

# EcoQuip™ 2

Equipo de chorro abrasivo con vapor (Vapor Abrasivo™)



# EcoQuip<sup>2</sup>: hace cualquier trabajo, más fácil

## Compare usted mismo

### El EcoQuip 2 le permite expandir su negocio con múltiples aplicaciones

EcoQuip 2 can be used for concrete repair, coating removal, steel surface preparation and graffiti. El EcoQuip 2 puede utilizarse para la reparación de hormigón, la eliminación de recubrimientos, la preparación de superficies de acero y la limpieza de grafitis. La versatilidad es una de las características que hacen destacar sobremedida al EcoQuip 2. Lo mejor es la facilidad para cambiar de una aplicación a otra. El EcoQuip 2 se ha diseñado para procesar cualquier abrasivo más pesado que el agua y ofrece una presión de hasta 12 bar (175 psi).

### Ampliación de su negocio

Con el EcoQuip 2, los aplicadores ya no se verán limitados nunca más a acometer tan solo uno o dos tipos de trabajos. De hecho, en lugar de centrarse únicamente en la preparación de superficies de acero, ese mismo aplicador podría ampliar ahora su negocio hacia el mercado de las restauraciones o las reparaciones de hormigón sin tener que cambiar de equipo.





*Eliminación de recubrimientos*



*Restauración y reparación  
de hormigón*



*Preparación de superficies  
de hormigón*



*Limpieza de hormigón*



*Preparación de superficies  
de acero*

# EcoQuip<sup>2</sup>: su equipo de chorro abrasivo con vapor

## La última innovación en chorreado abrasivo



### Rapidez

- Arranque hasta un 50 % más rápido\*
- Proceso de recarga de abrasivo desde vacío un 50 % más rápido\*
- Velocidades de producción más rápidas que con los modelos y los equipos anteriores de Graco con una tecnología similar



### Facilidad

- Configuración del EcoQuip 2 en tan **solo cinco sencillos pasos**
- Ya no es necesario definir la presión del calderín con respecto a la presión de chorreado
- Ajuste sencillo de la presión de chorro y regulación del abrasivo con una válvula



### Fiabilidad

- Todos los equipos se comprueban en un banco de pruebas de última generación antes de su envío
- Asistencia técnica y atención al cliente sin parangón para ofrecer asesoramiento en torno a las necesidades de los equipos
- Componentes probados siguiendo las normas más exigentes de Graco

*\*En comparación con los modelos EcoQuip anteriores*

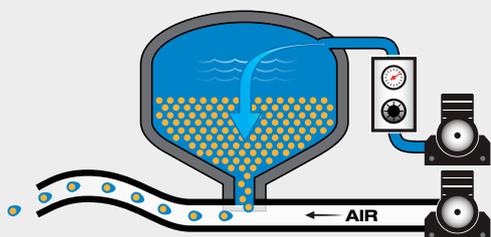
## ¿Qué es el chorreado abrasivo con vapor?

El chorreado abrasivo con vapor es similar al chorreado en seco, a excepción de que el abrasivo se humedece antes de impactar contra la superficie y reduce hasta un 92 % el polvo.

### Reducción del polvo = contención menor y menos limpieza

Los ensayos realizados por una agencia independiente revelan que el chorreado abrasivo con vapor elimina hasta un 92 % de polvo en comparación con el chorreado en seco.

La reducción al mínimo del polvo generado implica la necesidad de una contención menor y una reducción del tiempo de limpieza del abrasivo. Además, puesto que el EcoQuip 2 utiliza menos agua que un chorro húmedo u otras tecnologías a base de agua, la aplicación no deja charcos tras de sí y no hay por qué preocuparse de ninguna escorrentía tóxica. El resultado final con el EcoQuip 2 es un proceso más limpio y con una contención más eficaz.



*El chorreado abrasivo con vapor permite controlar al máximo la presión del aire y la mezcla de agua/abrasivo, lo que ayuda a chorrear un abanico más amplio de superficies y a reducir la cantidad de abrasivo utilizado.*



# EcoQuip<sup>2</sup>: su equipo de chorro abrasivo con vapor

## Diseñado para ser el mejor equipo de chorro del mercado

### Filtro de entrada de aire / válvula de bola

- Protege el circuito de chorro de los residuos entrantes
- Cómodo punto de apagado

### Tanque rotomoldeado de uso intensivo

- Enganche para manguera de agua
- Capacidad para una jornada típica de 8 h

### Calderín sin ventilación

- Ausencia de aire atrapado: abanico de chorro uniforme
- Hasta un 50 % de capacidad útil más que la de modelos EcoQuip anteriores
- Dos capas (capa A / capa de polvo) para una resistencia a la corrosión máxima
- Patente en trámite

### Bastidor para manguera

- Almacenamiento práctico para una mayor facilidad de uso

### Compatibilidad con el uso de transpaletas y carretillas elevadoras

- Facilidad de desplazamiento
- Acceso desde cualquier lado

### Soporte para abrasivo

- Gestión más sencilla de la carga de sacos



**ECOQUIP 2 EQS ELITE**

### MediaTrak™

- Supervisión sencilla del consumo de abrasivo

### Medidor de abrasivo

- Configuración de la presión de chorro según el rendimiento deseado

### Filtro de entrada de agua

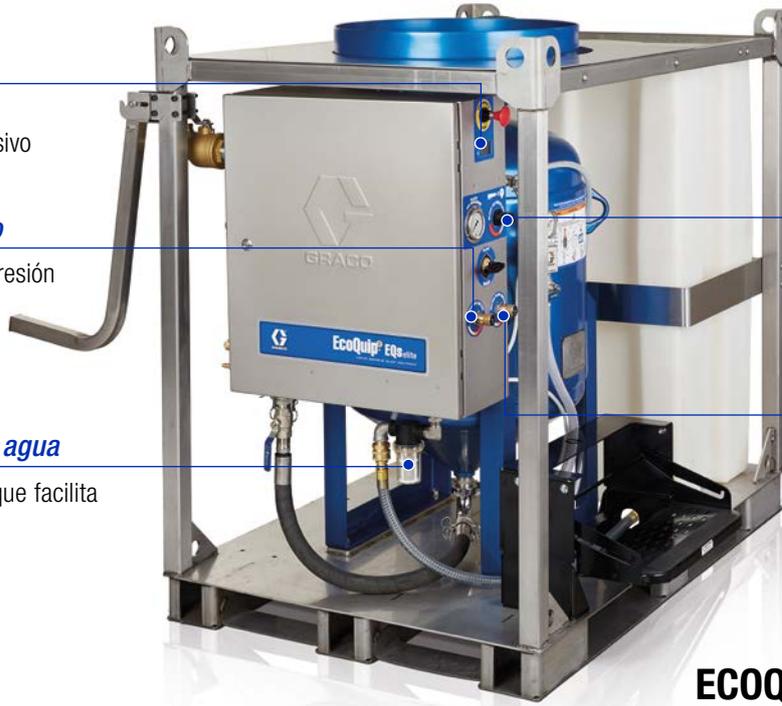
- Diseño transparente que facilita el mantenimiento

### Regulador de presión de chorro

- Configuración del medidor de abrasivo según el rendimiento deseado

### Dosímetro de agua

- Supresión adicional de polvo



## ECOQUIP 2 EQS ELITE

### Diseño de embudo mejorado

- Velocidad de llenado de abrasivo un 30 % más rápida que con los modelos EcoQuip anteriores

### Bomba de agua de Graco

- Empaquetadura de garganta sellada con muelle de cierre
- Válvula de aire de fácil mantenimiento



### Circuito de chorro de última tecnología

- Diseño de caudal uniforme para una caída de presión mínima
- Procesamiento de aplicaciones con presiones / caudales de aire altos y bajos

### Circuito de chorro de desmontaje rápido

- Mantenimiento sencillo

### Peldaño único

- Reducción de la fatiga
- Plegable para fines de almacenamiento

### Válvula de pinza mejorada

- Procesamiento de abrasivos finos y gruesos (grano de 12 a 150)
- Manguera desmontable con fines de mantenimiento
- Diseñada para un servicio duradero



### Control de chorro doble

- Compatible tanto con mangueras de control de chorro eléctricas como neumáticas
- Diseño patentado

### Presión del calderín configurada de fábrica

- Ausencia de ajustes sobre el terreno
- Rendimiento de chorro uniforme
- Patente en trámite

# EcoQuip<sup>2</sup> : presiones nominales



# Búsqueda del equilibrio correcto para su trabajo de chorreado

## Determinación de la configuración de presión para su aplicación

La determinación de la presión de chorro correcta para una aplicación dependerá del tipo de abrasivo y del tamaño de la boquilla. De hecho, no existe ninguna respuesta categórica y a menudo esta varía en función de las especificaciones del proyecto. Sin embargo, existen ciertas directrices generales que se pueden aplicar a muchos de los equipos de chorreado. En la ilustración inferior se muestran las presiones nominales típicas para aplicaciones frecuentes. Se recomienda comenzar siempre con una presión baja para, a continuación, incrementarla gradualmente.

### 3,9 a 6,2 bar (56 a 90 psi)

Limpieza de hormigón; restauración de edificios; eliminación de líneas de calzada; eliminación de pintura descascarillada; eliminación de óxido; eliminación de cascarilla de laminación suelta

### 1,8 a 3,8 bar (25-55 psi)

Restauración de monumentos; limpieza de piedra blanda, madera, aluminio; restauración y reparación; eliminación de eflorescencia; eliminación de grafitis y limpieza de componentes

### 6,2 a 8,3 bar (91 a 120 psi)

Preparación de superficies de hormigón; agregado expuesto; preparación de superficies de acero; eliminación de recubrimientos y cascarilla de laminación

### 8,3 a 12 bar (121-175 psi)

Chorro de metales blancos a casi blancos; eliminación de cascarilla de laminación bien sujeta; eliminación de recubrimientos estratificados y eliminación de poliurea



Recuerde que el tamaño del compresor y el volumen en m<sup>3</sup> (cfm) influyen en gran medida en la configuración de la presión y la elección de la boquilla. Consulte el manual n.º 3A3489 para obtener más información.

# Elecciones de abrasivo habituales

## El conocimiento es su mayor activo

### Elección del abrasivo adecuado para cada aplicación

Por norma general, deberá utilizarse siempre el mejor abrasivo necesario para conseguir las características de preparación deseadas para las superficies. Un buen abrasivo ofrece un impacto mayor por volumen. Cuantas más partículas contenga el chorro, más trabajo se realizará en el mismo intervalo de tiempo.

Para el chorreado de superficies más blandas, como el hormigón o la madera, deberá emplearse una cantidad de abrasivo menor. Algunos ejemplos serían el vidrio triturado, las esferas de vidrio, los granates finos, el bicarbonato sódico o las cáscaras de nuez.

Abrasivos*	 Granate	 Vidrio triturado	 Escoria de carbón
<b>TAMAÑO DE MALLA</b>	30-120	30-400	12-80
<b>DUREZA (MOHS)</b>	7-7,5 MOHS	5,5-7 MOHS	6-7,5 MOHS
<b>DENSIDAD (grav. espec.)</b>	3,5-4,3 SG	2,5 SG	2,7 SG
<b>FORMA</b>	Subangular	Angular	Angular/subangular
<b>COSTE</b>	\$\$\$	\$	\$
<b>PERFIL</b>			
<b>APLICACIONES COMUNES</b>	Preparación de superficies de hormigón y acero; eliminación de óxido, recubrimientos estratificados y cascarilla de laminación	Preparación de superficies de hormigón; restauración y reparación de hormigón; eliminación de pintura de fibra de vidrio	Preparación de superficies de acero; eliminación de óxido, recubrimientos y cascarilla de laminación

\*EcoQuip permite procesar cualquier abrasivo cuyo peso sea mayor que el del agua.

En el caso de la preparación de hierro y acero para un sistema de recubrimiento protector, existen otros parámetros adicionales que se deben considerar.

La adhesión de los recubrimientos a superficies duras y lisas no resulta eficaz, por lo que se requiere la aplicación de un chorro que cree un patrón de hendiduras a las que pueda anclarse el recubrimiento (también conocido como «patrón de anclaje»). A continuación se incluye un ejemplo de algunos de los tipos de abrasivos más frecuentes.

 <b>Esferas de vidrio</b>	 <b>Plástico</b>	 <b>Cáscaras de nuez</b>	 <b>Bicarbonato sódico</b>
30-325	12-80	6-100	40-325
5,5-6 MOHS	3-4 MOHS	3-4 MOHS	2-2,5 MOHS
2,5 SG	1,5 SG	1,2-1,35 SG	2,2 SG
Redondeada	Angular	Subangular	Subangular
\$\$\$	\$\$\$	\$\$\$	\$\$
			
Limpieza de madera, aluminio y otras superficies blandas; eliminación de eflorescencia	Limpieza de superficies blandas y delicadas; limpieza de componentes de vehículos, aeronaves y buques	Limpieza de madera, aluminio y otras superficies delicadas; eliminación de pintura, suciedad y grasa	Eliminación de grafitis; limpieza de ladrillos y arenisca; restauración de componentes y carrocerías de vehículos

# EcoQuip<sup>2</sup>: equipo de chorro



MODELO >	MÓVIL	
	EcoQuip 2 EQm	EcoQuip 2 EQs
RECUBRIMIENTO DEL CALDERÍN	Capa A / Polvo	Capa A / Polvo
CAPACIDAD DEL CALDERÍN (LB)	100 l (3,5 ft3)	185 l (6,5 ft3)
TANQUE DE AGUA	Polietileno (solo accesorio)	Polietileno
ARMARIO	Revestido	Revestido
CIRCUITO DE CHORRO	25,4 mm (1,00 in)	38,1 mm (1,50 in)
BASTIDOR	Ninguno	Revestido
AIRE COMPRIMIDO MÁX.	14 m³/min (500 cfm)	25 m³/min (900 cfm)
PRESIÓN DE CHORRO MÁX.	12,1 bar (175 psi)	12,1 bar (175 psi)
DOSÍMETRO DE AGUA	No incluido	No
ENGANCHE PARA MANGUERA DE AGUA	Sí	No
BOQUILLA	n.º 7	n.º 8
BASTIDOR PARA MANGUERA	N/D	No
PELDAÑO	N/D	No
FILTRO DE ABRASIVO	No	No
SOPORTE PARA ABRASIVO	N/D	No
MANGUERA DE CHORRO DE GRACO	Sí	Sí
FILTRO PARA TANQUE DE AGUA (NO SE NECESITA ANTIOXIDANTE)	N/D	Sí
KIT DE VERIFICACIÓN DE LA PRESIÓN DE LA BOQUILLA	Sí	Sí
MANUAL	3A3489	3A3489



### PATINES

#### EcoQuip 2 EQs elite

#### EcoQuip 2 EQs2 elite

Capa A / Polvo	Capa A / Polvo
185 l (6,5 ft3)	(2×) 185 l (6,5 ft3)
Polietileno	Ninguno
Acero inoxidable	Acero inoxidable
38,1 mm (1,50 in)	38,1 mm (1,50 in)
Acero inoxidable	Acero inoxidable
25 m³/min (900 cfm)	25 m³/min (900 cfm)
12,1 bar (175 psi)	12,1 bar (175 psi)
Sí	Sí
Sí	Sí
n.º 8 de alto rendimiento	(2×) n.º 8 de alto rendimiento
Sí	Sí
Sí	Sí (2)
Sí	Sí (2)
Sí	Sí (2)
Sí	Sí
Sí	N/D
Sí	Sí
3A3489	3A3489

# EcoQuip<sup>2</sup>: la tecnología pionera de la industria



## Sistemas de chorro abrasivo con vapor para la eliminación de recubrimientos y la preparación de superficies

### Precisión y control

La precisión y el control en la supervisión de la abrasión son una prestación exclusiva de Graco. Así, el EcoQuip 2 emplea la tecnología MediaTrak y un medidor de abrasivo para definir y supervisar rápida y fácilmente el consumo de abrasivo. Su pantalla sencilla e intuitiva permite configurar el nivel óptimo del caudal de abrasivo para la máxima eficacia de chorro. Además, registra los ciclajes de bombeo y el total global para que el cliente pueda planificar el mantenimiento a intervalos regulares y asegurar en todo momento la obtención del mejor rendimiento de su EcoQuip 2.

### EcoQuip 2 EQm

#### Un equipo básico compacto y totalmente portátil

El carro de mano integrado con ruedas de gran tamaño facilita el desplazamiento del EQm por todo el lugar de trabajo. No se deje engañar por su tamaño: este equipo de chorro compacto es capaz de asumir cualquier tipo de proyecto, desde limpiezas hasta preparaciones de superficies.

- Dimensiones aptas para la plataforma de la mayoría de las camionetas estándares
- Presión de chorro comprendida entre 1,7 y 12,1 bar (25-175 psi)
- Ruedas sobredimensionadas para una mayor portabilidad
- Tamaño del calderín de 100 l (3,5 ft<sup>3</sup>): capacidad aproximada para (8) sacos de abrasivo de 25 kg (55 lb)



Modelo	Referencia	CONTROL DE CHORRO			Descripción
		Neumático*	Eléctrico*	ATEX	
EQm	262950				Los equipos móviles están equipados con un armario revestido y un regulador de entrada de agua para la conexión de la manguera.
EQm	262952*	X			
EQm	262953*		X		
EQm	262954*	X		X	

\*Los conjuntos incluyen una manguera de chorro de 15 m (50 ft) con controles de chorro eléctricos o neumáticos (el equipo es compatible con cualquier tipo de manguera), boquilla n.º 7 estándar y kit de herramientas.

## EcoQuip 2 EQs

### Equipo de gran producción con patín básico

El equipo de chorro con vapor EcoQuip 2 EQs de Graco es una unidad independiente diseñada para afrontar los proyectos de chorreado más habituales.

El EQs se ha diseñado siguiendo los estándares más estrictos y puede apilarse de forma segura sobre una plataforma o la cubierta de un buque.

- Unidad básica con un rendimiento idéntico al de los equipos de mayor producción
- Facilidad de transporte en una plataforma de remolque de 6 ft
- Armario y bastidor de protección revestidos
- Tamaño del calderín de 185 l (6,5 ft<sup>3</sup>): capacidad aproximada para (16) sacos de abrasivo de 25 kg (55 lb)



#### CONTROL DE CHORRO

Modelo	Referencia	Neumático*	Eléctrico*	ATEX	Descripción
EQs	262960				Los modelos de serie incorporan un armario y un bastidor de protección revestidos.
EQs	262962*	X			
EQs	262963*		X		
EQs	262964*	X		X	

\*Los conjuntos incluyen una manguera de chorro de 15 m (50 ft) con controles de chorro eléctricos o neumáticos (el equipo es compatible con cualquier tipo de manguera), boquilla n.º 8 estándar y kit de herramientas.

# EcoQuip<sup>2</sup>: la tecnología pionera de la industria

## EcoQuip 2 EQs elite

### Sistema de gran producción totalmente equipado

El EcoQuip 2 EQs elite se ha diseñado para aquellos aplicadores que buscan lo mejor. Dotado de un armario y un bastidor de protección de acero inoxidable, bastidor para manguera, peldaño, filtro de abrasivo, válvula dosificadora de agua y soporte para abrasivo, este sistema totalmente equipado facilita al máximo la configuración y empezar a ganar dinero.

- Facilidad de transporte en una plataforma de remolque de 6 ft
- Diseñado para resistir las condiciones de trabajo más exigentes
- Bastidor de protección compatible con 5× régimen de elevación del equipo
- Tamaño del calderín de 185 l (6,5 ft<sup>3</sup>): capacidad aproximada para (16) sacos de abrasivo de 25 kg (55 lb)



#### CONTROL DE CHORRO

Modelo	Referencia	Neumático*	Eléctrico*	ATEX	Descripción
EQs elite	262970				Los modelos elite incorporan un armario y un bastidor de protección de acero inoxidable, válvula dosificadora de agua, asistente para sacos (peldaño y soporte), bastidor para manguera, filtro de entrada de aire / válvula de bola y kit de filtro de abrasivo.
EQs elite	262972*	X			
EQs elite	262973*		X		
EQs elite	262974*	X		X	

\*Los conjuntos incluyen una manguera de chorro de 15 m (50 ft) con controles de chorro eléctricos o neumáticos (el equipo es compatible con cualquier tipo de manguera), boquilla n.º 8 de alto rendimiento y kit de herramientas.

## EcoQuip 2 EQs2 elite

### Duplica la velocidad de producción

El EcoQuip EQs2 funciona con un único compresor equipado con dos boquillas para duplicar su velocidad de producción y, de esta forma, mejorar la rentabilidad de los trabajos de gran envergadura. Olvídense de transportar dos equipos al lugar de trabajo.

- Dos calderines de chorro de 185 l (6,5 ft3), dos mangueras de chorro de 15 m (50 ft) de Graco, dos boquillas n.º 8 de alto rendimiento y dos controles de chorro eléctricos o neumáticos
- Válvula dosificadora de agua, peldaño, soporte para abrasivo, bastidor para manguera, filtro de entrada de aire / válvula de bola y kit de filtro de abrasivo
- Armario y bastidor de protección de acero inoxidable



#### CONTROL DE CHORRO

Modelo	Referencia	Neumático*	Eléctrico*	ATEX	Descripción
EQs2 elite	262980				Los modelos elite incorporan un armario y un bastidor de protección de acero inoxidable, válvula dosificadora de agua, asistente para sacos (peldaño y soporte), bastidor para manguera, filtro de entrada de aire / válvula de bola y kit de filtro de abrasivo.
EQs2 elite	262982*	X			
EQs2 elite	262983*		X		
EQs2 elite	262984*	X		X	

\*Los conjuntos incluyen una manguera de chorro de 15 m (50 ft) con controles de chorro eléctricos o neumáticos (el equipo es compatible con cualquier tipo de manguera), boquilla n.º 8 de alto rendimiento y kit de herramientas.

# EcoQuip<sup>2</sup> : manguera de chorro y accesorios

## Incorporación de mejoras continuas en nuestra gama de productos

### Manguera de chorro de Graco

Disegnada para ofrecer flexibilidad y ergonomía, la manguera de chorro de Graco permite reducir la fatiga y mejorar la eficacia del lugar de trabajo, a la vez que soporta los entornos de chorreado más exigentes. Tanto la marca de Graco como la presión nominal de 12 bar (175 psi, 1,2 MPa) y el diámetro de 1,25 pulgadas ayudan a los clientes a identificar qué manguera utilizar con los equipos de chorro abrasivo con vapor EcoQuip 2. Las conexiones de latón se han diseñado para durar más que el plástico y se utilizan tanto en los equipos estándares como elite. Las nuevas mangueras de Graco también están conectadas a tierra para los equipos clasificados como ATEX.



### Boquillas de Graco

Graco ofrece ahora ocho tipos de boquillas que se adaptan a una amplia variedad de aplicaciones de chorreado en los mercados comercial e industrial. Las boquillas están equipadas con una moleta de agarre fácil y un inserto fabricado con una mezcla de carburo de silicio para una prolongada vida útil. Estas boquillas, comercializadas en color azul para su identificación inmediata como producto de Graco, ofrecen una resistencia al desgaste y un rendimiento excepcionales que le aportarán la máxima confianza.

Disponibles en los tamaños estándares y de alto rendimiento siguientes:  
7, 8, 10, 12, 6 AR, 7 AR, 8 AR, 10 AR



### Empuñaduras y extensiones de boquilla de Graco

El chorreado de superficies de grandes dimensiones en vertical o en horizontal no es tarea fácil. Utilice las extensiones de boquilla de Graco y cualquiera de sus empuñaduras cuadradas o laterales para reducir la fatiga durante el desarrollo de los trabajos más exigentes. La extensión se instala entre la manguera y cualquier boquilla de Graco. El kit se comercializa con ambas empuñaduras para una mayor comodidad.



### Kit de herramientas de Graco

Todos los modelos EcoQuip 2 se comercializan con un kit de herramientas de Graco. Este kit incluye una válvula antirretorno de repuesto, llaves para el circuito de chorro, juntas de bloqueo de levas y de boquilla, fusibles de repuesto, TSL, latiguillos antirretorno para mangueras de chorro, un cable de conexión de 12 V para mangueras de chorro eléctricas, una herramienta de verificación de la presión y llaves para el circuito de chorro. Los modelos elite también están equipados con el filtro del calderín de abrasivo.



# EcoQuip<sup>2</sup> : Información para pedidos

## Mangueras

26A074	.....	Manguera de chorro, sustitución, 15 m (50 ft), eléctrica, 1,00 in DI
26A075	.....	Manguera de chorro, sustitución, 15 m (50 ft), neumática, 1,00 in DI
26A076	.....	Manguera de chorro, extensión, 15 m (50 ft), eléctrica, 1,00 in DI
26A077	.....	Manguera de chorro, extensión, 15 m (50 ft), neumática, 1,00 in DI
26A024	.....	Manguera de chorro, sustitución, 15 m (50 ft), eléctrica, 1,25 in DI
26A025	.....	Manguera de chorro, sustitución, 15 m (50 ft), neumática, 1,25 in DI
26A026	.....	Manguera de chorro, extensión, 15 m (50 ft), eléctrica, 1,25 in DI
26A027	.....	Manguera de chorro, extensión, 15 m (50 ft), neumática, 1,25 in DI
25A253	.....	Manguera de uso intensivo, 7,6 m (1,5 in × 25 ft)
25A254	.....	Manguera de uso intensivo, 7,6 m (1,5 in × 25 ft)
17D788	.....	Interruptor de control de chorro, neumático
17L331	.....	Interruptor de control de chorro, eléctrico
17D786	.....	Retención de manguera / latiguillo antirretorno
17D787	.....	Kit de pines de acoplamiento de mangueras de chorro (paquete de 6)
17C124	.....	Junta, acoplamiento de manguera. Compatible con mangueras de 1,0 o 1,25 in DI
17K376	.....	Cable, adaptador, control de chorro, para su uso en mangueras de chorro EQ2 de sistemas EQ1
17L273	.....	Acoplamiento, manguera de 1,25 in DI, latón
17L309	.....	Junta, bloqueo de levas para manguera de abrasivo (paquete de 10)

## Boquillas

17J859	.....	Boquilla n.º 7 estándar
17J860	.....	Boquilla n.º 8 estándar
17J861	.....	Boquilla n.º 10 estándar
17J862	.....	Boquilla n.º 12 estándar
17K898	.....	Boquilla n.º 6 de alto rendimiento
17J855	.....	Boquilla n.º 7 de alto rendimiento
17J856	.....	Boquilla n.º 8 de alto rendimiento
17J858	.....	Boquilla n.º 10 de alto rendimiento
26A029	.....	Kit, extensión de boquilla, 0,6 m (24 in) con empuñaduras
17J958	.....	Kit, verificación de la presión de las boquillas
17L119	.....	Kit, junta, boquilla de chorro (paquete de 5)
17L274	.....	Soporte de boquilla, manguera de 1,25 in DI, latón
17L276	.....	Soporte de boquilla, manguera de 1,0 in DI, latón

## Accesorios

17G833	.....	Kit, bastidor para manguera, acero inoxidable, equipos elite con patín
17K025	.....	Kit, filtro de calderín
17K026	.....	Kit, soporte para sacos, acero inoxidable, equipos elite con patín
17K045	.....	Kit, entrada de tanque de agua con válvula de flotador
17L332	.....	Kit, filtro de entrada de bomba
26A007	.....	Kit, peldaño, equipo con patín
26A022	.....	Kit, tanque de agua demo, 95 l (25 gal), EQm
26A093	.....	Kit, filtro de tanque de agua con adaptador (paquete de 5)
287643	.....	Adaptador para manguera de agua europea
17K058	.....	Kit, mejora de dosificador de agua
206994	.....	Kit, líquido sellador de empaquetaduras de garganta
17B186	.....	Kit, reparación de bomba, sección de fluido
17C129	.....	Kit, reparación del regulador de aire principal, equipo móvil
17C131	.....	Kit, reparación del regulador de aire principal, equipos con patín o remolque
17K051	.....	Kit, sustitución de manguera de pinza
24Z005	.....	Kit, filtro / válvula de bola de entrada, equipos EQ2
17D790	.....	Kit, junta, acceso manual



## ACERCA DE GRACO

Graco se fundó en 1926 y es una de las principales empresas mundiales en sistemas y componentes para la manipulación de fluidos. Los productos de Graco transportan, miden, controlan, dosifican y aplican una amplia variedad de fluidos y materiales viscosos en lubricación de vehículos, aplicaciones comerciales e industriales.

El éxito de la empresa se basa en su inquebrantable compromiso para conseguir la excelencia técnica, una fabricación de primera calidad y un inigualable servicio de atención al cliente. Trabajando en estrecha colaboración con Distribuidores Especializados, Graco ofrece sistemas, productos y tecnología que están considerados como norma de calidad en una amplia gama de soluciones de manipulación de fluidos. Graco proporciona soluciones para acabados aerográficos, recubrimientos protectores y circulación de pinturas, lubricantes, dosificación de sellantes y adhesivos, así como equipos de accionamiento eléctrico para contratistas. Las inversiones en curso de Graco destinadas a la manipulación y el control de fluidos continuarán proporcionando soluciones innovadoras a un mercado mundial cada vez más variado.

## SEDES DE GRACO

### DIRECCIÓN POSTAL

P.O. Box 1441  
Mineápolis, MN 55440-1441  
(Estados Unidos)  
Tel.: 612-623-6000  
Fax: 612-623-6777

### AMÉRICA

#### MINNESOTA

Sede mundial  
Graco Inc.  
88-11th Avenue N.E.  
Mineápolis, MN 55413  
(Estados Unidos)

### EUROPA

#### BÉLGICA

Sede europea  
Graco BVBA  
Industrieterrein-Oude Bunders  
Slakweidestraat 31  
3630 Maasmechelen  
Bélgica  
Tel.: 32 89 770 700  
Fax: 32 89 770 777

### ASIA-PACÍFICO

#### AUSTRALIA

Graco Australia Pty Ltd.  
Suite 17, 2 Enterprise Drive  
Bundoora, Victoria 3083  
Australia  
Tel.: 61 3 9468 8500  
Fax: 61 3 9468 8599

#### CHINA

Graco Hong Kong Ltd.  
Shanghai Representative Office  
Building 7  
1029 Zhongshan Road South  
Huangpu District  
Shanghái, 200011  
República Popular de China  
Tel.: 86 21 649 50088  
Fax: 86 21 649 50077

### INDIA

Graco Hong Kong Ltd.  
India Liaison Office  
Room 432, Augusta Point  
Regus Business Centre 53  
Golf Course Road  
Gurgaon (Haryana)  
India 122001  
Tel.: 91 124 435 4208  
Fax: 91 124 435 4001

### JAPÓN

Graco K.K.  
1-27-12 Hayabuchi  
Tsuzuki-ku  
Yokohama City (Japón) 2240025  
Tel.: 81 45 593 7300  
Fax: 81 45 593 7301

### COREA

Graco Korea Inc.  
Shinhan Bank Building  
4th Floor #1599  
Gwanyang-Dong, Dongan-Ku,  
Anyang-si (Corea) 431-060  
Tel.: 82 31 476 9400  
Fax: 82 31 476 9801

Todos los datos escritos y visuales contenidos en este documento se basan en la información de producto más reciente en el momento de la publicación. Graco se reserva el derecho a realizar cambios en cualquier momento sin previo aviso.

Graco cuenta con la certificación ISO 9001.



Europa  
+32 89 770 700  
FAX +32 89 770 777  
WWW.GRACO.COM

©2016 Graco BVBA 349632ES Rev. C 05/18 Solo versión electrónica.

Todas las demás marcas registradas aquí mencionadas se utilizan con fines de identificación y pertenecen a sus propietarios respectivos.