante y detiene el quemador de la máquina para prevenir la acumulación de cal

SISTEMA DE PREVENCIÓN DE INUNDACIONES (FPS) Este sistema detiene la máquina después de 60 minutos de actividad continua

TECNOLOGÍAS EXCLUSIVAS

	MLC-C	MLCMP	MLC SML-C	IWD-H
	•	•	•	•
	•	•		•
		•		•
	•	•		•
				•
	•	•		
	•	•		
				•
				•
				•
	•	•	•	



HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – ESTACIONARIAS - AGUA FRÍA

MLC-C

PRESIÓN

130÷210
bar

CAUDAL

600÷1000
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

3÷6,4 kW

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL RETRASADA - DTS
- ▶ CONTROL MICROPÉRDIDA - MLC
- ▶ SISTEMA ANTI-DESBORDAMIENTO - FPS
- ▶ CONTROL BOQUILLA OBSTRUIDA - NCC
- ▶ CONTADOR HORAS DE TRABAJO - WHC
- ▶ INTERRUPTOR INTELIGENTE PROPORCIONAL DE APAGADO -IPSF



ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



BRICOLAJE Y JARDINERÍA



INDUSTRIA PESADA



INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERAMICA



MSCTM
CONTROL DE
SEGURIDAD
MULTIFUNCIÓN



CALDERA
IPC

DETALLES



EQUIPADO CON UNA PLACA DE METAL PINTADA PARA MONTAJE EN LA PARED



BOMBA CON CABEZAL DE LATÓN Y TRES PISTONES CERÁMICOS QUE GARANTIZAN UNA LARGA VIDA ÚTIL



MANÓMETRO PROFESIONAL PARA EL CONTROL CONSTANTE DE LA PRESIÓN DE FUNCIONAMIENTO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		MLC-CD1310P M	MLC-CD1915P T	MLC-CD2117P T
Código		PPEL40079	PPEL40083	PPEL40085
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	30-130/3-13	30-190/3-19	30-210/3-21
Caudal	l/h	600	900	1000
Temperatura máx. agua entrada	°C	50	50	50
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	1-230-50/14,3	3-400-50/9,4	3-400-50/12
Potencia absorbida	kW	3	5	6,4
Polo motor/rpm		4-1400	4-1400	4-1400
Control remoto		DTS	DTS	DTS
Bomba/cabezal/pistones		lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica
Dimensiones (LxAxH)	cm	37x47x61	36x50x61	37x52x61
Peso	kg	32	45	50

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40025
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40087
LANZA INOX P70



CÓDIGO: UGLN40000
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 15034 (PARA 1310)



CÓDIGO: UGLN49987
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 15045 (PARA 1915/2117)



CÓDIGO: TBAP25324
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 10 m



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: IPIP40022
EMPUÑADURA G6000 BAYONETA AR3



CÓDIGO: LCLC40004
LANZA BAYONETA INOX P70



CÓDIGO: LCPR00042
LANZA TURBO P70 M22 (035 NARANJA) (PARA 1310)



CÓDIGO: LCPR00044
LANZA TURBO P70 M22 (045 OCRE) (PARA 1915/2117)



CÓDIGO: LAFN10887
BRAZO GIRATORIO



CÓDIGO: LAFN10883
SOPORTE 180° (PARA LAFN10887)



CÓDIGO: LAFN11185
SOPORTE 360° (PARA LAFN10887)



CÓDIGO: LCPR14858
KIT ARENADO Ø 1,4 (PARA 1310) (USAR SOLO CON IPPR40025)



CÓDIGO: LCPR14859
KIT ARENADO Ø 1,5 (PARA 2117) (USAR SOLO CON IPPR40025)



CÓDIGO: LCPR13557
KIT ARENADO Ø 1,6 (PARA 1915) (USAR SOLO CON IPPR40025)



CÓDIGO: TBAP16656
MANGUERA ALTA PRESIÓN 15 m 400 BAR



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN AZUL 20 m 400 BAR



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIA SUELOS D. 500 mm



CÓDIGO: LCPR40039
CABEZAL ESPUMA BAYONETA 1 I AR3 (USAR CON IPIP40022)



CÓDIGO: LCPR40040
CABEZAL ESPUMA M22 1 I (USAR CON IPPR40025)



CÓDIGO: KTRI40479
KIT RETENES AGUA CALIENTE (PARA 1310 / 1915)



CÓDIGO: KTRI40336
KIT RETENES AGUA CALIENTE (PARA 2117)



CÓDIGO: KTRI40311
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 1310)



CÓDIGO: KTRI40313
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 1915)



CÓDIGO: KTRI40338
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 2117)



CÓDIGO: LAFN10884
PORTA LANZA INOX





HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – ESTACIONARIAS - AGUA FRÍA

ML CMP

PRESIÓN

130÷210
bar

CAUDAL

600÷1000
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

3÷7,5 kW

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL RETRASADA - DTS
- ▶ CONTROL DE MICROPÉRDIDAS - MLC
- ▶ SISTEMA DE PREVENCIÓN DE INUNDACIONES - FPS
- ▶ CONTROL DE BOQUILLA OBSTRUIDA - NCC
- ▶ CONTADOR HORAS DE TRABAJO - WHC
- ▶ PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO - DRP
- ▶ INTERRUPTOR INTELIGENTE PROPORCIONAL DE APAGADO - IPSF



ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



BRICOLAJE Y JARDINERÍA



INDUSTRIA PESADA



INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERAMICA



MSCT™
CONTROL DE
SEGURIDAD
MULTIFUNCIÓN



CALDERA
IPC

DETALLES



ACCESO SENCILLO A TODOS
LOS COMPONENTES DE LA
MÁQUINA PARA SIMPLIFICAR
EL MANTENIMIENTO



FILTRO DE ALTA CAPACIDAD
EN ENTRADA DE AGUA



LA VÁLVULA DE BY-PASS
INCORPORA 1 PLACA DE SOPORTE
DE METAL PARA PROTEGERLA
DEL ESTRÉS MECÁNICO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		ML CMP D1310P M	ML CMP D1813P T	ML CMP D1915P T	ML CMP D2117P T
Código		IDAF40486	IDAF40535	IDAF40536	IDAF40537
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	130/13	180/18	190/9	210/21
Caudal	l/h	600	800	900	1000
Temperatura máx. entrada agua	°C	50	50	50	50
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	1-230-50/15	3-400-50/8,5	3-400-50/9,5	3-400-50/12
Potencia absorbida	kW	3	5,1	6,5	7,5
Polo motor/rpm		4-1400	2-2800	4-1400	4-1400
Control remoto		DTS	DTS	DTS	DTS
Bomba/cabezal/pistones		lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica
Dimensiones (LxAxH)	cm	68x48x32	68x48x32	68x48x32	68x48x32
Peso	kg	46	50	55	67

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPIP40022
EMPUÑADURA G6000
BAYONETA



CÓDIGO: LCLC40004
LANZA BAYONETA P70
INOX



CÓDIGO: UGLN49990
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN
25034 (PARA 1310)



CÓDIGO: UGLN49991
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN
2504 (PARA 1813)



CÓDIGO: UGLN49987
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN
15045 (PARA 1915/2117)



CÓDIGO: TBAP25324
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN
10 m



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI37674
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA



CÓDIGO: AVTB39119
KIT ENROLLADOR MANGUERA DE INOX



CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA



CÓDIGO: LCPR00042
LANZA TURBO P70 M22 (035 NARANJA) (PARA 1310) (USAR SOLO CON IPPR40010)



CÓDIGO: LCPR00044
LANZA TURBO P70 M22 (045 OCRE) (PARA 1813 / 1915 / 2117) (USAR SOLO CON IPPR40010)



CÓDIGO: LCPR40039
CABEZAL ESPUMA BAYONETA 1 l



CÓDIGO: LAFN10887
BRAZO GIRATORIO



CÓDIGO: LAFN10883
SOPORTE 180° (PARA LAFN10887)



CÓDIGO: LAFN11185
SOPORTE 360° (PARA LAFN10887)



CÓDIGO: TBAP16656
MANGUERA ALTA PRESIÓN
15 m 400 BAR



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN AZUL
20 m 400 BAR



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIASUELOS D.500



CÓDIGO: KTRI40479
KIT RETENES AGUA CALIENTE (PARA 1310/1915)



CÓDIGO: KTRI40336
KIT RETENES AGUA CALIENTE (PARA 2117)



CÓDIGO: KTRI40478
KIT RETENES AGUA CALIENTE - (PARA 1813P)



CÓDIGO: KTRI40317
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 1813)



CÓDIGO: KTRI40313
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 1915)



CÓDIGO: KTRI40338
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 2117)



CÓDIGO: KTRI40311
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 1310)



CÓDIGO: LAFN10884
PORTA LANZA INOX



CÓDIGO: IPPR40010
EMPUÑADURA AL55





HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – ESTACIONARIAS - AGUA FRÍA

ML-C

PRESIÓN

150÷200
bar

CAUDAL

900÷1080
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

5,5÷7,1
kW



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL RETRASADA - DTS
- ▶ SISTEMA DE PREVENCIÓN DE INUNDACIONES - FPS

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



BRICOLAJE Y JARDINERÍA



INDUSTRIA PESADA



ESTRUCTURA DE ACERO INOXIDABLE

INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERAMICA

DETALLES



DOSIFICACIÓN DE
DETERGENTE A ALTA
PRESIÓN.



MANÓMETRO PROFESIONAL
PARA EL CONTROL
CONSTANTE DE LA PRESIÓN
DE FUNCIONAMIENTO



BOMBA CON CABEZAL DE
LATÓN Y TRES PISTONES
CERÁMICOS QUE GARANTIZAN
UNA LARGA VIDA ÚTIL

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		ML-C D1515PI T	ML-C D1618PI T	ML-C D2015PI T
Código		IDAF40366	IDAF40368	IDAF40369
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	150/15	160/16	200/20
Caudal	l/h	900	1080	900
Temperatura máx. entrada agua	°C	50	50	50
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	3-400-50/9,4	3-400-50/14,1	3-400-50/13,2
Potencia absorbida	kW	5,5	7,1	7,1
Polo motor/rpm		4-1400	4-1400	4-1400
Control remoto		DTS	DTS	DTS
Bomba/cabezal/pistones		lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica
Depósito detergente	l	opcional (2x25 l)	opcional (2x25 l)	opcional (2x25 l)
Erogador detergente		alta presión	alta presión	alta presión
Dimensiones (LxAxH)	cm	77x41x41	77x41x41	77x41x41
Peso	kg	85	92	92

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40025
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40087
LANZA INOX P70
(PARA 1515/2015)



CÓDIGO: LCPR40159
LANZA INOX P70 0°
(PARA 1618)



CÓDIGO: UGLN49993
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 25055
(PARA 1515)



CÓDIGO: UGLN49995
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 25065
(PARA 1618)



CÓDIGO: UGLN49987
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 15045
(PARA 2015)



CÓDIGO: TBAP25324
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN R1 10 m 5/16"
(PARA 1515)



CÓDIGO: TBAP40010
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN R2 10 m 3/8"
(PARA 1618)



CÓDIGO: TBAP40009
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN R2 10 m 5/16"
(PARA 2015)



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI37674
KIT ENROLLADOR DE
MANGUERA



CÓDIGO: AVTB39119
KIT ENROLLADOR
MANGUERA DE INOX



CÓDIGO: LCPR39134
CABEZAL ESPUMA P30



CÓDIGO: LCLC41140
CAMPANA LIMPIA SUELOS
DE INOX



CÓDIGO: LAFN10884
PORTA LANZA INOX



CÓDIGO: LCPR14859
KIT ARENADO Ø 1,5
(PARA 2015)



CÓDIGO: LCPR14860
KIT ARENADO Ø 1,7
(PARA 1515/1618)



CÓDIGO: LAFN10887
BRAZO GIRATORIO



CÓDIGO: LAFN10883
SOPORTE 180°
(PARA LAFN10887)



CÓDIGO: LAFN11185
SOPORTE 360°
(PARA LAFN10887)



CÓDIGO: LCPR00046
LANZA TURBO P70 M22
(055 BLANCO)
(PARA 1515)



CÓDIGO: TBAP16656
MANGUERA ALTA PRESIÓN
15 m 400 BAR



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN AZUL 20 m 400 BAR



CÓDIGO: KTRI39249
SOPORTE DE FIJACIÓN A
LA PARED



CÓDIGO: KTRI75463
SOPORTE DE FIJACIÓN A
LA PARED- INOX



CÓDIGO: KTRI39250
UNIDAD DE SOPORTE



CÓDIGO: KTRI75370
UNIDAD DE SOPORTE
INOX



CÓDIGO: KTRI39246
CONTROL REMOTO



CÓDIGO: KTRI75367
CONTROL REMOTO CON
CONTROL DE DETERGENTE



CÓDIGO: KTRI39247
CONTROL REMOTO CON
CONTROL DE DETERGENTE
+ CONTROL DE CERA



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIASUELOS
D. 500



CÓDIGO: KTRI49930
KIT RETENES AGUA
CALIENTE (PARA 1515/2015)



CÓDIGO: KTRI49931
KIT RETENES AGUA CALIENTE
(PARA 1618)





HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – ESTACIONARIAS - AGUA FRÍA

SML-C

PRESIÓN

100÷200
bar

CAUDAL

1260÷1800
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

6,3÷9,4
kW



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL RETRASADA - DTS
- ▶ SISTEMA DE PREVENCIÓN DE INUNDACIONES - FPS

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



BRICOLAJE Y JARDINERÍA



INDUSTRIA PESADA



ESTRUCTURA DE ACERO INOXIDABLE

INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERAMICA



MSC™
CONTROL DE
SEGURIDAD
MULTIFUNCIÓN

DETALLES



DOSIFICACIÓN DE
DETERGENTE A ALTA
PRESIÓN.



MANÓMETRO PROFESIONAL
PARA EL CONTROL
CONSTANTE DE LA PRESIÓN
DE FUNCIONAMIENTO



DEPÓSITO DE AGUA DE ACERO
INOXIDABLE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		SML-C D1030P T	SML-C D1530P IT	SML-C D2021P IT
Código		IDAF40370	IDAF40371	IDAF40372
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	100/10	150/15	200/20
Caudal	l/h	1800	1800	1260
Temperatura máx. entrada agua	°C	50	50	50
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	3-400-50/12	3-400-50/18,5	3-400-50/17
Potencia absorbida	kW	6,3	7,5	9,4
Polo motor/rpm		4-1400	4-1400	4-1400
Control remoto		DTS	DTS	DTS
Bomba/cabezal/pistones		lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica
Depósito detergente	l	opcional (2x25 l)	opcional (2x25 l)	opcional (2x25 l)
Erogador detergente		alta presión	alta presión	alta presión
Dimensiones (LxAxH)	cm	93x44x41	93x44x41	77x41x41
Peso	kg	80	90	120

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40025
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40159
LANZA INOX P70 0°



CÓDIGO: UGLN02317
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN ¼ 2515 (PARA 1030)



CÓDIGO: UGLN02314
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN ¼ 2510 (PARA 1530)



CÓDIGO: UGLN49994
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN ¼ 2506 (PARA 2021)



CÓDIGO: TBAP40010
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN R2 10 m 3/8"



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI37674
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA



CÓDIGO: AVTB39119
KIT ENROLLADOR MANGUERA DE INOX



CÓDIGO: LCPR39134
LANZA ESPUMANTE P30



CÓDIGO: LCLC41140
CAMPANA LIMPIA SUELOS DE INOX



CÓDIGO: LAFN10884
PORTA LANZA INOX



CÓDIGO: LCPR14860
KIT ARENADO Ø 1,7 (PARA 2021)



CÓDIGO: LAFN10887
BRAZO GIRATORIO



CÓDIGO: LAFN10883
SOPORTE 180° (PARA LAFN10887)



CÓDIGO: LAFN11185
SOPORTE 360° (PARA LAFN10887)



CÓDIGO: TBAP16656
MANGUERA ALTA PRESIÓN 15 m 400 BAR



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN AZUL 20 m 400 BAR



CÓDIGO: KTRI75461
SOPORTE DE FIJACIÓN A LA PARED



CÓDIGO: KTRI75462
SOPORTE DE FIJACIÓN A LA PARED - INOX



CÓDIGO: KTRI75369
UNIDAD DE SOPORTE



CÓDIGO: KTRI75371
UNIDAD DE SOPORTE INOX



CÓDIGO: KTRI39246
CONTROL REMOTO



CÓDIGO: KTRI75367
CONTROL REMOTO CON CONTROL DE DETERGENTE



CÓDIGO: KTRI39247
CONTROL REMOTO CON CONTROL DE DETERGENTE + CONTROL DE CERA



CÓDIGO: KTRI49930
KIT RETENES AGUA CALIENTE





IWD-H

PRESIÓN

100÷200
bar

CAUDAL

720÷1260
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

3,2÷9,5
kW

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL RETRASADA - DTS
- ▶ MICRO CONTROL DE PÉRDIDAS - MLC
- ▶ PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO - DRP
- ▶ CONTROL BOQUILLA OBSTRUIDA - NCC
- ▶ SISTEMA INFRARROJO DE CONTROL DE LLAMA - FCS
- ▶ RETARDO EN ENCENDIDO DE CALDERA - IBD
- ▶ CONTROL NIVEL DE COMBUSTIBLE - FLC
- ▶ CONTROL NIVEL DE DESINCRUSTANTE - ALC
- ▶ UNIDAD DE PROTECCIÓN CAL/ CORROSIÓN- LCPU
- ▶ INTERRUPTOR INTELIGENTE AUTOMÁTICO DE APAGADO - IASF



ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



AGRICULTURA



INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN



SECTOR PÚBLICO



BRICOLAJE Y JARDINERÍA



INDUSTRIA PESADA



INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERAMICA



MSC™
CONTROL DE
SEGURIDAD
MULTIFUNCIÓN



CALDERA
IPC

DETALLES



ESTRUCTURA DE ACERO
INOXIDABLE



LOS INDICADORES LUMINOSOS
SEÑALAN EL FUNCIONAMIENTO
DE MÁQUINA, CALDERA Y
CONTROL DE LLAMA



MANÓMETRO PROFESIONAL
PARA EL CONTROL
CONSTANTE DE LA PRESIÓN
DE FUNCIONAMIENTO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		IWD-H D1012PI M	IWD-H D1615PI T	IWD-H D1618PI T	IWD-H D2015PI T	IWD-H D1521PI T	IWD-H D2021PI T
Código		IDAC48036	IDAC48037	IDAC48038	IDAC48039	IDAC48040	IDAC48041
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	100/10	160/16	165/16,5	200/20	150/15	200/20
Caudal	l/h	720	900	1080	900	1260	1260
Temperatura máx. salida agua	°C	30-120	30-120	30-120	30-120	30-120	30-145
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	1-230-50/14	3-400-50/10,5	3-400-50/13	3-400-50/14	3-400-50/13	3-400-50/16
Potencia absorbida	kW	3,2	6,5	7,2	7,2	7,2	9,5
Polo motor/rpm		4-1400	4-1400	4-1400	4-1400	4-1400	4-1400
Control remoto		DTS	DTS	DTS	DTS	DTS	DTS
Potencia térmica caldera	kW	67	67	88	88	88	88
Consumo de combustible	l/h	5,8	5,8	7,4	7,4	7,4	7,4
Depósito combustible	l	opcional (25 l)					
Depósito detergente	l	opcional (2x25 l)					
Erogador detergente		alta presión					
Depósito descalcificador	l	2	2	2	2	2	2
Bomba/cabezal/pistones		lineal/latón/ cerámica	lineal/latón/ cerámica	lineal/latón/ cerámica	lineal/latón/ cerámica	lineal/latón/ cerámica	lineal/latón/ cerámica
Dimensiones (LxAxH)	cm	122x60x75	122x60x75	122x60x75	122x60x75	122x60x75	122x60x75
Peso	kg	170	185	190	186	186	210

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40025
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40087
LANZA INOX P70
(PARA 1012/1615/2015)



CÓDIGO: LCPR40159
LANZA INOX P70 0°
(PARA 1618/1521/2021)



CÓDIGO: UGLN49993
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 25055
(PARA 1012/1615)



CÓDIGO: UGLN49995
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 25065
(PARA 1618/2021)



CÓDIGO: UGLN49997
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 25075
(PARA 1521)



CÓDIGO: UGLN49987
BOQUILLA DE ALTA
PRESIÓN 15045
(PARA 2015)



CÓDIGO: TBAP40008
MANGUERA DE
ALTA PRESIÓN R1
10 m 5/16" (PARA
1012/1615/1618/1521)



CÓDIGO: TBAP40009
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN R2 10 m 5/16"
(PARA 2015)



CÓDIGO: TBAP40010
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN R2 10 m 3/8"
(PARA 2021)



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: AVTB39119
KIT ENROLLADOR
MANGUERA DE INOX



CÓDIGO: LAFN10884
PORTA LANZA INOX



CÓDIGO: LCLC41140
CAMPANA LIMPIA SUELOS
DE INOX



CÓDIGO: LCPR00046
LANZA TURBO P70 M22
(055 BLANCO)
(PARA 1012/1615)



CÓDIGO: LCPR00044
LANZA TURBO P70 M22
(045 OCRE) (PARA 2015)



CÓDIGO: LCPR14859
KIT ARENADO Ø 1,5
(PARA 2015)



CÓDIGO: LCPR13557
KIT ARENADO Ø 1,6
(PARA 1012/1615)



CÓDIGO: LCPR14860
KIT ARENADO Ø 1,7
(PARA 1618/2021)



CÓDIGO: LAFN10887
BRAZO GIRATORIO



CÓDIGO: LAFN10883
SOPORTE 180°
(PARA LAFN10887)



CÓDIGO: LAFN11185
SOPORTE 360°
(PARA LAFN10887)



CÓDIGO: TBAP16656
MANGUERA ALTA PRESIÓN
15 m 400 BAR



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA
PRESIÓN AZUL 20 m 400 BAR



CÓDIGO: PRCH40039
ANTICALCÁREO M421
1 Kg X 6



CÓDIGO: KTRI48114
CONTROL REMOTO
CON DISPENSADOR DE
DETERGENTE Y CERA



CÓDIGO: KTRI48110
SOPORTE DE FIJACIÓN A
LA PARED



CÓDIGO: KTRI48111
UNIDAD DE SOPORTE



CÓDIGO: KTRI87713
KIT RETENES AGUA
CALIENTE (PARA 1012)



CÓDIGO: KTRI49930
KIT RETENES AGUA CALIENTE
(PARA 1615/2015/1521/2021)



CÓDIGO: KTRI49931
KIT RETENES AGUA CALIENTE
(PARA 1618)





HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN CALDERA ELÉCTRICA AGUA CALIENTE

PW-E100	308
----------------	------------

IWD-E	310
--------------	------------



HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN - AGUA CALIENTE



PW-E100

CALDERA ELÉCTRICA

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL RETRASADA - DTS
- ▶ INTERRUPTOR INTELIGENTE AUTOMÁTICO DE APAGADO - IASF
- ▶ CONTROL DE MICROPÉRDIDAS - MLC
- ▶ PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO - DRP
- ▶ CONTROL BOQUILLA OBSTRUIDA - NCC
- ▶ CONTADOR HORAS DE TRABAJO - WHC
- ▶ UNIDAD DE PROTECCIÓN CAL/ CORROSIÓN- LCPU
- ▶ SISTEMA INTELIGENTE REGULACIÓN TEMPERATURA CALDERA - ITSS
- ▶ CONTROL NIVEL DE DESINCRUSTANTE - ALC
- ▶ CONTROL NIVEL QUIMICO - CLC
- ▶ SISTEMA DE PREVENCIÓN DE INUNDACIONES - FPS
- ▶ CONTROL DE MICROPÉRDIDAS - MLC

PRESIÓN

170
bar

CAUDAL

600÷720
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

16,4÷40,4
kW

- LIBRE DE ESPULSIÓN DE GASES
- ALTA EFICIENCIA SIN USO DE COMBUSTIBLE



CON RUEDAS DE GOMA ANTIMARCAS

ÁREAS DE EMPLEO

INDUSTRIA

AUTOMOCIÓN

AGRICULTURA

SECTOR PÚBLICO

INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERAMICA



BOMBA
IPC



CONSTRUCCION
MODULAR



MSC™
CONTROL DE
SEGURIDAD
MULTIFUNCIÓN



TODO
TERRENO

DETALLES



RUEDAS GRANDES PARA UNA MEJOR MANIOBRABILIDAD Y TRANSPORTE



DEPÓSITO DETERGENTE DE 22L
DEPÓSITO ANTICAL DE 25L



CALDERA 3 ETAPAS DE ALTA EFICIENCIA DE ACERO INOXIDABLE AISI 316

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		PW-E100 D1710 P12 T	PW-E100 D1712 P24 T	PW-E100 D1712 P36 T
Código		IDAC41121	IDAC41122	IDAC41123
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	30-170/3-17	30-170/3-17	30-170/3-17
Caudal	l/h	600	720	720
Temperatura máx. salida agua	°C	70	70	70
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	3-400-50	3-400-50	3-400-50
Potencia absorbida	kW	16,4	28,4	40,4
Polo motor/rpm		4-1400	4-1400	4-1400
Control remoto		DTS	DTS	DTS
Bomba/cabezal/pistones		lpc Lineal/latón/cerámica	lpc Lineal/latón/cerámica	lpc Lineal/latón/cerámica
Potencia térmica caldera	kW	12	24	36
Depósito antical	l	25	25	25
Depósito detergente	l	22	22	22
Salida detergente		alta presión	alta presión	alta presión
Dimensiones (LxAxH)	cm	110x70x90	110x70x90	110x70x90
Peso	Kg	-	-	-

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40025
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40087
LANZA INOX P70



CÓDIGO: TBAP40237
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN ANTIMARCAS 10 m



CÓDIGO: UGLN49986
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 1/4" 1504 (PARA 24/36KW)



CÓDIGO: UGLN11196
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 1/4" 15035 (PARA 12KW)



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: LCPR29360
LANZA LIMPIA BAJOS - P90



CÓDIGO: LCPR24906
LANZA CON DOBLE SOPORTE CEPILLO - P70



CÓDIGO: SPID24939
LANZA CON CEPILLO FIJO P70



CÓDIGO: LCLC41140
LANZA INOX LIMPIA SUELO



CÓDIGO: TBAP23853
KIT LIMPIA TUBERÍAS (10 m)



CÓDIGO: TBAP24406
KIT LIMPIA TUBERÍAS (20 m)



CÓDIGO: KTRI40341
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN AZUL 20 m 400 BAR



CÓDIGO: LCPR00043
LANZA TURBO P70 M22 (040 VERDE)



CÓDIGO: LCPR40040
CABEZAL ESPUMA M22 1 l



CÓDIGO: PRCH40039
ANTICALCÁREO M421 1 Kg X 6





HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN - AGUA CALIENTE



IWD-E

CALDERA ELÉCTRICA

PRESIÓN

170
bar

CAUDAL

600÷720
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

16,4÷40,4
kW

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL RETRASADA - DTS
- ▶ INTERRUPTOR INTELIGENTE AUTOMÁTICO DE APAGADO - IASF
- ▶ CONTROL DE MICROPÉRDIDAS - MLC
- ▶ PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO - DRP
- ▶ CONTROL BOQUILLA OBSTRUIDA - NCC
- ▶ CONTADOR HORAS DE TRABAJO - WHC
- ▶ UNIDAD DE PROTECCIÓN CAL/ CORROSIÓN- LCPU
- ▶ SISTEMA INTELIGENTE REGULACIÓN TEMPERATURA CALDERA - ITSS
- ▶ CONTROL NIVEL QUIMICO - CLC
- ▶ SISTEMA DE PREVENCIÓN DE INUNDACIONES - FPS
- ▶ CONTROL DE MICROPÉRDIDAS - MLC

- LIBRE DE ESPULSIÓN DE GASES
- ALTA EFICIENCIA SIN USO DE COMBUSTIBLE



OPCIONAL

ÁREAS DE EMPLEO

INDUSTRIA

AUTOMOCIÓN

AGRICULTURA

SECTOR PÚBLICO

INNOVACIONES



G6000™
EMPUÑADURA
TECH EN
CERAMICA



BOMBA
IPC



MSCTM
CONTROL DE
SEGURIDAD
MULTIFUNCIÓN

DETALLES



MEDIDOR DE PRESIÓN PROFESIONAL QUE GARANTIZA UN CONTROL CONSTANTE DE LA PRESIÓN DE TRABAJO.



ESTRUCTURA ROBUSTA DE ACERO INOXIDABLE



CALDERA 3 ETAPAS DE ALTA EFICIENCIA DE ACERO INOXIDABLE AISI 316

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		IWD-E D1710 P12 T	IWD-E D1712 P24 T	IWD-E D1712 P36 T
Código		IDAC41134	IDAC41135	IDAC41136
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	30-170/3-17	30-170/3-17	30-170/3-17
Caudal	l/h	600	720	720
Temperatura máx. salida agua	°C	70	70	70
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	3-400-50	3-400-50	3-400-50
Potencia absorbida	kW	16,4	28,4	40,4
Polo motor/rpm		4-1400	4-1400	4-1400
Control remoto		DTS	DTS	DTS
Bomba/cabezal/pistones		lpc Lineal/latón/cerámica	lpc Lineal/latón/cerámica	lpc Lineal/latón/cerámica
Potencia térmica caldera	kW	12	24	36
Depósito antical	l	25	25	25
Depósito detergente	l	25	25	25
Salida detergente		alta presión	alta presión	alta presión
Dimensiones (LxAxH)	cm	122x60x75	122x60x75	122x60x75
Peso	Kg	-	-	-

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40025
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40087
LANZA INOX P70



CÓDIGO: TBAP40237
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN ANTIMARCAS 10 m



CÓDIGO: UGLN49986
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 1/4" 1504 (PARA 24/36KW)



CÓDIGO: UGLN11196
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 1/4" 15035 (PARA 12KW)



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: LCPR29360
LANZA LIMPIA BAJOS - P90



CÓDIGO: LCPR24906
LANZA CON DOBLE SOPORTE CEPILLO - P70



CÓDIGO: SPID24939
LANZA CON CEPILLO FIJO P70



CÓDIGO: LCLC41140
LANZA INOX LIMPIA SUELO



CÓDIGO: TBAP23853
KIT LIMPIA TUBERÍAS (10 m)



CÓDIGO: TBAP24406
KIT LIMPIA TUBERÍAS (20 m)



CÓDIGO: AVTB39119
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA



CÓDIGO: TBAP16657
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN AZUL 20 m 400 BAR



CÓDIGO: LCPR00043
LANZA TURBO P70 M22 (040 VERDE)



CÓDIGO: LCPR40040
CABEZAL ESPUMA M22 1 L



CÓDIGO: LAFN10887
BRAZO GIRATORIO



CÓDIGO: LAFN10883
SOPORTE 180° (PARA LAFN10887)



CÓDIGO: LAFN11185
SOPORTE 360° (PARA LAFN10887)



CÓDIGO: LAFN10884
PORTA LANZA INOX



CÓDIGO: KTRI40542
CONTROL REMOTO





SISTEMA HERBICIDA POR AGUA CALIENTE



SISTEMA HERBICIDA POR AGUA CALIENTE

GREEN JET

PRESIÓN

8

bar

CAUDAL

600

l/h

POTENCIA ABSORBIDA

0,8

kW

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ PARADA TOTAL RETRASADA – DTS
- ▶ INTERRUPTOR INTELIGENTE AUTOMÁTICO DE APAGADO – IASF
- ▶ PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO - DRP
- ▶ UNIDAD DE PROTECCIÓN CAL/ CORROSIÓN- LCPU
- ▶ CONTROL NIVEL DE DESINCRUSTANTE - ALC
- ▶ SISTEMA INFRARROJO DE CONTROL DE LLAMA - FCS
- ▶ LED CONTROL MANTENIMIENTO – MCL



ÁREAS DE EMPLEO

AGRICULTURA

TRABAJOS PÚBLICOS

SECTOR PÚBLICO

INNOVACIONES



MSCTM
CONTROL DE
SEGURIDAD
MULTIFUNCIÓN



M421
DESINCRUSTANTE



CONSTRUCCIÓN
MODULAR



CALDERA
IPC

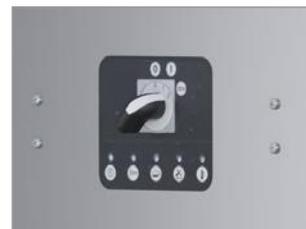
DETALLES



CÓMODA ASA PARA LEVANTAR EL EQUIPO Y TRANSPORTARLO A CUALQUIER LUGAR



SUMINISTRO DE AGUA DE RED O POR DEPÓSITO EXTERNO



EN EL PANEL DE CONTROL: INTERRUPTOR ENCENDIDO/ APAGADO, LUZ CONEXIÓN DE RED, LUZ CONTROL DE LLAMA, ADVERTENCIA FALTA ANTI-CAL, LUZ DE ADVERTENCIA ASISTENCIA (150 HRS), LUZ MÁQUINA LISTA (TEMPERATURA ALCANZADA)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GREEN JET 1010 M
Código		GNVA40051
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	8/0,8
Caudal	l/h	600
Temperatura máx. agua	°C	~100
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	1-230-50/3,8
Potencia absorbida máx.	kW	0,8
Potencia motor	kW	0,55
Control remoto		DTS
Bomba		Bomba volumétrica rotativa IPC autollenante y de alto rendimiento. Cuerpo bomba de latón.
Potencia térmica caldera	kW	74
Consumo de combustible	Kg/h	5,2
Depósito combustible	l	18
Depósito antical	l	2
Dimensiones (LxAxH)	cm	83x109x100
Peso	Kg	142

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40027
PISTOLA ML330 +
PROLONGACIÓN 350 mm



CÓDIGO: LCLC40025
LANZA CON INYECTORES



CÓDIGO: TBAP39122
MANGUERA ALTA PRESIÓN
ANTIMARCAS 20 m



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: PRCH40039
ANTICALCÁREO M421 I
Kg X 6





ESTACIONES DE AUTOLAVADO/ ASPIRADORES SELF-SERVICE

CAR WASH	318
-----------------	-----

CAR WASH INOX	318
----------------------	-----

VACUUM SERVICE	320
-----------------------	-----





CAR WASH CAR WASH INOX

PRESIÓN

100
bar

CAUDAL AGUA

660
l/h

POTENCIA ABSORBIDA

3÷3,3
kW



CAR WASH PINTADO



CAR WASH ACERO INOX

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ TOTAL STOP INMEDIATO

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	MODELOS AGUA FRÍA		MODELOS AGUA CALIENTE
	CAR WASH-KSC 610 T		CAR WASH-KSH 610 T
Código (modelo pintado)	IDAF28906		IDAC28905
Código (modelo acero inox)	IDAF41257		IDAC40836
PRESTACIONES			
Presión operativa	bar/Mpa	100/10	100/10
Caudal agua	l/h	660	660
Temperatura agua en entrada	°C	50	
Temperatura agua en salida	°C		60
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	3-400-50/6,5	3-400-50/8
Potencia absorbida	kW	3	3,3
Polo motor/rpm		4-1400	4-1400
Control remoto		ITS	ITS
Bomba/cabezal/pistones		lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica
Dimensiones (LxAxH)	cm	10x65x172	100x65x200
Peso	kg	210	255

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: UGLN02292
BOQUILLA LECH ¼ 4005



CÓDIGO: TBAP00012
MANGUERA ALTA PRESIÓN
R1 10 m 5/16" 3/8M-M



ACCESORIOS PARA MONTAJE EN FÁBRICA

CÓDIGO: KTRI28913
BRAZO GIRATORIO 180°

CÓDIGO: KTRI29498
KIT MONEDERO A FICHAS
+ 50 FICHAS

CÓDIGO: KTRI35338
SISTEMA
ANTICONGELANTE HASTA
-20°C

CÓDIGO: KTRI28938
ALARMA ANTIRROBO

CÓDIGO: KTRI28939
KIT PANELES EN MATERIAL
INSONORIZADO

CÓDIGO: KTRI28916
DISPOSITIVO ANTICAL
(SOLO PARA MODELOS DE
AGUA CALIENTE)

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI28914
KIT BRAZO GIRATORIO
PARA PARED O TECHO

CÓDIGO: LCLC19872
LANZA MOD. ST1500

CÓDIGO: LCLC28982
LANZA HIDROCEPILLO

CÓDIGO: KTRI28924
PORTA LANZA FIJO -
INSTALACIÓN EN LA
MÁQUINA

CÓDIGO: KTRI28935
PORTA LANZA MÓVIL -
ANCLAJE AL SUELO

CÓDIGO: LAFN10887
BRAZO GIRATORIO

CÓDIGO: LAFN10883
SOPORTE 180°
(PARA LAFN10887)

CÓDIGO: LAFN11185
SOPORTE 360°
(PARA LAFN10887)

CÓDIGO: LAFN10884
PORTA LANZA INOX

CÓDIGO: IPPR40010
EMPUÑADURA AL55

CÓDIGO: KTRI29533
SEÑAL LUMINOSA

CÓDIGO: KTRI37432
FILTRO AGUA DE
ALIMENTACIÓN

CÓDIGO: KTRI28937
CARRO PARA BREVES
MOVIMIENTOS DEL CAR
WASH

CÓDIGO: KTRI26054
KIT DE ANCLAJE AL SUELO

CÓDIGO: MEGE45127
MONEDERO M48

CÓDIGO: MEGE45126
MONEDERO M48-M48
120 (1€ - FICHAS)



ASPIRADORES SELF-SERVICE

VACUUM SERVICE

DEPRESIÓN

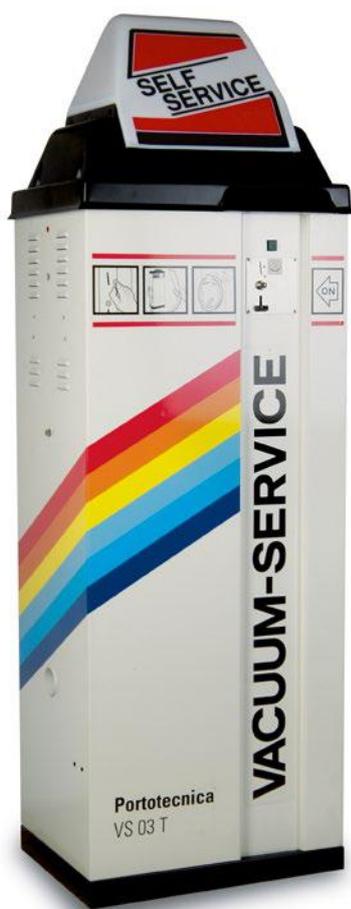
2100
mm/h₂O

CAUDAL AIRE

350
m³/h

POTENCIA ABSORBIDA

2,7
kW



ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		VACUUM SERVICE VS03 T
Código		ASSS24710
PRESTACIONES		
Depresión	mm/H ₂ O	2100
Caudal aire	m ³ /h	350
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	3-400-50/5,2
Potencia absorbida	kW	2,7
Polo motor/rpm		2-2800
Conectores	l	34
Dimensiones (LxAxH)	cm	78x45x166
Peso	kg	137

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: SPPV00156
BOQUILLA PLANA
Ø38 mm

CÓDIGO: TBFX24817
MANGUERA FLEXIBLE 5m
Ø 40 mm

CÓDIGO: MEGE24518
MONEDERO M48 120
FICHAS TIPO "A"

CÓDIGO: MEGE03784
30 FICHAS TIPO "A"

ACCESORIOS PARA MONTAJE EN FÁBRICA

CÓDIGO: MEGE45128
MONEDERO M48 120 –
(0,5€)

CÓDIGO: KTRI29533
SEÑAL LUMINOSA

CÓDIGO: KTRI26304
KIT FICHAS 50 UDS.

CÓDIGO: KTRI44889
INTERBLOQUEO
ELÉCTRICO. INHIBE EL
MONEDERO EN FALTA DE
RED ELÉCTRICA

CÓDIGO: KTRI43364
CUENTAIMPULSOS

CÓDIGO: KTRI44890
CONTADOR DE MONEDAS

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: TBFX25729
MANGUERA FLEXIBLE 10m
Ø 40 mm

CÓDIGO: SPPV00156
BOQUILLA PLANA

CÓDIGO: MPVR11306
BOQUILLA BISCELADA
Ø38 mm L. 420 mm

CÓDIGO: KTRI26054
KIT ANCLAJE AL SUELO

CÓDIGO: KTRI26631
KIT FILTROS 4UDS.



GENERADORES DE VAPOR

ÁREAS DE EMPLEO	324
CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS	326
SG-10	328
SG-30	330
SG-40	332
SG-48	334
SG-50 M *	336
SG-50 T *	338
SG-55	340
SG-70	342
OPTIMA STEAMER DMF	344
OPTIMA STEAMER EST 12K	344

AUTOMOCIÓN



LAVADO DE COCHES

- ▶ DESENGRASE Y ELIMINACIÓN DE CERA EXTERNA
- ▶ LIMPIEZA INTERIOR PROFUNDA DE ASIENTOS, ALFOMBRILLAS Y TECHOS
- ▶ LIMPIEZA PROFUNDA DE TUBO DE AIRE ACONDICIONADO

TALLERES

- ▶ LIMPIEZA DE PIEZAS
- ▶ LIMPIEZA DE LLANTAS
- ▶ OPERACIONES PREVIAS A LA PINTURA

ALQUILER/CONCESIONARIOS DE COCHES

- ▶ DESENGRASE Y ELIMINACIÓN DE CERA EXTERNA
- ▶ LIMPIEZA INTERIOR PROFUNDA DE ASIENTOS, ALFOMBRILLAS Y TECHOS
- ▶ LIMPIEZA PROFUNDA DE TUBO DE AIRE ACONDICIONADO

HORECA



HOTELES

- ▶ LIMPIEZA PROFUNDA DE HABITACIONES
- ▶ LIMPIEZA PROFUNDA DE CUARTOS DE BAÑO
- ▶ LIMPIEZA PROFUNDA DE ALFOMBRAS, ALMOHADAS, CORTINAS Y ELIMINACIÓN DE OLORES

RESTAURANTES

- ▶ LIMPIEZA DE MOQUETAS Y MUEBLES
- ▶ LIMPIEZA PROFUNDA DE CUARTOS DE BAÑO
- ▶ LIMPIEZA PROFUNDA Y DIARIA DE COCINAS

CATERING

- ▶ LIMPIEZA DE MÁQUINAS PARA PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS
- ▶ LIMPIEZA PROFUNDA DE CUARTOS DE BAÑO
- ▶ LIMPIEZA PROFUNDA Y DIARIA

INDUSTRIA ALIMENTARIA Y MINORISTAS



PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS

- ▶ LIMPIEZA PROFUNDA DE MAQUINARIA Y MUEBLES
- ▶ LIMPIEZA PROFUNDA DE CINTAS TRANSPORTADORAS
- ▶ LIMPIEZA PROFUNDA DE BANDEJAS Y RECIPIENTES

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE DE ALIMENTOS

- ▶ LIMPIEZA PROFUNDA DE CAMIONES Y FURGONETAS
- ▶ LIMPIEZA PROFUNDA DE ZONAS DE ALMACENAMIENTO

VITRINAS EXPOSITORAS PARA ALIMENTOS

- ▶ LIMPIEZA PROFUNDA DE EXPOSITORES REFRIGERADOS
- ▶ LIMPIEZA PROFUNDA DE VIDRIOS Y MOSTRADORES

ÁREAS PÚBLICAS GRANDES



ESCUELAS

- ▶ LIMPIEZA PROFUNDA DE ÁREAS COMUNES
- ▶ LIMPIEZA PROFUNDA DE ASEOS Y CONTROL DE OLORES
- ▶ LIMPIEZA DIARIA / PROFUNDA DE RESTAURANTES / COCINAS

AEROPUERTOS

- ▶ LIMPIEZA PROFUNDA DE ÁREAS COMUNES
- ▶ LIMPIEZA PROFUNDA DE ASEOS Y CONTROL DE OLORES
- ▶ LIMPIEZA DIARIA/PROFUNDA DE RESTAURANTES/COCINAS

TERMINALES PORTUARIOS Y DE AUTOBUSES/ESTACIONES DE TRENES/METROS

- ▶ LIMPIEZA PROFUNDA DE ÁREAS COMUNES
- ▶ LIMPIEZA PROFUNDA DE ASEOS Y CONTROL DE OLORES
- ▶ LIMPIEZA DIARIA / PROFUNDA DE RESTAURANTES / COCINAS



POTENCIA CALDERA

Calderas de vapor diseñadas para garantizar el mejor rendimiento energético, la protección de los componentes contra cal y corrosión. Las calderas IPC cumplen con la PED (Directiva de Equipos a Presión) que regula la fabricación de equipos a presión.

ANTI-ÁCAROS

El vapor seco saturado de nuestras máquinas (para una temperatura de 140-160 °C dentro de la caldera) asegura una desinfección eficiente. Es muy útil para la limpieza y sanificación de las camas.

FILTRO DE ALTAS PRESTACIONES

Un filtro especial de acero inoxidable que mantiene limpios los circuitos de la máquina y los accesorios de las impurezas y de la cal.

ASPIRACIÓN

Disponible en algunos modelos como una integración al vapor. Gran rendimiento de aspiración tanto en textiles como en superficies duras, puede aspirar polvo y líquidos.

APAGADO AUTOMÁTICO

Este sistema desactiva automáticamente todas las funciones de la máquina cuando la presión es inferior a 2,5bar.

SEGURIDAD

Nuestros productos están protegidos contra las altas temperaturas y los paneles eléctricos están protegidos contra la humedad y la infiltración. La máxima seguridad está garantizada por un sistema de protección contra descargas accidentales de vapor.

ERGONOMÍA

Dispositivos que hacen que el producto sea muy funcional gracias a componentes intuitivos, silenciosos, cómodos y fáciles de usar.

MANGUERAS RESISTENTES

Mangueras diseñadas para resistir el uso pesado o las fuerzas de torsión.

DURACIÓN

Calderas, calentadores, bombas y componentes electrónicos de alta calidad. Juntas y válvulas de acero inoxidable o latón, dispositivo anti-golpes de plástico de espesor grueso.

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

	SG-10	SG-30	SG-40	SG-48	SG-50	SG-55	SG-70
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
			•		•	•	•
		•		•		•	
				•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•



GENERADORES DE VAPOR

SG-10

PRESIÓN DE
FUNCIONAMIENTO

6 bar

CAUDAL VAPOR

80 g/min

POTENCIA ABSORBIDA

3,2 kW



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ CALDERA POTENTE
- ▶ ANTI-ÁCAROS
- ▶ APAGADO AUTOMÁTICO
- ▶ SEGURIDAD
- ▶ ERGONOMÍA
- ▶ MANGUERAS RESISTENTES
- ▶ DURACIÓN

CALDERA CON DEPÓSITO LLENADO AUTOMÁTICO

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



HORECA



INDUSTRIA ALIMENTARIA Y MINORISTAS



ÁREAS COMUNES AMPLIAS



DETALLES



ASA PARA FACILITAR EL
TRANSPORTE



ESTRUCTURA DE ACERO
INOXIDABLE APTA PARA
LUGARES DONDE LA HIGIENE
ES IMPRESCINDIBLE



INDICADOR DIGITAL DE:
- TEMPERATURA DE LA
CALDERA
- VAPOR LISTO
- FALTA DE AGUA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		SG-10 S 6008 M
Código		GNVA40038
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	6/0,6
Caudal de vapor	g/min	~ 65÷80
Temperatura máx. de vapor	°C	165
Tiempo de arranque	min.	~ 2,5
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz	1-230/240-50/60
Potencia absorbida máx.	kW	3,2
Volumen de la caldera	l	1,8 (llenado automático)
Depósito llenado de agua	l	2,5
Dimensiones (LxAxH)	cm	50x28x32
Peso	kg	10

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPIP40019
ASA + MANGUERA PARA VAPOR 2,5 m



CÓDIGO: MPVR40851
TUBO DE EXTENSIÓN L500 (2 UDS.)



CÓDIGO: MPVR40852
CONECTOR PARA BOQUILLA



CÓDIGO: SPPV40052
BOQUILLA LIMPIACRISTALES



CÓDIGO: SPPV40053
CEPILLO MULTIUSO



CÓDIGO: SPPV40054
CEPILLO TRIANGULAR



CÓDIGO: SPPV40055
LANZA PARA VAPOR L 175



CÓDIGO: SPPV40056
CEPILLO REDONDO CON CERDAS DE POLIÉSTER Ø 28 mm



CÓDIGO: SPPV40057
CEPILLO REDONDO CON CERDAS DE LATÓN Ø 28 mm



CÓDIGO: SPPV40058
BAYETA RECTANGULAR



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: MPVR40857
BOTELLA DE LLENADO



CÓDIGO: AZMC40024
LLAVE PARA MANTENIMIENTO



CÓDIGO: KTRI40446
CARRO





GENERADORES DE VAPOR

SG-30

PRESIÓN DE FUNCIONAMIENTO

5,5 bar

CAUDAL VAPOR

100 g/min

POTENCIA ABSORBIDA

3 kW



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ CALDERA POTENTE
- ▶ ANTI-ÁCAROS
- ▶ ASPIRACIÓN
- ▶ SEGURIDAD
- ▶ ERGONOMÍA
- ▶ MANGUERA RESISTENTE
- ▶ LARGA VIDA ÚTIL

CALDERA CON DEPÓSITO LLENADO AUTOMÁTICO

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN

HORECA

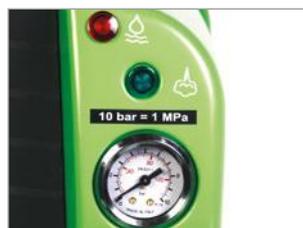
INDUSTRIA ALIMENTARIA Y MINORISTAS

ÁREAS COMUNES AMPLIAS

DETALLES



ASA PARA FACILITAR EL TRANSPORTE.



PANEL DE CONTROL PARA GARANTIZAR UN CONTROL CONSTANTE DE LAS FUNCIONES PRINCIPALES DE LA MÁQUINA.



REGULADOR GIRATORIO PARA AJUSTAR LA CANTIDAD DE VAPOR

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		SG-30 P 5510M
Código		GNVA40017
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	5,5/0,55
Caudal de vapor	g/min	0-100
Temperatura máx. de vapor	°C	140
Tiempo de arranque	min.	~ 7
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz	1-230-50
Potencia absorbida máx.	kW	3
Volumen de la caldera	l	2,2 (llenado automático)
Depósito llenado de agua	l	2
Depósito de detergente	l	1,5
Dimensiones (LxAxH)	cm	57x40x65
Peso	kg	12

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPIP40001
ASA + MANGUERA
VAPOR/ASPIRACIÓN
2,5 m



CÓDIGO: KTRI46482
KIT DE ACCESORIOS
VAPOR/ASPIRACIÓN



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: IPIP45815
ASA + MANGUERA
VAPOR 5 m



CÓDIGO: KTRI40275
KIT DE ACCESORIOS SÓLO
VAPOR



CÓDIGO: KTRI89496
CARRO



CÓDIGO: SPPV46076
CEPILLO DE LATÓN
Ø 30 mm



CÓDIGO: SPPV40035
CEPILLO DE LATÓN
Ø 50 mm



CÓDIGO: KTRI40269
KIT DE DESCALCIFICACIÓN
(10 CÁPSULAS)





GENERADORES DE VAPOR

SG-40

PRESIÓN DE FUNCIONAMIENTO

5 bar

CAUDAL VAPOR

0÷100 g/min

POTENCIA ABSORBIDA

2,9 kW



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

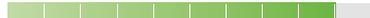
- ▶ CALDERA POTENTE
- ▶ ANTI-ÁCAROS
- ▶ FILTRO DE ALTAS PRESTACIONES
- ▶ SEGURIDAD
- ▶ ERGONOMÍA
- ▶ MANGUERA RESISTENTE
- ▶ DURACIÓN

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



HORECA



INDUSTRIA ALIMENTARIA Y MINORISTAS



ÁREAS COMUNES AMPLIAS



DETALLES



ASA ERGONÓMICA PARA FACILITAR EL TRANSPORTE



PANEL DE CONTROL ELECTROMECÁNICO CON PROTECCIÓN CONTRA LA HUMEDAD



RUEDAS ANTIMARCAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		SG-40 5008 M
Código		GNVA40018
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	2,5-5/0,25-0,5
Caudal de vapor	g/min	0-100
Temperatura máx. de vapor	°C	150
Tiempo de arranque	mín.	~6
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz	1-230-50
Potencia absorbida máx.	kW	2,9
Volumen de la caldera	l	3 (llenado automático)
Depósito llenado de agua	l	7
Depósito de detergente	l	2
Dimensiones (LxAxH)	cm	66x43x67
Peso	kg	19,5

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPIP45815
ASA + MANGUERA
VAPOR 5 m



CÓDIGO: KTRI40275
KIT DE ACCESORIOS SÓLO
VAPOR



CÓDIGO: MPVR88900
DEPÓSITO LLENADO 5 l



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: IPIP40003
ASA + MANGUERA
VAPOR 8 m



CÓDIGO: KTRI89495
CARRO



CÓDIGO: KTRI40269
KIT DE DESCALCIFICACIÓN
(10 CÁPSULAS)





GENERADORES DE VAPOR

SG-48

PRESIÓN DE FUNCIONAMIENTO

8 bar

CAUDAL VAPOR

100g/min

POTENCIA ABSORBIDA

3,4 kW

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ CALDERA POTENTE
- ▶ ANTI-ACAROS
- ▶ FILTRO DE ALTAS PRESTACIONES
- ▶ PARADA AUTOMÁTICA
- ▶ PROTECCIÓN CONTRA DESCARGAS ACCIDENTALES DE VAPOR
- ▶ ERGONOMÍA
- ▶ TUBOS FLEXIBLES
- ▶ COMPONENTES DE LARGA DURACIÓN

- ▶ ASPIRACIÓN



ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



HORECA



INDUSTRIA ALIMENTARIA Y MINORISTAS



ÁREAS COMUNES AMPLIAS



DETALLES



PANTALLA PARA AVERIGUAR: TEMPERATURA VAPOR, COMIENZO FASE VAPOR, FALTA DE AGUA



ESTRUCTURA EN ACERO INOXIDABLE



CON DEPÓSITO DE AGUA Y DE DETERGENTE DE 5 l

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

SG-48 S 8010 M

Código		GNVA40043
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	8/0,8
Caudal de vapor	g/min	100
Temperatura máx. de vapor	°C	180
Tiempo de arranque	min	- 5
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz	1-230-50
Potencia absorbida máx.	kW	3,4
Volumen de la caldera	l	3,5
Potencia de aspiración	kW	1,2
Depósito llenado de agua	l	3,5
Depósito de detergente	l	5
Dimensiones (LxAxH)	cm	74x51x104
Peso	Kg	34

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPIP40021
ASA + MANGUERA PARA VAPOR 4 m



CÓDIGO: MPVR40958
TUBO EXTENSIÓN L 500 mm (2UDS.)



CÓDIGO: SPPV40060
BOQUILLA MULTIUSOS PARA SUELO



CÓDIGO: SPPV40061
PROTECTOR MOQUETA PARA BOQUILLA SPPV40060



CÓDIGO: SPPV40062
ACCESORIO CON BANDA DE GOMAS PARA BOQUILLA SPPV40060



CÓDIGO: SPPV40063
LIMPIACRISTALES



CÓDIGO: SPPV40064
BOQUILLA LIMPIA TAPICERÍA



CÓDIGO: SPPV40065
BOQUILLA ASPIRACIÓN CON GOMAS



CÓDIGO: SPPV40066
BOQUILLA ASPIRACIÓN RINCONES



CÓDIGO: SPPV40067
LANZA VAPOR



CÓDIGO: SPPV40056
CEPILLO REDONDO POLIÉSTER Ø28 mm



CÓDIGO: SPPV40068
CEPILLO REDONDO POLIÉSTER Ø65 mm



CÓDIGO: SPPV40069
CEPILLO REDONDO POLIÉSTER Ø40 mm



CÓDIGO: SPPV40070
CEPILLO REDONDO INOX Ø40 mm



CÓDIGO: AZMC40024
LLAVE PARA MANTENIMIENTO



CÓDIGO: SPPV40058
BAYETA RECTANGULAR





GENERADORES DE VAPOR

SG-50 M *

PRESIÓN DE FUNCIONAMIENTO

5
bar

CAUDAL VAPOR

100
g/min

POTENCIA ABSORBIDA

3,5
kW



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ CALDERA POTENTE
- ▶ ANTI-ÁCAROS
- ▶ FILTRO DE ALTAS PRESTACIONES
- ▶ APAGADO AUTOMÁTICO
- ▶ SEGURIDAD
- ▶ ERGONOMÍA
- ▶ MANGUERA RESISTENTE
- ▶ DURACIÓN

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN

HORECA

INDUSTRIA ALIMENTARIA Y MINORISTAS

ÁREAS COMUNES AMPLIAS

* MONOFÁSICO

INNOVACIONES



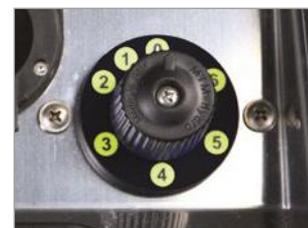
DETALLES



ESTRUCTURA DE ACERO INOXIDABLE APTA PARA LUGARES DONDE LA HIGIENE ES IMPRESCINDIBLE



PANEL DE CONTROL CON MICRO PULSADORES TÁCTILES PARA UN CONTROL RÁPIDO Y CONSTANTE DE LAS PRINCIPALES FUNCIONES DE LA MÁQUINA.



REGULADOR GIRATORIO PARA AJUSTAR LA CANTIDAD DE VAPOR

- 1 Estación fija módulo "sólo vapor"
- 2 Módulo con aspirador externo para aplicaciones con "vapor + aspiración" 
- 3 Posibilidad de posicionar el módulo sólo vapor sobre un carro para una mayor maniobrabilidad 
- 4 Posibilidad de posicionar el módulo "vapor + aspiración" sobre un carro para una mayor maniobrabilidad y facilidad de transporte 

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		SG-50 S 5010 M
Código		GNVA40025
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	2,5-5/0,25-0,5
Caudal de vapor	g/min	0-100
Temperatura máx. de vapor	°C	160
Tiempo de arranque	mín.	~ 5
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz	1-230-50
Potencia absorbida máx.	kW	3,5
Volumen de la caldera	l	4 (llenado automático)
Depósito llenado de agua	l	6
Depósito de detergente	l	6
Dimensiones (LxAxH)	cm	57x40x80
Peso	kg	30

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: MPVR88900
DEPÓSITO LLENADO 5 l



ACCESORIOS OPCIONALES:

CÓDIGO: IPIP40004
ASA + MANGUERA
VAPOR/ASPIRACIÓN 5 m



CÓDIGO: KTRI40277
KIT DE ACCESORIOS
VAPOR/ASPIRACIÓN



CÓDIGO: KTRI40272
ASPIRADOR POLVO Y
LÍQUIDO



CÓDIGO: IPIP45815
ASA + MANGUERA
VAPOR 5 m



CÓDIGO: KTRI40275
KIT DE ACCESORIOS SÓLO
VAPOR



CÓDIGO: KTRI40269
KIT DE DESCALCIFICACIÓN
(10 CÁPSULAS)



CÓDIGO: KTRI40271
CARRO





GENERADORES DE VAPOR

SG-50 T *

PRESIÓN DE FUNCIONAMIENTO

7 bar

CAUDAL VAPOR

100 g/min

POTENCIA ABSORBIDA

7,1 kW

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ CALDERA POTENTE
- ▶ ANTI-ÁCAROS
- ▶ FILTRO DE ALTAS PRESTACIONES
- ▶ APAGADO AUTOMÁTICO
- ▶ SEGURIDAD
- ▶ ERGONOMÍA
- ▶ MANGUERA RESISTENTE
- ▶ DURACIÓN

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN

HORECA

INDUSTRIA ALIMENTARIA Y MINORISTAS

ÁREAS COMUNES AMPLIAS



* TRIFÁSICO

1 Estación fija módulo "sólo vapor"

2 Módulo con aspirador externo para aplicaciones con "vapor + aspiración"



3 Posibilidad de posicionar el módulo "sólo vapor" sobre un carro para una mayor maniobrabilidad y facilidad de transporte.



4 Posibilidad de posicionar el módulo "vapor + aspiración" sobre un carro para una mayor maniobrabilidad y facilidad de transporte



INNOVACIONES



CONSTRUCCION MODULAR

DETALLES



ESTRUCTURA DE ACERO INOXIDABLE APTA PARA LUGARES DONDE LA HIGIENE ES IMPRESCINDIBLE



PANEL DE CONTROL CON MICRO PULSADORES TÁCTILES PARA UN CONTROL RÁPIDO Y CONSTANTE DE LAS PRINCIPALES FUNCIONES DE LA MÁQUINA



EL GANCHO DE LA MANGUERA DE VAPOR ESTÁ SITUADO EN LA PARTE SUPERIOR DE LA MÁQUINA PARA UN USO CÓMODO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		SG-50 S 5014 T
Código		GNVA40028
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	4,5-7/0,45-0,7
Caudal de vapor	g/min	140
Temperatura máx. de vapor	°C	160
Tiempo de arranque	mín.	~ 5
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz	3-400-50
Potencia absorbida máx.	kW	7,5
Volumen de la caldera	l	4
Depósito llenado de agua	l	6
Depósito de detergente	l	6
Dimensiones (LxAxH)	cm	57x40x80
Peso	kg	35

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: MPVR88900
DEPÓSITO LLENADO 5 l



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: IPIP40004
ASA + MANGUERA
VAPOR/ASPIRACIÓN 5 m



CÓDIGO: KTRI40277
KIT DE ACCESORIOS
VAPOR/ASPIRACIÓN



CÓDIGO: KTRI40272
ASPIRADOR POLVO Y
LÍQUIDO



CÓDIGO: IPIP45815
ASA + MANGUERA
VAPOR 5 m



CÓDIGO: KTRI40275
KIT DE ACCESORIOS SÓLO
VAPOR



CÓDIGO: KTRI40269
KIT DE DESCALCIFICACIÓN
(10 CÁPSULAS)



CÓDIGO: KTRI40271
CARRO





GENERADORES DE VAPOR



SG-55

PRESIÓN DE
FUNCIONAMIENTO

8

bar

CAUDAL
VAPOR

250

g/min

POTENCIA
ABSORBIDA

10,4

kW

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ CALDERA POTENTE
- ▶ ANTI-ACAROS
- ▶ FILTRO DE ALTAS PRESTACIONES
- ▶ PARADA AUTOMÁTICA
- ▶ SEGURO
- ▶ ERGONOMÍA
- ▶ TUBOS FLEXIBLES
- ▶ COMPONENTES DE LARGA DURACIÓN
- ▶ ASPIRACIÓN
- ▶ DEPÓSITO DE DETERGENTE



ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



HORECA



INDUSTRIA ALIMENTARIA Y MINORISTAS



ÁREAS COMUNES AMPLIAS



DETALLES



ASPIRADOR ESTÁNDAR CON
ESTRUCTURA EN ACERO
INOXIDABLE



ESTRUCTURA EN ACERO
INOXIDABLE



PANEL DE CONTROL:
- MEDIDOR DE PRESIÓN
- INDICADOR DIGITAL DE
TEMPERATURA DE LA CALDERA
- LUZ DETECTOR VAPOR LISTO
- LUZ DETECTOR FALTA
DETERGENTE
- LUZ ALIMENTACIÓN
- REGULADOR SALIDA DE VAPOR
- INTERRUPTOR DE CALDERA
- INTERRUPTOR DE DETERGENTE
- INTERRUPTOR PRINCIPAL

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		SG-55 8025 T
Código		GNVA40047
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	8/0,8
Caudal de vapor	g/min	250
Temperatura máx. de vapor	°C	180
Tiempo de arranque	min	~ 5
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz	3-400-50
Potencia absorbida máx.	kW	10,4
Potencia de aspiración	kW	1,4
Volumen de la caldera	l	4,2
Depósito llenado de agua	l	15
Depósito detergente	l	5
Dimensiones (LxAxH)	Cm	80x55x102
Peso	Kg	47

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPIP40021
ASA + MANGUERA PARA VAPOR 4 m



CÓDIGO: MPVR40958
TUBO EXTENSIÓN L 500 mm (2UDS.)



CÓDIGO: SPPV40060
BOQUILLA MULTIUSOS PARA SUELO



CÓDIGO: SPPV40061
PROTECTOR MOQUETA PARA BOQUILLA SPPV40060



CÓDIGO: SPPV40062
ACCESORIO CON BANDA DE GOMAS PARA BOQUILLA SPPV40060



CÓDIGO: SPPV40063
LIMPIACRISTALES



CÓDIGO: SPPV40064
BOQUILLA LIMPIA TAPICERÍA



CÓDIGO: SPPV40065
BOQUILLA ASPIRACIÓN CON GOMAS



CÓDIGO: SPPV40066
BOQUILLA ASPIRACIÓN RINCONES



CÓDIGO: SPPV40067
LANZA VAPOR



CÓDIGO: SPPV40056
CEPILLO REDONDO POLIÉSTER Ø28 mm



CÓDIGO: SPPV40068
CEPILLO REDONDO POLIÉSTER Ø65 mm



CÓDIGO: SPPV40069
CEPILLO REDONDO POLIÉSTER Ø40 mm



CÓDIGO: SPPV40070
CEPILLO REDONDO INOX Ø40 mm



CÓDIGO: AZMC40024
LLAVE PARA MANTENIMIENTO



CODE: SPPV40073
CEPILLO PARA BOQUILLA INYECCIÓN/EXTRACCIÓN



CODE: SPPV40072
BOQUILLA INYECCIÓN/EXTRACCIÓN



ACCESORIOS PARA LIMPIEZA INTERIOR DE COCHES



GENERADORES DE VAPOR



SG-70

PRESIÓN DE
FUNCIONAMIENTO

8 bar

CAUDAL
VAPOR

330 g/min

POTENCIA
ABSORBIDA

11,4 kW

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ CALDERA POTENTE
- ▶ ANTI-ACAROS
- ▶ FILTRO DE ALTAS PRESTACIONES
- ▶ PARADA AUTOMÁTICA
- ▶ SEGURO
- ▶ ERGONOMÍA
- ▶ TUBOS FLEXIBLES
- ▶ COMPONENTES DE LARGA DURACIÓN
- ▶ ASPIRACIÓN



ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



HORECA



INDUSTRIA ALIMENTARIA Y MINORISTAS



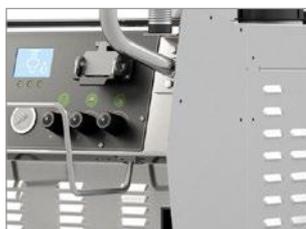
ÁREAS COMUNES AMPLIAS



INNOVATIONS



DETALLES



ESTRUCTURA EN ACERO
INOXIDABLE



ASA ERGONÓMICA



ACERO INOXIDABLE
- COMPARTIMENTO
ALMACENAMIENTO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

SG-70 9536 T 400V

Código		GNVA40042
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	8/0,8
Caudal de vapor	g/min	~330
Temperatura máx. de vapor	°C	180
Tiempo de arranque	min	~ 10
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz	3-400-50
Potencia absorbida máx.	kW	11,4
Volumen de la caldera	l	16
Depósito llenado de agua	l	50
Dimensiones (LxAxH)	cm	115x65x100
Peso	Kg	200

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPIP40016
ASA + MANGUERA PARA VAPOR 10 m (SOLO PARA ASA IPI40015)



CÓDIGO: LCPR40109
LANZA VAPOR 1/4- F INOX



CÓDIGO: UGEI40012
BOQUILLA VAPOR 1/4F- INOX



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: SPPV40051
BOQUILLA RECTANGULAR L300 mm



CÓDIGO: UGLN40037
BOQUILLA VAPOR 1/4 F



CÓDIGO: LCPR40165
LANZA VAPOR CURVADA L=250 mm M22 (PARA BOQUILLA RECTANGULAR)



CÓDIGO: LCPR40166
LANZA VAPOR CURVADA L=450 mm M22 (PARA BOQUILLA RECTANGULAR)



CÓDIGO: LCPR40167
LANZA VAPOR CURVADA L=1050 mm M22 (PARA BOQUILLA RECTANGULAR)



CÓDIGO: LCPR40111
LANZA VAPOR CURVADA L=450 mm M22 + 1/4 M (PARA BOQUILLA VAPOR)



CÓDIGO: LCPR40130
LANZA VAPOR CURVADA L=1050 mm M22 + 1/4 M (PARA BOQUILLA VAPOR)



CÓDIGO: LCPR40108
LANZA VAPOR L=250 mm M22 + 1/4 M (PARA BOQUILLA VAPOR)



CÓDIGO: LCPR40110
LANZA VAPOR L=450 mm M22 + 1/4 M (PARA BOQUILLA VAPOR)



CÓDIGO: LCPR40112
LANZA VAPOR L=900 mm M22 + 1/4 M (PARA BOQUILLA VAPOR)



CÓDIGO: LCPR40113
LANZA VAPOR L=1050 mm M22 + 1/4 M (PARA BOQUILLA VAPOR)



CÓDIGO: APTA40024
ESTACIÓN RESTABLECIMIENTO





GENERADORES DE VAPOR

OPTIMA STEAMER DMF OPTIMA STEAMER EST 12K

PRESIÓN DE
FUNCIONAMIENTO

8 bar

TEMPERATURA DE
TRABAJO

<135 °C

TEMPERATURA DEL
VAPOR

178 °C

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ CALDERA EFICIENTE
- ▶ ANTI-ÁCAROS
- ▶ SEGURIDAD
- ▶ ERGONOMÍA
- ▶ DOBLE RENDIMIENTO
- ▶ LIMPIEZA ECOLÓGICA
- ▶ ELIMINA OLORES Y ESTERILIZA
- ▶ GRAN RENDIMIENTO



ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN



HORECA



INDUSTRIA ALIMENTARIA Y MINORISTAS



ÁREAS COMUNES AMPLIAS



AGRICULTURA



DETALLES



CALDERA DE ALTO RENDIMIENTO. MINIMO CONSUMO DE COMBUSTIBLE, EMISIONES Y RUIDO (PARA OPTIMA STEAMER DMF)



SISTEMA ANTICALCÁREO INCORPORADO



DOBLE RENDIMIENTO. 2 OPERARIOS TRABAJANDO A LA VEZ

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		OPTIMA DMF	OPTIMA EST 12K
Código		GNVA00015	GNVA99675
Presión de funcionamiento	Bar/Mpa	8/0,8	8/0,8
Caudal de vapor	cc/min	Máx. 1200	Máx. 600
Temperatura máx. de vapor	°C	178	174
Temperatura de Trabajo	°C	< 135	<135
Tiempo de arranque	mín.	2 ~ 3	8 ~ 9
Alimentación eléctrica	V-Hz	1 - 230 - 50/60	3 - 380 - 50/60
Potencia absorbida máx.	kW	0,18 (280 Máx.)	12,2
Depósito llenado de agua	l	20	40
Capacidad tanque combustible	l	20	-
Tasa Consumo Combustible	l/h	2	-
Dimensiones (LxAxH)	cm	109x70x90	109x70x90
Peso	kg	87	74

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR00012
2 PISTOLAS DE VAPOR K26
CON BOQUILLA 3.5



CÓDIGO: TBAP02289
2 MANGUERAS DE VAPOR
10 m NAVY



CÓDIGO: -
FILTRO ANTICALCÁREO



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: IPIP00029
PISTOLA DE VAPOR K26
CON ENCHUFE RÁPIDO



CÓDIGO: UGLN00146
BOQUILLA PLANA FAN 50
+ ENCHUFE RÁPIDO



CÓDIGO: TBAP00291
MANGUERA DE VAPOR
3/8" PTFE 6-8mm
5POLY, 15m NAVY



CÓDIGO: IPIP00031
INVERTER 1000W
12V-230V 50Hz



CÓDIGO: IPIP00030
PISTOLA DE VAPOR K26
CON LANZA 500 ml



CÓDIGO: IPIP00032
PISTOLA DE VAPOR K26
CON LANZA 1000 ml



CÓDIGO: LCPR00082
BOQUILLA TURBO VAPOR
CON ENCHUFE RÁPIDO



CÓDIGO: LCPR00084
BOQUILLA VAPOR
ASPIRACIÓN PARA
TAPICERÍA



CÓDIGO: IPIP00033
PISTOLA DE VAPOR K26
CON ACOPLAMIENTO
RÁPIDO KC35



CÓDIGO: LCPR00088
CAMPANA VAPOR
LIMPIASUELO Ø300 mm CON
ENCHUFE RÁPIDO KPS45



CÓDIGO: LCPR00089
LANZA 1000 mm PARA
VAPOR CON ENCHUFE
KPS45



CÓDIGO: LCPR00090
LANZA 1000 mm CON
PORTACEPILLO Y ENCHUFE
KPS45



CÓDIGO: LCPR00091
LANZA 100 mm CON
PORTACEPILLO Y ENCHUFE
RÁPIDO



CÓDIGO: SPPV02568
BOQUILLA VAPOR 3,5 CON
ENCHUFE RÁPIDO



CÓDIGO: SPPV02569
CEPILLO REDONDO
Ø 60 mm POLIÉSTER



CÓDIGO: SPPV02570
CEPILLO REDONDO
Ø 30 mm POLIÉSTER



CÓDIGO: SPPV02571
CEPILLO REDONDO
Ø 30 mm ACERO



ACCESORIOS BÁSICOS VAPOR + ASPIRACIÓN

CÓDIGO: KTRI40272
ASPIRACIÓN POLVO Y
LÍQUIDO PARA SG-50



CÓDIGO: IPIP40001
ASA + MANGUERA
VAPOR/ASPIRACIÓN 2,5 m
(ESTÁNDAR EN SG-30)



CÓDIGO: IPIP40004
ASA + MANGUERA
VAPOR/ASPIRACIÓN 5 m
(OPCIONAL EN SG-50)



CÓDIGO: KTRI46482
KIT DE ACCESORIOS
VAPOR/ASPIRACIÓN
(PARA SG-30)



CÓDIGO: KTRI40277
KIT DE ACCESORIOS
VAPOR/ASPIRACIÓN
(PARA SG-50)



KTRI46482 KIT DE ACCESORIOS VAPOR/ASPIRACIÓN (PARA SG-30)

CÓDIGO: SPPV45770
CEPILLO MULTIUSO PARA
SUELOS



CÓDIGO: SPPV45762
BOQUILLA DE
INYECCIÓN/EXTRACCIÓN



CÓDIGO: SPPV45769
BOQUILLA DE SECADO



CÓDIGO: SPPV45764
LANZA DE VAPOR
UNIVERSAL



CÓDIGO: SPPV46531
BOQUILLA INCLINADA



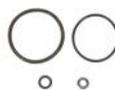
CÓDIGO: SPPV87590
CEPILLO RECTANGULAR
EN NYLON



CÓDIGO: MPVR45761
EXTENSIÓN PARA
MANGUERA VAPOR/
ASPIRACIÓN 2 UDS.



CÓDIGO: KTRI46580
KIT DE JUNTAS TÓRICAS



CÓDIGO: SPPV45763
SPRAYER



CÓDIGO: MPVR45765
LANZA VAPOR CURVA



CÓDIGO: SPPV89931
CEPILLO CON CERDAS DE
NYLON Ø=30 mm 1UD.



CÓDIGO: SPPV87585
CEPILLO REDONDO



CÓDIGO: SPPV87587
CEPILLO TRIANGULAR



CÓDIGO: SPPV45766
MEDIO CEPILLO NYLON
3 UDS.



COMPONENTES INCLUIDOS EN EL KIT KTRI40277

CÓDIGO: SPPV45770
CEPILLO MULTIUSO PARA
SUELOS



CÓDIGO: SPPV45762
BOQUILLA DE INYECCIÓN
/ EXTRACCIÓN



CÓDIGO: SPPV45769
BOQUILLA DE SECADO



CÓDIGO: SPPV45764
LANZA DE VAPOR
UNIVERSAL



CÓDIGO: SPPV46531
BOQUILLA INCLINADA



CÓDIGO: SPPV87590
CEPILLO RECTANGULAR
EN NYLON



CÓDIGO: MPVR45761
EXTENSIÓN PARA
MANGUERA
VAPOR/ASPIRACIÓN
2 UDS.



CÓDIGO: KTRI46580
KIT DE JUNTAS TÓRICAS



COMPONENTES INCLUIDOS CON EL CEPILLO MULTIUSO PARA SUELOS CÓD.: SPPV45770

CÓDIGO: SPPV87588
CEPILLO PARA POLVO



CÓDIGO: SPPV45774
TIRA DE CERDAS CEPILLO
L=300 mm



CÓDIGO: SPPV45772
TIRA DE CERDAS CEPILLO
L=300 mm



CÓDIGO: SPPV45773
TIRA DE CERDAS CEPILLO
L=300 mm



CÓDIGO: MPVR45775
GOMA DE SECADO PARA
CEPILLO MULTIUSO
L=300 mm



VAPOR + ASPIRACIÓN ACCESORIOS ESPECIALES

CÓDIGO: SPPV40032
BOQUILLA TRANSPARENTE DE INYECCIÓN / EXTRACCIÓN 23 cm



CÓDIGO: SPID45330
CEPILLO ROTATIVO PARA SUPERFICIES TEXTILES



CÓDIGO: SPPV40033
BOQUILLA PAREDES 210X290 mm



CÓDIGO: SPPV40038
BOQUILLA LIMPIACRISTALES



CÓDIGO: SPPV48971
ACCESORIO CEPILLO REDONDO (PARA USAR CON SPPV46531)



CÓDIGO: SPPV45763
SPRAYER (PARA USAR CON SPPV45762)



CÓDIGO: MPVR45765
LANZA VAPOR CURVA (PARA USAR CON SPPV45764)



CÓDIGO: SPPV87587
ACCESORIO CEPILLO TRIANGULAR (PARA USAR CON SPPV46531)



ACCESORIOS BÁSICOS - SÓLO VAPOR

CÓDIGO: IPIP45815
ASA + MANGUERA VAPOR 5 m (OPCIONAL PARA SG-30/SG-50) (ESTÁNDAR PARA SG-40)



CÓDIGO: IPIP40003
ASA + MANGUERA VAPOR 8 m (OPCIONAL PARA SG-40/SG-50)



CÓDIGO: KTRI40275
KIT DE ACCESORIOS SÓLO VAPOR (OPCIONAL PARA SG-30/SG-50) (ESTÁNDAR PARA SG-40)



COMPONENTES INCLUIDOS EN EL KIT KTRI40275

CÓDIGO: SPPV89000
CEPILLO RECTANGULAR MULTIUSO



CÓDIGO: MPVR45785
EXTENSIÓN MANGUERA INYECCIÓN 2 UDS.



CÓDIGO: SPPV45789
CEPILLO LIMPIACRISTALES VAPOR



CÓDIGO: SPPV45793
LANZA VAPOR CURVA 120°



CÓDIGO: SPPV89931
CEPILLO CON CERDAS DE NYLON Ø=30 mm 3UDS.



CÓDIGO: SPPV87589
CEPILLO DE NYLON NEGRO Ø=50 mm 3UDS.



CÓDIGO: KTRI89902
KIT JUNTAS TÓRICAS DE RECAMBIO PARA EXTENSIÓN DE MANGUERA



ACCESORIOS ESPECIALES SÓLO VAPOR

CÓDIGO: KTRI89215
MOPA PARA VAPOR



CÓDIGO: SPPV40039
FUNDA MICROFIBRA PARA SUPERFICIES DELICADAS 10UDS.



CÓDIGO: SPPV40034
CEPILLO DE ACERO INOXIDABLE Ø 50 mm 3 UDS.



CÓDIGO: SPPV40035
CEPILLO DE LATÓN Ø50 mm 3 UDS.



CÓDIGO: SPPV45791
CEPILLO LIMPIACRISTALES VAPOR 25/35 cm



CÓDIGO: SPPV45787
CEPILLO TRIANGULAR



CÓDIGO: KTRI45328
KIT PLANCHA PROFESIONAL (OPCIONAL PARA SG-50)



OTROS ACCESORIOS

CÓDIGO: MPVR88900
DEPÓSITO LLENADO 5 l (ESTÁNDAR PARA SG-40/SG-50)



CÓDIGO: KTRI40269
KIT DE DESCALCIFICACIÓN (10 CÁPSULAS)



CÓDIGO: KTRI89496
CARRO (PARA SG-30)



CÓDIGO: KTRI89495
CARRO (PARA SG-40)



CÓDIGO: KTRI40271
CARRO (PARA SG-50)



NEBULIZADORES

LT24 / LT50

349

LT24 / LT50



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		NEBULIZADORES LT24	NEBULIZADORES LT S.24SF	NEBULIZADORES LT X.24	NEBULIZADORES LT X S.24 SF
Código		NBNB00003	NBNB00067	NBNB00102	NBNB00133
Depósito	l	24	24	24	24
Lanza	mm	750	750	750	750
Manguera/longitud		Rilsan/10 m	Goma/8 m	Rilsan/10 m	Goma/8 m
Material depósito		Acero pintado	Acero pintado	Inoxidable	Inoxidable
Espuma		No	Sí	No	Sí

		NEBULIZADORES LT50	NEBULIZADORES LT S.50SF	NEBULIZADORES LT X.50	NEBULIZADORES LT X S.50SF
Código		NBNB00011	NBNB00070	NBNB00103	NBNB00105
Depósito	l	50	50	50	50
Lanza	mm	1000	1000	1000	1000
Manguera/longitud		Rilsan/10 m	Goma/8 m	Rilsan/10 m	Goma/8 m
Material depósito		Acero pintado	Acero pintado	Inoxidable	Inoxidable
Espuma		No	Sí	No	Sí



SISTEMA DE LIMPIEZA CON AGUA PURA

ÁREAS DE EMPLEO	352
CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS	354
GTO GREEN TUBE	356
GTE GREEN TUBE	357
HPO HIGH PURE	358
HPB HIGH PURE	359
HPE HIGH PURE	360
HPG HIGH PURE	361

CONSTRUCCIÓN



RENOVACIÓN

- ▶ LIMPIEZA DE CRISTALES

EDIFICIOS

- ▶ LIMPIEZA DE CRISTALES
- ▶ LIMPIEZA DE ESCAPARATES

FÁBRICAS DE HORMIGÓN

- ▶ LIMPIEZA DE CRISTALES

ENERGÍA RENOVABLE



PANELES FOTOVOLTAICOS

- ▶ LAVADO Y ENJUAGUE DE PANELES SOLARES

TURBINAS DE VIENTO

- ▶ LAVADO Y ENJUAGUE DE ESTRUCTURA

INDUSTRIA NÁUTICA AUTOMOCIÓN – TRANSPORTE



LAVADO DE COCHES

- ▶ ENJUAGUE EXTERNO

EMBARCACIONES

- ▶ LIMPIEZA DE CRISTALES
- ▶ LAVADO Y ENJUAGUE SUPERFICIES EXTERIORES

AUTOBUSES Y TRENES

- ▶ LIMPIEZA DE CRISTALES
- ▶ LAVADO Y ENJUAGUE SUPERFICIES EXTERIORES

INVERNADEROS - PÉRGOLAS ESTRUCTURAS PRETENSADAS



INVERNADEROS

- ▶ LAVADO Y ENJUAGUE DE TECHOS / PAREDES EXTERIORES E INTERIORES
- ▶ LIMPIEZA DE CRISTALES

PÉRGOLAS

- ▶ LAVADO Y ENJUAGUE DE TECHOS / PAREDES EXTERIORES E INTERIORES
- ▶ LIMPIEZA DE CRISTALES

ESTRUCTURAS PRETENSADAS

- ▶ LAVADO Y ENJUAGUE DE ESTRUCTURAS PRETENSADAS



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

FILTRO DE ALTAS PRESTACIONES Un sistema de filtración de 4 etapas para la purificación completa del agua

BOMBA DE ALTAS PRESTACIONES Bombas rotatorias de alta calidad con una estructura de latón para evitar la posible contaminación del agua tratada

ERGONOMÍA Extrema facilidad de movimiento, gracias a una estructura con asas y ruedas sólidas a prueba de pinchazos

MANÓMETRO La eficiencia está siempre bajo control gracias a un caudalímetro que regula la cantidad de agua que pasa a través de los filtros. El manómetro también controla la presión en la membrana

LARGA VIDA ÚTIL Todos los componentes están diseñados para garantizar una larga durabilidad y fiabilidad. Los conectores de latón controlan la posible contaminación del agua tratada

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

GTO	GTE	HPO	HPB HPE HPG
•	•	•	•
	•		•
•	•	•	•
		•	•
•	•	•	•



SISTEMA DE LIMPIEZA CON AGUA PURA

GTO GREEN TUBE

PRESIÓN

Presión de red hídrica

CAUDAL

Alimentación de red hídrica

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

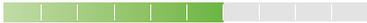
- ▶ **FILTRO DE ALTAS PRESTACIONES**
- ▶ **ERGONOMÍA**
- ▶ **DURACIÓN**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GTO
Código		APTA40008
Presión de funcionamiento	bar	Alimentación de red (mínimo 3 bar)
Caudal de agua pura	l/min	Alimentación de red
Conexiones de entrada/salida agua	gas	3/4"
Longitud máx. pértigas	m	10
Productividad	m ² /h	Hasta 80
Alimentación eléctrica		-
Potencia absorbida	kW	-
Dimensiones (LxAxH)	cm	33x28x145
Peso	kg	15

ÁREAS DE EMPLEO

EMPRESAS DE LIMPIEZA



ENERGÍA RENOVABLE



NÁUTICO/AUTO/TRANSPORTE



INVERNADEROS/PÉRGOLAS/ESTRUCTURAS PRETENSADAS



EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTAC40002
MEMBRANA DE ÓSMOSIS INVERSA



CÓDIGO: KTRI40147
KIT FILTRO: SEDIMENTACIÓN 1 UD., CARBÓN ACTIVADO 1 UD., CARTUCHO DE RESINA DESIONIZANTE 1 UD.



CÓDIGO: TBFX40008
MANGUERA DE 15 M CON CONEXIONES



CÓDIGO: AZMC40006
MEDIDOR TDS PORTÁTIL



CÓDIGO: PRCH40034
PRODUCTO PARA MANTENIMIENTO DEL FILTRO DE MEMBRANA DE ÓSMOSIS



CÓDIGO: TBBP40079
TUBO DE VACIADO



CÓDIGO: CNPR40007
LUBRIFICANTE JUNTA





SISTEMA DE LIMPIEZA CON AGUA PURA

GTE GREEN TUBE



PRESIÓN

Hasta 8 bar

CAUDAL

~3 l/min

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ FILTRO DE ALTAS PRESTACIONES
- ▶ ERGONOMÍA
- ▶ DURACIÓN
- ▶ BOMBA DE ALTAS PRESTACIONES

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GTE
Código		APTA40009
Presión de funcionamiento	bar	~8
Caudal de agua pura	l/min	~3
Conexiones de entrada/salida agua	gas	3/4"
Longitud máx. pértigas	m	~15
Productividad	m ² /h	Hasta 100
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz	1-230-50
Potencia absorbida	kW	0,3
Dimensiones (LxAxH)	cm	33x41x145
Peso	kg	28

ÁREAS DE EMPLEO

EMPRESAS DE LIMPIEZA

ENERGÍA RENOVABLE

NÁUTICO/AUTO/TRANSPORTE

INVERNADEROS/PÉRGOLAS/ESTRUCTURAS PRETENSADAS

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTAC40002
MEMBRANA DE ÓSMOSIS INVERSA



CÓDIGO: KTRI40147
KIT FILTRO: SEDIMENTACIÓN 1 UD., CARBÓN ACTIVADO 1 UD., CARTUCHO DE RESINA DESIONIZANTE 1 UD.



CÓDIGO: TBFX40008
MANGUERA DE 15 M CON CONEXIONES



CÓDIGO: AZMC40006
MEDIDOR TDS PORTÁTIL



CÓDIGO: PRCH40034
PRODUCTO PARA MANTENIMIENTO DEL FILTRO DE MEMBRANA DE ÓSMOSIS



CÓDIGO: TBBP40079
TUBO DE VACIADO



CÓDIGO: CNPR40007
LUBRIFICANTE JUNTA





SISTEMA DE LIMPIEZA CON AGUA PURA

HPO HIGH PURE



PRESIÓN

Presión de red hídrica

CAUDAL

Alimentación de red hídrica

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ **FILTRO DE ALTAS PRESTACIONES**
- ▶ **ERGONOMÍA**
- ▶ **DURACIÓN**
- ▶ **BOMBA DE ALTAS PRESTACIONES**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		HPO
Código		APTA40000
Presión de funcionamiento	bar	Alimentación de red (mínimo 3 bar máx. 6 bar)
Caudal de agua pura	l/min	Alimentación de red
Conexiones de entrada/salida agua	gas	3/4"
Longitud máx. pértigas	m	10
Productividad	m ² /h	Hasta 150
Alimentación eléctrica		-
Potencia absorbida	kW	-
Dimensiones (LxAxH)	cm	53x50x127
Peso	kg	32

ÁREAS DE EMPLEO

EMPRESAS DE LIMPIEZA

ENERGÍA RENOVABLE

NÁUTICO/AUTO/TRANSPORTE

INVERNADEROS/PÉRGOLAS/ ESTRUCTURAS PRETENSADAS

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTAC40002
MEMBRANA DE ÓSMOSIS INVERSA



CÓDIGO: KTRI40106
KIT FILTRO: SEDIMENTACIÓN 1 UD., CARBÓN ACTIVADO 1 UD., CARTUCHO DE RESINA DESIONIZANTE 1 UD.



CÓDIGO: TBFX40009
MANGUERA DE 30 m CON CONEXIONES



CÓDIGO: AZMC40006
MEDIDOR TDS PORTÁTIL



CÓDIGO: PRCH40034
PRODUCTO PARA MANTENIMIENTO DEL FILTRO DE MEMBRANA DE ÓSMOSIS



CÓDIGO: TBFX40010
TUBO DE VACIADO



CÓDIGO: VVSF40018
VÁLVULA REGULACIÓN CAUDAL



CÓDIGO: CNPR40007
LUBRIFICANTE JUNTA





SISTEMA DE LIMPIEZA CON AGUA PURA

HPB HIGH PURE



PRESIÓN

~5 bar

CAUDAL

~5 l/min

NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR DE BATERÍA

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ FILTRO DE ALTAS PRESTACIONES
- ▶ ERGONOMÍA
- ▶ DURACIÓN
- ▶ BOMBA DE ALTAS PRESTACIONES

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		HPB
Código		APTA40016
Presión de funcionamiento	bar	~5
Caudal de agua pura	l/min	~5
Conexiones de entrada/salida agua	gas	3/4"
Longitud máx. pértigas	m	16 (también con 2 pértigas)
Productividad	m ² /h	Hasta 200
Alimentación eléctrica		Batería gel
Potencia absorbida	kW	0,15
Dimensiones (LxAxH)	cm	53x50x127
Peso	kg	50

ÁREAS DE EMPLEO

EMPRESAS DE LIMPIEZA

ENERGÍA RENOVABLE

NÁUTICO/AUTO/TRANSPORTE

INVERNADEROS/PÉRGOLAS/
ESTRUCTURAS PRETENSADAS

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTAC40002
MEMBRANA DE ÓSMOSIS INVERSA



CÓDIGO: KTRI40106
KIT FILTRO: SEDIMENTACIÓN 1 UD., CARBÓN ACTIVADO 1 UD., CARTUCHO DE RESINA DESIONIZANTE 1 UD.



CÓDIGO: TBFX40009
MANGUERA DE 30 m CON CONEXIONES



CÓDIGO: AZMC40006
MEDIDOR TDS PORTÁTIL



CÓDIGO: PRCH40034
PRODUCTO PARA MANTENIMIENTO DEL FILTRO DE MEMBRANA DE ÓSMOSIS



CÓDIGO: TBFX40010
TUBO DE VACIADO



CÓDIGO: VVSF40018
VÁLVULA REGULACIÓN CAUDAL



CÓDIGO: CNPR40007
LUBRIFICANTE JUNTA





SISTEMA DE LIMPIEZA CON AGUA PURA

HPE HIGH PURE



PRESIÓN

~8 bar

CAUDAL

~7 l/min

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ FILTRO DE ALTAS PRESTACIONES
- ▶ ERGONOMÍA
- ▶ DURACIÓN
- ▶ BOMBA DE ALTAS PRESTACIONES
- ▶ MANÓMETRO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		HPE
Código		APTA40015
Presión de funcionamiento	bar	~8
Caudal de agua pura	l/min	~7
Conexiones de entrada/salida agua	gas	3/4"
Longitud máx. pértigas	m	16 (También con 2 pértigas)
Productividad	m ² /h	Hasta 200
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz	1-230-50
Potencia absorbida	kW	0,6
Dimensiones (LxAxH)	cm	50x53x127
Peso	kg	55

ÁREAS DE EMPLEO

EMPRESAS DE LIMPIEZA

ENERGÍA RENOVABLE

NÁUTICO/AUTO/TRANSPORTE

INVERNADEROS/PÉRGOLAS/ ESTRUCTURAS PRETENSADAS

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTAC40002
MEMBRANA DE ÓSMOSIS INVERSA



CÓDIGO: KTRI40106
KIT FILTRO: SEDIMENTACIÓN 1 UD., CARBÓN ACTIVADO 1 UD., CARTUCHO DE RESINA DESIONIZANTE 1 UD.



CÓDIGO: TBFX40009
MANGUERA DE 30 m CON CONEXIONES



CÓDIGO: AZMC40006
MEDIDOR TDS PORTÁTIL



CÓDIGO: PRCH40034
PRODUCTO PARA MANTENIMIENTO DEL FILTRO DE MEMBRANA DE ÓSMOSIS



CÓDIGO: VVSF40018
VÁLVULA REGULACIÓN CAUDAL



CÓDIGO: CNPR40007
LUBRIFICANTE JUNTA



CÓDIGO: TBFX40010
TUBO DE VACIADO





SISTEMA DE LIMPIEZA CON AGUA PURA

HPG HIGH PURE



PRESIÓN

~9 bar

CAUDAL

~6,5 l/min

MOTOR DE GASOLINA

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ▶ FILTRO DE ALTAS PRESTACIONES
- ▶ ERGONOMÍA
- ▶ DURACIÓN
- ▶ BOMBA DE ALTAS PRESTACIONES
- ▶ MANÓMETRO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		HPG
Código		APTA40012
Presión de funcionamiento	bar	~9
Caudal de agua pura	l/min	~6,5
Conexiones de entrada/salida agua	gas	3/4"
Longitud máx. pértigas	m	16 (También con 2 pértigas)
Productividad	m ² /h	Hasta 200
Tipo de motor		Honda GX120 (gasolina)
Potencia del motor	Hp	4
Dimensiones (LxAxH)	cm	53x67x127
Peso	kg	60

ÁREAS DE EMPLEO

EMPRESAS DE LIMPIEZA

ENERGÍA RENOVABLE

NÁUTICO/AUTO/TRANSPORTE

INVERNADEROS/PÉRGOLAS/
ESTRUCTURAS PRETENSADAS

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTAC40002
MEMBRANA DE ÓSMOSIS INVERSA



CÓDIGO: KTRI40106
KIT FILTRO: SEDIMENTACIÓN 1 UD., CARBÓN ACTIVADO 1 UD., CARTUCHO DE RESINA DESIONIZANTE 1 UD.



CÓDIGO: TBFX40009
MANGUERA DE 30 m CON CONEXIONES



CÓDIGO: AZMC40006
MEDIDOR TDS PORTÁTIL



CÓDIGO: PRCH40034
PRODUCTO PARA MANTENIMIENTO DEL FILTRO DE MEMBRANA DE ÓSMOSIS



CÓDIGO: VVSF40018
VÁLVULA REGULACIÓN CAUDAL



CÓDIGO: CNPR40007
LUBRIFICANTE JUNTA



CÓDIGO: TBFX40010
TUBO DE VACIADO



PÉRTIGAS MODULARES

CÓDIGO: KTRI40280
KIT PÉRTIGAS
MODULARES 10 m (8 KG)



CÓDIGO: KTRI40281
KIT QUICK KIT PÉRTIGAS
MODULARES 16 m (10 KG)



COMPONENTES INCLUIDOS EN EL KIT KTRI40280

CÓDIGO: LCPR40022
FIBRA DE CARBONO 1,5 m
SECCIÓN (700G) - (6 UDS.)



CÓDIGO: LCPR40083
FIBRA DE CARBONO 0,75
M SECCIÓN TERMINAL
ROSCADO (484G) - (1 UD.)



CÓDIGO: KTRI40508
BOLSA



CÓDIGO: TBFX40003
MANGUERA DE 20 m
CON CONEXIONES



CÓDIGO: RCVR40107
ADAPTADOR DE 5 cm PARA
ENGANCHE CEPILLO SPEED
A CUELLO DE CISNE EN
PLÁSTICO



CÓDIGO: RCVR40053
CONEXIÓN CON JUNTA



COMPONENTES INCLUIDOS EN EL KIT KTRI40281

CÓDIGO: LCPR40022
FIBRA DE CARBONO 1,5 m
SECCIÓN (700G) (10 UDS.)



CÓDIGO: LCPR40083
FIBRA DE CARBONO 0,75
M SECCIÓN TERMINAL
ROSCADO (484G) - (1 UD.)



CÓDIGO: KTRI40508
BOLSA



CÓDIGO: TBFX40003
MANGUERA DE 20 m CON
CONEXIONES



CÓDIGO: RCVR40107
ADAPTADOR DE 5 CM PARA
ENGANCHE CEPILLO SPEED
A CUELLO DE CISNE EN
PLÁSTICO



CÓDIGO: RCVR40053
CONEXIÓN CON JUNTA



PÉRTIGAS TELESCÓPICAS

CÓDIGO: LCPR40097
PGG07 - KIT DE PÉRTIGA
TELESCÓPICA DE 6 m DE
FIBRA DE VIDRIO



CÓDIGO: LCPR40098
PGG12 - KIT DE PÉRTIGA
TELESCÓPICA DE 10,5 m



CÓDIGO: LCPR40099
PGG15 - KIT DE PÉRTIGA
TELESCÓPICA DE 13,5 m
DE FIBRA DE CARBONO



COMPONENTES INCLUIDOS EN LOS KIT LCPR40097 - LCPR40098 - LCPR40099

CODE: TBBP40040
MANGUERA PARA
PÉRTIGA TELESCÓPICA Y
CEPILLOS SPEED (POR M)



CODE: RCVR40107
ADAPTADOR DE 5 Z<
PARA ENGANCHE CEPILLO
SPEED A CUELLO DE CISNE
EN PLÁSTICO



CODE: RCVR40053
CONEXIÓN CON JUNTA



CONECTOR DE CUELLO DE CISNE

CÓDIGO: RCVR40048
CUELLO DE CISNE DE 5 cm
CON AJUSTE ANGULAR
(67G) PARA RCVR40107



CÓDIGO: RCVR40070
CUELLO DE CISNE DE
25 cm CON AJUSTE
ANGULAR (130G) PARA
RCVR40107



CUELLOS DE CISNE DE ALUMINIO

CÓDIGO: RCVR40104
CUELLO DE CISNE AJUSTABLE
DE ALUMINIO DE 10 cm (192g)



CÓDIGO: RCVR40105
CUELLO DE CISNE AJUSTABLE
DE ALUMINIO DE 20 cm (224g)



CÓDIGO: RCVR40106
CUELLO DE CISNE AJUSTABLE
DE ALUMINIO DE 40cm (269g)



CUELLO DE CISNE AJUSTABLE DE ALUMINIO PARA 2 CEPILLOS

CÓDIGO: RCVR40108

CUELLO DE CISNE AJUSTABLE DE ALUMINIO DE 10 cm PARA 2 CEPILLOS (342 g)



CÓDIGO: RCVR40109

CUELLO DE CISNE AJUSTABLE DE ALUMINIO DE 20 cm PARA 2 CEPILLOS (364 g)



CÓDIGO: RCVR40110

CUELLO DE CISNE AJUSTABLE DE ALUMINIO DE 40 cm PARA 2 CEPILLOS (464 g)



CEPILLO SPEED PARA SUPERFICIES DELICADAS

CÓDIGO: SPID40006

CEPILLO DE NYLON DE 30 cm CON BOQUILLA A 0° (482G) PARA SUPERFICIES DELICADAS



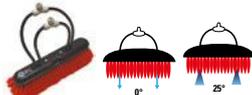
CÓDIGO: SPID40007

CEPILLO DE NYLON DE 30 cm CON DOBLE BOQUILLA A 0° Y 25° (486 G) PARA MEJORAR LAS OPERACIONES DE LIMPIEZA DURANTE LA FASE DE ENJUAGUE



CÓDIGO: SPID40012

CEPILLO DE NYLON DE 45 cm CON DOBLE BOQUILLA A 0° E 25° (718 G) PARA AUMENTAR LA EFICIENCIA DEL FUNCIONAMIENTO



CEPILLO SPEED PARA SUPERFICIES RESISTENTES

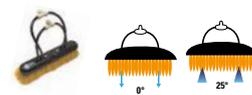
CÓDIGO: SPID40008

CEPILLO DE CERDAS NATURALES DE 35 cm CON BOQUILLA A 0° (352 G) PARA SUPERFICIES RESISTENTES



CÓDIGO: SPID40009

CEPILLO DE CERDAS NATURALES DE 30 cm CON DOBLE BOQUILLA A 0° Y 25° (486 G) PARA MEJORAR LAS OPERACIONES DE LIMPIEZA DURANTE LA FASE DE ENJUAGUE



SOPORTE TRASERO MICROFIBRA

CÓDIGO: SPID40029

SOPORTE 25 cm BAYETA TECHNOHITE DE MICROFIBRA



CÓDIGO: SPID40030

MICROTIGER: RECAMBIO DE MICROFIBRA DE 25 cm A UTILIZAR PARA UN TRATAMIENTO PREVIO DE LAS SUPERFICIES PARA ELIMINAR LA SUCIEDAD MÁS ESTRATIFICADA



CÓDIGO: SPID40031

FT12: RECAMBIO DE MICROFIBRA DE 25 cm A UTILIZAR PARA UN TRATAMIENTO PREVIO DE LAS SUPERFICIES PARA ELIMINAR LA SUCIEDAD MÁS RESISTENTE



BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS

CÓDIGO: BAAC00134

BATERÍA 12V 45A / C5, AUTONOMÍA HASTA 2 h



CÓDIGO: BACA00176

CARGADOR AUTÓNOMO DE BATERÍA 12V 5A CBHD1 (PARA BAAC00120)



CÓDIGO: BAAC00117

BATERÍA 12V 74A / C5, AUTONOMÍA HASTA 4 h



CÓDIGO: BACA00177

CARGADOR AUTÓNOMO DE BATERÍA 12V 10A CBHD2 (PARA BAAC 00117)



OTROS ACCESORIOS

CÓDIGO: KTRI40112

VÁLVULA EN Y PARA INSTALACIÓN 2 PÉRTIGAS



CÓDIGO: RCVR40111

VÁLVULA T DE PLÁSTICO (ESTÁNDAR CON CEPILLO SPEED, OPCIONAL PARA APLICACIONES CON DOBLE CEPILLO)



CÓDIGO: PRCH40034

PRODUCTO PARA MANTENIMIENTO DEL FILTRO DE MEMBRANA DE ÓSMOSIS



CÓDIGO: TBBP40040

MANGUERA PARA PÉRTIGAS TELESCÓPICAS Y CEPILLOS SPEED (POR m)





CUIDADO DE SUELOS

FREGADORAS PROFESIONALES	369
FREGADORAS PROFESIONALES - ESPECIFICAS	419
FREGADORAS PROFESIONALES - LIMPIEZA ESCALERAS MECANICAS	424
ROTATIVAS	426
BARREDORAS PROFESIONALES	433
VEHÍCULOS ELÉCTRICOS	477

FILOSOFÍA PRODUCTIVA EFICIENTE

IPC cuenta con una organización productiva donde el diseño de sus productos se basa en plataformas productivas altamente estandarizadas.

Esto asegura una extraordinaria calidad de los productos y una mayor eficiencia en la red de servicios de asistencia técnica.

GAMA PRODUCTOS

FREGADORAS PROFESIONALES



HOMBRE A PIE



HOMBRE A BORDO

BARREDORAS



HOMBRE A PIE



HOMBRE A BORDO

FABRICACIÓN DE ALTA CALIDAD

CONTROL EFICIENTE DE COMPONENTES - ALTA CALIDAD DE ENSAMBLAJE Y ESTÁNDARES DE PRODUCCIÓN

SERVICIO DE ASISTENCIA EFICIENTE

COMPONENTES COMUNES - MANUALES DE MANTENIMIENTO SENCILLOS Y EFICACES - INFORMACIÓN TÉCNICA DISPONIBLE ONLINE

SERVICIO DE ENVÍO DE RECAMBIOS RÁPIDO Y EFICIENTE

OPTIMIZACIÓN DE COMPONENTES - ENVÍO RÁPIDO DE PIEZAS DE RECAMBIO - EFICAZ GESTIÓN DE ALMACENES

PRODUCCIÓN FLEXIBLE - PRODUCCIÓN RECEPTIVA

A lo largo de muchos años de experiencia, IPC ha desarrollado, no sólo una organización sólida y fiable, sino también un sistema de producción extremadamente flexible y que responde a las necesidades del mercado.

Los constantes procesos internos de investigación y desarrollo garantizan soluciones específicas para satisfacer las diferentes necesidades del mercado. Un servicio de asistencia rápido y eficiente y respuestas industrializadas que aportan un importante valor añadido a nuestros productos, que son difícilmente reproducibles en el mercado.



SOLUCIONES A MEDIDA

SOLUCIONES ECOLÓGICAS - NECESIDADES DE APLICACIONES ESPECÍFICAS - PERSONALIZACIÓN ESTÉTICA BAJO PEDIDO

SERVICIO DE ASISTENCIA RÁPIDO

ESTUDIOS TÉCNICOS RÁPIDOS Y EFECTIVOS - PROTOTIPOS Y PRUEBAS DE COMPONENTES EFICIENTES - DOCUMENTACIÓN TÉCNICA PRECISA

FLEXIBILIDAD DE PRODUCCIÓN

PRODUCCIÓN RÁPIDA - PRUEBAS PERSONALIZADAS - ESTÁNDARES PRODUCTIVOS MUY ALTOS

RESPUESTAS INDUSTRIALIZADAS

SOLUCIONES DE ALTA CALIDAD - DOCUMENTACIÓN TÉCNICA PROFESIONAL - REPUESTOS COMO PRODUCTOS ESTÁNDARES



FREGADORAS PROFESIONALES

INNOVACIONES 370

ÁREAS DE EMPLEO 384

HOMBRE A PIE

C25	386
CT5	388
CT15	390
CT30	392
CT45	394
CT46	396
CT51	398
CT71	400
CT90	402
CT105	404

HOMBRE A BORDO

CT80	406
CT81	408
CT110	410
CT160	412
CT230	414
351 BF 140	416

La nomenclatura de las fregadoras-secadoras IPC permite una fácil y rápida identificación de las principales características técnicas de cada modelo. A continuación damos un ejemplo de la fregadora CT110 BT60 R:

CT	-	51	XP	55	R
CLEAN TIME		CAPACIDAD DEL DEPÓSITO	POTENCIA:	ANCHO DE TRABAJO mm	VERSIÓN: R = ROLLER (CEPILLO CILÍNDRICO)
			C = CABLE 230V B = BATERÍA CON TRACCIÓN MECÁNICA BT = BATERÍA CON TRACCIÓN ELÉCTRICA XP = TRACCIÓN Y ACTUADOR CABEZAL CEPILLOS		

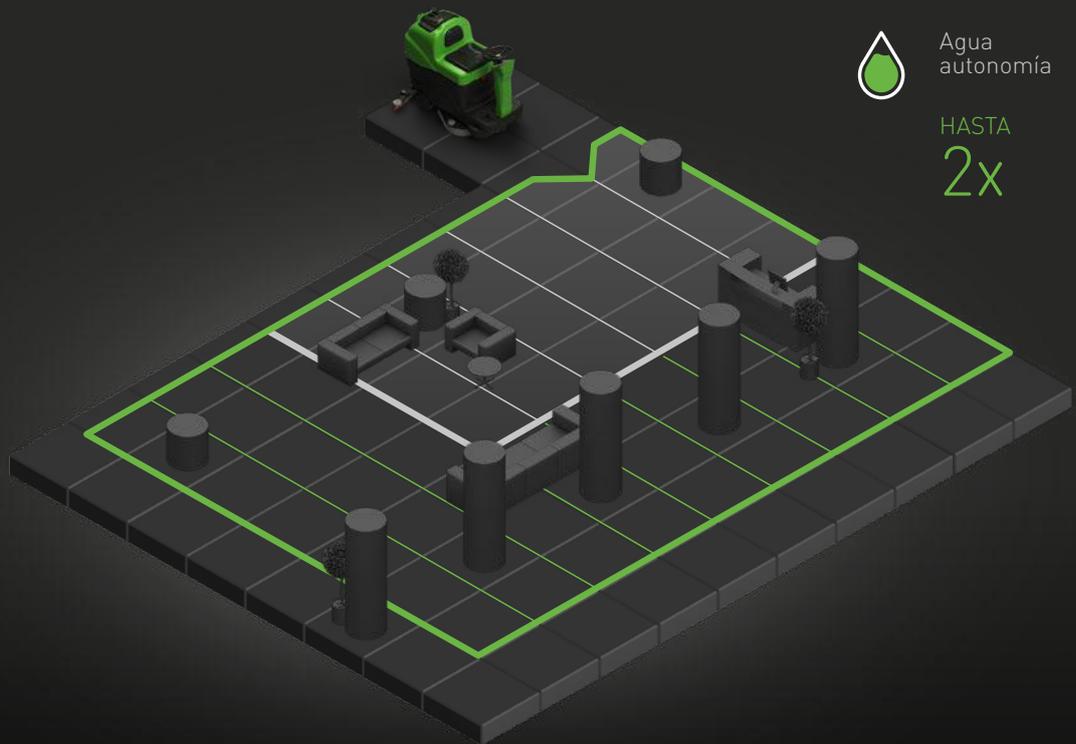


APC™ CONTROL AVANZADO DE PRODUCCIÓN

EL DOBLE DE LA PRODUCTIVIDAD CON LA MISMA CANTIDAD DE AGUA.

APC permite duplicar la productividad de la máquina con el fin de obtener una calidad de limpieza constante y proporcionar al usuario un control total del ciclo de trabajo: mostrando los litros, los minutos de fregado y los metros cuadrados restantes de autonomía.

APC™
SIN APC™



BENEFICIOS

- 01 Duplica la autonomía de la máquina con un sólo llenado del depósito.
- 02 Reduce el consumo de agua y de detergente.
- 03 Posibilidad de establecer la ruta de limpieza.
- 04 Control total de la cantidad de agua en el depósito.



ANC™ CONTROL AVANZADO NIVEL SONORO

SILENCIOSO.

ANC™ reduce el nivel sonoro.

ANC™
SIN ANC™



 Nivel
sonoro

BENEFICIOS

- 01 Entre los niveles de ruido más bajos de las máquinas presentes en el mercado.
- 02 Ruido extraordinariamente bajo donde se necesita silencio.
- 03 No molesta en zonas con mucha gente.



CABEZAL CEPILLO INTERCAMBIABLE

TRANSFÓRMELO DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES



6 CABEZALES DE CEPILLO INTERCAMBIABLES

BENEFICIOS

- 01 La misma máquina puede utilizar diferentes cabezales de cepillo.
- 02 Aumenta la eficiencia del servicio y reduce el tiempo de inactividad de la máquina.
- 03 Gestión de stock (una máquina con 6 cabezales en lugar de 6 máquinas diferentes).



600 RPM
INTERCAMBIABLES
EN EL CABEZAL DEL CEPILLO

MÚLTIPLES SOLUCIONES DE LIMPIEZA

600 Rpm en el cabezal del cepillo, ideal para la limpieza con microfibra y pads de diamantes



Disponible para CT51 y CT71

BENEFICIOS

- 01 Multifuncionalidad – asegura altos resultados de limpieza
- 02 Pad de microfibra – permite ahorrar hasta un 80% de agua y producto químico
- 03 Pad de diamante – ideal para una limpieza profunda y el pulido de superficies de mármol y superficies porosas



GPS TELEMÁTICO

LOCALICE LA MÁQUINA, EN CUALQUIER LUGAR Y EN CUALQUIER MOMENTO.

Controle su máquina desde el móvil, tablet y PC. Controle la posición de la máquina, el usuario, los ciclos de la batería, el consumo del motor y el uso efectivo de la máquina (Opcional).



GESTIÓN DE LA FLOTA A DISTANCIA

Una gama completa de cuadros de mandos para controlar todos los parámetros de la máquina

BENEFICIOS

- 01 Optimiza los costes de gestión de la flota.
- 02 Compruebe quién usa la máquina (clave de identificación de usuario).
- 03 Tenga bajo control los principales parámetros de mantenimiento.



MODO
ECO

MENOS ENERGÍA - MÁS PRODUCTIVIDAD - MENOS RUIDO

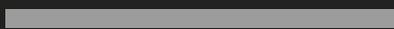
El Modo Eco permite reducir el consumo de energía y aumenta la autonomía hasta un 20% en los trabajos de limpieza diaria. Además reduce la emisión de ruido de la máquina 2 dB, lo que permite realizar la limpieza incluso en lugares donde se requiere silencio. Los intervalos de mantenimiento programado son mayores con la consiguiente reducción de costes de mantenimiento.

ECOSELECT SIN ECOSELECT



ENERGÍA

sin

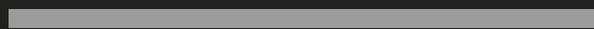


+20% - con



AGUA SÓLO PARA CT51 - CT71 - CT80 - CT81

sin



-2 dB - con



AUTONOMÍA



NIVEL SONORO

BENEFICIOS

- 01 Aumenta la autonomía hasta el 20%.
- 02 Reduce el consumo de agua y de detergente.
- 03 Reduce el ruido cuando es necesario.



UDC™
SECADO ALTA
CALIDAD

SECADO DE ALTA CALIDAD.

CT46 garantiza altas prestaciones de secado en todas las superficies gracias a la perfecta combinación tecnológica del motor de aspiración de tres etapas, un conjunto de boquilla de secado en forma de V y labios de secado hechos de diferentes materiales.



BENEFICIOS

- 01 Eficacia de secado duradera.
- 02 Adaptable a diferentes tipos de suelos.
- 03 Consumibles de larga duración (labios).



KIT MOQUETAS

FÁCIL DE TRANSFORMAR

CT15 versión Roller puede limpiar suelos duros y moquetas. Es posible transformarla, en apenas un minuto, de versión suelo duro a versión moqueta, gracias a un sistema de limpieza por inyección-extracción. Un accesorio opcional para tapicería permite limpiar sofás, sillones y otras superficies.



RUEDA DE TRANSPORTE

RUEDA DE TRANSPORTE PATENTADA

La CT15 versión roller está equipada con un sistema patentado estándar de transporte/rueda de estacionamiento que facilita el uso y el almacenamiento. En la posición de estacionamiento, el peso de la máquina no grava sobre los cepillos y los labios de secado.



BENEFICIOS

- 01 Se transforma de versión para suelos duros en versión para moqueta en tan solo 1 minuto.
- 02 Dispositivos multifunción para todas las necesidades de limpieza.
- 03 Sistema de limpieza inyección extracción.



SLS™ SISTEMA AUTONIVELADOR

GRANDES RESULTADOS DE LIMPIEZA CONSTANTES

SLS™ - sistema mecánico o electrónico que adapta perfectamente los cepillos a las irregularidades del suelo, para proporcionar una calidad de limpieza excelente en todas las condiciones. Sistema electrónico o mecánico de acuerdo con los modelos.



SISTEMA MECÁNICO PRESIÓN del cepillo en kilos



SISTEMA ELECTRÓNICO Presión del cepillo estable y constante



BENEFICIOS

- 01 Resultados de limpieza del suelo excelentes y constantes.
- 02 Optimiza el desgaste del cepillo.
- 03 Sistema electrónico aún más eficaz y eficiente.



DBL™
DOBLE VIDA
DE LA BATERÍA

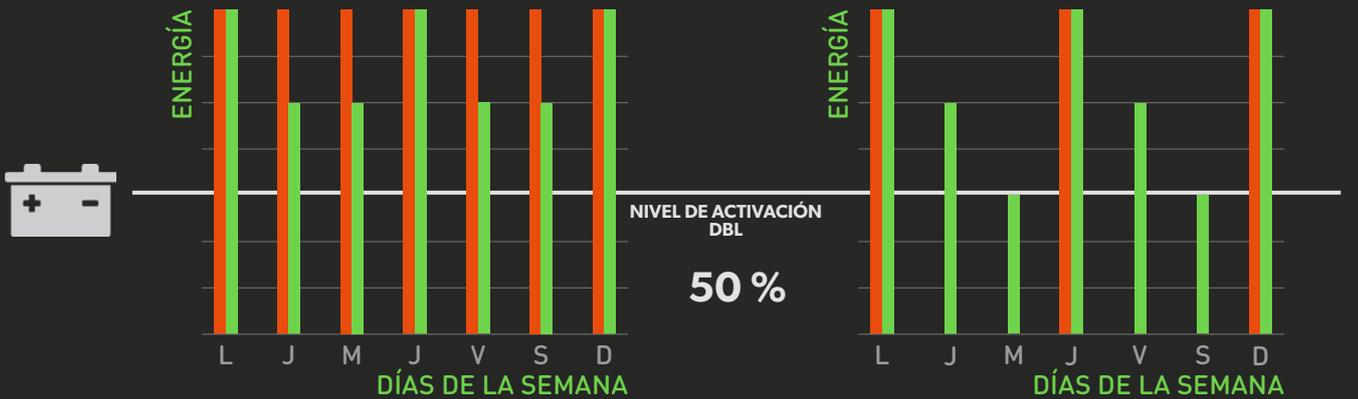
OPTIMIZA LOS CICLOS DE LA BATERÍA

DBL™ optimiza los ciclos de carga y aumenta la vida útil de la batería hasta el 100 %.
 Estándar en todos los cargadores de batería IPC de alta frecuencia.

BENEFICIOS DE LA TECNOLOGÍA DBL

CARGADORES DE BATERÍA ESTÁNDARES

CARGADORES DE BATERÍA DBL



6 CARGAS POR SEMANA

3 CARGAS POR SEMANA

carga **estado de la batería**

VIDA ÚTIL DE LA BATERÍA

cargadores de baterías estándares

cargadores de batería DBL

TIEMPO

BENEFICIOS

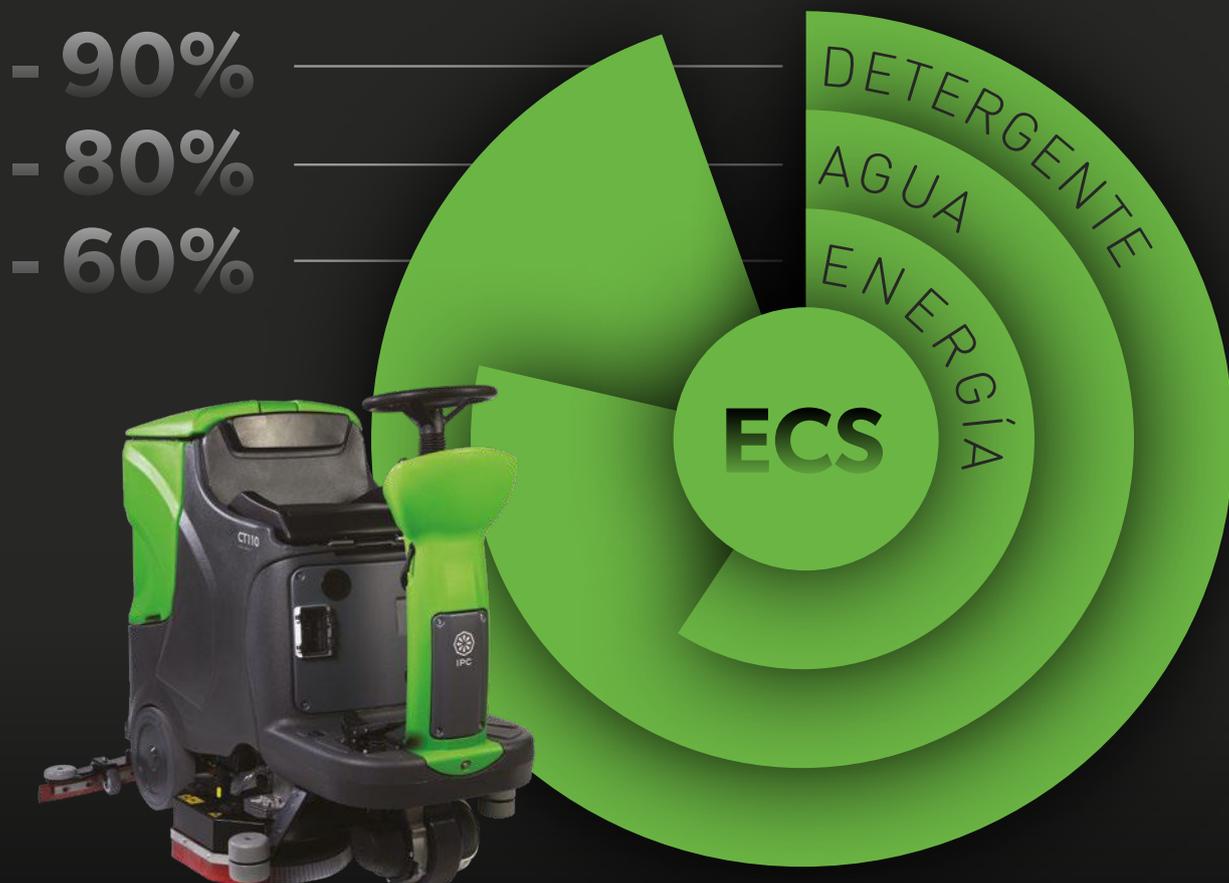
- 01 Aumenta la vida útil de la batería hasta el 100%.
- 02 Optimiza los ciclos de carga.
- 03 Carga la batería sólo cuando es necesario.



ECS™
ECO COST CLEANING SOLUTION
600 R.P.M.

GRANDES RESULTADOS DE LIMPIEZA CONSTANTES

ECS transforma una gota de agua en un potente sistema de limpieza.



BENEFICIOS

- 01 Aumenta la productividad.
- 02 reducción del 80% del consumo de agua.
- 03 Ahorro de más del 90% de productos químicos.



TARJETA DE MEMORIA

CONTROLE EL USO DE SU MÁQUINA.

Control total de su máquina.

La tarjeta de memoria permite descargar en PC, tablet o móvil los parámetros de trabajo de la máquina. Un software específico identificará fácilmente los parámetros más importantes de uso de la máquina, tales como: ciclos de carga de la batería, absorción del motor del cepillo, horas de trabajo efectivo y posibles mensajes de error.



BENEFICIOS

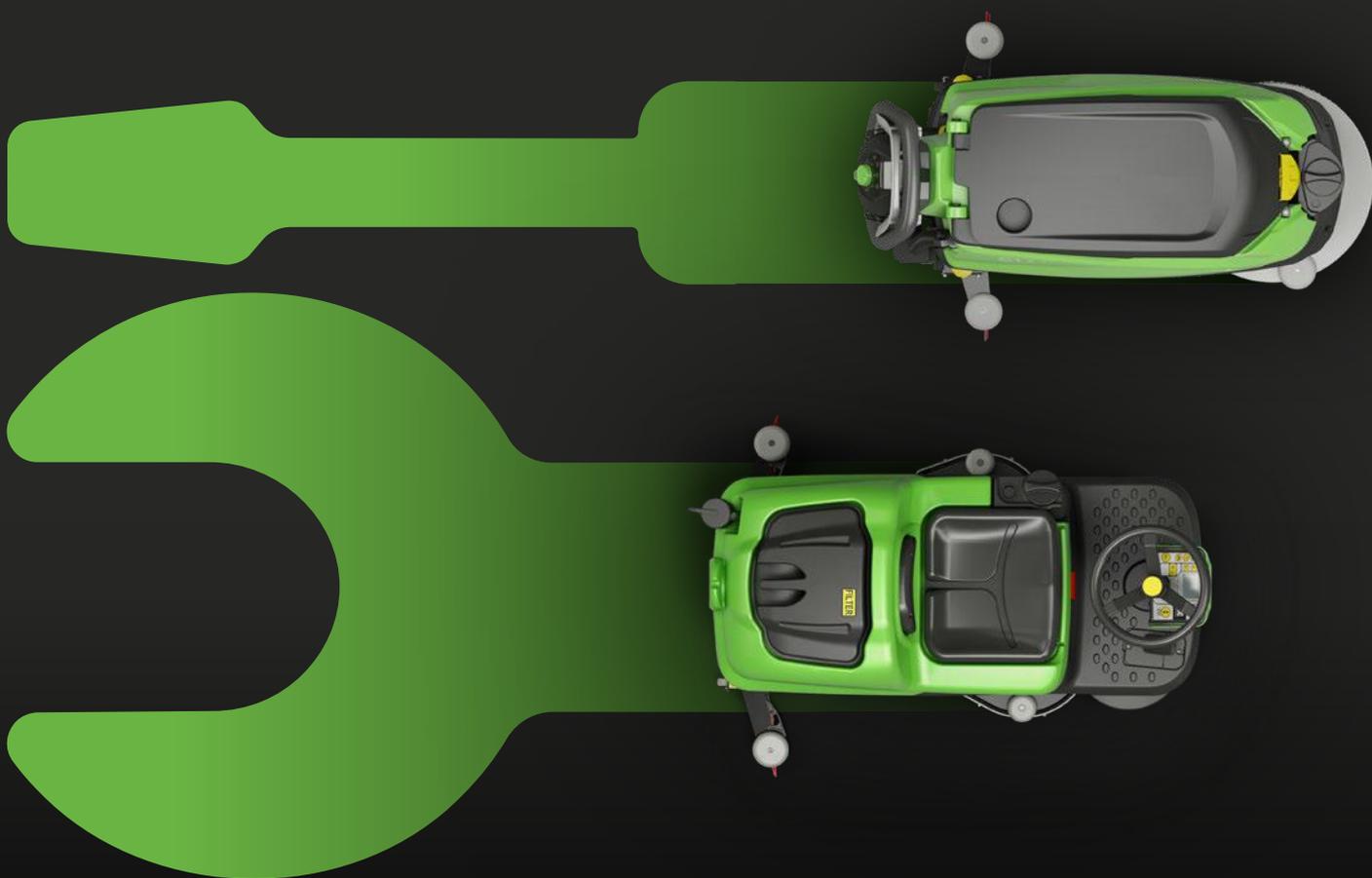
- 01 Control de la vida de la batería.
- 02 Mantiene la máquina bajo control.
- 03 Planifica el mantenimiento programado.



MENÚ SERVICIO

FUNCIÓN DE PREVENCIÓN INNOVADORA

El sistema permite gestionar de forma constante el mantenimiento programado.



BENEFICIOS

- 01 Un mensaje avisa al operario de la necesidad de ponerse en contacto con la asistencia técnica.
- 02 Prevención de problemas críticos.
- 03 Prevención de problemas eventuales.



CONTROL
BACTERIA

biosan *rapide* WT

SANIFICACIÓN DEPÓSITO AGUA SUCIA

Biosan es un nuevo producto para la industria de limpieza. Ha sido desarrollado para la sanificación de los depósitos de recuperación de agua sucias de las fregadoras, considerados lugares de alta propagación de bacterias, malos olores y propagación de patógenos nocivos a través del aire de salida del motor de aspiración. Más del 99,999% de las bacterias son erradicadas durante la noche y deja una agradable fragancia



**ERRADICACIÓN
DEL 99.99% DE LAS
BACTERIAS**



Pseudimonas
aeruginosa



Escherichia
coli

BENEFICIOS

- 01 Durante la noche actúa con una erradicación del 99,999% de las bacterias, eliminación de los olores y de los patógenos nocivos
- 02 Tecnología de evaporación patentada, sanificación de todas las superficies, sin contacto directo
- 03 Componentes naturales y respetuosos con el medioambiente

COMERCIO MINORISTA



LIMPIEZA DE SUELOS EN INTERIORES

- ▶ ZONA DE ALMACENAMIENTO DE ALIMENTOS
- ▶ CUARTOS DE BAÑO
- ▶ CAFETERÍAS, COMEDORES Y COCINAS
- ▶ LIMPIEZA PROFUNDA Y MANTENIMIENTO DIARIO

LIMPIEZA DE GRANDES ÁREAS

- ▶ APARCAMIENTOS EXTERIORES E INTERIORES
- ▶ PLANTAS Y PASILLOS
- ▶ LIMPIEZA DE ALMACENES

DISTRIBUCIÓN

- ▶ LIMPIEZA ZONA DE RECEPCIÓN Y SALIDA DE MATERIAL, ALMACENES, PASILLOS Y ÁREAS RESTRINGIDAS
- ▶ LIMPIEZA PROFUNDA Y MANTENIMIENTO DIARIO
- ▶ LIMPIEZA DE MUELLES DE CARGA Y DESCARGA

HORECA



RESTAURANTES

- ▶ LIMPIEZA DE MANTENIMIENTO
- ▶ COCINAS Y COMEDORES
- ▶ PASILLOS Y ZONAS COMUNES

HOTELES

- ▶ PASILLOS Y ZONAS COMUNES
- ▶ LIMPIEZA DE CENTROS DE CONFERENCIAS
- ▶ LIMPIEZA DE SALAS DE ALMACENAMIENTO

LIMPIEZA DE ÁREAS EXTERIORES

- ▶ PASILLOS Y ZONAS COMUNES
- ▶ LIMPIEZA DE APARCAMIENTOS Y ÁREAS DE ALMACENAMIENTO
- ▶ APARCAMIENTOS DE EXTERIOR E INTERIOR

EMPRESAS DE LIMPIEZA



TIENDAS

- ▶ LIMPIEZA DE MANTENIMIENTO
- ▶ ÁREAS INTERIORES
- ▶ ASEOS

SERVICIOS

- ▶ ÁREAS RESIDENCIALES
- ▶ COMEDORES
- ▶ SERVICIOS PÚBLICOS

INDUSTRIA

- ▶ LIMPIEZA DE OFICINAS
- ▶ LIMPIEZA PROFUNDA
- ▶ ÁREAS DE PRODUCCIÓN Y ALMACENES

SECTOR PÚBLICO



ORGANISMOS PÚBLICOS

- ▶ LIMPIEZA DE MANTENIMIENTO
- ▶ LIMPIEZA DE PASILLOS Y ZONAS COMUNES
- ▶ LIMPIEZA DE PASILLOS Y ASCENSORES

ESCUELAS Y UNIVERSIDADES

- ▶ LIMPIEZA DIARIA
- ▶ LIMPIEZA DE ENTRADAS, PASILLOS Y ZONAS COMUNES
- ▶ LIMPIEZA DE AULAS

HOSPITALIDAD

- ▶ LIMPIEZA DE PASILLOS Y ZONAS COMUNES
- ▶ LIMPIEZA DIARIA
- ▶ LIMPIEZA DE ÁREAS DE CUIDADOS INTENSIVOS Y DE ALTO RIESGO



FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

C25

RENDIMIENTO TEÓRICO

200 m²/h

ANCHO DE TRABAJO

250 mm



ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA



HORECA



EMPRESAS DE LIMPIEZA



COLECTIVIDADES



DETALLES



2 CEPILLOS FACILMENTE INTERCAMBIABLES. PARA SUELOS Duros Y PARA MOQUETA



DEPÓSITO DESMONTABLE PARA VACIADO FÁCIL



EMPUÑADURA ERGONÓMICA PARA DOSIFICAR PRODUCTO QUÍMICO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		C25
Código		LPTE00025
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	200
Ancho de trabajo	mm	250
Capacidad depósito de agua (detergente - agua sucia)	l	4/1
Autonomía máx.		ilimitada (a cable)
Tensión	V-Ah/V-Hz	230/50
Cepillo delantero	Ø / rpm	86/700
Cepillo trasero	Ø / rpm	54/1145
Potencia instalada	W	400
Peso	kg	10
Dimensiones (LxAxH)	mm	330x285x800

EQUIPO ESTÁNDAR

		C25
CEPILLOS		
CEPILLO ANTERIOR GRIS		SPPV02563
CEPILLO POSTERIOR GRIS		SPPV02564

ACCESORIOS OPCIONALES

		C25
CEPILLOS		
KIT 2 CEPILLOS MARRONES (SUAVE)		KTRI05338
CEPILLO ANTERIOR NEGRO (DURO)		SPPV02291



FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE



CT5

RENDIMIENTO TEÓRICO

900 m²/h

AUTONOMÍA DE LAS BATERÍAS

estándar 50 min.
opcional 75 min.

AUTONOMÍA DEL DEPÓSITO DE AGUA

25' por depósito

MODO ECO



LI-ION
BATERÍAS DE IONES DE LITIO

RDS
SISTEMA DE SECADO MARCHA ATRÁS

BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍAS INCLUIDOS

ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA

HO.RE.CA.

EMPRESAS DE LIMPIEZA

INNOVACIONES



RDS
REVERSE
DRY
SYSTEM



ANC™
CONTROL
AVANZADO
NIVEL SONORO



SLST™
SISTEMA
AUTO-
NIVELADOR



MODO
ECO



600
RPM
INTERCAMBIABLES
EN EL CABEZAL
DEL CEPILLO



CONTROL
BACTERIA

DETALLES



ASPIRACIÓN SOLO LABIO DELANTERO
SISTEMA DE SECADO MARCHA ATRÁS
EL RDS PERMITE FREGAR Y SECAR FÁCILMENTE INCLUSO EN PUNTOS QUE OTRAS MAQUINAS NO ALCANZAN.



BATERÍA LI-ION RECARGABLE TANTO A BORDO QUE EXTERNAMENTE.



FÁCIL DE ALMACENAR, TRANSPORTAR Y ESTACIONAR.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		CT5
Código		LPTB01655
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	900
Ancho de trabajo	mm	280
Capacidad depósito de agua (detergente/agua sucia)	l	5/5
Autonomía de la batería	min	50/75
Voltaje	V	36
Potencia absorbida	W	220
Presión cepillo	kg	12
Ancho total de la boquilla de secado	mm	300
Velocidad máx.	km/h	3
Peso	kg	19,8 con batería / 17 sin batería
Dimensiones (LxAxH)	mm	758 x 376 x 392

ACCESORIOS ESTÁNDAR

		CT5
CEPILLO		
PPL medio		SPPV02438
LABIOS		
Kit labios latex para boquillas (4 piezas)		KTRI06090

CONSUMIBLES (Códigos en tarifa de precio)

CEPILLOS



PADS/SUPER PADS



LABIOS



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: PRCH00578
BIOSAN RAPIDE WT
(30UDS/30DIAS)



BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDA	AUTONOMÍA	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería estándar LI-ION KTRI06041	1	36V 5,5 Ah	190x104x141	50 min.	Cargador BACA00263
Batería opcional LI-ION KTRI06042	1	36V 7,2 Ah	190x104x141	75 min.	Cargador BACA00263



FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

CT15

RENDIMIENTO TEÓRICO

1225
m²/h

AUTONOMÍA DE LAS BATERÍAS

1
h

AUTONOMÍA DEL DEPÓSITO DE AGUA

40'
por depósito



VERSIÓN ROLLER



INCLUYE BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA

ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA



HORECA



EMPRESAS DE LIMPIEZA



SECTOR PÚBLICO



INNOVACIONES



MODO
ECO



ECSTM
ECO COST
CLEANING
SOLUTION



DBL™
DOBLE VIDA
DE LA
BATERÍA



KIT
MOQUETAS



SLS™
SISTEMA
AUTO-
NIVELADOR



CONTROL
BATERIA

DETALLES



ASA PLEGABLE



KIT PARA MOQUETAS



PROGRAMAS DE TRABAJO
PREDEFINIDOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		CT15 B35 CB+B	CT15 C35	CT15 B35R CB+B	CT15 C35R	CT15 B35 ECS CB+B
Código		-	LPE00517	-	LPE00630	-
Código CB+B		LPTB01229	-	LPTB02862	-	LPTB02510
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	1225	1225	1225	1225	1225
Ancho de trabajo	mm	350	350	350	350	350
Capacidad depósito de agua (detergente - agua sucia)	l	16/19	16/19	16/19	16/19	16/19
Autonomía de la batería	mín.	70	-	70	-	70
Tensión	V-Ah/V-Hz	24(2x12)-29 AGM	230-50/60	24(2x12)-29 AGM	230-50/60	24(2x12)-29 AGM
Potencia aspiración	W	550	400	550	400	550
Presión cepillo	kg	25	25	16	25	16
Ancho total de la boquilla de secado	mm	450	450	450	450	450
Velocidad máx.	km/h	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
Pendiente máx.	%	2	2	2	2	2
Peso	kg	59	37,5	60	52	59
Dimensiones (LxAxH)	mm	960x550x1220	960x550x1220	753x440x1220	753x440x1220	740x394x535

EQUIPO ESTÁNDAR

	CT15 B35 CB+B	CT15 C35	CT15 B35R CB+B	CT15 C35R	CT15 B35 ECS CB+B
CEPILLOS					
CEPILLO	SPPV01481	SPPV01481	-	-	SPPV01268
CEPILLO CILÍNDRICO - PPL SUAVE	-	-	SPPV01552	SPPV01552	-
PORTA PADS MICROFIBRA	-	-	-	-	SPPV01268
LABIOS DE SECADO					
LABIO DELANTERO DE LÁTEX	MPVR05917 - 536 mm	MPVR05917 - 536 mm	-	-	MPVR05917 - 536 mm
LABIO TRASERO DE LÁTEX	MPVR05918 - 596 mm	MPVR05918 - 596 mm	-	-	MPVR05918 - 596 mm
LABIOS DELANTEROS DE PU	-	-	2 x MPVR31594 - 536 mm	2 x MPVR31594 - 536 mm	-
LABIOS TRASEROS DE PU	-	-	2 x MPVR10734 - 596 mm	2 x MPVR10734 - 596 mm	-

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS Y PORTA PADS	CEPILLOS CILÍNDRICOS	PADS/SÚPER PADS	LABIOS DE SECADO
			

ACCESORIOS OPCIONALES

<p>CÓDIGO: MPVR05950 PROTECTOR ANTISALPICADURAS (VERSIÓN DISCO)</p> 	<p>CÓDIGO: KTRI02257 KIT DE ASPIRACIÓN EXTERNO</p> 	<p>CÓDIGO: KTRI04731 KIT PARA MOQUETA CT15R B (VERSIÓN ROLLER)</p> 	<p>CÓDIGO: KTRI04761 KIT PARA MOQUETA CT15R C 230VAC (VERSIÓN ROLLER)</p> 	<p>CÓDIGO: PRCH00578 BIOSAN RAPIDE WT (30UDS/30DÍAS)</p> 
---	--	--	---	--

BATERÍAS Y CARGADOR DE BATERÍAS

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería IPC AGM - BAAC00114	2	12V 29 Ah [C5]	196x130x168 cm	Cargador a bordo 24V 5 Ah - KTRI02305

BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS INCLUIDOS



FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

CT30

RENDIMIENTO TEÓRICO

1575
m²/h

AUTONOMÍA DE LAS BATERÍAS

2,5
h

AUTONOMÍA DEL DEPÓSITO DE AGUA

45'
por depósito



INCLUYE BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA

ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA



HORECA



EMPRESAS DE LIMPIEZA



SECTOR PÚBLICO



INNOVACIONES



MODO
ECO



DBL™
DOBLE VIDA
DE LA
BATERÍA



SLS™
SISTEMA
AUTO-
NIVELADOR



CONTROL
BACTERIA

DETALLES



ASA PLEGABLE



PROGRAMAS DE TRABAJO
PREDEFINIDO



MOTOR DE ASPIRACIÓN DE 3
ETAPAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		CT30 B45 CB+B	CT30 C45
Código		-	LPTB00531
Código CB+B		LPTB02435	-
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	1575	1575
Ancho de trabajo	mm	450	450
Capacidad depósito de agua (detergente - agua sucia)	l	28/30	28/30
Autonomía de la batería	mín.	150	-
Tensión	V-Ah/V-Hz	24(2x12)-74 AGM	230-50/60
Potencia aspiración	W	550	400
Presión cepillo	kg	17/21	17/21
Ancho total de la boquilla de secado	mm	550	400
Velocidad máx.	km/h	3,5	3,5
Pendiente máx.	%	2	2
Peso	kg	98	53
Dimensiones (LxAxH)	mm	960x550x1220	960x550x1220

EQUIPO ESTÁNDAR

	CT30 B45 CB+B	CT30 C45
CEPILLOS		
CEPILLO	SPPV01188	SPPV01188
LABIOS DE SECADO		
LABIO DELANTERO DE LÁTEX	MPVR05953 - 660 mm	MPVR05953 - 660 mm
LABIO TRASERO DE LÁTEX	MPVR05954 - 715 mm	MPVR05954 - 715 mm

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS Y PORTA PADS



PADS/SÚPER PADS



LABIOS DE SECADO



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: MPVR05966
PROTECTOR
ANTISALPICADURAS



CÓDIGO: KTRI02257
KIT DE ASPIRACIÓN
EXTERNO



CÓDIGO: KTRI02084
KIT BOQUILLA DE SECADO
HD TRASERA



CÓDIGO: PRCH00578
BIOSAN RAPIDE WT
(30UDS/30DÍAS)



CÓDIGO: KTRI02278
KIT RUEDA DE
TRANSPORTE ABATIBLE



BATERÍAS Y CARGADOR DE BATERÍAS

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería IPC AGM - BAAC00117	2	12V 74 Ah [C5]	257x172x212 cm	Cargador a bordo 24V 10 Ah - KTRI02245

BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS INCLUIDOS



FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

CT45

RENDIMIENTO TEÓRICO

1750
m²/h

AUTONOMÍA DE LAS BATERÍAS

2,5
h

AUTONOMÍA DEL DEPÓSITO DE AGUA

50'
por depósito



INCLUYE BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA

ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA



HORECA



EMPRESAS DE LIMPIEZA



SECTOR PÚBLICO



INNOVACIONES



MODO
ECO



DBL™
DOBLE VIDA
DE LA
BATERÍA



SLS™
SISTEMA
AUTO-
NIVELADOR



CONTROL
BACTERIA

DETALLES



ASA PLEGABLE



PROGRAMAS DE TRABAJO
PREDEFINIDOS



MOTOR DE ASPIRACIÓN DE 3
ETAPAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		CT45 B50 CB+B	CT45 BT50 CB+B	CT45 C50
Código CB+B		LPTB01520	LPTB02695	LPTB01103
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	1750	1750	1750
Ancho de trabajo	mm	500	500	500
Capacidad depósito de agua (detergente - agua sucia)	l	40/45	40/45	40/45
Autonomía de la batería	mín.	140	140	-
Tensión	V-Ah	24(2x12)-74 AGM	24(2x12)-74 AGM	230-50/60
Potencia aspiración	W	550	550	400
Presión cepillo	kg	16/25	16/25	16/25
Ancho total de la boquilla de secado	mm	730	730	730
Velocidad máx.	km/h	3,5	3,5	3,5
Pendiente máx.	%	2	2	2
Peso	kg	110	110	65
Dimensiones (LxAxH)	mm	821x576x1220	821x576x1220	821x576x1220

EQUIPO ESTÁNDAR

	CT45 B50	CT45 BT50	CT45 C50
CEPILLOS			
CEPILLO	SPPV01332	SPPV01332	SPPV01332
LABIOS DE SECADO			
LABIO DELANTERO DE LÁTEX	MPVR06287 - 815 mm	MPVR06287 - 815 mm	MPVR06287 - 815 mm
LABIO TRASERO DE LÁTEX	MPVR06288 - 715 mm	MPVR06288 - 715 mm	MPVR06288 - 715 mm

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS Y PORTA PADS



PADS/SÚPER PADS



LABIOS DE SECADO



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: MPVR06072
PROTECTOR ANTISALPICADURAS



CÓDIGO: KTRI02140
KIT DOSIFICADOR QUÍMICOS



CÓDIGO: KTRI02257
KIT DE ASPIRACIÓN EXTERNO



CÓDIGO: PRCH00578
BIOSAN RAPIDE WT (30UDS/30DÍAS)



CÓDIGO: KTRI02278
KIT RUEDA DE TRANSPORTE ABATIBLE



BATERÍAS Y CARGADOR DE BATERÍAS

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería IPC AGM - BAAC00117	2	12V 74 Ah [C5]	257x172x212 cm	Cargador a bordo 24V 10 Ah - KTRI02245

BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS INCLUIDOS



FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

CT46

RENDIMIENTO TEÓRICO

1750
m²/h

AUTONOMÍA DE LAS BATERÍAS

3
h

AUTONOMÍA DEL DEPÓSITO DE AGUA

50'
por depósito



INCLUYE BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA

ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA



HORECA



EMPRESAS DE LIMPIEZA



SECTOR PÚBLICO



INNOVACIONES



MODO
ECO



DBL™
DOBLE VIDA
DE LA
BATERÍA



UDC™
SECADO
ALTA
CALIDAD



SLS™
SISTEMA
AUTO-
NIVELADOR



CONTROL
BACTERIA

DETALLES



ASA PLEGABLE



ALOJAMIENTO DE BATERÍA
GRANDE



RUEDA DE TRANSPORTE
PATENTADA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		CT46 B50 CB+B
Código CB+B		LPTB01805
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	1750
Ancho de trabajo	mm	500
Capacidad depósito de agua (detergente - agua sucia)	l	40/46
Autonomía de la batería	mín.	180
Tensión	V-Ah/V-Hz	24(2x12)-105 GEL
Potencia aspiración	W	910
Presión cepillo	kg	16/25
Ancho total de la boquilla de secado	mm	730
Velocidad máx.	km/h	3,5
Pendiente máx.	%	2
Peso	kg	120
Dimensiones (LxAxH)	mm	855x580x1220

EQUIPO ESTÁNDAR

		CT46 B50 CB+B
CEPILLOS		
CEPILLO		SPPV01332
LABIOS DE SECADO		
LABIO DELANTERO DE LÁTEX		MPVR06287 - 815 mm
LABIO TRASERO DE LÁTEX		MPVR06288 - 715 mm

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS Y PORTA PADS



PADS/SÚPER PADS



LABIOS DE SECADO



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: MPVR06072
PROTECTOR ANTISALPICADURAS



CÓDIGO: KTRI04804
KIT DOSIFICADOR QUÍMICOS



CÓDIGO: KTRI02257
KIT DE ASPIRACIÓN EXTERNO



CÓDIGO: PRCH00578
BIOSAN RAPIDE WT (30UDS/30DÍAS)



BATERÍAS Y CARGADOR DE BATERÍAS

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	AUTONOMÍA	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería IPC de gel - BAAC00105	2	12V 105 Ah [C5]	345x170x285 cm	180 min	Cargador externo alta frecuencia BLS010 - BACA00133 Cargador a bordo 24V 15 Ah - KTRI04805
Placa tubular con ácido - BAAC00156	2	12V 118 Ah [C5]	345x170x285 cm	190 min	Cargador externo alta frecuencia BLS010 - BACA00133 Cargador a bordo 24V 15 Ah - KTRI04805



FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

CT51

RENDIMIENTO TEÓRICO

Hasta 2475 m²/h

AUTONOMÍA DE LAS BATERÍAS

3,5 h

AUTONOMÍA DEL DEPÓSITO DE AGUA

Hasta 60' por depósito

TARJETA DE MEMORIA

GPS TELEMÁTICO (opc.)
GEOLOCALIZACIÓN DE TODAS SUS MÁQUINAS

CONTROL AVANZADO NIVEL SONORO 54 dB EN MODO ECO



VERSIÓN ROLLER



INCLUYE BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA

ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA

HORECA

EMPRESAS DE LIMPIEZA

SECTOR PÚBLICO

INNOVACIONES



CABEZAL CEPILLO INTERCAMBIABLE



SLS™ SISTEMA AUTO-NIVELADOR



ANC™ CONTROL AVANZADO NIVEL SONORO GPS TELEMÁTICO



MODO ECO



CONTROL BACTERIA



DBL™ DOBLE VIDA DE LA BATERÍA



TARJETA DE MEMORIA



600 RPM INTERCAMBIABLES EN EL CABEZAL DEL CEPILLO

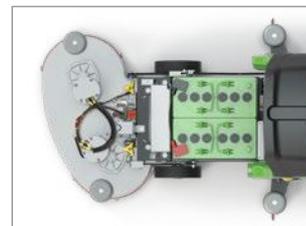
DETALLES



ASA AJUSTABLE PARA UN USO CÓMODO Y FÁCIL.



CONTROL ABSOLUTO DE LA MÁQUINA, GRACIAS AL INTUITIVO CUADRO CENTRAL.



ACCESO SENCILLO SIN HERRAMIENTAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		SIN TRACCIÓN CT51 B50 CB+B LPTB01914	CON TRACCIÓN CT51 BT55 CB+B LPTB03027	ROLLER CT51 XP55R CB+B LPTB01915	CABLE CT51 C50 LPTE00669
Código CB+B		LPTB01914	LPTB03027	LPTB01915	LPTE00669
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	1850	2475	2475	1750
Ancho de trabajo	mm	500	550	550	500
Capacidad depósito de agua (detergente - agua sucia)	l	50/53	50/53	50/53	50/53
Autonomía de la batería	min.	210	210	210	-
Tensión	V-Ah/V-Hz	24 [2x12] - 105 gel	24 [2x12] - 105 gel	24 [2x12] - 105 gel	230/50
Potencia instalada	W	1050	1050	2350	1100
Presión cepillo	kg	18	18	18	18
Ancho total de la boquilla de secado	mm	815	815	815	815
Velocidad máx.	km/h	3,5	4,5	4,5	3,5
Pendiente máx.	%	2	2	2	2
Peso (sin baterías)	kg	81,1	81,4	107	102,1
Dimensiones (LxAxH)	mm	1328 x 563 x 1033	1329 x 563 x 1033	1329 x 563 x 1033	1329 x 563 x 1033

EQUIPO ESTÁNDAR

	CT51 B50 CB+B	CT51 BT55 CB+B	CT51 XP55R CB+B	CT51 C50
CEPILLOS				
CEPILLO	SPPV01332	SPPV01352	-	SPPV01332
CEPILLO CILÍNDRICO - PPL SUAVE Ø 0,3 mm	-	-	2 X SPPV01163	-
LABIOS DE SECADO				
LABIO DELANTERO DE LÁTEX	MPVR08039 - 880 mm			
LABIO TRASERO DE LÁTEX	MPVR08035 - 900 mm			

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS Y PORTA PADS	CEPILLOS CILÍNDRICOS	PADS/SÚPER PADS	LABIOS DE SECADO
			

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI04846 KIT DOSIFICADOR QUÍMICOS 	CÓDIGO: KTRI05244 PROTECTOR ANTISALPICADURAS (50-55 cm) 	CÓDIGO: KTRI05245 PROTECTOR ANTISALPICADURAS (60 cm) 	CÓDIGO: KTRI05246 PROTECTOR ANTISALPICADURAS (70 cm) 	CÓDIGO: KTRI04848 PORTAHERRAMIENTAS 
CÓDIGO: KTRI04849 SISTEMA RECARGA AUTOMÁTICA 	CÓDIGO: KTRI02257 KIT DE ASPIRACIÓN EXTERNO 	CÓDIGO: KTRI04851 KIT CABEZAL CEPILLO (VERSIÓN 50-55) 	CÓDIGO: KTRI04852 KIT CABEZAL CEPILLO (60 cm - PARA VERSIÓN CON TRACCIÓN) 	CÓDIGO: KTRI04853 KIT CABEZAL CEPILLO (70 cm - PARA VERSIÓN CON TRACCIÓN) 
CÓDIGO: KTRI04854 KIT CABEZAL CEPILLO CILÍNDRICO (PARA VERSIÓN XP) 	CÓDIGO: PRCH00578 BIOSAN RAPIDE WT (30UDS/30DÍAS) 	CÓDIGO: KTRI04855 KIT CABEZAL 55 - 600RPM (PARA VERSIÓN XP) 	CÓDIGO: KTRI04856 KIT CABEZAL 70 - 600RPM (PARA VERSIÓN XP) 	CÓDIGO: KTRI05787 KIT CABEZAL ORBITAL 

BATERÍAS Y CARGADOR DE BATERÍAS

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería IPC de gel - BAAC00105	2	12V 105 Ah [C5]	345x170x285 cm	Cargador externo alta frecuencia BLS010 - BACA00133 Cargador a bordo 24V 15 Ah - KTRI04845
Placa tubular con ácido - BAAC00156	2	12V 118 Ah [C5]	345x170x285 cm	Cargador externo alta frecuencia BLS010 - BACA00133 Cargador a bordo 24V 15 Ah - KTRI04845



FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

CT71

RENDIMIENTO TEÓRICO

Hasta
3150 m²/h

AUTONOMÍA DE LAS BATERÍAS

3,5
h estándar

AUTONOMÍA DEL DEPÓSITO DE AGUA

Hasta **75'**
por depósito



TARJETA DE MEMORIA



GPS TELEMÁTICO (opc.)

GEOLOCALIZACIÓN DE TODAS SUS MÁQUINAS



CONTROL AVANZADO NIVEL SONORO
54 dB
EN MODO ECO



VERSIÓN ROLLER



INCLUYE BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA

ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA



HORECA



EMPRESAS DE LIMPIEZA



SECTOR PÚBLICO



INNOVACIONES



CABEZAL CEPILLO INTERCAMBIABLE



SLST[™] SISTEMA AUTO-NIVELADOR



ANC[™] CONTROL AVANZADO NIVEL SONORO



MODO ECO



CONTROL BATERÍA



DBL[™] DOBLE VIDA DE LA BATERÍA



TARJETA DE MEMORIA



GPS TELEMÁTICO



600 RPM INTERCAMBIABLES EN EL CABEZAL DEL CEPILLO

DETALLES



ASA AJUSTABLE PARA UN USO CÓMODO Y FÁCIL.



CONTROL ABSOLUTO DE LA MÁQUINA, GRACIAS AL INTUITIVO CUADRO CENTRAL.



ACTUADOR DE CEPILLOS (PARA MODELOS XP)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		CON TRACCIÓN		ROLLER
		CT71 BT70 CB+B	CT71 XP70 CB+B	CT71 XP55R CB+B
Código CB+B		LPTB01920	LPTB01912	LPTB01913
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	3150	3150	2475
Ancho de trabajo	mm	700	700	550
Capacidad depósito de agua (detergente - agua sucia)	l	70/70	70/70	70/70
Autonomía de la batería	mín.	210	210	210
Tensión	V-Ah/V-Hz	24 (2x12) - 105 gel	24 (2x12) - 105 gel	24 (2x12) - 105 gel
Potencia instalada	W	1550	1550	2350
Presión cepillo	kg	23	31	18
Ancho total de la boquilla de secado	mm	1010	1010	815
Velocidad máx.	km/h	4,5	4,5	4,5
Pendiente máx.	%	2	2	2
Peso (sin baterías)	kg	95,4	95,4	107,8
Dimensiones (LxAxH)	mm	1297x753x1033	1297x753x1033	1288x640x1033

EQUIPO ESTÁNDAR

	CT71 BT70 CB+B	CT71 XP70 CB+B	CT71 XP55R CB+B
CEPILLOS			
CEPILLO	2 x SPPV01472	2 x SPPV01472	-
CEPILLO CILÍNDRICO - PPL SUAVE Ø 0,3 mm		-	2 x SPPV01163
LABIOS DE SECADO			
LABIO DELANTERO DE LÁTEX	MPVR08040 - 1020 mm	MPVR08040 - 1020 mm	MPVR08039 - 880 mm
LABIO TRASERO DE LÁTEX	MPVR08036 - 1020 mm	MPVR08036 - 1020 mm	MPVR08035 - 900 mm

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS Y PORTA PADS



CEPILLOS CILÍNDRICOS



PADS/SÚPER PADS



LABIOS DE SECADO



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI04846
KIT DOSIFICADOR QUÍMICOS



CÓDIGO: KTRI05246
PROTECTOR ANTISALPICADURAS (70 cm)



CÓDIGO: KTRI04848
PORTAHERRAMIENTAS



CÓDIGO: KTRI04849
SISTEMA RECARGA AUTOMÁTICA



CÓDIGO: KTRI02257
KIT DE ASPIRACIÓN EXTERNO



CÓDIGO: KTRI04852
KIT CABEZAL CEPILLO (VERSIÓN 60)



CÓDIGO: KTRI04853
KIT CABEZAL CEPILLO (VERSIÓN 70)



CÓDIGO: KTRI04854
KIT CABEZAL CEPILLO CILÍNDRICO (PARA VERSIÓN XP)



CÓDIGO: PRCH00578
BIOSAN RAPIDE WT (30UDS/30DÍAS)



CÓDIGO: KTRI05787
KIT CABEZAL ORBITAL



CÓDIGO: KTRI04855
KIT CABEZAL 55 - 600RPM (PARA VERSIÓN XP)



CÓDIGO: KTRI04856
KIT CABEZAL 70 - 600RPM (PARA VERSIÓN XP)



BATERÍAS Y CARGADOR DE BATERÍAS

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería IPC de gel - BAAC00105	2	12V 105 Ah [C5]	345x170x285 cm	Cargador a bordo 24V 15 Ah - KTRI04845 Cargador externo alta frecuencia BLS010 - BACA00133
Placa tubular con ácido - BAAC00156	2	12V 118 Ah [C5]	345x170x285 cm	Cargador externo alta frecuencia BLS010 - BACA00133 Cargador externo baja frecuencia 24V 12 Ah - BACA00060 Cargador a bordo 24V 15 Ah - KTRI04845



FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

CT90

RENDIMIENTO TEÓRICO

3825
m²/h

AUTONOMÍA DE LAS BATERÍAS

4
h

AUTONOMÍA DEL DEPÓSITO DE AGUA

80'
por depósito



INCLUYE BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA

ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA



HORECA



EMPRESAS DE LIMPIEZA



SECTOR PÚBLICO



INNOVACIONES



DBL™
DOBLE VIDA
DE LA
BATERÍA



SL™
SISTEMA
AUTO-
NIVELADOR



CONTROL
BACTERIA

DETALLES



PANEL DE CONTROL
SENCILLO E INTUITIVO



SISTEMA SEPARADO
DE DOSIFICACIÓN DE
DETERGENTE (OPCIONAL)



BOQUILLA EN FORMA DE "V"

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		CT90 BT85 CB+B
Código CB+B		LPTB02557
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	3825
Ancho de trabajo	mm	850
Capacidad depósito de agua (detergente - agua sucia)	l	85/90
Autonomía de la batería	mín.	270
Tensión	V-Ah/V-Hz	24(4x6) - 180 GEL
Potencia aspiración	W	480
Presión cepillo	kg	37
Ancho total de la boquilla de secado	mm	942
Velocidad máx.	km/h	4,5
Pendiente máx.	%	2
Peso	kg	104
Dimensiones (LxAxH)	mm	1444x893x1025

EQUIPO ESTÁNDAR

		CT90 BT85 CB+B
CEPILLOS		
CEPILLO		2 x SPPV01516
LABIOS DE SECADO		
LABIO DELANTERO DE LÁTEX		MPVR08040 - 1020 mm
LABIO TRASERO DE LÁTEX		MPVR08036 - 1020 mm

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS Y PORTA PADS	PADS/SÚPER PADS	LABIOS DE SECADO
		

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI01763 KIT DOSIFICADOR QUÍMICOS 	CÓDIGO: KTRI01573 MANGUERA DE VACIADO CON VÁLVULA 	CÓDIGO: KTRI01871 KIT MANGUERA VACIADO DEPÓSITO AGUA LIMPIA Y VISIÓN DE NIVEL 	CÓDIGO: KTRI02257 KIT DE ASPIRACIÓN EXTERNO 	CÓDIGO: PRCH00578 BIOSAN RAPIDE WT (30UDS/30DÍAS) 
--	---	---	--	---

BATERÍAS Y CARGADOR DE BATERÍAS

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería IPC de gel - BAAC00106	4	6V 180 Ah [C5]	244x192x275 cm	Cargador externo alta frecuencia BLS020 - BACA00134
Placa tubular con ácido - BAAC00143	4	6V 185 Ah [C5]	240x190x275 cm	Cargador externo alta frecuencia BLS020 - BACA00134

BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS INCLUIDOS



FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

CT105

RENDIMIENTO TEÓRICO

4500
m²/h

AUTONOMÍA DE LAS BATERÍAS

4,5
h

AUTONOMÍA DEL DEPÓSITO DE AGUA

100'
por depósito



ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA



HORECA



EMPRESAS DE LIMPIEZA



SECTOR PÚBLICO



INNOVACIONES



DBL™
DOBLE VIDA
DE LA
BATERÍA



SL5™
SISTEMA
AUTO-
NIVELADOR



CONTROL
BACTERIA

DETALLES



NUEVA TAPA MÁS GRANDE



NUEVA ASA ERGONÓMICA



MOTOR REDUCTOR DE ALTA CALIDAD

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		CT105 BT105
Código		LPTB02874
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	4725
Ancho de trabajo	mm	1050
Capacidad depósito de agua (detergente - agua sucia)	l	100/110
Autonomía de la batería	mín.	250
Tensión	V-Ah	24(4x6) - 250 GEL
Potencia aspiración	W	650
Presión cepillo	kg	70,8
Ancho total de la boquilla de secado	mm	1100
Velocidad máx.	km/h	4,5
Pendiente máx.	%	16
Peso	kg	182
Dimensiones (LxAxH)	mm	1750x1112x1075

EQUIPO ESTÁNDAR

		CT105 BT105
CEPILLOS		
CEPILLO		2 x SPPV01352
LABIOS DE SECADO		
LABIO DELANTERO DE LÁTEX		MPVR08041 - 1170 mm
LABIO TRASERO DE LÁTEX		MPVR08037 - 1170 mm

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS Y PORTA PADS



PADS/SÚPER PADS



LABIOS DE SECADO



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI01763 KIT DOSIFICADOR QUÍMICOS



CÓDIGO: KTRI02052 KIT RECOGIDA DE RESIDUOS



CÓDIGO: KTRI02257 KIT DE ASPIRACIÓN EXTERNO



CÓDIGO: PRCH00578 BIOSAN RAPIDE WT (30UDS/30DÍAS)



BATERÍAS Y CARGADOR DE BATERÍAS

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería IPC de gel - BAAC00106	4	6V 180 Ah [C5]	244x192x275 cm	Cargador a bordo 24V 25Ah - KTRI02178 Cargador externo alta frecuencia BLS020 - BACA00134
Placa tubular con ácido - BAAC00147	4	6V 320 Ah [C5]	305x180x365 cm	Cargador externo 24V 60Ah - BACA00215



FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A BORDO

CT80

RENDIMIENTO TEÓRICO

4068
m²/h

AUTONOMÍA DE LAS BATERÍAS

4,5
h

AUTONOMÍA DEL DEPÓSITO DE AGUA

60'
por depósito



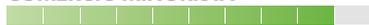
VERSIÓN CON UN CEPILLO



INCLUYE BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA

ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA



HORECA



EMPRESAS DE LIMPIEZA



SECTOR PÚBLICO



INNOVACIONES



MODO
ECO



ANC™
CONTROL
AVANZADO
NIVEL SONORO



DBLT™
DOBLE VIDA
DE LA
BATERÍA



TARJETA DE
MEMORIA



SLS™
SISTEMA
AUTO-
NIVELADOR



MENU
SERVICIO



CONTROL
BATERÍA

DETALLES



AMPLIO COMPARTIMENTO
PARA 4 BATERÍAS DE 6 V



PROGRAMAS DE TRABAJO
PREDEFINIDOS



TARJETA DE MEMORIA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		CT80 BT55 CB+B	CT80 BT70 CB+B
Código CB+B		LPTB02720	LPTB02722
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	3180	4068
Ancho de trabajo	mm	530	678
Capacidad depósito de agua (detergente - agua sucia)	l	80/83	80/83
Autonomía de la batería	mín.	por encima de 150	por encima de 240
Tensión	V-Ah	24 (2X12) - 105 GEL	24 (4X6) - 180 GEL
Potencia aspiración	W	480	550
Presión cepillo	kg	22	50
Ancho total de la boquilla de secado	mm	710	942
Velocidad máx.	km/h	6	6
Pendiente máx.	%	8	16
Peso	kg	204	282,6
Dimensiones (LxAxH)	mm	1310x673x1030	1310x760x1030

EQUIPO ESTÁNDAR

	CT80 BT55 CB+B	CT80 BT70 CB+B
CEPILLOS		
CEPILLO	SPPV01352	2 x SPPV01472
LABIOS DE SECADO		
LABIO DELANTERO DE LÁTEX	MPVR06287 - 815 mm	MPVR08040 - 1020 mm
LABIO TRASERO DE LÁTEX	MPVR06288 - 815 mm	MPVR08036 - 1020 mm

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS Y PORTA PADS



PADS



LABIOS DE SECADO



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRIV02232
KIT DOSIFICADOR QUÍMICOS



CÓDIGO: KTRI02229
KIT LUZ INTERMITENTE



CÓDIGO: KTRI02252
KIT DE DRENAJE AGUA LIMPIA



CÓDIGO: KTRI02233
KIT PARACHOQUES DELANTERO



CÓDIGO: KTRI02234
KIT PARACHOQUES TRASERO



CÓDIGO: KTRI02235
KIT SOPORTE ACCESORIOS



CÓDIGO: KTRI02236
KIT DE RECOGIDA DE RESIDUOS



CÓDIGO: KTRI02247
SISTEMA RECARGA AUTOMÁTICA



CÓDIGO: KTRI02257
KIT DE ASPIRACIÓN EXTERNO



CÓDIGO: KTRI04689
SOPORTE DELANTERO ACCESORIOS (PARA BT55)



CÓDIGO: KTRI02249
PROTECTOR ANTISALPICADURAS (PARA BT55)

IMAGEN NO DISPONIBLE

CÓDIGO: PRCH00578
BIOSAN RAPIDE WT (30UDS/30DÍAS)



BATERÍAS Y CARGADOR DE BATERÍAS

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería de gel - BAAC00142 (para LPTB02720)	2	12V 105 Ah [C5]	345x170x285 cm	Cargador a bordo 24V 15Ah - KTRI02231 Cargador externo alta frecuencia BLS010 - BACA00133
Placa tubular con ácido - BAAC00156	2	12V 118 Ah [C5]	345x174x283 cm	Cargador a bordo 24V 15Ah - KTRI02231 Cargador externo alta frecuencia BLS010 - BACA00133
Batería de gel - BAAC00106 (para LPTB02722)	4	6V 180 Ah [C5]	244x192x275 cm	Cargador a bordo 24V 25Ah - KTRI02230 Cargador externo alta frecuencia BLS020 - BACA00134
Placa tubular con ácido - BAAC00143	4	6V 185 Ah [C5]	246x192x275 cm	Cargador a bordo 24V 25Ah - KTRI02230 Cargador externo alta frecuencia BLS020 - BACA00134



FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A BORDO

CT81

RENDIMIENTO TEÓRICO

4068
m²/h

AUTONOMÍA DE LAS BATERÍAS

4,5
h

AUTONOMÍA DEL DEPÓSITO DE AGUA

90'
por depósito



VERSIÓN CON UN CEPILLO



INCLUYE BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA

ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA



HORECA



EMPRESAS DE LIMPIEZA



SECTOR PÚBLICO



INNOVACIONES



APC™
CONTROL
AVANZADO DE
PRODUCCIÓN



ANC™
CONTROL
AVANZADO
NIVEL SONORO



DBL™
DOBLE VIDA
DE LA
BATERÍA



TARJETA DE
MEMORIA



SLS™
SISTEMA
AUTO-
NIVELADOR



MENU
SERVICIO



CONTROL
BACTERIA

DETALLES



AMPLIO COMPARTIMENTO
PARA 4 BATERÍAS DE 6 V



PROGRAMAS DE TRABAJO
PREDEFINIDOS



TARJETA DE MEMORIA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		CT81 BT55 CB+B	CT81 BT70 CB+B
Código CB+B		LPTB02813	LPTB02897
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	3180	4068
Ancho de trabajo	mm	530	678
Capacidad depósito de agua (detergente - agua sucia)	l	80/83	80/83
Autonomía de la batería	mín.	150	240
Tensión	V-Ah	24 (2X12) - 105 GEL	24 (4X6) - 180 GEL
Potencia aspiración	W	480	550
Presión cepillo	kg	22	50
Ancho total de la boquilla de secado	mm	710	942
Velocidad máx.	km/h	6	6
Pendiente máx.	%	8	16
Peso (sin baterías)	kg	118	138
Dimensiones (LxAxH)	mm	1310x673x1030	1310x760x1030

EQUIPO ESTÁNDAR

	CT81 BT55 CB+B	CT81 BT70 CB+B
CEPILLOS		
CEPILLO	SPPV01352	2 x SPPV01472
LABIOS DE SECADO		
LABIO DELANTERO DE LÁTEX	MPVR06287 - 815 mm	MPVR08040 - 1020 mm
LABIO TRASERO DE LÁTEX	MPVR06288 - 815 mm	MPVR08036 - 1020 mm

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS Y PORTA PADS



PADS



LABIOS DE SECADO



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRIV02232
KIT DOSIFICADOR QUÍMICOS



CÓDIGO: KTRI02229
KIT LUZ INTERMITENTE



CÓDIGO: KTRI02252
KIT DE DRENAJE AGUA LIMPIA



CÓDIGO: KTRI02233
KIT PARACHOQUES DELANTERO



CÓDIGO: KTRI02234
KIT PARACHOQUES TRASERO



CÓDIGO: KTRI02235
KIT SOPORTE ACCESORIOS



CÓDIGO: KTRI02236
KIT DE RECOGIDA DE RESIDUOS



CÓDIGO: KTRI02247
SISTEMA RECARGA AUTOMÁTICA



CÓDIGO: KTRI02257
KIT DE ASPIRACIÓN EXTERNO



CÓDIGO: KTRI04689
SOPORTE DELANTERO ACCESORIOS (SÓLO PARA BT55)

IMAGEN NO DISPONIBLE

CÓDIGO: KTRI02249
PROTECTOR ANTISALPICADURAS (PARA BT55)

IMAGEN NO DISPONIBLE

CÓDIGO: PRCH00578
BIOSAN RAPIDE WT (30UDS/30DÍAS)



BATERÍAS Y CARGADOR DE BATERÍAS

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería de gel - BAAC00142 (para LPTB02813)	2	12V 105 Ah [C5]	345x170x285 cm	Cargador a bordo 24V 15Ah - KTRI02231 Cargador externo alta frecuencia BLS010 - BACA00133
Placa tubular con ácido - BAAC00156	2	12V 118 Ah [C5]	345x174x283 cm	Cargador a bordo 24V 15Ah - KTRI02231 Cargador externo alta frecuencia BLS010 - BACA00133
Batería de gel - BAAC00106 (para LPTB02897)	4	6V 180 Ah [C5]	244x192x275 cm	Cargador a bordo 24V 25Ah - KTRI02230 Cargador externo alta frecuencia BLS020 - BACA00134
Placa tubular con ácido - BAAC00143	4	6V 185 Ah [C5]	246x192x275 cm	Cargador a bordo 24V 25Ah - KTRI02230 Cargador externo alta frecuencia BLS020 - BACA00134

BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS INCLUIDOS



FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A BORDO

CT110

RENDIMIENTO TEÓRICO

5525
m²/h

AUTONOMÍA DE LAS BATERÍAS

4
h

AUTONOMÍA DEL DEPÓSITO DE AGUA

100'
por depósito



INCLUYE BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA

ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA



HORECA



EMPRESAS DE LIMPIEZA



SECTOR PÚBLICO



INNOVACIONES



DBL™
DOBLE VIDA
DE LA
BATERÍA



ECS™
ECO COST
CLEANING
SOLUTION



SLS™
SISTEMA
AUTO-
NIVELADOR



CONTROL
BACTERIA

DETALLES



PANEL DE CONTROL
SENCILLO E INTUITIVO



KIT DOSIFICADOR QUÍMICOS
INTEGRADO (OPCIONAL)



MANTENIMIENTO SENCILLO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		CT110 BT70 CB+B	CT110 BT85 CB+B	CT110 BT85 ECS CB+B
Código CB+B		LPTB02458	LPTB02459	LPTB02465
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	4550	5525	5525
Ancho de trabajo	mm	700	850	850
Capacidad depósito de agua (detergente - agua sucia)	l	110/115	110/115	110/115
Autonomía de la batería	min.	240	240	240
Tensión	V-Ah	24 (4x6) - 180 GEL	24 (4x6) - 222 GEL	24 (4x6) - 222 GEL
Potencia aspiración	W	550	550	550
Presión cepillo	kg	45	60	60
Ancho total de la boquilla de secado	mm	940	1010	1010
Velocidad máx.	km/h	6,5	6,5	6,5
Pendiente máx.	%	16	16	16
Peso (sin baterías)	kg	214	231	231
Dimensiones (LxAxH)	mm	1504x759x1201	1504x909x1201	1504x909x1201

EQUIPO ESTÁNDAR

	CT110 BT70 CB+B	CT110 BT85 CB+B	CT110 BT85 ECS CB+B
CEPILLOS			
CEPILLO	2 x SPPV01472	2 x SPPV01516	2 x SPPV01527
PORTA PADS MICROFIBRA			2 x SPPV01259
LABIOS DE SECADO			
LABIO DELANTERO DE LÁTEX	MPVR08040 - 1020 mm	MPVR08041 - 1170 mm	MPVR08041 - 1170 mm
LABIO TRASERO DE LÁTEX	MPVR08036 - 1020 mm	MPVR08037 - 1170 mm	MPVR08037 - 1170 mm

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS Y PORTA PADS



PADS/SÚPER PADS



LABIOS DE SECADO



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI02257
KIT DE ASPIRACIÓN EXTERNO



CÓDIGO: KTRI01746
KIT PLATAFORMA DE ALUMINIO



CÓDIGO: KTRI01710
KIT LUZ INTERMITENTE



CÓDIGO: KTRI01711
KIT DOSIFICADOR QUÍMICOS



CÓDIGO: KTRI01806
KIT DESCARGA POSTERIOR



CÓDIGO: KTRI02040
KIT DE RECOGIDA DE RESIDUOS



CÓDIGO: KTRI02037
KIT PARACHOQUES DELANTERO



CÓDIGO: KTRI02038
KIT PARACHOQUES TRASERO



CÓDIGO: PRCH00578
BIOSAN RAPIDE WT (30UDS/30DÍAS)



BATERÍAS Y CARGADOR DE BATERÍAS

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería de gel - BAAC00106	4	6V 180 Ah [C5]	244x192x275 cm	Cargador a bordo 24V 25 Ah - KTRI01709 Cargador externo alta frecuencia BLS020 - BACA00134
Placa tubular con ácido - BAAC00143	4	6V 185 Ah [C5]	246x192x275 cm	Cargador a bordo 24V 25 Ah - KTRI01709 Cargador externo alta frecuencia BLS020 - BACA00134

BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS INCLUIDOS



FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A BORDO

CT160

RENDIMIENTO TEÓRICO

5700
m²/h

AUTONOMÍA DE LAS BATERÍAS

5,5
h

AUTONOMÍA DEL DEPÓSITO DE AGUA

90'
por depósito



VERSIÓN ROLLER



VERSIÓN ROLLER SWEEP



BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA INCLUIDOS EN LOS MODELOS CB+B

ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA



HORECA



EMPRESAS DE LIMPIEZA



SECTOR PÚBLICO



INNOVACIONES



DBL™
DOBLE VIDA
DE LA
BATERÍA



SLS™
SISTEMA
AUTO-
NIVELADOR



CONTROL
BATERÍA

DETALLES



PROGRAMAS DE TRABAJO
PROGRAMABLES



SISTEMA DE PREBARRIDO EN
VERSIÓN ROLLER SWEEP



SISTEMA SEPARADO
DE DOSIFICACIÓN DE
DETERGENTE (OPCIONAL)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		CT160 BT85	CT160 BT95	CT160 BT75R	CT160 BT75R SWEEP
Código		LPTB01591	LPTB01592	-	-
Código CB+B (1 x 36V-320Ah)		-	LPTB01787	-	-
Código CB+B (6x6V-320Ah)		LPTB02987	LPTB02985	LPTB02676	LPTB01593
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	5100	5700	4500	4500
Ancho de trabajo	mm	850	950	750	750
Capacidad depósito de agua (detergente - agua sucia)	l	145/170	145/170	145/170	145/170
Autonomía de la batería	min.	250	250	250	250
Tensión	V-Ah	36 (6x6) - 320 WET	36 - 320 WET	36 (6x6) - 320 WET	36 (6x6) - 320 WET
Potencia aspiración	W	650	650	650	650
Presión cepillo	kg	90	100	35	35
Ancho total de la boquilla de secado	mm	1010	1100	1010	1010
Velocidad máx.	km/h	6	6	6	6
Pendiente máx.	%	16	16	16	16
Peso (sin baterías)	kg	290	292	280	300
Dimensiones (LxAxH)	mm	1720x1010x1360	1720x1100x1360	1750x885x1360	1810x1050x1360

EQUIPO ESTÁNDAR

	CT160 BT85	CT160 BT95	CT160 BT75R	CT160 BT75R SWEEP
CEPILLOS				
CEPILLO	2 x SPPV01527	2 x SPPV01539	-	-
CEPILLO CILÍNDRICO - PPL SUAVE Ø 0,4 mm	-	-	2 x SPPV01286	2 x SPPV01286
CEPILLO LATERAL	-	-	-	2 x SPPV75790
LABIOS DE SECADO				
LABIO DELANTERO DE LÁTEX	MPVR02830 - 1020 mm	MPVR02850 - 1170 mm	MPVR02830 - 1020 mm	MPVR02830 - 1020 mm
LABIO TRASERO DE LÁTEX	MPVR05883 - 1040 mm	MPVR05884 - 1210 mm	MPVR05883 - 1040 mm	MPVR05883 - 1040 mm

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS Y PORTA PADS



CEPILLOS CILÍNDRICOS



PADS/SÚPER PADS



LABIOS DE SECADO



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI02257
KIT DE ASPIRACIÓN EXTERNO



CÓDIGO: KTRI01805
KIT SACO RECOGIDA POSTERIOR



CÓDIGO: KTRI01597 (BT85)
KIT PARACHOQUES DELANTERO

IMAGEN NO DISPONIBLE

CÓDIGO: KTRI02078 (BT95)
KIT PARACHOQUES DELANTERO

IMAGEN NO DISPONIBLE

CÓDIGO: KTRI02077 (BT85-95)
KIT PARACHOQUES TRASERO



CÓDIGO: KTRI02105
KIT DOSIFICADOR QUÍMICOS

IMAGEN NO DISPONIBLE

CÓDIGO: PRCH00578
BIOSAN RAPIDE WT (30UDS/30DÍAS)



BATERÍAS Y CARGADOR DE BATERÍAS

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería de gel - BAAC00106	6	6V 180 Ah [C5]	244x192x275 cm	Cargador externo alta frecuencia BLS020 - BACA00134
Placa tubular con ácido - BAAC00134	6	6V 185 Ah [C5]	240x190x275 cm	Cargador externo alta frecuencia BLS020 - BACA00134
Batería de GEL - BAAC00108	6	6V 222 Ah [C5]	305x180x365 cm	Cargador externo alta frecuencia BLS030 - BACA00276
Placa tubular con ácido - BAAC00062	6	6V 220 Ah [C5]	243x197x275 cm	Cargador externo baja frecuencia 36V 35 Ah - BACA00127
Placa tubular con ácido - BAAC00077 (para LPTB02987 - LPTB02985)	6	6V 320 Ah [C5]	243x197x275 cm	Cargador externo baja frecuencia 36V 35 Ah - BACA00127
Placa tubular con ácido - BAAC00113 (para LPTB01787)	1	36V 320 Ah [C5]	620x510x410 cm	Cargador externo baja frecuencia 36V 35 Ah - BACA00127

BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS INCLUIDOS



FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A BORDO

CT230

RENDIMIENTO TEÓRICO

9450
m²/h

AUTONOMÍA DE LAS BATERÍAS

5
h

AUTONOMÍA DEL DEPÓSITO DE AGUA

100'
por depósito



VERSIÓN ROLLER SWEEP



INCLUYE BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA

ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA



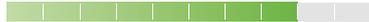
HORECA



EMPRESAS DE LIMPIEZA



SECTOR PÚBLICO



INNOVACIONES



DBL™
DOBLE VIDA
DE LA
BATERÍA



SLS™
SISTEMA
AUTO-
NIVELADOR



CONTROL
BATERÍA

DETALLES



PROGRAMAS DE TRABAJO
PROGRAMABLES



SISTEMA DE PREBARRIDO EN
VERSIÓN ROLLER SWEEP



MANTENIMIENTO SENCILLO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		CT230 BT85	CT230 BT105	CT230 BT100 R SWEEP
Código		LPTB02038	LPTB02045	-
Código CB+B		LPTB02692	LPTB01491	LPTB02693
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	7650	5450	9000
Ancho de trabajo	mm	850	1050	1000
Capacidad depósito de agua (detergente - agua sucia)	l	205/225	205/225	205/225
Autonomía de la batería	mín.	300	300	300
Tensión	V-Ah	36 (1x36) - 320 WET	36 (1x36) - 320 WET	36 (1x36) - 320 WET
Potencia aspiración	W	956	956	956
Presión cepillo	kg	100	100	35
Ancho total de la boquilla de secado	mm	1010	1280	1280
Velocidad máx.	km/h	9	9	9
Pendiente máx.	%	16	16	16
Peso (sin baterías)	kg	439	467	517
Dimensiones (LxAxH)	mm	1950x1155x1466	1950x1155x1466	1950x1170x1466

EQUIPO ESTÁNDAR

	CT230 BT85	CT230 BT105	CT230 BT100 R SWEEP
CEPILLOS			
CEPILLO	2 x SPPV01527	2 x SPPV01546	-
CEPILLO CILÍNDRICO	-	-	2 x SPPV01330
CEPILLO LATERAL	-	-	2 x SPPV00018
LABIOS DE SECADO			
LABIO DELANTERO DE LÁTEX	MPVR05908 - 1180 mm	MPVR05885 - 1420 mm	MPVR05885 - 1420 mm
LABIO TRASERO DE LÁTEX	MPVR05909 - 1230 mm	MPVR05886 - 1490 mm	MPVR05886 - 1490 mm

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS Y PORTA PADS



CEPILLOS CILÍNDRICOS



PADS/SÚPER PADS



LABIOS DE SECADO



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI01944

KIT PROTECCIÓN CONDUCTOR



CÓDIGO: PRCH00578

BIOSAN RAPIDE WT (30UDS/30DÍAS)



BATERÍAS Y CARGADOR DE BATERÍAS

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería de GEL - BAAC00108	6	6V 250 Ah [C5]	305x180x365 cm	Cargador externo alta frecuencia BLS030 - BACA00276
Placa tubular con ácido - BAAC00113	1	36V 320 Ah [C5]	620x510x410 cm	Cargador externo baja frecuencia 36V 35 Ah - BACA00127

BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS INCLUIDOS



FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A BORDO

351 BF 140

RENDIMIENTO TEÓRICO

11200
m²/h

AUTONOMÍA DE LAS BATERÍAS

6
h

AUTONOMÍA DEL DEPÓSITO DE AGUA MÁX.

120'
por depósito



BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA INCLUIDOS

INNOVACIONES

- ▶ GWS - SISTEMA GANSOW CONTROL CAUDAL AGUA
- ▶ DISTRIBUCIÓN DE AGUA DESDE CENTRO CEPILLO
- ▶ SENSOR DE ESPUMA ELÉCTRICO

ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA

HORECA

EMPRESAS DE LIMPIEZA

SECTOR PÚBLICO

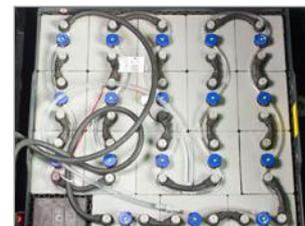
DETALLES



CONTROL ACX



DEPÓSITO CON TAPA GRANDE. FÁCIL LIMPIEZA



BATERÍA DE GRAN CAPACIDAD CON RELLENO Y NIVEL AUTOMÁTICO (OPCIONAL)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		351 BF 140
Código		LPTB01354
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	11200
Ancho de trabajo	mm	1400
Capacidad depósito de agua (detergente - agua sucia)	l	350
Autonomía de la batería	mín.	360
Tensión	V-Ah	36 - 720 WET
Potencia aspiración	W	2x658
Presión cepillo	kg	-
Ancho total de la boquilla de secado	mm	1480
Velocidad máx.	km/h	8
Pendiente máx.	%	16
Peso (sin baterías)	kg	875
Dimensiones (LxAxH)	mm	2355x1550x1650

EQUIPO ESTÁNDAR

		351 BF 140
CEPILLOS		
CEPILLO		3 x SPPV02114
LABIO DE SECADO		
LABIO DE SECADO DELANTERO		MPVR11442
LABIO DE SECADO TRASERO		MPVR11441

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS Y PORTA PADS



LABIOS DE SECADO



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: SESD00011
ASIENTO ERGONÓMICO

IMAGEN
NO
DISPONIBLE

CÓDIGO: PRCH00578
BIOSAN RAPIDE WT
(30UDS/30DÍAS)



BATERÍAS Y CARGADOR DE BATERÍAS

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	CARGADORES DE BATERÍAS
Cofre batería placa tubular con ácido - BAAC00173	1	36 V / 720 Ah	Cargador 36V/ 120 A, para baterías 720Ah - BACA00246



FREGADORAS PROFESIONALES - ESPECIFICAS

51 BEX 50	420
71 BF 72 ES+	422



FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

51 BEX 50

RENDIMIENTO TEÓRICO

2000
m²/h

CAPACIDAD DEPÓSITO DE AGUA

50
l

ANCHO DE TRABAJO

500
mm



BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA INCLUIDOS

ÁREA DE EMPLEO

- ÁREAS CON RIESGO DE EXPLOSIÓN

INNOVACIONES



SLS™
SISTEMA
AUTO-
NIVELADOR



MANIOBRABLE



EDD

DETALLES



LA ESTRUCTURA Y LOS DEPÓSITOS ESTÁN HECHOS DE ACERO INOXIDABLE, DURADEROS Y ROBUSTOS INCLUSO EN LAS CONDICIONES OPERATIVAS MÁS DIFÍCILES.



CERTIFICADO PARA ÁREAS POTENCIALMENTE EXPLOSIVAS DE LA ZONA 1/21 Y 2/22, CATEGORÍA 2GD.



BATERÍA ENCAPSULADA DE 24 V EN ACERO GARANTIZA LA MÁXIMA SEGURIDAD.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		51 BEX 50
Código		LPTB01732
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	200
Ancho de trabajo	mm	500
Ancho total de la boquilla de segado	mm	820
Número de cepillos		1 (disco)
Capacidad depósito de agua	l	50
Tipo de depósito		convencional
Tensión	V	24 V (12x2 V) - 128 Ah en acero
Velocidad máx.	km/h	4
Peso (sin batería, sin agua)	kg	313
Dimensiones (LxAxH)	mm	1285x605x1130

Certificado por Albarubens	AR18ATEX077
Especificación	II
Grupo de equipo	2GD
Categoría	IIB IIIB T4 T135°C
Para zonas Ex	Zona 1/21, Zona 2/22

EQUIPO ESTÁNDAR

		51 BEX 50
CEPILLOS		
CEPILLO PES CONDUCTIVO		SPPV02644
LABIO DE SECADO		
LABIO DE SECADO DELANTERO PU		MPVR12858
BOQUILLA COMPLETA S INOX		PMVR06768



FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

71 BF 72 ES+

RENDIMIENTO TEÓRICO

3960
m²/h

AUTONOMÍA DE LAS
BATERÍAS

3,25-2,88
h

AUTONOMÍA DEL
DEPÓSITO DE AGUA MÁX.

37'
por depósito



ÁREA DE EMPLEO

- INDUSTRIA DE TRANSFORMACIÓN DE ALIMENTOS, CARNES Y QUESERÍAS

INNOVACIONES

- ▶ GWS - GANSOW WATER MANAGEMENT SYSTEM
- ▶ ESTRUCTURA ABATIBLE
- ▶ HECHA COMPLETAMENTE DE ACERO INOXIDABLE
- ▶ CONFORME A SISTEMA APPCC

DETALLES



CONTROL ACX



TAPA DEL DEPÓSITO GRANDE PARA FACILIATR EL LLENADO Y LA LIMPIEZA



ACCESO SENCILLO A TODOS LOS COMPONENTES DE LA MÁQUINA PARA SIMPLIFICAR EL MANTENIMIENTO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		71 BF 72 ES+
Código		LPTB85603
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	3960
Ancho de trabajo	mm	720
Capacidad depósito de agua (detergente - agua sucia)	l	70
Autonomía de la batería	min.	195 / 173
Tensión	V-Ah	4 x 6 V 160 / 180 Ah
Potencia aspiración	W	2670
Presión cepillo	kg	40
Ancho total de la boquilla de secado	mm	1000
Velocidad máx.	km/h	5,5
Peso	kg	230
Dimensiones (LxAxH)	mm	1580x740x1150

EQUIPO ESTÁNDAR

		71 BF 72 ES+
LABIOS DE SECADO		
LABIO DE SECADO DELANTERO		MPVR07016
LABIO DE SECADO TRASERO		MPVR07015

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS Y PORTA PADS



LABIOS DE SECADO



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: 19270 PPN - 0,5 mm, CEPILLO INCLINADO 45°	CÓDIGO: 19272 NEGRO SUAVE - 0,22, CEPILLO INCLINADO 45°	CÓDIGO: 19271 CEPILLO INCLINADO 45° PES	CÓDIGO: 19178 PASC - CEPILLO AZUL (K500), 0,5 mm	CÓDIGO: 19090 PASC - CEPILLO GRIS (K320), 0,6 mm
CÓDIGO: SPPV00109 PASC - CEPILLO VERDE (K120)	CÓDIGO: SPPV00130 PPN - 0,8 mm - CEPILLO	CÓDIGO: SPPV00146 PLATO DE ARRASTRE DE SÚPER PAD	CÓDIGO: 19252 PAD DE MICROFIBRA Y PLATO DE ARRASTRE PAD	CÓDIGO: GUVR00029 ANILLO DE RETENCIÓN PLATO DE ARRASTRE
CÓDIGO: LAFN01323 NÚCLEO (ANILLO DE RETENCIÓN)	CÓDIGO: 17011 PAD DE MICROFIBRA AZUL/BLANCO	CÓDIGO: 40403 KIT DE ASPIRACIÓN DE SUELOS CON TUBOS DE ACERO INOXIDABLE Y BOQUILLA DE SUELO DE 370 mm	CÓDIGO: 41748 SOPORTE PARA MOPA	CÓDIGO: 41895 KIT ROSSOUCCIÓN DEL RUIDO (CONJUNTO DISPONIBLE SÓLO DE FÁBRICA)
CÓDIGO: 41872 LLENADO AUTOMÁTICO DE DEPÓSITO DE AGUA LIMPIA	CÓDIGO: 45027 LLAVE DE PASO PARA MANGUERA DRENAJE AGUA SUCIA	CÓDIGO: 41947 SISTEMA DE DOSIFICACIÓN PRODUCTO QUÍMICO	CÓDIGO: PRCH00578 BIOSAN RAPIDE WT (30UDS/30DÍAS)	



BATERÍAS Y CARGADOR DE

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería IPC de gel - BAAC00106	4	6V 180 Ah [C5]	244x192x275 cm	Cargador externo alta frecuencia BLS020 - BACA00134
Placa tubular con ácido - BAAC00143	4	36V 320 Ah [C5]	240x192x275 cm	Cargador externo alta frecuencia BLS020 - BACA00134

FREGADORAS PROFESIONALES - LIMPIEZA ESCALERAS MECANICAS

ESCALATOR 350	425
----------------------	-----

ESCALATOR 550	425
----------------------	-----



ESCALATOR 350

ESCALATOR 550

ANCHO CEPILLO

35-55 cm

DEP. AGUA LIMPIA

6-9,5 l

DEP. RECUPERACÓN

2,3-3,6 l



ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA

HORECA

EMPRESAS DE LIMPIEZA

SECTOR PÚBLICO

DETALLES



RUEDAS GUÍAS



CARRO PARA FÁCIL TRANSPORTE



REGULACIÓN ALTURA CEPILLOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		ESCALATOR 350	ESCALATOR 550
Código		LPTE00658	LPTE00659
Ancho cepillo	cm	35	55
Ancho cinta recogedora	cm	35	55
Dep. Agua limpia	l	6	9,5
Dep. Recuperacón	l	2,3	3,6
Peso	kg	28	39
Tensión	Ph - V - Hz	1 - 230 - 50	1 - 230 - 50
Cepillo nylon		2	2

CONSUMIBLES

Cepillo 350 schindler	2x SPPV02095
Cepillo 350 - otis/kone	2x SPPV02094
Cepillo 350 - tyssen	2x SPPV02096
Cepillo 550 schindler	2x SPPV02098
Cepillo 550 - otis/kone	2x SPPV02097
Cepillo 550 - tyssen	2x SPPV02099

ROTATIVAS

SD 13	427
SD 17	428
SD 20	430
SD 1500 HS	431



ROTATIVAS

SD 13

ANCHO DE TRABAJO

330 mm

VELOCIDAD ROTACIÓN
CEPILLO

190 rpm

POTENCIA MOTOR
CEPILLO

550 w

ÁREA DE EMPLEO

RETAIL



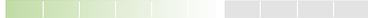
HORECA



EMPRESAS DE LIMPIEZA



INDUSTRIA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		SD 13
Código		LUMS00321
Ancho de trabajo	mm	330
Velocidad rotación cepillo	rpm	190
Tensión	V	240
Frecuencia	Hz	50
Potencia motor cepillo	W	550
Presión cabezal	g/cm ²	36,7
Altura cabezal	mm	260
Posibilidad montaje sistema aspiración		no
Nivel sonoro	dbA	< 57
Transmisión		engranaje planetario
Longitud del cable	m	12
Peso (sin accesorios)	Kg	22
Dimensiones (LxAxH)	mm	1120x420x340

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI05308
DEPÓSITO 9 l



CÓDIGO: SPPV02246
PORTA PADS 13"



CÓDIGO: SPPV02230
CEPILLO DE FREGADO
0,6 mm 13"



CÓDIGO: SPPV02234
CEPILLO PULIDO 13"



CÓDIGO: SPPV02238
CEPILLO MOQUETA 13"



CÓDIGO: SPPV02242
CEPILLO FREGADO
TYNEX 13"



CÓDIGO: SPPV02264
PORTA PADS PARA DISCO
DE LIJA 13"



CÓDIGO: SPPV02276
PAD MICROFIBRA 13"



PAD ABRASIVO 13" (Códigos disponibles en la tarifa de precios)



ROTATIVAS

SD 17



ANCHO DE TRABAJO

430 mm

VELOCIDAD ROTACIÓN
CEPILLO

154 rpm

POTENCIA MOTOR
CEPILLO

1000 w

ÁREA DE EMPLEO

RETAIL



HORECA



EMPRESAS DE LIMPIEZA



INDUSTRIA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		SD 17
Código		LUMS00322
Ancho de trabajo	mm	430
Velocidad rotación cepillo	rpm	154
Tensión	V	240
Frecuencia	Hz	50
Potencia motor cepillo	W	1000
Presión cabezal	g/cm ²	40,3
Altura cabezal	mm	330
Posibilidad montaje sistema aspiración		si
Nivel sonoro	dbA	< 54
Transmisión		engranaje planetario
Longitud del cable	m	12
Peso (sin accesorios)	Kg	41
Dimensiones (LxAxH)	mm	1120x542x430

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: SPPV02247
PORTA PADS 17"



CÓDIGO: SPPV02231
CEPILLO DE FREGADO
0,6 mm 17"



CÓDIGO: SPPV02235
CEPILLO PULIDO 0,6 mm
17"



CÓDIGO: SPPV02239
CEPILLO MOQUETA 17"



CÓDIGO: SPPV02243
CEPILLO DE FREGADO
TYNEX 17"



CÓDIGO: SPPV02265
PORTA PADS LIJADO 16"
PARA 154 rpm



CÓDIGO: SPPV02266
DISCO DE LIJA GRANO 16
PARA 154 rpm



CÓDIGO: SPPV02267
DISCO DE LIJA GRANO 24
PARA 154 rpm



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: SPPV02268

DISCO DE LIJA GRANO 36
PARA 154 rpm



CÓDIGO: SPPV02269

DISCO DE LIJA GRANO 60
PARA 154 rpm



CÓDIGO: SPPV02270

DISCO PULIDO GRANO 80
PARA 154 rpm



CÓDIGO: SPPV02271

DISCO PULIDO GRANO 120
PARA 154 rpm



CÓDIGO: SPPV02272

DISCO PULIDO GRANO 180
PARA 154 rpm



CÓDIGO: SPPV02274

PAD GORILLA



CÓDIGO: SPPV02277

PAD MICROFIBRA



CÓDIGO: SPPV02279

CEPILLO ESCARIADOR
PARA 154 rpm



CÓDIGO: SPPV02280

DISCO PARA YESO PARA
154 rpm



CÓDIGO: SPPV02281

DISCO SUAVE PARA 154
rpm



CÓDIGO: SPPV02282

ACCESORIO DISCO SUAVE
PARA 154 rpm



CÓDIGO: KTRI05310

PESO EXTRA 10 Kg



CÓDIGO: KTRI05309

DEPÓSITO 12 l



CÓDIGO: KTRI05314

SISTEMA ELÉCTRICO
DE EROGACIÓN



CÓDIGO: KTRI05316

KIT ASPIRACIÓN



CÓDIGO: KTRI05317

ASPIRADOR



CÓDIGO: KTRI05318

SOPORTE ASPIRADOR



CÓDIGO: KTRI05319

KIT SD 17 (DEPÓSITO SOLUCIÓN 12 L + PORTA PADS +
CEPILLO ABRASIVO)



PAD ABRASIVO 17" (Códigos disponibles en la tarifa de precios)



ROTATIVAS

SD 20

ANCHO DE TRABAJO

505 mm

VELOCIDAD ROTACIÓN
CEPILLO

154 rpm

POTENCIA MOTOR
CEPILLO

1600 w

ÁREA DE EMPLEO

RETAIL



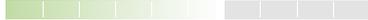
HORECA



EMPRESAS DE LIMPIEZA



INDUSTRIA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		SD 20
Código		LUMS00325
Ancho de trabajo	mm	505
Velocidad rotación cepillo	rpm	154
Tensión	V	240
Frecuencia	Hz	50
Potencia motor cepillo	W	1600
Presión cabezal	g/cm ²	34,9
Altura cabezal	mm	330
Posibilidad montaje sistema aspiración		yes
Nivel sonoro	dbA	< 54
Transmisión		engranaje planetario
Longitud del cable	m	12
Peso (sin accesorios)	Kg	49
Dimensiones (LxAxH)	mm	1200x625x505

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: SPPV02249
PORTA PADS 20"



CÓDIGO: SPPV02232
CEPILLO DE FREGADO
0,6 mm 20"



CÓDIGO: SPPV02237
CEPILLO PULIDO 20"



CÓDIGO: SPPV02240
CEPILLO MOQUETA 20"



CÓDIGO: SPPV02244
CEPILLO DE FREGADO
TYNEX 20"



CÓDIGO: SPPV02275
PAD GORILLA



CÓDIGO: SPPV02278
PAD MICROFIBRA



CÓDIGO: KTRI05311
PESO EXTRA 10 Kg 17"



CÓDIGO: KTRI05309
DEPÓSITO 12 l



PAD ABRASIVO 20" (Códigos disponibles en la tarifa de precios)



ROTATIVAS - ABRILLANTADOR

SD 1500 HS



ANCHO DE TRABAJO

505 mm

VELOCIDAD ROTACIÓN
CEPILLO

1500 rpm

POTENCIA MOTOR
CEPILLO

1300 w

ÁREA DE EMPLEO

RETAIL



HORECA



EMPRESAS DE LIMPIEZA



INDUSTRIA



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código

SD 1500 HS

LUMS00326

Ancho de trabajo	mm	505
Velocidad rotación cepillo	rpm	1500
Tensión	V	240
Frecuencia	Hz	50
Potencia motor cepillo	W	1300
Presión cabezal	g/cm ²	0 - 5
Altura cabezal	mm	-
Posibilidad montaje sistema aspiración		yes
Nivel sonoro	dbA	< 56
Transmisión		directo
Longitud del cable	m	14
Peso (sin accesorios)	Kg	44
Dimensiones (LxAxH)	mm	1130X790X560

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: SPPV02275
DISCO GORILLA 20"



CÓDIGO: SPPV02278
DISCO MICROFIBRA



CÓDIGO: FTDP00798
PAQUETE DE BOLSAS DE
PAPEL DE 5 UDS.



CÓDIGO: KTRI05313
SISTEMA ELÉCTRICO DE
EROGACIÓN



PAD ABRASIVO 20" (Códigos disponibles en la tarifa de precios)



BARREDORAS PROFESIONALES

INNOVACIONES 435

ÁREAS DE EMPLEO 440

HOMBRE A PIE

550M 442

510M 444

750M 446

464 448

664 450

ECOL 65 452

ECOL 85 T 454

505 456

705 458

HOMBRE A BORDO

1050 460

1250 462

1280 464

1404 466

155 468

165 470

175 472

195 474





DBL™
DOBLE VIDA
DE LA BATERÍA

DUPLICA LA VIDA ÚTIL DE LA BATERÍA

El sistema garantiza el doble del uso de la máquina durante la vida útil de la batería.



BENEFICIOS

- 01 Prolonga la vida útil de la batería (duplica la vida útil)
- 02 Optimiza los ciclos de carga
- 03 Aumenta del 100% la duración de la batería
- 04 Evita recargas innecesarias
- 05 Se recarga sólo cuando es necesario



SLS™ SISTEMA AUTONIVELADOR

ALTO RENDIMIENTO CONSTANTE EN LA LIMPIEZA

El Sistema SLS™ (sistema autonivelador) puede ser eléctrico o mecánico y permite excelentes rendimientos de limpieza por su presión constante sobre el suelo.



BENEFICIOS

- 01 Cabezal del cepillo autonivelable y autoajustable
- 02 Una adherencia perfecta entre el cepillo y el suelo
- 03 El sistema puede ser mecánico o electrónico de acuerdo con el modelo de máquina



DUAL POWER

HÍBRIDO PARA LA LIMPIEZA INTERIOR Y EXTERIOR

Sistema de alimentación innovador creado por IPC GANSOW que permite utilizar la máquina con alimentación eléctrica (batería) y motorizada (motor de gasolina).



BENEFICIOS

- 01 Bajo nivel de emisiones en pleno respeto al medio ambiente.
- 02 Con el uso de la batería se obtiene una reducción considerable del ruido.
- 03 Ahorro significativo de combustible.



MENÚ SERVICIO

PROTECCIÓN MÁXIMA DE LA MÁQUINA CON EL MENÚ SERVICIO

La máquina incorpora un menú servicio que advierte que hay que llamar al servicio técnico cuando es necesario.



BENEFICIOS

- 01 Prevención de daños graves a la máquina
- 02 Reducción de los costes de mantenimiento
- 03 Prolongación de la vida útil de la máquina



LIMPIEZA
SUPERFICIES
DELICADAS

GRANDES RESULTADOS DE LIMPIEZA CONSTANTES

El Sistema electrónico o mecánico permite excelentes rendimientos de limpieza por su presión constante sobre el suelo.



BENEFICIOS

- 01 Cabezal del cepillo autonivelable y autoajustable
- 02 Una adherencia perfecta entre el cepillo y el suelo

COMERCIO MINORISTA



LIMPIEZA DE SUELOS EN INTERIORES

- ▶ ZONAS COMUNES
- ▶ ZONAS VERDES / HOJAS / POLVO / ESCOMBROS
- ▶ OPERACIONES DE LIMPIEZA DIARIA

LIMPIEZA DE ÁREAS GRANDES

- ▶ APARCAMIENTOS
- ▶ PASILLOS
- ▶ ALMACENES

DISTRIBUCIÓN

- ▶ LIMPIEZA ZONA DE RECEPCIÓN Y SALIDA DE MATERIAL, ALMACENES, PASILLOS Y ÁREAS RESTRINGIDAS
- ▶ LIMPIEZA PROFUNDA Y MANTENIMIENTO DIARIO
- ▶ LIMPIEZA DE MUELLES DE CARGA Y DESCARGA

HORECA



RESTAURANTES

- ▶ LIMPIEZA DE MANTENIMIENTO
- ▶ MANTENIMIENTO DE ESPACIOS CON MOQUETAS
- ▶ PASILLOS Y ZONAS COMUNES

HOTELES

- ▶ PASILLOS Y ZONAS COMUNES
- ▶ LIMPIEZA DE CENTROS DE CONFERENCIAS
- ▶ LIMPIEZA DE SALAS DE ALMACENAMIENTO

LIMPIEZA DE ÁREAS EXTERIORES

- ▶ PASILLOS Y ZONAS COMUNES
- ▶ ZONAS DE ALMACENAMIENTO
- ▶ APARCAMIENTOS DE EXTERIOR E INTERIOR

EMPRESAS DE LIMPIEZA



TIENDAS

- ▶ LIMPIEZA DE MANTENIMIENTO
- ▶ ÁREAS INTERIORES
- ▶ ÁREAS EXTERIORES

SERVICIOS

- ▶ ÁREAS RESIDENCIALES
- ▶ COMEDORES
- ▶ SERVICIOS PÚBLICOS

INDUSTRIA

- ▶ LIMPIEZA DE OFICINAS
- ▶ LIMPIEZA PROFUNDA
- ▶ ÁREAS DE PRODUCCIÓN Y ALMACENES

SECTOR PÚBLICO



ORGANISMOS PÚBLICOS

- ▶ LIMPIEZA DE MANTENIMIENTO
- ▶ LIMPIEZA DE PASILLOS Y ZONAS COMUNES
- ▶ LIMPIEZA DE PASILLOS Y ASCENSORES

ESCUELAS Y UNIVERSIDADES

- ▶ LIMPIEZA DIARIA
- ▶ LIMPIEZA DE ENTRADAS, PASILLOS Y ZONAS COMUNES
- ▶ LIMPIEZA DE AULAS

HOSPITALIDAD

- ▶ LIMPIEZA DE PASILLOS Y ZONAS COMUNES
- ▶ APARCAMIENTO ABIERTO Y CUBIERTO
- ▶ ÁREAS EXTERIORES



BARREDORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

550M

PRODUCTIVIDAD MÁX.

1600 m²/h

ANCHO DE TRABAJO
CEPILLO PRINCIPAL

550 mm

CAPACIDAD DE LA
BATERÍA

Manual



ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA



HORECA



EMPRESAS DE LIMPIEZA



SECTOR PÚBLICO



DETALLES



SISTEMA DE BARRIDO
PATENTADO



DEPÓSITO GRANDE
CONTENEDOR 25L FÁCIL DE
VACIAR



CEPILLO REGULABLE EN
ALTURA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		550M
Código		MSUT00765
Ancho de trabajo con cepillo lateral	mm	550
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	1600
Capacidad del depósito	l	25
Sistema vaciado depósito	Tipo/mm	Bajo-Manual
Velocidad máx.	km/h	3,5
Pendiente máx.	%	2
Peso sin baterías	kg	8
Dimensiones (LxAxH)	mm	1250x590x533

EQUIPO ESTÁNDAR

		550M
CEPILLOS		
CEPILLO PRINCIPAL		SPPV02216
KIT CEPILLOS LATERALES		SPPV02217



BARREDORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

510M

PRODUCTIVIDAD MÁX.

2345 m²/h

ANCHO DE TRABAJO
CEPILLO PRINCIPAL

490 mm

CAPACIDAD DE LA
BATERÍA

Manual



ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA



HORECA



EMPRESAS DE LIMPIEZA



SECTOR PÚBLICO



DETALLES



ESTRUCTURA DE ACERO



ACCESO SENCILLO A TODOS
LOS COMPONENTES



ASA AJUSTABLE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código		510M MSUT00645
Ancho de trabajo del cepillo principal	mm	490
Ancho de trabajo con cepillo lateral	mm	670
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	2345
Capacidad del depósito	l	24
Sistema vaciado depósito	Tipo/mm	Bajo-Manual
Velocidad máx.	km/h	3,5
Pendiente máx.	%	2
Peso sin baterías	kg	24
Dimensiones (LxAxH)	mm	1300x920x920

EQUIPO ESTÁNDAR

		510M
CEPILLOS		
CEPILLO PRINCIPAL		SPPV24793
CEPILLOS LATERAL		SPPV01338

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS PRINCIPAL



CEPILLOS LATERAL





BARREDORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

750M

PRODUCTIVIDAD MÁX.

3000 m²/h

ANCHO DE TRABAJO
CEPILLO PRINCIPAL

750 mm

CAPACIDAD DE LA
BATERÍA

Manual



ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA



HORECA



EMPRESAS DE LIMPIEZA



SECTOR PÚBLICO



DETALLES



SISTEMA DE BARRIDO
PATENTADO



CEPILLO REGULABLE EN
ALTURA



DEPÓSITO GRANDE
CONTENEDOR DE 50 l FÁCIL
DE VACIAR

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		750M
Código		MSUT00768
Ancho de trabajo con cepillo lateral	mm	750
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	3000
Capacidad del depósito	l	50
Sistema vaciado depósito	Tipo/mm	Bajo-Manual
Velocidad máx.	km/h	3,5
Pendiente máx.	%	2
Peso sin baterías	kg	14,4
Dimensiones (LxAxH)	mm	1030x770x750

EQUIPO ESTÁNDAR

		750M
CEPILLOS		
CEPILLO PRINCIPAL		SPPV08015
CEPILLOS LATERAL IZQUIERDO		SPPV08013
CEPILLOS LATERAL DERECHO		SPPV08014



BARREDORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

464

PRODUCTIVIDAD MÁX.

2187 m²/h

ANCHO DE TRABAJO
CEPILLO PRINCIPAL

460 mm

CAPACIDAD DE LA
BATERÍA

12 v



INCLUYE BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA

ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA



HORECA



EMPRESAS DE LIMPIEZA



SECTOR PÚBLICO



INNOVACIONES



SL5™
SISTEMA
AUTO-
NIVELADOR

DETALLES



BANDEJA DE RESIDUOS
GRANDE



PANEL DE CONTROL
SENCILLO E INTUITIVO



ASA AJUSTABLE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		464
Código CB+B		MSUT00647
Ancho de trabajo del cepillo principal	mm	460
Ancho de trabajo con cepillo lateral	mm	625
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	2187
Tensión	V-Ah	12 - 42
Potencia instalada	W /HP	320 W
Capacidad del depósito	l	35
Sistema vaciado depósito	Tipo/mm	Bajo-Manual
Superficie filtrante	m ²	1
Tipo de filtro		Panel - papel
Velocidad máx.	km/h	3,5
Pendiente máx.	%	2
Peso sin baterías	kg	38
Dimensiones (LxAxH)	mm	1033x615x994

EQUIPO ESTÁNDAR

		464
CEPILLOS		
CEPILLO PRINCIPAL		PMVR01121
CEPILLOS LATERAL		SPPV00303
FILTROS		
FILTRO		FTDP00013

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS PRINCIPAL



CEPILLOS LATERAL



FILTRO



BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	AUTONOMÍA	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería AGM - BAAC00019	1	12V 42 Ah (C5)	195x165x175 cm	110 min	Cargador a bordo 12v 5Ah



BARREDORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

664

PRODUCTIVIDAD MÁX.

2887 m²/h

ANCHO DE TRABAJO
CEPILLO PRINCIPAL

600 mm

CAPACIDAD DE LA
BATERÍA

12 v



CARGADOR DE BATERÍA INCLUIDO NO INCLUYE BATERÍA

ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA



HORECA



EMPRESAS DE LIMPIEZA



SECTOR PÚBLICO



INNOVACIONES



SLS™
SISTEMA
AUTO-
NIVELADOR



LIMPIEZA
SUPERFICIES
DELICADAS

DETALLES



BANDEJA DE RESIDUOS
GRANDE



PANEL DE CONTROL
SENCILLO E INTUITIVO



ASA AJUSTABLE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		664
Código		MSUT00651
Ancho de trabajo del cepillo principal	mm	600
Ancho de trabajo con cepillo lateral	mm	825
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	2887
Tensión	V-Ah	12
Potencia instalada	W /HP	320 W
Capacidad del depósito	l	45
Sistema vaciado depósito	Tipo/mm	Bajo-Manual
Superficie filtrante	m ²	1
Tipo de filtro		Panel - papel
Velocidad máx.	km/h	3,5
Pendiente máx.	%	2
Peso sin baterías	kg	41
Dimensiones (LxAxH)	mm	1033x815x994

EQUIPO ESTÁNDAR

		664
CEPILLOS		
CEPILLO PRINCIPAL		PMVR02228
CEPILLOS LATERAL		SPPV00303
FILTROS		
FILTRO		FTDP00013

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS PRINCIPAL



CEPILLOS LATERAL



FILTRO



BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	AUTONOMÍA	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería AGM - BAAC00019	1	12V 42 Ah (C5)	195x165x175 cm	110 min	Cargador a bordo 12V 5Ah



BARREDORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

ECOL 65

PRODUCTIVIDAD MÁX.

2500 m²/h

ANCHO DE TRABAJO
CEPILLO PRINCIPAL

460 mm

CAPACIDAD DE LA
BATERÍA

12 v



NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR DE BATERÍAS

ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA



HORECA



EMPRESAS DE LIMPIEZA



SECTOR PÚBLICO



DETALLES



REGULADOR DE CEPILLO



SACUDIDOR DE FILTRO



FÁCIL VACIADO DE DEPÓSITO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		ECOL 65
Código		MSUT00644
Ancho de trabajo del cepillo principal	mm	460
Ancho de trabajo con cepillo lateral	mm	670
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	2500
Tensión	V-Ah	12 - 45
Potencia instalada	W	440
Capacidad del depósito	l	35
Sistema vaciado depósito		Bajo-Manual
Superficie filtrante	m ²	1
Tipo de filtro		cartucho
Velocidad máx.	km/h	3,5
Pendiente máx.	%	2
Peso sin baterías	kg	63
Dimensiones (LxAxH)	mm	732x870x665

EQUIPO ESTÁNDAR

		ECOL 65
CEPILLOS		
CEPILLO PRINCIPAL		SPPV40308
CEPILLOS LATERAL		SPPV01338
FILTROS		
FILTRO		FTDP00003

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS PRINCIPAL



CEPILLOS LATERAL



FILTRO



BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	AUTONOMÍA	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería placa plana carga ácida - BAAC00150	1	12 V 45 Ah	242x175x190 cm	60 min	Cargador 12 V 8 Ah - BACA00204



BARREDORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

ECOL 85 T

PRODUCTIVIDAD MÁX.

3200 m²/h

ANCHO DE TRABAJO
CEPILLO PRINCIPAL

660 mm

CAPACIDAD DE LA
BATERÍA

12 v



NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR DE BATERÍAS

ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA



HORECA



EMPRESAS DE LIMPIEZA



SECTOR PÚBLICO



DETALLES



GRAN SUPERFICIE DE
FILTRACIÓN



DOBLE RUEDA GIRATORIA



DOS DEPÓSITOS DE RECOGIDA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		ECOL 85 T
Código		MSUT00643
Ancho de trabajo del cepillo principal	mm	660
Ancho de trabajo con cepillo lateral	mm	870
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	3200
Tensión	V-Ah	12 - 65
Potencia instalada	W	540
Capacidad del depósito	l	55
Sistema vaciado depósito		Bajo-Manual
Superficie filtrante	m ²	2
Tipo de filtro		cartucho
Velocidad máx.	km/h	3,5
Pendiente máx.	%	2
Peso sin baterías	kg	82
Dimensiones (LxAxH)	mm	912x930x810

EQUIPO ESTÁNDAR

		ECOL 85 T
CEPILLOS		
CEPILLO PRINCIPAL		SPPV27311
CEPILLOS LATERAL		SPPV01338
FILTROS		
FILTRO		2 x FTDP00003

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS PRINCIPAL



CEPILLOS LATERAL



FILTRO



X2

BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	AUTONOMÍA	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería placa plana carga ácida - BAAC00164	1	12 V 60 Ah	278x175x190 cm	70 min	Cargador 12 V 10 Ah - BACA00241



BARREDORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

505

PRODUCTIVIDAD MÁX.

2450 m²/h

ANCHO DE TRABAJO
CEPILLO PRINCIPAL

500 mm

CAPACIDAD DE LA
BATERÍA

12 v



NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR DE BATERÍAS

ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA



HORECA



EMPRESAS DE LIMPIEZA



SECTOR PÚBLICO



INNOVACIONES



LIMPIEZA
SUPERFICIES
DELICADAS



DBL™
DOBLE VIDA
DE LA
BATERÍA

DETALLES



PANEL DE CONTROL
INTUITIVO



FILTRO DE PANEL



MANTENIMIENTO SENCILLO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		505 ET	505 ST
Código		MSUT00695	MSUT00694
Ancho de trabajo del cepillo principal	mm	500	500
Ancho de trabajo con cepillo lateral	mm	700	700
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	2450	2450
Tensión	V-Ah	12	-
Potencia instalada	W /HP	300 W	4 Hp (motor Honda)
Capacidad del depósito	l	65	65
Sistema vaciado depósito		Bajo-Manual	Bajo-Manual
Superficie filtrante	m ²	3	3
Tipo de filtro		Panel - papel	Panel - papel
Velocidad máx.	km/h	3,5	3,5
Pendiente máx.	%	2	2
Peso sin baterías	kg	75	88,5
Dimensiones (LxAxH)	mm	1160x810x1000	1160x810x1000

EQUIPO ESTÁNDAR

	505 ET	505 ST
CEPILLOS		
CEPILLO PRINCIPAL	SPPV00051	SPPV00051
CEPILLOS LATERALES	SPPV76057	SPPV76057
FILTROS		
FILTRO	FTDP76065	FTDP76065

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS PRINCIPAL



CEPILLOS LATERAL



FILTRO



BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	AUTONOMÍA	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería placa plana tubular ácida (para 505 ET) - BAAC00154	1	12V 85 Ah (C5)	308x175x225 cm	70 min	Cargador externo alta frecuencia BLS010 - BACA00133



BARREDORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

705

PRODUCTIVIDAD MÁX.

3150 m²/h

ANCHO DE TRABAJO
CEPILLO PRINCIPAL

700 mm

CAPACIDAD DE LA
BATERÍA

12_v



NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR DE BATERÍAS

ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA



HORECA



EMPRESAS DE LIMPIEZA



SECTOR PÚBLICO



INNOVACIONES



LIMPIEZA
SUPERFICIES
DELICADAS



DBL™
DOBLE VIDA
DE LA
BATERÍA

DETALLES



PANEL DE CONTROL
INTUITIVO



BANDEJA DE RESIDUOS
DELANTERA GRANDE



MOTOR HONDA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		705 ET	705 ST
Código		MSUT00697	MSUT00696
Ancho de trabajo del cepillo principal	mm	700	700
Ancho de trabajo con cepillo lateral	mm	900	900
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	3150	3150
Tensión	V-Ah	12	-
Potencia instalada	W /Hp	300 W	4 Hp (motor Honda)
Capacidad del depósito	l	65	65
Sistema vaciado depósito		Bajo-Manual	Bajo-Manual
Superficie filtrante	m ²	3	3
Tipo de filtro		Panel - papel	Panel - papel
Velocidad máx.	km/h	3,5	3,5
Pendiente máx.	%	2	2
Peso sin baterías	kg	85,5	104
Dimensiones (LxAxH)	mm	1160x810x1000	1160x810x1000

EQUIPO ESTÁNDAR

	705 ET	705 ST
CEPILLOS		
CEPILLO PRINCIPAL	SPPV76062	SPPV76062
CEPILLOS LATERALES	SPPV76057	SPPV76057
FILTROS		
FILTRO	FTDP76066	FTDP76066

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS PRINCIPAL



CEPILLOS LATERAL



FILTRO



BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	AUTONOMÍA	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería placa tubular ácido (para 705 ET) - BAAC00154	1	12V 85 Ah (C5)	308x175x225 cm	100 min	Cargador externo alta frecuencia BLS010 - BACA00133



BARREDORAS PROFESIONALES - HOMBRE A BORDO

1050

PRODUCTIVIDAD MÁX.

6300 m²/h

ANCHO DE TRABAJO
CEPILLO PRINCIPAL

650 mm

CAPACIDAD DE LA
BATERÍA

24 v



NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR DE BATERÍAS

ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA



HORECA



EMPRESAS DE LIMPIEZA



SECTOR PÚBLICO



INNOVACIONES



DUAL
POWER



SLST[™]
SISTEMA
AUTO-
NIVELADOR



DBLT[™]
DOBLE VIDA
DE LA
BATERÍA



LIMPIEZA
SUPERFICIES
DELICADAS

DETALLES



CUADRO DE MANDOS



DUAL POWER (PARA 1050DP)



ALOJAMIENTO DE BATERÍAS
(PARA 1050 E)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		1050 E	1050 DP-P
Código		MSUB00400	MSUB00404
Ancho de trabajo del cepillo principal	mm	650	650
Ancho de trabajo con cepillo lateral	mm	1050	1050
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	6300	6300
Tensión	V	24	24
Potencia instalada	W /Hp	1000 W	1000 W / 5 Hp (motor Honda)
Capacidad del depósito	l	70	70
Sistema vaciado depósito		Bajo-Manual	Bajo-Manual
Superficie filtrante	m ²	3,8	3,8
Tipo de filtro		Panel - papel	Panel - papel
Velocidad máx.	km/h	6	6
Pendiente máx.	%	16	16
Peso sin baterías	kg	173	230
Dimensiones (LxAxH)	mm	1400x816x1142	1400x816x1142

EQUIPO ESTÁNDAR

	1050 E	1050 DP-P
CEPILLOS		
CEPILLO PRINCIPAL	SPPV00056	SPPV00056
CEPILLOS LATERALES	2 x SPPV75790	2 x SPPV75790
FILTROS		
FILTRO	FTDP00010	FTDP00010

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS PRINCIPAL



CEPILLOS LATERAL



FILTRO



BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	AUTONOMÍA	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería IPC de gel - BAAC00106	4	6V 180 Ah (C5)	244X192X275 cm	180 min	Cargador externo alta frecuencia BLS020 - BACA00134
Placa tubular con ácido - BAAC00143	4	6V 185 Ah (C5)	240X190X275 cm	175 min	Cargador externo alta frecuencia BLS020 - BACA00134
Batería placa plana carga ácida - BAAC00153	2 (para DP)	12V 65 Ah (C5)	278x175x190 cm	60 min	Cargador externo alta frecuencia BLS010 - BACA00133



BARREDORAS PROFESIONALES - HOMBRE A BORDO

1250

PRODUCTIVIDAD MÁX.

7440 m²/h

ANCHO DE TRABAJO
CEPILLO PRINCIPAL

680 mm

CAPACIDAD DE LA
BATERÍA

12-24v



NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR DE BATERÍAS

ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA



HORECA



EMPRESAS DE LIMPIEZA



SECTOR PÚBLICO



INNOVACIONES



DBL™
DOBLE VIDA
DE LA
BATERÍA



MENÚ
SERVICIO



LIMPIEZA
SUPERFICIES
DELICADAS

DETALLES



CUADRO DE MANDOS



FILTRO PLISADO



ALOJAMIENTO DE BATERÍAS
(1250 E)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		1250 E	1250 P
Código		MSUB00608	MSUB00612
Ancho de trabajo del cepillo principal	mm	680	680
Ancho de trabajo con cepillo lateral	mm	1200	1200
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	7440	7130
Tensión	V	24	12
Potencia instalada	W /HP	1530 W	6,5 Hp (motor Honda)
Capacidad del depósito	l	67	67
Sistema vaciado depósito		Bajo-Manual	Bajo-Manual
Superficie filtrante	m ²	1,8	1,8
Tipo de filtro		Plisado	Plisado
Velocidad máx.	km/h	6	6,2
Pendiente máx.	%	16	16
Peso sin baterías	kg	258	325
Dimensiones (LxAxH)	mm	1615x905x1210	1615x905x1210

EQUIPO ESTÁNDAR

	1250 E	1250 P
CEPILLOS		
CEPILLO PRINCIPAL	SPPV75791	SPPV75791
CEPILLOS LATERALES	2 x SPPV00018	2 x SPPV00018
FILTROS		
FILTRO	FTDP00214	FTDP00214

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS PRINCIPAL



CEPILLOS LATERAL



FILTRO PLISADO



ACCESORIOS OPCIONALES:

CÓDIGO: KTRI02279
KIT PARACHOQUES
DELANTERO

CÓDIGO: KTRI02280
KIT LUZ DELANTERA
(PARA 1250 E)

CÓDIGO: KTRI05056
KIT LUZ DELANTERA
(PARA 1250 P)

CÓDIGO: KTRI04766
FALDONES ANTIMARCAS

CÓDIGO: KTRI02348
RUEDAS ANTIMARCAS

BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	AUTONOMÍA	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería IPC de gel - BAAC00106	4	6V 180 Ah (C5)	244X192X275 cm	180 min	Cargador externo alta frecuencia BLS020 - BACA00134
Placa tubular con ácido - BAAC00143	4	6V 185 Ah (C5)	240X190X275 cm	175 min	Cargador externo alta frecuencia BLS020 - BACA00134



BARREDORAS PROFESIONALES - HOMBRE A BORDO

1280

PRODUCTIVIDAD MÁX.

7440 m²/h

ANCHO DE TRABAJO
CEPILO PRINCIPAL

680 mm

CAPACIDAD DE LA
BATERÍA

24 v



NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR DE BATERÍAS

ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA



HORECA



EMPRESAS DE LIMPIEZA



SECTOR PÚBLICO



INNOVACIONES



DUAL
POWER



DBL™
DOBLE VIDA
DE LA
BATERÍA



MENU
SERVICIO



LIMPIEZA
SUPERFICIES
DELICADAS

DETALLES



SISTEMA HIDRÁULICO DE
DESCARGA DEL DEPÓSITO



DUAL POWER (1280 DP-P)



ALOJAMIENTO DE BATERÍAS
(1280 E)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		1280 E	1280 DP-P
Código		MSUB00609	MSUB00617
Ancho de trabajo del cepillo principal	mm	680	680
Ancho de trabajo con cepillo lateral	mm	1200	1200
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	7440	7440
Tensión	V	24	24
Potencia instalada	W /Hp	1530 W	1530 W + 6,5 Hp (motor Honda)
Capacidad del depósito	l	67	67
Sistema vaciado depósito	Tipo/mm	Hidráulico -1420	Hidráulico -1420
Superficie filtrante	m ²	1,8	1,8
Tipo de filtro		Plisado	Plisado
Velocidad máx.	km/h	6	-
Pendiente máx.	%	12	12
Peso sin baterías	kg	336	379
Dimensiones (LxAxH)	mm	1615x905x1210	1615x905x1210

EQUIPO ESTÁNDAR

	1280 E	1280 DP-P
CEPILLOS		
CEPILLO PRINCIPAL	SPPV75791	SPPV75791
CEPILLOS LATERALES	2 x SPPV00018	2 x SPPV00018
FILTROS		
FILTRO	FTDP00214	FTDP00214

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS PRINCIPAL	CEPILLOS LATERAL	FILTRO PLISADO
		

ACCESORIOS OPCIONALES:

CÓDIGO: KTRI02279 KIT PARACHOQUES DELANTERO	CÓDIGO: KTRI02280 KIT LUZ DELANTERA	CÓDIGO: KTRI04766 FALDONES ANTIMARCAS	CÓDIGO: KTRI02348 RUEDAS ANTIMARCAS
---	--	--	--

BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	AUTONOMÍA	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería IPC de gel - BAAC00106	4	6V 180 Ah (C5)	244X192X275 cm	180 min	Cargador externo alta frecuencia BLS020 - BACA00134
Placa tubular con ácido - BAAC00143	4	6V 180 Ah (C5)	240X190X275 cm	175 min	Cargador externo alta frecuencia BLS020 - BACA00134
Batería placa plana con ácido (para 1280 DP-P) - BAAC00154	2	12V 85 Ah (C5)	308x175x225 cm	70 min	Cargador externo alta frecuencia BLS010 - BACA00133



BARREDORAS PROFESIONALES - HOMBRE A BORDO

1404

PRODUCTIVIDAD MÁX.

9100 m²/h

ANCHO DE TRABAJO
CEPILO PRINCIPAL

800 mm

CAPACIDAD DE LA
BATERÍA

24 v



NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR DE BATERÍAS

ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA



HORECA



EMPRESAS DE LIMPIEZA



SECTOR PÚBLICO



INNOVACIONES



DUAL
POWER



SLSTM
SISTEMA
AUTO-
NIVELADOR



DBLTM
DOBLE VIDA
DE LA
BATERÍA



LIMPIEZA
SUPERFICIES
DELICADAS

DETALLES



SISTEMA HIDRÁULICO DE
DESCARGA DEL DEPÓSITO



DUAL POWER CON MOTOR
DIESEL



3 PROGRAMAS DE TRABAJO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		1404 E MSUB00579	1404 DP-D MSUB00575
Código			
Ancho de trabajo del cepillo principal	mm	800	800
Ancho de trabajo con cepillo lateral	mm	1450	1450
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	9100	9100
Tensión	V-Ah	24	24
Potencia instalada	W /HP	2620 W	2620 W + 6,9 Hp (motor Lombardini – Diesel)
Capacidad del depósito	l	150	150
Sistema vaciado depósito	Tipo/mm	Hidráulico -1430	Hidráulico -1430
Superficie filtrante	m ²	6	6
Tipo de filtro		2X Papel-panel	2X Papel-panel
Velocidad máx.	km/h	6,5	6,5
Pendiente máx.	%	20	20
Peso sin baterías	kg	465	540
Dimensiones (LxAxH)	mm	1600x1080x1280	1600x1080x1280

EQUIPO ESTÁNDAR

	1404 E	1404 DP-D
CEPILLOS		
CEPILLO PRINCIPAL	SPPV43840	SPPV43840
CEPILLOS LATERALES	2 x SPPV43844	2 x SPPV43844
FILTROS		
FILTRO	2 x FTDP48536	2 x FTDP48536

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS PRINCIPAL	CEPILLOS LATERAL	FILTRO
		

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI00101
**KIT PROTECCIÓN
 CONDUCTOR**

BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	AUTONOMÍA	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería IPC de gel - BAAC00106	4	6V 180 Ah (C5)	244X192X275 cm	180 min	Cargador externo alta frecuencia BLS020 - BACA00134
Batería placa plana con ácido (para 1280 DP-P) - BAAC00143	4	6V 180 Ah (C5)	240X190X275 cm	175 min	Cargador externo alta frecuencia BLS020 - BACA00134



BARREDORAS INDUSTRIALES



155

PRODUCTIVIDAD MÁX.

10080 m²/h

ANCHO DE TRABAJO CEPILLO PRINCIPAL

750 mm

CAPACIDAD DE LA BATERÍA

12-36 v



NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR DE BATERÍAS

ÁREA DE EMPLEO

INDUSTRIA

INDUSTRIA PESADA

EMPRESAS DE LIMPIEZA

SECTOR PÚBLICO

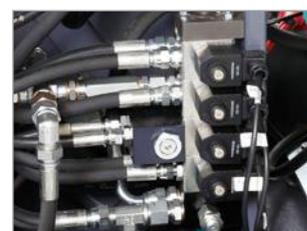
DETALLES



FILTRO DE PANEL



HERRAMIENTAS NO NECESARIAS PARA SUSTITUIR CEPILLO CENTRAL



CIRCUITO HIDRÁULICO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		155 B	155 P	155 LPG	155 D
Código		MSUB00457	MSUB00458	MSUB00460	MSUB00451
Ancho de trabajo del cepillo principal	mm	750	750	750	750
Ancho de trabajo cepillo lateral (1 cepillo)	mm	1140	1140	1140	1140
Ancho de trabajo cepillo lateral (2 cepillos)	mm	1440	1440	1440	1440
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	10080	10080	10080	10080
Tensión	V-Ah	36	12	12	12
Marca motor		METAL ROTA	SUBARU	SUBARU	LOMBARDINI
Potencia instalada	KW	2,5	6,6	6,6	10,5
Capacidad del depósito	l	220	220	220	220
Sistema vaciado depósito	Tipo/mm	Alto - Hidráulico -1325			
Superficie filtrante	m ²	6	6	6	6
Tipo de filtro		Plisado	Plisado	Plisado	Plisado
PM 10 filtración	%	99 - 3 Micron			
Tracción		Trasera hidráulica	Trasera hidráulica	Trasera hidráulica	Trasera hidráulica
Velocidad máx.	km/h	7	7	7	7
Pendiente máx.	%	12	14	14	14
Peso sin baterías	kg	506	506	506	622
Dimensiones (LxAxH)	mm	1990X1230X1380	1990X1230X1380	1990X1230X1380	1990X1230X1380

EQUIPO ESTÁNDAR

	155 B	155 P	155 LPG	155 D
CEPILLOS				
Cepillo Principal Ppl	SPPV02407	SPPV02418	SPPV02418	SPPV02429
Cepillos Laterales Ppl	SPPV02412	SPPV02423	SPPV02423	SPPV02434

CEPILLOS

CEPILLOS PRINCIPALES

Cepillo principal PPL (estándar)	SPPV02448
Cepillo principal PES	SPPV02472
Cepillo principal Nylon	SPPV02446
Cepillo principal PPL0,8/Moplen	SPPV02452
Cepillo principal Nylon/Acero	SPPV02450
Cepillo principal PPL/Acero	SPPV02447
Cepillo principal Moplen/PPL0,5	SPPV02473

CEPILLOS LATERALES

Cepillo lateral PPL (estándar)	SPPV02445
Cepillo lateral Nylon	SPPV02449
Cepillo lateral Nylon/Acero	SPPV02451
Cepillo lateral PPL/Acero	SPPV02453

ACCESORIOS OPCIONALES

	155 B	155 P	155 LPG	155 D
Kit cepillo lateral izquierdo	KTRI05522	KTRI05534	KTRI05534	KTRI05549
Cubierta cepillo derecho para control del polvo	KTRI05523	KTRI05535	KTRI05535	KTRI05550
Cubierta cepillo izquierdo para control del polvo	KTRI05524	KTRI05536	KTRI05536	KTRI05551
Manguera aspiración delantera	KTRI05525	KTRI05537	KTRI05537	KTRI05552
Doble cartucho (filtro aire de motor - prefiltro Vortex)	-	-	-	KTRI05553
Techo protección	KTRI05526	KTRI05538	KTRI05538	KTRI05554
Asiento con reposabrazos	KTRI05527	KTRI05539	KTRI05539	KTRI05555
Neumático delantero	-	KTRI05540	KTRI05540	KTRI05556
Rueda trasera superelástica	-	KTRI05541	KTRI05541	KTRI05557
Neumáticos delanteros rellenos de espuma	-	KTRI05542	KTRI05542	KTRI05558
Ruedas superelásticas antimarca	KTRI05528	KTRI05543	KTRI05543	KTRI05559
Contenedor suciedad de acero inoxidable (tiempo de entrega de 90 días laborables)	KTRI05529	KTRI05544	KTRI05544	KTRI05560
Sistema de luces completo	KTRI05530	KTRI05545	KTRI05545	KTRI05561
Cargador de baterías	KTRI05531	-	-	-
Sistema GLP (depósito no incluido)	-	KTRI05546	KTRI05546	-
Filtro textil Gore (5 años de garantía)	KTRI05532	KTRI05547	KTRI05547	KTRI05562
Tratamiento de protección (para transporte marítimo)	KTRI05533	KTRI05548	KTRI05548	KTRI05563

BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS

Kit 6 baterías (6V 190Ah AGM) (solo con KTRI05531)	BAAC00182	-	-	-
Cargador de baterías 400 / 36V - 60 Ah (solo para BAAC00183)	BACA00261	-	-	-
Cofre baterías acido 36V 320 Ah	BAAC00183	-	-	-
Cargador de baterías 230 / 36V - 25 Ah (solo para BAAC00182)	BACA00262	-	-	-



BARREDORAS INDUSTRIALES



165

PRODUCTIVIDAD MÁX.

11200 m²/h

ANCHO DE TRABAJO CEPILLO PRINCIPAL

900 mm

CAPACIDAD DE LA BATERÍA

12-36 v



NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR DE BATERÍAS

ÁREA DE EMPLEO

INDUSTRIA

INDUSTRIA PESADA

LOGÍSTICA

SECTOR PÚBLICO

DETALLES



CEPILLO PRINCIPAL CON CERDAS EN FORMA DE V



MANDOS ROBUSTOS E INTUITIVOS



CIRCUITO HIDRÁULICO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		165 B	165 D
Código		MSUB00456	MSUB00450
Ancho de trabajo del cepillo principal	mm	900	900
Ancho de trabajo cepillo lateral (1 cepillo)	mm	1250	1250
Ancho de trabajo cepillo lateral (2 cepillos)	mm	1600	1600
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	11200	11200
Tensión	V-Ah	36	12
Marca motor		BEST MOTOR	LOMBARDINI
Potencia instalada	KW	2,8	10,3
Capacidad del depósito	l	340	340
Sistema vaciado depósito	Tipo/mm	Alto - Hidráulico -1350	Alto - Hidráulico -1350
Superficie filtrante	m ²	6	6
Tipo de filtro		Plisado	Plisado
PM 10 filtración	%	99 - 3 Micron	99 - 3 Micron
Tracción		Trasera hidráulica	Trasera hidráulica
Velocidad máx.	km/h	7	7
Pendiente máx.	%	12	14
Peso sin baterías	kg	616	662
Dimensiones (LxAxH)	mm	2220X1350X1455	2220X1350X1455

EQUIPO ESTÁNDAR

	165 B	165 D
CEPILLOS		
Cepillo Principal PPL	SPPV02385	SPPV02396
Cepillos Laterales PPL	SPPV02390	SPPV02401

CEPILLOS

CEPILLOS PRINCIPALES

Cepillo principal PPL (estándar)	SPPV02385
Cepillo principal PES	SPPV02461
Cepillo principal Nylon	SPPV02457
Cepillo principal PPL0,8/Moplen	SPPV02455
Cepillo principal Nylon/Acero	SPPV02459
Cepillo principal PPL/Acero	SPPV02456
Cepillo principal Moplen/PPL/Acero	SPPV02458
Cepillo lateral Moplen/PPL0,5	SPPV02478

CEPILLOS LATERALES

Cepillo lateral PPL (estándar)	SPPV02390
Cepillo lateral Nylon	SPPV02474
Cepillo lateral Nylon/Acero	SPPV02476
Cepillo lateral PPL/Acero	SPPV02477

ACCESORIOS OPCIONALES

	165 B	165 D
Kit cepillo lateral izquierdo	KTRI05477	KTRI05489
Cubierta cepillo derecho para control del polvo	KTRI05478	KTRI05490
Cubierta cepillo izquierdo para control del polvo (solo con KTRI05477 y KTRI05478)	KTRI05479	KTRI05491
Manguera aspiración delantera	KTRI05480	KTRI05492
Doble cartucho (filtro aire de motor - prefiltro Vortex)	-	KTRI05493
Techo protección	KTRI05481	KTRI05494
Asiento con reposabrazos	KTRI05482	KTRI05495
Neumáticos delanteros rellenos de espuma	-	KTRI05496
Ruedas superelásticas antimarca	KTRI05483	KTRI05497
Sistema de luces completo	KTRI05485	KTRI05499
Filtro textil Gore (5 años de garantía)	KTRI05486	KTRI05520
Tratamiento de protección (para transporte marítimo)	KTRI05487	KTRI05521

BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS

Cofre baterías acido 36V 320 Ah	BAAC00181	-
Cargador de baterías 400 / 36V - 60 Ah	BACA00260	-



BARREDORAS INDUSTRIALES



175

PRODUCTIVIDAD MÁX.

13500
m²/h

ANCHO DE TRABAJO
CEPILLO PRINCIPAL

900 mm

CAPACIDAD
DE LA BATERÍA

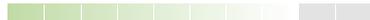
12-36 v



NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR DE BATERÍAS

ÁREA DE EMPLEO

INDUSTRIA



INDUSTRIA PESADA



LOGÍSTICA



SECTOR PÚBLICO



INNOVACIONES



SL5™
SELF
LEVELING
SYSTEM

DETALLES



PRESIÓN AUTOMÁTICA
DEL CEPILLO



HERRAMIENTAS NO NECESARIAS
PARA SUSTITUIR EL FILTRO



SISTEMA DE LUZ COMO
ESTANDAR EQUIPO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		175 B	175 P	175 LPG	175 D
Código		MSUB00454	MSUB00455	MSUB00461	MSUB00449
Ancho de trabajo del cepillo principal	mm	900	900	900	900
Ancho de trabajo cepillo lateral (1 cepillo)	mm	1200	1200	1200	1200
Ancho de trabajo cepillo lateral (2 cepillos)	mm	1500	1500	1500	1500
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	9000	13500	13500	13500
Tensión	V-Ah	36	12	12	12
Marca motor		METAL ROTA	KUBOTA	KUBOTA	KUBOTA
Potencia instalada	KW	2,8	16,4	16,4	10,3
Capacidad del depósito	l	340	340	340	340
Sistema vaciado depósito	Tipo/mm	Alto - Hidráulico -1350			
Superficie filtrante	m ²	4,3	4,3	4,3	4,3
Tipo de filtro		Plisado	Plisado	Plisado	Plisado
PM 10 filtración	%	99 - 3 Micron			
Tracción		Trasera hidráulica	Trasera hidráulica	Trasera hidráulica	Trasera hidráulica
Velocidad máx.	km/h	6	9	9	9
Pendiente máx.	%	13	18	18	18
Peso sin baterías	kg	363	703	703	692
Dimensiones (LxAxH)	mm	2030X1210X1455	2030X1210X1455	2030X1210X1455	2030X1210X1455

EQUIPO ESTÁNDAR

	175 B	175 P	175 P/LPG	175 D
CEPILLOS				
Cepillo Principal PPL	SPPV02349	SPPV02361	SPPV02361	SPPV02373
Cepillos Laterales PPL	SPPV02355	SPPV02367	SPPV02367	SPPV02379

CEPILLOS

CEPILLOS PRINCIPALES

Cepillo principal PPL (estándar)	SPPV02385
Cepillo principal PES	SPPV02461
Cepillo principal Nylon	SPPV02457
Cepillo principal PPL0,8/Moplen	SPPV02455
Cepillo principal Nylon/Acero	SPPV02459
Cepillo principal PPL/Acero	SPPV02456
Cepillo principal Moplen/PPL/Acero	SPPV02458
Cepillo lateral Moplen/PPL0,5	SPPV02478

CEPILLOS LATERALES

Cepillo lateral PPL (estándar)	SPPV02390
Cepillo lateral Nylon	SPPV02474
Cepillo lateral Nylon/Acero	SPPV02476
Cepillo lateral PPL/Acero	SPPV02477

ACCESORIOS OPCIONALES

	175 B	175 P	175 P/LPG	175 D
Kit cepillo lateral izquierdo	KTRI05434	KTRI05448	KTRI05448	KTRI05462
Cubierta cepillo derecho para control del polvo	KTRI05435	KTRI05449	KTRI05449	KTRI05463
Cubierta cepillo izquierdo para control del polvo (solo con KTRI05434 y KTRI05435)	KTRI05436	KTRI05450	KTRI05450	KTRI05464
Manguera aspiración delantera	KTRI05437	KTRI05451	KTRI05451	KTRI05465
Doble cartucho (filtro aire de motor - prefiltro Vortex)	-	-	-	KTRI05466
Techo protección	KTRI05438	KTRI05452	KTRI05452	KTRI05467
Asiento con reposabrazos	KTRI05439	KTRI05453	KTRI05453	KTRI05468
Techo protección con parabrisas	KTRI05440	KTRI05454	KTRI05454	KTRI05469
Techo protección cerrado	KTRI05441	KTRI05455	KTRI05455	KTRI05470
Ruedas superelásticas	KTRI05442	KTRI05456	KTRI05456	KTRI05471
Neumáticos delanteros rellenos de espuma	-	KTRI05457	KTRI05457	KTRI05472
Ruedas superelásticas antimarca	-	KTRI05458	KTRI05458	KTRI05473
Contenedor suciedad de acero inoxidable (tiempo de entrega de 90 días laborables)	KTRI05445	KTRI05459	KTRI05459	KTRI05474
Filtro textil Gore (5 años de garantía)	KTRI05446	KTRI05460	KTRI05460	KTRI05475
Tratamiento de protección (para transporte marítimo)	KTRI05447	KTRI05461	KTRI05461	-

BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS

Cofre baterías acido 36V 320 Ah	BAA00180	-	-	-
Cargador de baterías 400 / 36V - 60 Ah	BACA00259	-	-	-



BARREDORAS INDUSTRIALES



195

PRODUCTIVIDAD MÁX.

20500 m²/h

ANCHO DE TRABAJO CEPILLO PRINCIPAL

1200 mm

CAPACIDAD DE LA BATERÍA

12-48 v



NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR DE BATERÍAS

ÁREA DE EMPLEO

INDUSTRIA

INDUSTRIA PESADA

LOGÍSTICA

SECTOR PÚBLICO

DETALLES



REGISTRO CONEXIÓN DE MANGUERA DE ASPIRACIÓN OPCIONAL



CABINA CON AIRE ACONDICIONADO



TERCER CEPILLO FRONTAL

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		195 B	195 P	195 LPG	195 D
Código		MSUB00452	MSUB00453	MSUB00462	MSUB00448
Ancho de trabajo del cepillo principal	mm	1200	1200	1200	1200
Ancho de trabajo con 1 cepillo lateral	mm	1500	1500	1500	1500
Ancho de trabajo con 2 cepillos laterales	mm	1800	1800	1800	1800
Ancho de trabajo con brazo 3er cepillo delantero	mm	2050	2050	2050	2050
Rendimiento teórico máx.	m ² /h	16400/ 20500 m ²			
Tensión	V-Ah	48	12	12	12
Marca motor		AMRE	KUBOTA	KUBOTA	KUBOTA
Potencia instalada	KW	10	23	23	25
Capacidad del depósito	l	450	450	450	450
Sistema vaciado depósito	Tipo/mm	Alto - Hidráulico -1500	Alto - Hidráulico -1500	Alto - Hidráulico -1500	Alto - Hidráulico -1500
Superficie filtrante	m ²	10	10	10	10
Tipo de filtro		Plisado	Plisado	Plisado	Plisado
PM 10 filtración	%	99 - 3 Micron			
Tracción		Trasera hidráulica	Trasera hidráulica	Trasera hidráulica	Trasera hidráulica
Velocidad máx.	km/h	8	10	10	10
Pendiente máx.	%	12	18	18	18
Peso sin baterías	kg	1252	1399	1399	1355
Dimensiones (LxAxH)	mm	2500x1560x1540	2500x1560x1540	2500x1560x1540	2500x1560x1540

EQUIPO ESTÁNDAR

	195 B	195 P	195 LPG	195 D
CEPILLOS				
Cepillo Principal PPL	SPPV02309	SPPV02322	SPPV02322	SPPV02335
Cepillos Laterales PPL	SPPV02316	SPPV02329	SPPV02329	SPPV02342

CEPILLOS

CEPILLOS PRINCIPALES

Cepillo principal PPL (estándar)	SPPV02462
Cepillo principal PES	SPPV02479
Cepillo principal nylon	SPPV02465
Cepillo principal PPL0,8/Moplen	SPPV02463
Cepillo principal Nylon/Acero	SPPV02467
Cepillo principal PPL/Acero	SPPV02464
Cepillo principal Moplen/PPL/Acero	SPPV02466
Cepillo principal Moplen/PPL0,5	SPPV02485

CEPILLOS LATERALES

Cepillo lateral PPL (estándar)	SPPV02481
Cepillo lateral Nylon	SPPV02480
Cepillo lateral Nylon/Acero	SPPV02482
Cepillo lateral PPL/Acero	SPPV02483
Cepillo lateral Acero	SPPV02448

ACCESORIOS OPCIONALES

	195 B	195 P	195 LPG	195 D
Kit cepillo lateral izquierdo	KTRI05362	KTRI05383	KTRI05383	KTRI05407
3er cepillo lateral (solo para KTRI05379)	KTRI05363	KTRI05384	KTRI05384	KTRI05408
Cubierta cepillo derecho para control del polvo (sin KTRI05366 / KTRI05367)	KTRI05364	KTRI05385	KTRI05385	KTRI05409
Cubierta cepillo izquierdo para control del polvo (sin KTRI05366 / KTRI05367 / Con KTRI05362)	KTRI05365	KTRI05386	KTRI05386	KTRI05410
Sistema de humidificación para el cepillo lateral derecho con depósito de 80 l (con KTRI05379)	KTRI05366	KTRI05387	KTRI05387	KTRI05411
Sistema de humidificación para el cepillo lateral izquierdo (con KTRI05366 / KTRI05362)	KTRI05367	KTRI05388	KTRI05388	KTRI05412
Sistema de humidificación para el tercer cepillo (con KTRI05366 / KTRI05363)	KTRI05368	KTRI05389	KTRI05389	KTRI05413
Manguera aspiración delantera	KTRI05369	KTRI05390	KTRI05390	KTRI05414
Escape vertical	-	-	-	KTRI05415
Doble cartucho (filtro aire de motor - prefiltro Vortex)	-	-	-	KTRI05416
Indicador de obstrucción del filtro del motor	-	-	-	KTRI05417
Luz destellante naranja	KTRI05370	KTRI05391	KTRI05391	KTRI05418
Cabina completa con limpiaparabrisas, retrovisor y luz destellante	KTRI05371	KTRI05392	KTRI05392	KTRI05419
Cinturón de seguridad (con KTRI05371)	KTRI05372	KTRI05393	KTRI05393	KTRI05420
Sistema de presurización (con KTRI05371 / KTRI05379)	KTRI05373	KTRI05394	KTRI05394	KTRI05421
Sistema de presurización (con KTRI05371)	-	KTRI05395	KTRI05395	KTRI05422
Sistema de calefacción (solo con KTRI05371)	-	KTRI05396	KTRI05396	KTRI05423
Sistema de aire acondicionado (con KTRI05371 sin KTRI05373)	-	KTRI05397	KTRI05397	KTRI05424
Espejo retrovisor (sin KTRI05371)	KTRI05374	KTRI05398	KTRI05398	KTRI05425
Ruedas superelásticas delanteras	KTRI05375	KTRI05399	KTRI05399	KTRI05426
Neumáticos delanteros rellenos de espuma	KTRI05376	KTRI05400	KTRI05400	KTRI05427
Ruedas superelásticas antimarca	KTRI05377	KTRI05401	KTRI05401	KTRI05428
Contenedor suciedad de acero inoxidable (tiempo de entrega de 90 días laborables)	KTRI05378	KTRI05402	KTRI05402	KTRI05429
Sistema de luces completo	KTRI05379	KTRI05403	KTRI05403	KTRI05430
Luz destellante naranja (sin KTRI05370 o KTRI05371, con KTRI05379)	KTRI05380	KTRI05404	KTRI05404	KTRI05431
Filtro textil Gore (5 años de garantía)	KTRI05381	KTRI05405	KTRI05405	KTRI05432
Tratamiento de protección (para transporte marítimo)	KTRI05382	KTRI05406	KTRI05406	-

BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS

Cofre baterías acido 48V 620Ah	BAAC00179	-	-	-
Cargador de baterías 400 / 48V 120 A	BACA00258	-	-	-

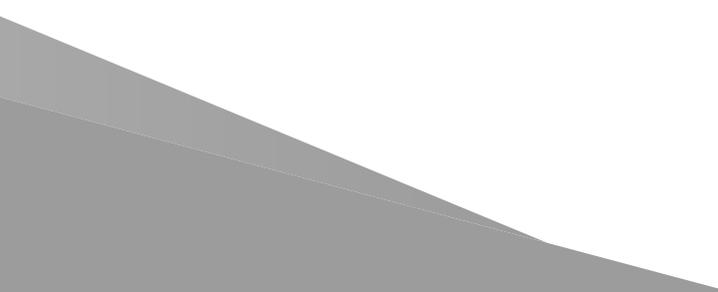


VEHÍCULOS ELÉCTRICOS

TIGER 250	478
------------------	-----

TIGER 500	478
------------------	-----

TIGER 1000	478
-------------------	-----





VEHÍCULO ELÉCTRICO
TIGER 250

MOTOR

2/200
n°/W

BATERÍA

2/12
n°/V

AUTONOMÍA/TRABAJO
DISCONTINUO

~3
h



VEHÍCULO ELÉCTRICO
TIGER 500

MOTOR

2/400
n°/W

BATERÍA

2/12
n°/V

AUTONOMÍA/TRABAJO
DISCONTINUO

~4
h



VEHÍCULO ELÉCTRICO
TIGER 1000

MOTOR

1/1500
n°/W

BATERÍA

4/6
n°/V

AUTONOMÍA/TRABAJO
DISCONTINUO

~6
h

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		TIGER 250*	TIGER 500*	TIGER 1000 *
Código		ELVC42020	ELVC42022	ELVC41890
PRODUCTIVIDAD				
Motor	N°/W	2/200	2/400	1/1500
Batería	N°/V	2x12V	2x12V	4x6V
Tensión de carga	V	24	24	24
Autonomía	h	~3	~4	~6
Tiempo de recarga batería	h	~8	~8	~8
Capacidad de arrastre en superficie plana	kg	140	170	170
Capacidad de arrastre en superficie plana + transporte	kg	150	270	340
Desnivel máximo superable	% máx	~5%	~12%	~20%
Velocidad en avance	km/h	0-12	0-12	0-12
Velocidad en retroceso	km/h	0-12	0-12	0-12
Dimensiones (LxAxH)	cm	120x65x115	140x80x122	140x80x122
Peso	kg	110	150	180

* No incluye batería ni cargador de batería

ACCESORIOS OPCIONALES TIGER 250

CÓDIGO: BAAC00139
BATERÍA GEL 12V - 45A - 2 UDS.
 (197x165x170 mm - 14 kg)

IMAGENES
NO
DISPONIBLE

CÓDIGO: BACA00219
CARGADOR GEL 24V - 6A
 (DIM: 260x205x145 mm)
 (PESO: 7,5 kg)

IMAGENES
NO
DISPONIBLE

CÓDIGO: KTRI45151
**BASE CARRO 2 RUEDAS PARA
 TRANSPORTE DE MATERIAL**
 (DIM: 135x70x25 cm)
 (PESO: 40 kg) (CAPACIDAD MÁX.:100 kg)



CÓDIGO: KTRI30043
**BASE CARRO 4 RUEDAS PARA
 TRANSPORTE DE MATERIAL**
 (DIM: 80x60 cm)
 (PESO: 22 kg) (CAPACIDAD MÁX.:60 kg)



CÓDIGO: KTRI30044
**CESTA APTA PARA BASE CARRO
 CON CÓDIGO KTRI3004**
 (DIM: 78x59x80 cm)
 (PESO: 11 kg) (CAPACIDAD MÁX.:55 kg)



CÓDIGO: KTRI30040
CESTA DELANTERA
 (DIM: 40x30x18 cm)
 (PESO: 1,5 kg)



CÓDIGO: KTRI30041
**KIT DE DOS CESTAS DE
 TRANSPORTE LATERALES
 TRASERAS** (DIM: 40x30x18 cm)
 (PESO: 1,5 kg)



CÓDIGO: KTRI30042
**CESTA TRASERA PARA
 CARGA VOLUMINOSA
 "MERCADO"** (DIM: 60x50x54 cm)
 (PESO: 9,5 kg) (CAPACIDAD MÁX. 65 kg)



CÓDIGO: KTRI41464
KIT LUZ DE DESTELLO
 (DIM: 46x26x173 cm)
 (PESO: 4 kg)



CÓDIGO: KTRI43036
MÓDULO MOPA
 (PESO: 13 kg)



CÓDIGO: KTRI01755
**CARRO DE LIMPIEZA
 PORTAHERRAMIENTAS**



CÓDIGO: KTRI01756
**CARRO PARA TRANSPORTE
 DE MATERIAL**



CÓDIGO: KTRI40041
**GANCHOS PARA
 CONEXIÓN CARROS**
 (A UTILIZAR CON EL CARRO
 CÓD.: KTRI01755-KTRI01756)

IMAGENES
NO
DISPONIBLE

ACCESORIOS OPCIONALES TIGER 500

CÓDIGO: BAAC00164
BATERÍA 12V-65A - 2 UDS
 (265x175x210 mm - 20 kg)

IMAGENES
NO
DISPONIBLE

CÓDIGO: BACA00230
**CARGADOR ELECTRÓNICO
 DE BATERÍA 24V 10A**
 (PARA BAAC00164)

IMAGENES
NO
DISPONIBLE

CÓDIGO: BAAC00117
**BATERÍA 12V-74AH/C5
 DISCOVER**

IMAGENES
NO
DISPONIBLE

CÓDIGO: BACA00133
CARGADOR BLS010
 (PARA BAAC00117)

IMAGENES
NO
DISPONIBLE

CÓDIGO: KTRI30054
**BASE CARRO 4 RUEDAS PARA
 TRANSPORTE DE MATERIAL**
 (DIM: 95x75 cm) (PESO: 27 kg)
 (CAPACIDAD MÁX.:120 kg)



CÓDIGO: KTRI30055
**CESTA APTA PARA BASE
 CARRO CON CÓDIGO
 KTRI30043/30054**
 (DIM: 88x74x80 cm)
 (PESO: 12 kg) (CAPACIDAD MÁX.: 70 kg)



CÓDIGO: KTRI30051
CESTA DELANTERA
 (DIM: 40x30x18 cm) (PESO: 1,5 kg)



CÓDIGO: KTRI30052
**KIT DE DOS CESTAS DE
 TRANSPORTE LATERALES
 TRASERAS** (DIM: 36x21x21 cm)
 (PESO: 1,5 kg)



CÓDIGO: KTRI30053
**CESTA TRASERA PARA
 CARGA VOLUMINOSA
 "MERCADO"** (DIM: 70x95x45 cm)
 (PESO: 9,5 kg) (CAPACIDAD MÁX.:90 kg)



CÓDIGO: KTRI45231
**BASE CARRO CON DOBLE
 BANDEJA SIN ASIENTO**
 (DIM: 136x80x55 cm)
 (PESO: 70 kg) (CAPACIDAD MÁX.:200 kg)



CÓDIGO: KTRI43160
MÓDULO MOPA
 (PESO: 13 kg)



CÓDIGO: KTRI43848
KIT LUZ DE DESTELLO
 (DIM: 46x16x140 cm)
 (PESO: 5 Kg)



CÓDIGO: KTRI31323
KIT LUZ DE DESTELLO
 (DIM: 71x68x106 cm) (PESO:
 30 kg)



CÓDIGO: KTRI01755
**CARRO PARA
 TRANSPORTE DE
 EQUIPO DE LIMPIEZA**



CÓDIGO: KTRI01756
**CARRO PARA
 TRANSPORTE DE
 MATERIAL**



CÓDIGO: KTRI40041
**GANCHOS PARA
 CONEXIÓN CARROS**
 (A UTILIZAR CON EL CARRO
 CÓD.: KTRI01755-KTRI01756)

IMAGENES
NO
DISPONIBLE

ACCESORIOS OPCIONALES TIGER 1000

CÓDIGO: BAAC00106
BATERÍA GEL 6V 180 (4 UDS)
 (DIM: 244x190x275 mm) (PESO: 30 kg)

IMAGENES
NO
DISPONIBLE

CÓDIGO: BACA00134
**CARGADOR
 PROGRAMABLE**

IMAGENES
NO
DISPONIBLE

CÓDIGO: KTRI30054
**BASE CARRO 4 RUEDAS PARA
 TRANSPORTE DE MATERIAL**
 (DIM: 95x75 cm) (PESO: 22 kg)
 (CAPACIDAD MÁX.:120 kg)



CÓDIGO: KTRI30055
**CESTA APTA PARA BASE
 CARRO CON CÓDIGO
 KTRI30043/30054**
 (DIM: 88x74x80 cm)
 (PESO: 12 kg) (CAPACIDAD MÁX.: 70 kg)



CÓDIGO: KTRI30051
CESTA DELANTERA
 (DIM: 40x30x18 cm)
 (PESO: 1,5 kg)



CÓDIGO: KTRI01755
**CARRO PARA TRANSPORTE
 DE EQUIPO DE LIMPIEZA**



CÓDIGO: KTRI01756
**CARRO PARA TRANSPORTE
 DE MATERIAL**



CÓDIGO: KTRI40041
**GANCHOS PARA CONEXIÓN
 CARROS** (A UTILIZAR CON EL CARRO
 CÓD.: KTRI01755-KTRI01756)

IMAGENES
NO
DISPONIBLE

ASPIRADORES

CÓDIGO	MODELO	Carton	Nr/pallet	Dimension			Volumen m ³	Peso bruto kg
				L mm	A mm	H mm		
ASD005743	FOX	• coloured	65	280	230	420	0,03	4,30
ASD015507	YP 1/6 ECO B	• coloured	30	350	370	390	0,05	6,20
ASD015509	LP 1/12 ECO B	• std.	24	400	400	510	0,08	9,00
ASD015508	LP 1/12 ECO A	• std.	24	400	400	510	0,08	9,00
ASD015512	LP 1/16 LUXE	• std.	24	400	440	510	0,09	9,60
ASD015506	GP 1/16 ECO B	• std.	20	390	390	630	0,10	10,00
ASD015007	GP 1/16 ECO A	• std.	20	390	390	630	0,10	10,00
ASD015505	GS 1/18 ECO B LUX	• std.	20	390	390	630	0,10	12,00
ASD015004	GP 1/16 400HZ	• std.	20	390	390	630	0,10	12,00
ASD013558	YP 1/5 BACKPACK	• std.	-	350	390	590	0,8	7,6
ASD012701	YP 1/20 W&D	• coloured	24	320	350	520	0,06	7,30
ASD015089	YS 1/20 W&D	• coloured	24	320	350	520	0,06	7,30
ASD015072	YP 1/27 W&D	• std.	15	390	390	790	0,12	9,50
ASD015078	YS 1/27 W&D	• std.	15	380	500	720	0,14	11,98
ASD015015	GP 1/27 W&D	• std.	15	390	390	790	0,12	12,80
ASD015039	GP 1/41 W&D	• std.	15	395	395	915	0,14	13,4
ASD012994	NRG 1/20 CLEAN P	• coloured	20	440	385	510	0,09	10,00
ASD015074	YP 2/62 W&D	• std.	15	640	520	1010	0,34	23,80
ASD015022	GP 2/62 W&D	• std.	4	580	740	930	0,40	26,80
ASD015047	GS 2/62 FM	• std.	4	580	740	930	0,40	28,12
ASD015025	GP 3/62 W&D	• std.	4	580	740	930	0,40	27,80
ASD015043	GS 3/62 W&D	• std.	4	580	740	930	0,40	28,76
ASD015029	GP 3/72 W&D	• std.	4	590	640	1030	0,39	31,14
ASD015044	GS 3/78 W&D	• std.	4	590	640	1030	0,39	32,00
ASD015048	GC 1/35 W&D	• std.	10	415	415	810	0,14	13,70
ASD015051	GC 2/90 W&D	• std.	4	630	520	950	0,31	31,00
ASD015055	GC 3/107 W&D	• std.	4	600	680	1220	0,50	33,00
ASD015060	GP 1/27 EXT	• std.	12	530	425	685	0,15	13,50
ASD015062	GS 1/33 EXT	• std.	12	510	410	785	0,16	15,90
ASD015065	GS 2/62 EXT	• std.	4	580	740	930	0,40	35,50
ASD013049	YS 1/20 W&D TC	• coloured	20	350	370	390	0,05	6,20
ASD012995	NRG 1/30 CLEAN P TC SL PT	• coloured	20	320	350	520	0,06	7,36
ASD013048	NRG 1/30 CLEAN S TC SL PT	• coloured	20	320	350	520	0,06	7,36
ASD015120	GP 1/37 M TC SP13 DRY	• std.	-	395	315	915	0,14	50,00
ASD015105	PS 2/62 M TC PN	• std.	4	580	740	930	0,40	29,00
ASD013654	GS 2/50 OPT H TC PN	• std.	4	715	580	950	0,39	76,00
ASD015100	GP 1/27 HEPA ISO5	• std.	15	380	500	720	0,14	11,30
ASID00096	GS 1/15 PHARMA ISO4	• std.	15	460	470	855	0,20	16,54
ASD015109	GS 1/41 OVEN	• std.	15	395	395	915	0,14	12,40
ASD013145	GS 2/62 ASH	• std.	4	580	740	930	0,40	26,00
ASD015106	GC 2/90 SUB	• std.	4	630	520	950	0,31	29,70
ASD015530	GC 2/107 SUB+	• std.	4	600	680	1220	0,50	36,70
ASD015555	SKYVAC INDUSTRIAL	• std.	4	600	800	1000	0,48	43,60

ASPIRADORES

CÓDIGO	MODELO	Carton	Nr/pallet	Dimension			Volumen m ³	Peso bruto kg
				L mm	A mm	H mm		
ASD015123	GS 3/50 OPT	• std.	4	715	580	950	0,39	76,00
ASD015517	GS 3/78 OPT CYC	• std. (N° 2 boxes)	2 vacs	585	720	965	0,41	75,50
			2 tanks	475	475	690	0,16	
ASD013653	GS 3/50 OPT W&D MFS	• std.	4	715	580	950	0,39	76,00
ASID01200	PLANET 1/50 OPT	• std.	1	670	920	1690	1,04	75,00
ASID00364	PLANET 140 GL	• std.	1	1160	665	1610	1,24	122,8
ASID00390	PLANET 200S	• std.	1	900	700	1800	1,13	103,70
ASID00422	PLANET 300 M	• std.	1	670	920	1690	1,01	98,70
ASID01000	PLANET 350S	• std.	1	900	700	1800	1,13	135,00
ASID00495	PLANET 730S	• std.	1	1160	665	1610	1,24	120,00
ASID00499	PLANET 740S	• std.	1	1160	665	1610	1,24	120,00
ASID00503	PLANET 755S	• std.	1	1160	665	1610	1,24	163,00
ASID00506	PLANET 775 AF	• std.	1	675	143	2015	0,19	265,00
ASID00519	PLANET 200 CYC MULTISEPARATOR	• std.1	2 vacs	675	1430	2015	1,45	275,00
ASID00386	PLANET 200 CJET	• std.	1	900	700	1800	1,13	65,00
ASID00402	PLANET 200 UJET	• std.	1	900	700	1800	1,13	65,00
ASID00430	PLANET 350 CJET	• std.	1	670	920	1690	1,04	65,00
ASID00434	PLANET 350 UJET	• std.	1	670	920	1690	1,04	65,00
ASID00498	PLANET 740 CJET	• std.	1	1160	665	1610	1,24	120,00
ASID00501	PLANET 740 UJET	• std.	1	1160	665	1610	1,24	120,00
ASID00668	PLANET 755 UJET	• std.	1	1160	665	1610	1,24	103,00
ASD015102	GS 1/33 H	• std.	10	415	415	810	0,14	12,78
ASD010288	GS 2/62 H	• std.	4	580	740	930	0,40	26,80
ASID00392	PLANET 200 H	• std.	1	670	920	1690	1,01	65,00
ASID00566	PLANET 22S ATEX	• std.	1	670	920	1690	1,04	40,58
ASID00697	PLANET 1/50 OPT ATEX	• std.	1	670	920	1690	1,04	77,80
ASID00425	PLANET 300S ATEX	• std.	1	900	700	1800	1,13	104,10
ASID00602	PLANET 730S ATEX	• std.	1	1160	665	1610	1,24	120,00
ASID00603	PLANET 740S ATEX	• std.	1	1160	665	1610	1,24	120,00
ASID00605	PLANET 755S ATEX	• std.	1	1160	665	1610	1,24	163,00
ASID00507	PLANET 775 ATEX	• std.	1	675	143	2015	0,19	163,00
ASD015121	GS 3 MAXIBAG	• std.	2 o 4	675	595	1205	0,48	43,82
ASID00389	PLANET 200S MAXIBAG	• std.	1	900	700	1800	1,13	80,15
ASID00420	PLANET 300S MAXIBAG	• std.	1	900	700	1800	1,13	70,00
ASID00500	PLANET 740S MAXIBAG	• std.	1	1160	665	1610	1,24	120,00
PMVR06389	CYCLONE PRE-SEPARATOR MAXIBAG	• std. (N° 2 boxes)	2 covers	610	680	1220	-	30,00
			2 tanks	420	470	395		
ASD013709	GC 1/35 OIL	• std.	10	415	415	810	0,14	13,70
ASD015122	GS 3/78 OIL	• std.	4	600	680	1220	0,50	33,70
ASID00522	PLANET OIL (3-PHASE)	• std.	-	900	700	1800	1,13	66,70

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN - AGUA FRÍA

CÓDIGO	MODELO	Carton	Pallet + carton	Nr/pallet	Dimension			Volumen m ³	Peso bruto kg
					L mm	A mm	H mm		
IDAF94304	PW-C22P I1508A M	•		15	410	930	380	0,14	25,00
IDAF94339	PW-C22P I1609AO M	•		15	410	930	380	0,14	25,00
IDAF94231	PW-C23P I1610 AO M	•		12	400	350	850	0,12	28,00
IDAF94361	PW-C21 I1310P M	•		24	500	300	410	0,06	22,60
IDAF94360	PW-C21 I1609P M	•		24	500	300	410	0,06	22,60
IDAF94166	PW-C25 I1509P M	•		6	480	370	950	0,17	33,60
IDAF94170	PW-C25P I1509P M	•		6	480	370	950	0,17	36,20
IDAF40913	PW-C45 DP1310P4 M	•		6	690	500	660	0,32	52,00
IDAF40914	PW-C45 DP1708P4 M	•		6	690	500	660	0,32	52,00
IDAF40917	PW-C45 DP1915P4 T	•		6	690	500	660	0,32	52,00
IDAF40926	PW-C55 DP 2117P T	•		6	690	500	660	0,32	57,00
IDAF40927	PW-C55 DP 1721P T	•		6	815	550	660	0,3	78,00
IDAF40928	PW-C55 DP 2021P T	•		6	815	550	660	0,3	91,00
IDAF40929	PW-C55 DP 2515P T	•		6	815	550	660	0,3	91,00
IDAF40831	PW-C85 D2021P T	•	•	1	900	680	970	0,59	84,80
IDAF40832	PW-C85 D2030P T	•	•	1	900	680	970	0,59	124,00
IDAF40827	PW-C85 D35150P T	•	•	1	900	680	970	0,59	124,00
IDAF40349	IDROP ABSOLUTE-C S2041P T	•	•	1	1260	800	1170	1,18	211,00
IDAF40350	IDROP ABSOLUTE-C S3521P T	•	•	1	1260	800	1170	1,18	204,80
IDAF40846	IDROP ABSOLUTE-C S5015P T	•	•	1	1260	800	1170	1,18	211,00
IDAF40932	IDROP ABSOLUTE-C S5022P T	•	•	1	1260	800	1170	1,18	186,00
IDAF99994	BENZ 165/10 SP95	•	•	-	-	-	-	-	-
IDAF99995	BENZ 180/12 SP95	•	•	-	-	-	-	-	-
IDAF40353	BENZ H2013Pi P	•	•	1	700	750	870	0,46	73,00
IDAF40354	BENZ H2515Pi P	•	•	1	700	750	870	0,46	82,80
IDAF40356	BENZ C L2216Pi P	•	•	1	700	750	870	0,46	86,80
IDAF40357	BENZ C L2021Pi P	•	•	1	700	750	870	0,46	89,80
IDAF40358	BENZ C L DL2217Pi P	•	•	1	700	750	870	0,46	87,30
IDAF40359	BENZ C L DL2021Pi P	•	•	1	700	750	870	0,46	87,40
IDAF40355	BENZ C H DL2515Pi P	•	•	1	700	750	870	0,46	79,80
IDAF40794	DIESEL-C L2017P D	•	•	1	1160	760	1100	0,97	134,20
CDVE45179	FIRE BOX 30	•	•	1	850	790	1090	0,73	119,50
CDVE45180	FIRE BOX 40	•	•	1	850	790	1090	0,73	129,00
CDVE40027	FIRE BOX 40/350	•	•	1	-	-	-	-	129,00

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN - AGUA CALIENTE

CÓDIGO	MODELO	Carton	Pallet + carton	Nr/pallet	Dimension			Volumen	Peso bruto
					L mm	A mm	H mm		
IDAC40574	PW-H10P I1408 A		•	1	770	540	940	0,39	58,20
IDAC40684	PW-H28/4 D1309P M		•	1	910	730	1010	0,67	94,40
IDAC40975	PW-H28/4 D1310P 4 M		•	1	910	730	1010	0,67	100,80
IDAC40685	PW-H28/4 D1713P T		•	1	910	730	1010	0,67	106,60
IDAC40878	PW-H50/4 D1310P4 M		•	1	1130	750	1110	0,94	128,00
IDAC40880	PW-H50/4 D1813P4 T		•	1	1130	750	1110	0,94	131,00
IDAC40882	PW-H50/4 D2017P4 T		•	1	1130	750	1110	0,94	159,20
IDAC40899	PW-H100/4P D2021P T		•	1	1130	750	1110	0,94	183,80
IDAC40897	PW-H100/4P D2515P T		•	1	1130	750	1110	0,94	178,00
IDAC49714	TWOCK-H D1341Pi		•	1	1600	1000	1660	2,66	498,60
IDAC49713	TWOCK-H D2030Pi		•	1	1600	1000	1660	2,66	532,00
IDAC49710	SKID FUEGO-H L1818Pi P		•	1	1200	940	1350	1,52	266,00
IDAC49711	V 200 MD-H 2015Pi D		•	1	1600	1000	1660	2,66	419,20
IDAC49712	V 200 MD SIL-H 2015Pi D		•	1	1600	1000	1660	2,66	508,00

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN - ESTACIONARIAS

CÓDIGO	MODELO	Carton	Pallet + carton	Nr/pallet	Dimension			Volumen	Peso bruto
					L mm	A mm	H mm		
PPEL40079	MLC-C D 1310P M	•		4	550	620	430	0,15	34,00
PPEL40083	MLC-C D 1915P T	•		4	550	620	430	0,15	41,50
PPEL40085	MLC-C D 2117P T	•		4	550	620	430	0,15	52,50
IDAF40486	ML CMP D1310P M		•	1	740	410	730	0,22	55,60
IDAF40535	ML CMP D1813P T		•	1	740	410	730	0,22	56,50
IDAF40366	ML-C D1515Pi T		•	1	900	520	720	0,34	93,00
IDAF40368	ML-C D1618Pi T		•	1	900	520	720	0,34	98,50
IDAF40369	ML-C D2015Pi T		•	1	900	520	720	0,34	98,20
IDAF40370	SML-C D1030P T		•	1	1110	750	1070	0,89	80,00
IDAF40371	SML-C D1530Pi T		•	1	1110	750	1070	0,89	88,00
IDAF40372	SML-C D2021Pi T		•	1	1110	750	1070	0,89	136,50
IDAF40536	ML CMP D1915P T		•	1	740	410	730	0,22	63,00
IDAF40537	ML CMP D2117P T		•	1	740	410	730	0,22	73,50
IDAC48036	IWD-H D1012Pi M		•	1	1400	650	1030	0,94	170,00
IDAC48037	IWD-H D1615Pi T		•	1	1400	650	1030	0,94	207,80
IDAC48039	IWD-H D2015Pi T		•	1	1400	650	1030	0,94	207,80
IDAC48038	IWD-H D1618Pi T		•	1	1400	650	1030	0,94	209,00
IDAC48040	IWD-H D1521Pi T		•	1	1400	650	1030	0,94	207,80
IDAC48041	IWD-H D2021Pi T		•	1	1400	650	1030	0,94	230,00

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN - AGUA CALIENTE

CÓDIGO	MODELO	Carton	Pallet + carton	Nr/pallet	Dimension			Volumen	Peso bruto
					L mm	A mm	H mm		
IDAC41121	PW-E100 D1710 P12 T	-	-	-	1200	850	1100	1,12	130,40
IDAC41122	PW-E100 D 1712 P24T	-	-	-	1200	850	1100	1,12	130,40
IDAC41123	PW-E100 D 1712 P36T	-	-	-	1200	850	1100	1,12	130,40
IDAC41134	IWD-E D1710 P12 T	-	-	-	1400	650	1050	0,96	-
IDAC41135	IWD-E D1712 P24 T	-	-	-	1400	650	1050	0,96	-
IDAC41136	IWD-E D1712 P36 T	-	-	-	1400	650	1050	0,96	-
GNVA40051	GREEN JET 1010 M	-	-	-	1050	890	1160	1,08	161,20

ESTACIONES DE AUTOLAVADO/ASPIRADORES SELF SERVICE

CÓDIGO	MODELO	Carton	Pallet + carton	Nr/pallet	Dimension			Volumen	Peso bruto
					L mm	A mm	H mm		
IDAF28906	CAR WASH-KSC 610 T (PINTADO)		•	1	1100	730	2120	1,70	231,00
IDAF41257	CAR WASH-KSC 610 T (INOX)		•	1	1100	730	2120	1,70	210,00
IDAC28905	CAR WASH-KHC 610 T (PINTADO)		•	1	1100	730	2120	1,70	255,00
IDAC40836	CAR WASH-KHC 610 T (INOX)		•	1	1100	730	2120	1,70	255,00
ASSS24710	VACUUM SERVICE VS03 T		•	1	750	600	2200	0,99	139,50

GENERADORES DE VAPOR

CÓDIGO	MODELO	Carton	Pallet + carton	Nr/pallet	Dimension			Volumen	Peso bruto
					L mm	A mm	H mm		
GNVA40038	SG-10 S 6008 M	•		16	540	360	430	0,08	12,00
GNVA40017	SG-30 P 5510 M	•		12	570	400	650	0,15	18,94
GNVA40018	SG-40 5008 M	•		4	660	430	460	0,13	25,00
GNVA40043	SG-48			-	-	-	-	-	-
GNVA40024	SG-50 S 5008 M	•		4	560	390	850	0,19	33,50
GNVA40025	SG-50 S 5010 M	•		4	560	390	850	0,19	33,00
GNVA40028	SG-50 S 5014 T	•		4	560	390	850	0,19	37,85
GNVA40047	SG-55 8025 T	-	-	-	855	615	1150	0,60	64,50
GNVA40042	SG-70 9536 T 400V	-	-	-	1320	889	1130	1,32	185,50
GNVA99675	OPTIMA STEAMER EST 12K		•	1	1130	810	1160	1,06	140,00
GNVA00015	OPTIMA STEAMER DMF		•	1	1130	810	1160	1,06	140,00

NEBULIZADORES

CÓDIGO	MODELO	Carton	Pallet + carton	Nr/pallet	Dimension			Volumen	Peso bruto
					L mm	A mm	H mm		
NBNB00003	LT.24	•		12	1010	370	380	0,14	14,00
NBNB00067	LT.S.24 Spray Foam	•		12	1010	370	380	0,14	15,20
NBNB00102	LT.X.24 Acero inox	•		12	1010	370	380	0,14	11,70
NBNB00133	LT.X.S 24 Acero inox Spray Foam	•		12	1010	370	380	0,14	13,00
NBNB00011	LT.50	•		12	1010	430	470	0,20	23,00
NBNB00070	LT.S.50 Spray Foam	•		12	1010	430	470	0,20	22,20
NBNB00103	LT.X.50 Acero inox	•		12	1010	430	470	0,20	19,80
NBNB00105	LT.X.S.50 Acero inox Spray Foam	•		12	1010	430	470	0,20	24,00

SISTEMA DE LIMPIEZA CON AGUA PURA

CÓDIGO	MODELO	Carton	Pallet + carton	Nr/pallet	Dimension			Volumen	Peso bruto
					L mm	A mm	H mm		
APTA40008	GTO	•		9	1580	360	350	0,20	18,40
APTA40009	GTE	•		9	1470	380	450	0,25	30,20
APTA40000	HPO		•	1	1300	590	660	0,50	44,60
APTA40016	HPB		•	1	1300	590	660	0,50	70,60
APTA40015	HPE		•	1	1300	590	660	0,50	66,00
APTA40012	HPG		•	1	1300	590	1220	0,93	67,20

FREGADORAS PROFESIONALES

CÓDIGO	MODELO	Carton	Pallet + carton	Nr/pallet	Dimension			Volumen m ³	Peso bruto kg
					L mm	A mm	H mm		
LPTE00025	C25	-	-	-	-	-	-	-	
LPTB01655	CT5	•	15	-	800	400	470	0,15	22,10
LPTE00517	CT15 C35	•		6	810	460	640	0,24	61,80
LPTB01229	CT15 B35 CB+B	•		6	810	460	640	0,24	43,50
LPTE00630	CT15 C35 R		•	1	810	460	640	0,24	61,80
LPTB02862	CT15 B35 R CB+B		•	1	810	460	640	0,24	66,60
LPTB02510	CT15 ECS CB+B		•	1	810	460	640	0,24	61,80
LPTE00531	CT30 C45		•	1	1000	650	960	0,62	65,00
LPTB02435	CT30 B45 CB+B		•	1	1000	650	960	0,62	100,00
LPTB01520	CT45 B50 50 CB+ B		•	1	1020	720	970	0,71	117,00
LPTB02695	CT45 BT50 CB+B		•	1	1020	720	970	0,71	122,00
LPTE01103	CT45 C50		•	1	1020	720	970	0,71	82,00
LPTB01805	CT46 B50 CB+B		•	1	1270	680	1130	0,98	169,00
LPTE00669	CT51 C50		•	1	1365	-	1146	-	-
LPTB01914	CT51 B50 CB+B		•	1	1365	695	1146	1,09	196,00
LPTB03027	CT51 BT55 CB+B		•	1	1335	780	1146	1,19	196,70
LPTB01915	CT51 XP55 R CB+B		•	1	1335	780	1146	1,19	-
LPTB01912	CT71 XP70 CB+B		•	1	1335	780	1146	1,19	187,20
LPTB01913	CT71 XP55 R CB+B		•	1	1335	780	1146	1,19	-
LPTB01920	CT71 BT70 CB+B		•	1	1335	780	1146	1,19	115,9
LPTB02557	CT90 BT85 CB+B		•	1	1530	950	1140	1,66	275,00
LPTB02874	CT105 BT105		•	1	1780	940	1250	2,09	248,00
LPTB02720	CT80 BT55 CB+B		•	1	1450	795	1141	10,39	241,00
LPTB02722	CT80 BT70 CB+B		•	1	1450	795	1141	10,39	241,00
LPTB02813	CT81 BT55 APC CB+B		•	1	1450	795	1141	10,39	238,20
LPTB02897	CT81 BT70 APC CB+B		•	1	1450	795	1141	10,39	307,20
LPTB02458	CT110 BT70 CB+B		•	1	1530	950	1460	2,12	373,00
LPTB02459	CT110 BT85 CB+B		•	1	1530	950	1460	2,12	383,00
LPTB02465	CT110 BT85 ECS CB+B		•	1	1530	950	1460	2,12	383,00
LPTB01591	CT160 BT85		•	1	1860	1130	1490	3,13	374,00
LPTB02987	CT160 BT85 CB+B		•	1	1860	1130	1490	3,13	680,00
LPTB01592	CT160 BT95		•	1	1860	1130	1490	3,13	376,00
LPTB02985	CT160 BT95 CB+B		•	1	1860	1130	1490	3,13	682,00
LPTB01787	CT160 BT95 CB+B		•	1	1860	1130	1490	3,13	791,00
LPTB02676	CT160 BT75 R		•	1	1860	1130	1490	3,13	364,00
LPTB01593	CT160 BT75 R SW		•	1	1860	1130	1490	3,13	389,50
LPTB02038	CT230 BT85		•	1	2000	1280	1610	4,12	439,00
LPTB02692	CT230 BT85 CB+B		•	1	2000	1280	1610	4,12	439,00
LPTB02045	CT230 BT105		•	1	2000	1280	1610	4,12	466,50
LPTB01491	CT230 BT105 CB+B		•	1	2000	1280	1610	4,12	879,00
LPTB02693	CT230 BT100 R SW CB+B		•	1	2000	1280	1610	4,12	-
LPTB01354	351 BF140		•	1	-	-	-	-	-
LPTB85603	71 BF72 ES +		•	1	-	-	-	-	-
LPTB01732	51 BEX 50	-	-	-	-	-	-	-	-

FREGADORAS PROFESIONALES - LIMPIEZA ESCALERAS MECANICAS

CÓDIGO	MODELO	Carton	Pallet + carton	Nr/pallet	Dimension			Volumen m ³	Peso bruto kg
					L mm	A mm	H mm		
LPTE00658	ESCALATOR 350			-	-	-	-	-	
LPTE00659	ESCALATOR 550			-	-	-	-	-	

ROTATIVAS

CÓDIGO	MODELO		Pallet + carton	Dimension			Volumen	Peso bruto
				L mm	A mm	H mm	m ³	kg
LUMS00321	SD 13	body machine	•	450	450	230	0,04	25,00
		handle	•	1100	380	130	0,05	6,00
LUMS00322	SD 17	body machine	•	520	520	260	0,07	40,50
		handle	•	1140	450	130	0,067	8,65
LUMS00325	SD 20	body machine	•	560	560	280	0,088	48,00
		handle	•	1140	450	130	0,07	8,65
LUMS00326	SD 1500 HS		•	900	680	600	0,367	47,00

BARREDORAS PROFESIONALES

CÓDIGO	MODELO	Carton	Pallet + carton	Nr/pallet	Dimension			Volumen	Peso bruto
					L mm	A mm	H mm	m ³	kg
MSUT00765	550 M	•		21	560	230	600	0,77	8,10
MSUT00645	510 M	•		4	780	920	420	0,30	28,00
MSUT00768	750 M	•		8	850	800	300	0,20	15,20
MSUT00647	464 CB+B	•		6	1130	990	1040	1,16	54,00
MSUT00651	664 CB	•		6	880	860	550	0,42	48,70
MSUT00644	ECOL 65		•	1	960	800	770	0,59	67,00
MSUT00643	ECOL 85 T		•	1	1050	970	810	0,82	88,00
MSUT00695	505 ET		•	1	1130	990	1040	1,16	91,00
MSUT00694	505 ST		•	1	1130	990	1040	1,16	106,00
MSUT00697	705 ET		•	1	1130	990	1040	1,16	110,00
MSUT00696	705 ST		•	1	1130	990	1040	1,16	128,50
MSUB00400	1050 E		•	1	1530	950	1460	2,12	210,60
MSUB00404	1050 DP-P		•	1	1530	950	1460	2,12	244,00
MSUB00608	1250 E		•	1	1730	1080	1360	2,54	341,00
MSUB00612	1250 P		•	1	1730	1080	1360	2,54	419,00
MSUB00609	1280 E		•	1	1880	1130	1470	3,12	395,00
MSUB00617	1280 DP-P		•	1	1730	1080	1360	2,54	438,00
MSUB00579	1404 E		•	1	1880	1130	1470	3,12	551,50
MSUB00575	1404 DP-D		•	1	1880	1130	1470	3,12	596,00
MSUB00457	155 B		•	1	1900	1150	1600	3,35	571,00
MSUB00458	155 P		•	1	1900	1150	1600	3,35	571,00
MSUB00460	155 LPG		•	1	1900	1150	1600	3,35	571,00
MSUB00451	155 D		•	1	1900	1150	1600	3,35	687,00
MSUB00456	165 B		•	1	2100	1350	1630	4,37	681,00
MSUB00450	165 D		•	1	2100	1350	1630	4,37	727,00
MSUB00454	175 B		•	1	2100	1350	1630	4,37	681,00
MSUB00455	175 P		•	1	2100	1350	1630	4,37	768,00
MSUB00461	175 LPG		•	1	2100	1350	1630	4,37	768,00
MSUB00449	175 D		•	1	2100	1350	1630	4,37	757,00
MSUB00452	195 B		•	1	2500	1650	1750	6,9	1319,00
MSUB00453	195 P		•	1	2500	1650	1750	6,9	1406,00
MSUB00462	195 LPG		•	1	2500	1650	1750	6,9	1406,00
MSUB00448	195 D		•	1	2500	1650	1750	6,9	1422,00

VEHÍCULOS ELÉCTRICOS

CÓDIGO	MODELO	Carton	Pallet + carton	Nr/pallet	Dimension			Volumen	Peso bruto
					L mm	A mm	H mm	m ³	kg
ELVC42020	TIGER 250		•	1	1270	690	1000	0,88	123
ELVC42022	TIGER 500		•	1	1450	800	1120	1,29	172
ELVC41890	TIGER 1000		•	1	1450	800	1120	1,29	212

IPC ESPAÑA

c/Salvador Albert i Riera,7
Parc 5.2 – Pol.Ind. Vallmorena
08339 Vilassar de Dalt – Barcelona
T. 937 530 206 - info@ipccleaning.net

www.ipcworldwide.com/es



