SOLUCIONES DE LIMPIEZA

CATÁLOGO GENERAL

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

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.

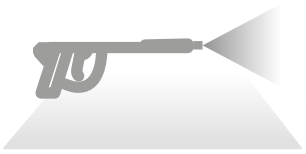
Producto:

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
BY TENNANT COMPANY

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
UNI ISO 45001:2018
UNI EN ISO 14067:2018



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
UNI ISO 45001:2018
UNI EN ISO 14067:2018



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
UNI ISO 45001:2018
UNI EN ISO 14067:2018



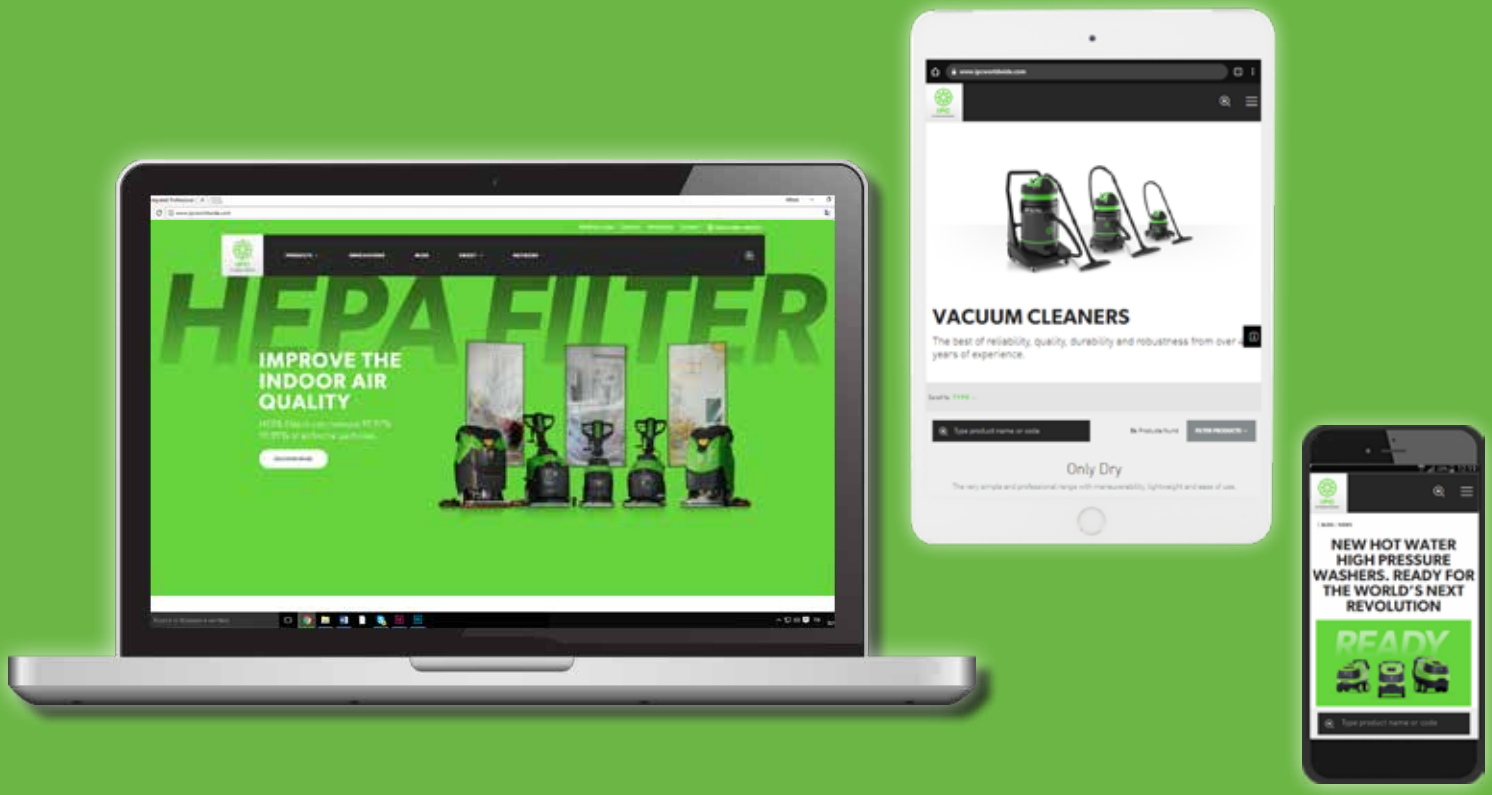
EUROMOP READYSYSTEM PULEX

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

Número de patentes: 18

Certificados:
UNI EN ISO 9001:2015
UNI EN ISO 14067:2018

IPC SIEMPRE CONTIGO EN TU PC, TABLET Y SMARTPHONE



IPC
BY TENNANT COMPANY

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

mayoral

Suministros Industriales y Servicios

www.mayoralsi.es

La calidad a su servicio



INDICE

VISIÓN GENERAL 06

ASPIRADORES 29

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN 211

GENERADORES DE VAPOR 301

NEBULIZADORES 318

SISTEMA DE LIMPIEZA CON AGUA PURA 321

CUIDADO DE SUELOS 331

PACKAGING 440

IPC
BY TENNANT COMPANY

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO



ISY P. 42



YP 1/5 BACKPACK P. 44



YP 1/6 ECO B P. 46



LP 1/12 ECO B P. 48

LP 1/12 HEPA UP P. 48



LP 1/12 ECO A P. 50

LP 1/16 LUXE P. 52

mayoral
Suministros Industriales y Servicios



LP 1/16 LUXE E-BRUSH P. 54



GP 1/16 ECO B P. 56



GP 1/16 ECO A P. 58



GS 1/18 ECO B LUX P. 60



GP 1/16 400 HZ P. 62

IPC
BY TENNANT COMPANY

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS



YP 1/20 W&D P. 72



YP 1/27 W&D P. 74

YS 1/27 W&D P. 74



GP 1/27 W&D P. 76



GS 1/41 W&D P. 78



YP 2/62 W&D P. 80



GP 2/62 W&D P. 82



GS 2/62 FM P. 84



GP 3/62 W&D P. 86

GS 3/62 W&D P. 86



GP 3/72 W&D P. 88

GS 3/78 W&D P. 88

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

ASPIRADORES PROFESIONALES DE POLVO Y LÍQUIDOS



GC 1/35 W&D P. 90



GC 2/90 W&D P. 92



GC 3/107 W&D P. 94

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

MAQUINAS DE INYECCIÓN Y EXTRACCIÓN



GP 1/27 EXT P. 102



GS 1/33 EXT P. 104



GS 2/62 EXT P. 106

IPC
BY TENNANT COMPANY

ASPIRADORES - TELECONTROL



KLEEN 1/20 TC W&D P.118

KLEEN 1/30 TC W&D P.118



SQUARE VAC 1/30 L TC W&D

SQUARE VAC 1/45 L TC W&D

SQUARE VAC 1/30 M TC W&D

SQUARE VAC 1/45 M TC W&D P.120



GP 1/37 M TC SP13 DRY P.122



GS 2/50 OPT H TC PN P.124

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ASPIRADORES ESPECÍFICOS - SALAS BLANCAS



GP 1/27 HEPA ISO5 P. 136



GS 1/33 H ISO5 ULPA P. 138

ASPIRADORES ESPECÍFICOS - ALTA TEMPERATURA



GS 1/41 OVEN P.144



GS 2/62 ASH P.146

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

ASPIRADORES ESPECÍFICOS - ZONAS INUNDADAS



GC 2/90 SUB P. 152



GC 2/107 SUB+ P. 154

ASPIRADORES INDUSTRIALES - LIGEROS



GS 3/50 OPT W&D MFS P. 164



PLANET 1/50 OPT P. 165



PLANET 115 GL P. 166

PLANET 140 GL P. 166

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

ASPIRADORES INDUSTRIALES - PESADOS



PLANET 200S P. 170



PLANET 300 MONO P. 171

PLANET 350S P. 171



PLANET 730S P. 172

PLANET 740S P. 172

PLANET 755S P. 172

PLANET 755S AD P. 172



PLANET 775 AF P. 173

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ASPIRADORES INDUSTRIALES - MULTIFILTRACIÓN



PLANET 200 CYC MULTISEPARATOR

P. 174

IPC
BY TENNANT COMPANY

ASPIRADORES INDUSTRIALES ALTA FILTRACIÓN - POLVO TÓXICO



GS 1/33 H P.178



GS 2/62 H P.178



PLANET 200 TSH P.179

ASPIRADORES INDUSTRIALES - ATEX



PLANET 22S ATEX P. 184



PLANET 1/50 OPT ATEX P. 185



PLANET 300S ATEX P. 186



PLANET 740S ATEX P. 187

PLANET 755S ATEX P. 187



PLANET 775 ATEX P. 188

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

ASPIRADORES INDUSTRIALES - MAXIBAG



GS 3 MAXIBAG P.192

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ASPIRADORES INDUSTRIALES - ACEITE Y VIRUTAS



GC 1/35 OIL P. 196



GS 3/78 OIL P. 197



GS 2/50 FM OPT OIL P. 198



PLANET OIL 3-PHASE P. 199

IPC
BY TENNANT COMPANY

HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN - PROFESIONALES - AGUA FRÍA



PW-C22P P. 230



PW-C23P P. 232



PW-C21 P. 234



PW-C25 / PW-C25 PLUS P. 236



PW-C45 PREMIUM P. 238



PW-C55 PREMIUM P. 240

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN - INDUSTRIALES - AGUA FRÍA



PW-C85 P. 242



ABSOLUTE-C P. 244

IPC
BY TENNANT COMPANY

HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN - PROFESIONALES AUTÓNOMAS - AGUA FRÍA







BENZ-C P. 246



DIESEL-C P. 248

GENERADORES DE AGUA CALIENTE



FIRE BOX P. 250

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN - PROFESIONALES - AGUA CALIENTE



PW-H10 PLUS P. 256



PW-H21 VALUE P. 258
PW-H21 PLUS P. 260



PW-H31 P. 262



PW-H61 P. 264



PW-H101 PLUS P. 266



PW-H101 HTM P. 268

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

HIDROLIMPIADORAS INDUSTRIALES - LIMPIEZAS ESPECIALES - AGUA CALIENTE



SKID FUEGO P. 270

IPC
BY TENNANT COMPANY

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN - ESTACIONARIAS - AGUA FRÍA



MLC-C P. 276



ML CMP P. 278



ML-C P. 280



SML-C P. 282

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN - ESTACIONARIAS - AGUA CALIENTE



IWD-H P. 284

IPC
BY TENNANT COMPANY

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN - CALDERA ELÉCTRICA - AGUA CALIENTE



PW-E101 P. 288



IWD-E P. 290

SISTEMA HERBICIDA POR AGUA CALIENTE

mayoral
Suministros Industriales y Servicios



GREEN JET 7006 P. 294



GREEN JET 1010 P. 296



GREEN JET 7510 P. 298

IPC
BY TENNANT COMPANY

GENERADORES DE VAPOR



SG-10 P. 306



SG-30 P. 308



SG-48 P. 310



SG-50 P. 312



SG-55 P. 314

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

NEBULIZADORES



LT24 / LT50 P. 319

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

LIMPIEZA PROFESIONAL EN ALTURA - HIGH PURE



HPB HIGH PURE P. 325



HPE HIGH PURE P. 326



HPG HIGH PURE P. 327

IPC
BY TENNANT COMPANY

FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE



CT5 P. 356



B40 P. 358



CT15 P. 360



CT30 P. 362



CT45 P. 364



CT46 P. 366



CT51 P. 368



CT71 P. 370



CT90 P. 372

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A BORDO



CT80 P. 374



CT81 P. 376



CT110 P. 378



CT160 P. 380



CT 160 R P. 380



CT 160 R SWEEP P. 380



CT231 P. 382



CT231 R SWEEP P. 382

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

FREGADORAS PROFESIONALES - LIMPIEZA ESCALERAS MECANICAS



ESCALATOR 350 P.385



ESCALATOR 550 P.385

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ROTATIVAS



SD 13 P.387



SD 17 P.388



SD 20 P.390



SD 1500 HS P.391

IPC
BY TENNANT COMPANY

BARREDORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE



fuera producción

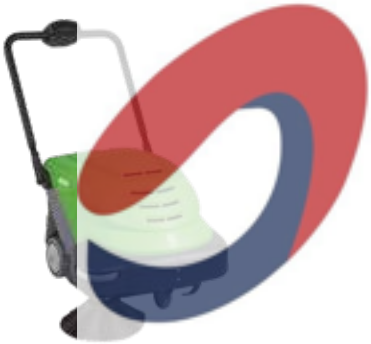
550M P. 402



510M P. 404



750M P. 406



464 P. 408



664 P. 410



ECOL 65 P. 412



ECOL 85 T P. 414



505 P. 416



705 P. 418

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

BARREDORAS PROFESIONALES - HOMBRE A BORDO



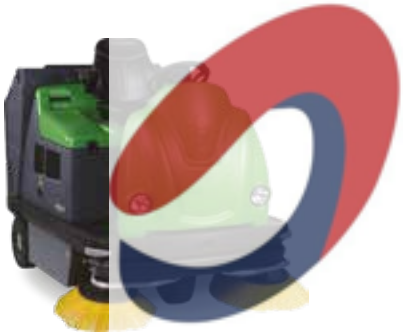
1050 P. 420



1250 P. 422



1280 P. 424



1404+ P. 426



155 P. 428



165 P. 430



175 P. 432



195 P. 434

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

VEHÍCULOS ELÉCTRICOS



TIGER 250 P. 438



TIGER 500 P. 438

mayoral
Suministros Industriales y Servicios


mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ASPIRADORES

INNOVACIONES 30

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS 32

CERTIFICACIONES SOSTENIBILIDAD 34

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO 35

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO/LÍQUIDOS 65

MAQUINAS DE INYECCIÓN Y EXTRACCIÓN 97

ASPIRADORES - TELECONTROL 109

ASPIRADORES - APLICACIONES ESPECIALES 127

ASPIRADORES INDUSTRIALES 157

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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 UN 65% DE PLÁSTICO RECICLADO

Nuestros diseñadores han desarrollado una gama de productos innovadora y totalmente equipada, ideal para la limpieza profesional.
A través de la tecnología exclusiva de IPC black is green, estos nuevos productos ecológicos han sido creados con plástico reciclado de alta calidad, promoviendo el desarrollo sostenible y la protección del medio ambiente.



CÓMO SABER EL CONTENIDO DE PLÁSTICO RECICLADO

El porcentaje de plástico reciclado puede variar de un producto a otro o según su configuración.
El contenido de plástico reciclado en los productos Black is Green IPC puede variar desde un mínimo del 15% hasta un máximo del 100%.
Es posible solicitar documentación sobre el contenido de plástico reciclado indicando el producto específico de interés.

BENEFICIOS

01 El plástico reciclado Black is Green TM es una materia prima elaborada a partir de los mejores residuos plásticos estrictamente seleccionados. Black is Green TM es el resultado de un proceso innovador que garantiza las características del plástico de alta calidad, en el total respeto del medio ambiente
02 Black is Green TM es el resultado de un proceso innovador que garantiza las características del plástico de alta calidad, en el total respeto del medio ambiente
03 El uso del contenido de plástico reciclado en los productos de limpieza se reconoce en las licitaciones públicas como un requisito ecológico gratificante requisito verde

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

¿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.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

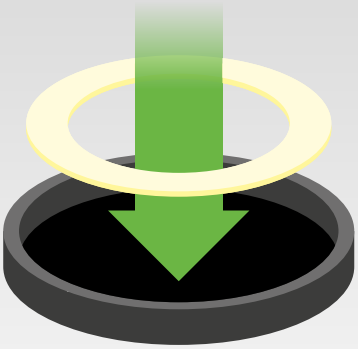
BENEFICIOS

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.

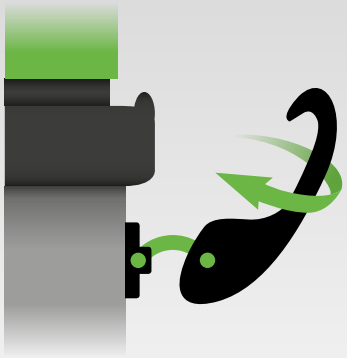
BENEFICIOS

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.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

BENEFICIOS

01
Excelente facilidad de manipulación

02
Seguridad máxima durante la limpieza

CERTIFICACIONES SOSTENIBILIDAD

REMADE IN ITALY ®

RECICLAJE Y REUTILIZACIÓN: EL RETO DEL FUTURO.

ReMade in Italy® es la certificación medioambiental de producto que cuantifica el contenido de material reciclado en un producto semiacabado o acabado. Procedentes de residuos o subproductos, los productos certificados ReMade in Italy ® son el resultado de la **Economía Circular.** son el resultado de la Economía Circular, un modelo económico que reutiliza los materiales en ciclos de vida posteriores, minimizando cualquier tipo de residuo.

PÓNGASE EN CONTACTO CON NUESTROS EQUIPOS DE VENTAS PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN SOBRE LOS MODELOS CERTIFICADOS.

GREEN LABEL PRS 2021

En 2021 IPC obtuvo un premio especial por la **contribución activa** al sistema de reutilización de palets circulares para un **mejor medio ambiente**. Estas acciones nos permiten reducir considerablemente los **residuos de envases** y fomentar su reutilización.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CERTIFICACIONES DE PRODUCTO

Certificaciones que algunas de los aspiradores IPC han obtenido directamente o por parte de los clientes:

1. CB scheme certification
2. UL (América del Norte, Canadá)
3. CCC (China)
4. SABER (Arabia Saudí)
5. PSE (Tennant, Zaoh)
6. EMC
7. EAC (Rusia, Ucrania)
8. RCM (Australia)
9. INMETRO (Brasil)
10. UKCA (UK)

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO

INNOVACIONES 37

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS 38

ÁREAS DE EMPLEO 40

ISY 42

YP 1/5 BACKPACK 44

YP 1/6 ECO B 46

LP 1/12 ECO B 48

LP 1/12 HEPA UP 48

LP 1/12 ECO A 50

LP 1/16 LUXE 52

LP 1/16 LUXE E-BRUSH 54

GP 1/16 ECO B 56

GP 1/16 ECO A 58

GS 1/18 ECO B LUX 60

GP 1/16 400 HZ 62

mayoral
Suministros Industriales y Servicios


mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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.



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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



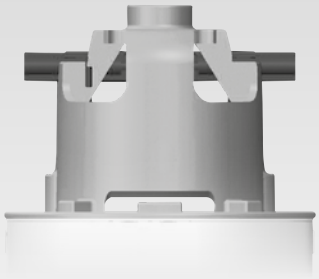
LUZ DE AVISO PARA INDICAR LA SUSTITUCIÓN DEL FILTRO

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.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

BENEFICIOS

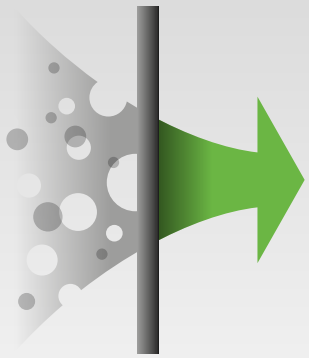
01
Nueva base en ABS para una máxima eficiencia de aspiración en moquetas y suelos duros, con bajo nivel sonoro

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO

ISY

POTENCIA MÁX	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
1000 W	1770 mmH_2O	97 m^3/h	5 l



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

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

ÁREAS DE EMPLEO

HORECA

RETAIL

LOGÍSTICA Y TRANSPORTE

SUMINISTRO INDUSTRIAL

AUTOMOCIÓN

DETALLES



PRESIONAR EL BOTÓN PARA LIMPIAR EL FILTRO



SOPLADOR



LIGERO Y COMPACTO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		ISY
Código		ASDO13776
Uso		POLVO
Motor		1
Potencia	W	1000
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH_2O	1770
Caudal	m^3/h	97
Autonomía batería - 1 ciclo	min	-
Tiempo carga batería	h	-
Capacidad del depósito/material	l	5 / plástico
Longitud del cable	m	5
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	72
Dimensión accesorios estándar	mm	32
Dimensionse (LxAxH)	mm	250x170x340
Peso	Kg	3

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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.

IPC
BY TENNANT COMPANY

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ASPIRADOR DE MOCHILA
- 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 TAPICERÍA Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV01736
CEPILLO REDONDO Ø32 mm



CÓDIGO: SPPV01756
BOQUILLA PLANA Ø32 mm



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



CÓDIGO: FTDP00805
FILTRO TELA



CÓDIGO: -
BOLSA TELA



CÓDIGO: -
BOLSA PAPEL



ACCESORIOS OPCIONALES

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



CÓDIGO: KTRI05630
PAQUETE BOLSAS DE PAPEL DE 10 UDS.



X10

CÓDIGO: KTRI05631
PAQUETE BOLSAS DE TELA DE 10 UDS.



X10

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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
BY TENNANT COMPANY

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

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

BOLSA DE PAPEL INCLUIDA

ÁREAS DE EMPLEO

- HORECA
- COMERCIO MINORISTA
- OFICINAS
- EDUCACIÓN
- SUMINISTRO INDUSTRIAL
- LÓGISTICA Y TRANSPORTE

INNOVACIONES

DISEÑO ECOLÓGICO PARA PROFESIONALES

DETALLES



CLIP PORTA ACCESORIOS



NUEVA BOQUILLA CON ALTA EFICACIA DE LIMPIEZA



INTERRUTOR DE ENCENDIDO/ APAGADO ACCIONABLE CON EL PIE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		YP 1/6 ECO B
Código		ASD015507
Uso		POLVO
Motor		1
Potencia	W	900
Voltaje	V	220-240
Depresión	mm H_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



X1

CÓDIGO: -
BOLSA DE PAPEL

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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
BY TENNANT COMPANY

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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 CLASS M 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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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 (POLIESTER 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.

IPC
BY TENNANT COMPANY

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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	400x400x330
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 (PACK 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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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 32 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
BY TENNANT COMPANY

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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 máx. - Reducción del 60% en modo ECO
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 - baja a 53 en modo ECO
Nivel de potencia acústica (EN 60704-1; EN 60704-2-1; Reg. 665/2013, 666/2013)	dB(A)	77 - baja a 65 en modo ECO
Dimensión accesorios estándar	mm	36/32
Dimensiones (LxAxH)	mm	400x440x330
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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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 32 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
BY TENNANT COMPANY

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código		LP 1/16 LUXE E-BRUSH 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: MPVR06141
BOQUILLA TAPICERÍAS Ø36 mm



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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: 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.

IPC
BY TENNANT COMPANY

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

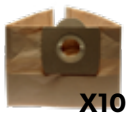
ACCESORIOS OPCIONALES

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



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
BY TENNANT COMPANY

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ACCESORIOS OPCIONALES

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



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



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



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
BY TENNANT COMPANY

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI02639
PAQUETE BOLSAS DE PAPEL DE 10 UDS.



CÓDIGO: KTRI04794
PAQUETE DE BOLSAS MICROFIBRA DE 10 UDS.



CÓDIGO: SPPV02588
BOQUILLA TURBO Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV01989
BOQUILLA DOBLE USO Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV02206
PAD PLANO PARA BOQUILLA DOBLE USO



CÓDIGO: KTRI05034
KIT PAD MULTIUSO 10 UDS.



CÓDIGO: KTRI05035
KIT PAD PARQUET 10 UDS.



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
BY TENNANT COMPANY

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO

GP 1/16 400 HZ

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
1300 W	2890 mmH_2O	216 m^3/h	16 l

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

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



PARA AVIONES

ÁREAS DE EMPLEO

HORECA

COMERCIO MINORISTA

OFICINAS

SECTOR SANITARIO

EDUCACIÓN

SUMINISTRO INDUSTRIAL

INNOVACIONES

BLACK IS GREEN™

DETALLES



GANCHO PARA CABLE



ASA ERGONÓMICA



PORTACCESORIOS

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GP 1/16 400 HZ
Código		ASDO15004
Uso		POLVO
Motor		1
Potencia	W	1300 máx.
Voltaje	V	120 V ~ 400 Hz
Depresión	mm H_2O	2890
Caudal	m^3/h	216
Capacidad del depósito	l	16/plástico polipropileno
Longitud cable	m	8,5
Nivel sonoro	dB	69
Dimensión accesorios estándar	mm	36
Dimensiones (LxAxH)	mm	380x380x500
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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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



CÓDIGO: LAFN06340
TUBO 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.


mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO/LÍQUIDOS

INNOVATIONS 66

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS 68

ÁREAS DE EMPLEO 70

YP 1/20 W&D 72

YP 1/27 W&D 74

YS 1/27 W&D 74

GP 1/27 W&D 76

GS 1/41 W&D 78

YP 2/62 W&D 80

GP 2/62 W&D 82

GS 2/62 FM 84

GP 3/62 W&D 86

GS 3/62 W&D 86

GP 3/72 W&D 88

GS 3/78 W&D 88

GC 1/35 W&D 90

GC 2/90 W&D 92

GC 3/107 W&D 94

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

LAS MÁS ALTAS PRESTACIONES MOTORES DE DOBLE ETAPA

FIABLE Y DURADERO

Los aspiradores IPC Wet & Dry están equipados con los mejores motores de doble etapa del mercado, para una mayor fiabilidad, también en aplicaciones pesadas, y un uso intensivo con una larga vida útil.

ALTO RENDIMIENTOS
MÁXIMA FIABILIDAD Y DURABILIDAD

mayoral
Suministros Industriales y Servicios



BENEFICIOS

01 Motor diseñado con doble ventilador de serie, para lograr una mayor depresión, hasta 2860 mmH_2O
02 Bajo nivel sonoro para garantizar unas operaciones de limpieza cómodas y seguras
03 Motor de altísimo rendimiento durante toda su vida útil, hasta 800 horas

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.



ASPIRADOR CON TECNOLOGÍA FLOWMIX
ASPIRADOR ESTÁNDAR DE 3 MOTORES

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.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

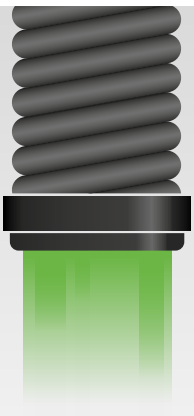
BENEFICIOS

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.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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.

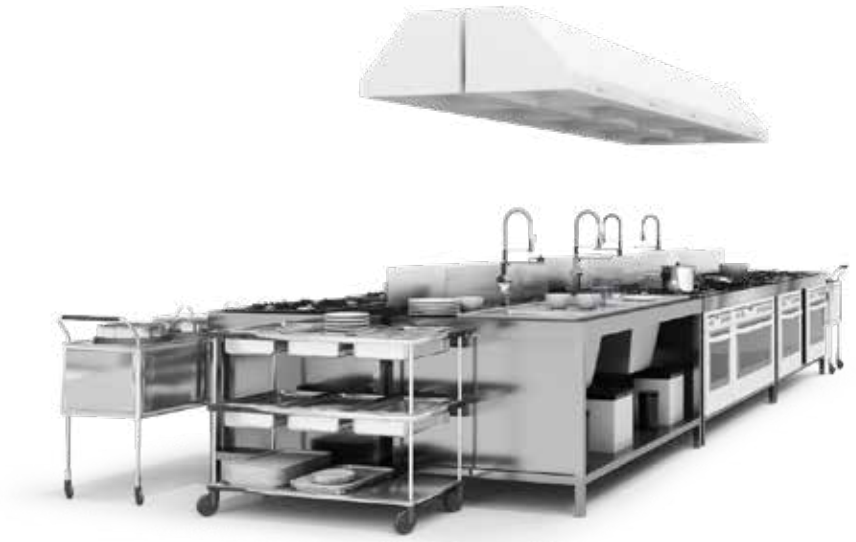
BENEFICIOS

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios
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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

YP 1/20 W&D

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



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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
Código		ASDO12701
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		1
Potencia	W	1200 - 1400 máx.
Voltaje	V	220 - 240
Depresión	mmH_2O	1735
Caudal	m^3/h	108
Capacidad del depósito/material	l	20/plástico
Longitud del cable	m	5
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	78
Dimensión accesorios estándar	mm	32
Dimensiones (LxAxH)	mm	330x310x500
Peso	kg	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)



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ACCESORIOS OPCIONALES

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



X10

CÓDIGO: CNPR00422
CARTUCHO



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
BY TENNANT COMPANY

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

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

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
1350 W	2480 mmH_2O	213 m^3/h	27 l



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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		ASDO14032	ASDO14033
Uso		POLVO / LÍQUIDOS	POLVO / LÍQUIDOS
Motor		1	1
Potencia	W	1200 - 1350 máx.	1200-1350 máx.
Voltaje	V	220 - 240	220 - 240
Depresión	mmH_2O	2480	2480
Caudal	m^3/h	213	213
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)	70	70
Dimensión accesorios estándar	mm	36	36
Dimensiones (LxAxH)	mm	380x380x630	380x380x630
Peso	kg	8,5	8,5

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX00704
MANGUERA FLEXIBLE 2 m Ø36 mm



CÓDIGO: MPVR85407 (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



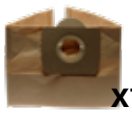
CÓDIGO: KTRI02133
KIT DE FILTRACIÓN



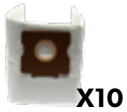
mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI03035
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: FTDP44260
CARTUCHO LAVABLE 3.000 cm^2



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: KTRI03005
KIT FILTRACIÓN PARA CARTUCHOS



CÓDIGO: MPVR11566
BOQUILLA PLANA 35 cm Ø36 mm



CÓDIGO: MPVR11567
BOQUILLA PLANA FLEXIBLE 60 cm Ø36 mm



CÓDIGO: LAFN28238
TUBOS ALUMINIO/ PLÁSTICO 50 cm 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.

IPC
BY TENNANT COMPANY

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

GP 1/27 W&D

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
1200 W	2560 mmH_2O	252 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



BOLSA MICROFIBRA INCLUIDA

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ÁREAS DE EMPLEO

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

INNOVACIONES

- BLACK IS GREEN™
- LAS MÁS ALTAS PRESTACIONES MOTORES DE DOBLE ETAPA
- NUEVA MANGUERA FLEXIBLE ANTIDESGARROS

DETALLES



GANCHOS MUY FLEXIBLES



GANCHO PARA CABLE



LA MANGUERA SE FIJA DE FORMA FIABLE Y SEGURA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GP 1/27 W&D
Código		ASD015015
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		1x 2 etapas
Potencia	W	1000 -1200 max
Voltaje	V	220 - 240
Depresión	mmH_2O	2560
Caudal	m^3/h	252
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)	72
Dimensión accesorios estándar	mm	36
Dimensiones (LxAxH)	mm	380x380x650
Peso	kg	10,5

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX01183
MANGUERA FLEXIBLE EXTRA FUERTE 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



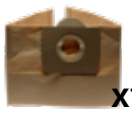
CÓDIGO: KTRI02943
KIT DE FILTRACIÓN

CÓDIGO: -
BOLSA MICROFIBRA



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI03035
PAQUETE DE BOLSAS DE PAPEL DE 10 UDS.



CÓDIGO: KTRI04779
PAQUETE DE BOLSAS DE MICROFIBRA DE 10 UDS.



CÓDIGO: FTDP00212
PREFILTRO POLICARBONATO



CÓDIGO: KTRI03723
DISCO BLOQUEO PARA FILTRO DE CARTUCHO Y REJILLA



CÓDIGO: KTRI06273
KIT FILTRACIÓN LÍQUIDOS 3D PARA MEZCLAS



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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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
BY TENNANT COMPANY

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

GS 1/41 W&D

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
1200 W	2560 mmH_2O	252 m^3/h	41 l

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- TUBOS ALUMINIO/PLÁSTICO
- SANIFILTER
- JUNTA INNOVADORA
- GANCHOS ROBUSTOS
- CONEXIÓN ROSCADA
- SISTEMA ANTIESPUMA
- PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- POTENTE MOTOR DE DOBLE ETAPA



BOLSA MICROFIBRA INCLUIDA

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ÁREAS DE EMPLEO

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

INNOVACIONES

- BLACK IS GREEN™
- LAS MÁS ALTAS PRESTACIONES MOTORES DE DOBLE ETAPA
- NUEVA MANGUERA FLEXIBLE ANTIDESGARROS

DETALLES



JUNTA INNOVADORA



SISTEMA ANTIESPUMA INTEGRADO



TUBOS ALUMINIO/PLÁSTICO LIGEROS Y EXTREMADAMENTE ROBUSTOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GS 1/41 W&D
Código		ASD015039
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		1x 2 etapas
Potencia	W	1200 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH_2O	2560
Caudal	m^3/h	252
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: TBFX01166
MANGUERA FLEXIBLE EXTRA FUERTE 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



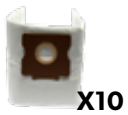
mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ACCESORIOS OPCIONALES

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



CÓDIGO: KTRI04797
PAQUETE DE BOLSAS DE MICROFIBRA DE 10 UDS.



CÓDIGO: FTDP00222
PREFILTRO POLICARBONATO



CÓDIGO: MPVR28723
DISCO BLOQUEO PARA FILTRO DE CARTUCHO Y REJILLA



CÓDIGO: KTRI06273
KIT FILTRACIÓN LÍQUIDOS 3D PARA MEZCLAS



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



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
BY TENNANT COMPANY

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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		2x 1 etapa
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: TBFX88583
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



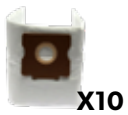
mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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: 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
BY TENNANT COMPANY

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

GP 2/62 W&D

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
2400 W	2560 mmH_2O	504 m^3/h	62 l

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- NUEVO TAMAÑO DE LA ENTRADA DE 40 MM A 60 MM
- 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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ÁREAS DE EMPLEO

- HORECA
- EDUCACIÓN
- AGRICULTURA
- CONSTRUCCIÓN
- INDUSTRIA PESADA
- LÓGISTICA Y TRANSPORTE
- AUTOMOCIÓN

INNOVACIONES

- BLACK IS GREEN™
- LAS MÁS ALTAS PRESTACIONES MOTORES DE DOBLE ETAPA
- NUEVA MANGUERA FLEXIBLE ANTIDESGARROS

DETALLES


MANGUERA DE DRENAJE


DEPÓSITO CON ASA


RUEDAS DE GRAN DIMENSIÓN

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GP 2/62 W&D
Código		ASDO15022
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		2x 2 etapas
Potencia	W	2000 - 2400 máx.
Voltaje	V	220 - 240
Depresión	mmH_2O	2560
Caudal	m^3/h	504
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
Dimension entrada	mm	60
Dimensión accesorios estándar	mm	38
Dimensiones (LxAxH)	mm	550x600x960
Peso	kg	20,0

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX01231
MANGUERA FLEXIBLE EXTRA FUERTE 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

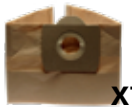
CÓDIGO: FTDP28733
KIT DE FILTRACIÓN



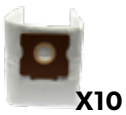
mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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: 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.

IPC
BY TENNANT COMPANY

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

GS 2/62 FM

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
2400	3700	504	62
W	mmH_2O	m^3/h	l
	Flowmix on	Flowmix off	

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- NUEVO TAMAÑO DE LA ENTRADA DE 40 MM A 60 MM
- TUBOS ALUMINIO/PLÁSTICO
- SANIFILTER
- JUNTA INNOVADORA
- GANCHOS ROBUSTOS
- MOTORES INDEPENDIENTES CON INDICADORES LUMINOSOS
- SISTEMA ANTIESPUMA
- MANGUERA DE DRENAJE
- PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ÁREAS DE EMPLEO

AGRICULTURA

CONSTRUCCIÓN

INDUSTRIA PESADA

SUMINISTRO INDUSTRIAL

AUTOMOCIÓN

INNOVACIONES

- BLACK IS GREEN™
- FLOWMIX
- LAS MÁS ALTAS PRESTACIONES MOTORES DE DOBLE ETAPA
- NUEVA MANGUERA FLEXIBLE ANTIDESGARROS

DETALLES



FLOWMIX - PARA AUMENTAR LA DEPRESIÓN EN UN 60%.


MANGUERA DE DRENAJE


SISTEMA ANTIESPUMA INTEGRADO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

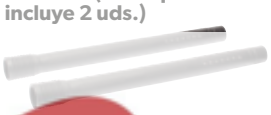
		GS 2/62 FM
Código		ASDO15047
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		2
Potencia	W	2000 - 2400 máx.
Voltaje	V	220 - 240
Depresión	mmH2O	2560 (FM OFF) 3700 (FM ON)
Caudal	m³/h	504 (FM OFF) 173 (FM ON)
Capacidad del depósito/material	l	62/acero
Longitud del cable	m	8,5
Nivel sonoro (EN 60704-1; EN 60704-2-1; IEC 60335-2-69)	dB(A)	72
Dimensión entrada	mm	60
Dimensión accesorios estándar	mm	38
Dimensiones (LxAxH)	mm	550x600x960
Peso	kg	21,0

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX01231
MANGUERA FLEXIBLE EXTRA FUERTE 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

CÓDIGO: SPPV43050
BOQUILLA PARA POLVO



CÓDIGO: SPPV43051
BOQUILLA PARA LÍQUIDOS Ø 38 mm



CÓDIGO: SPPV00156
BOQUILLA PLANA



CÓDIGO: SPPV43052
CEPILLO REDONDO

CÓDIGO: MPVR43049
ADAPTADOR

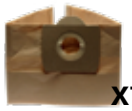
CÓDIGO: FTDP28733
KIT DE FILTRACIÓN



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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: FTDP44260
CARTUCHO LAVABLE



CÓDIGO: FTDP28844
CARTUCHO HEPA H13 3.000 cm²



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
BY TENNANT COMPANY

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

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

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
3300 W	2560 mmH_2O	756 m^3/h	62 l



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- NUEVO TAMAÑO DE LA ENTRADA DE 40 MM A 60 MM
- 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™

LAS MÁS ALTAS PRESTACIONES MOTORES DE DOBLE ETAPA

DETALLES


CLIP PORTA ACCESORIOS


PORTACCESORIOS INDUSTRIAL (OPCIONAL)


SISTEMA ANTIESPUMA

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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	2900 - 3300 máx.	2900 - 3300 máx.
Voltaje	V	220 - 240	220 - 240
Depresión	mmH_2O	2560	2560
Caudal	m^3/h	756	756
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)	76	76
Dimensión entrada	mm	60	60
Dimensión accesorios estándar	mm	38	38
Dimensiones (LxAxH)	mm	550x600x960	550x600x960
Peso	kg	22,0	24,0

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX01231
MANGUERA FLEXIBLE EXTRA FUERTE 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: KTRI04798
PAQUETE DE BOLSAS DE MICROFIBRA DE 10 UDS.



CÓDIGO: FTDP00223
PREFILTRO POLICARBONATO



CÓDIGO: MPVR28725
DISCO BLOQUEO PARA FILTRO DE CARTUCHO Y REJILLA



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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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
BY TENNANT COMPANY

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

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

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
3300 W	2560 mmH_2O	756 m^3/h	72 l 78 l

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- NUEVO TAMAÑO DE LA ENTRADA DE 40 MM A 60 MM
- 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
- MOTORES POTENTES DE DOBLE ETAPA



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ÁREAS DE EMPLEO

AGRICULTURA

CONSTRUCCIÓN

INDUSTRIA PESADA

SUMINISTRO INDUSTRIAL

LÓGISTICA Y TRANSPORTE

AUTOMOCIÓN

INNOVACIONES

BLACK IS GREEN™

LAS MÁS ALTAS PRESTACIONES MOTORES DE DOBLE ETAPA

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		3x 2 etapas	3x 2 etapas
Potencia	W	2900 - 3300 máx.	2900 - 3300 máx.
Voltaje	V	220 - 240	220 - 240
Depresión	mmH_2O	2560	2560
Caudal	m^3/h	756	756
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)	76	76
Dimensión entrada	mm	60	60
Dimensión accesorios estándar	mm	38	38
Dimensiones (LxAxH)	mm	550x600x1030	550x600x980
Peso	kg	23,0	24,0

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX01231
MANGUERA FLEXIBLE EXTRA FUERTE 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)

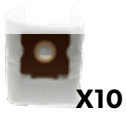


ACCESORIOS OPCIONALES

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



CÓDIGO: KTRI04790
PAQUETE DE BOLSAS DE MICROFIBRA DE 10 UDS.



CÓDIGO: FTDP00[illegible]
PREFILTRO POLICARBONATO



CÓDIGO: FTDP[illegible]
DISCO BLOQUEO PARA FILTRO DE CARTUCHO Y REJILLA



CÓDIGO: FTDP44260
CARTUCHO LAVABLE



CÓDIGO: FTDP28844
CARTUCHO HEPA H13 3.000 cm²



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: MPVR85383
CONEXIÓN BOQUILLA PARA TUBO DOBLE CURVA



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



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)



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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
BY TENNANT COMPANY

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

GC 1/35 W&D

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
1400 W	2860 mmH_2O	280 m^3/h	35 l



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- NUEVA MANGUERA FLEXIBLE SEMITRANSPARENTE Y DOBLE CURVA ACERO
- TUBOS ALUMINIO/PLÁSTICO
- SANIFILTER
- JUNTA INNOVADORA
- GANCHOS ROBUSTOS
- SISTEMA ANTIESPUMA
- PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- MOTOR DE DOS ETAPAS
- CONEXIÓN PARA BOLSA DE MICROFIBRA

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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		ASDO15049
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		1x 2-etapas
Potencia	W	1200 - 1400 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH_2O	2860
Caudal	m^3/h	280
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: TBFX01165
MANGUERA FLEXIBLE EXTRA FUERTE 2,5 m Ø38 mm



CÓDIGO: MPVR00152 (1 UD.)
TUBOS ALUMINIO/ PLÁSTICO 50 cm Ø38 mm (la máquina incluye 2 uds.)



CÓDIGO: LAFN28240
DOBLE CURVA ACERO Ø38 mm

CÓDIGO: SPPV37133
BOQUILLA PARA POLVO Ø38 mm

CÓDIGO: SPPV00103
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



CÓDIGO: FTDP41885
FILTRO NYLON



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI03035
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: 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
BY TENNANT COMPANY

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

GC 2/90 W&D

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
2600 W	2860 mmH_2O	420 m^3/h	90 l

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- NUEVA MANGUERA FLEXIBLE SEMITRANSPARENTE Y DOBLE CURVA ACERO
- NUEVO TAMAÑO DE LA ENTRADA DE 40 MM A 60 MM
- 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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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		ASDO15052
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		2x 2-etapas
Potencia	W	2200-2600 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH_2O	2860
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
Dimension entrada	mm	60
Dimensión accesorios estándar	mm	38
Dimensiones (LxAxH)	mm	460x560x920
Peso	kg	26,0

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: TBFX01360
MANGUERA FLEXIBLE EXTRA FUERTE 2,5 m Ø38 mm



CÓDIGO: MPVR00152 (1 UD.)
TUBOS ALUMINIO/ PLÁSTICO 50 cm Ø38 mm



CÓDIGO: LAFN28240
DOBLE CURVA CROMADA Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV37133
BOQUILLA PARA POLVO Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV00103
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

CÓDIGO: FTDP41886
FILTRO NYLON

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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: FTDP44260
CARTUCHO POLIÉSTER LAVABLE 3.000 cm²



CÓDIGO: FTDP28844
CARTUCHO HEPA H13 3.000 cm²



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: KTRI06274
KIT FILTRACIÓN LÍQUIDOS 3D PARA MEZLAS



CÓDIGO: KTRI06214
KIT DFS HEPA H14



CÓDIGO: LAFN11826
DOBLE CURVA CROMADA TELESCÓPICA Ø38 mm





KIT BOQUILLA OPCIONAL
CÓDIGO: KTRI05342

AUMENTA LA PRODUCTIVIDAD DE RECUPERACIÓN DE LÍQUIDOS EN GRANDES SUPERFICIES.

FÁCIL DE MONTAR

¡Mira el video tutorial para saber más!

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
BY TENNANT COMPANY

ASPIRADORES PROFESIONALES - POLVO / LÍQUIDOS

GC 3/107 W&D

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
3500 W	2860 mmH_2O	840 m^3/h	107 l

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- NUEVA MANGUERA FLEXIBLE SEMITRANSPARENTE Y DOBLE CURVA ACERO
- NUEVO TAMAÑO DE LA ENTRADA DE 40 MM A 60 MM
- 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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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		ASDO15056
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		3x 2-etapas
Potencia	W	3300-3500 máx.
Voltaje	V	220 - 240
Depresión	mmH_2O	2860
Caudal	m^3/h	840
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: TBFX01360
MANGUERA FLEXIBLE EXTRA FUERTE 2,5 m Ø38 mm



CÓDIGO: MPVR00152 (1 UD.)
TUBOS ALUMINIO/ PLÁSTICO 50 cm Ø38 mm



CÓDIGO: LAFN28240
DOBLE CURVA CROMADA Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV37133
BOQUILLA PARA POLVO Ø38 mm



CÓDIGO: SPPV00103
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

CÓDIGO: FTDP41886
FILTRO NYLON

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: 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



CÓDIGO: LAFN11826
DOBLE CURVA CROMADA TELESCÓPICA Ø38 mm



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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.


mayoral
Suministros Industriales y Servicios

MAQUINAS DE INYECCIÓN Y EXTRACCIÓN

INNOVACIONES 98

ÁREAS DE EMPLEO 101

GP 1/27 EXT 102

GS 1/33 EXT 104

106

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

NUEVA MANGUERA FLEXIBLE ANTIDESGARROS

ALTA RESISTENCIA A CUALQUIER TIPO DE ESTRÉS Y TORSIÓN

La nueva manguera flexible, está fabricada con una mezcla especial y es resistente a cualquier tipo de estrés y torsión (ESCR - Environmental Stress Cracking Resistance).
Garantiza una aspiración perfecta 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. Gracias a su potencia de 90 vatios, es adecuada para aplicaciones pesadas.



POTENCIA BOMBA
90 W

CAPACIDAD BOMBA
1.8 l/min

PRESIÓN BOMBA
3.5 bar

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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


mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

IPC
BY TENNANT COMPANY

MÁQUINAS DE INYECCIÓN Y EXTRACCIÓN

GP 1/27 EXT

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
1200 W	2560 mmH_2O	252 m^3/h	27 l

POTENCIA BOMBA

48 W



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- NUEVO - PRESOSTATO PARA EVITAR POSIBLE SOBRECALENTAMIENTO, LA BOMBA SE PARA
- SANIFILTER
- TUBOS ALUMINIO/PLÁSTICO
- JUNTA INNOVADORA
- GANCHOS ROBUSTOS
- CONEXIÓN ROSCADA
- SISTEMA ANTIESPUMA
- PRODUCTO FIABLE PARA USO INTENSIVO
- MOTOR DE DOS ETAPAS
- NUEVA VERSIÓN CON PRESOSTATO PARA USO INTENSIVO

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GP 1/27 EXT
Código		ASDO14065
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Motor		1x 2-etapas
Potencia	W	1000 - 1200 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH_2O	2560
Caudal	m^3/h	252
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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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
BY TENNANT COMPANY

MÁQUINAS DE INYECCIÓN Y EXTRACCIÓN

GS 1/33 EXT

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
1200 W	2560 mmH_2O	252 m^3/h	33 l

POTENCIA BOMBA

48 W



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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	2560
Caudal	m^3/h	252
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



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI06196 KIT SPRAY, COMPONENTES:

CÓDIGO: LCLC00027
PISTOLA SPRAY 600 mm (A)

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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
BY TENNANT COMPANY

MÁQUINAS DE INYECCIÓN Y EXTRACCIÓN

GS 2/62 EXT

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
2400 W	2560 mmH_2O	504 m^3/h	62 l

POTENCIA BOMBA

90 W



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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	2560
Caudal	m^3/h	504
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



CÓDIGO: SPPV43050
BOQUILLA PARA POLVO



CÓDIGO: SPPV43051
BOQUILLA PARA LÍQUIDOS



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)



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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.


mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ASPIRADORES - TELECONTROL

INNOVATIONS 111

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS 114

ÁREAS DE EMPLEO 116

KLEEN 1/20 TC W&D
KLEEN 1/30 TC W&D 118

SQUARE VAC 1/30 L TC W&D
SQUARE VAC 1/45 L TC W&D
SQUARE VAC 1/30 M TC W&D
SQUARE VAC 1/45 M TC W&D 120

GP 1/37 M TC SP13 DRY 122

GS 2/50 OPT H TC PN 124

mayoral
Suministros Industriales y Servicios


mayoral
Suministros Industriales y Servicios

BACK FLOW

LA FORMA MÁS FÁCIL DE LIMPIAR EL FILTRO

El sistema de limpieza automática del filtro Back Flow garantiza un alto rendimiento de aspiración constante. El sistema puede activarse manualmente pulsando el botón.
Para obtener la máxima eficacia, también puede presionar el tubo flexible contra la salida específica o cubrirlo con la mano. Este sistema le permite limpiar rápidamente el filtro sin desmontarlo del aspirador.



BENEFICIOS

01 El sistema BACK FLOW puede activarse manualmente, simplemente pulsando un botón.
Es posible limpiar el cartucho sin abrir el cabezal y evitando el contacto con los residuos.
02 El material y el polvo recogidos no se dispersan en el ambiente durante la limpieza del filtro
03 El sistema retrasa la obstrucción del filtro, alargando su vida útil
04 La eficiencia de la filtración puede ser restablecida rápidamente
05 Sin electrónica, el sistema funciona sólo con dispositivos mecánicos resistentes

SISTEMA AUTOMÁTICO DE LIMPIEZA DE FILTROS

EL MÁS AVANZADO SISTEMA AUTOMÁTICO DE LIMPIEZA DE FILTROS

El innovador sistema de limpieza de los filtros, totalmente automático, dirige el aire extraído del motor de aspiración a los filtros, produciendo un ciclo de limpieza completo cada 30 segundos. motor de aspiración a los filtros, produciendo un ciclo completo de limpieza cada 30 segundos.
Este sistema de alta eficacia actúa sobre un filtro a la vez, permitiendo no interrumpir el aspiración durante el proceso.



BENEFICIOS

01 El sistema automático permite al operario centrarse únicamente en la operación de aspiración del polvo gracias a la eficaz tecnología de limpieza del filtro completamente automática
02 El panel frontal es muy intuitivo: mandos fáciles de usar que permiten regular la potencia del motor y cambiar a uso automático/manual con el fin de activar o detener el ciclo de limpieza del filtro
03 Los indicadores luminosos del panel frontal permiten controlar el estado del motor y el nivel de líquido en el depósito
04 La eficiencia de la filtración puede recuperarse rápidamente, reduciendo el tiempo de inactividad y aumentando la productividad de la operación
05 Las operaciones de aspiración no se interrumpen cuando el sistema de limpieza del filtro está funcionando

"SP13" SISTEMA AUTOMÁTICO DE LIMPIEZA DE FILTROS

SOLUCIÓN AUTOMÁTICA PARA LA LIMPIEZA DE FILTROS DE ASPIRADORES DE UN MOTOR

El sistema de limpieza "SP13" es un sistema automático y mecánico basado en sacudir el filtro gracias a electroimán.
El "brazo" sacudidor del filtro está equipado con un dispositivo autoajustable que, con su vibración permite limpiar el filtro de cartucho, que está diseñado para facilitar la caída del polvo.
El sistema de limpieza está provisto de dos funciones de control: la función manual a través del interruptor y el mando a distancia Telecontrol a través de herramientas.



BENEFICIOS

01 Ideal para usos discontinuos, cortos y cuando la aspiración está parada.
02 Reduce problemas de obstrucción y garantiza el desempeño de la máquina.
03 El operario puede limpiar el filtro cuando necesario sin el acceso a los filtros y sin moverse del puesto de trabajo.
04 El ciclo de limpieza comienza cuando la herramienta está apagada: cerca de 8" después, el motor del aspirador se para para vaciar el tubo flexible de residuos. A continuación, se activa la función de sacudida del filtro durante 15" para eliminar los residuos del cartucho y restablecer las prestaciones de aspiración.

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

M

CERTIFICACIÓN M

FILTRACIÓN DE MEDIA EFICIENCIA

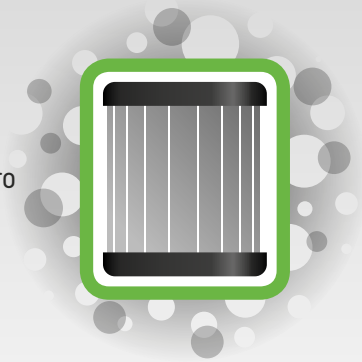
Certificado por laboratorios cualificados, el filtro clasificado clase M [99,5% de contención de polvo] se monta en nuestros aspiradores de polvo y se realizan las pruebas con el sistema de filtración completo, en lugar de efectuarlas sólo con el filtro de cartucho.
El indicador de saturación del filtro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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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.

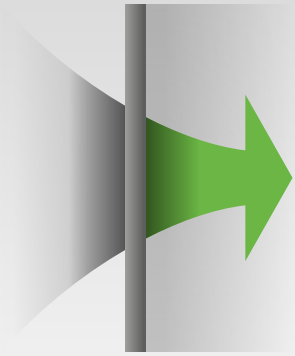
BENEFICIOS

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.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios



MANTENIMIENTO GENERAL

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

INTERVENCIÓN DE EMERGENCIA

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

IPC
BY TENNANT COMPANY

ASPIRADORES TELECONTROL - PROFESIONALES

KLEEN 1/20 TC W&D
KLEEN 1/30 TC W&D

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
1400 W	1900 mmH_2O	120 m^3/h	20/30 l



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- TELECONTROL
- BOLSA DE MICROFIBRA
- ROBUSTO PARA UN USO INTENSIVO
- SACUDIDOR MANUAL DE FILTRO
- FILTRACIÓN MULTIETAPA
- SOPLADOR

ÁREAS DE EMPLEO

CONSTRUCCIÓN

SUMINISTRO INDUSTRIAL

INDUSTRIA PESADA

AUTOMOCIÓN

INNOVACIONES

BACK FLOW

DETALLES



PULSE EL BOTÓN "CLEAN" PARA LIMPIAR EL FILTRO



TOMA PARA HERRAMIENTA ELÉCTRICA CON ARRANQUE/ PARADA AUTOMÁTICA



CARTUCHO H13 DE ALTA EFICACIA 3500 CM^2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		KLEEN 1/20 TC W&D	KLEEN 1/30 TC W&D
Código		ASD013778	ASD013779
Uso		POLVO / LÍQUIDOS	POLVO / LÍQUIDOS
Motor		1	1
Potencia	W	1200-1400 max 1800 W conector adicional	1200-1400 max 1800 W conector adicional
Voltaje	V	220-240	220-240
Depresión	mmH_2O	1900	1900
Caudal	m^3/h	120	120
Capacidad del depósito/material	l	20 /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	365x330x620	365x330x740
Peso	kg	9	9.5

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: KTRI06295
CARTUCHO HEPA H13 3.500 cm^2



CÓDIGO: TBFX01313
MANGUERA FLEXIBLE 2,5 m CON ASA CON REGULADOR DE AIRE Ø36 mm



CÓDIGO: LAFN11510
TUBOS CROMADOS Ø36 (LA MÁQUINA VIENE CON 2 UDS.)

CÓDIGO: SPPV02592
BOQUILLA PARA POLVO Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV02593
BOQUILLA PARA LÍQUIDOS Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV02590
BOQUILLA PLANA Ø36 mm



CÓDIGO: SPPV02591
CEPILLO REDONDO Ø36 mm



CÓDIGO: MPVR11545
ADAPTADOR Ø36 mm



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI06080
PAQUETE BOLSAS DE MICROFIBRA DE 10 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
BY TENNANT COMPANY

ASPIRADORES TELECONTROL - PROFESIONALES

SQUARE VAC 1/30 L TC W&D
SQUARE VAC 1/45 L TC W&D
SQUARE VAC 1/30 M TC W&D
SQUARE VAC 1/45 M TC W&D

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
1200 W	2200 mmH_2O	250 m^3/h	30/45 l

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- RESISTENTE Y LIGERO
- DISEÑO PLANO DEL CABEZAL PARA CAJA DE HERRAMIENTAS
- SOPORTE POSTERIOR INTEGRADO Y BARRA DE EMPUJE (VERSIONES 45 L)
- CERTIFICADO CLASE L Y M
- TELECONTROL
- INNOVADOR SISTEMA AUTOMÁTICO
- LIMPIEZA DEL FILTRO
- REGULADOR MANUAL DE POTENCIA Y NIVEL SONORO
- SELECTOR MANUAL DE DIÁMETRO ACCESORIOS (VERSIONES CLASE M)
- SENSOR ELÉCTRICO PARADA POR DEPÓSITO LLENO
- DOBLE CARTUCHO CON ALTA SUPERFICIE FILTRANTE
- BOLSA TEXTIL CON VÁLVULA DE SEGURIDAD
- MANGUERA FLEXIBLE ANTIESTÁTICA
- TAPÓN DE ENTRADA INTEGRADO PARA TRANSPORTE SEGURO



NEW

mayoral
Suministros Industriales y Servicios





ÁREAS DE EMPLEO

CONSTRUCCIÓN

SUMINISTRO INDUSTRIAL

INDUSTRIA PESADA

AUTOMOCIÓN

INNOVACIONES

SISTEMA AUTOMÁTICO DE LIMPIEZA DE FILTROS

DETALLES



DISEÑO PLANO PARA CAJA DE HERRAMIENTAS



LIMPIEZA AUTOMÁTICA DEL FILTRO



PANEL FRONTAL INTERACTIVO Y FÁCIL DE USAR

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		SV 1/30 L TC W&D	SV 1/45 L TC W&D	SV 1/30 M TC W&D	SV 1/45 M TC W&D
Codigo		ASD014270	ASD014271	ASD014272	ASD014273
Uso		POLVO / LÍQUIDOS	POLVO / LÍQUIDOS	POLVO / LÍQUIDOS	POLVO / LÍQUIDOS
Motor	N°	1	1	1	1
Potencia	W	1200	1200	1200	1200
Potencia aspiración	W	2400	2400	2400	2400
Voltaje	V	220-240	220-240	220-240	220-240
Frecuencia	Hz	50-60	50-60	50-60	50-60
Depresión	mmH_2O	2200	2200	2200	2200
Caudal	m^3/h	250	250	250	250
Capacidad del depósito/material	L	30	45	30	45
Longitud del cable	m	8,5	8,5	8,5	8,5
Nivel sonoro	dB	70	70	70	70
Dimensión accesorios estándar	mm	29	29	29	29
Superficie filtrante	cm^2	2 x 5.000	2 X 5.000	2 X 5.000	2 X 5.000
Tipo filtro	tipo	papel	papel	papel	papel
Capacidad bolsa	kg	5	5	5	5
Dimensiones (LxAxH)	mm	430X425X510	470X450X635	430X425X510	470X450X635
Peso	kg	10,2	13,5	10,2	13,5

EQUIPO ESTÁNDAR

CODIGO: TBFX01375
MANGUERA FLEXIBLE ANTIESTÁTICA 5 m Ø29 mm



CODIGO: MPVR13703
ADAPTADOR UNIVERSAL



CODIGO: FTDP00897 (1 UD.)
CARTUCHO PAPEL
(LA MÁQUINA VIENE CON 2 UDS.)



CODIGO: FTDP00899
BOLSA FILTRANTE CON TAPÓN DE SEGURIDAD



OPTIONAL ACCESSORIES

CODIGO: FTDP00898 (1 UD.)
CARTUCHO LAVABLE DE POLIÉSTER
LA MÁQUINA VIENE CON 2 UDS.



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

PMDT01084 - KIT ACCESORIOS LIMPIEZA SUELOS D.38MM

CODIGO: TBFX01231
MANGUERA FLEXIBLE EXTRA FUERTE 2.5 m Ø38 mm



CODIGO: MPVR43051
ASA CON REGULADOR DE AIRE Ø38 mm



CODIGO: MPVR43048
TUBOS ALUMINIO/ PLÁSTICO 50 cm Ø 38 mm
(LA MÁQUINAINCLUYE 2 UDS.)



CODIGO: SPPV43053
BOQUILLA PARA POLVO Ø38 mm



CODIGO: SPPV43051
BOQUILLA PARA LÍQUIDOS Ø38 mm



CODIGO: SPPV00156
FLAT LANCE Ø38 mm



CODIGO: SPPV43052
CEPILLO REDONDO Ø38 mm



CODIGO: MPVR43049
ADAPTADOR



PMDT00026 - KIT ACCESORIOS Ø38 PARA MODELOS CLASE H D.38MM

CODIGO: TBFX00794
DOBLE CURVA DE ACERO 4 m Ø38 mm



CODIGO: LAFN28240
DOBLE CURVA DE ACERO Ø38 mm



CODIGO: SPPV37133
BOQUILLA DE POLVO Ø38 mm



CODIGO: MPVR00152 (1 UD.)
TUBO PLÁSTICO 50 cm
(LA MÁQUIAN INCLUYE 2 UDS.)



CODIGO: SPPV43052
CEPILLO REDONDO Ø38 mm



CODIGO: SPPV00156
BOQUILLA PLANA Ø38 mm



PMDT00443 -KIT DE ACCESORIOS BÁSICOS PARA ENTRADA D.60 MM

CODIGO: TBFX01027
MANGUERA FLEXIBLE 3 m Ø50 mm CON MANGUITO



CODIGO: LAFN49581
DOBLE CURVA DE ALUMINIO COMPLETA Ø50 mm



CODIGO: SPPV01960
BOQUILLA SUELO Ø50 mm



CODIGO: SPPV49600
BOQUILLA PLANA CROMADA Ø50 mm



CODIGO: MPVR40232 (1 UD.)
RECAMBIO PARA BOQUILLA SUELO (KIT INCLUYE 2 UDS.)



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
BY TENNANT COMPANY

ASPIRADORES TELECONTROL-PROFESIONALES

GP 1/37 M TC SP13 DRY

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
1200 W	2500 mmH_2O	215 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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ÁREAS DE EMPLEO

CONSTRUCCIÓN

SUMINISTRO INDUSTRIAL

INDUSTRIA PESADA

AUTOMOCIÓN

INNOVACIONES

BLACK IS GREEN™

SP13 "SP13" SISTEMA AUTOMÁTICO DE LIMPIEZA DE FILTROS

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	2500
Caudal	m^3/h	215
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



CÓDIGO: -
BOLSA MICROFIBRA CLASE M



PMDT01261 KIT ACCESORIOS Ø36 MM COMPONENTES:

CÓDIGO: TBFX01500
MANGUERA FLEXIBLE CONDUCTIVA 4 m



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

CÓDIGO: LANA0838
ASA CONDUCTIVA CON REGULADOR DE AIRE

CÓDIGO: SPPV01270
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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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
BY TENNANT COMPANY

ASPIRADORES TELECONTROL

GS 2/50 OPT H TC PN

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
2000 W	2500 mmH_2O	430 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





mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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 / 50-60
Depresión	mmH_2O	2500
Caudal	m^3/h	430
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: KTRI06268
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: TBFX00774
MANGUERA FLEXIBLE CONDUCTIVA 4 m Ø38



CÓDIGO: LAFN28249
DOBLE CURVA DE TUBO Ø38



CÓDIGO: SPPV37433
CEPILLO Ø38



CÓDIGO: MPVR00153
CEPILLO 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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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.


mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ASPIRADORES - APLICACIONES ESPECIALES

ASPIRADORES ESPECÍFICOS
SALAS BLANCAS Y ALTA FILTRACIÓN 129

ASPIRADORES ESPECÍFICOS
ALTA TEMPERATURA 141

ASPIRADORES ESPECÍFICOS
ZONAS INUNDADAS 149

mayoral
Suministros Industriales y Servicios


mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ASPIRADORES ESPECÍFICOS - SALAS BLANCAS Y ALTA FILTRACIÓN

INNOVACIONES 130

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS 132

ÁREAS DE EMPLEO 134

GP 1/27 HEPA ISO5 136

GS 1/33 H ISO5 ULPA 138

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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 ANTIBACTERIANA

El masterbatch es un aditivo sólido que se utiliza para conferir propiedades a los plásticos.
El masterbatch antibacteriano de IPC se basa en poliolefinas, aditivos antimicrobianos, pigmentos y lubricantes, formulados específicamente para el moldeo por inyección de PE y PP.
El aditivo antimicrobiano del masterbatch garantiza una protección eficaz del polímero contra infestaciones microbianas. Todos los productos químicos utilizados cumplen con la norma RoHS2 (Dir. EC/2011/65) y no están presentes en la lista SVHC actualizada.

ACCIÓN ANTIBACTERIANA
mayoral
DEMOSTRADO EN:
Suministros Industriales y Servicios





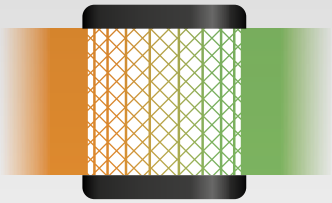
Escherichia coli

Staphilococcus aureus

BENEFICIOS

01 En las pruebas bacterianas cuantitativas, las placas de polietileno que contienen este materbath muestran, cuando comparado con una muestra de polietileno no tratada, reducciones de presencia bacteriana superiores al 99,9%.

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

H

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.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

BENEFICIOS

01
Para polvo tóxico

ISO

CERTIFICACIÓN ISO

ISO 14644-1

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

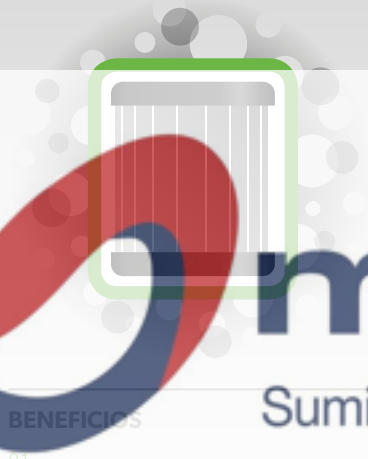
Certificación conforme a la norma establecida en IEC 60601-1 para evitar interferencias electromagnéticas o emisiones de RF a otros equipos sensibles.

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.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

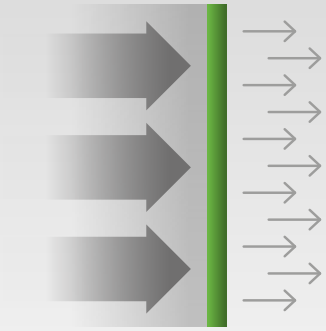
BENEFICIOS

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

0,16 MICRON FILTRATION ULPA



FILTRACIÓN ULPA 0,16 MICRAS

Los filtros ULPA ofrecen una filtración superior con una eficacia de >99,9995% 0,16 micras.

BENEFICIOS

01
La malla metálica de protección interior y exterior garantiza una manipulación segura.

02
100% probada en cuanto a integridad y eficacia

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios
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

mayoral
AUTOMOCIÓN
Suministros Industriales y Servicios



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

IPC
BY TENNANT COMPANY

ASPIRADORES ESPECÍFICOS - SALAS BLANCAS

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





mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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 2 M (EL KIT INCLUYE 2 UDS.)



CÓDIGO: MPVR10102
ASA DE PLÁSTICO 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.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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
BY TENNANT COMPANY

ASPIRADORES ESPECÍFICOS - ALTA FILTRACIÓN

GS 1/33 H ISO5 ULPA

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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 POLIETILENO PARA ELIMINACIÓN SEGURA 0,1X80X100mm



CÓDIGO: FSVR00152
CIERRE PARA BOLSA



CÓDIGO: MISC00025
LONGOPAC™



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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.


mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ASPIRADORES ESPECÍFICOS - ALTA TEMPERATURA

INNOVACIONES 142

ÁREAS DE EMPLEO 143

GS 1/41 OVEN 144

GS 2/62 ASH 146

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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



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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios
SUMINISTRO INDUSTRIAL



MANTENIMIENTO GENERAL

- LIMPIEZA DE HORNOS
- SOLDADURAS
- EXTRUSORAS

MANTENIMIENTO GENERAL

- VIDRIERÍAS INDUSTRIALES
- FABRICANTES DE CERÁMICA

IPC
BY TENNANT COMPANY

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

Los accesorios para el horno, en metal y nylon, junto con el filtro de tela para altas temperaturas, permiten el uso en el horno hasta 200 grados (sólo durante algunos segundos).
No es adecuado para la aspiración de brasas ardientes.

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.

IPC
BY TENNANT COMPANY

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

El kit de accesorios para el horno, todo en metal y nylon, junto con el filtro de tela para altas temperaturas, permiten el uso en el horno hasta 200 grados (sólo durante algunos segundos).
No es adecuado para la aspiración de brasas ardientes.

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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.


mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ASPIRADORES ESPECÍFICOS - ZONAS INUNDADAS

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS 150

ÁREAS DE EMPLEO 151

152

154

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

HORECA Y SECTOR SANITARIO



DRENAJE DE INUNDACIONES

- SÓTANOS
- PASO DE PEATONES
- ZONAS TÉCNICAS DE PISCINAS

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

SUMINISTRO INDUSTRIAL Y AGRICULTURA



MANTENIMIENTO GENERAL

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

IPC
BY TENNANT COMPANY

ASPIRADORES ESPECÍFICOS - ASPIRACIÓN Y VACIADO CONTINUO DE ZONAS INUNDADAS

GC 2/90 SUB

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
2400 W	2560 mmH_2O	504 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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GC 2/90 SUB
Código		ASDO15106
Uso		LÍQUIDOS
Motor		2x2 etapas
Potencia	W	2000-2400 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH_2O	2560
Caudal	m^3/h	504
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

CÓDIGO: TBFX01277
MANGUERA FLEXIBLE EXTRA FUERTE 5 m Ø38 mm



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: PMVR06480
KIT POLY DFS



mayoral
Suministros Industriales y Servicios



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
BY TENNANT COMPANY

ASPIRADORES ESPECÍFICOS - ASPIRACIÓN Y VACIADO CONTINUO DE ZONAS INUNDADAS

GC 2/107 SUB+

POTENCIA MÁX.	DEPRESIÓN	CAUDAL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO
2400 W	2560 mmH_2O	504 m^3/h	107 l



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

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

BOMBA DE AGUA INOX AL INTERIOR

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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		ASD015530
Uso		LÍQUIDOS
Motor		2x2 etapas
Potencia	W	2000-2400 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH_2O	2560
Caudal	m^3/h	504
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

CÓDIGO: TBFX01277
MANGUERA FLEXIBLE EXTRA FUERTE 5 m Ø38 mm



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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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.


mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ASPIRADORES INDUSTRIALES

ASPIRADORES INDUSTRIALES - LIGEROS	161
ASPIRADORES INDUSTRIALES - PESADOS	167
ASPIRADORES INDUSTRIALES ALTA FILTRACIÓN - POLVO TÓXICO	175
ASPIRADORES INDUSTRIALES - ATEX	180
ASPIRADORES INDUSTRIALES - MAXIBAG	189
ASPIRADORES INDUSTRIALES - ACEITE Y VIRUTAS	193
KIT ACCESORIOS OPCIONALES PARA ASPIRADORES INDUSTRIALES	201

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

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

PLUS:

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

APLICACIONES:

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

INDUSTRIAS	USOS MÁS FRECUENTES
INDUSTRIA METALMECÁNICA Y METALÚRGICA	Eliminación de virutas metálicas y del refrigerante de las herramientas de la máquina
	Aspiración de residuos procesados durante la mecanización
	Eliminación de residuos de cortes o taladro
	Estracción de humos de soldadura u hornos
INDUSTRIA ALIMENTARIA	Limpieza de máquinas de proceso y envasados
	Aspiración de líquidos durante la sanificación de las superficies
	Recogida de polvos y humos de las líneas de producción
	Operaciones de limpieza en caso de derrames accidentales y roturas
INDUSTRIA FARMACEUTICA Y QUIMICA	Limpieza de maquinarias de envasado y embalaje para cápsulas, gránulos, cosméticos y producción de patentes [illegible]
	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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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


mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ASPIRADORES INDUSTRIALES - LIGEROS

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS 162

GS 3/50 OPT W&D MFS 164

PLANET 1/50 OPT 165

PLANET 115 GL 166

PLANET 140 GL 166

mayoral
Suministros Industriales y Servicios



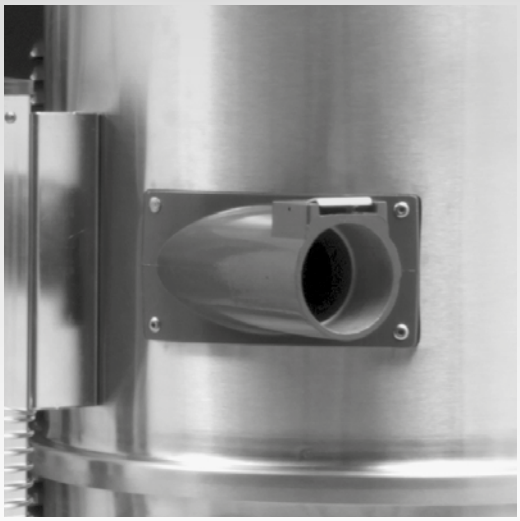
DEPÓSITO EXTRAIBLE Y CARRO ROBUSTO

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, mejorando la eficiencia y alargando la vida 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.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios



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 grado de [illegible] en actividades laborales.
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.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios



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
BY TENNANT COMPANY



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

Código		GS 3/50 OPT W&D MFS
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso		POLVO / LÍQUIDOS
Número de fases		monofásico
Voltaje	V	220-240 / 50-60
N° y tipo de motor		3
Potencia	W	2900 - 3300 máx.
Depresión	mmH₂O	2560
Caudal	m³/h	756
Capacidad del depósito	l	50
Diámetro de entrada	mm	60
Superficie filtrante	cm²	12000 + 2200
Nivel sonoro	dB(A)	76
Dimensiones (LxAxH)	mm	580x700x1150
Peso	kg	68

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTDP88585
FILTRO PRINCIPAL DE POLIÉSTER 12.000 cm²



CÓDIGO: FTDP00223
PREFILTRO DE POLICARBONATO



CÓDIGO: FTDP00553
CARTUCHO HEPA H14 2.200 cm²



CÓDIGO: PMVR06689
CONO RECOGIDA POLVO



CÓDIGO: KTRI04157
KIT CONO RECOGIDA LÍQUIDOS



CÓDIGO: -
BOLSA TEJIDO CLASE M



ACCESORIOS OPCIONALES

Filtro rejilla	FTDP28755
Disco de bloqueo	MPVR28723
Filtro estrella clase M 12.000 cm² - resistente 150°C	KTRI02483
Cartucho de poliéster lavable 3.000 cm²	FTDP44260
Bolsa microfibra 10 uds.	KTRI05204
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 Ø38-60 mm (4 m)	PMDT00928
Kit accesorios antiestáticos Ø38-60 mm	PMDT00326

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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. 201

IPC
BY TENNANT COMPANY



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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

		PLANET 1/50 OPT ASPIRADOR
Código		
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	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	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
Kit cartucho HEPA H13 3.080 cm^2	KTRI03681
Kit cartucho de poliéster	KTRI03682
Filtro estrella clase M 12.000 cm^2 - resistente 150ºC	KTRI02483

Descripción completa de los kits a pág. 201

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
BY TENNANT COMPANY



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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

Código		PLANET 115 GL CT00009	PLANET 140 GL CT00010
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	mmH2O	2000	3000
Caudal	m³/h	200	330
Capacidad del depósito	l	90	90
Diámetro de entrada	mm	60	60
Superficie filtrante	cm²	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 cm²



CÓDIGO: FTDP00317
FILTRO DE CARTUCHO HEPA H13 13.900 cm²



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



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



KTRI85443 KIT DE ACCESORIOS:

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



CÓDIGO: SPPV00156
BOQUILLA PLANA 2 UDS.



CÓDIGO: SPPV43052
CEPILLO REDONDO



ACCESORIOS OPCIONALES

Kit de accesorios básicos Ø50-60 mm	PMDT00443
Kit accesorios antiestáticos Ø50-60 mm	PMDT00436
Cartucho poliester	FTDP00316
Prefiltro de policarbonato	FTDP00223

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. 201

ASPIRADORES INDUSTRIALES - PESADOS

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS	168
PLANET 200S	170
PLANET 300 MONO	171
PLANET 350S	171
PLANET 730S	172
PLANET 740S	172
PLANET 755S	172
PLANET 755S AD	172
PLANET 775 AF	173
PLANET 200 CYC MULTISEPARATOR	174

mayoral
Suministros Industriales y Servicios



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 [illegible] 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.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios



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

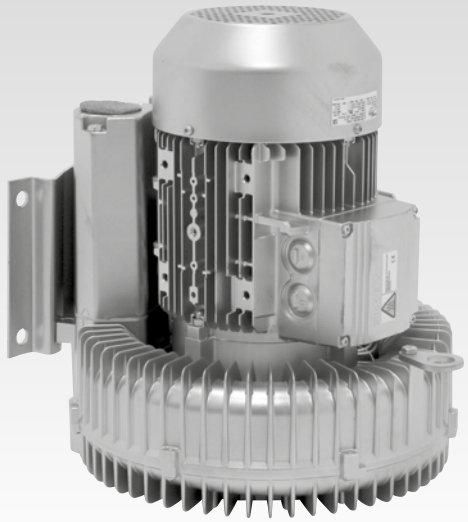
Útil sistema mecánico integrado que sacude el filtro principal interior (prefiltro incluido si está presente) usando un cómodo mando externo.
Esta acción permite la eliminación de polvo o desechos de la superficie del filtro y restaura la eficiencia y el rendimiento de la filtración, sin necesidad de 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 del motor.
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.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios



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
BY TENNANT COMPANY



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 EXTRAIBLE
- 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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

		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	KTRI49559
Filtro estrella para alta temperatura	KTRI04595
Bolsa polietileno para eliminación segura 0,1X80X100mm	MISC00019

Descripción completa de los kits a pág. 201

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
BY TENNANT COMPANY



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
- TURBINA DE LARGA DURACION Y BAJO MANTENIMIENTO

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

		PLANET 300 MONO	PLANET 350S
Código		ASID00422	ASID01000
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
Uso		POLVO	POLVO
Número de fases		monofásico	trifásico
Voltaje	V/Hz	220	400
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	KTRI49559
Filtro estrella para alta temperatura	KTRI04595
Bolsa polietileno para eliminación segura 0,1X80X100mm	MISC00019

Descripción completa de los kits a pág. 201

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
BY TENNANT COMPANY



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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

Código		PLANET 730S ASID00689	PLANET 740S ASID00688	PLANET 755S ASID00687	PLANET 755S AD ASID00690
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS					
Uso		POLVO	POLVO	POLVO	POLVO
Número de fases		trifásico	trifásico	trifásico	trifásico
Voltaje	V/Hz	400	400/50	400	400/50
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 H14 10.000 cm^2	FTDP00510
Kit rejilla para instalación bolsa de plástico	KTRI49559
Filtro estrella para alta temperatura	KTRI04595
Bolsa polietileno para eliminación segura 0,1X80X100mm	MISC00019

 Descripción completa de los kits a pág. 201

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
BY TENNANT COMPANY



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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

Código		PLANET 775 AF ASIB00536
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso		POLVO
Número de fases		trifásico
Voltaje/Frecuencia	V/Hz	400/50
Turbina		1 etapa
Potencia	W	7500
Depresión	mmH$_2$O	2700
Caudal	m^3/h	700
Capacidad del depósito/material	l	100
Diámetro de entrada	mm	70
Superficie filtrante	cm^2	35000+17000
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
Bolsa polietileno para eliminación segura 0,1X80X100mm	MISC00019

Descripción completa de los kits a pág. 201

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
BY TENNANT COMPANY



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 ANTIDESLIZANTES CON FRENO
- CARRO ÚNICO CON PRE-SEPARADOR Y SISTEMA DE ASPIRACIÓN
- SISTEMA CYCLONE

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

		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. 201

ASPIRADORES INDUSTRIALES ALTA FILTRACIÓN - POLVO TÓXICO

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS 176

GS1/33H 178

GS 2/62H 178

PLANET 200 TSH 179

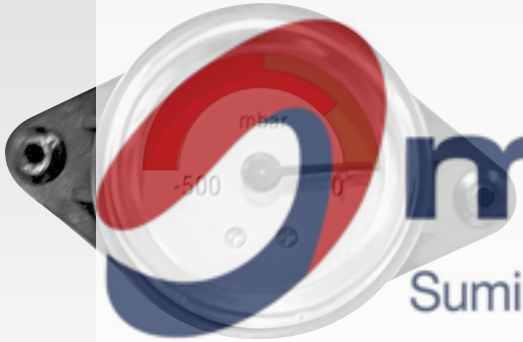
mayoral
Suministros Industriales y Servicios



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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY



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		ASD015102
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		ASD015103
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	12.000
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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: KTRI06268
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 clase m de 10 uds.	FTDP00567

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. 201

IPC
BY TENNANT COMPANY



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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		PLANET 200 TSH ASPD00398
Código		
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: FTDP00587
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. 201

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	182
PLANET 22S ATEX	184
PLANET 1/50 OPT ATEX	185
PLANET 50S ATEX	186
PLANET 740S ATEX	187
PLANET 755S ATEX	187
PLANET 775 ATEX	188

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

POR QUÉ ELEGIR LA ASPIRADORES ATEX PARA POLVO COMBUSTIBLE

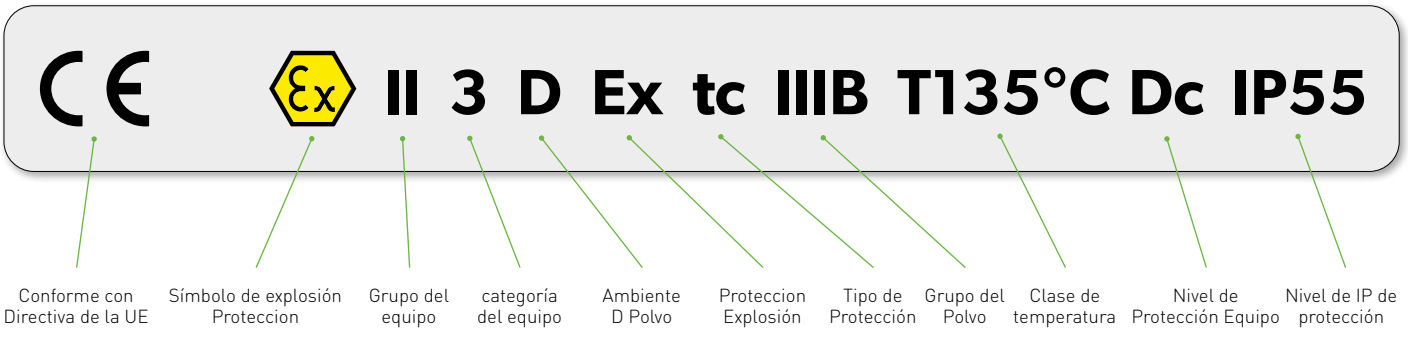
¿Qué significa ATEX? **ATEX es acrónimo de "Atmosphères Explosibles".** Las Directivas ATEX y las normas de la Comunidad Europea para la protección contra el **peligro de explosión en la presencia de gases y / o polvos inflamables.** ¿Qué es un área Ex? **Las zonas Ex**, según IECEx, puede ser conocidas 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.

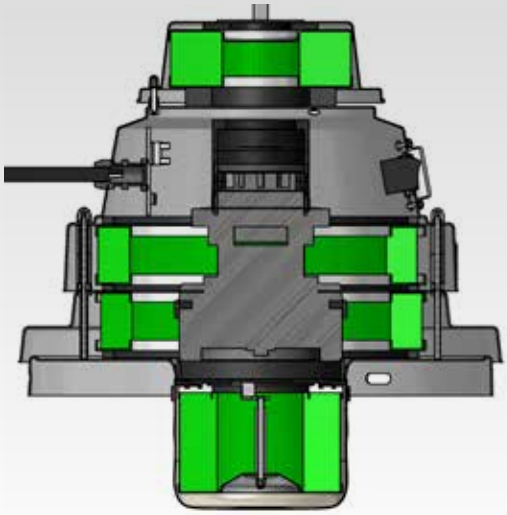
PRESENCIA DE POLVO	ZONA	ASPIRADOR
PERMANENTE	ZONA 20	CATEGORÍA 1D
NORMAL	ZONA 21	CATEGORÍA 1D - CATEGORÍA 2D
ACCIDENTAL	ZONA 22	CATEGORÍA 1D - CATEGORÍA 2D - CATEGORÍA 3D

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

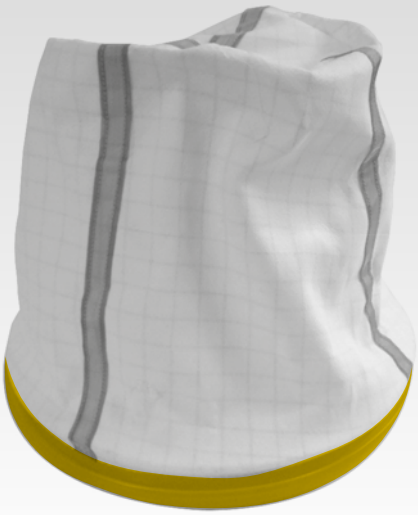
Las turbinas de canal lateral han sido diseñadas y certificadas para trabajar en áreas con riesgo de explosión. Proporcionan una estructura muy compacta, aislamiento de las piezas eléctricas, una calibración perfecta y el acoplamiento entre el árbol de transmisión y la turbina y se prueban para garantizar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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios



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.



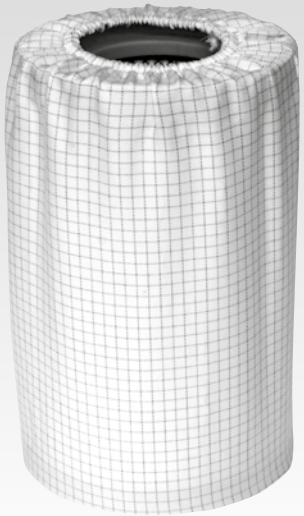
BOLSAS CONDUCTIVAS DE POLÍMERO CON CINTA DE SEGURIDAD

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 potencialmente explosivas que pueden causar explosión.

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios



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
BY TENNANT COMPANY



PLANET 22S ATEX

CE EX II 3D Ex tc IIIB T200°C Dc IP6X

Funciona a 50-60 Hz

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

Código		PLANET 22S ATEX
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso		POLVO
Motor		1
Potencia	W	1000-1200 máx.
Voltaje	V	220-240
Depresión	mmH$_2$O	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. 206
Kit accesorios antiestaticos Ø38-60 mm	PMDT00326

Descripción completa de los kits a pág. 201

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
BY TENNANT COMPANY



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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

Código		PLANET 1/50 OPT ATEX ASPIRADOR
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso		POLVO
Número de fases		Monofásico
Voltaje	V/Hz	220-240/50
Turbina		1 etapa
Potencia	W	1500
Depresión	mmH2O	1800
Caudal	m³/h	220
Capacidad del depósito	l	50
Diámetro de entrada	mm	60
Superficie filtrante	cm²	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 cm²



ACCESORIOS OPCIONALES

Kit accesorios antiestáticos Ø50-60 mm	PMDT00436
Kit accesorios antiestáticos Ø38-60 mm	PMDT00326
Limpieza en altura ATEX	Ver pág. 206
Filtro de nylon para salida de aire	FTDP00410
Conexión para filtro de nylon	RCVR00878

Descripción completa de los kits a pág. 201

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
BY TENNANT COMPANY



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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

		PLANET 300S ATEX
Código		ASID00425
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso		POLVO
Número de fases		trifásico
Voltaje	V/Hz	400
Turbina		1 etapa
Potencia	W	3000
Depresión	mmH₂O	2500
Caudal	m³/h	304
Capacidad del depósito/material	l	100
Diámetro de entrada	mm	70
Superficie filtrante	cm²	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. 206
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. 201

IPC
BY TENNANT COMPANY



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 CARGA DURACIÓN Y BAJO MANTENIMIENTO
- TURBINA A PRUEBA DE EXPLOSIÓN Y DISEÑO PARA ZONA ATEX 22
- RUEDAS CONDUCTIVAS CON FRENOS

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

		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
Limpieza en altura ATEX	Ver pág. 206
Kit cartucho Hepa H14 10.000 cm^2	FTDP00510

Descripción completa de los kits a pág. 201

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
BY TENNANT COMPANY



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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

Código		PLANET 775 ATEX
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Uso		POLVO
Número de fases		trifásico
Voltaje/Frecuencia	V/Hz	400/50
Turbina		1 etapas
Potencia	W	7500
Depresión	mmH₂O	2700
Caudal	m³/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 cm²



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
Limpieza en altura ATEX	Ver pág. 206
Kit cartucho Hepa H14 10.000 cm²	FTDP00510
Kit cartucho Hepa 40.000 Cm²	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. 201

ASPIRADORES INDUSTRIALES - MAXIBAG

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS 190

GS 3 MAXIBAG 192

mayoral
Suministros Industriales y Servicios



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 [illegible] sistema permite maximizar la eficiencia del trabajo y reduce los tiempos de restablecimiento, mantenimiento y eliminación.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios



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 estructura industrial de acero inoxidable carece 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.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios



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
BY TENNANT COMPANY



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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

		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

Descripción completa de los kits a pág. 201

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

ASPIRADORES INDUSTRIALES - ACEITE Y VIRUTAS

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS	194
GC 1/35 OIL	196
GS 3/78 OIL	197
GS 2/50 EM OIL-T OIL	198
PLANET OIL 3-PHASE	199

mayoral
Suministros Industriales y Servicios



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 materiales sólidos. Este sistema permite una fácil eliminación o reciclado de materiales de producción mixtos.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios



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.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios



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
BY TENNANT COMPANY



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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código		GC 1/35 OIL
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$_2$O	2470
Caudal	m^3/h	210
Capacidad del depósito	l	35
Superficie filtrante	cm^2	2750
Diámetro de entrada	mm	60
Nivel sonoro	dB(A)	72
Dimensiones (LxAxH)	mm	380x380x660
Peso	kg	12,5

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: FTDP44002
CARTUCHO POLIÉSTER 2750 cm²



CÓDIGO: FTDP28755
FILTRO REJILLA



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



CÓDIGO: TBFX01318
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.

IPC
BY TENNANT COMPANY



NUEVA ESTÉTICA EN COLORES GRIS-NEGRO

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 VACIADO
- ENTRADA TANGENCIAL Y CONO DE RECOGIDA

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

Código		GS 3/78 OIL
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$_2$O	2470
Caudal	m^3/h	630
Capacidad del depósito	l	78
Capacidad cesta tamiz	l	30
Diámetro de entrada	mm	60
Nivel sonoro	dB(A)	76
Dimensiones (LxAxH)	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
Kit accesorios multiusos ø38-60 mm (3 m)	PMDT01227
Kit pre-separador 2" conector Y para llenado depósito	KTRI05973

Descripción completa de los kits a pág. 201

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
BY TENNANT COMPANY



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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

Código		GS 2/50 FM OPT OIL
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 30 l



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 Ø50-60mm (3m)	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. 201

IPC
BY TENNANT COMPANY



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 INDICADORA DE NIVEL DE FILTRACIÓN
- TURBINA DE LARGA DURACIÓN Y BAJO MANTENIMIENTO

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

Código		PLANET OIL 3-PHASE
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
Superficie filtrante	cm^2	3100+1500
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
Kit pre-separador 2" conector Y para llenado depósito	KTRI05973

Descripción completa de los kits a pág. 201

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.


mayoral
Suministros Industriales y Servicios

KIT ACCESORIOS OPCIONALES PARA ASPIRADORES INDUSTRIALES

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

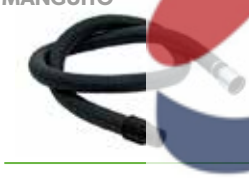


CÓDIGO: MPVR40232
RECAMBIO PARA BOQUILLA SUELO X2



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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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: LAFN28240
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 Ø38-50 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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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/EXTRACCIÓN) 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 30 M



CÓDIGO: KTRI06054
MANGUERA FLEXIBLE CONDUCTIVA Ø36 mm - ROLLO 30 m

CÓDIGO: KTRI06052
MANGUERA FLEXIBLE CONDUCTIVA Ø38 mm - ROLLO 30 m

CÓDIGO: KTRI06050
MANGUERA FLEXIBLE CONDUCTIVA Ø50 mm - ROLLO 30 m

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



CÓDIGO: KTRI06051
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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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)



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

RECOMENDADO PARA MODELOS CON ENTRADA DE 60 mm

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios


mayoral
Suministros Industriales y Servicios

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN

INNOVACIONES 212

ÁREAS DE EMPLEO 223

HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN - PROFESIONALES - AGUA FRÍA 227

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN - PROFESIONALES - AGUA CALIENTE 253

HIDROLIMPIADORAS ESTACIONARIAS 273

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN CALDERA ELÉCTRICA AGUA CALIENTE 287

SISTEMA HERBICIDA POR AGUA CALIENTE 293

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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	31	D	17	08	P	4M

- H = HIDROLIMPIADORA AGUA CALIENTE
- C = HIDROLIMPIADORAS AGUA FRÍA

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

CAUDAL
l/min

TIPO DE BOMBA
- P = BOMBA LINEAL
- A = BOMBA AXIAL

POTENCIA
- M = MONOFÁSICO
- T = TRIFÁSICO

AMSC™
CONTROL AVANZADO DE SEGURIDAD MULTIFUNCIÓN

CONTROL TOTAL DEL EQUIPO

El Control avanzado de seguridad multifunción es un sistema de alta tecnología que garantiza la máxima protección de la maquina 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 Varilla arrojo de control de llama
- MCL Led control mantenimiento
- FLC Control nivel de combustible
- HBLS Indicadores LED de alta luminosidad
- DTSC Control digital de temperatura
- LCPU Unidad de protección cal/corrosión

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

MSC™
CONTROL DE SEGURIDAD MULTIFUNCIÓN

El innovador MSC ™ incluye las funciones: IPSF, DTS, MLC, NCC, WHC, FPS, IASF, DRP, IBD, FCS, MCL, FLC, HBLS
Las máquinas dotadas de esta tecnología son: SML-C, IWD-H, PW-E100, IWD-E, GREEN JET 1010, GREEN JET 7510

BENEFICIOS

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

DIAD
INYECCIÓN DIRECTA
DETERGENTE Y ANTICAL

RESULTADOS EXCELENTES Y AHORRO.

La inyección directa de la mezcla deseada y precisa de antical y detergente garantiza una reducción del gasto de detergente, de las vibraciones mecánicas y del ruido relacionados con el sistema tradicional.



BENEFICIOS

01 Reducción del gasto de detergente, vibraciones mecánicas y ruidos debidos a los sistemas tradicionales.
02 Aumento del rendimiento del operario.
03 Prolongación de la vida útil de la bomba.

DISEÑO Y FUNCIONAMIENTO CIRCULAR

ABORDAR EL RETO DE LA SOSTENIBILIDAD

El gran compromiso con el Medio Ambiente se consigue mediante plástico reciclado, componentes reciclables y la reducción del consumo de combustible, energía y detergente.



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

BENEFICIOS

01 Inyección directa de detergente para evitar una aplicación excesiva.
02 Utilización de plástico reciclado y más del 90% de componentes reciclables.
03 Alta facilidad de mantenimiento para aumentar la vida útil del producto.
04 Materiales de alta calidad, robustos y duraderos.
05 FPS (Flooding Prevention System) que apaga la máquina en caso de daños hidráulicos.

DISPLAY DIGITAL
DD

INTERACCIÓN INTUITIVA USUARIO-MÁQUINA.

La pantalla digital informa al operario sobre avisos y códigos de avería permitiendo ahorrar tiempo en la resolución de problemas y hace que los operarios vuelvan al trabajo. También puede confirmar la operatividad de la máquina antes de ponerla en marcha para que los empleados sepan que están limpiando según lo previsto.

Pantalla digital - informa al operario sobre avisos y códigos de avería, ahorrando tiempo en la resolución de problemas.

Pantalla digital - informa al operario sobre avisos y códigos de avería, ahorrando tiempo en la resolución de problemas.



Luces de advertencia
Las versiones Value están equipadas con leds para tenerlo todo bajo control.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

BENEFICIOS

01 Mejora de la interfaz usuario - uso más intuitivo.
02 Fácil selección de la solución de limpieza más adecuada en función de la actividad de limpieza.

TODO TERRENO

FÁCIL DE MOVER

Fácil de mover sobre cualquier tipo de superficie.



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

BENEFICIOS

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.)

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.



BENEFICIOS

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.

CONSTRUCCIÓN MODULAR

COSTES DE MANTENIMIENTO REDUCIDOS

Cualquiera que sea la necesidad (mantenimiento y/o reparación), la disposición de las nuevas máquinas permite al operario acceder fácilmente a los componentes internos retirando la tapa.



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

BENEFICIOS

01 Fácil acceso a los componentes internos, ajustes y llenado para operaciones de mantenimiento y/o reparación.
02 La bomba, válvula y el motor son fácilmente accesibles para facilitar y agilizar las operaciones de mantenimiento y/o reparación.
03 Estructura robusta, muy resistente a los choques térmicos, a las condiciones climáticas y a la corrosión por 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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

BENEFICIOS

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.

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
mayoral
Suministros Industriales y Servicios

PREVIENE DAÑOS
CAUSADOS POR AGUA DURA



BENEFICIOS

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.

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.



BENEFICIOS

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.

DTSC™
CONTROL DIGITAL DE TEMPERATURA

TEMPERATURA CONSTANTE, AUMENTO DE AHORRO

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

BENEFICIOS

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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


mayoral
Suministros Industriales y Servicios

HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN - PROFESIONALES - AGUA FRÍA

TECNOLOGÍA EXCLUSIVAS	228
PW-C22P	230
PW-C23P	232
PW-C21	234
PW-C25 / PW-C25 PLUS	236
PW-C45 PREMIUM	238
PW-C55 PREMIUM	240
PW-C85	242
ABSOLUTE-C	244
BENZ-C	246
DIESEL-C	248
FIRE BOX	250

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

TECNOLOGÍAS EXCLUSIVAS

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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)



IPC
BY TENNANT COMPANY

HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES - AGUA FRÍA

PW-C23P

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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



CÓDIGO: KTRI29366
KIT VÁLVULA SUMERGIDO



CÓDIGO: LCLC40010
LANZA LIMPIA SUELOS



CÓDIGO: TBAP40112
MANGUERA PARA LANZA 8 m



CÓDIGO: TBAP40111
KIT LIMPIA TUBERÍAS 8 m



CÓDIGO: KTRI40239
KIT ARENADO



CÓDIGO: LCPR29360
LANZA LIMPIA BAJOS



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

PW-C21

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
130÷160 bar	540÷600 l/h	2,9 kW



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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: KTRI40417
KIT CARRO
(ACCESORIOS OPCIONALES)

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

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	2,9	2,9
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: KTRI40412
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 TTR-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)



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES - AGUA FRÍA

PW-C25 / PW-C25 PLUS

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
150 bar	540 l/h	2,8 kW



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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: LCPR29[illegible]
LANZA LIMPIA BAJOS 0,35



CÓDIGO: TBAP23[illegible]
MANGUERA ALTA PRESIÓN 20 m



CÓDIGO: LCLC4849[illegible]
CEPILLO LIMPIA SUELOS 0,35



CÓDIGO: LCPR40040
PUMA 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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

HIDROLIMPIADORAS ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES - AGUA FRÍA

PW-C45 PREMIUM

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
130÷190 bar	500÷900 l/h	2,9÷4,9 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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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	300-600	400-500	450-900
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	2,9	3	4,9
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

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



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



CÓDIGO: UGLN49987
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 15045 (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: KTRI40038
KIT EYECTOR



CÓDIGO: LCPR40040
CABEZAL ESPUMA M22 IT



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)



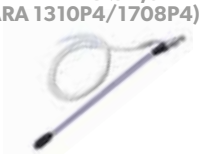
CÓDIGO: LCLC49492
CAMPANA LIMPIA SUELOS 0,35 (PARA 1310P4/1708P4)



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: KTRI40586
KIT DE MANTENIMIENTO 500 H (PARA 1310P4/1708P4)



CÓDIGO: KTRI40588
KIT DE MANTENIMIENTO 500 H (PARA 1915P4)



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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	300-1000	300-1300	400-1300	450-900
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	61,4	63,3	69	69,1

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40025
EMPUÑADURA G6000



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

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

CÓDIGO: TBAP25324
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 10 m



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



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



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

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

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI40505
KIT ENROLLADOR MANGUERA (SIN MANGUERA)



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



CÓDIGO: LCPR29360
LANZA LIMPIA BAJOS



CÓDIGO: LCPR40040
CABEZAL ECPUM A M22 1/4



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 2117)



CÓDIGO: LCPR14858
KIT ARENADO Ø 1,5 (PARA 2515)



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: KTRI40589
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 2117P)



CÓDIGO: KTRI40591
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 2515)



CÓDIGO: KTRI40590
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 1721P/2021P)



CÓDIGO: KTRI40323
KIT RETENES AGUA CALIENTE (PARA 1721/2021)



CÓDIGO: KTRI40304
KIT RETENES AGUA CALIENTE (PARA 2515)



CÓDIGO: KTRI40336
KIT RETENES AGUA CALIENTE (PARA 2117)



ACCESORIOS PARA DISTRIBUCIÓN PRODUCTOS QUÍMICOS
OPCIÓN (1) OPCIÓN (2)
mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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	40-200/4-20	350/35
Caudal	l/h	390-1800	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 1503 5 (PARA 3515)



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

CÓDIGO: TBAP00022
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN R2 10 m 5/16" (M24) (PARA 3515)



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ACCESORIOS OPCIONALES

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



CÓDIGO: LCLC47810
LANZA TURBO 105 cm Ø035 (PARA 3515)

CÓDIGO: LCPR40003
LANZA TURBO P70 +M22 Ø 1,70 (PARA 2030)



CÓDIGO: TBAP24406
KIT ARENADO Ø035 mm (PARA 3515)



CÓDIGO: KTRI40400
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA (PARA 2030)



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: KTRI40441
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 2030)



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



IPC
BY TENNANT COMPANY

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – INDUSTRIALES – AGUA FRÍA

ABSOLUTE-C

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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 3/8" M24 (PARA 3521/5015/5022)



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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)



CÓDIGO: TBAP40071
KIT LIMPIA TUBERÍAS 15 m (PARA 5015)



CÓDIGO: TBAP40072
KIT LIMPIA TUBERÍAS 10 m (PARA 3521/5022)



CÓDIGO: TBAP40073
KIT LIMPIA TUBERÍAS 15 m (PARA 3521/5022)



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-C

MOTOR GASOLINA

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA DEL MOTOR
180÷250 bar	540÷1300 l/h	6,5÷13 Hp



BENZ-C H1809 A





BENZ-C H2515P P
BENZ-C H DL2515P P
BENZ-C L2216P P
BENZ-C L2021P P
BENZ-C L DL2217P P
BENZ-C L DL2021P P

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- VÁLVULA TERMOSTÁTICA - TSV
- CONTROL HIDRÁULICO DE LAS ACELERACIÓN DEL MOTOR (MODELOS DL - 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



ACOPLAMIENTO FLEXIBLE ENTRE BOMBA Y MOTOR



VÁLVULA TERMOSTÁTICA PARA PROTEGER LA BOMBA DE UN POSIBLE RECALENTAMIENTO DURANTE EL BY-PASS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código		BENZ-C H1809 A IDAF41150	BENZ-C H1811P P IDAF41151	BENZ-C H2515P P IDAF41152	BENZ-C H DL2515P P IDAF41157	BENZ-C L2216P P IDAF41153	BENZ-C L2021P P IDAF41158	BENZ-C L DL2217P P IDAF41154	BENZ-C L DL2021P P IDAF41159
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	180/18	30-180/3-18	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	540	330-660	450-900	450-900	500-1000	400-1260	450-1000	450-1260
Temperatura máx. entrada agua	°C	50	50	50	50	50	50	50	50
Tipo de motor		Honda GX200 (gasolina)	Honda GX200 (gasolina)	Honda GX390 (gasolina)	Honda GX390 (gasolina)	Honda GX390 (gasolina)	Honda GX390 (gasolina)	Honda GX390 (gasolina)	Honda GX390 (gasolina)
Potencia del motor	HP	6,5	6,5	13	13	13	13	13	13
Velocidad del motor	rpm	3000	3000	3000	3000	1500	1500	1500	1500
Control remoto		BYP	BYP	BYP	BYP	BYP	BYP	BYP	BYP
Bomba/cabezal/pistones		axial/latón/inox	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	Baja presión
Dimensiones (LxAxH)	Cm	86x56x54	86x56x54	105x66x75	105x66x75	105x66x75	105x66x75	105x66x75	105x66x75
Peso	Kg	46	49,5	78,2	84	84	85	85	85
Acoplamiento Motor-bomba		directo	directo	acoplamiento elástico	acoplamiento elástico	caja de cambios	caja de cambios	caja de cambios	caja de cambios

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40025
EMPUÑADURA G6000 + LANZA P330+M22



CÓDIGO: LCPR40013
LANZA INOX P70 + HY.JET



CÓDIGO: UGLN49988
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 1/4 25025 (PARA 1809)

CÓDIGO: UGLN49990
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 25034 (PARA 1811/2515)

CÓDIGO: UGLN05199
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 2505 (PARA 2216/2217)



CÓDIGO: UGLN49995
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 25065 (PARA 2021)



CÓDIGO: TBAP40256
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 10 m 5/16"



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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 1809/1811)



CÓDIGO: TBAP24406
KIT LIMPIEZA DE TUBERÍAS 20 m (PARA 2216/2217/2021)



CÓDIGO: LCPR93177
LANZA TURBOTTR16 Ø 1.30- (PARA 1809)



CÓDIGO: LCPR40008
LANZA TURBOP70 Ø 035 - (PARA 1811/2515)



CÓDIGO: LCPR40009
LANZA TURBOP70 Ø 035 - (PARA 1811/2515)



CÓDIGO: LCPR41973
LANZA TURBOP70 Ø 055 - (PARA 2216/2217)



CÓDIGO: LCPR88522
LANZA TURBOP70 Ø 065 - (PARA 2021)



CÓDIGO: TBAP40062
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 15 m



CÓDIGO: TBAP44379
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 20 m



CÓDIGO: KTRI40186
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA



CÓDIGO: LCPR40040
CABEZAL ESPUMA 1 l



CÓDIGO: LCPR24393
SANDBLASTER KIT Ø 1,3 - (FOR 1809)



CÓDIGO: LCPR14858
KIT ARENADO Ø 1,4 (PARA 1811/2515)



CÓDIGO: LCPR13557
KIT ARENADO Ø 1,6 (PARA 2216/2217)



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



CÓDIGO: LCLC49492
CAMPANA LIMPIA SUELOS 0,35 - (PARA 1809/1811)



CÓDIGO: LCLC49494
CAMPANA LIMPIA SUELOS 0,55 - (PARA 2021)



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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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: TBAP40256
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: TBAP16654
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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

GENERADORES DE AGUA CALIENTE

FIRE BOX

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
175÷200 bar	1260 l/h	0,3 kW



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- RETARDO EN ENCENDIDO DE CALDERA - IBD

CALDERA MOVIL PARA INTERCALAR CON MÁQUINAS DE AGUA FRÍA Y GENERAR AGUA CALIENTE EN ALTA PRESIÓN

ÁREAS DE EMPLEO

- AUTOMOCIÓN
- AGRICULTURA
- INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN
- SECTOR PÚBLICO
- INDUSTRIA PESADA

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		CDVE49715	CDVE49716	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	120x70x100	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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios


mayoral
Suministros Industriales y Servicios

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN - PROFESIONALES - AGUA CALIENTE

TECNOLOGÍAS EXCLUSIVA	254
PW-H10 PLUS	256
PW-H21 VALUE	258
PW-H21 PLUS	260
PW-H31	262
PW-H61	264
PW-H101 PLUS	266
PW-H101 HTM	268
SKID FUEGO	270

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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 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 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
ESTABILIZADOR DE TEMPERATURA IPC (ATC)	Garantiza una temperatura estable en la caldera
CONTROL DIGITAL ESTABILIZADOR DE TEMPERATURA (DTSC)	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	
MAINTENANCE CHECK LED (MCL)	This control device allerts you when maintenance is required (maintenance is scheduled every 200 hrs).
LED/PANTALLA DE CONTROL DE MANTENIMIENTO (MCLD)	Información detallada de mantenimiento (LED + PANTALLA)
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
INYECCIÓN DIRECTA DETERGENTE Y ANTICAL (DIAD)	Reducción del gasto de detergente vibraciones mecánicas y ruido relacionados con los sistemas tradicionales
SEÑALES LED DE ALTA LUMINOSIDAD (HBLS)	Led de señalización para mantener todo bajo control
INDICADOR LED DE ALCANCE DE LA TEMPERATURA DESEADA (TL)	Informa al operario cuando el agua alcanza la temperatura seleccionada.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

TECNOLOGÍAS EXCLUSIVA

PW-H10	PW-H21 VALUE	PW-H21 PLUS	PW-H31	PW-H61 VALUE	PW-H101 PLUS PW-H101 HTM	SKID FUEGO
						•
•	•					
		•	•	•	•	
						•
		•	•	•	•	
		•	•	•	•	
		•	•	•	•	
						•
		•	•	•	•	
•		•	•	•	•	•
		•	•	•	•	
		•	•	•		
					•	
					•	
		•	•	•	•	
					•	
				•	•	
		•	•	•	•	
					•	
		•	•	•	•	
			•	•	•	
		•	•	•	•	
					•	

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

PW-H10 PLUS

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
140 bar	450 l/h	2,5 kW



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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 + LANZA P330+M22



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



CÓDIGO: UGLN75421
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 1/4 1504



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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



PW-H21 VALUE

NEW

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
135 bar	500 l/h	2,8 kW



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- PARADA TOTAL INMEDIATA - ITS
- IGNICIÓN RETRASADA DE CALDERA - IBD
- ESTABILIZADOR DE TEMPERATURA IPC - ATC

ÁREAS DE EMPLEO

- AUTOMOCIÓN
- AGRICULTURA
- SUMINISTRO INDUSTRIAL
- HO.RE.CA.
- BRICOLAJE Y JARDINERÍA
- INDUSTRIA

INNOVACIONES

- CALDERA IPC
- CONSTRUCCION MODULAR

DETALLES



COMPARTIMENTO PARA ALMACENAMIENTO DE ACCESORIOS



RUEDAS DE GRAN DIÁMETRO PARA FACILITAR LOS DESPLAZAMIENTOS



BASE PARA PARA FACILITAR LA INCLINACIÓN DE LA MÁQUINA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		PW-H21 I1408P VALUE
Código		IDAC41589
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	30-135/3-13,5
Caudal	l/h	300-500
Temperatura salida agua	°C	30-100
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	1-230/50
Potencia absorbida	kW	2,8
Polo motor/rpm		2-2.800
Control remoto		ITS
Bomba/cabezal/pistones		lineal/laton/ceramica
Potencia térmica caldera	kW	35
Consumo de combustible	kg/h	2,8
Depósito combustible	l	15
Depósito detergente	l	-
Erogador detergente		baja presion
Dimensiones (LxAxH)	cm	80x61x85
Peso	kg	67

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPIP40032
EMPUÑADURA B106 +EXT L.270 +M22 M



CÓDIGO: LCPR40218
LANZA CON BOQUILLA MULTI-REG 035 W



CÓDIGO: TBAP40318
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 1/ 4 8 m C/2 IRVM22



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: SPID24911
LANZA CON CEPILLO ROTATIVO



CÓDIGO: SPID24930
LANZA CON CEPILLO FIJO



CÓDIGO: [illegible]
KIT ARENADO D.1,3



CÓDIGO: [illegible]RA04
CABEZAL ESPUMA M22 1 l



CÓDIGO: [illegible]RI29377
KIT DE ALIMENTACIÓN



CÓDIGO: KTRI29366
DISPOSITIVO EYECTOR SUMERGIDO



CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA M22



IPC
BY TENNANT COMPANY

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES – AGUA CALIENTE

PW-H21 PLUS

NEW

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
145 bar	550 l/h	2,8 kW

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- PARADA TOTAL RETRASADA - DTS
- IGNICIÓN RETRASADA DE CALDERA - IBD
- INTERRUPTOR INTELIGENTE AUTOMÁTICO DE APAGADO - IASF
- CONTROL DE MICROPÉRDIDAS - MLC
- PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO - DRP
- CONTROL OBSTRUCCIÓN DE LA BOQUILLA - NCC
- CONTADOR HORAS DE TRABAJO - WHC
- LED CONTROL MANTENIMIENTO - MCL
- CONTROL NIVEL DE COMBUSTIBLE - FLC
- SISTEMA DE PREVENCIÓN DE INUNDACIONES - FPS
- SEÑALES LED DE ALTA LUMINOSIDAD - HBLS
- ESTABILIZADOR DE TEMPERATURA IPC - ATC



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN

AGRICULTURA

SUMINISTRO INDUSTRIAL

HO.RE.CA.

BRICOLAJE Y JARDINERÍA

INDUSTRIA

INNOVACIONES

- AMSC™ CONTROL AVANZADO DE SEGURIDAD MULTIFUNCIÓN
- CALDERA IPC
- CONSTRUCCION MODULAR

DETALLES



ACCESSORY STORAGE COMPARTMENT



RUEDAS DE GRAN DIÁMETRO PARA FACILITAR LOS DESPLAZAMIENTOS



BASE PARA PARA FACILITAR LA INCLINACIÓN DE LA MÁQUINA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		PW-H21 D1509P PLUS
Código		IDAC41592
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	30-145 / 3-14,5
Caudal	l/h	300-550
Temperatura salida agua	°C	30-100
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	1-230/50
Potencia absorbida	kW	2,8
Polo motor/rpm		2-2.800
Control remoto		DTS
Bomba/cabezal/pistones		lineal/latón/revestimiento cerámico
Potencia térmica caldera	kW	40
Consumo de combustible	kg/h	3,2
Depósito combustible	l	15
Depósito detergente	l	-
Erogador detergente		baja presion
Dimensiones (LxAxH)	cm	80x61x85
Peso	kg	75

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40017
EMPUÑADURA MV2009



CÓDIGO: LCPR40219
LANZA CON BOQUILLA MULTI-REG 025



CÓDIGO: TBAP28305
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 1/ 4 8 m C/2 IRV- M22



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: SPID24911
LANZA CON CEPILLO ROTATIVO



CÓDIGO: SPID24930
LANZA CON CEPILLO FIJO



CÓDIGO: [illegible]
KIT ARENADO D.1,3



CÓDIGO: [illegible]
CABEZAL ESPUMA M22 1 l



CÓDIGO: [illegible]RI29377
[illegible]ENTACIÓN



CÓDIGO: KTRI29366
DISPOSITIVO EYECTOR SUMERGIDO



CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA M22



IPC
BY TENNANT COMPANY

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES – AGUA CALIENTE

PW-H31

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
130÷170 bar	540÷800 l/h	2,5÷4,7 kW

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- PARADA TOTAL RETRASADA - DTS
- INTERRUPTOR INTELIGENTE PROPORCIONAL DE ENCENDIDO/APAGADO - IPSF
- CONTROL DE MICROPÉRDIDAS - MLC
- PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO - DRP
- CONTROL OBSTRUCCIÓN DE LA BOQUILLA - NCC
- IGNICIÓN RETRASADA DE CALDERA - IBD
- SISTEMA DE PREVENCIÓN DE INUNDACIONES - FPS
- ESTABILIZADOR DE TEMPERATURA IPC - ATC
- UNIDAD DE PROTECCIÓN CAL / CORROSIÓN – LCPU (PARA 1310P4 M)



DEPÓSITO ANTICAL DE SERIE

ÁREAS DE EMPLEO

- AUTOMOCIÓN
- AGRICULTURA
- INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN
- SECTOR PÚBLICO
- BRICOLAJE Y JARDINERÍA
- INDUSTRIA PESADA

INNOVACIONES

- AMSC™ CONTROL AVANZADO DE SEGURIDAD MULTIFUNCIÓN
- DISEÑO Y FUNCIONAMIENTO CIRCULAR
- TODO TERRENO
- CONSTRUCCIÓN MODULAR
- BOMBA IPC
- CALDERA IPC

DETALLES



PANEL DE CONTROL CON INDICADORES LUMINOSOS



ACCESO SENCILLO A LOS AJUSTES



ROBUSTO Y AMPLIO DEPÓSITO Y ALMACENAJE DE ACCESORIOS

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		PW-H31/4 D1310P4 M	PW-H31/4 D1708P4 M	PW-H31/4 D1713P T
Código		IDAC41553	IDAC41554	IDAC41555
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	30-130/3-13	30-170/4-17	30-170/3-17
Caudal	l/h	300-600	300-500	400-800
Temperatura salida agua	°C	30-110	30-110	30-110
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	1-230-50/11,5	1-230-50/11,5	3-400-50/9,1
Potencia absorbida	kW	2,7	2,7	4,7
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	37,8	37,8	37,8
Consumo de combustible	Kg/h	3,2	3,2	3,2
Depósito combustible	l	18	18	18
Depósito detergente	l	-	-	-
Erogador detergente		baja presión	baja presión	baja presión
Dimensiones (LxAxH)	Cm	82x63x87	82x63x87	82x63x87
Peso	Kg	80	80	90

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40031
EMPUÑADURA G4000 CON ESFERA CERÁMICA



CÓDIGO: LCPR40013
LANZA INOX P70 + HY.JET



CÓDIGO: TBAP28308
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 10 m



CÓDIGO: UGLN49986
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 1/4 1504 (PARA 1310/1713)



CÓDIGO: UGLN75421
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 1/4 1504 (PARA 1708)



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: LCPR29362
LANZA P50 CC N CEPILLO ROTATIVO



CÓDIGO: SPID24939
LANZA CON CEPILLO FIJO



CÓDIGO: LCPR00040
CABEZAL ESPUMA M22 1



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: LCPR40103
LANZA P70 + TPR255 Ø 0,4 - (PARA 1310/1713)



CÓDIGO: LCPR24943
KIT ARENADO D.1,3 - (PARA 1708)



CÓDIGO: LCPR14858
KIT ARENADO D.1,4 (PARA 1310/1713)



CÓDIGO: LCLC49492
CAMPANA LIMPIA SUELOS Ø 0,35



CÓDIGO: KTRI40307
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 1713)



CÓDIGO: KTRI40316
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 1310)



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIA SUELOS D.500 mm



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – PROFESIONALES – AGUA CALIENTE

PW-H61

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
180÷200 bar	800÷1000 l/h	5÷6,4 kW

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- PARADA TOTAL RETRASADA - DTS
- INTERRUPTOR INTELIGENTE PROPORCIONAL DE ENCENDIDO/APAGADO - IPSF
- CONTROL DE MICROPÉRDIDAS - MLC
- PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO - DRP
- CONTROL OBSTRUCCIÓN DE LA BOQUILLA - NCC
- IGNICIÓN RETRASADA DE CALDERA - IBD
- CONTADOR HORAS DE TRABAJO - WHC
- CONTROL DIGITAL ESTABILIZADOR DE TEMPERATURA - DTSC
- UNIDAD DE PROTECCIÓN CAL/CORROSIÓN - LCPU
- CONTROL NIVEL DE DESINCRUSTANTE - ALC
- CONTROL NIVEL DE COMBUSTIBLE - FLC
- LED CONTROL MANTENIMIENTO - MCL
- INDICADOR LED DE ALCANCE DE LA TEMPERATURA DESEADA - TL



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

DEPÓSITO ANTICAL DE SERIE

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN

AGRICULTURA

INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

SECTOR PÚBLICO

BRICOLAJE Y JARDINERÍA

INDUSTRIA PESADA

INNOVACIONES

- G6000™ EMPUÑADURA TECH EN CERAMICA
- AMSC™ CONTROL AVANZADO DE SEGURIDAD MULTIFUNCIÓN
- BOMBA IPC
- CALDERA IPC
- CONSTRUCCIÓN MODULAR
- DISEÑO Y FUNCIONAMIENTO CIRCULAR
- DIAD INYECCIÓN DIRECTA DETERGENTE Y ANTICAL
- M421 DESINCRUSTANTE
- DISPLAY DIGITAL DD
- TODO TERRENO

DETALLES



PANEL DE CONTROL CON INDICADORES LUMINOSOS.



FÁCIL ACCESO AL AJUSTE Y AL LLENADO



NUEVO PLÁSTICO MÁS RESISTENTE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		PW-H61/4 D1813P4 T	PW-H61/4 D2017P4 T
Código		IDAC41365	IDAC41367
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	30-180/3-18	30-200/3-20
Caudal	l/h	450-800	500-1000
Temperatura salida agua	°C	30-110	30-110
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	3-400-50/9,7	3-400-50/13,2
Potencia absorbida	kW	5	6,4
Polo motor/rpm		4-1400	4-1400
Control remoto		DTS	DTS
Bomba/cabezal/pistones		lineal/laton/ceramica	lineal/laton/ceramica
Potencia térmica caldera	kW	70	≥70
Consumo de combustible	kg/h	5,8	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	120	140

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40025
EMPUÑADURA G6000 + LANZA P330+M22



CÓDIGO: LCPR40087
LANZA INOX P70

CÓDIGO: UGLN49986
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 1504 (PARA 1813)



CÓDIGO: UGLN49987
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 15045 (PARA 2017)



CÓDIGO: TBAP25324
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 10 m



INCLUYE LÍQUIDO ANTICAL M401 (1KG)

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: SPID24939
LANZA CON CEPILLO FIJO P70



CÓDIGO: LCLC41140
CAMPANA LIMPIA SUELOS DE INOX



CÓDIGO: LCLC49493
CAMPANA LIMPIA SUELOS Ø 0,45 (PARA 1813/2017)



CÓDIGO: KTRI40235
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA



CÓDIGO: RCIN10810
CONECTORES MANGUERA



CÓDIGO: TBAP23853
KIT LIMPIA TUBERÍAS 10 m (PARA 1813)



CÓDIGO: TBAP24406
KIT LIMPIA TUBERÍAS 20 m (PARA 2017)



CÓDIGO: LCPR40103
LANZA P70 + TPR255 Ø0,40 - (PARA 1813)



CÓDIGO: LCPR40135
LANZA P70 + TPR255 Ø0,45 - (PARA 2017)



CÓDIGO: LCPR14859
KIT ARENADO Ø 1,5 (PARA 2017)



CÓDIGO: LCPR14858
KIT ARENADO Ø 1,4 (PARA 1813)



CÓDIGO: PRCH40039
ANTICALCÁREO M421 1 Kg X 6



CÓDIGO: KTRI40314
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 1813)



CÓDIGO: KTRI40431
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 2017)



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIA SUELOS D.500 mm



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

PW-H101 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 PROPORCIONAL DE ENCENDIDO/APAGADO - IPSF
- CONTROL DE MICROPÉRDIDAS - MLC
- PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO - DRP
- CONTROL OBSTRUCCIÓN DE LA BOQUILLA - NCC
- IGNICIÓN RETRASADA DE CALDERA - IBD
- CONTADOR HORAS DE TRABAJO - WHC
- SISTEMA DE PREVENCIÓN DE INUNDACIONES - FPS
- CONTROL NIVEL DE COMBUSTIBLE - FLC
- UNIDAD DE PROTECCIÓN CAL/CORROSIÓN - LCPU
- CONTROL NIVEL DE DESINCRUSTANTE - ALC
- CONTROL DIGITAL ESTABILIZADOR DE TEMPERATURA - DTSC
- LED CONTROL MANTENIMIENTO - MCL
- SISTEMA INFRARROJO DE CONTROL DE LLAMA - FCS
- INDICADOR LED DE ALCANCE DE LA TEMPERATURA DESEADA - TL



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

DEPÓSITO ANTICAL DE SERIE

ÁREAS DE EMPLEO

- AUTOMOCIÓN
- AGRICULTURA
- INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN
- SECTOR PÚBLICO
- INDUSTRIA PESADA

INNOVACIONES

- G6000™ EMPUÑADURA TECH EN CERAMICA
- AMSC™ CONTROL AVANZADO DE SEGURIDAD MULTIFUNCIÓN
- BOMBA IPC
- CONSTRUCCIÓN MODULAR
- DISPLAY DIGITAL DD
- TODO TERRENO
- DIAD INYECCIÓN DIRECTA DETERGENTE Y ANTICAL
- CALDERA IPC
- DISEÑO Y FUNCIONAMIENTO CIRCULAR
- M421 DESINCRUSTANTE

DETALLES



PANEL DE CONTROL CON INDICADORES LUMINOSOS AND DISPLAY



FÁCIL ACCESO AL AJUSTE Y AL LLENADO



LA CALDERA SE PUEDE ABRIR POR LA PARTE SUPERIOR PARA FACILITAR LA LIMPIEZA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		PW-H101/4P D2021P T	PW-H101/4P D2515P T
Código		IDAC41391	IDAC41392
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	30-200	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/laton/ceramica	lineal/laton/ceramica
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 + LANZA P330+M22



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 (PARA 2515)



INCLUYE LÍQUIDO ANTICAL M401 (1KG)

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: LCPR29360
LANZA LIMPIA BAJOS - P90

CÓDIGO: LCPR24906
LANZA CON PORTA BOQUILLA DOBLE - P70

CÓDIGO: SPIR24937
LANZA CON CEPILLO FIJO P70

CÓDIGO: LCPR41140
CAMPANA LIMPIA SUELOS INOX

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



CÓDIGO: LCPR14858
KIT ARENADO Ø 1,4 (PARA 2515)



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



CÓDIGO: LCPR40103
LANZA P70 + TPR255 Ø0,4 - (PARA 2515)



CÓDIGO: LCPR40171
LANZA P70 + R.J.255 Ø0,65 - (PARA 2021)



CÓDIGO: LCPR29363
LANZA PARA VAPOR P70



CÓDIGO: KTRI40341
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA



CÓDIGO: PRCH40039
ANTICALCÁREO M42 1 Kg X 6



CÓDIGO: KTRI40647
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 2021)



CÓDIGO: KTRI40648
KIT DE MANTENIMIENTO 500H (PARA 2515)



CÓDIGO: LCPR00060
CAMPANA LIMPIA SUELOS D.500 mm



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

PW-H101 HTM

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
200 bar	900 l/h	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
- IGNICIÓN RETRASADA 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

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

(CON RUEDAS ANTIMARCAS / 3 RUEDAS)

INNOVACIONES

- G6000™ EMPUÑADURA TECH EN CERAMICA
- AMSC™ CONTROL AVANZADO DE SEGURIDAD MULTIFUNCIÓN
- BOMBA IPC
- DISPLAY DIGITAL DD
- CALDERA IPC
- M421 DESINCRUSTANTE
- CONSTRUCCIÓN MODULAR
- TODO TERRENO
- DISEÑO Y FUNCIONAMIENTO CIRCULAR

DETALLES



LA LUZ DE ADVERTENCIA INFORMA CUANDO LA TEMPERATURA ESTÁ ENTRE 90-100°C



VÁLVULA DE DESCARGA REGULADORA DE PRESIÓN DE ACCIONAMIENTO ROSCADO.



COMPLETO CON RUEDAS QUE ANTIMARCAS PARA SUPERFICIES PLANAS.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		3 RUEDAS
		PW-H101 HT D2015P T
Código		IDAC41394
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: IPPR40025
EMPUÑADURA G6000 CON ESFERA CERÁMICA



CÓDIGO: LCPR40191
LANZA DOBLE 70 cm



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 10m 1/4"



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI40341
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA



CÓDIGO: LCLC41191
CAMPANA LIMPIA SUELOS INOX



CÓDIGO: UGLN40308
CONECTORES MANGUERA M22



CÓDIGO: UGLN40309
ANTICALCAREO M421 1 Kg x 6 BOTELLAS



CÓDIGO: KTRI40568
KIT DE MANTENIMIENTO 500H



CÓDIGO: LCLC40027
CAMPANA LIMPIA SUELOS D. 500 mm



CAMPANA SIN BOQUILLA. UTILIZAR CON 2 UGLN49988 QUE DEBEN PEDIRSE POR SEPARADO

CÓDIGO: UGLN49988
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 1/4 25025



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

SKID FUEGO

MOTOR ENDOTÉRMICO

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA DEL MOTOR
180 bar	1080 l/h	11 Hp MOTOR DE GASOLINA



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

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

MOTOR DE GASOLINA

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN

AGRICULTURA

INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

SECTOR PÚBLICO

INDUSTRIA PESADA

INNOVACIONES

- G6000™ EMPUÑADURA TECH EN CERAMICA
- M421 DESINCRUSTANTE
- BOMBA IPC

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	67
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 + LANZA P330+M22



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: LCPR24904
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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios


mayoral
Suministros Industriales y Servicios

HIDROLIMPIADORAS ESTACIONARIAS

TECNOLOGÍAS EXCLUSIVAS 274

ML-C 276

ML CMP 278

ML-C 280

SML-C 282

IWD-H 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 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
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 caldera 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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

TECNOLOGÍAS EXCLUSIVAS

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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	300-600	450-900	480-1000
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	5,1	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 + LANZA P330+M22



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: TBAP40256
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 180º (PARA LAFN10887)



CÓDIGO: LAFN11183
SOPORTE 360º (PARA LAFN10887)



CÓDIGO: LCPR13556
KIT ARENADO Ø 1,4 (PARA 1310) (USAR SOLO CON IPPR40025)



CÓDIGO: LCPR13555
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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN – ESTACIONARIAS - AGUA FRÍA

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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: TBAP40486
MANGUERA DE ALTA PRESIÓN 10 m (PARA 1310/1813/1915)



CÓDIGO: TBAP40256
MANGUERA ALTA PRESIÓN (PARA 2117)



ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI37674
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA



CÓDIGO: AVTB39119
KIT ENROLLADOR MANGUERA DE INOX



CÓDIGO: RCIN10870
CONECTORES MANGUERA

CÓDIGO: LCPR00042
LANZA TURBO P70 M22 (045 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 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: 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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ML-C

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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 + LANZA P330+M22



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: LCUP41140
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)



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

SML-C

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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 D2021PI T
Código		IDAF40370	IDAF40372
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	100/10	200/20
Caudal	l/h	1800	1260
Temperatura máx. entrada agua	°C	50	50
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	3-400-50/12,8	3-400-50/17
Potencia absorbida	kW	6,3	9,4
Polo motor/rpm		4-1400	4-1400
Control remoto		DTS	DTS
Bomba/cabezal/pistones		lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica
Depósito detergente	l	opcional (2x25 l)	opcional (2x25 l)
Erogador detergente		alta presión	alta presión
Dimensiones (LxAxH)	cm	93x44x41	77x41x41
Peso	kg	80	120

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40025
EMPUÑADURA G6000 + LANZA P330+M22



CÓDIGO: LCPR40159
LANZA INOX P70 0°

CÓDIGO: UGLN02317
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN ¼ 2515 (PARA 1030)



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 DE INOX



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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN - ESTACIONARIAS - AGUA CALIENTE

IWD-H

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
100÷200 bar	900÷1260 l/h	6,5÷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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN

AGRICULTURA

INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

SECTOR PÚBLICO

BRICOLAJE Y JARDINERÍA

INDUSTRIA PESADA

INNOVACIONES

G6000™ EMPUÑADURA TECH EN CERAMICA

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 D1615PI T	IWD-H D1618PI T	IWD-H D2015PI T	IWD-H D1521PI T	IWD-H D2021PI T
Código		IDAC48037	IDAC48038	IDAC48039	IDAC48040	IDAC48041
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	160/16	165/16,5	200/20	150/15	200/20
Caudal	l/h	900	1080	900	1260	1260
Temperatura máx. salida agua	°C	30-120	30-120	30-120	30-120	30-145
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	3-400-50/10,5	3-400-50/13	3-400-50/14	3-400-50/13	3-400-50/16
Potencia absorbida	kW	6,5	7,2	7,2	7,2	9,5
Polo motor/rpm		4-1400	4-1400	4-1400	4-1400	4-1400
Control remoto		DTS	DTS	DTS	DTS	DTS
Potencia térmica caldera	kW	67	88	88	88	88
Consumo de combustible	l/h	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)
Depósito detergente	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
Depósito descalificador	l	2	2	2	2	2
Bomba/cabezal/pistones		lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica	lineal/latón/cerámica
Dimensiones (LxAxH)	cm	122x60x75	122x60x75	122x60x75	122x60x75	122x60x75
Peso	kg	185	190	186	186	210

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40025
EMPUÑADURA G6000



CÓDIGO: LCPR40087
LANZA INOX P70 (PARA 1615/2015)

CÓDIGO: LCPR40159
LANZA INOX P70 0° (PARA 1618/1521/2021)

CÓDIGO: UGLN49993
BOQUILLA DE ALTA PRESIÓN 1/4 25055 (PARA 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 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)



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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 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 1615)



CÓDIGO: LCPR14860
KIT ARENADO Ø 1,7 (PARA 1618/2021)



CÓDIGO: LAFN10887
BRAZO GIRATORIO



CÓDIGO: LAFN10883
SOPORTE 180° (PARA LAFN10887)



CÓDIGO: LAFN11185
SOPORTE 360° (PARA LAFN10887)



CÓDIGO: TBAP16656
MANGUERA ALTA PRESIÓN 15 m 400 BAR



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



CÓDIGO: PRCH40039
ANTICALCÁREO M421 1 Kg X 6



CÓDIGO: KTRI48114
CONTROL REMOTO CON DISPENSADOR DE DETERGENTE Y CERA



CÓDIGO: KTRI48110
SOPORTE DE FIJACIÓN A LA PARED



CÓDIGO: KTRI48111
UNIDAD DE SOPORTE



CÓDIGO: KTRI49930
KIT RETENES AGUA CALIENTE (PARA 1615/2015/1521/2021)



CÓDIGO: KTRI49931
KIT RETENES AGUA CALIENTE (PARA 1618)




mayoral
Suministros Industriales y Servicios

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN CALDERA ELÉCTRICA AGUA CALIENTE

PW-E101 288

IWD-E 290

IPC
BY TENNANT COMPANY

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN - AGUA CALIENTE

PW-E101

CALDERA ELÉCTRICA

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
170 bar	600÷720 l/h	15,9÷36,2 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 - ICPU
- SISTEMA INTELIGENTE REGULACIÓN TEMPERATURA CALDERA - ITSS
- CONTROL NIVEL DE DESINCRUSTANTE - ALC
- CONTROL NIVEL QUIMICO - CLC
- SISTEMA DE PREVENCIÓN DE INUNDACIONES - FPS
- LED CONTROL MANTENIMIENTO - MCL

- LIBRE DE ESPULSIÓN DE GASES
- ALTA EFICIENCIA SIN USO DE COMBUSTIBLE



CON RUEDAS DE GOMA ANTIMARCAS

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ÁREAS DE EMPLEO

INDUSTRIA

AUTOMOCIÓN

AGRICULTURA

SECTOR PÚBLICO

INNOVACIONES

- G6000™ EMPUÑADURA TECH EN CERAMICA
- AMSC™ CONTROL AVANZADO DE SEGURIDAD MULTIFUNCIÓN
- BOMBA IPC
- DISPLAY DIGITAL DD
- CALDERA IPC
- CONSTRUCCIÓN MODULAR
- TODO TERRENO
- DISEÑO Y FUNCIONAMIENTO CIRCULAR

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-E101 D1710 P12 T	PW-E101 D1712 P24 T	PW-E101 D1712 P36 T
Código		IDAC41400	IDAC41401	IDAC41403
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	80	80	80
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	3-400-50/25	3-400-50/43,2	3-400-50/54
Potencia absorbida	kW	15,9	29	36,2
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 + LANZA P330+M22



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: LCPR24940
LANZA LIMPIA BAJOS - P90



CÓDIGO: LCPR24906
LANZA CON DOBLE SOPORTE CEPILLO P70



CÓDIGO: SPID24939
KIT LIMPIA TUBERÍAS P70



CÓDIGO: LCLC41140
LIMPIA SUELO



CÓDIGO: TBAP23853
KIT LIMPIA TUBERÍAS (10 m)



CÓDIGO: TBAP24406
KIT LIMPIA TUBERÍAS (20 m)



CÓDIGO: KTRI40341
KIT ENROLLADOR DE MANGUERA



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



CÓDIGO: LCPR00043
LANZA TURBO P70 M22 (040 VERDE)



CÓDIGO: LCPR40040
CABEZAL ESPUMA M22 1 l



CÓDIGO: PRCH40039
ANTICALCÁREO M421 1 Kg X 6



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN - AGUA CALIENTE

IWD-E

CALDERA ELÉCTRICA

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
170 bar	600÷720 l/h	17,3÷35,8 kW

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- PARADA TOTAL RETRASADA – DTS
- INTERRUPTOR INTELIGENTE AUTOMÁTICO DE APAGADO - IASF
- CONTROL DE MICROPÉRDIDAS - MLC
- PROTECCIÓN CONTRA FUNCIONAMIENTO EN SECO - DRP
- CONTROL BOQUILLA OBSTRUIDA - NCC
- CONTADOR HORAS DE TRABAJO - WHC
- UNIDAD DE PROTECCIÓN CAL/ CORROSIÓN - LCPU
- SISTEMA INTELIGENTE REGULACIÓN TEMPERATURA CALDERA - ITSS
- CONTROL NIVEL QUIMICO - CLC
- SISTEMA DE PREVENCIÓN DE INUNDACIONES - FPS
- CONTROL DE MICROPÉRDIDAS - MLC

- LIBRE DE ESPULSIÓN DE GASES
- ALTA EFICIENCIA SIN USO DE COMBUSTIBLE



• OPCIONAL

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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	40-170/3-17	40-170/3-17	40-170/3-17
Caudal	l/h	450-600	450-720	450-720
Temperatura máx. salida agua	°C	70	80	80
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	3-400-50/27	3-400-50/44	3-400-50/53
Potencia absorbida	kW	17,3	29,5	35,8
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	6	6	6
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	153,8

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)



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: LCPR23940
LANZA LIMPIA BAJOS - P90



CÓDIGO: LCPR24906
LANZA CON DOBLE SOPORTE CEPILLO P70

CÓDIGO: SPID24939
P70



CÓDIGO: LCLC41140
SUELO



CÓDIGO: TBAP23853
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




mayoral
Suministros Industriales y Servicios

SISTEMA HERBICIDA POR AGUA CALIENTE

GREEN JET 7006 294

GREEN JET 10 0 296

GREEN JET 7510 298

IPC
BY TENNANT COMPANY

SISTEMA HERBICIDA POR AGUA CALIENTE

GREEN JET 7006

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
70 bar	360 l/h	1,5 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
- CONTROL DE MICROPÉRDIDAS - MLC

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ÁREAS DE EMPLEO

AGRICULTURA

TRABAJOS PÚBLICOS

SECTOR PÚBLICO

BRICOLAJE Y JARDINERÍA

INNOVACIONES

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

DETALLLES



RUEDAS DE GRAN DIÁMETRO PARA FACILITAR LOS DESPLAZAMIENTOS.



COMPARTIMENTO PARA ALMACENAMIENTO DE ACCESORIOS



DEPÓSITO ROBUSTO Y GRANDE DE PLÁSTICO ROTOMOLDEADO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		GREEN JET 7006 M
Código		IDAC41539
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	70/7,0
Caudal	l/h	360
Temperatura máx. agua	°C	~100 Temperatura constante
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz	1-230-50
Potencia absorbida máx.	kW	1,5
Potencia motor	rpm	4-1400
Control remoto		DTS
Bomba		Bomba IPC/ latón/ cerámica
Potencia térmica caldera	kW	40
Consumo de combustible	Kg/h	3,2
Depósito combustible	l	18
Depósito antical	l	2
Dimensiones (LxAxH)	cm	82x63x87
Peso	kg	75

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40025
EMPUÑADURA G6000 + LANZA P330+M22



CÓDIGO: LCPR40037
LANZA GALVANIZADA P50 B



CÓDIGO: UGLN49985
BOQUILLA 1/4 1503

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



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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: PRCH40037
ANTICALCÁREO M421 1 KG X 6



IPC
BY TENNANT COMPANY

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: PRCH40039
ANTICALCÁREO M421 1 Kg X 6



SISTEMA HERBICIDA POR AGUA CALIENTE

GREEN JET 7510

PRESIÓN	CAUDAL	POTENCIA ABSORBIDA
75 bar	360 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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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	360
Temperatura máx. agua	°C	~100 (emperatura constante)
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz/A	1-230-50
Potencia absorbida máx.	kW	1,9
Potencia motor	rpm	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	75

EQUIPO ESTÁNDAR

CÓDIGO: IPPR40025
EMPUÑADURA G6000 + LANZA P330+M22

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)

CÓDIGO: UGLN02299
BOQUILLA 1/4 1506



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: PRCH40039
ANTICALCÁREO M421 1 Kg X 6




mayoral
Suministros Industriales y Servicios

GENERADORES DE VAPOR

ÁREAS DE EMPLEO 302

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS 304

SG-10 306

SG-30 308

SG-18 310

SG-50 312

SG-55 314

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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
BY TENNANT COMPANY

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.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

SG-10	SG-30	SG-48	SG-50	SG-55
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
				•
				•
				•
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•
•	•	•	•	•

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

GENERADORES DE VAPOR

SG-10

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

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

CALDERA CON DEPÓSITO LLENADO AUTOMÁTICO

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN

HORECA

INDUSTRIA ALIMENTARIA Y MINORISTAS

ÁREAS COMUNES AMPLIAS

DETALLES



ASA PARA FACILITAR EL TRANSPORTE



ESTRUCTURA DE ACERO INOXIDABLE APTA PARA LUGARES DONDE LA HIGIENE ES IMPRESCINDIBLE



INDICADOR DIGITAL DE:
- TEMPERATURA DE LA CALDERA
- VAPOR LISTO
- FALTA DE AGUA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		SG-10 S 6008 M
Código		GNVA40038
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	6/0,6
Caudal de vapor	g/min	~ 65÷80
Temperatura máx. de vapor	°C	165
Tiempo de arranque	mín.	~ 2,5
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz	1-230-50
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	45x28x31
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



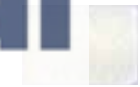
CÓDIGO: SPPV40056
CEPILLO REDONDO CON CERDAS DE POLIÉSTER Ø 28 mm



CÓDIGO: SPPV40057
CEPILLO REDONDO CON CERDAS DE LATÓN Ø 28 mm



CÓDIGO: SPPV40058
BAYETA RECTANGULAR



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: MPVR40857
BOTELLA DE LLENADO



CÓDIGO: AZMC40024
LLAVE PARA MANTENIMIENTO



CÓDIGO: KTRI40446
CARRO



Descripción completa de los kit a pág. 316-317

IPC
BY TENNANT COMPANY

GENERADORES DE VAPOR

SG-30

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

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

CALDERA CON DEPÓSITO LLENADO AUTOMÁTICO

ÁREAS DE EMPLEO

AUTOMOCIÓN

HORECA

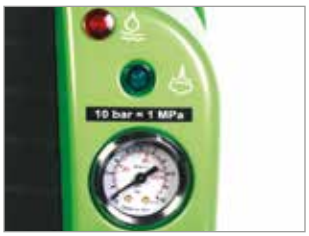
INDUSTRIA ALIMENTARIA Y MINORISTAS

ÁREAS COMUNES AMPLIAS

DETALLES



ASA PARA FACILITAR EL TRANSPORTE.



PANEL DE CONTROL PARA GARANTIZAR UN CONTROL CONSTANTE DE LAS FUNCIONES PRINCIPALES DE LA MÁQUINA.



REGULADOR GIRATORIO PARA AJUSTAR LA CANTIDAD DE VAPOR

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		SG-30 P 5510M
Código		GNVA40017
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	5,5/0,55
Caudal de vapor	g/min	0-100
Temperatura máx. de vapor	°C	140
Tiempo de arranque	mín.	~ 7
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz	1-230-50
Potencia absorbida máx.	kW	3
Potencia caldera	kW	3,4
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	18

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: KTRI40269
KIT DE DESCALCIFICACIÓN (10 CÁPSULAS)



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

Descripción completa de los kit a pág. 316-317

IPC
BY TENNANT COMPANY

GENERADORES DE VAPOR

SG-48

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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
Potencia caldera	kW	3,4
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



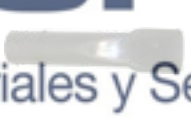
CÓDIGO: SPPV40064
BOQUILLA LIMPIA TAPICERÍA



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

CODE: TTRT40000
LANZA GIRATORIA



CODE: TBFX40013
MANGUERA SOLO VAPOR 6 m



ACCESORIOS PARA LIMPIEZA DE BARRILES

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

Descripción completa de los kit a pág. 316-317

IPC
BY TENNANT COMPANY

GENERADORES DE VAPOR

SG-50

PRESIÓN DE FUNCIONAMIENTO	CAUDAL VAPOR	POTENCIA ABSORBIDA
5÷7 bar	100÷140 g/min	3,5÷7,1 kW



CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ÁREAS DE EMPLEO

MOST FREQUENTLY USE

- SANIDAD
- INDUSTRIA ALIMENTARIA
- MINORISTAS
- TRANSPORTE
- INDUSTRIA
- EDUCACIÓN
- BODEGAS
- HORECA

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.



CARRO Y ASPIRADOR INTEGRADO PARA FACILITAR MANIOBRABILIDAD Y TRANSPORTE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		SG-50 S 5010 M	SG-50 S 5014 T
Código		GNVA40068	GNVA40069
Presión de funcionamiento	bar/Mpa	2,5-5/0,25-0,5	4,5-7/0,45-0,7
Caudal de vapor	g/min	0-100	0-140
Temperatura máx. de vapor	°C	160	160
Tiempo de arranque	mín.	~ 5	~ 5
Alimentación eléctrica	Ph-V-Hz	1-230-50/15	3-400-50/10,7
Potencia absorbida máx.	kW	3,5	7,1
Volumen de la caldera	l	4 (llenado automático)	5
Depósito llenado de agua	l	6	6
Depósito de detergente	l	6	6
Dimensiones (LxAxH)	cm	109x40x107	109x40x107
Peso	kg	45	50

ESTÁNDAR (VAPOR Y ASPIRACIÓN)

CÓDIGO: IPIP40004
ASA + MANGUERA VAPOR/ASPIRACIÓN 5 m



CÓDIGO: KTRI40277
KIT ACCESORIOS *



COMPONENTES INCLUIDOS EN EL KIT KTRI40277*

CÓDIGO: SPPV45770
CEPILLO MULTIUSO PARA SUELOS



CÓDIGO: SPPV45762
BOQUILLA DE INYECCIÓN/ EXTRACCIÓN

CÓDIGO: SPPV45769
BOQUILLA DE SECADO LANZA DE VAPOR UNIVERSAL

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



ACCESORIOS OPCIONALES:

CÓDIGO: IPIP45815
ASA + MANGUERA VAPOR 5 m



CÓDIGO: KTRI40277
KIT DE ACCESORIOS SUELO VAPOR



CÓDIGO: SPPV40081
CEPILLO RECTANGULAR MULTIUSOS L=21 cm (PARA UTILIZAR CON IPIP45815 + MPVR45785)



CÓDIGO: SPPV40083
BOQUILLA DE CONTACTO DE VAPOR



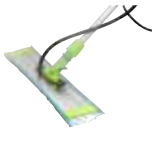
CÓDIGO: SPPV40079
MOPA VAPOR BÁSICA



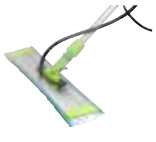
CÓDIGO: SPPV40080
MOPA VAPOR ERGONÓMICA



CÓDIGO: FRAN01859
1 PAÑO MICROFIBRA (PARA UTILIZAR CON LAS MOPAS VAPOR SPPV40079/40080)



CÓDIGO: FRAN01860
10 PAÑOS MICROFIBRA (PARA UTILIZAR CON LAS MOPAS VAPOR SPPV40079/40080)



CÓDIGO: PANN00125
1 PAÑO DE MICROFIBRA L=20 cm (PARA USAR CON CEPILLO RECTANGULAR MULTIUSOS SPPV40083)



CÓDIGO: PANN00138
10 PAÑOS DE MICROFIBRA L=20 cm (PARA USAR CON CEPILLO RECTANGULAR MULTIUSOS SPPV40083)



CÓDIGO: PANN00136
1 PAÑO DE MICROFIBRA 20X3 cm (PARA UTILIZAR CON BOQUILLA DE CONTACTO DE VAPOR SPPV40084)



CÓDIGO: PANN00139
10 PAÑOS DE MICROFIBRA 20X3 cm (PARA UTILIZAR CON BOQUILLA DE CONTACTO DE VAPOR SPPV40084)



COMPONENTES 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



Descripción completa de los kit a pág. 316-317

mayoral Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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



CÓDIGO: SPPV40073
CEPILLO PARA BOQUILLA INYECCIÓN/EXTRACCIÓN



CÓDIGO: SPPV40072
BOQUILLA INYECCIÓN/ EXTRACCIÓN



ACCESORIOS PARA LIMPIEZA INTERIOR DE COCHES

CODE: TTRT40000
LANZA GIRATORIA



CODE: TBFX40013
MANGUERA SOLO VAPOR 6 m



ACCESORIOS PARA LIMPIEZA DE BARRILES

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

Descripción completa de los kit a pág. 316-317

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



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.



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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)



CÓDIGO: IPIP40003
ASA + MANGUERA VAPOR 8 m (OPCIONAL PARA SG-50)



CÓDIGO: KTRI40275
KIT DE ACCESORIOS SÓLO VAPOR (OPCIONAL PARA SG-30/SG-50)



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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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 (PARA USAR CON IPIP45815 Y IPIP40003)



CÓDIGO: KTRI45328
KIT PLANCHA PROFESIONAL (OPCIONAL PARA SG-50)



OTROS ACCESORIOS

CÓDIGO: MPVR88900
DEPÓSITO LLENADO 5 l (ESTÁNDAR PARA SG-50)



CÓDIGO: KTRI40269
KIT DE DESCALCIFICACIÓN (10 CÁPSULAS)



CÓDIGO: KTRI89496
CARRO (PARA SG-30)



CÓDIGO: KTRI40271
CARRO (PARA SG-50)



NEBULIZADORES

LT24 / LT50 319

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

LT24 / LT50



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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 LT S.50SF	NEBULIZADORES LT X.50	NEBULIZADORES LT X S.50SF
Código		NBNB00070	NBNB00103	NBNB00105
Depósito	l	50	50	50
Lanza	mm	1000	1000	1000
Manguera/longitud		Goma/8 m	Rilsan/10 m	Goma/8 m
Material depósito		Acero pintado	Inoxidable	Inoxidable
Espuma		Sí	No	Sí


mayoral
Suministros Industriales y Servicios

SISTEMA DE LIMPIEZA CON AGUA PURA

ÁREAS DE EMPLEO 322

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS 324

HPB HIGH PURE 325

HPE HIGH PURE 326

HPCM CARBURE 327

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CONSTRUCCIÓN



RENOVACIÓN

- LIMPIEZA DE CRISTALES

EDIFICIOS

- LIMPIEZA DE CRISTALES
- LIMPIEZA DE ESCAPARATES

FÁBRICAS DE HORMIGÓN

- LIMPIEZA DE CRISTALES

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

IPC
BY TENNANT COMPANY

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

		HPB HPE HPG
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	•

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

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

Código		HPB 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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

SISTEMA DE LIMPIEZA CON AGUA PURA

HPE HIGH PURE

PRESIÓN

~8 bar

CAUDAL

~7 l/min



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- FILTRO DE ALTAS PRESTACIONES
- ERGONOMÍA
- DURACIÓN
- BOMBA DE ALTAS PRESTACIONES
- MANÓMETRO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Código		HPE
		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



IPC
BY TENNANT COMPANY

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

Código		HPG 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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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



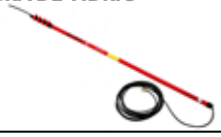
CÓDIGO: RCVR40053
CONEXIÓN CON JUNTA



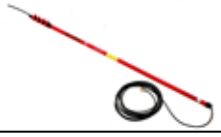
mayoral
Suministros Industriales y Servicios

PÉRTIGAS TELESCÓPICAS

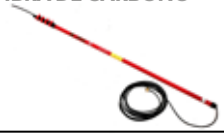
CÓDIGO: LCPR40097
PGG07 - KIT DE PÉRTIGA TELESCÓPICA DE 5,2 m DE FIBRA DE VIDRIO



CÓDIGO: LCPR40098
PGG12 - KIT DE PÉRTIGA TELESCÓPICA DE 8,8 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)

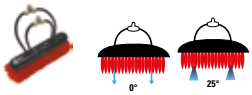


CEPILLO SPEED PARA SUPERFICIES DELICADAS

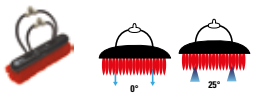
CÓDIGO: SPID40020
CEPILLO DE NYLON DE 30 cm CON BOQUILLA A 0° PARA SUPERFICIES DELICADAS



CÓDIGO: SPID40021
CEPILLO DE NYLON 35 cm CON BOQUILLA A 0° Y 25°



CÓDIGO: SPID40022
CEPILLO DE NYLON DE 30 cm CON DOBLE BOQUILLA A 0° Y 25° PARA MEJORAR LAS OPERACIONES DE LIMPIEZA DURANTE LA FASE DE ENJUAGUE



CÓDIGO: SPID40023
CEPILLO DE NYLON DE 45 cm CON DOBLE BOQUILLA A 0° E 25° PARA AUMENTAR LA EFICIENCIA DEL FUNCIONAMIENTO



SOPORTE TRASERO MICROFIBRA

CÓDIGO: SPID40029
SOPORTE 25 cm BAYETA TECHNOLITE DE MICROFIBRA PARA UTILIZAR CON CUELLOS DE CISNE DE ALUMINIO)



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
FTI2: RECAMBIO DE MICROFIBRA DE 25 cm A UTILIZAR PARA UN TRATAMIENTO PREVIO DE LAS SUPERFICIES PARA ELIMINAR LA SUCIEDAD MÁS RESISTENTE

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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 BAAC00134)



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)




mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CUIDADO DE SUELOS

FREGADORAS PROFESIONALES 337

FREGADORAS PROFESIONALES
- LIMPIEZA ESCALERAS MECANICAS 384

ROTATIVAS 384

BARREDORAS PROFESIONALES 393

VEHÍCULOS ELÉCTRICOS 437

mayoral
Suministros Industriales y Servicios


mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CERTIFICACIONES SOSTENIBILIDAD

CARBON FOOTPRINT

LIMPIAR LAS SUPERFICIES, CUIDAR EL MEDIO AMBIENTE

La certificación del Carbon Footprint, reconocida internacionalmente, cuantifica el **impacto medioambiental** de las emisiones de gases de efecto invernadero de un producto a lo largo de todo su ciclo de vida, ayudando también a hacer un seguimiento de la eficiencia energética de las estructuras.

Conocer el impacto del ciclo de vida de una máquina permite realizar actividades que mantengan o reduzcan su huella medioambiental, garantizando un desarrollo **empresarial sostenible y eficaz** para el futuro.

PÓNGASE EN CONTACTO CON NUESTROS EQUIPOS DE VENTAS PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN SOBRE LOS MODELOS CERTIFICADOS.

GREEN CLEANING EFFICIENCY

LA PRIMERA ETIQUETA DE EFICIENCIA DE LIMPIEZA PARA FREGADORAS

La etiqueta Green Cleaning Efficiency identifica las fregadoras que tienen una **alta eficiencia de limpieza** con un consumo mínimo de energía y agua. Se basa en la especificación técnica TS 35000 y la norma internacional IEC/EN 62885-9. Certifica la eficacia de limpieza de la máquina, garantiza el ahorro de tiempo, agua y energía y, por lo tanto, asegura una **reducción de los costes de utilización** de la máquina.

PÓNGASE EN CONTACTO CON NUESTROS EQUIPOS DE VENTAS PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN SOBRE LOS MODELOS CERTIFICADOS.

EUnited Cleaning · European Engineering Industries Association

Green Cleaning

CLEANING EFFICIENCY

Certified

FOR A CLEAN ENVIRONMENT

Acc. IEC/EN 62885-9 and TS EUCI 35000

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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



CT90
90 l

HOMBRE A PIE



CT80
80 l



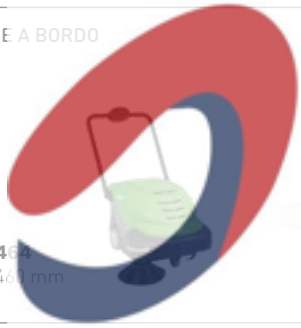
CT110
110 l



CT230
225 l

HOMBRE A BORDO

BARREDORAS
mayoral
Suministros Industriales y Servicios



464
460 mm



510 M



712
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


mayoral
Suministros Industriales y Servicios

FREGADORAS PROFESIONALES

INNOVATIONS 339

INNOVACIONES 340

HOMBRE A PIE

ÁREAS DE EMPLEO 354

CT5 356

B40 358

CT15 360

CT30 362

CT45 364

CT46 366

CT51 368

CT71 370

CT90 372

HOMBRE A BORDO

CT80 374

CT81 376

CT110 378

CT160 380

CT231 382

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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 LI-ION = BATERÍA LITHIUM-ION	ANCHO DE TRABAJO mm	VERSIÓN: R = ROLLER (CEPILLO CILÍNDRICO) XP = PRESSIÓN EXTRA 600 PRM = ALTA VELOCIDAD ORBITAL = CABEZAL ORBITAL


mayoral
Suministros Industriales y Servicios

PLÁSTICO ANTIBACTERIANO

REVOLUCIÓN CONTRA LAS BACTERIAS.

El plástico antibacteriano es una resina plástica resistente a la proliferación bacteriana en los depósitos de solución y recuperación de la fregadora. Inhibe el crecimiento bacteriano, reduciendo drásticamente la carga bacteriana y limitando la propagación de microorganismos en el medio ambiente. Este producto ha sido probado según la norma ISO 22196 para el "Análisis cuantitativo de determinación de la actividad bacteriostática". El material logró una reducción >99,99% en las pruebas realizadas con la bacteria Pseudomonas aeruginosa (ATCC 15442).



BENEFICIOS

01 Eficaz contra las bacterias: reduce el crecimiento de moho y bacterias que pueden desarrollarse con el tiempo. Disminuye los malos olores en el depósito de la máquina.
02 Salud, Industria, Alimentación, Educación: cumple con las normas sanitarias exigidas en estas aplicaciones.
03 Contaminación cruzada: reduce el riesgo de contaminación cruzada.

LI-ION
BATERÍAS DE IONES DE LITIO

TECNOLOGÍA DE LITIO

La batería de iones de litio o li-ion es una tecnología avanzada de baterías que utiliza iones de litio para almacenar energía. Es un tipo de batería recargable con alta densidad de energía y capacidad de voltaje, y un menor porcentaje de autodescarga en comparación con otras baterías recargables.



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

BENEFICIOS

01 Recarga rápida: Las baterías de iones de litio permiten una recarga más rápida que las tradicionales.
02 Ciclo de vida: tienen un ciclo de vida medio cuatro veces superior al de las baterías estándar.
03 Tiempo de funcionamiento: ofrecen un tiempo de funcionamiento mayor que las demás.
04 Sin costes de mantenimiento: dada su larga vida útil, no es necesario sustituirlas con tanta frecuencia.
05 Menor peso: Las baterías de iones de litio son más ligeras y fáciles de transportar que las baterías tradicionales.

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)



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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.

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ENERGÍA

AGUA SÓLO PARA CT51 - CT71 - CT80 - CT81

sin

+20% - con

AUTONOMÍA

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.

CABEZAL CEPILLO INTERCAMBIABLE

TRANSFÓRMELO DE ACUERDO CON SUS NECESIDADES



MEDIDA 50-55 cm
NUEVO 55CM , 600RPM
(SOLO VERSIÓN XP)

MEDIDA 60 cm

MEDIDA 70 cm
NUEVO 70CM, 600RPM
(SOLO VERSIÓN XP)

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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.

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

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.



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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.

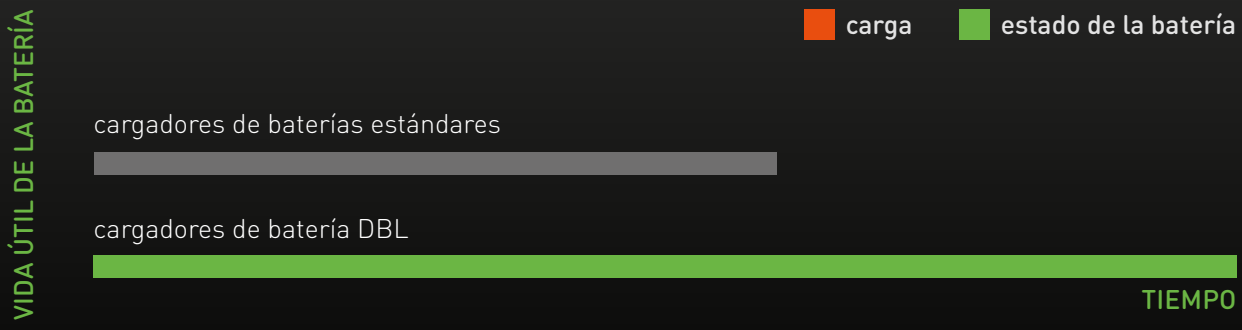
BENEFICIOS DE LA TECNOLOGÍA DBL



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

6 CARGAS POR SEMANA

3 CARGAS POR SEMANA



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.

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.



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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.

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios





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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

IPC
BY TENNANT COMPANY

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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
- LI-ION BATERÍAS DE IONES DE LITIO

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

IPC
BY TENNANT COMPANY

FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

B40

RENDIMIENTO TEÓRICO
800
m^2/h

AUTONOMÍA DE LAS BATERÍAS
1
h

CAPACIDAD DEPÓSITO
3/5
litros



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

INCLUYE BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA
BATERÍA EXTRAIBLE DE LITIO

ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA

HORECA

EMPRESAS DE LIMPIEZA

SECTOR PÚBLICO

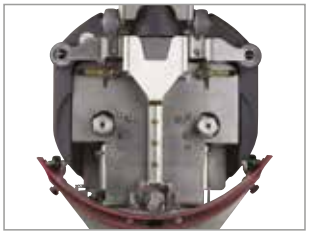
INNOVACIONES

MODO ECO

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: SPPV02484
PAD BLANCO (CAJA DE 5 UNID.)



CÓDIGO: SPPV02518
PAD ROJO (CAJA DE 5 UNID.)



CÓDIGO: SPPV02526
PAD VERDE (CAJA DE 5 UNID.)



CÓDIGO: SPPV02494
PAD AZUL (CAJA DE 5 UNID.)



CÓDIGO: SPPV02502
PAD MARRÓN (CAJA DE 5 UNID.)

CÓDIGO: SPPV02510
PAD NEGRO (CAJA DE 5 UNID.)

CÓDIGO: KTRI05263
KIT DE LABIO POLIURETANO DELANTERO+TRASERO

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

IPC
BY TENNANT COMPANY

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CERTIFICACIONES

GREEN CLEANING EFFICIENCY

ISO 14067 CARBON FOOTPRINT CERTIFIED

INCLUYE BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA

DISPONIBLE TAMBIEN CON BATERÍAS DE IONES DE LITIO LI-ION

VERSIÓN ROLLER



ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA

HORECA

EMPRESAS DE LIMPIEZA

SECTOR PÚBLICO

INNOVACIONES

- MODO ECO
- LI-ION BATERÍAS DE IONES DE LITIO
- DBL™ DOBLE VIDA DE LA BATERÍA
- GPS TELEMÁTICO
- SLS™ SISTEMA AUTO-NIVELADOR
- PLASTICO ANTIBACTERIANO

DETALLES


ASA PLEGABLE


KIT PARA MOQUETAS


PROGRAMAS DE TRABAJO PREDEFINIDOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		CT15 B35 CB+B	CT15 B35 CB+B ANTIBACTERIAL	CT15 B35 CB+B LI-ION	CT15 C35	CT15 B35R CB+B	CT15 C35R
Código		-			LPTE00517	-	LPTE00630
Código CB+B		LPTB01229	LPTB03420	LPTB03419	-	LPTB02862	-
Rendimiento teórico máx.	m²/h	1225	1225	1225	1225	1225	1225
Ancho de trabajo	mm	350	350	350	350	360	360
Capacidad depósito de agua (detergente - agua sucia)	l	16/19	16/19	16/19	16/19	16/19	16/19
Autonomía de la batería	mín.	60	60	90	-	70	-
Tensión	V-Ah/V-Hz	24(2x12)-29 AGM	24(2x12)-29 AGM	25,6(1x25,6)-25 Lithium	230-50/60	24(2x12)-29 AGM	230-50/60
Potencia instalada	W	500	500	500	625	575	540
Presión cepillo	kg	25	25	25	25	31	24,5
Ancho total de la boquilla de secado	mm	450	450	450	450	450	450
Velocidad máx.	km/h	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
Pendiente máx.	%	2	2	2	2	2	2
Peso	kg	59	59	44	37,5	60	52
Dimensiones (LxAxH)	mm	960x550x1220	960x550x1220	960x550x1220	960x550x1220	753x440x1220	753x440x1220

EQUIPO ESTÁNDAR

	CT15 B35 CB+B	CT15 B35 CB+B ANTIBACTERIAL	CT15 B35 CB+B LI-ION	CT15 C35	CT15 B35R CB+B	CT15 C35R
CEPILLOS						
CEPILLO	SPPV02656	SPPV02656	SPPV02656	SPPV02656	-	-
CEPILLO CILÍNDRICO - SUAVE PPL	-	-	-	-	SPPV01552	SPPV01552
PORTA PADS MICROFIBRA	-	-	-	-	-	-
LABIOS DE SECADO						
LABIO DELANTERO DE LÁTEX	MPVR05917 - 536 mm	MPVR05917 - 536 mm	MPVR05917 - 536 mm	MPVR05917 - 536 mm	-	-
LABIO TRASERO DE LÁTEX	MPVR05918 - 596 mm	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/ SUPER PADS

LABIOS DE SECADO

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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: KTRI06218
KIT TELEMÁTICO BASIC



CÓDIGO: KTRI06616
FILTRO HEPA

NEW



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

IPC
BY TENNANT COMPANY

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CERTIFICACIONES

GREEN CLEANING EFFICIENCY

ISO 14067 CARBON FOOTPRINT CERTIFIED

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
- PLASTICO ANTIBACTERIANO
- GPS TELEMÁTICO

DETALLES


ASA PLEGABLE


PROGRAMAS DE TRABAJO PREDEFINIDO


MOTOR DE ASPIRACIÓN DE 3 ETAPAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		CT30 B45 CB+B	CT30 B45 CB+B ANTIBACTERIAL	CT30 C45
Código		-	-	LPTE00531
Código CB+B		LPTB02435	LPTB03421	-
Rendimiento teórico máx.	m²/h	1575	1575	1575
Ancho de trabajo	mm	460	460	450
Capacidad depósito de agua (detergente - agua sucia)	l	28/30	28/30	28/30
Autonomía de la batería	mín.	150	150	-
Tensión	V-Ah/V-Hz	24(2x12)-74 AGM	24(2x12)-74 AGM	230-50/60
Potencia instalada	W	900	900	700
Presión cepillo	kg	17/21	17/21	17/21
Ancho total de la boquilla de secado	mm	550	550	550
Velocidad máx.	km/h	3,5	3,5	3,5
Pendiente máx.	%	2	2	2
Peso	kg	98	98	53
Dimensiones (LxAxH)	mm	960x550x1220	960x550x1220	960x550x1220

EQUIPO ESTÁNDAR

	CT30 B45 CB+B	CT30 B45 CB+B ANTIBACTERIAL	CT30 C45
CEPILLOS			
CEPILLO	SPPV02665	SPPV02665	SPPV02665
LABIOS DE SECADO			
LABIO DELANTERO DE LÁTEX	MPVR05953 - 660 mm	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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: MPVR05966
PROTECTOR ANTISALPICADURAS



CÓDIGO: KTRI02257
KIT DE ASPIRACIÓN EXTERNO



CÓDIGO: KTRI02084
KIT BOQUILLA DE SECADO HD TRASERA



CÓDIGO: KTRI02278
KIT RUEDA DE TRANSPORTE ABATIBLE



CÓDIGO: KTRI06219
KIT TELEMÁTICO BASIC



CÓDIGO: KTRI06616
FILTRO HEPA

NEW



BATERÍAS Y CARGADOR DE BATERÍAS

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería IPC AGM - BAAC00117	2	12V 74 Ah (C5)	257x172x212 cm	**Cargador a bordo 24V 10 Ah - KTRI02245**

BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS INCLUIDOS

IPC
BY TENNANT COMPANY

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

GPS TELEMÁTICO (opc.)
GEOLOCALIZACIÓN DE TODAS SUS MÁQUINAS



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

INCLUYE BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA

CERTIFICACIONES

GREEN CLEANING EFFICIENCY

ISO 14067 CARBON FOOTPRINT CERTIFIED

ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA

HORECA

EMPRESAS DE LIMPIEZA

SECTOR PÚBLICO

INNOVACIONES

- MODO ECO
- DBL™ DOBLE VIDA DE LA BATERÍA
- SLS™ SISTEMA AUTO-NIVELADOR
- 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 instalada	W	950	1030	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	940x576x1280	940x576x1280	940x576x1280

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/SÚPERPADS

LABIOS DE SECADO



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: MPVR06072
PROTECTOR ANTISALPICADURAS



CÓDIGO: KTRI02140
KIT DOSIFICADOR QUÍMICOS



CÓDIGO: KTRI02257
KIT DE ASPIRACIÓN EXTERNO



CÓDIGO: KTRI02278
KIT RUEDA DE TRANSPORTE ABATIBLE



CÓDIGO: KTRI06219
KIT TELEMÁTICO BASIC



CÓDIGO: KTRI06616
FILTRO HEPA

NEW



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

IPC
BY TENNANT COMPANY

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



GPS TELEMÁTICO (opc.)
GEOLOCALIZACIÓN DE TODAS SUS MÁQUINAS

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CERTIFICACIONES

GREEN CLEANING EFFICIENCY

ISO 14067 CARBON FOOTPRINT CERTIFIED

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

GPS TELEMÁTICO

DETALLES


ASA PLEGABLE


ALOJAMIENTO DE BATERÍA GRANDE


RUEDA DE TRANSPORTE PATENTADA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		CT46 B50 CB+B	CT46 BT50 CB+B
Código CB+B		LPTB01805	LPTB03488
Rendimiento teórico máx.	m²/h	1750	2250
Ancho de trabajo	mm	500	500
Capacidad depósito de agua (detergente - agua sucia)	l	40/46	40/46
Autonomía de la batería	mín.	180	180
Tensión	V-Ah/V-Hz	24(2x12)-105 GEL	24(2x12)-105 AGM
Potencia instalada	W	910	1020
Presión cepillo	kg	16/25	16/25
Ancho total de la boquilla de secado	mm	730	730
Velocidad máx.	km/h	3,5	4,5
Pendiente máx.	%	2	2
Peso (sin baterías)	kg	120	66
Dimensiones (LxAxH)	mm	1065x576x1280	1065x576x1280

EQUIPO ESTÁNDAR

	CT46 B50 CB+B	CT46 BT50 CB+B
CEPILLOS		
CEPILLO MEDIO PPL	SPPV01332	SPPV01332
LABIOS DE SECADO		
LABIO DELANTERO DE LÁTEX	MPVR06287 - 815 mm	MPVR06287 - 815 mm
LABIO TRASERO DE LÁTEX	MPVR06288 - 715 mm	MPVR06288 - 715 mm

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS Y PORTA PADS | PADS/SÚPER PADS | LABIOS DE SECADO



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: MPVR06072
PROTECTOR ANTISALPICADURAS



CÓDIGO: KTRI04804
KIT DOSIFICADOR QUÍMICOS



CÓDIGO: KTRI02257
KIT DE ASPIRACIÓN EXTERNO



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

IPC
BY TENNANT COMPANY

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

TARJETA DE MEMORIA

GPS TELEMÁTICO (opc.)
GEOLOCALIZACIÓN DE TODAS SUS MÁQUINAS

CONTROL AVANZADO NIVEL SONORO
54 dB
EN MODO ECO



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CERTIFICACIONES

GREEN CLEANING EFFICIENCY

ISO 14067 CARBON FOOTPRINT CERTIFIED

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
- TARJETA DE MEMORIA
- DBL™ DOBLE VIDA DE LA BATERÍA
- GPS TELEMÁTICO
- 600 RPM INTERCAMBIABLES EN EL CABEZAL DEL CEPILLO
- PLASTICO ANTIBACTERIANO

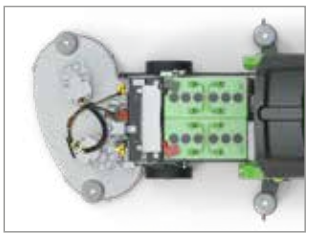
DETALLES



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	CON TRACCIÓN		ROLLER	CABLE
		CT51 B50 CB+B	**CT51 BT55 CB+B**	**CT51 BT55 CB+B ANTIBACTERIAL**	**CT51 XP55R CB+B**	**CT51 C50**
Código CB+B		LPTB01914	LPTB03027	LPTB03484	LPTB01915	LPTE00669
Rendimiento teórico máx.	m²/h	1850	2475	2475	2475	1850
Ancho de trabajo	mm	500	550	550	550	500
Capacidad depósito de agua (detergente - agua sucia)	l	50/53	50/53	50/53	50/53	50/53
Autonomía de la batería	mín.	210	210	210	210	-
Tensión	V-Ah/V-Hz	24 (2x12) - 105 gel	24 (2x12) - 105 gel	24 (2x12) - 105 gel	24 (2x12) - 105 gel	230/50
Potencia instalada	W	800	1000	1000	2350	1100
Presión cepillo	kg	18	18	18	18	18
Ancho total de la boquilla de secado	mm	815	815	815	815	815
Velocidad máx.	km/h	3,5	4,5	4,5	4,5	3,5
Pendiente máx.	%	2	2	2	2	2
Peso (sin baterías)	kg	81,1	81,4	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	1329 x 563 x 1033

EQUIPO ESTÁNDAR

	CT51 B50 CB+B	**CT51 BT55 CB+B**	**CT51 BT55 CB+B ANTIBACTERIAL**	**CT51 XP55R CB+B**	**CT51 C50**
CEPILLOS					
CEPILLO	SPPV01332	SPPV01352	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	MPVR08039 - 880 mm
LABIO TRASERO DE LÁTEX	MPVR08035 - 900 mm	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: 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: KTRI06666
FILTRO HEPA

NEW



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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CERTIFICACIONES

GREEN CLEANING EFFICIENCY

ISO 14067 CARBON FOOTPRINT CERTIFIED

VERSIÓN ROLLER



INCLUYE BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA

ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA

HORECA

EMPRESAS DE LIMPIEZA

SECTOR PÚBLICO

INNOVACIONES

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

DETALLES



ASA AJUSTABLE PARA UN USO CÓMODO Y FÁCIL.



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



ACTUADOR DE CEPILLOS (PARA MODELOS XP)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		CON TRACCIÓN			ROLLER
		CT71 BT70 CB+B	**CT71 BT70 CB+B ANTIBACTERIAL**	**CT71 XP70 CB+B**	**CT71 XP55R CB+B**
Código CB+B		LPTB01920	LPTB03485	LPTB01912	LPTB01913
Rendimiento teórico máx.	m²/h	3150	3150	3150	2475
Ancho de trabajo	mm	700	700	700	550
Capacidad depósito de agua (detergente - agua sucia)	l	70/70	70/70	70/70	70/70
Autonomía de la batería	mín.	210	210	210	210
Tensión	V-Ah/V-Hz	24 (2x12) - 105 gel	24 (2x12) - 105 gel	24 (2x12) - 105 gel	24 (2x12) - 105 gel
Potencia instalada	W	1400	1400	1450	2350
Presión cepillo	kg	23	23	31	18
Ancho total de la boquilla de secado	mm	1010	1010	1010	815
Velocidad máx.	km/h	4,5	4,5	4,5	4,5
Pendiente máx.	%	2	2	2	2
Peso (sin baterías)	kg	95,4	95,4	95,4	107,8
Dimensiones (LxAxH)	mm	1297x753x1033		1297x753x1033	1288x640x1033

EQUIPO ESTÁNDAR

	CT71 BT70 CB+B	**CT71 BT70 CB+B ANTIBACTERIAL**	**CT71 XP70 CB+B**	**CT71 XP55R CB+B**
CEPILLOS				
CEPILLO	2 x SPPV01472	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	MPVR08040 - 1020 mm	MPVR08039 - 880 mm
LABIO TRASERO DE LÁTEX	MPVR08036 - 1020 mm	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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI04[illegible]
KIT DOSIFICADOR QUÍMICOS



CÓDIGO: KTRI05246
PROTECTOR ANTISALPICADURAS (VUELTA)



CÓDIGO: KTRI04848
[illegible]



CÓDIGO: KTRI04849
[illegible]



CÓDIGO: KTRI02257
[illegible]ACIÓN



CÓDIGO: KTRI04852
KIT CABEZAL CEPILLO (VERSIÓN 60)



CÓDIGO: KTRI04853
KIT CABEZAL CEPILLO (VERSIÓN 70)



CÓDIGO: KTRI04854
KIT CABEZAL CEPILLO CILÍNDRICO (PARA VERSIÓN XP)



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: KTRI06666
FILTRO HEPA





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

IPC
BY TENNANT COMPANY

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

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 instalada	W	1440
Presión cepillo	kg	37
Ancho total de la boquilla de secado	mm	942
Velocidad máx.	km/h	4,5
Pendiente máx.	%	2
Peso (sin baterías)	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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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



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

IPC
BY TENNANT COMPANY

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

GPS TELEMÁTICO (opc.)
GEOLOCALIZACIÓN DE TODAS SUS MÁQUINAS



INCLUYE BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA

VERSIÓN CON UN CEPILLO



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CERTIFICACIONES

GREEN CLEANING EFFICIENCY

ISO 14067 CARBON FOOTPRINT CERTIFIED

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
- MENÚ SERVICIO
- GPS TELEMÁTICO
- PLASTICO ANTIBACTERIANO

DETALLES



AMPLIO COMPARTIMENTO PARA 4 BATERÍAS DE 6 V



PROGRAMAS DE TRABAJO PREDEFINIDOS



TARJETA DE MEMORIA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		CT80 BT55 CB+B	CT80 BT55 CB+B ANTIBACTERIAL	CT80 BT70 CB+B
Código CB+B		LPTB02720	LPTB03486	LPTB02722
Rendimiento teórico máx.	m²/h	3180	3180	4068
Ancho de trabajo	mm	550	550	700
Capacidad depósito de agua (detergente - agua sucia)	l	80/83	80/83	80/83
Autonomía de la batería	mín.	150	150	240
Tensión	V-Ah	24 (2X12) - 105 GEL	24 (2X12) - 105 GEL	24 (4X6) - 180 GEL
Potencia instalación	W	1200	1200	1600
Presión cepillo	kg	22	22	50
Ancho total de la boquilla de secado	mm	710	710	942
Velocidad máx.	km/h	6	6	6
Pendiente máx.	%	8	8	16
Peso	kg	204	204	282,6
Dimensiones (LxAxH)	mm	1310x673x1030	1310x673x1030	1310x760x1030

EQUIPO ESTÁNDAR

	CT80 BT55 CB+B	CT80 BT55 CB+B ANTIBACTERIAL	CT80 BT70 CB+B
CEPILLOS			
CEPILLO MEDIO PPL	SPPV01352	SPPV01352	2 x SPPV01472
LABIOS DE SECADO			
LABIO DELANTERO DE LÁTEX	MPVR06287 - 815 mm	MPVR06287 - 815 mm	MPVR08040 - 1020 mm
LABIO TRASERO DE LÁTEX	MPVR06288 - 815 mm	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: KTRI02232
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: 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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

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

GPS TELEMÁTICO (opc.)
GEOLOCALIZACIÓN DE TODAS SUS MÁQUINAS



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

INCLUYE BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA

CERTIFICACIONES

GREEN CLEANING EFFICIENCY

ISO 14067 CARBON FOOTPRINT CERTIFIED

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
- 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	550	700
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 instalada	W	1200	1600
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: KTRI02232
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: 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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

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

GPS TELEMÁTICO (opc.)
GEOLOCALIZACIÓN DE TODAS SUS MÁQUINAS



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

INCLUYE BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA

CERTIFICACIONES

GREEN CLEANING EFFICIENCY

ISO 14067 CARBON FOOTPRINT CERTIFIED

ÁREA DE EMPLEO

COMERCIO MINORISTA

HORECA

EMPRESAS DE LIMPIEZA

SECTOR PÚBLICO

INNOVACIONES

- DBL™ DOBLE VIDA DE LA BATERÍA
- SLS™ SISTEMA AUTO-NIVELADOR
- PLASTICO ANTIBACTERIANO
- GPS TELEMÁTICO

DETALLES



PANEL DE CONTROL SENCILLO E INTUITIVO



KIT DOSIFICADOR QUÍMICOS INTEGRADO (OPCIONAL)



MANTENIMIENTO SENCILLO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		CT110 BT70 CB+B	CT110 BT70 CB+B ANTIBACTERIAL	CT110 BT85 CB+B
Código CB+B		LPTB02458	LPTB03487	LPTB02459
Rendimiento teórico máx.	m²/h	4550	4550	5525
Ancho de trabajo	mm	700	700	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) - 180 GEL	24 (4x6) - 222 GEL
Potencia instalada	W	1650	1650	2050
Presión cepillo	kg	45	45	60
Ancho total de la boquilla de secado	mm	940	940	1010
Velocidad máx.	km/h	6,5	6,5	6,5
Pendiente máx.	%	16	16	16
Peso (sin baterías)	kg	214	214	231
Dimensiones (LxAxH)	mm	1504x759x1201		1504x909x1201

EQUIPO ESTÁNDAR

	CT110 BT70 CB+B	CT110 BT70 CB+B ANTIBACTERIAL	CT110 BT85 CB+B
CEPILLOS			
CEPILLO MEDIO PPL	2 x SPPV01472	2 x SPPV01472	2 x SPPV02648
PORTA PADS MICROFIBRA			
LABIOS DE SECADO			
LABIO DELANTERO DE LÁTEX	MPVR08040 - 1020 mm	MPVR08040 - 1020 mm	MPVR08041 - 1170 mm
LABIO TRASERO DE LÁTEX	MPVR08036 - 1020 mm	MPVR08036 - 1020 mm	MPVR08037 - 1170 mm

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS Y PORTA PADS



PADS/SÚPER PADS

LABIOS DE SECADO

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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: 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

IPC
BY TENNANT COMPANY

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

GPS TELEMÁTICO (opc.)
GEOLOCALIZACIÓN DE TODAS SUS MÁQUINAS



VERSIÓN ROLLER



VERSIÓN ROLLER SWEEP



CERTIFICACIONES

GREEN CLEANING EFFICIENCY

ISO 14067 CARBON FOOTPRINT CERTIFIED

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
- GPS TELEMÁTICO

DETALLES



PROGRAMAS DE TRABAJO PROGRAMABLES



SISTEMA DE PREBARRIDO EN VERSIÓN ROLLER SWEEP



SISTEMA SEPARADO DE DOSIFICACIÓN DE DETERGENTE (OPCIONAL)

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		CT160 BT85	CT160 BT95	CT160 BT75R SWEEP
Código		LPTB01591	LPTB01592	-
Código CB+B (1 x 36V-320Ah)		-	LPTB01787	-
Código CB+B (6x6V-320Ah)		LPTB02987	LPTB02985	LPTB01593
Rendimiento teórico máx.	m²/h	5100	5700	4500
Ancho de trabajo	mm	850	950	750
Capacidad depósito de agua (detergente - agua sucia)	l	145/170	145/170	145/170
Autonomía de la batería	mín.	250	250	250
Tensión	V-Ah	36 (6x6) - 320 WET	36 - 320 WET	36 (6x6) - 320 WET
Potencia instalada	W	1610	1610	2220
Presión cepillo	kg	90	100	35
Ancho total de la boquilla de secado	mm	1010	1100	1010
Velocidad máx.	km/h	6	6	6
Pendiente máx.	%	16	16	16
Peso (sin baterías)	kg	290	292	300
Dimensiones (LxAxH)	mm	1720x1010x1360	1720x1100x1360	1810x1050x1360

EQUIPO ESTÁNDAR

	CT160 BT85	CT160 BT95	CT160 BT75R
CEPILLOS			
CEPILLO MEDIO PPL	2 x SPPV01527	2 x SPPV01539	-
CEPILLO CILÍNDRICO - SUAVE PPL Ø 0,4 mm	-	-	2 x SPPV01286
CEPILLO LATERAL	-	-	-
LABIOS DE SECADO			
LABIO DELANTERO DE LÁTEX	MPVR02830 - 1020 mm	MPVR02850 - 1170 mm	MPVR02830 - 1020 mm
LABIO TRASERO DE LÁTEX	MPVR05883 - 1040 mm	MPVR05884 -1210 mm	MPVR05883 - 1040 mm

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS Y PORTA PADS



CEPILLOS CILÍNDRICOS

PADS/SÚPER PADS

LABIOS DE SECADO

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI02257
KIT DE ASPIRACIÓN EXTERNO



CÓDIGO: KTRI01808
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: KTRI06174
KIT TELEMÁTICO BASIC



CÓDIGO: KTRI06173
KIT TELEMÁTICO FULL



CÓDIGO: KTRI06211
SISTEMA NEBULIZADOR MODULAR

IMAGEN NO DISPONIBLE

BATERÍAS Y CARGADOR DE BATERÍAS

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería de gel - BAAC00106	6	6V 180 Ah (C5)	244x192x275 cm	Cargador externo alta frecuencia BLS020 - BACA00134
Placa tubular con ácido - BAAC00134	6	6V 185 Ah (C5)	240x190x275 cm	Cargador externo alta frecuencia BLS020 - BACA00134
Batería de GEL - BAAC00108	6	6V 222 Ah (C5)	305x180x365 cm	Cargador externo alta frecuencia BLS030 - BACA00276
Placa tubular con ácido - BAAC00062	6	6V 220 Ah (C5)	243x197x275 cm	Cargador externo baja frecuencia 36V 35 Ah - BACA00127
Placa tubular con ácido - BAAC00077 (para LPTB02987 - LPTB02985)	6	6V 320 Ah (C5)	243x197x275 cm	Cargador externo baja frecuencia 36V 35 Ah - BACA00127
Placa tubular con ácido - BAAC00113 (para LPTB01787)	1	36V 320 Ah (C5)	620x510x410 cm	Cargador externo baja frecuencia 36V 35 Ah - BACA00127

BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS INCLUIDOS

IPC
BY TENNANT COMPANY

FREGADORAS PROFESIONALES - HOMBRE A BORDO

CT231

RENDIMIENTO TEÓRICO MÁX.
7560 m^2/h

AUTONOMÍA DE LA BATERÍA
5 h

AUTONOMÍA DEL DEPÓSITO DE AGUA
120' min.

GPS TELEMÁTICO (opc.)



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

GPS TELEMÁTICO

DETALLES



PROGRAMAS DE TRABAJO PROGRAMABLES



SISTEMA DE PREBARRIDO



MANTENIMIENTO SENCILLO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		CT231 BT105	CT231 BT100 R SWEEP
Código		LPTB03545	LPTB03546
Código CB+B+CHEM DOSE		LPTB03536	LPTB03551
Rendimiento teórico máx.	m²/h	7560	7200
Ancho de trabajo	mm	1050	1000
Capacidad depósito de agua (detergente - agua sucia)	l	220/230	220/230
Autonomía de la batería	min	300	300
Tensión	V-Ah	36 (1x36) - 320	36 (1x36) - 320
Potencia aspiración	W	2780	3060
Presión cepillo	kg	116	37
Ancho total de la boquilla de secado	mm	1380	1380
Velocidad máx.	km/h	7,2	7,2
Peso (sin baterías)	kg	450	475
Dimensiones (LxAxH)	mm	2006x1506x1376	2016x1506x1376

EQUIPO ESTÁNDAR

	CT231 BT105	CT231 BT100 R SWEEP
CEPILLOS		
CEPILLO	2xSPPV01545	-
CEPILLO CILÍNDRICO - SUAVE PPL D. 0,3 mm	-	2xSPPV01330
CEPILLO LATERAL - MEDIO PPL	-	2xSPPV00018
LABIOS DE SECADO		
LABIO DELANTERO DE LÁTEX	MPVR05885 - 1420mm	MPVR05885 - 1420mm
LABIO TRASERO DE LÁTEX	MPVR05886 - 1490mm	MPVR05886 - 1490mm

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS | CEPILOS CILÍNDRICO | PADS/SUPER PADS | LABIOS DE SECADO



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

BATERÍAS Y CARGADOR DE BATERÍAS

BATERÍAS	N°	CHARACTERISTIC	DIMENSION	RUNNING TIME	CARGADOR DE BATERÍAS
Batería GEL BAAC00108	6	6V 250 Ah (C5)	305x180x365	250	Cargador externo alta frecuencia BLS030 - 36V BACA00276
Batería gel EXIDE BAAC00017	6	6V 240 Ah (C5)	311x183x358	250	Cargador externo alta frecuencia BLS030 - 36V BACA00276
Placa tubular con ácido (cofre) BAAC00113	1	36V 320 Ah (C5)	620x510x410	360	Cargador externo baja frecuencia - 36V 35 Ah BACA00127

BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS INCLUIDOS

FREGADORAS PROFESIONALES - LIMPIEZA ESCALERAS MECANICAS

ESCALATOR 350 385

ESCALATOR 550 385

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ESCALATOR 350
ESCALATOR 550

ANCHO CEPILLO	DEP. AGUA LIMPIA	DEP. RECUPERACÒN
35-55 cm	6-9,5 l	2,3-3,6 l



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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	387
SD 17	388
SD 20	390
SD 150 HS	391

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

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 descarga		SI
Nivel sonoro	dbA	< 57
Transmisión		engranaje planetario
Longitud del cable	m	12
Peso (sin accesorios)	Kg	22
Dimensiones (LxAxH)	mm	1120x420x340

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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)

IPC
BY TENNANT COMPANY

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		Sí
Nivel sonoro	dBA	< 64
Transmisión		engranaje planetario
Longitud del cable	m	12
Peso (sin accesorios)	Kg	41
Dimensiones (LxAxH)	mm	1120x542x430

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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)

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

PAD ABRASIVO 17" (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

IPC
BY TENNANT COMPANY

ROTATIVAS

SD 20



ANCHO DE TRABAJO	VELOCIDAD ROTACIÓN CEPILLO	POTENCIA MOTOR CEPILLO
505 mm	154 rpm	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/ajuste presión		Sí
Nivel sonoro	dbA	< 54
Transmisión		engranaje planetario
Longitud del cable	m	12
Peso (sin accesorios)	Kg	49
Dimensiones (LxAxH)	mm	1200x625x505

mayoral Suministros Industriales y Servicios

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)

IPC
BY TENNANT COMPANY

ROTATIVAS - ABRILLANTADOR

SD 1500 HS



ANCHO DE TRABAJO	VELOCIDAD ROTACIÓN CEPILLO	POTENCIA MOTOR CEPILLO
505 mm	1500 rpm	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 inversión sistema accionamiento		-
Nivel sonoro	dBA	< 68
Transmisión		directo
Longitud del cable	m	14
Peso (sin accesorios)	Kg	44
Dimensiones (LxAxH)	mm	1130X790X560

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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)


mayoral
Suministros Industriales y Servicios

BARREDORAS PROFESIONALES

INNOVACIONES 395

ÁREAS DE EMPLEO 400

HOMBRE A PIE

550M fuera producción 402

510M 404

750M 406

464 408

664 410

ECOL 65 412

ECOL 85 T 414

505 416

705 418

HOMBRE A BORDO

1050 420

1250 422

1280 424

1404+ 426

155 428

165 430

175 432

195 434

mayoral
Suministros Industriales y Servicios


mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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.



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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.

mayoral
Suministros Industriales y Servicios



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).



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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
mayoral
Suministros Industriales y Servicios





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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

IPC
BY TENNANT COMPANY

fuera producción

BARREDORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

550M

PRODUCTIVIDAD MÁX.
1600 m^2/h

ANCHO DE TRABAJO CEPILLO PRINCIPAL
550 mm

CAPACIDAD DE LA BATERÍA
Manual



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

IPC
BY TENNANT COMPANY

BARREDORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

510M

PRODUCTIVIDAD MÁX.
2345 m^2/h

ANCHO DE TRABAJO CEPILLO PRINCIPAL
490 mm

CAPACIDAD DE LA BATERÍA
Manual



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

BARREDORAS PROFESIONALES - HOMBRE A PIE

750M

PRODUCTIVIDAD MÁX.
3000 m^2/h

ANCHO DE TRABAJO CEPILLO PRINCIPAL
750 mm

CAPACIDAD DE LA BATERÍA
Manual



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

IPC
BY TENNANT COMPANY

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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	180 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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	AUTONOMÍA	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería AGM - BAAC00019	1	12V 42 Ah (C5)	195x165x175 cm	110 min	**Cargador a bordo 12v 5Ah**

BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA INCLUIDOS

IPC
BY TENNANT COMPANY

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	AUTONOMÍA	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería AGM - BAAC00019	1	12V 42 Ah (C5)	195x165x175 cm	110 min	**Cargador a bordo 12V 5Ah**

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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







mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

ECOL 85 T

PRODUCTIVIDAD MÁX.	ANCHO DE TRABAJO CEPILLO PRINCIPAL	CAPACIDAD DE LA BATERÍA
3200 m^2/h	660 mm	12 V



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR DE BATERÍAS

ÁREA DE EMPLEO

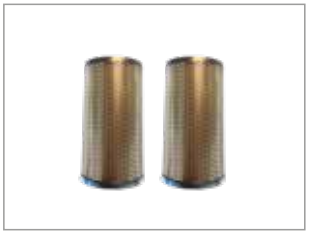
COMERCIO MINORISTA

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

IPC
BY TENNANT COMPANY

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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
Código		MSUT00695
Ancho de trabajo del cepillo principal	mm	500
Ancho de trabajo con cepillo lateral	mm	700
Rendimiento teórico máx.	m^2/h	2450
Tensión	V-Ah	12
Potencia instalada	W /HP	485 W
Capacidad del depósito	l	65
Sistema vaciado depósito		Bajo-Manual
Superficie filtrante	m^2	3
Tipo de filtro		Panel - papel
Velocidad máx.	km/h	3,5
Pendiente máx.	%	2
Peso sin baterías	kg	75
Dimensiones (LxAxH)	mm	1160x810x1000

EQUIPO ESTÁNDAR

	505 ET
CEPILLOS	
CEPILLO PRINCIPAL	SPPV00051
CEPILLOS LATERALES	SPPV76057
FILTROS	
FILTRO	FTDP76065

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS PRINCIPAL | CEPILLOS LATERAL | FILTRO



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

IPC
BY TENNANT COMPANY

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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
Código		MSUT00697
Ancho de trabajo del cepillo principal	mm	700
Ancho de trabajo con cepillo lateral	mm	900
Rendimiento teórico máx.	m^2/h	3150
Tensión	V-Ah	12
Potencia instalada	W /Hp	485 W
Capacidad del depósito	l	65
Sistema vaciado depósito		Bajo-Manual
Superficie filtrante	m^2	3
Tipo de filtro		Panel - papel
Velocidad máx.	km/h	3,5
Pendiente máx.	%	2
Peso sin baterías	kg	85,5
Dimensiones (LxAxH)	mm	1200x1000x1000

EQUIPO ESTÁNDAR

	705 ET
CEPILLOS	
CEPILLO PRINCIPAL	SPPV76062
CEPILLOS LATERALES	SPPV76057
FILTROS	
FILTRO	FTDP76066

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS PRINCIPAL | CEPILLOS LATERAL | FILTRO



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

IPC
BY TENNANT COMPANY

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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	1090 W	1090 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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

IPC
BY TENNANT COMPANY

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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	1480 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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

IPC
BY TENNANT COMPANY

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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
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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

IPC
BY TENNANT COMPANY

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



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

Código		1404+ E MSUB00734
Ancho de trabajo del cepillo principal	mm	800
Ancho de trabajo con cepillo lateral	mm	1450
Rendimiento teórico máx.	m^2/h	9100
Tensión	V-Ah	24
Potencia instalada	W /HP	2620 W
Capacidad del depósito	l	150
Sistema vaciado depósito	Tipo/mm	Hidráulico -1430
Superficie filtrante	m^2	3,3
Tipo de filtro		filtro papel
Velocidad máx.	km/h	6,5
Pendiente máx.	%	20
Peso sin baterías	kg	465
Dimensiones (LxAxH)	mm	1600x1080x1280

EQUIPO ESTÁNDAR

	1404+ E
CEPILLOS	
CEPILLO PRINCIPAL	SPPV43840
CEPILLOS LATERALES	2 x SPPV43844
FILTROS	
FILTRO	FDTP00900

CONSUMIBLES (Códigos disponibles en la tarifa de precios)

CEPILLOS PRINCIPAL



CEPILLOS LATERAL



FILTRO



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ACCESORIOS OPCIONALES

CÓDIGO: KTRI00101

KIT PROTECCIÓN CONDUCTOR



BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS

BATERÍAS	Nº	CARACTERÍSTICAS	MEDIDAS	AUTONOMÍA	CARGADORES DE BATERÍAS
Batería IPC de gel - BAAC00106	4	6V 180 Ah (C5)	244X192X275 cm	180 min	Cargador externo alta frecuencia BLS020 - BACA00134
Batería placa plana con ácido (para 1280 DP-P) - BAAC00143	4	6V 180 Ah (C5)	240X190X275 cm	175 min	Cargador externo alta frecuencia BLS020 - BACA00134

BATERÍA Y CARGADOR DE BATERÍA RECOMENDADOS

IPC
BY TENNANT COMPANY

BARREDORAS INDUSTRIALES

155

PRODUCTIVIDAD MÁX.
10080 m^2/h

ANCHO DE TRABAJO CEPILLO PRINCIPAL
750 mm

CAPACIDAD DE LA BATERÍA
12-36 V



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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 D
Código		MSUB00457	MSUB00451
Ancho de trabajo del cepillo principal	mm	750	750
Ancho de trabajo cepillo lateral (1 cepillo)	mm	1140	1140
Ancho de trabajo cepillo lateral (2 cepillos)	mm	1440	1440
Rendimiento teórico máx.	m^2/h	10080	10080
Tensión	V-Ah	36	12
Marca motor		METAL ROTA	LOMBARDINI
Potencia instalada	KW	2,5	10,5
Capacidad del depósito	l	220	220
Sistema vaciado depósito	Tipo/mm	Alto - Hidráulico -1325	Alto - Hidráulico -1325
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	506	622
Dimensiones (LxAxH)	mm	1990X1230X1380	1990X1230X1380

EQUIPO ESTÁNDAR

	155 B	155 D
CEPILLOS		
Cepillo Principal Ppl	SPPV02407	SPPV02429
Cepillos Laterales Ppl	SPPV02412	SPPV02434

CEPILLOS

CEPILLOS PRINCIPALES		CEPILLOS LATERALES	
Cepillo principal PPL (estándar)	SPPV02448	Cepillo lateral PPL (estándar)	SPPV02445
Cepillo principal PES	SPPV02472	Cepillo lateral Nylon	SPPV02449
Cepillo principal Nylon	SPPV02446	Cepillo lateral Nylon/Acero	SPPV02451
Cepillo principal PPL0,8/Moplen	SPPV02452	Cepillo lateral PPL/Acero	SPPV02453
Cepillo principal Nylon/Acero	SPPV02450		
Cepillo principal PPL/Acero	SPPV02447		
Cepillo principal Moplen/PPL0,5	SPPV02473		

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ACCESORIOS OPCIONALES

	155 B	155 D
Kit cepillo lateral izquierdo	KTRI05522	KTRI05549
Cubierta cepillo derecho para control del polvo	KTRI05523	KTRI05550
Cubierta cepillo izquierdo para control del polvo	KTRI05524	KTRI05551
Manguera aspiración delantera	KTRI05525	KTRI05552
Doble cartucho (filtro aire de motor - prefiltro Vortex)	-	KTRI05553
Techo protección	KTRI05526	KTRI05554
Asiento con reposabrazos	KTRI05527	KTRI05555
Neumático delantero	-	KTRI05556
Rueda trasera superelástica	-	KTRI05557
Neumáticos delanteros rellenos de espuma	-	KTRI05558
Ruedas superelásticas antimarca	KTRI05528	KTRI05559
Contenedor suciedad de acero inoxidable (tiempo de entrega de 90 días laborables)	KTRI05529	KTRI05560
Sistema de luces completo	KTRI05530	KTRI05561
Cargador de baterías	KTRI05531	-
Sistema GLP (depósito no incluido)	-	-
Filtro textil Gore (5 años de garantía)	KTRI05532	KTRI05562
Tratamiento de protección (para transporte marítimo)	KTRI05533	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	-	-	-

IPC
BY TENNANT COMPANY

BARREDORAS INDUSTRIALES

165

PRODUCTIVIDAD MÁX.
11200 m^2/h

ANCHO DE TRABAJO CEPILLO PRINCIPAL
900 mm

CAPACIDAD DE LA BATERÍA
12-36 V



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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	SPPV02458
Cepillo principal Nylon/Acero	SPPV02459
Cepillo principal PPL/Acero	SPPV02456
Cepillo principal Moplen/PPL/Acero	SPPV02460
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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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	-

IPC
BY TENNANT COMPANY

BARREDORAS INDUSTRIALES

175

PRODUCTIVIDAD MÁX.
13500 m^2/h

ANCHO DE TRABAJO CEPILLO PRINCIPAL
900 mm

CAPACIDAD DE LA BATERÍA
12-36 V



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

NO INCLUYE BATERÍA NI CARGADOR DE BATERÍAS

ÁREA DE EMPLEO

INDUSTRIA

INDUSTRIA PESADA

LOGÍSTICA

SECTOR PÚBLICO

INNOVACIONES

SLS™ SISTEMA AUTO-NIVELADOR

DETALLES



PRESIÓN AUTOMATICA DEL CEPILLO



HERRAMIENTAS NO NECESARIAS PARA SUSTITUIR EL FILTRO



SISTEMA DE LUZ COMO ESTANDAR EQUIPO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		175 B	175 D
Código		MSUB00454	MSUB00449
Ancho de trabajo del cepillo principal	mm	900	900
Ancho de trabajo cepillo lateral (1 cepillo)	mm	1200	1200
Ancho de trabajo cepillo lateral (2 cepillos)	mm	1500	1500
Rendimiento teórico máx.	m^2/h	9000	13500
Tensión	V-Ah	36	12
Marca motor		METAL ROTA	KUBOTA
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	6	9
Pendiente máx.	%	13	18
Peso sin baterías	kg	363	692
Dimensiones (LxAxH)	mm	2030X1210X1455	2030X1210X1455

EQUIPO ESTÁNDAR

	175 B	175 D
CEPILLOS		
Cepillo Principal PPL	SPPV02349	SPPV02373
Cepillos Laterales PPL	SPPV02355	SPPV02379

CEPILLOS

CEPILLOS PRINCIPALES		CEPILLOS LATERALES	
Cepillo principal PPL (estándar)	SPPV02385	Cepillo lateral PPL (estándar)	SPPV02390
Cepillo principal PES	SPPV02461	Cepillo lateral Nylon	SPPV02474
Cepillo principal Nylon	SPPV02457	Cepillo lateral Nylon/Acero	SPPV02476
Cepillo principal PPL0,8/Moplen	SPPV02455	Cepillo lateral PPL/Acero	SPPV02477
Cepillo principal Nylon/Acero	SPPV02462		
Cepillo principal PPL/Acero	SPPV02456		
Cepillo principal Moplen/PPL/Acero	SPPV02458		
Cepillo lateral Moplen/PPL0,5	SPPV02478		

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ACCESORIOS OPCIONALES

	175 B	175 D
Kit cepillo lateral izquierdo	KTRI05434	KTRI05462
Cubierta cepillo derecho para control del polvo	KTRI05435	KTRI05463
Cubierta cepillo izquierdo para control del polvo (solo con KTRI05434 y KTRI05435)	KTRI05436	KTRI05464
Manguera aspiración delantera	KTRI05437	KTRI05465
Doble cartucho (filtro aire de motor - prefiltro Vortex)	-	KTRI05466
Techo protección	KTRI05438	KTRI05467
Asiento con reposabrazos	KTRI05439	KTRI05468
Techo protección con parabrisas	KTRI05440	KTRI05469
Techo protección cerrado	KTRI05441	KTRI05470
Ruedas superelásticas	KTRI05442	KTRI05471
Neumáticos delanteros rellenos de espuma	KTRI05443	KTRI05472
Ruedas superelásticas antimarca	KTRI05444	KTRI05473
Contenedor suciedad de acero inoxidable (tiempo de entrega de 90 días laborables)	KTRI05445	KTRI05474
Filtro textil Gore (5 años de garantía)	KTRI05446	KTRI05475
Tratamiento de protección (para transporte marítimo)	KTRI05447	-

BATERÍAS Y CARGADORES DE BATERÍAS

Cofre baterías acido 36V 320 Ah	BAAC00180	-	-	-
Cargador de baterías 400 / 36V - 60 Ah	BACA00259	-	-	-

IPC
BY TENNANT COMPANY

BARREDORAS INDUSTRIALES

195

PRODUCTIVIDAD MÁX.
20500 m^2/h

ANCHO DE TRABAJO CEPILLO PRINCIPAL
1200 mm

CAPACIDAD DE LA BATERÍA
12-48 V



mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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	-	-	-


mayoral
Suministros Industriales y Servicios

VEHÍCULOS ELÉCTRICOS

TIGER 250 438

TIGER 500 438

mayoral
Suministros Industriales y Servicios



VEHÍCULO ELÉCTRICO

TIGER 250

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



VEHÍCULO ELÉCTRICO

TIGER 500

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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

		TIGER 250*	TIGER 500*
Código		ELVC42020	ELVC42022
PRODUCTIVIDAD			
Motor	N°/W	2/200	2/400
Batería	N°/V	2x12V	2x12V
Tensión de carga	V	24	24
Autonomía	h	~3	~4
Tiempo de recarga batería	h	~8	~8
Capacidad de arrastre en superficie plana	kg	140	170
Capacidad de arrastre en superficie plana + transporte	kg	150	270
Desnivel máximo superable	% máx	~5%	~12%
Velocidad en avance	km/h	0-12	0-12
Velocidad en retroceso	km/h	0-12	0-12
Dimensiones (LxAxH)	cm	120x65x115	140x80x122
Peso	kg	110	150

* No incluye batería ni cargador de batería

ACCESORIOS OPCIONALES TIGER 250

CÓDIGO: BAAC00139
BATERÍA GEL 12V - 45A - (SON NECESARIAS 2 UDS. DE ESTE CODIGO.)
(197x165x170 mm - 14 kg)

IMAGENES NO DISPONIBLE

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

IMAGENES NO DISPONIBLE

CÓDIGO: KTRI45151
BASE CARRO 2 RUEDAS PARA TRANSPORTE DE MATERIAL
(DIM: 135x70x25 cm)
(PESO: 40 kg) (CAPACIDAD MÁX.:100 kg)



CÓDIGO: KTRI30043
BASE CARRO 4 RUEDAS PARA TRANSPORTE DE MATERIAL
(DIM: 80x60 cm)
(PESO: 22 kg) (CAPACIDAD MÁX.:60 kg)



CÓDIGO: KTRI30044
CESTA APTA PARA BASE CARRO CON CÓDIGO KTRI3004
(DIM: 78X59X80 cm)
(PESO: 11 kg) (CAPACIDAD MÁX.:55 kg)



CÓDIGO: KTRI30040
CESTA DELANTERA
(DIM: 40x30x18 cm)
(PESO: 1,5 kg)



CÓDIGO: KTRI30041
KIT DE DOS CESTAS DE TRANSPORTE LATERALES TRASERAS (DIM: 40x30x18 cm)
(PESO: 1,5 kg)



CÓDIGO: KTRI30042
CESTA TRASERA PARA CARGA VOLUMINOSA "MERCADO" (DIM: 60x50x54 cm)
(PESO: 9,5 kg) (CAPACIDAD MÁX. 65 kg)



CÓDIGO: KTRI41464
KIT LUZ DE DESTELLO
(DIM: 46x26x173 cm)
(PESO: 4 kg)



CÓDIGO: KTRI43036
MÓDULO MOPA
(PESO: 13 kg)



CÓDIGO: KTRI01755
CARRO DE LIMPIEZA PORTAHERRAMIENTAS



CÓDIGO: KTRI01756
CARRO PARA TRANSPORTE DE MATERIAL



CÓDIGO: KTRI40041
GANCHOS PARA CONEXIÓN CARROS
(A UTILIZAR CON EL CARRO CÓD.: KTRI01755-KTRI01756)

IMAGENES NO DISPONIBLE

ACCESORIOS OPCIONALES TIGER 500

CÓDIGO: BAAC00117
BATERÍA 12V-74AH/C5 DISCOVER (SON NECESARIAS 2 UDS. DE ESTE CODIGO.)

IMAGENES NO DISPONIBLE

CÓDIGO: BACA00133
CARGADOR BES010
(PARA BAAC00117)

IMAGENES NO DISPONIBLE

CÓDIGO: KTRI30054
BASE CARRO 2 RUEDAS PARA TRANSPORTE DE MATERIAL
(DIM: 95x75 cm) (PESO: 27 kg)
(CAPACIDAD MÁX.: 120 kg)



CÓDIGO: KTRI30055
CESTA APTA PARA BASE CARRO CON CÓDIGO KTRI30043/30054
(DIM: 88x74x80 cm)
(PESO: 12 kg) (CAPACIDAD MÁX.: 70 kg)



CÓDIGO: KTRI30051
CESTA DELANTERA
(DIM: 40x30x18 cm)(PESO:1,5 kg)



CÓDIGO: KTRI30052
KIT DE DOS CESTAS DE TRANSPORTE LATERALES TRASERAS (DIM: 36x21x21 cm)
(PESO: 1,5 kg)



CÓDIGO: KTRI30053
CESTA TRASERA PARA CARGA VOLUMINOSA "MERCADO" (DIM: 70x95x45 cm)
(PESO:9,5 kg) (CAPACIDAD MÁX.: 90 kg)



CÓDIGO: KTRI45231
BASE CARRO CON DOBLE BANDEJA SIN ASIENTO
(DIM: 136x80x55 cm)
(PESO: 70 kg) (CAPACIDAD MÁX.:200 kg)



CÓDIGO: KTRI43160
MÓDULO MOPA
(PESO: 13 kg)



CÓDIGO: KTRI43848
KIT LUZ DE DESTELLO
(DIM: 46x16x140 cm)
(PESO: 5 Kg)



CÓDIGO: KTRI31323
KIT LUZ DE DESTELLO
(DIM: 71x68x106 cm) (PESO: 30 kg)



CÓDIGO: KTRI01755
CARRO PARA TRANSPORTE DE EQUIPO DE LIMPIEZA



CÓDIGO: KTRI01756
CARRO PARA TRANSPORTE DE MATERIAL



CÓDIGO: KTRI40041
GANCHOS PARA CONEXIÓN CARROS
(A UTILIZAR CON EL CARRO CÓD.: KTRI01755-KTRI01756)

IMAGENES NO DISPONIBLE

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ASPIRADORES

CÓDIGO	MODELO	Carton	Nr/pallet	Dimension			Volumen	Peso bruto
				L mm	A mm	H mm	m^3	kg
ASD013776	ISY	• coloured	80	280	230	420	0,03	4,40
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
ASD014032	YP 1/27 W&D	• std.	15	390	390	790	0,12	9,50
ASD014033	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
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
ASD015049	GC 1/35 W&D	• std.	10	415	415	810	0,14	13,70
ASD015052	GC 2/90 W&D	• std.	4	630	520	950	0,31	31,00
ASD015056	GC 3/107 W&D	• std.	4	600	680	1220	0,50	33,00
ASD014065	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
ASD013778	KLEEN 1/20 TC W&D	• coloured	18	380	350	650	0,09	10,00
ASD013779	KLEEN 1/30 TC W&D	• coloured	12	380	350	750	0,1	10,5
ASD014270	SQUARE VAC 1/30 L	• std.	16	480	550	650	0,17	17,3
ASD014271	SQUARE VAC 1/45 L	• std.	12	510	600	690	0,21	18.7
ASD014272	SQUARE VAC 1/30 M	• std.	16	480	550	650	0,17	17,3
ASD014273	SQUARE VAC 1/45 M	• std.	12	510	600690	0,21	17,3	
ASD015120	GP 1/37 M TC SP13 DRY	• std.	-	395	315	915	0,14	50,00
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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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 2 tanks	610 420	680 470	1220 395	-	30,00
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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN - AGUA FRÍA

CÓDIGO	MODELO	Carton	Pallet + carton	Nr/pallet	Dimension			Volumen	Peso bruto
					L mm	A mm	H mm	m³	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
IDAF41150	BENZ-C H1809 A		•	1	610	610	730	0,27	55,00
IDAF41151	BENZ-C H1811P P		•	1	610	610	730	0,27	58,80
IDAF41152	BENZ-C H2515P P		•	1	700	750	870	0,45	90,60
IDAF41157	BENZ-C H DL2515P P		•	1	700	750	870	0,45	90,60
IDAF41153	BENZ-C L2216P P		•	1	700	750	870	0,45	96,40
IDAF41158	BENZ-C L2021P P		•	1	700	750	870	0,45	97,40
IDAF41154	BENZ-C L DL2217P P		•	1	700	750	870	0,45	97,40
IDAF41159	BENZ-C L DL2021P P		•	1	700	750	870	0,45	97,40
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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN - AGUA CALIENTE

CÓDIGO	MODELO	Carton	Pallet + carton	Nr/pallet	Dimension			Volumen	Peso bruto
					L mm	A mm	H mm	m³	kg
IDAC40574	PW-H10P I1408 A		•	1	770	560	940	0,40	58,50
IDAC41589	PW-H21 I1408P VALUE		•	1	850	730	1042	-	-
IDAC41592	PW-H21 D1509P PLUS		•	1	850	730	1042	-	-
IDAC41553	PW-H31 D1509P4 M		•	1	910	730	1010	0,67	93,40
IDAC41554	PW-H31 D1708P4 M		•	1	910	730	1010	0,67	93,40
IDAC41555	PW-H31 D1713P T		•	1	910	730	1010	0,67	104,20
IDAC41365	PW-H61/4 D1813P4 T		•	1	1130	750	1110	1,06	143,50
IDAC41367	PW-H61/4 D2017P4 T		•	1	1130	750	1110	1,06	157,60
IDAC41392	PW-H101/4P D2515P T		•	1	1120	740	1100	0,91	179,60
IDAC41391	PW-H101/4P D2021P T		•	1	1120	740	1100	0,91	183,80
IDAC41394	PW-H101HT D2015P T		•	1	1200	850	1100	1,12	160,00
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	m³	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
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
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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

HIDROLIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN Y SISTEMA HERBICIDA - AGUA CALIENTE

CÓDIGO	MODELO	Carton	Pallet + carton	Nr/pallet	Dimension			Volumen	Peso bruto
					L mm	A mm	H mm	m³	kg
IDAC41400	PW-E101 D1710P12 T		•	1	1200	850	1100	1,12	130,4
IDAC41401	PW-E101 D1712P24 T		•	1	1200	850	1100	1,12	130,4
IDAC41402	PW-E101 D1712P36 T		•	1	1200	850	1100	1,12	130,4
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
IDAC41539	GREEN JET 7006 M	-	•	-	310	730	1010	0,67	93,40

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
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
GNVA40068	SG-50 S 5010 M	•		4	890	540	1020	0,49	58,00
GNVA40069	SG-50 S 5014 T	•		4	890	540	1020	0,49	62,00
GNVA40047	SG-55 8025 T	-	-	-	855	615	1150	0,60	64,50

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
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

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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
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	m³	kg
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
LPTB03419	CT15 B35 CB+B LI-ION		•	6	810	460	640	0,24	45,80
LPTB03420	CT15 B35 CB+B ANTIBACTERIAL		•	6	810	460	640	0,24	61,80
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
LPTE00531	CT30 C45		•	1	1000	650	960	0,62	65,00
LPTB02435	CT30 B45 CB+B		•	1	1000	650	960	0,62	100,00
LPTB03421	CT30 B45 ANTIBACTERIAL		•	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
LPTB03488	CT46 BT50 CB+B		•	1	1270	680	1130	0,98	-
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
LPTB03484	CT51 BT55 CB+B ANTIBACTERIAL		•	1	1335	780	1146	1,19	-
LPTB01915	CT51 XP55 R CB+B		•	1	1335	780	1146	1,19	-
LPTB03485	CT71 BT70 CB+B ANTIBACTERIAL		•	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	1460	2,66	275,00
LPTB02720	CT80 BT55 CB+B		•	1	1450	795	1141	10,39	241,00
LPTB03486	CT80 BT55 CB+B ANTIBACTERIAL		•	1	1450	795	1141	10,39	-
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
LPTB03487	CT110 BT70 CB+B ANTIBACTERIAL		•	1	1530	950	1460	2,12	-
LPTB02459	CT110 BT85 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
LPTB01593	CT160 BT75 R SW		•	1	1860	1130	1490	3,13	389,50
LPTB03545	CT231 BT105		•	1	2000	1280	1610	4,12	466,50
LPTB03536	CT231 BT105 CB+B+CHEM DOSE		•	1	2000	1280	1610	4,12	-
LPTB03546	CT231 BT100 R SWEEP		•	1	2000	1280	1610	4,12	466,50
LPTB03551	CT231 BT100 R SWEEP CB+B+CHEM DOSE		•	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	m³	kg
LPTE00658	ESCALATOR 350			-	-	-	-	-	-
LPTE00659	ESCALATOR 550			-	-	-	-	-	-

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

ROTATIVAS

CÓDIGO	MODELO		Pallet + carton	Dimension			Volumen	Peso bruto
				L mm	A mm	H mm	m³	kg
LUMS00321	SD 13	cuerpo máquina	•	450	450	230	0,04	25,00
		mango	•	1100	380	130	0,05	6,00
LUMS00322	SD 17	cuerpo máquina	•	520	520	260	0,07	40,50
		mango	•	1140	450	130	0,067	8,65
LUMS00325	SD 20	cuerpo máquina	•	560	560	280	0,088	48,00
		mango	•	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
MSUT00697	705 ET		•	1	1130	990	1040	1,16	110,00
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
MSUB00457	155 B		•	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
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

fuera producción

mayoral
Suministros Industriales y Servicios

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

IPC
BY TENNANT COMPANY



IPC
BY TENNANT COMPANY



CATÁLOGO GENERAL 2024



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
BY TENNANT COMPANY

mayoral

AENOR
ER
Empresa Registrada
UNE-EN ISO 9001
ER-1004/1997

CERTIFIED
IQNet
MANAGEMENT SYSTEM

AENOR
Gestión Ambiental
UNE-EN ISO 14001
GA-2006/0099

PVP 10,00 €