



Catálogo General



www.gahesa.com



DESCARGA
Catálogo y Tarifa de precios

INFORMACIÓN, CONSULTAS y SERVICIOS:

Fábrica, Oficinas y Almacén Central:
Parque Industrial de Villamuriel
Avda. Comunidad Europea, 83
34190 Villamuriel de Cerrato
Palencia - España

Tel.: (+34) 979 761020
e-mail: gahesa@gahesa.com

Almacén Regulador:
Parque Industrial de Villamuriel.
C/ Belgica nº 77
34190 Villamuriel de Cerrato
Palencia - España

Delegación Madrid:
Polígono Ind. de Vallecas
C/ Camino de las Hormigueras
142 Nave 1B
28031 Madrid - España

Tel.: (+34) 91 3321207
e-mail: delegacionmadrid@gahesa.com

NUESTROS SERVICIOS TÉCNICOS:

SAT Central:
Parque Industrial de Villamuriel
Avda. Comunidad Europea, 83
34190 Villamuriel de Cerrato
Palencia - España
Tel.: (+34) 979 761020
e-mail: gahesa@gahesa.com

SAT Madrid:
Polígono Ind. de Vallecas
C/ Camino de las Hormigueras
142 Nave 1B
28031 Madrid - España
Tel.: (+34) 91 3321207
Móvil: (+34) 606 141596
e-mail: satmadrid@gahesa.com

Indice

01	Modelos pistolas	11
Pistolas aerográficas	Enchufes, adaptadores y racores	30
	Mascarillas	31
	Tratamiento del aire	31
	Mangueras	32
	Accesorios pistolas	34
	Cuadros de combinaciones	35
	Recambios H827, 602A Y FR301	37
02	Modelos	40
Aerógrafos	Accesorios	43
03	Principios básicos	46
Equipos de chorreo	Modelos	47
	Equipos de arenado	54
	Accesorios	57
	Abrasivos	58
	Cabina de pintura de pintura	59
04	Modelos	62
Calderines	Accesorios	70
05	Lo que debe saber	72
Compresores	Modelos	73
	Accesorios	79
06	Modelos	82
Bombas neumáticas Baja presión	Agitadores neumáticos. Trasvases	83
	Accesorios	84
07	Modelos	86
Turbinas	Accesorios	88
08	Airless JAFE eléctrico de pistón	90
Airless JAFE	Airless JAFE eléctrico de membrana	92
	Equipo de texturizar	94
	Ailress mixtos	96
	Ailress neumático pistón WARRIOR	97
	Mezcladores	99
	Accesorios	100

Indice

09 TITAN

Turbinas	108
Control MAX 1900	112
Compact 190	113
Gama IMPACT	114
Powrbeast 7700	122
Gama PowrTwin	124
Gama PowrLiner	126
Pistolas airless	134
Recambios	137

10

Hidrolavadoras

Modelos	170
Accesorios	186

11

Aspiradores eléctricos

Gama Vibrato	192
Modelos	194
Accesorios	196
Dyno 550 y accesorios	198

12

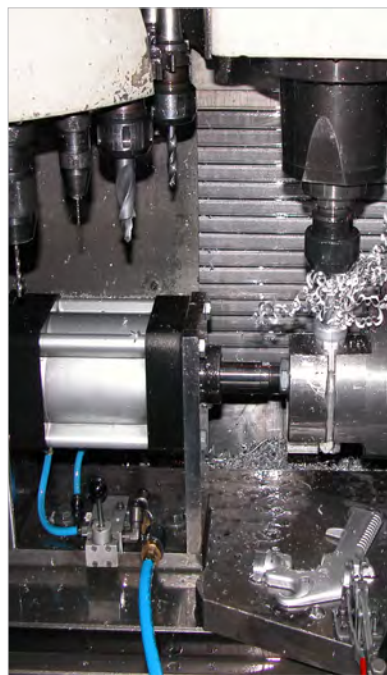
Herramienta eléctrica

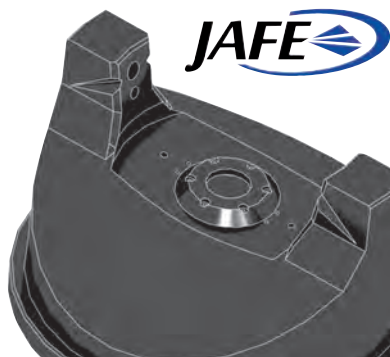
Modelos	200
Accesorios	204

Condiciones generales de entrega	207
Condiciones generales de venta	209



01 Pistolas aerográficas





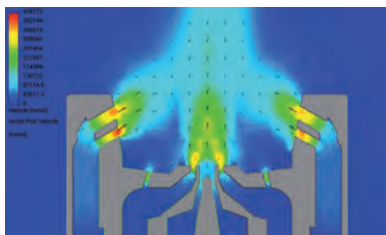
SISTEMA DE PULVERIZACIÓN NT max

La nueva boquilla max., potencia aun más las ventajas del sistema NT de pulverización, dando lugar al nuevo **SISTEMA NT max**

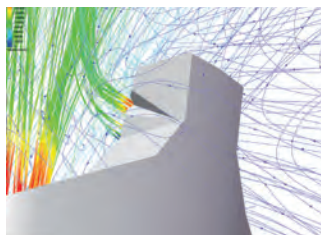
La nueva boquilla **max** da un paso adelante utilizando el aire previamente estabilizado por la tecnología **NT** para producir un acabado de última generación sobre la superficie a pintar. Se incorporan 16 orificios técnicamente distribuidos que confieren al Sistema **max** una pulverización con tasas de transferencia más elevadas que los sistemas tradicionales.



El **sistema NT** asegura una distribución homogénea de las presiones interiores de la pistola antes de la salida al exterior del aire de pulverizado

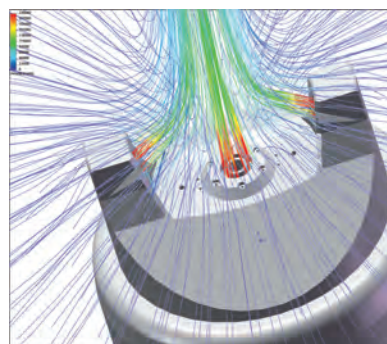
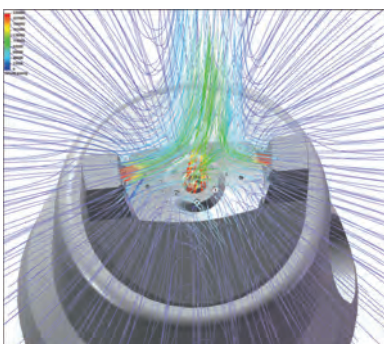
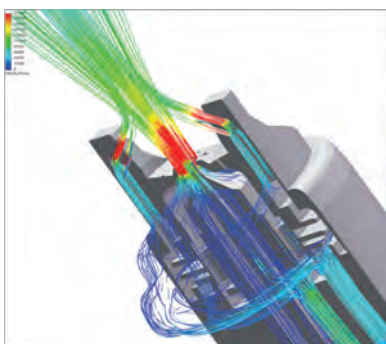


> Las velocidades de fluido son inferiores por lo que la niebla de pulverizado es menor ahorrando pinturas y distribuyéndola más uniformemente sobre la superficie.



> Se incorpora un nuevo concepto de venturí sobre la boquilla que permite trabajar con más aportación de aire sobre el flujo de pulverizado, transformando la velocidad de salida del fluido en caudal de aire de pulverizado sin usar mayores compresores.

Todos estos avances de pulverización confieren al sistema NT max una calidad de acabado de última generación. Si eres exigente con el acabado de tus trabajos, no dudes en elegir el Sistema NT max pues ha sido estudiado con los más avanzados sistema de simulación por ordenador y JAFE los pone a su disposición a los precios más competitivos del mercado



Ventajas a destacar frente a los cabezales tradicionales son:

PARA EL TRABAJO

PARA EL AHORRO

PARA LA SALUD

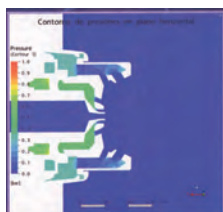
Excelentes acabados, más uniformes y con más brillo. Ausencia de turbulencias y mayor control en el patrón de pulverizado. Mayor rapidez de aplicación. Presiones de trabajo más bajas.

Alto coeficiente de transferencia. Ahorro en pintura y en filtros de cabina. Menor tiempo de trabajo invertido en m²

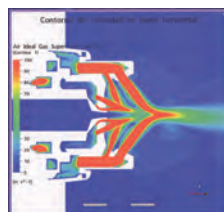
Menor niebla, ambientes de trabajo más saludables. Menos emisiones VOC

TECNOLOGÍA de PULVERIZACIÓN NT**1****ESTUDIO DE PRESIONES**

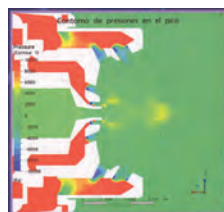
Gracias a las nuevas tecnologías de análisis de fluidos, el departamento de I+D+I de GAHESA ha estudiado la distribución de presiones y ha diseñado un nuevo pico que minimiza la niebla de pulverizado disminuyendo las turbulencias durante la aplicación, dando lugar a la nueva **Tecnología NT**



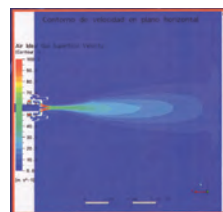
Contorno de presiones
plano horizontal



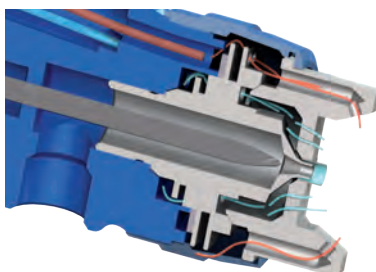
Velocidad del aire
en la boquilla



Contorno de presiones
en el pico



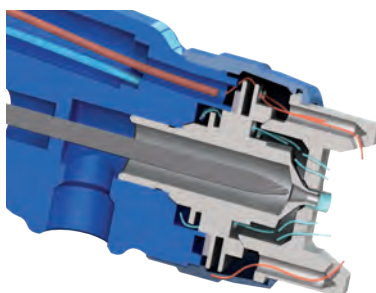
Estudio de velocidades
en el espacio

2**DISTRIBUCIÓN DE AIRE****> SISTEMA NT**

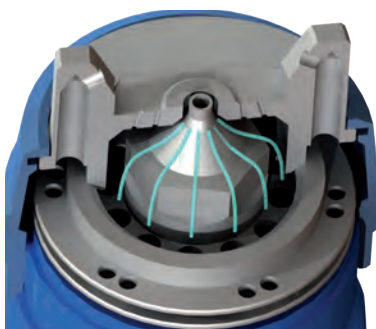
Cámara de distribución primaria

Cámara de distribución secundaria: 12 orificios garantizan la disminución de la turbulencia durante la regulación del abanico

Gracias a la cámara de distribución primaria y a los 12 orificios garantizamos una uniformidad y estabilizamos el flujo laminar

**> SISTEMA CONVENCIONAL**

Existen diferencias de presión dentro de las cámaras de distribución



El pico dispone de 24 orificios para optimizar la distribución del aire dentro de las cámaras interiores.



Los nuevos equipos XPECTRA 6500 BASE y XPECTRA 6600 CLEAR han sido diseñados específicamente buscando los más altos acabados.

Nacen de la unión del desarrollo tecnológico y un diseño innovador y altamente ergonómico.

La experiencia, de más de 40 años, diseñando sistemas de pulverización, nos ha permitido desarrollar una pistola diseñada y **fabricada en España** a un nivel de primera línea, compitiendo cara a cara con las marcas más reconocidas del mercado. Estas nuevas pistolas consiguen espectaculares atomizaciones de todos los productos destinados al repintado de automóviles y en el barnizado de la industria más exigente.

Dos versiones disponibles:

> **XPECTRA 6600 Clear** Aplicación de barnices en el sector de la automoción y madera

> **XPECTRA 6500 Base** Aplicación de bases de color en el sector de la automoción e industria del metal más exigente.

Ergonomía y diseño A pesar de que JAFE ha apostado por la tecnología al desarrollar las XPECTRA, no ha dejado de lado el diseño ni la ergonomía presentando un cuerpo elegante con un acabado Cromado de primera línea y eso se siente cuando se tiene en las manos. Su ergonómico cuerpo en tres dimensiones se deja notar en cuanto se agarra y se agradece durante su utilización.

Elegante y cómoda, sorprende el diseño del nuevo gatillo diseñado en Duraluminio aportando mayor sensibilidad, garantizando así una perfecta y cómoda aplicación sin aportar peso al conjunto al estar desarrollado en aluminio y terminado en un elegante Cromado.

Racores en acero INOX y un innovador diseño de los reguladores terminan de conformar una herramienta a la altura de los más exigentes talleres del repintado del Automóvil, diseñada y Fabricada en ESPAÑA.



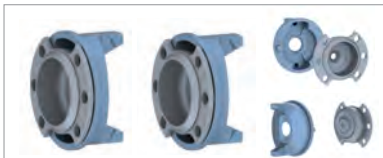
ESPECIAL CARROCERÍA XPECTRA

Tecnología de pulverización

La increíble pulverización lograda es fruto de una cuidada labor de diseño e investigación que viene realizando JAFE en estos últimos años y que incorpora a las XPECTRA: **Nuevo pico de fluido NT (no turbulence)** Asegura una distribución uniforme del aire sin turbulencias. El nuevo sistema incorpora 16 orificios técnicamente distribuidos que confieren al sistema una pulverización con tasa de transferencia más elevadas que los sistemas tradicionales.



Nuevo sistema DUO, absolutamente innovador, permite trabajar la geometría del cabezal de pulverización en una nueva dimensión que ningún fabricante ha podido llegar hasta ahora. Permite una estabilidad del aire como hasta ahora no era posible y el control total de la transición de abanico a chorro con total uniformidad.



Tecnología MAX en el exterior del cabezal de pulverización. Tecnología Patentada por JAFE que permite ahorrar consumo de aire al compresor y que aumenta la tasa de transferencia. Excelentes acabados, más uniformes y con más brillo. Aporta mayor control en el patrón de pulverizado. Presiones de trabajo más bajas. Alto coeficiente de transferencia. Ahorro en pintura y en filtros de cabina. Menor tiempo de trabajo invertido por m². Menos niebla, ambientes de trabajos más saludables. Menos emisiones COV.



La combinación del sistema NT en el pico de fluido y del sistema DUO MAX en la boquilla permite conseguir perfectos acabados en las bases acuosas y una calidad de terminación en los barnices extraordinaria. Ahorrando un consumo de aire de más de un 15% respecto a otras marcas y un consumo de pintura de aproximadamente un 10%.

Regulación y funcionamiento del equipo. Los reguladores se colocan en el cuerpo de la pistola de la siguiente forma:

> El **regulador de producto** se posiciona en la parte trasera de la pistola, empujando la aguja.

> El **regulador de abanico** se ubica justo por encima del regulador de producto. Se trata de un regulador preciso que nos permite regular la pulverización.

> El último **regulador** es el de **caudal**. Se sitúa en la parte inferior de la pistola y nos permite regular la cantidad de aire.

Estos reguladores tienen unos casquillos de diferentes colores, que forman parte de la diferenciación de los dos modelos. (Base y Clear)





XPECTRA 6500 Base

036500CXXX



DATOS TÉCNICOS

- > Cuerpo: Estampado/Cromado
- > Pico/aguja: Acero Inox.
- > **Paso básico: 1.30**
- > Pasos disponibles: 1,20-1,30-1,40-1,50
- > Nivel de polución: Bajo
- > Presión máx. entrada de aire: 4 bar
- > Consumo aire: 200 a 250 l./m.
- > Rosca entrada de aire: 1/4 macho
- > Capacidad depósito: 600 cc. nylon
- > Compresor mínimo de correas: 3 CV
- > Alimentación producto: Gravedad
- > Peso: 520 grs. sin depósito

Fabricación Nacional

Los más altos acabados especial para **sectores de automoción**, madera e industria más exigentes

Sectores de aplicación:
Bases de color

EQUIPAMIENTO

- XPECTRA 6500 Base
- Depósito de nylon 600 cc. con anti-goteo ref. 501073
- Filtro de pintura ref. 50247
- Llave ref. 50140
- Cepillo de limpieza ref. 50300
- Conector a enchufe neumático CR1/4 H
- Manual de instrucciones

EMBALAJE

- Caja de cartón 136 x 136 x 230 cm.
- Peso: 965 grs.

**Opcional REGULADOR DIGITAL**

Regulador de presión de aire digital para asegurar la máxima precisión en la regulación
Ref. 50550



XPECTRA 6600 Clear

036600CXXX



DATOS TÉCNICOS

- > Cuerpo: Estampado/Cromado
- > Pico/aguja: Acero Inox.
- > **Paso básico: 1.30**
- > Pasos disponibles: 1,20-1,30-1,40-1,50
- > Nivel de polución: Bajo
- > Presión máx. entrada de aire: 4 bar
- > Consumo aire: 265 a 320 l./m.
- > Rosca entrada de aire: 1/4 macho
- > Capacidad depósito: 600 cc. nylon
- > Compresor mínimo de correas: 3 CV
- > Alimentación producto: Gravedad
- > Peso: 520 grs. sin depósito

Fabricación Nacional

Los más altos acabados. especial para **sectores de automoción**, madera e industria más exigentes

Sectores de aplicación:
Barnices

EQUIPAMIENTO

- XPECTRA 6600 Clear
- Depósito de nylon 600 cc. con anti-goteo ref. 501073
- Filtro de pintura ref. 50247
- Llave ref. 50140
- Cepillo de limpieza ref. 50300
- Conector a enchufe neumático CR1/4 H
- Manual de instrucciones

EMBALAJE

- Caja de cartón 136 x 136 x 230 cm.
- Peso: 965 grs.

**Opcional REGULADOR DIGITAL**

Regulador de presión de aire digital para asegurar la máxima precisión en la regulación
Ref. 50550

GAHESA



ACTIVA BLACK 4400 G

Versión Maletín 034400BXXX/1

Versión Caja 034400BXXX/2



DATOS TÉCNICOS

- > Cuerpo: Estampado/Anodizado
- > Pico/aguja: Acero Inox.
- > **Paso básico: 1.60**
- > Pasos disponibles: 0,80-1,19-1,30-1,40-1,50-1,60-1,78-2,18
- > Nivel de polución: Bajo
- > Presión máx. entrada de aire: 4 bar
- > Consumo aire: 2,5 bar - 188 l./m.
- > Rosca entrada de aire: 1/4 macho
- > Capacidad depósito: 750 cc. nylon
- > Compresor mínimo de correas: 2 CV
- > Alimentación producto: Gravedad
- > Peso: 694 grs. con depósito

Gama ALTA ACTIVA BLACK

Fabricación Nacional

Activa Black es la **Gama Altos acabados** para la industria en general. El mejor acabado y la equipación más completa para todos los sectores

Sectores de aplicación:

Repintado y automoción, Carrocería vehículo industrial: fondos aparejos y acabados, Madera: Lacados y barnizados de alta calidad y Hierro: Impregnaciones y esmaltes

EQUIPAMIENTO

- Activa Black 4400G
- Depósito de nylon 750 cc con antigoteo
- Filtro de pintura ref. 50142X
- Llave ref. 50140
- Cepillo de limpieza ref. 50300
- Conector a enchufe neumático CR1/4H
- Manual de instrucciones ref. 810603020

EMBALAJE

- Maletín 340 x 125 x 280 cm.
- Caja de cartón 136 x 136 x 230 mm.



ACTIVA BLACK 4400 S

Versión Maletín 014400AXXX/1

Versión Caja 014400AXXX/2



DATOS TÉCNICOS

- > Cuerpo: Estampado/Anodizado
- > Pico/aguja: Acero Inox.
- > **Paso básico: 1.60**
- > Pasos disponibles: 0,80-1,19-1,30-1,40-1,50-1,60-1,78-2,18-2,80
- > Nivel de polución: Bajo
- > Presión máx. entrada de aire: 5 bar
- > Consumo aire: 2,5 bar - 174 l./m.
- > Rosca entrada de aire: 1/4 macho
- > Capacidad depósito: 1000 cc. aluminio
- > Compresor mínimo de correas: 2 CV
- > Alimentación producto: Succión
- > Peso: 855 grs. con depósito

Gama ALTA ACTIVA BLACK

Fabricación Nacional

Activa Black es la **Gama Altos acabados** para la industria en general. El mejor acabado y la equipación más completa para todos los sectores

Sectores de aplicación:

Repintado y automoción, Carrocería vehículo industrial: fondos aparejos y acabados, Madera: Lacados y barnizados de alta calidad y Hierro: Impregnaciones y esmaltes

EQUIPAMIENTO

- Activa Black 4400 S
- Depósito aluminio 1000 cc. con tapa antigoteo ref. 50032
- Filtro succión ref. 50142
- Viscosímetro ref. 50177
- Llave ref. 50140
- Cepillo de limpieza ref. 50300
- Conector a enchufe neumático CR1/4H
- Manual de instrucciones ref. 810603020

EMBALAJE

- Maletín 340 x 125 x 280 mm.
- Caja de cartón 168 x 117 x 293 mm.





ACTIVA BLACK 4400 P

Versión Maletín 024400BXXX/1

Versión Caja 024400BXXX/2



DATOS TÉCNICOS

- > Cuerpo: Estampado/Anodizado
- > Pico/aguja: Acero Inox.
- > **Paso básico: 1.40**
- > Pasos disponibles: 0,80-1,08-1,19-1,30-**1,40**-1,50-1,60-1,78-2,18-2,80
- > Nivel de polución: Bajo
- > Presión máx. entrada de aire: 5 bar
- > Consumo aire: 3 bar - 310 l./m.
- > Rosca entrada de aire y de producto: 1/4 macho
- > Compresor mínimo de correas: 2 CV
- > Alimentación producto: Presión
- > Peso: 520 grs.

Gama ALTA ACTIVA BLACK

Fabricación Nacional

Activa Black es la **Gama Alta acabados** para la industria en general. El mejor acabado y la equipación más completa para todos los sectores

Aplicaciones:

Gran producción. Carrocería vehículo industrial: fondos aparejos y acabados, Madera: Lacados y barnizados de alta calidad y Hierro: Imprimitaciones y esmaltes

EQUIPAMIENTO

Activa Black 4400 P
Filtro de pintura
Llave ref. 50140
Cepillo de limpieza ref. 50300
Espiga a manguera
Manual de instrucciones ref. 810603020

EMBALAJE

Maletín 250 x 70 x 210 mm.
Caja de cartón 260 x 158 x 44 mm.



ACTIVA 3400 G

Versión Caja 033400BXXX



DATOS TÉCNICOS

- > Cuerpo: Estampado/Anodizado
- > Pico/aguja: Acero Inox.
- > **Paso básico: 1.78**
- > Pasos disponibles: 0,80-1,19-1,30-1,40-1,50-1,60-**1,78**-2,18
- > Nivel de polución: Bajo
- > Presión máx. entrada de aire: 5 bar
- > Consumo aire: 2 bar - 142 l./m.
- > Rosca entrada de aire: 1/4 M GAS
- > Capacidad depósito: 750 cc. nylon
- > Compresor mínimo de correas: 2 CV
- > Alimentación producto: Gravedad
- > Peso: 690 grs. con depósito

Gama MEDIA ACTIVA

Fabricación Nacional

Gama con la mejor calidad/pre-cio. Buenos acabados y buena equipación a buen precio

Aplicaciones:

Carrocería vehículo industrial: fondos aparejos y acabados, Madera: Lacados y barnizados de alta calidad y Hierro: Imprimitaciones y esmaltes

EQUIPAMIENTO

Activa 3400 G
Depósito de nylon 750 cc con antigoteo
Filtro de pintura 50142X
Llave ref. 50140
Conector a enchufe neumático
Manual de instrucciones ref. 810603027

EMBALAJE

Caja de cartón 136 x 136 x 230 mm.



GAHESA



ACTIVA 3400 S

Versión Caja 013400BXXX



DATOS TÉCNICOS

- > Cuerpo: Estampado/Anodizado
- > Pico/aguja: Acero Inox.
- > **Paso básico: 1.78**
- > Pasos disponibles: 0,80-1,19-1,30-1,40-1,50-1,60-1,78-2,18
- > Nivel de polución: Bajo
- > Presión máx. entrada de aire: 5 bar
- > Consumo aire: 2,5 bar - 180 l./m.
- > Rosca entrada de aire: 1/4 M GAS
- > Capacidad depósito: 1000 cc. aluminio
- > Compresor mínimo de correas: 2 CV
- > Alimentación producto: Succión
- > Peso: 720 grs. con depósito

Fabricación Nacional

Gama con la mejor calidad/precio.
Buenos acabados y buena equipación a buen precio

Aplicaciones:

Carrocería vehículo industrial: fondos aparejos y acabados, Madera: Lacados y barnizados de alta calidad y Hierro: Imprimaciones y esmaltes

EQUIPAMIENTO

Activa 3400 S
Depósito aluminio 1000 cc. con tapa antigoteo
Filtro de pintura 50142
Viscosímetro ref. 50177
Llave ref. 50140
Conector a enchufe neumático
Manual de instrucciones ref. 810603027

EMBALAJE

Caja de cartón 168 x 117 x 293 mm.



ACTIVA 3400 P

Versión Caja 023400BXXX



DATOS TÉCNICOS

- > Cuerpo: Estampado/Anodizado
- > Pico/aguja: Acero Inox.
- > **Paso básico: 1.40**
- > Pasos disponibles: 0,80-1,19-1,30-1,40-1,50-1,60-1,78-2,18
- > Nivel de polución: Bajo
- > Presión máx. entrada de aire: 5 bar
- > Consumo aire: 2,5 bar - 176 l./m.
- > Rosca entrada de aire y de producto: 1/4" M GAS y 1/4" M GAS
- > Compresor mínimo de correas: 2 CV
- > Alimentación producto: Presión
- > Peso: 660 grs.

Fabricación Nacional

Gama con la mejor calidad/precio.
Buenos acabados y buena equipación a buen precio

Aplicaciones:

Gran producción. Carrocería vehículo industrial: fondos aparejos y acabados, Madera: Lacados y barnizados de alta calidad y Hierro: Imprimaciones y esmaltes

EQUIPAMIENTO

Activa 3400 P
Llave ref. 50140
Espiga a manguera
Manual de instrucciones ref. 810603020

EMBALAJE

Caja de cartón 44 x 158 x 26 mm.





ACTIVA XPRESS

02001BXXX



DATOS TÉCNICOS

- > Paso básico: 1.78
- > Pasos disponibles: 0,80-1,19-1,30-1,40-1,50-1,60-1,78-2,18
- > Nivel de polución: Bajo
- > Presión máx. entrada de aire: 5 bar
- > Presión máx. depósito: 0.5 bar
- > Entrada de aire: 1/4 M
- > Capacidad del depósito: 750 cc.
- > Compresor mínimo: 2 CV
- > Alimentación producto: Gravedad
- > Peso: 765 grs.

ACTIVA PRESURIZABLE

Fabricación Nacional

Presurizable

Pistola profesional altos acabado con depósito presurizable y regulable. La más avanzada del mercado. Optimizada para consumos de aire mínimos. (El consumo de aire varía en función de los productos a pulverizar). Sistema NTMAX con acabados de alta calidad

Aplicaciones: Epoxi HS, masilla poliéster, marteles, recubrimientos tipo forja, patentes para barcos, gelcoat, cola de contacto presurizable, imprimaciones y fondos tapaporos, barnices al agua

EQUIPAMIENTO

Activa XPRESS
Depósito nylon de 750 cc. ref. 501071
Filtro de pintura ref. 50142X
Llave ref. 50140
Conector enchufe neumático 10CR1/4H
Manual de instrucciones ref. 810603028

EMBALAJE

Caja de cartón 230 x 136 x 136 mm.
Peso: 1.000 grs.

NOVEDAD

LA MÁS AVANZADA DEL MERCADO. REGULADOR DE LA PRESIÓN DEL DEPÓSITO Con regulador progresivo de gama alta. En función de las características del producto, a pulverizar será necesario regular la presión del depósito.

CALIDAD DE FABRICACIÓN. FILTRO ANTIRETORNO Para evitar que la pintura entre dentro del circuito de aire del depósito, dispone de una malla metálica de paso fino y un filtro de poliuretano.

TOTALMENTE SEGURA VÁLVULA DE SEGURIDAD Dispone de una válvula de seguridad que regula la presión en el interior del depósito para que no sobrepase la presión máxima.



ACTIVA 2400

Versión Caja 032400BXXX



DATOS TÉCNICOS

- > Cuerpo: Estampado/Anodizado
- > Pico/aguja: Acero Inox.
- > Paso básico: 1.75
- > Pasos disponibles: 1,20-1,30-1,40-1,50-1,60-1,75-2,20-2,80-3,00
- > Nivel de polución: Bajo
- > Presión máx. entrada de aire: 4 bar
- > Consumo aire: 2 bar - 160 l./m.
- > Rosca entrada de aire: 1/4 M GAS
- > Capacidad depósito: 750 cc. nylon
- > Compresor mínimo de correas: 2 CV
- > Alimentación producto: Gravedad
- > Peso: 635 grs. con depósito

Gama ECONÓMICA Especial aparejos

Fabricación Nacional

Gama ECONÓMICA que no renuncia a los buenos acabados. Equipada de serie con una de las boquillas más avanzadas con la tecnología MAX Especial aparejos

Aplicaciones:

Pequeña industria, talleres de decoración,... Especial imprimaciones, aparejos,...

EQUIPAMIENTO

Activa 2400
Depósito nylon 750 cc. ref. 501071
Filtro de pintura ref. 50142X
Manual instrucciones ref. 810603024

EMBALAJE

Caja de cartón 136 x 136 x 230 mm.



GAHESA



PRIMA PRO

Versión Caja 03PROXXX



DATOS TÉCNICOS

- > Cuerpo: Estampado/Anodizado
- > Pico/aguja: Latón
- > **Paso básico: 1.75**
- > Pasos disponibles:
1,40-**1,75**-2,00-2,50-3,00
- > Nivel de polución: Bajo
- > Presión máx. entrada de aire: 4 bar
- > Consumo aire: 2,5 bar - 160 l./m.
- > Capacidad depósito: 750 cc. nylon
- > Compresor mínimo de correas: 2 CV
- > Alimentación producto: Gravedad
- > Peso: 630 grs. con depósito

Fabricación Nacional

Una de las pistolas más vendidas del mercado. Buena, bonita y barata.

Gama ECONÓMICA

Aplicaciones:

Pequeña industria, talleres de decoración,... Especial imprimaciones, aparejos,...

EQUIPAMIENTO

Prima Pro
Depósito nylon 750 cc., ref. 501071
Filtro de pintura 50142X
Manual de instrucciones ref. 810603025R

EMBALAJE

Caja de cartón 136 x 136 x 230 mm.



PRIMA 100 TOLVA

03100VXXX



DATOS TÉCNICOS

- > Cuerpo: Estampado/Anodizado
- > Pico/aguja: Latón
- > **Paso básico: 2.50**
- > Pasos disponibles:
1.40-1,75-2,00-2,50-3,00
- > Nivel de polución: Bajo
- > Presión máx. entrada de aire: 5 bar
- > Consumo aire: 2,5 bar - 160 l./m.
- > Capacidad del depósito: 5 l. nylon
- > Compresor mínimo de correas: 2 CV
- > Alimentación producto: Gravedad
- > Peso: 790 grs. con depósito

Fabricación Nacional

Gama DECORACIÓN

Aplicaciones:

Pinturas plásticas. Multicolóricos, temple liso.

EQUIPAMIENTO

Prima 100 Tolva
Depósito nylon 5 l. ref. 50160
Abrazadera ref. 50145
Adaptador a embudo
Manual de instrucciones

EMBALAJE

Caja de cartón 250 x 244 x 262 mm.





H 827

2003H827XXX

DATOS TÉCNICOS

- > Cuerpo: Estampado/Anodizado
- > Pico/aguja: Acero Inoxidable
- > **Paso básico: 1.70**
- > Pasos disponibles: 1.40-1,70-2,00
- > Nivel de polución: Bajo
- > Presión máx. entrada de aire: 3 bar
- > Consumo aire: 180 l./m. - 250 l./m.
- > Rosca entrada de aire: 1/4" M GAS
- > Capacidad depósito: 600 cc. nylon
- > Compresor mínimo de correas: 3 CV
- > Alimentación producto: Gravedad
- > Peso: 690 grs. con depósito

Gama ECONÓMICA IMPORTACIÓN

Importación

Gama Económica

Aplicaciones:

Barnices, esmaltes, imprimaciones, fondos,...

EQUIPAMIENTO

H 827
Depósito nylon 600 cc.
Filtro de pintura
Cepillo de limpieza
Llave y llave allen
Manual de instrucciones

EMBALAJE

Caja de cartón 130 x 120 x 223 mm.
Peso 898 grs.



REFINISH 602 A

2003602A100

DATOS TÉCNICOS

- > Cuerpo: Estampado/Cromado
- > Pico/aguja: Acero Inox.
- > **Paso básico y disponibles: 1.00**
- > Nivel de polución: Bajo
- > Presión máx. entrada de aire: 4 bar
- > Consumo aire: 3 bar - 160 l./m.
- > Rosca entrada de aire: 1/4" M GAS
- > Capacidad depósito: 125 cc. nylon
- > Compresor mínimo correas: 1,5 CV
- > Alimentación producto: Gravedad
- > Peso: 330 grs. con depósito

MINI PISTOLA Importación

Importación

MINI PISTOLA

Aplicaciones:

Retoques y difuminados

EQUIPAMIENTO

Refinish 602A
Depósito nylon de 125 cc nylon
Filtro de pintura
Cepillo de limpieza
Llave
Espiga a manguera
Manual de instrucciones

EMBALAJE

Caja de cartón 100 x 96 x 180 mm.
Peso 540 gss.



GAHESA



MATIZ A 910 G CHORRO

03A910GCH050



DATOS TÉCNICOS

- > Paso básico y dispobibles: 0,50
- > Nivel de polución: Bajo
- > Presión máx. entrada de aire: 4 bar
- > Consumo aire: 2 bar - 88 l./m.
- > Rosca entrada de aire: 1/4 NPS macho
- > Capacidad depósito: 125 cc. nylon
- > Compresor mínimo correas: 1,5 CV
- > Alimentación producto: Gravedad
- > Peso: 320 grs. con depósito



MATIZ A 920 PLUS

03A920PLUSXXX



DATOS TÉCNICOS

- > Paso básico: 1.00
- > Pasos disponibles: 0,50-0,80-1,00-1,20
- > Nivel de polución: Bajo
- > Presión máx. entrada de aire: 4 bar
- > Consumo aire: 2 bar - 100 l./m.
- > Rosca entrada de aire: 1/4 NPS macho
- > Capacidad depósito: 125 cc. nylon
- > Compresor mínimo correas: 1,5 CV
- > Alimentación producto: Gravedad
- > Peso: 320 grs. con depósito

GAMA MATIZ

Importación

Retocar y difuminar

Aplicaciones:

Automoción: Retoques y difuminados.
Altos acabados. Bellas artes y rotulación: Pintado de pequeñas piezas y efectos varios. Madera: Marcos, cantos,...

Boquilla sistema aerográfico de altísimos acabados. Pico y aguja 100% inox. Regulador de abanico lateral. Regulador de producto con contratuerca. Válvula avanzada 0% fugas. Cuerpo níquelado muy ligero y ergonómico de aluminio estampado. Regulador de caudal de aire integrado en el cuerpo.

EQUIPAMIENTO

Matiz A 910 G Chorro
Depósito de 125 cc. con sistema antigoteo
Filtro de pintura
Llave ref. 50401
Cepillo de limpieza
Manual de instrucciones

EMBALAJE

Maletín de polipropileno
250 x 200 x 80 mm.
Peso: 810 grs.



GAMA MATIZ HVLP

Importación

Retocar y difuminar

Aplicaciones:

Automoción: Retoques y difuminados.
Altos acabados. Bellas artes y rotulación: Pintado de pequeñas piezas y efectos varios. Madera: Marcos, cantos,...

EQUIPAMIENTO

Matiz A 920 PLUS
Depósito de 125 cc. con sistema antigoteo
Filtro de pintura
Llave ref. 50401
Cepillo de limpieza
Manual de instrucciones

EMBALAJE

Maletín de polipropileno
250 x 200 x 80 mm.
Peso: 810 grs.





PG LIGHT 300 P

02300PXXX



DATOS TÉCNICOS

> Paso básico y disponibles: 1,10

> Pasos disponibles:

0,80-1,10-1,40-1,80-2,00

> Nivel de polución: Bajo

> Presión máx. entrada de aire: 4 bar

> Consumo aire: 3 bar - 270 l./m.

> Rosca entrada de aire y de produc-

to: 1/4" M GAS y 1/4" M GAS

> Compresor mínimo correas: 2 CV

> Alimentación producto: Presión

> Peso: 300 grs.

PISTOLA PRESIÓN ALTOS ACABADOS

Importación

MÁS LIGERA DEL MERCADO

Boquilla altísimos acabados. Pico y aguja 100% inox. Regulador de caudal de producto. Válvula de aire integrada en la aguja. Regulador de caudal de aire integrado en el cuerpo. Cuerpo de aluminio niquelado robusto. Alta durabilidad. Muy ligero.

Aplicaciones: Carrocería vehículo industrial: fondos, aparejos y acabados. Madera: Lacados y barnizados alta calidad. Hierro: Impregnaciones y esmaltes

EQUIPAMIENTO

PG Light 300 P

Llave

Cepillo de limpieza

Manual de instrucciones 810602007

EMBALAJE

Maletín de polipropileno

250 x 200 x 80 mm.



CYBORG 325

02C325XXX



DATOS TÉCNICOS

> Paso básico: 1.00

> Pasos disponibles: 0,80-1,00-1,30-1,50

> Nivel de polución: Bajo

> Presión máx. entrada de aire: 6 bar

> Consumo aire: 3 bar - 270 l./m.

> Rosca entrada de aire y de produc-

to: 1/4" M GAS y 1/4" M GAS

> Compresor mínimo correas: 2 CV

> Alimentación producto: Presión

> Peso: 523 grs.

Gama CYBORG Automática

Automática Convencional

Reguladores de abanico y producto.

Aguja y pico en acero inox.

Cuerpo de aluminio.

Diam interior del soporte 16 mm.

Máx. anchura de abanico

0,80 - 220 mm

1,00 - 250 mm.

1,30 - 260 mm.

1,50 - 270 mm.

Aplicaciones:

Sistema automatizados de pintura para la industria en general de la madera, del metal,...

EQUIPAMIENTO

Cyborg 325

Manual de instrucciones ref. 810602010

EMBALAJE

Caja de cartón 60 x 60 x 155 mm.

Peso: 602 grs.



GAHESA



CYBORG 350

02C350XXX



DATOS TÉCNICOS

- > Paso básico: 1.20
- > Pasos disponibles:
1,00-1,20-1,40-1,60-1,80-2,00
- > Nivel de polución: Bajo
- > Presión máx. entrada de aire: 6 bar
- > Consumo aire: 3 bar - 270 l./m.
- > Rosca entrada de aire y de producto: 1/4" M GAS y 1/4" M GAS
- > Compresor mínimo correas: 2 CV
- > Alimentación producto: Presión
- > Peso: 523 grs.



CYBORG 375 HVLP

02C375XXX



DATOS TÉCNICOS

- > Paso básico: 1.20
- > Pasos disponibles:
1,00-1,20-1,40-1,60-1,80-2,00
- > Nivel de polución: Bajo
- > Presión máx. entrada de aire: 6 bar
- > Consumo aire: 3 bar - 300 l./m.
- > Rosca entrada de aire y de producto: 1/4" M GAS y 1/4" M GAS
- > Compresor mínimo correas: 2 CV
- > Alimentación producto: Presión
- > Peso: 523 grs.

Gama CYBORG Automática

Automática Convencional Modelo especial abanicos grandes

- Reguladores de abanico y producto.
- Aguja y pico en acero inox.
- Cuerpo de aluminio.
- Diam interior del soporte 16 mm.
- Máx. anchura de abanico
1,00 - 330 mm.
1,20 / 1,40 - 340 mm.
1,60 / 1,80 - 350 mm.



Aplicaciones:

Sistema automatizados de pintura para la industria en general de la madera, del metal,...

EQUIPAMIENTO

Cyborg 350
Manual de instrucciones

EMBALAJE

Caja de cartón 60 x 60 x 155 mm.
Peso: 602 grs.

Gama CYBORG Automática HVLP

Automática HVLP Modelo especial abanicos grandes

- Reguladores de abanico y producto.
- Aguja y pico en acero inox.
- Cuerpo de aluminio.
- Diam. interior del soporte 16 mm.
- Máx. anchura de abanico
1,00 - 330 mm.
1,20 / 1,40 - 340 mm.
1,60 / 1,80 - 350 mm.



Aplicaciones:

Sistema automatizados de pintura para la industria en general de la madera, del metal,...

EQUIPAMIENTO

Cyborg 375 HVLP
Manual de instrucciones

EMBALAJE

Caja de cartón 60 x 60 x 155 mm.
Peso: 602 grs.



FLEX ULTRA

02002FLEX



DATOS TÉCNICOS

- > Boquilla de 1 y 2 mm.
- > Rosca entrada de aire/producto: 1/4" M GAS
- > Alimentación producto: Presión
- > Peso: 670 grs.

EMBALAJE

Caja de cartón 44 x 158 x 260 mm.

CORDÓN COLAS

Fabricación Nacional
CORDÓN COLAS

Nuevo cuerpo de aluminio estampado y anodizado con mayor ergonomía. Gatillo 2 "dedos". Cierre por aguja de acero inox. Regulador de producto. Cuerpo inyectado teflonado "PTFE" con partículas metálicas, marcado láser. Aguja latón.



Aplicaciones:

Cola por cordón. Adaptable a calderín de presión mod. INDUS 10 cola

EQUIPAMIENTO

Flex ULTRA
Boquilla de 1 y 2 mm.
Manual de instrucciones



FLEX BASE

045BFLEX



DATOS TÉCNICOS

- > Cuerpo inyectado. Boquilla latón
- > Rosca entrada de aire/producto: Espiga de 10 mm.
- > Alimentación producto: Presión
- > Peso: 330 grs.

EMBALAJE

Blister

Fabricación Nacional
CORDÓN COLAS BÁSICO

Aplicaciones:

Cola por cordón. Adaptable a calderín de presión mod. INDUS 10 COLA

EQUIPAMIENTO

Flex BASE



GAHESA

JAFE

**SISTEMA MIX IBERA 130 mix**

Pistola MIXTA económica para la aplicación de lacas y barnices con bombas **airmix**. Buena calidad de acabados y buena regulación de abanico. Boquilla de aire incluida y boquilla de producto no incluida. **IBERA 130 MIX**: Presión máxima de trabajo 130 Bar. Aguja en INOX con cierre en taco de nylon. **IBERA 180 PROMix**: Presión máxima de trabajo 180 Bar. Aguja de bola en Carburo con cierre en taco carburo. Sistema ExtraSoft de gatillo "ultra suave". **IBERA 260 PROMix**: Presión máxima de trabajo 260 Bar. Aguja de bola en Carburo con cierre en taco carburo (intercambiable). Sistema ExtraSoft de gatillo "ultra suave". Sección de fluido 100% desmontable y fabricada en INOX.

El sistema MIX es una pulverización MIXTA estandar que conjuga las mejores características del sistema aerográfico (su alta calidad de acabados) y del sistema AIRLESS (su alta producción de trabajo). Este sistema presenta una alta tasa de transferencia con unos consumos de aire mínimos.

SISTEMA PROMix IBERA 180 y 260

El novedoso sistema de pintado PROMix inventado y desarrollado por GAHESA garantiza la mejor solución de pintado existente hoy en el mercado. La pulverización PROMix es una evolución del pintado tradicional MIXTO que aúna las ventajas del pintado AIRLESS y AEROGRAFICO dando un paso de pulverizado incluso a altas prestaciones. Mientras que otros sistemas se conforman en pintar con buenos acabados en presiones bajas el sistema PROMix es capaz de mejorar esos acabados y llevarlos hasta presiones nunca conseguidas antes. El sistema PROMix consigue reducir en torno a un 80% la niebla de pulverizado ahorrando de esta manera un 40% aproximadamente de pintura comparandolo con otros sistemas. Ya no existen limitaciones, el sistema PROMix permite pulverizar todo tipo de materiales con independencia de su viscosidad solamente tendremos que subir la presión y el sistema PROMix hará el resto.

	Materiales en contacto con el producto	Tipo de boquilla	Esfuerzo de accionamiento del gatillo	Bloqueo	Presión máx.	Calidad de pulverizado	Cierre de producto	Embalaje
IBERA 130 MIX	Conductos: LATÓN + ALUMINIO Pico + Aguja INOX		Suave	En el regulador de producto	130 BAR	Buena	Aguja: Inox Taco: Nylon	Caja de cartón
IBERA 180 PROMIX	Conductos: LATÓN + ALUMINIO Pico + Aguja CARBURO		Extra soft	En el regulador de producto	170 BAR	Alta	Aguja bola: Carburo Taco: Carburo	Maletín de poli-propileno
IBERA 260 PROMIX	Conductos: INOX Pico + Aguja CARBURO		Extra soft	Innovador	260 BAR	Altísima	Aguja bola: Carburo Taco: Carburo intercambiable	Maletín de poli-propileno



IBERA 130 mix

02IBERA130



DATOS TÉCNICOS

- > Cuerpo: Estampado/Anodizado
- > Pico/aguja: Acero Inox.
- > Nivel de polución: Bajo
- > Presión máx. entrada de aire: **130 bar**
- > Consumo aire: 1,5 bar - 74 l./m. máx.
1,5 bar - 74 l./m. min.
- > Rosca entrada de aire/producto:
1/4 M GAS y 1/4 M GAS
- > Compresor mínimo correas: 1,5 CV
- > Alimentación producto: Presión
- > Peso: 600 grs.

SISTEMA MIX Ibera

Fabricación Nacional

Sistema MIXTO

Aplicaciones:

Acabados: Estándar. Pinturas disolventes. Recomendada. Pinturas al agua: Apta. Madera: Lacados, barnizados, fondeados. Carraocería: Fondeado y acabado vehículo industrial. Metal: Impregnaciones y esmaltados.

Cuerpo ergonómico anodizado en color rojo. Gatillo 100% inox. con accionamiento suave y bloqueo. Pico y aguja 100% inox.



EQUIPAMIENTO

Ibera 130 mix sin boquilla de producto
filtro 100 mesh ref. 50191
Llave ref. 50140
Cepillo de limpieza ref. 50300
Manual de instrucciones ref. 810602005

EMBALAJE

Caja de cartón 44 x 158 x 260 mm.



IBERA 180 PROMix

02IBERA180PROMIX



DATOS TÉCNICOS

- > Cuerpo: Estampado/Anodizado
- > Pico/aguja:
Acero Inox. con cierre de bola
- > Nivel de polución: Bajo
- > Presión máx. entrada de aire: **170 bar**
- > Consumo aire: 1,5 bar - 120 l./m. máx.
1,5 bar - 188 l./m. min.
- > Rosca entrada de aire/producto:
1/4" M GAS y 1/4" M GAS
- > Compresor mínimo correas: 1,5 CV
- > Alimentación producto: Presión
- > Peso: 575 grs.

SISTEMA PROMix Ibera

Fabricación Nacional

Sistema MIXTO

Aplicaciones:

Acabados: Estándar. Pinturas disolventes. Recomendada. Pinturas al agua: Apta. Madera: Lacados, barnizados, fondeados. Carraocería: Fondeado y acabado vehículo industrial. Metal: Impregnaciones y esmaltados.



EQUIPAMIENTO

Ibera 180 PROMix sin boquilla de producto
filtro 100 mesh ref. 50191
Llave ref. 50140
Cepillo de limpieza ref. 50300
Manual de instrucciones ref. 810602005

EMBALAJE

Maletín de polipropileno
250 x 70 x 210 mm.

GAHESA



IBERA 260 PROMix

02IBERA260



DATOS TÉCNICOS

- > Cuerpo: Estampado/Anodizado
- > Pico/aguja:
Acero Inox. con cierre de bola
- > Nivel de polución: Bajo
- > Presión máx. entrada de aire: **260 bar**
- > Consumo aire: 1,5 bar - 120 l./m. máx.
1,5 bar - 188 l./m. min.
- > Rosca entrada de aire/producto:
1/4" M GAS y 1/4" M GAS
- > Compresor mínimo correas: 1,5 CV
- > Alimentación producto: Presión
- > Peso: 575 grs.

EQUIPAMIENTO

- Ibera 260 PROMix
- Boquilla aire: GAHESA
- Boquilla aire: STANDARD
- Boquilla de producto
- Filtro 100 mesh ref. 50191
- Juego Llave
- Cepillo de limpieza ref. 50300
- Manual de instrucciones ref. 810602005

EMBALAJE

Maletín de polipropileno
250 x 70 x 210 mm.



MP 18 Gota

02180XXXG



DATOS TÉCNICOS

- > Cuerpo: Estampado/Anodizado
- > Pico/aguja: Acero Inox.
- > Paso básico: **2.90**
- > Pasos disponibles: 2,18-2,90-3,20-4,00
- > Nivel de polución: Bajo
- > Presión máx. entrada de aire: 5 bar
- > Consumo aire: 3 bar - 190 l./m.
- > Rosca entrada de aire: 1/4" M GAS y espiga 19 mm.
- > Compresor mínimo: 1,5 CV
- > Alimentación producto: Presión
- > Peso: 665 grs.

Aplicaciones:

Pasta de gotelé.
Materiales de alta viscosidad

EQUIPAMIENTO

- MP 18 Gota
- Llave ref. 50140
- Espiga a manguera
- Manual e instrucciones ref. 810602006

EMBALAJE

Caja de cartón 260 x 158 x 44 mm.



Gama DECORACIÓN

Fabricación Nacional
Decoración

MP 18 Lisos

02180XXXL



DATOS TÉCNICOS

- > Cuerpo: Estampado/Anodizado
- > Pico/aguja: Acero Inox.
- > **Paso básico: 2.18**
- > Pasos disponibles: 1,78-2,18-2,90
- > Nivel de polución: Bajo
- > Presión máx. entrada de aire: 5 bar
- > Consumo aire: 3 bar - 225 l./m.
- > Rosca entrada de aire y de producto: 1/4" M GAS y espiga 19 mm.
- > Compresor mínimo: 2 CV
- > Alimentación producto: Presión
- > Peso: 670 grs.

Aplicaciones:

Pinturas plásticas.
Multicolóricos. Temple liso.

EQUIPAMIENTO

MP 18 Lisos
Llave ref. 50140
Espiga a manguera
Manual de instrucciones

EMBALAJE

Caja de cartón 260 x 158 x 44 mm.



MP 28

0228



DATOS TÉCNICOS

- > **Boquilla de 4, 6 y 8 mm.**
- > Nivel de polución: Bajo
- > Presión máx. entrada de aire: 2 bar
- > Consumo aire: 90 l./m.
- > Rosca entrada de aire: Espiga diam. 8 y espiga diam 19 mm.
- > Compresor mínimo: 1,5 CV
- > Alimentación producto: Presión
- > Peso: 1.065 grs.

Fabricación Nacional

Pastas petreas

Boquilla y punta de aguja 100% inox.
Regulador de producto. Entrada con tuerca-espiga diam. 18. Gatillo "4 dedos" con sistema antifátiga.

Aplicaciones:

Pasta de gotelé. Revestimientos. Monocapas y materiales alta viscosidad.

EQUIPAMIENTO

MP 28
Regulador de caudal de aire
Llave ref. 50140
Boquilla de 4, 6 y 8 mm.
Manual de instrucciones ref. 810602008

EMBALAJE

Caja de cartón 254 x 156 x 40 mm.



GAHESA



MP 20

0320V000



DATOS TÉCNICOS

- > Nivel de polución: Bajo
- > Presión máx. entrada de aire: 4 bar
- > Consumo aire: 3 bar - 215 l./m.
- > Rosca entrada de aire: 1/4" M GAS
- > Capacidad depósito: 5 l. nylon
- > Compresor mínimo: 1.5 CV
- > Alimentación producto: Gravedad
- > Peso: 449 grs. sin depósito
824 grs. con depósito

Fabricación Nacional Decoración

Cuerpo muy ligero de aluminio.
Regulador de caudal de aire.
Boquilla especial escamas.

Aplicaciones:
Escamas

EQUIPAMIENTO

MP 20
Depósito nylon 5 l.
Abrazadera 50145B
Espiga a manguera
Manual de instrucciones

EMBALAJE

Caja de cartón 250 x 244 x 262 mm.



MP 8 GX

0308GX



DATOS TÉCNICOS

- > Boquilla de 4, 5 y 6 mm.
- > Nivel de polución: Bajo
- > Presión máx. entrada de aire: 4 bar
- > Consumo aire: 2,5 bar - 116 l./m.
3 bar - 138 l./m.
- > Rosca entrada de aire: 1/4" M GAS
- > Capacidad del depósito: 5 l. nylon
- > Compresor mínimo: 1,5 CV
- > Alimentación producto: Gravedad
- > Peso: 605 grs. sin depósito

Fabricación Nacional Decoración

Cuerpo estampado y anodizado. Boquilla de aluminio. Aguja de latón

Aplicaciones:
Pasta de gotelé.
Pastosos.
Masillas.
Recubrimientos.

EQUIPAMIENTO

MP 8 G X
Boquilla de 4, 5 y 6 mm.
Depósito 5 l.
Llave ref. 50140
Espiga a manguera CR1/4 H
Abrazadera 50145
Manual de instrucciones ref. 810603026

EMBALAJE

Caja de cartón 250 x 244 x 262 mm.





MP 8 RX

0308RX



DATOS TÉCNICOS

- > Boquilla de 6 mm.
- > Nivel de polución: Bajo
- > Presión máx. entrada de aire: 4 bar
- > Consumo aire: 2,5 bar - 110 l./m.
- 3 bar - 125 l./m.
- > Rosca entrada de aire: 1/4" M GAS
- > Capacidad del depósito: 5 l. nylon
- > Compresor mínimo: 1,5 CV
- > Alimentación producto: Gravedad
- > Peso: 605 grs. sin depósito

Fabricación Nacional
Especial CORCHO

Cuerpo estampado y anodizado. Boquilla de aluminio. Aguja de latón
Boquillas opcionales 3, 4,5, 5, 6 y 8 mm.

Aplicaciones:
Pasta de gotelé.
Revestimientos.
Aislantes corcho

EQUIPAMIENTO

MP 8 RX boquilla de 6 mm.
Depósito 5 l.
Abrazadera ref. 50145B
Llave de cierre 55204
Espiga a manguera 10CR1/4H
Manual de instrucciones

EMBALAJE

Caja de cartón 250 x 244 x 262 mm.



FR 301

2003FR301



DATOS TÉCNICOS

- > Boquilla de 4, 6 y 8 mm.
- > Nivel de polución: Bajo
- > Presión máx. entrada de aire: 4 bar
- > Consumo aire: 3 bar - 150 l./m.
- > Rosca entrada de aire: 1/4" M GAS
- > Capacidad del depósito: 5 l. nylon
- > Compresor mínimo: 1,5 CV
- > Alimentación producto: Gravedad
- > Peso: 1.196 grs.

Importación
Gotelé

Reguladores de producto y caudal de aire. Pico de fluido y aguja en materiales resistentes al agua y a disolventes.

Aplicaciones:
Especial repasos de gotelé

EQUIPAMIENTO

FR 301
Depósito nylon 5 l.
Boquilla 4,6 y 8 mm.
Regulador entrada de aire
Espiga a manguera
Manual de instrucciones

EMBALAJE

Caja de cartón 273 x 240 x 275 mm.
Peso 1.577 grs



SOPLADORAS

Sopladora
AURA 5 X

040800



Nuevo cuerpo en aluminio de alta resistencia con tratamiento químico de protección más ligero y ergonómico. **Boquilla de nylon* intercambiable para no dañar los objetos.**

- > Consumo de aire: 3,5 bar - 160 l./m.
- > Aplicaciones: Limpieza: Industria, talleres,...Secado de piezas. Mayor arrates de viruta
- > Embalaje: Blistér plástico 235x35x195 mm.
- > Peso embalaje: 305 grs.

Sopladora
AURA 5 X TURBO

040900



Nuevo cuerpo en aluminio de alta resistencia con tratamiento químico de protección más ligero y ergonómico. **Boquilla de nylon* intercambiable para no dañar los objetos + Boquilla venturi "TURBO".**

- > Consumo de aire: 3,5 bar - 320 l./m.
- > Aplicaciones: Limpieza: Industria, talleres,...Secado de piezas. Mayor arrates de viruta
- > Embalaje: Blistér plástico 235x35x195 mm.
- > Peso embalaje: 315 grs.

Sopladora silenciosa
AURA 5 XS

045D0000



Nuevo cuerpo en aluminio de alta resistencia con tratamiento químico de protección más ligero y ergonómico. **MENOR NIVEL SONORO.** Especialmente indicada para trabajos muy continuos. **Boquilla silenciosa**

- > Consumo de aire: 3,5 bar - 184 l./m.
- > Aplicaciones: Limpieza: Industria, talleres,...
- > Embalaje: Blistér plástico 235x35x195 mm.
- > Peso embalaje: 315 grs.

AURA 5 XA-200 045A0000

AURA 5 XA-350 045A0001



Nuevo cuerpo en aluminio de alta resistencia con tratamiento químico de protección más ligero y ergonómico. Excelente calidad y acabado. **Boquilla alargadera de 200 ó 350 mm.**

- > Consumo de aire: 3,5 bar - 395 l./m.
- > Aplicaciones: Limpieza: Industria, talleres,...
- > Embalaje: Blistér (1) 293 grs. (2) 303 grs.

AURA 5 04050000

AURA 5 TURBO 045C0000



Cuerpo de aluminio, excelente calidad y acabado. Empuñadura ergonómica. Boquilla de nylon, para evitar todo tipo de marcas por golpes accidentales.

- > Consumo de aire: (1) 3,5 bar - 395 l./m. (2) 3,5 bar - 395 l./m.
- > Aplicaciones: Limpieza: Industria, talleres,...Secado de piezas. Mayor arrates de viruta
- > Embalaje: Blistér

MINI PROGRESIVA

04DG10S1



Gatillo progresivo. Mayor control de soplado. Mango ergonómico

- > Consumo de aire: 3,5 bar - 160 l./m.
- > Aplicaciones: Limpieza: Industria, talleres,
- > Embalaje: Blistér de cartón 250x17x20 mm.
- > Peso embalaje: 141 grs.

MINI DUAL

04K6011



Cuerpo de aluminio con entrada de aire superior e inferior. Empuñadura ergonómica.

- > Aplicaciones: Limpieza: Industria, talleres,...
- > Embalaje: Blistér plástico 200x130x25 mm.
- > Peso embalaje: 244 grs.

MINI

0401B



Sopladora

- > Consumo de aire: 3,5 bar - 128 l./m.
- > Aplicaciones: Limpieza: Industria, talleres,...
- > Embalaje: Blistér
- > Peso embalaje: 164 grs.

MINI TURBO

0403



Pistola sopladora con multiplicador de aire que triplica la capacidad de soplado con un consumo mínimo de aire.

- > Consumo de aire: 3,5 bar - 260 l./m.
- > Aplicaciones: Limpieza: Industria, talleres,...
- > Embalaje: Blistér

SOPLADORAS y APLICACIONES VARIAS

MINI 50

0405



Pistola sopladora con alargadera de 0.5 m. con multiplicador de aire

> Consumo de aire: 3,5 bar - 295 l./m.

> Aplicaciones: Limpieza: Industria, talleres,...

> Embalaje: BLister.

MINI 100

0404



Pistola sopladora con alargadera de 1 m. con multiplicador de aire

> Consumo de aire: 3,5 bar - 295 l./m.

> Aplicaciones: Limpieza: Industria, talleres,...

> Embalaje: BLister.

Petroleadora
CLEANER PRO

0401B000



Petroleadora con boquilla de función de soplo. Regulador de producto. Cuerpo de aluminio de excelente calidad. Empuñadura ergonómica. Depósito de aluminio de 750 cc.

> Consumo de aire: 3 bar - 163 l./m.

> Aplicaciones: Limpieza: Industria, talleres,...

> Embalaje: Caja de cartón 234x123x464 grs.

> Peso: 1.018 grs.

Pistola de espuma
PG 1

03PG1



Pistola espuma con aguja de acero inoxidable. Rosca estándar. Regulador de producto. Empuñadura ergonómica.

> Aplicaciones: Espuma de poliuretano

> Embalaje: Caja de cartón 318x228x73 mm.

Siliconas
V 103

2020V103



Pistola neumática para cartuchos estándar de siliconas, selladoras, etc. Función de despresurización al saltar el gatillo. Fabricada en aluminio.

> Presión máx. de trabajo: 2 bar

> Aplicaciones: Espuma de poliuretano

> Embalaje: Caja de cartón 318x228x73 mm.

Sopladora
MP 8 L

048L0000



Cuerpo de latón Accionamineto de gatillo más cómodo. Especial funciones:

> Consumo de aire: 3 bar 148 l./m.

> Aplicaciones: Limpieza: Industria, talleres,...

> Embalaje: Blister

Secadora
TORNADO 7000

047000



Pistola sopladora SECADORA con filtro de aire de acero inoxidable.

> Consumo de aire: 7.000 l./m.

> Aplicaciones: Industria del automóvil. Secado de pinturas hidrosolubles.

> Embalaje: Maletín de polipropileno 250x200x80 mm.

Kit de herramientas neumáticas
POWAI0020

23VAPOWAI0020



Este conjunto de 5 piezas neumáticas (aire comprimido) le permite inflar los neumáticos, rociar pintura, decorar objetos rociando, etc. Para un uso óptimo, también puede conectar estos elementos a un compresor

Inflador plástico
6301B

6301B



Manómetro de 0 a 12 bar, latiguillo de 43 cm. Gatillo con posición de verificado, inflado y desinflado.

Enchufes neumáticos Caudal 1/4 y 3/8

MODELOS NIQUELADOS



Referencia	Descripción	Caudal	Caja	Blister
09A	GAS 1/4" Macho	standard 1/4	10	1
09C	GAS 3/8" Macho	standard 1/4	10	1
09E	GAS 1/2" Macho	standard 1/4	10	1
09F	GAS 3/8" Macho	especial 3/8	5	1
09H	GAS 1/2" Macho	especial 3/8	5	1
09B	GAS 1/4" Hembra	standard 1/4	10	1
09G	GAS 3/8" Hembra	especial 3/8	5	1
09N	GAS 1/2" Hembra	especial 3/8	5	1
09J9	Manguera 8	standard 1/4	10	1
09J10	Manguera 10	standard 1/4	10	1
09L10	Manguera 10	especial 3/8	5	1
09L12	Manguera 12	especial 3/8	5	1

ENCHUFES NEUMÁTICOS - MODELOS ECONÓMICOS



Referencia	Rosca	Caja	Blister
09001CAJA	1/4" Hembra	12	1
09003CAJA	3/8" Hembra	12	1
09000CAJA	1/4" Macho	12	1
09002CAJA	3/8" Macho	12	1
09004CAJA	1/2" Macho	12	1
09005CAJA	ESPIGA de 6	12	1
09006CAJA	ESPIGA de 8	12	1
09007CAJA	ESPIGA de 10	12	1

ADAPTADOR DE ESPIGA



Referencia	Rosca	Caja	Blister
10 A-6	1/4 Hembra	12	2
10 A-8	3/8" Macho	12	2
10 A-10	1/4" Macho	12	2
10 A-12	3/8" Macho	12	2
10 A-15	1/2" Macho	12	2

ADAPTADORES Caudal 1/4 y 3/8



Referencia	Descripción	Caudal	Caja	Blister
10 CR1/4 M	GAS 1/4" Macho	standard 1/4	10	2
10 CR3/8 M	GAS 3/8" Macho	standard 1/4	10	2
10 CR1/4M-1	GAS 1/4" Macho	especial 3/8	10	2
10 CR3/8M-1	GAS 3/8" Macho	especial 3/8	10	2
10 CR1/4 H	GAS 1/4" Hembra	standard 1/4	10	2
10 CR3/8 H	GAS 3/8" Hembra	standard 1/4	10	2
10 CR1/4H-1	GAS 1/4" Hembra	especial 3/8	10	2
10 CR3/8H-1	GAS 3/8" Hembra	especial 3/8	10	2
10 C 8	Manguera de 8	standard 1/4	10	2
10 C 10	Manguera de 10	standard 1/4	10	2
10 C10-1	Manguera de 10	especial 3/8	10	2
10 C 6	Manguera de 6	standard 1/4	10	2

ADAPTADORES A MANGUERA



Referencia	Acoplamiento	Caja	Blister
10 M 6	GAS 1/4" MACHO - 6 mm	10	2
10 M 9	GAS 1/4" MACHO - 8 mm	10	2
10 M 9-1	GAS 1/4" HEMBRA - 8 mm	10	2
10 M 9-2	GAS 1/8" MACHO - 9 mm	10	2
10 M 10	GAS 1/4" MACHO - 10 mm	10	2
10 M 8	GAS 3/8" MACHO - 8 mm	10	2
10 M 10-1	GAS 3/8" MACHO - 10 mm	10	2
10 M 12	GAS 3/8" MACHO - 12 mm	10	2
10 M 15	GAS 3/8" MACHO - 15 mm	10	2

RACORES, REDUCCIONES Y EMPALMES



Referencia	Acoplamiento	Caja
11011/8L CAJA	GAS 1/8 Hembra	15
11011/4L CAJA	GAS 1/4 Hembra	15
11013/8L CAJA	GAS 3/8 Hembra	15
11011/2L CAJA	GAS 1/2 Hembra	15
11021/81/4L CAJA	GAS 1/8 Hembra-1/4 Hembra	15
11021/83/8L CAJA	GAS 1/8 Hembra-3/8 Hembra	15
11021/81/2L CAJA	GAS 1/8 Hembra-1/2 Hembra	15
11021/43/8L CAJA	GAS 1/4 Hembra-3/8 Hembra	15
11021/41/2L CAJA	GAS 1/4 Hembra-1/2 Hembra	15
11023/81/2L CAJA	GAS 3/8 Hembra-1/2 Hembra	15
11031/8L CAJA	GAS 1/8 Macho	15
11031/4L CAJA	GAS 1/4 Macho	15
11033/8L CAJA	GAS 3/8 Macho	15
11031/2L CAJA	GAS 1/2 Macho	15
11041/8L CAJA	GAS 1/8 Hembra	15
11041/4L CAJA	GAS 1/4 Hembra	15
11043/8L CAJA	GAS 3/8 Hembra	15
11041/2L CAJA	GAS 1/2 Hembra	15
11051/81/8L CAJA	GAS 1/8 Macho-1/8 Hembra	15
11051/81/4L CAJA	GAS 1/8 Macho-1/4 Hembra	15
11051/83/8L CAJA	GAS 1/8 Macho-3/8 Hembra	15
11051/81/2L CAJA	GAS 1/8 Macho-1/2 Hembra	15
11051/41/4L CAJA	GAS 1/4 Macho-1/4 Hembra	15
11051/43/8L CAJA	GAS 1/4 Macho-3/8 Hembra	15
11051/41/2L CAJA	GAS 1/4 Macho-1/2 Hembra	15
11053/83/8L CAJA	GAS 3/8 Macho-3/8 Hembra	15
11053/81/2L CAJA	GAS 3/8 Macho-1/2 Hembra	15
11051/21/2L CAJA	GAS 1/2 Macho-1/2 Hembra	15
11061/81/8L CAJA	GAS 1/8 Macho-1/8 Hembra	15
11061/83/8L CAJA	GAS 1/8 Macho-3/8 Hembra	15
11061/81/2L CAJA	GAS 1/8 Macho-1/2 Hembra	15
11061/41/4L CAJA	GAS 1/4 Macho-1/4 Hembra	15
11061/41/2L CAJA	GAS 1/4 Macho-1/2 Hembra	15
11063/83/8L CAJA	GAS 3/8 Macho-3/8 Hembra	15
11063/81/2L CAJA	GAS 3/8 Macho-1/2 Hembra	15
11061/21/2L CAJA	GAS 1/2 Macho-1/2 Hembra	15

RACORES, REDUCCIONES Y EMPALMES			
	Referencia	Acoplamiento	Caja
	11071/41/8L CAJA	GAS 1/4 Macho-1/8 Hembra	15
	11073/81/8L CAJA	GAS 3/8 Macho-1/8 Hembra	15
	11071/21/8L CAJA	GAS 1/2 Macho-1/8 Hembra	15
	11073/81/4L CAJA	GAS 3/8 Macho-1/4 Hembra	15
	11071/21/4L CAJA	GAS 1/2 Macho-1/4 Hembra	15
	11071/23/8L CAJA	GAS 1/2 Macho-3/8 Hembra	15
	11073/41/2L CAJA	GAS 3/4 Macho-1/2 Hembra	15
	11083/81/8L CAJA	GAS 3/8 Hembra-1/8 Hembra	15
	11081/21/8L CAJA	GAS 1/2 Hembra-1/8 Hembra	15
	11091/8L CAJA	GAS 1/8 Macho	15
	11091/4L CAJA	GAS 1/4 Macho	15
	11093/8L CAJA	GAS 3/8 Macho	15
	11091/2L CAJA	GAS 1/2 Macho	15
	11093/4L CAJA	GAS 3/4 Macho	15
	11101/8L CAJA	GAS 1/8 Macho	15
	11111/81/4L CAJA	GAS 1/8 Macho-1/4 Macho	15
	11111/83/8L CAJA	GAS 1/8 Macho-3/8 Macho	15
	11111/81/2L CAJA	GAS 1/8 Macho-1/2 Macho	15
	11111/43/8L CAJA	GAS 1/4 Macho-3/8 Macho	15
	11111/41/2L CAJA	GAS 1/4 Macho-1/2 Macho	15
	11113/81/2L CAJA	GAS 3/8 Macho-1/2 Macho	15
	11111/23/4L CAJA	GAS 1/2 Macho -3/4 Macho	15
	11121/81/4L CAJA	GAS 1/8 Macho-1/4 Macho	15
	11121/83/8L CAJA	GAS 1/8 Macho-3/8 Macho	15

Mascarillas y recambios

	Referencia	Descripción	Unds.
	1 1778251	MASCARILLA AUTOFILTRANTE para polvos no tóxicos	Mascarilla de higiene y protección contra partículas de gran tamaño. Evita las irritaciones temporales de nariz y garganta. Peso: 4 gr.
	2 1712805	MASCARILLA HOMOLOGADA	Mascarilla de caucho natural, antialérgico. Con una válvula de exhalación central. Doble brida de ajuste. Filtro de acoplamiento a rosca. MASCARILLA HOMOLOGADA SEGÚN LA NORMA EN 140:1998
	3 1778221	MASCARILLA AUTOFILTRANTE para polvos fibrógenos	Mascarilla de caucho natural, antialérgico. Con una válvula de exhalación central. Doble brida de ajuste. Filtro de acoplamiento a rosca. Se suministra con dos filtros Ref. 1787 A1+b1
	4 1712805A	FILTRO RECAMBIO Mascarilla 1712805	MASCARILLA HOMOLOGADA SEGÚN LA NORMA COMUNITARIA EN 140 Y EN 141
			Filtros de gases A1: Protegen contra los vapores, los productos químicos y los gases tóxicos. Tipo A: Contra vapores orgánicos con punto de ebullición > 65°C. Clase 1: baja capacidad, concentración de gases inferior al 0,1 %.

Tratamiento del aire

	Referencia	Descripción	Unds.
	1 762001	Regulador 1/4 H.	500 nl/min. Reguladores de presión de aire con manómetro.
	2 762002	Regulador 3/8 H.	1.550 nl/min. Regulación de presión de 0-a 12 bar. Descompresión automática.
	3 762003	Regulador 1/2 H.	2.800 nl/min.
	4 762004	Purificador rosca 1/4 H.	750 nl/min. Presión máx. de aire 13 bar. Graco de filtraje 5 micras. Purga manual.
	5 762005	Purificador rosca 3/8 H.	1.450 nl/min.
	6 762006	Purificador rosca 1/2 H.	3.900 nl/min.
	7 762007	Lubricador rosca 1/4 H.	1.550 nl/min. Presión máx. de aire 13 bar. Regulación manual de lubricación. Llenado sin eliminar la presión de la red (excepto mod. 762007)
	8 762008	Lubricador rosca 3/8 H.	3.100 nl/min.
	9 762009	Lubricador rosca 1/2 H.	7.800 nl/min.
	10 762010	Reguladores rosca 1/4 H.	500 nl/min. Purga manual. Grado de filtraje 5 micras. Presión máx. de aire 13 bar.
	11 762011	Reguladores rosca 3/8 H.	1.550 nl/min. Regulación de presión de 0 a 12 bar
	12 762012	Reguladores rosca 1/2 H.	2.800 nl/min.
	13 762019		Rosca 1/4
	14 762020	Escuadra Fijación Tipo T	Rosca 3/8
	15 762021		Rosca 1/2
	16 762022		para los filtros Rosca 1/4
	17 762023	Vaso con purga automática	para los filtros Rosca 3/8
	18 762024		para los filtros Rosca 1/2
	19 762025		1/4
	20 762026	Amarre a panel	3/8
	21 762027		1/2

GAHESA

Mangueras de aire BAJA PRESIÓN

Descripción	Referencia	Unds..
-------------	------------	--------

AIRE ROLLOS

Para PISTOLAS JAFE Activa, Prima, Calderines Deco, Indus, Bombas de Doble membrana STAR, POLARIS, MEGA y KOSMO



Manguera flexible incluso a bajas temperaturas de composición plástica especial: Color azul e interior con refuerzo de malla de poliéster. Aplicaciones: Conducción de aire comprimido en herramientas neumáticas, cadenas de montaje, alimentación a máquinas, extintores portátiles, etc

51011	Diam. 8x14 mm. Presión de servicio: 20 bar.	Rollo 50 m.
51010	Diam. 10x15 mm. Presión de servicio: 20 bar.	Rollo 50 m.

AIRE TRAMOS con enchufes



Manguera de la ref. 51011 en diferentes longitudes, con adaptador en un extremo y enchufe en el otro, unidos a la manguera con abrazaderas de presión.

51011-5	5 m.
51011-10	10 m.
51011-15	15 m.
51011-20	20 m.
51011-25	25 m.
51011-30	30 m.
51011-35	35 m.
51011-40	40 m.
51011-45	45 m.
51011-50	50 m.
51001	1 m.

AIRE - ESPIRALES



Manguera de poliuretano con racores de GAS 1/4" M en ambos extremos. conducción de aire comprimido.

51009	Diam. 5,5 x 8 mm.	8 m.
-------	-------------------	------



Formulación de poliamida PA11, con racores de 1/4M BSPT en ambos extremos. Aplicaciones: Todo tipo de conducción de aire donde sea necesaria. Diam. 6x8 mm.

51016-1	7,5 m.
51016-2	10 m.
51016-3	15 m.
51016-4	30 m.

AIRE - CARRETE



Práctico enrollador manual de manguera de aire comprimido. Manguera flexible de PVC con refuerzo de malla de poliéster. Aplicaciones: Conducción de aire comprimido para herramientas neumáticas, cadenas de montaje, etc. Manguito de conexión a la red de 1,5 m. Diam: 10x14,5 mm. Presión de trabajo: 14 bar. Se suministra con enchufe neumático y espiga de 10.

51020	20 m.
-------	-------

Mangueras de producto Baja presión

PRODUCTO ROLLO AGUA

DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	UNDS.
-------------	------------	-------

Para PISTOLAS JAFE Activa, Prima, Calderines Deco, Indus, Bombas de Doble membrana KOSMO



Manguera flexible transparente de composición de PVC, con refuerzo interno en malla de poliéster. Aplicaciones: Conducción de aire comprimido, pinturas al agua, productos líquidos, en laboratorios, neumática, aerografía, tratamientos de agua y para la industria en general.

51012	Diam. 10x16 mm. Presión de servicio: 20 bar.	50 m.
51013	Diam. 20x26 mm. Presión de servicio: 8 bar.	50 m.

PRODUCTO ROLLO DISOLVENTE

DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	UNDS.
-------------	------------	-------

Para PISTOLAS JAFE Activa, Prima, Calderines Deco, Indus, Bombas de Doble membrana KOSMO



Manguera flexible de composición plástica, con interior de lámina de poliéster y reforzada con malla de poliéster. Aplicaciones: Conducción de pinturas, colas, barnices, productos químicos y aire comprimido.

51014	Diam. 8x13 mm. Presión de servicio: 20 bar.	20 m.
510141	Diam. 13x19 mm. Presión de servicio: 20 bar.	20 m.

AIRE PRODUCTO Calderines con racores y enchufes: Agua 5 m.



Aire	55201	8 x 14 mm.	5 m.
Productos densos, masillas, goteles y pinturas plásticas	55203	20 x 26 mm.	5 m.
Pinturas plásticas, multicolores y esmaltes al agua	55206	8 x 13 mm.	5 m.

AIRE PRODUCTO Calderines con racores y enchufes: Disolventes 5 m.

Aire	55201	5 m.
Pinturas al disolvente y al agua baja viscosidad	55204	5 m.

AIRE PRODUCTO TERMOSELLADO Bombas doble membrana



	51M8402015	1,5 m			
	51M840205	5 m.			
Mangueras termoselladas Equipos baja presión AIRE + PRODUCTO	51M840210	10 m.	6 x 8	1/4" H	12 bar
	51M840215	15 m.			
	51M840225	25 m.			

Mangueras de producto aire Media presión-mixtas

Descripción	Referencia	Metros	Paso	Racores	Presión
Bombas Jet	1651204005	5	3/16	1/4"	235 bar
Mangueras GEMELAS y TERMOSELLADAS	1651204007	7,5	3/16	1/4"	235 bar
Equipos mixtos AIRE + PRODUCTO	1651204015	15	3/16	1/4"	235 bar

Mangueras de producto aire Alta presión airless

Descripción	Referencia	Metros	Paso	Racores	Presión
	1651017	5	1/4	1/4"	325 bar
	1651019	10	1/4	1/4"	325 bar
Airless trazado	1651016	15	1/4	1/4"	325 bar
-Metálico: Neumáticos pistón y eléctricos membrana	1651104215	15	1/4	1/4"	450 bar
-Eléctricas: Bombas jafe, picasso, neumáticas y warrior	1651030	5	3/16	1/4"	350 bar
	1651031	7,5	3/16	1/4"	350 bar
	1651032	10	3/16	1/4"	350 bar

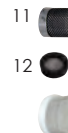
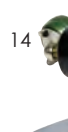
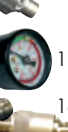
Mangueras de producto aire Alta presión airless

	Referencia	Diam. interno	Longitud	Conexión final
	16T316506	3/16"	1.5 m	1/4" NPSM (F/M)
	16T316533	1/4"	1.8 m	1/4" NPSM (FBE)
	16T316505		15.2 m	1/4" NPSM (FBE)
	16T291006	3/8"	15.2 m	3/8" NPSM (FBE)



Mangueras airless de alta presión. Racores giratorios y protección con muelle en ambos extremos. Puede combinarse con otras mangueras sin aire.

Pistolas aerográficas: Accesorios

	Artículo	Referencia	Características	Unds.
	1 Depósito de succión	500331	Adaptable al modelo Activa Black 4400 S. Capacidad: 1l. Tapa antigoteo ref. 50031. Junta ref. 500293. Filtro de pintura ref. 50142. Cierre de excéntrica. Aluminio. Rosca GAS 3/8" x 19 h.	1 und.
	2 Depósito de succión	50219	Adaptable al modelo Activa 3400 S. Capacidad: 3/4 l. Sistema antigoteo. Filtro de pintura ref. 50142. Tapa + Junta ref. 50210. Cierre de bayoneta. Aluminio. Rosca UNF 1/2 x 20 h	1 und.
	3 Depósito de gravedad	501071	Adaptable a los modelos Activa Black 4400 G, Activa 3400 G, Activa 2400 y Prima Pro. Capacidad: 3/4 l. Sistema antigoteo. Filtro de pintura ref. 50142X. Nylon. Rosca M 12 x 1,5 h.	1 und.
	Depósito de gravedad	501073	Adaptable a los modelos XPECTRA Capacidad: 3/4 l. Sistema antigoteo. Filtro de pintura ref. 50142X. Nylon. Rosca M 12 x 1,5 h.	1 und.
	4 Depósito de gravedad	501072B	Adaptable al modelo Activa 5500 G. Capacidad: 600 cc. Sistema antigoteo. Filtro de pintura ref. 50247. Nylon. Rosca H 16 x 1,5 h.	1 und.
	5 Depósito de gravedad	50448	Depósito de 75 cc.+ Filtro 502471	1 und.
		2003001	Depósito de 125 cc.+ Filtro 502471	1 und.
		50487	Depósito de 750 cc.+ Filtro 50142X1	1 und.
	6 Depósito de gravedad	50160B	Adaptable a los modelos: MP8 RX, MP8 GX, MP-20. Capacidad: 5 l. Asa de sujeción lisos. Nylon Media tapa. Medida de A: Ext.: 49 mm / Int.: 42 mm.	1 und.
	7 Filtro de succión	50142		10 unds.
		501421B		1 und.
	8 Filtro de laminas	50191	Filtro de 100 mallas	1 und.
		501911	Filtro de 60 mallas	1 und.
		501912	Filtro de 200 mallas	1 und.
	9 Filtro de gravedad	50142X		10 unds.
		50142X1B	Para el mod. 501071	1 und.
	10 Filtro de gravedad	50247		10 unds.
		502471B	Para el mod. 501072	1 und.
	11 Filtro	50084B	Adaptable al modelo Activa Black 4400 filtro de presión Malla metálica	1 und.
	12 Micro filtro 100 mesh	50179FILTRO	Para boquillas mixtas	1 und.
	13 Filtro succión malla metálica	5054901B		1 und.
		5054910B		10 unds.
	14 Verificador de presión de boquilla JAFE	50249B	Verificador con boquilla 5	1 und.
		50250B	Verificador con boquilla 6	1 und.
	15 Taza filtro para pinturas	50497115	VERDE - 115 mesh para barnices, lacas y productos con partículas extremadamente finas	10 unds.
		50497090	AZUL - 90 mesh para esmaltes, fondos y productos de buena calidad	10 unds.
		50497055	BLANCO - 55 mesh para esmaltes, fondos y productos de buena calidad	10 unds.
	16 Multiplicador de aire	50076B	Rosca Gas 1/4" montado en una pistola sopladora proporciona un caudal 3,5 veces mayor que el consumo de esta	1 und.
	17 Regulador de presión	50253B	Regulador de presión de aire	1 und.
	18 Regulador de caudal de aire	50022B	Rosca GAS 1/4" M - 1/4" M	1 und.
		500222B	Rosca GAS 1/4" M - 1/4" H	1 und.

Pistolas aerográficas: Accesorios

		Artículo	Referencia	Características	Unds.
	18	Tapa antigoteo	50031	Adaptable al modelo 500331	10 unds.
	19	Soporte HUGUN	50459	Soporte para pistolas de gravedad	1 und.
	20	Soporte MAGNETO	50460	Soporte imanado para pistolas de gravedad	1 und.
	21	Regulador digital	50550	Regulador de presión de aire digital para asegurar la máxima precisión en la regulación	1 und.
	22	Estuche cepillo de limpieza	50496	Cepillo de diferentes formas pensados para una limpieza cuidadosa de las pistolas de pintar. Incluye un bote de lubricante, aguja metálica y varias agujas de madera.	1 und.
	23	Cepillo de limpieza	50300		2 unds.
	24	Viscosímetro	50177B	Taza "FORD 4" calibrado	1 und.
	25	Recambio alargadera	0406	Para sopladoras con multi-plicador de aire	Alargadera 0,5 m. 1 und.
			0407		Alargadera 1 m. 1 und.
	26	Cono 45°	50531	Pintar techos y suelos. Ahora mucho más fácil Codo adaptador para los mod. MP 8R, MP 8G y MP 100 TOL-VA	1 und.
	27	Boquilla de producto	50179XXX	Sustituir las XXX por el nº de la boquilla. Ver tabla de pasos	1 und.



		Tamaño de los orificios						
		007"	009"	011"	013"	015	017	019"
Anchura Abanico	10 cm	0720	0920	1120	1320			
	15 cm		0930	1130	1330			
	20 cm	0740	0940	1140	1340	1540	1740	1940
	25 cm		0950	1150		1550		
	30 cm		0960	1160	1360	1560		1960
	35 cm		0970	1170		1570	1770	
	40 cm					1580	1780	1980
	45 cm				1390			

Cuadros de combinaciones: Juego completo, pico, aguja y boquillas



El juego completo y pico de fluido + aguja se presenta en malefín de polipropileno con pestañas de cierre y molde de espuma en su interior

Juego completo	Pico de fluido + Aguja	Boquilla	Aguja
PG LIGHT 300 P			
50469 080	50462 080 B	50461 080 B	50471 080 B
50469 110	50462 110 B	50461 110 B	50471 110 B
50469 140	50462 140 B	50461 140 B	50471 140 B
50469 180	50462 180 B	50461 180 B	50471 180 B
50469 200	50462 200 B	50461 200 B	50471 200 B
MATIZ A 910 CHORRO			
50595 050	50560 050B	5055001RB	503833
MATIZ A 920 G HVLP			
50633 050	50631 050	50630 1	50632 1
50633 080	50631 080	50630 2	
50633 100	50631 100	50630 3	50632 2
50633 120	50631 120	50630 4	

Cuadros de combinaciones: Juego completo, pico, aguja y boquillas

Juego completo	Pico de fluido + Aguja	Boquilla MAX.
XPECTRA 6500		
50559 120	50557 120	505941
50559 130	50557 130	
50559 140	50557 140	
50559 150	50557 150	
XPECTRA 6600		
50562 120	50557 120	505942
50562 130	50557 130	
50562 140	50557 140	
50562 150	50557 150	
ACTIVA BLACK 4400 G		
50089 080 NT	50551 080 NT	50035B39
50089 119 NT	50551 119 NT	
50089 130 NT	50551 130 NT	
50089 140 NT	50551 140 NT	
50089 150 NT	50551 150 NT	
50089 160 NT	50551 160 NT	
50089 178 NT	50551 178 NT	
50089 218 NT	50551 218 NT	50035B31
ACTIVA BLACK 4400 S		
50037 080 NT	50552 080 NT	50035 39
50037 119 NT	50552 119 NT	
50037 130 NT	50552 130 NT	
50037 140 NT	50552 140 NT	
50037 150 NT	50552 150 NT	
50037 160 NT	50552 160 NT	
50037 178 NT	50552 178 NT	5003531
50037 218 NT	50552 218 NT	
50037 280 NT	50552 280 NT	5002134B
ACTIVA BLACK 4400 P		
50117 080 NT	50552 080 NT	5011690B
50117 108 NT	50552 108 NT	
50117 119 NT	50552 119 NT	
50117 130 NT	50552 130 NT	
50117 140 NT	50552 140 NT	
50117 150 NT	50552 150 NT	
50117 160 NT	50552 160 NT	
50117 178NT	50552 178 NT	
50117 218 NT	50552 218 NT	5011691B
50117 280 NT	50552 280 NT	5011692B
ACTIVA 3400 G - ACTIVA 3400 S		
50574 080 NT	50551 080 NT	50035 B 39
50574 119 NT	50551 119 NT	
50574 130 NT	50551 130 NT	
50574 140 NT	50551 140 NT	
50574 150 NT	50551 150 NT	
50574160 NT	50551 160 NT	
50574 178 NT	50551 178 NT	
50574 218 NT	50551 218 NT	50035B31B

Juego completo	Pico de fluido + Aguja	Boquilla MAX.
ACTIVA 3400 P		
50573 080 NT	50551 080 NT	50114 60 B
50573 119 NT	50551 119 NT	
50573 130 NT	50551 130 NT	
50573 140 NT	50551 140 NT	
50573 150 NT	50551 150 NT	
50573 160 NT	50551 160 NT	
50573 178 NT	50551 178 NT	
50573 218 NT	50551 218 NT	50114 61 B
ACTIVA 2400		
50215 120 INOX	50556 120 INOX	50213 1 B
50215 130 INOX	50556 130 INOX	
50215 140 INOX	50556 140 INOX	
50215 150 INOX	50556 150 INOX	
50215 160 INOX	50556 160 INOX	50213 2 B
50215 175 INOX	50556 175 INOX	
50215 220 INOX	50556 220 INOX	50213 3 B
50215 280 INOX	50556 280 INOX	50213 3 B
PRIMA PRO		
50224 140	50556 140	50213 1 ECO B
50224 175	50556 175	50213 2 ECO B
50224 200	50556 200	
50224 250	50556 250	50213 3 ECO B
50224 300	50556 300	50213 4 ECO B
PRIMA 100 TOLVA		
50554 140 LT	50587 140	50213 1 B
50554 178 LT	50587 178	
50554 200 LT	50587 200	50213 2 B
50554 250 LT	50587 250	50213 3 B
50554 300 LT	50587 300	50213 4 B
ACTIVA XPRESS		
50086 080 NT	50551 080 NT	50116 90 B
50086 119 NT	50551 119 NT	
50086 130 NT	50551 130 NT	
50086 140 NT	50551 140 NT	
50086 150 NT	50551 150 NT	
50086 160 NT	50551 160 NT	
50086 178 NT	50551 178 NT	
50086 218 NT	50551 218 NT	50116 91 B
MP 18 LISOS		
50129 178	50561 178	50114 60 B
50129 218	50561 218	50114 61 B
50129 290	50561 290	50213 3 B
MP 18 GOTA		
50128 218	50561 218	50118 22 B
50128 290	50561 290	50118 21 B
50128 320	50561 320	50118 20 B
50128 400	50561 400	50118 25 B

Recambios H827, Refinish 602A y FR 301



RECAMBIOS H 827

Referencia	Descripción
20501072	Depósito de gravedad
2003008	Filtro, 10 unds.
20KIT1H827	Kit de juntas y muelles
20KIT2H827	Kit de regulador de producto
20KIT3H827	Kit válvula de aire
20KIT4H827	Kit regulador de abanico
20KIT5H827	Kit eje gatillo
2050H827NNK140	Juego completo P 1.40
2050H827NNK170	Juego completo P 1.70
2050H827NNK200	Juego completo P 2.00



REFINISH 602A

Referencia	Descripción
2003001	Depósito completo
2003003	Regulador de caudal
2003004	Gatillo completo
2003005	Kit de muelles
2003006	Kit de juntas
2003007	Llave
2003008	Filtro 10 unds.
2003002100	Juego completo P 1.00



FR 301

Referencia	Descripción
20503102AFR301	Tuerca boquilla
20KIT1FR301	Kit nº 1 Boquilla 4, 6 y 8
20KIT2FR301	Kit nº 2 Eje gatillo
20503119FR301	Gatillo
20503123FR301	Fijador gatillo
20KIT3FR301	Kit nº 3 juntas y muelles
20503107FR301	Prensa estopa
20503109AFR301	Aguja de producto
20503112AFR301	Caja guía
20503113AFR301	Regulador de producto

GAHESA



02 Aerógrafos





AERO 102

Modelo recreativo

0000102

DATOS TÉCNICOS

- > Presión de trabajo: 2 bar
- > Capacidad: 22 cc.



AERO 250

Modelo recreativo

0000250

DATOS TÉCNICOS

- > Presión de trabajo: 2 bar
- > Capacidad: 22 cc.



AERO 105

Modelo semiprofesional

0000105

DATOS TÉCNICOS

- > Obturador: 0.3 mm.
- > Presión de trabajo: 2 bar
- > Capacidad: 22 cc.



AERO 150

Modelo semiprofesional

0000150

DATOS TÉCNICOS

- > Obturador: 0.3 mm.
- > Presión de trabajo: 2 bar
- > Capacidad: 22 cc., 50 cc. y 2,5 cc.

AERÓGRAFOS RECREATIVOS

Aerógrafo de acción simple por succión. Regulador de ancho del trazo. Girando a derecha o izquierda la posición "A" conseguiremos disminuir o aumentar respectivamente el flujo de producto.

EQUIPAMIENTO

Contenido: Aero 102, frasco de cristal 22 cc. (2 unds.), manguera, cuentagotas, conexión con regulación a bombona, llave y bombona propelente.

Embalaje: Blistér de cartón 210x190x70 mm. **Peso:** 560 grs.



Acción simple por succión. Regulador de ancho del trazo. Girando a derecha o izquierda la posición "A" conseguiremos disminuir o aumentar respectivamente el flujo de producto.

EQUIPAMIENTO

Contenido: Aero 250, Frasco cristal de 22 cc., manguera y conexión con regulación a bombona 199x161x43 mm. **Peso:** 135 grs.



AERÓGRAFOS SEMIPROFESIONALES

Con empuñadura ergonómica y gatillo, más cómodo para trabajos prolongados. Un aerógrafo «TODO TERRENO» igualmente útil en trabajos de gran ancho de pulverizado como en los de trazo fino y preciso. Tornillo retén trasero que limita el movimiento del gatillo y con ello el ancho máximo del pulverizado y de la cantidad de producto.

EQUIPAMIENTO

Contenido: Aero 105, depósito gravedad 22 cc., conexión 0000015 1/4Mx0.45, adaptación a bombona que incluye: manguera rosca 0.45 y conexión con regulación a bombona. **Embalaje:** Estuche de plástico 120x207x47 mm. **Peso:** 350 grs.



Modelo de aerógrafo de mecánica tradicional. Sistema de alimentación por succión. Gatillo de doble acción. Control de la cantidad de aire y producto.

Contenido: Aero 150, juego de dos depósitos de cristal (succión, depósito metálico de gravedad de 2.5 cc., llave y manguera rosca 0.45, conexión 000015 rosca 1/4 Mx0.45 y soporte a panel.

Embalaje: Blistér de plástico 200x207x47 mm. **Peso:** 480 grs.



AERÓGRAFOS PROFESIONALES



AERO 300

Modelo profesional
0000300

DATOS TÉCNICOS

- > Obturador: 0.3 mm.
- > Presión de trabajo: 2 bar
- > Capacidad: 5 cc.

Modelo de aerógrafo de mecánica tradicional. Sistema de alimentación por gravedad con copa fija de 5 cc. Gatillo de doble acción. Control de la cantidad de aire y producto. Tornillo retén trasero que limita el movimiento del gatillo y con ello el ancho máximo del pulverizado y de la cantidad de producto.

Contenido: Aero 300, cuentagotas, llave y espiga de 6 mm. **Embalaje:** Estuche de plástico 200x207x47 mm. **Peso:** 350 grs.



AERO 116

Modelo profesional
0000116

DATOS TÉCNICOS

- > Obturador: 0.3 mm.
- > Presión de trabajo: 2 bar
- > Capacidad: 10 cc. y 5 cc.

Versión mejorada, con empuñadura ergonómica y gatillo, más cómodo para trabajos prolongados. Un aerógrafo «TODO TERRENO» igualmente útil en trabajos de gran ancho de pulverizado como en los de trazo fino y precisos. Tornillo retén trasero que limita el movimiento del gatillo y con ello el ancho máximo del pulverizado y de la cantidad de producto.

Contenido: Aero 116, dos depósitos de gravedad intercambiables, llave y tres conexiones de aire: Espiga de 6 mm., conexión a manguera de bombona y conexión a manguera textil tipo 0000001
Embalaje: Estuche de plástico 120x207x47 mm. **Peso:** 460 grs.



AERO 115

Modelo profesional
0000115

DATOS TÉCNICOS

- > Obturador: 0.3 mm.
- > Presión de trabajo: 2 bar
- > Capacidad: 22 cc.

Aplicaciones semi industriales e industriales. Idóneo para tiradas en serie de artículos de artesanía o en talleres de cerámica de pequeña y medianas piezas. Esta pistola requiere una presión de trabajo no inferior a 2,00 bar. Para un correcto funcionamiento aconsejamos el compresor mod. 0000018

Contenido: Aero 115, conexión 0000015 1/4 M x 0.45, depósito de 22 cc. direccionable, adaptador a bombona que incluye manguera rosca 0.45 y conexión con regulación a bombona.
Embalaje: Estuche de plástico 120x207x47 mm. **Peso:** 600 grs.



AERO 130

Modelo profesional
0000130

DATOS TÉCNICOS

- > Obturador: 0.3 mm.
- > Presión de trabajo: 2 bar
- > Capacidad: 22 cc. y 50 cc.

El más completo de la gama. Incluidos dos juegos de obturador y aguja (pasos de 0.5 y 0.7 respectivamente). Modelo de aerógrafo de mecánica tradicional. Sistema de alimentación por succión. Gatillo de doble acción. Control de la cantidad de aire y producto.

Contenido: Aero 130, dos depósitos de cristal en succión de 22 cc., depósito de cristal en succión de 50 cc., depósito metálico de gravedad de 2.5 cc., juego de paso 0.5 mm (obturador y aguja), juego de paso 0.7 mm (obturador y aguja), manguera de 2 m. Un extremo con conexión al aerógrafo y al otro rosca de 1/4", tuerca espiga de 6 mm., cuenta gotas y llave **Embalaje:** Estuche de plástico 243x193x75 mm. **Peso:** 780 grs.





K 3A

Mini pistola gravedad
2003K3A050

DATOS TÉCNICOS

- > Paso básico: 0.50
- > Nivel de polución: Bajo
- > Presión máx. entrada de aire: 3 bar
- > Consumo de aire: 85 l./m.
- > Rosca entrada de aire: 1/4" M GAS
- > Capacidad del depósito: 125 cc aluminio
- > Compresor mínimo: 1.5 CV
- > Alimentación producto: Gravedad
- > Peso: 305 grs.

Reguladores de abanico, producto y caudal de aire. Pulverizado en chorro y en abanico.

Aplicaciones:

Para pequeños trabajos de retoques y difuminados

Contenido:

K-3A, depósito aluminio 125 cc., llave, tuerca espiga manguera 8 mm. y manual de instrucciones

Embalaje: Caja de cartón 70x110x180 mm. **Peso:** 351 grs.



F 2

Mini pistola gravedad
2003F2050

DATOS TÉCNICOS

- > Paso básico: 0.50
- > Nivel de polución: Bajo
- > Presión máx. entrada de aire: 3 bar
- > Consumo de aire: 85 l./m.
- > Rosca entrada de aire: 1/4" M GAS
- > Capacidad del depósito: 125 cc aluminio
- > Compresor mínimo: 1.5 CV
- > Alimentación producto: Gravedad
- > Peso: 305 grs.

Reguladores de producto.
Pulverizado en chorro.

Aplicaciones:

Para pequeños trabajos de retoques y difuminados

Contenido:

F-2, depósito aluminio 125 cc., llave y manual de instrucciones

Embalaje: Caja de cartón 70x110x180 mm. **Peso:** 351 grs.



Aerógrafos: Accesorios



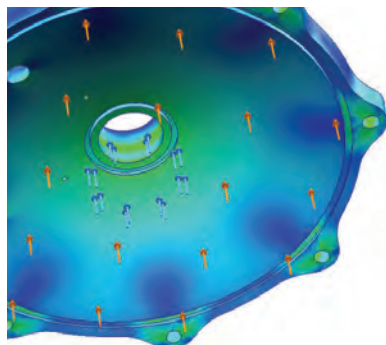
	Artículo	Referencia	Características
1	Manguera de aire 2 m.	0000001	
2	Soporte universal	0000004	El buen diseño del soporte le hace útil para cualquier aerógrafo y filtro regulador
3	Conexión	0000007	Con regulación a bombona
4	Filtro regulador	0000019	Filtro regulador rosca 1/8 H
5	Frasco de plástico Succión	0000021	Capacidad 90 cc.
6	Frasco de cristal Succión	0000008	Capacidad 22 cc.
		0000009	Capacidad 60 cc
7	Válvula de conexión	0000015	Rosca 1/4 M x 0,45
		0000028	Mod. Aero 105
		0000030	Mod. Aero 115
		0000032	Mod. Aero 116
8	Agujas	0000037	Mod. Aero 130-0.3 mm.
		0000034	Mod. Aero 130-0.5 mm.
		0000036	Mod. Aero 130-0.7 mm.
		0000010	Mod. Aero 150
		0000011	Mod. Aero 300
9	Bombona propelente	0000020	Ideal para decoración, modelismo, vidrio, cerámica y muebles en general. Capacidad 300 ml.
10	Filtro de aire	0000006	
11	Estación de limpieza	0000026	
12	Válvula conexión manguera	0000014	Rosca 1/4 M x 0,45
13	Depósito de 22 cc. Gravedad	0000025	Capacidad 22 cc. (Aero 105)
		0000027	Mod. Aero 105
		0000029	Mod. Aero 115
		0000031	Mod. Aero 116
14	Obturadores	0000038	Mod. Aero 130-0.3 mm.
		0000033	Mod. Aero 130-0.5 mm.
		0000035	Mod. Aero 130-0.7 mm.
		0000012	Mod. Aero 150
		0000013	Mod. Aero 300
15	Compresor	0000018	Aspiración: 42 l./min Motor: 230 v. 50 Hz. Capacidad depósito: 3,5 l. Decibelios: 72,1 Db Peso: 7,7 Kg. Dimensiones: 300x125x125 mm. <u>Paro y arranque por presostato</u>
16	Compresor	0000101	Aire desplazado: 45 l./m. Máx. presión: 3,5 bar Motor: 230 V 50 Hz. Potencia: 110 W Sonoridad: 73 dB Racor salida: 1/8" GAS Peso: 4,3 Kg. Tiempo de funcionamiento: 3 h. Sin depósito de carga



03 Equipos de chorreo



GAHESA



Simulación por ordenador del comportamiento de una tapa a las cargas de trabajo

La preparación o limpieza de superficies con los equipos de precisión de chorro JAFE consiste en la proyección de granos abrasivos por arrastre de aire comprimido. Esto es lo que conocemos por ARENADO, CHORREO o GRANALLADO

PRINCIPIOS BÁSICOS del CHORREO CON ABRASIVO

LO QUE DEBE SABER:

El proceso de granallado es muy sencillo, pero es necesario conocer **los parámetros** y tenerlos controlados para evitar dificultades a la hora de trabajar con cualquier arenadora:

> **TIPO de SUPERFICIE:** Saber como es el tipo de superficie que se debe granallar es muy importante, ya que condiciona las presiones de trabajo. A mayor dureza de la superficie, se debe trabajar con mayor presión y con abrasivos de mayor dureza y, por tanto, mayor rendimiento: Arenadora JAFE nos permite trabajar hasta 6 bar. Entre el abrasivo y el tipo de superficie debe existir cierta compatibilidad. Por ejemplo, una superficie inoxidable no se debe trabajar con abrasivos de fácil oxidación. Los tipos de superficie más habituales son: madera, piedra, metal y vidrio.

> **DUREZA SUPERFICIE > PRESIÓN > DUREZA ABRASIVO**

> **TIPO de RECUBRIMIENTO a ELIMINAR:** Cuanto mayor sea la dureza del elemento a eliminar, se debe utilizar abrasivos más duros siempre que el material base lo permita. Así mismo, deberemos subir la presión del aire con el fin de aumentar la fuerza de impacto sobre la superficie. En el caso de que queramos penetrar mucho en la superficie, debemos utilizar granallas con aristas vivas de tipo corindón.

> **BOQUILLA:** Para elegir la boquilla adecuada, hay que tener en cuenta dos parámetros: compresor disponible y tamaño de granalla

A. El compresor que vamos a utilizar nos condiciona el tamaño de la boquilla.

B. Una vez determinada la boquilla, tenemos que determinar el tamaño máximo de granalla que podemos utilizar.

> **COMPRESOR:** El compresor a utilizar viene condicionado por la boquilla y por el tipo de granalla.

> **PRESIÓN:** Determina la fuerza con la que trabaja el abrasivo. A mayores presiones, mayor poder de desgaste, mayor consumo de aire (compresor más grande), menos atascos y mayor velocidad de aplicación.

> **TAMAÑO SUPERFICIE:** Determina, sobre todo, el tamaño de la boquilla a utilizar. A mayor superficie, mayor tamaño de la boquilla.

> **ABRASIVO:** Determina la capacidad de desgaste sobre la superficie y el aspecto o acabado final de ésta. Aerográficos GAHE, S.A. presenta el abrasivo: ESTÁNDAR

ES IMPORTANTE SABER..... GAHESA desaconseja la utilización de arena de sílice en los trabajos de chorreado, debido a que la exposición del polvo que se produce da lugar a neumoconiosis (Silicosis) y está regulado por los índices de exposición a agentes químicos (VLA-ED) publicados anualmente por el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el trabajo (*) y reclasificado por la International Agency for Research on Cancer (IARC) de grupo 2A (probablemente carcinogénico en humanos) a grupos 1 (carcinogénico en Humanos) (*) VLA-ED para 2014: 0,1 mg/m³ (VLA-ED: Valor límite ambiental -exposición diaria). Desde GAHESA recomendamos evitar exponerse al polvo de arena de sílice empleando alguno de los muchos abrasivos sin sílice libre en su composición que tenemos a su disposición. Consultémos

Más información:

- Instituto Nacional de Silicosis www.ins.es

- Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo: Límites de exposición profesional para agentes químicos 2014 www.insht.es

- NIOSH: Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional de Estados Unidos www.cdc.gov/spanish/niosh/docs/2002-105.sp.html



AIRE NECESARIO...

¿ Qué compresor necesito? A continuación se muestra una tabla donde puede ver el aire efectivo necesario a distintas presiones para alimentar cada una de las boquillas disponibles.

Tabla POTENCIA COMPRESOR NECESARIO según boquillas y presiones:

BOQUILLA mm.	2,5 mm	3,0 mm	3,5 mm	4,0 mm	4,5 mm	5,0 mm	5,5 mm	6,00 mm
4 bar	3 cv plus	3 cv plus	5,5 cv	7,5 cv	7,5 cv	7,5 cv	10cv	15 cv
5 bar	3 cv plus	4 cv	5,5 cv	7,5 cv	7,5 cv	10 cv	15 cv	15 cv
6 bar	4 cv	5,5 cv	5,5 cv	7,5 cv	10 cv	10 cv	15 cv	20 cv
7 bar	4 cv	5,5 cv	5,5 cv	7,5 cv	10 cv	10 cv	15 cv	20 cv

● Arenadoras 8 l ● Arenadoras 10 l ● Arenadoras 30 l

Cuadro de RENDIMIENTOS Y CONSUMOS ABRASIVOS

APLICACIÓN Ejemplo	SUPERFICIE	TIPO ABRASIVO	COMPRESOR	BOQUILLA mm	RENDIMIENTO APROX. (m ² -hora)	CONSUMO ABRASIVO (kg/m ²)
LIMPIEZA MEDIA FINAS CAPAS PINTURA	LISA	SILICATO FINO	DECO 3/25 PLUS	3	8	2-3
LIMPIEZA PROFUNDA METAL PINTURAS Y ÓXIDOS	LISA	SILICATO FINO	DECO 3/25 PLUS	3	6	5-6



ARENADORA JAFE mini

070108002



DATOS TÉCNICOS

- > **Capacidad:** 8 l.
- > **Presión mín. de trabajo:** 1,5 Kg/cm²
- > **Presión máx. de trabajo:** 4,7 Kg/cm²
- > **Presión de trabajo:** 3-4,5 Kg./cm²
- > **Caudal de aire:**
- 250-450 l./m. Boquilla diam. 2
- 300-600 l./m. Boquilla diam. 2,5
- 400-800 l./m. Boquilla diam. 3
- > **Presión:** 4,7 Kg/cm²
- > **Conexión entrada de aire:** CR 1/4
- > **Temperatura:** de 0 a 50° C
- > **Material boquilla:** Cerámica 2,5 mm.
- > **Peso:** 11 Kg.
- > **Dimensiones:** 270 x 295 x 470 (Asa bajada) y 600 mm. (Asa subida)

EQUIPAMIENTO STANDARD

Arenadora JAFE mini
 Pistola de arenado JAFE
 Juego de mangueras 2,5 m.
 3 Boquillas cerámica 2,5 mm.
 Trolva de carga de arena
 Tamiz acero inox.
 Abrasivo 12 Kg.
 Manual de instrucciones

EMBALAJE

Caja de cartón 600 x 400 x 600 cm.
 Peso: 26 Kg.

ARENADORA JAFE mini

Fabricación Nacional

Nuevo **Arenadora MINI** máxima movilidad para los pequeños y delicados trabajos en donde lo importante es la precisión y la portabilidad. Incluye la nueva pistola JAFE arenado más ligera y ergonómica.

Sectores de aplicación:

La arenadora JAFE mini es apta para la realización de pequeños trabajos de precisión en decoración, industria de la madera o piedra; basados en la aplicación de producto abrasivo sobre la superficie a tratar. Entre sus posibles aplicaciones se encuentran: Todo tipo de decapados a baja presión (máx. 4,7 bar) como por ejemplo la limpieza y rehabilitación de monumentos, esculturas y piezas sensibles. Decapado de madera en general. Limpiezas delicadas en todo tipo de materiales.

Abrasivos

Silicato de hierro.
 Micropartículas de vidrio.
 Garnet.
 Silicato de aluminio.



Video



WEB

Tabla POTENCIA
 COMPRESOR NECESARIO
 según boquillas y presiones:

BOQUILLA mm.	2,5 mm	3,0 mm	3,5 mm	4,0 mm	4,5 mm	5,0 mm	5,5 mm	6,00 mm
4 bar	3 cv plus	3 cv plus	5,5 cv	7,5 cv	7,5 cv	7,5 cv	10cv	15 cv
5 bar	3 cv plus	4 cv	5,5 cv	7,5 cv	7,5 cv	10 cv	15 cv	15 cv
6 bar	4 cv	5,5 cv	5,5 cv	7,5 cv	10 cv	10 cv	15 cv	20 cv
7 bar	4 cv	5,5 cv	5,5 cv	7,5 cv	10 cv	10 cv	15 cv	20 cv

● Arenadoras 8 l ● Arenadoras 10 l ● Arenadoras 30 l

GAHESA



ARENADORA JAFE mini PRO

070108003



DATOS TÉCNICOS

- > **Capacidad:** 8 l.
- > **Presión mín. de trabajo:** 1,5 Kg/cm²
- > **Presión máx. de trabajo:** 6,0 Kg/cm²
- > **Presión de trabajo:** 3-5,5 Kg./cm²
- > **Caudal de aire:**
- 250-450 l./m. Boquilla diam. 2
- 300-600 l./m. Boquilla diam. 2,5
- 400-800 l./m. Boquilla diam. 3
- > **Presión:** 6,0 Kg/cm²
- > **Conexión entrada de aire:** CR 1/4
- > **Temperatura:** de 0 a 50° C
- > **Material boquilla:** Carburo 2,5 mm.
- > **Peso:** 11 Kg.
- > **Dimensiones:** 270 x 295 x 470 (Asa bajada) y 600 mm. (Asa subida)

EQUIPAMIENTO STANDARD

- Arenadora JAFE mini PRO
- Pistola de arenado JAFE
- Juego de mangueras 4,5 m.
- Boquilla carburo tungsteno 2,5 mm.
- Tolva de carga de arena
- Tamiz acero inox.
- Abrasivo 12 Kg.
- Material de protección: pantalla, guantes, monja, mascarilla y tapones auditivos.
- Manual de instrucciones

EMBALAJE

- Caja de cartón 600 x 400 x 600 cm.
- Peso: 27 Kg.

ARENADORA JAFE MINI PRO

Fabricación Nacional

Su pequeño tamaño y gran rendimiento (hasta 6 bar) hacen de la **Arenadora JAFE MINI PRO** el equipo portable ideal para trabajos profesionales de pequeño tamaño. Incluye la nueva pistola JAFE de arenado más ligera y ergonómica.

Sectores de aplicación:

La arenadora JAFE MINI PRO es apta para la realización de pequeños trabajos de precisión en decoración, industria de la madera o metal; basados en la aplicación de producto abrasivo sobre la superficie a tratar. Entre sus posibles aplicaciones se encuentran: Limpieza de fachadas, decapado de maderas, arranque de papeles y adhesivos, decapado de piscinas, limpieza de grafitis, limpieza y saneamiento de hormigón, limpieza de plástico.

Abrasivos

- Silicato de hierro.
- Micropartículas de vidrio.
- Garnet.
- Silicato de aluminio.



Video



WEB

Tabla POTENCIA
COMPRESOR NECESARIO según boquillas y presiones:

	● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ● ● ● ● ● ●
BOQUILLA mm.	2,5 mm	3,0 mm	3,5 mm	4,0 mm	4,5 mm	5,0 mm	5,5 mm	6,00 mm	
4 bar	3 cv plus	3 cv plus	5,5 cv	7,5 cv	7,5 cv	7,5 cv	10cv	15 cv	
5 bar	3 cv plus	4 cv	5,5 cv	7,5 cv	7,5 cv	10 cv	15 cv	15 cv	
6 bar	4 cv	5,5 cv	5,5 cv	7,5 cv	10 cv	10 cv	15 cv	20 cv	
7 bar	4 cv	5,5 cv	5,5 cv	7,5 cv	10 cv	10 cv	15 cv	20 cv	

● Arenadoras 8 l ● Arenadoras 10 l ● Arenadoras 30 l



ARENADORA JAFE 10 mAs

0701AREN10MASTAMIZ

ARENADORA JAFE 10 mAs

FULL EQUIP

0701AREN10MAS/FE



DATOS TÉCNICOS

- > **Capacidad:** 10 l.
- > **Presión mín. de trabajo:** 2 Kg/cm²
- > **Presión máx. de trabajo:** 6 Kg/cm²
- > **Presión de trabajo:** 4-5,5 Kg/cm²
- > **Caudal de aire:**
 - 250-450 l./m. Boquilla diam. 2
 - 300-600 l./m. Boquilla diam. 2,5
 - 400-800 l./m. Boquilla diam. 3
 - 900-1.300 L./m. Boquilla diam 4
- > **Presión:** 6 Kg/cm²
- > **Conexión entrada de aire:** CR 1/4
- > **Temperatura:** de 0 a 50° C
- > **Material boquilla:** Carburo tungsteno
- > **Peso:** 13,5 Kg.
- > **Dimensiones:** 330 x 350 x 840 (Asa subida) y 610 mm. (asa bajada).

EQUIPAMIENTO STANDARD

Arenadora JAFE 10 mAs
 Pistola de arenado JAFE
 Juego de mangueras 5 m.
 Boquilla carburo tungsteno 2,5 mm.
 Trolva de carga de arena
 Tamiz acero inox.
 Abrasivo 12 Kg.
 Material de protección: pantalla,
 guantes, monja, mascarilla y tapo-
 nes auditivos.
 Manual de instrucciones

EQUIPAMIENTO FULL EQUIP

Equipamiento standard
 Zentron
 Hooblast Dispositivo de agua
 Boquilla carburo tungsteno 3 mm.

Fabricación Nacional

La arenadora portable profesional más vendida. Sin renunciar a nada, su potencia/portabilidad no tiene rival. Su equipamiento de serie y opcional le permite trabajar con boquillas de hasta 4,5 mm. convirtiéndola en la arenadora más polivalente del mercado



> **Sistema quick start-stop** mas rápida y ahorradora: arranques y paradas muy rápidas. Eliminamos el exceso de abrasivo sin presión (borbotón). Menor pérdida de tiempo en arranques y paradas

> **Más productiva** capaz de trabajar con boquilla de hasta 6 mm. normal y 5 mm. venturi.
 > **Manguera de arenado antiestática** más resistente, cómoda y segura, dura hasta 5 veces más, especialmente fabricada para trabajos abrasivos, de mayor diámetro pero hasta 200% más flexible.

> **Pistola arenado JAFE mAs:** más ligera y ergonómica. Diseñada y fabricada por GAHESA mejorando aún más su anterior modelo.

> **Mejoras ergonómicas** asa delantera para un fácil manejo y patas inferiores para una mayor estabilidad

Sectores de aplicación:

Especial para pequeños trabajos de precisión en decoración, Industria de la madera o metal. Limpieza de fachadas. Decapado de maderas. Arranque de papeles y adhesivos. Decapado de piscinas. Limpieza graffiti. Limpieza y saneamiento de hormigón. Limpieza de plástico. Limpieza y eliminación de marcas en pavimentos. Preparado de superficies metálicas. Limpieza y decapado de tanques y recipientes metálicos.

Abrasivos:

Silicato de hierro.
 Micropartículas de vidrio.
 Garnet.
 Silicato de aluminio.

EMBALAJE

Caja de cartón 600 x 400 x 600 cm.
 Peso: 30 Kg.

Accesorios JAFE recomendados

COMPRESOR Deco 3/25 Plus
 REFRIGERADOR PORTÁTIL Eolo 1000
 (Ver pág. 53 y 56 del catálogo)



Video



WEB

Tabla POTENCIA
 COMPRESOR NECE-
 SARIO según boqui-
 llas y presiones:

BOQUILLA mm.	2,5 mm	3,0 mm	3,5 mm	4,0 mm	4,5 mm	5,0 mm	5,5 mm	6,00 mm
4 bar	3 cv plus	3 cv plus	5,5 cv	7,5 cv	7,5 cv	7,5 cv	10cv	15 cv
5 bar	3 cv plus	4 cv	5,5 cv	7,5 cv	7,5 cv	10 cv	15 cv	15 cv
6 bar	4 cv	5,5 cv	5,5 cv	7,5 cv	10 cv	10 cv	15 cv	20 cv
7 bar	4 cv	5,5 cv	5,5 cv	7,5 cv	10 cv	10 cv	15 cv	20 cv

● Arenadoras 8 l ● Arenadoras 10 l ● Arenadoras 30 l

GAHESA



ARENADORA JAFE 30 mAS

0701AREN30MAS

ARENADORA JAFE 30 mAS

FULL EQUIP

0701AREN30MAS/FE



DATOS TÉCNICOS

- > **Capacidad:** 30 l.
- > **Presión mín. de trabajo:** 2 Kg/cm²
- > **Presión máx. de trabajo:** 6 Kg/cm²
- > **Presión de trabajo:** 4-5,5 Kg./cm²
- > **Caudal de aire:**
- 250-450 l./m. Boquilla diam. 2
- 300-600 l./m. Boquilla diam. 2,5
- 400-800 l./m. Boquilla diam. 3
- 900-1.300 L./m. Boquilla diam 4
- > **Presión:** 6 Kg/cm²
- > **Conexión entrada de aire:** CR 3/8
- Racor express din 3489
- > **Temperatura:** de 0 a 50° C
- > **Material boquilla:** Carburo tungsteno
- > **Peso:** 31,5 Kg.
- > **Dimensiones:** 430x500x940 mm con asa

EQUIPAMIENTO STANDARD

- Arenadora JAFE 30 mAS
- Pistola de arenado JAFE
- Juego de mangueras 5 m.
- Boquilla carburo tungsteno 3 mm.
- Tolva de carga de arena
- Tamiz acero inox.
- Abrasivo 12 Kg.
- Material de protección: pantalla,
- guantes, monja, mascarilla y tapo-
- nes auditivos.
- Manual de instrucciones

EQUIPAMIENTO FULL EQUIP

- Equipamiento standard
- Zentron
- Hooblast Dispositivo de agua
- Boquilla carburo tungsteno 3 mm.

EMBALAJE

- Caja de cartón 450 x 450 x 1030 cm.
- Peso: 50 Kg.

ARENADORA JAFE 30 mAS

Fabricación Nacional

La **arenadora JAFE 30 mAS** sin perder la portabilidad y gracias a su tamaño extra (30 l.) le permite trabajar con boquillas más grandes de hasta 6.00 mm. Es ideal para trabajos de mayor tamaño.



- > **Sistema quick start-stop** mas rápida y ahorradora: arranques y paradas muy rápidas. Eliminamos el exceso de abrasivo sin presión (borbotón). Menor pérdida de tiempo en arranques y paradas
- > **Más productiva** capaz de trabajar con boquilla de hasta 6 mm. normal y 5 mm. venturi.
- > **Manguera de arenado antiestática** más resistente, cómoda y segura, dura hasta 5 veces más, especialmente fabricada para trabajos abrasivos, de mayor diámetro pero hasta 200% más flexible.
- > **Pistola arenado JAFE mAS:** más ligera y ergonómica. Diseñada y fabricada por GAHESA mejorando aún más su anterior modelo.
- > **Mejoras ergonómicas** asa delatara para un fácil manejo y patas inferiores para una mayor estabilidad.

Sectores de aplicación:

Especial para pequeños trabajos de precisión en decoración, Industria de la madera o metal. Limpieza de fachadas. Decapado de maderas. Arranque de papeles y adhesivos. Decapado de piscinas. Limpieza graffitis. Limpieza y saneamiento de hormigón. Limpieza de plástico. Limpieza y eliminación de marcas en pavimentos. Preparado de superficies metálicas. Limpieza y decapado de tanques y recipientes metálicos.

Abrasivos:

- Silicato de hierro.
- Micropartículas de vidrio.
- Garnet.
- Silicato de aluminio.

Accesorios JAFE recomendados

COMPRESOR Deco 3/25 Plus
REFRIGERADOR PORTÁTIL Eolo 1000
(Ver pág. 53 y 56 del catálogo)



Video



WEB



ARENADORA JAFE 30 HD

070130001



DATOS TÉCNICOS

- > **Capacidad:** 30 l.
- > **Presión mín. de trabajo:** 2 Kg/cm²
- > **Presión máx. de trabajo:** 6 Kg/cm²
- > **Presión de trabajo:** 4-5,5 Kg./cm²
- > **Caudal de aire:**
 - 250-450 l./m. Boquilla diam. 2
 - 300-600 l./m. Boquilla diam. 2,5
 - 400-800 l./m. Boquilla diam. 3
 - 900-1.300 L./m. Boquilla diam 4
- > **Presión:** 6 Kg/cm²
- > **Conexión entrada de aire:** CR 3/8
Racor express din 3489
- > **Temperatura:** de 0 a 50° C
- > **Material boquilla:** Carburo tungsteno
- > **Peso:** 31,5 Kg.
- > **Dimensiones:** 430x500x940 mm con asa

EQUIPAMIENTO STANDARD

- Arenadora JAFE 30 mAs
- Pistola de arenado JAFE
- Juego de mangueras 7,5 m.
- Boquilla carburo tungsteno 3 mm.
- Tolva de carga de arena
- Tamiz acero inox.
- Abrasivo 12 Kg.
- Material de protección: pantalla, guantes, monja, mascarilla y tapones auditivos.
- Zentron
- Hooblast Dispositivo de agua
- Boquilla carburo tungsteno 3 mm.
- Manual de instrucciones

Fabricación Nacional

La **arenadora JAFE 30 HD Heavy Duty** esta fabricada pensando en los trabajos más intensos. Muchas de sus piezas estan fabricadas en carburo de tungsteno con una mayor resistencia al desgaste. Sin duda será elegida por los más exigentes y aquellos profesionales que necesitan un equipo portable pero resistente.



Abrasivos:
 Silicato de hierro.
 Micropartículas de vidrio.
 Garnet.
 Silicato de aluminio.

Accesorios JAFE recomendados

COMPRESOR Deco 3/25 Plus
 REFRIGERADOR PORTÁTIL Eolo 1000
 (Ver pág. 53 y 56 del catálogo)

Incluye **KIT DE INTENSIVOS** incorpora piezas de carburo de tungsteno en los elementos que sufran más abrasión.

1. Regulador de producto
2. Conexión manguera de producto con el regulador de producto
3. Conexión manguera de producto, boquilla de carburo



Video



WEB

GAHESA

ARENADORA GRAVEDAD SAND BLASTER

20070001

DATOS TÉCNICOS

- > Depósito: Gravedad 300 cc.
- > Entrada de aire: Racor 1/4 M
- > Compresor aconsejado: 2 CV

Pistola ergonómica y compacta de uso sencillo. Indicada para trabajos PUNTUALES de limpieza y grabado por arenado en pequeñas superficies de madera, metales, piedra, cristal,... en los sectores de bricolaje, maquetería, bellas artes,...

Abrasivos:

Micropartículas de vidrio grano fino



ARENADORA SUCCIÓN JAFE

0702001



DATOS TÉCNICOS

- > Boquilla: Carburo de tungsteno
- > Entrada de aire: Racor 1/4 M
- > Compresor aconsejado: 2 CV y 3 CV
- > Manguera de producto: 1,5 m.

Pistola profesional ergonómica y compacta de uso sencillo. Indicada para trabajos CONTINUADOS de limpieza y grabado por arenado en superficies metal.

RECUERDE: La arenadora JAFE SUCCIÓN está concebida para dar una solución eficaz a las necesidades de arenado en aquellos trabajos donde no se requiera regulación (generalmente limpieza/decapado del metal), no se necesiten grandes longitudes de manguera ni se requieran grandes velocidades de trabajo (boquilla tamaño único). Para el resto de casos recomendamos las Arenadoras JAFE mAs.

Abrasivos:

Micropartículas de vidrio grano fino



EQUIPAMIENTO

Pistola JAFE succión
Boquilla carburo de tungsteno 4 mm.
Manguera de producto 1,5 m.

ZENTRON

52133

DATOS TÉCNICOS

- > Boquilla: Carburo de tungsteno
- > Entrada de aire: Racor 1/4 M
- > Compresor aconsejado: 2 CV y 3 CV
- > Manguera de producto: 1,5 m.

Accesorio para Arenadoras JAFE MAS que permite **chorrear sin polvo y recoger automáticamente el abrasivo y los restos***. Se puede adquirir junto a equipos nuevos o lo puedes acoplar perfectamente en tu arenadora JAFE. Rentabiliza aún más tu nueva o antigua arenadora dándole nuevos usos que antes eran imposibles

*Ventajas: Permite la recogida, a través de un aspirador VIBRATO, del abrasivo utilizado y del polvo. Abre la posibilidad de nuevos trabajos a nuestras arenadoras. Trabajos en interiores. Trabajos en exteriores sin polvo, sin molestias, sin daños. Ecológico, trabajos sin contaminación. Económico, permite la reutilización del abrasivo rápida y cómodamente. Ergonómico y fabricado con materiales ligeros para su comodidad. Al igual que las arenadoras JAFE, 100% Fabricación Española.



EQUIPAMIENTO

Zentron
2 cepillos de recambio
Llave
Manual de instrucciones

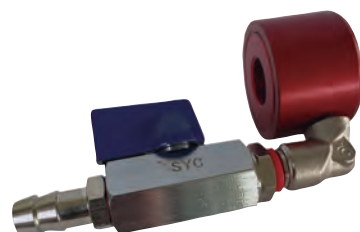
EMBALAJE

Maletín de polipropileno: 250x70x210 mm.

HOOBLAST DISPOSITIVO de AGUA

52160

Accesorio de fácil colocación y utilización para ARENADORAS JAFE mAs. Permite añadir agua al chorro con el fin de eliminar el polvo y aumentar el rendimiento del mismo.





KIT FILTRADO BASIC 52208

DATOS TÉCNICOS

- > Fluido: aire comprimido
- > Presión máx. de trabajo: 13 bar
- > Presión máx. de trabajo: 0.5 bar
- > Caudal filtrado: 1.500 l./m. a 7 bar
- > Purga: Manual
- > Grado de filtraje: 5 micras

Indicado para las Arenadoras JAFE mAs ó los Equipos completos Basic en condiciones especiales de condensación de agua, zonas costeras, ambientes húmedos. Instalar este filtro para eliminar parte de la condensación.



KIT FILTRADO PRO 52200

DATOS TÉCNICOS

- > Fluido: aire comprimido.
- > Presión máx. de trabajo: 7 bar
- > Presión mínima de trabajo: 0.5 bar
- > Caudal filtrado: 1.500 l/min. a 7 bares de presión
- > Temperatura de trabajo: 5 a 60° C.
- > Eliminación de agua: 99 %
- > Purga: Automática
- > Rosca hembra: 1/2" GAS
- > Accesorios incluidos: Soporte metálico.

Indicado para las Arenadoras JAFE mAs ó los Equipos completos Basic en condiciones especiales de condensación de agua, zonas costeras, ambientes húmedos. Instalar este separador de agua para eliminar al agua de condensación contenida en el aire comprimido.



REFRIGERADOR de aire portátil 5691230



DATOS TÉCNICOS

- > Equipado en un soporte-asa de transporte con:
 - 2 metros de manguera diám. 19
 - Refrigerador ventilado
 - Válvula de purga.
 - Interruptor de arranque con protección térmica.
 - Acoples Express.
- > Dimensiones: 38x30x64 cm.
- > Peso: 13 Kg.

Sistema de aerorefrigeración especialmente pensado para utilizar con la Arenadora JAFE. Permite secar el aire por enfriamiento. Evita los atascos de abrasivo en la boquilla de la arenadora. Nota: Durante su utilización dejar la válvula de purga inferior ligeramente abierta para dejar que el agua evapúe.



GAHESA

EQUIPOS COMPLETOS
BASIC

EQUIPO BASIC 10

0704002

Rendimiento máx. de los Equipos Basic
Boquilla 3 mm hasta 4 Bar.

ABRASIVO RECOMENDADO:
Micropartículas vidrio 100-300

EQUIPAMIENTO

1. Arenadora JAFE 10 mAs
2. Deco 3/50 PLUS
3. Kit filtrado Basic con acoples ref. 52208
4. Manguera 15 m. ref. 51011-15
5. Material de protección:
 - Máscara ref. 1779300
 - Guantes ref. 17G132
 - Tapones auditivos ref. 170001
 - Mascarilla autofiltrante ref. 1778221
6. Saco abrasivo Silicato fino 12 Kg.
7. Tamiz acero inox. ref. 52TAMIZ
8. Boquilla de producto 2,5 y 3 mm.
(una de ellas montada en la pistola)

EQUIPAMIENTO

1. Arenadora JAFE 30 mAs
2. Deco 3/50 PLUS
3. Kit filtrado Basic con acoples ref. 52208
4. Manguera 15 m. ref. 52209
5. Material de protección:
 - Máscara ref. 1779300
 - Guantes ref. 17G132
 - Tapones auditivos ref. 170001
 - Mascarilla autofiltrante ref 1778221
6. Saco abrasivo Silicato fino 12 Kg.
7. Tamiz acero inox. ref. 52TAMIZ
8. Boquilla de producto 2,5 y 3 mm.
(una de ellas montada en la pistola)



EQUIPO BASIC 30

0704001

Tabla POTENCIA
COMPRESOR NECESARIO según boquillas y presiones:

BOQUILLA mm.	2,5 mm	3,0 mm	3,5 mm	4,0 mm	4,5 mm	5,0 mm	5,5 mm	6,00 mm
4 bar	3 cv plus	3 cv plus	5,5 cv	7,5 cv	7,5 cv	7,5 cv	10cv	15 cv
5 bar	3 cv plus	4 cv	5,5 cv	7,5 cv	7,5 cv	10 cv	15 cv	15 cv
6 bar	4 cv	5,5 cv	5,5 cv	7,5 cv	10 cv	10 cv	15 cv	20 cv
7 bar	4 cv	5,5 cv	5,5 cv	7,5 cv	10 cv	10 cv	15 cv	20 cv

● Arenadoras 8 l ● Arenadoras 10 l ● Arenadoras 30 l

EQUIPOS COMPLETOS
PRO

EQUIPO PRO 10

07003001

Rendimiento máx. de los Equipos Pro
Boquilla 5 mm. hasta 4 Bar.
(supone un incremento de rendimiento
del 118% con respecto a los equipos
BASIC).

EQUIPAMIENTO

1. Arenadora JAFE 10 mAs
 2. Compresor GAS 820
 3. Kit filtrado Pro con acoples express ref. 52200
 4. Manguera 15 m. ref. 52202
 5. Adaptador express - E.rápido ref. 52220
- Material de protección:
- Máscara ref. 1779300
 - Guantes ref. 17G132
 - Tapones auditivos ref. 170001
 - Mascarilla autofiltrante ref. 1778221
 - 6. Saco abrasivo Silicato fi no 12 Kg.
 - 7. Tamiz acero inox.ref. 52TAMIZ
 - 8. Boquilla de producto 2,5 y 4 mm.
(una de ellas montada en la pistola)

ABRASIVOS RECOMENDADOS:
Silicato M60, Garnet 30/60, Microparticu-
las Vidrio 100-600, Corindón M4



EQUIPO PRO 30

0703002

EQUIPAMIENTO

1. Arenadora JAFE 30
 2. Compresor GAS 820
 3. Kit filtrado Pro con acoples express ref. 52200
 4. Manguera 15 m. ref. 52202
 5. Material de protección:
- Máscara ref. 1779300
 - Guantes ref. 17G132
 - Tapones auditivos ref. 170001
 - Mascarilla autofiltrante ref. 1778221
 - 6. Saco abrasivo Silicato fino 12 Kg.
 - 7. Tamiz acero inox. ref. 52TAMIZ
 - 8. Boquilla de producto 3 y 4 mm.
(una de ellas montada en la pistola)

Tabla POTENCIA
COMPRESOR NECESARIO según boquillas y presiones:

BOQUILLA mm.	2,5 mm	3,0 mm	3,5 mm	4,0 mm	4,5 mm	5,0 mm	5,5 mm	6,00 mm
4 bar	3 cv plus	3 cv plus	5,5 cv	7,5 cv	7,5 cv	7,5 cv	10cv	15 cv
5 bar	3 cv plus	4 cv	5,5 cv	7,5 cv	7,5 cv	10 cv	15 cv	15 cv
6 bar	4 cv	5,5 cv	5,5 cv	7,5 cv	10 cv	10 cv	15 cv	20 cv
7 bar	4 cv	5,5 cv	5,5 cv	7,5 cv	10 cv	10 cv	15 cv	20 cv

● Arenadoras 8 l ● Arenadoras 10 l ● Arenadoras 30 l

GAHESA



DECO 3/50 PLUS

08MP3MGA50PLUS



DATOS TÉCNICOS

- > Potencia: 3 HP
- > Tensión: 230-50 Hz
- > Caudal: 471 l./m.
- > Capacidad del depósito: 50 l.
- > Nº cilindros: 2
- > R.P.M.: 1.450
- > Presión máxima: 10 bar
- > Pistón aceite: SI



GAS 820

08MP9GAG



DATOS TÉCNICOS

- > Potencia: 9 HP
- > Tensión: 230-50 Hz
- > Caudal: 820 l./m.
- > Capacidad del depósito: 1,64 l.
- > Nº cilindros: 2
- > R.P.M.: 1.215
- > Presión máxima: 10 bar
- > Pistón aceite: -
- > Dimensiones: 980 x 690 x 730 mm.
- > Peso: 113 Kg.



DECO TURBO 75/22T

08MP2275T



DATOS TÉCNICOS

- > Potencia: 7,5 HP
- > Tensión: 400 Trifásico
- > Caudal: 900 l./m.
- > Capacidad del depósito: 22 l.
- > Nº cilindros: 2
- > R.P.M.: 1.400
- > Presión máxima: 8 bar
- > Pistón aceite: SI
- > Dimensiones: 1200 x 570 x 800 mm.
- > Peso: 112 Kg.

Compresores especial Arenadoras

Serie DECO ESPECIAL DECORACIÓN

Especial DECORACIÓN.
Marcha en vacío aire continuo
TRANSMISIÓN POR CORREAS

Diseño compacto y robusto, fácil de transportar y manejar. Cabezal de aleación de aluminio, dos cilindros, cigüeñal de doble apoyo y visor de aceite. Motor eléctrico con interruptor y protección térmica. Válvula de seguridad. Transmisión por correas trapeciales. Filtro de cartucho.

Aplicaciones:

Especialmente indicados para trabajar con Arenadoras JAFE

Todos los compresores tienen una garantía de 2 años en la parte mecánica contra todo defecto de fabricación, quedando excluida la parte eléctrica



> Modelo de 25 l.

Serie DECO ESPECIAL DECORACIÓN

MOTOR GASOLINA

Equipado con un motor térmico que funciona con gasolina sin plomo de 98 octanos. Cuenta con una válvula independiente que controla la presión en el interior del calderín, salida de aire con conexión tipo media vuelta y 4 asa de transporte abatibles.

Aplicaciones:

Especialmente indicados para trabajar con Arenadoras JAFE

Todos los compresores tienen una garantía de 2 años en la parte mecánica contra todo defecto de fabricación, quedando excluida la parte eléctrica



Serie DECO ESPECIAL DECORACIÓN

Aire continuo
TRANSMISIÓN POR CORREAS
TRIFÁSICO

Cabezal de aleación de aluminio. Dos cilindros. Cigüeñal de doble apoyo. Visor de aceite. Motor eléctrico con interruptor y protección térmica. Válvula de seguridad. Transmisión por correas trapeciales. Filtro de cartucho.

Aplicaciones:

Especialmente indicados para trabajar con Arenadoras JAFE



Equipos de arenado: Accesorios

Descripción		Referencia	Características		Unds
	Boquillas Carburo de Tungsteno	520242B	Boquilla de 2 mm.	Interior cilíndrico para aplicaciones concentradas y altas penetraciones en la superficie. Máxima duración	1 und.
		5202425B	Boquilla de 2,5 mm.		1 und.
		520243B	Boquilla de 3 mm.		1 und.
		520244B	Boquilla de 4 mm.		1 und.
		5202445B	Boquilla de 4,5 mm.		1 und.
		520245B	Boquilla de 5 mm.		1 und.
		5202455B	Boquilla de 5,5 mm.		1 und.
		520246B	Boquilla de 6 mm.		1 und.
	Boquilla Venturi	520712B	Boquilla de 2 mm.	Interior cónico para mayores velocidades de aplicación con menores penetraciones en la superficie. Máxima duración.	1 und.
		520713B	Boquilla de 3 mm.		1 und.
		520714B	Boquilla de 4 mm.		1 und.
		520715B	Boquilla de 5 mm.		1 und.
	Tamiz	52TAMIZ	Tamiz de acero inoxidable. Diam 22 cm		1 und.
	Embudo completo	52062	Capacidad: 5 l. Asa de sujeción Medida de A: Ext.: 49 mm / Int.: 42 mm.		1 und.
	Guantes	17G132	Guantes de piel muy suaves y de gran flexibilidad		1 par
	Kit manguera de aire	51011-15	Longitud: 15 m. Caudal: Standard Racores: Enchufe rápido y adaptador 1/4	BASIC 10	1 und.
		52209	Longitud: 15 m. Caudal: Especial Gran caudal Racores: Adaptador 1/4 y Enchufe rápido 3/8	BASIC 30	1 und.
		52202	Longitud: 15 m. Caudal: Standard. Racores: Express y Enchufe rápido 1/4	PRO 10	1 und.
		52220	Adaptador express e.rápido		
		52202	Longitud: 15 m. Caudal: Especial Gran caudal Racores: Express	PRO 30	1 und.
	PANTALLA PROTECTORA	1779300	Protector facial con soporte frontal de ABS, visor 1F de policarbonato preformado calor de 20 cm de longitud con proteccion de aluminio en el borde.		1 und.
	CAPERUZA DE PROTECCIÓN	1780100B	Caperuza de celulosa.		10 unds.
	MASCARILLA AUTOFILTRANTE para polvos fibrógenos	1778221	Mascarilla Homologada. Generalmente utilizada para contaminantes que producen daño pulmonar como algodón, humo negro, sílice de trigo,... Contorno interior sin asperezas. Peso: 7 grs.		20 unds.
	PACK BOQUILLAS	52224B	Incluye: - Boquilla de 2 mm. 520242B - Boquilla de 3 mm.520243B - Boquilla de 4 mm.520244B - Boquilla de 3 mm. venturi 520713B	EQUIPO 10	Pack de 4 boquillas
		52225B	Incluye: - Boquilla de 4 mm. 520244B - Boquilla de 5 mm. 520245B - Boquilla de 6 mm. 520246B - Boquilla de 4 mm. venturi 520714B	EQUIPO 30	Pack de 4 boquillas
	Kit intensivo	52269	Kit intensivo HD para 30 l.		1 und.
		52270	Kit intensivo HD para 10 l.		1 und.

GAHESA

Abrasivos ARENADORAS JAFE

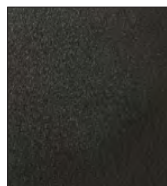
Los abrasivos disponibles en stock de manera permanente en GAHESA han sido cuidadosamente seleccionados por una serie de ventajas:

- No presentar ningún riesgo para la salud
- Compatibilidad 100% con nuestras Arenadoras JAFE
- Durezas en torno a 7 en escala Mohs que les hacen muy polivalentes para todas las aplicaciones.
- Exigente presentación en sacos con limitación de exceso de peso y tratamiento impermeabilizante*
- Relación calidad/precio inmejorable

SILICATO de HIERRO

Es nuestro abrasivo más económico. Presentado en sacos de 22 kg. Adecuado para todo tipo de trabajos excepto cuando tratemos superficies inoxidables que luego no sean tratadas con un recubrimiento.

Posibilidad de pedir por pallets (70 sacos), medio pallet (35 sacos), un cuarto de pallet (18 sacos) o un octavo de pallet (9 sacos).



Silicato granulado procedente de cámara de combustión, lavado, secado y clasificado. Color negro cristalino. Formas irregulares, la mayoría angulosas. Exento de sílice libre.

Aplicaciones típicas:

Substituto ideal de la arena de sílice en chorreado. Capaz de proporcionar grados de preparación Sa2, Sa2½ o Sa3. Limpieza y decapado de metales, textil, madera, cemento y hormigón. Ideal para trabajos en hierro.

ALERTA SOBRE SU SALUD:

GAHESA desaconseja la utilización de arena de sílice en los trabajos de chorreado, debido a que la exposición del polvo que se produce da lugar a neumoconiosis (Silicosis) y está regulado por los índices de exposición a agentes químicos (VLA-ED) publicados anualmente por el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el trabajo (*) y reclasificado por la International Agency for Research on Cancer (IARC) de grupo 2A (probablemente carcinogénico en humanos) a grupos 1 (carcinogénico en Humanos) (*) VLA-ED para 2014: 0,1 mg/m³ (VLA-ED: Valor límite ambiental -exposición diaria). Desde GAHESA recomendamos evitar exponerse al polvo de arena de sílice empleando alguno de los muchos abrasivos sin sílice libre en su composición que tenemos a su disposición. Consúltenos

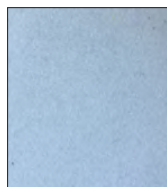
Más información:

- Instituto Nacional de Silicosis www.ins.es
- Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo: Límites de exposición profesional para agente químicos 2014 www.insht.es
- NIOSH: Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional de Estados Unidos www.cdc.gov/spainsh/niosh/docs/2002-105.sp.html

MICRO PARTÍCULAS de VIDRIO

Adecuado para todo tipo de superficies, incluso inoxidables. Presentado en sacos de 20 kg resistentes a la humedad con capa plástica interior.

Posibilidad de pedir por pallets (50 sacos), medio pallet (25 sacos), un cuarto de pallet (13 sacos) o un octavo de pallet (6 sacos).



Vidrio con formas angulares exento de sílice libre de color blanquecino.

Aplicaciones típicas:

Limpieza de superficies pétreas en restauración permitiendo un decapado suave al usarse en combinación con arenadoras JAFE mAs. También es apto para decapado de metales férricos y no férricos ya que está exento de hierro.

Tamaño mm.	Propiedades físico-químicas	Composición
G2 : 100 – 300 micras para decapado fino(*)	Dureza: 6 / 7 Mohs (HV100 : 530) Peso específico: 2,60 g/cm ³	SiO ₂ 72,5% Na ₂ O 13,7% CaO 9,8% MgO 3,3% Al ₂ O ₃ 0,4% FeO/Fe ₂ 0,2% K ₂ O 0,1%
G3 : 100 – 600 micras para decapado agresivo		



CABINA DE ARENADO
RALLY 1300
 0705001



Ventajas

- > Solución de Cabina como accesorio económico.
- > Permite el uso simultaneo de hasta 2 personas.
- > Regulable en altura.
- > Anclable al suelo.
- > Suelo interior perforado de la cabina para favorecer el apoyo de las piezas y la recogida del abrasivo.
- > Ruedas opcionales para facilitar su movilidad.
- > Equipada con luces led para una correcta visualización de la pieza.
- > Equipada con 2 pares de guantes especiales para chorreo en cabina y con pistola sopladora JAFE en interior de la cabina (Opcional en algunos modelos).

DATOS TÉCNICOS

- > Peso: 150 Kg.
- > Dimensiones: 134x88x186 cm
- Incluye alzas de 10 cm para regular altura

CABINA de ARENADO

Proximo lanzamiento

Fabricación Nacional

Nuevo accesorio para arenadoras JAFE. Permite el chorreo de piezas de hasta 1,20 m en interior sin rebote de abrasivo ni emisión de polvo, además de facilitar la recogida y/o reutilización del abrasivo.

***Necesario aspirador** Opcional Vibrato 1600/25



Video

GAHESA



04 Calderines de presión



GAHESA



DECO 30

06MP30GE



DATOS TÉCNICOS

- > Capacidad: 30 l. 50 Kg. pasta gotelé
- > Máx. presión de trabajo: 6 kg/cm²
- > Dimensiones: 500x410x890 mm.
- > Peso: 36 Kg. aprox.

EQUIPAMIENTO

DECO 30

Manguera de aire c/racores
ref. 55201- 5m.

Manguera de producto c/racores
ref. 55203-5 m.

Embudo nylon de 5l.

Tamiz acero inox.

Manual de instrucciones



DECO 20

06MP20GE



DATOS TÉCNICOS

- > Capacidad: 20 l. 25 Kg. pasta gotelé
- > Máx. presión de trabajo: 6 kg/cm²
- > Dimensiones: 460x410x700 mm.
- > Peso: 32 Kg. aprox.

EQUIPAMIENTO

DECO 20

Manguera de aire

c/racores 55201- 5m.

Manguera de producto

c/racores 55203-5 m.

Embudo nylon de 5l.

Tamiz acero inox.

Manual de instrucciones

Gama DECORACIÓN BÁSICA

Fabricación Nacional
HOMOLOGACIÓN
DIRECTIVA EUROPEA 97/23 CE
Homologación
sobre aparatos a presión

Doble regulación: Presión interior de la pistola y de la caldera independientes. Tapa con sistema de tamizado y llenado por efecto de vacío. Asa central para facilitar carga en vehículo y dos laterales fijas. Cuerpo galvanizado. Salida inferior de producto con llave de paso. Dos ruedas traseras fijas y dos delanteras giratorias.

Sectores de aplicación:
Pasta de gotelé
Pintura plastica lisas
Pasta de pulir

EMBALAJE

Caja de cartón 460x460x1020 mm.

Peso: 39 Kg.



Gama DECORACIÓN BÁSICA

Fabricación Nacional
HOMOLOGACIÓN
DIRECTIVA EUROPEA 97/23 CE
Homologación
sobre aparatos a presión

Doble regulación: Presión interior de la pistola y de la caldera independientes. Tapa con sistema de tamizado y llenado por efecto de vacío. Asa central para facilitar carga en vehículo y dos laterales fijas. Cuerpo galvanizado. Salida inferior de producto con llave de paso. Dos ruedas traseras fijas y dos delanteras giratorias.

Sectores de aplicación:
Pasta de gotelé
Pintura plastica lisas
Pasta de pulir

EMBALAJE

Caja de cartón 460x460x1020 mm.

Peso: 36 Kg.



Gama DECORACIÓN INOXIDABLE

JAFE
DECO 30 INOX
 06MP30GI/E



DATOS TÉCNICOS

- > Capacidad: 30 l. 50 Kg. pasta gotelé
- > Máx. presión de trabajo: 6 kg/cm²
- > Dimensiones: 500x410x890 mm.
- > Peso: 32 Kg. aprox.

EQUIPAMIENTO

DECO 30 INOX
 Manguera de aire
 c/racores 55201- 5m.
 Manguera de producto
 c/racores 55203-5 m.
 Embudo nylon de 5l.
 Tamiz acero inox.
 Manual de instrucciones

Fabricación Nacional
HOMOLOGACIÓN
DIRECTIVA EUROPEA 97/23 CE
 Homologación
 sobre aparatos a presión

Doble regulación: Presión interior de la pistola y de la caldera independientes. Tapa con sistema de tamizado y llenado por efecto de vacío. Asa central para facilitar carga en vehículo y dos laterales fijas. **Cuerpo inoxidable.** Salida inferior de producto con llave de paso

Sectores de aplicación:

Pasta de gotelé
 Pintura plastica lisas
 Pasta de pulir

EMBALAJE

Caja de cartón 460x460x1020 mm.
 Peso: 36 Kg.



JAFE
DECO 10 VALRI
 06GAHESA10VALRI



DATOS TÉCNICOS

- > Capacidad: 10 l. 15 Kg. pasta gotelé
- > Máx. presión de trabajo: 4,7 kg/cm²
- > Dimensiones: 250x250x600 mm.
- > Peso: 13,5 Kg. aprox.

EQUIPAMIENTO

DECO 10 VALRI
 Manguera de aire
 c/racores ref. 55201- 5m.
 Manguera de producto
 c/racores ref. 55203-5 m.
 Embudo nylon de 5l.
 Tamiz acero inox.
 Manual de instrucciones

Fabricación Nacional
HOMOLOGACIÓN
DIRECTIVA EUROPEA 97/23 CE
 Homologación
 sobre aparatos a presión

Cuerpo inoxidable. Regulador de presión para el interior de la caldera. Salida inferior de producto con llave de paso. Asa superior fija.

Sectores de aplicación:

Pasta de gotelé
 Pintura plastica lisas
 Pasta de pulir

EMBALAJE

Caja de cartón 300x300x660 mm.
 Peso: 15 Kg.



GAHESA



INDUS 30 INOX

Indus 30 Inox con ruedas

Ref. 05MP30I4

Indus 30 Inox Completo con ruedas

Ref. 05MP30I6



DATOS TÉCNICOS

- > Capacidad: 30 l. 50 Kg.
- > Máx. presión de trabajo: 6 kg/cm²
- > Dimensiones: 410x410x900 mm.
- > Peso: 33 Kg. aprox.

EQUIPAMIENTO

INDUS 30 INOX

Manguera de aire c/racores

ref. 55201- 5 m.

Manguera de producto c/racores

ref. 55204-5 m.

Pistola Activa Black 4400 P

Manual de instrucciones



INDUS 10 INOX

Indus 10 inox 05MP10I1

Indus 10 inox completo 05MP10I2



DATOS TÉCNICOS

- > Capacidad: 10 l.
- > Máx. presión de trabajo: 4,7 kg/cm²
- > Dimensiones: 250x250x600 mm.
- > Peso: 13 Kg. aprox.

EQUIPAMIENTO

INDUS 10 Inox

Manguera de aire c/racores

ref. 55201- 5 m.

Manguera de producto c/racores

ref. 55204- 5 m.

Pistola Activa Black 4400 P

Manual de instrucciones

Gama INDUSTRIAL INOXIDABLE

Fabricación Nacional

HOMOLOGACIÓN DIRECTIVA EUROPEA 97/23 CE

Homologación
sobre aparatos a presión

Doble regulación. Presión interior de la caldera y de la pistola independiente. Removedor manual. Salida superior de producto. Cuerpo inoxidable. Dos asas laterales fijas. Dos ruedas traseras fijas y dos delanteras giratorias.

Sectores de aplicación:

Esmaltes, lacas, barnices, tintes, fondos e imprimaciones

EMBALAJE

Caja de cartón 460x460x1020 mm.

Peso: 37 Kg.



Gama INDUSTRIAL INOXIDABLE

Fabricación Nacional

HOMOLOGACIÓN DIRECTIVA EUROPEA 97/23 CE

Homologación
sobre aparatos a presión

Doble regulación: Presión interior de la pistola y de la caldera independientes. Removedor manual. Salida superior de producto. Asa abatible. Cuerpo inoxidable. Cuatro ruedas giratorias.

Sectores de aplicación:

Esmaltes, lacas, barnices, tintes, fondos e imprimaciones

EMBALAJE

Caja de cartón 460x460x1020 mm.

Peso: 16 Kg.



**INDUS 10 EVOLUTION**

Indus 10 Evolution
completo **s/removedor** 05MP10IE3
Indus 10 Evolution
completo **c/removedor** 05MP10IE4

**DATOS TÉCNICOS**

- > Capacidad: 10 l.
- > Máx. presión de trabajo: 4,7 kg/cm²
- > Dimensiones: 250x250x600 mm.
- > Peso: 13 Kg. aprox.

EQUIPAMIENTO

INDUS 10 EVOLUTION
Manguera de aire c/racores
ref. 55201 - 5m.
Manguera de producto c/racores
ref. 55204 - 5 m.
Pistola PG LIGHT 300 P
Manual de instrucciones

Fabricación Nacional
HOMOLOGACIÓN
DIRECTIVA EUROPEA 97/23 CE
Homologación
sobre aparatos a presión

Regulación de presión interior de la caldera. Removedor manual en el mod. E4. Asa abatible. Cuerpo inoxidable.

Sectores de aplicación:
Esmaltes, lacas, barnices, tintes, fondos
imprimaciones

EMBALAJE

Caja de cartón 300x300x660 mm.
Peso: 16 Kg.

**INDUS 10 BARNIZ INOX**

Indus 10 Barniz 05MP10B1
Indus 10 Barniz completo 05MP10B2

**DATOS TÉCNICOS**

- > Capacidad: 10 l.
- > Máx. presión de trabajo: 4,7 kg/cm²
- > Dimensiones: 250x250x600 mm.
- > Peso: 13 Kg. aprox.

EQUIPAMIENTO

INDUS 10 BARNIZ INOX
Manguera de aire c/racores
ref. 55201 - 5m.
Manguera de producto c/racores
ref. 55204 - 5 m.
Pistola Activa Black 4400 P
Manual de instrucciones

Fabricación Nacional
HOMOLOGACIÓN
DIRECTIVA EUROPEA 97/23 CE
Homologación
sobre aparatos a presión

Doble regulación. Presión interior de la pistola y del acaldera independientes. Salida inferior de producto con llave de paso. Asa superior fija. Cuerpo inoxidable. 4 ruedas giratorias

Sectores de aplicación:
Pasta de gotelé
Pintura plástica lisa
Pasta de pulir

EMBALAJE

Caja de cartón 300x300x660 mm.
Peso: 14 Kg.





INDUS 10 COLA INOX

Indus 10 Cola c/una pistola
05MP10C1
Indus 10 Cola c/dos pistolas
05MP10C2



DATOS TÉCNICOS

- > Capacidad: 10 l.
- > Máx. presión de trabajo: 4,7 kg/cm²
- > Dimensiones: 250x250x600 mm.
- > Peso: 13 Kg. aprox.

EQUIPAMIENTO

INDUS 10 COLA INOX
Manguera de producto c/racores
ref. 55205- 3 m.
Pistola MP 5 B
Manual de instrucciones



ECO INDUS 10

Eco INDUS 10
Ref. 2005001
Completo con Activa 3400P
Ref. 2005001E1
Completo con A.Black 4400P
Ref. 2005001E2



DATOS TÉCNICOS

- > Capacidad: 10 l.
- > Máx. presión de trabajo: 4,1 kg/cm²
- > Dimensiones: 310x310x560 mm.
- > Peso: 15 Kg. aprox.

EQUIPAMIENTO

ECO INDUS 10 Inox
Manguera gemela ref. 51M840205
Pistola Activa 3400P ó A Black 4400P
Manual de instrucciones

Gama INDUSTRIAL INOXIDABLE

Fabricación Nacional
HOMOLOGACIÓN
DIRECTIVA EUROPEA 97/23 CE
Homologación
sobre aparatos a presión

Regulación de presión interior del calderín. Salida inferior de producto con llave de paso. Asa superior fija. Cuerpo inoxidable. 4 ruedas

Sectores de aplicación:
Colas y productos por cordón

EMBALAJE

Caja de cartón 300x300x660 mm.
Peso: 14 Kg.



Gama INDUSTRIAL Básica

Removedor manual. Regulación simple. Salida superior de producto 3/8. Depósito interior intercambiable. Válvula de descarga manual. Cuatro ruedas giratorias

Sectores de aplicación:
Esmaltes, lacas, barnices, tintes, fondos e imprimaciones

EMBALAJE

Caja de cartón
Peso: 16 Kg.





INDUS 2 LUX

Indus 2 lux SOLO 05001
Indus 2 lux completo* 05001E1



DATOS TÉCNICOS

- > Capacidad: 2 l.
- > Máx. presión de trabajo: 3.5 kg/cm²
- > Dimensiones: 335x135x135 mm.
- > Peso: 1,3 Kg. aprox.

EQUIPAMIENTO

Completo:
INDUS 2 LUX
Manguera 1,5 m. ref. 51M8402015
Pistola Activa 3400 P
Manual de instrucciones

Importación

Fabricado en aluminio para garantizar su ligereza y comodidad en el trabajo. Dispone de una gran asa que permite llevar colgado (en el cinturón por ejemplo) el calderín para trabajos que requieran movilidad. El regulador de producto está fabricado con la más alta calidad para asegurar una perfecta aplicación y minimizar las paradas técnicas del equipo.

Sectores de aplicación:

Aplicaciones industriales
con esmaltes o barnices

EMBALAJE

Caja de cartón 340x140x140 mm.
Peso: 1.4 Kg.



GAHESA



DECO 2 MICRON BASIC

DECO 2 MICRON Basic DIESTROS
06MP2290DECO 2 MICRON Basic ZURDOS
06MP2290I

DATOS TÉCNICOS

- > Capacidad: 2 l.
- > Máx. presión de trabajo: 3,5 kg/cm²
- > Dimensiones: 370x230x170 mm.
- > Peso: 1,7 Kg. aprox.



DECO 2 MICRON PRO

DECO 2 MICRON PRO DIESTROS
06MP3290DECO 2 MICRON PRO ZURDOS
06MP3290I

DATOS TÉCNICOS

- > Capacidad: 2 l.
- > Máx. presión de trabajo: 3,5 kg/cm²
- > Dimensiones: 370x230x170 mm.
- > Peso: 1,9 Kg. aprox.

Pistola PRESURIZADA

Fabricación Nacional
Pistola con depósito presurizado especial para aplicación de productos de alta viscosidad

Sectores de aplicación:
Esmaltes, lacas, barnices, tintes, fondos e imprimaciones

EQUIPAMIENTO

DECO 2 MICRON BASIC
(Opción zurdo o diestro)
Pistola MP 18
Manual de instrucciones

EMBALAJE

Caja de cartón 450x180x260 mm.
Peso: 2 Kg.



Fabricación Nacional
Pistola con depósito presurizado especial para aplicación de productos de alta viscosidad

Sectores de aplicación:
Esmaltes, lacas, barnices, tintes, fondos e imprimaciones

EQUIPAMIENTO

DECO 2 MICRON PRO
(Opción zurdo o diestro)
Pistola MP 18
Tapa venturi con tamizado
Boquilla de lisos
Manual de instrucciones

EMBALAJE

Caja de cartón 450x180x260 mm.
Peso: 2 Kg.



Características:	Deco 2 Micron BASIC	Deco 2 Micron PRO
Calderín con recubrimiento teflón - Alta duración	SI	SI
Tapa con válvula antirretorno con filtro y pre-filtro	SI	SI
Regulador aire avanzado	SI	SI
Tapa libre de válvula de seguridad	SI	SI
Tubo entrada producto INOX	SI	SI
Tubo aspiración flexible (Techo y suelos)	SI	SI
Sist. regulación aire c/llave de corte: comodidad de aplicación	NO	SI
Extra: Tapa venturi con tamizado: Carga rápida y tamizado	OPCIONAL	SI
Extra: Boquillas texturizado gota y lisos	NO	SI
Boquillas alta viscosidad (Masillas-Intumescentes)	NO	OPCIONAL
Embalaje especial alta protección	SI	SI



Fabricación Nacional

HOMOLOGACIÓN**DIRECTIVA EUROPEA 94/9/CE**

Homologación sobre aparatos y sistemas de protección para uso en atmósferas potencialmente explosivas (ATEX)

Opciones: Sin removedor manual, con removedor manual ó con removedor neumático. Con salida superior, salida inferior o ambas.

Ver tabla de referencias

DATOS TÉCNICOS

> Capacidad: 15, 30 ó 60 l.
 > Máx. presión de trabajo: 6 kg/cm²
 > Temperatura de trabajo: 0 a 50° C
 > Relación de presión: 1:1
 > Material en contacto con el producto: AISI 303/AISI304/AISI316
 > Relación de presión: 1:1

> Peso:		
Quinox 15	21,5 Kg.	S/Removedor
	23 Kg.	Rem. Manual
	23,5 Kg.	Rem. Neumático
Quinox 30	23,5 Kg.	S/Removedor
	25 Kg.	Rem. Manual
	25,5 Kg.	Rem. Neumático
Quinox 60	31,5 Kg.	S/Removedor
	33 Kg.	Rem. Manual
	33,5 Kg.	Rem. Neumático

Nuevo sistema antifricción que evita calentamientos, evita la fatiga de materiales, alarga la vida del removedor, elimina el peligro de explosión por sobrecalentamiento, aumenta el rendimiento del equipo y disminuye el consumo de aire.

Características técnicas:

SEGURIDAD. Válvula de seguridad homologada según directiva aparatos a presión 97/23/CE Categoría 4. **PROFESIONALIDAD.** Doble regulación. Presión interior de la caldera y de la pistola independiente. **FÁCIL LIMPIEZA.** Salida inferior o superior de producto con llave de paso, según modelos. **COMODIDAD.** Asas fijas. **CALIDAD.** 100% inox. **INNOVACIÓN.** Kit opcional de removedores.

Características removedor neumático:

- Potencia máxima: 0,43 CV
 - Velocidad libre: 775 rpm
 - Velocidad a máx. potencia: 410 rpm
 - Par a máx. potencia: 7,8 Nm
 - Par estático: 12,9 Nm
 - Consumo aire a velocidad libre: 510 l./m.
 - Consumo aire a máx. potencia: 708 l./m.

EMBALAJE

Caja de cartón

Gama 100 % Inoxidable

1	Sin removedor	salida superior	05QUINOX150S
		salida inferior	05QUINOX150I
		salida sup. e inf.	05QUINOX150SI
	Removedor manual	salida superior	05QUINOX151S
		salida inferior	05QUINOX151I
		salida sup. e inf.	05QUINOX151SI
	Removedor Neumático	salida superior	05QUINOX152S
		salida inferior	05QUINOX152I
		salida sup. e inf.	05QUINOX152SI



2	Sin removedor	salida superior	05QUINOX300S
		salida inferior	05QUINOX300I
		salida sup. e inf.	05QUINOX300SI
	Removedor manual	salida superior	05QUINOX301S
		salida inferior	05QUINOX301I
		salida sup. e inf.	05QUINOX301SI
	Removedor Neumático	salida superior	05QUINOX302S
		salida inferior	05QUINOX302I
		salida sup. e inf.	05QUINOX302SI



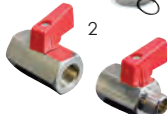
3	Sin removedor	salida superior	05QUINOX600S
		salida inferior	05QUINOX600I
		salida sup. e inf.	05QUINOX600SI
	Removedor manual	salida superior	05QUINOX601S
		salida inferior	05QUINOX601I
		salida sup. e inf.	05QUINOX601SI
	Removedor Neumático	salida superior	05QUINOX602S
		salida inferior	05QUINOX602I
		salida sup. e inf.	05QUINOX602SI

**Sectores de aplicación:**

Apta para HVLP y pulverizaciones aerográfica. Altos acabados en plásticos, metal y madera. Pinturas al agua, colas hidrosolubles pintura catalizada al ácido y pinturas al disolvente.



Calderines: Accesorios

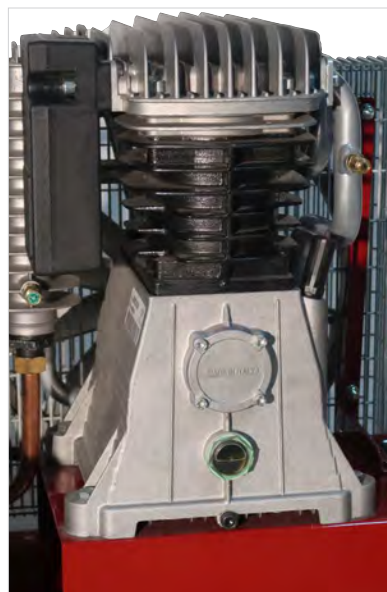
Artículo		Referencia	Características	unds.
	1 Embudo especial calderines	550672	Capacidad 5 l. Material: Nylón. Embudo + Tamiz + Junta. Medida en A: Ø Ext. 49 mm. y Ø Int. 42 mm.	1 und.
	2 Llave de aire	55043B	Rosca GAS 1/4"H-1/4"H	Blister 1 und. Caja: 20 unds.
		55024B	Rosca GAS 1/4"H-1/4"M	Blister 1 und. Caja: 20 unds.
	3 Llave de producto	55207B	Rosca GAS 3/4"M-3/4"H	Blister 1 und.
		55207CAJA		Caja: 6 unds.
	4 Manómetro radial	55010B	Pantalla de cristal. Caja metálica Diam. reloj: 42 mm. Rosca 1/8" M	1 und.
	5 Racor de producto	55064	Rosca tuerca GAS 3/4"H Diam. espiga: 19 mm	1 und.
		550412	Ø Ext: 200 mm. Ø Eje: 20 mm. Largura eje: 50 mm.	2 unds.
	6 Rueda fija	5504112	Ø Ext: 140 mm. Ø Eje: 20 mm. Largura eje: 50 mm.	2 unds.
		550422	Para las calderas de 30 l. Ø Ext: 80 mm. Altura 105 mm.	2 unds.
	7 Rueda giratoria	550482	Para las calderas de 10 l. Ø Ext: 50 mm. Rosca M8	4 unds.
	8 Ventosa de caucho	55065B	Rosca M 8	1 und.
	9 Kit carro con ruedas	55301	Carro de fácil manejo de acero inox., con dos ruedas traseras fijas y una delantera giratoria	1 und.
	10 Kit salida inferior	55302	Kit especial de salida inferior para productos densos. Adaptable a los modelos de la Gama Quinox con salida inferior	1 und.
	11 Kit venturi tamizado	55355B	Aumenta la productividad y mejora el acabado. Carga mucho más rápido el material a la vez que lo tamiza.	1 und.

Calderines: Mangueras

Artículo	Referencia	Características	Diam.	m.	Presión
 MANGUERAS TRAMOS	55201	Manguera de aire de color azul e interior prieto con refuerzo de malla de poliéster con racores de 1/4 a 1/4.	8x14 mm	5 m	20 bar
	55203	Manguera transparente de producto (gota) de PVC, con refuerzo interno en malla de poliéster, con racor de 3/4 en un extremo y abrazadera en el otro.	20x26 mm.	5 m	8 bar
	55204	Manguera para disolventes de composición plástica, con interior de lámina de poliéster y reforzada con malla de poliéster, con racores de 1/4 a 1/4.	8x13 mm	5 m.	30 bar
	55205	PVC, con refuerzo interno de malla de poliéster, con abrazaderas en ambos extremos.	10x16 mm	3 m	8 bar
	55206	Manguera de multicolóricos y pinturas plásticas y esmaltes al agua de composición plástica, con interior de poliéster y reforzada con malla de poliéster con racores de 3/8 a 3/8.	10x16 mm.	5 m.	8 bar
	51M8402015	Manguera AIRE-PRODUCTO termosellada especial calderín 2 l. Productos disolvente y agua.		1,5 m	



05 Compresores



Es muy importante saber escoger el modelo adecuado de compresor. Para ello tenga en cuenta las siguientes consideraciones:

A. El caudal de aire necesario será la suma del consumo de las herramientas que van a hacer uso del aire comprimido. Generalmente, no todas las herramientas van a funcionar a la vez pero hay que procurar dar un margen de amplitud a la instalación de forma que no se quede escasa en breve plazo de tiempo.

B. La presión. El compresor deberá ser capaz de dar la mayor presión requerida por las herramientas. Por ejemplo: si una sola máquina o herramienta necesita 12 Kg/cm², el compresor deberá ser capaz de dar esta presión, reduciendo la presión para las otras herramientas, por medio de uno o varios manoreductores.

C. El tamaño del depósito depende de la regularidad del consumo. Si el consumo es muy regular puede servir un depósito pequeño, pero si éste presenta altibajos, será necesario un depósito relativamente más grande.

Lo que debes saber...

El tamaño del depósito no es ningún indicativo de la capacidad del compresor sino de la capacidad de almacenaje de aire.

Todos los recipientes a presión a partir de 10 litros han sido sometidos a un examen de homologación y han obtenido el CERTIFICADO CE DE TIPO establecido en el Real Decreto 1495/1911 de 11-10-1991. Directiva del Consejo de las Comunidades Europeas 87/404/CEE. (LEG. CC.EE. 1987,2711), sobre recipientes a presión simples.

A nivel orientativo pasamos a detallarle el consumo de aire aproximado en l./m. de alguna de las herramientas más utilizadas.

Lea atentamente el manual de instrucciones que acompaña a cada modelo. Le ayudará a instalarlo, usarlo y mantenerlo en buen estado de conservación durante mucho tiempo. Recuerde: todos los documentos que acompañan a los compresores, relacionados con sus homologaciones, son únicos. por lo que rogamos indiquen a sus clientes que los conserven hasta dar de baja los mismos.

Lea atentamente el manual de instrucciones que acompaña a cada modelo. Le ayudará a instalarlo, usarlo y mantenerlo en buen estado de conservación durante mucho tiempo.

Recuerde: todos los documentos que acompañan a los compresores, relacionados con sus homologaciones, son únicos. por lo que rogamos indiquen a sus clientes que los conserven hasta dar de baja los mismos.

Garantía

Todos los modelos tienen una garantía de 2 años en la parte mecánica contra todo defecto de fabricación, quedando totalmente excluida la parte eléctrica.

> Pistola de pintar y barnizar:	Para retoques	50/120 l./m.
	Paso mediano	150/200 l./m.
	Paso grande	200/300 l./m.
> Arenadoras:	Boquilla diám. 3	900 l./m.
	Boquilla diám. 4	1.400 l./m.
	Boquilla diám. 6	2.400 l./m.
> Pistola de soplado:		120/160 l./m.
> Atornillado de impulsos:	De 3/8	350 l./m.
	De 1/2	400/500 l./m.
	De 3/4	600 l./m.
	De 1»	800/1000 l./m.
> Destornillador:	Tornillo 4	175 l./m.
	Tornillo 5	190 l./m.
	Tornillo 6 a 8	200/300 l./m.
> Taladros	Con broca 6 m/m.	190 l./m.
	Con broca 8 m/m.	300 l./m.
> Martillos neumáticos:	Rompepavimentos 6 Kg.	-900 l./m.
	Rompepavimentos 10 Kg.	-1.200 l./m.
	Rompepavimentos 20 Kg.	-1.800 l./m.
	Cinceles ligeros	300/500 l./m.
	Cinceles pesados	700/800 l./m.
> Esmeriladoras:	Rectas p/m 30	120/250 l./m.
	Angulares p/m 100	1.000 l./m.
	Angulares p/m 150	1.300 l./m.
> Lijadoras	De disco	250/450 l./m.
	De vaivén	250/500 l./m.
> Roscadoras:	Hasta M. 8	200 l./m.
	Hasta M. 12	400 l./m.

Advertencia:

El caudal de aire efectivo es un 20% aprox. menor que el aire aspirado
 Aire efectivo = Aire que produce el compresor
 Aire aspirado = Aire que absorbe el compresor para producir el aire efectivo

AIRHome 1721

08VAPOWX1721

DATOS TÉCNICOS

- > Potencia: 1,5 HP
- > Tensión: 230-50 Hz
- > Caudal: 180 l./m.
- > Capacidad del depósito: 6 l.
- > R.P.M.: 2.800
- > Presión máx.: 8 bar
- > Pistón aceite: NO
- > Nº Cilindros: 1

MONOBLOC SECO

Motor eléctrico con protección térmica. Válvula de seguridad. regulador de presión con manómetro.

Sectores de aplicación:

Para trabajos de tiempo libre y semi-profesionales.



EMBALAJE

Caja de cartón 340x320x350 mm.

Peso: 11 Kg.

AIRHome 1735

08VAPOWX1735

DATOS TÉCNICOS

- > Potencia: 2 HP
- > Tensión: 230-50 Hz
- > Caudal: 222 l./m.
- > Capacidad del depósito: 25 l.
- > R.P.M.: 2.800
- > Presión máx.: 8 bar
- > Pistón aceite: SI
- > Nº Cilindros: 1

MONOBLOC LUBRICADO

Motor eléctrico con protección térmica. Válvula de seguridad. Regulador de presión con manómetro.

Sectores de aplicación:

Para trabajos de tiempo libre y semi-profesionales.



EMBALAJE

Caja de cartón 580x260x570 mm.

Peso: 25 Kg.

AIRHome 1770

08VAPOWX1770

DATOS TÉCNICOS

- > Potencia: 3 HP
- > Tensión: 230-50 Hz
- > Caudal: 356 l./m.
- > Capacidad del depósito: 50 l.
- > R.P.M.: 2.800
- > Presión máx.: 9 bar
- > Pistón aceite: SI
- > Nº Cilindros: 2

MONOBLOC LUBRICADO

Motor eléctrico con protección térmica. Válvula de seguridad. Regulador de presión con manómetro.

Sectores de aplicación:

Para trabajos de tiempo libre y semi-profesionales.



EMBALAJE

Caja de cartón 660x350x800 mm.

Peso: 42 Kg.

AIRHome 1705

08VAPOWX1705

DATOS TÉCNICOS

- > Potencia: 1,5 HP
- > Tensión: 230-50 Hz
- > Caudal: 180 l./m.
- > Capacidad del depósito: -
- > R.P.M.: 2.800
- > Presión máx.: 8 bar
- > Pistón aceite: NO
- > Nº Cilindros: 1

MONOBLOC SECO

Compresor con inflador, accesorios y 3 m. de manguera.

Sectores de aplicación:

Para trabajos de inflado y soplado



EMBALAJE

Caja de cartón 340x160x320 mm.
Peso: 6 Kg.



DECO 3/25

08MP3MGA25



Serie DECO ESPECIAL DECORACIÓN

Especial DECORACIÓN.

Marcha en vacío aire continuo
TRANSMISIÓN POR CORREAS

Diseño compacto y robusto, fácil de transportar y manejar. Cabezal de aleación de aluminio, dos cilindros, cigüeñal de doble apoyo y visor de aceite. Motor eléctrico con interruptor y protección térmica. Válvula de seguridad. Transmisión por correas trapeciales. Filtro de cartucho.

Aplicaciones:

Trabajos de industria



DATOS TÉCNICOS

- > Potencia: 3 HP
- > Tensión: 230-50 Hz
- > Caudal: 325 l./m.
- > Capacidad del depósito: 25 l.
- > Nº cilindros: 2
- > R.P.M.: 1.450
- > Presión máxima: 10 bar
- > Pistón aceite: SI
- > Dimensiones: 810 x 365 x 600 mm.
- > Peso: 43 Kg.

Todos los compresores tienen una garantía de 2 años en la parte mecánica contra todo defecto de fabricación, quedando excluida la parte eléctrica

EMBALAJE

Caja de cartón 920x420x790 mm.
Peso: 52 Kg.



DECO 3/50 PLUS

08MP3MGA50PLUS



DATOS TÉCNICOS

- > Potencia: 3 HP
- > Tensión: 230-50 Hz
- > Caudal: 471 l./m.
- > Capacidad del depósito: 50 l.
- > Nº cilindros: 2
- > R.P.M.: 1.450
- > Presión máxima: 10 bar
- > Piston aceite: SI

Serie DECO ESPECIAL DECORACIÓN

Especial DECORACIÓN.

Marcha en vacío aire continuo

TRANSMISIÓN POR CORREAS

Diseño compacto y robusto, fácil de transportar y manejar. Cabezal de aleación de aluminio, dos cilindros, cigüeñal de doble apoyo y visor de aceite. Motor eléctrico con interruptor y protección térmica. Válvula de seguridad. Transmisión por correas trapeciales. Filtro de cartucho.

Aplicaciones:

Trabajos de industria



> Modelo de 25 l.

Todos los compresores tienen una garantía de 2 años en la parte mecánica contra todo defecto de fabricación, quedando excluida la parte eléctrica



DECO TURBO 75/22T

08MP2275T



DATOS TÉCNICOS

- > Potencia: 7.5 HP
- > Tensión: 400 Trifásico*
- > Caudal: 900 l./m.
- > Capacidad del depósito: 22 l.
- > Nº cilindros: 2
- > R.P.M.: 1.400
- > Presión máxima: 8 bar
- > Piston aceite: SI
- > Dimensiones: 1030 x 440 x 840 mm.
- > Peso: 104 Kg.

* Todos los compresores Trifásicos van montados a 400 voltios para Trifásicos a 230 voltios

Solicitar información

Serie DECO ESPECIAL DECORACIÓN

Especial DECORACIÓN.

Marcha en vacío aire continuo

TRANSMISIÓN POR CORREAS

Diseño compacto y robusto, fácil de transportar y manejar. Cabezal de aleación de aluminio, dos cilindros, cigüeñal de doble apoyo y visor de aceite. Motor eléctrico con interruptor y protección térmica. Válvula de seguridad. Transmisión por correas trapeciales. Filtro de cartucho.

Aplicaciones:

Trabajos de industria



Todos los compresores tienen una garantía de 2 años en la parte mecánica contra todo defecto de fabricación, quedando excluida la parte eléctrica

EMBALAJE

Caja de cartón

Peso: 112 Kg.

GAHESA



POWER 3/25

08MP3MA25



DATOS TÉCNICOS

- > **Potencia: 3 HP**
- > Tensión: 230-50 Hz
- > Caudal: 325 l./m.
- > Capacidad del depósito: 25 l.
- > Nº cilindros: 2
- > R.P.M.: 1.450
- > Presión máxima: 10 bar
- > Pistón aceite: SI
- > Dimensiones: 810 x 365 x 600 mm.
- > Peso: 43 Kg.

Paro y arranque TRANSMISIÓN POR CORREAS

Diseño compacto y robusto, fácil de transportar y manejar. Cabezal de aleación de aluminio, dos cilindros, cigüeñal de doble apoyo y visor de aceite. Motor eléctrico con protección térmica. Válvula de seguridad. Transmisión por correas trapeciales.

Aplicaciones:
Trabajos en industria



Todos los compresores tienen una garantía de 2 años en la parte mecánica contra todo defecto de fabricación, quedando excluida la parte eléctrica

EMBALAJE

Caja de cartón 770x370x360 mm.
Peso: 48 Kg.



POWER 3/100

08MP3MA100



DATOS TÉCNICOS

- > **Potencia: 3 HP**
- > Tensión: 230-50 Hz
- > Caudal: 325 l./m.
- > Capacidad del depósito: 100 l.
- > Nº cilindros: 2
- > R.P.M.: 1.450
- > Presión máxima: 10 bar
- > Pistón aceite: SI
- > Dimensiones: 1070 x 390 x 800 mm.
- > Peso: 69 Kg.

Paro y arranque TRANSMISIÓN POR CORREAS

Diseño compacto y robusto, fácil de transportar y manejar. Cabezal de aleación de aluminio, dos cilindros, cigüeñal de doble apoyo y visor de aceite. Motor eléctrico con protección térmica. Válvula de seguridad. Transmisión por correas trapeciales.

Aplicaciones:
Trabajos en industria



Todos los compresores tienen una garantía de 2 años en la parte mecánica contra todo defecto de fabricación, quedando excluida la parte eléctrica

EMBALAJE

Caja de cartón 1000x420x900 mm.
Peso: 75 Kg.



POWER 3/200T

08MP3TA200



DATOS TÉCNICOS

- > **Potencia: 3 HP**
- > Tensión: 400- Trifásico
- > Caudal: 325 l./m.
- > Capacidad del depósito: 200 l.
- > Nº cilindros: 2
- > R.P.M.: 1.400
- > Presión máxima: 10 bar
- > Pistón aceite: SI
- > Dimensiones: 1500 x 450 x 1100 mm.
- > **Peso: 94 Kg.**

* Todos los compresores Trifásicos van montados a 400 voltios para Trifásicos a 230 voltios

Solicitar información

Serie **POWER**

Paro y arranque
del motor por presostato
TRANSMISIÓN POR CORREAS

Diseño compacto y robusto, fácil de transportar y manejar. Cabezal de aleación de aluminio, dos cilindros, cigüeñal de doble apoyo y visor de aceite. Motor eléctrico con protección térmica. Válvula de seguridad. Transmisión por correas trapeciales.

Aplicaciones:
Trabajos en industria



Todos los compresores tienen una garantía de 2 años en la parte mecánica contra todo defecto de fabricación, quedando excluida la parte eléctrica

EMBALAJE

Caja de cartón 1500x440x980 mm.

Peso: 103 Kg.



POWER 55/300T

08MP55T300



DATOS TÉCNICOS

- > **Potencia: 5,5 HP**
- > Tensión: 400-Trifásico
- > Caudal: 620 l./m.
- > Capacidad del depósito: 270 l.
- > Nº cilindros: 2
- > R.P.M.: 1.400
- > Presión máxima: 10 bar
- > Pistón aceite: SI
- > Dimensiones: 1520 x 590 x 1150 mm.
- > **Peso: 180 Kg.**

* Todos los compresores Trifásicos van montados a 400 voltios para Trifásicos a 230 voltios

Solicitar información

Serie **POWER**

Paro y arranque
del motor por presostato
TRANSMISIÓN POR CORREAS

Diseño compacto y robusto, fácil de transportar y manejar. Cabezal de aleación de aluminio, dos cilindros, cigüeñal de doble apoyo y visor de aceite. Motor eléctrico con protección térmica. Válvula de seguridad. Transmisión por correas trapeciales.

Aplicaciones:
Trabajos en industria



Todos los compresores tienen una garantía de 2 años en la parte mecánica contra todo defecto de fabricación, quedando excluida la parte eléctrica

EMBALAJE

Caja de cartón 1680x580x1100 mm.

Peso: 179 Kg.

GAHESA



POWER 75/500T

08MP75T500



DATOS TÉCNICOS

- > **Potencia: 7,5 HP**
- > Tensión: 400-Trifásico
- > Caudal: 900 l./m.
- > Capacidad del depósito: 500 l.
- > N° cilindros: 2
- > R.P.M.: 1.400
- > Presión máxima: 11 bar
- > Pistón aceite: SI
- > Dimensiones: 2030 x 680 x 1400 mm.
- > **Peso: 280 Kg.**

* Todos los compresores Trifásicos van montados a 400 voltios para Trifásicos a 230 voltios

Solicitar información

Serie **POWER**

Paro y arranque
del motor por presostato
TRANSMISIÓN POR CORREAS

Diseño compacto y robusto, fácil de transportar y manejar. Cabezal de aleación de aluminio, dos cilindros, cigüeñal de doble apoyo y visor de aceite. Motor eléctrico con protección térmica. Válvula de seguridad. Transmisión por correas trapeciales.

Aplicaciones:
Trabajos en industria



Todos los compresores tienen una garantía de 2 años en la parte mecánica contra todo defecto de fabricación, quedando excluida la parte eléctrica

EMBALAJE

Caja de cartón 1980 x 660 x 1320 mm.
Peso: 290 Kg.



GAS 820

08MP9GAG



DATOS TÉCNICOS

- > **Potencia: 9 HP**
- > Tensión: 230-50 HZ.
- > Caudal: 820 l./m.
- > Capacidad del depósito: 1,64 l.
- > N° cilindros: 2
- > R.P.M.: 1.215
- > Presión máxima: 10 bar
- > Pistón aceite: NO
- > Dimensiones: 980 x 690 x 730 mm.
- > **Peso: 113 Kg.**

Serie **GAS** - Gasolina

MOTOR GASOLINA

Equipado con un motor térmico que funciona con gasolina sin plomo de 98 octanos. Cuenta con una válvula independiente que controla la presión en el interior del calderín, salida de aire con conexión tipo media vuelta y 4 asas de transporte abatibles.



Todos los compresores tienen una garantía de 2 años en la parte mecánica contra todo defecto de fabricación, quedando excluida la parte eléctrica

Compresores de aire: Accesorios

Artículo		Referencia	Características	Unds.	
	1	Aceite 1 l.	85000	Las nuevas líneas de aceites para compresores de aire están formuladas de acuerdo con la Norma DIN-51506, tipo VD-L en lo concerniente a las características técnicas y ajustadas a las Normas ISO en cuanto a viscosidades. Nota: Este aceite está recomendado por su composición para compresores de la marca «JAFÉ». Para la utilización de otras marcas ver las características propias de éstos.	1 l.
	2	Cabezales de aluminio	800301	Motor: 3 HP 2,2 KW Desplazamiento: 326 l./m. Nº etapas: 1 Nº cilindros: 2 Presión máx.: 9 bar R.P.M.: 1.400	1 und.
			80030	Motor: 3 HP 2,2 KW Desplazamiento: 471 l./m. Nº etapas: 1 Nº cilindros: 2 Presión máx.: 9 bar R.P.M.: 1.400	1 und.
			800031	Motor: 5,5 HP 4 KW Desplazamiento: 618 l./m. Nº etapas: 2 Nº cilindros: 2 Presión máx.: 12 bar R.P.M.: 1.400	1 und.
			80072	Motor: 7,5 HP 5,5 KW Desplazamiento: 809 l./m. Nº etapas: 2 Nº cilindros: 2 Presión máx.: 12 bar R.P.M.: 1.400	1 und.
			800791	Motor: 10 HP 7,5 KW Desplazamiento: 1.191 l./m. Nº etapas: 2 Nº cilindros: 2 Presión máx.: 12 bar R.P.M.: 1.400	1 und.
		Filtros	80224	Dimensiones 105 x 40 x 65 mm.	1 und.
			80321	Diam. Ext.: 70 mm / Diam Int.: 33 mm / Anchura: 45 mm.	1 und.
			8097241335	Dimensiones: 70 x 50 x 130 mm.	1 und.
			800001C	Rosca 3/8 Especial AIRHome 25 y AIRHome 25 NEW	1 und.
	4	Filtro regulador	80RPF187R	Rosca 3/8 M	1 und.
	5	Grifo purga en latón	760028	*Las mismas características que la ref. 762010, montado con adaptador a la entrada y enchufe a la salida.	1 und.
			3051002	Rosca 1/4 M	1 und.
			3051003	Rosca 3/8 M	1 und.
			8054A1/4	Rosca 1/4 M	1 und.
			8054A3/8	Rosca 3/8 M	1 und.
	6	Manómetros	3051007	Pantalla de cristal y caja metálica. Presión máx.: 0-16 bar	1 und.
			3051007CAJA	Rosca: 1/8 Diámetro: 50 mm.	4 unds.
			3051006	Pantalla de cristal y caja metálica. Presión máx.: 0-16 bar	1 und.
			3051006CAJA	Rosca: 1/4 Diámetro: 50 mm.	4 unds.
	7	Regulador	80RP192	Regulador económico de rosca 1/4 H	1 und.

Compresores de aire: Accesorios

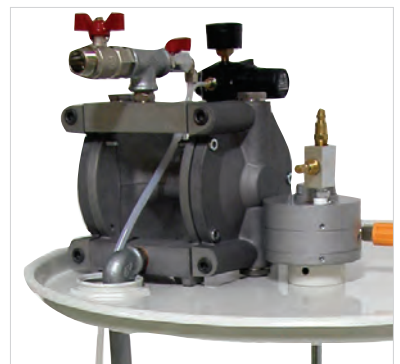
	Artículo	Referencia	Características	unds.
	1	Poleas	80031 Diam. eje: 24 mm. / Diam.:130 mm. / Correas: 1	1 und.
			80004 Diam. eje: 28 mm. / Diam.:130 mm. / Correas: 2	1 und.
	2	Presostatos	80045B Estos modelos permiten regular el paro del compresor entre 4,5 y 12 bar. El arranque del compresor se producirá siempre 2 bares por debajo de la presión de parada. Con válvula de descarga mecánica y mando incorporado.	1 und.
			80007B - Vías: 4 de 1/4" - Tensión: Monofásica - Presión máx.: 12 bar - Vías: 4 de 1/4" - Tensión: Trifásica - Presión máx.: 12 bar	1 und.
	3	Ruedas	550412 Para el modelo DECOPRO 2/30 Diam. ext.: 200 mm Diam. int.: 20 mm. Anchura eje: 50 mm.	2 unds.
			5504112 Para los modelos DECOTURBO 55/20T, DECOTURBO 75/300T, DECOTURBO 55/100T y DECOTURBO 75/100T Diam. ext.: 140 mm Diam. int.: 20 mm Anchura eje: 50 mm.	2 unds.
	4	Válvulas de seguridad Tarada y precintadas	80008B - Rosca: 1/4" M - Presión máx.: 10 bar - C. Descarga: 700 l./m.	1 und.
			80085 - Rosca: 1/2" M - Presión máx.: 10 bar - C. Descarga: 2.600 l./m.	1 und.
			80081 - Rosca: 1/2" M - Presión máx.: 12 bar - C. Descarga: 2.750 l./m.	1 und.
	5	Ventosa de caucho	55065B Rosca M.8	1 und.

COMPRESORES Serie DECO

	H.P.	V.	L/min.	LITROS		r.p.m.	SI	bar	mm.	Kg.
DECO 3/25	3	230-50 Hz	325	25	2	1.450	SI	10	810x365x600	43
DECO 3/50 PLUS	3	230-50 Hz	471	50	2	1.450	SI	10		
DECO TURBO75/22T	7.5	400 Trifásico	900	22	2	1.400	SI	8	1030x440x840	104
POWER 3/25	3	230-50 Hz	325	25	2	1.450	SI	10	810X365X600	43
POWER 3/100	3	230-50 Hz	325	100	2	1.450	SI	10	1070x390x800	69
POWER 3/200T	3	400 Trifásico	325	200	2	1.400	SI	10	1500x450x1100	94
POWER 55/300T	5.5	400 Trifásico	270	270	2	1.400	SI	10	1520x590x1150	180
POWER 75/500T	7.5	400 Trifásico	900	500	2	1.400	SI	11	2030x680x1400	280
GAS 820	9	230-50 Hz	820	1,64	2	1215	SI	10	980x690x730	113



06 Bombas neumáticas Baja presión





KOSMO BASIC 25

Kosmo Basic 25 SOLA
14DPKOSMO25100B
Kosmo Basic 25 COMPLETA
14DPKOSMO25150B



DATOS TÉCNICOS

- > Sistema Aero Convencional:
- > Caudal: 25 l./m.
- > Presión máx.: 7 bar
- > Consumo de aire: 250 l./m. a 3 bar
- > Pulmón: Sin filtro
- > Regulador caudal producto: NO
- > Tolva: Opcional
- > Peso: 3,5 Kg.



KOSMO FINISH 25 Tolva

Kosmo FINISH 25 TOLVA
14DPKOSMO25200B
Kosmo FINISH 25 TOLVA COMPLETA
14DPKOSMO25250B



DATOS TÉCNICOS

- > Sistema Aero Convencional:
- > Caudal: 25 l./m.
- > Presión máx.: 7 bar
- > Consumo de aire: 250 l./m. a 3 bar
- > Pulmón: Con filtro
- > Regulador caudal producto: SI aluminio
- > Tolva: 5,6 l.
- > Peso: 3,5 Kg.

BOMBAS NEUMÁTICAS de BAJA PRESIÓN

Bomba de doble membrana para su utilización con pistolas aerográficas de presión. Multiplica el rendimiento de las pistolas de gravedad o succión aspirado directamente del bidón de pintura. Además aumenta el confort del aplicador al no tener el peso del depósito en la mano.

Versión BASIC: Este montaje permite su utilización en la mayoría de las aplicaciones. Muy utilizada en METAL para imprimaciones y esmaltes y en MADERA para fondos y acabados sencillos

Puede ir montada con tolva (Opcional)



EQUIPAMIENTO Versión completa

Kosmo BASIC 25
5 m. de manguera de aire y producto ref. 51M840205
Pistola Activa 3400 P Paso 1.40
Manual de instrucciones

EMBALAJE

Caja de cartón

Versión FINISH:

Montaje pensado en aplicaciones de altos acabados (Madera, metal y otros sectores)

Puede ir montada con sistema de aspiración directo al bidón (Opcional)



EQUIPAMIENTO Versión completa

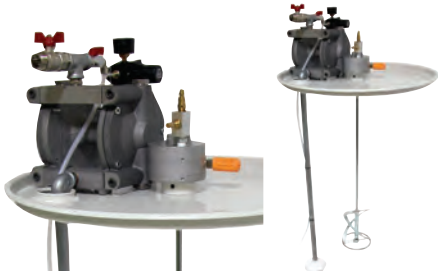
Kosmo FINISH 25
Tolva 5,6 l.
5 m. de manguera de aire y producto ref. 51M840205
Pistola Activa 3400 P Paso 1.40
Manual de instrucciones

EMBALAJE

Caja de cartón

Agitadores neumáticos. Trasvases

KOSMO TRASVASE 25 M Motor: Neumático Relación de presión:1:1 Caudal: 25 l./min. Reguladores de aire: SI Regulador caudal de producto: NO Filtro incorporado en el pulmón: NO Pulmón antipulsaciones: NO Max. presión del aire: 7 bar. Peso: 3.5 kg. (Bomba desnuda) 	TRASVASE 20 P 90 P  Bomba neumática, robusta y de fácil utilización. Puede ser instalada para el trasvase de una gran cantidad de productos como son tintes, lacas, esmaltes, barnices, disolventes, pinturas, aceites,... Características técnicas: Relación de presión: 1:1 Caudal máx.: 29 l./m. Motor: Neumático Presión aire: 2 a 10 bar Máx. presión de producto:10 bar Entrada de aire: 1/4" GAS Salida de producto: 3/4" GAS Peso: 5 Kg. (20 cm.) 7 Kg. (90 cm.) Se suministra con la conexión a bidon.	AGITADOR 1/4 cv  Agitador neumático, ajustable en altura, para latas o bidones de 40 litros. Provisto de un práctico regulador de velocidad de la hélice de mezcla que permite mantener el barniz en movimiento y en suspensión a fin de evitar depósitos y decantes. La varilla y la hélice son de acero inoxidable. Potencia: 1/4 cv. Consumo: 100 l./m. Presión máx.:6 Bar. R.P.M : 200 a 1.200 Varilla: 43 cm. Peso aprox.: 2,4 Kg.
14KDP3TT	(1) Caña de 20 cm 16MP11T20 (2) Caña de 90 cm 16MP11T90	55205000
		

TAPA TRASVASES 	AGITADOR NEUMATICO + TAPA BIDÓN 								
TAPA 200 TRASVASES 90 P 55700T90 AGITADOR 1 CV. + VARILLA 75 cm. con aspa + TAPA para bidones de 200 l. + BOMBA TRASVASES PISTÓN mod. 11T90 (29 l./m.) 55700T90	<table> <tr> <td>AGITADOR + VARILLA 75 cm. CON ASPA</td> <td>55700720</td> </tr> <tr> <td>TAPA BIDÓN 1000 L.</td> <td>55701000</td> </tr> <tr> <td>TAPA BIDÓN con AGITADOR NEUMÁTICO 1 CV. y VARILLA de 90 cm con ASPA para BIDONES DE 1000 l. y 600 l.</td> <td>55700600</td> </tr> <tr> <td>TAPA BIDÓN con AGITADOR NEUMÁTICO 1 CV. y VARILLA de 75 cm con ASPA para BIDONES DE 200 L.</td> <td>55700200</td> </tr> </table>	AGITADOR + VARILLA 75 cm. CON ASPA	55700720	TAPA BIDÓN 1000 L.	55701000	TAPA BIDÓN con AGITADOR NEUMÁTICO 1 CV. y VARILLA de 90 cm con ASPA para BIDONES DE 1000 l. y 600 l.	55700600	TAPA BIDÓN con AGITADOR NEUMÁTICO 1 CV. y VARILLA de 75 cm con ASPA para BIDONES DE 200 L.	55700200
AGITADOR + VARILLA 75 cm. CON ASPA	55700720								
TAPA BIDÓN 1000 L.	55701000								
TAPA BIDÓN con AGITADOR NEUMÁTICO 1 CV. y VARILLA de 90 cm con ASPA para BIDONES DE 1000 l. y 600 l.	55700600								
TAPA BIDÓN con AGITADOR NEUMÁTICO 1 CV. y VARILLA de 75 cm con ASPA para BIDONES DE 200 L.	55700200								
TAPA 200 TRASVASES 25 M AGITADOR 1 CV. + VARILLA 75 cm. con aspa + TAPA para bidones de 200 l. + BOMBA TRASVASES PISTÓN mod. 14GAHESA5000BT KOSMO TRASVASE 25 l./m. 5575000BT	Agitador neumático de 1 cv. de potencia. En el proceso de agitado y gracias al aspa helicoidal, el producto es arrastrado en espiral hacia el fondo del depósito, consiguiendo una mezcla homogénea del contenido y evitando salpicaduras. Características técnicas: Potencia : 1 cv. Consumo: 840 a 3000 l./m. Presión máx.: 7 Bar. R.P.M : 300 a 3.000 Varilla : 75 cm.								

Doble membrana: Accesorios

	Descripción	Referencia	Características			
       	Sistema de aspiración flexible con campana	16DP7838592				
	Embudo y filtro	14M152098	Embudo 6 l. 36x2 H + Adaptador en "U" 36x2 M-1/2" HTL + Retorno			
		14M0152080	Embudo SOLO 36x2 H			
		16306055	Filtro embudo 6 l.	50 mallas		
		16306035		30 mallas		
		14M152097IN	"U"			
		160030	Retorno			
	Pulmón Baja presión en aluminio "ESPECIAL CON ANTIRE-TORNO"	16M730010	Pulmón para todos los modelos de doble membrana. Completo con racores y filtro de 100 mesh y llave retorno.			
	Membrana kit 2 unds.	14DPKOSMO25P1516				
	MANGUERAS Equipo de baja presión	51M840205	5 m.	6 x 8	1/4" H	12 bar
		51M840210	10 m.	6 x 8		
		51M840215	15 m.	6 x 8		
		51M842037	7,5 m.	6 x 8		
		51M840225	25 m.	6 x 8		
	Filtros pulmón Alta y abaja presión	16301031	30 mesh	Pistones neumáticos y Bombas doble membrana		
		16301061	60 mesh			
		16301101	100 mesh			
16301201		200 mesh				
Pulmón baja presión en ALUMINIO	16300000	Pulmón para todos los equipos de doble membrana. Completa con racores y filtro de 100 mesh				
	16300003R	Soporte de filtro				
	16300002R	Junta de teflón				
	16300004R	Muelle acero inox.				
Filtro pulmón Tipo "C" Bombas doble membrana	16302131	30 mesh				
	16302061	60 mesh				
	16302101	100 mesh				
	16302201	200 mesh				
Reguladores de caudal Baja presión. Para todos los equipos de doble membrana o baja presión. Completo con manómetro	16M0350350	Regulador de caudal Baja presión				
	16400885R	Manómetro				

07 Turbinas de aire



07 Turbinas GAHESA

TM 500
Modelo BRICOLAJE
13ET303173



DATOS TÉCNICOS

- > Motor: 240 v. 50 Hz. 60 Hz.
- > **Potencia: 460 W.**
- > Caudal: 1,9 l./m.
- > **Peso: 1.25 Kg.**

EQUIPAMIENTO

Turbina TM 500 2 mm.
Paso opcional 1 mm.
Boquilla de soplado

Sistema de pintado HVLP ecológico (muy poca niebla de pulverizado). Fácil de limpiar. Compacta. Fácil de transportar. No necesita compresor.

Aplicaciones:

Ideal para su uso doméstico y uso semi-profesional, pequeños trabajos de mantenimiento y reparaciones de seguros. Esmaltar puertas, ventanas,...

EMBALAJE

Caja de cartón 320x260x320 mm.
Peso: 1,5 Kg.



BX 2800
Modelo SEMIPROFESIONAL
13GA1000



DATOS TÉCNICOS

- > Motor: Monofásico 230 v. 50 Hz.
- > **Potencia: 1.000 W.**
- > Presión: 0.28 kg/cm
- > **Caudal: 1.400 l./m.**
- > Manguera: 4.5 m.,
- > **Peso: 5.20 Kg.**

EMBALAJE

Caja de cartón 340x250x530 mm.
Peso: 5,5 Kg.

Turbina HVLP "sin niebla". Motor integrado en el propio cuerpo de la pistola. Mayor portabilidad.

Aplicaciones:

Uso doméstico y uso semi-profesional. Pequeños trabajos de mantenimiento y reparaciones.

Pasos disponibles 1.00-1.80-2.50

EQUIPAMIENTO

Turbina BX 2800 1.80
Manguera especial HVLP 4.5 m.
Viscosímetro
Pico de recambio 1.00
Llave



DX 5000
Modelo PROFESIONAL
13GA2000T



DATOS TÉCNICOS

- > Motor: Monofásico 230 v. 50 Hz.
- > **Potencia: 1.400 W.**
- > Presión: 0.41 bar
- > **Caudal: 2.800 l./m.**
- > Manguera: 6 m.
- > **Peso: 8,5 Kg.**
- > Dimensiones: 325x250x325 mm..

EQUIPAMIENTO

Turbina DX 5000
Pistola succión HVLP 1.30 ref.13GA2000P
Manguera de aire 6m. ref.13GA2000T60
Manual de instrucciones

Turbina profesional ecológica "sin niebla" con aire caliente para pintado de todo tipo de superficies con un importante ahorro de producto gracias al sistema HVLP

Aplicaciones:

Trabajos de alto rendimiento y en lugares donde no se pueda generar niebla de pulverizado.

Pasos disponibles

0.50-0.80-1.00-1.20-1.30-1.80-2.00-2.50

EMBALAJE

Caja de cartón 340x350x670 mm.
Peso: 14,5 Kg.



Turbinas TM 500, BX 2800 y DX 5000: Accesorios

	Descripción	Referencia	Turbina	Paso
	Depósito 800 cc.	131101026	TM 500	
	Boquilla	131101002100		1.00
		131101002200		2.00
	Aguja	131101011100		1.00
		131101011200		2.00
	Pico de fluido	131101004100		1.00
		131101004200		2.00
	Pistola de succión HVLP	13GA2000P	DX 5000	
	Manguera de aire	13GA2000T60		6 m.
	Juego completo Pasos disponibles 0.50-0.80-1.00-1.20-1.30-1.80-2.00-2.50	13GA2000PJXXX		
	Filtro de admisión	13GA2000T51		
	Filtro de espuma	13GA2000T53		
	Válvula antirretorno	13GA2000P32		
	Kit de mangueras	130001	BX 2800	
	Pistola	13GA1000T23		1.80
	Manguera	13GA1000T05		4,5 m.
	Juego completo Pasos disponibles 1.00-1.80-2.50	13GA1000PJXXX		
	Filtro de aire	13GA1000T17		

TURBINAS **TITAN****FOCUS 500**

13T2358454

**FOCUS 700**

13T2335642

**CAPSPRAY 105**

13T276047



Ver modelos y características a partir de la página 112

07 Turbinas
GAHESA



08 Airless



2100 SP 2.1 l./m.

S 2150 2.2 l./m.

H 3150 3.6 l./m.

H 3750 5.5 l./m.



2100 SP
16MPEA2100SP



Tu gran airless
para pequeños trabajos

DATOS TÉCNICOS

- > Boquillas máx.: 1 pistola - 0.021"
- > Caudal: 2.1 l./m.
- > Presión máx.: 227 bar
- > Potencia motor: 1.000 w
- > Peso: 17 Kg.



S 2150
16GR117M214



La mejor opción para grandes decoradores de interiores y reformas. Muy potente, ligera y fácil de usar

DATOS TÉCNICOS

- > Boquillas máx.:
1 pistola - 0.022"
- > Caudal: 2.2 l./m.
- > Presión máx.: 227 bar
- > Potencia motor: 0.46 Kw
- > Peso: 14 Kg.

AIRLESS JAFE ELÉCTRICO de PISTÓN

La gama de equipos airless de pistón eléctricos JAFE son el resultado de muchos años de experiencia de GAHESA en el mundo de la aplicación de pintura. Esta gama pretende reunir las mayores peticiones del conjunto de aplicadores.

Son equipos económicos pero robustos y fiables. Tienen las mejores y últimas tecnologías de la industria, pero sin artificios de marketing de más. **Cada modelo se adapta a unas necesidades distintas, encuentra el tuyo! o pídenos consejo**, estaremos encantados de orientarte.

AIRLESS JAFE ELÉCTRICO de PISTÓN

El nuevo modelo JAFE 2100 SP es un equipo profesional sencillo, fácil de usar pensado para aquellos profesionales que empiezan en el mundo airless con pequeños trabajos o para los profesionales veteranos que saben que hay trabajos en donde un equipo grande y pesado no es tan versátil... Apto para productos agua y disolvente

Proximo lanzamiento ENERO 2023



EQUIPAMIENTO

2100 SP con filtro 40 mallas
Pistola AG 300 con filtro 60 mesh blanco
Boquilla universal 517
Portaboquilla universal rosca 7/8"
Manguera 1/4" x 15 m.
Herramientas

EMBALAJE

Caja de cartón

AIRLESS JAFE ELÉCTRICO de PISTÓN

Equipo airless eléctrico profesional de alta calidad. Especial para trabajos profesionales de media intensidad en pintura plástica, revestimientos, imprimaciones, esmaltes, barnices...en general cualquier pintura capaz de pulverizarse hasta boquilla 0.021". Apto para productos al agua y disolventes.



EQUIPAMIENTO

S 2150 con filtro 40 mallas
Pistola 500 con filtro 60 mesh blanco
Boquilla universal 517
Portaboquilla universal rosca 7/8"
Manguera 1/4" x 15 m.
Herramientas

EMBALAJE

Caja de cartón



H 3150

16GR217M217



Equipo airless eléctrico profesional de alta calidad. Especial para trabajos profesionales de alta intensidad en pintura plástica, revestimientos, imprimaciones, esmaltes, barnices... También es capaz de hacer trabajos puntuales con intumescentes y masillas de acabado. Permite trabajar con un operario hasta boquilla 0.033" y con 2 operarios a la vez hasta boquillas 0.019". Apto para productos al agua y disolventes

DATOS TÉCNICOS

- > Boquillas máx.: 1 pistola - 0.033"
2 pistolas - 0.019"
- > Caudal: 3.6 l./m.
- > Presión máx.: 227 bar
- > Potencia motor: 1.30 Kw
- > Peso: 43 Kg.

EMBALAJE

Caja de cartón



H 3750

16GR117M218



Equipo airless eléctrico profesional de alta calidad. Especial para trabajos profesionales de alta intensidad en Masillas, intumescentes, pintura plástica con varias pistolas, revestimientos, imprimaciones, esmaltes, barnices... Permite trabajar con un operario hasta boquilla 0.037" y con 2 operarios a la vez hasta boquillas 0.025". Apto para productos al agua y disolventes.

DATOS TÉCNICOS

- > Boquillas máx.:
1 pistola - 0.037"
2 pistolas - 0.025"
- > Caudal: 5.5 l./m.
- > Presión máx.: 227 bar
- > Potencia motor: 2.80 Kw
- > Peso: 59 Kg.

EMBALAJE

Caja de cartón

AIRLESS JAFE ELÉCTRICO de PISTÓN

La mejor opción para las grandes obras de exterior (impermeabilizaciones) y trabajos muy intensos de interior
Dos pistolas = Doble rendimiento

Smartcontrol™ 3.0 ProGuard El cerebro de la unidad controla la fuerza del motor de CC sin escobillas. Ahorre energía – El Control inteligente hace que el motor gire sólo si se necesita más presión.: se ajusta la presión en la punta INMEDIATAMENTE, manteniendo el tamaño y la forma del abanico de forma muy precisa. En aplicaciones con masillas permite un acabado liso y constante (menor utilización de la llana). Pantalla digital con medición de presión, contador de litros y codificación de error, con solo pulsar un botón.

Bomba Endurance™ Válvula de aspiración baja, máximo poder de aspiración, sin cavitación. Bolas de cerámica: más resistentes al desgaste. Tubo de entrada y la bomba inferior: Limpie las válvulas en cuestión de minutos sin necesidad de herramientas especiales en el trabajo.

TiltBack™ Facilita el cambio de cubo de pintura, el mantenimiento y limpieza.

Basididor para la manguera

EQUIPAMIENTO

H 3150, pistola 500 con filtro 60 mesh blanco boquilla universal 517, portaboquilla universal rosca 7/8" y manguera 1/4" x 15 m.



AIRLESS JAFE ELÉCTRICO de PISTÓN

La mejor opción para las grandes obras de exterior con materiales pesados como impermeabilizantes, masillas e intumescentes.

Dos pistolas = Doble rendimiento

Smartcontrol™ 3.0 ProGuard El cerebro de la unidad controla la fuerza del motor de CC sin escobillas. Ahorre energía – El Control inteligente hace que el motor gire sólo si se necesita más presión.: se ajusta la presión en la punta INMEDIATAMENTE, manteniendo el tamaño y la forma del abanico de forma muy precisa. En aplicaciones con masillas permite un acabado liso y constante (menor utilización de la llana). Pantalla digital con medición de presión, contador de litros y codificación de error, con solo pulsar un botón.

Bomba Endurance™ Válvula de aspiración baja, máximo poder de aspiración, sin cavitación. Bolas de cerámica: más resistentes al desgaste. Tubo de entrada y la bomba inferior: Limpie las válvulas en cuestión de minutos sin necesidad de herramientas especiales en el trabajo.

TiltBack™ Facilita el cambio de cubo de pintura, el mantenimiento y limpieza.

Basididor para la manguera

EQUIPAMIENTO

S 3750, pistola 500 con filtro 60 mesh blanco boquilla universal 517, portaboquilla universal rosca 7/8" y manguera 3/8" x 1





TX 1220

16MPETX1220



DATOS TÉCNICOS

- > Motor son escobillas
- > **Caudal: 0.6 l./m.**
- > Presión máx. ajustable a 20 bar
- > Potencia motor: 1500 w
- > Tensión nominal/frecuencia:
220 V/ 50 Hz
- > Longitud manguera máx.: 15 m.
(dependiendo de los materiales)
- > Altura máx. de pulverización: 10 m
- > Granulometría máx.: 3 mm
- > Volumen del depósito: 30 l.
- > Peso: 55 kg.

EQUIPAMIENTO

TX 1220

Pistola texturizar TX15
con boquilla 4, 6 y 8 mm.Manguera de producto c/racores 7,5 m
ref. 16MPETX9004Manguera de aire c/racores 7,5 m
ref. 16MPETX9005

EQUIPO de TEXTURIZAR

Nuevo equipo de la marca JAFE
para la pulverización de materiales **pastosos o texturizados**.

Adecuado para aplicar materiales tales como, corcho proyectado, morteros SATE, masillas, látex, mortero de nivelación, mortero de unión, revestimientos petreos, productos para impermeabilización, ignifugación, etc.



Accesorios: TX 1220



Referencia	Características	unds.
16MPETX9003	Pistola texturizar TX15 con boquilla de 4, 6 y 8 mm.	1
16MPETX9004	Manguera producto TX 1220	7,5 m
16MPETX9005	Manguera aire TX 1220	7.5 m.

Serie Picasso AIRLESS JAFE ELÉCTRICO de MEMBRANA

Basándonos en la dilatada experiencia de Aerográficos GAHESA en el sector de la pintura, les ofrecemos una amplia gama en bombas airless de membrana que satisface las exigencias de los mejores pintores, carpinteros,... resaltando su extrema funcionalidad, su facilidad de manejo y versatilidad de utilización.

Características y ventajas de las NUEVAS bombas airless de membrana:

- > **Nuevo sistema HOS** (Sistema Hidráulico Optimizado). Gracias a este sistema obtenemos una hidráulica más precisa y por lo tanto mejores aplicaciones, reducción de la niebla de pulverizado, mayor poder de absorción (materiales más densos) y máquinas más duraderas.
- > Nuevos **motores eléctricos según norma CEI** que garantiza siempre mayor potencia que la que se utiliza en su uso cotidiano reduciendo sensiblemente el consumo y aumentando la potencia (por ejemplo, PICASSO 41: antes, 1,8 Kw. y 220 bar. máx; ahora PICASSO 41: 2,2 Kw y 240 bar máx.).
- > Están equipados con una **protección magneto-térmica**.
- > **Reducción de más del 11% en el peso** de las máquinas.
- > Posibilidad de **regular la presión de pulverización** a cualquier nivel de 0 a 240 bar, lo que permite la aplicación de todo tipo de materiales.
- > Notable **reducción de la niebla de pulverizado y ahorro de material** (Menor overspray, menor despilfarro de material).
- > La cabeza en aluminio anodizado de alta resistencia y los componentes de las válvulas de aspiración y compresión en acero inoxidable y carburo de tungsteno, permiten utilizar dispersiones y productos hidrosolubles evitando un desgaste precoz de las partes en contacto.
- > Para los más exigentes la PICASSO 41 INOX se fabrica con la **cabeza 100% INOX**, con lo que nos aseguramos un desgaste prácticamente nulo.
- > Operaciones de mantenimiento más reducidas gracias a la excelente calidad del carburo de tungsteno utilizado en la fabricación de los asientos y de la bola de la válvula de compresión y de aspiración, componentes muy fáciles de desmontar para efectuar las operaciones de mantenimiento.

Serie Picasso AIRLESS JAFE ELÉCTRICO de MEMBRANA



PICASSO 25 Vertical

16M031002



Sistema hidráulico
Optimizado HOS
Motor eléctrico CEI
Protección magneto térmica

DATOS TÉCNICOS

- > Motor: Monofásico 230 v. 50 Hz.
- > **Potencia: 1 HP**
- > Boquilla máx.: 0.025
- > Caudal máx.: 3.5 l./m.
- > Elevación manguera: 30 m.
- > Presión máx.: 220 bar
- > Dimensiones: 500x350x55 mm.
- > Peso: 18 Kg. aprox.

AIRLESS JAFE
ELÉCTRICO de MEMBRANA

Aplicaciones:

Especial para trabajos de lacado,
esmalte y pinturas plásticas de interior
y exterior.

Opcional:

Sistema de aspiración flexible

EQUIPAMIENTO

Picasso 25 Vertical
Embudo de 6 l.
Pistola AG-500 completa con base y boquilla
Manómetro de presión
Manguera metálica 5 m.
Manual de instrucciones

EMBALAJE

Caja de cartón
Medidas: 560x760x630 mm.
Peso: 29,5 Kg.





PICASSO 29

16M310020



Sistema hidráulico
Optimizado HOS
Motor eléctrico CEI
Protección magneto térmica

DATOS TÉCNICOS

- > Motor: Monofásico 230 v. 50 Hz.
- > **Potencia: 2 HP**
- > Boquilla máx.: 0.029
- > Caudal máx.: 4.2 l./m.
- > Elevación manguera: 60 m.
- > Presión máx.: 220 bar
- > Dimensiones: 830x450x830 mm.
- > Peso: 40,5 Kg. aprox.

AIRLESS JAFE ELÉCTRICO de MEMBRANA

Aplicaciones:

Recomendada para trabajos con imprimaciones, pinturas plásticas de interior y exterior.



EQUIPAMIENTO

PICASSO 29

Sistema aspiración flexible
Pistola AG-500 completa (base+boquilla)
Manómetro de presión
Manguera metálica 15 m.
Bolsa de tamizado
Manual de instrucciones ref. 810616018

EMBALAJE

Caja de cartón
Medidas: 580x760x640 mm.
Peso: 50 Kg.



PICASSO 41

16M310060



Sistema hidráulico
Optimizado HOS
Motor eléctrico CEI
Protección magneto térmica

DATOS TÉCNICOS

- > Motor: Monofásico 230 v. 50 Hz.
- > **Potencia: 3 HP**
- > Boquilla máx.: 0.041 1 pistola
0.031 2 pistolas
- > Caudal máx.: 9.5 l./m.
- > Elevación manguera: 90 m.
- > Presión máx.: 240 bar
- > Dimensiones: 920x500x830 mm.
- > Peso: 47,5 Kg. aprox.

AIRLESS JAFE ELÉCTRICO de MEMBRANA

Aplicaciones:

Recomendada para trabajos intensos con pinturas plásticas, revestimientos de exterior y temples



EQUIPAMIENTO

PICASSO 41

Sistema aspiración flexible
Pistola AG-500 completa (base+boquilla)
Manómetro de presión
Manguera metálica 15 m.
Bolsa de tamizado
Manual de instrucciones ref. 810616018

EMBALAJE

Caja de cartón
Medidas: 560x760x630 mm.
Peso: 66,5 Kg.



PICASSO 41 INOX

16M310060INOX



Sistema hidráulico
Optimizado HOS
Motor eléctrico CEI
Protección magneto térmica

DATOS TÉCNICOS

- > Motor: Monofásico 230 v. 50 Hz.
- > Potencia: 3 HP
- > Boquilla máx.: 0.041 - 1 pistola
0.031 - 2 pistola
- > Caudal máx.: 9,5 l./m.
- > Elevación manguera: 90 m.
- > Presión máx.: 240 bar
- > Dimensiones: 920x500x830 mm.
- > Peso: 47,5 Kg. aprox.

AIRLESS JAFE
ELÉCTRICO de MEMBRANA
CABEZAL 100 INOX
que le aporta mayor durebilidad

Aplicaciones:

Recomendada para trabajos intensos con pinturas plásticas, revestimientos de exterior y temples



EQUIPAMIENTO

PICASSO 41 Inox.
Sistema aspiración flexible
Pistola AG-500 completa (base+boquilla)
Manómetro de presión
Manguera metálica 15 m.
Bolsa de tamizado
Manual de instrucciones ref. 810616018

EMBALAJE

Caja de cartón
Medidas: 560x760x630 mm.
Peso: 66,5 Kg.



PICASSO 43

16M310070



Sistema hidráulico
Optimizado HOS
Motor eléctrico CEI
Protección magneto térmica

DATOS TÉCNICOS

- > Motor: Monofásico 230 v. 50 Hz.
- > Potencia: 3 HP
- > Boquilla máx.: 0.041 1 pistola
0.031 2 pistolas
- > Caudal máx.: 9,5 l./m.
- > Elevación manguera: 90 m.
- > Presión máx.: 240 bar
- > Dimensiones: 920x500x830 mm.
- > Peso: 57,5 Kg. aprox.

AIRLESS JAFE
ELÉCTRICO de MEMBRANA

Aplicaciones:

Especial para trabajos intensos y acabados finos. Su pulmón integrado de serie evita fructuaciones en el abanico.



EQUIPAMIENTO

PICASSO 43
Sistema aspiración flexible
Pistola AG-500 completa (base+boquilla)
Manómetro de presión
Manguera metálica 15 m.
Bolsa de tamizado
Manual de instrucciones ref. 810616018

EMBALAJE

Caja de cartón
Medidas: 560x760x630 mm.
Peso: 72 Kg.



PICASSO 51

16M310094



Sistema hidráulico
Optimizado HOS
Motor eléctrico CEI
Protección magneto térmica
Pulmón antipulsaciones y mezclador

DATOS TÉCNICOS

- > Motor: Monofásico 230 v. 50 Hz.
- > Potencia: 3 HP
- > Boquilla máx.: 0.051 - 1 pistola
0.039 - 2 pistolas
0.029 - 3 pistolas
- > Caudal máx.: 18 l./m.
- > Elevación manguera: 90+90 m.
- > Presión máx.: 240 bar
- > Dimensiones: 920x500x830 mm.
- > Peso: 62 Kg. aprox.

Serie Picasso AIRLESS JAFE ELÉCTRICO de MEMBRANA

AIRLESS JAFE ELÉCTRICO de MEMBRANA

Aplicaciones:

Especial para aplicaciones con varias pistolas e incluso varios colores a la vez.



EQUIPAMIENTO

PICASSO 51

Sistema aspiración flexible
Pistola AG-500 completa (base+boquilla)
Manómetro de presión
Manguera metálica 15 m.
Bolsa de tamizado
Manual de instrucciones ref. 8106016018

EMBALAJE

Caja de cartón

ONE PUMP, ONE SOLUTION Auténticas todo en uno! Pueden pintar en modo airless ALTA PRODUCCIÓN! Pueden pintar en modo mixto ALTOS ACABADOS! Aptas para todo tipo de pinturas AGUA y DISOLVENTE! Usted decide TODO EN UNO! Una inversión... múltiples aplicaciones. Equipadas con Pistola Gama Alta IBERA 260 PROMIX



JET ONE 32.5 inox

16M340340/1



DATOS TÉCNICOS

- > Relación de presión: 32:1
- > Caudal máx.: 5 l./m.
- > Presión máx. de producto: 250 bar
- > Caudal por ciclo: 27 cc.
- > Presión máx. de aire: 8 bar
- > Dimensiones: 530x530x1050 mm
- > Peso: 9 Kg.



JET ONE 32.12 inox

Opción suelo 16M0330015
Opción Mural 16M0330015M



DATOS TÉCNICOS

- > Relación de presión: 32:1
- > Caudal máx.: 12 l./m.
- > Presión máx. de producto: 250 bar
- > Caudal por ciclo: 27 cc.
- > Presión máx. de aire: 8 bar
- > Dimensiones: 500x450x1160 mm
- > Peso: 45 Kg.

Serie Jet ONE AIRLESS NEUMÁTICOS de PISTÓN

Todos los equipos neumáticos JAFE JET ONE tienen la sección en contacto con el producto construida en ACERO INOX. Se trata de una bomba de pintura de una relación de presión 32:1, de elevadas prestaciones y gran caudal (5 y 12 l./min.). Sus excelentes propiedades la convierten en el equipo ideal para pequeños y grandes trabajos de pintura en altos acabados en los sectores de la madera, del metal, la industria naval, etc., tanto en aplicaciones manuales como en instalaciones automáticas con varía pistolas.

Las características de fabricación del motor neumático de la bomba y el gran caudal de su sección de fluido, garantizan un bajo número de ciclos en la mayoría de aplicaciones, reduciendo al mínimo el mantenimiento del equipo. Extremadamente fiable y funcional: gracias a su potencia de aspiración y rango de regulación podemos pulverizar tanto productos ligeros (barnices, lacas y esmaltes...) como productos de gran densidad (barnices y fondos al agua, epoxi, pinturas navales, imprimaciones pesadas...).

Serie Jet ONE AIRLESS NEUMÁTICOS de PISTÓN

EQUIPAMIENTO

JET ONE 32.5 INOX
Ibera 260 PROMix compelta con boquilla y filtro
5 m. Manguera termica ref. 165120405
Aceite packig seal
Manual de instrucciones

EMBALAJE

Caja de cartón
Medidas: 540x540x1060 mm.



Serie Jet ONE AIRLESS NEUMÁTICOS de PISTÓN

EQUIPAMIENTO

JET ONE 32.12 INOX
Ibera 260 PROMix compelta con boquilla y filtro
7.5 m. Manguera mixta aire-producto
Manual de instrucciones

EMBALAJE

Caja de cartón
Medidas: 540x540x1060 mm.



AIRLESS NEUMÁTICO PISTÓN WARRIOR

Para pintar en modo airless
ALTA PRODUCCIÓN!
Apta para todo tipo de pinturas
AGUA y DISOLVENTE!

Todos los equipos neumáticos JAFE WARRIOR tienen la sección en contacto con el producto construida en ACERO INOX. Se trata de bombas de pintura de distintas relaciones de presión (32:1 y 60:1) de elevadas prestaciones y grandes caudales (5, 12 y 10 l./min.). Sus excelentes propiedades la convierten en el equipo ideal para pequeños y grandes trabajos de pintura a alta velocidad en los sectores de la madera, del metal, la industria naval, etc. tanto en aplicaciones manuales como en instalaciones automáticas con varias pistolas.

Las características de fabricación del motor neumático de la bomba y el gran caudal de su sección de fluido, garantizan un bajo número de ciclos en la mayoría de aplicaciones, reduciendo al mínimo el mantenimiento del equipo. Extremadamente fiable y funcional: gracias a su potencia de aspiración y rango de regulación podemos pulverizar tanto productos ligeros (barnices, lacas y esmaltes...) como productos de gran densidad (barnices y fondos al agua, epoxi, pinturas navales, imprimaciones pesadas...).



WARRIOR 32.5 INOX

16M340340/2



DATOS TÉCNICOS

- > Relación de presión: 32:1
- > Caudal máx.: 5 l./m.
- > Presión máx. de producto: 250 bar
- > Caudal por ciclo: 27 cc.
- > Presión máx. de aire: 8 bar
- > Dimensiones: 530x530x1050 mm
- > Peso: 9 Kg.

Serie WARRIOR AIRLESS NEUMÁTICOS de PISTÓN

AIRLESS NEUMÁTICO PISTÓN

Motor neumático
Base hidráulica acero inox.
Cilindro y pistón cromo duro
Asiento válvula carburo de tungsteno

EQUIPAMIENTO

WARRIOR 32.5 inox
Pistola AG500
Manguera metálica 5 m. ref. 1651017
Aceite packing seal
Manual de instrucciones

EMBALAJE

Caja de cartón
Medidas: 540x540x1060 mm.





WARRIOR 32.12 INOX

16M0330010



DATOS TÉCNICOS

- > Relación de presión: 32:1
- > **Caudal máx.: 12 l./m.**
- > Presión máx. de producto: 250 bar
- > Caudal por ciclo: 27 cc.
- > Presión máx. de aire: 8 bar
- > Dimensiones: 500x450x11650 mm
- > Peso: 45 Kg.

AIRLESS NEUMÁTICO PISTÓN WARRIOR

Motor neumático
Base hidráulica acero inox.
Cilindro y pistón cromo duro
Asiento válvula carburo de tungsteno

EQUIPAMIENTO

WARRIOR 32.12 INOX
Pistola AG500 completa
con base y boquilla
Manguera producto 10 m.
Manual de instrucciones

EMBALAJE

Caja de cartón
Medidas: 540x540x1030 mm.



WARRIOR 60.10 INOX

16M0330060



DATOS TÉCNICOS

- > Relación de presión: 60:1
- > **Caudal máx.: 10 l./m.**
- > Presión máx. de producto: 420 bar
- > Caudal por ciclo: 27 cc.
- > Presión máx. de aire: 7 bar
- > Dimensiones: 500x450x1160 mm
- > Peso: 52 Kg.

AIRLESS NEUMÁTICO PISTÓN WARRIOR

Motor neumático
Base hidráulica acero inox.
Cilindro y pistón cromo duro
Asiento válvula carburo de tungsteno

EQUIPAMIENTO

WARRIOR 60.10 INOX
Manual de instrucciones

EMBALAJE

Caja de cartón
Medidas: 540x540x1030 mm.



Los equipos de mezcla fija y pulverizado son una solución práctica para poder aplicar productos de dos componentes con la mínima pérdida de material. El aporte fijo de producto asegura siempre la precisión de la mezcla. Este sistema reduce considerablemente los tiempos de aplicación y la pérdida de productos mezclados manualmente.



VENTAJAS DE LOS EQUIPOS MEZCLADORES BICOMPONENTE JAFE.

1. Sencillos de utilizar. Tienen un manejo muy similar a cualquier bomba neumática monocomponente JAFE.
2. Muy económicos. Incluyen bomba de limpieza. Relación calidad/precio inmejorable.
3. Puesta en marcha más rápida y aumento de la productividad. No se necesita realizar ninguna mezcla de producto antes de comenzar a trabajar ni durante la jornada laboral.
4. La mezcla siempre exacta. Tal y como dicta el fabricante.

5. La mezcla siempre fresca. Se mezcla en el instante antes de ser pulverizada asegurando así la misma frescura de principio a fin del trabajo.

EXQUEMA DE FUNCIONAMIENTO DE UN EQUIPO MEZCLADOR BICOMPONENTE JAFE DE GAHESA

Los dos componentes del producto base y catalizador, en el esquema A y B, son absorbidos por las dos bombas independientes realizándose la mezcla de ellos en una cavidad especial justo antes de enviarla a la pistola. La bomba de limpieza absorbe el disolvente que limpiará toda la zona de pintura mezclada.

Para cualquier otro modelo en diferentes relaciones de presión y mezcla
SOLICITAR INFORMACIÓN

MEZCLADOR DE PISTÓN BULL



BULL MIX

16MP161M21MIXTO

BULL LESS

16MP161M21AIRLESS



DATOS TÉCNICOS

- > Relación de presión: 16:1
- > Relación de mezcla: 2:1
- > Caudal libre DIN 23474: 19,5 l./m.
- > Boquilla máx.: 0,023
- > Presión de aire: 2 a 10 bar
- > Máx. presión de producto: 160 bar
- > Motor: Neumático
- > Empaquetaduras: P.T.F.E
- > Base hidráulica: Camisa extraíble
- > Cilindro y pistón: Acero inox.
- > Asientos de válvulas: Carburo de tungsteno
- > Dimensiones: 540x580x940 mm.
- > Peso: 56 Kg.

EQUIPAMIENTO

BULL MIX ó BULL LESS
Bomba de limpieza
Manual de instrucciones



BULL AERO

16MP22M11



DATOS TÉCNICOS

- > Relación de presión: 2:1
- > Relación de mezcla: 1:1
- > Caudal libre DIN 23474: 75 l./m.
- > Boquilla máx.: Pistola aerográfica
- > Presión de aire: 2 a 10 bar
- > Máx. presión de producto: 20 bar
- > Motor: Neumático
- > Empaquetaduras: P.T.F.E
- > Base hidráulica: Camisa extraíble
- > Cilindro y pistón: Acero inox.
- > Asientos de válvulas: Acero inox.
- > Dimensiones: 550x570x940 mm.
- > Peso: 57 Kg.

EQUIPAMIENTO

BULL AERO
Bomba de limpieza
Manual de instrucciones



Airless JAFE: Accesorios

	Descripción	Referencia	Características	unds.
	AG 500 - 500 bar	16M0600500	Pistola airless 500 bar con base y boquilla reversible. Ver tabla de pasos	1 und.
	AG 250 X - 250 bar (7/8")	16DP6820025	Pistola airless 250 bar con base y boquilla reversible. Ver tabla de pasos	1 und.
	AG 250 X - 250 bar (11/16")	16DP6820025F		1 und.
	RX 80 - 250 bar	16T538007	Pistola airless 250 bar. Gatillo para cuatro dedos y boquilla SC6+	1 und.
	RX PRO - 250 bar	16T538021	Pistola airless 250 bar con boquilla SC6+	1 und.
	EX 50 - 207 bar	16T418717	Pistola airless profesional Basic 207 bar	1 und.
	Kit reparación AG 500	16M0600530	Kit aguja + estopa	1 und.
		16M0600532	Kit aguja + estopa + tuerca + pico	1 und.
	Racor entrada AG 500	16M0810060	Racor giratorio entrada producto AG 500	1 und.
	Kit reparación AG 250 G11/16"	16DP6371RKF	Kit reparación AG 250 G11/16"	1 und.
	Kit reparación AG 250 G 7/8"	16DP6371RK	Kit reparación AG 250 G 7/8"	1 und.
	Racor entrada AG250	16DP637SGSG	Racor giratorio entrada producto AG 250	1 und.
	Kit reparación RX 80	16T538215	Kit reparación RX 80	1 und.
	Racor entrada RX 80 RX PRO	16T538205	Racor giratorio entrada producto RX 80 y RX PRO	1 und.
		16T538217	Kit empuñadura pequeña RX PRO	1 und.
	Kit empuñadura RX PRO	16T538219	Kit empuñadura grande RX PRO	1 und.
	Kit de aguja RX PRO	16T538221	Kit de aguja RX PRO	1 und.
	Asiento RX PRO	16T594033	Asiento RX PRO	1 und.
	Filtro culata s/rosca	1611030001B	GRUESO 30 mesh VERDE para boquillas .023"	10 unds.
		1611030002B	MEDIO 60 mesh BLANCO para boquillas desde .017" hasta .021"	10 unds.
		1611030003B	FINO 100 mesh AMARILLO para boquillas desde .013" hasta .015"	10 unds.
		1611030004B	EXTRA FINO 150 mesh ROJO para boquillas desde .007" hasta .011"	10 unds.
	Muelle porta filtro	16301500		1 und.
	Boquilla reversible SC 6+ Alta calidad	16T662XXX	El orificio más duradero de la industria. Patrón de abanico hasta 22% más ancho. Se ajusta a todos los protectores de boquillas estándares Titan y a la mayoría del resto de la industria. Presión nominal de 345 bar.	1 und.
		Ver tabla de pasos		

Boquillas SC6+ 16T662XXX

TAMANOS DEL ORIFICIO (Pulgadas)

ANCHO DEL PATRÓN DE ABANICO	PULGADAS	mm	TAMANOS DEL ORIFICIO (Pulgadas)																			
			0.007	0.009	0.011	0.013	0.015	0.017	0.019	0.021	0.023	0.025	0.027	0.029	0.031	0.033	0.035	0.039	0.043	0.045	0.051	0.055
	2-4	51-102	107	109	111	113	115	117														
	4-6	102-152	207	209	211	213	215	217	219	221	223	225	227	229	231	233	235					
	6-8	152-203	307	309	311	313	315	317	319	321	323	325	327	329	331	333	335					
	8-10	203-254	407	409	411	413	415	417	419	421	423	425	427	429	431	433	435	439	443	445	451	455
	10-12	254-305		509	511	513	515	517	519	521	523	525	527	529	531	533	535	539	543	545	551	555
	12-14	305-356		609	611	613	615	617	619	621	623	625	627	629	631	633	635	639	643	645	651	655
	14-16	356-406							719	721					731		735					
	16-18	406-457								821					831							
	Flujo gpm		0.05	0.09	0.13	0.18	0.24	0.31	0.39	0.47	0.57	0.67	0.78	0.91	1.03	1.17	1.32	1.64	1.99	2.18	2.80	3.26
	Flujo lpm		0.19	0.34	0.45	0.68	0.91	1.17	1.47	1.78	2.15	2.53	2.95	3.44	3.89	4.42	4.99	6.20	7.52	8.24	10.58	12.32

Airless JAFE: Accesorios

Descripción	Referencia	Características	unds.
Boquilla plana	16T002XXX Ver tabla de pasos	Mecanizadas con precisión a partir del carburo de tungsteno de la más alta calidad. Sello a prueba de solventes que resiste los revestimientos más agresivos. Presión nominal de 345 bar.	1 und.



TAMANOS DEL ORIFICIO (Pulgadas)												
ANCHO DEL PATRÓN DE ABANICO	PULGADAS	mm	0.007	0.009	0.011	0.013	0.015	0.017	0.018	0.019	0.021	0.023
	2-4	51-102	107	109	111		115	117		119	121	223
	4-6	102-152	207	209	211	213	215	217		219	221	323
	6-8	152-203		309	311	313	315	317	318	319	321	423
	8-10	203-254	407	409	411	413	415	417	418	419	421	523
	10-12	254-305	507	509	511	513	515	517	518	519	521	623
	12-14	305-356	607		611	613	615	617	618	619	621	723
	14-16	356-406				713	715	717		719	721	823
	16-18	406-457			811	813	815	817	818	819	821	923
	18-20	457-508				913	915		918			
	20-22	508-559						1017			1021	
	22-24	559-610										
	24-26	610-660				1213	1215		1218		1221	1223
	26-28	660-711										
	Flujo gpm		0.05	0.09	0.13	0.18	0.24	0.31	0.35	0.39	0.47	0.57
	Flujo lpm		0.19	0.34	0.49	0.68	0.91	1.17	1.32	1.47	1.78	2.15

TAMANOS DEL ORIFICIO (Pulgadas)																						
ANCHO DEL PATRÓN DE ABANICO	PULGADAS	mm	0.025	0.026	0.027	0.029	0.031	0.033	0.035	0.036	0.039	0.041	0.042	0.043	0.047	0.049	0.052	0.055	0.058	0.062	0.072	
	2-4	51-102																				
	4-6	102-152	225				231															
	6-8	152-203	325		327		331			336			342				352					
	8-10	203-254	425	426	427	429	431	433	435	436	439	441		443		449	452				472	
	10-12	254-305	525		527	529	531		535	536	539			543		549	552		558	562		
	12-14	305-356	625	626	627		631	633	635	636		641		643			652	655				
	14-16	356-406	725		727		731		735													
	16-18	406-457	825		827		831		834	836	839			843	847					862		
	18-20	457-508	925	926			931			936										962		
	20-22	508-559					1031															
	22-24	559-610								1136				1143								
	24-26	610-660		1226		1229	1231															
	26-28	660-711																				
	Flujo gpm			0.67	0.73	0.78	0.91	1.03	1.17	1.32	1.40	1.64	1.81	1.90	1.99	2.38	2.58	2.91	3.26	3.62	4.14	5.58
	Flujo lpm			2.53	2.76	2.95	3.44	3.89	4.42	4.99	5.29	6.20	6.84	7.18	7.52	9.00	9.75	11.00	12.32	13.68	15.65	21.09

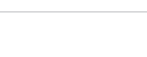
Descripción	Referencia	Características	unds.
Portaboquillas standard anti-mezcla de color (7/8")	16T289228	El diseño aerodinámico con hendiduras permite que el aire fluya mejor y que se acumule menos pintura. La cavidad del sello en el protector de seguridad tiene "lados planos" grandes que permiten instalar el sello de manera rápida y sencilla. > Gire el protector sin soltarlo de la pistola. > No se necesitan herramientas para instalarlo. > Intercambiable con la mayoría de las pistolas de pulverización de la industria. > Presión nominal de 345 bar	1 und.
Portaboquillas regulable y plana 7/8" 14	16T450100A	> Intercambiable con la mayoría de las pistolas de pulverización de la industria > Presión nominal de 345 bar	1 und.



Airless JAFE: Accesorios

Artículo		Referencia	Características				Unds.	
	Tamiz prefiltraje	16GR7100	Mallazo de acero inox. 100 mallas				1 und.	
	Bolsa tamizado	16BOLSATAMIZADO013	Bolsa de tamizado boquilla .013 y sup.				1 und.	
		16BOLSATAMIZADO013CJ					20 unds	
	PREFILTRO "TUBO CUBO" Diam. interior 110 mm. Altura 380 mm.	160016B	Soporte 1 und. + RECAMBIO 1 und.				1 und.	
		160017B	Recambio Pre Filtro "TUBOCUBO"				5 unds.	
	Manguera producto A.P Trenzado metálico - Equipos neumáticos y airless de mem- brana		METROS	PASO	RACORES	PRESIÓN		
		1651017	5 m.	1/4	1/4"	325 bar	1 und	
		1651019	10 m	1/4	1/4"	325 bar	1 und	
		1651016	15 m	1/4	1/4"	325 bar	1 und	
		1651104215	15 m	1/4	1/4"	450 bar	1 und	
		1651030	5 m	1/4	1/4"	350 bar	1 und	
		1651031	7,5 m	1/4	1/4"	350 bar	1 und	
		1651032	10 m	1/4	1/4"	350 bar	1 und	
	ALARGOS Varilla FINA Para boquilla compatible. se su- ministra con portaboquilla com- patible	16DP637LT15	Alargo 15 cm Rosca G-7/8				1 und	
		16DP637LT30	Alargo 30 cm Rosca G-7/8				1 und	
		16DP637LT50	Alargo 50 cm Rosca G-7/8				1 und	
		16DP637LT75	Alargo 75 cm Rosca G-7/8				1 und	
		16DP637LT100	Alargo 100 cm Rosca G-7/8				1 und	
		16DP637LT150	Alargo 150 cm Rosca G-7/8				1 und	
	Filtro pulmón	16GR2257094	40 Mesh				\$ 2150	1 und
		16GR1244071	30 Mesh					
		16GR1244067	60 Mesh					
		16GR1244068	100 Mesh				\$ 3750	1 und
		16GR1244069	200 Mesh					
		16GR1246425	30 Mesh					
		16GR1246384	60 Mesh				\$ 3150	1 und
		16GR1246382	100 Mesh					
	Filtro aspiración	16GR2246385	(3/4"-16 unf)			\$ 2150	1 und	
		16GR2189920	(1-11 1/2 npsm)			\$ 3150 \$ 3750	1 und	
	LS 10 Líquido de conservación	16T2412657	Limpia y protege su sistema pulverizador contra el óxido y la corrosión, lo cual extiende la vida útil de su bomba. Incluye protección anticongelamiento				1 l.	
	Piston lube™ Aceite lubricante	16T314480	Formulado especialmente para evitar que los materiales se adhieran al vástago del pistón. Ideal para usar con la mayoría de las bombas de pistón airless (sin aire).				240 ml.	

Airless JAFE Picasso: Accesorios

	Descripción	Referencia	Características	Unds
	Sist. Aspiración y embudos PICASSO 25 Vertical	16M0152042	Sistema de aspiración flexible. Cesto metálico 30 mallas	1 und.
		14M0152080	Embudo	1 und.
	Sist. Aspiración y embudos PICASSO 19	16DP6820001	Sistema de aspiración	1 und.
		16DP6820002	Tubo de retorno	1 und.
	Sist. Aspiración y embudos PICASSO (excepto 19 y 25)	16070362	Sistema de aspiración flexible. Cesto metálico 30 mallas	1 und.
		16M0152400	PICASSO 41-43	1 und.
	Filtros sistema aspiración	16307000I	SERIE PICASSO Cesto metálico 28x1,5 30 mallas	1 und.
		16308000I	SERIE PICASSO Cesto metálico 28x1,5 50 mallas	1 und.
	Llaves alta presión retorno Picasso 29-41-43-51	16023011	Llave retorno racores 1/4"M x M20 x 2	1 und.
		16023010	Llave de alta presión 1/4"H x 1/4"H	1 und.
	Válvula compresión inox Serie PICASSO	16400004	Válvula de compresión completa	1 und.
		16400441R	Tapón inox.	1 und.
	Válvula especial con bloqueo	16400042R	Junta de cobre tapón	1 und.
		16400014	Kit de reparación (muelle bola+bola+aloja- miento carburo)	1 und.
	Válvula de aspiración 80 mm.	16M0150110	Picasso 25 Vertical	1 und.
		16400080	Válvula de aspiración completa	1 und.
	Válvula de aspiración 80 mm.	16400088R	Arandela del canuto	1 und.
		16408080	Kit de reparación (cierre cónico carburo+ guía+muelle+tuerca)	1 und.
	Válvula de regulación de presión Serie PICASSO	16400089R	Junta de nylon	1 und.
		16400005	Válvula de regulación COMPLETA	1 und.
	Válvula de regulación de presión Serie PICASSO	16400551R	Mando	1 und.
		1624045R	Junta	1 und.
	Membranas y espesores	160470010	PICASSO 25 Ver- tical Kit membrana COMPLETA	1 und.
		160440015	Espesor solo	1 und.
	Membranas y espesores	16040500	PICASSO 29/31 Kit membrana COMPLETA	1 und.
		16050353	Espesor solo	1 und.
	Membranas y espesores	16041000	PICASSO 41/43/51 Kit membrana COMPLETA	1 und.
		16050017	Espesor solo	1 und.
	Aceite hidráulico	16M190022	Aceite Hidráulico	1 l.

Airless JAFE Picasso: Accesorios

	Descripción	Referencia	Características		Unds.
	Compensador antipulsaciones Alta presión con "T"	16M198210	Con "T" 1/4 GAS M x 1/4 GAS HTL		1 und.
	Especial equipos airless de membrana, elimina la vibración de la pistola y reduce la fatiga de la mano	16M0195041	Racor "T" 1/4 GAS M x 1/4 GAS HTL		1 und.
	Compensador antipulsaciones Picasso 43	16M0198050			1 und.
	Compensador antipulsaciones Alta presión con "T" y manómetro Especial equipos airless de membrana, elimina la vibración de la pistola y reduce la fatiga de la mano.	16M198110	Con "T" 1/4 GAS M x 1/4 GAS HTL+manómetro		1 und.
		1607013001	Manómetro de 0-400 BAR		1 und.
		16M0198010	Compensador antipulsaciones M18x1,5 sin manómetro ni "T"		1 und.
		16M0198110	"T" SOLA		1 und.
	Manómetro alta presión	1607013001	Manómetro 0 - 400 bar		1 und.
		16M0195041	Racor EN "T" 1/4 M x 1/4 HTL		1 und.
		107013001C	Manómetro 0-400 bar con "T"		1 und.
	Porta filtro de línea	16PE004			1 und.
	Junta porta filtro de línea	16302001R			1 und.
			ROSCA	ROSCA	
		161414MM	1/4" GAS M	1/4" GAS M	1 und.
		163838MM	3/8" GAS M	3/8" GAS M	1 und.
		161212MM	1/2" GAS M	1/2" GAS M	1 und.
		16M195019	M 16x1,5 M	M 16x1,5 M	1 und.
		16M195020	1/4" GAS M	M 16x1,5 M	1 und.
		16195022	1/4" GAS M	M 20x2 M	1 und.
		161438MM	1/4" GAS M	3/8" GAS M	1 und.
	Racores de alta presión	16M195021	3/8" GAS M	M 16x1,5 M	1 und.
		163812MMB	3/8" GAS M	1/2" GAS M	1 und.
		161414MHTL	1/4" GAS M	1/4" GAS H TUERCA LOCA	1 und.
		163838MHTL	3/8" GAS M	3/8" GAS H TUERCA LOCA	1 und.
		16M195106	M 16x1,5 M	M 16x1,5 M TUERCA COLA	1 und.
		161438MHTL	1/4" GAS M	3/8" GAS H TUERCA LOCA	1 und.
		16M195107	1/4" GAS M	M 16x1,5 M TUERCA COLA	1 und.
		16M195108	3/8" GAS M	M 16x1,5 M TUERCA COLA	1 und.
		16GR1420F		Rosca F 11/16	1 und.
		16GR1420G		Rosca G 7/8	1 und.
	Tuerca guardaboquilla para boquillas fijas estándar	16J20009		Compatible rosca F 11/16	1 und.
	Junta para ref. 16J20009	16J20010			1 und.

Airless JAFE Jet One/Warrior: Accesorios

	Descripción	Referencia	Características	Unds.
	Sistema de aspiración y embudos	16D20000	Embudo de 5 l. + Adaptador en "U" HTL 3/4" + Filtro	1 und.
		16150	Tubo de nylon 1,5 m. 6x8	1 und.
		16M0330691	Sistema de aspiración flexible inox acodada 3/4" HTL+ Campana de 1/2"+Tubo de nylon 6 x8	1 und.
		16M0330692	Sistema de aspiración flexible inox acodada 3/4" HTL +Filtro aspiración 30 mesh M28x1,5+Tubo de nylon 6 x8	1 und.
		160030	Retorno embudo	
	Filtros sistema de aspiración	16D13000	Kit campana completa metálica de 1/2"	1 und.
		16D13200	Filtro campana metálica	1 und.
		16D13002	Muelle campana metálica	1 und.
		16312000B	Kit campana completa nylon 1/2" 30 mallas	1 und.
		16311000B	Kit campana 15x1 (50+30 mallas)	1 und.
		16306055	Filtro campana nylon 50 mallas	1 und.
		16306035	Filtro campana nylon 30 mallas	1 und.
		16313000	Muelle campana nylon	1 und.
		16M0760130	Filtro de aspiración mini 30 mallas M 28x1,5	1 und.
		16M0760160	Filtro de aspiración mini 60 mallas M 28x1,5	1 und.
	Filtro pulmón alta y baja presión	16D13200	Filtro embudo	1 und.
		16T704454	Filtro embudo FINO	1 und.
		16T704455	Filtro embudo GRUESO	1 und.
		16301031	Filtro 30 mesh	1 und.
		16301061	Filtro 60 mesh	1 und.
	Tamiz prefiltraje	16301101	Filtro 100 mesh	1 und.
		16301201	Filtro 200 mesh	1 und.
		16GR7100	Mallazo de acero inoxidable 100 mallas	1 und.
		LS-10	Líquido de conservación	1 l.
		Pistón Lube™	Aceite empaquetadura	1/4 l.
	Boquilla de producto	50179XXX	Para pistolas mixtas	1 und.

Tamaño de los orificios

Medidas en cm		007"	009"	011"	013"	015	017	019"
Anchura Abanico	10	0720	0920	1120	1320			
	15		0930	1130	1330			
	20	0740	0940	1140	1340	1540	1740	1940
	25		0950	1150		1550		
	30		0960	1160	1360	1560		1960
	35		0970	1170		1570	1770	
	40					1580	1780	1980
	45				1390			

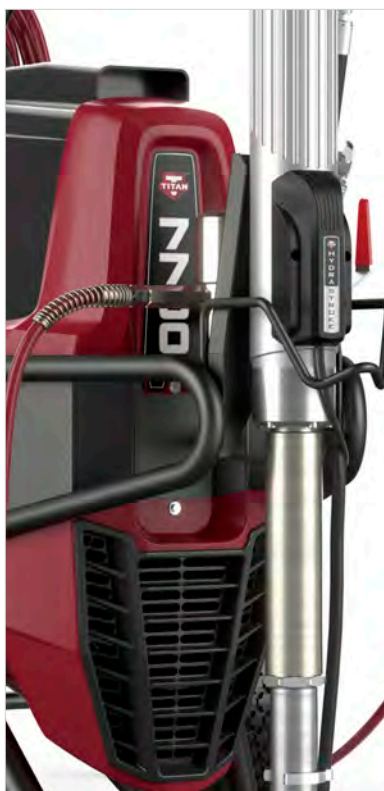
	Filtro laminas	50191 1	Filtro 60 Mesh	1 und.
		50191	Filtro 100 Mesh	1 und.
		50191 2	Filtro 200 Mesh	1 und.
	Microfiltros	50179FILTRO	100 Mesh para pistolas mixtas	1 und.
	Sonda limpiaboquillas	16J28000		12 unds.

Neumáticos Pistón Airless-Mixtos JET ONE/WARRIOR: Accesorios

	Descripción	Referencia	Características				Unds.
			METROS	PASO	RACORES	PRESIÓN	
	Mangueras de producto de alta presión. Trenzado metálico para equipos airless, neumáticos de pistón y eléctricos de membrana	1651017	5	1/4	1/4"	325 bar	1 und.
		1651019	10	1/4	1/4"	325 bar	1 und.
		1651016	15	1/4	1/4"	325 bar	1 und.
		1651104215	15	1/4	1/4"	450 bar	1 und.
		1651030	5	3/16	1/4"	350 bar	1 und.
		1651031	7,5	3/16	1/4"	350 bar	1 und.
		1651032	10	3/16	1/4"	350 bar	1 und.
	Mangueras gemelas y termoselladas Equipos mixtos AIRE-PRODUCTO	1651204005	5	3/16	1/4"	235 bar	1 und.
		1651204007	7,5	3/16	1/4"	235 bar	1 und.
		1651204015	15	3/16	1/4"	235 bar	1 und.
	Pulmón alta presión	16301000	Pulmón completo con racores y filtro. Equipos airless y mixtos				1 und.
		16300003R	Soporte filtro				1 und.
		16300002R	Junta teflón				1 und.
		16300004R	Muelle acero inox.				1 und.
	Manómetro alta presión	1607013001	Manómetro 0 - 400 bar				1 und.
		16M0195041	Racor EN "T" 1/4 M x 1/4 HTL				1 und.
		1607013001C	Manómetro 0-400 bar con "T"				1 und.
	Porta filtro de línea	16PE004					1 und.
	Junta porta filtro línea	16302001R					1 und.
	Racores alta presión		ROSCA		ROSCA		
		161414MM	1/4" GAS M		1/4" GAS M		1 und.
		163838MM	3/8" GAS M		3/8" GAS M		1 und.
		161212MM	1/2" GAS M		1/2" GAS M		1 und.
		16M195019	M 16x1,5 M		M 16x1,5 M		1 und.
		16M195020	1/4" GAS M		M 16x1,5 M		1 und.
		16195022	1/4" GAS M		M 20x2 M		1 und.
		161438MM	1/4" GAS M		3/8" GAS M		1 und.
		16M195021	3/8" GAS M		M 16x1,5 M		1 und.
		163812MMB	3/8" GAS M		1/2" GAS M		1 und.
		161414MHTL	1/4" GAS M		1/4" GAS H TUERCA LOCA		1 und.
		163838MHTL	3/8" GAS M		3/8" GAS H TUERCA LOCA		1 und.
		16M195106	M 16x1,5 M		M 16x1,5 M TUERCA COLA		1 und.
		161438MHTL	1/4" GAS M		3/8" GAS H TUERCA LOCA		1 und.
		16M195107	1/4" GAS M		M 16x1,5 M TUERCA COLA		1 und.
		16M195108	3/8" GAS M		M 16x1,5 M TUERCA COLA		1 und.



09 TITAN®



TITAN GAHESA

El poder de la función
sin aire y el control
de HVLP integrados
en un pulverizador versátil.

Características:

> **ALTA PRODUCTIVIDAD** El sistema de pulverización XVLV tiene una productividad similar a una pistola airless de baterías usando una boquilla 413

> **ACABADO PROFESIONAL** Proporciona una terminación fina profesional con altos acabados propios del estilo aerográfico con la productividad XVLV.

> **10 VECES MÁS DURADERO...** Que un airless portátil a batería.

> **AMPLIO CAMPO DE PULVERIZACIÓN** Ajuste del tamaño de pulverizado de 1 a 36 cm y cambio rápido de horizontal a vertical girando la boquilla.

> **CAMBIO RÁPIDO DE APLICACIÓN SIST. "PLUG'N'SPRAY"** Cambio de depósito y cabezal rápido y sobre la marcha según tipo de aplicación.

> **DISEÑO FUNCIONAL Y CON ASA ERGONÓMICA** Cómoda de transportar, fácil enrollamiento de la manguera y almacenaje de la pistola.

Turbinas FOCUS con sistema XVLV Extra Volume Low Presure

Mantenemos el FOCO en los profesionales.

FOCUS es alta calidad de acabados, grandes rendimientos y muy bajo coste de mantenimiento. Es hora de invertir en las características y el desempeño amplificados que generarán un IMPACTO importante en su margen.



FOCUS 500

13T2358454



Especificaciones técnicas

- > Tensión: 230 V. 50 HZ.
- > Potencia motor: **700 W**
- > Potencia en boquilla: **220 W**
- > Capacidad del depósito: 1 l.
- > Cable eléctrico: 4 m
- > Peso: 2.3 Kg.

EQUIPAMIENTO

- Focus 500
- Frontal Multifinish
- Cepillo de limpieza
- Junta de boquilla de recambio
- Junta del frontal de recambio
- Filtro 30 mesh banco
- Filtro 50 mesh **rojo**
- Recambio de filtro de aire
- Bandolera
- Tolva de papel 3 unds.
- Caja de herramientas

Turbinas FOCUS

Pulveriza lacas, barnices, esmaltes y pinturas plásticas con una herramienta. Cambia de material de pulverización rápida y fácilmente en un solo paso. En pequeños y medianos proyectos aúna las ventajas del sistema airless (producción) HVLP (acabados y baja polución) y rodillo (facilidad y limpieza). Bandolera. Apto sólo para disolventes de alcoholes minerales puros

- Caudal de aire regulable
- Regulador de producto
- Palanca de ajuste ancho abanico
- Anillo de selección abanico
- Gatillo de 2 etapas (on/off) presione hasta la mitad para que fluya el aire y presione completamente para que fluya el material





FOCUS 700

13T2335642



Especificaciones técnicas

- > Tensión: 230 V. 50 HZ.
- > Potencia motor: **1400 W**
- > Potencia en boquilla: **300 W**
- > Capacidad del depósito: 1 l.
- > Manguera: 5 m.
- > Cable eléctrico: 4 m.
- > Peso: 8 Kg.

EQUIPAMIENTO

Focus 700, pistola y manguera de aire, frontal Multifinish, cepillo de limpieza, recambio junta boquilla, filtro 30 mesh blanco, filtro 50 mesh rojo, correas de fijación de la manguera de aire 2 unds. y tolva de papel 3 unds.

Nuevo e innovador motor XVLP "sin etapas". +47% producción de volumen de aire y +38% amplitud de abanico (con boquilla X-Speed). Equivalente a 4 o 5 etapas en motores tradicionales. Óptimo para pequeños y medianos proyectos hasta 50 m². Apto sólo para disolventes de alcoholes minerales puros.



Turbina muy ligera de alto rendimiento. Control de pulverización directo

La innovadora tecnología de boquillas Visco: produce un patrón de pulverizado de alta calidad. Esto se logra gracias al chorro plano entregado por la boquilla de ranura que también asegura una alta velocidad de trabajo

FRONTALES

Los frontales ofrecen la flexibilidad de cambiarse rápida y fácilmente con unos pocos movimientos. Gracias a la tecnología "plug'n'spray" estará preparado para cualquier proyecto. Limpiezas más rápidas.



FRONTAL MULTIFINISH

Recomendado para todo tipo de **lacas estándar**. No apto para disolventes base alcohol y abrasivos.

4.1 mm X-Speed tip

Depósito de acero inox. 1.000 ml

Tubo aspiración Standard;
Tubo de aspiración fino;
Filtro alimentación tubo grueso

Standard en embalaje

Referencia

16T2335658



FRONTAL WALLFINISH

Recomendado para **emulsiones y pinturas acrílicas base agua**.

4.1 mm X-Speed tip

Depósito de plástico 1.400 ml.

Tubo aspiración para plásticos

Opcional

Referencia

16T2335659



FRONTAL FINEFINISH

Recomendado para **tintes y lacas**. No apto para disolventes base alcohol y abrasivos.

Boquilla redonda 1.8 mm.

Depósito de acero inox. 1.000 ml

Tubo aspiración Standard;
2 x Tubo de aspiración fino

Opcional

Referencia

16T2335657

CAPSPRAY

Especialistas en pintura
HVLP de alto rendimiento
con un diseño fácil de usar



El chorro de pulverización se puede ajustar directamente en la pistola con precisión al objeto en particular en una sola operación.

Práctica zona de almacenamiento para la pistola. En descansos laborales y para el transporte, la pistola puede ir acomodada de forma segura en la unidad.

Filtración de aire DOBLE
- Por un lado el aire de refrigeración de la unidad (filtro espuma y prefiltro)
- Por el otro lado aire de atomización (filtro de aire de tipo automotriz con prefiltro).

En una sola operación puedes regular el flujo de aire y el flujo de material directamente en la pistola

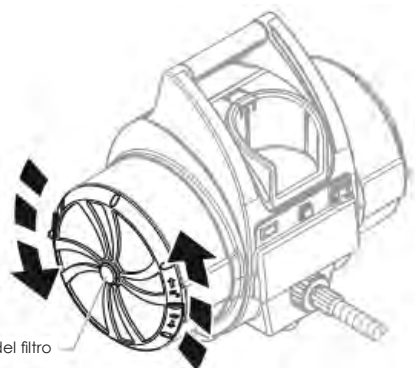
Construcción de pistola ergonómica: la pistola se adapta cómodamente a la mano y ahorra esfuerzo. Además la pistola es muy eficiente energéticamente.

Liberación fácil con enchufes rápidos. Junta giratoria para una rápida conexión de la pistola a la manguera de aire.

Limpieza rápida del filtro sin herramientas. Saque el filtro, limpie brevemente o sople y vuelva a montar. Luz de advertencia de filtro sucio.

Ultrapotente gracias a la turbina de 5 etapas.

Incluye caja de herramientas incorporada para agujas, boquillas de aire y llave para boquillas



FILTROS CS 105

- > Filtros DOBLES mejorados.
- > Filtro tipo automotriz plisado con prefiltro para prolongar su vida útil. El filtro de aire de tipo automotriz de alto rendimiento ofrece aire de atomización limpio y un patrón de ventilador constante.
- > Filtro de espuma de 45 ppi (poros por pulgada) con prefiltro en el lado de refrigeración.
- > Las tapas de filtro de liberación rápida permiten quitarlas fácilmente para limpiar o reemplazar filtros.

CAPSPRAY



Capspray es una unidad de turbina de gama alta, potente y versátil que pulveriza una amplia gama de revestimientos. Fabricada para profesionales exigentes. Resistente, portátil y confiable como cabría esperar.

Características:

- > **ATOMIZACIÓN PODEROSA.** Atomiza revestimientos sin disolución o casi nada.
 - > **EFICIENCIA DE ALTA TRANSFERENCIA.** Llega hasta el 90%.
 - > **FILTRACIÓN DE AIRE DOBLE.** Filtro de gama alta. Similar a los utilizados en automoción con el más alto poder de filtrado.
 - > **PRE-FILTROS.** Tanto para el aire atomizador como el del aire refrigerante. Alargan la vida del filtro principal.
 - > **CAJA DE HERRAMIENTAS INTEGRADA.** Para agujas, boquillas, tapas de aire y llaves de boquillas.
 - > **SOPORTE DE TAZA INTEGRADO**
- También se sirve como una estación de acoplamiento para accesorios de la bomba de transferencia
- > **LUZ DE ADVERTENCIA DE FILTRO SUCIO**
- Extienda la vida útil de su turbina y mantenga el máximo rendimiento con filtros limpios.



CAPSPRAY 105

13T276047



DATOS TÉCNICOS

- > Tensión: 220 V. 50/60 Hz
- > Consumo max. 9,0 A
- > Potencia: 1.836 W
- > Presión max. de 0,55 bar: 21.000 rpm
- > Peso: 15 kg
- > Longitud del cable: 3 m
- > Capacidad: 1 l
- > Juego de boquillas: No. 4 (1,8 mm)
- > Temperatura max.: 43° C
- > Volumen recubrimiento: 0,35 l./min.

EQUIPAMIENTO

Turbina Capspray 105
 Pistola HVLP MAXUM II
 Manguera de aire 9 m.
 Latiguillo flexible 1,5 m
 Caja de herramientas

Turbina de 5 etapas. Los proyectos más grandes que involucran recubrimientos más pesados requieren la potencia de 5 etapas y la confiabilidad a largo plazo del **Capspray 105**, una turbina HVLP sólida, pero muy ligera, capaz de atomizar pinturas plásticas, esmaltes o barnices de gran viscosidad base agua o disolvente con poca o sin dilución. Esta es la turbina que usan los profesionales cuando los proyectos son muy exigentes y de cierta embergadura.

Explora las posibilidades que te ofrecen sus accesorios como sus depósitos de gravedad para productos de alta viscosidad e incluso acabados texturizados tipo gotelé. También podrás conectar Calderines de presión para darle gran autonomía de trabajo o provocar distintos efectos como multicolores...



> Pistola MAXUM II 16T524041

TITAN GAHESA



CONTROL MAX 1900

16T2371077



CONTROL MAX 1900

Carro alto

16T2371081



DATOS TÉCNICOS

- > Presión máxima: 110 bar
- > Motor: 0.6 KW
- > Tensión: 230 V. 50 Hz.
- > Tamaño de boquilla: 0.019"
- > Volumen de entrega máx.: 1.5 l./m.
- > Peso: 7,6 Kg. mod. SKID
13 Kg. mod. CARRO ALTO

EQUIPAMIENTO

Control MAX 1900 ó Control MAX 1900 CARRO ALTO, Pistola de metal, Filtro interior/giratorio, manguera de 15 m. manómetro, extensión de 30 cm. y boquillas 311,515 y 619

- > No apta para productos base disolvente.
- > No apta para productos abrasivos (temple, imprimaciones, pinturas al silicato o alto contenido de carbonato).
- > No apta para trabajos profesionales intensos.

CONTROL MAX 1900 Pulverizador eléctrico

La nueva tecnología **HIGH EFFICIENCY Airless™ HEA** elimina el miedo a la pulverización, con un control sin igual y con un sistema de pulverización exclusivo para un acabado más uniforme.

55% MENOS DE DESPERDICIO DE PINTURA

> Una pulverización más suave, mejora el control para un acabado más consistente.

> Elimina el miedo a pintar sin aire.

> Perfecta para la rehabilitación o semi profesionales que estén listos a dejar el rodillo.

> El sistema HEA se puede usar con una amplia gama de materiales con base al agua y disolventes de Alcoholes minerales puros, incluyendo trabajos en interior y exterior de poca intensidad.

> Fácil de transportar.

> Dura 3 veces más que otros pulverizadores de su nivel

> Una pulverización más suave, mejora el control para un acabado más consistente

> Elimina el miedo a pintar con airless.

HEA HIGH EFFICIENCY
AIRLESS



> CONTROL MAX 1900

> CONTROL MAX 1900 Carro Alto



COMPACT 190

16T523639



DATOS TÉCNICOS

- > Potencia: 800 W
- > Tamaño máx. boquilla: 0.019" 0.021"
- > Caudal máx.: 1.9 l./m.
- > Longitud de manguera: 15 m.
- > Presión máx. 207 bar
- > Peso: 30 Kg.

EQUIPAMIENTO

Compact 190, pistola RX-80 con cabezal G, Boquilla HEA ProTip 517 y 15 m. de manguera

RX 80 Pistola airless 250 bar

- > **Comfort Grip™** El diseño ergonómico ofrece una mayor comodidad.
- > **Conjunto de empaquetaduras con una vida útil mayor.** Dura más tiempo con un mayor rendimiento.
- > **Herramientas integradas** Herramientas inteligentes que facilitan la vida en el lugar de trabajo.



> RX 80 16T538007

COMPACT 190 Pulverizador eléctrico

Rápido, limpio y perfecto: COMPACT 190

El pulverizador de pintura sin aire para pequeños proyectos

- > Innovadora tecnología **High Efficiency Airless (HEA)**
- > Fácil aplicación de la pintura. Succión directa del bidón original
- > Opcional: depósito 5 lt.
- > Boquilla HEA ProTip 517
- > Carro incluido



Equipo de pintura Airless con carro.

> **Tecnología airless innovadora y de alta eficiencia (HEA)** La boquilla HEA ProTip garantiza hasta un 55% menos de exceso de pulverización, así como una vida útil más prolongada gracias a la presión de pulverización reducida.

> **Pintura fácil** aplicación de pintura notablemente más fácil gracias a un patrón de pulverización suave con máximo control.

> **Aspiración directa del recipiente original** el sistema de pulverización de pintura sin aire extrae los materiales directamente del cubo de pintura o del recipiente de barniz

Innovadora tecnología HEA Los orificios de las boquillas, uno directamente enfrente del otro, garantizan un patrón de pulverización perfecto con un alto rendimiento de material incluso en un rango de baja presión

Cómodo: El asa telescópica ajustable variable permite un transporte cómodo en el lugar de trabajo, y un almacenamiento del dispositivo que ahorra espacio.

Válvula de empuje de entrada: para una alta fiabilidad operativa y una fácil puesta en marcha, tan solo con presionar un dedo

Bomba de pistón de doble efecto: Para una mayor consistencia

Mánometro: permite el perfecto control de la presión en coordinación con el material a procesar

Manguera de alta presión 15 m. que permite un gran radio de acción

Caja de almacenaje incluida. Ideal para guardar herramientas y accesorios

Pistola airless ligera con gatillo de cuatro dedos: para un trabajo seguro y sin fatiga.



TITAN GAHESA



Gama IMPACT

La nueva gama IMPACT profesional de pulverizadores airless TITAN esta diseñada con ventajas únicas. Es hora de invertir en estas originales características y el rendimiento amplificados que generarán un IMPACTO importante en su margen de ganancia

CONTROL PRESIÓN ELECTRÓNICO

Impact 400 - MECÁNICO
Resto modelos - ELECTRÓNICO

EMPAQUETADURAS QUAD+

Para todos los modelos

CILINDRO PERMALIFE™

Para todos los modelos

SECCIÓN de FLUÍDO de EXTRACCIÓN RÁPIDA

Para todos los modelos

VÁLVULA LIBERACIÓN SUREFLO™

Para todos los modelos

Tecnología AUTOOILER™

Mod. Impact 440 y superiores

CARRO EZ TILT™

Mod. Impact 1040 y 1640

Tecnología DIGITRAK

Mod. Impact 1640

Características técnicas:

El control de presión electrónico con Rapid Clean acelera el proceso de lavado y limpieza

Empaquetaduras autoajustables y autocompensadas que ofrecen un mejor rendimiento en su pulverizado

Nunca se desgasta ni necesita ser remplazado. Menor coste de mantenimiento. Sección de fluido con extracción rápida REPARABLE EN OBRA

El pistón con ranura en T y la carcasa superior con abrazadera simple hacen que la extracción sea rápida

Libera la bola inferior con un botón. Siempre listo para terminar el trabajo con válvula de empuje SUREFLO™

Entregue aceite desde el depósito a las empaquetaduras con solo presionar un botón. Mantenga el pistón protegido en todo momento para una vida útil prolongada. Deje fuera de la ecuación la necesidad constante de una botella de aceite de pistón

La limpieza al final del día nunca fue tan fácil. Inclínalo fácilmente hacia atrás con una mano. Permite un cambio del cubo de pintura y de la sección de fluido rápido y fácil

La pantalla digital le ayuda a pintar con la presión adecuada. Contadores reiniciales de litros y tiempo. ¡Tienes el control!





IMPACT 400

16T2413461 (Versión SKID)



Datos técnicos

- > **Caudal máximo: 1.6 l./m.**
- > Boquilla máx. 1 pistola:
0.021" (0.53 mm.)
- > **Máx. presión de trabajo: 207 bar**
- > Potencia motor: 1.0 kW
- > **Peso: 13.6 Kg.**

Equipamiento

IMPACT 400, pistola RX PRO, boquilla 517 Y 1/4"X15.25 m. de manguera airless

IMPACT 400

Recomendado para pequeños
y medianos proyectos residenciales y comerciales

IMPACT 400 es ideal para aplicaciones residenciales, de mantenimiento de propiedades y pequeñas aplicaciones comerciales. Este equipo airless eléctrico de alto rendimiento aplicará todos los imprimadores, pinturas y revestimientos arquitectónicos estándar de manera eficiente.

Productos Admitidos: tintes, lacas, esmaltes, látex y otros recubrimientos de baja y media viscosidad.

Sistema de control de presión mecánico confiable. Los asientos de carburo de tungsteno reversibles proporcionan un rendimiento duradero.

El diseño compacto facilita la vida en el lugar de trabajo.

Motor DCX sellado de alta resistencia confiable. La base ancha proporciona mayor estabilidad en el trabajo.

Características técnicas:

(Ver descripción pag. 114)

- > Control de presión mecánico con programa de limpieza rápida
- > Empaquetaduras QUAD+ autoajustables que duran 50% más
- > Cilindro PERMALIFE™ nunca se desgastará
- > Sección de fluido REPARABLE en OBRA
- > Botón liberador de Válvula SUREFLO™



Pistola RX PRO

Pistola de pulverización airless.

> **Gatillo ultra liviano** 30% más liviano que el accionador del gatillo de la competencia, lo que reduce la fatiga.

> **FingerPrint Grip** Personalice el agarre para ajustarlo cómodamente a la mano de cualquier pintor

> **Infinity Packing** Duplica la vida útil de la pistola al dar vuelta el asiento y cambiar la bola.

> **Herramientas integradas** Herramientas inteligentes que facilitan la vida en el lugar de trabajo.



> Pistola RX PRO

TITAN
GAHESA



IMPACT 440

16T0532035A (Versión SKID)



Datos técnicos

> **Caudal máximo: 2.05 l./m.**

> Boquilla máx. 1 pistola:
0.023" (0.58 mm.)

> Máx. presión de trabajo: 228 bar

> Motor: 7/8 HP, DCX Motor

> Peso: 16 Kg.

Equipamiento

IMPACT 440, pistola RX-PRO, boquilla
517 y 1/4" x 15,25 m. de manguera
airless



IMPACT 440

Recomendado para pequeños y medianos proyectos
residenciales y comerciales.

A VECES, EL PODER VIENE EN UN PAQUETE PEQUEÑO

IMPACT 440 es ideal para aplicaciones residenciales, de mantenimiento de propiedades y pequeñas aplicaciones comerciales. Este pulverizador airless eléctrico de alto rendimiento aplicará todos los imprimadores, pinturas y revestimientos arquitectónicos estándar de manera eficiente.

El pulverizador número uno en ventas en la industria ahora es aún mejor con características y rendimiento mejorados.

Características técnicas:

(Ver descripción pag. 114)

- > Control de presión electrónico con programa de limpieza rápida.
- > Empaquetaduras QUAD+ autoajustables que duran 50% más.
- > Cilindro PERMALIFE™ nunca se desgasta
- > Sección de fluido REPARABLE en OBRA
- > Botón liberador de Válvula SURE-FLO™
- > AUTOOILER™ Botón para lubricar la empaquetadura
- > FILTRO PULMÓN EXTRA GRANDE El filtro maneja más pintura, evitando que las impurezas lleguen a la boquilla de la pistola

RX-PRO

Pistola de pulverización airless.

- > **Gatillo ultra liviano** 30% más liviano que el accionador del gatillo de la competencia, lo que reduce la fatiga.
- > **FingerPrint Grip** Personalice el agarre para ajustarlo cómodamente a la mano de cualquier pintor
- > **Infinity Packing** Duplica la vida útil de la pistola al dar vuelta el asiento y cambiar la bola.
- > **Herramientas integradas** Herramientas inteligentes que facilitan la vida en el lugar de trabajo.



> Pistola RX PRO



IMPACT 440 HR

16T0532035AHR Versión Carro Alto



Datos técnicos

- > **Caudal máximo: 2.50 l./m.**
- > Boquilla máx. 1 pistola: 0.025"
- > **Máx. presión de trabajo: 228 bar**
- > Motor: 7/8 HP, DCX Motor
- > **Peso: 29 Kg.**

Equipamiento

IMPACT 440 HR, pistola RX-PRO, boquilla 517 y 1/4" x 15,25 m. de manguera airless



IMPACT 440 HR

Recomendado para trabajos profesionales de tamaño mediano

EL PODER DEL 440 CON LA MEJOR ASPIRACIÓN DIRECTA

El Impact 440 HR es ideal para aplicaciones residenciales, de mantenimiento de propiedades y pequeñas aplicaciones comerciales. Este pulverizador airless eléctrico de alto rendimiento aplicará todos los imprimadores, pinturas y revestimientos arquitectónicos estándar de manera eficiente sin apenas diluir gracias a su sistema de aspiración directa.

El pulverizador número uno en ventas en la industria ahora es aún mejor con características y rendimiento mejorados.

Quad + Packings™ está diseñado para limpiar los recubrimientos abrasivos durante la operación, evitando daños al pistón o al labio de sellado principal. AutoOiler™ le permite presionar un botón para entregar aceite desde el depósito directamente a las empaquetaduras. La válvula de empuje Sureflo™ le permite liberar una válvula de bola inferior atascada sin usar un martillo.

El control de presión electrónico con Rapid Clean acelera el proceso de lavado y limpieza.

El cilindro Permalife™ nunca se desgasta y nunca necesita ser reemplazado.

Características técnicas:

(Ver descripción pag. 114)

- > Control de presión electrónico con programa de limpieza rápida.
- >Empaquetaduras QUAD+PACKINGS autoajustables que duran 50% más.
- >Cilindro PERMALIFE™ nunca se desgasta
- >Sección de fluido REPARABLE en OBRA
- >Botón liberador de Válvula SURE-FLO™
- >AUTOOILER™ Botón para lubricar la empaquetadura
- >FILTRO PULMÓN EXTRA GRANDE El filtro maneja más pintura, evitando que las impurezas lleguen a la boquilla de la pistola
- >HUECO PROFUNDO para ASPIRACIÓN Mantiene el filtro de aspiración en líquido y la sección de fluido húmedo.

RX-PRO

Pistola de pulverización airless.

- > **Gatillo ultra liviano** 30% más liviano que el accionador del gatillo de la competencia, lo que reduce la fatiga.
- > **FingerPrint Grip** Personalice el agarre para ajustarlo cómodamente a la mano de cualquier pintor
- > **Infinity Packing** Duplica la vida útil de la pistola al dar vuelta el asiento y cambiar la bola.
- > **Herramientas integradas** Herramientas inteligentes que facilitan la vida en el lugar de trabajo.



> Pistola RX PRO

TITAN
GAHESA



IMPACT 540

16T532031 (Versión Carro Alto)



Datos técnicos

- > **Caudal máximo: 2.28 l./m.**
- > Boquilla máx. 1 pistola: 0.027"
- > **Máx. presión de trabajo: 228 bar**
- > Motor: 1.2HP HE DuraLife Sin escob
- > **Peso: 29 Kg.**

Equipamiento

IMPACT 540, pistola RX-PRO, boquilla 517 y 1/4"x15,25 m. de manguera airless

IMPACT 540

Recomendado para pequeños
y medianos proyectos residenciales y comerciales.

CAUSANDO IMPACTO EN CADA TRABAJO

IMPACT 540 es ideal para aplicaciones residenciales, de mantenimiento de propiedades y pequeñas ó medianas aplicaciones comerciales. Este pulverizador airless eléctrico de alto rendimiento aplicará todos los imprimadores, pinturas y revestimientos arquitectónicos estándar de manera eficiente.

Características técnicas:

(Ver descripción pag. 114)

- > Control de presión electrónico con programa de limpieza rápida.
- > Empaquetaduras QUAD+ autoajustables que duran 50% más.
- > Cilindro PERMALIFE™ nunca se desgasta
- > Sección de fluido REPARABLE en OBRA
- > Botón liberador de Válvula SURE-FLO™
- > AUTOOILER™ Botón para lubricar la empaquetadura
- > FILTRO PULMÓN EXTRA GRANDE El filtro maneja más pintura, evitando que las impurezas lleguen a la boquilla de la pistola

RX-PRO

Pistola de pulverización airless.

- > **Gatillo ultra liviano** 30% más liviano que el accionador del gatillo de la competencia, lo que reduce la fatiga.
- > **FingerPrint Grip** Personalice el agarre para ajustarlo cómodamente a la mano de cualquier pintor
- > **Infinity Packing** Duplica la vida útil de la pistola al dar vuelta el asiento y cambiar la bola.
- > **Herramientas integradas** Herramientas inteligentes que facilitan la vida en el lugar de trabajo.



> Pistola RX PRO





IMPACT 740

16T532032 (Versión Carro Alto)



Datos técnicos

- > **Caudal máximo: 3.03 l./m.**
- > Boquilla máx. 1 pistola:
0.029" (0.73 mm.)
- > **Máx. presión de trabajo: 228 bar**
- > Motor: 1.2HP HE DuraLife Sin escob
- > **Peso: 37 Kg.**



CAUSANDO IMPACTO EN CADA TRABAJO

Los recubrimientos más pesados requieren más potencia y rendimiento. Es hora de invertir en el IMPACT 740, diseñado para un rendimiento prolongado y resistente en proyectos residenciales y comerciales más grandes. Este es el lugar al que recurren los contratistas de pulverizadores cuando llega el momento de proyectos más grandes. Recomendado para pequeños y medianos y algunos grandes proyectos residenciales, comerciales e industriales donde se aplica una amplia gama de recubrimientos, desde tintes hasta masillas para bloques.

Equipamiento

IMPACT 740, pistola RX-PRO, boquilla 517 y 1/4" x 15,25 m. de manguera airless.

IMPACT 740

Recomendado para medianos y algunos grandes edificios residenciales, comerciales y proyectos industriales.

Características técnicas:

(Ver descripción pág. 114)

- > Control de presión electrónico con programa de limpieza rápida.
- > Empaquetaduras QUAD+ autoajustables que duran 50% más.
- > Cilindro PERMALIFE™ nunca se desgasta
- > Sección de fluido REPARABLE en OBRA
- > Botón liberador de Válvula SURE-FLO™
- > AUTOOILER™ Botón para lubricar la empaquetadura
- > FILTRO PULMÓN EXTRA GRANDE El filtro maneja más pintura, evitando que las impurezas lleguen a la boquilla de la pistola



RX-PRO

Pistola de pulverización airless.

- > **Gatillo ultra liviano** 30% más liviano que el accionador del gatillo de la competencia, lo que reduce la fatiga.
- > **FingerPrint Grip** Personalice el agarre para ajustarlo cómodamente a la mano de cualquier pintor
- > **Infinity Packing** Duplica la vida útil de la pistola al dar vuelta el asiento y cambiar la bola.
- > **Herramientas integradas** Herramientas inteligentes que facilitan la vida en el lugar de trabajo.



> Pistola RX PRO

TITAN
GAHESA



IMPACT 1040

16T532033 (Versión Carro Alto)



Datos técnicos

- > **Caudal máximo: 4.5 l./m.**
- > Boquilla máx. 1 pistola:
0.034" (0.86 mm.)
- > **Máx. presión de trabajo: 221 bar**
- > Potencia motor: 1.955 kW
- > **Peso: 47,6 Kg.**

Equipamiento

IMPACT 1040, pistola RX-PRO, boquilla 517 SC-6 y 1/4"x15,25 m. de manguera airless

IMPACT 1040

Recomendado para aplicaciones que utilizan hasta 2 pistolas en grandes proyectos residenciales, comerciales e industriales

Para proyectos grandes que requieren boquillas de gran tamaño o más de una pistola de pulverización operando desde una sola unidad, puede confiar en la potencia y el rendimiento del Impact 1040. Este gran equipo es perfecto para grandes aplicaciones residenciales, comerciales e industriales donde la velocidad y la potencia son necesarias, para hacer el trabajo más rápido y con mayor eficiencia. Pulveriza tintes, lacas, esmaltes, látex, masillas de bloques. Optimo para Impermeabilizaciones verticales con caucho. También puede usarse puntualmente para algún trabajo de enlucido e intumescencia..

Características técnicas:

(Ver descripción pag. 114)

- >Control de presión electrónico con programa de limpieza rápida.
- >Empaquetaduras QUAD+ autoajustables que duran 50% más.
- >Cilindro PERMALIFE™ nunca se desgasta
- >Sección de fluido REPARABLE en OBRA
- >Botón liberador de Válvula SURE-FLO™
- > AUTOOILER™ Botón para lubricar la empaquetadura
- > FILTRO PULMÓN EXTRA GRANDE El filtro maneja más pintura, evitando que las impurezas lleguen a la boquilla de la pistola.
- > DIGITRAC™ INTEGRADO. PANTALLA DIGITAL. Muestra datos, valores de consumo, tiempos de funcionamiento y mucho más.
- > EZ Tilt™ Cart. Permite un cambio y limpieza rápidos y fáciles. Inclinar fácilmente hacia atrás con una mano. Mango telescópico.
- > Motor HE sin escobillas DuraLife™ Se adapta a cada tamaño de boquilla y técnica de cada pintor.
- >Llantas neumáticas grandes 12"
- >Soporte en mango para Manguera Larga. H a s t a 45 m. manguera airless.



> Pistola RX-PRO

RX-PRO

Pistola de pulverización airless.

- > **Gatillo ultra liviano** 30% más liviano que el accionador del gatillo de la competencia, lo que reduce la fatiga.
- > **FingerPrint Grip** Personalice el agarre para ajustarlo cómodamente a la mano de cualquier pintor
- > **Infinity Packing** Duplica la vida útil de la pistola al dar vuelta el asiento y cambiar la bola.
- > **Herramientas integradas** Herramientas inteligentes que facilitan la vida en el lugar de trabajo.



IMPACT 1640

16T2413451 (Versión Carro Alto)



Datos técnicos

- > **Caudal máximo: 5.7 l./m.**
- > Boquilla máx. 1 pistola: 0.039"
- > Boquilla máx. 2 pistolas: 0.025"
- > **Máx. presión de trabajo: 228 bar**
- > Motor: 3.6 HP DuraLife Sin escobillas. 240V, 16 Amp, Monofásico
- > **Tipo de aspiración: Nuevo diseño de vñavula sumergida.**
- > Peso: 50 Kg.

Equipamiento

IMPACT 1640, pistola S3, boquilla reversible 523, manguera airless de 3/8" x 15,25 m y manguera blexible de 1/4"x1.8 m.

IMPACT 1640

Recomendado para aplicaciones que utilizan hasta 2 pistolas en grandes proyectos residenciales, comerciales e industriales.

Optimizada para alta viscosidad

Para proyectos grandes que requieren boquillas de gran tamaño o más de una pistola de pulverización operando desde una sola unidad, puede confiar en la potencia y el rendimiento del Impact 1640. Este gran equipo es perfecto para grandes aplicaciones residenciales, comerciales e industriales donde la velocidad y la potencia son necesarias. para hacer el trabajo más rápido y con mayor eficiencia. Pulveriza tintes, lacas, esmaltes, látex, masillas de bloques. Optimo para grandes proyectos de impermeabilizacion, enlucido e intumescencia.

Características técnicas:

(Ver descripción pag. 114)

- >Control de presión electrónico con programa de limpieza rápida.
- >Empaquetaduras QUAD+ autoajustables que duran 50% más.
- >Cilindro PERMALIFE™ nunca se desgasta
- >Sección de fluido REPARABLE en OBRA
- >Botón liberador de Válvula SURE-FLO™
- > AUTOOILER™ Botón para lubricar la empaquetadura
- > FILTRO PULMÓN EXTRA GRANDE El filtro maneja más pintura, evitando que las impurezas lleguen a la boquilla de la pistola.
- > DIGITRAC™ INTEGRADO. PANTALLA DIGITAL. Muestra datos, valores de consumo, tiempos de funcionamiento y mucho más.
- > CARRO EZ Tilt™. Permite un cambio y limpieza rápidos y fáciles. Inclinar fácilmente hacia atrás con una mano. Mango telescópico.
- > Motor HE sin escobillas DuraLife™ Se adapta a cada tamaño de boquilla y técnica de cada pintor.
- >Llantas neumáticas grandes 12"
- >Soporte en mango para Manguera Larga. H a s t a 45 m. manguera airless.

S-3 Pistola de pulverización airless.

- > **Filtro en el mango.** Accionamiento sencillo del gatillo con cuatro dedos
- > La pieza giratoria de 1/4" reduce la formación de pliegues en la manguera
- > Presión nominal de 269 bar.



Gama IMPACT



	IMPACT 400	IMPACT 440	IMPACT 440 HR	IMPACT 540	IMPACT 740	IMPACT 1040	IMPACT 1640
Caudal máx.	1.78 l./m.	2.05 l./m.	2.50 l./m.	2.28 l./m.	3.03 l./m.	4.5 l./m.	5.7 l./m.
Boquilla máx. 1 pistola	0.021" (0.53 mm.)	0.023" (0.58 mm.)	0.025"	0.027"	0.029" (0.73 mm.)	0.034" (0.86 mm.)	0.039"
Boquilla máx. 2 pistola	-	-	-	-	0.019"	0.022"	0.025"
Máx. presión de trabajo	207 bar	228 bar	228 bar	228 bar	228 bar	228 bar	228 bar
Motor		7/8 HP, DCX Motor	7/8 HP, DCX Motor	1.2 HP HE DuraLife Sin escobillas	1.2 HP HE DuraLife Sin escobillas	1.955 kW	3.6 HP HE DuraLife Sin escobillas
Peso	13,6 Kg.	16 Kg.	29 Kg.	29 Kg.	37 Kg.	47,6 Kg.	50 Kg.
Contenido							
	IMPACT 400	IMPACT 440	IMPACT 440 HR	IMPACT 540	IMPACT 740	IMPACT 1040	IMPACT 1640
Pistola	RX PRO	RX PRO	RX PRO	RX PRO	RX PRO	RX PRO	S3
Boquilla	517	517	517	517	517	517	523
Manguera	1/4" 15.25 m.	1/4" 15.25 m.	1/4" 15.25 m.	1/4" 15.25 m.	1/4" 15.25 m.	1/4" 15.25 m.	3/8" 15.25 m.
Latiguillo	-	-	-	-	-	-	1/4"x1.8 m.
Control de Presión Inteligente	MECÁNICO	ELECTRÓNICO	ELECTRÓNICO	ELECTRÓNICO	ELECTRÓNICO	ELECTRÓNICO	ELECTRÓNICO
Quad + Packings TM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Cilindro PermaLife TM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Válvula de liberación Sureflo TM	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AutoOil TM		✓	✓	✓	✓	✓	✓
Carro EZ Tilt TM						✓	✓
Válvula Aspiración Sumergida							✓
Pantalla digital Digitrac TM							✓
Referencia	16T2413461	16T0532035A	16T0532035AHR	16T2413461	16T532032	16T532033	16T2413451

Gama ÉLITE Mini hidráulicas de bajo desgaste


La serie Titan Elite esta compuesta por equipos airless eléctricos con tecnología mini hidráulica sellada que ofrecen una muy larga vida útil. Utilizan la revolucionaria **tecnología PermaStroke** que no tiene pistón, empaquetaduras o embrague para reemplazar. Las bombas Elite son airless profesionales muy versátiles de transmisión directa que brindan un acabado consistente y son fáciles de operar y reparables en el campo, lo que mantiene a los profesionales en el trabajo, sin pérdidas de tiempo.

La tecnología PermaStroke de la serie Elite de Titan está aquí para garantizar que nunca tenga que reemplazar el pistón, las empaquetaduras, el cilindro o el embrague de su pulverizador. Especialmente indicados para pulverizar materiales de alto desgaste como pinturas al silicato, temple o imprimaciones. Estos airless profesionales siempre están listos para que tus proyectos luzcan bien.

Gama ÉLITE
Mini hidráulicas de bajo desgaste

HIDRÁULICA SELLADA

- > Sin pistones ni empaquetaduras, cilindros o embragues que se desgasten o quemen.
- > Ofrece el máximo rendimiento a presiones de 20 a 270 bar y cuando se utilizan boquillas de tamaño pequeño o grande.
- > Elimina la banda muerta: brinda un patrón de abanico constante que optimiza la calidad del acabado.
- > Garantía de por vida WearGuard Elite en la bomba de fluido.

TECNOLOGÍA PERMASTROKE
QUE NADA TE DETENGA

- > Rápidamente reparable en campo, cambie las válvulas de entrada y salida estilo cartucho en menos de 5 minutos con herramientas comunes.
- > La válvula de empuje Sureflo despegga la válvula de bola inferior con solo presionar un botón

DISEÑO INTELIGENTE

- > El carro estilo barra antivuelco protege a la unidad de golpes accidentales en el lugar de trabajo y en el vehículo
- > Versión High Rider con aspiración rígida directa
- > La configuración Low Rider con aspiración flexible.
- > La configuración Low Rider también se puede equipar con un accesorio de tolva para usar con pinturas, lacas o barnices de acabado fino (la tolva se vende por separado)
- > Llantas neumáticas grandes de 10" para mayor portabilidad y desplazamiento sobre superficies irregulares

TITAN
GAHESA



ELITE 3100

16T2432635



Datos técnicos

- > **Caudal máximo: 2.6 l./m.**
- > Boquilla máx.: 0.023"
- > Máx. presión de trabajo: 250 bar
- > Max. Viscosidad: 20000 mPas
- > Peso: 27 Kg.
- > Motor: Eléctrico 1.3 Kw
- > Voltaje: 230-240 V. - 50 Hz

Equipamiento

Elite 3100, sistema de succión flexible, pistola airless de 4 dedos RX-80, Boquilla HEA 517, manguera airless de 15 m x 1/4"

Elite 3100

Para todos aquellos que buscan una herramienta confiable en el lugar de trabajo que sea tan versátil que se adapte a cada trabajo, la Titan Elite 3100 es la elección correcta.



Es una bomba eléctrica mini hidráulica, que cumple con las más altas expectativas de durabilidad. El diseño robusto de la bomba es versátil y se puede cambiar fácilmente entre el sistema de aspiración o la tolva.

Elite 3100 es la mini hidráulica más pequeña capaz de pulverizar pintura y barniz a la perfección. Es fácil de usar y necesita menos mantenimiento y servicio. Se puede acceder y cambiar fácilmente las válvulas, incluso en el lugar de trabajo. Gracias a su bajo cubillaje puede trabajar con pequeñas cantidades de pintura, sin apenas desperdicio. En combinación con las boquillas TITAN HEA pinta en interiores sin apenas niebla de pulverización.

RX 80 Pistola airless 250 bar

> **Comfort Grip™** El diseño ergonómico ofrece una mayor comodidad. > **Conjunto de empaquetadores con una vida útil mayor.** Dura más tiempo con un mayor rendimiento. > **Herramientas integradas** Herramientas inteligentes que facilitan la vida en el lugar de trabajo.



Boquilla HEA Garantiza un acabado perfecto y produce hasta un 55% menos de niebla

Manómetro de presión HEA Mayor vida útil gracias a la innovadora tecnología airless de baja presión HEA. El rango de presión HEA óptimo (80-140 bar) está marcado en verde en el manómetro

Almacenamiento de tubo de aspiración Copa y clip de sifón para un almacenamiento sin desorden del sistema de succión

Carro plegable Para el transporte y ahorro de espacio de almacenamiento

Manguera de succión flexible para aspiración directa desde el recipiente, trabajo sin problemas gracias al filtro especial de aspiración de malla fina.

Mini hidráulica Dureza, bajo desgaste y durabilidad otorgan muy bajo mantenimiento incluso con materiales de alto desgaste



TITAN[®] GAHESA

Elite 3500 Gasolina



ELITE 3500

16T0537012



Datos técnicos

- > **Caudal máximo: 2.5 l./m.**
- > Boquilla máx.: 0.027"
- > Máx. presión de trabajo: 228 bar
- > Max. Viscosidad: 20000 mPas
- > Peso: 47 Kg.
- > Motor: **HONDA** GX120

Equipamiento

Elite 3500, sistema de aspiración rígido, pistola airless RX PRO, boquilla TR¹ 517, manguera sin aire de 15 m x 1/4"



La Elite 3500 utiliza la revolucionaria tecnología PermaStroke Technology™ que no necesita reemplazo de pistón, empaquetaduras ni embrague, y está respaldada por la garantía de por vida de la bomba de fluido Elite.

Elite 3500 es un equipo airless de gasolina de transmisión directa, versátil que brinda un acabado consistente y es fácil de operar y se puede reparar en la obra, lo que evita grandes pérdidas de tiempo a los profesionales.

RX PRO

Pistola de pulverización airless.

> **Gatillo** ultra liviano 30% más liviano que el accionador del gatillo de la competencia, lo que reduce la fatiga. > **Finger-Print Grip** Personalice el agarre para ajustarlo cómodamente a la mano de cualquier pintor.

> **Infinity Packing** Duplica la vida útil de la pistola al dar vuelta el asiento y cambiar la bola.

> **Herramientas integradas** Herramientas inteligentes que facilitan la vida en el lugar de trabajo.



HONDA

Motor GX120 Muy silencioso. Rendimiento suave con menor vibración. La laerta de bajo nivel de aceite evita el agarrotamiento del motor

Mango telescópico con almacenamiento de manguera Se extiende para un uso cómodo en el lugar de trabajo y se retrae para el transporte

Tecnología PermaStroke

- > El sistema de movimiento continuo elimina la banda muerta y brinda una cobertura uniforme.
- > Sin pistones ni empaquetaduras que desgatar o reemplazar.
- > Válvulas de entrada y salida de una pieza
- > 100% reparable en campos

Filtro de bomba sin derrames

El diseño vertical retiene el recubrimiento durante el cambio de filtro

Neumáticos grandes 12"

Desplazamiento más suave sobre superficies rugosas (Obras)



Amortiguador de pulsaciones FLATLINE Elimina todas las fluctuaciones de presión en el sistema

Válvula de empuje su-reflo Facilita el cebado del sistema.

TITAN
GAHESA



ELITE 4300

16T2432646



Datos técnicos

- > **Caudal máximo: 4.3 l./m.**
- > Boquilla máx.: 0.033"
- > Máx. presión de trabajo: 250 bar
- > Max. Viscosidad: 25000 mPas
- > Peso: 50 Kg.
- > Motor: Electrico 2.2 Kw
- > Voltaje: 230 V. - 50 Hz

Equipamiento

Elite 4300, sistema de succión rígido, pistola airless RX PRO, boquilla HEA 521, manguera sin aire de 15 m. x 1/4"

RX PRO Pistola de pulverización airless.

> Gatillo ultra liviano 30% más liviano que el accionador del gatillo de la competencia, lo que reduce la fatiga. >FingerPrint Grip Personalice el agarre para ajustarlo cómodamente a la mano de cualquier pintor.

>Infinity Packing Duplica la vida útil de la pistola al dar vuelta el asiento y cambiar la bola.

>Herramientas integradas Herramientas inteligentes que facilitan la vida en el lugar de trabajo.



Elite 4300

Elite 4300 es la herramienta fiable para grandes obras.

La bomba mini hidráulica es extremadamente potente y se puede utilizar con hasta 3 pistolas. Al mismo tiempo, es capaz de pulverizar una amplia gama de materiales, como pinturas para interiores y exteriores, así como protección contra el fuego, imprimaciones, pisturas al silicato o revestimientos para pisos y techos. El diseño robusto de la bomba cumple con las más altas expectativas de durabilidad y necesita poco mantenimiento.

Las válvulas de fácil acceso se pueden cambiar incluso en la obra garantizan un tiempo de inactividad mínimo. La bomba mini hidráulica se puede utilizar con un sistema de aspiración directa o con una tolva y es particularmente fácil de usar gracias a características del producto como la boquilla HEA que elimina un 55% de la niebla de pulverizado y el interruptor multifunción que evita apagados accidentales.



Boquilla HEA Garantiza un acabado perfecto y produce hasta un 55% menos exceso de niebla de pulverizado



Manómetro de presión HEA Mayor vida útil gracias a la innovadora tecnología airless de baja presión HEA. El rango de presión HEA óptimo (80-140 bar) está marcado en verde en el manómetro.

Caja de herramientas integrada Nunca más se perderá una herramienta en el sitio de trabajo.

Modular Carro de dos posiciones para usar con tolva o sistema de succión rígido.

Mango telescópico con almacenamiento de manguera Se extiende para un uso cómodo en el lugar de trabajo y se retrae para el transporte

Interruptor multifunción Múltiples etapas: interruptor de encendido/apagado, circulación y modo de pulverización. Esto evita el encendido o apagado accidental bajo presión

Mini hidráulica Dureza, bajo desgaste y durabilidad otorgan muy bajo mantenimiento incluso con amteriales de alto desgaste





Pistón hidráulico
POWRBEAST 7700

Pulverizador de inmersión directa
sin embrague con tecnología hidráulica probada.

Tecnología HydraStroke™

Sistema hidráulico digital moderno.
Conjunto de bomba de motor simplificado.
Componentes optimizados.

Sección de fluido Severe Service™

Una carrera larga y menos ciclos por litro equivalen a una vida útil más larga.
El diseño vertical coloca el conjunto de motor / bomba al frente.
Acceso y mantenimiento más fáciles al motor hidráulico y la sección de fluido.

Evolución: Diseño inteligente

Las cubiertas no solo son estéticas.
MIX entre los hidráulicos tradicionales y los airless más funcionales.

Modelos eléctricos y de gas

Gas con motores Honda.

Mango telescópico con
envoltura para manguera.

El **diseño Inteligente** de la
cubierta de plástico no solo
hace una función estética,
dirige el movimiento
del aire a través del motor
eléctrico manteniéndolo
más fresco.

Asas de elevación
integradas para facilitar
la carga y descarga y la
protección de la unidad.

Diseño inteligente exclu-
sivo de depósito hidráulico
con orificios pasantes para
enfriamiento y excelente
circulación de aceite.

Neumáticos grandes de
12" para mayor maneja-
bilidad sobre superficies rú-
gosas, escalones, escombros.
Ideales para moverlos
fácilmente en obra.



Sistema **hidráulico moder-
nizado** nuevo en la industria
de la pintura que funciona
hasta 14 ° C más frío que el
sistema hidráulico actual.

Toda la **potencia y dura-
bilidad** extraordinaria de las
hidráulicas líder mejoradas y
mezcladas con la maneja-
bilidad y practicidad de una
bomba airless tradicional.

**Control de presión me-
cánico** de perilla (en el
costado).

**Soporte cubo y dos
portaboquillas** para mayor
comodidad (en el lateral).

Conjunto **motor / bomba
desplazado hacia delan-
te** para facilitar el servicio;
solo 4 pernos para quitar
completamente la sección
de fluido.

Pie de Válvula sumergido
para pulverizar recubrimien-
tos de alta viscosidad.

El **diseño inteligente de la cubierta**
dirige el movimiento del aire a través
de todas las piezas que contienen
fluido hidráulico.

TITAN GAHESA



POWRBEAST 7700

16T537005 (Versión GASOLINA)



DATOS TÉCNICOS

- > Presión máx. de trabajo: 228 bar
- > Peso: 81 Kg.
- > **Caudal máximo: 7,6 l./m.**
- > Máxima boquilla: 1 pistola - 0.047"
- 2 pistolas - 0.033"
- 3 pistolas - 0.027"
- 4 pistolas - 0.023"
- > Motor: 196 CC, 5,6 Hp, 4.1 kW

EQUIPAMIENTO

Powrbeast 7700 Gasolina, pistola RX Pro, SC6 + Boquilla 517, Manguera de 15m x 1/4"



POWRBEAST 7700

16T537003 (Versión ELÉCTRICA)



DATOS TÉCNICOS

- > Presión máx. de trabajo: 250 bar
- > Peso: 85 Kg.
- > **Caudal máximo: 6 l./m.**
- > Máxima boquilla: 1 pistola - 0.043"
- 2 pistolas - 0.031"
- 3 pistolas - 0.023"
- 4 pistolas - 0.021"
- > Motor: 3.1 kW Sin escobillas AC

EQUIPAMIENTO

Powrbeast 7700 Eléctrica, pistola S-3, SC6+ Boquilla 527, Manguera 15m x 3/8"

Pistón hidráulico POWRBEAST 7700

Recomendado
para trabajos
intensos y continuos.

¡POR FIN LA REVOLUCIÓN HIDRÁULICA HA LLEGADO!

El PowrBeast 7700 con unas dimensiones de maquinas de engranajes ofrece una durabilidad extrema y el poder de pintar revestimientos pesados con facilidad en grandes trabajos residenciales o de naves industriales. Con 7.6 lpm significa que puede conectar hasta 4 pistolas pintando revestimiento de fachada. Amortizarás tu inversión muy rápido con este poder. Que no te engañen con bombas grandes de engranajes. Las bombas más resistentes de la industria son HIDRÁULICAS.

> Tecnología HydraStroke

Combinan durabilidad y funcionalidad guiados digitalmente por conducción hidráulica. Ofrece el poder de pintar "TODO" desde revestimientos ligeros a extrapesados.

El sistema está optimizado para reducir el calor minimizando los mantenimientos. Conjunto de bomba simplificado para un servicio más fácil.

> Mejor Diseño en bombas Hidráulicas

Optimizado sistema de refrigeración. La cubierta dirige el máximo caudal de aire. Tanque hidráulico de enfriamiento activo estilo radiador. Neumáticos grandes de 12" facilitan el desplazamiento por los lugares de trabajo.

> Sección de fluido Extra-fuerte

La suavidad del pistón maximiza la potencia y la durabilidad. Tecnología Titan Speeflo probada con 35 años en el terreno. Fácil reparar en la obra con una sección de fluido fácil de quitar / reemplazar.



Gama POWRTWIN Pistón Hidráulico

POWRTWIN 4900 PLUS



POWRTWIN 4900 PLUS

16T290032 Versión Eléctrica
 16T290012 Gasolina (HONDA)



DATOS TÉCNICOS

- > Presión máx. de trabajo: 228 bar
- > Boquilla máx. 1 pistola-Gas.: 0.038"
- > Boquilla máx. 2 pistolas-Gas.: 0.028"
- > Boquilla máx. 1 pistola-Ele.: 0.031"
- > Boquilla máx. 2 pistolas-Ele.: 0.023"
- > Caudal máx. - Gasolina: 5.68 l./m.
- > Caudal máx. - Eléctrica: 4.2 l./m.
- > Motor: 160 cc. Honda GX 160

EQUIPAMIENTO

PowrTwin 4900 PLUS, pistola RX-PRO,
 boquilla 517 y 1/4" x 15.25 m de
 manguera airless.

Diseñado para profesionales que se toman en serio la realización de proyectos de pintura a gran escala de forma rápida y rentable tanto con motor eléctrico como con motor de gasolina (Honda).

Las bombas PowrTwin Plus son ideales para profesionales que desean la potencia de carrera lenta y la máxima durabilidad que solo una PowrTwin Plus puede ofrecer.

Para trabajos muy intensos y continuos.

> **Multiplica la productividad.**
 Pulveriza con varias pistolas a la vez.

> **Control de presión precisión.** Para todo, desde imprimadores de baja viscosidad hasta pintura de gran cuerpo.

> **Ventilador de alta eficiencia.** para mantener el sistema hidráulico más frío y prolongar la vida útil del pulverizador

> **Convertible con tecnología HONDA** Fácil acceso para cambiar en segundos el motor eléctrico a motor de gasolina Honda en el sitio de trabajo. El kit Conversor eléctrico de 2.0 caballos de fuerza (506-719) se vende por separado.

PODER DURADERO

> **Sección de fluido Severe Service™** Cilindro y pistón templados, aumentan la vida útil de la bomba en un 150% en comparación con la competencia

> **Tecnología Speeflo® HydraDrive™** Hidráulico suave y de golpe lento para una potencia y dureza extremas. Además maximiza la vida de la bomba.

RX-PRO

Pistola de pulverización airless.

> **Gatillo ultra liviano** 30% más liviano que el accionador del gatillo de la competencia, lo que reduce la fatiga.

> **FingerPrint Grip** Personalice el agarre para ajustarlo cómodamente a la mano de cualquier pintor

> **Infinity Packing** Duplica la vida útil de la pistola al dar vuelta el asiento y cambiar la bola.

> **Herramientas integradas** Herramientas inteligentes que facilitan la vida en el lugar de trabajo.

KITS CONVERTIBLE
A ELÉCTRICO

16T0290321A (230V.)
 POWRTWIN 4900 PLUS
 POWRTWIN 6900 PLUS

TITAN GAHESA


TITAN

POWRTWIN 6900 Plus DI

16T290033 Versión eléctrica

16T290021 Versión gasolina (HONDA)



DATOS TÉCNICOS

- > Presión máx. de trabajo: 228 bar
- > Máx. viscosidad: 50.000 mPa s
- > **Caudal máximo: 6.6 l./m.**
- > Boquilla máx. 1 pistola: 0.041"-0.050"
- > Boquilla máx. 2 pistolas: 0.029"-0.033"
- > Boquilla máx. 3 pistolas: 0.021"-0.023"
- > Boquilla máx. 4 pistolas: 0.017"-0.019"


TITAN

POWRTWIN 12000 Plus DI

16T290034 Versión eléctrica

16T290023 Versión gasolina (HONDA)



DATOS TÉCNICOS

- > Presión máx. de trabajo: 248 bar
- > Máx. viscosidad: 65.000 mPa s
- > **Caudal máximo: 11.9 l./m.**
- > Boquilla máx. 1 pistola: 0.059"
- > Boquilla máx. 2 pistolas: 0.040"
- > Boquilla máx. 3 pistolas: 0.034"
- > Boquilla máx. 4 pistolas: 0.030"
- > Boquilla máx. 5 pistolas: 0.026"

Gama POWRTWIN Pistón Hidráulico

POWRTWIN 6900/12000 PLUS DI

PowrTwin DI con válvula sumergida poseen el sistema de aspiración más eficiente del mercado, reducen la pérdida de potencia durante la aspiración, lo que permite la pulverización de revestimientos muy pesados. Además, nuestro bastidor giratorio EZ lo convierte en el sistema hidráulico más eficiente y conveniente del mercado actual. PowrTwin 12000 Plus DI es el buque insignia de la línea y se recomienda para proyectos a gran escala en los que se pueden necesitar hasta 6 pistolas o la aplicación de revestimientos muy pesados como los elastómeros, masillas gruesas...

Para viscosidades muy elevadas en grandes trabajos.

> Aspiración de Inmersión Directa

6900 Plus DI y 12000 plus DI poseen el sistema de válvula de aspiración sumergida que le permite aspirar revestimientos de muy alta viscosidad

> Productividad sin Igual

PowrTwin 12000 Plus DI entrega 11.9 l/min de caudal lo que le brinda la habilidad de alimentar hasta 6 pistolas.

> Bomba Severe Service™ 900

Cilindro y pistón templados, aumentan la vida útil de la bomba en un 150% en comparación con la competencia.

Las empaquetaduras de regulación automática resisten el ajuste excesivo y ayudan a prevenir el desgaste prematuro.

> Convertible con tecnología HONDA.

Fácil acceso para cambiar en segundos el motor eléctrico a motor de gasolina Honda en el sitio de trabajo

> Bastidor giratorio EZ Swing

Permite que haya menos derrames cuando se cambia de pintura y tiene menos altura (y centro de gravedad) para facilitar su transporte.

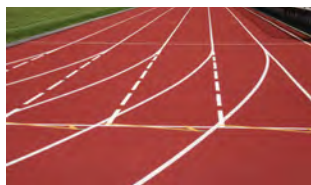
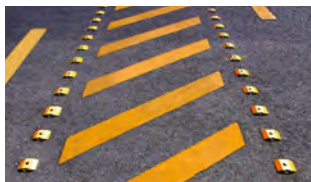
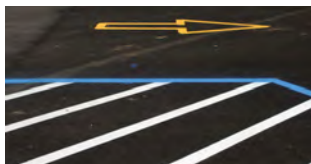


> POWRTWIN 6900 PLUS DI

Gama POWRLINER Señalización



Titan ofrece señalizadoras que incorporan tecnología de bomba hidráulica para uso intensivo, así como máquinas accionadas por embrague que son perfectas para proyectos de nivel de entrada.


Tecnología de Bomba Hidráulica Speeflo® HydraDrive™

Titan ofrece múltiples PowrLiners que incorporan tecnología de bomba hidráulica para distintos usos intensivos en proyectos de trazado de media, alta y gran escala.

> SPEEFLO® HYDRADRIE™

- El accionamiento hidráulico confiable, suave y de carrera lenta extiende enormemente la vida útil del pulverizador.

- La nueva conexión hidráulica permite una rápida resolución de problemas y un mantenimiento simplificado.

- Su junta tórica SAE y la alineación de la varilla de precisión garantizan una vida útil máxima de la bomba.

> BOMBA SEVERE SERVICE™ 900

- El cilindro y el eje del pistón se templean con un proceso de tratamiento térmico patentado que aumenta la vida de la bomba hasta un 150 % respecto a las bombas de la competencia.

- Sus empaquetaduras autoajustables evitan el exceso de presión y ayudan a evitar el desgaste prematuro.

- Su pie de válvula se quita fácilmente, lo que permite agilizar su limpieza y facilitar el mantenimiento.

- Sus asientos reversibles de entrada y salida tienen el doble de vida útil que los asientos de salida ordinarios, y sus válvulas de bola extragrandes garantizan una operación eficiente de la bomba y una vida más prolongada de la unidad.

- Su válvula de cebado/pulverización de alta resistencia garantiza un flujo mayor y continuo y un cebado más rápido de la bomba.

Tecnología PermaStroke™

Su sistema de trazado continuo elimina las zonas muertas y permite obtener líneas continuas perfectas.

> SECCIÓN DE FLUIDO DURABLE

- El diseño modular patentado de la carcasa de la bomba, de una sola pieza, facilita y agiliza el mantenimiento regular: dura hasta un 30 % más que los trazadores de líneas de la competencia.

- Las empaquetaduras estáticas autoajustables de una pieza con rascador de 5 labios duran hasta un 50 % más; la garantía de por vida del cilindro se traduce en más tiempo pulverizando y menos preocupaciones.

- El exclusivo diseño de la sección de fluido no requiere cilindro; al haber menos piezas de desgaste, se reduce el coste en mantenimiento.

- Acceda y limpie las válvulas de bola sin dañar las empaquetaduras o quitando la sección de fluido.

- Sus válvulas de bola giratorias de acero inoxidable evitan que los residuos se adhieran, minimizando así el tiempo de inactividad y maximizando el rendimiento.

- Los asientos reversibles de entrada y salida duran dos veces más que los asientos estándar.

> FIABLE MOTOR DE GASOLINA CON TECNOLOGÍA HONDA

- Tecnología de motor de eficacia demostrada.

- Funcionamiento silencioso y Fácil arranque.

- Conversión fácil y sin herramientas de gasolina a eléctrico para proyectos donde los motores de gas no están permitidos.

TITAN
GAHESA



NUEVOS DISPOSITIVOS DE TRAZADO DE LÍNEAS DE ACCIONAMIENTO HIDRÁULICO

POWRLINER son señalizadoras de alta resistencia para uso intensivo utilizan tecnología de pistón hidráulico de ciclo lento y recorrido largo para un funcionamiento económico y una pulverización fiable de líneas perfectas. Diseñados y contruidos para profesionales que se toman en serio la realización de proyectos de trazado de líneas de mediana a gran escala de forma rápida y rentable.

La serie PowrLiner es la mejor elección en trazadores de líneas donde la potencia y la operación de servicio pesado a largo plazo son la diferencia entre una empresa que gana dinero y otra que no.



PowrCenter™

Diseñado con controles inteligentes y fáciles de usar con características como portaboquillas, puerto de carga de teléfono de 12 V y porta-bebidas.

Tecnología de brazo abatible SmartArm™

Diseñado para girar y elevarse, lo que agiliza los ajustes de los trazos y el transporte.

Manillares DeadLock™

Mangos de fácil ajuste en tres planos: dentro y fuera, arriba y abajo y giro hacia adelante o hacia atrás



Speeflo® HydraDrive™

El accionamiento hidráulico suave y de carrera lenta proporciona una potencia y una fiabilidad extremas

Bomba Severe Service™ 900

Su cilindro y su eje del pistón se templean con un proceso de tratamiento térmico patentado que aumenta la vida de la bomba hasta un 150 % respecto a las bombas de la competencia. La empaquetadura autoajustable evita el exceso de presión y ayuda a evitar el desgaste prematuro.



XLINE PRO

16M0320010

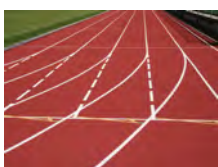
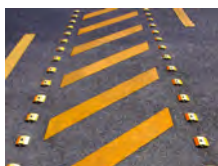


DATOS TÉCNICOS

- > Motor: Gasolina HONDA
- > Potencia: 5,0 HP
- > Caudal libre Máx.: 6,5 l./min.
- > Caudal máx. Trab.: 5,0 l./min.
- > Boquilla Máx.: 1 pistola - 0.028
2 pistolas - 0.019
- > Presión máx.: 240 bar
- > Manguera máx.: 60 m.
- > Viscosidad Máx.: 160 cP
- > Peso: 78 Kg.
- > Dimensiones: 140 x 80 x 90 cm.
- > Tracción: Push

EQUIPAMIENTO

Señalizadora XLine Pro
 Pistola AG 500 con boquilla
 Portaboquilla Rac V
 Manguera 3/16 x 7,5 m.
 Filtro 60 mallas ref. 16M0715060



Señalización vial XLINE PRO

Hecho en CEE con marcado CE
 con todos los certificados de garantía europea

Es un equipo de señalización airless de membrana. Robusto y duradero muy fiable. Fabricado sobre un chasis especial que le otorga rigidez y suavidad para conseguir trazar líneas perfectas. Motor de gasolina HONDA 5 H.P el mejor de la industria muy estable y con consumos bajos. Apto para cualquier pintura de señalización no abrasiva. Lleva un novedoso sistema de fijación de la pistola que permite variar el ancho de la línea fácilmente. Permite el pintado de pasos de cebra y plantillas STOP... pintando de manera manual con la pistola. También se puede utilizar como equipo airless autónomo para el pintado manual de cualquier pintura industrial o de decoración. Equipada con grandes ruedas para ganar en estabilidad y comodidad.

Practico y funcional sistema de pintado de líneas para parkings, cruces, carriles bici, calles, etc. Alta calidad de la línea, estable todo el tiempo. Fácil de poner en marcha y usar. Rápido y fácil mantenimiento. Pulverización de la pintura ajustable 0-240 Bar. Succión directa del bidón. Cabezal con tratamiento anti-corrosión. Válvulas y asientos de carburo de tungsteno. Multi-usos: Señalización y pintado airless autónomo. Carro con rueda delantera giratoria (Bajo pedido). Kit segunda pistola (Opcional). Kit micro esferas de vidrio (Opcional). Carro con grandes ruedas neumáticas con rodamientos



TITAN
GAHESA



POWRLINER 3500

16T537015



DATOS TÉCNICOS

> Caudal máximo: 2.8 l./m.

> Boquilla máx. 1 pistola:
0.027" (0.686 mm.)

> Presión máx. de trabajo: 227 bar

> Peso: 87 Kg.

> Motor - Gasolina: Motor HONDA de 120 cm³; 2.98 kW (4 PS); con Alerta de nivel bajo de aceite

EQUIPAMIENTO

POWRLINER 3500

Pistola RX 80

Boquilla de trazado 419

Manguera 0.6 x 15 m.

POWRLINER 3500 Membrana hidráulica

MÍNIMO DESGASTE BOMBA DE MEMBRANA

Recomendada para proyectos de mediana envergadura en todo tipo de aparcamientos y campos góticos.

PowrLiner 3500 ha sido desarrollado específicamente para su uso diario continuo en asfalto y el trazado de líneas en zonas deportivas y parques, proporcionando un patrón de pulverización semejante al de una bomba hidráulica. Es la máquina perfecta de trazado de líneas para empresas que buscan un pulverizador de medio rango. Está indicado para trabajos en los que el uso de una bomba hidráulica no resulta económico.

> Tecnología PermaStroke™

Su sistema de trazado continuo elimina las zonas muertas y permite obtener líneas continuas y definidas. Sin pistón ni empaquetaduras que se desgasten o tengan que ser reemplazadas. Tecnología de eficacia demostrada con una historia de 50 años de pintura por bombeo.

> Compensador de pulsaciones FlatLine™

Elimina todas las fluctuaciones de presión en el sistema para realizar líneas perfectamente definidas.

> Extremadamente resistente y duradero

> FIALE MOTOR DE GASOLINA CON TECNOLOGÍA HONDA



**MÍNIMO DESGASTE
BOMBA DE MEMBRANA**

RX 80 Pistola airless 250 bar

> **Comfort Grip™** El diseño ergonómico ofrece una mayor comodidad.

> **Conjunto de empaquetaduras con una vida útil mayor.** Dura más tiempo con un mayor rendimiento.

> **Herramientas integradas** Herramientas inteligentes que facilitan la vida en el lugar de trabajo.



> RX 80 16T538007


POWRLINER 4500

16T2407312


DATOS TÉCNICOS
> Caudal máximo: 4.7 l./m.

 > Boquilla máx. 1 pistola:
 0.036" (0.914 mm.)

 > Boquilla máx. 2 pistolas:
 0.025" (0.635 mm.)

> Presión máx. de trabajo: 228 bar

> Peso: 103 Kg.

> Motor - Gasolina: 160 cm³ Honda Motor 4.0 kW (5.4 PS), con avisador de nivel bajo de aceite

EQUIPAMIENTO

POWRLINER 4500

2 Pistolas RX 80

2 Boquillas de trazado 419

POWRLINER 3500 Membrana hidráulica
BOMBA DE DIAFRAGMA DE BAJO DESGASTE

Recomendado para proyectos medianos a grandes en todos los estacionamientos y campos deportivos.

El revolucionario PowrLiner 4500, construido con tecnología que ofrece la mejor calidad de línea de su clase con bordes nítidos y consistentes... incluso en las superficies más duras. Diseñado para soportar los rigores del uso constante y diario en pavimento, campos y césped. Es el trazador de líneas intermedio perfecto para profesionales que necesitan una unidad maniobrable de servicio mediano para proyectos en los que las máquinas grandes simplemente no son rentables para operar. Recomendado para proyectos de tamaño mediano a grande en todos los estacionamientos y campos deportivos.

> PermaStroke™ Technology

Larga vida útil de la sección de fluido de la bomba de diafragma -muy fácil de mantener -reparable en campo con solo 2 piezas de desgaste de intercambio rápido

> Compensador de pulsaciones FlatLine™

Elimina todas las fluctuaciones de presión en el sistema para realizar líneas perfectamente definidas.

> Sureflo Botón libera válvula

Facilita el cebado del sistema

> Manillar Totalmente Configurable Fácil ajuste en 3 direcciones que permite la adaptación individual al usuario

> PowrCenter™

Controles fácilmente accesibles con portavasos y compartimento de almacenamiento

> SmartArm™ Transporte fácil y que ahorra espacio gracias al brazo marcador plegable. Ajuste individual de la altura de la pistola.

> Posición ajustable de la bomba de pintura

Máxima comodidad y control cuando se usa con LazyLiner o como una unidad independiente

RX 80 Pistola airless 250 bar

> Comfort Grip™ El diseño ergonómico ofrece una mayor comodidad.

> Conjunto de empaquetaduras con una vida útil mayor. Dura más tiempo con un mayor rendimiento.

> Herramientas integradas Herramientas inteligentes que facilitan la vida en el lugar de trabajo.



> RX 80 16T538007

TITAN
GAHESA



POWRLINER 4955

16T0290052H



DATOS TÉCNICOS

- > **Caudal máximo- Gasolina: 5.7 l./m.**
- > **Caudal máximo- Eléctrico: 4.2 l./m.**
- > Boquilla máx. 1 pistola:
0.038" (0.965 mm.)
- > Boquilla máx. 2 pistolas:
0.028" (0.711 mm.)
- > **Presión máx. de trabajo: 227 bar**
- > Motor - Gasolina: HONDA de 120 cm³ ; 2.98 kW (4 PS); con Alerta de nivel bajo de aceite

EQUIPAMIENTO

POWRLINER 4955
Pistola S 3
Boquilla de trazado 419
Manguera 0.6 x 15 m.

POWRLINER 4955 Pistón hidráulico

Recomendada para tareas a tiempo completo en aparcamientos y campos deportivos.

Diseñado y fabricado para profesionales con experiencia en proyectos eficaces y rentables de trazado de líneas de mediana y gran envergadura. PowrLiner 4955 es el primer paso hacia dispositivos hidráulicos de trazado de líneas en los que la potencia y el funcionamiento intensivo a largo plazo determinan la diferencia entre proyectos con beneficios o con pérdidas.

> Brazo ajustable y abatible SmartArm™

Se puede colocar para rociar a la izquierda, derecha, adelante o atrás del señalizador.

> Preciso Control de Presión

De 27 a 227 bar. para pulverizar recubrimientos ligeros hasta pinturas de señalización bajas en COV.

> Bastidor para trabajos intensos

Su estructura, con acabado de pintura epoxi, es resistente a los disolventes agresivos y la corrosión.

> Kit de segunda pistola

Dispone de pistola S-3, manguera y kit de boquillas para líneas más anchas o dobles.

> Deposito de pintura desmontable de 45 Litros de capacidad.

> Ruedas neumaticas

Se adaptan a las superficies absorbiendo irregularidades.

> Rack Recoge-mangueras

Mantiene la manguera bien almacenada

Convertibilidad eléctrica

Kit Conversor Eléctrico (230 V)
Ref. 16T0290117A

Convertibilidad fácil y sin herramientas de gasolina a eléctrica para proyectos donde los motores de gas no están permitidos. Para uso exclusivo con PowrLiner 4955.

> Manillar DeadLock™

Gran confort 3-ajustes fáciles de usar.

> PowrCenter™

Diseñado con útiles controles fáciles de usar

> Speflo HydrDrive™

Proporciona una potencia y fiabilidad extremas



S-3 Pistola de pulverización airless.

> **Filtro en el mango.** Accionamiento sencillo del gatillo con cuatro dedos

> La pieza giratoria de 1/4" reduce la formación de pliegues en la manguera

> Presión nominal de 269 bar.



> Brazo abatible SmartArm™

Permite agilizar los ajustes de líneas y el transporte.



POWRLINER 6955

16T0290053H



DATOS TÉCNICOS

> Caudal máximo: 8.5 l./m.

> Boquilla máx. 1 pistola:
0.050" (1.27 mm.)

> Boquilla máx. 2 pistolas:
0.033" (0.838 mm.)

> Presión máx. de trabajo: 227 bar

> Motor - Gasolina: Motor Honda 160 cm³; 4.04 kW (5.5 PS); 100 W; con Alerta de nivel bajo de Aceite

EQUIPAMIENTO

POWRLINER 6955

Pistola S 3

Boquilla de trazado 419

Manguera 0.6 x 15 m.

Los tres PowrLiners grandes incluyen de acero inoxidable S-3 con una boquilla de señalizar TR1 de primera calidad.

POWRLINER 6955 Pistón hidráulico

ARRANQUE ELÉCTRICO

Recomendada para trabajos de envergadura a tiempo completo en aeropuertos, carreteras, aparcamientos

Los proyectos de más envergadura requieren mayor potencia y rendimiento. Los dispositivos de trazado de líneas PowrLiner 6955 son los caballos de batalla del sector, diseñados para simplificar y facilitar el trabajo en grandes proyectos que requieren el máximo rendimiento con el mínimo tiempo de inactividad y mantenimiento.

> Brazo abatible SmartArm™

Se puede colocar para rociar a la izquierda, derecha, adelante o atrás del señalizador.

> Gran confort. Arranque Eléctrico.

> Toma Aux. 12 V

> Preciso Control de Presión

De 27 a 227 bar para pulverizar recubrimientos ligeros hasta pinturas de señalización bajas en COV.

> Bastidor para uso intensivo

Su estructura, con acabado de pintura epoxi, es resistente a los disolventes agresivos y la corrosión.

> Manillar DeadLock™

Gran confort 3-ajustes fáciles de usar.

> PowrCenter™

Diseñado con útiles controles fáciles de usar

> Spelflo HydrDrive™

Proporciona una potencia y fiabilidad extremas

> Kit Segunda Pistola

Dispone de pistola S-3, manguera y kit de boquillas para líneas más anchas o dobles.

> Deposito de pintura desmontable de 45 Litros de capacidad

> Ruedas neumáticas

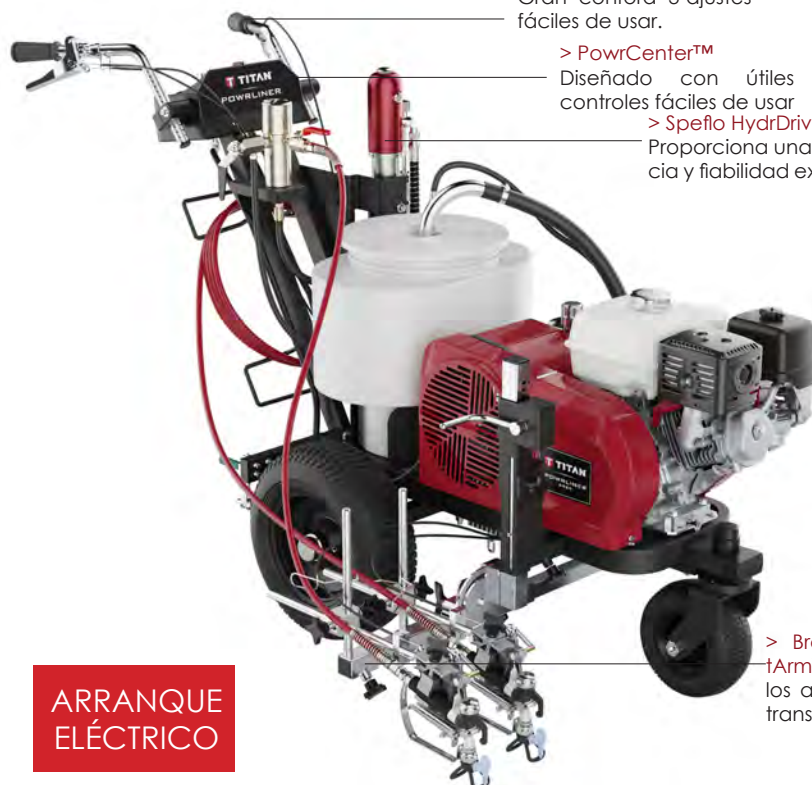
Cojinetes en ruedas aptos para autopista.

> Rack Recoge-mangueras

Mantiene la manguera bien almacenada.

FIABLE MOTOR DE GASOLINA CON TECNOLOGÍA HONDA

Con alerta de nivel bajo de aceite.



S-3 Pistola de pulverización airless.

> Filtro en el mango. Accionamiento sencillo del gatillo con cuatro dedos

> La pieza giratoria de 1/4" reduce la formación de pliegues en la manguera

> Presión nominal de 269 bar.



> Brazo abatible SmartArm™ Permite agilizar los ajustes de líneas y el transporte.

ARRANQUE
ELÉCTRICO

TITAN
GAHESA



POWRLINER 8955

16T0290054H



DATOS TÉCNICOS

- > **Caudal máximo: 9.5 l./m.**
- > Boquilla máx. 1 pistola:
0.054" (1.372 mm.)
- > Boquilla máx. 2 pistolas:
0.038" (0.965 mm.)
- > **Presión máx. de trabajo: 227 bar**
- > Motor - Gasolina: Motor Honda 200 cm³; 4.78 kW (6.5 PS); 100 W; con Alerta de nivel bajo de aceite

*Ver ficha técnica pág. xx

EQUIPAMIENTO

POWRLINER 8955
Pistola S 3
Boquilla de trazado 419
Manguera 0.6 x 15 m.

Los tres PowrLiners grandes incluyen de acero inoxidable S-3 con una boquilla de señalizar TR1 de primera calidad.

POWRLINER 8955 Pistón hidráulico

ARRANQUE ELÉCTRICO

Recomendada para trabajos de envergadura a tiempo completo en aeropuertos, carreteras, aparcamientos

Los proyectos de más envergadura requieren mayor potencia y rendimiento. Los dispositivos de trazado de líneas PowrLiner son los caballos de batalla del sector, diseñados para simplificar y facilitar el trabajo en grandes proyectos que requieren el máximo rendimiento con el mínimo tiempo de inactividad y mantenimiento.

> **Brazo abatible SmartArm™**
Se puede colocar para rociar a la izquierda, derecha, adelante o atrás del señalizador.

> **Gran confort. Arranque Eléctrico.**

> **Toma Aux. 12 V**

> **Preciso Control de Presión**
De 27 a 227 bar para pulverizar recubrimientos ligeros hasta pinturas de señalización bajas en COV.

> **Bastidor para uso intensivo**
Su estructura, con acabado de pintura epoxi, es resistente a los disolventes agresivos y la corrosión.

> **Manillar DeadLock™**
Gran confort 3 ajustes fáciles de usar.

> **PowrCenter™**
Diseñado con útiles controles fáciles de usar

> **Speflo HydrDrive™**
Proporciona una potencia y fiabilidad extremas

> **Kit Segunda Pistola**

Dispone de pistola S-3, manguera y kit de boquillas para líneas más anchas o dobles.

> **Deposito de pintura desmontable de 45 Litros de capacidad**

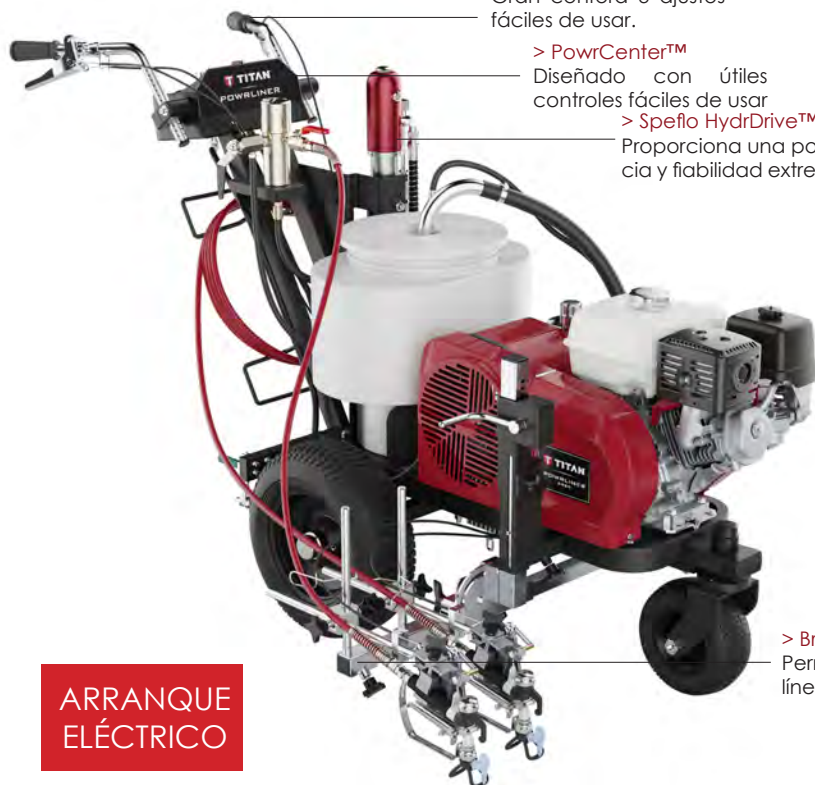
> **Ruedas neumáticas**

Cojinetes en ruedas aptos para autopista.

> **Rack Recoge-mangueras**
Mantiene la manguera bien almacenada.

FIABLE MOTOR DE GASOLINA CON TECNOLOGÍA HONDA

Con alerta de nivel bajo de aceite.



S-3 Pistola de pulverización airless.

> **Filtro en el mango.** Accionamiento sencillo del gatillo con cuatro dedos

> La pieza giratoria de 1/4" reduce la formación de pliegues en la manguera

> Presión nominal de 269 bar.

> **Brazo abatible SmartArm™**
Permite agilizar los ajustes de líneas y el transporte.



ARRANQUE ELÉCTRICO

FICHA TÉCNICA POWLINER



Convertible a eléctrica

	POWLINER 3500	POWLINER 4500	POWLINER 4955	POWLINER 6955	POWLINER 8955
Suministro máx. (l/m) - Gasolina	2.8 l./m.	4.7 l./m.	5.7 l./m.	8.5 l./m.	9.5 l./m.
Suministro máx. (l/m) - Eléctrico	-	-	4.1 l./m.	-	-
Tamaño máx. boquilla 1 pistola - Gasolina	0.027"	0.036	0.036"	0.050"	0.054"
Tamaño máx. boquilla 2 pistolas - Gasolina	-	0.025	0.028"	0.033"	0.038"
Tamaño máx. boquilla 1 pistola - Eléctrico	-	-	0.031"	-	-
Tamaño máx. boquilla 2 pistolas - Eléctrico	-	-	0.023"	-	-
Presión máx.:	227 bar	228 bar	227 bar	227 bar	227 bar
Motor eléctrico:	-		2 CV (1.5 kW)	-	-
Longitud máx de manguera:	91,40 m	91,40 m	91,40 m	91,40 m	91,40 m
Fuente de energía:	Motor HONDA de 120 cm³ 2.98 kW (4 CV) con alerta de bajo nivel de aceite	Motor HONDA de 160 cm³ 4.0 kW (5.4 PS), con alerta de nivel bajo de aceite	Motor HONDA de 120 cm³ 2.98 kW (4 CV) con alerta de bajo nivel de aceite	Motor HONDA de 160 cm³ 4.04 kW (5.5 CV) 100 W con alerta de bajo nivel de aceite	Motor HONDA de 200 cm³ 4.78kW (6.5 CV) 100 W con alerta de bajo nivel de aceite
Accionamiento de la bomba:	Hidráulico	Hidráulico	Hidráulico	Hidráulico	Hidráulico
Rango ancho de línea:	5 - 30 cm	5 - 60 cm	5 - 60 cm	5 - 60 cm	5 - 60 cm
Arranque eléctrico:	-	-	-	12 vatios	12 vatios
Salida de pintura - Filtro	Malla de 60	Malla de 60	Malla de 50	Malla de 50	Malla de 50
Viscosidad máx.:	20.000 mPa-s	20.000 mPa-s	50.000 mPa-s	50.000 mPa-s	65.000 mPa-s
Peso - Unidad	87 Kg.	103 Kg.	147 Kg.	151 Kg.	154 Kg.
Peso - Embalado	135 Kg.	150 Kg.	184 Kg.	184 Kg.	184 Kg.
Dimensiones-Unidad	165x82x100 cm	185x81x110 cm	183x107x107 cm	183x107x107 cm	183x107x112 cm
Pistola incluida	RX 80	2 unds RX 80	S-3	S-3	S-3
Boquilla de trazado de líneas	419 (10 cm ancho línea)		419 (10 cm ancho línea)	419 (10 cm ancho línea)	419 (10 cm ancho línea)
Manguera airless:	1/4" x 15 m.	1/4" x 15 m.	1/4" x 15 m.	1/4" x 15 m.	1/4" x 15 m.
Referencia	16T537015	16T2407312	16T0290052H	16T0290053H	16T0290054H

TITAN
GAHESA



LAZYLINER

Quítese un peso de encima y aumente hasta cuatro veces la productividad. Un modo económico de hacer crecer su negocio. Equipados con motores HONDA® de funcionamiento suave

LAZYLINER ÉLITE

16T0290040H



DATOS TÉCNICOS

- > Motor - Gasolina:
211 cm³ Subaru OHV/OHC
- > Start: Manual o eléctrico
- > Velocidad-hacia adelante:
0-19 Km/h.
- > Velocidad-hacia atrás:
0-11 Km/h.

LazyLiner Elite

- > Motor desarrollado por HONDA®
- > Barra parachoques para proteger el motor
- > Neumáticos de gama alta para uso intensivo (16" x 6.5"), aportan una mayor tracción y estabilidad.
- > Asiento multiposición (movimiento adelante/atrás y lateral)
- > Pedales de altura ajustable
- > Compatible con toda la gama PowrLiner PL3500 - PL8955



LAZYLINER PRO

16T0290041H



DATOS TÉCNICOS

- > Motor - Gasolina:
169 cm³ Subaru OHC
- > Start: Manual
- > Velocidad-hacia adelante:
0-19 Km/h.
- > Velocidad-hacia atrás:
0-11 Km/h.

LazyLiner PRO

- > Motor desarrollado por HONDA®
- > Neumáticos de gama alta para uso intensivo (16" x 6.5"), aportan una mayor tracción y estabilidad.
- > Asiento multiposición (movimiento adelante/atrás y lateral)
- > Pedales de altura ajustable
- > Compatible con toda la gama PowrLiner PL3500 - PL8955



*La bandeja, los enganches y los parachoques LazyLiner se venden por separado. Consulte la página 22 para obtener más detalles


RX 80

Ver cuadro de referencias


DATOS TÉCNICOS
> Presión nominal: 250 bar
PISTOLAS AIRLESS Serie RED
PISTOLA AIRLESS PROFESIONAL "MÁS VENDIDA"
> Comfort Grip™

El diseño ergonómico ofrece una mayor comodidad.

> Conjunto de empaquetaduras con una vida útil mayor.
 Dura más tiempo con un mayor rendimiento.

> Herramientas integradas

Herramientas inteligentes que facilitan la vida en el lugar de trabajo.

Incluye boquilla reversible 517 TR

Conjunto de empaquetaduras con una vida útil mayor
Bloqueo del gatillo con un toque

Comfort Grip

Herramienta de eliminación de filtros incorporados


Descripción
Referencia

Pistola airless (sin aire) RX-80 con gatillo para cuatro dedos y boquilla SC-6+	16T538007
Juego para reparaciones de RX-80	16T538215
Racor giratorio	16T538205

PISTOLAS AIRLESS Serie RED
PISTOLA AIRLESS PREMIUM
> Gatillo ultra liviano

30% más liviano que el accionador del gatillo de la competencia lo que reduce la fatiga.

> FingerPrint Grip

Personalice el agarre para ajustarlo cómodamente a la mano de cualquier pintor.

> Infinity Packing

Duplica la vida útil de la pistola al dar vuelta el asiento y cambiar la bola.

> Herramientas integradas.
 Herramientas inteligentes que facilitan la vida en el lugar de trabajo.

Incluye boquilla reversible 517 TR1

Sistema Infinity Packing®
Conjunto de resortes aislados

Bloqueo del gatillo con un toque

Gancho para escaleras y sillas

Se comercializa en forma estándar con los gatillos para dos y cuatro dedos

Mango personalizable

Herramienta de eliminación de filtros incorporados
Pivote nuevo y mejorado
RX PRO

Ver cuadro de referencias


DATOS TÉCNICOS
> Presión nominal: 250 bar

FingerPrint GRIP

Tres tamaños que se ajustan al de su mano

Descripción Referencia

Pequeño	16T538217
Intermedio	16T538218
Grande	16T538219

Descripción
Referencia

Pistola airless (sin aire) RX-Pro con boquilla SC 6+	16T538021
Válvula de bola RX-Pro	16T538221
Asiento RX-Pro	16T594033
Kit de reparación RX-Pro	16T538204A
Racor giratorio	16T538205

TITAN
GAHESA

TITAN

RX APEX

Ver cuadro de referencias



DATOS TÉCNICOS

> Presión nominal: 345 bar

PISTOLAS AIRLESS Serie RED

PISTOLA AIRLESS PLATINUM

> **All-Day Trigger** Fuerza de accionamiento del gatillo 28 % más ligera y 74 % menos fuerza de sujeción.

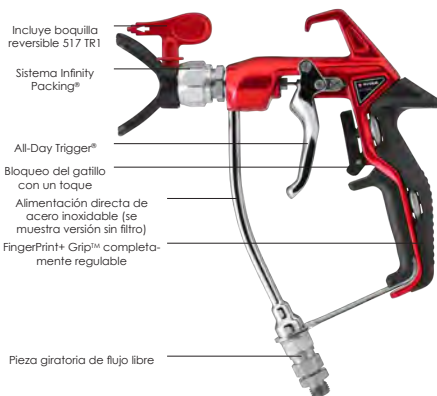
> **Finger Print+ Grip™**

El agarre totalmente regulable brinda la máxima personalización.

> **Infinity Packing** Duplica la vida útil de la pistola al dar vuelta el asiento y cambiar la bola.

> **Pieza giratoria de flujo libre**

Solo pistola airless (sin aire) de alimentación directa con placa giratoria incorporada.



Descripción	Referencia
Pistola airless y sin filtro RXApex con boquilla TR ¹	16T538070
Pistola airless y con filtro RXApex con boquilla TR ¹	16T538075
Juego de pistola airless y sin filtro RX-Apex, manguera y boquilla TR ¹	16T538072
Juego de pistola airless a alta presión y sin filtro RX-Apex, manguera y boquilla TR ¹	16T538073
Juego de pistola airless y con filtro RX-Apex, manguera y boquilla TR ¹	16T538076
Juego de pistola airless y con filtro RX-Apex, manguera y boquilla HEA TR ¹	16T538077
Racor giratorio	16T538255

TITAN

EX50

16T418717



DATOS TÉCNICOS

> Presión nominal: 207 bar

PISTOLA AIRLESS Serie S

PISTOLA AIRLESS PROFESIONAL BASIC

> **Comfort Grip™**

El diseño ergonómico ofrece una mayor comodidad.

> **Incluye racord giratorio**

> **Gatillo antifátiga de acción doble y muy suave**

Incluye: Gatillo de acción suave, porta-boquillas, boquilla Titan SC6+, filtro estándar Titan sin rosca y racor giratorio.



TITAN
S-3

Ver cuadro de referencias

**DATOS TÉCNICOS**

> Presión nominal: 269 bar

PISTOLA AIRLESS Serie S**PULVERICE RECUBRIMIENTOS ESPECIALIZADOS CON FACILIDAD**

- > Filtro en el mango.
- > Accionamiento sencillo del gatillo con cuatro dedos.
- > La pieza giratoria de 1/4" reduce la formación de pliegues en la manguera.



Descripción	Referencia
Pistola S-3 con boquilla SC 6+	16T550250
Juego de reparación S-3	16T550275

TITAN
S 7

Ver cuadro de referencias

**DATOS TÉCNICOS**

> Presión nominal: 531 bar

PISTOLA AIRLESS Serie S**PULVERICE RECUBRIMIENTOS ESPECIALIZADOS CON FACILIDAD**

- > Filtro en el mango
- > Disponible con dos tamaños de piezas giratorias
- > Accionamiento sencillo del gatillo con cuatro dedos
- > La pieza giratoria reduce la formación de pliegues en la manguera
- > Incluye una boquilla y un protector de boquillas 517 TR1 reversible de alta presión para tareas pesadas.



Descripción	Referencia
Pistola S-7 con pieza giratoria de 1/4"	16T550260
Juego de reparación S-7	16T550276

TITAN
CONTROLMAX PRO Metal

Ver cuadro de referencias

**DATOS TÉCNICOS**

> Presión nominal: 269 bar

PISTOLA AIRLESS CONTROLMAX**PISTOLA AIRLESS PARA EQUIPOS DE BAJA PRESIÓN CONTROLMAX**

Descripción	Referencia
Pistola ControlMax PRO Metal (sin portafiltras)	16T353701
Portafiltras con filtros rojo y blanco	16T353705

TITAN GAHESA



TITAN
EL LÍDER
DE LA INDUSTRIA
EN TECNOLOGÍA
DE BOQUILLAS



Las boquillas de pulverización airless son un elemento clave para que el sistema de pulverización airless opere con éxito. Sirven para definir el patrón de pulverización, controlar el flujo, atomizar el revestimiento y, por último, indicar a la bomba con qué potencia debe actuar. La comprensión correcta de las boquillas airless es fundamental para que todas las aplicaciones airless se realicen con éxito.

Características de la boquilla

Es importante recordar que el tamaño del orificio junto con el ancho del abanico determinan las características de pulverización de la boquilla.

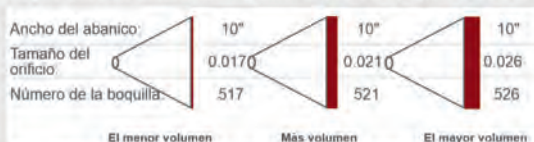
Desgaste de las boquillas

Al inicio de un proyecto, la elección correcta del tamaño de la boquilla y el ancho del abanico determinarán tanto el consumo del revestimiento como el tiempo de producción. Si el tamaño de la boquilla no es el correcto, ya sea por elección o por desgaste, el espesor en milésimas de pulgada será demasiado grande y el acabado lucirá poco profesional. La tabla de patrones de pulverización demuestra qué ocurre cuando una boquilla se desgasta. Al desgastarse, el tamaño del patrón disminuye y el tamaño del orificio aumenta. Tendrá que hacer más pasadas para cubrir una misma área. No existe una tasa estándar de desgaste de las boquillas, ya que el grado de abrasión de cada revestimiento varía

Ejemplos para entender las boquillas airless

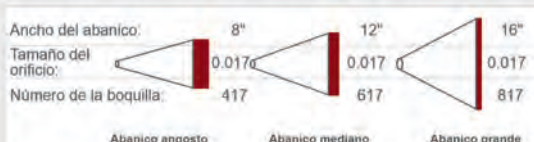
Ejemplo A:

Si el ancho del abanico es el mismo, cuanto más grande sea el orificio, mayor será el volumen de pintura que se aplique a esa área.



Ejemplo B:

Si el orificio es el mismo, cuanto mayor sea el ancho del abanico, la cantidad del material que se aplique a un área mayor será la misma. Como resultado, el volumen de pintura por pulgada cuadrada será menor.



Cómo se desgasta de manera típica el patrón del abanico de la boquilla

SC-6+ CON BOQUILLA 517			
ANCHOS DEL PATRÓN DE PULVERIZACIÓN			
517 nueva	Desgastada a 419	Desgastada a 321	Desgastada a 223
			
CAUDALES			
0.31 gpm (1.17 lpm)	0.39 gpm (1.47 lpm)	0.47 gpm (1.78 lpm)	0.57 gpm (2.15 lpm)
AUMENTO DEL CAUDAL			
0 %	26 %	52 %	84 %

TR CON BOQUILLA 517			
ANCHOS DEL PATRÓN DE PULVERIZACIÓN			
517 nueva	Desgastada a 519	Desgastada a 521	Desgastada a 523
			
CAUDALES			
0.31 gpm (1.17 lpm)	0.39 gpm (1.47 lpm)	0.47 gpm (1.78 lpm)	0.57 gpm (2.15 lpm)
AUMENTO DEL CAUDAL			
0 %	26 %	52 %	84 %


BOQUILLA SC 6+
 16T662XXX

BOQUILLA REVERSIBLE SC-6+ Alta presión
BOQUILLA REVERSIBLE SC-6+ Alta PRESIÓN

> El orificio más duradero de la industria.

> Patrón de abanico hasta 22 % más ancho.

> Se ajusta a todos los protectores de boquillas estándares Titan y a la mayoría del resto de la industria.

Presión nominal de 345 bar.



> Boquilla SC6+ ref. 16T662XXX

Boquillas ALTA PRESIÓN SC6+ ROJA (Hasta 345 Bar) 16T662XXX
TAMANOS DEL ORIFICIO (Pulgadas)

ANCHO DEL PATRÓN DE ABANICO	PULGADAS	mm	0.007	0.009	0.011	0.013	0.015	0.017	0.019	0.021	0.023	0.025	0.027	0.029	0.031	0.033	0.035	0.039	0.043	0.045	0.051	0.055
	2-4	51-102	107	109	111	113	115	117														
	4-6	102-152	207	209	211	213	215	217	219	221	223	225	227	229	231	233	235					
	6-8	152-203	307	309	311	313	315	317	319	321	323	325	327	329	331	333	335					
	8-10	203-254	407	409	411	413	415	417	419	421	423	425	427	429	431	433	435	439	443	445	451	455
	10-12	254-305		509	511	513	515	517	519	521	523	525	527	529	531	433	535	539	543	545	551	555
	12-14	305-356		609	611	613	615	617	619	621	623	625	627	629	631	633	635	639	643	645	651	655
	14-16	356-406							719	721					731		735					
	16-18	406-457								821					831							
	Flujo gpm		0.05	0.09	0.13	0.18	0.24	0.31	0.39	0.47	0.57	0.67	0.78	0.91	1.03	1.17	1.32	1.64	1.99	2.18	2.80	3.26
Flujo lpm		0.19	0.34	0.45	0.68	0.91	1.17	1.47	1.78	2.15	2.53	2.95	3.44	3.89	4.42	4.99	6.20	7.52	8.24	10.58	12.32	

**BOQUILLAS ABANICO
EXTRA GRANDE SC 6+**
 16T661XXX

**Boquillas ABANICO EXTRA GRANDE ALTA
PRESIÓN SC-6+ ROJA 16T661XXX**
TAMANOS DEL ORIFICIO (Pulgadas)

ANCHO DEL PATRÓN DE ABANICO	PULGADAS	mm	0.011	0.013	0.015	0.017	0.019
24.26	610-660	1219	1221	1223	1225	1227	
Flujo gpm		0.39	0.47	0.57	0.67	0.78	
Flujo lpm		1.47	1.78	2.15	2.53	2.95	



> Boquilla abanico
extra grande SC6+
ref. 16T661XXX

BOQUILLAS SINERGY
 16T671XXX

**Boquillas ALTA PRESIÓN Y ALTOS ACABA-
DOS SC-6+ MORADA (SINERGY) 16T671XXX**
TAMANOS DEL ORIFICIO (Pulgadas)

ANCHO DEL PATRÓN DE ABANICO	PULGADAS	mm	0.011	0.013	0.015	0.017
4-6	102-152	208	210	212	214	
6-8	152-203	308	310	312	314	
8-10	203-254	408	410	412	414	
10-12	254-305		510	512		
12-14	305-356			612		
Flujo gpm		0.07	0.11	0.16	0.21	
Flujo lpm		0.26	0.42	0.60	0.79	



> Boquilla acabado fino
SINERGY
ref. 16T671XXX

TITAN
GAHESA

**BOQUILLA REVERSIBLE
de ALTA PRESIÓN TR1**

16T696XXX

> La boquilla con mejor desempeño general en la industria.

> El patrón de abanico permanece más ancho durante más tiempo

> Un orificio que dura más que las boquillas fabricadas por la competencia, lo que ofrece una película de espesor uniforme y un menor desperdicio de pintura.

> Se ajusta a todos los protectores de pistolas de pulverización Titan y a la mayoría del resto de la industria.



> Boquilla de alta presión

Boquillas Reversible TR1 GRIS para trabajos intensos y muy alta presión (Hasta 531 Bar) 16T696XXX

ANCHO DEL PATRÓN DE ABANICO	TAMAÑOS DEL ORIFICIO (Pulgadas)																					
	PULGA- DAS	mm	0.007	0.009	0.011	0.013	0.015	0.017	0.019	0.021	0.023	0.025	0.027	0.029	0.031	0.033	0.035	0.037	0.039	0.043	0.045	0.055
	2-4	51-102	107	109	111	113	115	117	119													
	4-6	102-152		209	211	213	215	217	219	221	223	225	227									
	6-8	152-203		309	311	313	315	317	319	321	323	325	327	329	331	333	335	337	339			
	8-10	203-254		409	411	413	415	417	419	421	423	425	427	429	431	433	435		439	443	445	455
	10-12	254-305		509	511	513	515	517	519	521	523	525	527	529	531	533	535	537	539	543	545	555
	12-14	305-356		609	611	613	615	617					627									655
	14-16	356-406						717	719	721	723	725	727		731	733	735					
	16-18	406-457						817	819	821							835	837	839	843		
	18-20	457-508										923	925	927		931			937			
	Flujo gpm		0.05	0.09	0.13	0.18	0.24	0.31	0.39	0.47	0.57	0.67	0.78	0.91	1.03	1.17	1.32	1.40	1.64	1.99	2.18	3.26
	Flujo lpm		0.19	0.34	0.45	0.68	0.91	1.17	1.47	1.78	2.15	2.53	2.95	3.44	3.89	4.42	4.99	5.29	6.20	7.52	8.24	12.32

**BOQUILLAS
para el mercado de líneas TR1**
 16T697XXX

Boquillas para el mercado de líneas TR 1 BLANCA 16T697XXX

ANCHO DEL PATRÓN DE ABANICO	TAMANOS DEL ORIFICIO (Pulgadas)												
	PULGADAS	mm	0.013	0.015	0.017	0.019	0.021	0.023	0.025	0.027	0.029	0.031	0.035
	2	51	213	215	217	219							
	4	102	413	415	417	419	421	423	425	427	429	431	435
	6	152		615	617	619	621	623	625	627	629	631	635
	8-10	203-254					821	823	825	827	829	831	835
	Flujo gpm		0.18	0.24	0.31	0.39	0.47	0.57	0.67	0.78	0.91	1.03	1.32
	Flujo lpm		0.68	0.91	1.17	1.47	1.78	2.15	2.53	2.95	3.44	3.89	4.99
													6.20
													7.52



> Boquilla para el mercado de líneas TR1

HEA | HIGH EFFICIENCY
 AIRLESS

Tecnología revolucionaria de baja presión.

- >Optimizada para pulverizar todas las pinturas y revestimientos arquitectónicos a 1,000 PSI a la velocidad de producción.
- >Reduce la pulverización en exceso hasta un 55 % lo que permite a los contratistas pulverizar más.
- >Menos presión equivale a menos estrés, y extiende la duración de la bomba y el tiempo entre reempaquetaduras.
- >Duplica la duración de una boquilla reversible estándar.
- > Diseño patentado.
- > El borde calado proporciona una cobertura uniforme.
- > Un patrón más indulgente que disminuye las corridas y goteos.
- > Menos retroceso cuando se acciona, proporcionando más control y menos exceso de pulverización.
- > Se adapta a todos los protectores de boquillas estándares de la industria.

BOQUILLA TR HEA TIP Baja presión
Ideal para la pulverización de paredes residenciales y comerciales de interiores y exteriores.
Tecnología revolucionaria de baja presión.

- >Optimizada para pulverizar todas las pinturas y revestimientos arquitectónicos a 1,000 PSI a la velocidad de producción.
- > Reduce la pulverización en exceso hasta un 55 % lo que permite a los contratistas pulverizar más.
- >Menos presión equivale a menos estrés, y extiende la duración de la bomba y el tiempo entre reempaquetaduras.
- >Duplica la duración de una boquilla reversible estándar.
- > Diseño patentado.

> El borde calado proporciona una cobertura uniforme.

>Un patrón más indulgente que disminuye las corridas y goteos.

>Menos retroceso cuando se acciona, proporcionando más control y menos exceso de pulverización.

> Se adapta a todos los protectores de boquillas estándares de la industria.

PATRÓN DE ABANICO ALTAMENTE EFICIENTE

Maximice el rendimiento de su boquilla HEA

TITAN
BOQUILLA TR1 HEA
 Alta producción bajo presión
 16T330XXX

Boquillas TR1 HEA Baja presión VERDE 16T330XXX								
TAMANOS DEL ORIFICIO (Pulgadas)								
ANCHO DEL PATRÓN DE ABANICO	PULGADAS	mm	0.011	0.013	0.015	0.017	0.019	0.021
	4-8	102-152	211	213				
	6-8	152-203	311	313				
	8-10	203-254	411	413	415	417		521
	10-12	254-305			515	517	519	521
	12-14	305-356			615	617	619	621
	Flujo gpm		0.09	0.12	0.18	0.24	0.31	0.47
	Flujo lpm		0.34	0.45	0.68	0.91	1.17	1.79


BOQUILLA HEA
 Exclusivas ControlMax
 16T353XXX

Boquilla HEA Exclusivas ControlMax Baja presión VERDE 16T353XXX							
TAMANOS DEL ORIFICIO (Pulgadas)							
ANCHO DEL PATRÓN DE ABANICO	PULGADAS	mm	0.011	0.013	0.015	0.017	0.019
	4-6	102-152	211				
	6-8	152-203	311	313			
	8-10	203-254		413			
	10-12	254-305			515	517	
	12-14	05-356					619
	Flujo gpm		0.09	0.12	0.18	0.24	0.31
	Flujo lpm		0.34	0.45	0.68	0.91	1.17


Maximice el rendimiento de su boquilla HEA

Juego de conjunto de manómetro
 HEA Ref. 16T580495

TITAN
GAHESA

BOQUILLAS PLANAS
 16T002XXX

BOQUILLAS PLANAS

TODO TIPO DE BOQUILLAS PARA TODO TIPO DE APLICACIONES

> Mecanizadas con precisión a partir del carburo de tungsteno de la más alta calidad

> Sello a prueba de solventes que resiste los revestimientos más agresivos

Presión nominal de 345 bar.


TAMANOS DEL ORIFICIO (Pulgadas)												
ANCHO DEL PATRÓN DE ABANICO	PULGA-DAS	MM	0.007	0.009	0.011	0.013	0.015	0.017	0.018	0.019	0.021	0.023
	2-4	51-102	107	109	111		115	117		119	121	223
	4-6	102-152	207	209	211	213	215	217		219	221	323
	6-8	152-203		309	311	313	315	317	318	319	321	423
	8-10	203-254	407	409	411	413	415	417	418	419	421	523
	10-12	254-305	507	509	511	513	515	517	518	519	521	623
	12-14	305-356	607		611	613	615	617	618	619	621	723
	14-16	356-406				713	715	717		719	721	823
	16-18	406-457			811	813	815	817	818	819	821	923
	18-20	457-508				913	915		918			
	20-22	508-559						1017			1021	
	22-24	559-610										
	24-26	610-660				1213	1215		1218		1221	1223
	26-28	660-711										
Flujo gpm			0.05	0.09	0.13	0.18	0.24	0.31	0.35	0.39	0.47	0.57
Flujo lpm			0.19	0.34	0.49	0.68	0.91	1.17	1.32	1.47	1.78	2.15

TAMANOS DEL ORIFICIO (Pulgadas)																		
ANCHO DEL PATRÓN DE ABANICO	PULGA-DAS	MM	0.025	0.026	0.027	0.029	0.031	0.033	0.035	0.036	0.039	0.041	0.042	0.043	0.047	0.049	0.052	0.055
	2-4	51-102																
	4-6	102-152	225				231											
	6-8	152-203	325		327		331			336		342				352		
	8-10	203-254	425	426	427	429	431	433	435	436	439	441		443		449	452	
	10-12	254-305	525		527	529	531		535	536	539			543		549	552	558
	12-14	305-356	625	626	627		631	633	635	636		641		643			652	655
	14-16	356-406	725		727		731		735									
	16-18	406-457	825		827		831		834	836	839			843	847			862
	18-20	457-508	925	926			931			936								962
	20-22	508-559					1031											
	22-24	559-610								1136				1143				
	24-26	610-660		1226		1229	1231											
	26-28	660-711																
Flujo gpm			0.67	0.73	0.78	0.91	1.03	1.17	1.32	1.40	1.64	1.81	1.90	1.99	2.38	2.58	2.91	3.26
Flujo lpm			2.53	2.76	2.95	3.44	3.89	4.42	4.99	5.29	6.20	6.84	7.18	7.52	9.00	9.75	11.00	12.32


ORIFICIO DOSIFICADOR
 16T512XXX

ORIFICIO DOSIFICADOR
TODO TIPO DE BOQUILLAS PARA TODO TIPO DE APLICACIONES

> Diseñado para una atomización más completa del patrón de pulverización. Aumenta su eficiencia de transferencia al permitirle pulverizar a presiones más bajas y ayuda a atomizar revestimientos difíciles

Al solicitarlo, siempre pida un orificio dosificador que sea al menos 0.004 más grande que la boquilla de pulverización que utilizará. Ejemplo: Una boquilla de 0.019 se debería usar con un orificio dosificador de 0.023

ORIFIO PULGADAS	MÁX. TAMAÑO DE BOQUILLA Recomendado	Referencia
0.011	0.007	16T512011
0.013	0.009	16T512013
0.015	0.011	16T512015
0.018	0.013	16T512018
0.021	0.017	16T512021
0.023	0.019	16T512023
0.026	0.021	16T512026
0.031	0.026	16T512031
0.035	0.031	16T512035
0.039	0.035	16T512039



TITAN
GAHESA

PROTECTORES de BOQUILLAS

Los protectores de boquillas Titan están diseñados para maximizar el flujo del aire con un exceso de pulverización mínimo. Con nuestros protectores para cada boquilla y los conectores universales que se ajustan a la mayoría de las pistolas estándares de la industria, estamos ahí para ayudarlo

**PORTABOQUILLAS STANDARD
ANTIMEZCLA DE COLOR (7/8")**

16T289228

El diseño aerodinámico con hendiduras permite que el aire fluya mejor y que se acumule menos pintura. La cavidad del sello en el protector de seguridad tiene "lados planos" grandes que permiten instalar el sello de manera rápida y sencilla.

>Gire el protector sin soltarlo de la pistola.
>No se necesitan herramientas para instalarlo.

>Intercambiable con la mayoría de las pistolas de pulverización de la industria.

>Presión nominal de 345 bar


**PORTABOQUILLAS ALTA PRESIÓN
(530 Bar) (7/8")**

16T661027

> Intercambiable con la mayoría de las pistolas de pulverización de la industria

> Presión nominal de 530 bar


**PORTABOQUILLAS exclusivo
CONTROLMAX (7/8")**

16T353702

> Intercambiable con la mayoría de las pistolas de pulverización de la industria

> Presión nominal de 530 bar


**PORTABOQUILLAS REGULABLE y
PLANAS 7/8" 14**

16T450100A

>Intercambiable con la mayoría de las pistolas de pulverización de la industria

> Presión nominal de 345 bar



> Boquilla plana



> Boquilla regulable

JUNTAS Y ASIENTOS

Ver cuadro de referencias

Descripción	Unds.	Referencia
Junta blanco, resistente a solventes	6 unds.	16T661021
Juego de junta y asiento, resistente a solventes	12 unds.	16T651060
Juego de juntas 1/8"	12 unds.	16T711612A
Juego de juntas 1/16"	12 unds.	16T711606





FILTROS PARA PISTOLAS

Ver cuadro de referencias

FILTROS

Nada destruye un pistón o la boquilla de una pistola más rápido que los detritos en el revestimiento. Por ese motivo, usted debe contar con los mejores filtros de pintura que existan. Los filtros para pistolas y los filtros para colectores Titan están diseñados para una vida útil prolongada y la máxima protección. Están hechos de acero inoxidable para ofrecer robustez y servicio. Ofrecemos una amplia variedad de tamaños de malla, de 0 a 150.

Diseño de filtro no roscado para un reemplazo rápido y sencillo.

Descripción	Compatible	Referencia
Grueso Verde	RX-Pro™, RX-80™, EX-50	16T581059
Medio Blanco	G-10, LX-30, LX-40, LX-50, LX-70, S-3, S-7 y ControlMax.	16T581060
Fino Amarillo		16T581062
Extra fino Rojo		16T581061



Descripción	Unds.	Referencia
FILTRO CULATA s/rosca GRUESO 30 mesh Verde		1611030001B
FILTRO CULATA s/rosca MEDIO 60 mesh Blanco	10 unds.	1611030002B
FILTRO CULATA s/rosca FINO 100 mesh Amarillo		1611030003B
FILTRO CULATA s/rosca EXTRA-FINO 150 mesh Rojo		1611030004B



FILTROS DE PULMÓN

Ver cuadro de referencias

Descripción	Compatible	Referencia
Filtro pulmón	IMPACT 400	16T540030
Filtro pulmón 60 Mallas		16T730067
Filtro pulmón 30 Mallas	IMPACT 440	16T73006730
Filtro pulmón 100 Mallas		16T73006710
Muelle		16T730083
Filtro pulmón 60 Mallas		16T505748
Filtro pulmón 30 Mallas	IMPACT 540 IMPACT 1640	16T508451
Filtro pulmón 100 Mallas		16T508452
Filtro pulmón 60 Mallas		16T930006
Filtro pulmón 30 Mallas	POWRBEAST 7700 POWERTWIN	16T930005
Filtro pulmón 100 Mallas		16T930007



FILTROS ASPIRACIÓN

Ver cuadro de referencias

Descripción	Compatible	Referencia
Filtro aspiración	CONTROLMAX 1900	16T580155
Portafiltro		16T580154
	COMPACT 190	16T270369
	IMPACT 400	16T295565
Filtro aspiración	IMPACT 440	16T700805
	IMPACT 540 1040	16T5006536
	IMPACT 1640	16T558217
Clip de sujección		16T524421
Filtro aspiración		16T451018
Clip de sujección	POWRBEAST 7700	16T431054

TAPONES DEL FILTRO DEL PULMÓN

Ver cuadro de referencias

Descripción	Compatible	Referencia
	IMPACT 400	16T532360A
Tapones del filtro del colector pulmón	IMPACT 440 IMPACT 540	16T704252
	IMPACT 740 IMPACT 1640	16T800705

TITAN
GAHESA


EXTENSIONES de PISTOLA de ALUMINIO

Ver cuadro de referencias

EXTENSIONES de PISTOLA de ACERO de ALEACIÓN y ALTA PRESIÓN

Ver cuadro de referencias

EXTENSION CONTROL MAX

Ver cuadro de referencias

SPRAYGUIDE™

Ver cuadro de referencias

HERRAMIENTAS DE ALCANCE

- > Eleve al máximo la velocidad y la eficiencia de su negocio.
- > Reduzca al mínimo los peligros: elimine la necesidad de estirarse desde una escalera.
- > Complete el trabajo de manera segura y rápida en el primer intento.
- > Pinte de manera fácil, desde una distancia segura, manteniéndose usted y su vestimenta limpios.

> Nuestras extensiones de pistola de aluminio son livianas, fáciles de manejar y se pueden usar con todas las pistolas de pulverización airless (sin aire) de rosca de 7/8".

> **Presión nominal de 248 bar.**

Descripción	Rosca	Referencia
Extensión 15 cm.		16T651070
Extensión 30 cm.	Rosca 7/8"x14 estándar	16T651071
Extensión 45 cm.		16T651072
Extensión 60 cm.		16T651073



> Para cuando necesita algo un poco más rudo. Se pueden usar con todas las pistolas de pulverización airless (sin aire) con rosca de 7/8".

> **Presión nominal de 531 bar.**

Descripción	Rosca	Referencia
Extensión 15 cm.		16T611280
Extensión 30 cm.	Rosca 7/8"x14 estándar	16T611281
Extensión 45 cm.		16T611282
Extensión 60 cm.		16T611283



Descripción	Referencia
Extensión CONTROLMAX 30 cm	16T353709
Extensión CONTROLMAX 60 cm	16T353710

¡Que sus líneas sean más rectas y sus ganancias mayores! Este disco libre y único se desliza suavemente sobre casi cualquier superficie. Úselo alrededor de ventanas, puertas, molduras y más sin el trabajo de preparación que consume tanto tiempo. Elimina el proceso de enmascaramiento o delimitación con cepillo que requiere mucho tiempo. Se agrega a una extensión de la pistola o a un poste de extensión (se venden por separado), lo cual disminuye el trabajo en la escalera. Se recomienda utilizarlo con una boquilla 411 (no incluida).

> **Presión nominal de 248 bar.**



Descripción	Referencia
Juego completo de SprayGuide	16T538900



CABEZAL GIRATORIO

Ver cuadro de referencias

> La nueva pieza de giro fácil Titan tiene una rotación de 260 grados para ofrecer mayor versatilidad y accesibilidad.

Presión nominal de 248 bar.

Descripción	Referencia
Cabezal giratorio con rosca de 7/8" x 14 - Hembra	16T538029
Cabezal giratorio con rosca de 7/8" x 14 - Macho	16T711600

EXTENSIÓN GRUESA

Ver cuadro referencias

Estas extensiones de aluminio ligero están construidas con guías internas que refuerzan los postes y aumentan considerablemente su rigidez. La construcción con guías internas permite que postes de diferentes longitudes puedan unirse para formar uno de 12' sin perder la rigidez adecuada y necesaria para la mayoría de las condiciones laborales. > Alcanza lugares altos y remotos cuando realiza un trabajo con un pulverizador o un rodillo. > Se adapta a la mayoría de las pistolas airless (sin aire). > Incluye junta para postes de extensión (0509908)

Presión nominal de 248 bar.



Descripción	Referencia
Extensión gruesa de 0.46 m.	16T3103811
Extensión gruesa de 0.9 m	16T3103831
Extensión gruesa de 1.8 m	16T3103861
Extensión con cabezal giratorio de 3', fuerza de 7/8"	16T310390

PISTOLA en línea LX-75

16T550475

> Estructura totalmente metálica. Una extensión natural para cualquier poste. Filtro en el mango La pieza giratoria reduce la formación de pliegues en la manguera y garantiza un control sencillo

Presión nominal de 248 bar.

ESTABILIZADOR DE 6'

16T757920

Convierta una pistola existente en una pistola de poste de 6' (2 m) y viceversa en segundos. El estabilizador le permite incrementar la producción y los beneficios. No requiere mangueras ni conectores adicionales. > Fabricado de aluminio liviano y rígido para reducir la fatiga de los brazos. > Se comercializa con un sujetador y una perilla para instalar pistolas grandes. > Se adapta a todas las pistolas de pulverización airless (sin aire) Titan y a la mayoría de las de otros fabricantes

Permite alcanzar esos lugares altos y remotos para los que normalmente debería usar una escalera o un andamio.

> Estructura totalmente metálica.

> Aguja de extensión completa que asegura su cierre en la boquilla.

> Pieza giratoria para pistola.

> Filtro en el mango.

> Diseño ergonómico.

Presión nominal de 248 bar.



Estabilizador de 6'

PISTOLA
PARA EXTENSIÓN GRUESA LX-75
16T550475

TITAN GAHESA



MANGUERAS AIRLESS

Ver cuadro de referencias

Diam. interno	Longitud	Referencia	Conexión final
3/16"	1.5 m	16T316506	1/4" NPSM (F/M)
1/4"	1.8 m	16T316533	1/4" NPSM (FBE)
	15.2 m	16T316505	1/4" NPSM (FBE)
3/8"	15.2 m	16T291006	3/8" NPSM (FBE)



MANGUERA ESPECIAL CONTROLMAX 16T353708

Manguera especial
CONTROLMAX 1/4" x 15.25 m.



CARRETES para MANGUERAS REEL-EZ

Ver cuadro de referencias

> Elimine las molestias con la manguera mientras aumenta su producción. Ambos modelos se montan en los pulverizadores de pintura de la mayoría de los fabricantes con diseños similares. El montaje de carro de 16" sostiene hasta 100' (30.5 m) de manguera airless (sin aire) de 1/4". El montaje en bastidor de 10" sostiene hasta 50' (15.2 m) de manguera airless (sin aire) de 1/4".

Presión nominal de 25 bar.

*Se ajusta a mangos/carros de 3/4" a 1-1/2" de diámetro

Descripción	Referencia
Montaje en carro de 16"	16T769100
Montaje en bastidor de 10"	16T769200



MANÓMETRO con "T" ALTA PRESIÓN

16T508239

> Manómetro de alta presión de 345 bar conectado a un conector en T con dos conexiones de 1/4" (0.63 cm), una macho y otra hembra

MANÓMETRO solo 16T508626

MANÓMETRO HEA con "T" CONTROLMAX

16T580402A

> Maximice el rendimiento de su boquilla TR1 HEA

MANÓMETRO HEA con "T" ALTA PRESIÓN

16T2383995




SPRAY ROLLER®

Ver cuadro de referencias


SPRAYGUIDE™

16T538900


RODILLOS
RODILLO DE ALIMENTACIÓN EXTERNA

HAGA DOS TRABAJOS A LA VEZ.

> Diseñado para pulverizar y pasar el rodillo en un solo movimiento. Una persona hace el trabajo de dos empleados. > Reduce la pulverización excesiva y el trabajo de preparación. > Acabado profesional para un aplicador nuevo/principiante. > Proporciona un espesor uniforme en superficies texturadas. > Logra el acabado de un rodillo; más fácil de retocar. > Se fija al cabezal giratorio Titan SprayGuide. > Utiliza cualquier cubierta de rodillo estándar. > Diseñado para su uso con todos los pulverizadores airless (sin aire) y postes de extensión.

Cambio rápido sin herramientas para un sistema completo de pared



Descripción	Referencia
SprayRoller (sin boquilla)	16T2403780
Juego combinado SprayRoller*	16T2403959
Juego combinado SprayRoller* con poste de 3'	16T2404013

*El juego combinado incluye:

Conjunto de SprayRoller de 9", SprayGuide, boquilla reversible TR1 415 y cabezal giratorio

HERRAMIENTA EXCLUSIVA

> No más encintado, no más escaleras
 > Ideal para líneas en ventanas, puertas y techos


RODILLO DE ALIMENTACIÓN INTERNA

Ver cuadro de referencias

**APLIQUE EL RODILLO SIN PARAR
 HASTA QUE EL TRABAJO ESTÉ TERMINADO**

> Hasta cuatro veces más rápido que el rodillo estándar.
 > Nunca saque el rodillo de la pared para volver a la bandeja; cuando el rodillo comienza a secarse, simplemente presione el gatillo para mojar la cubierta del rodillo.
 > Nunca tendrá que preocuparse por los bordes secos.
 > Espesor de milésimas de pulgada más uniforme.
 > Diseñado para su uso con todos los pulverizadores airless (sin aire) y cualquier marca de poste de extensión



Descripción	Referencia
Cabezal de rodillo de alimentación interna	16T2404445
CUBIERTAS DE REEMPLAZO del rodillo de alimentación interna	
23 cm. 3/4" 1.90 cm.	16T3110759
23 cm. 1/4" 3.175 cm.	16T3111259
23 cm. 1/2"-1.27 cm.	16T3110509

TITAN
GAHESA

RACORES ALTA PRESIÓN
 Ver tabla de referencias

UN CONECTOR PARA CADA TRABAJO

REFERENCIA	CARACTERÍSTICAS		UNDS.
	ROSCA	ROSCA	
161414MM	1/4" GAS M	1/4" GAS M	1 und.
163838MM	3/8" GAS M	3/8" GAS M	1 und.
161212MM	1/2" GAS M	1/2" GAS M	1 und.
16M195019	M 16x1,5 M	M 16x1,5 M	1 und.
16M195020	1/4" GAS M	M 16x1,5 M	1 und.
16195022	1/4" GAS M	M 20x2 M	1 und.
161438MM	1/4" GAS M	3/8" GAS M	1 und.
16M195021	3/8" GAS M	M 16x1,5 M	1 und.
163812MMB	3/8" GAS M	1/2" GAS M	1 und.
161414MHTL	1/4" GAS M	1/4" GAS H TUERCA LOCA	1 und.
163838MHTL	3/8" GAS M	3/8" GAS H TUERCA LOCA	1 und.
16M195106	M 16x1,5 M	M 16x1,5 M TUERCA COLA	1 und.
161438MHTL	1/4" GAS M	3/8" GAS H TUERCA LOCA	1 und.
16M195107	1/4" GAS M	M 16x1,5 M TUERCA COLA	1 und.
16M195108	3/8" GAS M	M 16x1,5 M TUERCA COLA	1 und.





KIT LÁSER
Marcado de líneas
16T2436953



ACCESORIOS PARA EL TRAZADO DE LÍNEAS

Línea laser **verde de 100 mW** para una visibilidad clara incluso a la luz del día. Fuerte soporte magnético para fijación individual en todas las unidades de marcado de líneas. Montaje magnético con brazo inclinable para fijar el módulo láser en todas las posiciones y ángulos necesarios.

Adaptable a:

> EQUIPOS TITAN **PL 2850, PL3500, PL4500, PL4955** Necesita fuente de alimentación externa (no incluida):

> EQUIPOS TITAN **PL6955, PL8955** Alimentado por toma de corriente de 12 V del tablero de PowerCenter.

> **Otras unidades de señalización vial** de otras marcas: El KIT LASER se adapta a todas las unidades de señalización vial donde el soporte magnético se pueda fijar y tenga capacidad para conectar una fuente de alimentación externa.



Incluye:

- >Módulo láser de línea (100 mW verde)
- >Montura magnética de 18 mm.
- >Adaptador (enchufe de automóvil a USB-A)
- >Cable USB (USB-A conector de alimentación coaxial)
- >Sujetacables 10 unds.
- >Manual de instrucciones

WINDGUARD
PROTECTOR DE VIENTO
para PULVERIZADOR
16T290623

El protector para pulverizador protege el patrón de pulverización contra vientos, lo que minimiza pulverizar en exceso. Funciona bien cuando se aplican pinturas diluidas para marcado de campo atlético. Ajustable para cambios en el ancho de línea sobre la marcha (4", 6" u 8") y se quita fácilmente del pulverizador. > Se adjunta a cualquier PowrLiner de Titan y a la mayoría de los modelos de la competencia. > Los protectores con resortes impulsan la tolerancia a errores en superficies irregulares. > Muy ligero solo pesa 2,475 Kg.



HANDIBEAD™
DISPENSADOR
de MICROESFERAS de VIDRIO
16T290953A

Aplica microesferas de vidrio en forma consistente y precisa. Elimina la necesidad de arrojar a mano las microesferas de vidrio en aplicaciones de barras de detención y cruces de peatones. El difusor regulable puede dispensar materiales de hasta 15" de ancho.



> HandiBead dispensador

SISTEMAS DISPENSADORES de
MICROESFERAS de VIDRIO
Ver cuadro de referencias

Incluye tolva, manguera y dispensador.

Descripción	Compatible	Referencia
Juego de 1 pistola (4-6")	4950, 4955, 6950,	16T424826
Juego de 2 pistola (4-6")	6955, 8950, 8955,	16T424836
Juego de 1 pistola (12")	4900XLT, 6900XLT y 8900XLT	16T424840
Juego de 2 pistola (12")		16T424841
Juego de soportes PowrLiner 3500	LazyLiner™ y PowrLiner™ se venden por separado.	16T290181
Agregue un segundo dispensador a su juego de una pistola Segundo dispensador con manguera (4-6") 424-816		16T424816

TITAN GAHESA



SURE TRAK™ JUEGO de PISTOLA FLOTANTE 16T759120

BANDEJA LAZYLINER Ver cuadro referencias

JUEGO DE SEGUNDA PISTOLA S3 16T759138

CONJUNTO SMARTARM™ 16T290382

ACCESORIOS PARA AGREGAR AL MARCADOR Ver cuadro referencias

ENGANCHES Y PARACHOQUES Ver cuadro referencias

ACCESORIOS PARA EL TRAZADO DE LÍNEAS

Mantiene la pistola a la distancia correcta de la superficie para trazar líneas perfectas sobre terrenos irregulares. >Funciona de manera estupenda en pavimento, césped y hierba artificial. >Se sujeta a los modelos PowrLiner™ 3500, 4950, 4955, 6950, 6955, 8950 y 8955

Utilice este sistema de bandeja sujetable como opción para transportar elementos adicionales. *Para usar con los modelos LazyLiner Pro y Elite.

Descripción	Referencia
Bandeja LazyLiner Pro (se debe agregar parachoques 0290646Z)	16T290646Z
Bandeja LazyLiner Elite	16T290645C
Bandeja LazyLiner Elite*	16T2413480

* Para usar con modelos LazyLiner que estén equipados con un motor Honda



> Bandeja LazyLiner™

Se comercializa completo con soporte de montaje, pistola airless (sin aire), manguera de 1/4" x 6' y boquilla para trazado de líneas. Se monta en los modelos PowrLiner 4950, 6950 y 8950



> Juego de pistola flotante SureTrak™

Creado para realizar ajustes de línea y transporte rápido y fácil. Gira hacia abajo para pulverización y hacia arriba para transporte/almacenamiento. Se ajusta a cualquier ángulo para realizar líneas curvas. Ajuste la altura de la pistola (patrón de abanico) hacia arriba/abajo con el giro de una palanca. Centra automáticamente el brazo del pulverizador para una configuración sencilla Graduado para volver a su posición de pulverización preferida.

	Descripción	Referencia
Pistolas recomendadas	Pistola RX-80	16T538015
	Pistola S-3	16T550060
	Tolva de 45 l.	16T759130
Mejoras	Cubierta para balde de 19 l. de polietileno	16T759147
	Juego para césped artificial para unidades PowrLiner 4955-8955	16T759155

Descripción	Referencia
Soporte y juego de enganche PowrLiner 3500	16T537935
Soporte del enganche PowrLiner 3500	16T290182
PowrLiner 4955, 6955, 8955	16T290180
Graco® 3900 y superiores	16T290050Z
Parachoques/barra de protección del motor	16T290646Z

* Las unidades no incluyen enganches. Use la tabla para identificar que enganche pedir



PISTOLA MAXUM ELITE

Ver cuadro de referencias

Para contratistas y profesionales de acabado que esperan un resultado impecable con la versatilidad del uso de pistolas con depósito alimentado por gravedad o sifón.

- > El diseño de la cámara de fluido removible y reversible permite su uso con un depósito presurizado estándar o un depósito alimentado por gravedad presurizado.
- > Canales de fluido de acero inoxidable.
- > La aguja de fluido permanece con la empaquetadura y el conjunto del cabezal para permitir la modificación de colores y tamaños de la boquilla, además de facilitar el almacenamiento y la limpieza.
- > Válvula de retención integrada en el cabezal de la pistola.

> Diseño de agarre patentado para una operación fresca.

> Tubo de agarre de posición múltiple para pulverizar en varios ángulos.

> Se comercializa de manera convencional con un Proset n.º 3 (conjunto de agujas).



> Pistola Maxum Elite



> Pistola Maxum Elite con depósito alimentado a gravedad y pedestal



> Pistola Maxum II

Descripción	Referencia
Pistola Maxum Elite con depósito de 1 cuarto de galón Depósito	16T524027
Pistola Maxum Elite con depósito alimentado a gravedad	16T524052

ACCESORIOS MAXUM ÉLITE

Descripción	Referencia
Alimentación a presión 1 cuarto de galón Depósito	16T524027
Accesorio de extremo delantero con 1 cuarto de galón Conjunto de depósito y Proset n.º 3	16T524073
Accesorio de extremo delantero con 1 cuarto de galón Conjunto de depósito y Proset n.º 4	16T524074
Conjunto de depósito alimentado a gravedad con pedestal	16T524045

PISTOLA MAXUM II con alimentación a presión de 1 l. 16T524041

Para tener el máximo control y aplicar revestimientos con gran precisión, el modelo Maxum II es una opción excelente para contratistas y profesionales de acabado que necesitan una herramienta precisa para acabado fino.

> Capacidad de convertir una pistola "sin purga" a una "con purga".

> Se comercializa de manera convencional con un Proset n.º 3 (conjunto de agujas) y un depósito de 1 cuarto de galón

CONJUNTOS DEL PROYECTOR

Ver cuadro de referencias

	MAXUM II	MAXUM ÉLITE
Descripción	Referencia	Referencia
Proset n.º 2 (acabado fino)	16T276254	16T524293
Proset n.º 3 (multipropósito)	16T276227	16T524294
Proset n.º 4 (salida alta)	16T276228	16T524295
Proset n.º 5 (salida alta)	16T276229	16T524296
Proset n.º 6 (salida alta)	16T276245	16T524297
Proset n.º 7 (la salida más alta)	16T524211	16T524298


**JUEGOS para MANTENIMIEN-
TO Y REPARACIÓN**

Ver cuadros de referencias

JUEGOS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN		
Descripción	MAXUM II	MAXUM ÉLITE
Juego de lujo	16T279941	16T524189
Juego estándar	16T279942	16T524188

JUEGOS/PIEZAS PARA REPARACIÓN DE PISTOLAS		
Descripción		Referencia
Conjuntos de válvula de retención de repuesto	3 unds.	16T297051
Sellos de válvulas de retención	10 unds.	16T276257
Juego para reparación de pistolas Maxum II	1 und.	16T277943
Juego para reparación de pistolas Maxum Elite	1 und.	16T524187
Conjunto de placa de resorte	1 und.	16T275250

FILTROS DE TURBINA DE REEMPLAZO		
Descripción		Referencia
Juego de filtro de aire (plegado) Capspray™ 95, 105 y 115 Aire atomizador		16T524523A
Juego de prefiltro de aire Capspray 55, 75, 95, 105 y 115		16T524526A

DEPÓSITOS Y ACCESORIOS		
Descripción		Referencia
Depósito de repuesto de 1 l. con tubo giratorio		16T277183
Depósito de repuesto de 1 l.		16T275573



>Juego estándar Maxum II



>Juego para reparación de pistolas Maxum II



>Juntas para depósito


LIMPIADORES Y LUBRICANTES
MANTENGA SU EQUIPO LIMPIO Y EN FUNCIONAMIENTO

Sin importar cuál sea el tipo de pulverizador (hidráulico, eléctrico, de combustión o impulsado por engranajes), si desea obtener una larga vida útil deberá cuidar el pulverizador con el mismo grado de atención que le presta a su automóvil o camioneta. Eso significa cambiar el aceite, lubricar el pistón, y limpiar la unidad, la pistola y la boquilla. Titan cuenta con todos los productos que necesita para mantener sus accesorios y equipos limpios y funcionando en las mejores condiciones

PUMP RUNNER

16T286008

PumpRunner evita que la válvula de entrada se seque, garantiza un transporte sin inconvenientes y reduce el tiempo de limpieza. Sirve para la mayoría de los pulverizadores de carro alto. *El pulverizador se vende por separado.


LS-10
LIQUIDO de CONSERVACIÓN

Ver cuadro de referencias

Limpia y protege su sistema pulverizador contra el óxido y la corrosión, lo cual extiende la vida útil de su bomba. Incluye protección anticongelamiento

Descripción	Referencia
Botella 118 ml.	16T314483
Botella de 1 litro	16T2412657



> LS 10


TIP CLEAN™

16T314207

El diseño en forma de reloj de arena permite una limpieza simple de todas las boquillas airless (sin aire) y un almacenamiento seguro. El líquido de limpieza elimina la contaminación y los residuos de pintura, lo que garantiza mejores resultados de pulverización. Botella de 200 ml.

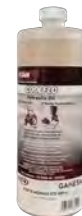
> Tip clean 16T314207


ACEITE LUBRICANTE
PISTON LUBE™

Ver cuadro de referencias

Formulado especialmente para evitar que los materiales se adhieran al vástago del pistón. Ideal para usar con la mayoría de las bombas de pistón airless (sin aire).

Descripción	Referencia
Botella de 118 ml.	16T314481
Botella de 240 ml.	16T314480



> Aceite lubricante

COOLFLO™

16T430362

Líquido hidráulico para pulverizadores hidráulicos sellados, PowrBeast™ e Hydra™.

> Coolflo 16T430362

TITAN
GAHESA

10 Hidrolavadoras



163 K X-TRA

22AR14332



DATOS TÉCNICOS

- > Presión máx.: 160 bar
- > **Caudal: 480 l./h.**
- > Tipo de bomba/pistones:
3 Pistones axiales acero inoxidable
- > **R.P.M.: 3.400 rpm**
- > Temperatura máx. del agua:
50°C 122°F IPX5-S1
- > **Potencia: 2 Kw**
- > **Peso: 10,2 Kg.**
- > Dimensiones: 480x321x525 mm.

EQUIPAMIENTO

163K X-TRA

Pistola 220AR4100786

Lanza 220AR4100775

Manguera 8 m. 22AR4102400

Boquilla abanico 220AR4101550

Boquilla rotopower 220AR4100800

Cepillo mini patio 220AR43728

EMBALAJE

Caja cartón 480x321x525 mm.

Peso: 11,80 Kg.



Enrollamangueras estático (8 m.)

Porta accesorios

Cable eléctrico de 5 m. de longitud

Ruedas de goma

Filtro de limpieza de fácil acceso

ELÉCTRICA BRICOLAJE Agua fría

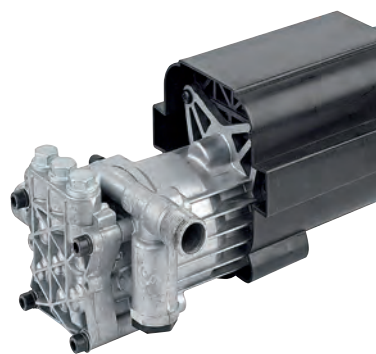
ELÉCTRICA BRICOLAJE

AGUA FRÍA

Características generales:

- > Carro de 2 ruedas completo con asa.
- > Bomba con 3 pistones axiales controlados por el plato oscilante, cabeza de aluminio.
- > Pistones en acero inoxidable templado.
- > Válvula de seguridad automática con presión cero en el cabezal de la bomba.
- > Sistema de parada total de la hidrolimpiadora a distancia.
- > Protección térmica del motor.
- > Filtro de agua inspeccionable.
- > Longitud del cable eléctrico 5 m.

TSS®
Total Stop
SYSTEM



Electrobomba

Bomba con cabeza de aluminio y motor con protección térmica

Accesorios de serie



Pistola ref. 220AR4100786

Boquilla
220AR4101550

Boquilla
220AR4100800

Manguera
ref. 22AR4102400

Lanza
ref. 220AR4100775

Cepillo minipatio
ref. 22AR43728

ELÉCTRICA BRICOLAJE Agua fría

COMFORT-S

22AR14301



DATOS TÉCNICOS

- > Presión máx.: 130 bar
- > **Caudal: 440 l./h..**
- > Tipo de bomba/pistones:
3 Pistones axiales acero inoxidable
- > **R.P.M.: 3.400 rpm**
- > Temperatura máx. del agua:
50°C 122°F IPX5-S1
- > **Potencia: 1,7 Kw**
- > **Peso: 10,4 Kg.**
- > Dimensiones: 314x295x725 mm.

EQUIPAMIENTO

COMFORT-S

- Pistola ref. 220AR4100786
- Lanza ref. 220AR4100775
- Manguera AP 5,5 m. ref. 22AR50969
- Boquilla abanico ref. 220AR4381820
- Boquilla rotopower ref. 220AR4100800
- Depósito detergente 1,4 l. ref. 220AR50972

ELÉCTRICA BRICOLAJE
AGUA FRÍA

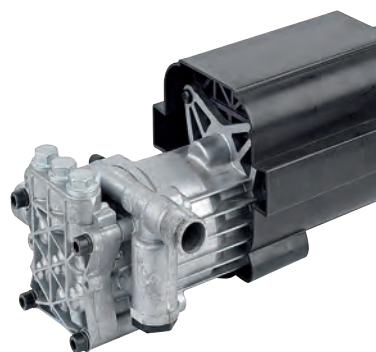
Características generales:

- > Carrito de dos ruedas con asa y carrete de manguera de presión (manguera de alta presión de 6 m).
- > Bomba de plato oscilante de 3 pistones axiales de acero inoxidable con cabezal de aluminio.
- > Pistones de acero inoxidable templado.
- > Válvula de seguridad automática con descarga de presión del cabezal de la bomba.
- > Protector térmico del motor.
- > Depósito de detergente integrado para toma directa.
- > Depósito de detergente de 1.4 l de capacidad.
- > Cable eléctrico de 5 m. de longitud.

EMBALAJE

- Caja cartón 350x270x745 cm.
- Peso: 11,80 Kg.

TSS®
Total Stop
SYSTEM



Carrete de manguera de presión

Porta accesorios

Ruedas de goma

Filtro inspeccionable de agua entrante

Accesorios de serie





Serie DTS SISTEMA DUAL TECH

Mejora el rendimiento Ahorra tiempo

DTS es el innovador sistema patentado que proporciona el poder de limpieza de dos bombas de motor cuando lo necesitas. Este sistema consigue resultados notablemente superiores a aquellos obtenidos con una hidrolimpiadora de un solo motor. La constante combinada de lujo activada por el modo de Limpieza Rápida mejora los resultados de limpieza, tanto en intensidad como en extensión, reduciendo la cantidad de tiempo de limpieza requerido. Gracias a la constante combinada de lujo, DTS dobla la distancia que puede alcanzar el chorro de agua -hasta 5m- permitiendo una fácil limpieza incluso de superficies verticales grandes con una hidrolimpiadora doméstica.



Interruptor de control PU energético. Permite ajustar la cantidad de flujo adecuado para llevar a cabo la tarea de limpieza: flujo normal o mejorado, gracias a la sinergia de las bombas dobles.

POWER UNIT I

Modalidad de Limpieza ECO SOFT: activa el POWER UNIT I cuando la tarea requiere eliminar suciedad superficial o para limpiar superficies pequeñas sin gastar agua y energía extra.

POWER UNIT II Modalidad de Limpieza ECO PROFUNDA

Aprovecha la sinergia de 2 POWER UNITS para deshacerte de la suciedad más fuerte de superficies grandes o para limpiar paredes de hasta 5 metros de alto en una corta cantidad de tiempo.



Activa una POWER UNIT cuando necesitas eliminar suciedad ligera sobre bicicletas, motocicletas, coches o si quieres que verjas, muebles de exterior y sombrillas luzcan como nuevos.

Aprovecha la energía de dos POWER UNITS a la vez cuando necesitas eliminar suciedad persistente y manchas sobre piedra y suelos de cemento, muros de ladrillo ó enlucidos, tejados u otras aplicaciones de construcción.

Mayor caudal para un mayor rendimiento de potencia de lavado.

Boquilla doble

Doble efectividad



Doble chorro, ahorra la mitad de tiempo con la Boquilla Doble.

Twin Flow presenta el último accesorio de lanza imprescindible, incluido dentro del paquete, que aumentará el rendimiento de limpieza sobre superficies grandes ahorrando en tiempo y esfuerzo. Es perfecto para limpiar hormigón o paredes de ladrillo, suelos o piscinas de manera muy eficiente.

Serie DTS ELÉCTRICA SEMIPROFESIONAL Agua fría

5 K TWIN FLOW

22AR14950



DATOS TÉCNICOS

- > Presión máx.: 160 bar
- > **Caudal: 850 l./h.**
- > Tipo de bomba/pistones:
3 Pistones axiales acero inoxidable
- > **R.P.M.: 3.400 rpm**
- > Temperatura máx. del agua:
50° C 122° F IPX5-S1
- > **Potencia: 2,7 Kw**
- > **Peso: 14,6 Kg.**
- > Dimensiones: 449X388X895 mm.

EQUIPAMIENTO

5 K TWIN FLOW

- Pistola ref. 220AR4381485
- Lanza ref. 220AR4381495
- Boquilla doble ref. 220AR4581012
- Manguera 8 m. ref. 220AR4581030
- 2 Boquilla rotopower ref. 220AR4580990
- Boquilla 5 posiciones ref. 220AR4102370
- Depósito detergente ref. 220AR4580982

ELÉCTRICA SEMIPROFESIONAL
AGUA FRÍA

Características generales:

- > Carrito de dos ruedas y asa con manguera a presión (8 m. de manguera de alta presión)
- > Dos bombas de plato oscilante de 3 pistones axiales de acero inoxidable
- > Pistones de acero inoxidable templado.
- > Válvula de seguridad automática con descarga de presión del cabezal de la bomba
- > Doble motor universal monofásico con protector térmico
- > Cable eléctrico de 5 m de longitud
- > Sistema de boquilla doble con boquilla rotatoria doble.
- > Boquilla multifunción 5 en 1

EMBALAJE

- Caja cartón 420x395x770 mm.
- Peso: 16 Kg.

TSS®
Total Stop
SYSTEM

2
DTS
DUALTECH
SYSTEM

Boquilla doble



Asa telescópica

Carrete de manguera a presión con manguera superflexible de 8 m.

Depósito de detergente de alta presión

Porta accesorios integrado

Interruptor rotativo de 3 posiciones:
-Apagado
-Limpieza ECO SOFT
-Limpieza PRODUNDA

Filtro de agua entrante inspeccionable

Accesorios de serie



Pistola ref. 220AR4381485



Boquillas x 2 unds.



Manguera ref. 220AR4581030



Lanza ref. 220AR4381495

Depósito detergente-ref. 220AR4580982

VIP REVO

22AR14307

VIP REVO CARRO

22AR14308



DATOS TÉCNICOS

- > Presión máx.: 160 bar
- > **Caudal: 510 l./h.**
- > Tipo de bomba/pistones:
Biela/Cerámicos
- > **R.P.M.: 2.800 rpm**
- > Temperatura máx. del agua:
60°C 140°F IPX5-S1
- > **Potencia: 2.9 Kw**
- > **Peso: 18,4 Kg. VIP REVO**
31 Kg. VIP REVO CARRO
- > Dimensiones:
VIP REVO 460x280x260 mm.
VIP REVO CARRO 460x450x510 mm.

EQUIPAMIENTO VIP REVO

VIP REVO

- Pistola 1/4" (M) M22X1,5 ref. 22AR40925
- Manguera AP 8 m. ref. 22AR3780491
- Lanza con boquilla regulable ref. 22AR41806

EQUIPAMIENTO VIP REVO CARRO

VIP REVO CARRO

- Pistola 1/4" (M) M22X1,5 ref. 22AR40925
- Manguera AP 8 m. ref. 22AR3780491
- Lanza con boquilla regulable ref. 22AR41806



Filtro de limpieza de fácil acceso

Portátil

ELÉCTRICA PROFESIONAL Agua fría

ELÉCTRICA PROFESIONAL AGUA FRÍA

Características generales:

- > Carrito de dos ruedas con asa **Vip Revo carro.**
- > Bomba triple con pistones de cerámica y sistema cigüeñal-biela.
- > Válvula de seguridad automática con descarga de presión del cabezal de la bomba.
- > Motor de inducción con protección térmica.
- > Presión regulable
- > Manómetro de presión
- > Aspiración detergente incorporada
- > Cable eléctrico de 5 m. de longitud

TSS®
Total Stop
SYSTEM

Accesorios de serie



Pistola ref. 22AR40925



Manguera
ref. 22AR3780491



Lanza con boquilla regulable
ref. 22AR41806

Porta accesorios

Carro de acero pintado

Botón de liberación rápida

Ruedas de goma



Serie VIP REVO**MONTAJE EN PARED y UNIDAD DE CARRO**

- 1** UNIDAD PARA MONTAJE EN PARED
- 2** MANGUERA PARA UNIDAD MONTADA EN PARED
- 3** MANGUERA DE 15 m.
- 4** UNIDAD DE APERTURA FÁCIL
- 5** RUEDAS DE ALTA ESTABILIDAD
- 6** KIT de CARRO PLEGABLE CON MARCO DE ACERO PINTADO
- 7** PORTA ACCESORIOS INTEGRADO



UNIDAD PARA MONTAJE EN PARED
REF. 22AR41880

Carrete para montaje enpared con manguera de alta presión de 15 m.

UNIDAD DE CARRO
REF. 22AR43878

Kit de carro plegable con marco y con ruedas de goma de diam. 250 mm para un equilibrio perfecto.



K-ECO 1511

22AR26411



DATOS TÉCNICOS

- > Presión máx.: 150 bar
- > **Caudal: 630 l./h.**
- > Tipo de bomba/pistones:
Biela/Cerámicos
- > **R.P.M.: 1.450 rpm**
- > Temperatura máx. del agua:
60° C 140° F IPX5-S1
- > **Potencia: 3 Kw**
- > Peso: 35,6 Kg.
- > **Dimensiones: 460x460x810 mm.**

EQUIPAMIENTO

K-ECO 1511
Pistola 1/4" (M) M22x1,5
ref. 220AR40925
Manguera AP 10 m.
ref. 220AR3780441
Lanza ref. 22AR41747

ELÉCTRICA PROFESIONAL AGUA FRÍA

Características generales:

- > Carro de metal resistente con dos ruedas completo con mango.
- > Bomba de pistón con sistema biela cigüeñal de alto rendimiento > Válvula de by-pass automática con presión cero en la cabeza de la bomba.
- > Motor eléctrico de inducción monofásico con protección térmica (mod. 1003 K)
- > Motor eléctrico de inducción trifásico con protección térmica (mod. 1004 K)
- > Regulación de presión
- > Indicador
- > Succión de detergente
- > Filtro de agua inspeccionable
- > Longitud del cable eléctrico 5 m

EMBALAJE

Caja cartón 487x495x600 cm.
Peso: 37,5 Kg.

TSS®
Total Stop
SYSTEM



Mod. HRC



Porta accesorios

Estructura plegable de
acero pintado

Filtro de entrada de agua
inspeccionable

Ruedas de goma

Filtro de detergente

Accesorios de serie



Pistola ref. 220AR40925



Manguera
ref. 220AR3780441



Lanza
ref. 22AR41747

ELÉCTRICA PROFESIONAL Agua fría

K-PRO 2015

22AR25177



DATOS TÉCNICOS

- > Presión máx.: 200 bar
- > **Caudal: 15 l./m.**
- > Tipo de bomba/pistones:
Biela/Cerámicos
- > R.P.M.: 1.450 RPM
- > Temperatura máx. del agua:
50° C 122° F IPX5-S1
- > **Depósito detergente: 3 l.**
- > **Potencia: 3 Kw**
- > Peso: 67.70 Kg.
- > **Dimensiones: 670x490x900 mm.**

EQUIPAMIENTO

K-PRO 2015

Pistola 3/8" (M) m22x1,5 ref. 22AR41045

Manguera AP 10 m. ref.

22AR1700980

Lanza ref. 22AR3600650

Boquilla negra 22AR3600400

Boquilla roja 22AR3600480

Boquilla amarilla 22AR3600490

Boquilla verde 22AR3600500

Boquilla blanca 22AR3600710

ELÉCTRICA PROFESIONAL
AGUA FRÍA

Características generales:

- > Carro de metal resistente con dos ruedas completo con mango.
- > Bomba de 3 pistones cerámicos, con sistema biela-manivela.
- > Válvula de by-pass automática con presión cero en el cabezal de la bomba.
- > Motor eléctrico de inducción trifásico con protección térmica.
- > Regulación de presión.
- > Indicador.
- > Válvula de control bridada (VRZ)
- > Succión de detergente incorporada.
- > Succión de detergente regulable
- > Depósito de detergente capacidad 3 l.
- > Filtro de agua inspeccionable.
- > Longitud del cable eléctrico 5 m.

EMBALAJE

Caja cartón 800x500x700 mm.

Peso: 70 Kg.

TSS[®]
Total Stop
SYSTEM

Mod. HRK



Accesorios de serie



Pistola ref. 22AR41045

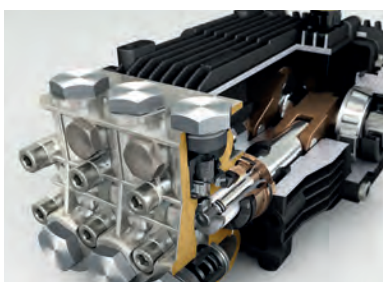
Manguera
ref. 22AR1700980Lanza
ref. 22AR3600650

Boquillas

Fácil de manejar
Diseño ergonómico
Máxima flexibilidad

EL PODER DE LA LIMPIEZA

Hidrolimpiadoras de alta presión muy versátiles sin necesidad de corriente eléctrica. Alimentado a gasolina, son la solución ideal para **la limpieza en los sectores agrícolas y de la construcción**, donde se requiere un alto rendimiento y una maniobrabilidad extrema. Robustos y de alto rendimiento, son la mejor solución para este tipo de uso continuado de trabajos pesados. Las bombas instaladas en estas hidrolimpiadoras de alta presión se fabrican solamente a partir de materiales de la más alta calidad, resistentes a la corrosión, como el latón. Esto asegura una larga vida útil y un mantenimiento excepcionalmente fácil.



Serie SUPREME

Serie SUPREME

DETALLES QUE LAS HACEN
UNICÁS

Robusto bastidor metálico

Ruedas de goma con bandas de rodadura

Porta accesorios integrado

Pies antivibraciones

Neumáticos inflables de gran fiabilidad

Asa antideslizante

Serie SUPREME GASOLINA PROFESIONAL

SUPREME 40

22AR27750



DATOS TÉCNICOS

- > Presión máx.: 200 bar
- > **Caudal: 660 l./h.**
- > Tipo de bomba/pistones:
3 Pistones axiales
- > R.P.M.: 3.400 rpm
- > Temperatura máx. del agua:
50°C 122°F IPX5-S1
- > **Potencia: HONDA GH160 H**
- > Peso: 31,4 Kg.
- > Dimensiones: 771x458x926 mm.

EQUIPAMIENTO

SUPREME 40

- Pistola ref. 22AR40925
- Manguera AP 8 m. ref. 22AR3780493
- Lanza ref. 22AR3600650
- Boquilla negra ref. 22AR3600400
- Boquilla roja ref. 22AR3600930
- Boquilla amarilla ref. 22AR3600940
- Boquilla blanca ref. 22AR2600960

GASOLINA PROFESIONAL

AGUA FRÍA

Características generales:

- > Carro completo con asa con dos ruedas y pies antivibración
- > Bomba de 3 pistones axiales controlada por placa oscilante
- > Válvula de by-pass automática
- > Regulación de presión
- > Válvula térmica
- > Aspiración de detergente incorporada.
- > HONDA accionado (gasolina), con sensor de aceite bajo
- > Niveles de aceite inspeccionables
- > Drene los tapones y las ranuras para facilitar mantenimiento y cambio de aceite
- > Filtro de agua inspeccionable
- > Soluciones diseñadas para optimizar dimensiones totales



TSS®
Total Stop
SYSTEM

EMBALAJE

- Caja cartón 520x650x565 mm.
- Peso: 32,9 Kg.



Accesorios de serie



Pistola ref. 22AR40925

Manguera
ref. 22AR3780493Lanza
ref. 22AR3600650

Boquillas

SUPREME 43

22AR27752



DATOS TÉCNICOS

- > Presión máx.: 180 bar
- > **Caudal: 720 l./h.**
- > Tipo de bomba/pistones: 3 pistones axiales controlados por el plato oscilante
- > **R.P.M.: 3.400 rpm**
- > Temperatura máx. del agua: 60° C 122° F IPX5-S1
- > **Potencia: RATO EHR210**
- > Peso: 34,7 Kg.
- > **Dimensiones: 771x458x926 mm.**

EQUIPAMIENTO

SUPREME 43

Pistola 3/8" (M) m22x1,5 ref. 22AR43525

Manguera AP 10 m. ref. 22AR3780443

Lanza ref. 22AR3600650

Boquilla negra ref. 22AR3600400

Boquilla roja ref. 22AR03600350

Boquilla amarilla ref. 22AR3600360

Boquilla blanca ref. 22AR3600380

GASOLINA PROFESIONAL

AGUA FRÍA

Características generales:

- > Carro completo con asa de dos ruedas y pies antivibración
- > Bomba de 3 pistones axiales controlados por el plato oscilante
- > Válvula de by-pass automática
- > Regulación de presión
- > Válvula térmica
- > Aspiración de detergente incorporada
- > RATO motorizado (gasolina), con sensor de aceite bajo
- > Niveles de aceite inspeccionables
- > Tapones de drenaje y ranuras para facilitar el mantenimiento y el cambio de aceite
- > Filtro de agua inspeccionable
- > Soluciones diseñadas para optimizar las dimensiones generales

EMBALAJE

Caja cartón 520X690X565 mm.

Peso: 35,2 Kg.

TSS®
Total Stop
SYSTEM



Accesorios de serie



Pistola ref. 22AR43525



Manguera ref. 22AR3780443



Lanza ref. 22AR3600650



Boquillas

Serie SUPREME GASOLINA PROFESIONAL

SUPREME 50

22AR27751



DATOS TÉCNICOS

- > Presión máx.: 220 bar
- > **Caudal: 720 l./h.**
- > Tipo de bomba/pistones: 3 pistones axiales controlados por el plato oscilante
- > **R.P.M.: 3.400 rpm**
- > Temperatura máx. del agua: 60°C 140°F IPX5-S1
- > **Potencia: HONDA GP200H**
- > Peso: 34,7 Kg.
- > **Dimensiones: 771x458x926 mm.**

EQUIPAMIENTO

SUPREME 50

Pistola 3/8" (M) m22x1,5 ref. 22AR43525

Manguera AP 10 m. ref. 22AR3780443

Lanza ref. 22AR3600650

Boquilla negra ref. 22AR3600400

Boquilla roja ref. 22AR3600930

Boquilla amarilla ref. 22AR3600940

Boquilla blanca ref. 22AR3600960

GASOLINA PROFESIONAL

AGUA FRÍA

Características generales:

- > Carro completo con asa de dos ruedas y pies antivibración
- > Bomba de pistón con sistema de biela manivela de alto rendimiento
- > Válvula de by-pass automática
- > Regulación de presión
- > Válvula térmica
- > Aspiración de detergente incorporada
- > Motor Honda (gasolina), con sensor de aceite bajo
- > Niveles de aceite inspeccionables
- > Tapones de drenaje y ranuras para facilitar el mantenimiento y el cambio de aceite
- > Filtro de agua inspeccionable
- > Soluciones diseñadas para optimizar las dimensiones generales

EMBALAJE

Caja cartón 800x500x700 mm.

Peso: 35,2 Kg.

TSS®
Total Stop
SYSTEM



Mod. RCV



Asa ergonómica

Porta accesorios integrado

Estructura de acero pintado

Filtro inspeccionable de agua entrante

Válvula térmica

Rueda de goma

Accesorios de serie



Pistola ref. 22AR43525

Manguera
ref. 22AR3780443Lanza
ref. 22AR3600650

Boquillas

SUPREME 75

22AR27755



DATOS TÉCNICOS

- > Presión máx.: 280 bar
- > **Caudal: 960 l/h.**
- > Tipo de bomba/pistones:
Biela/Cerámicos
- > R.P.M.: 3.400 rpm
- > Temperatura máx. del agua:
60°C 140°F IPX5-S1
- > **Potencia: RATO EHR390**
- > Peso: 58,40 Kg.
- > Dimensiones: 900x530x900 mm.

EQUIPAMIENTO

SUPREME 75

- Pistola 3/8"(M) m22x1,5 ref. 220AR43524
- Manguera AP 10 m. ref. 220AR1700981
- Lanza ref. 22AR3600650
- Boquilla negra ref. 22AR3600400
- Boquilla roja ref. 22AR3600350
- Boquilla amarilla ref. 22AR3600360
- Boquilla blanca ref. 22AR3600380

GASOLINA PROFESIONAL

AGUA FRÍA

Características generales:

- > Carro de metal resistente con dos ruedas completo con mango.
- > Bomba de 3 pistones cerámicos, con sistema biela-manivela.
- > Válvula de by-pass automática con presión cero en el cabezal de la bomba.
- > Motor eléctrico de inducción trifásico con protección térmica.
- > Regulación de presión.
- > Indicador.
- > Válvula de control bridada (VRZ)
- > Succión de detergente incorporada.
- > Succión de detergente regulable
- > Depósito de detergente capacidad 3 l.
- > Filtro de agua inspeccionable.
- > Longitud del cable eléctrico 5 m.

EMBALAJE

- Caja cartón 8300x595x6400 mm.
- Peso: 60 Kg.

TSS®
Total Stop
SYSTEM



Asa ergonómica

Porta accesorios integrado

Estructura de acero pintado

Control automático del acelerador

Filtro de agua inspeccionable

Rueda de goma

Accesorios de serie



Pistola ref. 220AR43524



Manguera ref. 220AR1700981



Lanza ref. 22AR3600650



Boquillas

Serie SUPREME GASOLINA PROFESIONAL

SUPREME 80

22AR27753



DATOS TÉCNICOS

- > Presión máx.: 280 bar
- > **Caudal: 960 l./h.**
- > Tipo de bomba/pistones:
Biela/Cerámicos
- > **R.P.M.: 3.400 rpm**
- > Temperatura máx. del agua:
60°C 140°F IPX5-S1
- > **Potencia: HONDA GX390**
- > Peso: 58,6 Kg.
- > Dimensiones: 900x530x900 mm.

EQUIPAMIENTO

SUPREME 80

Pistola 3/8" (M) m22x1,5 ref. 220AR43524

Manguera AP 10 m. ref. 220AR1700981

Lanza ref. 22AR3600650

Boquilla negra ref. 22AR3600400

Boquilla roja ref. 22AR3600350

Boquilla amarilla ref. 22AR3600360

Boquilla blanca ref. 22AR3600380

GASOLINA PROFESIONAL

AGUA FRÍA

Características generales:

- > Carro completo con asa con dos ruedas neumáticas inflables y pies antivibración
- > Bomba de pistón con sistema de bielamanivela de alto rendimiento
- > Válvula de by-pass automática
- > Regulación de presión
- > Válvula térmica
- > Aspiración de detergente incorporada
- > Motor Honda / Loncin (gasolina), con sensor de aceite bajo
- > Niveles de aceite inspeccionables
- > Tapones de drenaje y ranuras para facilitar el mantenimiento y el cambio de aceite
- > Filtro de agua inspeccionable
- > Soluciones diseñadas para optimizar las dimensiones generales

EMBALAJE

Caja cartón 830x595x690 mm.

Peso: 60 Kg.

TSS®
Total Stop
SYSTEM



Mod. RRV



Accesorios de serie



Pistola ref. 220AR43524

Manguera
ref. 220AR1700981Lanza
ref. 22AR3600650

Boquillas

HOT 1408
22AR26412HOT 1509
22AR26413

DATOS TÉCNICOS HOT 1408

- > Presión máx.: 140 bar
- > **Caudal: 480 l./m.**
- > Tipo de bomba/pistones:
Platillo / Inox.
- > R.P.M.: 2.800 rpm
- > **Potencia: 2.4 Kw**
- > Peso: 52 Kg.
- > Dimensiones: 500x730x920 mm.

DATOS TÉCNICOS HOT 1509

- > Presión máx.: 150 bar
- > **Caudal: 500 l./m.**
- > Tipo de bomba/pistones:
Platillo / Inox.
- > R.P.M.: 2.800 rpm
- > **Potencia: 2.5 Kw**
- > Peso: 52.8 Kg.
- > Dimensiones: 510x770x700 mm.



Mango ergonómico

Porta accesorios incorporado

Caldera de acero

Banda de rodadura de goma

Filtro de entrada de agua inspeccionable

Serie PRO HOT Agua caliente

Para usos específicos donde el agua caliente es imprescindible, las hidrolimpiadoras de alta presión con caldera satisfacen plenamente las necesidades más extremas de saneamiento y eliminación de la suciedad, gracias a un rendimiento de primera clase, su tecnología Made in Italy y su practicidad de uso.

ELÉCTRICA PROFESIONAL
AGUA CALIENTE

Características generales:

- > Bomba de 3 pistones axiales comandada por placa oscilante.
- > Pistones de acero inoxidable endurecido.
- > Válvula de by-pass automática con presión cero en el cabezal de la bomba.
- > Motor eléctrico de inducción con protección térmica.
- > Presostato de seguridad para apagar la caldera en caso de falta de agua.
- > Caldera vertical, doble serpentín y fondo en material refractario.
- > Depósito de gasóleo de 4 l.
- > Filtro de agua y filtro de aspiración de diésel.
- > Longitud del cable eléctrico 5 m.

TSS®
Total Stop
SYSTEM

EQUIPAMIENTO

- HOT 1408 ó HOT 1509
- Pistola 3/8" (M) M22X1,5
ref. 22AR41047
- Lanza 22AR50690
- Manguera AP 8 m. ref. 220AR3520550
- Bote jabón ref. 220AR40320
- Boquilla 1/4 MEG ref. 220AR3729 (HOT1408)
- Boquilla 1/4 MEG ref. 220AR3104 (HOT1509)

EMBALAJE

- HOT 1408
- Caja cartón 510x770x700 mm.
- HOT 1509
- Caja cartón 4870x495x600 mm.



Mod. 1409 (HRM)



Mod. 1509 (HPV)

Accesorios de serie



Pistola ref. 22AR41047

Manguera
ref. 220AR3520550Bote jabón
ref. 220AR40320Lanza
ref. 22AR50690

Boquilla

Serie PRO HOT Agua caliente

HOT 2015 N

22AR24401



DATOS TÉCNICOS

- > Presión máx.: 200 bar
- > **Caudal: 900 l./h.**
- > Tipo de bomba/pistones:
Biela/Cerámicos
- > R.P.M.: 1.450 rpm
- > Temperatura máx. del agua:
60° C 140° F IPX5-S1
- > **Depósito detergente: 8 l.**
- > **Potencia: 7,4 Kw**
- > **Peso: 98 Kg.**
- > Voltaje: Trifásico 400 V.
- > **Dimensiones: 980x590x920 mm.**

EQUIPAMIENTO

HOT 2015 N
Pistola 3/8" (F) M22x1,5
ref. 22AR41089
Lanza ref. 22AR40826
Manguera 10 m. ref. 22AR3160160
Boquilla 1/4 MEG ref. 22AR3086

EMBALAJE

Caja cartón 1060x740x960 mm.
Peso: 110 Kg.

Luces de advertencia: voltaje,
combustible diesel, llama del
termostato para el ajuste de la
temperatura del agua



Mango ergonómico

Caldera de acero inox.

Filtro de entrada de
agua inspeccionable
Ruedas de goma

ELÉCTRICA PROFESIONAL
AGUA CALIENTE

Características generales:

- > Bomba de 3 pistones cerámicos con sistema bielamanivela.
- > Válvula de by-pass automática con presión cero en el cabezal de la bomba.
- > Motor eléctrico trifásico con protección térmica.
- > Sistema de apagado total de la hidrolimpiadora a distancia.
- > Presostato de seguridad para apagar la caldera en caso de falta de agua.
- > Caldera vertical de acero inoxidable, con sistema de refrigeración de quemador espiral accionado por motor eléctrico independiente, doble serpentín y fondo de hormigón refractario.
- > Tarjeta de microfugas con señal acústica.
- > Tarjeta de retardo para el apagado de la caldera.
- > Regulación de presión.
- > Depósito de gasóleo de 15 l. con tapón de vaciado.
- > Termostato.
- > Succión de detergente incorporada.
- > Depósito de detergente de 4/5 l. incorporado.
- > Filtro de agua y filtro de aspiración de diésel.
- > Longitud del cable eléctrico 5 m.



TSS[®]
Total Stop
SYSTEM

Mod. 2015N (HRK)



Accesorios de serie



Pistola ref. 22AR41089

Manguera
ref. 22AR3160160Lanza
ref. 22AR40826Boquilla
ref. 22AR3086

Hidrolavadoras: Accesorios

Hidrolavadora 163 K X-TRA



	Referencia	Descripción	Accesorios serie	Accesorios opcional
1	220AR4100786	Pistola	x	
2	220AR4100775	Lanza	x	
3	22AR4102400	Manguera 8 m.	x	
4	220AR4100800	Boquilla rotopower	x	
5	220AR4101550	Boquilla abanico	x	
6	220AR43728	Cepillo minipatio	x	
7	22AR043739	Prolongación manguera 8 m.		x

Hidrolavadora COMFORT-S



1	220AR4100786	Pistola	x	
2	220AR4100775	Lanza	x	
3	22AR50969	Manguera 5,5 m.	x	
4	220AR4100820	Boquilla rotopower	x	
5	220AR4100800	Boquilla abanico	x	
6	220AR50972	Depósito detergente	x	
7	220AR43739	Prolongación manguera 8 m.		x

Hidrolavadora 5 K TWIN FLOW



1	220AR4381485	Pistola	x	
2	220AR4381495	Lanza	x	
3	220AR4581012	Boquilla doble	x	
4	220AR4581030	Manguera 8 m.	x	
5	220AR4580990	Boquilla roto power 2 und.	x	
6	220AR4102370	Boquilla 5 posiciones	x	
7	220AR4580982	Depósito detergente	x	
8	220AR46380	Prolongación manguera 8 m.		x

Hidrolavadora VIP REVO / VIP REVO CARRO



1	22AR40925	Pistola	x	
2	22AR3780491	Manguera 8 m. (VIP REVO)	x	
3	220AR3780441	Manguera 10 m. VIP REVO		x
4	22AR41806	Lanza con boquilla regulable	x	
5	22AR40151	Lanza roto power		x
6	220AR40106	Prolongación manguera 15 m.		x
7	220AR43733	Kit limpia tuberías 10 m		x
8	220AR43734	Kit limpia tuberías 16 m.		x
9	220AR43735	Juego de filtro de agua		x
10	220AR43736	Filtro de agua inspeccionable		x
11	220AR43742	Kit arenadora plus		x
12	220AR43729	Limpiador suelos con detergente diam. 30 cm		x
13	220AR41738	Kit enrollamangueras carro (mangueras no incluidas)		x
14	220AR43878	Kit carro		x
15	220AR41739	Kit mural (mangueras no incluidas)		x
16	220AR41880	Kit mural con 15 m. de manguera		x

Hidrolavadoras: Accesorios

Hidrolavadora K ECO 1511



	Referencia	Descripción	Accesorios serie	Accesorios opcional
1	220AR40925	Pistola	x	
2	22AR3780441	Manguera 10 m.	x	
3	22AR41747	Lanza	x	
4	220AR40968	Lanza roto power		x
5	220AR43750	Kit de arenado		x
6	220AR1344130	Kit limpia tuberías 16 m.		x
7	220AR43735	Juego de filtro de agua		x
8	220AR43736	Filtro de agua inspeccionable		x

Hidrolavadora K PRO 2015



1	22AR41045	Pistola 3/8"(M) m22x1,5	x	
2	22AR1700980	Manguera AP 10 m.	x	
3	22AR3600650	Lanza	x	
4	22AR3600400	Boquilla negra	x	
5	22AR3600480	Boquilla roja	x	
6	22AR3600490	Boquilla amarilla	x	
7	22AR3600500	Boquilla verde	x	
8	22AR3600710	Boquilla blanca	x	
9	220AR40106	Prolongador de manguera 15 m.		x
10	220AR40803	Lanza rotapower		x
11	220AR43750	Kit de arenado		x
12	220AR1344130	Kit de limpieza tuberías		x
13	220AR43735	Juego de filtro de agua		x
14	220AR43736	Filtro de agua inspeccionable		x

Hidrolavadora SUPREME 40



1	220AR40925	Pistola	x	
2	220AR3780493	Manguera	x	
3	22AR3600650	Lanza	x	
4	22AR3600400	Boquilla roja	x	
5	22AR3600930	Boquilla amarilla	x	
6	22AR3600940	Boquilla verde	x	
7	22AR600960	Boquilla blanca	x	
8	220AR40106	Prolongador de manguera		x
9	220AR40968	Lanza roto power		x
10	220AR43750	Kit de arenado		x
11	22AR1344130	Kit limpia tuberías		x
12	220AR43735	Juego de filtro de agua		x
13	220AR43736	Filtro de agua inspeccionable		x

Hidrolavadora SUPREME 43



1	22AR43525	Pistola	x	
2	22AR3780443	Manguera 10 m.	x	
3	22AR3600650	Lanza	x	
4	22AR3600400	Boquilla negra	x	
5	220AR3600350	Boquilla roja	x	

Hidrolavadoras: Accesorios

Hidrolavadora SUPREME 43



6-7



13



10

	Referencia	Descripción	Accesorios serie	Accesorios opcional
6	22AR3600360	Boquilla amarilla	X	
7	22AR3600380	Boquilla blanca	X	
8	220AR40106	Prolongador de manguera		X
9	220AR40968	Lanza roto power		X
10	220AR43750	Kit de arenado		X
11	220AR1344130	Kit limpia tuberías		X
12	220AR43735	Juego de filtro de agua		X
13	220AR43736	Filtro de agua inspeccionable		X

Hidrolavadora SUPREME 50



1



2



3



4-5-6-7



10



13

1	22AR43525	Pistola	X	
2	22AR3780443	Manguera 10 m.	X	
3	22AR3600650	Lanza	X	
4	22AR3600400	Boquilla negra	X	
5	22AR3600930	Boquilla roja	X	
6	22AR3600940	Boquilla amarilla	X	
7	22AR3600960	Boquilla blanca	X	
8	220AR40106	Prolongador de manguera		X
9	220AR40968	Lanza roto power		X
10	220AR43750	Kit de arenado		X
11	220AR1344130	Kit limpia tuberías		X
12	220AR43735	Juego de filtro de agua		X
13	220AR43736	Filtro de agua inspeccionable		X

Hidrolavadora SUPREME 75



1



2



3



4-5-6-7



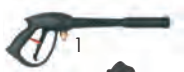
13



10

1	220AR43524	Pistola	X	
2	220AR1700981	Manguera 10 m.	X	
3	22AR3600650	Lanza	X	
4	22AR3600400	Boquilla negra	X	
5	22AR3600350	Boquilla roja	X	
6	22AR3600360	Boquilla amarilla	X	
7	22AR3600380	Boquilla blanca	X	
8	22AR46850	Prolongador de manguera 15 m.		X
9	220AR40964	Lanza mroto power		X
10	220AR43750	Kit de arenado		X
11	220AR1344130	Kit limpia tuberías 16 m.		X
12	220AR43735	Kit filtro agua		X
13	220AR43736	Filtro de agua inspeccionable		X

Hidrolavadora SUPREME 80



1



2



3



4



5

1	220AR43524	Pistola 3/8"(M) m22x1,5	X	
2	220AR1700981	Manguera AP 10 m	X	
3	22AR3600650	Lanza	X	
4	22AR3600400	Boquilla negra	X	
5	22AR3600350	Boquilla roja	X	

Hidrolavadoras: Accesorios

Hidrolavadora SUPREME 80



6-7

13



10



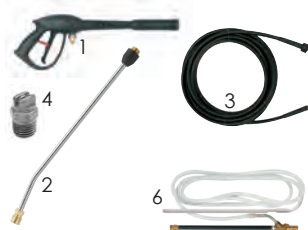
	Referencia	Descripción	Accesorios serie	Accesorios opcional
6	22AR3600360	Boquilla amarilla	X	
7	22AR3600380	Boquilla blanca	X	
8	22AR46850	Prolongador de manguera 15 m.		X
9	220AR40964	Lanza roto power		X
10	220AR43750	Kit de arenado		X
11	220AR1344130	Kit limpia tuberías 16 m.		X
12	220AR43735	Kit filtro agua		X
13	220AR43736	Filtro de agua inspeccionable		X

Hidrolavadora HOT 1408-1509



1	22AR41047	Pistola 3/8" (M) M22X1,5	X	
2	22AR50690	Lanza	X	
3	220AR3520550	Manguera AP 8 m.	X	
4	220AR40320	Bote jabon	X	
5	220AR3729	Boquilla 1/4 MEG (HOT 1408)	X	
6	220AR3104	Boquilla 1/4 MEG (HOT 1509)	X	
7	220AR43724	Kit de succión de agua		X
8	220AR40898	Lanza roto power (HOT 1408)		X
9	220AT41050	Lanza roto power (HOT 1509)		X
10	220AR1123890	Prolongador de manguera 15 m.		X

Hidrolavadora HOT 2015 N



1	22AR41089	Pistola 3/8" (F) M22x1,5	X	
2	22AR40826	Lanza	X	
3	22AR3160160	Manguera 10 m.	X	
4	22AR3086	Boquilla 1/4 MEG	X	
5	220AR43724	Kit de succión de agua		X
6	220AR43750	Kit de arenado pro		X
7	220AR40966	Lanza roto power		X
8	220AR1123890	Prolongador de manguera 15 m.		X

11 Aspiradores eléctricos



ASPIRADORES ELÉCTRICOS Gama VIBRATO

GAMA VIBRATO El concepto técnico VIBRATO «ASPIRADOR SIN BOLSA»

Debido a su diseño modular, los aspiradores VIBRATO se pueden adaptar a los requisitos de cualquier aplicación. Desarrollado a partir de muchos años de experiencia y en constante diálogo con los usuarios, ponemos a su disposición un gran número de aspiradores, que están especialmente adaptados al uso previsto. Todos los aspiradores VIBRATO tienen un altísimo nivel tecnológico. A continuación puede ver un resumen de muchas de sus ventajas:

LIMPIEZA DE FILTROS AUTOMÁTICA POR VIBRACIÓN

A través de impulsos electromagnéticos, se produce la limpieza automática de los filtros. De esta manera, se evita la saturación de los filtros y por lo tanto se consigue un rendimiento de aspiración óptimo durante toda la sesión de trabajo.

Gracias a este sistema se consigue:

1. Más rendimiento en el trabajo, asegurando el máximo flujo de aire de aspiración en todo momento y evitando paradas innecesarias.
2. Evitar el uso de bolsas desechables.
3. Aumentar la vida de los filtros por lo que se reducen drásticamente los costos del sistema llegando a la amortización total en pocas semanas de uso.



VOLUMEN TOTAL ÚTIL Posición óptima de los filtros, paralela a la del eje del motor, los filtros no requieren espacio extra en el contenedor. Se puede utilizar el volumen completo del recipiente, no como en la mayoría de aspiradores de otros fabricantes en donde el espacio útil se ve reducido hasta el 50% en algunos casos.

DISEÑO MODULAR

Todos los aspiradores VIBRATO poseen un diseño modular. Cada uno de ellos consta de 3 módulos que se pueden combinar entre sí para formar una aspiradora para cada trabajo. Se adquiere ya configurado, pero el sistema modular permite adquirir elementos sueltos para distintas necesidades en distintos trabajos.

TECNOLOGÍA DE FILTRADO

Dos cartuchos filtrantes independientes, extremadamente robustos otorgan una superficie de filtrado única en el mercado de 3600 cm², 7.200 cm² y 8.600 cm². Esto, sumado al material de filtro optimizado asegura un óptimo resultado en la retención de polvo (hasta 99,997%). Debido a la larga vida de los filtros el costo del sistema es extremadamente bajo.

NUEVOS CONTENEDORES DE CALIDAD

Resistente a los golpes, extremadamente robusto, construcción de doble pared y por lo tanto muy durable fabricado con una nueva fórmula de plástico especial. Todo su volumen es utilizable (equivalente a capacidades mayores en aspiradores tradicionales con bolsa). Paredes internas lisas y perpendiculares, optimizan la capacidad, vaciado y limpieza.

Extremadamente estable gracias a su bajo centro de gravedad, ruedas grandes y fuertes refuerzos de ruedas giratorias.



SOFT-START (Arranque electrónico suave)

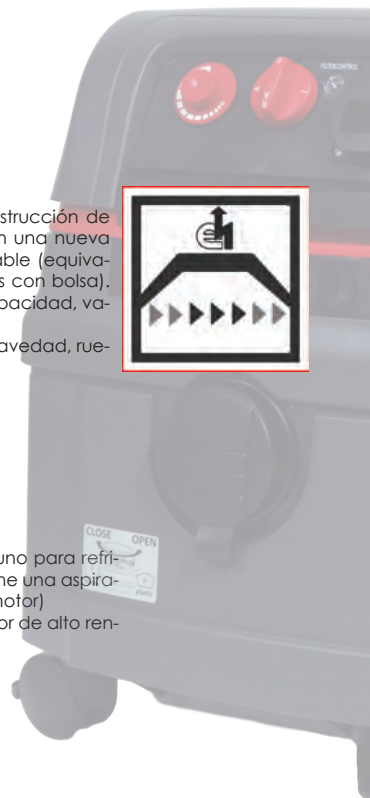
El microprocesador controla el arranque suave y superación de nivel de polvo del aspirador. La potencia de arranque se reduce para proteger el motor del ventilador y el fusible. Limpieza automática de la manguera después de apagar el aspirador.

MOTOR DEL VENTILADOR

- Bypass principal (dos circuitos de aire separados uno para refrigeración y el otro para el aire de aspiración. Así se obtiene una aspiración de líquidos o seca y una refrigeración óptima del motor)
- Durabilidad extremadamente larga de la vida del motor de alto rendimiento.

ENCHUFE ADICIONAL CON SISTEMA AUTOMÁTICO ON / OFF

Para la conexión de herramientas eléctricas. El polvo y las virutas son aspirados en el acto. Cuando la herramienta eléctrica conectada arranca o se apaga, la aspiradora se enciende o apaga automáticamente. Así sólo se ejecuta cuando es necesario. Esto ahorra mucho dinero en energía, desgastes de maquinaria y consumibles.



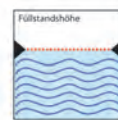
ASPIRADORES ELÉCTRICOS Gama VIBRATO

**CONTROL PROGRESIVO DE VELOCIDAD (SERIE COMPACT)**

Motor de alto rendimiento extremadamente durable con control de velocidad continuo.

DETECTOR NIVEL MÁXIMO DE LÍQUIDOS

Detector electrónico del nivel de agua con sensor de desconexión. Cuando aspiramos líquidos se detecta el nivel de llenado máximo y la aspiradora se apaga automáticamente, evitando averías.

**NUEVO DISEÑO COMPACTO (SERIE COMPACT)**

Menor tamaño, el mismo volumen utilizable: Debido a la mejorada posición del filtro. Gancho de cable especial para el enrollado de cable. Manguera de fijación con velcro y almacenamiento para accesorios

MANTENIMIENTO ULTRA SENCILLO Fácil acceso a todas las partes**LA MÁS ALTA CALIDAD EN LOS MATERIALES DE LOS FILTROS**

Materiales optimizados para su uso y de la más alta calidad (celulosa, poliéster, HEPA). Capacidad de retención de polvo (hasta 99,997%). Plegado triangular especial: Garantiza un resultado perfecto de limpieza.

COMPLETO CON ACCESORIOS

Extensos accesorios especiales para cada aplicación.

**PANEL COMPLETO DE CONTROL**

El más completo, claro y fácil de usar.

PORTA ACCESORIOS COMPACTO

Para el almacenamiento práctico de accesorios (tubos, boquillas). Utilizando el mínimo espacio.

**EQUIPO ANTIESTÁTICO**

Para evitar carga electrostática cualquier VIBRATO puede ser ampliado con los accesorios especiales antiestáticos.

TECNOLOGÍA CYCLON (SERIES HS -AS)

La suciedad es aspirada sin deflación, debido a la admisión de aire tangencial. Sus ventajas son:

1. Más productividad: Se evita el bloqueo de la toma de admisión, la potencia de succión es total en todo momento.
2. Ahorro: filtro protegido contra daños.

**REDUCCIÓN DEL RUIDO**

Extremadamente silenciosos gracias al encapsulado del motor del ventilador.

Reducción del ruido debido al conducto de aire optimizado. Control de velocidad de 2 niveles (SERIE HS)

Motor extremadamente duradero.

Alto rendimiento con 2 niveles de velocidad.

CONTROL DE VELOCIDAD DE 2 NIVELES (SERIE HS)

Motor extremadamente duradero.

Alto rendimiento con 2 niveles de velocidad.



GAHESA

VIBRATO 1600/25

2303014



DATOS TÉCNICOS

- > Capacidad máx. nominal: 1600 w.
- > Volumen máx. de flujo: 75 l/s
- > Vacío máx.: 280 bar
- > Recipiente de volumen máx.: Bruto-Polvo-Agua Plástico 25/20/15
- > Nivel de ruido dB: 69 dB
- > Dimensiones: 43x39x49 cm
- > Peso: 12,2 Kg.
- > Cable de alimentación: 8 m. goma
- > Alcance máx.: 13 m.
- > Capacidad retención polvo: 99,99 %

Gama alta Vibración automática sin bolsa

- Limpieza de filtro por vibración automática
- Funcionamiento sin bolsa
- Funcionamiento con bolsa no obligatorio
- Enchufe ON/OFF automático
- Regulador de velocidad continuo
- Testigo luminoso saturación filtro
- Arranque electrónico suave
- Detección nivel de agua
- Equipo antiestático
- Porta accesorios
- Filtro principal FKP 4300 Poliéster

EQUIPAMIENTO

- VIBRATO 1600/25
- Set profesional BÁSICO
- ref. 2303044705
- Manual de instrucciones

EMBALAJE

- Caja de cartón 640x410x590 cm.
- Peso: 16 Kg.



VIBRATO 1400/32 EHP

2303011



DATOS TÉCNICOS

- > Capacidad máx. nominal: 1400 w.
- > Volumen máx. de flujo: 69 l/s
- > Vacío máx.: 259 bar
- > Recipiente de volumen máx.: Bruto-Polvo-Agua Plástico 32/28/21
- > Nivel de ruido dB: 72 dB
- > Dimensiones: 43x39x64 cm
- > Peso: 9 Kg.
- > Cable de alimentación: 8 m. PVC
- > Alcance máx.: 11.20-12.20 m.
- > Capacidad retención polvo: 99,99 %

Gama media alta EHP

- Limpieza de filtro por vibración automática
- Tecnología ciclón tangencial
- Funcionamiento sin bolsa
- Funcionamiento con bolsa no obligatorio
- Enchufe ON/OFF automático
- Regulador de velocidad continuo 2 posiciones
- Testigo luminoso saturación filtro
- Arranque electrónico suave
- Detección nivel de agua
- Equipo antiestático
- Porta accesorios
- Filtro principal FPPR 3600 Poliéster

EQUIPAMIENTO

- VIBRATO 1400/32 EHP
- Set profesional BÁSICO
- ref. 2303502
- Manual de instrucciones

EMBALAJE

- Caja de cartón 740x400x400 cm.
- Peso: 13 Kg.



VIBRATO 1425 EHP

2303015



DATOS TÉCNICOS

- > **Capacidad máx. nominal: 1400 w.**
- > **Volumen máx. de flujo: 69 l/s**
- > **Vacío máx.: 259 bar**
- > **Recipiente de volumen máx.: Bruto-Polvo-Agua Plástico 25/20/15 l.**
- > **Nivel de ruido dB: 69 dB**
- > **Dimensiones: 45x39x49 cm**
- > **Peso: 12,2 Kg.**
- > **Cable de alimentación: 8 m**
- > **Área de superficie del filtro: 4300 cm²**

EMBALAJE

Caja de cartón 41x64x60 cm
Peso: 15 Kg.

Aspirador Mojado / Seco

Trabajo libre de polvo y por lo tanto más saludable!

Más seguridad en el lugar de trabajo

Fabricación Alemana de la más alta calidad profesional.

Funcionamiento sin y con bolsa

Equipa la nueva turbina de alto rendimiento con mejor potencia de succión

Filtro de cartucho de poliéster con superficie de filtrado de 4300 cm²

Limpieza manual del filtro por Vibración: la limpieza del filtro debe activarse manualmente durante la pausa de trabajo, para un flujo de aire elevado y un funcionamiento duradero.

Toma de corriente con encendido/apagado automático

Controles electrónicos con arranque suave

Detección de nivel de agua con sensor de apagado

Preparación antiestática

Contenedor robusto de doble pared apto para obras

Grandes ruedas y rodillos guía, cierre estable

Cable eléctrico de PVC rojo de 8 m

Gancho para recoger cable

Set de accesorios profesional básico

Bolsa de filtrado de tela

EQUIPAMIENTO

Vibrato 1425 EHP

Kit accesorios EHP

ref. 2303016542:

1 x manguera de aspiración
(Ø 35 mm, 3,2 m)

1 x mango de plástico con boquilla
para accesorios

2 x tubos conectables de plástico
(50 cm cada uno)

1 boquilla para rincones
(22 cm de largo)

1 x boquilla de goma
(23 cm de largo)

1 x boquilla para suelos BG Bau



Accesorio eliminación polvo

El polvo es cosa del pasado

El nuevo BOHRFIXX es un instrumento patentado que elimina el polvo directamente al taladrar.

Sistema doble cámara

Cámara 1: Aspira por completo el polvo al taladrar, incluso del agujero. Evita el polvo en paredes y suelos.

Cámara 2: Genera una fuerte presión hipotatmosférica que hace que el adaptador se adhiera a la pared o al techo, incluso en superficies irregulares. Soporta hasta 5 kg. de carga (aspirador y manguera incluidos).



Colocar el adaptador de goma del Bohrfixx- Conectar la manguera del aspirador al Bohrfixx



Conectar la manguera del aspirador al Bohrfixx



Conectar el aspirador y colocar el Bohrfixx en el lugar deseado.



Taladrar a través de la boquilla metálica. Agujeros limpios, libres de polvo en paredes y suelos.

Conector con adaptador flexible. Válido para casi todos los aspiradores estándar, incluidos los aspiradores de uso doméstico. Diám. 32-42 mm.

Nota: No válido para aspiradores con sistema de limpieza de filtros por «Principio de inversión del aire»

Junta broca metal. Apta para cualquier broca hasta 12 mm Ø. No se desgasta

Sistema de doble cámara patentado. Trabajo totalmente libre de polvo. Sin restos de polvo en la pared. Trabaje solo, sin ayuda, con seguridad.



Aspiradores eléctricos: Accesorios

Accesorios modelos Vibrato 1600/25 y Vibrato 1425 EHP

Referencia	Descripción		
	2303044705 SET PROFESIONAL DE ASPIRACIÓN "BÁSICO"	Incluye: Manguera de aspiración 35 mm. x 5 m. + Manguito de caucho graduado	1 und
	2303016542 SET de ACCESORIOS EHP	Incluye: 1 x manguera de aspiración (Ø 35 mm, 3,2 m), 1 x mango de plástico con boquilla para accesos, 2 x tubos conectables de plástico (50 cm cada uno), 1 boquilla para rincones (22 cm de largo), 1 x boquilla de goma (23 cm de largo) y 1 x boquilla para suelos BG Bau	1 und.
	2303416069 FILTROS CARTUCHO POLIÉSTER Polvo CLASE M Superficie de filtrado 4.300 cm ²	Retención de polvo: 99,93% Filtro plegado con material de celulosa adherida y sello de goma incorporado. Con unas propiedades de limpieza especialmente buenas para el aspirado doméstico e industrial de serrín, ladrillo, suciedad de taladoras, de lijadoras, de ingletadoras, arena de cuarzo y otras sustancias similares. Preparado para suciedad en mojado y líquidos	2 unds
	2303005002 SACOS FILTRANTES	Bolsa de papel filtro, de doble capa, probadas según mod. BGIA-C/ polvo tipo M Superficie de filtrado 7.800 cm ²	5 unds.

Accesorios modelo Vibrato 1400/32 EHP

Referencia	Descripción		
	2303S02 SET PROFESIONAL DE ASPIRACIÓN "PLÁSTICO"	Incluye: Manguera diam 35 mm x 1,75 m - 1 und. Asa de plástico con pasador de aire Tubos de succión de plástico 48 cm c/u - 2 unds. Boquilla para grietas - 1 und. Boquilla para tapicerías y boquilla para agua - 1 und.	1 und
	2303005001 FILTROS CARTUCHO POLIÉSTER Polvo CLASE M Superficie de filtrado 3.600 cm ² x 1 Poliéster	Retención de polvo: 99,93% Filtro plegado con material de celulosa adherida y sello de goma incorporado. Con unas propiedades de limpieza especialmente buenas para el aspirado doméstico e industrial de serrín, ladrillo, suciedad de taladoras, de lijadoras, de ingletadoras, arena de cuarzo y otras sustancias similares. Preparado para suciedad en mojado y líquidos	1 und
	2303005002 SACOS FILTRANTES	Bolsa de papel filtro, de doble capa, probadas según mod. BGIA-C/ polvo tipo M Superficie de filtrado 7.800 cm ²	5 unds.

Lijadora de pared DYNO 550



DYNO 550

2304002



DATOS TÉCNICOS

- > Voltaje: 230 v-50 Hz.
- > Velocidad libre: 650-1.600 rpm.
- > Velocidad con carga: 280-950 rpm.
- > Diámetro de disco de lijado: 225 mm.
- > Peso neto sin asa auxiliar: 4,85 Kg.
- > Longitud útil: 150 cm.

Lijadora de pared DYNO 550

Lijadora eléctrica de pared DYNO 550 está especialmente diseñada para el lijado más eficiente de paredes, tabiques de yeso y techos de nueva construcción. Para conseguir los mejores resultados de lijado con un mínimo de polvo es aconsejable utilizarla junto con un aspirador. La cabeza de lijado pivotante permite obtener unos resultados excelentes con el mínimo tiempo y esfuerzo.

Potente motor eléctrico de 550 w (230 v-50 Hz) sistema efectivo de transmisión para una mayor potencia.
Nuevo **cabezal basculante** con plato velcro de 225 mm. perforado con 6 agujeros. Mejor sistema de aspiración obtura menos lija y alarga la vida útil.
Regulador de velocidad (650-1600 rpm.) Nueva **asa auxiliar** de alta resistencia, más ligera y de fácil colocación



+ CALIDAD
+ POTENCIA
+ ERGONOMÍA
+ EQUIPAMIENTO
AL MEJOR PRECIO

EQUIPAMIENTO

Dyno 550,
Manguera de aspirador 4 m.
ref.23040020003
Bolsa de nylon ref. 2304002075
Asa auxiliar ref. 2304004072B
Manual de instrucciones.

EMBALAJE

Caja de cartón 154x30x154 cm
Peso: 10 Kg.

ADVERTENCIA: Utilice la lijadoras de pared conectada SIEMPRE a un sistema de aspiración ASPIRADOR RECOMENDADO VIBRATO 1600/25

Ver página 194

Accesorios DYNO 550

	Artículo	Referencia	Características	Unds.
1	Manguera de aspiración	2304002003	Longitud 4 m.	1 und.
2	Base plato lijadora	2304002069		1 und.
3	Cubierta plato lijadora	2304002067		1 und.
4	Soporte espuma velcro	2304002070		1 und.
5	Disco de lija	2501225060	Soporte tipo malla perforado que facilita la aspiración del polvo producido duante el trabajo de lijado.	10 unds.
		2501225080	Grano 60	
		2501225100	Grano 80	
		2501225120	Grano 100	
		2501225150	Grano 120	
		2501225180	Grano 150	
		2501225220	Grano 180	
6	Alicates de punta exteriores	2304002071		1 und.
7	Conector aspirador	2304002073		1 und.
8	Bolsa nylon de transporte	2304002075		1 und.
9	Asa auxiliar	2304002072B		1 und.

12 Herramienta Eléctrica



HERRAMIENTA ELÉCTRICA

POWC 401
Lijadora orbital 260 w
23VAPOWX0401



Lijadora orbital 260 W. Placa 90x187 mm. Caja de recolección de polvo (microfiltro). Función antipolvo. Base de aluminio con velcro y pinzas. Empuñadura suave y mango ergonómico. Longitud de cable 3 m. Incluye lija de 240. Órbita de 2 mm.

POWX 0441
Lijadora orbital 330 w
23VAPOWX0441



Lijadora órbital 330 W. Placa 115x230 mm. Velocidad variable. Base de aluminio con velcro y pinzas. Caja de recolección de polvo. Función antipolvo. Longitud de cable 3 m. Órbita de 2 mm.

POWP5020
Lijadora orbital 250 w
23VAPOWP5020



Lijadora órbital 250 W. Placa 90x187. Base de aluminio con Velcro y pinzas. Mango con empuñadura ergonómica con botón de bloqueo para uso continuo y mayor comodidad del operario. Equipado con bolsa recoge-polvo para trabajos pequeños. Cable eléctrico de 4 m. Se entrega con 5 lijas (G60/80/100/120/240). Órbita 1.8 mm

POWAI0013
Lijadora orbital de aire
23VAPOWAI0013



Lijadora roto-orbital neumática de 150 mm. Ideal para realizar trabajos en madera, metal, fibre de vidrio y otros, ateriales compuestos. Su velocidad es ajustable con el botón de la válvula. Agarre que absorbe las vibraciones. Se incluye llave. Caudal 240 l./m. Presión 6,3 bar.

POWX 0471
Lijadora roto-órbita 450 w.
23VAPOWX0471



Lijadora roto-órbita 450 W. Diam. 125 mm. Rueda de ajuste de velocidad. Caja de recolección de polvo. Base velcro. Botón de ajuste para empuñadura auxiliar. Incluye maletín y 3 lijas de 60/120/240. Órbita de 2 mm.

POWC 40200
Lijadora delta 130 w.
23VAPOWC40200



Lijadora delta 130 w. Órbita 1,5 mm. Longitud cable 2 m. Se incluye papel de lija 140*140*80 G240. Base velcro. Bolsa para polvo. Cable de 2 m.

POWX0481
Lijadora delta 220 w.
23VAPOWX0481



Lijadora delta 220 W. Órbita de 2 mm. Longitud cable 3 m. Se incluye papel de lija 140*140*80 G120. Base velcro. Interruptor para zurdos y diestros. Agarre suave. Bolsa para polvo. Cable de 3 m.

POWX0490
Lijadora triangular 300 w
23VAPOWX0490



Lijadora triangular 300 W. 90x90x90. Órbita de 2 mm. Velocidad de oscilación 12000-22000 min -1. Empuñadura blanda. Longitud de cable 3 m. También para zurdos.

POWX0485
Multilijadora 3 en 1-260 w.
23VAPOWX0485



Multilijadora 260 W. 3-EN-1. Lijadora con 3 bases intercambiables, redonda, cuadrada y "base plancha" lo que hace ideal para llegar a todas las áreas y pequeñas esquinas. Incluye 6 lijas de forma "plancha" adaptadas a cuadradas, 6 redondas y maletín.

HERRAMIENTA ELÉCTRICA Hobby PRO

POWE80090
Arrancador 4 en 1
23VAPOWE80090



Arrancador 4 en 1. Arranque rápido + Compresor + Fuente de alimentación + Luz de 3,6 W. Puede utilizar el zócalo de salida de 12 cc (con protección de sobrecarga) para conectar la radio, TV, ordenador, tablet, teléfono,... Jump Start le ayuda a arrancar un vehículo con una batería descargada. El compresor es perfecto para inflar una pelota, colchón de aire, neumático,...

POWX00820
Taladro atornillador 20 v.
23VAPOWX00820



Taladro/Atornillador 20 V. con batería de litio de 1500 mAh, cargador rápido de 1 h. y 74 accesorios. Todo en un práctico maletín de aluminio. Con un par máx. de 25 Nm y cambio fácil de velocidad o el par de torsión para soportar una amplia variedad de tareas. Puede perforar 10 mm. en acero y hormigón y 25 mm. en madera. Luz LED y mandril sin llave.

POWX0474
Pulidora de ángulos 1200 w
23VAPOWX0474



Pulidor de ángulos 1200 W. Arranque progresivo "Soft Start". Velocidad variable. Diam. de disco 180 mm. Incluye maletín y accesorios.

POWX0496
Pulidora de gamuza 110 w
23VAPOWX0496



Pulidora de gamuza 110 w alcanza una velocidad de 3100 min-1 y es perfecta para pulir vehículos. Diam del disco 240 mm. Longitud de cable 2 m. Incluye 2 gamuzas de pulido (grueso+fino).

POWX1021
Decapador 2000 w.
23VAPOWX1021



Decapador 2000 W. dispone de un agarre suave que emita aire caliente desde los 380° C (secar pintura o madera húmeda, eliminación de adhesivos, descongelación de tubos) hasta los 580° C. (doblar tuberías de plástico, aflojar tuercas y tornillos y decapado de pintura). Incluye 2 boquillas: reductora y boquilla difundir calor.

POWE80041
Decapador 2000 w.
23VAPOWE80041



Decapador 2000 w. Con dos ajustes de temperatura 350° C para secar madera, pintura, quitar pegatinas y descongelar tuberías ó 600 ° C para doblar tuberías, aflojar tuercas, quitar pintura. Longitud de cable 1.8 m. Botón de bloqueo. Peso ligero.

POWX089
Mezclador doble rotación 1600
23VAPOWX089



Mezclador doble rotación 1600 W. Diam 140 mm. Selector de velocidad. Pala de doble rotación, 50% más rápido y 70% menos de vibración. Incluye adaptador de M18-M14 y bolsa de transporte

POWX04761
Lijadora
23VAPOWX04761



Lijadora para paredes enyesadas y paneles de yeso y techos. Mástil extensible de hasta 165 cm. 4 m. de cable. El cabezal de lijado ajustable y luz de trabajo LED permiten una mayor visión del área de trabajo. Motor de 710 w, y velocidad ajustable de 600-1500 rpm. Posibilidad de trabajar con aspirador. Incluye 6 lijas de 225 mm. con sistema velcro

POWX0477
Lijadora paredes y techos
23VAPOWX0477



Lijadora para paredes y techos combi. Doble cabezal 710 W. Lijadora triangular y circular para una fácil accesibilidad a todos los lugares. Fácil de guardar y de transportar. Bolsa incluida. Mango telescópico. Botón de ajuste de velocidad. Incluye 6 lijas circulares de 225 mm. y 6 lijas triangulares de 285 mm.

HERRAMIENTA ELÉCTRICA

POWX0841

Mezclador eléctrico 1600 w

23VAPOWX0841

Con este mezclador de hormigón puedes mezclar fácilmente pintura fina pero también puedes mezclar mortero vigorosamente. Con sus dos velocidades, el POWX0841, te permite trabajar más rápido o más lento para que puedas llevar a cabo cada tarea. El motor de 1600W garantiza una mezcla rápida y potente sin grumos y, gracias a su arranque suave, trabaja sin salpicaduras.



POWX0479

Lijadora paneles de yeso y techos

23VAPOWX0479

Lijadora para paredes enyesadas, paneles de yeso y techos. Mástil extensible de hasta 165 cm. 4 m de cable. Cabezal de lijado ajustable. Luz de trabajo LED. Motor de 1050 w. con arranque suave y velocidad de 600-2600 rpm. Diseñada para conectar un aspirador para el polvo. Incluye 6 lijas de 225 mm con sistema velcro..



POWX3240

Aspirador seco/húmedo 30 l.

23VAPOWX3240

Aspirador húmedo/seco de 1200 w. Función aspirador y soplado. Depósito de acero inox. de 30 l. de capacidad. Manguera de 3,5m. Filtro Hepa. Cepillo 2 en 1. Incluye 3 bolsa de recambio.



POWX0478

Amoladora paredes y techos 1200

23VAPOWX0478



Amoladora para paredes y techos 1200 W. Diam 225 mm. Con empuñadura suave y ajuste de velocidad. Incluye: 8 lijas variadas, mango auxiliar y bolsa transporte con asa. 4 m. de cable

POWX351

Pistola de pintura 130 w.

23VAPOWX351

Pistola de pintura 130 W. Velocidad de flujo 320 gr/min. Depósito de 800 ml. Máx. viscosidad 60 din/ sec. Con esta pistola puede barnizar o pintar fácilmente su valla de jardín, muebles, puertas, ventanas, paredes, etc. Sólo tiene que llenar el recipiente con imprimación, barniz o incluso pintura de látex completo y empezar a pulverizar. Puede regular el flujo de pintura para un resultado limpio y uniforme.



POWAI0215

Enrollador de manguera

23VAPOWAI0215



Este carrete está equipado con una manguera de aire de PVC de 10 m. Puede sujetarlo fácilmente a la pared. Siempre que quiera puede retirarlo rápidamente del soporte de pared y transportarlo con el asa.

AIRHome 1721

Compresor 6 L. sin aceite

08VAPOWX1721



Compresor 1,5 CV. 6 l. 1100 W. Sin aceite. Capacidad del depósito 6 l. Presión máx.: 8 bar. Conector rápido. Válvula de seguridad. Regulador de presión. Salida de condensación.

AIRHome 1735

Compresor 24 l. con aceite

08VAPOWX1735



Compresor 2 CV. 24 l. 1500 W. Sin aceite. Capacidad del depósito 24 l. Presión máx.: 8 bar. Caudal de aire: 222 l./min. Medidas: 580x260x600 mm. Peso neto: 24 Kg. Lubricado. Medidor de presión. Válvula de seguridad. Acoplador universal. Salida de condensación.

AIRHome 1770

Compresor 50 l. 3 CV

08VAPOWX1770



Compresor 3 CV 50 l. 2200 w con aceite. Capacidad del depósito 50 l. Presión máx. 9 bar. Compresor de 2 cilindros. Conector universal. Regulador de presión 356 l./min. 42 Kg.

ILUMINACIÓN LED

POWLI236

Foco LED portátil recargable 20 w.

23VAPOWLI236



Foco Led portátil recargable 20 w con carcasa e aluminio orientable a 120°. 3 niveles de brillo y función SOS. Tiempo de carga 3,5 h. Horas de trabajo de 2,5 a 6 h. 1800/900/450 lumens. Color temperatura 6500 k. Protección IP44. Batería 7,4 Lithion-5200 mAh.

VARILLAS MEZCLADORAS



23VAKRT050001

23VAKRT050002

23VAKRT050003
23VAKRT050004
23VAKRT050005

23VAKRT050008

23VAKRT050010

23VAKRT050006
23VAKRT050007

23VAKRT050009

23VAKRT050011

23VAKRT050012

23VAKRT050013

PRODUCTOS DILUIDOS										
PRODUCTOS EN POLVO										
MASILLAS										
COLAS										
BITUMINOSOS										
CEMENTOS										

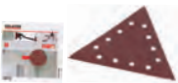
Artículo	Referencia	Unds.
Mezclador plástico 80 mm.	23VAKRT050001	1
Mezclador Tornillos 60 mm.	23VAKRT050002	1
Mezclador D60X400 mm.	23VAKRT050003	1
Mezclador D85X400 mm.	23VAKRT050004	1
Mezclador D100X500 mm.	23VAKRT050005	1
GALV Mezclador helical 136 mm.	23VAKRT050006	1
GALV Mezclador helical 160 mm.	23VAKRT050007	1
GALV Mezclador DISC 114 mm.	23VAKRT050008	1
GALV Mezclador BEATER 116 mm.	23VAKRT050009	1
GALV Mezclador BITUMEN 160mm.	23VAKRT050010	1
Mezclador Doble POWX088	23VAKRT050011	1
Mezclador M18 Doble rotación	23VAKRT050014	1
Mezclador D80X400 mm. SDS PLUS	23VAKRT050012	1
Mezclador D115X500 mm. SDS PL	23VAKRT050013	1



Artículo	Referencia	Características
1 Filtro on line 1/4"	23VAPOWAI0259	
2 Pistola para recubrimiento	23VAPOWAI0113	
3 Pistola hinchado c/manómetro	23VAPOWAI0100	Presión de aire 8 bar
4 Set de 3 boquillas de hinchado	23VAPOWAI0101	2 boquillas de latón diferentes para por ejemplo colchones y ruedas de bicicleta. 1 boquilla de acero para balones, etc.
5 Carretilla plegado rápido	23VAKRT670204	Carretilla plegado rápido. Plataforma de aluminio. Capacidad máxima de carga 120 Kg. Tamaño del plato 350x465 mm. Altura en abierto 1110 mm. altura plegada 825 mm. Ruedas de diam. 175 mm..
6 Carretilla plegado manual	23VAKRT670302	Carretilla plegado manual. Ruedas neumáticas. Acero. Altura 1260 mm. Máx. capacidad de carga 200 Kg. Plato de 200x350 mm.
7 Set profesional cúteres-3 unds.	23VAKRT000200	
8 Recambio cuchillo 18 mm.-10 unds	23VAKRT000402	
9 Cúter 9 mm.	23VAKRT000302	
10 Cúter 18 mm.	23VAKRT000304	
11 Cuchilla auto retráctil-4 unds.	23VAKRT000306	
12 Cuchilla corta alfombras	23VAKRT000307	
13 Raspador metálico	23VAKRT000603	
14 Recambio cuchilla 9 mm. -10 unds	23VAKRT000403	
15 Raspador metálico largo	23VAKRT000604	
16 Tijeras Set-3 unds.	23VAKRT000505	
17 Regla plegable madera basic	23VAKRT701001	
18 Regla plegable ABS	23VAKRT701003	
19 Cinta métrica ALU 3 m B	23VAKRT702103	
20 Cinta métrica ALU 5 m. B	23VAKRT702105	
21 Cinta métrica ALU 8 m. B	23VAKRT702108	
22 Fiberglass cinta de medir-20 m	23VAKRT702020	
23 Cinta medición-50 m	23VAKRT702050	
24 Línea de tiza set	23VAKRT708001	
25 Línea de tiza	23VAKRT708002	
26 Polvo de cal	23VAKRT708003	Paquete de 115 grs
27 Plomada	23VAKRT709001	200 g.
28 Lapices promo-10 unds	23VAKRT710003	
29 Trinquete 8 unds	23VAKRT555004	
30 Pistola silicona 9"	23VAKRT551001	
31 Pistola silicona profesional 9"	23VAKRT551003	
32 Pistola silicona aluminio	23VAKRT551004	

Útiles y accesorios

	Descripción	Referencia	Características	unds.
	Lija rectangular 93 x 187	23VAKRT201503	GRANO 40	5 unds.
		23VAKRT201505	GRANO 80	
		23VAKRT201507	GRANO 120	
		23VAKRT201508	GRANO 180	
		23VAKRT201509	GRANO 240	
	Lija rectangular 115 x 230	23VAKRT203003	GRANO 40	5 unds.
		23VAKRT203005	GRANO 80	
		23VAKRT203007	GRANO 120	
		23VAKRT203008	GRANO 180	
		23VAKRT203009	GRANO 240	
	Lija rectangular 90 x 185	23VAKRT200503	GRANO 40	5 unds.
		23VAKRT200505	GRANO 80	
		23VAKRT200507	GRANO 120	
		23VAKRT200508	GRANO 180	
		23VAKRT200509	GRANO 240	
	Lija triangular 3 x 90	23VAKRT210003	GRANO 40	5 unds.
		23VAKRT210004	GRANO 60	
		23VAKRT210005	GRANO 80	
		23VAKRT210007	GRANO 120	
		23VAKRT210008	GRANO 180	
	Lija triangular 140 x 140 x 80	23VAKRT210009	GRANO 240	5 unds.
		23VAKRT220003	GRANO 40	
		23VAKRT220004	GRANO 60	
		23VAKRT220005	GRANO 80	
		23VAKRT220007	GRANO 120	
	Disco excéntrico diam. 180	23VAKRT220008	GRANO 180	5 unds.
		23VAKRT220009	GRANO 240	
		23VAKRT231554	GRANO 60	
		23VAKRT231557	GRANO 120	
		23VAKRT231559	GRANO 240	
	Disco excéntrico diam. 125	23VAKRT230503	GRANO 40	5 unds.
		23VAKRT230504	GRANO 60	
		23VAKRT230505	GRANO 80	
		23VAKRT230507	GRANO 120	
		23VAKRT230508	GRANO 180	
	Disco excéntrico diam. 225	23VAKRT230509	GRANO 240	5 unds.
		23VAKRT232004	GRANO 60	
		23VAKRT232006	GRANO 100	
		23VAKRT232007	GRANO 150	
		23VAKRT232008	GRANO 180	
	Disco excéntrico diam. 225	23VAKRT232009	GRANO 240	5 unds.
		23VAKRT232011	GRANO 400	

	Descripción	Referencia	Características	unds.
	1 Lija triangular 3 x 285	23VAKRT232504	POWX0477	GRANO 60 5 unds.
		23VAKRT232506		GRANO 100 5 unds.
		23VAKRT232509		GRANO 240 5 unds.
	5 Esponja de pulir diam. 128	23VAKRT239002	POWX0471	1 und.
	6 Esponja de pulir diam. 160	23VAKRT239012	POWX0471	1 und.
	7 Esponja de pulir diam. 180	23VAKRT239022	POWX0474	1 und.
	8 Boina pulir lana cordero	23VAKRT239003	diam. 128	1 und.
		23VAKRT239013	diam. 160	1 und.
	9 Gamuza abrillantador	23VAKRT239070	POWX0474	diam. 180 1 und.
	10 Set 2 gamuzas abrillantar	23VAKRT239090	POWX0496	diam. 245 2 unds
	11 Gafas seguridad pc	17VAKRTS30002	Lentes ajustables	1 und.
	14 Máscara para polvo FFP1	17VAKRTS10010		3 unds.
	15 Máscara para polvo FFP1	17VAKRTS1001V		2 unds.
	16 Máscara para polvo FFP2	17VAKRTS1002V		2 unds.
	17 Rodilleras HIGH	17VAKRTS20002		1 par
	18 Rodilleras GEL	17VAKRTS20003		1 par

CONDICIONES GENERALES DE ENTREGA

Este catálogo anula y reemplaza toda edición anterior.

Los derechos de reproducción están reservados para todos los países, cualquier reproducción total o parcial, no puede ser realizada sin el permiso escrito de Aerográficos GAHE, S.A.

Aerográficos GAHE, S.A., se reserva el derecho de modificar todos sus modelos y especificaciones así como de eliminar códigos o introducir cambios y mejoras sin previo aviso.

La información reflejada en este catálogo no constituye un compromiso contractual. Aerográficos GAHE, S.A., no asume ninguna responsabilidad por sus posibles errores tipográficos.

Tramitación de pedidos para los equipos incluidos en el catálogo:

Todos los pedidos recibidos antes de las 17:00 horas se registrarán en nuestro sistema el mismo día de su recepción. Los pedidos de piezas de recambio recibidos antes de las 11:30 horas se despacharán esa misma tarde. En caso de falta de existencias, se comunicará al Cliente ese mismo día el plazo de entrega estimado. Como máximo, los pedidos referentes a los equipos incluidos en nuestro catálogo se despacharán desde nuestros talleres en los tres días hábiles siguientes a la fecha de recepción del pedido (excluido festivos y fines de semana). Deberán sumarse al plazo total de entrega los tiempos de transporte pertinentes.

Como evitar errores e inconvenientes:

Su pedido deberá estipular claramente la referencia y denominación del producto solicitado. Elabore su orden de pedido y envíenosla a la dirección comercial@gahesa.com. El representante técnico de ventas de su zona o el centro de asesoramiento podrán ayudarle en caso de tener alguna duda acerca de las referencias de los productos.

Aplicación de la tarifa:

Los precios reflejados en el presente Catálogo son Precio Venta al Público, no incluyendo impuesto sobre Valor Añadido (I.V.A.), ni otros impuestos que graven la operación.

Aerográficos GAHE, S.A. se reserva el derecho de modificar los precios del presente catálogo lo cual sería notificado a nuestros clientes.

Plazos de entrega:

Salvo acuerdo con Aerográficos GAHE, S.A., los plazos de entrega indicados por nuestro representante son a título orientativo. El retraso de los plazos de entrega no dará lugar a penalización.

No podrá anularse ningún pedido que haya salido de nuestras instalaciones.

Transporte urgente:

Dicho transporte se llevará a cabo previa solicitud del Comprador y a cargo de este; conforme al presupuesto que le hayamos adelantado.

Garantía:

Todos nuestros equipos incluyen una garantía de un año que cubre aquellos defectos de piezas y mano de obra (excluidas las piezas propensas a desgaste) y son conformes a las normas establecidas por la UE. Los precios indicados no incluyen IVA ni otras tasas que pudieran ser aplicables.

Portes a Península:

Los portes serán pagados por Aerográficos GAHE, S.A. siempre que el importe de la factura sea superior a 390,00 € netos (quedando excluidos los abrasivos, granallas y compresores), en el caso de no alcanzar dicho importe el envío se efectuará cargando los portes en la factura. Cuando el cliente solicite un envío por un transporte distinto del habitual de Aerográficos GAHE, S.A. este se realizará a Portes Debidos.

La mercancía viaja siempre por cuenta y riesgo del comprador. Por lo tanto, rogamos comprueben la mercancía a su llegada, con el fin de reclamar al transportista en el lugar de destino, ya que Aerográficos GAHE, S.A. no aceptará ninguna reclamación por la conservación de la mercancía durante el trayecto. Es obligatorio notificar cualquier incidencia en el albarán de entrega del transporte.

PORTES MÍNIMOS PENÍNSULA

- Paquete peso total inferior a 1 Kg.	8 €
- Paquete peso total hasta 5 Kg.	10 €
- Paquete peso total más de 5 Kg.	12 €

Verificación de irregularidades en la mercancía y daños de transporte:

GAHESA no asumirá responsabilidad alguna por aquellos daños a la mercancía relacionados con el transporte. En el momento de recibir la mercancía, el Cliente DEBERÁ examinar los bultos y DESEMBALARLOS EN PRESENCIA DEL CONDUCTOR, incluso si los bultos no parecen presentar indicios de deterioro.

El Cliente deberá anotar de inmediato en el albarán de entrega presentado por el transportista cualquier irregularidad observada en la mercancía y confirmarla mediante CARTA CERTIFICADA CON ACUSE DE RECIBO dirigida al TRANSPORTISTA, enviando la correspondiente copia a GAHESA. De no observarse estas instrucciones, las reparaciones del equipo que se reciba dañado correrán por cuenta del Cliente.

Artículos faltantes:

Tras comprobar la mercancía y su pedido, el cliente deberá notificar por e-mail a GAHESA en un plazo máximo de 48 horas de cualquier artículo que falte. No se aceptará reclamación alguna una vez transcurrido dicho plazo.

Devoluciones:

No se admiten devoluciones de material en los siguientes casos:

- La fecha de la factura haya excedido un mes.
- No se disponga de número de devolución.
- El material haya sufrido alguna modificación. se haya quedado obsoleto o descatalogado.
- El material este usado o manipulado sin consentimiento de GAHESA.
- No se conserven los embalajes originales en perfecto estado.
- Existan impagos en facturas.

Procedimiento para las devoluciones:

- Llamar al teléfono de atención al cliente de GAHESA (979761020) para solicitar número de la devolución.
- Paletizar la mercancía poniendo en un lugar visible el número de la devolución.
- En caso necesario, volver a llamar a GAHESA para el envío del transporte.

NOTA: Cualquier devolución ya aceptada, una vez recepcionada en fabrica, se revisará, y según su estado, podrá generar algún tipo de depreciación o incluso la no aceptación de la devolución. En cualquier caso, siempre que el motivo de la devolución no sea responsabilidad de GAHESA, se cobrarán gastos de portes de envío y recepción del material. (PORTES MÍNIMOS PENÍNSULA de 24,00 €)

Asimismo, se aplicará un recargo del veinte por ciento (20 %) con respecto al valor inicial por gastos de tramitación y retorno al almacén, a menos que el Cliente solicite la sustitución del producto por otro de al menos un valor equivalente.

Jurisdicción:

Para cualquier discrepancia sobre la interpretación de las condiciones que rigen el presente Catálogo, o por razón de incumplimiento de cualquiera de las partes, se someterán ambas partes a los Juzgados y Tribunales de Palencia.

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

ASPECTOS GENERALES

- -Salvo disposición contraria por nuestra parte indicada expresamente por escrito, nuestras ventas y servicios se llevarán a cabo conforme a lo establecido en las presentes Condiciones Generales, las cuales anularán y prevalecerán sobre cualquier cláusula contraria que pudiera figurar en los formularios de pedido, las indicaciones generales de compra o cualquier otra correspondencia intercambiada con nuestros clientes.
- -La información que aparece en nuestros catálogos, folletos, tarifas, etc. se proporciona exclusivamente a título indicativo. Nos reservamos el derecho a modificar en cualquier momento las presentes Condiciones Generales.
- El Cliente es un profesional que, como tal, admite conocer el equipo adquirido. El Cliente selecciona el equipo bajo su exclusiva responsabilidad y, por lo tanto, declinamos cualquier tipo de responsabilidad en lo que respecta a la idoneidad del equipo para las necesidades del Cliente.
- El Cliente utilizará el equipo adquirido bajo su exclusiva responsabilidad. El Cliente es consciente de que algunos equipos pueden requerir precauciones de uso, las cuales se describen en las instrucciones de uso pertinentes. El Cliente será el único responsable de la puesta en servicio del equipo y de que tanto él como su personal observen debidamente dichas precauciones de uso.

DEMOSTRACIONES

- A nuestra exclusiva discreción, la venta de un equipo podrá ir precedida de una demostración.
 - Tan solo nuestro personal estará autorizado a manipular el equipo durante la demostración.
 - El Cliente proporcionará por su propia cuenta y riesgo los medios y productos necesarios para dicha demostración (fuentes de energía, suministro de agua y aire, materiales y soportes, pinturas, revestimientos, etc.).
 - El Cliente se compromete a tomar todas las medidas de precaución necesarias para garantizar la seguridad de su personal durante dicha demostración.
- Declinamos cualquier tipo de responsabilidad en caso de que se produjeran daños a los bienes del Cliente o a aquellos que se encuentran bajo su custodia durante dicha demostración.

PEDIDOS

Todo pedido de equipos conlleva la aceptación sin reservas por parte del Cliente de las presentes Condiciones Generales. Todos los pedidos recibidos antes de las 17:00 horas se registrarán en nuestro sistema el mismo día de su recepción. Los pedidos de piezas de recambio recibidos antes de las 11:30 horas se despacharán esa misma tarde. En caso de falta de existencias del equipo, se comunicará al Cliente el plazo de entrega estimado. Como máximo, los pedidos referentes a equipos incluidos en nuestro catálogo se despacharán desde nuestros talleres en los tres días siguientes a la fecha de confirmación del pedido; excluido transporte, días festivos y fines de semana. En cualquier caso, se enviará una confirmación de recepción del pedido el mismo día en que este se registre. Nuestras ofertas no tendrán carácter vinculante hasta que recibamos la correspondiente confirmación de pedido enviada por el Cliente. Todos los pedidos se consideran firmes y definitivos, no pudiendo modificarse en modo alguno sin nuestro consentimiento. Al hacer su pedido, el Cliente deberá estipular claramente la referencia y denominación del equipo, así como sus correspondientes datos de contacto. No asumiremos responsabilidad alguna por cualquier envío erróneo que se produzca como consecuencia de datos del pedido incompletos o incorrectos. El Cliente asumirá exclusivamente toda la responsabilidad por aquellos errores de trámite de pedidos que pudieran resultar de dicho tipo de equivocaciones, omisiones o ilegitimidad de la nota de pedido. En caso de duda, el Cliente podrá poner en contacto con nuestro departamento comercial. El pedido deberá enviarse por correo electrónico a la dirección comercial@gahesa.com o al teléfono 979 761020

ENTREGA / TRANSPORTE

Los gastos de transporte de los equipos correrán por cuenta del Cliente, excepto para aquellas ventas a portes pagados (p. p.) según las condiciones indicadas en nuestras Condiciones Generales de Envío, las cuales el Cliente admite conocer y aceptar. Todas las entregas que tengan lugar en la Península Ibérica serán efectuadas por nuestros transportistas desde nuestras instalaciones. Todas las solicitudes de envío urgente, cambio de transportista o entregas internacionales estarán sujetas a nuestra aprobación y se facturarán al Cliente conforme al presupuesto elaborado y aceptado previamente por este. Los equipos se despachan siempre por cuenta y riesgo del cliente; incluso en el caso de aquellas ventas de equipos a portes pagados. La transferencia de los riesgos al Cliente siempre tendrá lugar a la salida del equipo de nuestras instalaciones.

PLAZOS DE ENTREGA / CONFORMIDAD

Nuestros plazos de entrega/prestación de servicios solo se indican a título puramente orientativo. Cualquier retraso eventual no justificará en modo alguno la cancelación del pedido ni el rechazo del equipo por parte del Cliente y no conllevarán reclamación alguna por daños y perjuicios. Si la retirada de los equipos correspondiera al Cliente y este no procediera a su retirada tras haberlos puesto a su disposición, podremos, a nuestra discreción, ponerlos en depósito (con gastos a cargo del Cliente). En el momento de efectuarse la retirada y/o la entrega del equipo, se entregará al Cliente un albarán de entrega debidamente firmado al margen. La verificación de los bultos y las notificaciones por escrito de cualquier reserva al transportista deberán efectuarse a la recepción de la mercancía y en presencia de este, incluso si los bultos no parecen presentar deterioro. Se comunica al Cliente que, a falta de reservas por escrito indicadas en el albarán de entrega, se deberán presentar pruebas fehacientes que demuestren la relación entre los daños sufridos por el equipo y su transporte. El Cliente deberá confirmar las reservas indicadas en el albarán de entrega mediante carta certificada con acuse de recibo dirigida al transportista en un plazo máximo de tres días (excepto festivos) a fin de que su recurso ante el transportista sea considerado como válido y enviar la correspondiente copia a nuestro departamento comercial. Tras comprobar el equipo y su pedido, el Cliente deberá notificar por fax a nuestro departamento comercial y en un plazo máximo de cuarenta y ocho horas de cualquier equipo que falte o presente daños. No se aceptará reclamación alguna una vez transcurrido dicho plazo. De no observarse estas instrucciones, la reparación del equipo que se reciba dañado correrá por cuenta del Cliente. Antes de poder devolver cualquier equipo, deberá obtenerse la debida autorización previa a través de nuestro departamento comercial. En caso de devolución del equipo, emitiremos un abono del que podremos deducir un 20 % por gastos de trámite e incluso un importe superior si el estado o la antigüedad de los equipos así lo justificase. Cualquier derecho del Cliente a presentar una demanda en nuestra contra en relación con la conformidad de los equipos prescribirá al cabo de un año a partir de la fecha en que se haya descubierto el hecho que haya dado lugar a dicha demanda.

PUESTA EN SERVICIO

En caso de la puesta en servicio del equipo por parte de nuestro personal, el Cliente proporcionará por su propia cuenta y riesgo los medios y productos necesarios para dicha puesta en servicio (fuentes de energía, suministro de agua y aire, materiales y soportes, pinturas, revestimientos, etc.). Ofrecemos una puesta en servicio conforme a las normas y prácticas profesionales reconocidas. No obstante, nuestra responsabilidad solo se limita a hacer todo lo posible para obtener los resultados esperados. El Cliente se compromete a tomar todas las medidas de precaución necesarias para garantizar la seguridad de su personal durante la puesta en servicio del equipo. Declinamos cualquier tipo de responsabilidad en caso de que se produjeran daños a los bienes del Cliente o a aquellos que se encuentran bajo su custodia durante dicha puesta en servicio, salvo cuando pueda demostrarse de manera fehaciente que se han producido como consecuencia de algún defecto de nuestro equipo.

PRECIOS Y DESCUENTOS

Nuestros precios se indican en nuestra lista de precios, notificada al Cliente o puesta a su disposición. Nos reservamos el derecho a modificar en cualquier momento nuestra lista de precios. No obstante, los equipos o servicios se facturarán al Cliente con arreglo a lo estipulado en la lista de precios vigente en el momento de efectuarse el pedido. Todos nuestros precios son netos, expresados en euros, están sujetos a gravación del IVA, incluyen embalaje y definen a la mercancía despachada desde nuestras instalaciones.

FORMAS DE PAGO

El pago de las facturas deberá efectuarse en el plazo indicado en estas. El principio aplicado se basa en que las facturas son pagaderas en un plazo de 4 días a partir de su fecha de emisión. En caso de pago mediante confirming, pagaré ó cheque, deberán respetarse los vencimientos y el pago solo se considerará como válido una vez recibidos los correspondientes fondos. Los confirming, pagaré ó cheque deberán enviarse en un plazo máximo de 30 días a partir de su fecha de emisión. En caso de pago anticipado en un plazo máximo de 14 días a partir de la fecha de emisión de la factura y a condición de que no haya ninguna otra factura del Cliente pendiente de pago, procederemos a conceder al Cliente un descuento del 1 % con respecto al precio neto (IVA, tasas y gastos no incluidos), conforme a las modalidades indicadas en la factura. Las facturas solo se considerarán pagadas una vez que los correspondientes importes hayan sido debidamente ingresados en nuestras cuentas bancarias. No podrá posponerse ningún vencimiento sin contar con nuestro consentimiento previo. El Cliente no podrá en ningún caso por iniciativa propia compensar las sumas que pudieran debérselle con aquellas que aún no adeude por la venta de nuestros equipos. No obstante, podemos en cualquier momento compensar las sumas debidas al cliente como consecuencia de descuentos o devoluciones con aquellas que no adeude. Cualquier posible impugnación de una factura deberá notificárselos por correo certificado con acuse de recibo en un plazo de 5 días a partir de su recepción por parte del Cliente. En su defecto, la factura se considerará definitivamente aceptada por el Cliente.

DEMORA O IMPAGO

Cualquier demora en el pago nos autorizará a suspender todos aquellos pedidos y entregas en curso, así como a modificar las condiciones acordadas hasta el momento del incidente y, en particular, las formas de pago, sin que ello descarte la posibilidad de iniciar otras acciones legales. Cualquier demora en el pago conllevará la aplicación de una penalización por demora equivalente a 3 veces el tipo de interés legal en vigor, así como una penalización a tanto alzado por gastos de cobro establecida en cuarenta (40) euros. La penalización por demora será efectiva a partir de la fecha de vencimiento y hasta la fecha en que se reciba el cobro. El impago de una sola factura a su vencimiento conllevará la demanda inmediata de pago de la totalidad de nuestras facturas. La devolución de un cheque o pagaré, o la recepción de datos negativos acerca de la solvencia del Cliente (por ejemplo, letras impugnadas, irregularidades de pago, etc.), nos autorizan a modificar las condiciones de pago anteriormente mencionadas, anular el pedido (aunque este ya se hubiera confirmado) o exigir un pago al contado. Todas las costas de procesos y/o litigios derivados de una demora en el pago correrán por cuenta del Cliente.

FUERZA MAYOR

Nos reservamos el derecho a suspender y/o anular los pedidos, sin obligación de indemnización alguna, si un caso de fuerza mayor impidiera su ejecución normal. Los casos de huelga general, cierre patronal, incendio, inundación, falta de material, disturbios, conflictos bélicos, retraso en la entrega por parte de nuestros proveedores o interrupción del suministro de energía, ya sea en nuestras instalaciones, o bien en las de nuestros proveedores o transportistas, se considerarán particularmente casos de fuerza mayor, aunque sean parciales e independientemente de su causa.

GARANTÍA

El envío de nuestros productos se lleva a cabo tras haberlos sometido a minuciosos controles y comprobaciones exhaustivas. Quedarán excluidos de cualquier reclamación en garantía aquellos defectos aparentes que el Cliente no nos haya comunicado en un plazo de cuarenta y ocho (48) horas. Los equipos vendidos estarán amparados por la garantía correspondiente durante el plazo indicado por el fabricante a partir de la fecha de compra; siendo esta la indicada en el justificante de compra original. Dicha garantía cubre todos los equipos contra cualquier defecto de fabricación o material, siempre y cuando se utilicen de manera normal y para las aplicaciones previstas. Los defectos o deterioros como consecuencia de desgaste natural, influencias externas o debido a modificaciones efectuadas, utilización, almacenamiento o trato de los equipos de una manera no estipulada por el fabricante ni especificada por nuestra parte estarán excluidos de cualquier reclamación en garantía. Quedan expresamente excluidos de la garantía aquellos defectos derivados de las causas siguientes:

- Utilización inadecuada
 - Aplicación de productos abrasivos o corrosivos
 - Instalación incorrecta
 - Negligencia
 - Mantenimiento o limpieza insuficientes
 - Impactos químicos, electroquímicos o eléctricos
 - Cualquier divergencia del procedimiento normal de uso
- Las piezas propensas a desgaste indicadas a continuación no están cubiertas por la garantía:
- Rotores, estátores, bielos, ejes de transmisión, juntas, bolas limpiadoras
 - Pistolas, lanzas de proyección, boquillas, tubos flexibles, kits de agujas
 - Camisas, vástagos de émbolos, válvulas de descarga, kits de juntas, diafragmas, válvulas de succión y descarga
 - palas de máquinas de proyección/insultado
 - filtros y aceites

La garantía excluye asimismo los aparatos siguientes:

- Aquellos en los que el número de serie se haya borrado o esté ilegible
- Aquellos en los que personas no autorizadas hayan intentado efectuar reparaciones
- Aquellos que se hayan desmontado total o parcialmente

Nuestros propios equipos están cubiertos por una garantía de 12 meses (piezas y mano de obra) a partir de su fecha de compra.

La duración de esta garantía podrá prolongarse otro año cumplimentando el formulario de prolongación de garantía* disponible al final de este catálogo en un plazo de 4 semanas a partir de la fecha de compra.

Aquellos equipos supuestamente defectuosos cubiertos por la garantía deberán enviarse, a cargo del cliente, a la dirección que le hayamos indicado. La aceptación de cualquier reclamación en garantía estará sujeta a la presentación de la correspondiente factura de compra. Solo entonces podremos proceder gratuitamente a la reparación del equipo defectuoso. Los equipos reparados (bajo la garantía) se devolverán al Cliente a portes pagados durante el primer año de validez de la garantía. Una vez transcurrido dicho plazo, los gastos de transporte incurridos en la devolución del equipo reparado al Cliente correrán también por cuenta de este.

En caso de que la reparación a efectuar en nuestras instalaciones se deba a una avería o defecto atribuible al Cliente o no contemplada en las condiciones indicadas anteriormente, los correspondientes gastos de reparación y transporte se facturarán al Cliente.

Declinamos cualquier tipo de responsabilidad por aquellos daños y perjuicios indirectos que pudiera sufrir el Cliente; incluyendo, de forma enunciativa más no limitativa, cualquier pérdida de ingresos, volumen de negocios, beneficios y daños a su reputación o imagen empresarial del tipo que sea.

En cualquier caso, nuestra responsabilidad se limitará exclusivamente al importe pagado por el Cliente por aquellos equipos cuya no conformidad quede manifiesta.

Cualquier derecho del Cliente a presentar una demanda en nuestra contra en relación con la garantía que ampara los equipos prescribirá al cabo de un (1) año a partir de la fecha en que se haya descubierto el hecho que haya dado lugar a dicha demanda.

RESERVA DE DOMINIO

Conservaremos la titularidad de los equipos vendidos hasta que tenga lugar el cobro efectivo de todas las sumas adeudadas por el cliente por el motivo que sea. El mero hecho de proveer un título que dé lugar a una obligación de pago (como una letra de cambio) no constituye un pago. No obstante el Cliente, en su calidad de custodio de los equipos, asume la responsabilidad y los riesgos vinculados con estos a partir del momento en que abandonan nuestras instalaciones.

En caso de producirse alguna irregularidad en el pago, podremos de pleno derecho exigir la devolución del equipo suministrado sin necesidad de ningún otro requerimiento de pago, corriendo el Cliente incurrir en los gastos, daños y perjuicios que ello pudiera incurrir. La venta se rescindirá de pleno derecho y conservaremos las sumas correspondientes a los pagos ya realizados como contrapartida al usufructo del equipo del cual se hubiera beneficiado el Cliente.

En de que el Cliente hubiera procedido a la reventa de los equipos, se considerará que el Cliente original ha realizado la venta en representación nuestra; en calidad de mandatario, habiendo vendido los equipos y cobrado el correspondiente importe del precio de venta en nuestro nombre y para nuestros haberes. El Cliente se compromete a comunicarnos de inmediato cualquier reventa de los equipos que haya efectuado, tras lo cual podremos ejercer nuestros derechos de reclamación ante el tercer adquirente.

CLÁUSULA DE RESCISIÓN

Podremos exigir la rescisión de la venta en caso de incumplimiento por parte del Cliente de alguna de sus obligaciones. Para ello, deberemos enviar previamente al Cliente un requerimiento por correo certificado con acuse de recibo solicitándole que cumpla con sus obligaciones contractuales en un plazo máximo de 15 días.

Una vez vencido dicho plazo y, si el Cliente no hubiera cumplido con tales obligaciones, podremos proceder a la rescisión de la venta, notificando de ello al Cliente mediante una segunda carta certificada con acuse de recibo.

TRATAMIENTO DE RESIDUOS DE EQUIPOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS

El Cliente se compromete a cumplir con sus obligaciones legales en lo referente a la recuperación y eliminación de los residuos procedentes de equipos eléctricos y electrónicos (RAEE) que le sean pertinentes. A este respecto, nuestros clientes deberán recuperar de sus propios clientes, los equipos eléctricos y electrónicos que hayan alcanzado el final de su vida útil. En lo que respecta a aquellos equipos eléctricos y electrónicos pertenecientes a marcas vendidas por nuestra empresa, nuestros clientes podrán depositarlos (presentando las correspondientes facturas de compra) a nuestros centros de recogida. Tras su recepción, los equipos se clasificarán y se llevarán a las plantas de tratamiento más adecuadas. Nos reservamos el derecho a solicitar en cualquier momento al Cliente justificantes de las medidas tomadas que permitan recuperar los equipos usados.

Si desea obtener información al respecto, póngase en contacto con nuestro centro de asesoramiento llamando al 979 71020, o bien enviando un mensaje por correo electrónico a la dirección oficinatecnica@gahesa.com.

LITIGIOS

En caso de cualquier disputa, serán de exclusiva competencia los tribunales de la jurisdicción donde está ubicado nuestro domicilio social, los cuales se pronunciarán en virtud del derecho español sea cual fuere el lugar de entrega o de uso del equipo; incluso en el caso en que hubiera varios demandados o se iniciará un proceso judicial de demanda sobre obligaciones de garantía y comparecencia de terceros.

Handwriting practice lines consisting of 20 sets of three horizontal dotted lines.



Central:
Av. Comunidad Europea 83
Parque Industrial de Villamuriel
34190 Villamuriel de Cerrato
Palencia
Tel. (+34) 979 761 020

Delegación Madrid:
C/Camino de las Hormigueras
142 Nave 1B
28031 Madrid
Tel. (+34) 913 321 207



www.gahesa.com



DESCARGA
Catálogo y Tarifa de precios