SOLUCIONES DE LIMPIEZA

CATÁLOGO GENERAL 2021

IPC

GRUPO IPC ÍNDICE

TERCER FABRICANTE EUROPEO DE EQUIPOS DE LIMPIEZA PROFESIONAL

IPC conoce cada detalle de los equipos de limpieza y, con sus cinco prestigiosas fábricas, es el líder italiano indiscutido.

INNOVACIONES

LA INNOVACIÓN QUE OFRECE PRODUCTIVIDAD

El importante equipo de I+D de IPC es un grupo de expertos que innovan en el sector de la limpieza para proporcionar, a ritmo rápido, beneficios productivos tangibles.

VALORES CLAVE

ORIENTADO AL CLIENTE

La extraordinaria experiencia de IPC y sus conocimientos se centran en proporcionar al cliente soluciones específicas, afrontando las nuevas necesidades de limpieza con eficacia.

VALORES CLAVE

COMPROMETIDOS CON LA SOSTENIBILIDAD

Las tecnologías sostenibles de IPC contribuyen cada año a lograr nuevos niveles de ahorro de energía, de agua y en el reciclaje de materiales.

RED

DISTRIBUCIÓN INTERNACIONAL

IPC cuenta con una red comercial internacional que abarca 120 países, con un servicio dilatado y completo en los mercados de referencia.

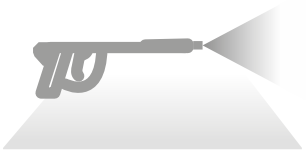
Producto:

GAMA COMPLETA

IPC proporciona una gama completa de equipos profesionales que incluye fregadoras, aspiradores, hidrolimpiadoras de alta presión, barredoras y equipos para la limpieza manuales.

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



IPC

DESCARGA NUESTRA APP IPC CATALOGUES
DESCUBRE NUESTRA WEB 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

IPC BLOG

ESCRÍBENOS

info@ipcleaning.net

IPC

UN P
ADELA

DESAFIANDO NUEVOS RETOS DE LIMPIEZA

El concepto de limpieza evoluciona constantemente, así como los requisitos de higiene que son cada vez más exigentes y requieren soluciones más efectivas.

IPC, consciente de los últimos desarrollos en las actividades de limpieza, se ha comprometido a encontrar soluciones integradas capaces de aumentar los estándares de higiene y responder a las últimas prácticas de limpieza preventiva, en particular en aquellas áreas y actividades que están evolucionando más rápidamente.

Un paso adelante, con un compromiso renovado y una mirada hacia el futuro, para proteger a las comunidades de todo el mundo.



PASO
ANTE





INDICE

VISIÓN GENERAL 24

ASPIRADORES 31

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN 225

ESTACIONES DE AUTOLAVADO/ ASPIRADORES SELF-SERVICE 313

GENERADORES DE VAPOR 319

NEBULIZADORES 344

SISTEMA DE LIMPIEZA CON AGUA PURA 347

CUIDADO DE SUELOS 361

PACKAGING 484

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO



FOX P. 44



ISY LI-ION P. 46



YP 1/5 BACKPACK P. 48



YP 1/6 ECO B P. 50



LP 1/12 ECO B P. 52

LP 1/12 HEPA UP P. 52



LP 1/12 ECO A P. 54



LP 1/16 LUXE P. 56

LP 1/16 LUXE E-BRUSH P. 58



GP 1/16 ECO B P. 60



GP 1/16 ECO A P. 62



GS 1/18 ECO B LUX P. 64



GP 1/16 400 HZ P. 66

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS



YP 1/20 W&D P. 76

YS 1/20 W&D P. 76



YP 1/27 W&D P. 78

YS 1/27 W&D P. 78



GP 1/27 W&D P. 80

GS 1/41 W&D P. 82



NRG 1/20 CLEAN P P. 84



YP 2/62 W&D P. 86



GP 2/62 W&D P. 88



GS 2/62 FM P. 90



GP 3/62 W&D P. 92

GS 3/62 W&D P. 92



GP 3/72 W&D P. 94

GS 3/78 W&D P. 94

IPC

ASPIRADORES PROFESIONALES DE POLVO Y LÍQUIDOS



GC 1/35 W&D P. 96



GC 2/90 W&D P. 98



GC 3/107 W&D P. 100

MAQUINAS DE INYECCIÓN Y EXTRACCIÓN



GP 1/27 EXT P. 108



GS 1/33 EXT P. 110



GS 2/62 EXT P. 112

IPC

ASPIRADORES - TELECONTROL



YS 1/20 W&D TC P.122



NRG 1/30 CLEAN P TC SL PT P.124

NRG 1/30 CLEAN S TC SL PT P.124



GP 1/37 M TC SP13 DRY P.126



PS 2/62 M TCPN P.128



GS 2/50 OPT H TC PN P.130

ASPIRADORES ESPECÍFICOS - SALAS BLANCAS



GP 1/27 HEPA ISO5 P. 142



GS 1/33 H ISO5 ULPA P. 144

IPC

ASPIRADORES ESPECÍFICOS - ALTA TEMPERATURA



GS 1/41 OVEN P.150



GS 2/62 ASH P.152

ASPIRADORES ESPECÍFICOS - ZONAS INUNDADAS



GC 2/90 SUB P. 158



GC 2/107 SUB+ P. 160

ASPIRADORES ESPECÍFICOS - LIMPIEZA EN ALTURA



KS 2/78 OPT FM
SKYVAC INDUSTRIAL P. 166

IPC

ASPIRADORES INDUSTRIALES - LIGEROS



GS 3/50 OPT W&D MFS P. 178



PLANET 1/50 OPT P. 179



PLANET 115 GL P. 180

PLANET 140 GL P. 180

IPC

ASPIRADORES INDUSTRIALES - PESADOS



PLANET 200S P. 184



PLANET 300 MONO P. 185

PLANET 350S P. 185



PLANET 730S P. 186

PLANET 740S P. 186

PLANET 755S P. 186

PLANET 755S AD P. 186



PLANET 775 AF P. 187



PLANET 200 CYC MULTISEPARATOR P. 188

IPC

ASPIRADORES INDUSTRIALES ALTA FILTRACIÓN - POLVO TÓXICO



GS 1/33 H P.192



GS 2/62 H P.192



PLANET 200 TSH P.193

ASPIRADORES INDUSTRIALES - ATEX



PLANET 22S ATEX P. 198



PLANET 1/50 OPT ATEX P. 199



PLANET 300S ATEX P. 200



PLANET 740S ATEX P. 201

PLANET 755S ATEX P. 201



PLANET 775 ATEX P. 202

ASPIRADORES INDUSTRIALES - MAXIBAG



GS 3 MAXIBAG P.206

ASPIRADORES INDUSTRIALES - ACEITE Y VIRUTAS



GC 1/35 OIL P. 210



GS 3/78 OIL P. 211



GS 2/50 FM OPT OIL P. 212



PLANET OIL 3-PHASE P. 213

HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN - PROFESIONALES - AGUA FRÍA



PW-C22P P. 242



PW-C23P P. 244



PW-C21 P. 246



PW-C25 / PW-C25 PLUS P. 248



PW-C45 PREMIUM P. 250



PW-C55 PREMIUM P. 252



PW-C85 P. 254



ABSOLUTE-C P. 256

HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN - PROFESIONALES AUTÓNOMAS - AGUA FRÍA



BENZ 165/10 SP95 P. 258



BENZ 180/12 SP95 P. 260



BENZ-C P. 262



DIESEL-C P. 264



FIRE BOX P. 266

HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN - PROFESIONALES - AGUA CALIENTE



PW-H10 PLUS P. 272



PW-H28 P. 274



PW-H50/4 P. 276



PW-H100/4 PLUS P. 278



PW-H100 HTM P. 280



TWOCK P. 282



SKID FUEGO P. 284

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN - ESTACIONARIAS - AGUA FRÍA



MLC-C P. 290



ML CMP P. 292



ML-C P. 294



SML-C P. 296

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN - ESTACIONARIAS - AGUA CALIENTE



IWD-H P. 298

IPC

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN - CALDERA ELÉCTRICA - AGUA CALIENTE



PW-E100 P. 302



IWD-E P. 304

SISTEMA HERBICIDA POR AGUA CALIENTE



GREEN JET 1010 P. 308



GREEN JET 7510 P. 310

ESTACIONES DE AUTOLAVADO / ASPIRADORES SELF-SERVICE



CAR WASH P. 314



CAR WASH INOX P. 314



VACUUM SERVICE P. 316

GENERADORES DE VAPOR



SG-10 P. 324



SG-30 P. 326



SG-40 P. 328



SG-48 P. 330



SG-50 M * P. 332

SG-50 T * P. 334



SG-55 P. 336



SG-70 P. 338



OPTIMA STEAMER DMF P. 340

OPTIMA STEAMER EST 12K P. 340

NEBULIZADORES



LT24 / LT50 P. 345

LIMPIEZA PROFESIONAL EN ALTURA- GREEN TUBE - HIGH PURE



GTO GREEN TUBE P. 352



GTE GREEN TUBE P. 353



HPO HIGH PURE P. 354



HPB HIGH PURE P. 355



HPE HIGH PURE P. 356



HPG HIGH PURE P. 357

FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE



C25 P. 386



CT5 P. 388



B40 P. 390



CT15 P. 392



CT30 P. 394



CT45 P. 396



CT46 P. 398



CT51 P. 400



CT71 P. 402



CT90 P. 404



CT105 P. 406

FREGADORAS PROFESIONALES - SISTEMA NEBULIZADOR MODULAR 4 EN 1



SISTEMA NEBULIZADOR MODULAR 4 EN 1 P. 408

FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A BORDO



CT80 P. 410



CT81 P. 412



CT110 P. 414



CT 160 P. 416



CT160 R P. 416



CT 160 R SWEEP P. 416



CT230 R SWEEP P. 418



CT230 P. 418



351 BF 140 P. 420

IPC

FREGADORAS PROFESIONALES - ESPECIFICAS



51 BEX 50 P.424



71 BF 72 ES+ P.426

FREGADORAS PROFESIONALES - LIMPIEZA ESCALERAS MECANICAS



ESCALATOR 350 P.429



ESCALATOR 550 P.429

ROTATIVAS



SD 13 P.431



SD 17 P.432



SD 20 P.434



SD 1500 HS P.435

BARREDORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE



550M P. 446



510M P. 448



750M P. 450



464 P. 452



664 P. 454



ECOL 65 P. 456



ECOL 85 T P. 458



505 P. 460



705 P. 462

BARREDORAS PROFESIONALES - HOMBRE A BORDO



1050 P. 464



1250 P. 466



1280 P. 468



1404 P. 470



155 P. 472



165 P. 474



175 P. 476



195 P. 478

VEHÍCULOS ELÉCTRICOS



TIGER 250 P. 482



TIGER 500 P. 482



TIGER 1000 P. 482

ASPIRADORES

INNOVACIONES 32

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS 34

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO 37

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO/LÍQUIDOS 69

MAQUINAS DE INYECCIÓN Y EXTRACCIÓN 103

ASPIRADORES - TELECONTROL 115

ASPIRADORES - APLICACIONES ESPECIALES 133

ASPIRADORES INDUSTRIALES 171

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		NÚMERO DE MOTORES		CAPACIDAD BRUTA DEL DEPÓSITO	
L	P	1	/	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

LA IMPORTANCIA DEL SISTEMA DE FILTRACIÓN PARA CONTROLAR LA CONTAMINACIÓN DEL AIRE

La limpieza evoluciona constantemente, ya que buscamos cumplir con los estándares de higiene más altos de manera cada vez más efectiva. IPC trabaja duro para encontrar nuevas soluciones a los retos siempre cambiantes a los que se enfrenta el mundo de la limpieza profesional. Ofrecemos soluciones y medios filtrantes de alta eficiencia con este objetivo específico. A continuación puede encontrar más detalles sobre los filtros HEPA/ULPA y las aspiradoras de clase LMH.

¿POR QUÉ ELEGIR UN ASPIRADOR HEPA / ULPA?

Los filtros **HEPA** (filtro de alta eficiencia de partículas de aire) y **ULPA** (filtro de aire de penetración ultrabaja) están clasificados por la normativa EN 1822. Estos filtros, si se diseñan correctamente, pueden **garantizar un flujo de aire estéril.**
La eficiencia de la filtración se basa en el recuento del tamaño de las partículas, por lo que la entrada es mayor en el rango entre 0.02 y 0.5 micrones (MPPS).

TIPO	CLASIFICACIÓN	EFICIENCIA	ENTRADA	
EPA	E10	>85%		"SEMI-ABSOLUTO"
	E11	>95%		FILTROS DE ALTA
	E12	>99,5%		EFICIENCIA
HEPA	H13	>99,95%	≤0,05%	"FILTROS ABSOLUTOS"
	H14	>99,995%	≤0,005%	CON MUY ALTA EFICIENCIA
ULPA	U15	>99,9995%	≤0,0005%	"FILTROS ABSOLUTOS"
	U16	>99,99995%	≤0,00005%	CON MUY BAJA
	U17	>99,999995%	≤0,000005%	PENETRACIÓN

¿POR QUÉ ELEGIR UN ASPIRADOR L / M / H PARA POLVO PELIGROSO?

La normativa internacional en terminos de aspiradores profesionales (IEC 60335-2-69 Anexo AA) define todas las protecciones y actuaciones que se requieren al aspirar **sustancias peligrosas**. Diseño de la estructuras, filtrado, seguridad y los sistemas de protección han sido identificados por comités técnicos internacionales con el fin de restringir la exposición profesional OEL a 3 clases de aspiración **L (riesgo bajo> 1 mg / mc) - M (riesgo medio> 0,1 mg / mc) - H (riesgo alto <0,1 mg / mc)** según el límite de concentración de contaminantes que pueden ser inhalados con cualquier riesgo para la salud.

60335-2-69 ANEXO AA DEFINE LOS 3 NIVELES DE PELIGRO DEL POLVO:			
	L (RIESGO BAJO)	Polvo que se considera peligroso para la salud humana si está presente en el aire, en concentración **superior a 1 mg** / mc.	**Ejemplos:** polvo fino con un valor límite más bajo que el polvo general de 3 mg/mc, polvo mineral que contiene hidróxido de aluminio.
	M (RIESGO MEDIO)	Polvo considerado peligroso para la salud humana si está presente en el aire, en concentración **superior o igual a 0,1 mg / mc.**	**Ejemplos:** polvo de madera, polvo de pintura, polvo de yeso.
	H (RIESGO ALTO)	Polvo considerado peligroso para salud humana si está presente en el aire, en concentración **inferior a 0,1 mg / mc.**	**Ejemplos:** polvo de amianto, polvo con contenido de pah, cromato de zinc, moho.

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.

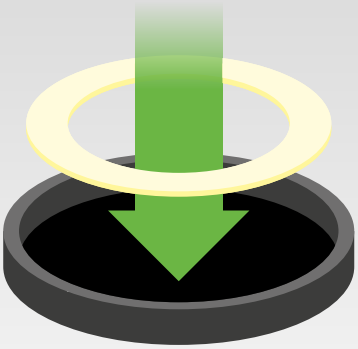
BENEFICIOS

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.

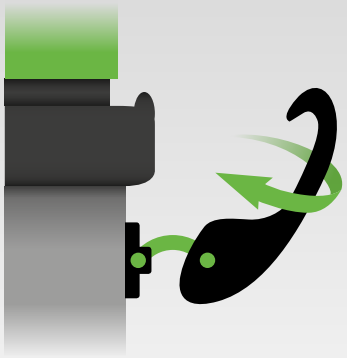
BENEFICIOS

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

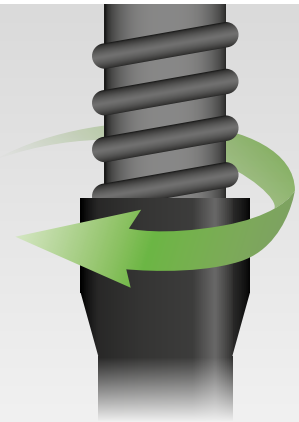
01
Resistentes a la torsión

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 39

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS 40

ÁREAS DE EMPLEO 42

FOX 44

ISY LI-ION 46

YP 1/5 BACKPACK 48

YP 1/6 ECO B 50

LP 1/12 ECO B 52

LP 1/12 HEPA UP 52

LP 1/12 ECO A 54

LP 1/16 LUXE 56

LP 1/16 LUXE E-BRUSH 58

GP 1/16 ECO B 60

GP 1/16 ECO A 62

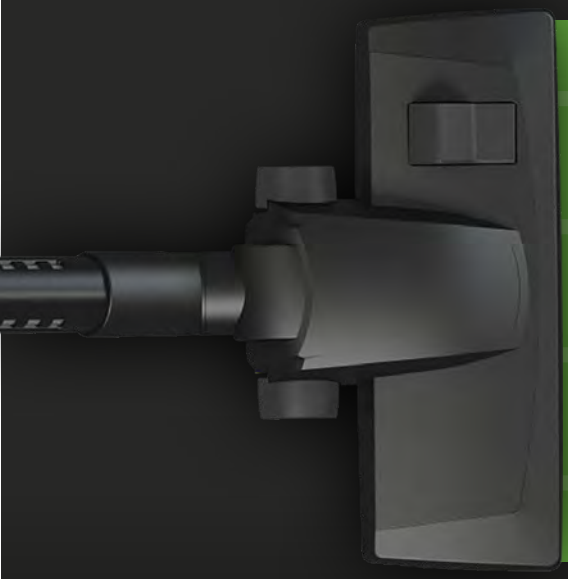
GS 1/18 ECO B LUX 64

GP 1/16 400 HZ 66

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



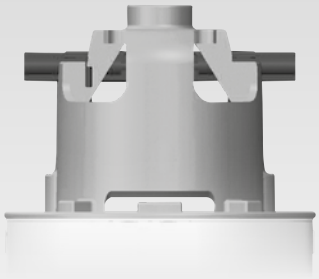
LUZ DE AVISO PARA INDICAR LA SUSTITUCIÓN DEL FILTRO

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 MAXIMO AHORRO DE ENERGIA

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

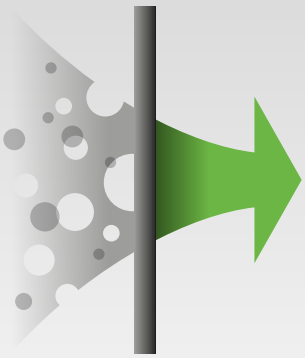
01
Nueva base en ABS para una máxima eficiencia de aspiración en moquetas y suelos duros, con bajo nivel sonoro

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	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
1200 W	1940 mmH_2O	108 m^3/h	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_2O	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



CÓDIGO: FTDP00626
FILTRO DE PANEL



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: MPVR11010
BOQUILLA MULTIUSO Ø32 mm



CÓDIGO: MPVR07311
TUBO TELESCÓPICO EN PLÁSTICO Ø32 mm



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.

IPC

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO

ISY LI-ION

NUEVO

POTENCIA MÁX	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
200 W	1105 mmH_2O	59 m^3/h	5 l



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- IDEAL PARA ASPIRAR PEQUEÑOS RESIDUOS, POLVO FINO Y CENIZA FRIA
- APTO PARA LA LIMPIEZA DESPUÉS DE UNA PEQUEÑA REFORMA O TRABAJOS DE MANTENIMIENTO
- DE BATERÍA
- LIGERO Y COMPACTO
- SISTEMA DE LIMPIEZA DE FILTROS

DISPONIBLE A PARTIR DE ABRIL 2021

ÁREAS DE EMPLEO

HORECA

RETAIL

LOGÍSTICA Y TRANSPORTE

SUMINISTRO INDUSTRIAL

AUTOMOCIÓN

DETALLES



PRESIONAR EL BOTÓN PARA LIMPIAR EL FILTRO



BATERÍA DE LI-ION 30 MINUTOS DE USO



LIGERO Y COMPACTO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		ISY LI-ION
Código		ASD013777
Uso		POLVO
Motor		Batería
Potencia	W	200
Voltaje	V	DC 18V - 4Ah
Depresión	mmH_2O	1105
Caudal	m^3/h	59
Capacidad del depósito/material	l	5 / plástico
Longitud del cable	m	-
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	73
Dimensión accesorios estándar	mm	32
Dimensionse (LxAxH)	mm	250X170X340
Peso	Kg	2,4

ACCESORIOS ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX01314
MANGUERA EXTENSIBLE 1m-2.5 MÁX. Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV02594
CEPILLO REDONDO Ø32 mm



CÓDIGO: MPVR12754
BOQUILLA PLANA Ø32 mm



CÓDIGO: PVVR00433
CORREA DE TRANSPORTE



CÓDIGO: FTDP00831
FILTRO



CÓDIGO: BAAC00199
BATERÍA



CÓDIGO: MPVR12738
TUBOS DE PLÁSTICO Ø32 mm (3 UDS.)



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: MPVR07311
TUBO TELESCÓPICO Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV02191
BOQUILLA DOBLE USO Ø32 mm



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 PROFESIONALES - POLVO

YP 1/5 BACKPACK

POTENCIA MOTOR DE ASPIRACIÓN	CAUDAL	DEPRESSIÓN	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
900 W	2468 mmH_2O	166 m^3/h	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 ESPECÌFICAMENTE 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
Derpresión	mmH_2O	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: SPPV01754
BOQUILLA TAPICERIA Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV01736
CEPILLO REDONDO Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV01756
BOQUILLA PLANA Ø32 mm



CÓDIGO: FTDP00804
CARTUCHO FILTRO (FILTR. SURF. 0,42 m^2)



CÓDIGO: FTDP00805
FILTRO TELA



CÓDIGO: -
BOLSA TELA



CÓDIGO: -
BOLSA PAPEL



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: FTDP00806
CARTUCHO FILTRO HEPA (FILTR. SURF. 0,42 m^2)



CÓDIGO: KTRI05630
PAQUETE BOLSAS DE PAPEL DE 10 UDS.



X10

CÓDIGO: KTRI05631
PAQUETE BOLSAS DE TELA DE 10 UDS.



X10

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 PROFESIONALES - POLVO

YP 1/6 ECO B

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
900 W	2200 mmH_2O	108 m^3/h	10 l



BOLSA DE PAPEL INCLUIDA

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

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

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



INTERRUTOR DE ENCENDIDO/ APAGADO ACCIONABLE CON EL PIE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		YP 1/6 ECO B
Código		ASDO15507
Uso		POLVO
Motor		1
Potencia	W	900
Voltaje	V	220-240
Depresión	mm H_2O	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: KTRI05997
PAQUETE BOLSAS UNIVERSALES DE MICROFIBRA DE 10 UDS.



X10

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.

IPC

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO

LP 1/12 ECO B
LP 1/12 HEPA UP

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
900 W	2260 mmH_2O	158 m^3/h	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

BLACK IS GREEN™

DISEÑO ECOLÓGICO PARA PROFESIONALES

DETALLES



POSICIÓN DE ESTACIONAMIENTO EN ESCALERA



PROTECCIÓN LATERAL PARA PUERTAS Y PAREDES



ASA ERGONÓMICA CON PORTACABLE INTEGRADO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		LP 1/12 ECO B	LP 1/12 HEPA UP
Código		ASDO15509	ASDO13912
Uso		POLVO	POLVO
Motor		1	1
Potencia	W	840-900 máx.	840-900 máx.
Voltaje	V	220-240	220-240
Depresión	mm H_2O	2260	2260
Caudal	m^3/h	158	158
Capacidad del depósito	l	12/plástico	12/plástico
Longitud del cable	m	8,5	8,5
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	63	63
Nivel de potencia acústica (EN 60704-1; EN 60704-2-1; Reg. 665/2013, 666/2013)	dB(A)	79	79
Dimensión accesorios estándar	mm	36/32	36/32
Dimensiones (LxAxH)	mm	400x400x510	400x400x510
Peso	kg	5,8	5,8

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTDP00755
FILTRO PRINCIPAL DE POLIÉSTER 850 cm^2



CÓDIGO: FTDP00604
CARTUCHO SUPERIOR HEPA H14 2.385 cm^2 (SOLO PARA HEPA UP)



CÓDIGO: -
BOLSA DE MICROFIBRA 11 l



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: KTRI05997
PAQUETE DE BOLSAS DE MICROFIBRA UNIVERSALES DE 10 UDS.



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



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



CÓDIGO: SPPV01756
BOQUILLA PLANA 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: SPPV02579
BOQUILLA DOBLE USO 32mm



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 PROFESIONALES - POLVO

LP 1/12 ECO A

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
870 W	2420 mmH_2O	183 m^3/h	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		ASDO15508
Uso		POLVO
Motor		1
Potencia	W	770-870
Voltaje	V	220-240
Depresión	mm H_2O	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 cm^2



CÓDIGO: -
BOLSA DE MICROFIBRA 11 l



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: LAFN11295
(PARA 1 UD.)
TUBOS CROMADOS 50 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: KTRI05997
PAQUETE DE BOLSAS DE MICROFIBRA UNIVERSALES DE 10 UDS.



CÓDIGO: FTDP00604
CARTUCHO HEPA H14 INFERIOR 2.385 cm^2



CÓDIGO: FTDP40009
FILTRO REDUCCIÓN RUIDO



CÓDIGO: MPVR10281
PORTA ACCESORIOS



CÓDIGO: LAFN08321
TUBO TELESCÓPICO CROMADO Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV02577
BOQUILLA TURBO Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV02579
BOQUILLA DOBLE USO 32mm



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.

IPC

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO

LP 1/16 LUXE

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
870 W	2420 mmH_2O	183 m^3/h	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

BLACK IS GREEN™

DISEÑO ECOLÓGICO PARA PROFESIONALES

DETALLES



INDICADOR DE SATURACIÓN DEL FILTRO



REGULADOR DE VELOCIDAD



CABLE DESENCHUFABLE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		LP 1/16 LUXE
Código		ASDO15512
Uso		POLVO
Motor		1
Potencia	W	770-870
Voltaje	V	220-240
Depresión	mm H_2O	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 cm^2



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: KTRI05997
PAQUETE DE BOLSAS DE MICROFIBRA UNIVERSALES DE 10 UDS.



X10

CÓDIGO: FTDP00604
CARTUCHO HEPA H14 INFERIOR 2.385 cm^2



CÓDIGO: FTDP40009
FILTRO REDUCCIÓN RUIDO



CÓDIGO: MPVR10281
PORTA ACCESORIOS



CÓDIGO: SPPV02577
BOQUILLA TURBO Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV02579
BOQUILLA DOBLE USO 32mm



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.

IPC

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO

LP 1/16 LUXE E-BRUSH

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
870 W	2420 mmH_2O	183 m^3/h	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
- BOQUILLA TURBO ELÉCTRICA
- APAGADO AUTOMÁTICO CUANDO ESTÁ VERTICAL EN POSICIÓN DE ESTACIONAMIENTO

ÁREAS DE EMPLEO

HORECA

OFICINAS

SECTOR SANITARIO

EDUCACIÓN

INNOVACIONES

BLACK IS GREEN™

DISEÑO ECOLÓGICO PARA PROFESIONALES

DETALLES



INDICADOR SATURACIÓN DE FILTRO, REGULADOR DE VELOCIDAD Y ENCHUFE ADICIONAL



BOQUILLA TURBO ELÉCTRICA, APAGADO AUTOMÁTICO CUANDO ESTÁ EN VERTICAL EN POSICIÓN DE ESTACIONAMIENTO



CABLE DESENCHUFABLE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		LP 1/16 LUXE E-BRUSH
Código		ASD013775
Uso		POLVO
Motor		1
Potencia	W	770-870 Max (enchufe adicional: 250 w max)
Voltaje	V	220-240
Depresión	mm H_2O	2420
Caudal	m^3/h	186
Capacidad del depósito	l	16/Plástico
Longitud del cable	m	12/Desenchufable (naranja)
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
Dimensiones (LxAxH)	mm	400x400x330
Peso	Kg	5,8

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTDP00756
FILTRO DOBLE DE TELA 850 cm^2



CÓDIGO: -
BOLSA MICROFIBRA



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



CÓDIGO: TBFX00971
MANGUERA FLEXIBLE 2 m Ø36 mm



CÓDIGO: LAFN85073
ASA CON REGULADOR DE AIRE Ø36 mm



CÓDIGO: MPVR06274
TUBO TELESCÓPICO CROMADO Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV72275
BOQUILLA ELÉCTRICA Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV01990
BOQUILLA DE DOBLE USO ECO Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV28242
BOQUILLA PLANA Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV28243
CEPILLO REDONDO Ø36 mm



CÓDIGO: MPVR00141
BOQUILLA TAPICERÍAS Ø36 mm



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI05997
PAQUETE BOLSAS UNIVERSALES DE MICROFIBRA DE 10 UDS.



X10

CÓDIGO: FTDP00604
CARTUCHO HEPA H14 INFERIOR 2.385 cm^2



CÓDIGO: FTDP40009
FILTRO REDUCCIÓN RUIDO



CÓDIGO: MPVR10281
PORTA ACCESORIOS



CÓDIGO: LAFN06340
TUBO CROMADO Ø36 mm



CÓDIGO: KTRI05271
BOQUILLA SUELO DURO Y PARQUET Ø36 mm



CÓDIGO: TBFX01227
MANGUERA FLEXIBLE 3,5 m Ø32 mm



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 PROFESIONALES - POLVO

GP 1/16 ECO B

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
900 W	2260 mmH_2O	158 m^3/h	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
- CONEXIÓN PARA BOLSA DE MICROFIBRA



ÁREAS DE EMPLEO

HORECA

COMERCIO MINORISTA

OFICINAS

SECTOR SANITARIO

EDUCACIÓN

SUMINISTRO INDUSTRIAL

INNOVACIONES

BLACK IS GREEN™

DISEÑO ECOLÓGICO PARA PROFESIONALES

DETALLES



NUEVA BOQUILLA CON ALTA EFICACIA DE LIMPIEZA



ASA ERGONÓMICA



PORTACCESORIOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GP 1/16 ECO B
Código		ASDO15506
Uso		POLVO
Motor		1
Potencia	W	840-900
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH_2O	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 (1 UD.)
TUBOS ALUMINIO/ PLÁSTICO 50 cm Ø36 mm (la máquina incluye 2 uds.)



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



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 PROFESIONALES - POLVO

GP 1/16 ECO A

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
870 W	2420 mmH_2O	183 m^3/h	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

BLACK IS GREEN™

DISEÑO ECOLÓGICO PARA PROFESIONALES

DETALLES



NUEVA BOQUILLA CON ALTA EFICACIA DE LIMPIEZA



GANCHO PARA CABLE



GANCHOS MUY FLEXIBLES

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GP 1/16 ECO A
Código		ASDO15007
Uso		POLVO
Motor		1
Potencia	W	770-870
Voltaje	V	220-240
Depresión	mm H_2O	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 (1 UD.)
TUBOS ALUMINIO/ PLÁSTICO 50 cm Ø36 mm (la máquina incluye 2 uds.)



CÓDIGO: SPPV02588
BOQUILLA TURBO Ø36 mm



CÓDIGO: KTRI05271
BOQUILLA SUELO DURO Y PARQUET Ø36 mm



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 PROFESIONALES - POLVO

GS 1/18 ECO B LUX

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
900 W	2260 mmH_2O	158 m^3/h	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

BLACK IS GREEN™

DISEÑO ECOLÓGICO PARA PROFESIONALES



TESTIGO LUMINOSO SATURACIÓN DE BOLSA



PORTACCESORIOS



DEPÓSITO EN ACERO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GS 1/18 ECO B LUX
Código		ASDO15505
Uso		POLVO
Motor		1
Potencia	W	840-900 max
Voltaje	V	220-240
Depresión	mm H_2O	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

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 PROFESIONALES - POLVO

GP 1/16 400 HZ

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
1200 W	2675 mmH_2O	200 m^3/h	16 l



PARA AVIONES

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

ÁREAS DE EMPLEO

LOGISTIC & TRANSPORT

INNOVACIONES

BLACK IS GREEN™

DETALLES



GANCHO PARA CABLE



ASA ERGONÓMICA



PORTACCESORIOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GP 1/16 400 HZ
Código		ASDO15004
Uso		POLVO
Motor		1
Potencia	W	1200
Voltaje	V	120 V ~ 50-400 Hz
Depresión	mm H_2O	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 (1 UD.)
TUBOS ALUMINIO/ PLÁSTICO 50 cm Ø36 mm (la máquina incluye 2 uds.)



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.



CÓDIGO: KTRI04794
PAQUETE DE BOLSAS MICROFIBRA DE 10 UDS.



CÓDIGO: MPVR11015
BOQUILLA TURBO



CÓDIGO: SPPV02588
BOQUILLA TURBO Ø36 mm



CÓDIGO: MPVR06274
TUBO TELESCÓPICO CROMADO Ø36 mm



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 PROFESIONALES - POLVO/LÍQUIDOS

INNOVACIONES 70

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS 72

ÁREAS DE EMPLEO 74

YP 1/20 W&D 76

YS 1/20 W&D 76

YP 1/27 W&D 78

YS 1/27 W&D 78

GP 1/27 W&D 80

GS 1/41 W&D 82

NRG 1/20 CLEAN P 84

YP 2/62 W&D 86

GP 2/62 W&D 88

GS 2/62 FM 90

GP 3/62 W&D 92

GS 3/62 W&D 92

GP 3/72 W&D 94

GS 3/78 W&D 94

GC 1/35 W&D 96

GC 2/90 W&D 98

GC 3/107 W&D 100

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

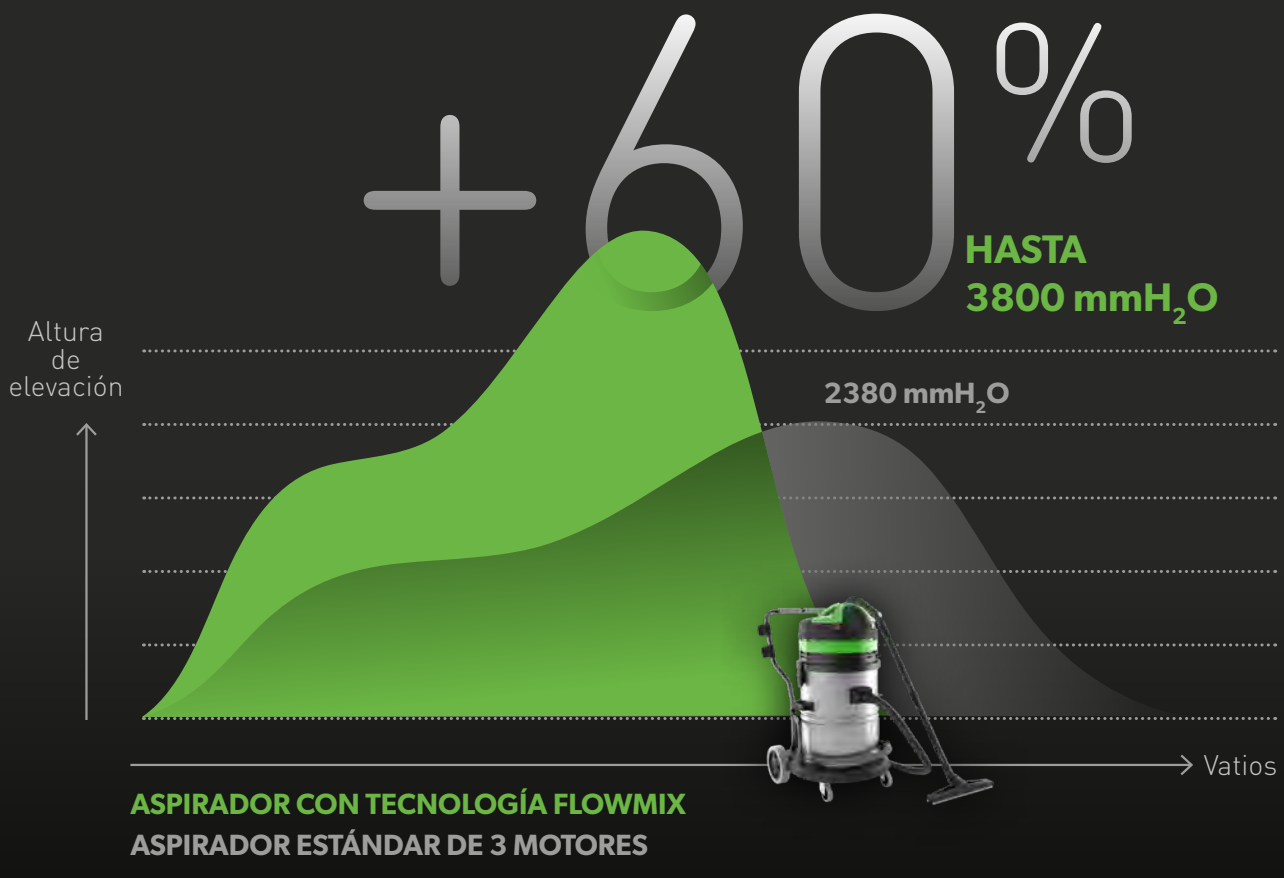
BENEFICIOS

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

FLOWMIX

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.

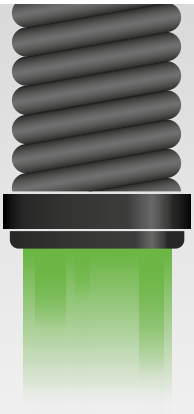
BENEFICIOS

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

DFS HEPA DUAL FILTRATION SYSTEM



SOLO UN SISTEMA DE FILTRADO HEPA LÍQUIDO/POLVO

El cartucho de filtro especial superior, hecho con una capa de poliéster resistente a los líquidos y media filtración HEPA H14, recoge partículas sólidas que podrían escapar durante la recolección de líquidos.

BENEFICIOS

01
DFS es un sistema práctico y útil: no es necesario quitar el filtro cuando se aspiran líquidos

02
DFS es versátil: puede aspirar tanto polvo como líquidos

03
La filtración media HEPA H14 detiene partículas o aerosoles para proteger motores, operarios y medio ambiente

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.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
1400 W	1735 mmH_2O	108 m^3/h	20 l



BOLSA DE PAPEL INCLUIDA

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

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

		YP 1/20 W&D	YS 1/20 W&D
Código		ASDO12701	ASDO15089
Uso		POLVO / LÍQUIDOS	POLVO / LÍQUIDOS
Motor		1	1
Potencia	W	1200 - 1400 máx.	1200 - 1400 máx.
Voltaje	V	220 - 240	220 - 240
Depresión	mmH_2O	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.



CÓDIGO: CNPR00422
CARTUCHO



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



CÓDIGO: SPPV02190
BOQUILLA DE LÍQUIDOS Ø32 mm



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.

IPC

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

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

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
1500 W	2230 mmH_2O	255 m^3/h	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

BLACK IS GREEN™

DETALLES


SISTEMA ANTIESPUMA INTEGRADO


GANCHO PARA CABLE


JUNTA INNOVADORA EN EL CABEZAL

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		YP 1/27 W&D	YS 1/27 W&D
Código		ASDO15072	ASDO15078
Uso		POLVO / LÍQUIDOS	POLVO / LÍQUIDOS
Motor		1	1
Potencia	W	1250 - 1500 máx.	1250 - 1500 máx.
Voltaje	V	220 - 240	220 - 240
Depresión	mmH_2O	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 (1 UD.)
TUBOS ALUMINIO/ PLÁSTICO 50 cm Ø36 mm (la máquina incluye 2 uds.)



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.



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 3.000 cm^2



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



CÓDIGO: MPVR11566
BOQUILLA PLANA 35 cm Ø36 mm



CÓDIGO: MPVR11567
BOQUILLA PLANA FLEXIBLE 60 cm Ø36 mm



CÓDIGO: KTRI03005
KIT FILTRACIÓN PARA CARTUCHOS



CÓDIGO: KTRI06273
KIT FILTRACIÓN LÍQUIDOS 3D PARA MEZCLAS



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.

IPC

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

GP 1/27 W&D

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
1300 W	2380 mmH_2O	200 m^3/h	27 l



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

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

ÁREAS DE EMPLEO

- HORECA
- COMERCIO MINORISTA
- SECTOR SANITARIO
- EDUCACIÓN
- AGRICULTURA
- CONSTRUCCIÓN
- INDUSTRIA PESADA
- LOGÍSTICA Y TRANSPORTE
- AUTOMOCIÓN

INNOVACIONES

BLACK IS GREEN™

MOTORES DE NUEVA GENERACIÓN

DETALLES



GANCHOS MUY FLEXIBLES


GANCHO PARA CABLE


LA MANGUERA SE FIJA DE FORMA FIABLE Y SEGURA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GP 1/27 W&D
Código		ASDO15015
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		1
Potencia	W	1100 - 1300 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH_2O	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

CÓDIGO: TBFX00704
MANGUERA FLEXIBLE 2 m Ø36 mm



CÓDIGO: LAFN28238 (1 UD.)
TUBOS ALUMINIO/ PLÁSTICO 50 cm Ø36 mm (la máquina incluye 2 uds.)



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.



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 3.000 cm^2



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: MPVR11566
BOQUILLA PLANA 35 cm Ø36 mm



CÓDIGO: MPVR11567
BOQUILLA PLANA FLEXIBLE 60 cm Ø36 mm



CÓDIGO: KTRI03005
KIT FILTRACIÓN PARA CARTUCHOS



CÓDIGO: KTRI06273
KIT FILTRACIÓN LÍQUIDOS 3D PARA MEZCLAS



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 PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

GS 1/41 W&D

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
1300 W	2380 mmH_2O	200 m^3/h	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

BLACK IS GREEN™

MOTORES DE NUEVA GENERACIÓN

DETALLES



JUNTA INNOVADORA



SISTEMA ANTIESPUMA INTEGRADO



TUBOS ALUMINIO/PLÁSTICO LIGEROS Y EXTREMADAMENTE ROBUSTOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GP 1/41 W&D
Código		ASDO15039
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		1
Potencia	W	1100 - 1300 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH_2O	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 (1 UD.)
TUBOS ALUMINIO/ PLÁSTICO 50 cm Ø38 mm (la máquina incluye 2 uds.)



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 3.000 cm^2



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: 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)



CÓDIGO: KTRI03005
KIT FILTRACIÓN PARA CARTUCHOS



CÓDIGO: KTRI06273
KIT FILTRACIÓN LÍQUIDOS 3D PARA MEZCLAS



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.

NRG 1/20 CLEAN P

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
1200 W	2100 mmH_2O	108 m^3/h	20 l



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

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

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		ASDO12994
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		1
Potencia	W	1200 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH_2O	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 cm^2



CÓDIGO: -
BOLSA DE MICROFIBRA



X1

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



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 PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

YP 2/62 W&D

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
2800 W	2230 mmH_2O	510 m^3/h	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

BLACK IS GREEN™

DETALLES


SISTEMA ANTIESPUMA


DEPÓSITO CON ASA


INTERRUPTORES CON INDICADOR LUMINOSO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		YP 2/62 W&D
Código		ASDO15074
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		2
Potencia	W	2400 - 2800 máx.
Voltaje	V	220 - 240
Depresión	mmH_2O	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 (1 UD.)
TUBOS ALUMINIO/ PLÁSTICO 50 cm Ø38 mm (la máquina incluye 2 uds.)



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 3.000 cm^2



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: SPPV01336
BOQUILLA MOQUETA Ø38 mm



CÓDIGO: KTRI06274
KIT FILTRACIÓN LÍQUIDOS 3D PARA MEZCLAS



CÓDIGO: KTRI06214
KIT DFS HEPA H14



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.

IPC

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

GP 2/62 W&D

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
2600 W	2380 mmH_2O	400 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
- CONEXIÓN PARA BOLSA DE MICROFIBRA



ÁREAS DE EMPLEO

HORECA

EDUCACIÓN

AGRICULTURA

CONSTRUCCIÓN

INDUSTRIA PESADA

LÓGISTICA Y TRANSPORTE

AUTOMOCIÓN

INNOVACIONES

BLACK IS GREEN™

MOTORES DE NUEVA GENERACIÓN

DETALLES


MANGUERA DE DRENAJE


DEPÓSITO CON ASA


RUEDAS DE GRAN DIMENSIÓN

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GP 2/62 W&D
Código		ASDO15022
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		2
Potencia	W	2200 - 2600 máx.
Voltaje	V	220 - 240
Depresión	mmH_2O	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 (1 UD.)
TUBOS ALUMINIO/ PLÁSTICO 50 cm Ø38 mm (la máquina incluye 2 uds.)



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

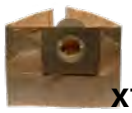


CÓDIGO: FTDP28733
KIT DE FILTRACIÓN



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 3.000 cm^2



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: 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: KTRI06214
KIT DFS HEPA H14



CÓDIGO: KTRI06274
KIT FILTRACIÓN LÍQUIDOS 3D PARA MEZCLAS



CÓDIGO: MPVR10391
PORTA ACCESORIOS



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 PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

GS 2/62 FM

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
2600	3800	400	62
W	mmH_2O Flowmix on	m^3/h Flowmix off	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

BLACK IS GREEN™

FLOWMIX

MOTORES DE NUEVA GENERACIÓN

DETALLES



FLOWMIX - PARA AUMENTAR LA DEPRESIÓN EN UN 60%.


MANGUERA DE DRENAJE


SISTEMA ANTIESPUMA INTEGRADO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GS 2/62 FM
Código		ASDO15047
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		2
Potencia	W	2200 - 2600 máx.
Voltaje	V	220 - 240
Depresión	mmH_2O	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 (1 UD.)
TUBOS ALUMINIO/ PLÁSTICO 50 cm Ø38 mm (la máquina incluye 2 uds.)



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.



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 3.000 cm^2



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: 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



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.

IPC

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_2O	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

AGRICULTURA

CONSTRUCCIÓN

INDUSTRIA PESADA

SUMINISTRO INDUSTRIAL

LÓGISTICA Y TRANSPORTE

AUTOMOCIÓN

INNOVACIONES

BLACK IS GREEN™

MOTORES DE NUEVA GENERACIÓN

DETALLES


CLIP PORTA ACCESORIOS


PORTACCESORIOS INDUSTRIAL (OPCIONAL)


SISTEMA ANTIESPUMA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GP 3/62 W&D	GS 3/62 W&D
Código		ASDO15025	ASDO15043
Uso		POLVO / LÍQUIDOS	POLVO / LÍQUIDOS
Motor		3	3
Potencia	W	3300 - 3600 máx.	3300 - 3600 máx.
Voltaje	V	220 - 240	220 - 240
Depresión	mmH_2O	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 (1 UD.)
TUBOS ALUMINIO/ PLÁSTICO 50 cm Ø38 mm (la máquina incluye 2 uds.)



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 3.000 cm^2



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: 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



CÓDIGO: KTRI06274
KIT FILTRACIÓN LÍQUIDOS 3D PARA MEZCLAS



CÓDIGO: KTRI06214
KIT DFS HEPA H14



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.

IPC

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_2O	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
- PREINSLACIÓN PARA DFS HEPA H14 SISTEMA RECOGIDA SIMULTANEA DE LIQUIDOS Y POLVO

ÁREAS DE EMPLEO

AGRICULTURA

CONSTRUCCIÓN

INDUSTRIA PESADA

SUMINISTRO INDUSTRIAL

LÓGISTICA Y TRANSPORTE

AUTOMOCIÓN

INNOVACIONES

BLACK IS GREEN™

MOTORES DE NUEVA GENERACIÓN

DETALLES


DEPÓSITO BASCULANTE


CARRO CON ASA


INTERRUPTORES CON INDICADORES LUMINOSOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GP 3/72 W&D	GS 3/78 W&D
Código		ASDO15029	ASDO15044
Uso		POLVO / LÍQUIDOS	POLVO / LÍQUIDOS
Motor		3	3
Potencia	W	3300 - 3600 máx.	3300 - 3600 máx.
Voltaje	V	220 - 240	220 - 240
Depresión	mmH_2O	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 (1 UD.)
TUBOS ALUMINIO/ PLÁSTICO 50 cm Ø38 mm (la máquina incluye 2 uds.)



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.



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 3.000 cm^2



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: 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



CÓDIGO: KTRI06274
KIT FILTRACIÓN LÍQUIDOS 3D PARA MEZLAS (PARA GP 3/72 W&D)



CÓDIGO: KTRI06214
KIT DFS HEPA H14 (PARA GP 3/72 W&D)



CÓDIGO: KTRI06275
KIT DFS HEPA H14 (PARA GS 3/78 W&D)



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 PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

GC 1/35 W&D

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
1200 W	2470 mmH_2O	210 m^3/h	35 l



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

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

ÁREAS DE EMPLEO

- SECTOR SANITARIO
- INDUSTRIA FARMACÉUTICA
- AGRICULTURA
- CONSTRUCCIÓN
- INDUSTRIA PESADA
- SUMINISTRO INDUSTRIAL
- LÓGISTICA Y TRANSPORTE
- AUTOMOCIÓN

INNOVACIONES

BLACK IS GREEN™

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		ASDO15048
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		1x 2-etapas
Potencia	W	1000 - 1200 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH_2O	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 (1 UD.)
TUBOS ALUMINIO/ PLÁSTICO 50 cm Ø38 mm (la máquina incluye 2 uds.)



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 3.000 cm^2



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: SPPV01336
BOQUILLA MOQUETA Ø38 mm



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.

IPC

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

GC 2/90 W&D

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
2400 W	2470 mmH_2O	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
- CONEXIÓN PARA BOLSA DE MICROFIBRA

ÁREAS DE EMPLEO

SECTOR SANITARIO

INDUSTRIA FARMACÉUTICA

AGRICULTURA

CONSTRUCCIÓN

SUMINISTRO INDUSTRIAL

INNOVACIONES

BLACK IS GREEN™

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_2O	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 (1 UD.)
TUBOS ALUMINIO/ PLÁSTICO 50 cm Ø38 mm (la máquina incluye 2 uds.)



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 3.000 cm^2



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: SPPV01336
BOQUILLA MOQUETA



CÓDIGO: KTRI06214
KIT DFS HEPA H14



CÓDIGO: KTRI06274
KIT FILTRACIÓN LÍQUIDOS 3D PARA MEZLAS





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!

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.

IPC

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

GC 3/107 W&D

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
3300 W	2470 mmH_2O	630 m^3/h	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
- CONEXIÓN PARA BOLSA DE MICROFIBRA

ÁREAS DE EMPLEO

SECTOR SANITARIO

INDUSTRIA FARMACÉUTICA

AGRICULTURA

CONSTRUCCIÓN

SUMINISTRO INDUSTRIAL

INNOVACIONES

BLACK IS GREEN™

DETALLES



DEPÓSITO DE PLÁSTICO ALTAMENTE RESISTENTE



DEPÓSITO BASCULANTE



CARRO CON ASA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GC 3/107 W&D
Código		ASDO15055
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		3x 2-etapas
Potencia	W	2900-3300 máx.
Voltaje	V	220 - 240
Depresión	mmH_2O	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 (1 UD.)
TUBOS ALUMINIO/ PLÁSTICO 50 cm Ø38 mm (la máquina incluye 2 uds.)



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 3.000 cm^2



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: 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: KTRI06214
KIT DFS HEPA H14



CÓDIGO: KTRI06274
KIT FILTRACIÓN LÍQUIDOS 3D PARA MEZLAS



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.

MAQUINAS DE INYECCIÓN Y EXTRACCIÓN

INNOVACIONES 104

ÁREAS DE EMPLEO 107

GP 1/27 EXT 108

GS 1/33 EXT 110

GS 2/62 EXT 112

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.



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.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
1200 W	2470 mmH_2O	210 m^3/h	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

BLACK IS GREEN™

NUEVA MANGUERA FLEXIBLE ANTIDESGARROS

DETALLES



DEPÓSITO DE DETERGENTE INTERNO



BOQUILLA PARA MOQUETAS Y SUELO



GANCHO PARA CABLE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GP 1/27 EXT
Código		ASDO15060
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		1x 2-etapas
Potencia	W	1000 - 1200 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH_2O	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 (1 UD.)
CLIPS PARA FIJAR LA MANGUERA CON HIDROLÍTICA (la máquina incluye 4 uds.)



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

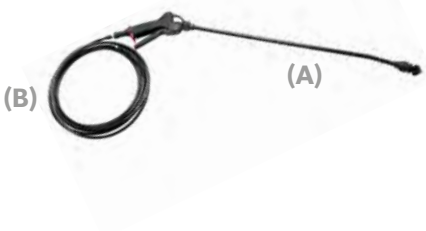


ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI06196 KIT SPRAY, COMPONENTES:

CÓDIGO: LCLC00027
PISTOLA SPRAY 600 mm (A)

CÓDIGO: TBBP00738
MANGUERA PARA PISTOLA SPRAY 5m (B)



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.

IPC

MÁQUINAS DE INYECCIÓN Y EXTRACCIÓN

GS 1/33 EXT

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
1200 W	2470 mmH_2O	210 m^3/h	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

BLACK IS GREEN™

NUEVA MANGUERA FLEXIBLE ANTIDESGARROS

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		ASDO15062
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		1x 2-etapas
Potencia	W	1000 - 1200 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH_2O	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 (1 UD.)
TUBOS ALUMINIO/ PLÁSTICO 50 cm Ø36 mm (la máquina incluye 2 uds.)



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI06196 KIT SPRAY, COMPONENTES:

CÓDIGO: LCLC00027
PISTOLA SPRAY 600 mm (A)

CÓDIGO: TBBP00738
MANGUERA PARA PISTOLA SPRAY 5m (B)



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.

MÁQUINAS DE INYECCIÓN Y EXTRACCIÓN

GS 2/62 EXT

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
2400 W	2470 mmH_2O	420 m^3/h	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

BLACK IS GREEN™

NUEVA MANGUERA FLEXIBLE ANTIDESGARROS

BOMBA IPC

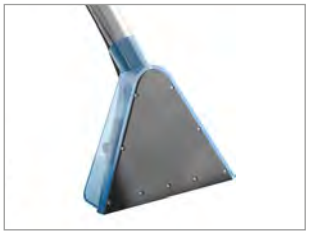
DETALLES



DEPÓSITO DETERGENTE EXTERNO



MANGUERA DE DRENAJE



BOQUILLA PARA MOQUETA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GS 2/62 EXT
Código		ASDO15065
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		2x 2-etapas
Potencia	W	2000-2400 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH_2O	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 (1 UD.)
TUBOS ALUMINIO/ PLÁSTICO 50 cm Ø38 mm (la máquina incluye 2 uds.)



CÓDIGO: MPVR43047
ASA CON REGULADOR DE AIRE Ø 38 mm



CÓDIGO: SPPV43050
BOQUILLA PARA POLVO SUELOS DUROS 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: KTRI06274
KIT FILTRACIÓN LÍQUIDOS 3D PARA MEZCLAS



CÓDIGO: KTRI06214
KIT DFS HEPA H14



CÓDIGO: SPPV72118
LIMPIASUELOS CON 4 INYECTORES



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



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



CÓDIGO: KTRI06196 KIT SPRAY, COMPONENTES:

CÓDIGO: LCLC00027
PISTOLA SPRAY 600 mm (A)

CÓDIGO: TBBP00738
MANGUERA PARA PISTOLA SPRAY 5m (B)



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 - TELECONTROL

INNOVACIONES 116

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS 118

ÁREAS DE EMPLEO 120

YS 1/20 W&D TC 122

NRG 1/30 CLEAN P TC SL PT 124

NRG 1/30 CLEAN S TC SL PT 124

GP 1/37 M TC SP13 DRY 126

PS 2/62 M TCPN 128

GS 2/50 OPT H TC PN 130

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



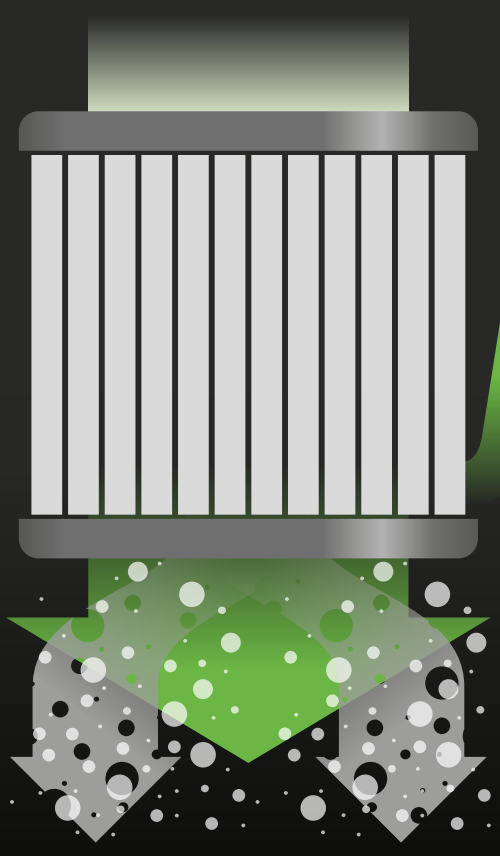
BENEFICIOS

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

ULTRAJET
COMPRESSJET

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.



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



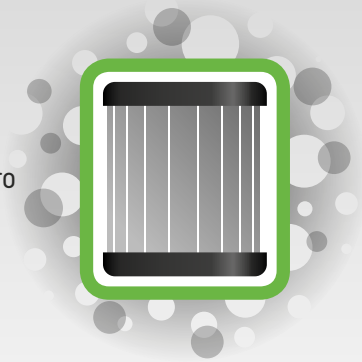
FILTRACIÓN DE MEDIA EFICIENCIA

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.

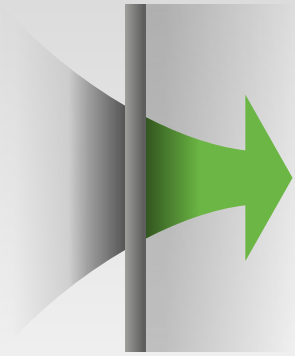
BENEFICIOS

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.

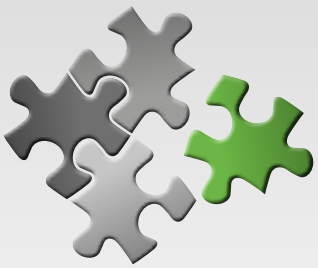
BENEFICIOS

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 ELECTROESTÁTICA

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_2O	108 m^3/h	20 l



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

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

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		ASDO13049
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		1
Potencia	W	1200-1400 máx. (conector adicional 2000 W)
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH_2O	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: FTDP00764
CARTUCHO HEPA



CÓDIGO: -
BOLSA DE MICROFIBRA



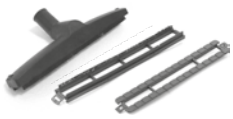
CÓDIGO: TBFX00994
MANGUERA FLEXIBLE 1,5 m CON TUBO CURVADO Ø32 mm



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.



CÓDIGO: MPVR11542
RECOGEDOR POLVO DE TALADRO



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.

IPC

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_2O	119 m^3/h	30 l



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

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

ÁREAS DE EMPLEO

CONSTRUCCIÓN

INDUSTRIA PESADA

SUMINISTRO INDUSTRIAL

AUTOMOCIÓN

INNOVACIONES

ENERGETIC CLEAN

PLASTICO CONDUCTIVO (ANTIESTÁTICO)

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 cm^2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		NRG 1/30 CLEAN P TC SL PT	NRG 1/30 CLEAN S TC SL PT
Código		ASDO12995	ASDO13048
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_2O	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 cm^2



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 TELESCOPICO CROMADO Ø36 mm



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 TELECONTROL-PROFESIONALES

GP 1/37 M TC SP13 DRY

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
1200 W	2480 mmH_2O	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 MULTIETAPA
- MOTORES DE DOS ETAPAS

ÁREAS DE EMPLEO

CONSTRUCCIÓN

SUMINISTRO INDUSTRIAL

INDUSTRIA PESADA

AUTOMOCIÓN

INNOVACIONES

BLACK IS GREEN™

SP13 AUTOMATIC FILTER CLEANING SYSTEM "SP13"

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		ASDO15120
Uso		POLVO
Motor		1
Potencia	W	1000-1200 máx. (conector adicional 2600 W)
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH_2O	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 cm^2



PMDT01261 KIT ACCESORIOS Ø36 MM COMPONENTES:

CÓDIGO: TBFX01500
MANGUERA FLEXIBLE CONDUCTIVA 4 m



CÓDIGO: MPVR85407 (1UD.)
TUBO DE PLÁSTICO 50 cm (el kit incluye 2 uds.)



CÓDIGO: LAFN10880
ASA CONDUCTIVA CON REGULADOR DE AIRE



CÓDIGO: SPPV01771
BOQUILLA DOBLE USO



CÓDIGO: SPPV28242
BOQUILLA PLANA



CÓDIGO: SPPV28243
CEPILLO REDONDO



CÓDIGO: MPVR06998
ADAPTADOR



ACCESORIOS OPCIONALES

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



CÓDIGO: MPVR11542
RECOGEDOR POLVO DE TALADRO



CÓDIGO: PMDT00411
KIT ELÉCTRICO Ø29 mm



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 TELECONTROL

PS 2/62 M TCPN

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
2400 W	2470 mmH_2O	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 MULTIETAPA
- MOTORES DE DOS ETAPAS
- CONTROL DEL AUTOMATISMO MEDIANTE PRESOSTATO
- DISIPACIÓN ELECTROESTÁTICA





ÁREAS DE EMPLEO

CONSTRUCCIÓN

INDUSTRIA

SUMINISTRO INDUSTRIAL

AUTOMOCIÓN

INNOVACIONES

BLACK IS GREEN™

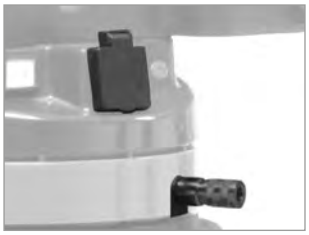
DETALLES



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		ASDO15105
Uso		POLVO
Motor		2
Potencia	W	2000-2400 máx. (conector adicional 1300 W)
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH_2O	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 (1 UD.)
CLIPS (la máquina incluye 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



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 TELECONTROL – AUTOLIMPIEZA

GS 2/50 OPT H TC PN

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
2000 W	2300 mmH_2O	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

INDUSTRIA FARMACÉUTICA

AGRICULTURA

CONSTRUCCIÓN

SUMINISTRO INDUSTRIAL

LOGÍSTICA Y TRANSPORTE

INNOVACIONES

BLACK IS GREEN™

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_2O	2300
Caudal	m^3/h	390
Capacidad del depósito/material	l	50/acero
Longitud del cable	m	8
Superficie filtrante	cm^2	12.000
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: FTDP06268
CARTUCHO HEPA H14 12.000 cm^2



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: SPPV43052
CEPILLO REDONDO Ø38



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI04157
KIT CONO RECOGIDA LÍQUIDOS



CÓDIGO: PMDT01227
KIT ACCESORIOS MULTIUSO 3 m Ø38-60 mm

CÓDIGO: PMDT01001
KIT ACCESORIOS CONDUCTIVOS TC-PN Ø36 mm

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 - APLICACIONES ESPECIALES

ASPIRADORES ESPECÍFICOS - SALAS BLANCAS Y ALTA FILTRACIÓN 135

ASPIRADORES ESPECÍFICOS - ALTA TEMPERATURA 147

ASPIRADORES ESPECÍFICOS - ZONAS INUNDADAS 155

ASPIRADORES ESPECÍFICOS - LIMPIEZA EN ALTURA 163

ASPIRADORES ESPECÍFICOS - SALAS BLANCAS Y ALTA FILTRACIÓN

INNOVACIONES 137

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS 138

ÁREAS DE EMPLEO 140

GP 1/27 HEPA ISO5 142

GS 1/33 H ISO5 ULPA 144

CARTUCHO PROBADO INDIVIDUALMENTE

MAYOR SEGURIDAD CON "CLASE H"

Todas los aspiradores IPC «clase H», diseñados específicamente para la recuperación de polvo peligroso, han sido notablemente mejorado.
Se han realizado mejoras importantes en los filtros de cartucho, IPC ahora puede ofrecer una prueba de rendimiento para cada filtro de cartucho.



PROBADO INDIVIDUALMENTE
EMBALAJE SEGURO
TRAZABILIDAD GARANTIZADA
FILTRACIÓN DE ALTA EFICIENCIA Y DE LARGA DURACIÓN

BENEFICIOS

01 Todos los cartuchos «H» son de grado H14.
02 El material innovador es más resistente a la manipulación y a los aerosoles.
03 Cada filtro de cartucho está marcado con un número de serie exclusivo.
04 Cada filtro de cartucho individual debe pasar una prueba de integridad/fugas antes de llegar a nuestro stock. Los resultados de la prueba serán almacenado, vinculado a cada filtro a través del número de serie y disponible bajo petición del cliente.
05 Cada cartucho de repuesto se embala individualmente para evitar daños durante la manipulación y el transporte.
06 Estos filtros de cartucho de repuesto probados individualmente se pueden comprar y utilizar para evitar problemas y los aspiradores de clase «H» se vuelven a probar anualmente, aún cumpliendo con las regulaciones.

PLÁSTICO ANTIBACTERIANO

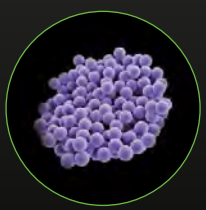
EFICACIA CERTIFICADA

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 Staphilococcus 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:



Staphilococcus aureus

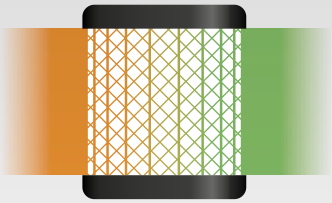


Escherichia coli

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

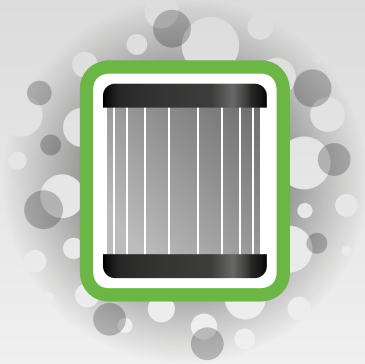
Certificación conforme a la norma establecida en IEC 60601-1 para evitar interferencias electromagnéticas o emisiones de RF a otros equipos sensibles.

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 AEROESPACIAL

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

GP 1/27 HEPA ISO5

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
1300 W	2870 mmH_2O	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 MULTIETAPA
- 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

PLÁSTICO ANTIBACTERIANO

DETALLES



CARTUCHO HEPA CON PREFILTRO DE POLICARBONATO



PLÁSTICO ANTIBACTERIANO



INDICADOR LUMINOSO SATURACIÓN DE BOLSA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GP 1/27 HEPA ISO5
Código		ASDO15100
Uso		POLVO
Motor		1
Potencia	W	1300
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH_2O	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: KTRI06268
CARTUCHO HEPA H14 INFERIOR 12.000 cm^2



CÓDIGO: FTDP00592
CARTUCHO HEPA H14 SUPERIOR 2.300 cm^2



CÓDIGO: FTDP40016
PREFILTRO DE POLICARBONATO



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



PMDT00096 KIT ACCESORIOS ANTIBACTERIANOS* Ø36 MM:

CÓDIGO: TBFX00715
MANGUERA FLEXIBLE ANTIBACTERIANA 2 m



CÓDIGO: MPVR10117 (1 UD.)
TUBO ANTIBACTERIANO ALUMINIO-PLÁSTICO 50 CM (EL KIT INCLUYE 2 UDS.)



CÓDIGO: MPVR10102
ASA DE PLÁSTICO ANTIBACTERIANO CON REGULADOR DE AIRE



CÓDIGO: SPPV01942
BOQUILLA PARA POLVO



CÓDIGO: MPVR06277
BOQUILLA PLANA



CÓDIGO: MPVR06276
BOQUILLA TAPICERÍAS



ACCESORIOS OPCIONALES

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



CÓDIGO: SPPV01771
BOQUILLA DOBLE USO Ø36 mm



*a excepción de la boquilla plana y boquilla tapicerías.

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.

IPC

UN PASO ADELANTE

ASPIRADORES ESPECÍFICOS - ALTA FILTRACIÓN

GS 1/33 H ISO5 ULPA

NUEVO

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
1300 W	2870 mmH_2O	210 m^3/h	33 l

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- TUBOS ALUMINIO/PLÁSTICO
- JUNTA INNOVADORA
- GANCHOS ROBUSTOS
- CONEXIÓN ROSCADA
- PREFILTRO POLICARBONATO
- BOLSA DE MICROFIBRA
- SISTEMA DE BLOQUEO
- FILTRACIÓN MULTIETAPA
- CERTIFICACIÓN H
- CERTIFICACIÓN ISO5
- CERTIFICACIÓN PARA SECTOR ELECTROMÉDICO
- FILTRACIÓN ULPA
- FILTRO HEPA H14
- SISTEMA DE VACIADO SEGURO



ÁREAS DE EMPLEO

EMPRESAS DE LIMPIEZA

COMUNIDADES

HORECA

EDUCACIÓN

SECTOR SANITARIO

INNOVACIONES

BLACK IS GREEN™

DETALLES



CARTUCHO INFERIOR ULPA H15



SISTEMA DE BLOQUEO PARA TRANSPORTE SEGURO



TAPA DE SEGURIDAD INTEGRADA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GS 1/33 H ISO5 ULPA
Código		ASDO13903
Uso		POLVO
Motor		1
Potencia	W	1300
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH_2O	2870
Caudal	m^3/h	210
Capacidad del depósito/material	l	33 / acero inoxidable AISI 304
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	12

ACCESORIOS ESTÁNDAR

CÓDIGO:
BOLSA MICROFIBRA CLASE M



CÓDIGO: FTDP00844
CARTUCHO INFERIOR ULPA U15



CÓDIGO: FTDP00592
CARTUCHO SUPERIOR HEPA H14 2.300 cm^2



CÓDIGO: FTDP40016
PREFILTRO DE POLICARBONATO



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



CÓDIGO: TBFX00704
MANGUERA FLEXIBLE 2m Ø36 mm



CÓDIGO: LAFN28238 (1 PC)
TUBO ALUMINIO/PLÁSTICO 50 cm Ø36 mm (la máquina incluye 2 uds.)



CÓDIGO: LAFN85073
ASA CON REGULADOR DE AIRE Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV01771
BOQUILLA DOBLE USO Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV28242
BOQUILLA PLANA Ø36 mm



CÓDIGO: MPVR00141
BOQUILLA TAPICERÍA Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV28243
CEPILLO REDONDO Ø36 mm



ACCESORIOS OPCIONALES

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



CÓDIGO: MISC00019
BOLSA POLITENO PARA ELIMINACIÓN SEGURA 0,1X80X100mm



CÓDIGO: FSVR00152
CIERRE PARA BOLSA



CÓDIGO: MISC00025
LONGOPAC™



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 ESPECÍFICOS - ALTA TEMPERATURA

INNOVACIONES 148

ÁREAS DE EMPLEO 149

GS 1/41 OVEN 150

GS 2/62 ASH 152

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_2O	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 200ºC
- ACCESORIOS ESPECIALES

ÁREAS DE EMPLEO

HORECA

AGRICULTURA

INDUSTRIA PESADA

INNOVACIONES

BLACK IS GREEN™

ALTA TEMPERATURA

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		ASDO15109
Uso		POLVO
Motor		1
Potencia	W	1300-1600 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH_2O	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 2.300 cm^2



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



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 ESPECÍFICOS - ALTA TEMPERATURA

GS 2/62 ASH

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
2800 W	2795 mmH_2O	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

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

ÁREAS DE EMPLEO

HORECA

INDUSTRIA FARMACÉUTICA

SUMINISTRO INDUSTRIAL

INNOVACIONES

BLACK IS GREEN™

ALTA TEMPERATURA

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		ASDO13145
Uso		POLVO
Motor		2
Potencia	W	2400-2800 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH_2O	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 3.000 cm^2



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



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 ESPECÍFICOS - ZONAS INUNDADAS

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS 156

ÁREAS DE EMPLEO 157

GC 2/90 SUB 158

GC 2/107 SUB+ 160

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_2O	420 m^3/h	90 l



BOMBA DE AGUA AL INTERIOR

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

ÁREAS DE EMPLEO

AGRICULTURA

CONSTRUCCIÓN

INDUSTRIA PESADA

SUMINISTRO INDUSTRIAL

AUTOMOCIÓN

INNOVACIONES

BLACK IS GREEN™

DETALLES



BOMBA SUMERGIBLE PROFESIONAL



RACOR SALIDA DE AGUA EN LATÓN



2 MOTORES INDEPENDIENTES

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GC 2/90 SUB
Código		ASDO15106
Uso		LÍQUIDOS
Motor		2x2 etapas
Potencia	W	2400 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH_2O	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 Ø38 MM:

CÓDIGO: TBFX28237
MANGUERA FLEXIBLE 2,5 m



CÓDIGO: LAFN43048 (1 UD.)
TUBOS DE ALUMINIO/ PLÁSTICO 50 cm Ø 38 mm (el kit incluye 2 uds.)



CÓDIGO: MPVR43047
ASA CON REGULADOR DE AIRE



CÓDIGO: SPPV43051
BOQUILLA PARA LÍQUIDOS Ø 38 mm



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: PMVR06680
KIT POLY DFS





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!

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.

IPC

ASPIRADORES ESPECÍFICOS - ASPIRACIÓN Y VACIADO CONTINUO DE ZONAS INUNDADAS

GC 2/107 SUB+

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
2400 W	2470 mmH_2O	420 m^3/h	107 l



BOMBA DE AGUA INOX AL INTERIOR

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

ÁREAS DE EMPLEO

AGRICULTURA

CONSTRUCCIÓN

INDUSTRIA PESADA

SUMINISTRO INDUSTRIAL

AUTOMOCIÓN

INNOVACIONES

BLACK IS GREEN™

DETALLES



BOMBA SUMERGIBLE DE ACERO INOXIDABLE DE ALTA EFICIENCIA PARA APLICACIÓN INDUSTRIAL



CONEXIÓN MANGUERA DRENAJE



DEPÓSITO BASCULANTE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GC 2/107 SUB+
Código		ASDO15530
Uso		LÍQUIDOS
Motor		2x2 etapas
Potencia	W	2400 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH_2O	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 Ø38 MM:

CÓDIGO: TBFX28237
MANGUERA FLEXIBLE 2,5 m



CÓDIGO: LAFN43048 (1 UD.)
TUBOS DE ALUMINIO/ PLÁSTICO 50 cm Ø 38 mm (el kit incluye 2 uds.)



CÓDIGO: MPVR43047
ASA CON REGULADOR DE AIRE



CÓDIGO: SPPV43051
BOQUILLA PARA LÍQUIDOS Ø 38 mm



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: PMVR06680
KIT POLY DFS



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 ESPECÍFICOS - LIMPIEZA EN ALTURA

INNOVACIONES 164

ÁREAS DE EMPLEO 165

KS 2/78 OPT FM SKYVAC INDUSTRIAL 166

GAMA SKYVAC 168

TUBOS LIGEROS DE FIBRA DE CARBONO

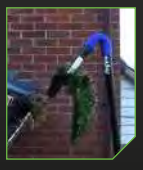
LIMPIEZA EN ALTURA

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_2O 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

- HORECA
- COMERCIO MINORISTA
- MANTENIMIENTO
- SECTOR SANITARIO
- EDUCACIÓN
- INDUSTRIA FARMACÉUTICA
- CONSTRUCCIÓN
- SUMINISTRO INDUSTRIAL

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_2O	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)



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.

ACCESORIOS OPCIONALES pág. 168 - 169

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. Modelo → **2.** Kit de tubos con bolsa de transporte → **3.** Accesorios recomendados → **4.** Accesorios Opcionales

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	175
ASPIRADORES INDUSTRIALES - PESADOS	181
ASPIRADORES INDUSTRIALES ALTA FILTRACIÓN - POLVO TÓXICO	189
ASPIRADORES INDUSTRIALES - ATEX	194
ASPIRADORES INDUSTRIALES - MAXIBAG	203
ASPIRADORES INDUSTRIALES - ACEITE Y VIRUTAS	207
KIT ACCESORIOS OPCIONALES PARA ASPIRADORES INDUSTRIALES	215

IPC

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
	Estrácción 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 produción
	Limpieza general de almacenes
	Operaciones de limpieza en caso de derrames accidentales y roturas

SECTORES Y USOS MÁS FRECUENTES

USO BÁSICO/DIARIO	ALTAS PRESTACIONES	ALTA FILTRACIÓN	ZONAS EXPLOSIVAS	MAXIBAG	LIMPIEZA MÁQUINAS
PARA LIMPIEZA GENERAL	PARA USO CONTINUO / PESADO	PARA ASPIRACIÓN POLVO TÓXICO	PARA ASPPIRACIÓN POLVO COMBUSTIBLE	PARA GRANDES CANTIDADES DE POLVO Y RESIDUOS	PARA ACEITE Y VIRUTAS
					
					•
•	•				
		•			
	•				
•	•				
•	•				
		•	•		
•	•				
	•				
		•	•		
	•				
	•	•	•		
				•	
•	•			•	•
•					
	•				
	•			•	
		•		•	
				•	
•					
	•		•		
•					
			•		
•					
	•		•		
			•		
•					
	•		•		

La información se proporciona solo a modo indicativo y no es vinculante.

ASPIRADORES INDUSTRIALES - LIGEROS

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS 176

GS 3/50 OPT W&D MFS 178

PLANET 1/50 OPT 179

PLANET 115 GL 180

PLANET 140 GL 180



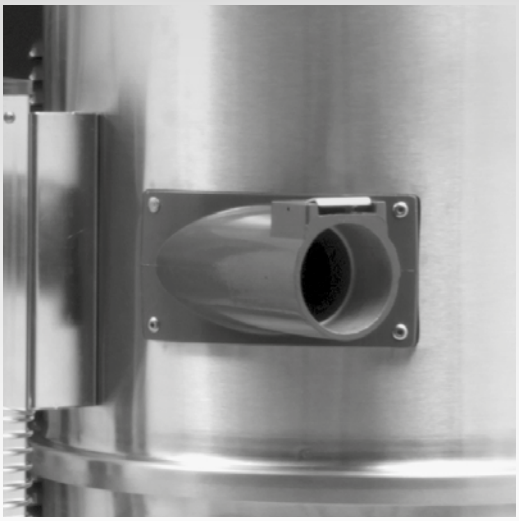
DEPÓSITO EXTRAIBLE Y CARRO ROBUSTO

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.



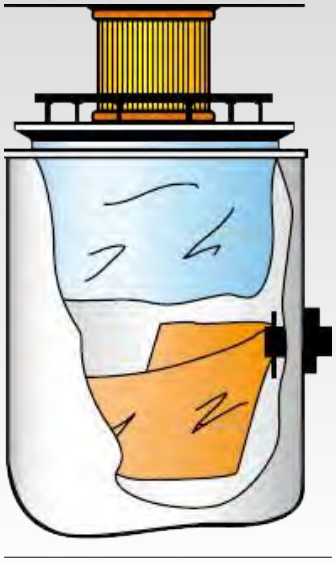
SACUDIDOR MANUAL DE FILTRO

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.



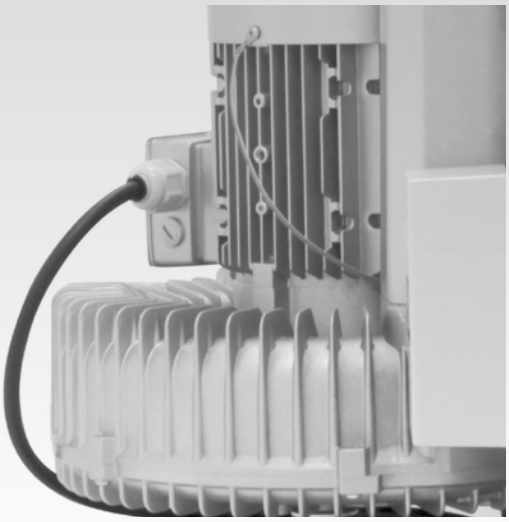
ENTRADA TANGENCIAL DE METAL

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.

IPC



BLACK IS GREEN™

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 W&D MFS
Código		ASDO13653
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Número de fases		monofásico
Voltaje	V	220-240
N° y tipo de motor		3x2 etapas
Potencia	W	2900 - 3300 máx.
Depresión	mmH_2O	2300
Caudal	m^3/h	600
Capacidad del depósito	l	50
Diámetro de entrada	mm	60
Superficie filtrante	cm^2	12000 + 2200
Nivel sonoro	dB(A)	76
Dimensiones (LxAxH)	mm	580x700x1150
Peso	kg	68

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTDP88585
FILTRO PRINCIPAL DE POLIÉSTER 12.000 cm^2



CÓDIGO: FTDP00223
PREFILTRO DE POLICARBONATO



CÓDIGO: FTDP00553
CARTUCHO HEPA H14 2.200 cm^2



CÓDIGO: PMVR06689
CONO RECOGIDA POLVO



CÓDIGO: KTRI04157
KIT CONO RECOGIDA LÍQUIDOS



CÓDIGO: -
BOLSA TEJIDO CLASE M



ACCESORIOS OPCIONALES

Filtro rejilla	FTDP28755	**Kit accesorios multiuso entrada Ø38-60 mm (3 m)**	PMDT01227
Disco de bloqueo	MPVR28723	**Kit accesorios multiuso entrada Ø50-60 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 de poliéster lavable 3.000 cm^2	FTDP44260	**Kit accesorios resistentes al aceite Ø38-60 mm (4 m)**	PMDT00928
Bolsa microfibra 10 uds.	KTRI05204	**Kit accesorios antiestáticos Ø38-60 mm**	PMDT00326

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.

 Descripción completa de los kits a pág. 215



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
Código		ASID01200
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso		POLVO
Número de fases		monofásico
Voltaje	V/Hz	230/50
N° y tipo de turbina		1 x 1 etapa
Potencia	W	1500
Depresión	mmH_2O	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 cm^2



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

Descripción completa de los kits a pág. 215

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.

IPC



PLANET 115 GL
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
- FILTRO HEPA H13

		PLANET 115 GL	PLANET 140 GL
Código		ASID00349	ASID00364
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
Uso		POLVO / LÍQUIDOS	POLVO / LÍQUIDOS
Número de fases		monofásico	trifásico
Voltaje	V/Hz	220-240	400/50
N° y tipo de turbina		1 x 1 etapa	1 x 1 etapa
Potencia	W	1500	4000
Depresión	mmH_2O	2000	3000
Caudal	m^3/h	200	330
Capacidad del depósito	l	90	90
Diámetro de entrada	mm	60	60
Superficie filtrante	cm^2	12.000 + 13.900	12.000 + 13.900
Nivel sonoro	dB(A)	74	76
Dimensiones (LxAxH)	mm	580x700x1350	1130x680x1360
Peso	kg	72	72

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTDP88585
FILTRO PRINCIPAL DE POLIÉSTER 12.000 cm^2



CÓDIGO: FTDP00317
FILTRO DE CARTUCHO HEPA H13 13.900 cm^2



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 poliester	FTDP00316

Descripción completa de los kits a pág. 215

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 - PESADOS

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS 182

PLANET 200S 184

PLANET 300 MONO 185

PLANET 350S 185

PLANET 730S 186

PLANET 740S 186

PLANET 755S 186

PLANET 755S AD 186

PLANET 775 AF 187

PLANET 200 CYC MULTISEPARATOR 188



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.



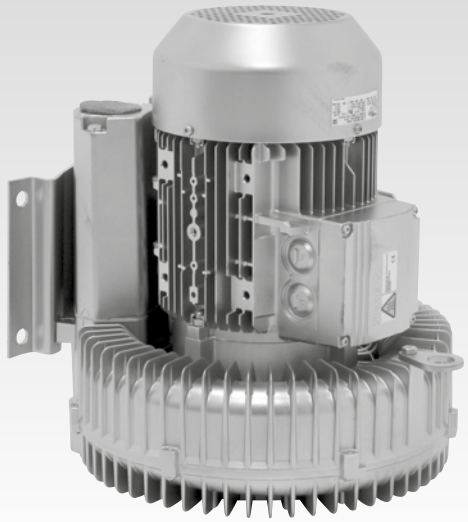
SACUDIDOR MANUAL DE FILTRO

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.

IPC



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
Código		ASID00390
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso		POLVO
Número de fases		monofásico
Voltaje	V	220-240
Frecuencia	Hz	50-60
N° y tipo de motor		3x2 etapas
Potencia	W	3600-3800 máx.
Depresión	mmH_2O	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
Filtro estrella para alta temperatura	KTRI04595

Descripción completa de los kits a pág. 215

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.

IPC



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	V/Hz	220	400/50
Turbina		1 etapa	1 etapa
Potencia	W	2200	4000
Depresión	mmH_2O	2300	3000
Caudal	m^3/h	250	330
Capacidad del depósito/material	l	100	100
Diámetro de entrada	mm	70	70
Superficie filtrante	cm^2	19.500	19.500
Nivel sonoro	dB(A)	76	79
Dimensiones (LxAxH)	mm	660x900x1730	660x900x1760
Peso	kg	85	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
Filtro estrella para alta temperatura	KTRI04595

Descripción completa de los kits a pág. 215

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.

IPC



PLANET 730S
PLANET 740S
PLANET 755S
PLANET 755S AD

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	PLANET 740S	PLANET 755S	PLANET 755S AD
Código		ASID00495	ASID00499	ASID00503	ASID00690
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS					
Uso		POLVO	POLVO	POLVO	POLVO
Número de fases		trifásico	trifásico	trifásico	trifásico
Voltaje	V/Hz	400	400	400	400
Turbina		1 etapa	1 etapa	2 etapas	2 etapas
Potencia	W	2200	4000	5500	5500
Depresión	mmH_2O	2000	2600	2400	3200
Caudal	m^3/h	275	410	510	520
Capacidad del depósito/material	l	100	100	100	100
Diámetro de entrada	mm	70	70	70	70
Superficie filtrante	cm^2	19.500 + 10.000	19.500 + 10.000	19.500 + 10.000	19.500 + 10.000
Nivel sonoro	dB(A)	74	75	76	76
Dimensiones (LxAxH)	mm	670x1150x1270	670x1150x1270	670x1150x1270	670x1150x1450
Peso	kg	126	134	163	164

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: KTRI04597
KIT DE FILTRACIÓN



CÓDIGO: FTDP00375
CARTUCHO DE POLIÉSTER 10.000 cm^2



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
Filtro estrella para alta temperatura	KTRI04595

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.

Descripción completa de los kits a pág. 215

IPC



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
Código		ASID00506
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso		POLVO
Número de fases		trifásico
Voltaje/Frecuencia	V/Hz	400
Turbina		2 etapas
Potencia	W	7500
Depresión	mmH_2O	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 17.000 cm^2



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

Descripción completa de los kits a pág. 215

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.

IPC



CYCLONE

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-SEPARADOR Y SISTEMA DE ASPIRACIÓN
- SISTEMA CYCLONE

		PLANET 200 CYC MULTISEPARATOR
Código		ASID00519
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso		POLVO
Número de fases		trifásico
Voltaje	V	220-240
Potencia	W	4000-4700
Depresión	mmH_2O	3820
Caudal	m^3/h	520
Capacidad del depósito	l	100
Longitud cable	m	8,5
Superficie filtrante	cm^2	19.500+8.340
Diámetro de entrada	mm	70
Nivel sonoro	dB(A)	75
Dimensiones (LxAxH)	mm	1250x900x1630
Peso	kg	105

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: KTRI04597
KIT DE FILTRACIÓN



CÓDIGO: FTDP00359
CARTUCHO HEPA H13 8.340 cm2



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

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.

 Descripción completa de los kits a pág. 215

ASPIRADORES INDUSTRIALES ALTA FILTRACIÓN - POLVO TÓXICO

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS 190

GS 1/33 H 192

GS 2/62 H 192

PLANET 200 TSH 193



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.



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.

IPC



BLACK IS GREEN™

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 MULTIETAPA
- MOTORES DE DOS ETAPAS
- CERTIFICACIÓN H (FILTRACIÓN ALTA EFICIENCIA)
- FILTRO HEPA H14
- 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		ASDO15102
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso		POLVO
Motor		1
Potencia	W	1000-1200 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH_2O	2470
Caudal	m^3/h	210
Capacidad del depósito/material	l	33/acero
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)	72
Dimensión entrada	mm	38
Dimensiones (LxAxH)	mm	380x380x650
Peso	kg	12,0



BLACK IS GREEN™

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 MULTIETAPA
- MOTORES DE DOS ETAPAS
- CERTIFICACIÓN H (FILTRACIÓN ALTA EFICIENCIA)
- FILTRO HEPA H14
- 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		ASDO15103
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso		POLVO
Motor		2
Potencia	W	2000-2400 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH_2O	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 entrada	mm	38
Dimensiones (LxAxH)	mm	550x600x960
Peso	kg	21,0

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTDP06268
CARTUCHO HEPA H14 12.000 cm^2



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



X1

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



X1

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

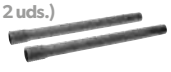


PMDT00565 KIT DE ACCESORIOS Ø38 MM:

CÓDIGO: TBFX28237
MANGUERA FLEXIBLE 2,5 m



CÓDIGO: LAFN43048 (1 UD.)
TUBOS DE ALUMINIO/PLÁSTICO 50 cm Ø 38 mm (la máquina incluye 2 uds.)



CÓDIGO: MPVR43047
ASA CON REGULADOR DE AIRE



CÓDIGO: SPPV43050
BOQUILLA PARA POLVO



CÓDIGO: SPPV00156
BOQUILLA PLANA



CÓDIGO: SPPV43052
CEPILLO REDONDO



CÓDIGO: MPVR43049
ADAPTADOR



ACCESORIOS OPCIONALES

Paquete de bolsas de microfibra de 10 uds.	KTRI05204

ACCESORIOS OPCIONALES

Paquete de bolsas de microfibra de 10 uds.	KTRI04796

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.

Descripción completa de los kits a pág. 215

IPC





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 H14
- 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
N° y tipo de motor		3
Potencia	W	4000-4700 máx.
Depresión	mmH_2O	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: FTDP00850
CARTUCHO HEPA H14 36.200 cm^2



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	PMDT00444
Kit accesorios antiestáticos Ø50-70 mm	PMDT00426

Descripción completa de los kits a pág. 215

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 - ATEX

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS	196
PLANET 22S ATEX	198
PLANET 1/50 OPT ATEX	199
PLANET 300S ATEX	200
PLANET 740S ATEX	201
PLANET 755S ATEX	201
PLANET 775 ATEX	202

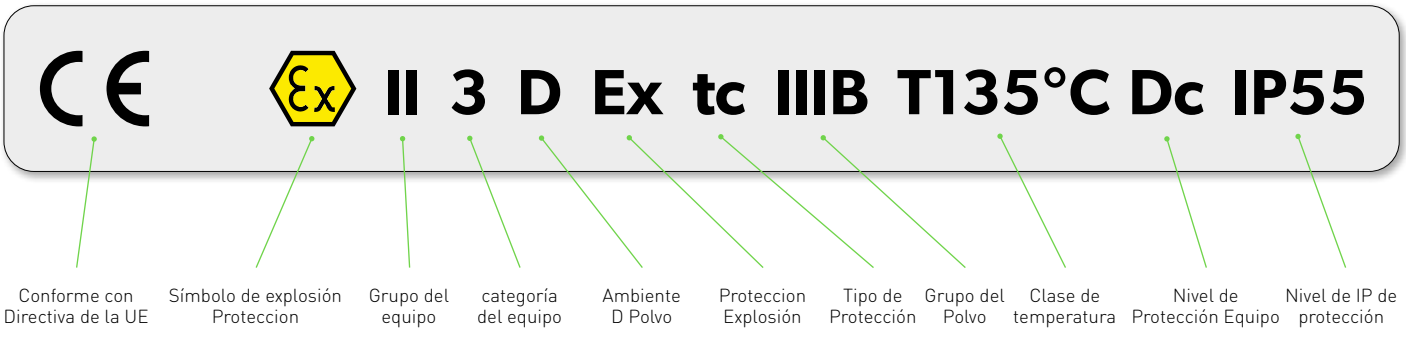
POR QUÉ ELEGIR LA ASPIRADORES ATEX PARA POLVO COMBUSTIBLE

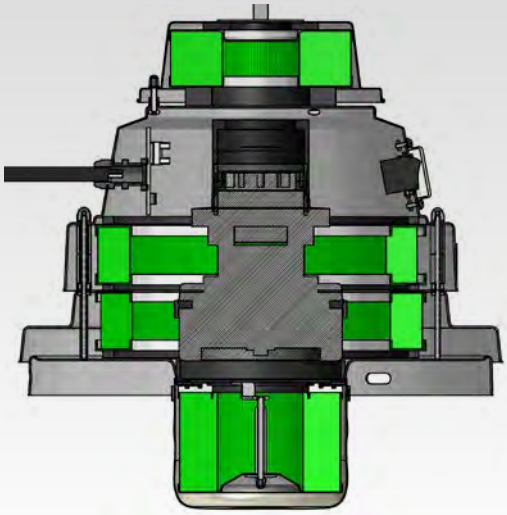
¿Qué significa ATEX? **ATEX es acrónimo de "Atmosphères Explosibles".** Las Directivas ATEX y las normas de la Comunidad Europea para la protección contra el **peligro de explosión en la presencia de gases y / o polvos inflamables.** ¿Qué es un área Ex? **Las zonas Ex**, según IECEx, puede ser conocidas por diferentes nombres como "Lugares peligrosos", "Áreas peligrosas", **"Atmósferas Explosivas",** y similares y se relacionan con áreas donde hay **líquidos, vapores, gases o combustibles inflamables en cantidades suficientes para provocar un incendio o una explosión.** La automatización moderna de la industria ha significado una mayor necesidad de utilizar equipos en áreas Ex, es decir, **equipos Ex.** Las áreas Ex y los equipos Ex se clasifican según la Directiva Atex en relación a la presencia de polvo.

PRESENCIA DE POLVO	ZONA	ASPIRADOR
PERMANENTE	ZONA 20	CATEGORÍA 1D
NORMAL	ZONA 21	CATEGORÍA 1D - CATEGORÍA 2D
ACCIDENTAL	ZONA 22	CATEGORÍA 1D - CATEGORÍA 2D - CATEGORÍA 3D

ETIQUETA TÍPICA DE PRODUCTOS ATEX *(EJEMPLO DE ETIQUETA DE CATEGORÍA 3)*

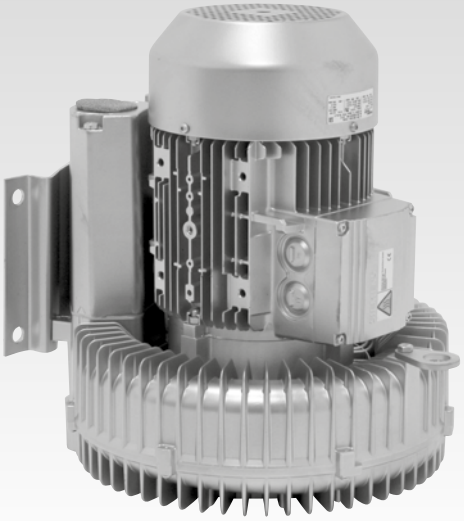
Todos los productos con certificación ATEX deben tener una etiqueta ATEX que explique los criterios que cumple.





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.



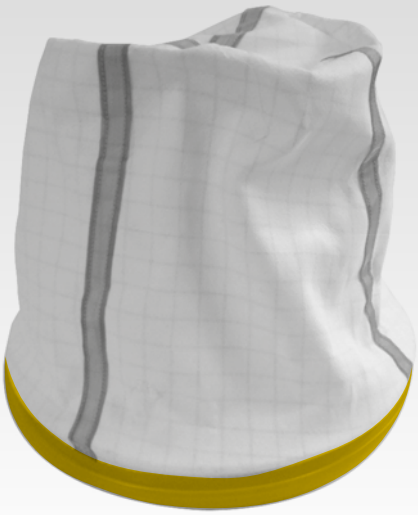
TURBINAS A PRUEBA DE EXPLOSIÓN

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 conductivas 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.



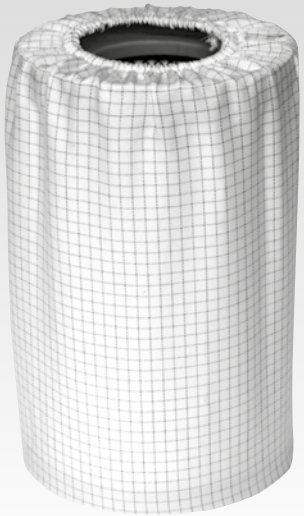
FILTROS ANTIESTÁTICOS

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.

IPC



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 MULTIETAPA
- 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 H14
- INDICADOR DE SOBREPRESIÓN Y SATURACIÓN DEL FILTRO
- SISTEMA DE VACIADO SEGURO
- ESTRUCTURA RESISTENTE Y TAPA EN LA ENTRADA PARA TRANSPORTE SEGURO

		PLANET 22S ATEX
Código		ASID00566
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso		POLVO
Motor		1
Potencia	W	1000-1200 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH_2O	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 H14 INFERIOR 3.700 cm^2



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	PMDT00015
Limpieza en altura ATEX	Ver pág. 215
Kit accesorios antiestaticos Ø38-60 mm	PMDT00326

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.

 Descripción completa de los kits a pág. 215

IPC

NUEVO



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

		PLANET 1/50 OPT ATEX
Código		ASID00697
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso		POLVO
Número de fases		Monofásico
Voltaje	V/Hz	220-240/50
Turbina		1 etapa
Potencia	W	1500
Depresión	mmH_2O	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



CÓDIGO: KTRI03681
KIT CARTUCHO HEPA H13 3.080 cm^2



ACCESORIOS OPCIONALES

Kit accesorios antiestáticos Ø50-60 mm	PMDT00436
Kit accesorios antiestáticos Ø38-60 mm	PMDT00326
Limpieza en altura ATEX	Ver pág. 215
Filtro de nylon para salida de aire	FTDP00410
Conexión para filtro de nylon	RCVR00878

Descripción completa de los kits a pág. 215

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.

IPC



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
Código		ASID00425
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 antiestáticos Ø50-70 mm	PMDT00426
Limpieza en altura ATEX	Ver pág. 215
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 cm²	PMVR06436

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.

Descripción completa de los kits a pág. 215

IPC



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 MULTIETAPA
- 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 740S ATEX	PLANET 755S ATEX
Código		ASID00603	ASID00605
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
Uso		POLVO	POLVO
Número de fases		trifásico	trifásico
Voltaje	V/Hz	400/50	400/50
Turbina		1 etapa	1 etapa
Potencia	W	4000	7500
Depresión	mmH_2O	2300	2345
Caudal	m^3/h	410	510
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)	75	76
Dimensiones (LxAxH)	mm	670x1150x1450	670x1150x1450
Peso	kg	135	164

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: KTRI04594
KIT DE FILTRACIÓN CONDUCTIVO 19.500 cm^2



CÓDIGO: FTDP00508
CARTUCHO CONDUCTIVO DE POLIÉSTER 10.000 cm^2



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. 215
Kit cartucho Hepa 20.000 cm^2	FTDP00509

Descripción completa de los kits a pág. 215

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.

IPC



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 MULTIETAPA
- 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
Código		ASID00507
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso		POLVO
Número de fases		trifásico
Voltaje/Frecuencia	V/Hz	400/50
Turbina		1 etapas
Potencia	W	7500
Depresión	mmH_2O	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 FILTRACIÓN



CÓDIGO: FTDP00568
CARTUCHO CONDUCTIVO DE POLIÉSTER 17.000 cm^2



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)	PVVR00419
Accesorios para limpieza en altura	Ver pág. 215
Kit cartucho Hepa H14 20.000 cm^2	FTDP00509
Kit cartucho Hepa 40.000 Cm^2	FTDP00569

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.

Descripción completa de los kits a pág. 215

ASPIRADORES INDUSTRIALES - MAXIBAG

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS 204

GS 3 MAXIBAG 206



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.



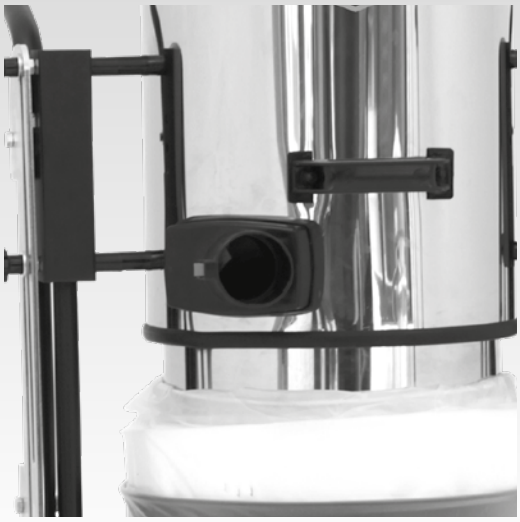
CAMBIO RÁPIDO DE SISTEMA DE RECOGIDA

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.

IPC



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
Código		ASDO15121
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso		POLVO
Número de fases		monofásico
Voltaje	V	220-240
Frecuencia	Hz	50-60
N° y tipo de motor		3x2 etapas
Potencia	W	2900-3300 máx.
Depresión	mmH_2O	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 cm^2)



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

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.

Descripción completa de los kits a pág. 215

ASPIRADORES INDUSTRIALES - ACEITE Y VIRUTAS

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS 208

GC 1/35 OIL 210

GS 3/78 OIL 211

GS 2/50 FM OPT OIL 212

PLANET OIL 3-PHASE 213



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.

IPC



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
Código		ASDO13709
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Número de fases		monofásico
Voltaje	V	220-240
Frecuencia	Hz	50-60
N° y tipo de motor		1x2 etapas
Potencia	W	1000-1200 máx.
Depresión	mmH_2O	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)	mm	380x380x660
Peso	kg	12,5

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTDP44002
CARTUCHO POLIÉSTER 2750 cm^2



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



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.



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
Código		ASD015122
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Número de fases		monofásico
Voltaje	V	220-240
Frecuencia	Hz	50-60
N° y tipo de motor		3x2 etapas
Potencia	W	3000-3600 máx.
Depresión	mmH_2O	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)	mm	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

Descripción completa de los kits a pág. 215

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.

IPC



FLOWMIX

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
Código		ASDO13655
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Número de fases		monofásico
Voltaje	V	220-240
Frecuencia	Hz	50-60
N° y tipo de motor		2x1 etapa HV
Potencia	W	2200-2600 máx.
Depresión	mmH_2O	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 2.960 cm^2



CÓDIGO: SECC00187
CESTA METÁLICA 30L



CÓDIGO: FTDP28755
FILTRO REJILLA



CÓDIGO: MPVR28723
DISCO BLOQUEO PARA FILTRO DE CARTUCHO Y REJILLA



ACCESORIOS OPCIONALES

Kit accesorios multiuso entrada Ø38-60 mm (3 m)	PMDT01227
Kit accesorios multiuso entrada Ø50-60 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

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.

 Descripción completa de los kits a pág. 215



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
Código		ASID00522
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Número de fases		trifásico
Voltaje	V	400
Frecuencia	Hz	50
N° y tipo de turbina		1 x 1 etapa
Potencia	W	3000
Depresión	mmH_2O	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)	mm	920x670x2000
Peso	kg	107

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: KTRI02521
KIT DE FILTRACIÓN (3100 + 1500 cm^2)



CÓDIGO: FTCO00011
FILTRO DE NYLON (PA 200 µ)



CÓDIGO: SECC00113
CESTA REJILLA



ACCESORIOS OPCIONALES

Kit accesorios resistentes al aceite Ø50-60 mm (3m)	PMDT00449

Descripción completa de los kits a pág. 215

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.

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 – KTRI05290

CÓDIGO: TBFX01272
MANGUERA FLEXIBLE CONDUCTIVA Ø38



CÓDIGO: LAFN11307
CONEXIÓN EN Y Ø38-60 mm



KIT DE ACCESORIOS BÁSICOS (PARA INYECCIÓN-EXTRACCIÓN Ø36 MM) - PMDT01003

CÓDIGO: TBFX01183
MANGUERA FLEXIBLE Ø36 mm 2 m



CÓDIGO: MPVR85445
CLIP PARA FIJAR MANGUERA POR HIDROLÍTICA



CÓDIGO: SPPV85446
BOQUILLA MOQUETAS Y SUELO Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV40311
BOQUILLA PARA SOFÁS



KIT ACCESORIOS BÁSICOS (PARA INYECIÓN-EXTRACCIÓN Ø38 MM) - PMDT01013

CÓDIGO: TBFX01189
MANGUERA FLEXIBLE Ø38 mm 2 m



CÓDIGO: SPPV28251
BOQUILLA PARA SOFÁS



CÓDIGO: SPPV28781
BOQUILLA PARA MOQUETA 2 INYECTORES Ø38 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 MULTIUSO

KIT ACCESORIOS MULTIUSO Ø38 mm (ENTRADA Ø 60) (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 Ø50 mm (ENTRADA Ø 60) (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 (1UD.)
RECAMBIO PARA BOQUILLA SUELO (EL KIT INCLUYE 2 UDS.)



KIT ACCESORIOS MULTIUSO COMPLETO POLVO (ENTRADA Ø70 MM) - PMDT00425

CÓDIGO: TBFX49522
MANGUERA FLEXIBLE CONDUCTIVA PU Ø50 mm 3 m



CÓDIGO: LAFN49581
DOBLE CURVA DE ALUMINIO COMPLETA Ø50 mm



CÓDIGO: SPPV01960
BOQUILLA SUELO Ø50 mm



CÓDIGO: SPPV49600
BOQUILLA PLANA CROMADA Ø50 mm



KIT ACCESORIOS MULTIUSO COMPLETO LÍQUIDOS (ENTRADA Ø70 MM) - PMDT00429

CÓDIGO: TBFX49522
MANGUERA FLEXIBLE CONDUCTIVA PU Ø50 mm 3 m



CÓDIGO: LAFN49581
DOBLE CURVA DE ALUMINIO COMPLETA Ø50 mm



CÓDIGO: SPPV49592
BOQUILLA LÍQUIDOS Ø50 mm



CÓDIGO: SPPV49600
BOQUILLA PLANA CROMADA Ø50 mm



KIT ACCESORIOS RESISTENTES AL ACEITE Y VIRUTAS

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



CONECTORES Y PARA DOS OPERARIOS

CÓDIGO: RCVR72032
CONECTOR Y PARA 2 OPERARIOS
- CONEXIÓN ASPIRADOR 38 mm
- CONEXIÓN ACCESORIO 36 mm



CÓDIGO: LAFN11307
CONECTOR Y PARA 2 OPERARIOS
- CONEXIÓN ASPIRADOR 60 mm
- CONEXIÓN ACCESORIO 38 mm



CÓDIGO: LAFN49567
CONECTOR Y PARA 2 OPERARIOS
- CONEXIÓN ASPIRADOR 70 mm
- CONEXIÓN ACCESORIO 38 mm



CÓDIGO: LAFN49568
CONECTOR Y PARA 2 OPERARIOS
- CONEXIÓN ASPIRADOR 70 mm
- CONEXIÓN ACCESORIO 50 mm



ADAPTADORES

MANGUERA FLEXIBLE ESTÁNDAR

CONEXIÓN ASPIRADOR 40 mm
CONEXIÓN ACCESORIO 32 mm

CÓDIGO:
MPVR07485

CONEXIÓN ASPIRADOR



CONEXIÓN ASPIRADOR 40 mm
CONEXIÓN ACCESORIO 38 mm

CÓDIGO: MPVR07479 CÓDIGO: RCVR72221

CONEXIÓN ASPIRADOR | CONEXIÓN ACCESORIO



CONEXIÓN ASPIRADOR 60 mm
CONEXIÓN ACCESORIO 38 mm

CÓDIGO: MPVR72132 CÓDIGO: RCVR72221

CONEXIÓN ASPIRADOR | CONEXIÓN ACCESORIO



CONEXIÓN ASPIRADOR 60 mm
CONEXIÓN ACCESORIO 50 mm

CÓDIGO: MPVR41815 CÓDIGO: MPVR72086

CONEXIÓN ASPIRADOR | CONEXIÓN ACCESORIO



CONEXIÓN ASPIRADOR 70 mm
CONEXIÓN ACCESORIO 50 mm

CÓDIGO: LAFN49570 CÓDIGO: MPVR72086

CONEXIÓN ASPIRADOR | CONEXIÓN ACCESORIO



Necesita 1 brida para cables: 1x FSVR86722

MANGUERA FLEXIBLE CONDUCTIVA

CONEXIÓN ASPIRADOR 60 mm
CONEXIÓN ACCESORIO 38 mm

CÓDIGO: MPVR09193 CÓDIGO: MPVR09745

CONEXIÓN ASPIRADOR | CONEXIÓN ACCESORIO



CONEXIÓN ASPIRADOR 60 mm
CONEXIÓN ACCESORIO 50 mm

CÓDIGO: LAFN49499+MPVR07315 CÓDIGO: LAFN49578+MPVR07315

CONEXIÓN ASPIRADOR | CONEXIÓN ACCESORIO



CONEXIÓN ASPIRADOR 70 mm
CONEXIÓN ACCESORIO 50 mm

CÓDIGO: LAFN49570+MPVR07315 CÓDIGO: LAFN49578+MPVR07315

CONEXIÓN ASPIRADOR | CONEXIÓN ACCESORIO

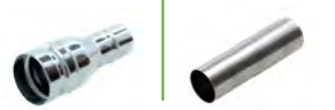


MANGUERA FLEXIBLE ESPECIAL (ACEITE - ANTIABRASIÓN - ALTA TEMPERATURA - ALIMENTACIÓN)

CONEXIÓN ASPIRADOR 60 mm
CONEXIÓN ACCESORIO 38 mm

CÓDIGO: LAFN49571 CÓDIGO: LAFN49573

CONEXIÓN ASPIRADOR | CONEXIÓN ACCESORIO



Necesita 2 bridas para cables: 1x FSVR00129

CONEXIÓN ASPIRADOR 60 mm
CONEXIÓN ACCESORIO 50 mm

CÓDIGO: LAFN10221 CÓDIGO: LAFN49578

CONEXIÓN ASPIRADOR | CONEXIÓN ACCESORIO



Necesita 2 bridas para cables: 1x FSVR86722

CONEXIÓN ASPIRADOR 70 mm
CONEXIÓN ACCESORIO 50 mm

CÓDIGO: LAFN49570 CÓDIGO: LAFN49578

CONEXIÓN ASPIRADOR | CONEXIÓN ACCESORIO



Necesita 2 bridas para cables: 1x FSVR86722

MANGUERAS FLEXIBLES - ROLLOS

MANGUERA FLEXIBLE ESTÁNDAR - ROLLO 20 M



CÓDIGO: TBFX00640
MANGUERA FLEXIBLE ESTÁNDAR (POLVO Y POLVO/LÍQUIDO) Ø36 mm ROLLO 20 m

CÓDIGO: TBFX01153
MANGUERA FLEXIBLE ESTÁNDAR (INYECCIÓN/ESTRACCIÓN) Ø36 mm ROLLO 20 m

CÓDIGO: TBFX00567
MANGUERA FLEXIBLE ESTÁNDAR (POLVO Y POLVO/LÍQUIDO) Ø38 mm ROLLO 20 m

CÓDIGO: TBFX01221
MANGUERA FLEXIBLE ESTÁNDAR (INYECCIÓN/EXTRACCIÓN) Ø38 mm ROLLO 20 m

CÓDIGO: KTRI02647
MANGUERA FLEXIBLE ESTÁNDAR Ø50 mm ROLLO 20 m

MANGUERA FLEXIBLE CONDUCTIVA - ROLLO 20 M



CÓDIGO: KTRI06054
MANGUERA FLEXIBLE CONDUCTIVA Ø36 mm - ROLLO 20 m

CÓDIGO: KTRI06052
MANGUERA FLEXIBLE CONDUCTIVA Ø38 mm - ROLLO 20 m

CÓDIGO: KTRI06050
MANGUERA FLEXIBLE CONDUCTIVA Ø50 mm - ROLLO 20 m

MANGUERA FLEXIBLE ALTA TEMPERATURA (HASTA 120 °C) - ROLLO 10 M



CÓDIGO: KTRI06054
MANGUERA FLEXIBLE ALTA TEMPERATURA (HASTA 120°C) Ø38 mm - ROLLO 10 m

MANGUERA FLEXIBLE RESISTENTE AL ACEITE Y ABRASIONES - ROLLO 10 M



CÓDIGO: KTRI06055
MANGUERA FLEXIBLE RESITENTE AL ACEITE Y A LAS ABRASIONES Ø38 mm - ROLLO 10 m

CÓDIGO: KTRI06056
MANGUERA FLEXIBLE RESITENTE AL ACEITE Y A LAS ABRASIONES Ø50 mm - ROLLO 10 m

MANGUERA FLEXIBLE CONDUCTIVA PU RESISTENTE A LAS ABRASIONES Y QUÍMICOS - ROLLO 10 M



CÓDIGO: KTRI06053
MANGUERA FLEXIBLE CONDUCTIVA PU RESISTENTE A LAS ABRASIONES Y QUÍMICOS Ø38 mm - ROLLO 10 m

CÓDIGO: TBFX00912
MANGUERA FLEXIBLE CONDUCTIVA PU RESISTENTE A LAS ABRASIONES Y QUÍMICOS Ø50 mm - ROLLO 10 m

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 portaboquilla (3) y complételo con las boquillas (4).

1. Tubo ATEX a un conector de manguera flexible
2. Tubos de aspiración
3. Porta boquilla
4. 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



CYCLONE PRE-SEPARATOR MBAG

SUGGESTED FOR MODELS WITH 60mm INLET

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.





CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		CYCLONE PRE-SEPARATOR MBAG
Código		PMVR06389
Uso		POLVO
Capacidad de la bolsa	m	20
Dimensión accesorios estándar	mm	50
Dimensiones (LxAxH)	mm	590x590x1300/1100
Peso	kg	25

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: MISC00025
LONGOPAC™



CÓDIGO: TBFX00512
MANGUERA FLEXIBLE 5 m Ø 50 mm



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: TBFX01270
MANGUERA FLEXIBLE CONDUCTIVA 5 m Ø50 mm



CÓDIGO: TBFX00933
MANGUERA FLEXIBLE CONDUCTIVA 10 m Ø50 mm



HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN

INNOVACIONES 226

ÁREAS DE EMPLEO 235

HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN - PROFESIONALES - AGUA FRÍA 239

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN - PROFESIONALES - AGUA CALIENTE 269

HIDROLIMPIADORAS ESTACIONARIAS 287

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN CALDERA ELÉCTRICA AGUA CALIENTE 301

SISTEMA HERBICIDA POR AGUA CALIENTE 307

ESTACIONES DE AUTOLAVADO/ ASPIRADORES SELF-SERVICE 313

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:

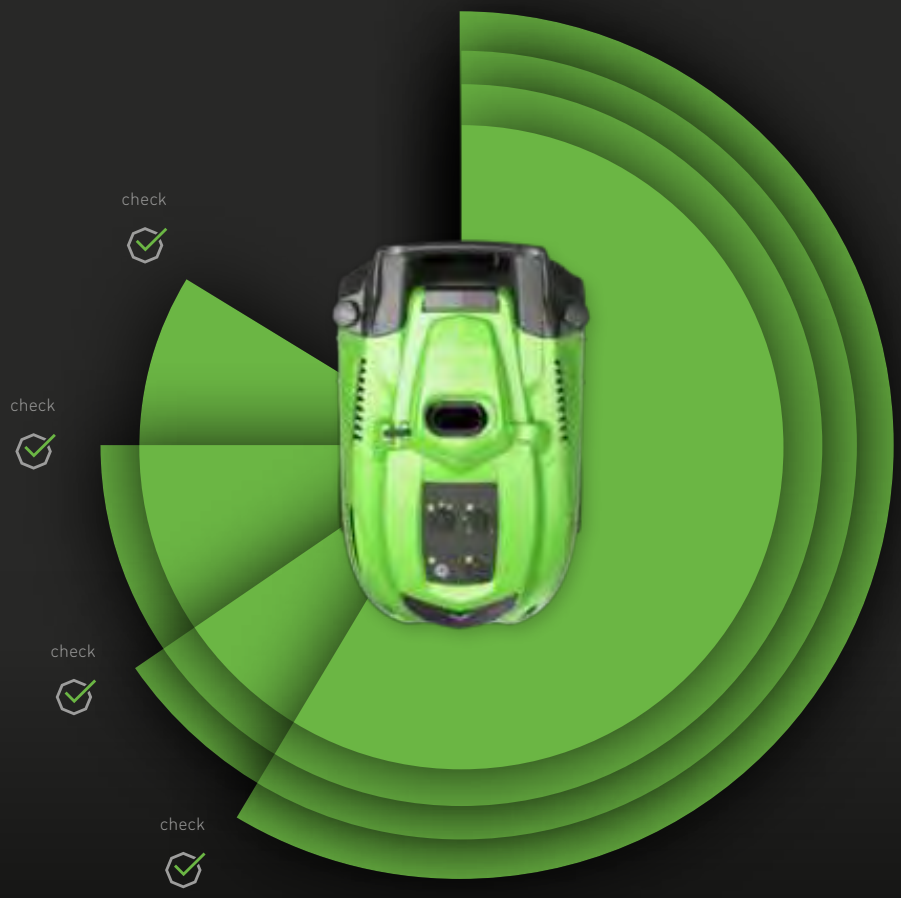
HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN		MODELO		PRESIÓN MPA		TIPO DE BOMBA	
PW	- H	25	D	11	10	P	M

- **PW** — HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN
- **H** — H = HIDROLIMPIADORA AGUA CALIENTE; C = HIDROLIMPIADORAS AGUA FRÍA
- **25** — MODELO
- **D** — SISTEMA DE CONTROL: - = BY PASS; I = PARADA TOTAL INMEDIATA; D = PARADA TOTAL RETRASADA; S = PARADA DE SEGURIDAD
- **11** — PRESIÓN MPA
- **10** — CAUDAL l/min
- **P** — TIPO DE BOMBA: P = BOMBA LINEAL; A = BOMBA AXIAL
- **M** — 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



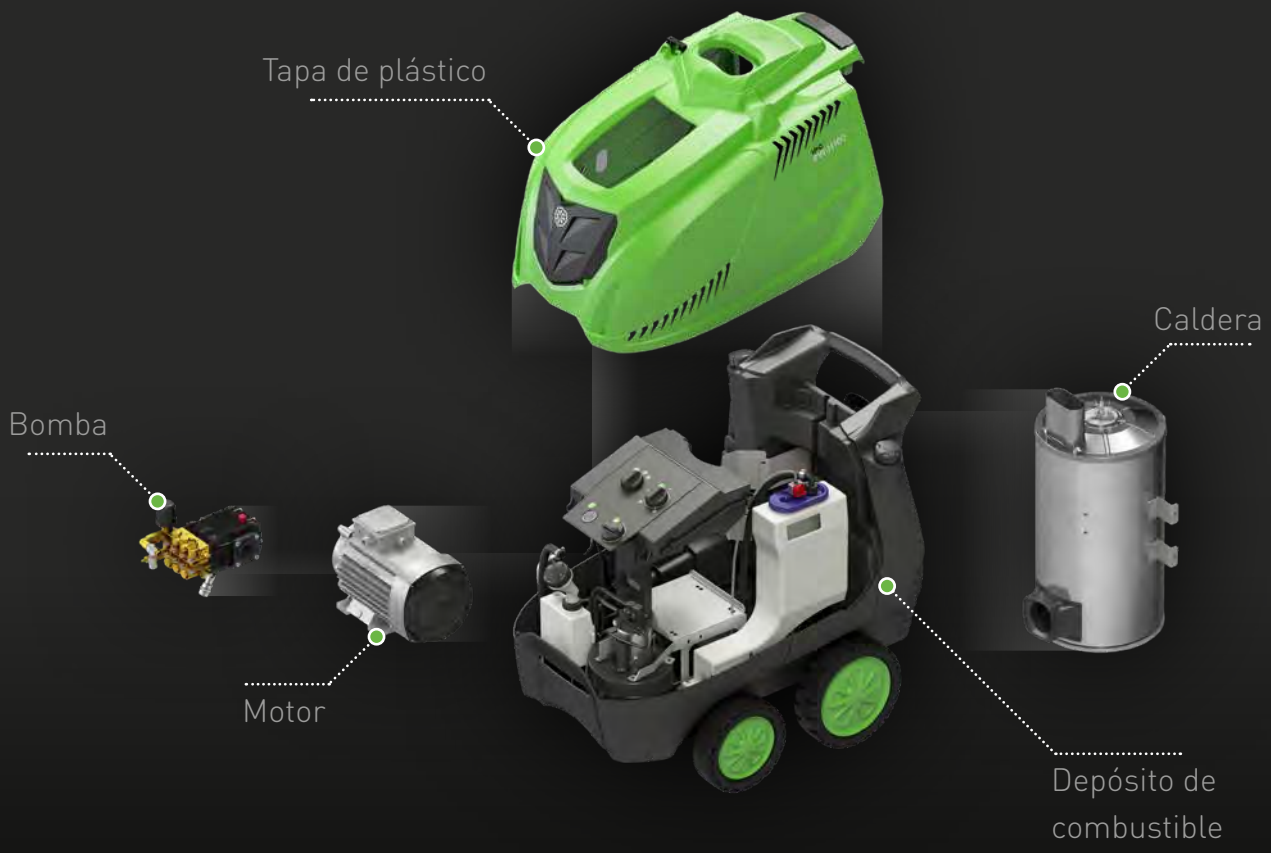
VENTAJAS

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 templado 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

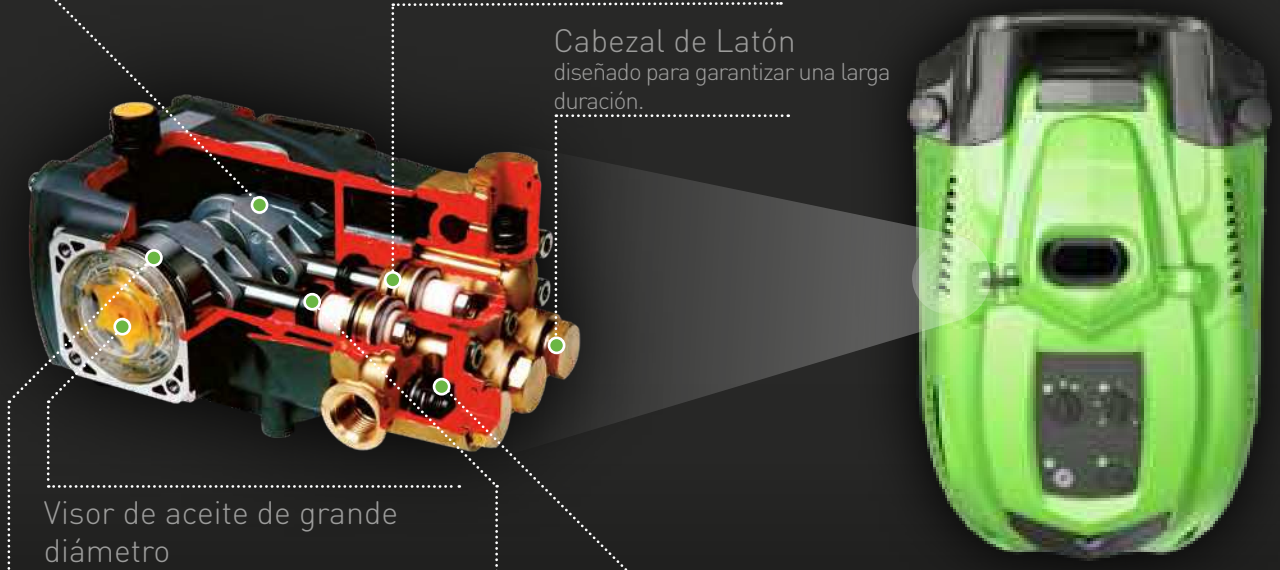
FIABLE Y EFICIENTE.

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

Válvulas de admisión de alta eficiencia
hechas de acero inoxidable

Rodamientos grandes, de alta calidad y larga duración

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



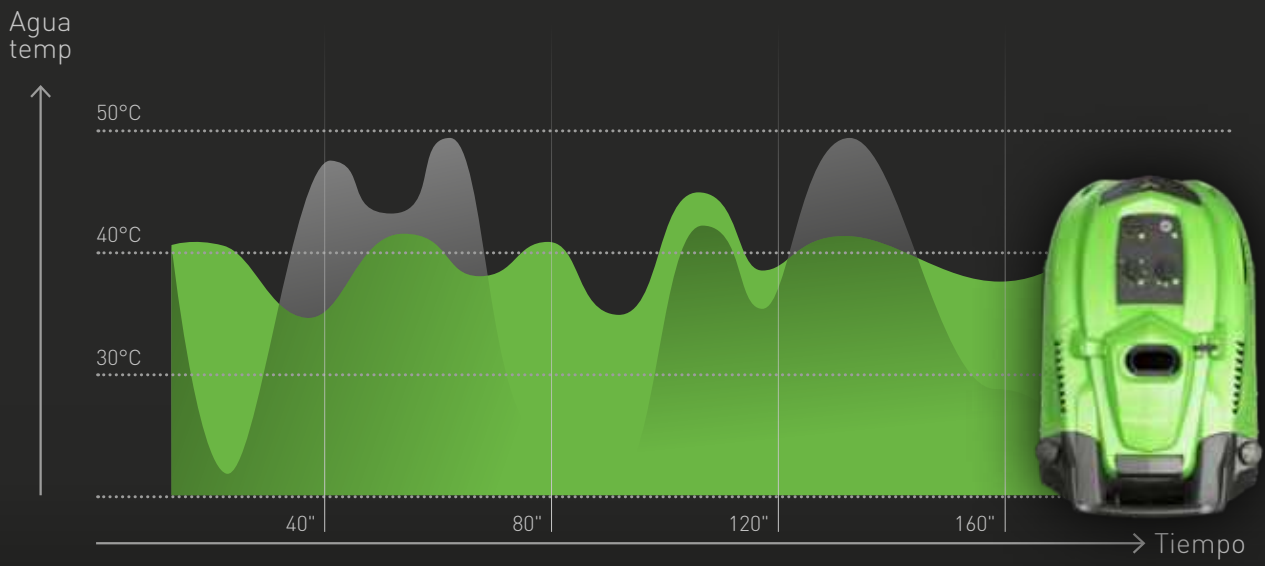
VENTAJAS

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	240
PW-C22P	242
PW-C23P	244
PW-C21	246
PW-C25 / PW-C25 PLUS	248
PW-C45 PREMIUM	250
PW-C55 PREMIUM	252
PW-C85	254
ABSOLUTE-C	256
BENZ 165/10 SP95	258
BENZ 180/12 SP95	260
BENZ-C	262
DIESEL-C	264
FIRE BOX	266

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	VOLUMEN	POTENCIA ABSORBIDA
150-160 bar	500-540 l/h	2,5-3 kW



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- PARADA TOTAL INMEDIATA - PTI

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN

AGRICULTURA

CONSTRUCCIÓN

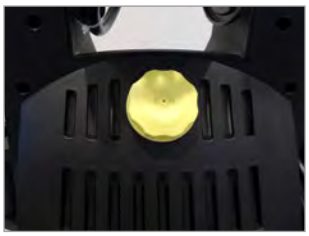
MUNICIPALIDAD

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-C23P

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
160 bar	600 l/h	3 kW



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- PARADA TOTAL INMEDIATA - ITS

CON ENROLLADOR DE MANGUERA PROFESIONAL

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN

AGRICULTURA

INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

SECTOR PÚBLICO

BRICOLAJE Y JARDINERÍA

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



PW-C21

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
130÷160 bar	540÷600 l/h	3 kW



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- PARADA TOTAL INMEDIATA - ITS

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN

AGRICULTURA

INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

SECTOR PÚBLICO

BRICOLAJE Y JARDINERÍA



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



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

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	PW-C21 I1310P M
Código		IDAF94360	IDAF94361
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	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
150 bar	540 l/h	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 1 l



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	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
130÷190 bar	500÷900 l/h	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 RÀPIDO MANTENIMIENTO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		PW-C45 DP1310P4 M	PW-C45 DP1708P4 M	PW-C45 DP1915P4 T
Código		IDAF40913	IDAF40914	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	67x42x95	67x42x95	67x42x95
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



ACCESORIOS PARA DISTRIBUCIÓN PRODUCTOS QUÍMICOS

OPCIÓN (1)

CÓDIGO: LCPR40040
CABEZAL ESPUMA M22 1 l



OPCIÓN (2)

CÓDIGO: KTRI40527
KIT EYECTOR + P70 HY.JET



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 Ø1,5 (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	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
170÷250 bar	900-1300 l/h	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

Código		PW-C55 DP 2117P T IDAF40926	PW-C55 DP 1721P T IDAF40927	PW-C55 DP 2021P T IDAF40928	PW-C55 DP 2515P T 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	88x48x104	88x48x104	88x48x104	88x48x104
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



ACCESORIOS PARA DISTRIBUCIÓN PRODUCTOS QUÍMICOS

OPCIÓN (1)

CÓDIGO: LCPR40040
CABEZAL ESPUMA M22 1 l



OPCIÓN (2)

CÓDIGO: KTRI40527
KIT EYECTOR + P70 HY.JET



CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA



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



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



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 Ø 0,75 (PARA 1721)



CÓDIGO: LCPR40174
LANZA TURBO P70 + R.J.255 Ø 0,70 (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)



HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – INDUSTRIALES – AGUA FRÍA

PW-C85

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
200-350 bar	900÷1800 l/h	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 CERAMICA

MSC™ CONTROL DE SEGURIDAD MULTIFUNCIÓN

BOMBA IPC

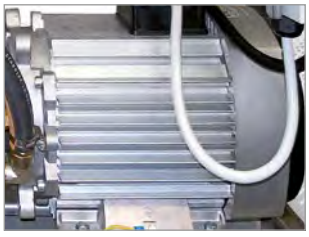
DETALLES



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

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

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40025
EMPUÑADURA G6000 (PARA 2030)



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



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

CÓDIGO: LCLC42786
LANZA 105 cm (PARA 3515)

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



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



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 2030)



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

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



CÓDIGO: LCPR40106
KIT ARENADO Ø035 mm (PARA 3515)



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

CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA (PARA 2030)



CÓDIGO: LCPR40040
CABEZAL ESPUMA M22 1 l



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



CÓDIGO: TBAP16656
MANGUERA ALTA PRESIÓN 15 m 400 BAR



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



CÓDIGO: KTRI40400
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA (PARA 2030)



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	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
200÷500 bar	1000÷2500 l/h	16÷22 kW



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

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

BASTIDOR DE ACERO Ø 40 CON CUBIERTAS DE ACERO INOXIDABLE.

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN

AGRICULTURA

INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

SECTOR PÚBLICO

INDUSTRIA PESADA

INNOVACIONES

MSC™ CONTROL DE SEGURIDAD MULTIFUNCIÓN

BOMBA IPC

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)



BENZ 165/10 SP95

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
40÷165 bar	600 l/h	5 CV



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ERGONOMÍA
- VÁLVULA TERMOSTATICA
- 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: IPPR00017
EMPUÑADURA



CÓDIGO: LCPR00063
LANZA SIMPLE-ARI



CÓDIGO: TBAP28590
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN - 8 m



CÓDIGO: UGLN00142
BOQUILLA AP ACOPLE RÁPIDO ROJO 0°



CÓDIGO: UGLN00143
BOQUILLA AP ACOPLE RÁPIDO AMARILLO 15°



CÓDIGO: UGLN00144
BOQUILLA AP ACOPLE RÁPIDO BLANCO 40°



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: LCPR00061
PERTIGA TELESCÓPICA AP – 2,7 – 7,3 m



BENZ 180/12 SP95

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
40÷180 bar	720 l/h	6,5 CV



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ERGONOMÍA
- VÁLVULA TERMOSTATICA
- INYECTORES ENLACE RÁPIDO

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN

AGRICULTURA

INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

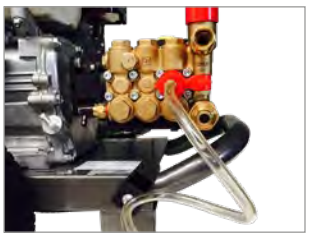
SECTOR PÚBLICO

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 40°



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: LCPR00061
PERTIGA TELESCÓPICA AP – 2,7 – 7,3 m



CÓDIGO: UGLN05174
BOQUILLA LATÓN BAJA PRESIÓN



CÓDIGO: LCPR00049
LANZA DOBLE M22-L70



BENZ-C

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA DEL MOTOR
200÷250 bar	800÷1260 l/h	9÷13 Hp

BENZ-C H2013 /
BENZ-C H2515
- Equipado con acoplamiento elástico
- Sin desacelerador hidráulico

BENZ-C DL2515
- Equipado con acoplamiento elástico
- Con desacelerador hidráulico

BENZ-CL 2216 /
BENZ-C L 2021
- Equipado con caja de engranaje reductora
- Sin desacelerador hidráulico

BENZ-C L DL2217 /
BENZ-C L DL2021
- Equipado con caja de engranaje reductora
- Con desacelerador hidráulico



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

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
Acoplamiento Motor-bomba		acoplamiento elástico	acoplamiento elástico	acoplamiento elástico	caja de cambios	caja de cambios	caja de cambios	caja de cambios

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40025
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40013
LANZA INOX P70 + HY.JET



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 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: LCPR00061
PERTIGA TELESCÓPICA AP – 2,7 – 7,3 m



DIESEL-C

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA DEL MOTOR
200 bar	1000 l/h	10 Hp



MOTOR DIESEL

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

INNOVACIONES

G6000™ EMPUÑADURA TECH EN CERAMICA

BOMBA IPC

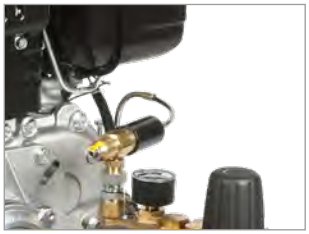
DETALLES



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
Acoplamiento Motor-bomba		caja de cambios

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 l



CÓDIGO: LCPR14859
KIT ARENADO Ø 1,5



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIA SUELOS D. 500 mm



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	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
175÷200 bar	1260 l/h	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

		30M FIRE BOX	40M FIRE BOX	40/350 FIRE BOX
Código		CDVE45179	CDVE45180	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	270
PW-H10 PLUS	272
PW-H28	274
PW-H50/4	276
PW-H100/4 PLUS	278
PW-H100 HTM	280
TWOCK	282
SKID FUEGO	284

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
						•
	•					
		•	•	•	•	
						•
		•	•	•		
		•	•	•		
		•	•	•	•	
		•	•	•		
	•	•	•	•		•
			•	•		
		•	•			
				•		
				•	•	
				•		
			•	•	•	
				•	•	
				•	•	
		•				

PW-H10 PLUS

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
140 bar	450 l/h	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 1 l



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	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
130÷170 bar	540÷800 l/h	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	PW-H28/4 D1309P M	PW-H28/4 D1713P T
Código		IDAC40975	IDAC40684	IDAC40685
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



HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES – AGUA CALIENTE

PW-H50/4

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
130÷200 bar	600÷1000 l/h	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

- G6000™ EMPUÑADURA TECH EN CERAMICA
- MSC™ CONTROL DE SEGURIDAD MULTIFUNCIÓN
- BOMBA IPC
- CONSTRUCCIÓN MODULAR
- TODO TERRENO
- CALDERA IPC
- M421 DESINCRUSTANTE

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	PW-H50/4 D1813P4 T	PW-H50/4 D2017P4 T
Código		IDAC40878	IDAC40880	IDAC40882
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

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
200÷250 bar	900÷1300 l/h	7,7÷8,5 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
- 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



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
- CONSTRUCCIÓN 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	PW-H100/4P D2515P T
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)



PW-H100 HTM

NUEVO

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
200 bar	900 l/h	6,4 kw

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- PARADA TOTAL RETRASADA - DTS
- RETARDO EN ENCENDIDO DE CALDERA - IBD
- CONTROL ELECTRÓNICO ESTABILIZADOR DE TEMPERATURA - ETSC
- INTERRUPTOR INTELIGENTE AUTOMÁTICO DE APAGADO - IASF
- CONTROL DE MICROPÉRDIDAS - MLC
- PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO - DRP
- CONTROL BOQUILLA OBSTRUIDA - NCC
- UNIDAD DE PROTECCIÓN CAL/ CORROSIÓN- LCPU
- CONTROL NIVEL DE DESINCRUSTANTE - ALC
- CONTADOR HORAS DE TRABAJO - WHC
- LED CONTROL MANTENIMIENTO - MCL
- SISTEMA INFRARROJO DE CONTROL DE LLAMA - FCS
- HIGH BRIGHTNESS LED SIGNALS - HBLS

ÁREAS DE EMPLEO

- AGRICULTURA/GANADERÍA
- AUTOMOCIÓN
- INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN
- RETAIL
- LOGÍSTICA Y TRANSPORTE
- INDUSTRIA
- SECTOR PÚBLICO
- GESTIÓN DE RESIDUOS

UN PASO ADELANTE



MÁQUINA ESPECIAL: TEMPERATURA MÁX. 100ºC, EN ALTA Y BAJA PRESIÓN

(CON RUEDAS ANTIMARCAS / 3 RUEDAS)

INNOVACIONES

- G6000™ EMPUÑADURA TECH EN CERAMICA
- MSC™ CONTROL DE SEGURIDAD MULTIFUNCIÓN
- BOMBA IPC
- CONSTRUCCION MODULAR
- CALDERA IPC
- M421 DESINCRUSTANTE

DETALLES



PANEL DE CONTROL CON INDICADOR LUMINOSO QUE AVISA CUANDO EL AGUA ESTÁ ENTRE 90 Y 100ºC



REGULADOR DE PRESIÓN



RUEDAS ANTIMARCAS, ADECUADAS PARA SUELOS REGULARES

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		3 RUEDAS
		PW-H100HT D2015P T
Código		IDAC41248
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	30-200/3-20
Caudal	l/h	450-900
Temperatura salida agua	°C	100
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz	3-400-50/13
Potencia absorbida	kW	6.4
Polo motor/rpm		4-1400
Control remoto		DTS
Bomba/cabezal/pistones		lineal/laton/ceramica
Potencia térmica caldera	kW	100
Consumo de combustible	Kg/h	7.4
Depósito combustible	l	25
Depósito detergente	l	22
Erogador detergente		Alta presión
Dimensiones (LxAxH)	cm	110x70x90
Peso	Kg	140

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40029 NUEVO
EMPUÑADURA G6000 CON ESFERA CERÁMICA



CÓDIGO: LCPR40191
LANZA DOBLE 70cm



CÓDIGO: UGLN05200
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 1/4 1505



CÓDIGO: UGLN07790
BOQUILLA DE BAJA PRESIÓN 1/4 2513 LATÓN



CÓDIGO: TBAP40237
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN ANTIMARCAS 10mt 1/4"



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI40341
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA



CÓDIGO: LCLC41140
CAMPANA LIMPIA SUELOS INOX



CÓDIGO: PRCH40039
ANTICALCÁREO M421 1Kgx6 BOTELLAS



CÓDIGO: KTRI40568
KIT DE MANTENIMIENTO 500H



CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA M22



CÓDIGO: LCLC40027
CAMPANA LIMPIA SUELOS D. 500 MM



TWOCK

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
130÷200 bar	1800÷2500 l/h	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

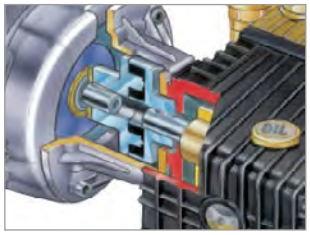
INDUSTRIA PESADA

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 D1341PI T	TWOCK-H D2030PI T
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	CAUDAL	POTENCIA DEL MOTOR
180 bar	1080 l/h	11 Hp MOTOR DE GASOLINA



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- BY-PASS - BYP
- CONTROL DE LAS ACELERACIÓN DEL MOTOR - RS
- RETARDO EN ENCENDIDO DE CALDERA - IBD

MOTOR DE GASOLINA

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 DESCALSIFICADOR

IMAGENES NO DISPONIBLE

CÓDIGO: AVTB39119
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA INOX



CÓDIGO: PRCH40039
ANTICALCÁREO M421 1 Kg X6



HIDROLIMPIADORAS ESTACIONARIAS

TECNOLOGÍAS EXCLUSIVAS	288
MLC-C	290
ML CMP	292
ML-C	294
SML-C	296
IWD-H	298

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	ML CMP	ML.C SML-C	IWD-H
	•	•	•	•
	•	•		•
		•		•
	•	•		•
				•
	•	•		
	•	•		
				•
				•
				•
				•
				•
	•	•	•	

MLC-C

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
130÷210 bar	600÷1000 l/h	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

MSC™ 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-C D1310P M	MLC-C D1915P T	MLC-C D2117P 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	53x34x60	53x34x60	53x34x60
Peso	kg	31	45,2	50,2

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 l AR3 (USAR CON IPIP40022)



CÓDIGO: LCPR40040
CABEZAL ESPUMA M22 1 l (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



ML CMP

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
130÷210 bar	600÷1000 l/h	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

MSC™ 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	30-130/3-13	30-180/3-18	30-190/3-19	30/210-3-21
Caudal	l/h	300-600	400-800	450-900	480-1000
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	59x39x29	59x39x29	59x39x29	59x39x29
Peso	kg	49,2	50	56,4	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



ML-C

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
150÷200 bar	900÷1080 l/h	5,5÷7,1 kW



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- PARADA TOTAL RETRASADA - DTS
- SISTEMA DE PREVENCIÓN DE INUNDACIONES - FPS

ESTRUCTURA DE ACERO INOXIDABLE

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN

AGRICULTURA

INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

SECTOR PÚBLICO

BRICOLAJE Y JARDINERÍA

INDUSTRIA PESADA

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
Acoplamiento Motor-bomba		Acoplamiento elástico	Acoplamiento elástico	Acoplamiento elástico

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)



SML-C

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
100÷200 bar	1260÷1800 l/h	6,3÷9,4 kW



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- PARADA TOTAL RETRASADA - DTS
- SISTEMA DE PREVENCIÓN DE INUNDACIONES - FPS

ESTRUCTURA DE ACERO INOXIDABLE

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

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 D1530PI T	SML-C D2021PI T
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	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
100÷200 bar	720÷1260 l/h	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)	opcional (25 l)	opcional (25 l)	opcional (25 l)	opcional (25 l)	opcional (25 l)
Depósito detergente	l	opcional (2x25 l)	opcional (2x25 l)	opcional (2x25 l)	opcional (2x25 l)	opcional (2x25 l)	opcional (2x25 l)
Erogador detergente		alta presión	alta presión	alta presión	alta presión	alta presión	alta presión
Depósito descalificador	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 1/4 25055 (PARA 1012/1615)



CÓDIGO: UGLN49995
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 1/4 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 180º (PARA LAFN10887)



CÓDIGO: LAFN11185
SOPORTE 360º (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	302
IWD-E	304

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN - AGUA CALIENTE

PW-E100

CALDERA ELÉCTRICA

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
170 bar	600÷720 l/h	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 DE DESINCRUSTANTE - ALC
- 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



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	450-600	450-720	450-720
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	16,3	29	35,7
Polo motor/rpm		4-1400	4-1400	4-1400
Control remoto		DTS	DTS	DTS
Bomba/cabezal/pistones		Ipc Lineal/latón/cerámica	Ipc Lineal/latón/cerámica	Ipc 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	113	113	113

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 l Kg X 6



IWD-E

CALDERA ELÉCTRICA

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
170 bar	600÷720 l/h	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



ÁREAS DE EMPLEO

INDUSTRIA

AUTOMOCIÓN

AGRICULTURA

SECTOR PÚBLICO

INNOVACIONES

G6000™ EMPUÑADURA TECH EN CERAMICA

BOMBA IPC

MSC™ 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	170/17	170/17	170/17
Caudal	l/h	600	720	720
Temperatura máx. salida agua	°C	70	70	70
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	3-400-50/25	3-400-50/43,2	3-400-50/53
Potencia absorbida	kW	16,3	29	35,7
Polo motor/rpm		4-1400	4-1400	4-1400
Control remoto		DTS	DTS	DTS
Bomba/cabezal/pistones		Ipc Lineal/latón/cerámica	Ipc Lineal/latón/cerámica	Ipc Lineal/latón/cerámica
Potencia térmica caldera	kW	12	24	36
Depósito antical	l	25	25	25
Depósito detergente	l	25 (opcional)	25 (opcional)	25 (opcional)
Salida detergente		alta presión	alta presión	alta presión
Dimensiones (LxAxH)	cm	122x60x75	122x60x75	122x60x75
Peso	Kg	148,3	148,8	148,8

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 180º (PARA LAFN10887)



CÓDIGO: LAFN11185
SOPORTE 360º (PARA LAFN10887)



CÓDIGO: LAFN10884
PORTA LANZA INOX



CÓDIGO: KTRI40542
CONTROL REMOTO



CÓDIGO: KTRI40538
SOPORTE ACERO INOX



SISTEMA HERBICIDA POR AGUA CALIENTE

GREEN JET 1010 308

GREEN JET 7510 310

SISTEMA HERBICIDA POR AGUA CALIENTE

GREEN JET 1010

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
8 bar	600 l/h	0,8 kW



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- PARADA TOTAL RETARDADA – 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

MSC™ 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 70 cm (SPRAY=50 cm)



CÓDIGO: TBAP39122
MANGUERA ALTA PRESIÓN ANTIMARCAS 20 m



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: PRCH40039
ANTICALCÁREO M421 1 Kg X 6



SISTEMA HERBICIDA POR AGUA CALIENTE

GREEN JET 7510

NUEVO

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
75 bar	600 l/h	1,9 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



APLICACIONES ESPECIALES: LIMPIEZA, LAVADO Y CONTROL DE MALEZAS CON UNA SOLA MÁQUINA

ÁREAS DE EMPLEO

AGRICULTURA

TRABAJOS PÚBLICOS

SECTOR PÚBLICO

INNOVACIONES

- MSC™ CONTROL DE SEGURIDAD MULTIFUNCIÓN
- M421 DESINCRUSTANTE
- CONSTRUCCIÓN MODULAR
- CALDERA IPC

DETALLES



2 RUEDAS CON NEUMÁTICOS FIJAS Y 2 RUEDAS GIRATORIAS (1 CON FRENO)



SUMINISTRO DIRECTO DE AGUA O ASPIRACIÓN CON DEPÓSITO EXTERNO



EN EL PANEL DE CONTROL: LUZ CONTROL DE LLAMA, ADVERTENCIA FALTA DE ANTI-CAL, LUZ DE ADVERTENCIA ASISTENCIA (150 HRS), LUZ MÁQUINA LISTA (TEMPERATURA ALCANZADA).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GREEN JET 7510 M
Código		GNVA40078
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	75/7,5
Caudal	l/h	600
Temperatura máx. agua	°C	~100 (emperatura constante)
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	1-230-50
Potencia absorbida máx.	kW	1,9
Potencia motor	kW	4-1400
Control remoto		DTS
Bomba		Bomba IPC/ latón/ cerámica
Potencia térmica caldera	kW	75
Consumo de combustible	Kg/h	6,3
Depósito combustible	l	18
Depósito antical	l	2
Dimensiones (LxAxH)	cm	83x109x100
Peso	Kg	142

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40025
PISTOLA G6000



CÓDIGO: LCPR89117
LANZA DOBLE ACERO INOXIDABLE 70 cm



CÓDIGO: TBAP40229
MANGUERA ALTA PRESIÓN 10 m 1/4''



CÓDIGO: LCLC40025
LANZA CON INYECTORES 70 cm (SPRAY =50 cm)



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: PRCH40039
ANTICALCÁREO M421 1 Kg X 6



ESTACIONES DE AUTOLAVADO/ ASPIRADORES SELF-SERVICE

CAR WASH 314

CAR WASH INOX 314

VACUUM SERVICE 316

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

CARÁCTERISTICAS EXCLUSIVAS

- TOTAL STOP INMEDIATO

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		MODELOS AGUA FRÍA **CAR WASH-KSC 610 T**	MODELOS AGUA CALIENTE **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/h_2o

CAUDAL AIRE

350
m^3/h

POTENCIA ABSORBIDA

2,7
kW



ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		VACUUM SERVICE VS03 T
Código		ASSS24710
PRESTACIONES		
Depresión	mm/H_2O	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: KTRI44890
CONTADOR DE MONEDAS

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

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 320

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS 322

SG-10 324

SG-30 326

SG-40 328

SG-48 330

SG-50 M * 332

SG-50 T * 334

SG-55 336

SG-70 338

OPTIMA STEAMER DMF 340

OPTIMA STEAMER EST 12K 340

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

IPC

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

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	CAUDAL VAPOR	POTENCIA ABSORBIDA
6 bar	80 g/min	3,2 kW



CALDERA CON DEPÓSITO LLENADO AUTOMÁTICO

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- CALDERA POTENTE
- ANTI-ÁCAROS
- APAGADO AUTOMÁTICO
- SEGURIDAD
- ERGONOMÍA
- MANGUERAS RESISTENTES
- DURACIÓN

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	mín.	~ 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	CAUDAL VAPOR	POTENCIA ABSORBIDA
5,5 bar	100 g/min	3 kW



CALDERA CON DEPÓSITO LLENADO AUTOMÁTICO

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- CALDERA POTENTE
- ANTI-ÁCAROS
- ASPIRACIÓN
- SEGURIDAD
- ERGONOMÍA
- MANGUERA RESISTENTE
- LARGA VIDA ÚTIL

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	mín.	~ 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)



Descripción completa de los kit a pág. 342-343

GENERADORES DE VAPOR

SG-40

PRESIÓN DE FUNCIONAMIENTO	CAUDAL VAPOR	POTENCIA ABSORBIDA
5 bar	0÷100 g/min	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)



Descripción completa de los kit a pág. 342-343

GENERADORES DE VAPOR

SG-48

PRESIÓN DE FUNCIONAMIENTO

8 bar

CAUDAL VAPOR

100 g/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	80÷100
Temperatura máx. de vapor	°C	185
Tiempo de arranque	min	6
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz	1-230-50/15,2
Potencia absorbida máx.	kW	3,5
Volumen de la caldera	l	3,2
Potencia de aspiración	kW	1,4
Depósito llenado de agua	l	5
Depósito de detergente	l	5
Dimensiones (LxAxH)	cm	74,5x48x104
Peso	Kg	32

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

CÓDIGO: SPPV40072
BOQUILLA INYECCIÓN/ EXTRACCIÓN



CÓDIGO: SPPV40073
CEPILLO PARA BOQUILLA INYECCIÓN/EXTRACCIÓN



ACCESORIOS PARA LIMPIEZA INTERIOR DE COCHES

Descripción completa de los kit a pág. 342-343

GENERADORES DE VAPOR

SG-50 M *

PRESIÓN DE FUNCIONAMIENTO	CAUDAL VAPOR	POTENCIA ABSORBIDA
5 bar	100 g/min	3,5 kW



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



* MONOFÁSICO

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

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.



REGULADOR GIRATORIO PARA AJUSTAR LA CANTIDAD DE VAPOR

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



Descripción completa de los kit a pág. 342-343

GENERADORES DE VAPOR

SG-50 T *

PRESIÓN DE FUNCIONAMIENTO

7 bar

CAUDAL VAPOR

100 g/min

POTENCIA ABSORBIDA

7,1 kW



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



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- CALDERA POTENTE
- ANTI-ÁCAROS
- FILTRO DE ALTAS PRESTACIONES
- APAGADO AUTOMÁTICO
- SEGURIDAD
- ERGONOMÍA
- MANGUERA RESISTENTE
- DURACIÓN

* TRIFÁSICO

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN

HORECA

INDUSTRIA ALIMENTARIA Y MINORISTAS

ÁREAS COMUNES AMPLIAS

INNOVACIONES

CONSTRUCCIÓN 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	7,1
Volumen de la caldera	l	5
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



Descripción completa de los kit a pág. 342-343

GENERADORES DE VAPOR

SG-55

PRESIÓN DE FUNCIONAMIENTO	CAUDAL VAPOR	POTENCIA ABSORBIDA
8 bar	250 g/min	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	CAUDAL VAPOR	POTENCIA ABSORBIDA
8 bar	330 g/min	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

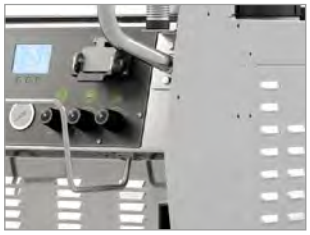
INDUSTRIA ALIMENTARIA Y MINORISTAS

ÁREAS COMUNES AMPLIAS

INNOVATIONS

MODULAR BUILD-UP

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
PISTOLA DE VAPOR K26 CON BOQUILLA 3.5 (2 uds en DMF)



CÓDIGO: TBAP02289
MANGUERA DE VAPOR 10m NAVY (2 uds en DMF)



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 POLÍESTER



CÓDIGO: SPPV02570
CEPILLO REDONDO Ø 30 mm POLÍESTER



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°



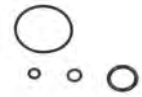
CÓDIGO: SPPV89931
CEPILLO CON CERDAS DE NYLON Ø=30 mm 3UDS.



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 345

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 350

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS 352

GTO GREEN TUBE 354

GTE GREEN TUBE 355

HPO HIGH PURE 356

HPB HIGH PURE 357

HPE HIGH PURE 358

HPG HIGH PURE 359

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	m²/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	m²/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	m²/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 pertigas)
Productividad	m²/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	m²/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 PRESTACIONESS
- 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	m²/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)

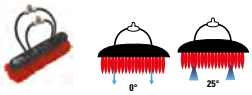


CEPILLO SPEED PARA SUPERFICIES DELICADAS

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 LA EFICIENCIA DEL FUNCIONAMIENTO

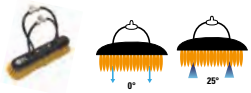


CEPILLO SPEED PARA SUPERFICIES RESISTENTES

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

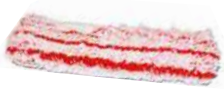


SOPORTE TRASERO MICROFIBRA

CÓDIGO: SPID40029
SOPORTE 25 cm BAYETA TECHNOLITE 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	365
FREGADORAS PROFESIONALES - ESPECIFICAS	423
FREGADORAS PROFESIONALES - LIMPIEZA ESCALERAS MECANICAS	428
ROTATIVAS	430
BARREDORAS PROFESIONALES	437
VEHÍCULOS ELÉCTRICOS	481

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 PROFESSIONALES



CT15
15 l



CT105
100 l

HOMBRE A PIE



CT80
80 l



CT110
110 l



CT230
225 l

HOMBRE A BORDO

BARREDORAS



464
460 mm



510 M
490 mm



712
700 mm

HOMBRE A PIE



1050 HOMBRE A BORDO
650 mm



1280
700 mm



195
1200 mm

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

INNOVATIONS	367
INNOVACIONES	368

HOMBRE A PIE

ÁREAS DE EMPLEO	384
C25	386
CT5	388
B40	390
CT15	392
CT30	394
CT45	396
CT46	398
CT51	400
CT71	402
CT90	404
CT105	406

HOMBRE A BORDO

SISTEMA NEBULIZADOR MODULAR 4 EN 1	408
CT80	410
CT81	412
CT110	414
CT160	416
CT230	418
351 BF 140	420

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: C = CABLE 230V B = BATERÍA CON TRACCIÓN MECÁNICA BT = BATERÍA CON TRACCIÓN ELÉCTRICA XP = TRACCIÓN Y ACTUADOR CABEZAL CEPILLOS	ANCHO DE TRABAJO mm	VERSIÓN: R = ROLLER (CEPILLO CILÍNDRICO)

LI-ION
BATERÍAS DE
IONES DE LITIO

TECNOLOGÍA DE LITIO

Siempre lista para usar gracias a la carga rápida.



BATERÍAS DISPONIBLES EN DOS VERSIONES:
36V 5.8 Ah - Autonomía 50 min
36V 8.7 Ah - Autonomía 75 min

BENEFICIOS

01 Carga rápida.
02 Batería fácilmente reemplazable para continuar el ciclo de trabajo.
03 Batería de larga duración y bajos costes de mantenimiento.

RDS
SISTEMA DE SECADO MARCHA ATRÁS *

*PATENTE PENDIENTE

¡RENDIMIENTO EXCELENTE!

El poder de limpieza del cepillo de disco y el secado perfecto en todas las direcciones hacen que la CT5 sea ideal para la limpieza de áreas pequeñas y medianas.

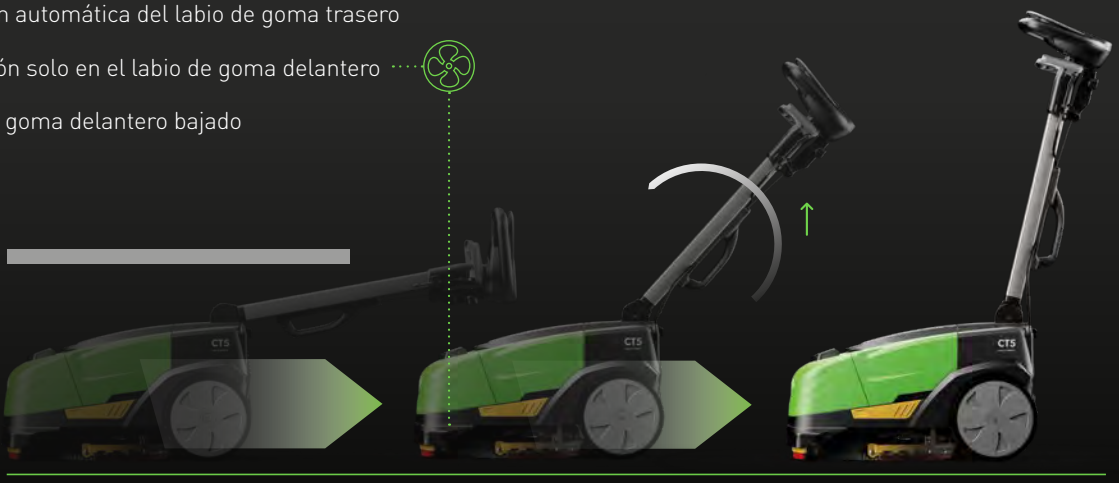
SECADO HACIA ADELANTE

1. Labio trasero bajado
2. Aspiración solo con el labio trasero
3. Labio delantero levantado (sin aspiración)



ASPIRACIÓN TRASERA

1. Elevación automática del labio de goma trasero
2. Aspiración solo en el labio de goma delantero
3. Labio de goma delantero bajado



BENEFICIOS

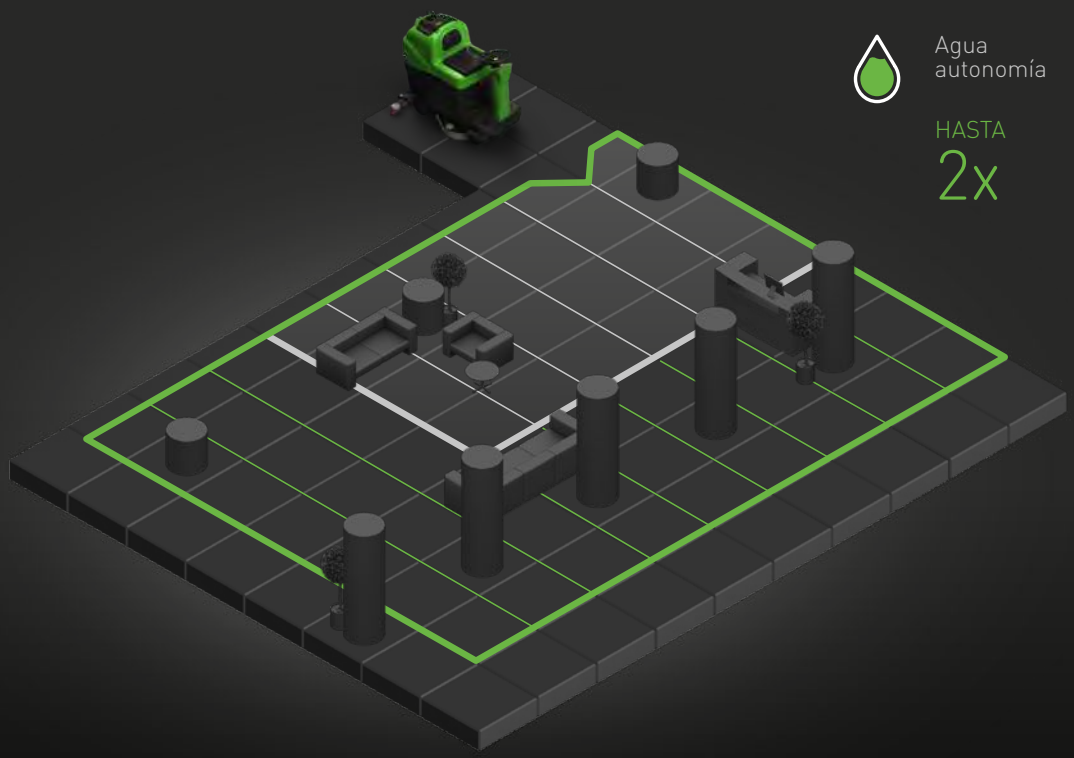
01 Secado en marcha atrás con sistema RDS.
02 El mango se puede ajustar durante la operación de limpieza.
03 Sistema extremadamente fácil e intuitivo.

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™



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



MEDIDA 50-55 cm
NUEVO
55 cm RPM

MEDIDA 60 cm

MEDIDA 70 cm
NUEVO
70 cm RPM

ROLLER
CEPILLO CILÍNDRICO
(SÓLO PARA VERSIÓN XP)

6 CABEZALES DE CEPILLO INTERCAMBIABLES

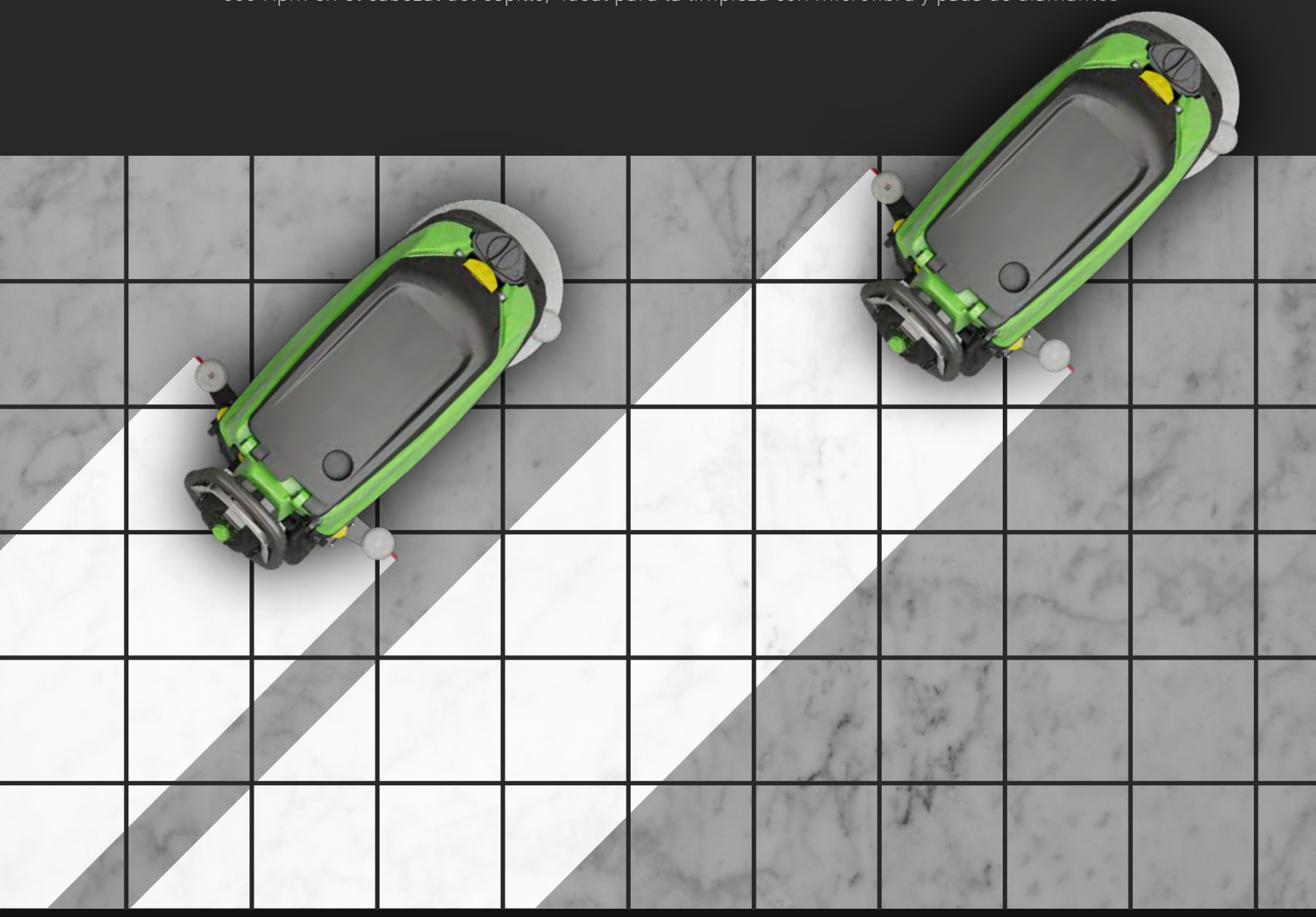
BENEFICIOS

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

MULTIPLES 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

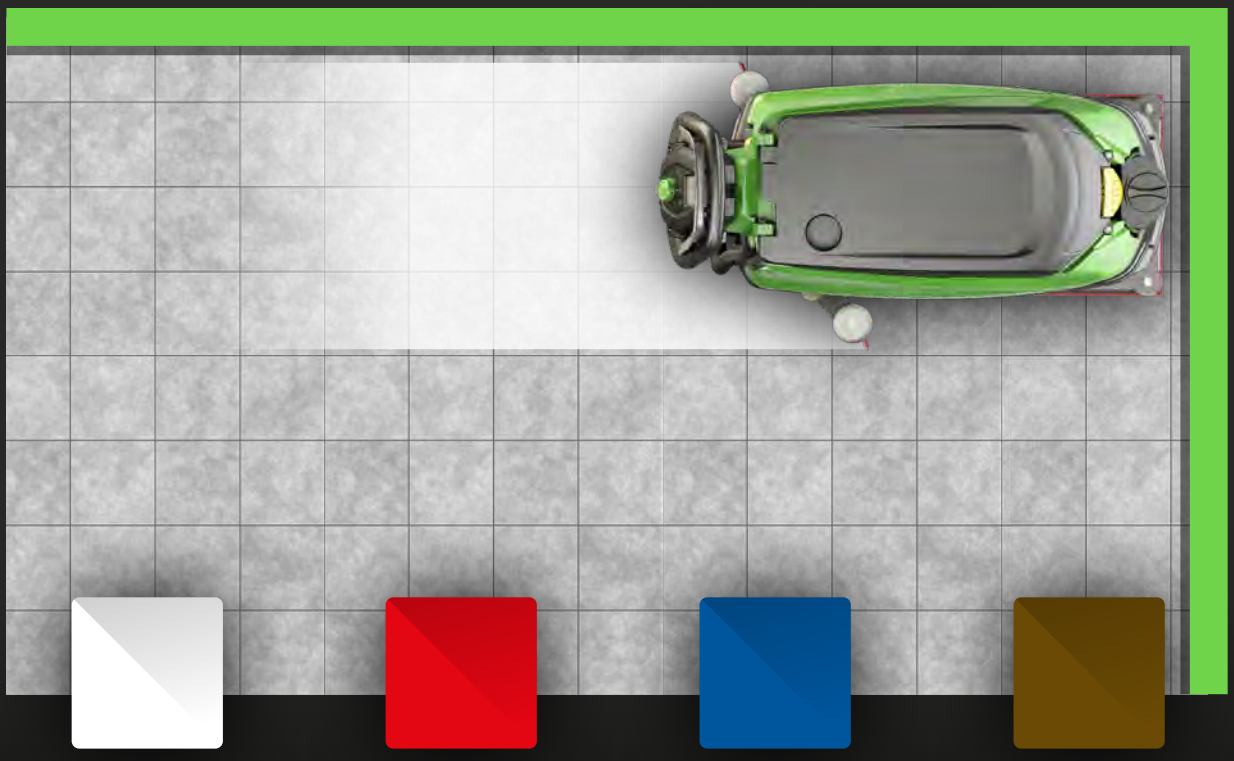
BENEFICIOS

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

CABEZAL ORBITAL

TECNOLOGÍA MULTIFUNCIÓN PARA EL CUIDADO DE SUELO

La tecnología orbital está indicada para operaciones de limpieza de suelos diarias y extraordinarias.
El movimiento orbital del cabezal del cepillo, gracias al elevado número de micro-rotaciones, permite obtener unos óptimos resultados de limpieza y la eliminación de acabados (desparafinado) para su posterior tratamiento sin el uso de productos químicos.



PAD BLANCO
Adecuado para pulir y eliminar arañazos

PAD ROJO
Para operaciones de limpieza diarias

PAD AZUL
Adecuado para limpieza profunda y la eliminación de capa de cera del suelo

PAD MARRÓN
Para la preparación de suelos de madera y vinilo

BENEFICIOS

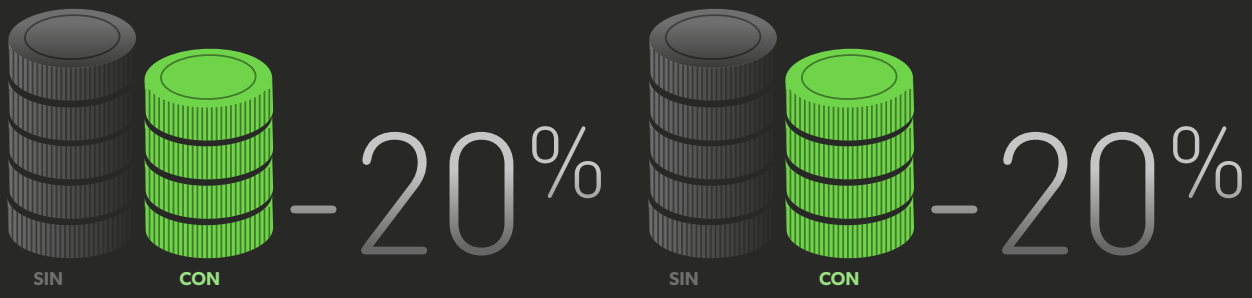
01 Retirar el acabado del suelo sin utilizar productos químicos cuando es necesario preparar las superficies para el nuevo recubrimiento.
02 Gracias a la forma cuadrada y al movimiento orbital del cabezal, el uso de la tecnología orbital es fácil de limpiar a lo largo de los bordes y en las esquinas.
03 La tecnología orbital permite un correcto mantenimiento de la mayoría de tipos de suelos incluyendo madera, mármol, VCT y baldosas.
04 Ahorro de tiempo y dinero.

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

AUTONOMÍA

AGUA SÓLO PARA CT51 - CT71 - CT80 - CT81

sin

-2 dB - con

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.

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).





TELEMATIC está disponible para toda la gama de fregadoras IPC en redes móviles compatibles al mercado europeo y conexiones Wi-Fi.

La versión TELEMATIC BASIC se puede añadir en la gama de fregadoras IPC.
La versión TELEMATIC FULL se puede añadir en todas las fregadoras IPC, excepto en los modelos CT15 - CT30 - CT45 - CT46.

GESTIÓN DE LA FLOTA A DISTANCIA.

Una gama completa de cuadros de mandos para controlar todos los parámetros de la máquina.



	TELEMATIC BASIC	TELEMATIC FULL
Características principales		
Uso de la máquina	•	•
Posición de la máquina	•	•
Informes de uso	•	•
Duración de la batería	•	•
Gestón de mesajes de alarma	•	•
Clave de identificación	•	•
Uso motor cepillo	-	•
Uso motor aspiración	-	•
Uso motor tracción	-	•
Apagado remoto	-	•

BENEFICIOS

01 EFICACIA - Comprueba todos los principales parámetros de la máquina: cepillos, aspiración y tracción
02 CALIDAD DEL TRABAJO - Comprueba a distancia: las horas de trabajo, el rendimiento y los códigos de error
03 AHORRO DE ENERGÍA - Control del estado de la batería
04 COSTES OPTIMIZADOS - mediante un control total de las horas de trabajo y de la funcionalidad de la máquina para una máxima eficiencia
05 FUENTE DE ALIMENTACIÓN - de 12 a 36 voltios

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

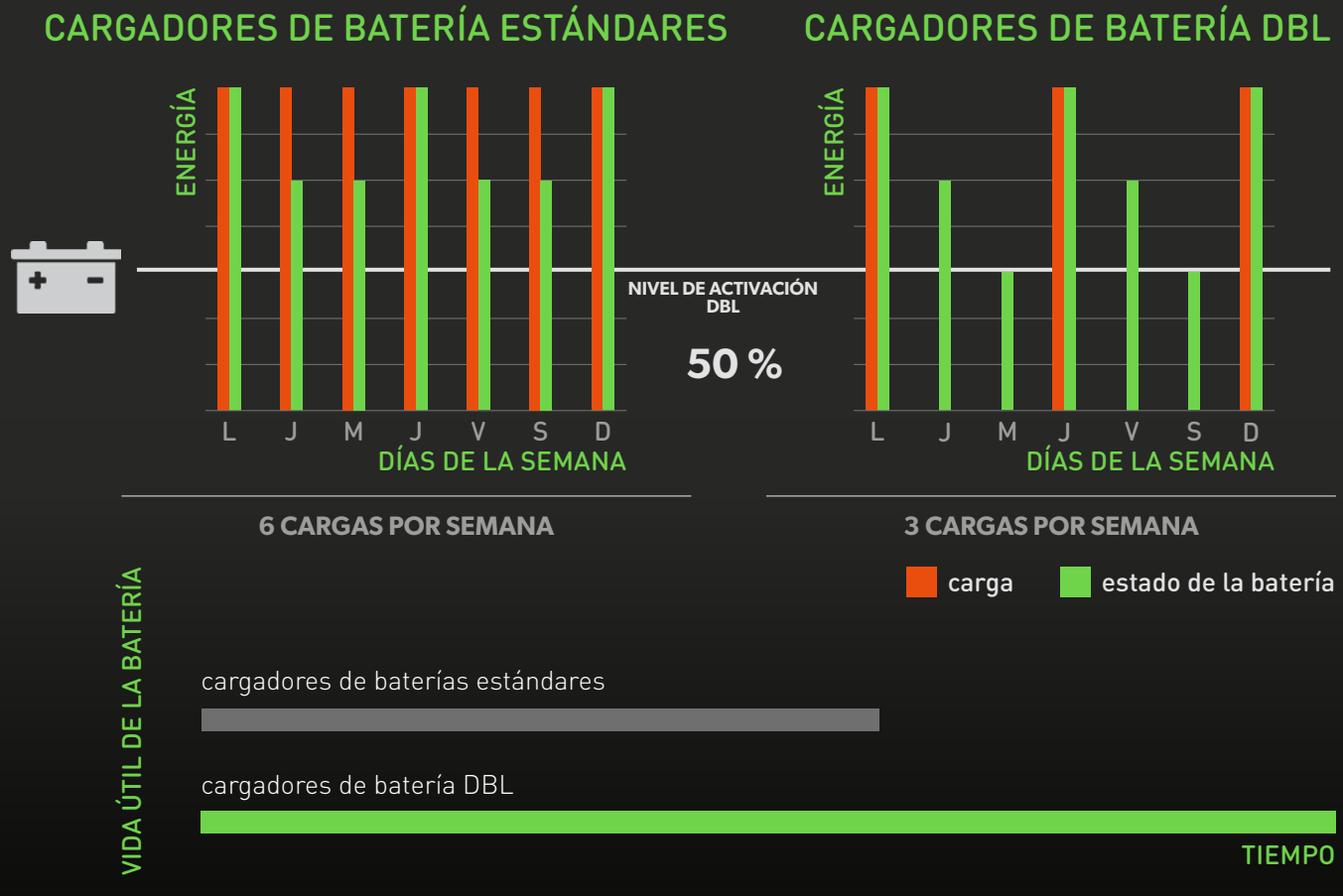
01 Resultados de limpieza del suelo excelentes y constantes.
02 Optimiza el desgaste del cepillo.
03 Sistema electrónico aún más eficaz y eficiente.

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



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 flagrancia





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

genesis BIOSCIENCES

Integrated Professional Cleaning

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 ASCENDORES

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 m^2/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.	m²/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 m^2/h

AUTONOMÍA DE LAS BATERÍAS

estándar 50 min.

opcional 75 min.

AUTONOMÍA DEL DEPÓSITO DE AGUA

25'

por depósito

MODO ECO

RDS
SISTEMA DE SECADO MARCHA ATRÁS

LI-ION
BATERÍAS DE IONES DE LITIO



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
- SLS™ SISTEMA AUTO-NIVELADOR
- MODO ECO
- 600 RPM INTERCAMBIABLES EN EL CABEZAL DEL CEPILLO
- CONTROL BACTERIA

DETALLES



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.	m²/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	
CEPILLO MEDIO PPL	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

BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA RECOMENDADOS

FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

B40

NUEVO

RENDIMIENTO TEÓRICO	AUTONOMÍA DE LAS BATERÍAS	CAPACIDAD DEPÓSITO
800 m^2/h	1 h	3/5 litros



INCLUYE BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA
BATERÍA EXTRAIBLE DE LITIO

ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA

HORECA

EMPRESAS DE LIMPIEZA

SECTOR PÚBLICO

INNOVACIONES

MODO ECO

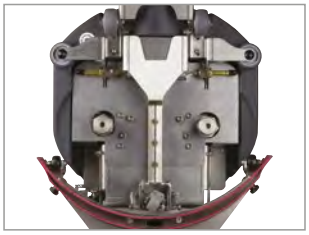
CONTROL BACTERIA

UDC™ SECADO ALTA CALIDAD

DETALLES



PANEL DE CONTROL SENCILLO:
3 VELOCIDADES DE CEPILLOS
8 NIVELES POTENCIA DE ASPIRACIÓN



CAMBIO DE CEPILLOS SENCILLO
CHASIS EN ACERO INOX



MANGO ARTICULADO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		B40
Código		-
Código CB+B		LPTB03097
Rendimiento teórico máx.	m^2/h	800
Ancho de trabajo	mm	400 (2 cepillos)
Capacidad depósito de agua (detergente - agua sucia)	l	3/5
Autonomía de la batería	mín.	60
Tensión	V-Ah/V-Hz	36V / 13 Ah Litio
Presión cepillo	kg	40
Depresión MBAR	mm/H_2O	900
Velocidad de cepillo	km/h	140-210
Peso	kg	22
Dimensiones (LxAxH)	mm	500x430x1220

EQUIPO ESTÁNDAR

	B40
CEPILLO	
CEPILLO 170/200 PPL	2x SPPV02284
LABIOS DE SECADO	
KIT LABIOS LINATEX DELANTERO+TRASERO	KTRI05334

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CÓDIGO: SPPV02287
CEPILLO TYNEX 170/200



CÓDIGO: SPPV02286
PORTA PADS



CÓDIGO: SPPV02486
PAD BLANCO



CÓDIGO: SPPV02518
PAD ROJO



CÓDIGO: SPPV02526
PAD VERDE



CÓDIGO: SPPV02494
PAD AZUL



CÓDIGO: SPPV02502
PAD MARRÓN



CÓDIGO: SPPV02510
PAD NEGRO



CÓDIGO: KTRI05333
KIT DE LABIO POLIURETANO DELANTERO+TRASERO



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: PRCH00578
BIOSAN RAPIDE WT (30UDS/30DÍAS)



BATERÍAS Y CARGADOR DE BATERÍAS INCLUIDOS

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería Litio - KTRI05335	1	36V 13 Ah	196x130x168 cm	Cargador de baterías 36V 1.5 Ah - BACA00257

BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS INCLUIDOS

FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

CT15

RENDIMIENTO TEÓRICO

1225
m^2/h

AUTONOMÍA DE LAS BATERÍAS

1
h

AUTONOMÍA DEL DEPÓSITO DE AGUA

40'
por depósito



GPS TELEMÁTICO (opc.)
GEOLOCALIZACIÓN DE TODAS SUS MÁQUINAS

INCLUYE BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA

VERSIÓN ROLLER



ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA

HORECA

EMPRESAS DE LIMPIEZA

SECTOR PÚBLICO

INNOVACIONES

- MODO ECO
- ECS™ ECO COST CLEANING SOLUTION
- DBL™ DOBLE VIDA DE LA BATERÍA
- KIT MOQUETAS
- SLS™ SISTEMA AUTO-NIVELADOR
- CONTROL BACTERIA
- GPS TELEMÁTICO

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		-	LPTE00517	-	LPTE00630	-
Código CB+B		LPTB01229	-	LPTB02862	-	LPTB02510
Rendimiento teórico máx.	m²/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	SPPV02656	SPPV02656	-	-	-
CEPILLO CILÍNDRICO - SUAVE PPL	-	-	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

CÓDIGO: MPVR05950
PROTECTOR ANTISALPICADURAS (VERSIÓN DISCO)



CÓDIGO: KTRI02257
KIT DE ASPIRACIÓN EXTERNO



CÓDIGO: KTRI04731
KIT PARA MOQUETA CT15R B (VERSIÓN ROLLER)



CÓDIGO: KTRI04761
KIT PARA MOQUETA CT15R C 230VAC (VERSIÓN ROLLER)



CÓDIGO: PRCH00578
BIOSAN RAPIDE WT (30UDS/30DÍAS)



CÓDIGO: KTRI06218
KIT TELEMÁTICO BASIC



BATERÍAS Y CARGADOR DE BATERÍAS

BATERÍAS	N°	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
m^2/h

AUTONOMÍA DE LAS BATERÍAS

2,5
h

AUTONOMÍA DEL DEPÓSITO DE AGUA

45'
por depósito

GPS TELEMÁTICO (opc.)
GEOLOCALIZACIÓN DE TODAS SUS MÁQUINAS



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
- GPS TELEMÁTICO

DETALLES



ASA PLEGABLE



PROGRAMAS DE TRABAJO PREDEFINIDO



MOTOR DE ASPIRACIÓN DE 3 ETAPAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		CT30 B45 CB+B	CT30 C45
Código		-	LPTE00531
Código CB+B		LPTB02435	-
Rendimiento teórico máx.	m²/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	SPPV02665	SPPV02665
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



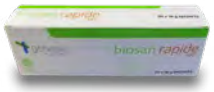
CÓDIGO: KTRI02257
KIT DE ASPIRACIÓN EXTERNO



CÓDIGO: KTRI02084
KIT BOQUILLA DE SECADO HD TRASERA



CÓDIGO: PRCH00578
BIOSAN RAPIDE WT (30UDS/30DÍAS)



CÓDIGO: KTRI02278
KIT RUEDA DE TRANSPORTE ABATIBLE



CÓDIGO: KTRI06219
KIT TELEMÁTICO BASIC



BATERÍAS Y CARGADOR DE BATERÍAS

BATERÍAS	N°	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
m^2/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
- GPS TELEMÁTICO

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	LPTE01103
Rendimiento teórico máx.	m²/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 MEDIO PPL	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



CÓDIGO: KTRI06219
KIT TELEMÁTICO BASIC



BATERÍAS Y CARGADOR DE BATERÍAS

BATERÍAS	N°	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
m^2/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
- GPS TELEMÁTICO

DETALLES


ASA PLEGABLE


ALOJAMIENTO DE BATERÍA GRANDE


RUEDA DE TRANSPORTE PATENTADA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		CT46 B50 CB+B
Código CB+B		LPTB01805
Rendimiento teórico máx.	m²/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 (sin baterías)	kg	120
Dimensiones (LxAxH)	mm	855x580x1220

EQUIPO ESTÁNDAR

	CT46 B50 CB+B
CEPILLOS	
CEPILLO MEDIO PPL	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)



CÓDIGO: KTRI06220
KIT TELEMÁTICO BASIC



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

BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS INCLUIDOS

FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

CT51

RENDIMIENTO TEÓRICO

Hasta
2475 m^2/h

AUTONOMÍA DE LAS BATERÍAS

3,5
h

AUTONOMÍA DEL DEPÓSITO DE AGUA

Hasta 60'
por depósito

GPS TELEMÁTICO (opc.)
GEOLOCALIZACIÓN DE TODAS SUS MÁQUINAS

TARJETA DE MEMORIA

CONTROL AVANZADO NIVEL SONORO
54 dB
EN MODO ECO



INCLUYE BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA

VERSIÓN ROLLER



ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA

HORECA

EMPRESAS DE LIMPIEZA

SECTOR PÚBLICO

INNOVACIONES

- CABEZAL CEPILLO INTERCAMBIABLE
- SLS™ SISTEMA AUTO-NIVELADOR
- ANC™ CONTROL AVANZADO NIVEL SONORO
- MODO ECO
- CONTROL BACTERIA
- DBL™ DOBLE VIDA DE LA BATERÍA
- TARJETA DE MEMORIA
- GPS TELEMÁTICO
- 600 RPM INTERCAMBIABLES EN EL CABEZAL DEL CEPILLO

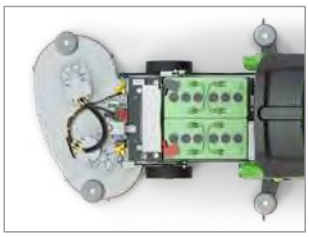
DETALLES



ASA AJUSTABLE PARA UN USO CÓMODO Y FÁCIL.



CONTROL ABSOLUTO DE LA MÁQUINA, GRACIAS AL INTUITIVO CUADRO CENTRAL.



ACCESO SENCILLO SIN HERRAMIENTAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		SIN TRACCIÓN **CT51 B50 CB+B**	CON TRACCIÓN **CT51 BT55 CB+B**	ROLLER **CT51 XP55R CB+B**	CABLE **CT51 C50**
Código CB+B		LPTB01914	LPTB03027	LPTB01915	LPTE00669
Rendimiento teórico máx.	m²/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	mín.	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 - SUAVE PPL Ø 0,3 mm	-	-	2 X SPPV01163	-
LABIOS DE SECADO				
LABIO DELANTERO DE LÁTEX	MPVR08039 - 880 mm	MPVR08039 - 880 mm	MPVR08039 - 880 mm	MPVR08039 - 880 mm
LABIO TRASERO DE LÁTEX	MPVR08035 - 900 mm	MPVR08035 - 900 mm	MPVR08035 - 900 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: 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 (PARA VERSION ORBITAL)



CÓDIGO: KTRI06165
KIT TELEMÁTICO BASIC (PARA B50)



CÓDIGO: KTRI06163
KIT TELEMÁTICO BASIC (PARA BT55, XP55R)



CÓDIGO: KTRI06164
KIT TELEMÁTICO FULL (PARA B50)



CÓDIGO: KTRI06024
KIT TELEMÁTICO FULL (PARA BT55, XP55R)



BATERÍAS Y CARGADOR DE BATERÍAS

BATERÍAS	N°	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

BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS INCLUIDOS

FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

CT71

RENDIMIENTO TEÓRICO

Hasta
3150 m^2/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



INCLUYE BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA

VERSIÓN ROLLER



ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA

HORECA

EMPRESAS DE LIMPIEZA

SECTOR PÚBLICO

INNOVACIONES

- CABEZAL CEPILLO INTERCAMBIABLE
- SLS™ SISTEMA AUTO-NIVELADOR
- ANC™ CONTROL AVANZADO NIVEL SONORO
- MODO ECO
- CONTROL BACTERIA
- 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 **CT71 BT70 CB+B**	CON TRACCIÓN **CT71 XP70 CB+B**	ROLLER **CT71 XP55R CB+B**
Código CB+B		LPTB01920	LPTB01912	LPTB01913
Rendimiento teórico máx.	m²/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 - SUAVE PPL 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 (PARA VERSION ORBITAL)



CÓDIGO: KTRI04855
KIT CABEZAL 55 – 600RPM (PARA VERSIÓN XP)



CÓDIGO: KTRI04856
KIT CABEZAL 70 – 600RPM (PARA VERSIÓN XP)



CÓDIGO: KTRI06163
KIT TELEMÁTICO BASIC



CÓDIGO: KTRI06024
KIT TELEMÁTICO FULL



BATERÍAS Y CARGADOR DE BATERÍAS

BATERÍAS	N°	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

BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS INCLUIDOS

FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

CT90

RENDIMIENTO TEÓRICO

3825
m^2/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

SLS™ 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.	m²/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 SUAVE PPL	2 x SPPV02648
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
m^2/h

AUTONOMÍA DE LAS BATERÍAS

4,5
h

AUTONOMÍA DEL DEPÓSITO DE AGUA

100'
por depósito

GPS TELEMÁTICO (opc.)
GEOLOCALIZACIÓN DE TODAS SUS MÁQUINAS



ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA

HORECA

EMPRESAS DE LIMPIEZA

SECTOR PÚBLICO

INNOVACIONES

- DBL™ DOBLE VIDA DE LA BATERÍA
- SLS™ SISTEMA AUTO-NIVELADOR
- CONTROL BACTERIA
- GPS TELEMÁTICO

DETALLES


NUEVA TAPA MÁS GRANDE


NUEVA ASA ERGONÓMICA


MOTOR REDUCTOR DE ALTA CALIDAD

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		CT105 BT105
Código		LPTB02874
Rendimiento teórico máx.	m²/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 MEDIO PPL	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)



CÓDIGO: KTRI06221
KIT TELEMÁTICO BASIC



BATERÍAS Y CARGADOR DE BATERÍAS

BATERÍAS	N°	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

IPC

FREGADORA - HOMBRE A BORDO

SISTEMA NEBULIZADOR MODULAR 4 EN 1

RENDIMIENTO TEÓRICO

2500-3000 m^2/h

AUTONOMÍA DE LAS BATERÍAS

3,5 h

DEPÓSITO

15 l

UN PASO ADELANTE



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- BATERÍAS LI-ION
- PRESIÓN AJUSTABLE
- EQUIPADO CON MANÓMETRO
- PROTECCIÓN MÁXIMA DEL CIRCUITO
- INTERRUPTOR PRINCIPAL TOTALMENTE PROTEGIDO
- COMPONENTES DE ALTA CALIDAD
- SISTEMA DE ENCHUFE INTEGRADO Y PORTÁTIL
- SISTEMA EQUIPADO CON BOMBA DE PISTÓN DE ALTA FIABILIDAD Y ACCESORIOS DE LATÓN

ÁREA DE EMPLEO

- EMPRESAS LIMPIEZA
- COMUNIDADES
- RETAIL
- INDUSTRIA ALIMENTARIA
- HORECA
- SANIDAD
- EDUCACIÓN

INNOVACIONES

MSS
SISTEMA
MODULAR
NEBULIZADOR

DETALLES



LANZA MANUAL.
SE ACTIVA SIMPLEMENTE CON UN INTERRUPTOR.



PRESSIÓN AJUSTABLE DE 0.5 A 5 BAR PARA SATISFACER CUALQUIER TIPO DE APLICACIÓN.



MANÓMETRO DE PRESIÓN: PARA PRECISO Y OPTIMO AJUSTE DE PRESIÓN.

SISTEMA NEBULIZADOR MODULAR 4 EN 1



1

FREGADORA - NEBULIZADOR

NEBULIZADOR FÁCILMENTE MONTADO EN LA PARTE TRASERA DE UNA FREGADORA IPC, ACTIVADO POR EL OPERARIO DIRECTAMENTE MIENTRAS ESTÁ CONDUCIENDO.

2

FREGADORA - NEBULIZADOR

ES POSIBLE USAR LA LANZA NEBULIZADOR DESDE LA POSICIÓN DEL OPERARIO.





3

NEBULIZADOR CON CARRO

EL DEPÓSITO Y EL CARRO CON LA LANZA NEBULIZADORA SE PUEDEN RETIRAR FÁCILMENTE DE LA FREGADORA Y USARSE MANUALMENTE.

4

NEBULIZADOR PARA LLEVAR A HOMBROS

EL DEPÓSITO SE PUEDE RETIRAR FÁCILMENTE DEL CARRO Y UTILIZARSE COMO NEBULIZADOR MOCHILA.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		Kit carro + bomba	Kit CT80 BT55	Kit CT80 BT70	Kit CT110 todos modelos	Kit CT160 todos modelos	Kit CT230 todos modelos
Código		KTRI06204	KTRI06209	KTRI06216	KTRI06210	KTRI06211	KTRI06212
Ancho pulverización	mm	850	850	850	850	1200	1200
Rendimiento máximo (teórico)	m^2/h	2500	2500	2500	2500	3000	3000
Batería	V/Ah	12V - 8 Ah Lithium	12V - 8 Ah Lithium	12V - 8 Ah Lithium	12V - 8 Ah Lithium	12V - 8 Ah Lithium	12V - 8 Ah Lithium
Cargador batería	V/HZ	100/240 VAC - 2.5 Ah	100/240 VAC - 2.5 Ah	100/240 VAC - 2.5 Ah	100/240 VAC - 2.5 Ah	100/240 VAC - 2.5 Ah	100/240 VAC - 2.5 Ah
Depósito	l	15	15	15	15	15	15
Peso Carro + Bomba vacía	Kg	11.2	11.2	11.2	11.2	11.2	11.2
Peso Bomba vacía	Kg	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3
Presión pulverización	Bar	from 0,5 to 5	from 0,5 to 5	from 0,5 to 5	from 0,5 to 5	from 0,5 to 5	from 0,5 to 5

FÁCIL DE INSTALAR EN EL LAS FREGADORAS DE HOMBRE A BORDO:



CT80/CT81



CT110



CT160



CT230

CT80 BT55 (UN CEPILLO)	**KTRI06209**
CT80 BT 60/70 (DOBLE CEPILLO)	**KTRI06216**
CT110 (TODOS LOS MODELOS)	**KTRI06210**
CT160 (TODOS LOS MODELOS)	**KTRI06211**
CT230 (TODOS LOS MODELOS)	**KTRI06212**
BOMBA + CARRO	**KTRI06204**

FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A BORDO

CT80

RENDIMIENTO TEÓRICO
4068 m^2/h

AUTONOMÍA DE LAS BATERÍAS
4,5 h

AUTONOMÍA DEL DEPÓSITO DE AGUA
60'
por depósito

SISTEMA NEBULIZADOR MODULAR 4 EN 1 (opc.)

GPS TELEMÁTICO (opc.)
GEOLOCALIZACIÓN DE TODAS SUS MÁQUINAS



INCLUYE BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA

VERSIÓN CON UN CEPILLO



ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA

HORECA

EMPRESAS DE LIMPIEZA

SECTOR PÚBLICO

INNOVACIONES

- MODO ECO
- ANC™ CONTROL AVANZADO NIVEL SONORO
- DBL™ DOBLE VIDA DE LA BATERÍA
- TARJETA DE MEMORIA
- SLS™ SISTEMA AUTO-NIVELADOR
- MENU SERVICIO
- CONTROL BACTERIA
- GPS TELEMÁTICO

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.	m²/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 MEDIO PPL	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: 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)

IMAGEN NO DISPONIBLE

CÓDIGO: KTRI02249
PROTECTOR ANTISALPICADURAS (PARA BT55)

IMAGEN NO DISPONIBLE

CÓDIGO: PRCH00578
BIOSAN RAPIDE WT (30UDS/30DÍAS)



CÓDIGO: KTRI06189
KIT TELEMÁTICO BASIC



CÓDIGO: KTRI06188
KIT TELEMÁTICO FULL



CÓDIGO: KTRI06209
SISTEMA NEBULIZADOR MODULAR (PARA BT55)

IMAGEN NO DISPONIBLE

CÓDIGO: KTRI06216
SISTEMA NEBULIZADOR MODULAR (PARA BT70)

IMAGEN NO DISPONIBLE

BATERÍAS Y CARGADOR DE BATERÍAS

BATERÍAS	N°	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería de gel - BAAC00105 (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

BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS INCLUIDOS

FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A BORDO

CT81

RENDIMIENTO TEÓRICO
4068 m^2/h

AUTONOMÍA DE LAS BATERÍAS
4,5 h

AUTONOMÍA DEL DEPÓSITO DE AGUA
90'
por depósito

SISTEMA NEBULIZADOR MODULAR 4 EN 1 (opc.)

GPS TELEMÁTICO (opc.)
GEOLOCALIZACIÓN DE TODAS SUS MÁQUINAS



INCLUYE BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA

VERSIÓN CON UN CEPILLO



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
- MENÚ SERVICIO
- CONTROL BACTERIA
- GPS TELEMÁTICO

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.	m²/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 MEDIO PPL	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: 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)

IMAGEN NO DISPONIBLE

CÓDIGO: KTRI02249
PROTECTOR ANTISALPICADURAS (PARA BT55)

IMAGEN NO DISPONIBLE

CÓDIGO: PRCH00578
BIOSAN RAPIDE WT (30UDS/30DÍAS)



CÓDIGO: KTRI06189
KIT TELEMÁTICO BASIC



CÓDIGO: KTRI06188
KIT TELEMÁTICO FULL



CÓDIGO: KTRI06209
SISTEMA NEBULIZADOR MODULAR (PARA BT55)

IMAGEN NO DISPONIBLE

CÓDIGO: KTRI06216
SISTEMA NEBULIZADOR MODULAR (PARA BT70)

IMAGEN NO DISPONIBLE

BATERÍAS Y CARGADOR DE BATERÍAS

BATERÍAS	N°	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 m^2/h

AUTONOMÍA DE LAS BATERÍAS
4 h

AUTONOMÍA DEL DEPÓSITO DE AGUA
100'
por depósito

SISTEMA NEBULIZADOR MODULAR 4 EN 1 (opc.)

GPS TELEMÁTICO (opc.)
GEOLOCALIZACIÓN DE TODAS SUS MÁQUINAS



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
- GPS TELEMÁTICO

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.	m²/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	mín.	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 MEDIO PPL	2 x SPPV01472	2 x SPPV02648	2 x SPPV01527
PORTA PADS MICROFIBRA			2 x SPPV02653
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: KTRI01710
KIT LUZ INTERMITENTE



CÓDIGO: KTRI01711
KIT DOSIFICADOR QUÍMICOS



CÓDIGO: KTRI01806
KIT DESCARGA POSTERIOR



CÓDIGO: KTRI02037
KIT PARACHOQUES DELANTERO



CÓDIGO: KTRI02038
KIT PARACHOQUES TRASERO



CÓDIGO: PRCH00578
BIOSAN RAPIDE WT (30UDS/30DÍAS)



CÓDIGO: KTRI06172
KIT TELEMÁTICO BASIC



CÓDIGO: KTRI06171
KIT TELEMÁTICO FULL



CÓDIGO: KTRI06210
SISTEMA NEBULIZADOR MODULAR

IMAGEN NO DISPONIBLE

BATERÍAS Y CARGADOR DE BATERÍAS

BATERÍAS	N°	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 m^2/h

AUTONOMÍA DE LAS BATERÍAS
5,5 h

AUTONOMÍA DEL DEPÓSITO DE AGUA
90'
por depósito

SISTEMA NEBULIZADOR MODULAR 4 EN 1 (opc.)

GPS TELEMÁTICO (opc.)
GEOLOCALIZACIÓN DE TODAS SUS MÁQUINAS



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 BACTERIA
- GPS TELEMÁTICO

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.	m²/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	mín.	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 MEDIO PPL	2 x SPPV01527	2 x SPPV01539	-	-
CEPILLO CILÍNDRICO - SUAVE PPL 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: KTRI01806
KIT SACO RECOGIDA POSTERIOR



CÓDIGO: KTRI01597 (BT85)
KIT PARACHOQUES DELANTERO

IMAGEN NO DISPONIBLE

CÓDIGO: KTRI02078 (BT95)
KIT PARACHOQUES DELANTERO

IMAGEN NO DISPONIBLE

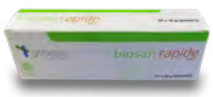
CÓDIGO: KTRI02077 (BT85-95)
KIT PARACHOQUES TRASERO



CÓDIGO: KTRI02105
KIT DOSIFICADOR QUÍMICOS

IMAGEN NO DISPONIBLE

CÓDIGO: PRCH00578
BIOSAN RAPIDE WT (30UDS/30DÍAS)



CÓDIGO: KTRI06174
KIT TELEMÁTICO BASIC



CÓDIGO: KTRI06173
KIT TELEMÁTICO FULL



CÓDIGO: KTRI06211
SISTEMA NEBULIZADOR MODULAR

IMAGEN NO DISPONIBLE

BATERÍAS Y CARGADOR DE BATERÍAS

BATERÍAS	N°	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 m^2/h

AUTONOMÍA DE LAS BATERÍAS
5 h

AUTONOMÍA DEL DEPÓSITO DE AGUA
100'
por depósito

SISTEMA NEBULIZADOR MODULAR 4 EN 1 (opc.)

GPS TELEMÁTICO (opc.)
GEOLOCALIZACIÓN DE TODAS SUS MÁQUINAS



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 BACTERIA
- GPS TELEMÁTICO

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.	m²/h	5450	7650	7500
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			
PPL MEDIO	2 x SPPV01527	2 x SPPV01546	-
CEPILLO CILÍNDRICO - SUAVE PPL D. 0,3 MM	-	-	2 x SPPV01330
CEPILLO LATERAL - MEDIO PPL	-	-	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

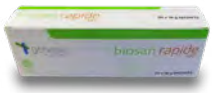
CÓDIGO: KTRI01944

KIT PROTECCIÓN CONDUCTOR



CÓDIGO: PRCH00578

BIOSAN RAPIDE WT (30UDS/30DÍAS)



CÓDIGO: KTRI06224

KIT TELEMÁTICO BASIC



CÓDIGO: KTRI06225

KIT TELEMÁTICO FULL



CÓDIGO: KTRI06212

SISTEMA NEBULIZADOR MODULAR

IMAGEN NO DISPONIBLE

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
m^2/h

AUTONOMÍA DE LAS BATERÍAS

6
h

AUTONOMÍA DEL DEPÓSITO DE AGUA MÁX.

120'
por depósito



TÜV NORD Certification

BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA NO INCLUIDOS

ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA

HORECA

EMPRESAS DE LIMPIEZA

SECTOR PÚBLICO

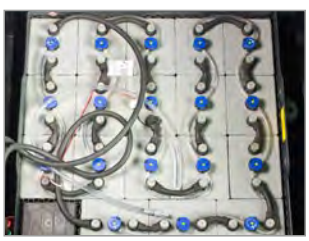
INNOVACIONES

- GWS - SISTEMA GANSOW CONTROL CAUDAL AGUA
- DISTRIBUCIÓN DE AGUA DESDE CENTRO CEPILLO
- SENSOR DE ESPUMA ELÉCTRICO

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.	m²/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

CÓDIGO: PRCH00578
BIOSAN RAPIDE WT (30UDS/30DÍAS)



BATERÍAS Y CARGADOR DE BATERÍAS

BATERÍAS	N°	CARACTERÍSTICAS	CARGADORES DE BATERÍAS
Cofre batería placa tubular con ácido - BAAC00173	1	36 V / 720 Ah	Cargador 36V/ 120 A, para bateriás 720Ah - BACA00246

FREGADORAS PROFESIONALES - ESPECIFICAS

51 BEX 50	424
71 BF 72 ES+	426

IPC

FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

51 BEX 50

RENDIMIENTO TEÓRICO	CAPACIDAD DEPÓSITO DE AGUA	ANCHO DE TRABAJO
2000 m^2/h	50 l	500 mm



TÜV NORD Certification

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.	m²/h	200
Ancho de trabajo	mm	500
Ancho total de la boquilla de secado	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
m^2/h

AUTONOMÍA DE LAS BATERÍAS

3,25-2,88
h

AUTONOMÍA DEL DEPÓSITO DE AGUA MÁX.

37'
por depósito



TÜV NORD Certification

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.	m²/h	3960
Ancho de trabajo	mm	720
Capacidad depósito de agua (detergente - agua sucia)	l	70
Autonomía de la batería	mín.	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	N°	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 350 429

ESCALATOR 550 429

ESCALATOR 350
ESCALATOR 550

ANCHO CEPILLO
35-55 cm

DEP. AGUA LIMPIA
6-9,5 l

DEP. RECUPERACÒN
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. Recuperacòn	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	431
SD 17	432
SD 20	434
SD 1500 HS	435

IPC



ROTATIVAS

SD 13

ANCHO DE TRABAJO	VELOCIDAD ROTACIÓN CEPILLO	POTENCIA MOTOR CEPILLO
330 mm	190 rpm	550 w

ÁREA DE EMPLEO

RETAIL

HORECA

EMPRESAS DE LIMPIEZA

INDUSTRIA

CARACTERISTÍCAS TÉCNICAS

		SD 13
Código		LUMS00321
Ancho de trabajo	mm	330
Velocidad rotación cepillo	rpm	190
Tensión	V	240
Frequencia	Hz	50
Potencia motor cepillo	W	550
Presión cabezal	g/cm²	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"



CÓDIGO: SPPV02035
PLATO ARRASTRE



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

CARACTERISTÍCAS TÉCNICAS

		SD 17
Código		LUMS00322
Ancho de trabajo	mm	430
Velocidad rotación cepillo	rpm	154
Tensión	V	240
Frequencia	Hz	50
Potencia motor cepillo	W	1000
Presión cabezal	g/cm²	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



CÓDIGO: SPPV02023
PLATO ARRASTRE



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

CARACTERISTÍCAS TÉCNICAS

		SD 20
Código		LUMS00325
Ancho de trabajo	mm	505
Velocidad rotación cepillo	rpm	154
Tensión	V	240
Frequencia	Hz	50
Potencia motor cepillo	W	1600
Presión cabezal	g/cm²	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



CÓDIGO: SPPV02030
PLATO ARRASTRE



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

CARACTERISTÍCAS TÉCNICAS

		SD 1500 HS
Código		LUMS00326
Ancho de trabajo	mm	505
Velocidad rotación cepillo	rpm	1500
Tensión	V	240
Frequencia	Hz	50
Potencia motor cepillo	W	1300
Presión cabezal	g/cm²	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 439

ÁREAS DE EMPLEO 444

HOMBRE A PIE

550M 446

510M 448

750M 450

464 452

664 454

ECOL 65 456

ECOL 85 T 458

505 460

705 462

HOMBRE A BORDO

1050 464

1250 466

1280 468

1404 470

155 472

165 474

175 476

195 478

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 ASCENDORES

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 m^2/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 m^2/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

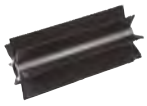
		510M
Código		MSUT00645
Ancho de trabajo del cepillo principal	mm	490
Ancho de trabajo con cepillo lateral	mm	670
Rendimiento teórico máx.	m^2/h	2345
Capacidad del depósito	l	24
Sistema vaciado depósito	Tipo/mm	Bajo-Manual
Velocidad máx.	km/h	3,5
Pendiente máx.	%	2
Peso sin baterías	kg	24
Dimensiones (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 m^2/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	16
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 m^2/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

SLS™ 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	N°	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	AUTONOMÍA	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería AGM - BAAC00019	1	12V 42 Ah (C5)	195x165x175 cm	110 min	**Cargador a bordo 12v 5Ah**

BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA INCLUIDOS

BARREDORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

664

PRODUCTIVIDAD MÁX.
2887 m^2/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	N°	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	AUTONOMÍA	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería AGM - BAAC00019	1	12V 42 Ah (C5)	195x165x175 cm	110 min	**Cargador a bordo 12V 5Ah**

BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA RECOMENDADOS

ECOL 65

PRODUCTIVIDAD MÁX.
2500 m^2/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	N°	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	AUTONOMÍA	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería placa plana carga ácida - BAAC00150	1	12 V 45 Ah	242x175x190 cm	120 min	Cargador 12 V 8 Ah - BACA00204

BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA RECOMENDADOS

BARREDORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

ECOL 85 T

PRODUCTIVIDAD MÁX.
3200 m^2/h

ANCHO DE TRABAJO CEPILLO PRINCIPAL
660 mm

CAPACIDAD DE LA BATERÍA
12 V



NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR DE BATERÍAS

ÁREA DE EMPLEO

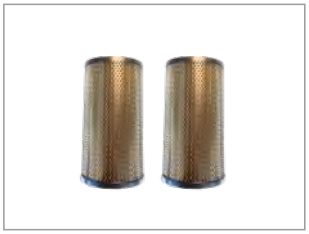
COMERCIO MINORISTA

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	N°	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	AUTONOMÍA	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería placa plana carga ácida - BAAC00164	1	12 V 60 Ah	278x175x190 cm	150 min	Cargador 12 V 10 Ah - BACA00241

BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA RECOMENDADOS

BARREDORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

505

PRODUCTIVIDAD MÁX.
2450 m^2/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	N°	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	AUTONOMÍA	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería placa plana tubolar ácida (para 505 ET) - BAAC00154	1	12V 85 Ah (C5)	308x175x225 cm	210 min	**Cargador externo alta frecuencia BLS010 - BACA00133**

BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA RECOMENDADOS

BARREDORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

705

PRODUCTIVIDAD MÁX.
3150 m^2/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	N°	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	AUTONOMÍA	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería placa tubular ácido (para 705 ET) - BAAC00154	1	12V 85 Ah (C5)	308x175x225 cm	180 min	**Cargador externo alta frecuencia BLS010 - BACA00133**

BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA RECOMENDADOS

BARREDORAS PROFESIONALES - HOMBRE A BORDO

1050

PRODUCTIVIDAD MÁX.
6300 m^2/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
- SLS™ SISTEMA AUTO-NIVELADOR
- DBL™ 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	N°	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**

BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA RECOMENDADOS

BARREDORAS PROFESIONALES - HOMBRE A BORDO

1250

PRODUCTIVIDAD MÁX.
7440 m^2/h

ANCHO DE TRABAJO CEPILLO PRINCIPAL
680 mm

CAPACIDAD DE LA BATERÍA
12-24 V



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	N°	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 Y CARGADOR DE BATERÍA RECOMENDADOS

BARREDORAS PROFESIONALES - HOMBRE A BORDO

1280

PRODUCTIVIDAD MÁX.
7440 m^2/h

ANCHO DE TRABAJO CEPILLO 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	N°	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

BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA RECOMENDADOS

BARREDORAS PROFESIONALES - HOMBRE A BORDO

1404

PRODUCTIVIDAD MÁX.
9100 m^2/h

ANCHO DE TRABAJO CEPILLO 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
- SLS™ SISTEMA AUTO-NIVELADOR
- DBL™ 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	1404 DP-D
Código		MSUB00579	MSUB00575
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	N°	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

BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA RECOMENDADOS

BARREDORAS INDUSTRIALES

155

PRODUCTIVIDAD MÁX.
10080 m^2/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	Alto - Hidráulico -1325	Alto - Hidráulico -1325	Alto - Hidráulico -1325
Superficie filtrante	m^2	6	6	6	6
Tipo de filtro		Plisado	Plisado	Plisado	Plisado
PM 10 filtración	%	99 - 3 Micron	99 - 3 Micron	99 - 3 Micron	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 m^2/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 m^2/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

SLS™ SELF LEVELING SYSTEM

DETALLES



PRESIÓN AUTOMATICA 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	Alto - Hidráulico -1350	Alto - Hidráulico -1350	Alto - Hidráulico -1350
Superficie filtrante	m^2	6	6	6	6
Tipo de filtro		Plisado	Plisado	Plisado	Plisado
PM 10 filtración	%	99 - 3 Micron	99 - 3 Micron	99 - 3 Micron	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	BAAC00180	-	-	-
Cargador de baterías 400 / 36V - 60 Ah	BACA00259	-	-	-

BARREDORAS INDUSTRIALES

195

PRODUCTIVIDAD MÁX.
20500 m^2/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

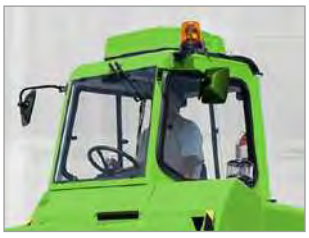
LOGÍSTICA

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	16400/ 20500 m^2	16400/ 20500 m^2	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	99 - 3 Micron	99 - 3 Micron	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	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 KTRI053171)	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 250 482

TIGER 500 482

TIGER 1000 482



VEHÍCULO ELÉCTRICO

TIGER 250

MOTOR	BATERÍA	AUTONOMÍA/TRABAJO DISCONTINUO
2/200 n°/W	2/12 n°/V	~3 h



VEHÍCULO ELÉCTRICO

TIGER 500

MOTOR	BATERÍA	AUTONOMÍA/TRABAJO DISCONTINUO
2/400 n°/W	2/12 n°/V	~4 h



VEHÍCULO ELÉCTRICO

TIGER 1000

MOTOR	BATERÍA	AUTONOMÍA/TRABAJO DISCONTINUO
1/1500 n°/W	4/6 n°/V	~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)

CÓDIGO: BACA00219
CARGADOR GEL 24V - 6A
(DIM: 260x205x145 mm)
(PESO: 7,5 kg)

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)

ACCESORIOS OPCIONALES TIGER 500

CÓDIGO: BACA00230
CARGADOR ELECTRÓNICO DE BATERÍA 24V 10A
(PARA BAAC00164)

CÓDIGO: BAAC00117
BATERÍA 12V-74AH/C5 DISCOVER

CÓDIGO: BACA00133
CARGADOR BLS010
(PARA BAAC00117)

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)

ACCESORIOS OPCIONALES TIGER 1000

CÓDIGO: BAAC00106
BATERÍA GEL 6V 180 (4 UDS)
(DIM: 244x190x275 mm) (PESO: 30 kg)

CÓDIGO: BACA00134
CARGADOR PROGRAMABLE

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

ASPIRADORES

CÓDIGO	MODELO	Carton	Nr/pallet	Dimension			Volumen	Peso bruto
				L mm	A mm	H mm	m^3	kg
ASD005743	FOX	• coloured	65	280	230	420	0,03	4,30
ASD013777	ISY Li-ION	• coloured	80	280	230	420	0,03	3,80
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
ASD013912	LP 1/12 HEPA UP	• 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
ASD013775	LP 1/16 LUXE E-BRUSH	• std.	24	400	440	510	0,09	10,00
ASD013903	GS 1/33 H ISO5 ULPA	• std.	10	415	415	810	0,14	12,80
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.	18	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.	4	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
ASD013903	GS 1/33 H ISO5 ULPA	• std.	10	415	415	810	0,14	12,80
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	Peso bruto
				L mm	A mm	H mm	m^3	kg
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
ASID00349	PLANET 115M GL	• std.	1	1160	665	1610	1,24	72,00
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
ASID00690	PLANET 755S AD	• std.	1	675	1430	2015	1,45	235,00
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
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
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
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	Peso bruto
					L mm	A mm	H mm	m^3	kg
IDAF94304	PW-C22P I1508A M	•		15	940	415	538	0,20	25,00
IDAF94339	PW-C22P I1609AO M	•		15	940	415	538	0,20	25,00
IDAF94231	PW-C23P I1610 AO M	•		12	400	350	850	0,12	28,00
IDAF94361	PW-C21 I1310P M	•		24	500	300	420	0,06	22,60
IDAF94360	PW-C21 I1609P M	•		24	500	300	420	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	820	500	660	0,27	65,50
IDAF40927	PW-C55 DP 1721P T	•		6	820	550	660	0,27	67,30
IDAF40928	PW-C55 DP 2021P T	•		6	820	550	660	0,27	73,20
IDAF40929	PW-C55 DP 2515P T	•		6	820	550	660	0,27	73,20
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	m^3	kg
IDAC40574	PW-H10P I1408 A		•	1	770	560	940	0,40	58,50
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
IDAC41248	PW-H100HT D2015P T		•	1	1200	850	1100	1,12	160,00
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

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN - ESTACIONARIAS

CÓDIGO	MODELO	Carton	Pallet + carton	Nr/pallet	Dimension			Volumen	Peso bruto
					L mm	A mm	H mm	m^3	kg
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	m^3	kg
IDAC41121	PW-E100 D1710 P12 T	-	•	1	1200	850	1100	1,12	130,40
IDAC41122	PW-E100 D 1712 P24T	-	•	1	1200	850	1100	1,12	130,40
IDAC41123	PW-E100 D 1712 P36T	-	•	1	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
GNVA40078	GREEN JET 7510 M	-	•	-	1050	890	1160	1,08	180,00

ESTACIONES DE AUTOLAVADO/ASPIRADORES SELF SERVICE

CÓDIGO	MODELO	Carton	Pallet + carton	Nr/pallet	Dimension			Volumen	Peso bruto
					L mm	A mm	H mm	m^3	kg
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	m^3	kg
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 S 8010M		•	1	800	600	710	0,34	42,00
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	m^3	kg
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	m^3	kg
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	Peso bruto
					L mm	A mm	H mm	m^3	kg
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	Peso bruto
					L mm	A mm	H mm	m^3	kg
LPTE00658	ESCALATOR 350			-	-	-	-	-	-
LPTE00659	ESCALATOR 550			-	-	-	-	-	-

ROTATIVAS

CÓDIGO	MODELO		Pallet + carton	Dimension			Volumen	Peso bruto
				L mm	A mm	H mm	m³	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	m³	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	m³	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

Copyright © 2020. All Rights Reserved.

CATÁLOGO GENERAL VERSIÓN 2021

IPC ESPAÑA
c/Salvador Albert i Riera,7
Parc 5.2 – Pol.Ind. Vallmorena
08339 Vilassar de Dalt – Barcelona
T. 937 530 206 - info@ipcleaning.net

www.ipcworldwide.com/es

IPC