

Excellence for industrial coating.

Vea lo que son unas

WAGNER

WAGNER es uno de los fabricantes líder de equipos e instalaciones tecnológicos de alta calidad para aplicar laca húmeda y en polvo así como pinturas y otros productos líquidos en las superficies. WAGNER se distingue por su gama completa de productos y tecnología, desde el transporte del producto pasando por la técnica de mezcla, dosificación, movimiento y control incl. la logística del producto, hasta la aplicación correcta en las superficies.

El grupo WAGNER opera en todo el mundo con unos 1.450 empleados, 19 empresas operativas y unas 300 representaciones comerciales WAGNER. WAGNER opera en todo el mundo siete centros tecnológicos de investigación y desarrollo: los clientes pueden recubrir sus productos en condiciones reales de producción con la tecnología más avanzada en espacios equipados para ello para determinar cuál es la configuración más rentable de la instalación.

Garantizamos la alta calidad de los productos WAGNER con un sistema de control de calidad que incluye todos los procesos de la empresa: desarrollo, producción, técnica de procesos, marketing, ventas y servicio técnico.

Asesoramiento / Persona de contacto

Será un placer asesorarle por teléfono o envíenos simplemente un email:

Customer Service Export:
Tél.: +49 (0) 7544 - 505 1927
E-Mail: cs-international@wagner-group.com

Technical Support Liquid:
Tél.: +49 (0) 7544 - 505 1925
ts-liquid@wagner-group.com

El gran catálogo WAGNER
de productos de recubrimiento de laca húmeda
2014

Leyenda

Vea lo que son unas **superficies fascinantes**



Recubrimiento de laca húmeda

AL

Adecuado para aplicaciones Airless

AC

Adecuado para aplicaciones AirCoat

AS

Adecuado para aplicaciones Airspray



Protective coating



Recubrimiento de metal



Recubrimiento de madera



Recubrimiento de plástico



Cumple las directivas CE

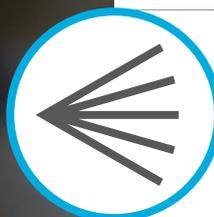
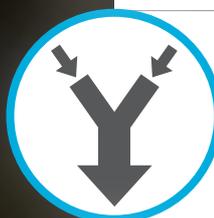


Cumple la directiva ATEX



Los productos de WAGNER Industrial Solutions son sinónimo de una fiabilidad máxima y de calidad. Ideales para sus requisitos especiales.

Muebles, paredes, cercas, equipos de construcción, teléfonos móviles, llantas, sofás de piel o frascos de perfume - casi no hay objetos que no se hayan recubierto. Al fin y al cabo, la superficie de un objeto decide también sobre su función, su durabilidad y atractivo.



Contenido



Bombas de émbolo Finishing	10	Transportar
Bombas de émbolo Protective Coating	28	
Bombas de transporte	36	
Bombas de membrana de alta presión	44	
Bombas de membrana de baja presión	50	
Recipientes de presión	66	
TwinControl	76	Mezclar
2K FlexControl	90	
Cobra 2K	98	
AirSpray	102	Aplicar
AirCoat	122	
Airless	132	
Electrostática, disolventes	144	
Lacas basadas en agua electrostáticas	158	
Pulverización rotativa	168	
Puesto de pulverización pequeño, tipo 700	174	Cabinas
Puesto de pulverización pequeño, tipo 90W	176	
Pared de pulverización	180	

Acompáñenos al mundo de las superficies perfectas. Este know-how hace de WAGNER uno de los fabricantes líderes a nivel mundial de equipos e instalaciones para el recubrimiento de superficies. Déjese inspirar, seguro que encuentra algo.

Nos planteamos **desafíos** a nosotros mismos.

WAGNER Industrial Solutions ofrece equipos, instalaciones y sistemas para todas las áreas del recubrimiento industrial de superficies. Nuestros productos y soluciones de carácter innovador convencen por su calidad, eficiencia y productividad.

Como fabricante líder de instalaciones tecnológicas de alta calidad, ofrecemos componentes individuales para aplicar lacas húmedas y en polvo así como pinturas en las superficies. Como uno de los pocos proveedores en este mercado, disponemos de una gama de productos y tecnología a lo largo de toda la cadena de procesos, empezando con el transporte del producto pasando por la mezcla, el movimiento y el control, hasta la aplicación correcta en la superficie. El uso eficiente de recursos, la máxima calidad y la rentabilidad son nuestra máxima ¡siempre!



Centro de desarrollo WAGNER

El moderno centro de desarrollo de WAGNER establece cotas en el desarrollo de productos y soluciones para la industria de las superficies: desde la primera idea hasta la producción en serie. Allí se garantiza también el cumplimiento de todas las normas y disposiciones nacionales e internacionales en el marco del desarrollo de productos.

Centro tecnológico WAGNER

En el emplazamiento de Markdorf, WAGNER dispone de un centro tecnológico único con una superficie básica de 1.400 m² para el recubrimiento con lacas húmedas y en polvo. Aquí se pueden recubrir productos y aplicaciones en condiciones reales de producción con lacas húmedas y en polvo. Junto con nuestros expertos, se desarrollan y realizan conceptos eficientes de instalaciones en base a los resultados obtenidos.

Servicio técnico WAGNER

Siempre cerca de usted - la red de servicio técnico de WAGNER. WAGNER ofrece el servicio técnico a sus clientes en todo el mundo. En nuestros emplazamientos encontrará siempre a la persona de contacto adecuada para todas las cuestiones técnicas. El mantenimiento regular de su instalación garantiza la seguridad de sus procesos y la fiabilidad. Los últimos desarrollos y actualizaciones pueden ser útiles para sus procesos. Es un placer transferirle estos conocimientos. Ya sea durante los trabajos de mantenimiento - de todas formas nos encontramos cerca - o simplemente aproveche nuestras formaciones.

Distribution Support WAGNER

Conviértase en distribuidor de WAGNER. Le ofrecemos un amplio apoyo para las ventas a través de nuestros empleados altamente cualificados y también a través de una gran cantidad de documentos y herramientas.

He aquí un par de ejemplos:

- Catálogo de productos y accesorios
- Folletos, pósters, etc.
- InfoNet - El portal de información WAGNER de WAGNER IS
- Listas de precios
- Manuales de instrucciones
- Tienda de distribuidores



Descubra las novedades de WAGNER.

Descubra los nuevos productos y las innovaciones para el 2014!



Bomba de émbolo de alta presión

Jaguar 55-200

Máxima fiabilidad para requisitos extremos para el Protective Coating, esto es lo que cumple la Jaguar 55-200 WAGNER. Para un máximo rendimiento y una protección anticorrosiva óptima.

Véase la página 32



Instalación electrónica de mezclado y dosificación

TwinControl 55-200

Instalación electrónica de mezclado y dosificación para la protección intensiva contra la corrosión. Con esta instalación se pueden realizar sin problemas aplicaciones Airless de hasta 530 bar.

Véase la página 84



Instalación electrónica de mezclado y dosificación

FlexControl Smart

El inicio inteligente en la tecnología de mezcla controlada electrónicamente - para trabajar con eficiencia y rapidez y dosificar de forma exacta.

Véase la página 94

Pistola automática AirCoat

Serie GA 4000AC

La serie GA 4000AC está equipada con una empaquetadura optimizada desmontable. Esto resulta en un ahorro de costes y permite un servicio más eficaz.

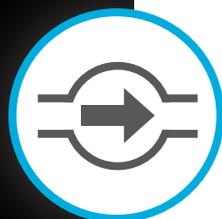
Véase la página 126



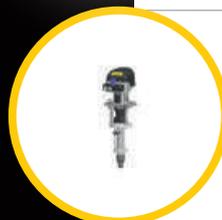
A close-up photograph of a Wagner industrial sprayer. The device is primarily black with a prominent red hose. A yellow label with the Wagner logo and the word 'Jaguar' is visible on the top. A blue adjustment knob and a pressure gauge are also present. The background is dark, making the metallic and plastic components of the sprayer stand out.

Gran rendimiento para resultados excelentes.

Ya sea lacas, barnices, agentes de separación, pinturas de fondo, pegamentos, productos químicos, de alta o baja viscosidad, a base de agua o con un alto contenido de sólidos - WAGNER ofrece para cada producto y para cada aplicación la bomba adecuada. Rendimiento constante, motores neumáticos de baja formación de hielo, alta fiabilidad, facilidad de mantenimiento, bajo desgaste y bajo consumo de energía. A través del trabajo de desarrollo orientado en la práctica, se ha desarrollado un amplio programa que cumple todos los requisitos de forma óptima.



Transportar



Bombas de émbolo Finishing

10



Bombas de émbolo Protective Coating

28



Bombas de transporte

36



Bombas de membrana de alta presión

44



Bombas de membrana de baja presión

50



Recipientes de presión

66

Bombas de émbolo Finishing

Con las bombas de émbolo IceBreaker Finishing, WAGNER cubre todo el aspecto de las aplicaciones industriales. Ya sea la operación para la construcción de ventanas o el uso automatizado de varias pistolas en la industria de muebles, barnices de baja viscosidad o lacas altamente sólidas: el programa de productos cumple todos los requisitos. Las bombas son extremadamente duraderas y eficientes desde el punto de vista energético. Los motores neumáticos trabajan sin congelarse y con muy pocas pulsaciones con lo que logran un resultado de pulverización ideal.

Transportar

Bombas de émbolo Finishing

1. Fiabilidad

El control sin apenas pulsaciones y que no requiere mantenimiento, garantiza una gran fiabilidad en el funcionamiento continuo.

2. Facilidad de uso

La unidad de regulación de presión compacta integrada facilita el ajuste de la presión de la bomba y de la corriente de aire en aplicaciones AirCoat.

3. Totalmente bajo presión

Independientemente de la presión con la que se opere el motor neumático. Habrá una presión completa de red para el control. Así, la bomba trabaja también con una presión de trabajo muy baja con fiabilidad y sin quedar enganchada.

4. Servicio óptimo

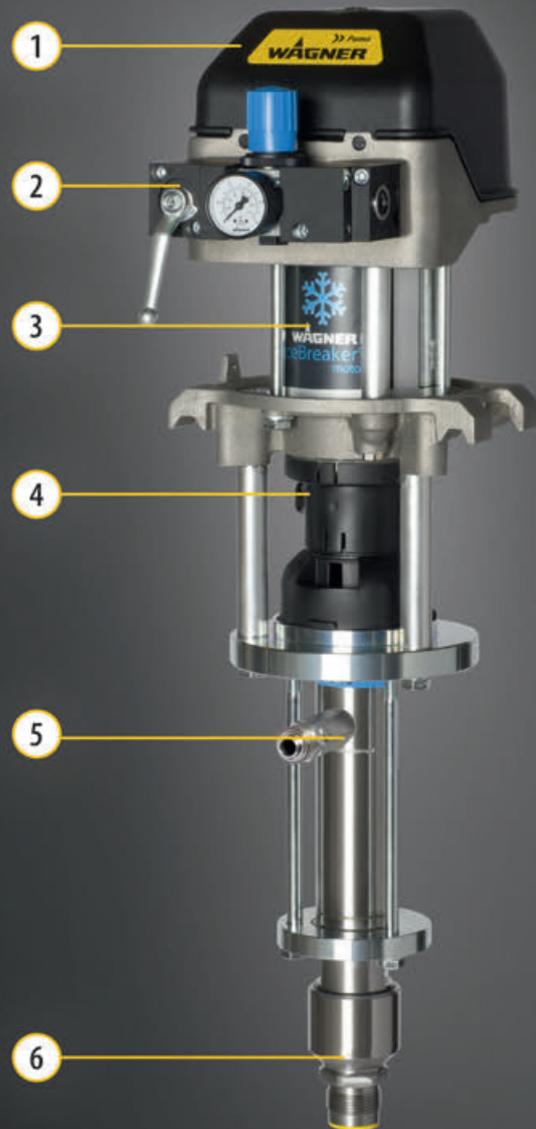
Cámara de agente separador fácil de limpiar. Las empaquetaduras, las cuales se reajustan automáticamente, se pueden cambiar con facilidad y rapidez sin herramientas especiales.

5. Equipadas para cualquier aplicación

La sección completa del fluido fabricada con acero inoxidable de alta calidad, garantiza una vida útil larga y un desgaste bajo también en productos abrasivos y corrosivos a nivel químico.

6. Tratamiento cuidadoso del producto

Las grandes secciones transversales de las válvulas garantizan un caudal óptimo que cuida el producto.



Resumen de bombas de émbolo Finishing WAGNER

WAGNER le ofrece una gama extensa de bombas de émbolo Finishing. Seleccione la solución adecuada para sus necesidades de la tabla siguiente. Encontrará más información directamente en las páginas de productos.

	EvoMotion 20-30S	EvoMotion 40-15S	Wildcat 18-40	Wildcat 10-70	Puma 28-40	Puma 15-70	Puma 21-110	Puma 15-150	Leopard 35-70	Leopard 35-150	Leopard 18-300	Jaquar 38-300
Propiedades de producto												
Producto basado en agua	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●
Producto a base de disolventes	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●
Baja viscosidad (<40 seg. DIN N° 4)	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●
Viscosidad media (40...60 seg. DIN N° 4)	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●
Alta viscosidad (>60 seg. DIN N° 4)									●	●		●
Producto sensible a la radiación UV							●	●		●	●	●
Producto sensible al cizallamiento			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Producto sensible a la humedad			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Pulverización básica												
Airspray												
AirCoat 160 bar máx.	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
AirCoat 250 bar máx.		●							●	●		●
Airless 270 bar máx.		●			●				●	●		●
Airless 400 bar máx.												
Airless 530 bar máx.												
Transporte del fluido				●		●		●			●	
Cantidad máx. de pistolas												
1 pistola, boquilla 0,017"	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2 pistolas, boquilla 0,017"			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
3 pistolas, boquilla 0,017"				●		●	●	●	●	●	●	●
4 pistolas, boquilla 0,017"				●		●	●	●	●	●	●	●
1 pistola, boquilla 0,021"				●		●	●	●	●	●	●	●
2 pistolas, boquilla 0,021"				●		●	●	●		●	●	●
3 pistolas, boquilla 0,021"						●	●			●	●	●
4 pistolas, boquilla 0,021"							●				●	●

- Muy adecuado
- Adecuado condicionalmente

EvoMotion 40-15S

Bomba de émbolo de alta presión

Bomba de émbolo de alta presión, acero inoxidable, para aplicaciones Airless y AirCoat de hasta 320 bar y 0,9 l/min. Es ideal, por ejemplo, para instalaciones de lacado profesionales en la fabricación individual y talleres.



Transportar

Bombas de émbolo Finishing

Datos técnicos

Relación de transmisión	40 :1
Presión de servicio	320bar, 4641 PSI
Flujo volumétrico por carrera doble	15 cm ³ /DH, 0,92 in ³ /DH
Flujo volumétrico por 60 DH	0.9 l/min
Número carreras máx.	60 DH/min
Entrada de producto	A-M 36x2
Salida de producto	A-1/4" NPS
Conexión de aire entrada	8 mm
Presión de entrada de aire	2,5 – 8,0bar, 36 – 116 PSI
Nivel acústico a una presión de aire de 6 bar	74 dB(A)
Temperatura del producto	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Temperatura ambiente	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
Valor PH producto	3.5 – 9 pH
Presión de producto máx. entrada de bomba	20bar, 290 PSI
Inclinación admisible	±10 °
Peso	9,0 kg, 19.8 lb

Piezas en contacto con el material

- Acero inoxidable
- PTFE
- PA

Volumen de suministro

- Bomba con regulador de aire y conexiones mangueras
- Preparado para montaje en soporte mural, soporte o carro
- Botella de agente separador 250 cm³
- Manual de instrucciones
- Declaración de conformidad CE

Informaciones a la hora de pedir

- Con ayuda del configurador Spraypack, en función de las necesidades, la bomba se puede componer de forma individual con soporte, sistema de aspiración, filtro de producto y manguera, así como con pistola de pulverización.
- Además, hay una serie de Spraypacks listos para pulverizar.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
Spraypack configurador Finishing VC	2333720		- -
Bomba EvoMotion 40:15 PE/T NUDA	2329450		- -
SP-VC EM40-15 AG14AL	2335075		- -
SP-VC EM40-15 GM4700AC	2335175		- -
SP-VC EM40-15 AL	2335287		- -

EvoMotion 20-30S

Bomba de émbolo de alta presión

Bomba de émbolo de alta presión, acero inoxidable, para aplicaciones AirCoat de hasta 160 bar y 1,8 l/min. Es ideal, por ejemplo, para instalaciones de lacado profesionales en la fabricación individual y talleres.



Datos técnicos	
Relación de transmisión	20 :1
Presión de servicio	160bar, 2321 PSI
Flujo volumétrico por carrera doble	30 cm ³ /DH, 1,83 in ³ /DH
Flujo volumétrico por 60 DH	1.8 l/min
Número carreras máx.	60 DH/min
Entrada de producto	A-M36x2
Salida de producto	A-1/4" NPS
Conexión de aire entrada	8 mm
Presión de entrada de aire	2,5 – 8,0bar, 36 – 116 PSI
Nivel acústico a una presión de aire de 6 bar	74 dB(A)
Temperatura del producto	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Temperatura ambiente	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
Valor PH producto	3.5 – 9 pH
Presión de producto máx. entrada de bomba	20bar, 290 PSI
Inclinación admisible	±10 °
Peso	11,0 kg, 24.3 lb

Piezas en contacto con el material

- Acero inoxidable
- PTFE
- PA

Volumen de suministro

- Bomba con regulador de aire y conexiones mangueras
- Preparado para montaje en soporte mural, soporte o carro
- Botella de agente separador 250 cm³
- Manual de instrucciones
- Declaración de conformidad CE

Informaciones a la hora de pedir

- Con ayuda del configurador Spraypack, en función de las necesidades, la bomba se puede componer de forma individual con soporte, sistema de aspiración, filtro de producto y manguera, así como con pistola de pulverización.
- Además, hay una serie de Spraypacks listos para pulverizar.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
Spraypack configurador Finishing VC	2333720		--
Bomba EvoMotion 20:30 NUUDA	2329452		--
SP-VC EM20-30 GM4700AC	2335176		--
SP-VC EM20-30 AC	2335086		--
SP-VC EM20-30 GM4700AC Tolva	2335289		--

Wildcat 18-40

Bomba de émbolo de alta presión

Bomba de émbolo de alta presión, acero inoxidable para aplicaciones AirCoat de hasta 140 bar y 2,4 l/min. Ideal, por ejemplo, para estaciones profesionales con una sola laca en la producción y en talleres.



Datos técnicos

Relación de transmisión	18 :1
Presión de servicio	144bar, 2089 PSI
Flujo volumétrico por carrera doble	40 cm ³ /DH, 2,44 in ³ /DH
Flujo volumétrico por 60 DH	2.4 l/min
Número carreras máx.	60 DH/min
Entrada de producto	A-M 36x2
Salida de producto	A-M 24x1,5
Conexión de aire entrada	I-G 1/2"
Presión de entrada de aire	2,5 – 8,0bar, 36 – 116 PSI
Nivel acústico a una presión de aire de 6 bar	74 dB(A)
Temperatura del producto	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Temperatura ambiente	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
Valor PH producto	3.5 – 9 pH
Presión de producto máx. entrada de bomba	20bar, 290 PSI
Inclinación admisible	±10 °
Peso	15,0 kg, 33.1 lb

Transportar

Bombas de émbolo Finishing

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- Cromo duro
- PTFE
- Empaquetadura según el tipo de bomba

Volumen de suministro

- Bomba incl. regulador de aire comprimido
- Botella de agente separador 250 cm³
- Manual de instrucciones
- Declaración de conformidad CE

Informaciones a la hora de pedir

- Con ayuda del configurador Spraypack, en función de las necesidades, la bomba se puede componer de forma individual con soporte, sistema de aspiración, filtro de producto y manguera, así como con pistola de pulverización.
- Además, hay una serie de Spraypacks listos para pulverizar.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
Spraypack configurador Finishing VC	2333720		- -
Bomba Wildcat 18/40 NUDA PE/TG	2329456		- -
Bomba émb. Wildcat 18-40 PE/T	2329458		- -
SP-VC Wildcat 18-40 AC	2335090		- -
SP-VC Wildcat 18-40 GM4100AC	2335092		- -
SP-VC Wildcat 18-40 GM4700AC	2335177		- -

Juegos de mantenimiento	Referencia	Precio	PH 2
Juego de mantenimiento para motor neumá	366995		- -
Kit juntas hidráulica	367990		- -
Kit empaquetaduras 28/40 PE+T	367994		- -

Wildcat 10-70

Bomba de émbolo de alta presión

Bomba de émbolo de alta presión de acero inoxidable para aplicaciones AirCoat de hasta 80 bar y 4 l/min. Ideal, por ejemplo, para estaciones más pequeñas de alimentación de pintura y estaciones con una sola pintura.



Datos técnicos	
Relación de transmisión	10 :1
Presión de servicio	80bar, 1160 PSI
Flujo volumétrico por carrera doble	70 cm ³ /DH, 4,27 in ³ /DH
Flujo volumétrico por 60 DH	4.2 l/min
Número carreras máx.	60 DH/min
Entrada de producto	A-M 36x2
Salida de producto	A-M 24x1,5
Conexión de aire entrada	I-G 1/2"
Presión de entrada de aire	2,5 – 8,0bar, 36 – 116 PSI
Nivel acústico a una presión de aire de 6 bar	74 dB(A)
Temperatura del producto	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Temperatura ambiente	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
Valor PH producto	3.5 – 9 pH
Presión de producto máx. entrada de bomba	20bar, 290 PSI
Inclinación admisible	±10 °
Peso	17,0 kg, 37.5 lb

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- Cromo duro
- PTFE
- Empaquetadura según el tipo de bomba

Volumen de suministro

- Bomba incl. regulador de aire comprimido
- Botella de agente separador 250 cm³
- Manual de instrucciones
- Declaración de conformidad CE

Informaciones a la hora de pedir

- Con ayuda del configurador Spraypack, en función de las necesidades, la bomba se puede componer de forma individual con soporte, sistema de aspiración, filtro de producto y manguera, así como con pistola de pulverización.
- Además, hay una serie de Spraypacks listos para pulverizar.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
Spraypack configurador Finishing VC	2333720		- -
Bomba émb. Wildcat 10-70 PE/TG	2329460		- -
Bomba émb. Wildcat 10-70 PE/T	2329462		- -

Juegos de mantenimiento	Referencia	Precio	PH 2
Juego de mantenimiento para motor neumá	366995		- -
Kit juntas hidráulica	368990		- -
Kit empaquetaduras LEOPARD PE+T	368994		- -

Puma 28-40

Bomba de émbolo de alta presión

Bomba de émbolo de alta presión, acero inoxidable para aplicaciones Airless y AirCoat hasta 220 bar y 2,4 l/min. Ideal por ejemplo para estaciones profesionales con una sola laca o como bomba de endurecedor.



Datos técnicos

Relación de transmisión	28 :1
Presión de servicio	224bar, 3249 PSI
Flujo volumétrico por carrera doble	40 cm ³ /DH, 2,44 in ³ /DH
Flujo volumétrico por 60 DH	2.4 l/min
Número carreras máx.	60 DH/min
Entrada de producto	A-M 36x2
Salida de producto	A-M 24x1,5
Presión de entrada de aire	2,5 – 8,0bar, 36 – 116 PSI
Nivel acústico a una presión de aire de 6 bar	74 dB(A)
Temperatura del producto	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Temperatura ambiente	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
Valor PH producto	3.5 – 9 pH
Presión de producto máx. entrada de bomba	20bar, 290 PSI
Inclinación admisible	±10 °
Peso	16,0 kg, 35.3 lb

Transportar

Bombas de émbolo Finishing

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- Cromo duro
- PTFE
- Empaquetadura según el tipo de bomba

Volumen de suministro

- Bomba incl. regulador de aire comprimido
- Botella de agente separador 250 cm³
- Manual de instrucciones
- Declaración de conformidad CE

Informaciones a la hora de pedir

- Con ayuda del configurador Spraypack, en función de las necesidades, la bomba se puede componer de forma individual con soporte, sistema de aspiración, filtro de producto y manguera, así como con pistola de pulverización.
- Además, hay una serie de Spraypacks listos para pulverizar.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
Bomba émb. Puma 28-40 PE/TG	2329467		- -
Bomba émb. Puma 28-40 PE/T	2329469		- -
SP-VC Puma 28-40 GM4700AC	2335179		- -
SP-VC Puma 28-40 GM4700AC Bastidor	2335290		- -
SP-VC Puma 28-40 AC	2335291		- -
Spraypack configurador Finishing VC	2333720		- -

Juegos de mantenimiento	Referencia	Precio	PH 2
Kit juntas hidráulica	367990		- -
Kit empaquetaduras 28/40 PE+T	367994		- -
Kit juntas motor neumático	367995		- -

Puma 15-70

Bomba de émbolo de alta presión

Bomba de émbolo de alta presión, acero inoxidable para aplicaciones Aircoat de hasta 120 bar y 4 l/min. Ideal por ejemplo para recubrimientos industriales en la industria de la madera y la metalúrgica.



Datos técnicos	
Relación de transmisión	15 : 1
Presión de servicio	120bar, 1740 PSI
Flujo volumétrico por carrera doble	70 cm ³ /DH, 4,27 in ³ /DH
Flujo volumétrico por 60 DH	4.2 l/min
Número carreras máx.	60 DH/min
Entrada de producto	A-M 36x2
Salida de producto	A-M 24x1,5
Presión de entrada de aire	2,5 – 8,0bar, 36 – 116 PSI
Nivel acústico a una presión de aire de 6 bar	74 dB(A)
Temperatura del producto	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Temperatura ambiente	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
Valor PH producto	3.5 – 9 pH
Presión de producto máx. entrada de bomba	20bar, 290 PSI
Inclinación admisible	±10 °
Peso	18,0 kg, 39.7 lb

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- Cromo duro
- PTFE
- Empaquetadura según el tipo de bomba

Volumen de suministro

- Bomba incl. regulador de aire comprimido
- Botella de agente separador 250 cm³
- Manual de instrucciones
- Declaración de conformidad CE

Informaciones a la hora de pedir

- Con ayuda del configurador Spraypack, en función de las necesidades, la bomba se puede componer de forma individual con soporte, sistema de aspiración, filtro de producto y manguera, así como con pistola de pulverización.
- Además, hay una serie de Spraypacks listos para pulverizar.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
Spraypack configurador Finishing VC	2333720		- -
BOMBA PISTON PUMA 15-70 PE/TG	2329471		- -
Bomba émb. Puma 15-70 PE/T	2329473		- -

Juegos de mantenimiento	Referencia	Precio	PH 2
Kit juntas motor neumatico	367995		- -
Kit juntas hidraulica	368990		- -
Kit empaquetaduras LEOPARD PE+T	368994		- -

Puma 21-110

Bomba de émbolo de alta presión

Bomba de émbolo de alta presión, acero inoxidable para aplicaciones Aircoat de hasta 168 bar y 6,6 l/min. Ideal, por ejemplo, para usar varias pistolas en el sistema automático de bancada plana.



Datos técnicos	
Relación de transmisión	21 :1
Presión de servicio	168bar, 2437 PSI
Flujo volumétrico por carrera doble	110 cm ³ /DH, 6,71 in ³ /DH
Flujo volumétrico por 60 DH	6.6 l/min
Número carreras máx.	60 DH/min
Entrada de producto	A-M 36x2
Salida de producto	A-M 24x1,5
Presión de entrada de aire	2,5 – 8,0bar, 36 – 116 PSI
Nivel acústico a una presión de aire de 6 bar	74 dB(A)
Temperatura del producto	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Temperatura ambiente	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
Valor PH producto	3.5 – 9 pH
Presión de producto máx. entrada de bomba	20bar, 290 PSI
Inclinación admisible	±10 °
Peso	28,0 kg, 61.7 lb

Transportar

Bombas de émbolo Finishing

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- Cromo duro
- PTFE
- Empaquetadura según el tipo de bomba

Volumen de suministro

- Bomba incl. regulador de aire comprimido
- Botella de agente separador 250 cm³
- Manual de instrucciones
- Declaración de conformidad CE

Informaciones a la hora de pedir

- Con ayuda del configurador Spraypack, en función de las necesidades, la bomba se puede componer de forma individual con soporte, sistema de aspiración, filtro de producto y manguera, así como con pistola de pulverización.
- Además, hay una serie de Spraypacks listos para pulverizar.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
Spraypack configurador Finishing VC	2333720		- -
Bomba émb. Puma 21-110 PE/TG	2329517		- -
Bomba émb. Puma 21-110 PE/T	2330614		- -

Juegos de mantenimiento	Referencia	Precio	PH 2
Kit empaquetadura PP110 PE+TG	368997		- -
Juego de mantenimiento para sección del	2304930		- -
Juego de mantenimiento para sección del	2319924		- -
Kit juntas motor neumático	367995		- -

Puma 15-150

Bomba de émbolo de alta presión

Bomba de émbolo de alta presión, acero inoxidable para aplicaciones Aircoat de hasta 120 bar y 9 L/min. Ideal por ejemplo para recubrimientos industriales en la industria de la madera y la metalúrgica, se pueden usar varias pistolas



Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- Cromo duro
- PTFE
- Empaquetadura según el tipo de bomba

Volumen de suministro

- Bomba incl. regulador de aire comprimido
- Botella de agente separador 250 cm³
- Manual de instrucciones
- Declaración de conformidad CE



Datos técnicos	
Relación de transmisión	15 : 1
Presión de servicio	120bar, 1740 PSI
Flujo volumétrico por carrera doble	150 cm ³ /DH, 9,15 in ³ /DH
Flujo volumétrico por 60 DH	9 l/min
Número carreras máx.	60 DH/min
Entrada de producto	A-M 36x2
Salida de producto	A-M 24x1,5
Presión de entrada de aire	2,5 – 8,0bar, 36 – 116 PSI
Nivel acústico a una presión de aire de 6 bar	74 dB(A)
Temperatura del producto	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Temperatura ambiente	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
Valor PH producto	3.5 – 9 pH
Presión de producto máx. entrada de bomba	20bar, 290 PSI
Inclinación admisible	±10 °
Peso	28,0 kg, 61.7 lb

Informaciones a la hora de pedir

- Con ayuda del configurador Spraypack, en función de las necesidades, la bomba se puede componer de forma individual con soporte, sistema de aspiración, filtro de producto y manguera, así como con pistola de pulverización.
- Además, hay una serie de Spraypacks listos para pulverizar.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
Spraypack configurador Finishing VC	2333720		- -
Bomba émb. Puma 15-150 PE/TG	2329475		- -
Bomba émb. Puma 15-150 PE/T	2329477		- -

Juegos de mantenimiento	Referencia	Precio	PH 2
Kit juntas motor neumático	367995		- -
Kit juntas hidráulica	368990		- -
Kit empaquetadura LEOPARD PE+T	368994		- -

Leopard 35-70

Bomba de émbolo de alta presión

Bomba de émbolo de alta presión, acero inoxidable para aplicaciones Aircoat de hasta 250 bar y 4 L/min. Ideal por ejemplo para recubrimientos industriales en la industria de la madera y la metalúrgica.



Datos técnicos

Relación de transmisión	35 :1
Presión de servicio	250bar, 3626 PSI
Flujo volumétrico por carrera doble	70 cm ³ /DH, 4,27 in ³ /DH
Flujo volumétrico por 60 DH	4.2 l/min
Número carreras máx.	60 DH/min
Entrada de producto	A-M 36x2
Salida de producto	A-M 24x1,5
Presión de entrada de aire	2,5 – 7,1bar, 36 – 103 PSI
Nivel acústico a una presión de aire de 6 bar	74 dB(A)
Temperatura del producto	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Temperatura ambiente	5 - 60 °C, 41 - 140 °F
Valor PH producto	3.5 - 9 pH
Presión de producto máx. entrada de bomba	20bar, 290 PSI
Inclinación admisible	±10 °
Peso	26,0 kg, 57.3 lb

Transportar

Bombas de émbolo Finishing

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- Cromo duro
- PTFE
- Empaquetadura según el tipo de bomba

Volumen de suministro

- Bomba incl. regulador de aire comprimido
- Botella de agente separador 250 cm³
- Manual de instrucciones
- Declaración de conformidad CE

Informaciones a la hora de pedir

- Con ayuda del configurador Spraypack, en función de las necesidades, la bomba se puede componer de forma individual con soporte, sistema de aspiración, filtro de producto y manguera, así como con pistola de pulverización.
- Además, hay una serie de Spraypacks listos para pulverizar.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
Spraypack configurador Finishing VC	2333720		- -
BOMBA LEOPARD 35/70 NUDA	2329479		- -
Bomba émb. Leopard 35-70 PE/T	2329481		- -
SP Leopard 35-70 GM4700AC	2335181		- -
SP-VC Leopard 35-70 AG14AL Carro	2335182		- -
SP-VC Leopard 35-70 AL	2335293		- -

Juegos de mantenimiento	Referencia	Precio	PH 2
Kit juntas hidraulica	368990		- -
Kit empaquetadura LEOPARD PE+T	368994		- -
Kit juntas motor neumatico	368995		- -

Leopard 35-150

Bomba de émbolo de alta presión

Bomba de émbolo de alta presión, acero inoxidable para aplicaciones Airless y Aircoat de hasta 250 bar y 9 l/min. Ideal por ejemplo para recubrimientos industriales en la industria de la madera y la metalúrgica, se pueden usar varias pistolas.



Datos técnicos	
Relación de transmisión	35 :1
Presión de servicio	250bar, 3626 PSI
Flujo volumétrico por carrera doble	150 cm ³ /DH, 9,15 in ³ /DH
Flujo volumétrico por 60 DH	9 l/min
Número carreras máx.	60 DH/min
Entrada de producto	A-M 36x2
Salida de producto	A-M 24x1,5
Presión de entrada de aire	2,5 – 7,7bar, 36 – 112 PSI
Nivel acústico a una presión de aire de 6 bar	78 dB(A)
Temperatura del producto	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Temperatura ambiente	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
Valor PH producto	3.5 – 9 pH
Presión de producto máx. entrada de bomba	20bar, 290 PSI
Inclinación admisible	±10 °
Peso	36,0 kg, 79.4 lb

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- Cromo duro
- PTFE
- Empaquetadura según el tipo de bomba

Volumen de suministro

- Bomba incl. regulador de aire comprimido
- Botella de agente separador 250 cm³
- Manual de instrucciones
- Declaración de conformidad CE

Informaciones a la hora de pedir

- Con ayuda del configurador Spraypack, en función de las necesidades, la bomba se puede componer de forma individual con soporte, sistema de aspiración, filtro de producto y manguera, así como con pistola de pulverización.
- Además, hay una serie de Spraypacks listos para pulverizar.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
Spraypack configurador Finishing VC	2333720		--
Bomba émb. Leopard 35-150 PE/TG	2329484		--
Bomba émb. Leopard 35-150 PE/T	2329486		--

Juegos de mantenimiento	Referencia	Precio	PH 2
Kit juntas hidráulica	368990		--
Kit empaquetadura LEOPARD PE+T	368994		--
Kit juntas motor neumático	368995		--

Leopard 18-300

Bomba de émbolo de alta presión

Bomba de émbolo de alta presión, acero inoxidable para aplicaciones AirCoat de hasta 138 bar y 15 l/min. Ideal, por ejemplo, para recubrimientos industriales en la industria metalúrgica y de plástico, se pueden usar varias pistolas en instalaciones de lacado completamente automatizadas.



Datos técnicos

Relación de transmisión	18 :1
Presión de servicio	138bar, 2002 PSI
Flujo volumétrico por carrera doble	300 cm ³ /DH, 18,31 in ³ /DH
Flujo volumétrico por 50 DH	15 l/min
Número carreras máx.	50 DH/min
Entrada de producto	A-M 36x2
Salida de producto	A-M 24x1,5
Conexión de aire entrada	I-G 1/2"
Presión de entrada de aire	2,5 – 7,7bar, 36 – 112 PSI
Nivel acústico a una presión de aire de 6 bar	78 dB(A)
Temperatura del producto	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Temperatura ambiente	5 - 60 °C, 41 - 140 °F
Valor PH producto	3.5 – 9 pH
Presión de producto máx. entrada de bomba	20bar, 290 PSI
Inclinación admisible	±10 °
Peso	43,0 kg, 94.8 lb

Transportar

Bombas de émbolo Finishing

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- Cromo duro
- PTFE
- Empaquetadura según el tipo de bomba

Volumen de suministro

- Bomba incl. regulador de aire comprimido
- Botella de agente separador 250 cm³
- Manual de instrucciones
- Declaración de conformidad CE

Informaciones a la hora de pedir

- Con ayuda del configurador Spraypack, en función de las necesidades, la bomba se puede componer de forma individual con soporte, sistema de aspiración, filtro de producto y manguera, así como con pistola de pulverización.
- Además, hay una serie de Spraypacks listos para pulverizar.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
Spraypack configurador Finishing VC	2333720		- -
Bomba émb. Leopard 18-300 PE/TG	2329497		- -
Bomba émb. Leopard 18-300 PE/T	2329499		- -

Juegos de mantenimiento	Referencia	Precio	PH 2
Service kit bomba PP 300	369990		- -
Service kit bomba PP300 PE/T	369964		- -
Kit juntas motor neumatico	368995		- -

Jaguar 38-300

Bomba de émbolo de alta presión

Bomba de émbolo de alta presión, acero inoxidable para aplicaciones Airless y Aircoat de hasta 270 bar y 15 l/min. Ideal por ejemplo para usar varias pistolas en instalaciones automatizadas de lacado para caudales grandes.



Datos técnicos	
Relación de transmisión	38 :1
Presión de servicio	270bar, 3916 PSI
Flujo volumétrico por carrera doble	300 cm ³ /DH, 18,31 in ³ /DH
Flujo volumétrico por 50 DH	15 l/min
Número carreras máx.	50 DH/min
Entrada de producto	A-M 36x2
Salida de producto	A-M 24x1,5
Conexión de aire entrada	I-G 1"
Presión de entrada de aire	2,5 – 7,1bar, 36 – 103 PSI
Nivel acústico a una presión de aire de 6 bar	81 dB(A)
Temperatura del producto	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Temperatura ambiente	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
Valor PH producto	3.5 – 9 pH
Presión de producto máx. entrada de bomba	20bar, 290 PSI
Inclinación admisible	±10 °
Peso	56,0 kg, 123.5 lb

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- Cromo duro
- PTFE
- Empaquetadura según el tipo de bomba

Volumen de suministro

- Bomba incl. regulador de aire comprimido
- Botella de agente separador 250 cm³
- Juego de herramientas
- Manual de instrucciones
- Declaración de conformidad CE
- Adaptador de la conexión de aspiración M36

Informaciones a la hora de pedir

- Con ayuda del configurador Spraypack, en función de las necesidades, la bomba se puede componer de forma individual con soporte, sistema de aspiración, filtro de producto y manguera, así como con pistola de pulverización.
- Además, hay una serie de Spraypacks listos para pulverizar.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
Spraypack configurador Finishing VC	2333720		- -
Bomba émb. Jaguar 38-300 PE/T	2329507		- -
Bomba émb. Jaguar 38-300 PE/TG	2329509		- -

Juegos de mantenimiento	Referencia	Precio	PH 2
Kit juntas motor	369987		- -
Service kit bomba PP 300	369990		- -

Accesorios Bombas de émbolo Finishing

WAGNER le ofrece una gama extensa de accesorios para las bombas de émbolo Finishing. Elija los componentes que necesita de la tabla. Encontrará más artículos en el catálogo de accesorios WAGNER.

● Son compatibles entre sí

Transportar

Bombas de émbolo Finishing

EvoMotion 20-30S	EvoMotion 40-15S	Wildcat 18-40	Wildcat 10-70	Puma 28-40	Puma 15-70	Puma 21-110	Puma 15-150	Leopard 35-70	Leopard 35-150	Leopard 18-300	Jaguar 38-300
------------------	------------------	---------------	---------------	------------	------------	-------------	-------------	---------------	----------------	----------------	---------------

Tipos de soportes														
„Carro 4“ cpl.“	●	●	●	●	●	●	●					2325901	-	-
SOPORTE MURAL	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		2332143	-	-
SOPORTE EVOMOTION	●	●	●		●							2332374	-	-
CARRO LEOPARD/JAGUAR					●			●	●	●	●	369024	-	-
„Carro 6“ cpl.“								●	●	●		2325916	-	-
SOPORTE MURAL JAGUAR											●	369020	-	-

Suministro de aire														
KIT REGULADOR DE AIRE AC	●	●										T6145.00A	-	-
Regulador AirCoat compl.			●	●	●	●	●	●	●	●	●	2328611	-	-
Regulador de filtro AirCoat compl.			●	●	●	●	●	●	●	●	●	2333478	-	-

Sistema de aspiración														
SISTEMA ASPIRACION DN 16	●	●	●	●	●	●	●	●				2324110	-	-
Tubo de aspiración DN16-SSt compl.	●	●	●	●	●	●		●				2324158	-	-
Recipiente superior 5L para bombas de ém	●	●	●	●	●	●		●				2332169	-	-
Tubo de aspiración DN25-SSt compl.			●	●	●	●	●	●	●	●	●	2332339	-	-
SISTEMA ASPIRACION D25				●	●	●	●	●	●	●	●	2324116	-	-

Salida bomba y filtro material														
„Grifo esférico R1/4“ -G1/4“ -PN350-SSt“	●	●										2334488	-	-
„Grifo esférico R1/4“ -G1/4“ -PN350-CS“	●	●										2334472	-	-
Combinación de descarga cpl.			●	●	●	●	●	●				2329023	-	-
Filtro Inline DN6-PN270-G1/4#-SSt			●	●	●	●	●	●				2324558	-	-
„Filtro Inline HL DN6-PN270-G1/4“ -SSt“			●	●	●	●	●	●				2329026	-	-
Filtro de alta presión DN10-PN270-SSt cp			●	●	●	●	●	●	●	●		2329024	-	-
Filtro de alta presión DN12-PN530-SSt cp			●	●	●	●	●	●	●	●	●	2329025	-	-

Retorno														
„Tubo de retorno DN6 G1/4“ 100 mm PA“	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2331752	-	-
„Manguera de retorno DN6-PN310-G1/4“ -PA	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2329046	-	-
„Manguera de circulación DN6-PN310-G1/4“	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2331017	-	-
„Manguera de circul. DN6-PN310-G1/4“ -2.	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2331014	-	-

Accesorios Bombas de émbolo Finishing

WAGNER le ofrece una gama extensa de accesorios para las bombas de émbolo Finishing. Elija los componentes que necesita de la tabla. Encontrará más artículos en el catálogo de accesorios WAGNER.

● Son compatibles entre sí

EvoMotion 20-30S	EvoMotion 40-15S	Wildcat 18-40	Wildcat 10-70	Puma 28-40	Puma 15-70	Puma 21-110	Puma 15-150	Leopard 35-70	Leopard 35-150	Leopard 18-300	Jaguar 38-300
------------------	------------------	---------------	---------------	------------	------------	-------------	-------------	---------------	----------------	----------------	---------------

Manguera de producto AirCoat														
„Manguera AC DN3-PN270-1/4”NPS-3,0m-PA-	●	●	●	●	●	●	●	●	●			2322656	-	-
MANGUERA 7.5M 1/4 AC DN3-PN270	●	●	●	●	●	●	●	●	●			2309705	-	-
MANGUERA 10M 1/4 AC DN3	●	●	●	●	●	●	●	●	●			9984596	-	-
„Manguera AC DN4 PN270 1/4”NPS 7,5m PA	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2309706	-	-
„Manguera AC DN4-PN270-1/4”NPS-10,0m-PA	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	2312801	-	-
MANGUERA MIXTA 15MTS				●	●	●	●	●	●	●	●	2309634	-	-
MANGUERA DN4-1/4 AC/20MTS				●	●	●	●	●	●	●	●	2309635	-	-

Manguera de producto Airless														
MANGUERA 7.5M 1/4 DN3		●			●			●	●		●	9984583	-	-
MANGUERA 7.5 MTS D/4		●			●			●	●		●	9984573	-	-
MANGUETA LACAS 7,5 D4 1/4 10MTS		●			●			●			●	2302374	-	-

Manguera de producto Airless														
MANGUERA 10M LEOPARD 35-70/150					●			●	●		●	9984418	-	-
„MANGUERA 15MTS. 3/8”HC SUST.REF.233658									●		●	9984506	-	-

Spraypacks Finishing para bombas de émbolo

WAGNER ofrece una selección de Spraypacks predefinidos. Elija de la tabla la variante adecuada para usted. También cabe la posibilidad de configurar su Spraypack individual a través de su distribuidor o de la tienda virtual online.

● Se compone de

Transportar

Bombas de émbolo Finishing

SP-VC EM40-15 AG14AL, 2335075	SP-VC EM40-15 GM4700AC, 2335175	SP-VC EM40-15 AL, 2335287	SP-VC EM20-30 GM4700AC, 2335176	SP-VC EM20-30 AC, 2335086	SP-VC EM20-30 GM4700AC Toiva, 2335289	SP-VC WlIdCat 18-40 GM4100AC, 2335092	SP-VC WlIdCat 18-40 GM4700AC, 2335177	SP-VC WlIdCat18-40 AC, 2335090	SP-VC Puma 28-40 GM4700AC, 2335179	SP-VC Puma 28-40 GM4700AC Bastidor, 2335290	SP-VC Puma 28-40 AC, 2335291	SP Leopard 35-70 GM4700AC, 2335181	SP-VC Leopard 35-70 AG14AL Carro, 2335182	SP-VC Leopard 35-70 AL, 2335293
-------------------------------	---------------------------------	---------------------------	---------------------------------	---------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	--------------------------------	------------------------------------	---	------------------------------	------------------------------------	---	---------------------------------

Tipos de soportes															
SOPORTE EVOMOTION	●	●	●	●	●				●		●				2332374
CARRO EM 20-30						●									T6196.00
„Carro 6“ cpl.“							●					●	●	●	2325916
„Carro 4“ cpl.“								●		●		●			2325901
Suministro de aire															
KIT REGULADOR DE AIRE AC		●		●	●	●									T6145.00A
Regulador AirCoat compl.							●	●	●	●	●	●			2328611
Sistema de aspiración															
Tubo de aspiración DN16-SSst compl.	●				●						●				2324158
SISTEMA ASPIRACION DN 16		●	●	●			●		●						2324110
Recipiente superior 5L para bombas de ém						●									2332169
SISTEMA ASPIRACION D25								●		●		●	●	●	2324116
Salida bomba y filtro material															
„Grifo esférico R1/4““-G1/4““-PN350-CS“	●				●	●	●								2334472
„Grifo esférico R1/4““-G1/4““-PN350-SSst“		●	●	●											2334488
Combinación de descarga cpl.							●	●		●					2329023
Filtro Inline DN6-PN270-G1/4#-SSst								●							2324558
Filtro de alta presión DN10-PN270-SSst cp									●		●	●	●	●	2329024
Retorno															
„Tubo de retorno DN6 G1/4““ 100 mm PA“	●	●	●	●	●	●				●		●	●	●	2331752
Manguera de producto AirCoat															
„Manguera AC DN4 PN270 1/4““NPS 7,5m PA“		●		●		●	●	●		●	●		●		2309706

Spraypacks Finishing para bombas de émbolo

WAGNER ofrece una selección de Spraypacks predefinidos. Elija de la tabla la variante adecuada para usted. También cabe la posibilidad de configurar su Spraypack individual a través de su distribuidor o de la tienda virtual online.

● Se compone de

SP-VC EM40-15 AG14AL, 2335075
SP-VC EM40-15 GM4700AC, 2335175
SP-VC EM40-15 AL, 2335287
SP-VC EM20-30 GM4700AC, 2335176
SP-VC EM20-30 AC, 2335086
SP-VC EM20-30 GM4700AC Tolva, 2335289
SP-VC WildCat 18-40 GM4100AC, 2335092
SP-VC WildCat 18-40 GM4700AC, 2335177
SP-VC WildCat18-40 AC, 2335090
SP-VC Puma 28-40 GM4700AC, 2335179
SP-VC Puma 28-40 GM4700AC Bastidor, 2335290
SP-VC Puma 28-40 AC, 2335291
SP Leopard 35-70 GM4700AC, 2335181
SP-VC Leopard 35-70 AG14AL Carro, 2335182
SP-VC Leopard 35-70 AL, 2335293

Pistola de pulverización y boquilla														
„Pistola AG-14 para StandardTip, NPS1/4“	●													257017
BOQUILLA STANDARD 11/40	●													90411
PISTOLA AG14													●	257015
BOQUILLA WAGNER-TIP 11/40													●	1088411
GM 4700 AC 25MPA NPS 1/4“		●		●		●		●		●	●		●	2313585
GM 4100AC 250BAR NPS 1/4“							●							394012
BOQUILLA AC 3000-4000 11/40		●		●		●	●	●		●	●		●	379411
CABEZAL GM4700 ROJO		●		●		●	●	●		●	●		●	2313494
Manguera de producto Airless														
MANGUERA 7.5 MTS D/4	●													9984573
MANGUERA 10M LEOPARD 35-70/150													●	9984418

Bombas de émbolo Protective Coating

Con nuestras bombas grandes de émbolo IceBreaker WAGNER, estará equipado a la perfección para realizar recubrimientos en casos de protección intensiva contra corrosión. En las naves de fábricas o en ultramar, las bombas cubren todas las necesidades específicas como robustez, fiabilidad, una vida útil larga y, por supuesto, un pulverizado óptimo.

Transportar

Bombas de émbolo Protective Coating

1. Fiabilidad

El control sin apenas pulsaciones y que no requiere mantenimiento, garantiza una gran fiabilidad en el funcionamiento continuo.

2. Facilidad de uso

La unidad de regulación de presión compacta integrada facilita el ajuste de la presión de la bomba y de la corriente de aire en aplicaciones AirCoat.

3. Totalmente bajo presión

Independientemente de la presión con la que se opere el motor neumático. Siempre habrá una presión completa de red para el control. Así, la bomba trabaja también con una presión de trabajo muy baja con fiabilidad y sin quedar enganchada.

4. Servicio óptimo

Lavado y limpieza realizados con rapidez y facilidad. Servicio sin herramientas especiales. La sección completa del fluido se puede cambiar en caso de emergencia con pocos pasos.

5. Equipadas para cualquier aplicación

La sección completa del fluido fabricada con acero inoxidable de alta calidad, garantiza una vida útil larga y un desgaste bajo también en productos abrasivos y corrosivos a nivel químico.

6. Vacío de alto rendimiento

Secciones transversales grandes de las válvulas y volúmenes grandes de la bomba garantizan una aspiración segura también de productos altamente viscosos y abrasivos.



Resumen de bombas de émbolo Protective Coating WAGNER

WAGNER ofrece una gama extensa de bombas de émbolo Protective Coating. Seleccione la solución adecuada para sus necesidades de la tabla siguiente. Encontrará más información directamente en las páginas de productos.

	Leopard 48-110	Jaguar 75-150	Jaguar 55-200	Tiger 72-300
Propiedades de producto				
Producto basado en agua	●	●	●	●
Producto a base de disolventes	●	●	●	●
Baja viscosidad (<40 seg. DIN N° 4)	●	●	●	●
Viscosidad media (40...60 seg. DIN N° 4)	●	●	●	●
Alta viscosidad (>60 seg. DIN N° 4)	●	●		●
Producto sensible a la radiación UV	●	●	●	●
Producto sensible al cizallamiento	●	●	●	●
Producto sensible a la humedad	●	●	●	●
Pulverización básica				
Airspray				
AirCoat 160 bar máx.				
AirCoat 250 bar máx.				
Airless 270 bar máx.				
Airless 400 bar máx.	●		●	
Airless 530 bar máx.		●		●
Transporte del fluido				
Cantidad máx. de pistolas				
1 pistola, boquilla 0,017"	●	●	●	●
2 pistolas, boquilla 0,017"	●	●	●	●
3 pistolas, boquilla 0,017"		●	●	●
4 pistolas, boquilla 0,017"			●	●
1 pistola, boquilla 0,021"	●	●	●	●
2 pistolas, boquilla 0,021"	●	●	●	●
3 pistolas, boquilla 0,021"		●	●	●
4 pistolas, boquilla 0,021"				●

- Muy adecuado
- Adecuado condicionalmente

Leopard 48-110

Bomba de émbolo de alta presión

Bomba de émbolo de alta presión, acero inoxidable para aplicaciones Airless de hasta 370 bar y 6,6 l/min. Ideal, por ejemplo, para recubrimientos industriales en la industria metalúrgica y para aplicaciones más pequeñas Protective Coating, mangueras largas.



Datos técnicos

Relación de transmisión	48 :1
Presión de servicio	370bar, 5366 PSI
Flujo volumétrico por carrera doble	110 cm ³ /DH, 6,71 in ³ /DH
Flujo volumétrico por 60 DH	6.6 l/min
Número carreras máx.	60 DH/min
Entrada de producto	A-M 36x2
Salida de producto	A-M 24x1,5
Presión de entrada de aire	2,5 – 8,0bar, 36 – 116 PSI
Nivel acústico a una presión de aire de 6 bar	74 dB(A)
Temperatura del producto	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Temperatura ambiente	5 - 60 °C, 41 - 140 °F
Valor PH producto	3.5 - 9 pH
Presión de producto máx. entrada de bomba	20bar, 290 PSI
Inclinación admisible	±10 °
Peso	36,0 kg, 79.4 lb

Transportar

Bombas de émbolo Protective Coating

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- Cromo duro
- PTFE
- Empaquetadura según el tipo de bomba

Volumen de suministro

- Bomba incl. regulador de aire comprimido
- Botella de agente separador 250 cm³
- Manual de instrucciones
- Declaración de conformidad CE

Informaciones a la hora de pedir

- Además de la bomba básica, hay disponible una variante con carro y filtro de producto así como
- un Spraypack completamente equipado listo para pulverizar con una pistola G 15 y una manguera de producto.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
Bomba émb. Leopard 48-110 PE/TG	2329490		- -
SP Leopard 48-110 G15AL Carro	2339866		- -
SP Leopard 48-110 carro	2339863		- -
			- -

Juegos de mantenimiento	Referencia	Precio	PH 2
KIT EMPAQUETADURA PP110 PE+TG	368997		- -
Juego de mantenimiento para sección del	2304930		- -
Juego de mantenimiento para sección del	2319924		- -
KIT JUNTAS MOTOR PNEUMATICO	368995		- -

Jaguar 75-150

Bomba de émbolo de alta presión

Bomba de émbolo de alta presión, acero inoxidable para aplicaciones Airless de hasta 530 bar y 9 l/min. Extremadamente robusta e ideal, por ejemplo, para la protección anticorrosión intensiva.



Datos técnicos	
Relación de transmisión	75 :1
Presión de servicio	530bar, 7687 PSI
Flujo volumétrico por carrera doble	150 cm ³ /DH, 9,15 in ³ /DH
Flujo volumétrico por 60 DH	9 l/min
Número carreras máx.	60 DH/min
Entrada de producto	I-G 1 1/2"
Salida de producto	A-M 24x1,5
Presión de entrada de aire	2,5 – 7,1bar, 36 – 103 PSI
Nivel acústico a una presión de aire de 6 bar	81 dB(A)
Temperatura del producto	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Temperatura ambiente	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
Valor PH producto	3.5 – 9 pH
Presión de producto máx. entrada de bomba	20bar, 290 PSI
Inclinación admisible	±10 °
Peso	53,0 kg, 116.9 lb

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- Cromo duro
- PTFE
- Empaquetadura según el tipo de bomba

Volumen de suministro

- Bomba incl. regulador de aire comprimido
- Botella de agente separador 250 cm³
- Manual de instrucciones
- Declaración de conformidad CE

Informaciones a la hora de pedir

- Además de la bomba básica, se encuentra disponible un Spraypack con carro y filtro de alta presión/descarga, así como
- un Spraypack completamente equipado listo para pulverizar con manguera de aspiración, manguera de producto y pistola incluyendo un filtro de aire separado.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
Bomba émb. Jaguar 75-150-PC PE/TG	2339845		- -
SP Jaguar 75-150 Carro	2339867		- -
SP Jaguar 75-150 G15AL Carro	2339869		- -

Juegos de mantenimiento	Referencia	Precio	PH 2
KIT JUNTAS HIDRAULICA	368990		- -
KIT JUNTAS MOTOR	369987		- -

Jaguar 55-200

Bomba de émbolo de alta presión

Bomba de émbolo de alta presión, acero inoxidable para aplicaciones Airless de hasta 440 bar y 12 l/min. Extremadamente robusta e ideal, por ejemplo, para la protección anticorrosión intensiva.



Datos técnicos	
Relación de transmisión	55 :1
Presión de servicio	440bar, 6382 PSI
Flujo volumétrico por carrera doble	200 cm ³ /DH, 12,20 in ³ /DH
Flujo volumétrico por 60 DH	12 l/min
Número carreras máx.	60 DH/min
Entrada de producto	I-G 1 1/2"
Salida de producto	A-M 24x1,5
Presión de entrada de aire	2,5 – 8,0bar, 36 – 116 PSI
Nivel acústico a una presión de aire de 6 bar	81 dB(A)
Temperatura del producto	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Temperatura ambiente	5 - 60 °C, 41 - 140 °F
Valor PH producto	3.5 - 9 pH
Presión de producto máx. entrada de bomba	20bar, 290 PSI
Inclinación admisible	±10 °
Peso	53,0 kg, 116.9 lb

Transportar

Bombas de émbolo Protective Coating

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- Cromo duro
- PTFE
- Empaquetadura según el tipo de bomba

Volumen de suministro

- Bomba incl. regulador de aire comprimido
- Botella de agente separador 250 cm³
- Manual de instrucciones
- Declaración de conformidad CE

Informaciones a la hora de pedir

- Además de la bomba básica, se encuentra disponible un Spraypack con carro y filtro de alta presión/descarga, así como
- un Spraypack completamente equipado listo para pulverizar con manguera de aspiración, manguera de producto y pistola incluyendo un filtro de aire separado.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
Bomba émb. Jaguar 55-200-PC PE/TG	2339846		- -
SP Jaguar 55-200 Carro	2339871		- -
SP Jaguar 55-200 G15AL Carro	2339872		- -

Juegos de mantenimiento	Referencia	Precio	PH 2
KIT JUNTAS MOTOR	369987		- -

Tiger 72-300

Bomba de émbolo de alta presión

Bomba de émbolo de alta presión, acero inoxidable para aplicaciones Airless de hasta 530 bar y 12 l/min para productos extremos. Ideal por ejemplo para la protección anticorrosión con capas gruesas con una aplicación elevada de producto, uso de varias pistolas.



Datos técnicos	
Relación de transmisión	72 :1
Presión de servicio	530bar, 7687 PSI
Flujo volumétrico por carrera doble	300 cm ³ /DH, 18,31 in ³ /DH
Flujo volumétrico por 40 DH	12 l/min
Número carreras máx.	40 DH/min
Entrada de producto	I-G 1 1/2"
Salida de producto	A-M 24x1,5
Presión de entrada de aire	2,5 – 7,4bar, 36 – 107 PSI
Nivel acústico a una presión de aire de 6 bar	80 dB(A)
Temperatura del producto	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Temperatura ambiente	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
Valor PH producto	3.5 – 9 pH
Presión de producto máx. entrada de bomba	20bar, 290 PSI
Inclinación admisible	±10 °
Peso	80,0 kg, 176.4 lb

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- Cromo duro
- PTFE
- Empaquetadura según el tipo de bomba

Volumen de suministro

- Bomba incl. regulador de aire comprimido
- Botella de agente separador 250 cm³
- Manual de instrucciones
- Declaración de conformidad CE

Informaciones a la hora de pedir

- Además de la bomba básica, se encuentra disponible un Spraypack con carro y filtro de alta presión/descarga, así como
- un Spraypack completamente equipado listo para pulverizar con manguera de aspiración, manguera de producto y pistola incluyendo un filtro de aire separado.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
Bomba émb. Tiger 72-300-PC PE/L	2339847		- -
SP Tiger 72-300 carro	2339873		- -
SP Tiger 72-300 G15AL carro	2339874		- -

Juegos de mantenimiento	Referencia	Precio	PH 2
Juego de mantenimiento para motor neumát	370987		- -
SERVICE KIT BOMBA PP 300	369990		- -
Juego de mantenimiento sección del fluid	370989		- -

Accesorios Bombas de émbolo Protective Coating

WAGNER ofrece una gama extensa de accesorios para bombas de émbolo Protective Coating. Elija los componentes que necesita de la tabla. Encontrará más artículos en el catálogo de accesorios WAGNER.

● Son compatibles entre sí

Transportar

Bombas de émbolo Protective Coating

Leopard 48-110	Jaguar 75-150	Jaguar 55-200	Tiger 72-300
----------------	---------------	---------------	--------------

Tipos de soportes							
CARRO LEOPARD/JAGUAR	●				369024	-	-
SOPORTE MURAL	●				2332145	-	-
„Carro 6”” cpl.”	●				2325916	-	-
Carro PC	●	●	●	●	2339705	-	-
SOPORTE MURAL JAGUAR		●	●	●	369020	-	-
Sistema de aspiración							
Tubo de aspiración DN25-SSt compl.	●				2323239	-	-
SISTEMA ASPIRACION D25	●				2324116	-	-
Manguera de aspiración DN38-PC compl.		●	●	●	2325815	-	-
Salida bomba y filtro material							
Filtro de alta presión DN12-PN530-SSt cp	●				2329025	-	-
Filtro HP DN12-PN530-CS compl.		●	●	●	2339900	-	-
Retorno							
„Tubo de retorno DN6 G1/4”” 100 mm PA”	●	●	●	●	2331752	-	-
„Manguera de retorno DN6-PN310-G1/4””-PA	●	●	●	●	2329046	-	-
„Manguera de circulación DN6-PN310-G1/4”	●	●	●	●	2331017	-	-
„Manguera de circul. DN6-PN310-G1/4””-2.	●	●	●	●	2331014	-	-
Filtro de aire							
Juego de filtro de aire PC		●	●	●	2339851	-	-
Manguera de producto Airless							
MANGUERA ALTA PRESION 15M 530BAR	●	●	●	●	9987118	-	-
MANGUERA 10MTS 530 BAR DN6 1/4	●	●	●	●	9984421	-	-
RACOR				●	367561	-	-
LATIGUILLO CONEXION 1,5 MTS				●	9987117	-	-

Spraypacks Protective Coating para bombas de émbolo

WAGNER ofrece una selección de Spraypacks predefinidos. Elija de la tabla la variante adecuada para usted. También cabe la posibilidad de configurar su Spraypack individual a través de su distribuidor o de la tienda virtual online.

● Se compone de

	SP Leopard 48-110 carro, 2339863	SP Leopard 48-110 G15AL Carro, 2339866	SP Jaguar 75-150 Carro, 2339867	SP Jaguar 75-150 G15AL Carro, 2339869	SP Jaguar 55-200 Carro, 2339871	SP Jaguar 55-200 G15AL Carro, 2339872	SP Tiger 72-300 carro, 2339873	SP Tiger 72-300 G15AL carro, 2339874	
Tipos de soportes									
CARRO LEOPARD/JAGUARD	●	●							369024
Carro PC			●	●	●	●	●	●	2339705
Sistema de aspiración									
Manguera de aspiración DN38-PC compl.				●		●		●	2325815
Racor-EF-FM-G1 1/2-G1 1/2-PN25-TG				●		●		●	2329019
Racor-DF-MM-G1 1/2-Rd55x1/6-PN25-CS				●		●		●	2336489
Salida bomba y filtro material									
Filtro HP DN12-PN530-CS compl.	●	●	●	●	●	●	●	●	2339900
Retorno									
„Tubo de retorno DN6 G1/4“ 100 mm PA“	●	●	●	●	●	●	●	●	2331752
Boquillas chorro plano									
BOQUILLA PROFITIP 17/50		●							1006517
BOQUILLA PROFI-TIP 21/50				●		●		●	1006521
Filtro de aire									
Juego de filtro de aire PC				●		●		●	2339851
Pistola									
PISTOLA AL G-15 PROFI TIP HD		●		●		●		●	347012
Manguera de producto Airless									
MANGUERA 10MTS 530 BAR DN6 1/4		●							9984421
MANGUERA ALTA PRESION 15M 530BAR				●		●		●	9987118
LATIGUILLO CONEXION 1,5 MTS				●		●		●	9987117
RACOR				●		●		●	367561

Bombas de émbolo de baja presión para el transporte de producto

Transportar

Bombas de transporte

Las bombas de émbolo de baja presión IceBreaker WAGNER son la solución ideal para los sistemas fiables y de poco mantenimiento de todos los tamaños. Los motores neumáticos, los cuales son potentes y ahorran energía, tienen también siempre en caudales grandes de producto reservas de potencia y trabajan sin quedarse congelados, incluso en el funcionamiento continuo.

1. Fiabilidad elevada

El control sin apenas pulsaciones y que no requiere mantenimiento, garantiza una gran fiabilidad en el funcionamiento continuo.

2. Facilidad de uso

La unidad de regulación de presión compacta integrada facilita el ajuste de la presión de la bomba y de la corriente de aire (en aplicaciones AirCoat).

3. Bien montado

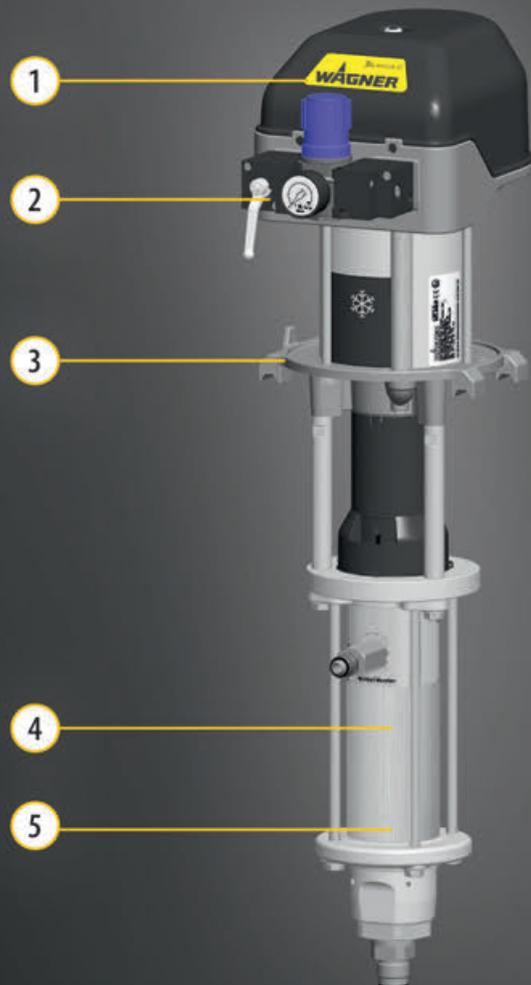
Con ayuda de las interfaces estandarizadas de montaje, la bomba se puede fijar con facilidad y seguridad en soportes murales, carros o bastidores.

4. Capacidad universal de uso

La sección completa del fluido fabricada con acero inoxidable de alta calidad, garantiza una vida útil larga y un desgaste bajo también en productos abrasivos y corrosivos a nivel químico.

5. Servicio óptimo

Las empaquetaduras, las cuales se reajustan automáticamente, se pueden reajustar sin herramientas especiales.



Resumen de bombas de émbolo de baja presión WAGNER

WAGNER le ofrece una gama extensa de bombas de émbolo de baja presión. Seleccione la solución adecuada para sus necesidades de la tabla siguiente. Encontrará más información directamente en las páginas de productos.

	EvoMotion 5-60S	Puma 8-300	EvoMotion 5-125	Puma 3-600	Puma 8-300	Leopard 8-600
Propiedades de producto						
Producto basado en agua	●	●		●	●	●
Producto a base de disolventes	●	●	●	●	●	●
Baja viscosidad (<40 seg. DIN N° 4)	●	●	●	●	●	●
Viscosidad media (40...60 seg. DIN N° 4)	●	●	●		●	●
Alta viscosidad (>60 seg. DIN N° 4)	●	●			●	●
Producto sensible a la radiación UV		●		●	●	●
Producto sensible al cizallamiento		●		●	●	●
Producto sensible a la humedad		●		●	●	●
Pulverización básica						
Airspray	●	●			●	
AirCoat 160 bar máx.						
AirCoat 250 bar máx.						
Airless 270 bar máx.						
Airless 400 bar máx.						
Airless 530 bar máx.						
Transporte del fluido	●	●	●	●	●	●

- Muy adecuado
- Adecuado condicionalmente

EvoMotion 5-60S

Bomba de émbolo de baja presión

Bomba de transporte de baja presión para aplicaciones Airspray con producto muy viscoso o mangueras largas. Hasta 40 bar y 3,6 l/min.



Piezas en contacto con el material

- Acero inoxidable
- PTFE
- PA

Volumen de suministro

- EvoMotion 5-60S
- Agente separador 250 ccm
- Declaración de conformidad CE
- Manual de instrucciones



Datos técnicos

Relación de transmisión	5 : 1
Presión de servicio	40bar, 580 PSI
Flujo volumétrico por carrera doble	60 cm ³ /DH, 3,66 in ³ /DH
Flujo volumétrico por 60 DH	3.6 l/min
Número carreras máx.	60 DH/min
Entrada de producto	A-M36x2
Salida de producto	I-G 3/8"
Conexión de aire entrada	8 mm
Presión de entrada de aire	2,5 – 8,0bar, 36 – 116 PSI
Nivel acústico a una presión de aire de 6 bar	63 dB(A)
Temperatura del producto	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Temperatura ambiente	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
Valor PH producto	3.5 – 9 pH
Presión de producto máx. entrada de bomba	20bar, 290 PSI
Inclinación admisible	±10 °
Peso	13,0 kg, 28.7 lb

Informaciones a la hora de pedir

- Además de la bomba, hay que seleccionar el sistema de aspiración, el filtro de producto y los accesorios de montaje del programa de accesorios.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
BOMBA EVOMOTION 5-60 PE/T	2329535		- -

EvoMotion 5-125

Bomba de émbolo de baja presión

Bomba de transporte de baja presión. Hasta 40 bar y 7,5 L/min. Para las aspiración en 200L-barril.



Datos técnicos	
Relación de transmisión	5 : 1
Presión de servicio	40bar, 580 PSI
Flujo volumétrico por carrera doble	125 cm ³ /DH, 7,63 in ³ /DH
Flujo volumétrico por 60 DH	7.5 l/min
Número carreras máx.	60 DH/min
Entrada de producto	Schöpfkolben
Salida de producto	1-G 1/2"
Conexión de aire entrada	8 mm
Presión de entrada de aire	2,5 – 8,0bar, 36 – 116 PSI
Nivel acústico a una presión de aire de 6 bar	69 dB(A)
Temperatura del producto	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Temperatura ambiente	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
Valor PH producto	3.5 – 9 pH
Presión de producto máx. entrada de bomba	20bar, 290 PSI
Inclinación admisible	±10 °
Peso	25,0 kg, 55.1 lb

Piezas en contacto con el material

- Acero al carbono
- Acero inoxidable

Volumen de suministro

- Bomba sin regulador de aire
- Agente separador 250 ccm
- Declaración de conformidad CE
- Manual de instrucciones

Informaciones a la hora de pedir

- Además de la bomba, hay que seleccionar el regulador de aire, el sistema de aspiración, el filtro de producto y los accesorios de montaje del programa de accesorios.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
BOMBA NUDA EVOMOTION 5-125	U1B05125D		- -

Juegos de mantenimiento	Referencia	Precio	PH 2
VALVULA INVERSION PM 120/ PM 500	P498.00		- -
JUEGO EMPAQUETADORA MOTOR 80	T910.00		- -
KIT EMPAQUETADURAS BOMBA 5-125	T958.00AE		- -

Puma 8-300

Bomba de émbolo de baja presión

Bomba de émbolo de baja presión, acero inoxidable para sistemas de transporte e instalaciones de circulación de hasta 15 l/min.



Transportar

Bombas de transporte

Datos técnicos

Relación de transmisión	8 : 1
Presión de servicio	64bar, 928 PSI
Flujo volumétrico por carrera doble	300 cm ³ /DH, 18,31 in ³ /DH
Flujo volumétrico por 50 DH	15 l/min
Número carreras máx.	50 DH/min
Entrada de producto	A-M 36x2
Salida de producto	A-M 24x1,5
Presión de entrada de aire	2,5 – 8,0bar, 36 – 116 PSI
Nivel acústico a una presión de aire de 6 bar	74 dB(A)
Temperatura del producto	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Temperatura ambiente	5 - 60 °C, 41 - 140 °F
Valor PH producto	3.5 - 9 pH
Presión de producto máx. entrada de bomba	20bar, 290 PSI
Inclinación admisible	±10 °
Peso	32,0 kg, 70.6 lb

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- Cromo duro
- PTFE
- Empaquetadura según el tipo de bomba

Volumen de suministro

- Puma 8-300
- Agente separador 250 ccm
- Declaración de conformidad CE
- Manual de instrucciones

Informaciones a la hora de pedir

- Con ayuda del configurador Spraypack, en función de las necesidades, la bomba se puede componer de forma individual con soporte, sistema de aspiración, filtro de producto y manguera.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
Bomba émb. Puma 8-300 PE/TG	2329527		- -
Bomba émb. Puma 8-300 PE/T	2329529		- -

Juegos de mantenimiento	Referencia	Precio	PH 2
KIT JUNTAS MOTOR NEUMATICO	367995		- -
SERVICE KIT BOMBA PP 300	369990		- -
Juego de mantenimiento sección del fluid	370989		- -

Puma 3-600

Bomba de émbolo de baja presión

Bomba de émbolo de baja presión, acero inoxidable para sistemas de transporte más grandes e instalaciones de circulación de hasta 30 l/min.



Datos técnicos	
Relación de transmisión	3 :1
Presión de servicio	24bar, 348 PSI
Flujo volumétrico por carrera doble	600 cm ³ /DH, 36,61 in ³ /DH
Flujo volumétrico por 50 DH	30 l/min
Número carreras máx.	50 DH/min
Entrada de producto	A-M36x2
Salida de producto	A-M 24x1,5
Conexión de aire entrada	I-G1/2"
Presión de entrada de aire	2,5 – 8,0bar, 36 – 116 PSI
Nivel acústico a una presión de aire de 6 bar	74 dB(A)
Temperatura del producto	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Temperatura ambiente	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
Valor PH producto	3.5 – 9 pH
Presión de producto máx. entrada de bomba	20bar, 290 PSI
Inclinación admisible	±10 °
Peso	35,0 kg, 77.2 lb

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- Cromo duro
- PTFE
- Empaquetadura según el tipo de bomba

Volumen de suministro

- Puma 3-600
- Agente separador 250 ccm
- Declaración de conformidad CE
- Manual de instrucciones

Informaciones a la hora de pedir

- Con ayuda del configurador Spraypack, en función de las necesidades, la bomba se puede componer de forma individual con soporte, sistema de aspiración, filtro de producto y manguera.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
Bomba émb. Puma 3-600 PE/TG	2329531		- -

Juegos de mantenimiento	Referencia	Precio	PH 2
KIT JUNTAS MOTOR NEUMATICO	367995		- -
Juego de mantenimiento sección del fluid	369989		- -

Leopard 8-600

Bomba de émbolo de baja presión

Bomba de émbolo de baja presión, acero inoxidable para sistemas de transporte más grandes e instalaciones de circulación de hasta 30 l/min.



Transportar

Bombas de transporte

Datos técnicos

Relación de transmisión	8 : 1
Presión de servicio	64bar, 928 PSI
Flujo volumétrico por carrera doble	600 cm ³ /DH, 36,61 in ³ /DH
Flujo volumétrico por 50 DH	30 l/min
Número carreras máx.	50 DH/min
Entrada de producto	A-M36x2
Salida de producto	A-M 24x1,5
Conexión de aire entrada	I-G 1/2"
Presión de entrada de aire	2,5 – 8,0bar, 36 – 116 PSI
Nivel acústico a una presión de aire de 6 bar	74 dB(A)
Temperatura del producto	5 - 80 °C, 41 - 176 °F
Temperatura ambiente	5 – 60 °C, 41 – 140 °F
Valor PH producto	3.5 – 9 pH
Presión de producto máx. entrada de bomba	20bar, 290 PSI
Inclinación admisible	±10 °
Peso	43,0 kg, 94.8 lb

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- Cromo duro
- PTFE
- Empaquetadura según el tipo de bomba

Volumen de suministro

- Leopard 8-600
- Agente separador 250 ccm
- Declaración de conformidad CE
- Manual de instrucciones

Informaciones a la hora de pedir

- Con ayuda del configurador Spraypack, en función de las necesidades, la bomba se puede componer de forma individual con soporte, sistema de aspiración, filtro de producto y manguera.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
Bomba émb. Leopard 8-600 PE/TG	2329533		- -

Juegos de mantenimiento	Referencia	Precio	PH 2
KIT JUNTAS MOTOR PNEUMATICO	368995		- -
Juego de mantenimiento sección del fluid	369989		- -

Accesorios Bombas de émbolo de baja presión

WAGNER le ofrece una gama extensa de accesorios para las bombas de émbolo de baja presión. Seleccione los componentes necesarios de la tabla. Encontrará más artículos en el catálogo de accesorios WAGNER.

● Son compatibles entre sí

	Puma 8-300	Puma 3-600	Leopard 8-600	EvoMotion 5-60S	EvoMotion 5-12S		
Tipos de soportes							
SOPORTE MURAL	●	●	●	●		2332143	--
„Carro 4” cpl.”	●	●		●		2325901	--
SOPORTE EVOMOTION				●		2332374	--
Suministro de aire							
Kit aire regulador					●	T6140.00	--
Sistema de aspiración							
Tubo de aspiración DN25-SSt compl.	●	●	●	●		2323239	--
SISTEMA ASPIRACION D25	●	●	●	●		2324116	--
Tubo de aspiración DN16-SSt compl.				●		2324158	--
SISTEMA ASPIRACION DN 16				●		2324110	--
Recipiente superior 5L para bombas de ém				●		2332169	--
Salida bomba y filtro material							
Filtro de alta presión DN12-PN530-SSt cp	●	●	●			2329025	--
Filtro de alta presión DN10-PN270-SSt cp	●	●	●			2329024	--
„Grifo esférico R1/4”-G1/4”-PN350-SSt”				●		2334488	--
„Grifo esférico R1/4”-G1/4”-PN350-CS”				●		2334472	--
Retorno							
„Tubo de retorno DN6 G1/4” 100 mm PA”	●	●	●	●		2331752	--
„Manguera de retorno DN6-PN310-G1/4”-PA	●	●	●	●		2329046	--
„Manguera de circulación DN6-PN310-G1/4”	●	●	●	●		2331017	--
„Manguera de circul. DN6-PN310-G1/4”-2.	●	●	●	●		2331014	--

Bombas de membrana de alta presión Finishing

Transportar

Bombas de membrana de alta presión

La Cobra es la primera bomba de alta presión sin empaquetadura. La sección del fluido de la bomba funciona prácticamente sin fricción y cizallamiento, con lo que es adecuada para el uso en pinturas sensibles y reactivas como las UV, acrílicas o isocianatos. La Cobra trabaja prácticamente sin pulsaciones y logra un flujo de pintura absolutamente constante con lo que logra un chorro perfecto de pulverizado y una calidad óptima de las superficies. El volumen interior reducido reduce considerablemente el consumo de disolventes en las operaciones de lavado. Es por ello que la Cobra es la bomba ideal cuando hay que cambiar la pintura a menudo.

1. Fiabilidad

Fiabilidad elevada y costes bajos de mantenimiento gracias a una membrana con una vida útil larga y un desgaste del mínimo.

2. Motor neumático IceBreaker WAGNER de eficiencia probada

- Congelamiento del mínimo gracias a una geometría interior inteligente
- Control neumático sin aceite neumático
- Carcasa de mando masiva con amortiguador del sonido integrado

3. Rentabilidad

Reducción drástica de los disolventes durante la operación de lavado al minimizar la sección del fluido.

4. Flexibilidad

La bomba se puede usar horizontal y verticalmente.



Cobra 40-10

Bomba de membrana de alta presión

Bomba de membrana doble de alta presión, Consistal para aplicaciones AirCoat y Airless de hasta 2,5 l/min y 250 bar. Ideal para estaciones con una sola pintura y hasta instalaciones complejas con varios tipos de pinturas.



Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- Consistal
- PA

Volumen de suministro

- Cobra 40-10
- Rótulo indicador
- Cable toma tierra
- Doble llave
- Declaración de conformidad CE
- Manual de instrucciones



Datos técnicos

Relación de transmisión	40 : 1
Presión de producto máx. entrada de bomba	20bar, 290 PSI
Entrada de producto	A-M 3/6x2
Salida de producto	A-G 3/8"
Temperatura del producto	10 - 80 °C, 50.0 - 176.0 °F
Presión de entrada de aire	2,5 - 6,0bar, 36 - 87 PSI
Conexión de aire entrada	I-G 1/2"
Presión de servicio	250bar, 3626 PSI
Número carreras máx.	200 DH/min
Flujo volumétrico por carrera doble	10 cm ³ /DH, 0,61 in ³ /DH
Temperatura ambiente	10 - 60 °C, 50 - 140 °F
Peso	19,0 kg, 41.9 lb
Nivel acústico máx.	74 dB(A)
Valor PH producto	3,5 - 9,0 pH

Informaciones a la hora de pedir

- Spraypack compuesto de bomba con bastidor, recipiente superior, regulador de aire, juego de manguera y pistola AirCoat
- Junto con la bomba básica puede componer el Spraypack de su elección a partir del extenso programa de accesorios.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
B.membrana. Cobra 40-10	2329519		- -
B.membrana. Cobra 40-10 bastidor	2329521		- -
SP Cobra 40-10 GM4700AC Bastidor recipie	2342248		- -
SP Cobra 40-10 GM4100AC Bastidor recipie	2342245		- -

Cobra 40-25

Bomba de membrana de alta presión

Bomba de membrana de émbolo de alta presión. Se puede usar de forma universal para productos agresivos, abrasivos y sensibles al cizallamiento. Consumo extremadamente bajo de agente de lavado. Para todas las aplicaciones de hasta 250 bar y 5 l/min, se pueden usar varias pistolas.



Datos técnicos

Relación de transmisión	40 :1
Presión de producto máx. entrada de bomba	20bar, 290 PSI
Entrada de producto	A-M 36x2
Salida de producto	A-G 3/8"
Temperatura del producto	10 - 80 °C, 50.0 - 176.0 °F
Presión de entrada de aire	2,5 - 6,3bar, 36 - 91 PSI
Conexión de aire entrada	I-G 1/2"
Presión de servicio	250bar, 3626 PSI
Número carreras máx.	200 DH/min
Flujo volumétrico por carrera doble	25 cm ³ /DH, 1,53 in ³ /DH
Temperatura ambiente	10 - 60 °C, 50 - 140 °F
Peso	32,0 kg, 70.6 lb
Nivel acústico máx.	76 dB(A)
Valor PH producto	3,5 - 9,0 pH
Entrada de aire Ø mín.	19 mm, 0.7 in.

Transportar

Bombas de membrana de alta presión

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- Consistal
- PA

Volumen de suministro

- Cobra 40-25
- Rótulo indicador
- Cable toma tierra
- Doble llave
- Declaración de conformidad CE
- Manual de instrucciones

Informaciones a la hora de pedir

- Junto con la bomba básica puede componer el Spraypack de su elección a partir del extenso programa de accesorios.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
B.membrana. Cobra 40-25	2329523		-
B.membrana. Cobra 40-25 bastidor	2329525		-

Accesorios Bombas de membrana de alta presión

WAGNER le ofrece una gama extensa de accesorios para las bombas de membrana de alta presión. Elija los componentes que necesita de la tabla. Encontrará más artículos en el catálogo de accesorios WAGNER.

● Son compatibles entre sí

	Cobra 40-10	Cobra 40-25		
Tipos de soportes				
SOPORTE CPL BOMBA 40-10	●		322052	--
SOPORTE MURAL	●		2332143	--
Carro Cobra compl.	●	●	2341375	--
Suministro de aire				
Regulador de filtro AirCoat compl. Cobra	●	●	2333479	--
Regulador AirCoat compl.	●	●	2328611	--
Sistema de aspiración				
SISTEMA ASPIRACION DN 16	●	●	2324110	--
SISTEMA ASPIRACION D25	●	●	2324116	--
Recipiente de 20 litros	●	●	2341278	--
Depósito 2L Cobra compl.	●		2344741	--
Vaso para cantidades pequeñas Cobra	●		2321424	--
Depósito superior 5L juego Cobra	●	●	2344505	--
Salida bomba y filtro material				
Filtro Inline DN6-PN270-G1/4#-SSt	●		2324558	--
Manguera de producto AirCoat				
„Manguera AC DN4 PN270 1/4”NPS 7,5m PA	●	●	2309706	--
MANGUERA DN4-1/4 AC/20MTS	●	●	2309635	--
MANGUERA MIXTA 15MTS	●	●	2309634	--
„Manguera AC DN4-PN270-1/4”NPS-10,0m-PA	●	●	2312801	--
MANGUERA 10M 1/4 AC DN3		●	9984596	--
MANGUERA 7.5M 1/4 AC DN3-PN270		●	2309705	--
Manguera de producto Airless				
MANGUERA 7.5 MTS D/4	●	●	9984573	--
„Manguera AP-DN4-PN270-1/4”NPSM-10m-PA”	●	●	9984573-10	--
MANGUERA DN4 1/4 15MTS	●	●	9984573-15	--
MANGUERA DN4 1/4 20MTS	●	●	9984573-20	--
MANGUERA 10M 1/4 DN 6	●	●	9984418	--
MANGUERA 7.5M 1/4 DN3		●	9984583	--

Spraypacks para bombas de membrana de alta presión

WAGNER ofrece una selección de Spraypacks predefinidos. Elija de la tabla la variante adecuada para usted. También cabe la posibilidad de configurar su Spraypack individual a través de su distribuidor o de la tienda virtual online.

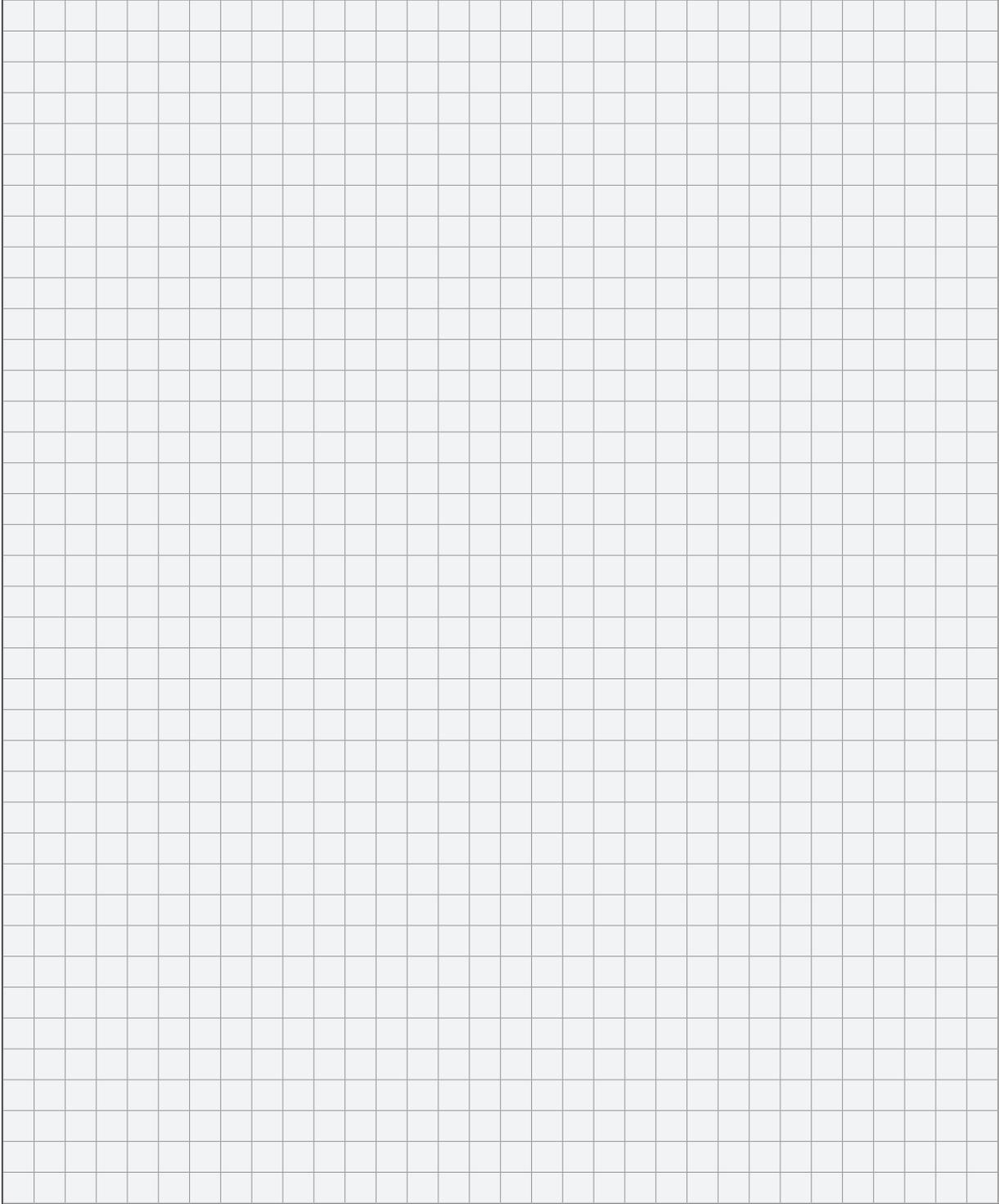
● Se compone de

Transportar

Bombas de membrana de alta presión

B.membrana. Cobra 40-10 bastidor, 2329521	SP Cobra 40-10 GM4700AC Bastidor recípie, 2342248	SP Cobra 40-10 GM4100AC Bastidor recípie, 2342245	B.membrana. Cobra 40-25 bastidor, 2329525
---	---	---	---

Tipos de soportes					
SOPORTE CPL BOMBA 40-10	●	●	●		322052
Bastidor Cobra 40-25				●	2308732
Suministro de aire					
Regulador AirCoat compl.		●	●		2328611
Sistema de aspiración					
5l hopper		●	●		2345405
Manguera de producto AirCoat					
„Manguera AC DN4 PN270 1/4”NPS 7,5m PA		●	●		2309706
Pistola de pulverización y boquilla					
GM 4700 AC 25MPA NPS 1/4”		●			2313585
GM 4100AC 250BAR NPS 1/4”			●		394012
BOQUILLA AC 3000-4000 11/40		●	●		379411
CABEZAL GM4700 ROJO		●	●		2313494



Bombas de membrana de baja presión Finishing

Transportar

Bombas de membrana de baja presión

La mejor elección para la máxima calidad de recubrimiento. La Zip 52 Finishing es fiable, potente y sumamente adecuada para usarse con pistolas de pulverización automáticas y manuales Airspray. Puede usarse en sistemas electrostáticos, HVLP o aplicaciones puramente convencionales de pulverización de aire para recubrimientos de madera, metal, plástico o cuero. Los Spraypacks Zip Finishing cuentan con el sistema de control Fine-Flow-Controller (FFC) patentado de WAGNER, el cual reúne en un equipo un regulador preciso de la presión de producto, una unidad antipulsaciones y un filtro de producto, o un filtro antipulsaciones de gran volumen como versión económica de inicio.

1. Innovación

Alta fiabilidad, gran versatilidad y diseño compacto.

2. Operación sencilla

El regulador de aire y de pintura se han colocado directamente en la pantalla delantera para que se puedan usar con facilidad.

3. Ninguna pulsación

Control óptimo de la pintura gracias al sistema innovador de control Fine-Flow-Controller en sistemas 3 en 1.

4. Equipamiento completo

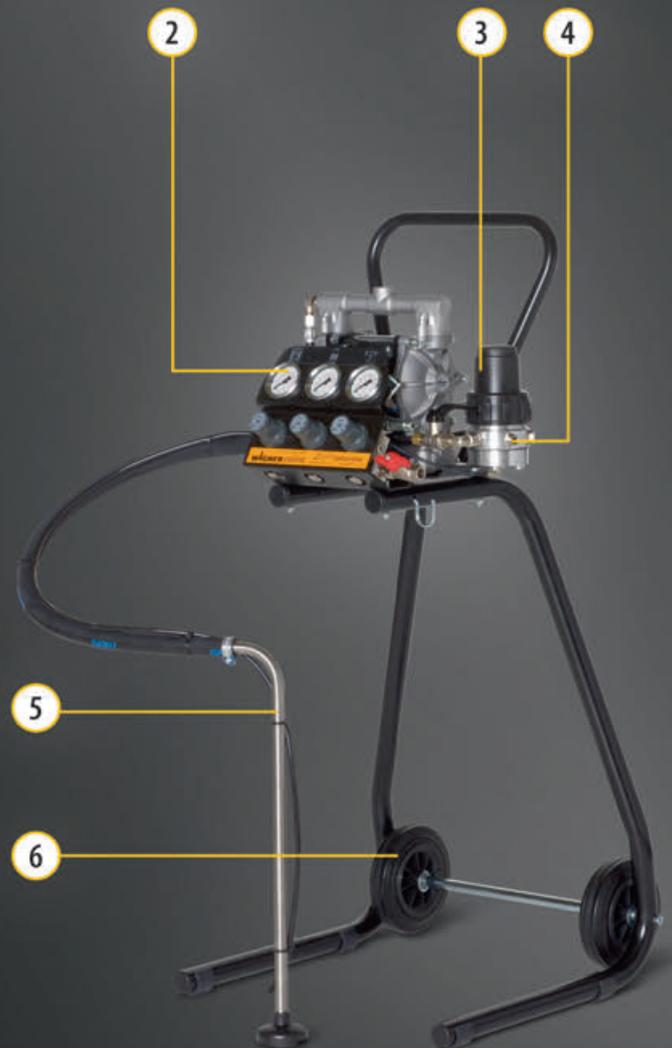
- Conexiones adicionales para más pistolas de pulverización
- Suspensión de pistola
- Válvula de retroceso de pintura
- Válvula de cierre del aire de dosificación

5. Campo amplio de aplicación

Manguera flexible de aspiración también para productos más gruesos.

6. Modularidad

La unidad de base ofrece muchos sistemas de fijación: montaje mural, soportes y carro.



Resumen de bombas de membrana de baja presión Finishing

WAGNER le ofrece sistemas Finishing con bombas de membrana de baja presión. Seleccione la solución adecuada para sus necesidades de la tabla siguiente. Encontrará más información directamente en las páginas de productos.

	Zip 52 Finishing	Zip Eco Perfect Flow
Entrada/salida de producto		
1/2" BPS	●	●
3/4" BPS		
1" BPS		
Caudal máx.		
8,1 l/min		
28 l/min		●
52 l/min	●	
80 l/min		
182 l/min		
Presión máx. de la entrada de producto		
8 bar, 116 PSI	●	●
27 bar, 392 PSI		
Versión de metal		
Aluminio	●	●
Aluminio recubierto de níquel		
Acero inoxidable	●	
Versión de plástico conductora		
POM	●	
PVDF		
Versión de plástico no conductiva		
Polipropileno		
PPS		

- Muy adecuado
- Adecuado condicionalmente

Zip 52 Finishing

Bomba de membrana de baja presión



Datos técnicos

Presión de servicio	8bar, 116 PSI
Flujo volumétrico por carrera doble	108 cm ³ /DH, 6,59 in ³ /DH
Flujo volumétrico con salida libre	52 l/min, 13.7Gpm
Altura de aspiración máx.	4.9 m, 16.1 ft
Tamaño de sólidos	2 mm, 0.08 in.
Presión de entrada de aire	1,0 – 8,0bar, 15 – 116 PSI
Temperatura del producto	4 - 90 °C, 39.2 - 194.0 °F

Transportar

Bombas de membrana de baja presión

Productos que se pueden procesar

- Wasser- & Lösemittellacke
- Abrasive Materialien
- Lacas metalizadas
- Agente separador
- Pegamento

Volumen de suministro

- Bomba
- Placa de montaje
- Manguera de aspiración
- Regulador de presión de producto FFC
- Regulador de aire para el aire de pulverización de producto y regulador de presión de producto
- Declaración de conformidad CE
- Instrucciones de manejo

Informaciones a la hora de pedir

- Bomba con regulador de presión y sistema de aspiración, sin soporte
- Opcional manguera producto y pistola SP5

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
BOMBA ZIP 52 FINISHING SUST. REF.2301832	U760.00		-
BOMBA ZIP 52 FINISHING INOX	U765.00		-
ZIP52 Acetal conductivo FFC SS Finishing	U773.00		-
DDP Zip52 Alu finish SP5 Spraypack	U760.00S/5		-

Zip Eco Perfect Flow

Bomba de membrana de baja presión

Bomba de membrana doble para aplicaciones Airspray. Modelo de inicio económico sin regulador de presión de producto. A pesar de ello, tiene pocas pulsaciones gracias a un filtro de producto de un gran volumen. Para presiones de hasta 8 bar y una pistola.



Piezas en contacto con el material

- aluminio
- PE
- Acero inoxidable

Volumen de suministro

- Bomba Zip 52 Perfect Flow
- Regulador de presión de producto
- Regulador de aire de pulverización
- Manguera flexible de aspiración
- Bastidor



Datos técnicos

Presión de servicio	8bar, 116 PSI
Flujo volumétrico por carrera doble	65 cm ³ /DH, 3,97 in ³ /DH
Flujo volumétrico con salida libre	28 l/min, 7.4Gpm
Tamaño de sólidos	2 mm, 0.08 in.
Presión de entrada de aire	1,0 – 8,0bar, 15 – 116 PSI
Temperatura del producto	4 - 90 °C, 39.2 - 194.0 °F
Peso	7,9 kg, 17.4 lb

Informaciones a la hora de pedir

- Bomba con soporte y sistema aspiración
- Opcional manguera producto y pistola SP5.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
BOMBA ZIP ECO	U731.00	-	-
DDP Zip52 PF SP5 Spraypack	U731.PACK/SP5	-	-

Accesorios Bombas de membrana de baja presión Finishing

WAGNER le ofrece una gama extensa de accesorios para las bombas de membrana de baja presión Finishing. Elija los componentes que necesita de la tabla. Encontrará más artículos en el catálogo de accesorios WAGNER.

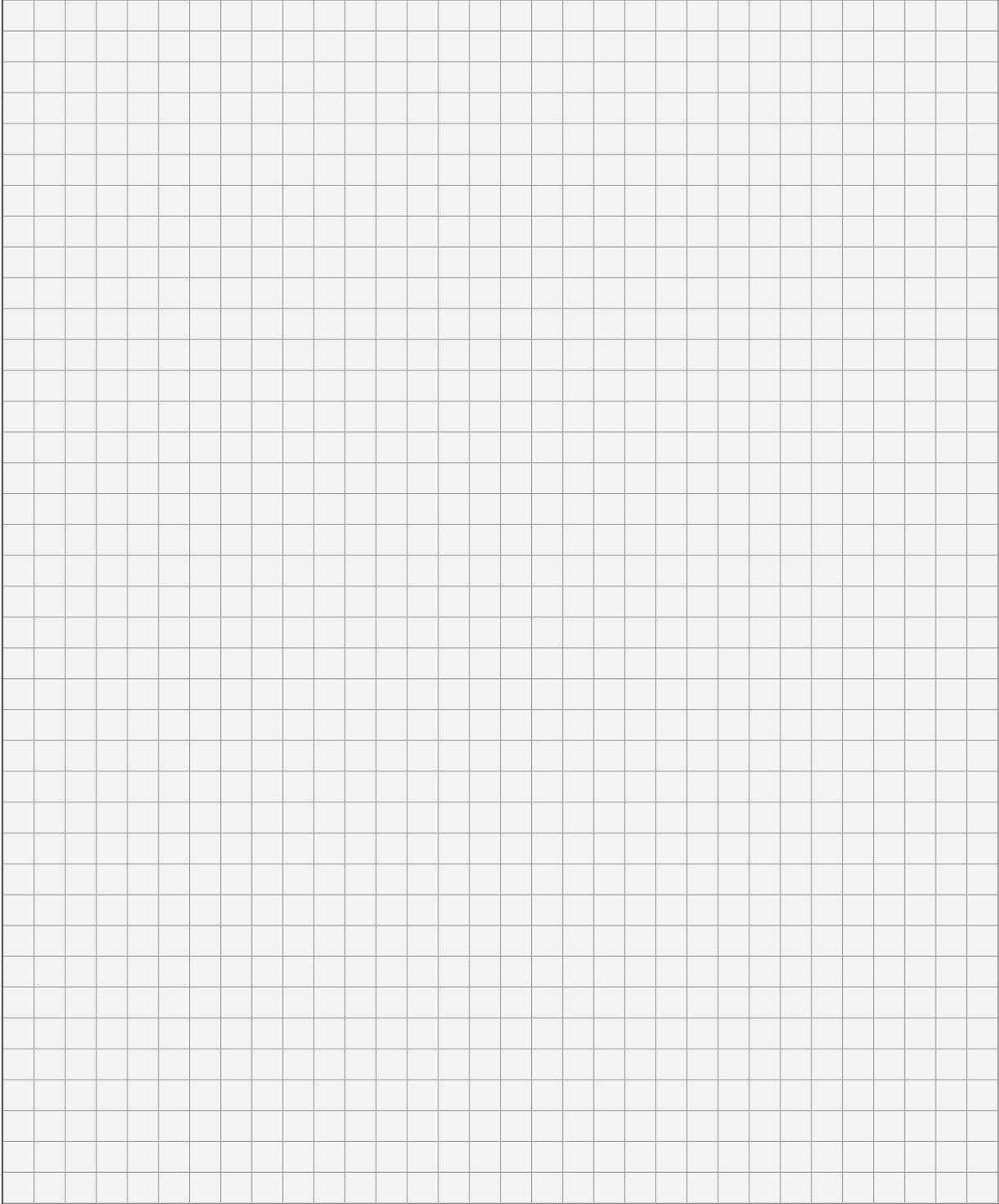
● Son compatibles entre sí

Transportar

Bombas de membrana de baja presión

Zip 52 Finishing	Zip Eco Perfect Flow
------------------	----------------------

Tipos de soportes					
KIT RUOTE ZIP 52	●	●	T760.00R	-	-
SOPORTE MURAL	●	●	T760.00M	-	-
CARRO CPL. BOMBA ZIP 52	●	●	T760.00SR	-	-
BASTIDOR 4 PATAS	●	●	T760.00S	-	-
Conexión producto					
Manguera doble LP D6x8 mt7,5 1/4" CS	●	●	S419.00G	-	-
Manguera doble LP D6x8 mt7,5 1/4" SSt	●	●	S419.00GI	-	-
Filtro producto FFC					
FILTRO REGULADOR 60 M NEGRO	●	●	T500.00	-	-
FILTRO PULMON 100M BLANCO	●	●	T500.00A	-	-
FILTRO PULMON 150M ROJO	●	●	T500.00B	-	-



Bombas de membrana de baja presión para el transporte de producto

Transportar

Bombas de membrana de baja presión

Las bombas neumáticas de membrana doble ZIP y UNICA se han desarrollado especialmente para reducir el aire consumido a la vez que alcanzan un gran rendimiento y una máxima fiabilidad. El diseño exclusivo y un amplio campo de aplicaciones permiten que se pueda usar con productos corrosivos, abrasivos y muy viscosos. Las bombas ZIP cubren un amplio espectro de aplicaciones: desde el transporte para el sistema de alimentación de pintura, el transporte y la circulación de tintas de impresión, disolventes, pinturas, productos químicos y aceites, la eliminación de residuos líquidos, la eliminación de pegamentos poco viscosos, hasta el llenado/vaciado de tanques, recipientes y contenedores.

1. Fiabilidad

La membrana especial de larga vida útil garantiza la máxima fiabilidad y tiempos mínimos de inactividad. Alta compatibilidad química con los anillos tóricos PTFE.

2. Presión mínima

La bomba funciona con fiabilidad cuando hay muy poca presión de aire gracias a la fricción mínima interna.

3. Versatilidad

Diferentes tamaños de bombas y una amplia gama de productos garantizan una gran cantidad de posibilidades de uso.

4. Alta eficiencia

El diseño optimizado con pocos espacios muertos permite un cambio de pintura y una limpieza rápidos, así como la reducción de disolventes.

5. Rendimiento elevado

El motor neumático ofrece una capacidad muy elevada de rendimiento sin quedar congelado, y todo con un bajo consumo de aire. No se precisa ninguna lubricación adicional.



Resumen de bombas de membrana de baja presión

WAGNER le ofrece una gama extensa de bombas de membrana de baja presión. Seleccione la solución adecuada para sus necesidades de la tabla siguiente. Encontrará más información directamente en las páginas de productos.

	Unica 4-270	Zip 52 PP, nicht leitfähig	Zip 52 Perfect Flow Kunststoff	Zip 80 Kunststoff	PM500	Zip 182
Entrada/salida de producto						
1/2" BPS		●	●			
3/4" BPS	●			●		
1" BPS					●	●
Caudal máx.						
8,1 l/min	●					
28 l/min			●			
52 l/min		●				
80 l/min					●	
182 l/min						●
Presión máx. de la entrada de producto						
8 bar, 116 PSI		●	●	●	●	●
27 bar, 392 PSI	●					
Versión de metal						
Aluminio		●	●	●	●	●
Aluminio recubierto de níquel		●		●		
Acero inoxidable	●	●	●	●		●
Versión de plástico conductora						
POM		●	●	●		
PVDF		●		●		
Versión de plástico no conductiva						
Polipropileno		●	●	●		
PPS			●			

- Muy adecuado
- Adecuado condicionalmente

Unica 4-270

Bomba de membrana de baja presión

Bomba de membrana doble 4,5:1 para el transporte de producto y los sistemas de circulación. Para presiones de hasta 27 bar y 8 l/min.



Datos técnicos

Relación de transmisión	4.5 :1
Presión de servicio	27bar, 392 PSI
Flujo volumétrico por carrera doble	270 cm ³ /DH, 16,48 in ³ /DH
Flujo volumétrico con salida libre	8.1 l/min, 2.1Gpm
Entrada de producto	1-G 3/4"
Salida de producto	1-G3/4"
Altura de aspiración máx.	4 m, 13.1 ft
Conexión de aire entrada	1-G 1/2"
Presión de entrada de aire	3,0 – 8,0bar, 44 – 116 PSI
Nivel acústico a 40 ciclos y presión de entrada de aire de 6 bar	78 dB(A)
Peso	45,0 kg, 99.2 lb

Transportar

Bombas de membrana de baja presión

Piezas en contacto con el material

- Acero inoxidable
- PTFE

Volumen de suministro

- Bomba con regulador de presión de aire
- Declaración de conformidad CE
- Instrucciones de manejo

Informaciones a la hora de pedir

- Variante HRD con membrana reforzada.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
UNICA 4-270	U580.00		- -
BOMBA UNICA ESPECIAL	U580.00HRD		- -

Zip 52

Bomba de membrana de baja presión

Bomba de membrana doble para el transporte de producto y los sistemas de circulación. Hasta 8 bar y 52 l/min.



Piezas en contacto con el material

- En función del modelo:
- P = polipropileno
- T = PTFE
- H = polietileno UHMW-PE
- S = acero inoxidable
- A = aluminio
- G = POM (polioximetileno)

Volumen de suministro

- Sin regulador de presión de aire de alimentación
- Declaración de conformidad CE
- Instrucciones de manejo



Datos técnicos	
Relación de transmisión	1 : 1
Presión de servicio	8bar, 116 PSI
Flujo volumétrico por carrera doble	108 cm ³ /DH, 6,59 in ³ /DH
Flujo volumétrico con salida libre	52 l/min, 13.7Gpm
Entrada de producto	I-G 1/2"
Salida de producto	I-G 1/2"
Altura de aspiración máx.	4.9 m, 16.1 ft
Tamaño de sólidos	2 mm, 0.08 in.
Presión de entrada de aire	1,0 – 8,0bar, 15 – 116 PSI
Nivel acústico a 40 ciclos y presión de entrada de aire de 6 bar	76 dB(A)
Temperatura del producto	4 - 90 °C, 39.2 - 194.0 °F

Informaciones a la hora de pedir

- Pedir la alimentación de aire, el sistema de aspiración y demás accesorios por separado.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
BOMBA ZIP52 TRAVASE (POLIPROPILENO)	U552.PTSS7		- -
DDP ZIP52 GHSS1	U552.GHSS1		- -
DDP ZIP52 GHSS7	U552.GHSS7		- -
BOMBA ZIP 52 TRAVASE	U550.ATRD7		- -
BOMBA ZIP 52 ATSS	U550.ATSS7		- -
ZIP 52 TRASY. COLECTOR PARTIDO ALUMINIO	U550.ATSS8		- -
BOMBA ZIP 52 INOX	U550.STSS7		- -

Juegos de mantenimiento	Referencia	Precio	PH 2
VALVULA INVERSORA	P4003.00		- -
SERVICE SET FLUIDO ZIP 52	T9080.00		- -
SERVICE SET Actetal-PPS	T9080.00A		- -
SERVICE SET Actetal-Santopr. Diaphragms	T9080.00C		- -
SERVICIO SET VALVULA ZIP52 PF	T9080.00B		- -
SERVI-SET JUNTAS	T9077.00		- -

Zip 52 Perfect Flow

Bomba de membrana de baja presión

Bomba de membrana doble para el transporte de producto y los sistemas de circulación. Hasta 8 bar y 28 l/min.



Datos técnicos

Relación de transmisión	1 : 1
Presión de servicio	8bar, 116 PSI
Flujo volumétrico por carrera doble	65 cm ³ /DH, 3,97 in ³ /DH
Flujo volumétrico con salida libre	28 l/min, 7.4Gpm
Entrada de producto	I-G 1/2"
Salida de producto	I-G1/2"
Altura de aspiración máx.	4.9 m, 16.1 ft
Tamaño de sólidos	2 mm, 0.08 in.
Presión de entrada de aire	1,0 – 8,0bar, 15 – 116 PSI
Nivel acústico a 40 ciclos y presión de entrada de aire de 6 bar	76 dB(A)
Temperatura del producto	4 - 90 °C, 39.2 - 194.0 °F

Transportar

Bombas de membrana de baja presión

Piezas en contacto con el material

- En función del modelo:
- P = polipropileno
- T = PTFE
- H = polietileno UHMW-PE
- S = acero inoxidable
- A = aluminio
- G = polioximetileno (POM)

Volumen de suministro

- Sin regulador de presión de aire de alimentación
- Declaración de conformidad CE
- Instrucciones de manejo

Informaciones a la hora de pedir

- Pedir la alimentación de aire, el sistema de aspiración y demás accesorios por separado.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
DDP Zip52 PF PTSS7	U553.PTSS7		- -
DDP Zip52 PF PHSD7	U553.PHSD7		- -
DDP ZIP52 Perfect Flow GTSS1	U553.GTSS1		- -
DDP Zip52 PF ATSS7	U551.ATSS7		- -

Juegos de mantenimiento	Referencia	Precio	PH 2
VALVULA INVERSORA	P4003.00		- -
SERVICE SET FLUIDO ZIP 52	T9080.00		- -
SERVICE SET Actetal-PPS	T9080.00A		- -

Zip 80

Bomba de membrana de baja presión

Bomba de membrana doble para el transporte de producto y los sistemas de circulación. Hasta 8 bar y 80 l/min.



Piezas en contacto con el material

- Aluminio
- PTFE
- Acero inoxidable

Volumen de suministro

- Sin regulador de presión de aire de alimentación
- Declaración de conformidad CE
- Instrucciones de manejo



Datos técnicos

Relación de transmisión	1 : 1
Presión de servicio	8bar, 116 PSI
Flujo volumétrico por carrera doble	225 cm ³ /DH, 13,73 in ³ /DH
Flujo volumétrico con salida libre	80 l/min, 21.1Gpm
Entrada de producto	I-G 3/4"
Salida de producto	I-G3/4"
Altura de aspiración máx.	4.9 m, 16.1 ft
Tamaño de sólidos	3 mm, 0.12 in.
Presión de entrada de aire	1,0 – 8,0bar, 15 – 116 PSI
Nivel acústico a 40 ciclos y presión de entrada de aire de 6 bar	79 dB(A)
Temperatura del producto	4 - 90 °C, 39.2 - 194.0 °F

Informaciones a la hora de pedir

- Pedir la alimentación de aire, el sistema de aspiración y demás accesorios por separado.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
ZIP80 ATSS UN/UN	U555.ATSS7		-

PM500

Bomba de membrana de baja presión

Bomba de membrana doble para el transporte de producto y los sistemas de circulación. Ideal para la alimentación de laca. Presión de producto de hasta 8 bar.



Piezas en contacto con el material

- Aluminio
- PTFE
- Acero inoxidable

Volumen de suministro

- Bomba con regulador de presión de aire
- Declaración de conformidad CE
- Instrucciones de manejo



Datos técnicos

Relación de transmisión	1 :1
Presión de servicio	8bar, 116 PSI
Flujo volumétrico por carrera doble	500 cm ³ /DH, 30,51 in ³ /DH
Flujo volumétrico con salida libre	80 l/min, 21.1Gpm
Entrada de producto	I-G 1"
Salida de producto	I-G1"
Altura de aspiración máx.	6 m, 19.7 ft
Tamaño de sólidos	6 mm, 0.24 in.
Presión de entrada de aire	1,0 – 10,0bar, 15 – 145 PSI
Nivel acústico a 40 ciclos y presión de entrada de aire de 6 bar	81 dB(A)
Temperatura del producto	4 - 90 °C, 39.2 - 194.0 °F
Peso	13,8 kg, 30.4 lb

Informaciones a la hora de pedir

- Pedir la alimentación de aire, el sistema de aspiración y demás accesorios por separado.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
BOMBA PM500/S VERN.NICHEL A/S	U509.A0		- -
BOMBA PM 500/S VERN.SUST. REF. 3826738	U509.A0A		- -

Zip 182

Bomba de membrana de baja presión

Bomba de membrana doble para el transporte de productos y los sistemas de circulación. Hasta 8 bar y 182 l/min.



Piezas en contacto con el material

- aluminio
- PTFE
- Acero inoxidable

Volumen de suministro

- Zip 182 sin regulador de presión de aire
- Declaración de conformidad CE
- Instrucciones de manejo



Datos técnicos	
Relación de transmisión	1 : 1
Presión de servicio	8bar, 116 PSI
Flujo volumétrico por carrera doble	300 cm ³ /DH, 18,31 in ³ /DH
Flujo volumétrico con salida libre	182 l/min, 48.1Gpm
Entrada de producto	I-G 1"
Salida de producto	I-G 1"
Altura de aspiración máx.	6.3 m, 20.7 ft
Tamaño de sólidos	3.5 mm, 0.14 in.
Presión de entrada de aire	1,0 – 8,0bar, 15 – 116 PSI
Nivel acústico a 40 ciclos y presión de entrada de aire de 6 bar	78 dB(A)
Temperatura del producto	4 - 90 °C, 39.2 - 194.0 °F
Peso	12,5 kg, 27.6 lb

Informaciones a la hora de pedir

- Pedir la alimentación de aire, el sistema de aspiración y demás accesorios por separado.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
BOMBA ZIP 182	U560.ATSS1		- -

Juegos de mantenimiento	Referencia	Precio	PH 2
VALVULA INVERSORA	P4018.00		- -
SERVICE-SET ZIP 182	T9087.00		- -
SERVI-SET JUNTAS	T9088.00		- -

Accesorios Bombas de membrana de baja presión

WAGNER le ofrece una gama extensa de accesorios para las bombas de membrana de baja presión. Elija los componentes que necesita de la tabla. Encontrará más artículos en el catálogo de accesorios WAGNER.

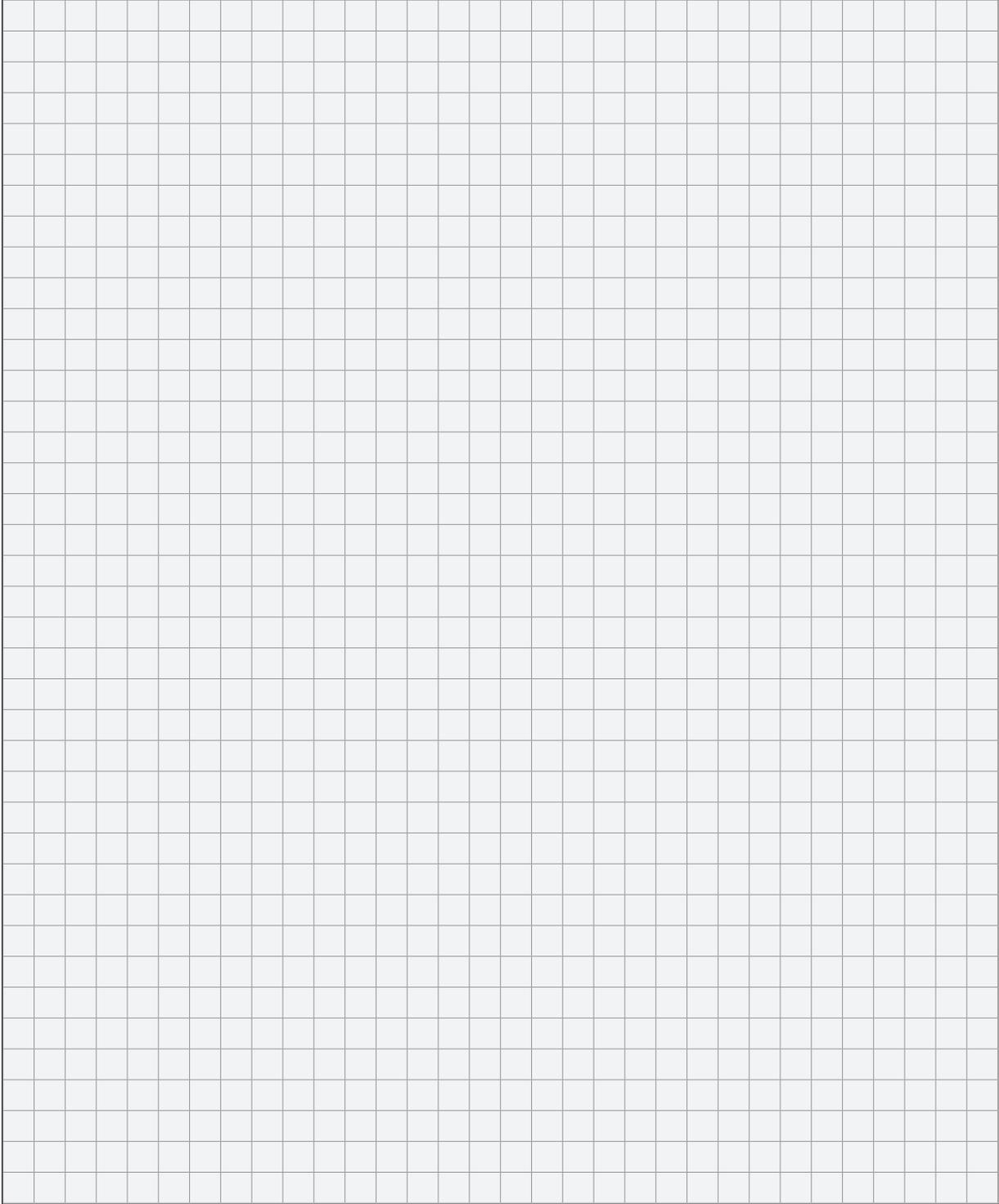
● Son compatibles entre sí

Transportar

Bombas de membrana de baja presión

Unica 4-270	Zip 52 / Zip 52 Perfect Flow	Zip 80 Aluminium	PM500	Zip 182
-------------	------------------------------	------------------	-------	---------

Tipos de soportes							
KIT FIJACION PARED UNICA	●					T6151.00	- -
SOPORTE BOMBA UNICA DD 4:1	●					T6148.00	- -
SOPORTE MURAL		●				T760.00M	- -
Soporte pared Zip52/80 bomba sola			●	●	●	T600.573	- -
Suministros de aire							
KIT ALIMENTACION AIRE UNICA	●					T6152.00	- -
REGULADOR DE AIRE 1/4		●	●	●	●	P123.00	- -
MANOMETRO 08 ATT.P 1/8 X 52 (AIRE) SUST		●	●	●	●	P903.00	- -
Kit control valve flexo		●	●	●	●	T600.523	- -
Sistema aspiración							
„Sistema aspiración DN25-G3/4””””””-S-INOX	●					T4021.00I	- -
DEPOSITO 5L. SUST.REF 2332169		●	●	●	●	367045	- -
Juego de resortes para válvulas							
Springset for valve	●					T6169.00	- -
Regulador de producto							
REGULADOR BAJA PRESION PILOTADO INOX	●	●	●	●	●	T0170.00BI	- -
REGULADOR BAJA PRESION		●	●	●	●	T0170.00A	- -
REGULADOR BAJA PRESION PILOTADO		●	●	●	●	T0170.00B	- -
REGULADOR BAJA PRESION INOX		●	●	●	●	T0170.00AI	- -



Recipientes de presión de producto

El uso de recipientes de presión de producto es ideal si hay que cubrir grandes superficies o si hay que realizar trabajos de pulverización continuos. La gran ventaja de los recipientes de presión de producto es que el flujo de producto se produce sin pulsaciones, con lo que se logran unos resultados óptimos de pulverización. Además, con la pulverización convencional por aire atomizado y una alimentación de producto con recipientes de presión de producto, ya no es necesario realizar la penosa tarea de rellenado de las copas de flujo y de presión. Los recipientes de presión de producto son especialmente adecuados para usar en productos abrasivos. También resultan excelentes para productos sensibles al cizallamiento.

Transportar

Recipientes de presión

1. Superficies homogéneas – precisión elevada del color

Los recipientes de presión de producto se pueden equipar opcionalmente con un agitador manual, de aire comprimido o electrónico.

2. Seguridad y funcionalidad

Guarnición completa de aire comprimido que ocupa poco espacio con válvula de seguridad. Los recipientes de presión de producto son ideales para el almacenamiento a prueba de roturas y para el transporte de líquidos.

3. Adecuado para todas las tecnologías de pulverización por aire

Convencional, presión media, HVLP así como HVLP plus.

4. Adecuado para todos los productos de recubrimiento

Todos los recipientes de la serie LDG así como los recipientes pequeños de la serie MDG se han fabricado de acero inoxidable. Los recipientes con un contenido más grande (a partir de MDG 12) se han fabricado de acero galvanizado. Estos recipientes también se pueden proporcionar en diversas calidades de acero inoxidable. Alternativamente, cabe la posibilidad de usar cubos de acero inoxidable, los cuales están disponibles para todos los tamaños de recipientes. El MDG 45 es adecuado para alojar recipientes de 30 l de un solo uso.



LDG 5

Recipiente de presión

Los depósitos de pared fina LDG 5 son totalmente de acero inoxidable V4A. El cierre de la tapa plana se consigue a través de 4 cierres de mango cruzados.



Datos técnicos	
Presión de servicio	6bar, 87 PSI
Contenido total	4.9 l, 1,29 gal(US)
Contenido útil	3.5 l, 0,92 gal(US)
Temperatura de servicio	50 °C, 122.0 °F

Volumen de suministro

- Recipiente de presión
- Tapa con tubo ascendente
- Grifo esférico para la extracción de producto
- Guarnición de entrada de aire
- Manómetro
- Válvula de seguridad
- Inserto de plástico

Informaciones a la hora de pedir

- Escoja con o sin agitador.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
LDG-5 6bar ORW 1oA VA	V4405160013	-	-
LDG-5 6bar HRW 1oA VA	V4405160113	-	-
LDG-5 6bar DRW 1oA VA	V4405160213	-	-

LDG 10

Recipiente de presión

Los depósitos de pared fina LDG 10 son totalmente de acero inoxidable V4A. El cierre de la tapa plana se consigue a través de 4 cierres de mango cruzados.



Datos técnicos

Presión de servicio	6bar, 87 PSI
Contenido total	10 l, 2,64 gal(US)
Contenido útil	9 l, 2,38 gal(US)
Temperatura de servicio	50 °C, 122.0 °F

Transportar

Recipientes de presión

Volumen de suministro

- Recipiente de presión
- Tapa con tubo ascendente
- Grifo esférico para la extracción de producto
- Guarnición de entrada de aire
- Manómetro
- Válvula de seguridad
- Inserto de plástico

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
LDG-10 6bar ORW 1oA VA	V4410160013		- -
LDG-10 6bar HRW 1oA VA	V4410160113		- -
LDG-10 6bar DRW 1oA VA	V4410160213		- -
LDG-10 6bar ERW 1oA VA	V4410160313		- -

LDG 20

Recipiente de presión

Los depósitos de pared fina LDG 20 son totalmente de acero inoxidable V4A. El cierre de la tapa plana se consigue a través de 4 cierres de mango cruzados.



Datos técnicos	
Presión de servicio	6bar, 87 PSI
Contenido total	20 l, 5,28 gal(US)
Contenido útil	15 l, 3,96 gal(US)
Temperatura de servicio	50 °C, 122.0 °F

Volumen de suministro

- Recipiente de presión
- Tapa con tubo ascendente
- Grifo esférico para la extracción de producto
- Guarnición de entrada de aire
- Manómetro
- Válvula de seguridad

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
LDG-20 6bar ORW 1oA VA	V4420160013		- -
LDG-20 6bar HRW 1oA VA	V4420160113		- -
LDG-20 6bar DRW 1oA VA	V4420160213		- -
LDG-20 6bar ERW 1oA VA	V4420160313		- -

MDG 2

Recipiente de presión

Recipiente de presión de producto WALTHER, tipo MDG 2 con guarnición completa de admisión de aire comprimido, se alivia automáticamente, incluye una válvula de seguridad en la que se han probado todos los componentes. La tapa está equipada también con un tubo ascendente de 1/4" así como con un grifo esférico de extracción de producto 1/4".



Datos técnicos	
Presión de servicio	3bar, 44 PSI
Contenido total	2 l, 0,53 gal(US)
Contenido útil	1.8 l, 0,48 gal(US)
Temperatura de servicio	50 °C, 122.0 °F



Volumen de suministro

- Recipiente de presión
- Guarnición compl. de entrada de aire
- Válvula de seguridad
- Tapa con tubo ascendente
- Grifo esférico para la extracción de producto
- Documentación

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
MDG-2 3bar ORW 1oA VA	V4402130013		- -

MDG 12

Recipiente de presión

Recipiente de presión de producto WALTHER, tipo MDG 12 con guarnición completa de admisión de aire comprimido, se alivia automáticamente, incluye una válvula de seguridad en la que se han probado todos los componentes. La tapa está equipada también con un tubo ascendente, tapón de llenado 55mm así como con un grifo esférico de extracción de producto.



Volumen de suministro

- Recipiente de presión
- Guarnición compl. de entrada de aire
- Válvula de seguridad
- Tapa con cierre estándar de llenado
- Tubo ascendente
- Grifo esférico para la extracción de producto
- Declaración de conformidad
- Documentación



Datos técnicos	
Presión de servicio	6bar, 87 PSI
Contenido total	12 l, 3,17 gal(US)
Contenido útil	11.5 l, 3,04 gal(US)
Temperatura de servicio	50 °C, 122.0 °F

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
MDG-12 6bar ORW 1oA vz	V4422160012		- -
MDG-12 6bar HRW 1oA vz	V4422160112		- -
MDG-12 6bar DRW 1oA vz	V4422160212		- -
MDG-12 6bar ERW 1oA vz	V4422160312		- -

MDG 45

Recipiente de presión

Recipiente de presión de producto WALTHER, tipo MDG 45 con guarnición completa de admisión de aire comprimido, se alivia automáticamente, incluye una válvula de seguridad en la que se han probado todos los componentes. La tapa está equipada también con un tubo ascendente, tapón de llenado 55mm así como con un grifo esférico de extracción de producto.



Datos técnicos

Presión de servicio	6bar, 87 PSI
Contenido total	45 l, 11,89 gal(US)
Contenido útil	42.5 l, 11,23 gal(US)
Temperatura de servicio	50 °C, 122.0 °F



Volumen de suministro

- Recipiente de presión
- Guarnición compl. de entrada de aire
- Válvula de seguridad
- Tapa con cierre estándar de llenado
- Tubo ascendente
- Grifo esférico para la extracción de producto
- Declaración de conformidad
- Documentación

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
MDG-45 4bar ORW 1oA vz	V4424140012		- -
MDG-45 4bar HRW 1oA vz	V4424140112		- -
MDG-45 4bar DRW 1oA vz	V4424140212		- -
MDG-45 4bar ERW 1oA vz	V4424140312		- -
MDG-45 6bar ORW 1oA vz	V4424160012		- -
MDG-45 6bar HRW 1oA vz	V4424160112		- -
MDG-45 6bar DRW 1oA vz	V4424160212		- -
MDG-45 6bar ERW 1oA vz	V4424160312		- -

MDG 60

Recipiente de presión

Recipiente de presión de producto WALTHER, tipo MDG 60 con guarnición completa de admisión de aire comprimido, se alivia automáticamente, incluye una válvula de seguridad en la que se han probado todos los componentes. La tapa está equipada también con un tubo ascendente, tapón de llenado 55mm así como con un grifo esférico de extracción de producto.



Datos técnicos	
Presión de servicio	6bar, 87 PSI
Contenido total	60 l, 15,85 gal(US)
Contenido útil	58.5 l, 15,45 gal(US)
Temperatura de servicio	50 °C, 122.0 °F

Volumen de suministro

- Recipiente de presión
- Guarnición compl. de entrada de aire
- Válvula de seguridad
- Tapa con cierre estándar de llenado
- Tubo ascendente
- Grifo esférico para la extracción de producto
- Declaración de conformidad
- Documentación

Informaciones a la hora de pedir

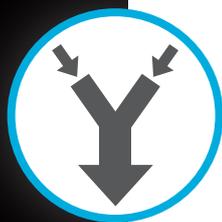
- Escoja con o sin agitador.
- Escoja presión máx. de trabajo.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
MDG-60 3bar ORW 1oA vz	V4425130012		- -
MDG-60 3bar HRW 1oA vz	V4425130112		- -
MDG-60 3bar DRW 1oA vz	V4425130212		- -
MDG-60 3bar ERW 1oA vz	V4425130312		- -
MDG-60 6bar ORW 1oA vz	V4425160012		- -
MDG-60 6bar HRW 1oA vz	V4425160112		- -
MDG-60 6bar DRW 1oA vz	V4425160212		- -
MDG-60 6bar ERW 1oA vz	V4425160312		- -

Máxima precisión para trabajar de forma eficiente.



Con sus instalaciones de mezclado y dosificación, WAGNER ofrece una gama sólida de productos que cumple de forma ideal los requisitos más dispares en áreas diferentes de las aplicaciones industriales. Ya sea para una pulverización mecánica, electrónica, de baja presión o alta presión, con las diferentes instalaciones WAGNER, el cliente puede procesar productos de 2K a 4K según sus necesidades.



Mezclar



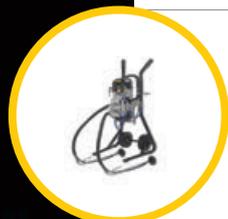
TwinControl

76



2K FlexControl

90



Cobra 2K

98

2K TwinControl

Una línea completa de instalaciones de mezclado 2K con un concepto único y sencillo y con una movilidad elevada. En las aplicaciones de lacado con una o dos pinturas, las instalaciones TwinControl se distinguen por su rentabilidad, su tamaño compacto y un manejo sencillo y son adecuadas para una gran cantidad de requisitos como, por ejemplo, el procesamiento de productos abrasivos y muy viscosos resistentes a la corrosión. El sistema de medición sin contacto se basa en sensores de elevación magnéticos, con lo que se garantiza una precisión fiable de la mezcla independientemente de las propiedades del producto como la sensibilidad al cizallamiento, la abrasividad o la viscosidad. Con la configuración de variantes, la instalación se puede componer según los requisitos específicos del cliente.

Mezclar

TwinControl

1. Facilidad de uso

Todos los parámetros de trabajo se pueden operar con rapidez, facilidad e independientemente del idioma a través de tres botones: Start, stop y lavado son suficientes para toda la operación.

2. Máximo rendimiento

Las potentes bombas de émbolo IceBreaker® garantizan una fiabilidad y un rendimiento del máximo.

3. Máxima fiabilidad

El sensor de elevación magnético patentado garantiza una precisión y una fiabilidad del máximo incluso en productos altamente viscosos o con lacas de cubrición sensibles.

4. Limpieza sencilla

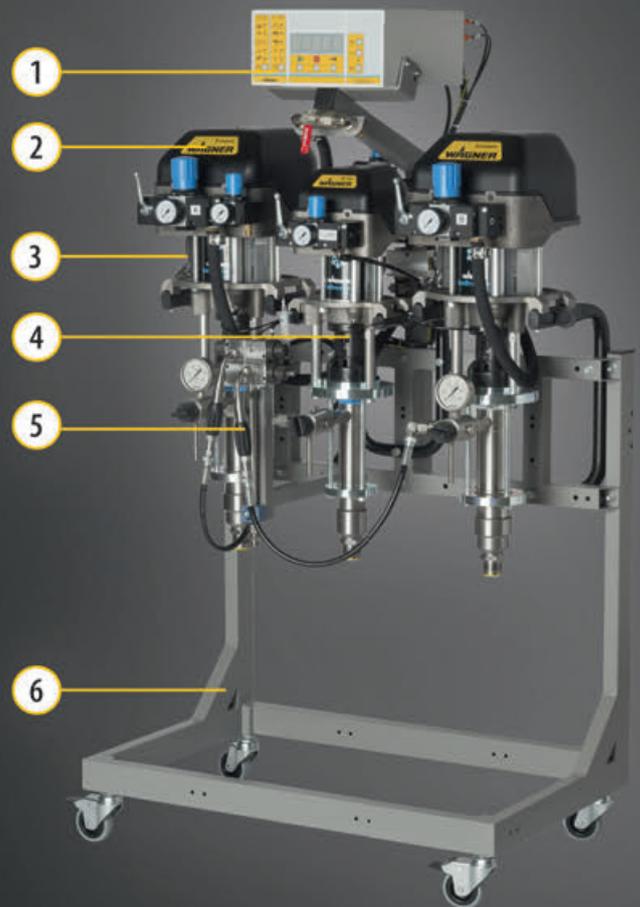
El proceso completamente automático de lavado garantiza un lavado completamente fiable pulsando un botón. Cuando la instalación se vuelve a poner en marcha, esta mostrará de forma completamente automática cuando está lista de para recubrir de nuevo.

5. Precisión y exactitud de mezcla

El bloque mezclador construido especialmente con válvulas dosificadoras integradas garantiza una dosificación precisa y una homogeneización excelente de los componentes. Además, la eficiencia de lavado es única.

6. Flexibilidad óptima

Junto con las variantes del bastidor o del carro, se pueden elegir también calentadores, dispositivos de lavado de pistola o mezcladores externos de la amplia gama de accesorios.



TwinControl 5-60

Instalación electrónica de mezclado y dosificación

Instalación de mezclado electrónica de 1 pintura 2K para aplicaciones Airspray. Incluye la bomba de lavado y lavado con aire-disolvente. Se puede elegir con una segunda pintura.



Productos que se pueden procesar

- Pintura de imprimación base agua 2K
- Pintura de imprimación base disolvente 2K
- Pintura de fondo PUR 2K
- Lacas PUR 2K
- Pintura de fondo epoxy 2K
- Lacas epoxy 2K
- Pintura de imprimación alto contenido sólido 2K
- Lacas alto contenido sólido 2K

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- Cromo duro
- Empaquetadura PE-T / PE-TG



Datos técnicos

Voltaje de entrada de red (no ATEX)	115 – 230 V
Frecuencia de entrada (no ATEX)	50 – 60 Hz
Presión de entrada de aire	5,0 – 8,0bar, 73 – 116 PSI
Conexión de aire entrada	I-G 1/2"
Relación de mezcla	0,1:1 – 20:1
Exactitud de mezcla	± 2%
Presión de producto	40bar, 580 PSI
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 1:1 (máx.)	3.6 l/min
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 4:1 (máx.)	2.3 l/min
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 10:1 (máx.)	2 l/min
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 20:1 (máx.)	1.9 l/min
Entrada de producto	A-M 36x2
Salida de producto	A-G 3/8"
Presión de producto máx. entrada de bomba	5bar, 73 PSI
Temperatura del producto	5 - 60 °C, 41.0 - 140.0 °F
Temperatura ambiente	5 – 40 °C, 41 – 104 °F
Valor PH producto	3,5 – 9,0 pH

Informaciones a la hora de pedir

- Pedir las mangueras de aspiración por separado.
- Instalación configurable libremente con el configurador TwinControl Finishing.
- Hay muchas posibilidades para elegir, p. ej., dispositivo de lavado de pistola, mezclador externo, control remoto.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
TWINCONTROL 5-60 TURBINA SOPORTE	2339519		- -
TwinControl 5-60 ABS GR	2340464		- -
TwinControl 5-60 ABS Ex W	2340465		- -
TwinControl 5-60 ABS W	2340466		- -
TwinControl 5-60 ABS Ex GR M	2339016		- -
TwinControl configurador Finishing VC	2337701		- -

TwinControl 10-70

Instalación electrónica de mezclado y dosificación

Instalación de mezclado electrónico de 1 pintura 2K para aplicaciones Airspray. Incluye la bomba de lavado y lavado con aire-disolvente. Se puede elegir con una segunda pintura.



Productos que se pueden procesar

- Pintura de imprimación base agua 2K
- Pintura de imprimación base disolvente 2K
- Pintura de fondo PUR 2K
- Lacas PUR 2K
- Pintura de fondo epoxy 2K
- Lacas epoxy 2K
- Pintura de imprimación alto contenido sólido 2K
- Lacas alto contenido sólido 2K

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- Cromo duro
- Empaquetadura PE-T / PE-TG



Datos técnicos

Voltaje de entrada de red (no Atex)	115 – 230 V
Frecuencia de entrada (no Atex)	50 – 60 Hz
Presión de entrada de aire	5,0 – 8,0bar, 73 – 116 PSI
Conexión de aire entrada	I-G 1/2"
Relación de mezcla	0,1:1 – 20:1
Exactitud de mezcla	± 2%
Presión de producto	40bar, 580 PSI
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 1:1 (máx.)	3.6 l/min
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 4:1 (máx.)	2.3 l/min
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 10:1 (máx.)	2 l/min
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 20:1 (máx.)	1.9 l/min
Entrada de producto	A-M 36x2
Salida de producto	A-G 3/8"
Presión de producto máx. entrada de bomba	5bar, 73 PSI
Temperatura del producto	5 - 60 °C, 41.0 - 140.0 °F
Temperatura ambiente	5 – 40 °C, 41 – 104 °F
Valor PH producto	3,5 – 9,0 pH

Informaciones a la hora de pedir

- Pedir las mangueras de aspiración por separado.
- Instalación configurable libremente con el configurador TwinControl Finishing.
- Hay muchas posibilidades para elegir, p. ej., dispositivo de lavado de pistola, mezclador externo, control remoto.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
TwinControl 10-70 ABS Ex GR M	2339020		- -
TwinControl 10-70 ABS GR	2340467		- -
TwinControl configurador Finishing VC	2337701		- -

TwinControl 28-40

Instalación electrónica de mezclado y dosificación

Instalación de mezclado electrónica de alta presión de una sola pintura 2K para aplicaciones AirCoat de hasta 270 bar. Incl. bomba de lavado. Se puede elegir con una segunda pintura.



Datos técnicos	
Voltaje de entrada de red (no Atex)	115 – 230 V
Frecuencia de entrada (no Atex)	50 – 60 Hz
Presión de entrada de aire	5,0 – 8,0bar, 73 – 116 PSI
Conexión de aire entrada	I-G 1/2"
Relación de mezcla	0,1:1 – 20:1
Exactitud de mezcla	± 2%
Presión de producto	224bar, 3249 PSI
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 1:1 (máx.)	2.4 l/min
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 4:1 (máx.)	1.5 l/min
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 10:1 (máx.)	1.3 l/min
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 20:1 (máx.)	1.2 l/min
Entrada de producto	A-M 36x2
Salida de producto	A-G 3/8"
Presión de producto máx. entrada de bomba	5bar, 73 PSI
Temperatura del producto	5 - 60 °C, 41.0 - 140.0 °F
Temperatura ambiente	5 – 40 °C, 41 – 104 °F
Valor PH producto	3,5 – 9,0 pH

Productos que se pueden procesar

- Pintura de imprimación base agua 2K
- Pintura de imprimación base disolvente 2K
- Pintura de fondo PUR 2K
- Lacas PUR 2K

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- Cromo duro
- Empaquetadura PE-T / PE-TG

Informaciones a la hora de pedir

- Pedir las mangueras de aspiración por separado.
- Instalación configurable libremente con el configurador TwinControl Finishing.
- Hay muchas posibilidades para elegir, p. ej., dispositivo de lavado de pistola, mezclador externo, control remoto.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
TwinControl 28-40 ABS Ex GR	2340468		- -
TwinControl 28-40 ABS GR	2338992		- -
TwinControl 28-40 ABS Ex W	2340469		- -
TwinControl 28-40 ABS W	2340470		- -
TwinControl configurador Finishing VC	2337701		- -

TwinControl 35-70

Instalación electrónica de mezclado y dosificación

Instalación de mezclado electrónico de alta presión de 1 pintura 2K para aplicaciones AirCoat o Airless de hasta 270 bar. Incl. bomba de lavado. Se puede elegir con una segunda pintura.



Datos técnicos

Voltaje de entrada de red (no Atex)	115 – 230 V
Frecuencia de entrada (no Atex)	50 – 60 Hz
Presión de entrada de aire	5,0 – 8,0bar, 73 – 116 PSI
Conexión de aire entrada	I-G 1/2"
Relación de mezcla	0,1:1 – 20:1
Exactitud de mezcla	± 2%
Presión de producto	250bar, 3626 PSI
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 1:1 (máx.)	4.2 l/min
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 4:1 (máx.)	2.6 l/min
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 10:1 (máx.)	2.4 l/min
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 20:1 (máx.)	2.2 l/min
Entrada de producto	A-M 36x2
Salida de producto	A-G 3/8"
Presión de producto máx. entrada de bomba	5bar, 73 PSI
Temperatura del producto	5 - 60 °C, 41.0 - 140.0 °F
Temperatura ambiente	5 – 40 °C, 41 – 104 °F
Valor PH producto	3,5 – 9,0 pH

Mezclar

TwinControl

Productos que se pueden procesar

- Pintura de imprimación base agua 2K
- Pintura de imprimación base disolvente 2K
- Pintura de fondo PUR 2K
- Lacas PUR 2K
- Pintura de fondo epoxy 2K
- Lacas epoxy 2K
- Pintura de imprimación alto contenido sólido 2K
- Lacas alto contenido sólido 2K

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- Cromo duro
- Empaquetadura PE-T / PE-TG

Informaciones a la hora de pedir

- Pedir las mangueras de aspiración por separado.
- Instalación configurable libremente con el configurador TwinControl Finishing.
- Hay muchas posibilidades para elegir, p. ej., dispositivo de lavado de pistola, mezclador externo, control remoto.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
TwinControl 35-70 ABS Ex GR	2338758		- -
TwinControl 35-70 ABS GR	2339008		- -
TwinControl 35-70 ABS W	2340473		- -
TwinControl 35-70 ABS Ex W	2340471		- -
TwinControl configurador Finishing VC	2337701		- -

TwinControl 35-150/35-70

Instalación electrónica de mezclado y dosificación

Instalación de mezclado electrónica de alta presión de 1 pintura 2K para aplicaciones AirCoat con varias pistolas. Hasta 250 bar. Incl. bomba de lavado. Se puede elegir con una segunda pintura.



Datos técnicos

Voltaje de entrada de red (no ATEX)	115 – 230 V
Frecuencia de entrada (no ATEX)	50 – 60 Hz
Presión de entrada de aire	5,0 – 8,0bar, 73 – 116 PSI
Conexión de aire entrada	I-G 1/2"
Relación de mezcla	0,1:1 – 20:1
Exactitud de mezcla	± 2%
Presión de producto	250bar, 3626 PSI
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 4:1 (máx.)	5.6 l/min
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 10:1 (máx.)	4.9 l/min
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 20:1 (máx.)	4.7 l/min
Entrada de producto	A-M 36x2
Salida de producto	A-G 3/8"
Presión de producto máx. entrada de bomba	5bar, 73 PSI
Temperatura del producto	5 - 60 °C, 41.0 - 140.0 °F
Temperatura ambiente	5 - 40 °C, 41 - 104 °F
Valor PH producto	3,5 – 9,0 pH

Productos que se pueden procesar

- Pintura de imprimación base agua 2K
- Pintura de imprimación base disolvente 2K
- Pintura de fondo PUR 2K
- Lacas PUR 2K
- Pintura de fondo epoxy 2K
- Lacas epoxy 2K
- Pintura de imprimación alto contenido sólido 2K
- Lacas alto contenido sólido 2K

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- Cromo duro
- Empaquetadura PE-T / PE-TG

Informaciones a la hora de pedir

- Pedir las mangueras de aspiración por separado.
- Instalación configurable libremente con el configurador TwinControl Finishing.
- Hay muchas posibilidades para elegir, p. ej., dispositivo de lavado de pistola, mezclador externo, control remoto.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
TwinControl 35-150/70 ABS Ex GR	2340474		- -
TwinControl 35-150/70 ABS GR	2340475		- -
TwinControl 35-150/70 ABS Ex W	2340476		- -
TwinControl 35-150/70 ABS W	2340488		- -
TwinControl 35-150/70 ABS Ex GR A+B E	2339004		- -
TwinControl configurador Finishing VC	2337701		- -

TwinControl 48-110

Instalación electrónica de mezclado y dosificación

Instalación de mezclado electrónico de 1 pintura 2K para aplicaciones Airless de hasta 370 bar. Incl. bomba de lavado. Se pueden procesar productos Finishing y Protective Coating.



Datos técnicos

Voltaje de entrada de red (no Atex)	115 – 230 V
Frecuencia de entrada (no Atex)	50 – 60 Hz
Presión de entrada de aire	5,0 – 8,0bar, 73 – 116 PSI
Conexión de aire entrada	1-G 1/2"
Relación de mezcla	0,1:1 – 20:1
Exactitud de mezcla	± 2%
Presión de producto	370bar, 5366 PSI
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 1:1 (máx.)	6.6 l/min
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 4:1 (máx.)	4.2 l/min
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 10:1 (máx.)	3.8 l/min
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 20:1 (máx.)	3.5 l/min
Entrada de producto	A-M 36x2
Salida de producto	A-G 3/8"
Presión de producto máx. entrada de bomba	5bar, 73 PSI
Temperatura del producto	5 - 60 °C, 41.0 - 140.0 °F
Temperatura ambiente	5 – 40 °C, 41 – 104 °F
Valor PH producto	3,5 – 9,0 pH

Mezclar

TwinControl

Productos que se pueden procesar

- Pintura de imprimación base agua 2K
- Pintura de imprimación base disolvente 2K
- Pintura de fondo PUR 2K
- Lacas PUR 2K
- Pintura de fondo epoxy 2K
- Lacas epoxy 2K
- Pintura de imprimación alto contenido sólido 2K
- Lacas alto contenido sólido 2K

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- Cromo duro
- Empaquetadura PE-T / PE-TG

Informaciones a la hora de pedir

- Pedir las mangueras de aspiración por separado.
- Instalación configurable libremente con el configurador TwinControl Finishing.
- Hay muchas posibilidades para elegir, p. ej., dispositivo de lavado de pistola, mezclador externo, control remoto.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
TwinControl 48-110 AB Ex W	2340477		- -
TwinControl 48-110 AB Ex GR	2340478		- -
TWINCONTROL 48-110 ABS TURBINA	2339021		- -
TwinControl 48-110 ABS GR	2339028		- -
TwinControl 48-110 ABS Ex TR	2340479		- -
TwinControl configurador Finishing VC	2337701		- -

TwinControl 75-150

Instalación electrónica de mezclado y dosificación

Instalación de mezclado para pinturas 1K y 2K para la protección intensiva contra la corrosión. Aplicaciones Airless de hasta 530 bar con utilización de una o varias pistolas, inclusive la bomba de lavado.



Datos técnicos	
Voltaje de entrada de red (no Atex)	115 – 230 V
Frecuencia de entrada (no Atex)	50 – 60 Hz
Presión de entrada de aire	5,0 – 8,0bar, 73 – 116 PSI
Conexión de aire entrada	I-G 1"
Relación de mezcla	0,1:1 – 10:1
Exactitud de mezcla	± 2%
Presión de producto	530bar, 7687 PSI
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 1:1 (máx.)	9 l/min
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 4:1 (máx.)	5.6 l/min
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 10:1 (máx.)	4.9 l/min
Entrada de producto	I-G 1 1/2"
Salida de producto	A-G 1 1/2"
Presión de producto máx. entrada de bomba	5bar, 73 PSI
Temperatura del producto	5 – 60 °C, 41.0 - 140.0 °F
Temperatura ambiente	5 – 40 °C, 41 – 104 °F
Valor PH producto	3,5 – 9,0 pH

Productos que se pueden procesar

- Pintura de imprimación base agua 2K
- Pintura de imprimación base disolvente 2K
- Pintura de fondo PUR 2K
- Lacas PUR 2K
- Pintura de fondo epoxy 2K
- Lacas epoxy 2K
- Pintura de imprimación alto contenido sólido 2K
- Lacas alto contenido sólido 2K

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- Cromo duro
- Empaquetadura PE-T / PE-TG

Informaciones a la hora de pedir

- Pedir las mangueras de aspiración por separado.
- La instalación se puede configurar libremente con el configurador Protective Coating.
- Hay muchas posibilidades de selección, p. ej., calentador, circulación soft, dispositivos de lavado de pistola, mezclador externo, control remoto.
- Variantes en carro o bastidor con ruedas.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
TwinControl 75-150 ABS Ex GR	2340480		- -
TwinControl 75-150 ABS GR	2340482		- -
TwinControl 75-150 ABS Ex carro	2340484		- -
TwinControl 75-150 ABS Ex GR A+B DLP	2340486		- -
TwinControl configurador Finishing PCVC	2338179		- -

TwinControl 55-200

Instalación electrónica de mezclado y dosificación

Instalación de mezclado para pinturas 1K y 2K para la protección intensiva contra la corrosión. Aplicaciones Airless de hasta 530 bar con utilización de una o varias pistolas, inclusive la bomba de lavado.



Datos técnicos

Voltaje de entrada de red (no Atex)	115 – 230 V
Frecuencia de entrada (no Atex)	50 – 60 Hz
Presión de entrada de aire	5,0 – 8,0bar, 73 – 116 PSI
Conexión de aire entrada	I-G 1"
Relación de mezcla	0,1:1 – 10:1
Exactitud de mezcla	± 2%
Presión de producto	440bar, 6382 PSI
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 1:1 (máx.)	12 l/min
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 4:1 (máx.)	7.5 l/min
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 10:1 (máx.)	6.6 l/min
Entrada de producto	I-G 1 1/2"
Salida de producto	A-G 1/2"
Presión de producto máx. entrada de bomba	5bar, 73 PSI
Temperatura del producto	5 - 60 °C, 41.0 - 140.0 °F
Temperatura ambiente	5 – 40 °C, 41 – 104 °F
Valor PH producto	3,5 – 9,0 pH

Mezclar

TwinControl

Productos que se pueden procesar

- Pintura de imprimación base agua 2K
- Pintura de imprimación base disolvente 2K
- Pintura de fondo PUR 2K
- Lacas PUR 2K
- Pintura de fondo epoxy 2K
- Lacas epoxy 2K
- Pintura de imprimación alto contenido sólido 2K
- Lacas alto contenido sólido 2K

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- Cromo duro
- Empaquetadura PE-T / PE-TG

Informaciones a la hora de pedir

- Pedir las mangueras de aspiración por separado.
- La instalación se puede configurar libremente con el configurador Protective Coating.
- Hay muchas posibilidades de selección, p. ej., calentador, circulación soft, dispositivos de lavado de pistola, mezclador externo, control remoto.
- Variantes en carro o bastidor con ruedas.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
TwinControl configurador Finishing PC VC	2338179		- -
TwinControl 55-200 / 48-110 ABS Ex. GR	2345351		- -
TwinControl 55-200 ABS Ex. trolley	2345352		- -

TwinControl 72-300/75-150

Instalación electrónica de mezclado y dosificación

Instalación de mezclado para pinturas 1K y 2K para la protección intensiva contra la corrosión. Aplicaciones Airless de hasta 530 bar también con productos críticos muy viscosos. Se puede usar una o varias pistolas, inclusive la bomba de lavado.



Productos que se pueden procesar

- Pintura de imprimación base agua 2K
- Pintura de imprimación base disolvente 2K
- Pintura de fondo PUR 2K
- Lacas PUR 2K
- Pintura de fondo epoxy 2K
- Lacas epoxy 2K
- Pintura de imprimación alto contenido sólido 2K
- Lacas alto contenido sólido 2K

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- Cromo duro
- Empaquetadura PE-T / PE-TG



Datos técnicos	
Voltaje de entrada de red (no Atex)	115 – 230 V
Frecuencia de entrada (no Atex)	50 – 60 Hz
Presión de entrada de aire	5,0 – 8,0bar, 73 – 116 PSI
Conexión de aire entrada	I–G 1"
Relación de mezcla	0,1:1 – 10:1
Exactitud de mezcla	± 2%
Presión de producto	530bar, 7687 PSI
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 4:1 (máx.)	11.2 l/min
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 10:1 (máx.)	9.9 l/min
Entrada de producto	I–G 1 1/2"
Salida de producto	A–G 1/2"
Presión de producto máx. entrada de bomba	5bar, 73 PSI
Temperatura del producto	5 - 60 °C, 41.0 - 140.0 °F
Temperatura ambiente	5 – 40 °C, 41 – 104 °F
Valor PH producto	3,5 – 9,0 pH

Informaciones a la hora de pedir

- Pedir las mangueras de aspiración por separado.
- La instalación se puede configurar libremente con el configurador Protective Coating.
- Hay muchas posibilidades de selección, p. ej., calentador, circulación soft, dispositivos de lavado de pistola, mezclador externo, control remoto.
- Variantes en carro o bastidor con ruedas.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
TwinControl 72-300/150 ABS Ex GR	2340379		-
TwinControl 72-300/150 ABS Ex carro	2340483		-
TwinControl configurador Finishing PC VC	2338179		-

TwinControl 72-300

Instalación electrónica de mezclado y dosificación

Instalación de mezclado para pinturas 1K y 2K para la protección intensiva contra la corrosión. Aplicaciones Airless de hasta 530 bar también con productos críticos muy viscosos. Se puede usar una o varias pistolas, inclusive la bomba de lavado.



Mezclar

TwinControl

Productos que se pueden procesar

- Pintura de imprimación base agua 2K
- Pintura de imprimación base disolvente 2K
- Pintura de fondo PUR 2K
- Lacas PUR 2K
- Pintura de fondo epoxy 2K
- Lacas epoxy 2K
- Pintura de imprimación alto contenido sólido 2K
- Lacas alto contenido sólido 2K

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- Cromo duro
- Empaquetadura PE-T / PE-TG



Datos técnicos

Voltaje de entrada de red (no Atex)	115 – 230 V
Frecuencia de entrada (no Atex)	50 – 60 Hz
Presión de entrada de aire	5,0 – 8,0bar, 73 – 116 PSI
Conexión de aire entrada	I-G 1"
Relación de mezcla	0,1:1 – 10:1
Exactitud de mezcla	± 2%
Presión de producto	530bar, 7687 PSI
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 1:1 (máx.)	18 l/min
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 4:1 (máx.)	11.2 l/min
Flujo volumétrico a una relación de mezcla de 10:1 (máx.)	9.9 l/min
Entrada de producto	I-G 1 1/2"
Salida de producto	A-G 1/2"
Presión de producto máx. entrada de bomba	5bar, 73 PSI
Temperatura del producto	5 - 60 °C, 41.0 - 140.0 °F
Temperatura ambiente	5 – 40 °C, 41 – 104 °F
Valor PH producto	3,5 – 9,0 pH

Informaciones a la hora de pedir

- Pedir las mangueras de aspiración por separado.
- La instalación se puede configurar libremente con el configurador Protective Coating.
- Hay muchas posibilidades de selección, p. ej., calentador, circulación soft, dispositivos de lavado de pistola, mezclador externo, control remoto.
- Variantes en carro o bastidor con ruedas.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
TwinControl 72-300 ABS Ex GR	2340374		- -
TwinControl 72-300 ABS Ex carro	2340377		- -
TwinControl 72-300 ABS Ex carro A+B P	2340382		- -

Accesorios TwinControl

WAGNER le ofrece un surtido amplio de accesorios para la TwinControl 2K. Elija los componentes que necesita de la tabla. Encontrará más artículos en el catálogo de accesorios WAGNER.

● Son compatibles entre sí

TwinControl 5-60	TwinControl 18-40/18-40	TwinControl 28-40	TwinControl 35-70	TwinControl 35-150/35-70	TwinControl 48-110	TwinControl 75-150	TwinControl 72-300/75-150	TwinControl 72-300
------------------	-------------------------	-------------------	-------------------	--------------------------	--------------------	--------------------	---------------------------	--------------------

Sistema aspiration												
SISTEMA ASPIRACION DN 16	●		●	●						2324110	-	-
SISTEMA ASPIRACION D25	●		●	●	●	●	●	●		2324116	-	-
SISTEMA DE ASPIRACION	●		●							97073	-	-
DEPOSITO 5L. SUST.REF 2332169	●	●	●							367045	-	-
SISTEMA ASPIRACION PUMA Y LEOPARD	●		●	●	●	●	●	●	●	367140	-	-
Manguera de aspiración DN38-PC compl.						●	●	●		2325815	-	-

Referencia	2340477	2340478	2339021	2339028	2340479	2340480	2340482	2340484	2340486	2345351	2345352	2340379	2340483	2340374	2340377	2340382
Bomba A																
Leopard 48-110	●	●	●	●	●											
Jaguar 75-150						●	●	●	●							
Jaguar 55-200										●	●					
Jaguar 38-300																
Tiger 72-300												●	●	●	●	●
Bomba B																
Leopard 48-110	●	●	●	●	●					●						
Jaguar 75-150						●	●	●	●			●	●			
Jaguar 55-200											●					
Jaguar 38-300																
Tiger 72-300														●	●	●
Bomba de agente de lavado																
Puma 28-40			●	●	●											
Leopard 35-70						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Control																
No Atex, 100...230V DC y alimentación de aire	●	●	●		●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●
Atex, solo alimentación de aire				●			●									
Fijación/montaje																
Bastidor con ruedas		●	●	●		●	●		●	●		●		●		
Carro					●			●			●		●		●	●
Soporte mural	●															
Circulación soft																
Lado A									●							●
Lado B									●							●
Mezclador																
Mezclador interno																
Preparado para mezclador externo																
DLP																
Preparado para el montaje de un DLP									●							●
Calentador																
Lado A									●							●
Lado B									●							●
Precio																
PH 2																

2K FlexControl

La serie FlexControl WAGNER es la solución ideal cuando existen altos requisitos relativos a la precisión de mezcla y la homogeneidad, cambios de pintura rápidos, aplicaciones complejas 2K, 3K o 4K y automatización total. FlexControl ofrece una cantidad casi ilimitada de posibilidades de uso, la integración de periféricos como, p. ej., robots, transportadores y líneas automatizadas. Una técnica de medición y regulación precisa, así como sistemas de supervisión redundantes garantizan la máxima seguridad de procesos.

Mezclar

2K FlexControl

1. Operación muy sencilla

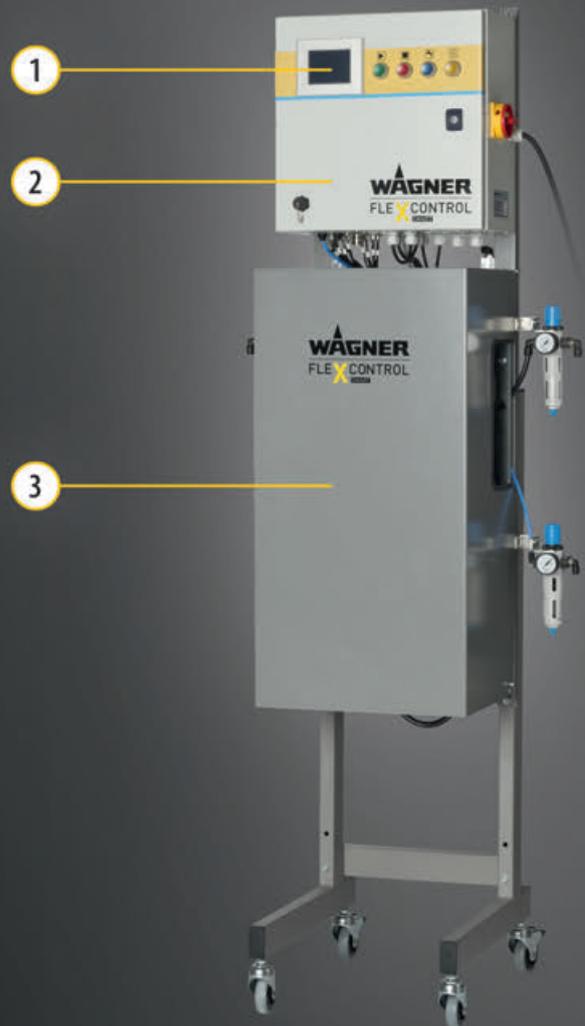
Pantalla plana con pantalla táctil para realizar entradas y para controlar todos los datos. El equipo le permite cambiar la pintura con rapidez y facilidad.

2. Campo amplio de aplicación

FlexControl es adecuado para usar productos 2K, 3K y 4K, así como para aplicaciones de alta y baja presión (hasta 270 bar).

3. Versión ATEX

Para el uso en espacios protegidos Ex, la instalación se puede separar en la unidad de control y un componente líquido Ex.



FlexControl plus

Instalación electrónica de mezclado y dosificación

Instalaciones de mezclado electrónica 2K para requisitos de alta y baja presión.



Productos que se pueden procesar

- Lacas base disolvente 2K/3K /4k y pegamentos
- Lacas base agua 2K/3K/4K y pegamentos

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- PTFE
- POM
- Vitón



Datos técnicos	
Relación de mezcla	0,1:1 – 50:1
Exactitud de mezcla	± 1%
Presión de producto	1 – 270bar, 15 – 3916 PSI
Entrada de producto	I–M 16x1,5
Salida de producto	M 16x1,5
Temperatura del producto	5 - 40 °C, 41.0 - 104.0 °F
Temperatura ambiente	5 – 40 °C, 41 – 104 °F
Componente A	1 – 25
Componente B	1 – 10
Componente C	1 – 10
Componente D	1 – 10
Agente de lavado A	1 – 10
Agente de lavado B	1 – 5
Agente de lavado C	1 – 5
Agente de lavado D	1 – 5
Peso	60,0 kg, 132.3 lb
Nivel acústico en caso de alarma	110 dB(A)
Valor PH producto	3,5 – 9,0 pH
Profundidad	340 mm, 13.4 in.

Informaciones a la hora de pedir

- La familia de productos de las instalaciones de mezclado FlexControl ofrecen diversas posibilidades de adaptación. Su socio autorizado WAGNER puede componer la instalación de forma individual con ayuda de un software de configuración disponible en el portal de información InfoNet de WAGNER y asesorarle de forma detallada.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
FlexControl plus noEx	FCplus_noEx		- -
FlexControl plus Ex	FCplus_Ex		- -

FlexControl plus XL

Instalación electrónica de mezclado y dosificación

Instalación de mezclado electrónica 2K para aplicaciones de hasta 400 bar.



Mezclar

2K FlexControl

Productos que se pueden procesar

- Lacas base disolvente 2K/3K /4k y pegamentos
- Lacas base agua 2K/3K/4K y pegamentos

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- PTFE
- POM
- Vitón



Datos técnicos

Relación de mezcla	0,1:1 – 50:1
Exactitud de mezcla	± 1%
Presión de producto	1 – 400bar, 15 – 5802 PSI
Entrada de producto	I–M 16x1,5
Salida de producto	M 16x1,5
Temperatura del producto	5 - 40 °C, 41.0 - 104.0 °F
Temperatura ambiente	5 – 40 °C, 41 – 104 °F
Componente A	1 – 25
Componente B	1 – 10
Componente C	1 – 10
Componente D	1 – 10
Agente de lavado A	1 – 10
Agente de lavado B	1 – 5
Agente de lavado C	1 – 5
Agente de lavado D	1 – 5
Peso	180,0 kg, 396.9 lb
Nivel acústico en caso de alarma	110 dB(A)
Valor PH producto	3,5 – 9,0 pH
Altura	1150 mm, 45.3 in.
Profundidad	340 mm, 13.4 in.

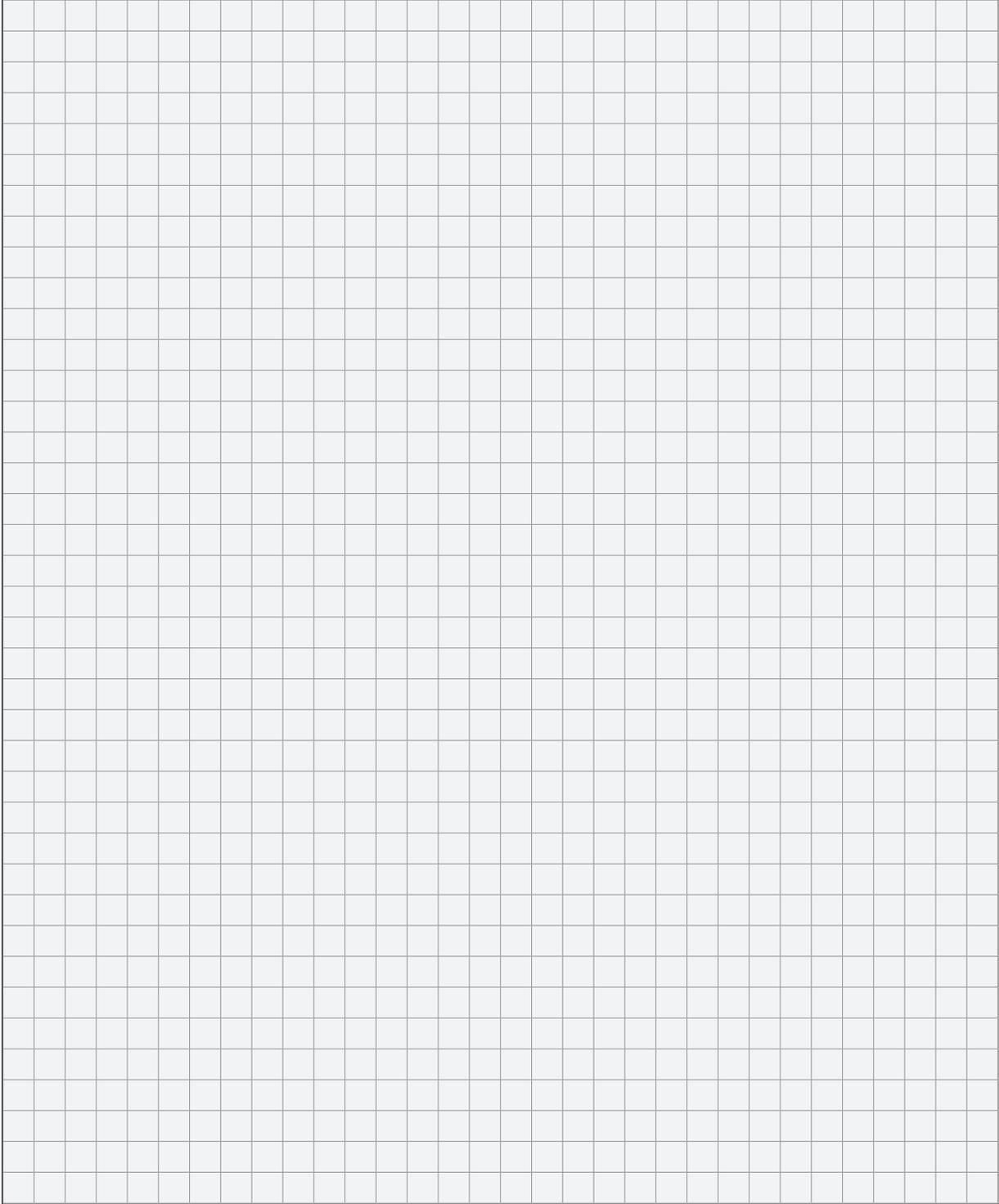
Volumen de suministro

- El manual de instrucciones, el catálogo de piezas de repuesto y la documentación del software se incluyen de forma estándar.

Informaciones a la hora de pedir

- La familia de productos de las instalaciones de mezclado FlexControl ofrecen diversas posibilidades de adaptación. Su socio automatizado WAGNER puede componer la instalación de forma individual con ayuda de un software de configuración disponible en el portal de información InfoNet de WAGNER y asesorarle de forma detallada.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
FlexControl plus XL	FCplusXL_Ex		- -



FlexControl Smart

Instalación electrónica de mezclado y dosificación

¡Sencillo, flexible e innovador!



Datos técnicos

Relación de mezcla	0,1:1 – 50:1
Exactitud de mezcla	± 1%
Presión de producto	1 – 250bar, 15 – 3626 PSI
Entrada de producto	A–G 1/4", 60° Innenkonus
Salida de producto	A–1/4, ' NPS, 60° Innenkonus
Temperatura del producto	5 - 60 °C, 41.0 - 140.0 °F
Temperatura ambiente	5 – 40 °C, 41 – 104 °F
Componente A	1 – 5
Componente B	1 – 2
Componente C	0 – 1
Agente de lavado A	2
Agente de lavado B	2
Valor PH producto	3,5 – 9,0 pH
Ancho	530 mm, 20.9 in.
Altura	1325 mm, 52.2 in.
Profundidad	340 mm, 13.4 in.

Productos que se pueden procesar

- Laca que contiene disolvente 2K y 3K
- Lacas basada en agua 2K y 3K

Volumen de suministro

- Equipo y lápiz USB con manual de instrucciones, documentación del software y software SmartData.
- Los equipos básicos enumerados a continuación están equipados con las siguientes funciones/propiedades:
 - Caudalómetro de ruedas dentadas con cojinete de desplazamiento
 - Filtro en línea para todos los componentes
 - Mismo agente de lavado para A y B
 - Control de pistolas
 - Bloque mezclador
 - Mezclador estático 6-32
 - Montaje mural
- En las instalaciones ATEX la longitud del juego de conexión es de 10m

Informaciones a la hora de pedir

- Los siguientes equipos básicos se pueden completar con los juegos de ampliación mencionados a continuación. La cantidad de las entradas y salidas que se encuentran en el equipo básico no puede superar la cantidad de la suma de entradas y salidas requeridas por los juegos de ampliación.

Equipos básicos

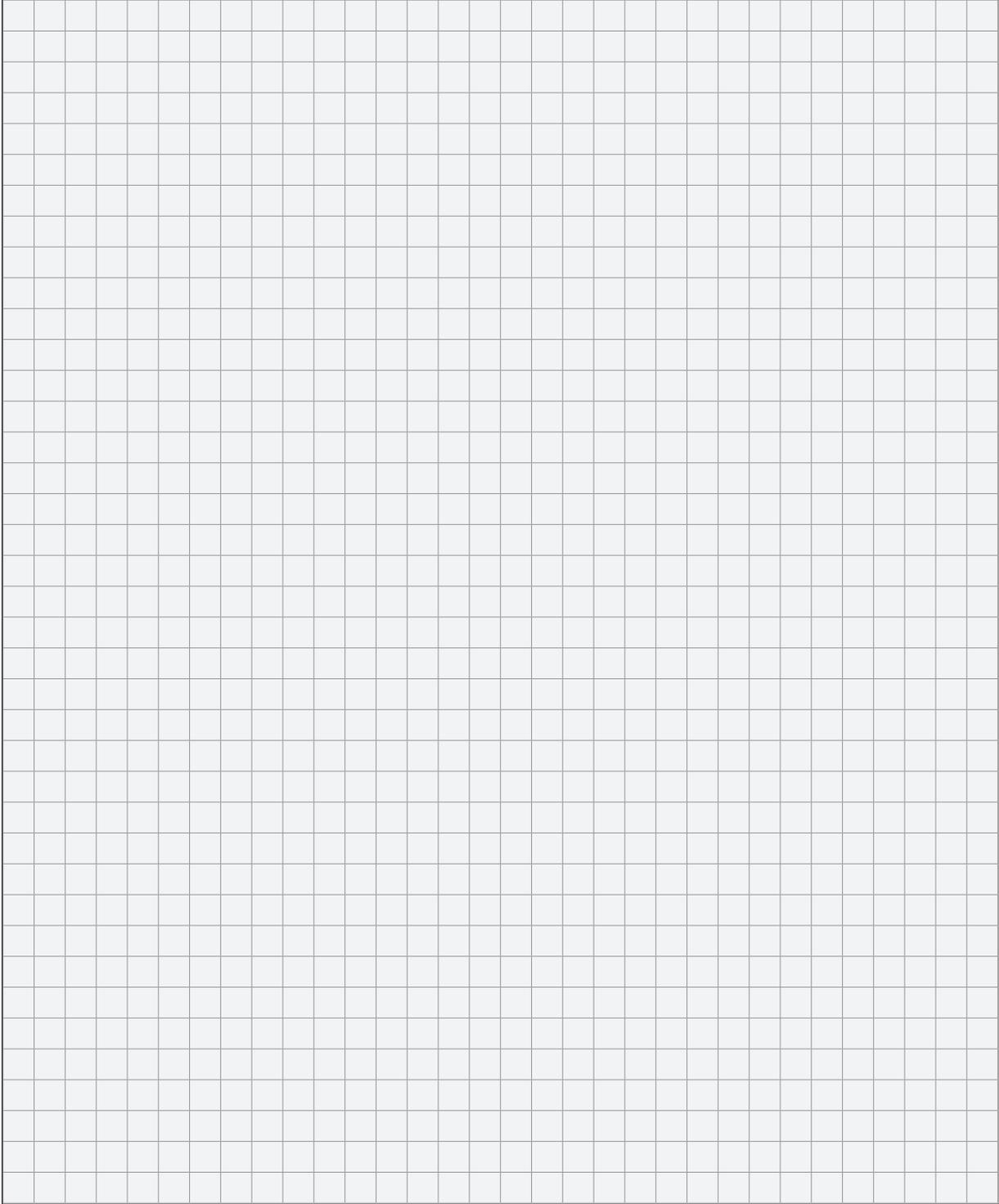
Referencia	Clasificación ATEX	Zona de presión	Componente A	Componente B	Componente C	Desconexión de aire de pulverización	Conexión DLP	Comunicación robot	AIS para B	Salidas neumáticas	Entradas eléctricas	Salidas eléctricas	Precio	PH 2
2343189		HD	1	1						4	3	2	-	-
2343194		ND	1	1						4	3	2	-	-
2343196	Ex	HD	1	1						5	3	1	-	-
2343197	Ex	ND	1	1						5	3	1	-	-
2343198		HD	1	1		•	•			4	3	0	-	-
2343200		ND	1	1		•	•			4	3	0	-	-
2343201	Ex	HD	1	1		•	•			5	3	0	-	-
2343202	Ex	ND	1	1		•	•			5	3	0	-	-
2343203		HD	1	1						12	3	13	-	-
2343204		ND	1	1						12	3	13	-	-
2343206	Ex	HD	1	1						13	3	9	-	-
2343207	Ex	ND	1	1						13	3	9	-	-
2343208		HD	1	1		•	•			12	3	8	-	-
2343209		ND	1	1		•	•			12	3	8	-	-
2343211	Ex	HD	1	1		•	•			13	3	7	-	-
2343214	Ex	ND	1	1		•	•			13	3	7	-	-
2343215	Ex	HD	1	1				•		13	1	6	-	-
2343216	Ex	ND	1	1				•		13	1	6	-	-
2343217		HD	1	1					•	9	3	10	-	-
2343218		ND	1	1					•	9	3	10	-	-
2343272	Ex	HD	1	1					•	10	3	10	-	-
2343311	Ex	ND	1	1					•	10	3	10	-	-
2343312		HD	1	1		•	•		•	9	3	8	-	-
2343313		ND	1	1		•	•		•	9	3	8	-	-
2343314	Ex	HD	1	1		•	•		•	10	3	8	-	-
2343316	Ex	ND	1	1		•	•		•	10	3	8	-	-
2343317	Ex	HD	1	1				•	•	10	1	6	-	-
2343318	Ex	ND	1	1				•	•	10	1	6	-	-
2343219		HD	1	1						11	3	10	-	-
2343410		ND	1	1						11	3	10	-	-
2343319	Ex	HD	1	1	1					13	3	8	-	-
2343320	Ex	ND	1	1	1					13	3	8	-	-
2343323		HD	1	1	1	•	•			11	3	8	-	-
2343220		ND	1	1	1	•	•			11	3	8	-	-
2343378	Ex	HD	1	1	1	•	•			13	3	6	-	-
2343379	Ex	ND	1	1	1	•	•			13	3	6	-	-
2343380		HD	1	2						11	3	10	-	-
2343381		ND	1	2						11	3	10	-	-

Ex = Clasificación Atex II 2G

HP = alta presión

LP = Presión baja

Designación	Salidas neumáticas	Salidas eléctricas	Entradas eléctricas	Referencia	Precio	PH 2
JUEGO AIS	3			2339421	-	-
Juego de válvula dosificadora componente		1		2339594	-	-
Juego de sistema automático de aire de p		1		2339548	-	-
Juego de control VNC		1		2339766	-	-
Juego control de burbujas de aire Ex			1	2339599	-	-
Juego de sistema automático electrostáti		1		2339689	-	-
Juego de control de pistolas Pistola aut			1	2340402	-	-
Juego de controlador de caudal de laca A			1	2340026	-	-
Juego de controlador de caudal de laca A			1	2340027	-	-
Juego de válvula de pintura de alta pres	1			2339542	-	-
Juego de válvula de pintura de baja pres	1			2339543	-	-
Juego de válvula dosificadora componente	1			2339544	-	-
Juego de distribuidor de pistolas de alt	2			2339545	-	-
Juego distribuidor de pistola HD (DN 2.6	4			2339546	-	-
Juego de distribuidor de pistolas de baj	2			2339597	-	-
Juego distribuidor de pistola LP (DN 4)	4			2339547	-	-
Juego de válvula de bloque mezclador	2			2340028	-	-
Juego de lavado aire-disolvente	1			2340082	-	-
Juego de válvula de descarga	1			2339574	-	-
Juego de válvula doble de descarga - sep	2			2343061	-	-



Cobra 2K

La Cobra 2K es una instalación de mezclado de alta presión 1:1 innovadora y muy compacta para el procesamiento de lacas de poliéster. Gracias a la mezcla alternante y a la homogeneización de resina premezclada con endurecedor y resina con mezclas aceleradoras, se puede obtener un acabado excelente y homogéneo, el cual normalmente solo se puede lograr con instalaciones 3K y altas inversiones.

Mezclar

Cobra 2K

1. Fiabilidad

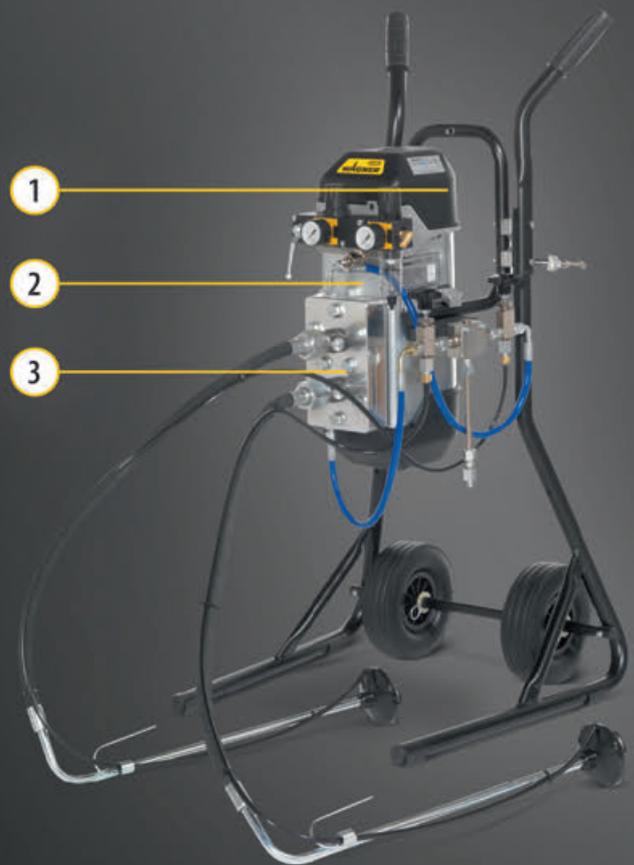
Las membranas altamente resistentes garantizan una máxima fiabilidad y un mantenimiento mínimo.

2. Rentabilidad

Reducción drástica del uso de disolventes y del consumo de producto en comparación con el producto mezclado previamente. El interior de poco volumen y sin cantos permite obtener grandes potenciales de ahorro de producto.

3. Solución perfecta para lacas de poliéster

Relación de mezcla 1:1 y una homogeneización muy buena de los componentes premezclados de resina-endurecedor y resina-acelerador.



Cobra 2K

Instalación de mezclado y dosificación

Bomba de mezcla 1:1 para aplicaciones de poliéster, AirCoat de hasta 250 bar y 2 l/min.



Datos técnicos

Presión de entrada de aire	2,5 – 6,0bar, 36 – 87 PSI
Conexión de aire entrada	G 1/2"
Exactitud de mezcla	± 10%
Conexión de tubo zona hidráulica	G 1/4"
Temperatura del producto	10 - 80 °C, 50.0 - 176.0 °F
Temperatura ambiente	10 – 60 °C, 50 – 140 °F
Peso	36,0 kg, 79.4 lb
Valor PH producto	3,5 – 9,0 pH

Productos que se pueden procesar

- Poliéster

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- Consistal
- Acero inoxidable 1.4104

Informaciones a la hora de pedir

- Las mangueras de aspiración y otros accesorios del programa de accesorios completan la oferta.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
MEZCLADORA COBRA 1:1	U850.00C		- -
COBRA 2KP SOPORTE	U850.00S		- -

Mejor pulverización para una aplicación perfecta.

A worker wearing a white protective suit and a hood with a clear face shield is using a Wagner spray gun. The worker is holding the spray gun with both hands, and a spray of material is being emitted from the nozzle. The background is dark and industrial.

La lista de los objetos recubiertos con sistemas WAGNER va desde los ejes de camiones hasta los juguetes para niños, desde utensilios para escribir hasta vehículos para la construcción. Todos los procedimientos de aplicación de WAGNER son del máximo nivel técnico. Resultados perfectos de recubrimiento a la vez que se alcanza el mayor grado posible de eficiencia de aplicación en las aplicaciones más dispares con una gran cantidad de diferentes productos, son el resultado de un trabajo de desarrollo de muchos años y de una amplia experiencia en la práctica.

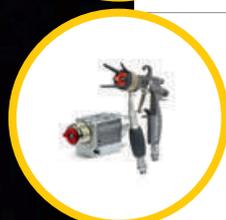


Aplicar



AirSpray

102



AirCoat

122



Airless

132



Electrostática, disolventes

144



Lacas basadas en agua electrostáticas

158



Pulverización rotativa

168

Pistolas manuales y automáticas AirSpray

Casi todos los productos de recubrimiento se pueden procesar con las pistolas de pulverización PILOT de WALTHER. Aquí se pueden procesar no solo pinturas y lacas, sino también pegamentos, agentes separadores, aceites, etc. Para cumplir los requisitos más altos de calidad y para trabajar ahorrando producto en la mayor medida posible, hay una gran variedad de boquillas para casi todos los modelos. Además, la mayoría de las pistolas de pulverización están disponibles en modelos de presión media y HVLP Plus. Esto asegura tasas de aplicación especialmente altas. Júzguenos por los buenos resultados: por el resultado de pulverización, el ahorro de producto y por la contribución medioambiental que se logra al reducir el exceso de pulverización (overspray).

1. Calidad „Made in Germany“

La técnica altamente precisa de boquillas con cabezales de aire „Made in Germany“ logra una pulverización muy fina, una reproducibilidad óptima y una eficiencia elevada de aplicación.

2. Tipos de modelos

Todas las pistolas manuales de pulverización se encuentran disponibles como versión de conexión de producto para la alimentación de producto a través de recipientes de presión o bombas.

3. Flexibilidad

Básicamente con regulación de chorro ancho redondo así como con regulación de la cantidad de producto.

4. Manejo perfecto

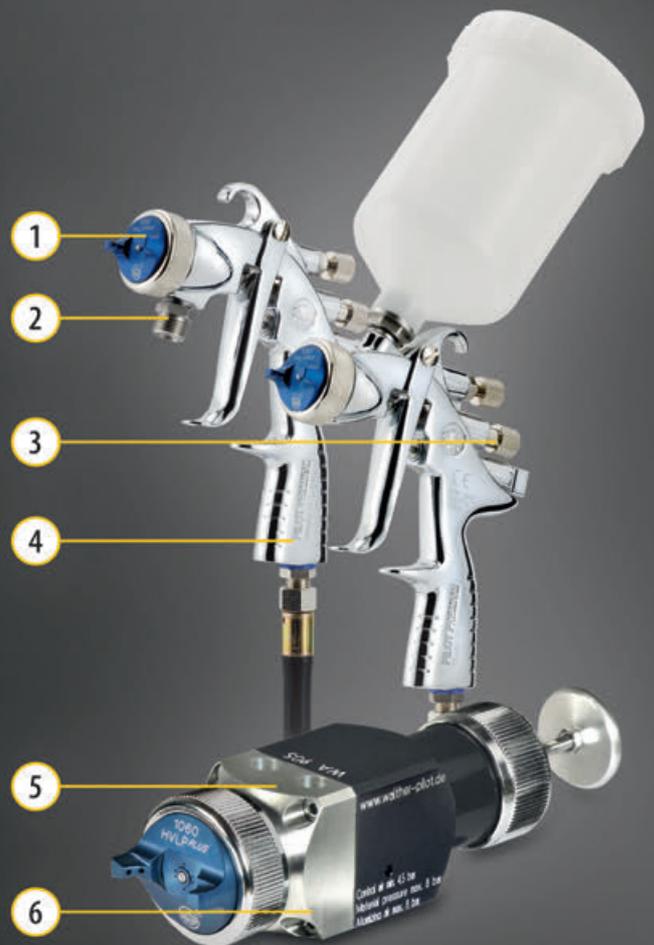
Las pistolas convencen por su bajo peso, su cuerpo ergonómico y su diseño robusto.

5. Fiabilidad

Todas las piezas que conducen producto se han hecho con acero inoxidable. Se pueden procesar sin problemas las lacas basadas en agua y los productos agresivos.

6. Posibilidades de selección

Con control interno (PILOT WA 700 y WA 900); sin control interno PILOT WA 705 y WA 905); con placa adaptadora (PILOT WA 900/905)



Resumen de pistolas manuales y automáticas AirSpray

WAGNER le ofrece un surtido amplio de pistolas manuales y automáticas AirSpray. Seleccione la solución adecuada para sus necesidades de la tabla siguiente. Encontrará más información directamente en las páginas de productos.

	PILOT Mini - Fließbecher	PILOT Trend - Fließbecher	PILOT Premium - Fließbecher
Superficie del cuerpo de la pistola			
Cromado			●
Niquelado		●	
Plástico	●		
Con recubrimiento PTFE			
Zona de presión			
HP	●	●	●
HVLP plus			●
MP	●	●	
HVLP			●
Alimentación de pintura			
Conexión de pintura	●	●	●
Copa de flujo	●	●	●
Cantidad de producto copa de flujo			
125 ml	●		
450 ml			
600 ml		●	●
Modelo de copa de flujo			
Acero inoxidable	●		●
Aluminio/acero inoxidable		●	
Conducción de producto			
Con tejido metálico	●		●
Estándar		●	
Boquillas			
Tamaños de boquilla	0.3... 2.2 mm	0.5... 2.5 mm	0.3... 3.5 mm

- Muy adecuado
- Adecuado condicionalmente

PILOT Mini

Pistola manual de presión media Airspray



Datos técnicos

Presión de producto	8bar, 116 PSI
Conexión de aire entrada	G1/4"
Temperatura de servicio	43 °C, 109.4 °F
Peso	295 g, 0.65 lb

Aplicar

Airspray

Volumen de suministro

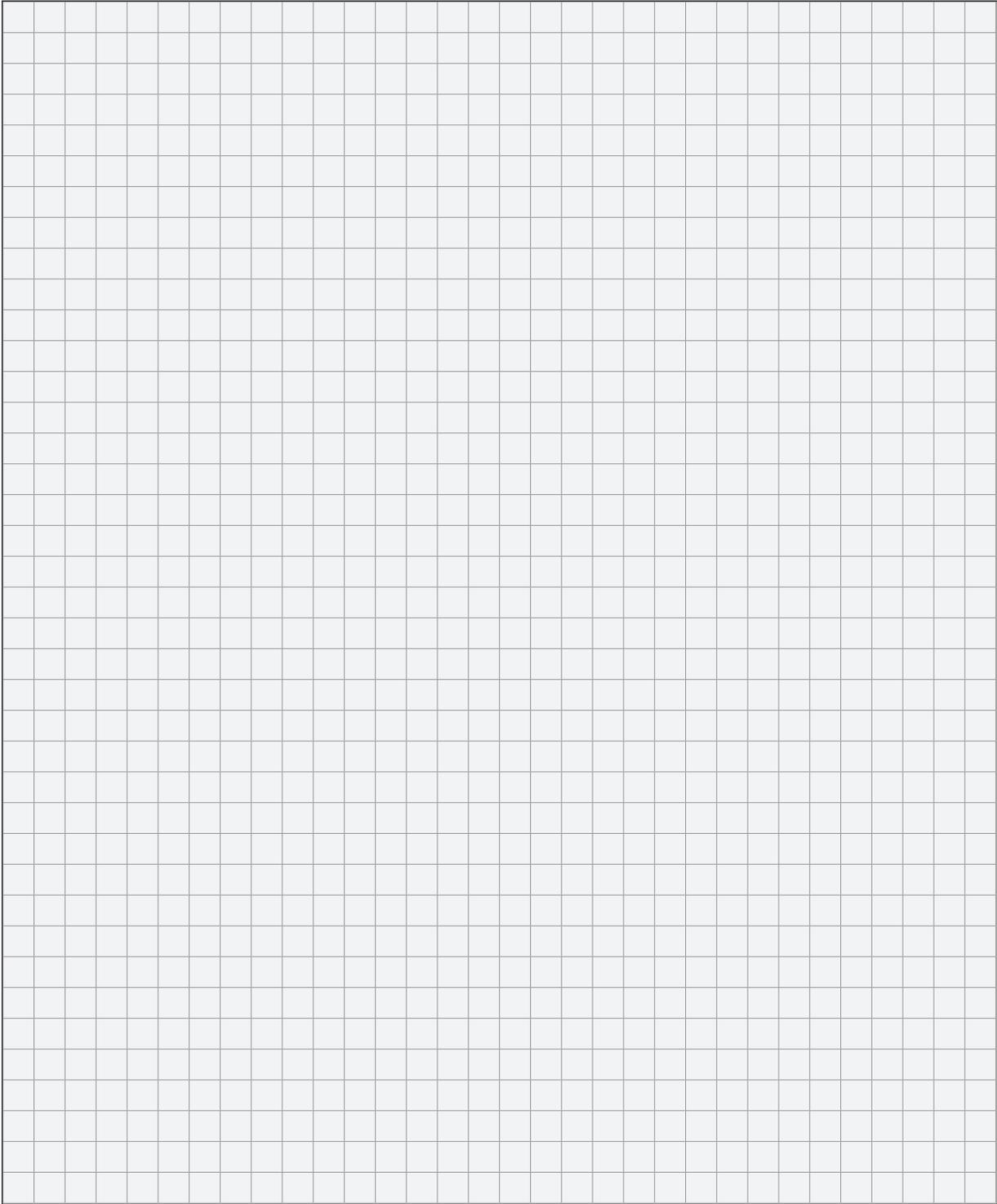
- PILOT Mini con boquilla según elección
- Manual de instrucciones

Informaciones a la hora de pedir

- Elija el modelo para copa de flujo y conexión de pintura.
- Determine el tamaño necesario de la boquilla

Variantes de producto con copa de flujo	Referencia	Precio	PH 2
PILOT MINI MD (G) P. 0,5 mm	V1014102053		- -
PILOT MINI MD (G) P. 0,3 mm	V1014102033		- -
PILOT MINI MD (G) P 0.8 mm	V1014102083		- -
PILOT MINI MD (G) P.1.0 mm	V1014102103		- -
PILOT MINI MD(G) P.1.2 mm	V1014102123		- -
PILOT MINI MD(G) P.1.5 mm	V1014102153		- -
PILOT MINI MD(G) P.1.8 mm	V1014102183		- -
PILOT MINI MD (G) P.2.0 mm	V1014102203		- -
PILOT MINI MD (G) P.2.2 mm	V1014102223		- -

Variantes de producto con conexión de pintura	Referencia	Precio	PH 2
PILOT Mini MD 0.3 mm	V1014202033		- -
PILOT Mini MD 0.5 mm	V1014202053		- -
PILOT Mini MD 0.8 mm	V1014202083		- -
PILOT Mini MD 1.0 mm	V1014202103		- -
PILOT Mini MD 1.2 mm	V1014202123		- -
PILOT Mini MD 1,5 mm	V1014202153		- -
PILOT Mini MD 1.8 mm	V1014202183		- -
PILOT Mini MD 2.0 mm	V1014202203		- -
PILOT Mini MD 2.2 mm	V1014202223		- -



PILOT Trend

Pistola manual Airspray



Datos técnicos

Presión de producto	8bar, 116 PSI
Conexión de aire entrada	G1/4"
Temperatura de servicio	43 °C, 109.4 °F
Peso	438 g, 0.97 lb

Aplicar

Airspray

Volumen de suministro

- PILOT Trend con boquilla según elección
- Manual de instrucciones

Informaciones a la hora de pedir

- Elija el modelo para pulverización convencional y presión media.
- Elija el modelo para copa de flujo y conexión de pintura.
- Determine el tamaño necesario de la boquilla

Variantes de producto con pulverización convencional y copa de flujo	Referencia	Precio	PH 2
PILOT TREND HD 0.5 (G)	V1060103053		- -
PILOT TREND HD 0.8 (G)	V1060103083		- -
PILOT TREND HD 1.0 (G)	V1060103103		- -
PILOT TREND HD 1.2 (G)	V1060103123		- -
PILOT TREND HD 1.5 (G)	V1060103153		- -
PILOT TREND HD 1.8 (G)	V1060103183		- -
PILOT TREND HD 2.0 (G)	V1060103203		- -
PILOT TREND HD 2.5 (G)	V1060103253		- -

Variantes de producto con pulverización convencional y conexión de pintura	Referencia	Precio	PH 2
	V1060203053		- -
PILOT TREND HD (P) 0.8 MM	V1060203083		- -
PILOT TREND HD (P) 1.0 MM	V1060203103		- -
PILOT TREND HD (P) 1.2 MM	V1060203123		- -
PILOT TREND HD (P) 1.5 MM	V1060203153		- -
PILOT TREND HD (P) 1.8 MM	V1060203183		- -
PILOT TREND HD (P) 2.0MM	V1060203203		- -
PILOT TREND HD (P) 2.5 MM	V1060203253		- -

Variantes de producto con presión media y copa de flujo	Referencia	Precio	PH 2
PILOT Trend MD 0.5 mm	V1061104053		- -
PILOT Trend MD 0.8 mm	V1061104083		- -
PILOT Trend MD 1.0 mm	V1061104103		- -
PILOT Trend MD 1.2 mm	V1061104123		- -
PILOT Trend MD 1.5 mm	V1061104153		- -
PILOT Trend MD 1.8 mm	V1061104183		- -
PILOT Trend MD 2.0 mm	V1061104203		- -
PILOT Trend MD 2.5 mm	V1061104253		- -

Variantes de producto con presión media y conexión de pintura	Referencia	Precio	PH 2
PILOT Trend MP conexión material 0.5 mm	V1061304053		- -
PILOT Trend MP conexión material 0.8 mm	V1061304083		- -
PILOT Trend MP conexión material 1.0 mm	V1061304103		- -
PILOT Trend MP conexión material 1.2 mm	V1061304123		- -
PILOT Trend MP conexión material 1.5 mm	V1061304153		- -
PILOT Trend MP conexión material 1.8 mm	V1061304183		- -
PILOT Trend MD conexión material 2,0 mm	V1061304203		- -
PILOT Trend MP conexión material 2.5 mm	V1061304253		- -

PILOT Premium

Pistola manual Airspray



Datos técnicos

Presión de producto	8bar, 116 PSI
Conexión de aire entrada	G1/4"
Temperatura de servicio	43 °C, 109.4 °F

Aplicar

Airspray

Volumen de suministro

- PILOT Premium con boquilla según elección
- Manual de instrucciones

Informaciones a la hora de pedir

- Elija el modelo para pulverización convencional, HVLP Plus así como baja presión HVLP
- Elija el modelo para copa de flujo y conexión de pintura.
- Determine el tamaño necesario de la boquilla

Variantes de producto con pulverización convencional y copa de flujo	Referencia	Precio	PH 2
PILOT Premium HP gravedad 0.5 mm	V1070103053		- -
PILOT Premium HP gravedad 0.8 mm	V1070103083		- -
PILOT Premium HP gravedad 1.0 mm	V1070103103		- -
PILOT Premium HP gravedad 1.2 mm	V1070103123		- -
PILOT Premium HP gravedad 1.5 mm	V1070103153		- -
PILOT Premium HP gravedad 1.8 mm	V1070103183		- -
PILOT Premium HP gravedad 2.0 mm	V1070103203		- -
PILOT Premium HP gravedad 2.2 mm	V1070103223		- -
PILOT Premium HP gravedad 2.5 mm	V1070103253		- -
PILOT Premium HP gravedad 0.3 mm	V1070103033		- -

Variantes de producto con pulverización convencional y conexión de pintura	Referencia	Precio	PH 2
PILOT Premium HP conexión material 0.5 mm	V1070203053		- -
PILOT Premium HP conexión material 0.8 mm	V1070203083		- -
PILOT Premium HP conexión material 1.0 mm	V1070203103		- -
PILOT Premium HP conexión material 1.2 mm	V1070203123		- -
PILOT Premium HP conexión material 1.5 mm	V1070203153		- -
PILOT Premium HP conexión material 1.8 mm	V1070203183		- -
PILOT Premium HP conexión material 2.0 mm	V1070203203		- -
PILOT Premium HP conexión material 2.2 mm	V1070203223		- -
PILOT Premium HP conexión material 2.5 mm	V1070203253		- -

Variantes de producto con HVLP-Plus y copa de flujo	Referencia	Precio	PH 2
PILOT Premium HVLP PLUS gravedad 0.5 mm	V1070304053		- -
PILOT Premium HVLP PLUS gravedad 0.8 mm	V1070304083		- -
PILOT Premium HVLP PLUS gravedad 1.0 mm	V1070304103		- -
PILOT Premium HVLP PLUS gravedad 1.2 mm	V1070304123		- -
PILOT Premium HVLP PLUS gravedad 1.5 mm	V1070304153		- -
PILOT Premium HVLP PLUS gravedad 1.8 mm	V1070304183		- -
PILOT Premium HVLP PLUS gravedad 2.0 mm	V1070304203		- -
PILOT Premium HVLP PLUS gravedad 2.2 mm	V1070304223		- -
PILOT Premium HVLP PLUS gravedad 2.5 mm	V1070304253		- -

Variantes de producto HVLP-Plus y conexión de pintura	Referencia	Precio	PH 2
PILOT Premium HVLP PLUS conexión material 0.5 mm	V1070404053		- -
PILOT Premium HVLP PLUS conexión material 0.8 mm	V1070404083		- -
PILOT Premium HVLP PLUS conexión material 1.0 mm	V1070404103		- -
PILOT Premium HVLP PLUS conexión material 1.2 mm	V1070404123		- -
PILOT Premium HVLP PLUS conexión material 1.5 mm	V1070404153		- -
PILOT Premium HVLP PLUS conexión material 1.8 mm	V1070404183		- -
PILOT Premium HVLP PLUS conexión material 2.0 mm	V1070404203		- -
PILOT Premium HVLP PLUS conexión material 2.2 mm	V1070404223		- -
PILOT Premium HVLP PLUS conexión material 2.5 mm	V1070404253		- -

Pilot WA 700

Pistola automática Airspray con control interior



Datos técnicos

Presión de producto	8bar, 116 PSI
Presión máx. pulverización	0,8 MPa, 8bar, 116 PSI
Entrada de producto	G 1/4"
Conexión de aire de mando	G 1/8"
Conexión del aire de pulverización	G 1/8"
Temperatura de servicio	80 °C, 176.0 °F
Peso	729 g, 1.61 lb
Nivel acústico máx.	86 dB(A)
Tipo de control	Con control interior

Aplicar

Airspray

Volumen de suministro

- PILOT WA 700 con boquilla según elección
- Manual de instrucciones

Informaciones a la hora de pedir

- Elija el modelo para pulverización convencional, HVLP Plus así como baja presión HVLP
- Determine el tamaño necesario de la boquilla

Variantes de producto con pulverización convencional	Referencia	Precio	PH 2
WA700 0,5mm con control.int. AK	V2070006053		- -
WA700 0,8mm con control.int. AK	V2070006083		- -
WA700 1,0mm con control.int. AK	V2070006103		- -
WA700 1,2mm con control.int. AK	V2070006123		- -
WA700 1,5mm con control.int. AK	V2070006153		- -
WA700 1,8 mm con control.int. AK	V2070006183		- -
WA700 2,0 mm con control.int. AK	V2070006203		- -
WA700 2,2 mm con control.int. AK	V2070006223		- -
WA700 2,5mm con control.int. AK	V2070006253		- -
WA700 0,3 mm con control.int. AK	V2070006033		- -

Variantes de producto con pulverización convencional para sistemas de circulación	Referencia	Precio	PH 2
WA710-U 0,5mm con control.int. AK	V2071006053	-	-
WA710-U 0,8mm con control.int. AK	V2071006083	-	-
WA710-U 1,0mm con control.int. AK	V2071006103	-	-
WA710-U 1,2mm con control.int. AK	V2071006123	-	-
WA710-U 1,5mm con control.int. AK	V2071006153	-	-
WA710-U 1,8 mm con control.int. AK	V2071006183	-	-
WA710-U 2,0 mm con control.int. AK	V2071006203	-	-
WA710-U 2,2 mm con control.int. AK	V2071006223	-	-
WA710-U 2,5mm con control.int. AK	V2071006253	-	-

Pilot WA 700

Pistola automática Airspray con control interior



Datos técnicos

Presión de producto	8bar, 116 PSI
Presión máx. pulverización	0,8 MPa, 8bar, 116 PSI
Entrada de producto	G 1/4"
Conexión de aire de mando	G 1/8"
Conexión del aire de pulverización	G 1/8"
Temperatura de servicio	80 °C, 176.0 °F
Peso	729 g, 1.61 lb
Nivel acústico máx.	86 dB(A)
Tipo de control	Con control interior

Aplicar

Airspray

Volumen de suministro

- PILOT WA 700 con boquilla según elección
- Manual de instrucciones

Informaciones a la hora de pedir

- Elija el modelo para pulverización convencional, HVLP Plus así como baja presión HVLP
- Determine el tamaño necesario de la boquilla

Variantes de producto con HVLP-Plus	Referencia	Precio	PH 2
WA740-HVLP-Plus 0,3mm con control.int. AK	V2074004033		- -
WA740-HVLP-Plus 0,5mm con control.int. AK	V2074004053		- -
WA740-HVLP-Plus 0,8mm con control.int. AK	V2074004083		- -
WA740-HVLP-Plus 1,0mm con control int. AK	V2074004103		- -
WA740-HVLP-Plus 1,2mm con control int. AK	V2074004123		- -
WA740-HVLP-Plus 1,5mm con control.int. AK	V2074004153		- -
WA740-HVLP-Plus 1,8 mm con control.int. AK	V2074004183		- -
WA740-HVLP-Plus 2,0 mm con control.int. AK	V2074004203		- -
WA740-HVLP-Plus 2,2 mm con control.int. AK	V2074004223		- -
WA740-HVLP-Plus 2,5mm con control.int. AK	V2074004253		- -
WA740-HVLP-Plus 3,5mm con control.int. AK	V2074004353		- -

Variantes de producto con HVLP-Plus para sistemas de circulación	Referencia	Precio	PH 2
WA750-HVLP-Plus-U 0,5mm con control int.	V2075004053		- -
WA750-HVLP-Plus-U 0,8mm con control int.	V2075004083		- -
WA750-HVLP-Plus-U 1,0mm con control int.	V2075004103		- -
WA750-HVLP-Plus-U 1,2mm con control int.	V2075004123		- -
WA750-HVLP-Plus-U 1,5mm con control int.	V2075004153		- -
WA750-HVLP-Plus-U 1,8mm con control int.	V2075004183		- -
WA750-HVLP-Plus-U 2,0mm con control int.	V2075004203		- -
WA750-HVLP-Plus-U 2,2mm con control int.	V2075004223		- -
WA750-HVLP-Plus-U 2,5mm con control int.	V2075004253		- -

Pilot WA 700

Pistola automática Airspray con control externo



Datos técnicos

Presión de producto	8bar, 116 PSI
Presión máx. pulverización	0,8 MPa, 8bar, 116 PSI
Entrada de producto	G 1/4"
Conexión de aire de mando	G 1/8"
Conexión del aire de pulverización	G 1/8"
Temperatura de servicio	80 °C, 176.0 °F
Peso	729 g, 1.61 lb
Nivel acústico máx.	86 dB(A)
Tipo de control	Con control interior

Aplicar

Airspray

Volumen de suministro

- PILOT WA 700 con boquilla según elección
- Manual de instrucciones

Informaciones a la hora de pedir

- Elija el modelo para pulverización convencional y HVLP Plus.
- Determine el tamaño necesario de la boquilla

Variantes de producto con pulverización convencional	Referencia	Precio	PH 2
WA705 0,5mm AK sin control int.	V2070506053		- -
WA705 0,8mm AK sin control int.	V2070506083		- -
WA705 1,0mm AK sin control int.	V2070506103		- -
WA705 1,2mm AK sin control int.	V2070506123		- -
WA705 1,5mm AK sin control int.	V2070506153		- -
WA705 1,8mm AK sin control int.	V2070506183		- -
WA705 2,0mm AK sin control int.	V2070506203		- -
WA705 2,2mm AK sin control int.	V2070506223		- -
WA705 2,5mm AK sin control int.	V2070506253		- -
WA705 3,5mm AK sin control int.	V2070506353		- -

Variantes de producto con pulverización convencional para sistemas de circulación	Referencia	Precio	PH 2
WA715-U 0,5mm AK sin control int.			- -
WA715-U 0,8mm AK sin control int.	V2071506053		- -
WA715-U 1,0mm AK sin control int.	V2071506083		- -
WA715-U 1,2mm AK sin control int.	V2071506103		- -
WA715-U 1,5mm AK sin control int.	V2071506123		- -
WA715-U 1,8mm AK sin control int.	V2071506153		- -
WA715-U 2,0mm AK sin control int.	V2071506183		- -
WA715-U 2,2mm AK sin control int.	V2071506203		- -
WA715-U 2,5mm AK sin control int.	V2071506223		- -

Pilot WA 700

Pistola automática Airspray con control externo



Datos técnicos

Presión de producto	8bar, 116 PSI
Presión máx. pulverización	0,8 MPa, 8bar, 116 PSI
Entrada de producto	G 1/4"
Conexión de aire de mando	G 1/8"
Conexión del aire de pulverización	G 1/8"
Temperatura de servicio	80 °C, 176.0 °F
Peso	729 g, 1.61 lb
Nivel acústico máx.	86 dB(A)
Tipo de control	Con control interior

Aplicar

Airspray

Volumen de suministro

- PILOT WA 700 con boquilla según elección
- Manual de instrucciones

Informaciones a la hora de pedir

- Elija el modelo para pulverización convencional y HVLP Plus.
- Determine el tamaño necesario de la boquilla

Variantes de producto con HVLP-Plus	Referencia	Precio	PH 2
WA745-HVLP-Plus 0,3mm AK sin control int.	V2074504033		- -
WA745-HVLP-Plus 0,5mm AK sin control int.	V2074504053		- -
WA745-HVLP-Plus 0,8mm AK sin control int.	V2074504083		- -
WA745-HVLP-Plus 1,0mm AK sin control int.	V2074504103		- -
WA745-HVLP-Plus 1,2mm AK sin control int.	V2074504123		- -
WA745-HVLP-Plus 1,5mm AK sin control int.	V2074504153		- -
WA745-HVLP-Plus 1,8mm AK sin control int.	V2074504183		- -
WA745-HVLP-Plus 2,0mm AK sin control int.	V2074504203		- -
WA745-HVLP-Plus 2,2mm AK sin control int.	V2074504223		- -
WA745-HVLP-Plus 2,5mm AK sin control int.	V2074504253		- -

Variantes de producto con HVLP-Plus para sistemas de circulación	Referencia	Precio	PH 2
WA745-HVLP-Plus-U 0,5mm AK sin control int.	V2075504053		- -
WA745-HVLP-Plus-U 0,8mm AK sin control int.	V2075504083		- -
WA745-HVLP-Plus-U 1,0mm AK sin control int.	V2075504103		- -
WA745-HVLP-Plus-U 1,2mm AK sin control int.	V2075504123		- -
WA745-HVLP-Plus-U 1,5mm AK sin control int.	V2075504153		- -
WA745-HVLP-Plus-U 1,8mm AK sin control int.	V2075504183		- -
WA745-HVLP-Plus-U 2,0mm AK sin control int.	V2075504203		- -
WA745-HVLP-Plus-U 2,2mm AK sin control int.	V2075504223		- -
WA745-HVLP-Plus-U 2,5mm AK sin control int.	V2075504253		- -

PILOT WA 900 control interno

Pistola automática Airspray

Para usar en placas adaptadoras que se cambian con rapidez



Datos técnicos

Presión de producto	8bar, 116 PSI
Presión máx. pulverización	0,8 MPa, 8bar, 116 PSI
Entrada de producto	G 1/4"
Conexión de aire de mando	G 1/8"
Conexión del aire de pulverización	G 1/4"
Temperatura de servicio	80 °C, 176.0 °F
Peso	680 g, 1.50 lb
Nivel acústico máx.	86 dB(A)
Tipo de control	Con control interior

Aplicar

Airspray

Volumen de suministro

- PILOT WA900/WA905 con boquilla según elección
- Manual de instrucciones

Informaciones a la hora de pedir

- Elija el modelo para pulverización convencional y HVLPlus.
- Determine el tamaño necesario de la boquilla
- Elija la placa adaptadora de su elección (no se encuentra en el volumen de suministro)

Variantes de producto con pulverización convencional	Referencia	Precio	PH 2
WA900 0,3mm AK con control.int.	V2190006033		- -
WA900 0,5mm AK con control.int.	V2190006053		- -
WA900 0,8mm AK con control.int.	V2190006083		- -
WA900 1,0mm AK con control.int.	V2190006103		- -
WA900 1,2mm AK con control.int.	V2190006123		- -
WA900 1,5mm AK con control.int.	V2190006153		- -
WA900 1,8mm AK con control.int.	V2190006183		- -
WA900 2,0mm AK con control.int.	V2190006203		- -
WA900 2,2mm AK con control.int.	V2190006223		- -
WA900 2,5mm AK con control.int.	V2190006253		- -
WA900 3,0mm AK con control.int.	V2190006303		- -
WA900 3,5mm AK con control.int.	V2190006353		- -

Variantes de producto con HVLPlus	Referencia	Precio	PH 2
WA900 0,3mm HVLPlus con control.int.	V2194004033		- -
WA900 0,5mm HVLPlus con control.int.	V2194004053		- -
WA900 0,8mm HVLPlus con control.int.	V2194004083		- -
WA900 1,0mm HVLPlus con control.int.	V2194004103		- -
WA900 1,2mm HVLPlus con control.int.	V2194004123		- -
WA900 1,5mm HVLPlus con control.int.	V2194004153		- -

Variantes de producto con HVLP-Plus	Referencia	Precio	PH 2
WA900 1,8mm HVLP-Plus con control.int.	V2194004183		- -
WA900 2,0mm HVLP-Plus con control.int.	V2194004203		- -
WA900 2,2mm HVLP-Plus con control.int.	V2194004223		- -
WA900 2,5mm HVLP-Plus con control.int.	V2194004253		- -
WA900 3,0mm HVLP-Plus con control.int.	V2194004303		- -
WA900 3,5mm HVLP-Plus con control.int.	V2194004353		- -

Variantes de producto placas de adaptadores	Referencia	Precio	PH 2
Placa adaptadora compl. WA 900	V2190003000		- -
Placa adaptadora alu compl. UML WA 900	V2190003UML		- -
Placa adaptadora compl. WA 900	V2190004000		- -
Placa adaptadora VA compl. UML WA 900	V2190004UML		- -

PILOT WA 905 external control

Pistola automática Airspray

Para usar en placas adaptadoras que se cambian con rapidez



Datos técnicos	
Presión de producto	8bar, 116 PSI
Presión máx. pulverización	0,8 MPa, 8bar, 116 PSI
Entrada de producto	G 1/4"
Conexión de aire de mando	G 1/8"
Conexión del aire de pulverización	G 1/4"
Temperatura de servicio	80 °C, 176.0 °F
Peso	660 g, 1.46 lb
Nivel acústico máx.	86 dB(A)
Tipo de control	Con control exterior

Aplicar

Airspray

Volumen de suministro

- PILOT WA900/WA905 con boquilla según elección
- Manual de instrucciones

Informaciones a la hora de pedir

- Elija el modelo para pulverización convencional, HVLP Plus así como baja presión HVLP
- Determine el tamaño necesario de la boquilla
- Elija la placa adaptadora de su elección (no se encuentra en el volumen de suministro)
- Se recomienda disponer una segunda pistola sin placa adaptadora.

Variantes de producto con pulverización convencional	Referencia	Precio	PH 2
WA905 0,3mm AK sin control int., sin ADP	V2190506033		- -
WA905 0,5mm AK sin control int., sin ADP	V2190506053		- -
WA905 0,8mm AK sin control int., sin ADP	V2190506083		- -
WA905 1,0mm AK sin control int., sin ADP.	V2190506103		- -
WA905 1,2mm AK sin control int., sin ADP	V2190506123		- -
WA905 1,5mm AK sin control int., sin ADP	V2190506153		- -
WA905 1,8mm AK sin control int., sin ADP	V2190506183		- -
WA905 2,0mm AK sin control int., sin ADP	V2190506203		- -
WA905 2,2mm AK sin control int., sin ADP	V2190506223		- -
WA905 2,5mm AK sin control int., sin ADP	V2190506253		- -
WA905 3,0mm AK sin control int., sin ADP	V2190506303		- -
WA905 3,5mm AK sin control int., sin ADP	V2190506353		- -

Variantes de producto con HVLP-Plus	Referencia	Precio	PH 2
WA905 0,3mm HVLP-Plus sin control int., sin ADP	V2194504033		- -
WA905 0,5mm HVLP-Plus sin control int., sin ADP	V2194504053		- -
WA905 0,8mm HVLP-Plus sin control int., sin ADP	V2194504083		- -
WA905 1,0mm HVLP-Plus sin control int., sin ADP.	V2194504103		- -
WA905 1,2mm HVLP-Plus sin control int., sin ADP	V2194504123		- -
WA905 1,5mm HVLP-Plus sin control int., sin ADP	V2194504153		- -
WA905 1,8mm HVLP-Plus sin control int., sin ADP	V2194504183		- -
WA905 2,0mm HVLP-Plus sin control int., sin ADP	V2194504203		- -
WA905 2,2mm HVLP-Plus sin control int., sin ADP	V2194504223		- -
WA905 2,5mm HVLP-Plus sin control int., sin ADP	V2194504253		- -
WA905 3,0mm HVLP-Plus sin control int., sin ADP	V2194504303		- -
WA905 3,5mm HVLP-Plus sin control int., sin ADP	V2194504353		- -

Variantes de producto placas de adaptadores	Referencia	Precio	PH 2
Placa adaptadora compl. WA 900	V2190003000		- -
Placa adaptadora alu compl. UML WA 900	V2190003UML		- -
Placa adaptadora compl. WA 900	V2190004000		- -
Placa adaptadora VA compl. UML WA 900	V2190004UML		- -

Pistolas manuales y automáticas AirCoat

AirCoat WAGNER es la combinación de la técnica de pulverización Airless y con aire atomizado. Su calidad de recubrimiento es excelente a una presión de pulverización significativamente más baja que con el procedimiento Airless y mucho más rápida y dejando menos exceso de pulverización (overspray) que con el procedimiento AirSpray. La comodidad de operación, la ergonomía y la facilidad de su cuidado, así como su precisión y su larga vida útil distinguen las pistolas manuales y automáticas para aplicaciones AirCoat WAGNER.

1. Mejor pulverización

La pulverización AirCoat le ofrece un chorro de pulverizado suave y tranquilo. Gracias al nuevo diseño de la caperuza de aire, se puede reducir la presión del producto y se logra una pulverización homogénea.

2. Ergonomía óptima

Con dos tamaños diferentes de pistolas para diferentes usuarios y las fuerzas más bajas de apriete y de sujeción de las pistolas, se puede trabajar sin cansarse.

3. Filtro Cage WAGNER

Fitro nuevo para pistolas. Compacto y con una elevada capacidad de filtrado. Su montaje no da lugar a que se produzcan confusiones. Gracias a la construcción especial del filtro se logra una vida útil sustancialmente más larga y un cambio del filtro sin herramientas.

4. Aplicación con alto grado de rendimiento

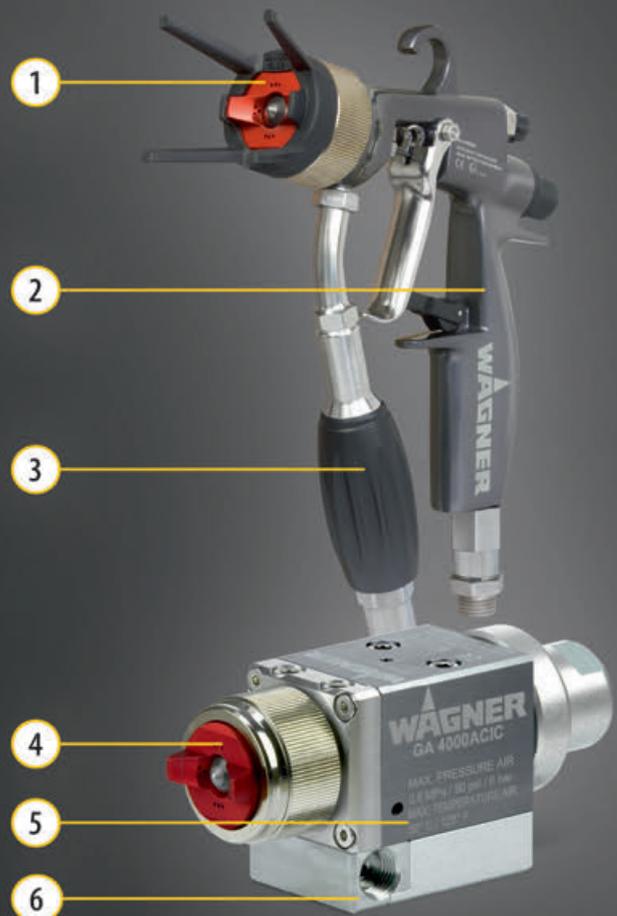
La pulverización fina y homogénea, combinada con el tamaño homogéneo de las gotas garantiza la mejor aplicación posible.

5. Pequeña y ligera

La GA 4000AC es la pistola automática para aplicaciones AirCoat más pequeña y ligera de su clase. Esto permite una mayor flexibilidad en la instalación y reduce la aceleración de las masas al mínimo cuando se producen movimientos rápidos. Esto es decisivo en la automatización moderna de procesos.

6. Ajustes fijos

Con el sistema de placas base WAGNER se conservan de forma precisa todos los ajustes, así como la posición cuando se cambian las boquillas o las pistolas. Esto hace que se puedan reproducir los resultados de recubrimiento. Diferentes placas base y adaptadores permiten la integración en todos los dispositivos automáticos de recubrimiento.



GM 4100AC

Pistola manual AirCoat

Una ligera pistola manual para aplicaciones AirCoat con una ergonomía excelente para manos pequeñas. Con diferentes boquillas y caperuzas de aire para productos de viscosidad baja y alta.



Datos técnicos	
Conexión material	A – NPSM 1/4"
Conexión aire	A – G 1/4"
Presión de material máxima	250,0bar, 3626 PSI
Máxima temperatura material	55 °C, 131.0 °F
Presión entrada aire máx.	8,0bar, 116 PSI
Temperatura de servicio	5 – 40 °C, 41.0 – 104.0 °F
Peso	0,6 kg, 1.3 lb
Nivel acústico máx.	82 dB(A)
Longitud	173,0 mm, 6.8 in.
Altura	206 mm, 8.1 in.

Productos que se pueden procesar

- Decapante
- Lacas estructuradas
- Lacas transparentes
- Productos que contienen disolventes y productos basados en agua
- Productos 2K
- Alto contenido sólido
- Pinturas UV

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- POM
- PTFE
- FPM
- PA

Volumen de suministro

- GM 4100AC
- Sin boquilla
- Filtro de discos 100 mallas
- Muelle de retroceso para 160/250 bar
- Declaración de conformidad CE
- Manual de instrucciones

Informaciones a la hora de pedir

- Se puede pedir con o sin caperuza de aire
- Pedir la boquilla siempre por separado

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
„GM 4100AC 250BAR NPS 1/4““““	394012		- -
GM 4100AC 25MPa LV rojo	2302513		- -
GM 4100AC 25MPa HV azul	2302514		- --

Juegos de mantenimiento	Referencia	Precio	PH 2
SERVICE SET GM4100AC	394940		- -

GM 4700AC

Pistola manual AirCoat

Una ligera pistola manual para aplicaciones AirCoat con una ergonomía excelente para manos grandes. Con diferentes boquillas y caperuzas de aire para productos de viscosidad baja y alta.



Datos técnicos

Conexión material	A – NPSM 1/4"
Conexión aire	A – G 1/4"
Presión de material máxima	250,0bar, 3626 PSI
Máxima temperatura material	55 °C, 131.0 °F
Presión entrada aire máx.	8,0bar, 116 PSI
Temperatura de servicio	5 – 40 °C, 41.0 – 104.0 °F
Peso	0,6 kg, 1.3 lb
Nivel acústico máx.	82 dB(A)
Longitud	173,0 mm, 6.8 in.
Altura	216 mm, 8.5 in.

Aplicar

AirCoat

Productos que se pueden procesar

- Decapante
- Lacas estructuradas
- Lacas transparentes
- Productos que contienen disolventes y productos basados en agua
- Productos 2K
- Alto contenido sólido
- Pinturas UV

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- POM
- PTFE
- FPM
- PA

Volumen de suministro

- GM 4700AC
- Declaración de conformidad CE
- Manual de instrucciones
- Filtro Cage 100 mallas
- Articulación giratoria (pintura)
- Muelle de retroceso 160/250 bar

Informaciones a la hora de pedir

- Se puede pedir con o sin caperuza de aire
- Pedir la boquilla siempre por separado

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
GM 4700 AC 25MPA NPS 1/4	2313585		- -
PISTOLA GM4700 CABEZAL ROJO	2313586		- -
PISTOLA GM4700 CABEZAL AZUL	2313587		- -
PISTOLA GM4700 CABEZAL BRONCE	2313588		- -

Juegos de mantenimiento	Referencia	Precio	PH 2
SERVICE SET GM 4600	394941		- -

GM 4700AC-H

Pistola manual AirCoat

Pistola manual ligera AirCoat con aislamiento para procesar producto calentado.



Datos técnicos	
Conexión material	A – NPSM 1/4"
Conexión aire	A – G 1/4"
Presión de material máxima	250,0bar, 3626 PSI
Máxima temperatura material	55 °C, 131.0 °F
Presión entrada aire máx.	8,0bar, 116 PSI
Temperatura de servicio	5 – 40 °C, 41.0 – 104.0 °F
Peso	0,6 kg, 1.3 lb
Nivel acústico máx.	82 dB(A)
Longitud	173,0 mm, 6.8 in.
Altura	216 mm, 8.5 in.

Productos que se pueden procesar

- Decapante
- Lacas estructuradas
- Lacas transparentes
- Productos que contienen disolventes y productos basados en agua
- Productos 2K
- Alto contenido sólido
- Pinturas UV

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- POM
- PTFE
- FPM
- PA

Volumen de suministro

- GM 4700AC-H
- Declaración de conformidad CE
- Manual de instrucciones
- Filtro Cage 100 mallas

Informaciones a la hora de pedir

- Se puede pedir con o sin caperuza de aire
- Pedir la boquilla siempre por separado

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
GM 4700AC-H 25MPa NPSM1/4"	2315700		-

GA 4000ACIC

Pistola automática AirCoat

Pistola automática para aplicaciones AirCoat con control interno para montar en instalaciones automatizadas de lacado. Diferentes placas base permiten una gran cantidad de posibilidades de montaje. Con o sin circulación.



Datos técnicos

Conexión material	1 – G 1/4"
Conexión aire	8 mm
Presión de material máxima	250,0bar, 3626 PSI
Máxima temperatura material	80 °C, 176.0 °F
Presión entrada aire máx.	8,0bar, 116 PSI
Temperatura de servicio	5 – 40 °C, 41.0 – 104.0 °F
Temperatura ambiente	5 – 40 °C, 41 – 104 °F
Peso	0,7 kg, 1.5 lb
Nivel acústico máx.	82 dB(A)
Longitud	129,0 mm, 5.1 in.
Ancho	47 mm, 1.9 in.
Altura	60 mm, 2.4 in.

Aplicar

AirCoat

Productos que se pueden procesar

- Lacas de revestimientos
- Imprimaciones
- Protección anticorrosiva
- Lacas estructuradas
- Decapante
- Lacas transparentes
- Agentes separadores base agua
- Agentes separadores base disolventes

Piezas en contacto con el material

- Acero inoxidable
- metal duro
- UHMW-PE
- PTFE
- POM
- PA
- EPDM

Volumen de suministro

- GA 4000AC
- Manual de instrucciones
- Declaración de conformidad CE

Informaciones a la hora de pedir

- Pedir la caperuza de aire, la boquilla y la placa base por separado.
- Observar la conexión de producto y las conexiones de aire.
- Oferta completa de accesorios para el montaje y la integración del sistema.
- Variante (RP) con empaquetadura para abrir.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
pistola GA 4000 AC IC	2312132		-
pistola GA 4000 AC IC (RP)	2338603		-
Inserto de empaquetadura GA 4000AC (RP)	2338601		-
Placa base GA 4000ACIC-S	2312144		-
Placa base GA 4000ACIC-R	2308810		-

GA 4000ACEC

Pistola automática AirCoat



Pistola automática para aplicaciones AirCoat con control externo para el montaje en instalaciones automatizadas de lacado. Diferentes placas base permiten muchas posibilidades de montaje. Con o sin circulación.



Datos técnicos

Conexión material	1 – G 1/4"
Conexión aire	8 mm
Presión de material máxima	250,0bar, 3626 PSI
Máxima temperatura material	80 °C, 176.0 °F
Presión entrada aire máx.	8,0bar, 116 PSI
Temperatura de servicio	5 – 40 °C, 41.0 – 104.0 °F
Temperatura ambiente	5 – 40 °C, 41 – 104 °F
Peso	0,6 kg, 1.4 lb
Nivel acústico máx.	82 dB(A)
Longitud	115,0 mm, 4.5 in.
Ancho	47 mm, 1.9 in.
Altura	60 mm, 2.4 in.

Productos que se pueden procesar

- Lacas de revestimientos
- Imprimaciones
- Protección anticorrosiva
- Lacas estructuradas
- Decapante
- Lacas transparentes
- Agentes separadores base agua
- Agentes separadores base disolventes

Piezas en contacto con el material

- Acero inoxidable
- metal duro
- UHMW-PE
- PTFE
- POM
- PA
- EPDM

Volumen de suministro

- GA 4000AC
- Manual de instrucciones
- Declaración de conformidad CE

Informaciones a la hora de pedir

- Pedir la caperuza de aire, la boquilla y la placa base por separado.
- Observar la conexión de producto y las conexiones de aire.
- Oferta completa de accesorios para el montaje y la integración del sistema.
- Variante (RP) con empaquetadura para abrir.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
pistola GA 4000 AC EC	2312145		--
pistola GA 4000 AC EC (RP)	2338602		--
Placa base GA 4000ACEC S	2312146		--
Placa base GA 4000ACEC R	2308812		--
Placa base GA 4000ACEC Fanuc Robot	2313677		--

Accesorios pistolas automáticas y manuales Aircoat

WAGNER le ofrece un surtido amplio de accesorios para las pistolas manuales y automáticas Aircoat. Elija los componentes que necesita de la tabla. Encontrará más artículos en el catálogo de accesorios WAGNER.

● Son compatibles entre sí

	GM 4100AC	GM 4700AC	GM 4700AC-H	GA 4000ACIC	GA 4000ACEC		
Caperuza de aire para pistolas manuales							
CABEZAL GM4700 AZUL	●	●	●			2313497	--
CABEZAL GM4700 ROJO	●	●	●			2313494	--
CABEZAL GM4700 BRONCE	●	●	●			2313498	--
Caperuza de aire para pistolas automáticas							
CABEZAL AIRE AZUL				●	●	2308809	--
CABEZAL AIRE ROJO GA4000 AC				●	●	2308808	--
Caperuza de aire LA plus (bronce / GA 40)				●	●	2313493	--
Boquillas chorro plano							
ACF 3000 (véase la tabla de boquillas)	●	●	●	●	●	379xxx	--
ACF 3000 plus (véase la tabla de boquillas)	●	●	●	●	●	321xxx	--
Dispositivo boquilla chorro redondo							
PORTABOQUILLA CHORRO REDONDO GM4700	●	●	●	●	●	394180	--
Boquilla chorro redondo							
BOQUILLA CHORRO REDONDO N° 11	●	●	●	●	●	132720	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO N° 12	●	●	●	●	●	132721	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO N° 13	●	●	●	●	●	132722	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO N°14	●	●	●	●	●	132723	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO N°15	●	●	●	●	●	132724	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO N°16	●	●	●	●	●	132725	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO N°17	●	●	●	●	●	132726	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO N°18	●	●	●	●	●	132727	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO N°19	●	●	●	●	●	132728	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO N°20	●	●	●	●	●	132729	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO N°21	●	●	●	●	●	132730	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO N° 22	●	●	●	●	●	132731	--
Filtro							
FILTRO LAMINAS 60M	●					3204604	--
FILTRO LAMINAS 100M	●					3204605	--
FILTRO 200 MALLAS	●					9999002	--
CAJA 10 FILTROS ROJOS GM4700AC		●	●			2315723	--
CAJA 10 FILTROS AZULES GM4700AC		●	●			2315724	--
CAJA 10 FILTROS AMARILLOS GM4700AC		●	●			2315725	--
CAJA 10 FILTROS BLANCOS GM4700AC		●	●			2315726	--
Conexion producto							
CONEXION CODO				●	●	2314065	--
CONEXION RECTO				●	●	350550	--
Manguera AirCoat							
„Manguera AC DN4 PN270 1/4”NPS 7,5m PA	●	●	●			2309706	--
MANGUERA MIXTA 15MTS	●	●	●			2309634	--
MANGUERA DN4-1/4 AC/20MTS	●	●	●			2309635	--
MANGUERA 7.5M 1/4 AC DN3-PN270	●	●	●			2309705	--

Accesorios pistolas automáticas y manuales Aircoat

WAGNER le ofrece un surtido amplio de accesorios para las pistolas manuales y automáticas Aircoat. Elija los componentes que necesita de la tabla. Encontrará más artículos en el catálogo de accesorios WAGNER.

● Son compatibles entre sí

	GM 4100AC	GM 4700AC	GM 4700AC-H	GA 4000ACIC	GA 4000ACEC		
Manguera AirCoat							
„Manguera AC DN4-PN270-1/4”NPS-10,0m-PA	●	●	●			2312801	--
Tapón de circulación							
PIN RECIRCULACION				●	●	2310534	--
tapon FKM				●	●	2314064	--
Articulación de giro							
CUERPO GIR. CON FILTRO	●					394926	--
RACORD GIRATORIO	●					364938	--
Juego de articulaciones giratorias GM410	●					394931	--
Accesorios montaje							
SOPORTE PISTOLA 180MM				●	●	380941	--
Soporte giratorio				●	●	380942	--
Accionamiento giratorio compl.				●	●	380943	--
Placa de adaptación Cefla				●	●	2314079	--
Placa de adaptación de robot Fanuc sobre					●	383980	--
Placa de adaptación de robot Fanuc sobre					●	383981	--
Placa de adaptación de robot Fanuc sobre					●	383982	--
Placa de adaptación de robot Fanuc sobre					●	383985	--
Prolongaciones boquilla							
PROLONGADOR 30CMS GM4000	●	●	●	●	●	394090	--
PROLONGADOR AC 60 CMS	●	●	●	●	●	394091	--
Dispositivo limpieza pistola							
DLP para GM 4100 AC	●					2308814	--
VNC para GM 4600/4700 AC		●	●			377174	--
Juegos de obturación							
Juego de juntas GA 4000ACIC (EPDM)				●		2322532	--
Juego de juntas GA 4000ACEC (EPDM)					●	2322533	--

Accesorios pistolas automáticas y manuales Aircoat

WAGNER le ofrece un surtido amplio de accesorios para las pistolas manuales y automáticas Aircoat. Elija los componentes que necesita de la tabla. Encontrará más artículos en el catálogo de accesorios WAGNER.

● Son compatibles entre sí

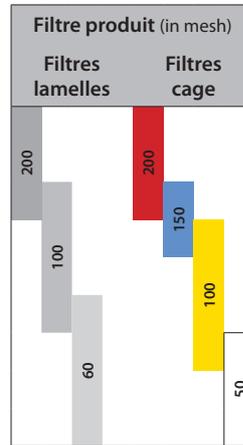
Boquilla | ACF 3000

Part-No. 379xxx

Para identificar la parate del número de la boquilla, por favor utilice el número de la tabla y sustituir en xxx. Ejemplo: para una boquilla 411 la referencia es 0379411



Paso	Ángulo						
	10°	20°	30°	40°	50°	60°	80°
07	107	207		407			
09		209	309	409	509	609	
11	111	211	311	411	511	611	811
13	113	213	313	413	513	613	813
15	115	215	315	415	515	615	815
17		217	317	417	517	617	817
19		219	319	419	519	619	819
21		221		421	521	621	821
23				423		623	823



Paso	Caudal*
inch (mm)	l/min (gal/min)
0.007 (0.18)	0.23 (0.061)
0.009 (0.23)	0.26 (0.069)
0.011 (0.28)	0.38 (0.100)
0.013 (0.33)	0.55 (0.145)
0.015 (0.38)	0.75 (0.198)
0.017 (0.43)	0.96 (0.254)
0.019 (0.48)	1.20 (0.317)
0.021 (0.53)	1.45 (0.383)
0.023 (0.58)	1.79 (0.473)

55	100	145	195	250	300	400
(2.17)	(3.94)	(5.71)	(7.68)	(9.84)	(11.81)	(15.75)
Anchura aproximada mm (inch)**						

* Medidas realizadas con agua a 100 bar

** Medidas a 110 bar (1595 psi), 30 cm (11.81 inch) distancia, producto 6DIN-4s

Aplicar

Aircoat

Accesorios pistolas automáticas y manuales Aircoat

WAGNER le ofrece un surtido amplio de accesorios para las pistolas manuales y automáticas Aircoat. Elija los componentes que necesita de la tabla. Encontrará más artículos en el catálogo de accesorios WAGNER.

● Son compatibles entre sí

Boquilla | ACF 3000 plus

Part-No. 321xxx

Para identificar la parate del número de la boquilla, por favor utilice el número de la tabla y sustituir en xxx. Ejemplo: para una boquilla 410 la referencia es 0321410



Paso	Ángulo				
	20°	30°	40°	50°	60°
08	208	308	408	508	
10	210	310	410	510	610
12	212	312	412	512	612
14	214	314	414	514	614
16	216	316	416	516	616
18	218	318	418	518	618
20		320	420		620
22			422		622

100	145	195	250	300
(3,94)	(5,71)	(7,68)	(9,84)	(11,81)
Anchura aproximada mm (inch)**				

Material filter (in mesh)	
Edge filter	Gun filter
200	200
100	150
60	100
	50

Paso	Caudal*
inch (mm)	l/min (gal/min)
0,008 (0,20)	0,22 (0,058)
0,010 (0,25)	0,32 (0,084)
0,012 (0,30)	0,44 (0,116)
0,014 (0,36)	0,60 (0,159)
0,016 (0,41)	0,76 (0,201)
0,018 (0,46)	0,92 (0,244)
0,020 (0,51)	0,11 (0,030)
0,022 (0,56)	0,14 (0,036)

* Medidas realizadas con agua a 100 bar

** Medidas a 110 bar (1595 psi), 30 cm (11.81 inch) distancia, producto 6DIN-4s

Pistolas automáticas y manuales Airless

Las pistolas Airless WAGNER se distinguen por una robustez extrema en el uso diario y también por su excelente calidad de pulverización a presiones de hasta 530 bar. La gama va desde la pistola manual Finishing pasando por la pistola extremadamente robusta de protección anticorrosión hasta diversas pistolas automáticas.

1. Alta flexibilidad

Las pistolas Airless se encuentran disponibles en una variante de 270 bar y de 530 bar. Tres variantes diferentes de boquilla garantizan una gran variedad de aplicaciones.

2. Propiedades excelentes de flujo

El muelle de retroceso no se encuentra en el espacio en el que está la pintura. Esto no afecta el flujo de producto en la pistola ni las propiedades excelentes de mantenimiento de las pistolas.

3. Manejo perfecto

La articulación giratoria integrada y las fuerzas bajas de apriete y de sujeción permiten que se pueda trabajar sin cansarse.

4. Variedad de procesado

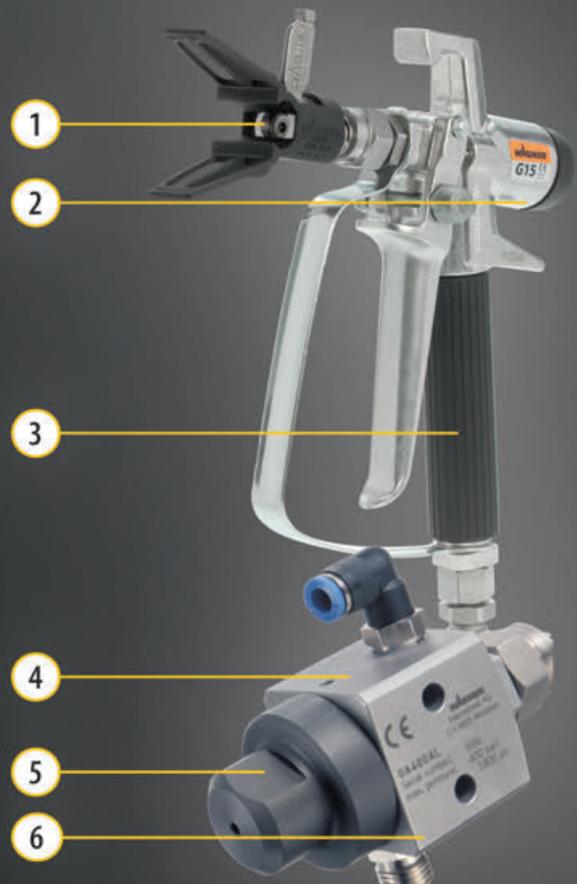
Con las pistolas Airless WAGNER se pueden pulverizar productos muy viscosos y abrasivos al igual que cualquier otro producto habitual del mercado, independientemente de si contienen agua o disolventes.

5. Seguridad de procesos

La unidad precisa de conmutación de la pistola permite que se puedan alcanzar en cualquier momento resultados reproducibles de recubrimiento y con ello una elevada seguridad de procesos.

6. Larga vida útil

Todos los componentes que conducen el producto se han fabricado en acero inoxidable, con lo que se garantiza una vida útil larga y la mayor resistencia a la corrosión posible de la pistola.



AG 14

Pistola manual Airless

Pistola manual Airless de hasta 270 bar para aplicaciones Airless Finishing. Con filtro y articulación giratoria. Diferentes insertos de boquilla.



Datos técnicos	
Porta boquilla roscado	F-Gewinde (11/16 - 16 UN/2A)
Presión de material máxima	270bar, 3916 PSI
Conexión material	A - NPS 1/4"
Máxima temperatura material	43 °C, 109.4 °F
Temperatura ambiente	5, 40 °C, 41.0 - 104.0 °F
Peso	590 g, 1.30 lb
Nivel acústico máx.	81 dB(A)
Longitud	125,0 mm, 4.9 in.
Altura	225 mm, 8.9 in.

Productos que se pueden procesar

- Relleno
- Protección anticorrosiva
- Pinturas al látex
- Pinturas de mica
- Pinturas en polvo cinc
- Pintura para grandes superficies

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- UHMW-PE
- Nailon
- Uretano

Volumen de suministro

- AG 14
- Instrucciones de manejo
- Declaración de conformidad CE
- Filtro de producto rojo (200 ml)
- Porta boquilla

Informaciones a la hora de pedir

- Pedir la boquilla adecuada para el alojamiento de boquillas.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
PISTOLA AG14	257015		- -
„Pistola AG-14 para StandardTip, NPS1/4“	257017		- -
„Pistola AG-14 para ProfiTip, NPS1/4“	2305433		- -

G 15

Pistola manual Airless

Pistola manual Airless para la protección intensiva contra la corrosión de hasta 530 bar. Con filtro y articulación giratoria. Diferentes insertos de boquilla.



Datos técnicos	
Porta boquilla roscado	F-Gewinde (11/16 - 16 UN/2A)
Presión de material máxima	530bar, 7687 PSI
Conexión material	A – NPS 1/4"
Máxima temperatura material	43 °C, 109.4 °F
Temperatura ambiente	5, 40 °C, 41.0 – 104.0 °F
Peso	600 g, 1.32 lb
Nivel acústico máx.	85 dB(A)
Longitud	110,0 mm, 4.3 in.
Altura	225 mm, 8.9 in.

Aplicar

Airless

Productos que se pueden procesar

- Protección anticorrosiva
- Pinturas ignífugas
- Pintura en polvo cinc
- Pintura de fondo basada en agua
- Pintura de fondo que contiene disolventes

Piezas en contacto con el material

- Acero inoxidable
- aluminio
- PTFE
- metal duro

Volumen de suministro

- G 15
- Instrucciones de manejo
- Declaración de conformidad CE
- Filtro rojo (200 ml)

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
PISTOLA G-15	347001	-	-
Pistola Airless G-15 para Wagner Tip	347011	-	-
PISTOLA AL G-15 PROFI TIP HD	347012	-	-

G 15H

Pistola manual Airless

Pistola manual Airless para la protección intensiva contra la corrosión.
Para productos calentados con alimentación aislada de pintura.



Datos técnicos	
Porta boquilla roscado	F-Gewinde (11/16 - 16 UN/2A)
Presión de material máxima	530bar, 7687 PSI
Conexión material	A - NPS 1/4"
Máxima temperatura material	80 °C, 176.0 °F
Temperatura ambiente	5, 40 °C, 41.0 - 104.0 °F
Peso	820 g, 1.81 lb
Nivel acústico máx.	85 dB(A)
Longitud	110,0 mm, 4.3 in.
Altura	225 mm, 8.9 in.

Productos que se pueden procesar

- Protección anticorrosiva
- Pinturas ignífugas
- Pintura en polvo cinc
- Pintura de fondo basada en agua
- Pintura de fondo que contiene disolventes

Piezas en contacto con el material

- Acero inoxidable
- aluminio
- PTFE
- metal duro

Volumen de suministro

- G 15H
- Instrucciones de manejo
- Declaración de conformidad CE

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
PISTOLA G15-H	347021		- -

GA 250AL

Pistola automática Airless

Pistola automática Airless para una presión de producto de hasta 250 bar.



Datos técnicos

Presión de material máxima	250bar, 3626 PSI
Conexión material	A – G 1/4"
Máxima temperatura material	60 °C, 140.0 °F
Temperatura ambiente	5, 40 °C, 41.0 – 104.0 °F
Peso	545 g, 1.20 lb
Nivel acústico máx.	84 dB(A)
Longitud	104,0 mm, 4.1 in.
Ancho	40 mm, 1.6 in.
Altura	40 mm, 1.6 in.

Aplicar

Airless

Productos que se pueden procesar

- Lacas de revestimientos
- Imprimaciones
- Protección anticorrosiva
- Lacas estructuradas
- Decapante
- Lacas transparentes
- Agentes separadores base agua
- Agentes separadores base disolventes
- Aceites

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- UHMW-PE
- PA
- Uretano

Volumen de suministro

- GA 250AL
- Instrucciones de manejo
- Declaración de conformidad CE

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
PISTOLA AIRLESS GA 250 BAR AL	350033		- -

GA 400AL

Pistola automática Airless

Pistola automática Airless para una presión de producto de hasta 400 bar.



Datos técnicos	
Presión de material máxima	400bar, 5802 PSI
Conexión material	A – G¼" 2x
Máxima temperatura material	60 °C, 140.0 °F
Temperatura ambiente	5, 40 °C, 41.0 – 104.0 °F
Peso	545 g, 1.20 lb
Nivel acústico máx.	84 dB(A)
Longitud	104,0 mm, 4.1 in.
Ancho	40 mm, 1.6 in.
Altura	40 mm, 1.6 in.

Productos que se pueden procesar

- Lacas de revestimientos
- Imprimaciones
- Protección anticorrosiva
- Lacas estructuradas
- Decapante
- Lacas transparentes
- Agentes separadores base agua
- Agentes separadores base disolventes
- Aceites

Piezas en contacto con el material

- metal duro
- Acero inoxidable
- UHMW-PE
- PA
- Uretano

Volumen de suministro

- GA 400AL
- Instrucciones de manejo
- Declaración de conformidad CE

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
PISTOLA GA400 AL	350032		-

Accesorios Pistolas automáticas y manuales Airless

WAGNER le ofrece un surtido amplio de accesorios para las pistolas manuales y automáticas Airless. Elija los componentes que necesita de la tabla. Encontrará más artículos en el catálogo de accesorios WAGNER.

● Son compatibles entre sí

AG 14	G 15	G 15H	GA 250AL	GA 400AL
-------	------	-------	----------	----------

Dispositivo boquilla							
PROTECCION CONTACTO	●	●	●	●	●	335209	--
DISPOSITIVO WAGNER TIP	●	●	●	●	●	1088001	--
DISPOSITIVO PROFI TIP TIPO F	●					1006001	--
„DISPOSITIVO PROFI-TIP HD „F““““	●	●	●	●	●	1006003	--

Boquillas chorro plano							
Boquilla Standard (véase la tabla de boquillas)	●	●	●	●	●	90xxx	--
Wagner Tip (véase la tabla de boquillas)	●	●	●	●	●	1088xxx	--
Wagner Profi Tip HP (véase la tabla de boquillas)	●	●	●	●	●	1006xxx	--
Boquilla Standard plus (véase la tabla de boquilla)	●	●	●	●	●	323xxx	--

Boquilla variable							
BOQUILLA VARIABLE N°20	●					999053	--
BOQUILLA VARIABLE N°28	●					999054	--
BOQUILLA VARIABLE N°41	●					999055	--
BOQUILLA VARIABLE N°49	●					999056	--
BOQUILLA VARIABLE N°15	●					999057	--

Manguera de producto Airless							
MANGUERA 7.5 MTS D/4	●					9984573	--
MANGUERA 7.5M 1/4 DN3	●					9984583	--
Manguera AP-DN4-PN270-1/4"NPSM-10m-PA	●					9984573-10	--
Manguera AP-DN4-PN270-1/4"NPSM-15m-PA	●					9984573-15	--
Manguera AP-DN4-PN270-1/4"NPSM-20m-PA	●			●	●	9984573-20	--
MANGUERA 10MTS 530 BAR DN6 1/4		●	●			9984421	--
LATIGUILLO CONEXION 1,5 MTS		●	●			9987117	--
MANGUERA ALTA PRESION 15M 530BAR		●	●			9987118	--

Filtro							
FILTRO 50 M (BLANCO)	●	●	●			34377	--
FILTRO 180 MALLAS (ROJO)	●	●	●			34383	--
FILTRO 100 M (AMARILLO)	●	●	●			43235	--
FILTRO 30 MALLAS (VERDE)	●	●	●			89323	--
PAQUETE 10 FILTROS (ROJOS)	●	●	●			97022	--
PAQUETE 10 FILTROS (AMAR)	●	●	●			97023	--
PAQUETE 10 FILTROS BLANCO	●	●	●			97024	--
PAQUETE 10 FILTROS VERDE	●	●	●			97025	--

Accesorios Pistolas automáticas y manuales Airless

WAGNER le ofrece un surtido amplio de accesorios para las pistolas manuales y automáticas Airless. Elija los componentes que necesita de la tabla. Encontrará más artículos en el catálogo de accesorios WAGNER.

● Son compatibles entre sí

	AG 14	G 15	G 15H	GA 250AL	GA 400AL			
Prolongaciones boquilla								
PROLONG.MINI POLE 15 CM.	●					999320	-	-
PROLONG.MINI POLE 30 CM	●					999321	-	-
PROLONG.MINI POLE 45 CM	●					999322	-	-
PROLONG.MINI POLE 60 CM	●					999323	-	-
PROLONG.MAXI POLE 1 M.	●					96015	-	-
PROLONG.MAXI POLE 2 M.	●					96016	-	-
Prolongaciones boquilla								
PROLONG.MAXI POLE 3 M.	●					96017	-	-
Accesorios montaje								
SOPORTE GA 400 AL.				●	●	350480	-	-
Perno de sujeción D16 GA250AL, GA400AL				●	●	350497	-	-
Soporte giratorio				●	●	380942	-	-
Accionamiento giratorio compl.				●	●	380943	-	-
Dispositivo limpieza pistola								
DLP para AG14	●					377167	-	-
DLP para AG09, G08, G12, G15		●	●			377165	-	-

Accesorios Pistolas automáticas y manuales Airless

WAGNER le ofrece un surtido amplio de accesorios para las pistolas manuales y automáticas Aircoat. Elija los componentes que necesita de la tabla. Encontrará más artículos en el catálogo de accesorios WAGNER.

● Son compatibles entre sí

Boquilla | Standard Tip

Part-No. 90xxx

Para identificar la parte del número de la boquilla, por favor utilice el número de la tabla y sustituir en xxx. Ejemplo: para una boquilla 411 la referencia es 0090411



Paso	Ángulo							
	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°
07***				407	507			
09***		209	309	409	509	609		
11	111	211	311	411	511	611		
13	113	213	313	413	513	613		813
15	115	215	315	415	515	615	715	815
17		217	317	417	517	617	717	
19		219	319	419	519	619	719	819
21		221		421	521	621		821
23		223		423	523	623	723	823
25		225		425	525	625		825
27		227		427	527	627		827
29						629		
31		231		431	531	631		
33				433				
35		235		435	535	635		
39								839
43		243			543			
52					552			

Material filter (in mesh)
200
100
50
30

Paso	Caudal*
inch (mm)	l/min (gal/min)
0.007 (0.18)	0.23 (0.061)
0.009 (0.23)	0.26 (0.069)
0.011 (0.28)	0.38 (0.100)
0.013 (0.33)	0.55 (0.145)
0.015 (0.38)	0.75 (0.198)
0.017 (0.43)	0.96 (0.254)
0.019 (0.48)	1.20 (0.317)
0.021 (0.53)	1.45 (0.383)
0.023 (0.58)	1.62 (0.428)
0.025 (0.64)	1.92 (0.507)
0.027 (0.69)	2.25 (0.594)
0.029 (0.75)	2.57 (0.679)
0.031 (0.79)	2.95 (0.779)
0.033 (0.83)	3.35 (0.885)
0.035 (0.90)	3.80 (1.004)
0.039 (0.99)	4.31 (1.139)
0.043 (1.10)	5.89 (1.556)
0.052 (1.30)	6.14 (1.622)

Aplicar Airless

51	104	152	203	254	305	356	406
(2.0)	(4.0)	(6.0)	(8.0)	(10.0)	(12.0)	(14.0)	(16.0)
Anchura aproximada mm (inch)**							

* Medidas realizadas con agua a 100 bar

** Medidas a 110 bar (1595 psi), 30 cm (11.81 inch) distancia, producto 6DIN-4s

*** Average spray width may vary

Accesorios Pistolas automáticas y manuales Airless

WAGNER le ofrece un surtido amplio de accesorios para las pistolas manuales y automáticas Aircoat. Elija los componentes que necesita de la tabla. Encontrará más artículos en el catálogo de accesorios WAGNER.

● Son compatibles entre sí

Boquilla | Standard Tip *plus*

Part-No. 323xxx

Para identificar la parte del número de la boquilla, por favor utilice el número de la tabla y sustituir en xxx. Ejemplo: para una boquilla 410 la referencia es 0323410



Paso	Ángulo				
	20°	30°	40°	50°	60°
10	210	310	410	510	
12	212	312	412		612
14	214	314	414	514	614
16	216	316	416	516	616
18		318	418	518	618
20		320	420		620
22			422		622
24			424		624

104	152	203	254	305
(4,00)	(6,00)	(8,00)	(10,00)	(12,00)

Anchura aproximada mm (inch)**

Material filter (in mesh)
200
100
50

Paso	Caudal*
inch (mm)	l/min (gal/min)
0,001 (0,25)	0,28 (0,074)
0,012 (0,30)	0,39 (0,104)
0,014 (0,36)	0,55 (0,145)
0,016 (0,41)	0,69 (0,183)
0,018 (0,46)	0,87 (0,230)
0,020 (0,51)	0,11 (0,028)
0,022 (0,56)	0,13 (0,034)
0,024 (0,61)	0,15 (0,040)

* Medidas realizadas con agua a 100 bar

** Medidas a 110 bar (1595 psi), 30 cm (11.81 inch) distancia, producto 6DIN-4s

*** Average spray width may vary

Accesorios Pistolas automáticas y manuales Airless

WAGNER le ofrece un surtido amplio de accesorios para las pistolas manuales y automáticas Aircoat. Elija los componentes que necesita de la tabla. Encontrará más artículos en el catálogo de accesorios WAGNER.

● Son compatibles entre sí

Boquilla | Wagner Tip

Part-No. 1088xxx

Para identificar la parte del número de la boquilla, por favor utilice el número de la tabla y sustituir en xxx. Ejemplo: para una boquilla 411 la referencia es 1088411



Paso	Ángulo							
	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°
07***				407				
09***		209	309	409	509	609		
11	111	211	311	411	511	611		
13	113	213	313	413	513	613		813
15	115	215	315	415	515	615	715	815
17		217	317	417	517	617	717	
19		219	319	419	519	619	719	819
21		221		421	521	621		821
23		223		423	523	623	723	823
25		225		425	525	625		825
27		227		427	527	627		827
29						629		
31		231		431	531	631		
33				433				
35		235		435	535	635		
43		243			543			
52					552			

Material filter (in mesh)
200
100
50
30

Paso	Caudal*
inch (mm)	l/min (gal/min)
0.007 (0.18)	0.23 (0.061)
0.009 (0.23)	0.26 (0.069)
0.011 (0.28)	0.38 (0.100)
0.013 (0.33)	0.55 (0.145)
0.015 (0.38)	0.75 (0.198)
0.017 (0.43)	0.96 (0.254)
0.019 (0.48)	1.20 (0.317)
0.021 (0.53)	1.45 (0.383)
0.023 (0.58)	1.62 (0.428)
0.025 (0.64)	1.92 (0.507)
0.027 (0.69)	2.25 (0.594)
0.029 (0.75)	2.57 (0.679)
0.031 (0.79)	2.95 (0.779)
0.033 (0.83)	3.35 (0.885)
0.035 (0.90)	3.80 (1.004)
0.043 (1.10)	5.89 (1.556)
0.052 (1.30)	6.14 (1.622)

Aplicar

Airless

51 (2.0)	104 (4.0)	152 (6.0)	203 (8.0)	254 (10.0)	305 (12.0)	356 (14.0)	406 (16.0)
Anchura aproximada mm (inch)**							

* Medidas realizadas con agua a 100 bar

** Medidas a 110 bar (1595 psi), 30 cm (11.81 inch) distancia, producto 6DIN-4s

*** Average spray width may vary

Accesorios Pistolas automáticas y manuales Airless

WAGNER le ofrece un surtido amplio de accesorios para las pistolas manuales y automáticas Aircoat. Elija los componentes que necesita de la tabla. Encontrará más artículos en el catálogo de accesorios WAGNER.

● Son compatibles entre sí

Boquilla | Wagner Profi Tip HD

Part-No. 1006xxx

Para identificar la parte del número de la boquilla, por favor utilice el número de la tabla y sustituir en xxx. Ejemplo: para una boquilla 411 la referencia es 1006411



Paso	Ángulo							
	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°
07***				407				
09***		209	309	409	509	609		
11	111	211	311	411	511	611		
13	113	213	313	413	513	613		813
15	115	215	315	415	515	615	715	815
17		217	317	417	517	617	717	
19		219	319	419	519	619	719	819
21		221		421	521	621		821
23		223		423	523	623	723	823
25		225		425	525	625		825
27		227		427	527	627		827
29						629		
31		231		431	531	631		
33				433				
35		235		435	535	635		
43		243			543			
52					552			

Material filter (in mesh)	Paso	Caudal*
	inch (mm)	l/min (gal/min)
	0.007 (0.18)	0.23 (0.061)
	0.009 (0.23)	0.26 (0.069)
	0.011 (0.28)	0.38 (0.100)
	0.013 (0.33)	0.55 (0.145)
	0.015 (0.38)	0.75 (0.198)
	0.017 (0.43)	0.96 (0.254)
	0.019 (0.48)	1.20 (0.317)
	0.021 (0.53)	1.45 (0.383)
	0.023 (0.58)	1.62 (0.428)
	0.025 (0.64)	1.92 (0.507)
	0.027 (0.69)	2.25 (0.594)
	0.029 (0.75)	2.57 (0.679)
	0.031 (0.79)	2.95 (0.779)
	0.033 (0.83)	3.35 (0.885)
	0.035 (0.90)	3.80 (1.004)
	0.043 (1.10)	5.89 (1.556)
0.052 (1.30)	6.14 (1.622)	

51 (2.0)	104 (4.0)	152 (6.0)	203 (8.0)	254 (10.0)	305 (12.0)	356 (14.0)	406 (16.0)
-------------	--------------	--------------	--------------	---------------	---------------	---------------	---------------

Anchura aproximada mm (inch)**

* Medidas realizadas con agua a 100 bar

** Medidas a 110 bar (1595 psi), 30 cm (11.81 inch) distancia, producto 6DIN-4s

*** Average spray width may vary

Pistolas manuales y automáticas electrostáticas para lacas que contienen disolventes

Pistolas manuales y automáticas electrostáticas WAGNER para lacas que contienen disolventes con una fiabilidad y seguridad de procesos y de trabajo únicas. Gracias a la alimentación externa de energía con las unidades de control WAGNER, las pistolas son extremadamente ligeras, robustas y libres de vibraciones. El concepto de operación es versátil y sencillo al mismo tiempo.

1. Calidad elevada de recubrimiento, eficiencia de recubrimiento elevada

La adherencia excelente y el bajo overspray garantizan la mejor calidad de recubrimiento y además ofrecen un gran potencial de ahorro de producto y tiempo. La inversión se amortiza rápidamente.

2. Diseño robusto

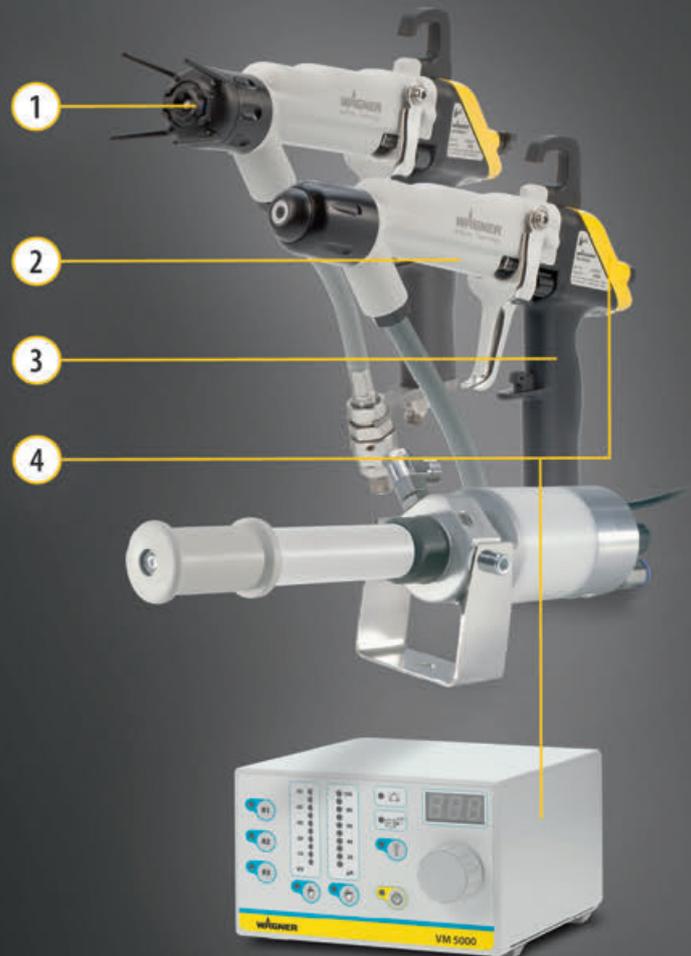
A pesar de su laboriosa técnica, las pistolas son extremadamente robustas y resisten caídas y golpes saliendo ilesas.

3. Ergonomía

La combinación de poco peso, un diseño ergonómico, un equilibrio excelente y una fuerza baja de apriete son la base para trabajar durante mucho tiempo y sin cansarse. La alimentación de energía se ha colocado en la unidad de control de forma que está libre de vibraciones y que esté protegida en la unidad de control.

4. Operación sencilla y control de procesos

Control de pistolas y ajuste de hasta tres recetas directamente en la pistola pulsando un botón. Aquí se puede activar y desactivar la electrostática en cualquier momento. La intensidad de los campos y el flujo de corriente se controlan y se muestran en línea.



GM 5000EA

Pistola manual electrostática para aplicaciones Airspray con lacas que contienen disolventes de baja conductividad. Con cascada de alta tensión incorporada. Se precisa adicionalmente la unidad de control VM500 o la VM5000



Datos técnicos	
Tensión de salida	80,0 kV
Corriente de salida	100 µA
Presión de material máxima	8bar, 116
Conexión material	A – G 1/4"
Temperatura del producto	60 °C, 140.0 °F
Pinturas conductivas	20 – 500 megΩcm
Conductividad LowR	4 – 25 megΩcm
Presión entrada aire máx.	8bar, 116 PSI
Conexión aire	A – G 1/4"
Temperatura de servicio	5 – 40 °C, 41.0 – 104.0 °F
Peso	630 g, 1.39 lb
Longitud	261,0 mm, 10.3 in.
Altura	245 mm, 9.6 in.

Productos que se pueden procesar

- Lacas, pinturas de fondo y agentes separadores que contienen disolventes de baja conductividad. 1K y 2K.

Volumen de suministro

- GM 5000EA
- Instrucciones de manejo
- Declaración de conformidad
- Protección de pistolas

Informaciones a la hora de pedir

- Junto con las diferentes pistolas se pueden componer juegos listos para pulverizar compuestos de pistola, boquilla, juego de manguera de producto y unidad de control.
- Amplia oferta de accesorios.
- Observar la conductividad.

Variantes de producto	Referencia	Referencia	PH 2
GM 5000EA	2309870		--
Juego GM 5000EA VC	2328706		--
Juego GM 5000EA VC	2328707		--
SP GM5000EA / D8/ 7,5/ VM5000 150 OHMIOS	2309844		--

GA 2800EA

Pistola automática electrostática Airspray

Pistola de pulverización electrostática para aplicaciones automáticas Airspray con lacas que contienen disolventes.



Datos técnicos	
Tensión de salida	80,0 kV
Corriente de salida	100 µA
Resistencia del material	50 – 1250 kΩ
Presión de material máxima	8bar, 116
Temperatura del producto	60 °C, 140.0 °F
Conexión de producto Ø	10 mm, 0.4 in.
Presión entrada aire máx.	8bar, 116 PSI
Temperatura de servicio	5 – 40 °C, 41.0 – 104.0 °F
Peso	1440 g, 3.18 lb
Longitud	400,0 mm, 15.7 in.
Ancho	70 mm, 2.8 in.
Altura	141 mm, 5.6 in.

Aplicar

Electroestática, disolventes

Productos que se pueden procesar

- Lacas base disolventes 1K
- Lacas base disolvente 2K
- Pintura 1K imprimaciones base disolvente
- Pintura de imprimación base disolvente 2K
- Agente separador base disolventes 1K
- Agente separador base disolventes 2K

Volumen de suministro

- GA 2800EA
- Llave universal
- Llave boquilla aire
- Set juntas
- Racor manguera ø 10 mm; ø 0,39 in; 1/4"
- Racor manguera ø 10 mm; ø 0,39 in; 3/8"
- Declaración de conformidad CE
- Manual de instrucciones

Informaciones a la hora de pedir

- Escoja la pistola con la longitud de cable deseada.
- Escoja el tipo de boquilla (Chorro redondo o plano)
- Escoja el generador y el tamaño de boquilla.
- Escoja los accesorios, mangueras, cables, etc.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
Pistola automática GA2805 EA, control externo	350046		- -
Pistola automática GA2805 EA cable corto, control externo	350074		- -
Pistola automática GA 2800 EA cable corto, control interior	2301861		- -
Pistola automática GA 2800 EA, control interior	350028		- -

GM 5000EAC

Pistola manual electrostática Aircoat

Pistola manual electrostática para aplicaciones AirCoat con lacas que contienen disolventes de conductividad baja. Con cascada de alta tensión incorporada. También se precisa una unidad de control VM500 o VM5000



Datos técnicos	
Tensión de salida	80,0 kV
Corriente de salida	100 µA
Presión de producto	0 – 250bar, 0 – 3626 PSI
Conexión de producto	NPS 1/4"
Temperatura del producto	60 °C, 140.0 °F
Pinturas conductivas	20 – 500
Conductividad LowR	4 – 25
Presión de entrada de aire	0,0 – 0,8 MPa, 0,0 – 8,0bar, 0 – 116 PSI
Conexión neumática	G 1/4"
Temperatura de servicio	5 – 40 °C, 41.0 – 104.0 °F
Peso	710 g, 1.57 lb
Longitud	264,0 mm, 10.4 in.
Altura	246 mm, 9.7 in.

Productos que se pueden procesar

- Lacas, pinturas de fondo y agentes separadores que contienen disolventes de baja conductividad. 1K y 2K.

Volumen de suministro

- GM 5000EAC
- Instrucciones de manejo
- Declaración de conformidad
- Protección de pistolas

Informaciones a la hora de pedir

- Junto con las diferentes pistolas se pueden componer juegos listos para pulverizar compuestos de pistola, boquilla, juego de manguera de producto y unidad de control.
- Amplia oferta de accesorios.
- Observar la conductividad.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
GM 5000EAC	2309871		--
Juego GM 5000EAC VC	2328708		--
Juego GM 5000EAC VC	2328709		--
Juego configurador GM 5000EAC VC	2309845		--

GA 2000EAC

Pistola automática electrostática AirCoat

Pistola de pulverización electrostática para aplicaciones automáticas AirCoat con lacas que contienen disolventes.



Datos técnicos

Tensión de salida	80,0 kV
Corriente de salida	100 µA
Resistencia del material	150 – 1250 kΩ
Presión de material máxima	250bar, 3626
Conexión material	M16 x 1,5
Temperatura del producto	60 °C, 140.0 °F
Presión entrada aire máx.	8bar, 116 PSI
Temperatura de servicio	5 – 40 °C, 41.0 – 104.0 °F
Peso	600 g, 1.32 lb
Longitud	400,0 mm, 15.7 in.
Ancho	70 mm, 2.8 in.
Altura	125 mm, 4.9 in.

Aplicar

Productos que se pueden procesar

- Lacas base disolventes 1K
- Pintura 1K imprimaciones base disolvente
- Lacas alto contenido sólido 1K
- Pintura de imprimación alto contenido sólido 1K
- Pintura de imprimación base disolvente 2K
- Lacas base disolvente 2K

Volumen de suministro

- GA 2000EAC
- Llave universal
- Llave boquilla aire
- Set juntas vástago de válvula
- Racores M16x1,5-NPSM1/4"
- Indicador soporte
- Declaración de conformidad CE
- Manual de instrucciones

Informaciones a la hora de pedir

- Determine el tamaño necesario de la boquilla.
- Escoja el generador necesario.
- Escoja los accesorios, mangueras, cables, etc.

Electroestática, disolventes

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
Pistola automática GA 2000EACFB	350003		--
PISTOLA AUTOMATICA GA 2000EAC	350007		--
PISTOLA GA2005EACFB CHORRO PLANO	350044		--
Pistola automática GA 2005EACFB cable co	350070		--
Pistola autom. GA 2000EACR	2301862		--
Pistola automática GA 2000EACFB cable co	2301864		--

VM 500



Unidad de control para la alimentación de pistolas manuales electrostáticas GM 5000 EA y GM 5000 EAC. 80 kV con función de control y desconexión de seguridad.



Adecuado para el producto

- GM 5000EA
- GM 5000EAC

Volumen de suministro

- VM 500
- Cable de puesta a tierra kpl. 10 m, 33 ft
- Declaración de conformidad CE
- Manual de instrucciones
- Cable de red 3m

Datos técnicos

Tensión de entrada	115 – 230 V
Tensión de la pistola	80 kV
Corriente de pulverización pistolas	100 µA
Potencia de entrada	40 W
Frecuencia de entrada	50 – 60 Hz
Tipo de protección	IP 54
Temperatura de servicio	5 – 40 °C, 41.0 – 104.0 °F
Peso	2,3 kg, 5.1 lb
Longitud	230,0 mm, 9.1 in.
Ancho	180 mm, 7.1 in.
Altura	120 mm, 4.7 in.

Informaciones a la hora de pedir

- Escoja tanto el equipo como los accesorios correspondientes.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
Unidad de control VM 500	2310478		- -

VM 5000



Unidad de control para la alimentación de pistolas manuales electrostáticas GM 5000 EA y GM 5000 EAC. Alta tensión regulable, cambio de recetas, control de seguridad y muchas funciones más.



Datos técnicos	
Tensión de entrada	115 – 230 V
Tensión de la pistola	80 kV
Corriente de pulverización pistolas	100 µA
Potencia de entrada	40 W
Frecuencia de entrada	50 – 60 Hz
Tipo de protección	IP 54
Temperatura de servicio	5 – 40 °C, 41.0 – 104.0 °F
Peso	2,3 kg, 5.1 lb
Longitud	250,0 mm, 9.8 in.
Ancho	180 mm, 7.1 in.
Altura	120 mm, 4.7 in.

Aplicar

Adecuado para el producto

- GM 5000EA
- GM 5000EAC

Volumen de suministro

- VM 5000
- Cable de puesta a tierra 10 m, 33 ft
- Declaración de conformidad CE
- Manual de instrucciones
- Cable de red 3m

Informaciones a la hora de pedir

- Escoja tanto el equipo como los accesorios correspondientes.

Electrostática, disolventes

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
Unidad de control VM 5000	2310477		-

EPG 3000



El EPG 3000 controla todas las pistolas automáticas electrostáticas WAGNER para las lacas que contienen disolventes. Se puede realizar un ajuste exacto del aire de pulverización y de proyección así como de la alta tensión, además de limitar el caudal.



Adecuado para el producto

- GA 2800EA
- GA 2805EA
- GA 2000EAC
- GA 2005EAC

Volumen de suministro

- EPG 3000
- Cable de red 3 m; 9.8 ft
- Cable de puesta a tierra 10 m; 32.8 ft
- Cable controlador externo 3 m; 9.8 ft
- Set de recambio.
- Declaración de conformidad CE
- Manual de instrucciones

Datos técnicos	
Tensión de entrada	85 – 264 V
Tensión de la pistola	80 kV
Corriente de pulverización pistolas	100 µA
Potencia de entrada	40 W
Frecuencia de entrada	47 – 440 Hz
Tipo de protección	IP 64
Presión de entrada de aire	0,6 – 0,8 MPa, 6,0 – 8,0bar, 87 – 116 PSI
Presión de salida de aire	0,0 – 0,6 MPa, 0,0 – 6,0bar, 0 – 87 PSI
Cantidad máxima de pistolas	1
Temperatura de servicio	5 – 40 °C, 41.0 – 104.0 °F
Peso	7,5 kg, 16.5 lb
Longitud	315,0 mm, 12.4 in.
Ancho	270 mm, 10.6 in.
Altura	136 mm, 5.4 in.

Informaciones a la hora de pedir

- Escoja tanto el equipo como los accesorios correspondientes.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
GENERADOR	381021		- -

Accesorios Pistolas automáticas y manuales electrostáticas

WAGNER le ofrece un surtido amplio de accesorios para las pistolas manuales y automáticas electrostáticas. Elija los componentes que necesita de la tabla. Encontrará más artículos en el catálogo de accesorios WAGNER.

● Son compatibles entre sí

GM 5000EA	GA 2805EA	GM 5000EAC	GA 2000EAC
-----------	-----------	------------	------------

Boquillas chorro plano						
Boquilla AF 5000 - 0,6mm	●				2310539	--
BOQUILLA CHORRO PLANO AF 5000 0,8 (AMARI)	●				2310540	--
Boquilla AF 5000 - 1,0mm	●				2310541	--
BOQUILLA AF5000 1.2	●				2310542	--
BOQUILLA CHORRO PLANO AF 5000 1,4 (MARRO)	●				2310543	--
BOQUILLA AF 5000 1.6	●				2310544	--
Boquilla AF 5000 - 1,8mm	●				2310545	--
Boquilla AF 5000 - 2,0mm	●				2310546	--
ACF 5000 (véase la tabla de boquillas)			●		395xxx	--
BOQUILLA ACF			●		395411	--
Caperuza de aire						
CABEZAL AIRE AF 5000 0.4/0.8S	●				2310506	--
CABEZAL AIRE AF 5000 1.0 / 1.4S	●				2310507	--
CABEZAL AIRE 1.60/2,0S	●				2310508	--
Caperuza de aire AF 5000 - 0,4-0,8W	●				2314255	--
Caperuza de aire AF 5000 - 1,0-1,4W	●				2314256	--
Caperuza de aire AF 5000 - 1,6-2,0W	●				2314258	--
Cabezal de aire boquilla plana						
CABEZAL CHORRO PLANO ACF 5000 ROJO			●		2309882	--
CABEZAL CHORRO PLANO ACF5000 AZUL			●		2314203	--
Boquilla chorro redondo						
BOQUILLA AR 5000 D.8	●				2310558	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO D12 GM5000EA	●				2315050	--
Dispositivo boquilla chorro redondo						
PORTABOQUILLA CHORRO REDONDO			●		2309883	--
Cabezal de aire boquilla chorro redondo						
CABEZAL AIRE AR5000 D8	●				2310557	--
CAPERUZA GM5000EA AR D12	●				2315049	--

Accesorios Pistolas automáticas y manuales electrostáticas

WAGNER le ofrece un surtido amplio de accesorios para las pistolas manuales y automáticas electrostáticas. Elija los componentes que necesita de la tabla. Encontrará más artículos en el catálogo de accesorios WAGNER.

● Son compatibles entre sí

	GM 5000EA	GA 2805EA	GM 5000EAC	GA 2000EAC		
Boquilla chorro redondo						
BOQUILLA CHORRO REDONDO N° 11			●		132720	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO N° 12			●		132721	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO N° 13			●		132722	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO N°14			●		132723	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO N°15			●		132724	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO N°16			●		132725	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO N°17			●		132726	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO N°18			●		132727	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO N°19			●		132728	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO N°20			●		132729	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO N°21			●		132730	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO N° 22			●		132731	--
Manguera Airless						
MANGUERA 15 M.				●	9984507	--
MANGUERA PARA LACAS 7'5 MTS.				●	9984510	--
Manguera HP DN6-ND270-M16x1,5-10,0m-PA				●	9984570	--
Juego de manguera						
Juego de manguera GM 5000EA (7,5 m)	●				2339167	--
Juego de manguera GM 5000EA (10 m)	●				2339168	--
Juego de manguera GM 5000EA (15m)	●				2339169	--
Juego de manguera GM 5000EA (20m)	●				2339170	--
Juego de manguera GM 5000EA (7,5m), Low	●				2339175	--
Juego de manguera GM 5000EA (10m), Low R	●				2339176	--
Juego de manguera GM 5000EA (15m), Low R	●				2339177	--
Juego de manguera GM 5000EA (20m), Low R	●				2339178	--
Filtro						
FILTRO LAMINAS 60M			●		3204604	--
FILTRO LAMINAS 100M			●		3204605	--
FILTRO 200 MALLAS			●		9999002	--
Asiento / Aguja						
AGUJA CON ELECTRODO GM 5000EA	●				2312184	--
AGUJA ACERO	●				2312185	--
ASIENTO ACERO	●				2312179	--
ASIENTO PEEK	●				2312176	--

Accesorios Pistolas automáticas y manuales electrostáticas

WAGNER le ofrece un surtido amplio de accesorios para las pistolas manuales y automáticas electrostáticas. Elija los componentes que necesita de la tabla. Encontrará más artículos en el catálogo de accesorios WAGNER.

● Son compatibles entre sí

GM 5000EA	GA 2805EA	GM 5000EAC	GA 2000EAC
-----------	-----------	------------	------------

Juego de manguera AirCoat						
Juego de manguera GM 5000EAC (7,5m)			●		2339171	- -
Juego de manguera GM 5000EAC (10m)			●		2339172	- -
Juego de manguera GM 5000EAC (15m)			●		2339173	- -
Juego de manguera GM 5000EAC (20m)			●		2339174	- -
Juego de manguera GM 5000EAC (7,5m), Low			●		2339179	- -
Juego de manguera GM 5000EAC (10m), Low			●		2339180	- -
Juego de manguera GM 5000EAC (15m), Low			●		2339181	- -
Juego de manguera GM 5000EAC (20m), Low			●		2339182	- -
Unidad de control						
Unidad de control VM 500	●		●		2310478	- -
Unidad de control VM 5000	●		●		2310477	- -
Accesorios montaje						
PERNO SUSPENSION		●		●	350364	- -
Dispositivo limpieza pistola						
DLP para GM5000 EA/EAC chorro plano	●				2327973	- -
Juego de reequipamiento VNC a GM5000EA/E	●				2328626	- -
DLP para GM5000 EAC chorro plano			●		2327965	- -
Juego de reequipamiento VNC a GM5000EAC			●		2328624	- -
Otros						
Ohmímetro para lacas RS 500	●		●		2326041	- -
Medios auxiliares de medición						
TESTER HV200 CPL	●		●		259010	- -
Otros						
FUNDA PISTOLA GM 5000	●		●		2319653	- -
Soporte mural GM 5000E (izquierda/derech	●		●		2326485	- -

Accesorios Unidades de control

● Son compatibles entre sí

	VM 500	VM 5000	EPG 3000		
Cable de red					
CABLE DE RED	●	●	●	241270	--
Cable de red con Stak200 CH	●	●		241271	--
Cable de red compl. EE. UU.	●	●		264626	--
Cable de red Japón	●	●		264625	--
Cable de tierra					
CABLE DE TIERRA	●	●	●	130215	--
CABLE TOMA TIERRA	●	●	●	236219	--
Cable pistola					
CABLE PISTOLA ELECTRO. 10M	●	●		2339157	--
CABLE PISTOLA ELECTRO. 15M.	●	●		2339158	--
CABLE PISTOLA ELECTRO. 20M	●	●		2339159	--
CABLE PISTOLA ELECTRO. 25M	●	●		2339160	--
Cable de prolongación 10M	●	●		2339161	--
Cable de prolongación 20M	●	●		2339162	--
Cable de prolongación / cable de control					
PROL.ELECTROSTATICA AUTOMATICA 7.5m			●	350272	--
Cable de prolongación EA/EAC 10 m			●	350513	--
PROL. ELECTROSTATICA AUTOMATICA 15m			●	350514	--
Cable de control					
Cable de interfaz VM 5000		●		2317600	--
Manguera de aire					
Manguera PUR 10/7 azul			●	9987095	--
Manguera PUR 10/7 negra			●	9987076	--
Manguera			●	9982063	--
Manguera PE-PU 8/5,5 verde			●	9982077	--
Tipos de soportes					
Soporte unidad de control compl.	●	●		2327509	--
Cable de prolongación / cable de control					
CABLE CONEXION			●	350275	--

Spraypacks GM 5000 EA

WAGNER ofrece una selección de Spraypacks predefinidos. Elija de la tabla la variante adecuada para usted. También cabe la posibilidad de configurar su Spraypack individual a través de su distribuidor o de la tienda virtual online.

● Se compone de

Juego GM 5000EA VC, 2328706	Juego GM 5000EA VC, 2328707	Juego GM 5000EAC VC, 2328708	Juego GM 5000EAC VC, 2328709
-----------------------------	-----------------------------	------------------------------	------------------------------

Tipos de soportes					
Soporte unidad de control compl.	●	●	●	●	2327509
Boquillas chorro plano					
Boquilla AF 5000 - 1,0mm	●	●			2310541
Unidad de control					
Unidad de control VM 500	●		●		2310478
Unidad de control VM 5000		●		●	2310477
Filtro					
FILTRO LAMINAS 100M			●	●	3204605
Cabezal de aire boquilla plana					
Caperuza de aire AF 5000 - 1,0-1,4W	●	●			2314256
Boquillas chorro plano					
BOQUILLA ACF			●	●	395411
Cabezal de aire					
CABEZAL CHORRO PLANO ACF 5000 ROJO			●	●	2309882
Manguera Airless					
Juego de manguera GM 5000EA (7,5 m)	●	●			2339167
Manguera AirCoat					
Juego de manguera GM 5000EAC (7,5m)			●	●	2339171

Boquilla | Brillant

Part-No. 148xxx

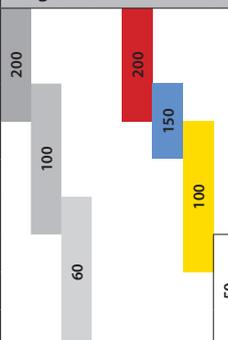
Para identificar la parte del número de la boquilla, por favor utilice el número de la tabla y sustituir en xxx.
Ejemplo: para una boquilla 410 la referencia es 148411



Paso	Ángulo						
	10°	20°	30°	40°	50°	60°	80°
07	107	207		407			
09		209	309	409	509	609	
11	111	211	311	411	511	611	811
13	113	213	313	413	513	613	813
15	115	215	315	415	515	615	815
17		217	317	417	517	617	817
19		219	319	419	519	619	819
21		221		421	521	621	821
23				423		623	823

Material filter (in mesh)

Edge filter Gun filter



Paso	Caudal*
inch (mm)	l/min (gal/min)
0,007 (0,18)	0,23 (0,061)
0,009 (0,23)	0,26 (0,069)
0,011 (0,28)	0,38 (0,100)
0,013 (0,33)	0,55 (0,145)
0,015 (0,38)	0,75 (0,198)
0,017 (0,43)	0,96 (0,254)
0,019 (0,48)	1,20 (0,317)
0,021 (0,53)	1,45 (0,383)
0,023 (0,58)	1,79 (0,473)

55	100	145	195	250	300	400
(2,17)	(3,94)	(5,71)	(7,68)	(9,84)	(11,81)	(15,75)

Ø Anchura aproximada mm (inch)**

* Medidas realizadas con agua a 100 bar

** Medidas a 110 bar (1595 psi), 30 cm (11.81 inch) distancia, producto 56DIN-4s

Boquilla | ACF 5000

Part-No. 395xxx

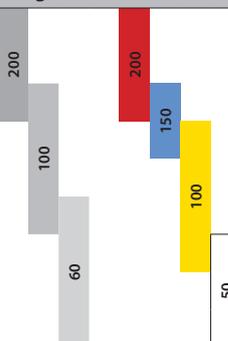
Para identificar la parte del número de la boquilla, por favor utilice el número de la tabla y sustituir en xxx.
Ejemplo: para una boquilla 410 la referencia es 395411



Paso	Ángulo						
	10°	20°	30°	40°	50°	60°	80°
07	107	207		407			
09	109	209	309	409	509	609	
11	111	211	311	411	511	611	811
13	113	213	313	413	513	613	813
15	115	215	315	415	515	615	815
17		217	317	417	517	617	817
19		219	319	419	519	619	819
21		221		421	521	621	821
23				423		623	823

Material filter (in mesh)

Edge filter Gun filter



Paso	Caudal*
inch (mm)	l/min (gal/min)
0,007 (0,18)	0,23 (0,061)
0,009 (0,23)	0,26 (0,069)
0,011 (0,28)	0,38 (0,100)
0,013 (0,33)	0,55 (0,145)
0,015 (0,38)	0,75 (0,198)
0,017 (0,43)	0,96 (0,254)
0,019 (0,48)	1,20 (0,317)
0,021 (0,53)	1,45 (0,383)
0,023 (0,58)	1,79 (0,473)

55	100	145	195	250	300	400
(2,17)	(3,94)	(5,71)	(7,68)	(9,84)	(11,81)	(15,75)

Ø Anchura aproximada mm (inch)**

* Medidas realizadas con agua a 100 bar

** Medidas a 110 bar (1595 psi), 30 cm (11.81 inch) distancia, producto 56DIN-4s

Pistolas manuales y automáticas electrostáticas y sistemas para lacas basadas en agua

Pistolas manuales y automáticas electrostáticas WAGNER así como sistemas concebidos especialmente para productos basados en agua. Las pistolas tienen las mismas ventajas que las de para productos que contienen disolventes. Sin embargo, las pistolas para productos basados en agua no tienen ninguna cascada de alta tensión integrada. Una característica especial es el sistema AquaCoat WAGNER. Este sistema abre muchas posibilidades para aplicar las lacas basadas en agua de forma electrostática.

1. Pistolas para lacas basadas en agua

Las versiones se han concebido para la mayoría de productos basados en agua con un valor de conductividad de 1 kOhm/cm a 1M0hm/cm. No hay ninguna cascada de alta tensión en la pistola, sino que está equipada con una manguera de producto especial conectada fijamente.

2. AquaCoat

Para el procesamiento de lacas basadas en agua. Todo el sistema se pone bajo alta tensión cumpliendo todos los estándares de seguridad. Así se pueden procesar sin problemas los productos conductivos por carga interior. Se puede acceder a todos los elementos de control y operación desde la unidad de control.

3. Control central

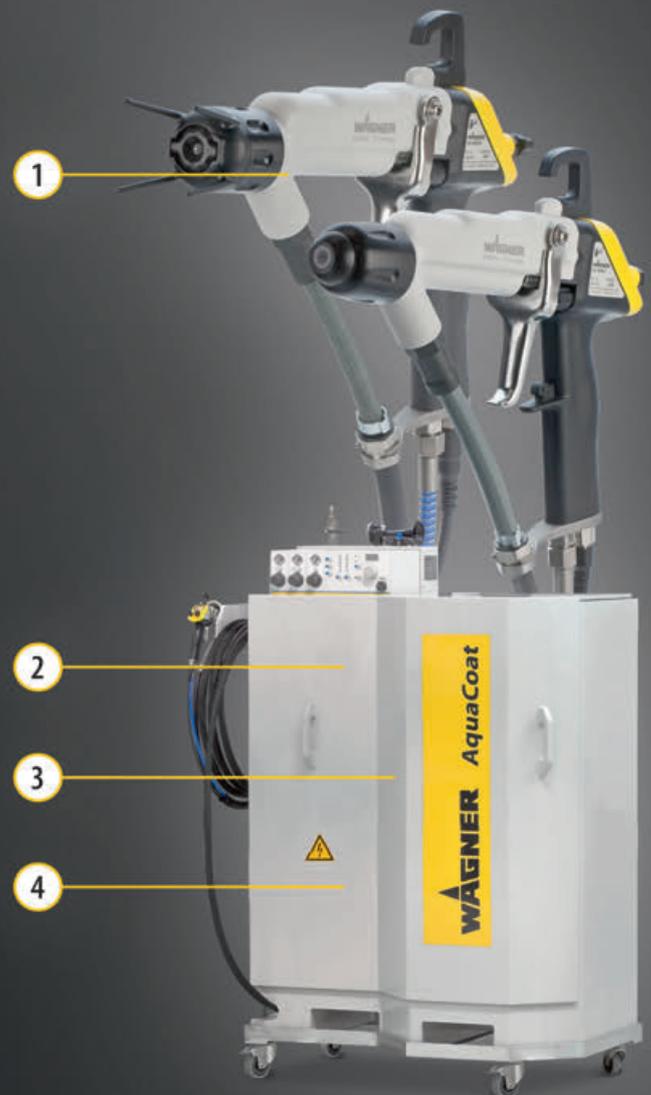
Un control central fácil de usar regula y controla todas las funciones del sistema AquaCoat.

4. Nivel elevado de seguridad

Durante la aplicación se bloquea mecánicamente el acceso al interior del sistema. Los sistemas más importantes de seguridad están presentes dos veces y ofrecen así una protección óptima para el usuario.

5. Facilidad de mantenimiento

Los pulverizadores de alta rotación Evobell convencen con su mantenimiento de gran sencillez. Gracias al desmontaje y al montaje rápido se reducen considerablemente los tiempos de reequipamiento, parada de la instalación y los costes derivados de ellos.



GM 5000EAW

Pistola manual electrostática Airspray - lacas basadas en agua

Pistola manual electrostática para aplicaciones Airspray con lacas basadas en agua y carga interior.



Datos técnicos	
Tensión de salida	70,0 kV
Corriente de salida	125 μ A
Presión de material máxima	8bar, 116
Conexión material	A – G 1/4"
Temperatura del producto	60 °C, 140.0 °F
Presión entrada aire máx.	8bar, 116 PSI
Conexión aire	A – G 1/4"
Temperatura de servicio	5 – 40 °C, 41.0 – 104.0 °F
Peso	630 g, 1.39 lb
Longitud	261,0 mm, 10.3 in.
Altura	245 mm, 9.6 in.

Productos que se pueden procesar

- Pinturas de fondo 1K basadas en agua
- Lacas base agua 1K
- Pinturas de fondo 2K basadas en agua
- Lacas base agua 2K

Volumen de suministro

- GM 5000EAW
- Instrucciones de manejo
- Declaración de conformidad
- Protección de pistolas

Informaciones a la hora de pedir

- Para cargar laca se precisa una estructura aislada como AquaCoat, por ejemplo.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
GM 5000EAW	2309872		- -

GM 5000EACW

Pistola manual electrostática Aircoat - lacas basadas en agua

Pistola de pulverización electrostática manual para aplicaciones AirCoat con lacas basadas en agua.



Datos técnicos

Tensión de salida	70,0 kV
Corriente de salida	125 µA
Presión de material máxima	250bar, 3626
Conexión material	A – NPS 1/4"
Temperatura del producto	60 °C, 140.0 °F
Presión entrada aire máx.	8bar, 116 PSI
Conexión aire	A – G 1/4"
Temperatura de servicio	5 – 40 °C, 41.0 – 104.0 °F
Peso	2000 g, 4.41 lb

Aplicar

Lacas basadas en agua electrostáticas

Productos que se pueden procesar

- Lacas base agua 1K
- Lacas base agua 2K
- Pinturas de fondo 1K basadas en agua
- Pinturas de fondo 2K basadas en agua

Volumen de suministro

- GM 5000EACW
- Instrucciones de manejo
- Declaración de conformidad
- Protección de pistolas

Informaciones a la hora de pedir

- Para cargar laca se precisa una estructura aislada como AquaCoat, por ejemplo.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
GM 5000EACW	2309873		- -

AquaCoat

Sistema electrostático manual - lacas basadas en agua



Para el procesamiento electrostático de lacas basadas en agua. Estructura completamente aislada con carga interior de los productos para aplicaciones manuales de pulverización, Airspray y AirCoat.



Datos técnicos

Tensión de salida	70,0 kV
Corriente de salida	125 µA
Contenido total	60 l, 15,85 gal(US)
Longitud	600,0 mm, 23.6 in.
Ancho	1000 mm, 39.4 in.
Altura	1390 mm, 54.7 in.

Productos que se pueden procesar

- Pintura de imprimación base agua 1K
- Lacas base agua 1K
- Colas base agua 1K
- Agente separador base agua 1K
- Pintura de imprimación alto contenido sólido 1K
- Lacas alto contenido sólido 1K

Volumen de suministro

- Armario aislado
- VM 5000W, cascada de alta tensión, unidad de control
- Cable de red
- Cable de puesta a tierra
- Declaración de conformidad CE
- Instrucciones de manejo

Informaciones a la hora de pedir

- La instalación se configura lista para pulverizar en función de los requisitos de la aplicación.
- Equipo básico con unidad de control, cascada y armario aislado.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
AquaCoat con VM 5000W	2314232		- -
AquaCoat Airspray 5000 VC	2327676		- -
AquaCoat VC configurador 5000EAC manual	2327677		- -

GA 2800EAW

Pistola automática electrostática Airspray - lacas basadas en agua

Pistola de pulverización electrostática para aplicaciones automáticas Airspray.



Datos técnicos	
Tensión de salida	70,0 kV
Corriente de salida	125 µA
Presión de material máxima	8bar, 116
Temperatura del producto	60 °C, 140.0 °F
Conexión de producto Ø	12 mm, 0.5 in.
Presión entrada aire máx.	8bar, 116 PSI
Temperatura de servicio	5 – 40 °C, 41.0 – 104.0 °F
Longitud	400,0 mm, 15.7 in.
Ancho	70 mm, 2.8 in.
Altura	141 mm, 5.6 in.

Aplicar

Productos que se pueden procesar

- Pintura de imprimación base agua 1K
- Lacas base agua 1K

Volumen de suministro

- GA 2800EAW
- Instrucciones de manejo
- Declaración de conformidad CE

Informaciones a la hora de pedir

- Para cargar laca se precisa una estructura aislada como AquaCoat, por ejemplo.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
PISTOLA GA2800W	2302598		- -

Lacas basadas en agua electrostáticas

AquaCoat

Sistema electrostático automático - lacas basadas en agua



Para el procesamiento electrostático de lacas basadas en agua. Estructura completamente aislada con carga interior de los productos para aplicaciones automáticas de pulverización, Airspray y AirCoat.



Datos técnicos

Tensión de salida	80,0 kV
Corriente de salida	125 μ A
Contenido total	60 l, 15,85 gal(US)
Longitud	600,0 mm, 23.6 in.
Ancho	1000 mm, 39.4 in.
Altura	1390 mm, 54.7 in.

Productos que se pueden procesar

- Pintura de imprimación base agua 1K
- Lacas base agua 1K
- Colas base agua 1K
- Agente separador base agua 1K
- Pintura de imprimación alto contenido sólido 1K
- Lacas alto contenido sólido 1K

Volumen de suministro

- Armario AquaCoat
- Unidad de control, cascada de alta tensión
- Cable de red
- Cable de puesta a tierra
- Declaración de conformidad CE
- Instrucciones de manejo

Informaciones a la hora de pedir

- La instalación se configura lista para pulverizar en función de los requisitos de la especificación.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
AquaCoat con VM 2900W Automatic	2307547		- -
AquaCoat VC configurador 5000EA autom.	2327678		- -
AquaCoat VC configurador 5000EAC autom.	2327679		- -

VM 5000W



Datos técnicos	
Tensión de entrada	115 – 230 V
Corriente de pulverización pistolas	100 µA
Potencia de entrada	40 W
Frecuencia de entrada	50 – 60 Hz
Temperatura de servicio	5 – 40 °C, 41.0 – 104.0 °F
Peso	6,2 kg, 13.7 lb
Longitud	252,0 mm, 9.9 in.
Ancho	370 mm, 14.6 in.
Altura	136 mm, 5.4 in.

Adecuado para el producto

- GM 5000EAW
- GM 5000EACW

Volumen de suministro

- VM 5000W
- Cable de puesta a tierra kpl. 10 m, 33 ft
- Declaración de conformidad CE
- Instrucciones de manejo
- Cable de red 3m

Informaciones a la hora de pedir

- Escoja tanto el equipo como los accesorios correspondientes.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
Unidad de control VM 5000W	2314234		- -

Accesorios Pistolas automáticas y manuales electrostáticas

WAGNER le ofrece un surtido amplio de accesorios para las pistolas manuales y automáticas electrostáticas. Elija los componentes que necesita de la tabla. Encontrará más artículos en el catálogo de accesorios WAGNER.

● Son compatibles entre sí

	GM 5000EAW	GA 2800EAW	GM 5000EACW		
Boquillas chorro plano					
Boquilla AF 5000 - 0,6mm	●			2310539	--
Boquilla AF 5000 - 0,8mm	●			2310540	--
Boquilla AF 5000 - 1,0mm	●			2310541	--
Boquilla AF 5000 - 1.2mm	●			2310542	--
Boquilla AF 5000 - 1.4mm	●			2310543	--
Boquilla AF 5000 - 1.6mm	●			2310544	--
Boquilla AF 5000 - 1,8mm	●			2310545	--
Boquilla AF 5000 - 2,0mm	●			2310546	--
Boquilla AF 5000 - 0,4mm	●			2310538	--
ACF 5000 (véase la tabla de boquillas)			●	395xxx	--
BOQUILLA ACF5000 11/40			●	395411	--
Cabezal de aire boquilla plana					
Caperuza de aire AF 5000 0.4/0.85	●			2310506	--
Caperuza de aire AF 5000 1.0 / 1.45	●			2310507	--
Caperuza de aire AF 5000 1.60/2,05	●			2310508	--
Caperuza de aire AF 5000 - 0,4-0,8W	●			2314255	--
Caperuza de aire AF 5000 - 1,0-1,4W	●			2314256	--
Caperuza de aire AF 5000 - 1,6-2,0W	●			2314258	--
Cabezal de aire					
Caperuza de aire ACWF 5000 - LV (rojo)			●	2309901	--
Caperuza de aire ACWF 5000 - HV (azul)			●	2314204	--
Boquilla chorro redondo					
Boquilla AWR 5000 - D8	●			2310559	--
Boquilla AWR 5000 - D12	●			2315051	--
BOQUILLA AR 5000 D.8	●			2310558	--
BOQUILLA AR 5000 D.12	●			2315050	--
Dispositivo boquilla chorro redondo					
Soprote de boquilla de chorro redondo AC			●	2309902	--
Cabezal de aire boquilla chorro redondo					
CABEZAL AIRE AR5000 D8	●			2310557	--
CAPERUZA GMS000EA AR D12	●			2315049	--

Accesorios Pistolas automáticas y manuales electrostáticas

WAGNER le ofrece un surtido amplio de accesorios para las pistolas manuales y automáticas electrostáticas. Elija los componentes que necesita de la tabla. Encontrará más artículos en el catálogo de accesorios WAGNER.

● Son compatibles entre sí

GM 5000EAW	GA 2800EAW	GM 5000EACW
------------	------------	-------------

Boquilla chorro redondo					
BOQUILLA CHORRO REDONDO Nº 11			●	132720	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO Nº 12			●	132721	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO Nº 13			●	132722	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO Nº14			●	132723	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO Nº15			●	132724	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO Nº16			●	132725	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO Nº17			●	132726	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO Nº18			●	132727	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO Nº19			●	132728	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO Nº20			●	132729	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO Nº21			●	132730	--
BOQUILLA CHORRO REDONDO Nº 22			●	132731	--
Manguera Airless					
Juego de manguera GM 5000EAW (7,5m)	●			2339183	--
Juego de manguera GM 5000EAW (10m)	●			2339184	--
Juego de manguera GM 5000EAW (15m)	●			2339185	--
Juego de manguera GM 5000EAW (20m)	●			2339186	--
Asiento / Punta de válvula					
ASIENTO ACERO	●			2312179	--
ASIENTO PEEK	●			2312176	--
Punta de la válvula EAW compl. (PEEK)	●			2312187	--
Punta de válvula EAW compl. (acero)	●			2312188	--
Juego de manguera					
Juego de manguera GM 5000EACW (7,5m)			●	2339187	--
Juego de manguera GM 5000EACW (10m)			●	2339188	--
Juego de manguera GM 5000EACW (15m)			●	2339189	--
Juego de manguera GM 5000EACW (20m)			●	2339190	--
Unidad de control					
Unidad de control VM 5000W	●		●	2314234	--
Accesorios montaje					
PERNO SUSPENSION		●		350364	--
Dispositivo limpieza pistola					
DLP para GM5000 EAC chorro plano			●	2327965	--
Juego de reequipamiento VNC a GM5000EAC			●	2328624	--
Otros					
Soporte mural GM 5000E (izquierda/derech	●		●	2326485	--
FUNDA PISTOLA GM 5000	●		●	2319653	--
Medios auxiliares de medición					
TESTER HV200 CPL	●		●	259010	--

Accesorios Unidades de control

WAGNER ofrece una gama extensa de accesorios para las unidades de control de electrostática. Seleccione los componentes que precisa de la tabla. Encontrará más artículos en el catálogo de accesorios WAGNER.

● Son compatibles entre sí



Cable de red				
Cable de red Japón	●		264625	- -
Cable de red compl. USA	●		264626	- -
Cable de red con Stak200 CH	●		241271	- -
Cable de red con Stak200	●		241270	- -
Cable de tierra				
CABLE DE TIERRA 10m	●		130215	- -
CABLE TOMA TIERRA 3m	●		236219	- -
Cable pistola				
Cable pistola electro. GM 5000E 7.5m	●		2339156	- -
Cable pistola electro. GM 5000E 10m	●		2339157	- -
Cable pistola electro. GM 5000E 15m	●		2339158	- -
Cable pistola electro. GM 5000E 20m	●		2339159	- -
Cable pistola electro. GM 5000E 25m	●		2339160	- -

Pulverizador de alta rotación

Con el Evobell 3000 y el 3500, WAGNER ha desarrollado una nueva generación de pulverizadores de alta rotación que han establecido nuevas cotas en calidad de acabado, ahorro de laca, fiabilidad, seguridad y facilidad del mantenimiento. La campana de pulverización repartida en la campana y el distribuidor, garantiza una adaptación rápida y económica al producto que hay que pulverizar. ¡Solo hay que cambiar el distribuidor! El diseño único del distribuidor permite una limpieza y lavado óptimos de la campana de pulverización y del distribuidor.

1. Alta rentabilidad

Rendimiento de aplicación muy alto (hasta más del 90%). El lavado integrado adicional de la campana ahorra el trabajo de vaciar el tubo de producto cuando se realiza una limpieza intermedia.

2. Calidad excelente de acabado

El Evobell convence por su pulverización fina y la aplicación homogénea de la laca. El diseño de la campana de pulverización, concebido para lograr un acabado de alta calidad, garantiza un grosor homogéneo de la capa con una pulverización muy fina.

3. Alta flexibilidad

El Evobell es adecuado para lacas que contienen disolventes y lacas basadas en agua.

4. Alto rendimiento

La amplia gama de velocidades de hasta 70.000 l/min en la operación continua permite realizar un ajuste óptimo del tamaño de las gotas: desde finas hasta muy finas.

5. Facilidad de mantenimiento

Los pulverizadores de alta rotación Evobell convencen con su mantenimiento de gran sencillez. Gracias al desmontaje y al montaje rápido se reducen considerablemente los tiempos de reequipamiento, parada de la instalación y los costes derivados de ellos.



Evobell 3000

Pulverizador de alta rotación electrostático

Pulverizador de alta presión para montar en instalaciones automáticas



Datos técnicos	
Tensión de salida	100,0 kV
Cojinetes	Cojinetes de bolas
Presión de producto	8bar, 116 PSI
Conexión de manguera válvula de producto	4/2.5 mm
Conexión de manguera bloque de válvulas	6/4 mm
Temperatura del producto	40 °C, 104.0 °F
Conexiones de aire rosca	G 1/4"
Conexión de manguera aire de propulsión	10/8 mm
Conexión de manguera aire de frenado	8/6 mm
Conexión de manguera aire de conformación	10/8 mm
Calidad de aire, aire de accionamiento	Filtro partículas < 0,5 µm Separador de aceite < 0,6 mg/m³ bei 20 °C Punto de pulverización 16 °C
Calidad de aire, aire de frenado	Filtro partículas < 0,5 µm Separador de aceite < 0,6 mg/m³ bei 20 °C Punto de pulverización 16 °C
Calidad de aire, aire de conformación	Filtro partículas < 0,5 µm Separador de aceite < 0,6 mg/m³ bei 20 °C Punto de pulverización 16 °C
Cantidad de producto	25 – 600 cm³/min, 0,0 – 0,0 cfm
Peso	4,7 kg, 10.4 lb
Número de revoluciones	40000 rpm, 40000 rpm
Longitud	455,0 mm, 17.9 in.
Altura	125 mm, 4.9 in.
Ø chorro de pulverización	70 – 800 mm, 2.8 – 31.5 in.
Ø de la campana	36/50/70 mm, 1.4/2.0/2.8 in.

Productos que se pueden procesar

- Lacas base agua 1K
- Lacas base disolventes 1K
- Lacas base agua 2K
- Lacas base disolvente 2K
- Lacas metalizadas

Volumen de suministro

- Evobell 3000 según configuración
- Declaración de conformidad CE
- Instrucciones de manejo

Informaciones a la hora de pedir

- Los empleados de WAGNER le asesorarán con mucho gusto.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
Evobell 3000 (mirar configurador)	387001-xxxxxxxx		- -

Evobell 3500

Pulverizador de alta rotación electrostático

Pulverizador de alta presión para montar en instalaciones automáticas de lacado.



Aplicar

Pulverización rotativa

Datos técnicos	
Tensión de salida	100,0 kV
Cojinetes	Cojinetes neumáticos
Presión de producto	8bar, 116 PSI
Conexión de manguera válvula de producto	4/2.5 mm
Conexión de manguera bloque de válvulas	6/4 mm
Temperatura del producto	40 °C, 104.0 °F
Presión juego del cojinete máx.	0,5 ±0 MPa, 5 ±0.5bar, 73 ±7 PSI
Conexiones de aire rosca	G 1/4"
Conexión de manguera aire de propulsión	10/8 mm
Conexión de manguera aire de frenado	8/6 mm
Conexión de manguera aire de conformación	10/8 mm
Conexión de manguera juego del cojinete	8/6 mm
Calidad de aire, aire de accionamiento	Filtro partículas < 0,5 µm Separador de aceite < 0,6 mg/m³ bei 20 °C Punto de pulverización 16 °C
Calidad de aire, aire de frenado	Filtro partículas < 0,5 µm Separador de aceite < 0,6 mg/m³ bei 20 °C Punto de pulverización 16 °C
Calidad de aire, aire de conformación	Filtro partículas < 0,5 µm Separador de aceite < 0,6 mg/m³ bei 20 °C Punto de pulverización 16 °C
Calidad de aire, aire de cojinete	Filtro partículas < 0,5 µm Separador de aceite < 0,01mg/m³ bei 20 °C Punto de pulverización 7.5 °C
Cantidad de producto	25 – 600 cm³/min, 0,0 – 0,0 cfm
Peso	5,2 kg, 11.5 lb
Número de revoluciones	70000 rpm, 70000 rpm
Longitud	475,0 mm, 18.7 in.
Altura	125 mm, 4.9 in.
Ø chorro de pulverización	70 – 800 mm, 2.8 – 31.5 in.
Ø de la campana	36/50/70 mm, 1.4/2.0/2.8 in.

Productos que se pueden procesar

- Lacas base agua 1K
- Lacas base disolventes 1K
- Lacas base agua 2K
- Lacas base disolvente 2K
- Lacas metalizadas

Volumen de suministro

- Evobell 3500 según configuración
- Declaración de conformidad CE
- Instrucciones de manejo

Informaciones a la hora de pedir

- Los empleados de WAGNER le asesorarán con mucho gusto.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
Pulverizador de alta rotación Evobell 35	2305072	-	-
Evobell 3500 (mirar configurador)	2305072-xxxxxxxxxx	-	-

Accesorios de pulverización rotativa

WAGNER le ofrece un surtido amplio de accesorios para pulverizadores de rotación alta. Elija los componentes que necesita de la tabla. Encontrará más artículos en el catálogo de accesorios WAGNER.

● Son compatibles entre sí

	EvoBell 3000	EvoBell 3500		
Campana				
Campana 36 compl.	●	●	387108	--
CAMPANA	●	●	387109	--
CABEZAL BELL 70MM	●	●	387110	--
Campana T 70 compl.		●	2303928	--
Distribuidor				
Distribuidor 36 resalto (20 x d2.3)	●	●	387135	--
DISTRIBUIDOR (20X2,3)	●	●	387136	--
Distribuidor 70 resalto (20 x d2.3)	●	●	387137	--
Distribuidor 36 resalto (32 x d1.5)	●	●	387138	--
Distribuidor 50 resalto (32 x d1.5)	●	●	387139	--
CABEZAL BELL 70MM DISTRIBUIDOR 32XD1.5	●	●	387140	--
Tubo de producto				
Tubo de producto d0.8 compl. EB3000	●		387141	--
Tubo de producto d1.1 compl. EB3000	●		387142	--
Tubo de producto d1.6 compl. EB3000	●		387143	--
Tubo de producto d2.2 compl. EB3000	●		387144	--
Tubo de producto d0.8 compl. EB3500		●	387151	--
Tubo de producto d1.1 compl. EB3500		●	387152	--
Tubo de producto d1.6 kpl. EB3500		●	387153	--
TUBO PINTURA 2.2MM		●	387154	--
Tubo de producto d1.6 compl. EB3500		●	2303890	--
Tubo de producto T d2.0 compl. EB3500		●	2303891	--
Conducción de aire				
Conducción de aire 36 compl.	●	●	387103	--
Conducción de aire 50 compl.	●	●	387104	--
DISTRIBUIDOR AIRE	●	●	387148	--
Conducción de aire T 70 compl.		●	2303933	--
Bloque de válvulas				
Bloque de válvulas compl. 2M/2D/2F EB300	●		387106	--
Bloque de válvulas compl. 1M/1D/1F EB300	●		387107	--
Bloque de válvulas compl. 2M/2D/2F EB350		●	387116	--
Bloque de válvulas compl. 1M/1D/1F EB350		●	387117	--
Herramienta de ajuste y montaje				
Herramienta de ajuste y montaje campana	●	●	387190	--
HERRAMIENTA CAMPANA Y BOQUILLA	●	●	387191	--
UTIL DESMONTAJE COPAS ALTA VELOCIDAD 70M	●	●	387192	--
HERRAMIENTA GANCHO	●	●	387980	--

Un mantenimiento sencillo para minimizar los trabajos de servicio.

Los sistemas de cabina WAGNER convencen por un montaje y una puesta en marcha económicos, así como por su diseño modular. El uso de componentes de la instalación que requieren poco mantenimiento, como esteras de filtro que se pueden desmontar con la mano garantizan un trabajo de mantenimiento del mínimo. La estructura manual permite que la cabina se pueda adaptar a los deseos del cliente.



Cabinas



Puesto de pulverización pequeño, tipo 700 174



Puesto de pulverización pequeño, tipo 90W 176



Pared de pulverización 180

Puesto de pulverización pequeño, tipo 700

Gracias al diseño modular obtendrá soluciones de cabina exactas para su operación. Además, las instalaciones económicas se pueden equipar también con circuitos de ahorro de energía. Si lo desea, también podemos instalar otros componentes necesarios, como armarios de distribución, tuberías, etc. Las esteras de filtro se caracterizan por su elevada capacidad de separación y una elevada capacidad de absorción. Con ello se reducen los trabajos de cambio de filtro y mantenimiento de la cabina.

1. Condiciones óptimas de luz

La lámpara integrada ofrece unas condiciones ideales de luz

2. Adaptable con flexibilidad

El tubo de salida de aire se puede conectar a la derecha o a la izquierda.

3. Cambio rápido de filtro

El filtro se puede cambiar con rapidez gracias al marco de apoyo plegable.

4. Técnica de filtros de varias capas

Gracias a la técnica de filtros de varias capas se logra un mayor grado de separación y una elevada capacidad de absorción.

5. ATEX

Cumple la directiva ATEX.



Puesto de pulverización pequeño, tipo 700

Solución para cabinas



Datos técnicos

Potencia nominal del motor propulsor	0,75 kW
Profundidad total	1000 mm, 39 in.
Altura total	1900 mm, 75 in.
Altura mesa de trabajo	805 mm, 32 in.
Profundidad de trabajo	675 mm, 27 in.
Lugar de trabajo alto	1065 mm, 42 in.

Informaciones a la hora de pedir

- Escoja ancho de la zona de trabajo.
- Escoja los accesorios correspondientes.

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
Cabina tipo 708	W1270800350	-	-
Cabina tipo 710	W1271000350	-	-
Cabina tipo 712	W1271200350	-	-
Cabina tipo 714	W1271400350	-	-
Cabina tipo 720	W1272000350	-	-

Puesto de pulverización pequeño, tipo 90W

Gracias al diseño modular obtendrá soluciones de cabina exactas para su operación. Además, las instalaciones económicas se pueden equipar también con circuitos de ahorro de energía. Si lo desea, también podemos instalar otros componentes necesarios, como armarios de distribución, tuberías, etc. Las esteras de filtro se caracterizan por su elevada capacidad de separación y una elevada capacidad de absorción. Con ello se reducen los trabajos de cambio de filtro y mantenimiento de la cabina.

1. Ampliable

El moderno sistema modular permite la agrupación de los elementos básicos en los anchos de trabajo que se desee.

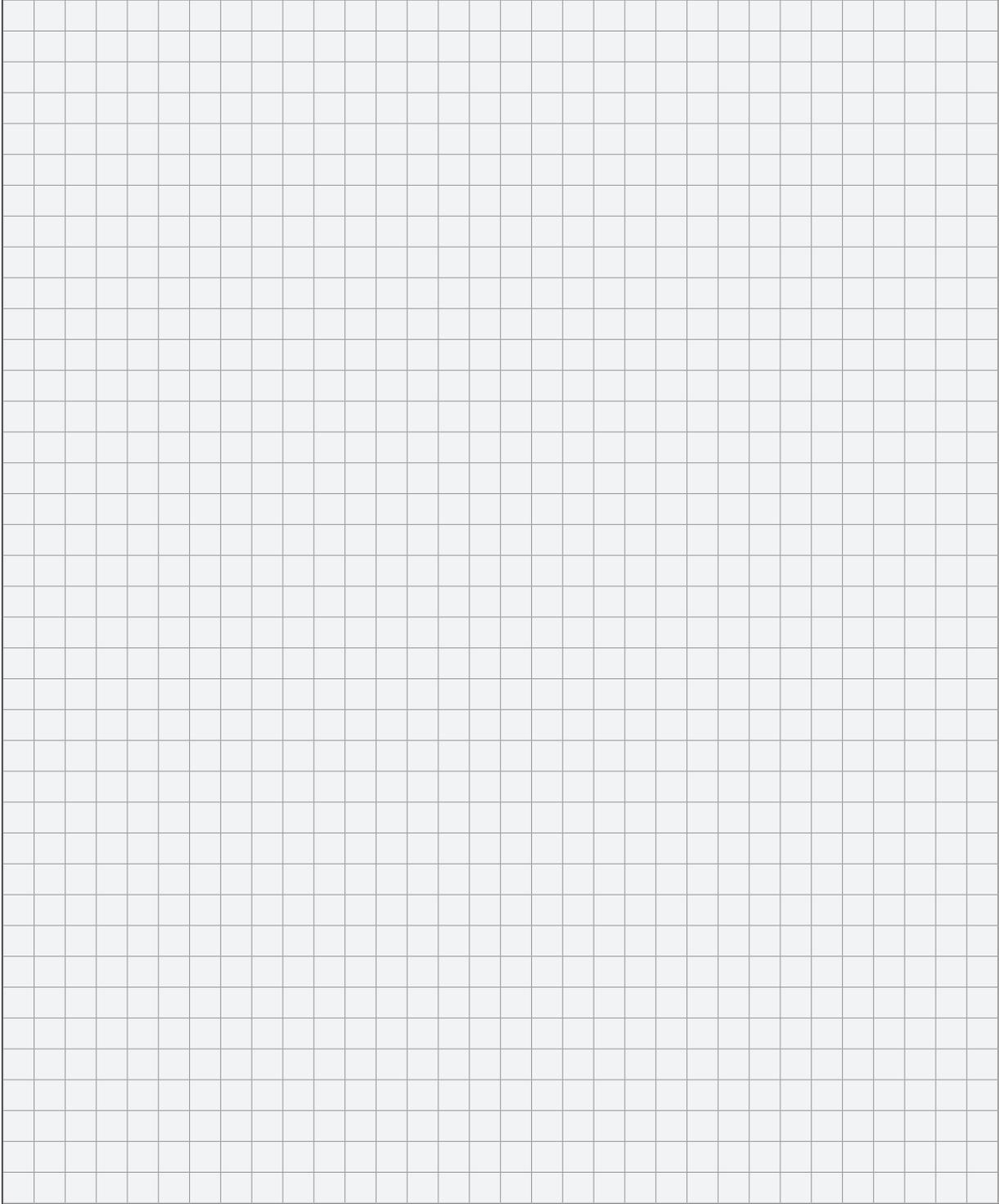
2. Técnica de filtros de varias capas

Gracias a la técnica de filtros de varias capas se logra un mayor grado de separación y una elevada capacidad de absorción.

3. ATEX

Cumple la directiva ATEX.





Puesto de pulverización pequeño, tipo 90W

Solución para cabinas



Datos técnicos

Profundidad total	750 mm, 30 in.
-------------------	----------------

Informaciones a la hora de pedir

- Escoja ancho de la zona de trabajo.
- Escoja los accesorios correspondientes.

Cabinas

Puesto de pulverización pequeño, tipo 90W

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
Cabina 90W Gr.5-750	W5075075351		--
Cabina 90W Gr.5-750	W5075075350		--
Cabina 90W Gr.35-750	W5225075351		--
Cabina 90W Gr.35-750	W5225075350		--
Cabina 90W Gr.60-750	W5375075351		--
Cabina 90W Gr.60-750	W5375075350		--
Cabina 90W Gr.80-750	W5450075451		--
Cabina 90W Gr.80-750	W5450075450		--
Cabina 90W Gr.100-750	W5600075451		--
Cabina 90W Gr.100-750	W5600075450		--
Cabina 90W Gr.5-1500	W5075150351		--
Cabina 90W Gr.5-1500	W5075150350		--
Cabina 90W Gr.20-1500	W5150150351		--
Cabina 90W Gr.20-1500	W5150150350		--
Cabina 90W Gr.35-1500	W5225150451		--
Cabina 90W Gr.35-1500	W5225150450		--
Cabina 90W Gr.50-1500	W5300150451		--
Cabina 90W Gr.50-1500	W5300150450		--
Cabina 90W Gr.80-1500	W5450150401		--
Cabina 90W Gr.80-1500	W5450150400		--
Cabina 90W Gr.80-1500	W5450150402		--

Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
Cabina 90W Gr.85-1500	W5525150451	-	-
Cabina 90W Gr.85-1500	W5525150450	-	-
Cabina 90W Gr.85-1500	W5525150452	-	-
Cabina 90W Gr.10	W3290101350	-	-
Cabina 90W Gr.10	W3290100350	-	-
Cabina 90W Gr.20	W3290201400	-	-
Cabina 90W Gr.20	W3290200400	-	-
Cabina 90W Gr.30	W3290301450	-	-
Cabina 90W Gr.30	W3290100450	-	-
Cabina 90W Gr.40	W3290401450	-	-
Cabina 90W Gr.40	W4290400450	-	-
Cabina 90W Gr.50	W3290501400	-	-
Cabina 90W Gr.50	W3290100400	-	-
Cabina 90W Gr.50	W3290502400	-	-
Cabina 90W Gr.60	W3290601451	-	-
Cabina 90W Gr.60	W3290600450	-	-
Cabina 90W Gr.70	W3290701450	-	-
Cabina 90W Gr.70	W3290700450	-	-
Cabina 90W Gr.70	W3290702450	-	-
Cabina 90W Gr.80	W3290801450	-	-
Cabina 90W Gr.80	W3290800450	-	-
Cabina 90W Gr.80	W3290820450	-	-
Cabina 90W Gr.100	W3291001450	-	-
Cabina 90W Gr.100	W3291000450	-	-
Cabina 90W Gr.100	W3291002450	-	-

Cabina de pintura agua

Solución para cabinas



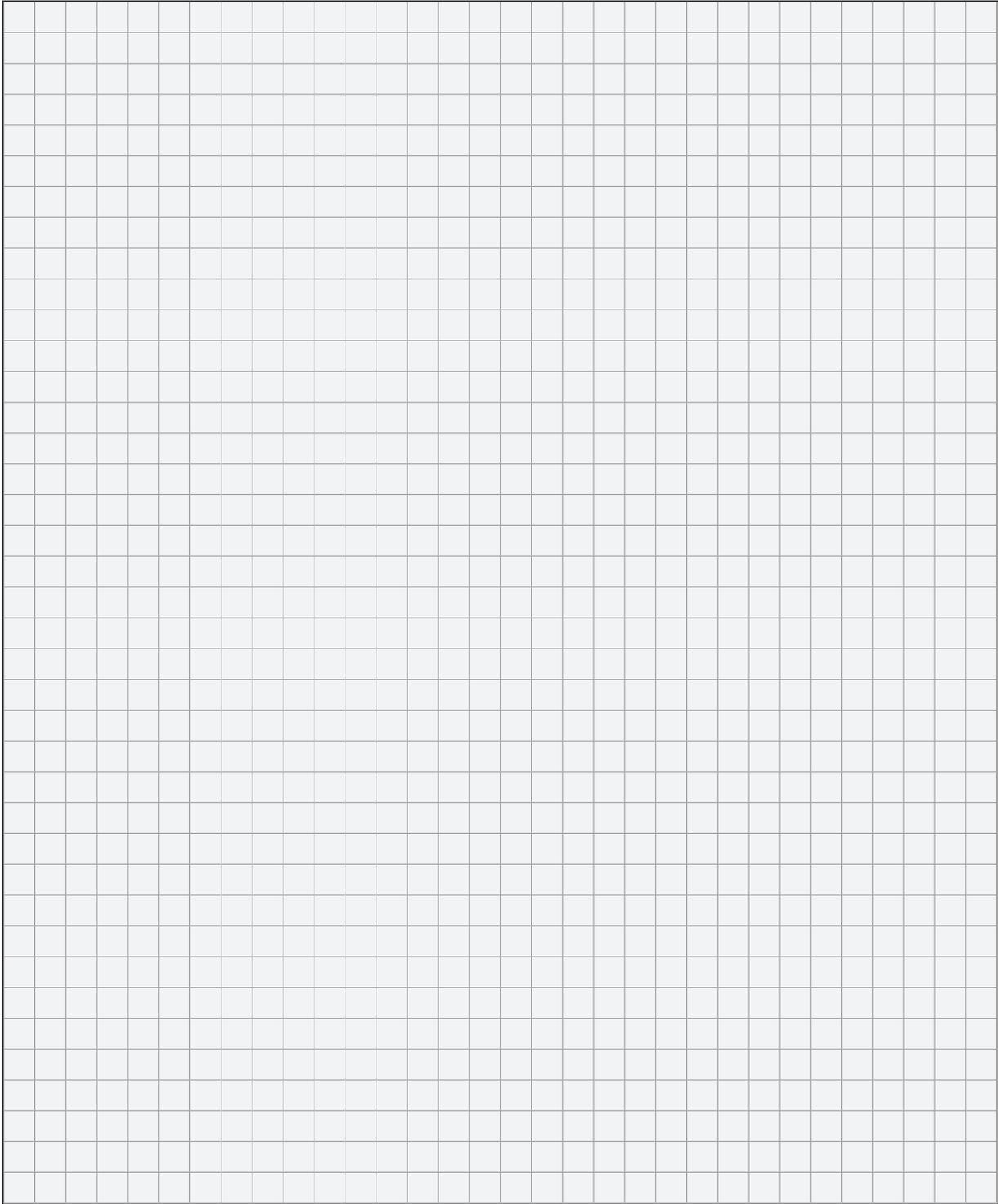
Informaciones a la hora de pedir

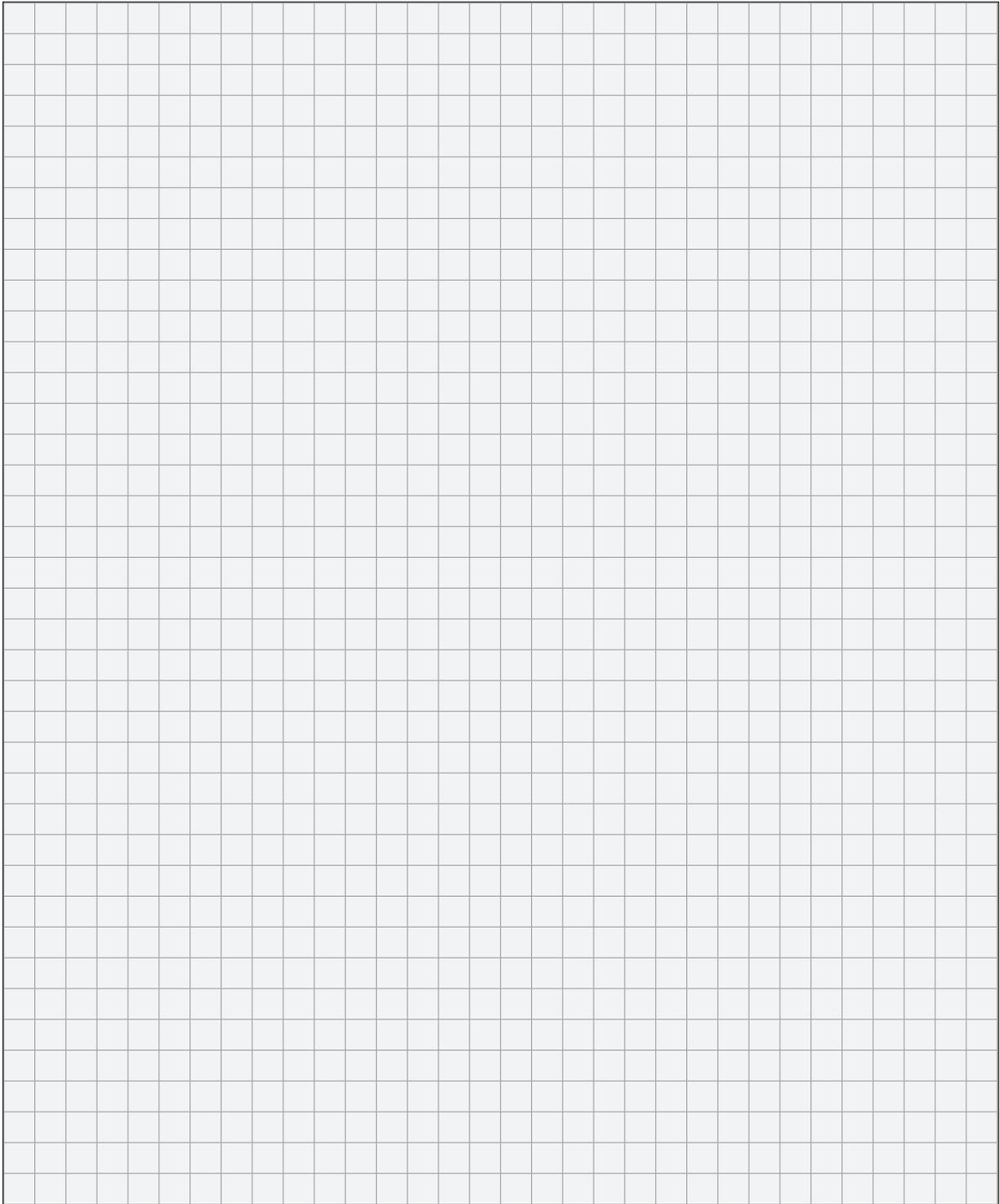
- Escoja ancho de la zona de trabajo.
- Escoja los accesorios correspondientes.

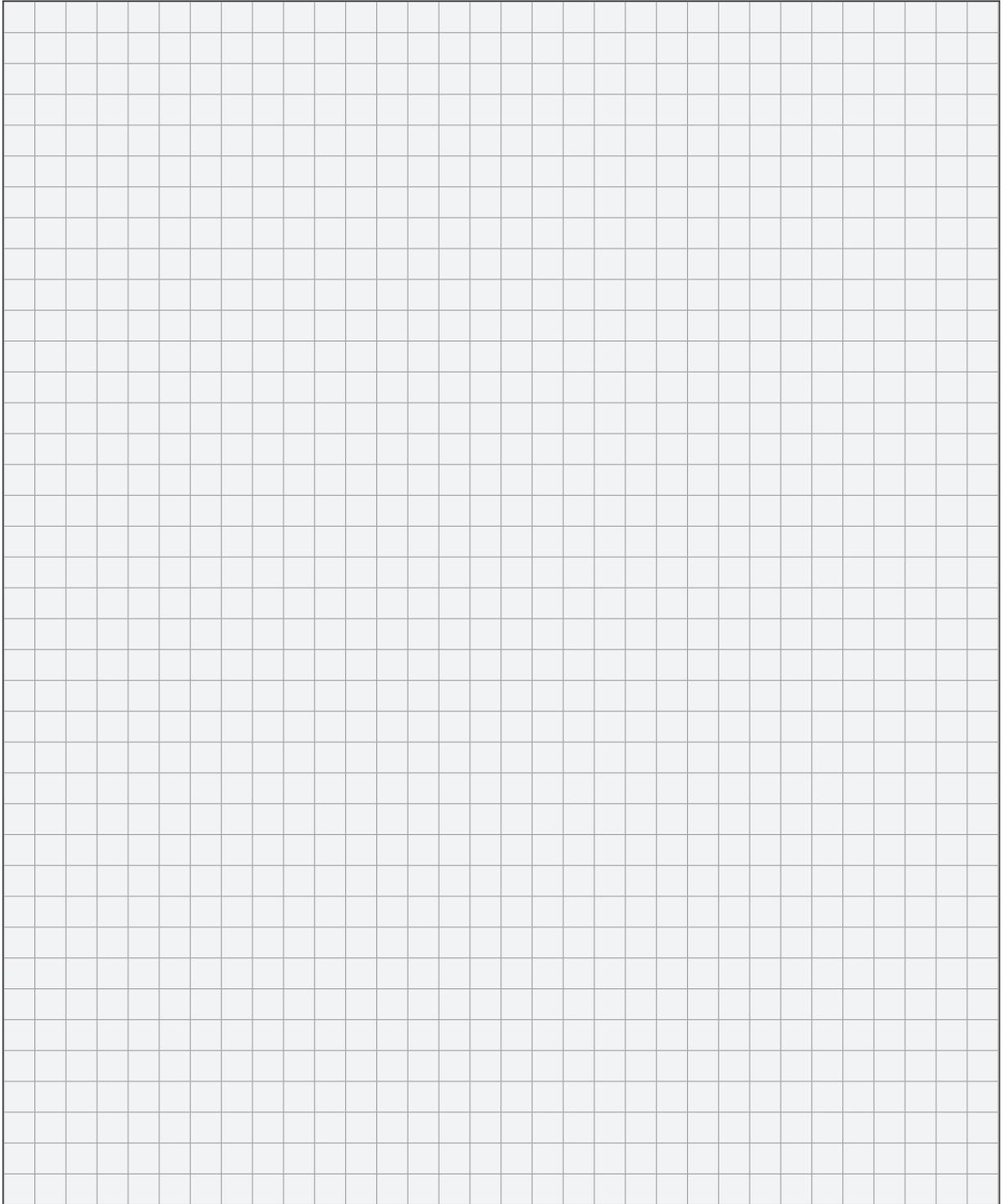
Cabinas

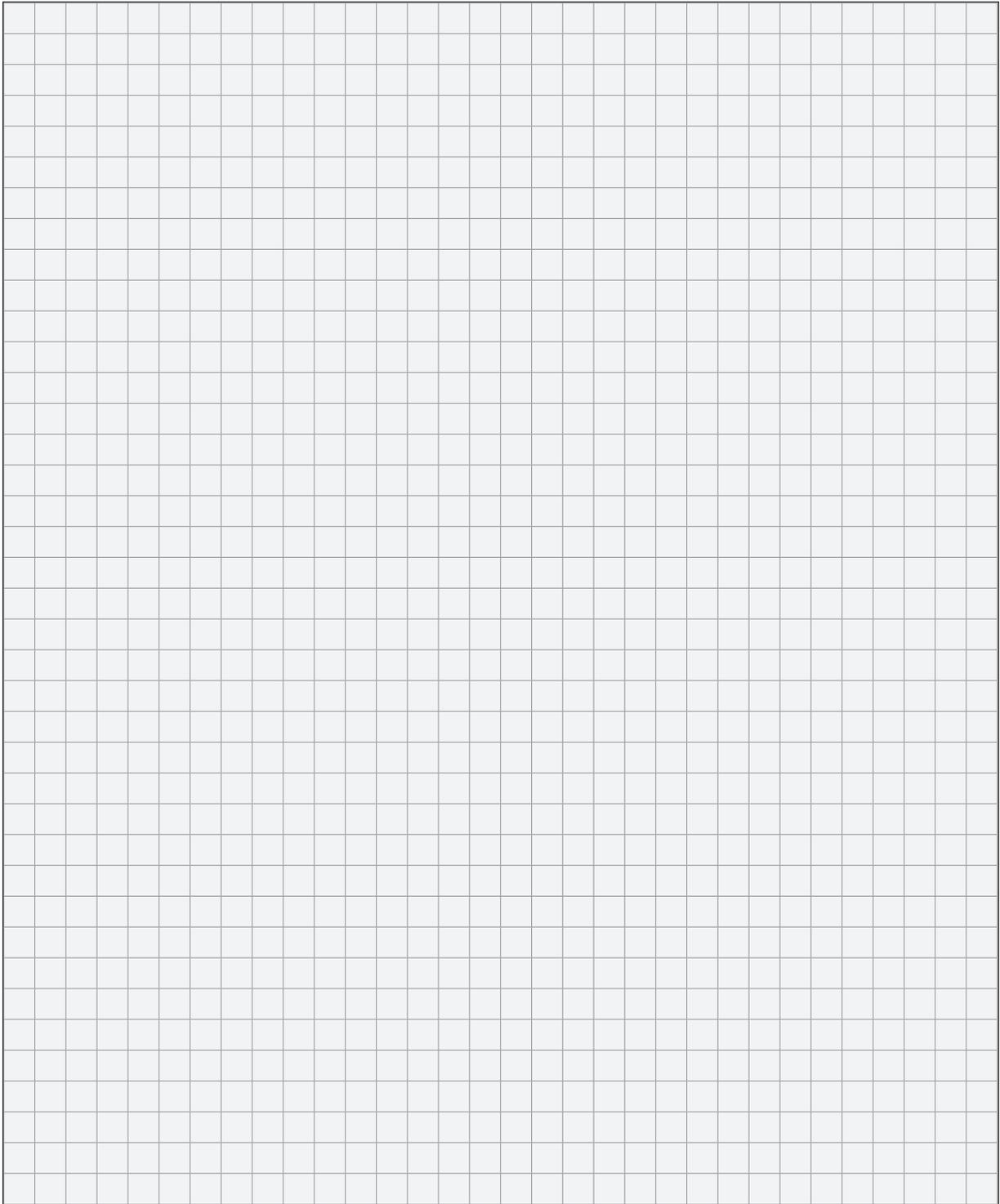
Pared de pulverización

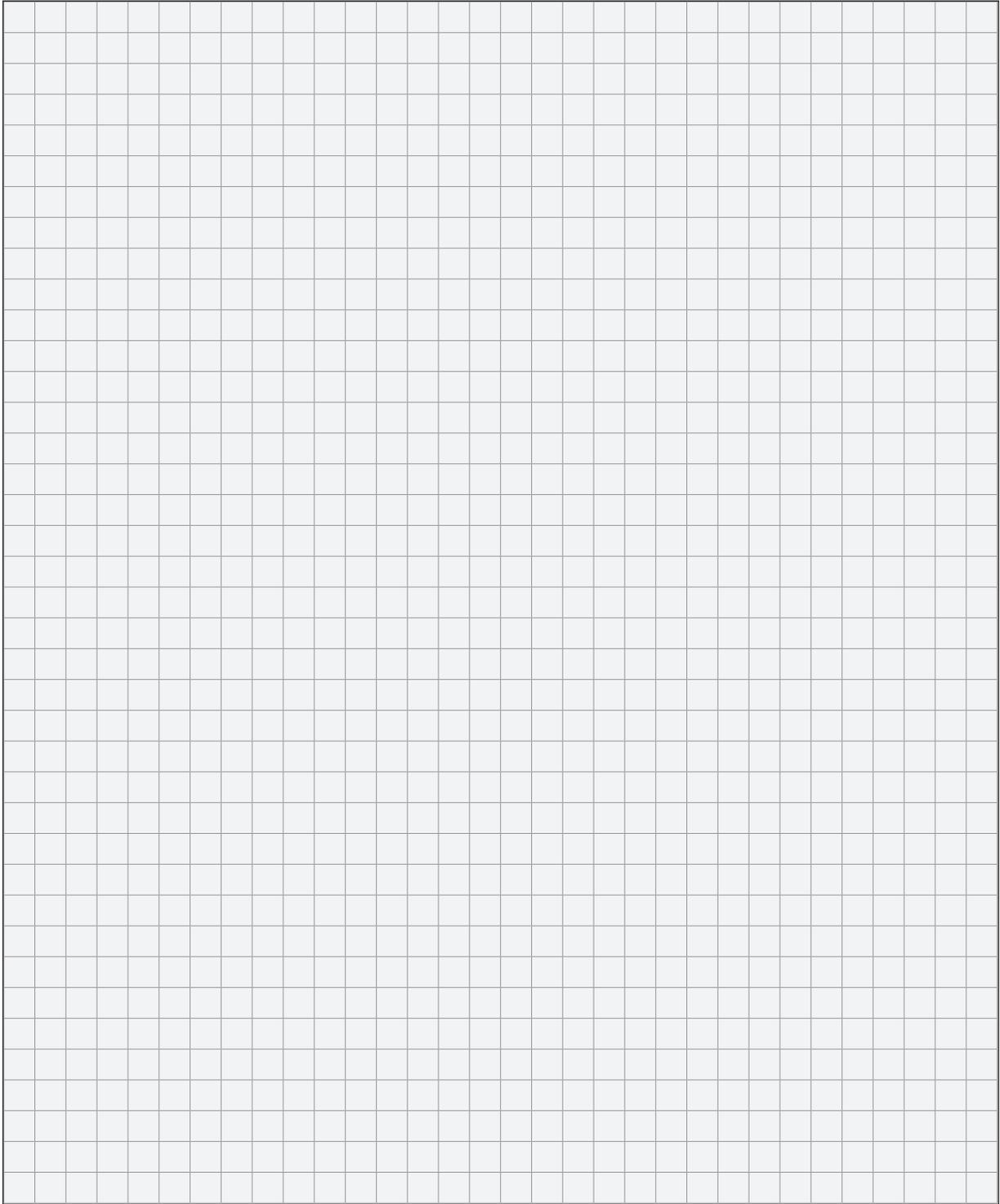
Variantes de producto	Referencia	Precio	PH 2
Cabina de pintura agua Typ 5658 Gr. 0	Typ_5658_0	-	-
Cabina de pintura agua Typ 5658 Gr. 2	Typ_5658_2	-	-
Cabina de pintura agua Typ 5658 Gr. 4	Typ_5658_4	-	-
Cabina de pintura agua Typ 5658 Gr. 5	Typ_5658_5	-	-
Cabina de pintura agua Typ 5658 Gr. 6	Typ_5658_6	-	-
Cabina de pintura agua Typ 5658 Gr. 8	Typ_5658_8	-	-

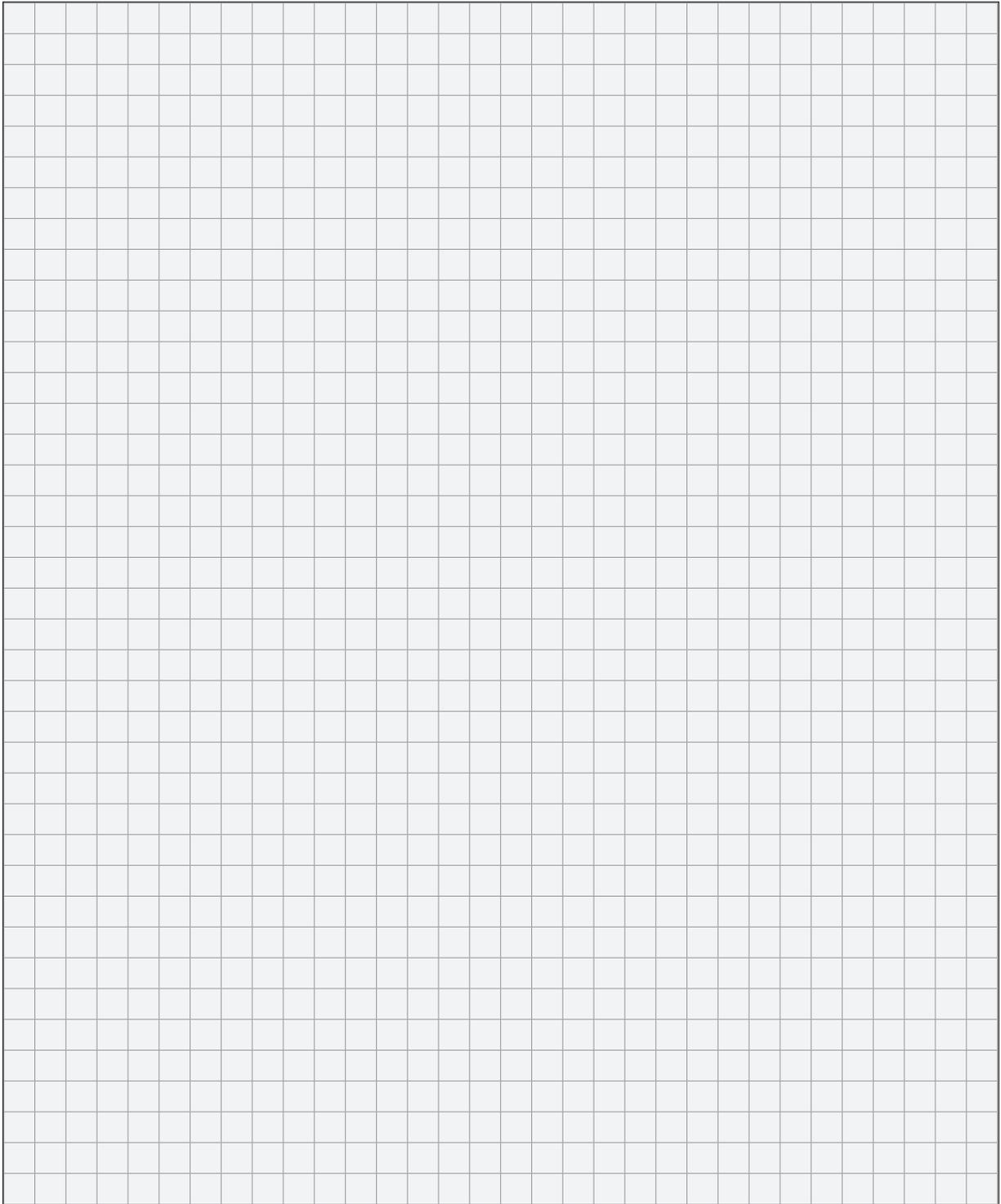
















J. Wagner GmbH
Industrial Solutions
D-88677 Markdorf
Tel +49 (0) 7544 505 - 0
Fax +49 (0) 7544 505 - 1200

J. Wagner AG
Industrial Solutions
CH-9450 Altstätten/SG
Tel +41 (0) 71 7572211
Fax +41 (0) 71 7572323