



EcoQuip² Equipo de arenado Vapor Abrasive[®]

La solución rápida, sencilla y confiable para la preparación de superficies y la eliminación de recubrimientos

PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY.

► Redefiniendo el sector del arenado abrasivo con EcoQuip²

Rápido

- Regulación rápida de la presión de arenado y del flujo de materiales
- La presión máxima de arenado de hasta 175 psi (10.3 bares) le permite al operador alcanzar tasas de remoción rápidas
- Circuito de arenado diseñado con una caída de presión mínima

Sencillo

- Configure EcoQuip 2 en solo cinco sencillos pasos
- La presión fija del recipiente elimina la necesidad de fijar esta presión en relación con la presión de arenado
- La pantalla MediaTrak sencilla y fácil de usar le ayuda a configurar el flujo de materiales a niveles óptimos

Confiable

- Cada unidad se prueba en un banco de pruebas de última generación antes de su envío
- Soporte técnico y atención al cliente inigualables para ofrecer ayuda con las necesidades de equipamiento
- Componentes probados según los estándares más exigentes de Graco
- Fabricado en los EE. UU.



► ¿De qué se trata el arenado Vapor Abrasive?

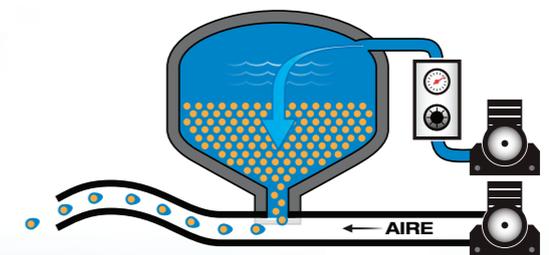
El arenado Vapor Abrasive es similar al arenado en seco, excepto que el material de arenado se humedece antes de impactar en la superficie y crea hasta 92 % menos polvo.

Menos polvo y agua significa menos contención y limpieza

Las pruebas realizadas por una agencia externa muestran que el arenado Vapor Abrasive suprime hasta el 92 % del polvo en comparación con el arenado en seco.

Debido a que el polvo se minimiza, se necesita menos contención y se puede reducir el tiempo de limpieza de los materiales.

Debido a que EcoQuip 2 usa menos agua que las lechadas u otras tecnologías con base acuosa, no quedan charcos de agua, y hay menos necesidad de preocuparse por el escurrimiento tóxico. El resultado final con EcoQuip 2 es un proceso más limpio y mejor contenido.



El arenado Vapor Abrasive permite un control fino sobre la presión del aire y la mezcla de agua/abrasivo, lo que permite el arenado de una gama más amplia de superficies y la reducción de la cantidad de materiales.

► EcoQuip² ayuda a ampliar su actividad comercial

EcoQuip 2 no solo es versátil, sino que también es fácil de usar, lo que permite a los contratistas ampliar sus capacidades comerciales e incluir el arenado. Ya sea que esté buscando eliminar la pintura vieja del revestimiento externo de una casa, quitar la pintura de piezas de automóviles, limpiar el grafiti del hormigón o proporcionar preparación de superficie para un barco, EcoQuip 2 se encarga de todo.

Aplicaciones de EcoQuip 2



Limpieza de madera y ladrillos



Eliminación de recubrimientos y pintura



Reparación y restauración de hormigón



Limpieza de hormigón y preparación de superficies



Preparación de superficies de acero

► Una gama de ajustes de presión para cualquier aplicación

La determinación de la presión de arenado correcta depende de la aplicación, el tipo de material abrasivo y los requisitos de producción. No hay una respuesta concreta, ya que a menudo esta varía según las especificaciones del proyecto. Sin embargo, existen pautas generales que siguen muchos arenadores. La siguiente ilustración muestra las presiones convencionales para aplicaciones comunes. Siempre es mejor comenzar a una presión más baja e ir aumentándola.



56-90 psi

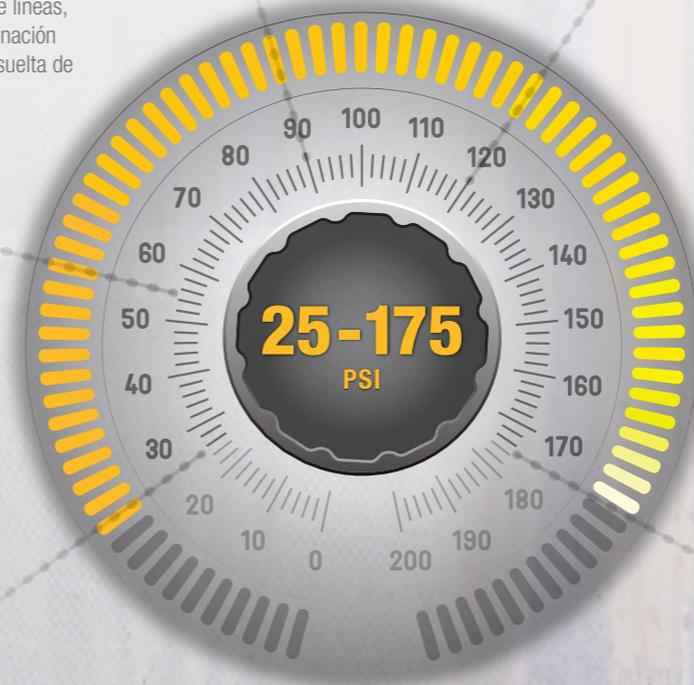
Limpieza de hormigón, restauración de edificios, eliminación de trazados de líneas, eliminación de pintura picada, eliminación de óxido, eliminación de cascarilla suelta de fundidoras

25-55 psi

Restauración de monumentos, limpieza de piedra lisa, madera, aluminio, restauración y remediación, eliminación de eflorescencia, eliminación de grafitis, limpieza de piezas

91-120 psi

Preparación de superficies de hormigón, exposición de áridos, preparación de superficies de acero, eliminación de cascarilla y recubrimientos de fundidoras



121-175 psi

Arenado a metal blanco a casi metal blanco, eliminación de cascarilla compacta de fundidoras, eliminación de recubrimientos en capas y eliminación de poliurea



Recuerde: el tamaño del compresor y la salida en pies cúbicos por minuto (cfm) influyen en gran medida en cuál será su configuración de presión y qué boquilla deberá elegir. Consulte el manual n.º 3A3489 para obtener más información.

► EcoQuip² funciona con una gran variedad de abrasivos

Los materiales pueden ser costosos, por lo que desea una máquina que utilice la menor cantidad posible para realizar el trabajo rápidamente, y que a la vez proporcione un buen control sobre el uso de agua y materiales. EcoQuip 2 utiliza MediaTrak y un medidor de abrasivos para establecer y controlar rápida y fácilmente la tasa de consumo. La pantalla fácil de usar MediaTraks[®] le ayuda a establecer el flujo de materiales a niveles óptimos para el arenado más eficaz. Realiza un seguimiento de la frecuencia de funcionamiento de la bomba y mantiene un total general, por lo que puede programar el mantenimiento a intervalos periódicos para garantizar que siempre obtenga el mejor rendimiento del equipo EcoQuip 2.

Además, EcoQuip 2 de Graco maneja una gama de tamaños de materiales de grueso a fino (grano 12 a 150), cualquier material más espeso que el agua, y aquellos que no se oxidarán en el tanque (es decir, perdigones de acero). **A continuación se muestra un ejemplo de algunos tipos de materiales comunes.**

Abrasivos*



Granate



Vidrio triturado



Escoria de carbón



Cuentas de vidrio



Plástico



Cáscaras de nuez



Bicarbonato de sodio

TAMAÑO DE LA MALLA	30 - 120	30 - 400	12 - 80	30 - 325	12 - 80	6 - 100	40 - 325
DUREZA (MOHS)	7 - 7.5 MOHS	5.5 - 7 MOHS	6 - 7.5 MOHS	5.5 - 6 MOHS	3 - 4 MOHS	3 - 4 MOHS	2 - 2.5 MOHS
DENSIDAD (grav. esp.)	3.5 - 4.3 SG	2.5 GE	2.7 GE	2.5 GE	1.5 GE	1.2 - 1.35 GE	2.2 GE
FORMA	Subangular	Angular	Angular/subangular	Redondeada	Angular	Subangular	Subangular
COSTO	\$\$\$	\$	\$	\$\$\$	\$\$\$	\$\$\$	\$\$
PERFIL							
APLICACIONES COMUNES	Preparación de superficies de hormigón y acero; eliminación de óxido, recubrimientos en capas y cascarilla de fundidoras	Preparación de superficies de hormigón, restauración y reparación de hormigón, remoción de pintura de fibra de vidrio	Preparación de superficies de acero; eliminación de óxido, recubrimientos y cascarilla de fundidoras	Limpieza de madera, aluminio y otras superficies blandas, eliminación de eflorescencia	Limpieza de superficies lisas, delicadas; limpieza de piezas de aviones, automóviles y embarcaciones	Limpieza de madera, aluminio y otras superficies delicadas; eliminación de pintura, suciedad o grasa	Eliminación de grafitis, limpieza de ladrillos y areniscas, restauración de autopartes y piezas

*EcoQuip maneja cualquier material abrasivo más espeso que el agua.

► EcoQuip² Eqp es la solución portátil

Ya sea que necesite nuestro Eqp portátil más pequeño, una unidad de patín más grande para trabajos de alta producción o ambas máquinas para manejar una variedad de proyectos, la línea EcoQuip 2 de Graco brinda una experiencia libre de inconvenientes con equipos que son fáciles de usar.

Controles fáciles de usar

- Presión del aire de arenado
- Medidor de abrasivos
- Válvula selectora para lavado o arenado

Conexión de entrada de aire

- Accesorio de conexión de garra estilo Chicago universal, común para la mayoría de los compresores de 185 cfm (5.3 m³/min)

Válvulas dosificadoras de abrasivos

- Control preciso de materiales
- Punto de ajuste bloqueable

Recipiente de agua/materiales

- Capacidad de 2.0 pies cúbicos (57 l)
- Arenado durante un máximo de 90 minutos entre recargas
- Funciona con materiales gruesos, finos o no destructivos
- Usa menos de 1 cuarto de galón/min (1.06 l/min) de agua

Tubería de suministro de aire

- Conexión de leva y ranura de liberación rápida
- Válvula de cierre de fácil acceso

Carro portátil con mangos para elevación

- Pesa solo 220 lb (99.8 kg)
- Se transporta fácilmente entre trabajos
- Carriles deslizantes para una carga sencilla



Embudo para materiales y sello emergente

- Extraíble para acceso a fin de realizar su limpieza
- Colador incorporado

Válvula de llenado rápido

- Acelera el proceso de llenado/descarga con la presión de la manguera de jardín

Conexión de la manguera de arenado

- Acepta mangueras de arenado de 0.5 pulg. o 1 pulg.

Conexión de entrada de agua

- Opciones de suministro mediante manguera de jardín, sifón o tanque de agua

Tuberías de control de la manguera de arenado

- Operación neumática
- Realice arenado a una distancia máxima de 150 pies (45 m) de la máquina

Ruedas sin llantas

- Robusto y duradero para un transporte sin problemas en su lugar de trabajo

► Construido con usted en mente

Todos los equipos de arenado EcoQuip 2 Vapor Abrasive están diseñados con las funciones que harán que su día de trabajo sea más eficiente y productivo. Se ha probado y vuelto a probar exhaustivamente para garantizar que todos los detalles funcionen según los estándares de excelencia líderes de la industria de Graco.

Filtro de entrada de aire/Válvula de bola

- Protege el circuito de arenado de los desechos entrantes
- Punto de cierre práctico

Anillos de elevación

- Quintuplica la capacidad de elevación bajo carga completa

Servicio pesado Tanque rotomoldeado

- Conexión de manguera de agua
- Capacidad para un día normal de 8 horas

Recipiente sin ventilación

- No existe atrapamiento de aire, lo que otorga un patrón de arenado uniforme
- Usa menos de 1 cuarto de galón/min (1.06 l/min) de agua
- Recubrimiento A de dos capas/recubrimiento de polvo para máxima resistencia a la corrosión
- Patente en trámite

Soporte para mangueras

- Almacenamiento práctico para facilidad de uso

Transpaleta y carretilla elevadora accesibles

- Fácil de trasladar
- Acceso desde todos los lados

Estante para materiales

- Gestión más fácil de la carga de la bolsa

MediaTrak™

- Monitorea fácilmente el uso de los materiales



Regulador de la presión de arenado

- Establezca la presión de arenado para el rendimiento deseado

Válvula selectora

- Seleccione entre lavado o arenado

Medidor de dosificación de agua

- Supresión adicional de polvo

Pasos sencillos

- Reduce el cansancio
- Se pliega para su almacenamiento

Medidor de abrasivos

- Regule el medidor de abrasivos para lograr el rendimiento deseado

EcoQuip 2 EQs Elite

► ¿Qué sistema es el adecuado para usted?

La línea Graco EcoQuip 2 de equipos de arenado Vapor Abrasive está diseñada teniendo en cuenta sus necesidades. Dependiendo de los requisitos de su trabajo, Graco lo mantiene cubierto.



	Portátil/móvil		Patines			Remolques		
MODELO	EcoQuip 2 EQp	EcoQuip 2 EQm	EcoQuip 2 EQs	EcoQuip 2 EQs Elite	EcoQuip 2 EQs2 Elite	EcoQuip 2 EQ200t Elite (T4f)	EcoQuip 2 EQ400t Elite (T3)	EcoQuip 2 EQ400t Elite (T4i)
Recubrimiento del recipiente	Recubrimiento A/polvo	Recubrimiento A/polvo	Recubrimiento A/polvo	Recubrimiento A/polvo	Recubrimiento A/polvo	Recubrimiento A/polvo	Recubrimiento A/polvo	Recubrimiento A/polvo
Capacidad del recipiente (lb)	2.0 pies cúbicos (57 l)	3.5 pies cúbicos (99 l)	6.5 pies cúbicos (184 l)	6.5 pies cúbicos (184 l)	(2) 6.5 pies cúbicos (184 l)	6.5 pies cúbicos (184 l)	6.5 pies cúbicos (184 l)	6.5 pies cúbicos (184 l)
Tanque de agua	Polietileno (accesorio solamente)	Polietileno (accesorio solamente)	Polietileno	Polietileno	No incluido	Aluminio, integrado en el remolque	Aluminio, integrado en el remolque	Aluminio, integrado en el remolque
Alojamiento	Recubierto	Recubierto	Recubierto	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable	Acero inoxidable
Circuito de arenado	5/8 pulg. (16 mm)	1.00 pulg. (25 mm)	1.50 pulg. (38 mm)	1.50 pulg. (38 mm)	1.50 pulg. (38 mm)	1.50 pulg. (38 mm)	1.50 pulg. (38 mm)	1.50 pulg. (38 mm)
Marco	Ninguno	Ninguno	Recubierto	Acero inoxidable	Acero inoxidable	N/A	N/A	N/A
Caudal de aire comprimido máximo	300 cfm	500 cfm	900 cfm	900 cfm	900 cfm por boquilla	210 cfm	375 cfm	425 cfm
Presión máx. de arenado	150 psi (10.3 bar)	175 psi (12.1 bar)	175 psi (12.1 bar)	175 psi (12.1 bar)	175 psi (12.1 bar)	125 psi (8.6 bar)	125 psi (8.6 bar)	175 psi (12.1 bar)
Dosificación de agua	No incluido	No incluido	No incluido	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Conexión de manguera de agua	Sí	Sí	No incluido	Sí	Sí	N/A	N/A	N/A
Boquilla suministrada con	n.º 4 o n.º 5	n.º 7	n.º 8	n.º 8 de alto rendimiento	(2) n.º 8 de alto rendimiento	n.º 7 de alto rendimiento	n.º 8 de alto rendimiento	n.º 8 de alto rendimiento
Soporte para mangueras	N/A	N/A	No incluido	Sí	Sí	N/A	N/A	N/A
Paso	N/A	N/A	No incluido	Sí	Sí (2)	N/A	N/A	N/A
Colador de materiales	Sí	No incluido	No incluido	Sí	Sí (2)	Sí	Sí	Sí
Estante para materiales	N/A	N/A	No incluido	Sí	Sí (2)	N/A	N/A	N/A
Mangueras de arenado Graco	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Filtro del tanque de agua * (Ahorra antioxidante)	N/A	N/A	Sí	Sí	N/A	N/A	N/A	N/A
Juego de verificación de la presión de la boquilla	No incluido	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Manual	3A4802	3A3489	3A3489	3A3489	3A3489	3A3489	3A3489	3A3489

* Funciona con el tanque de agua de 25 galones (94.5 l) EcoQuip EQm y EQp.

▶ La tecnología EcoQuip² lidera el camino

EcoQuip 2 EQp

Potente. Portátil. Profesional.

Con un peso de tan solo 220 lb (99.8 kg), el EQp es fácil de transportar de un trabajo de preparación de superficie a otro. Esta potente máquina puede realizar el arenado con una presión máxima de 150 psi y puede manejar la mayoría de las cosas que ofrece un compresor de 375 cfm, pero está optimizada para funcionar bien con un compresor de 185 cfm. Además, puede funcionar durante un máximo de 90 minutos entre recargas

- Carro portátil con asas de elevación: pesa solo 220 lb (99.8 kg)
- Bajo consumo de agua, menos desorden: utiliza menos de 1 cuarto de galón/min de agua
- Presiones de arenado máximas de 150 psi (10.3 bares)
- Tamaño del recipiente de 2.0 pies cúbicos (57 l): contiene aproximadamente (4) bolsas de materiales de 55 lb (25 kg)



CONTROL DE ARENADO					
Modelo	N.º de pieza	Neumático*	Eléctrico*	ATEX	Descripción
EQp	278860				Las unidades portátiles presentan un alojamiento recubierto y un regulador de entrada de agua para la conexión de la manguera.
EQp	278861*	X		X	
EQp	278862*	X		X	

*Los paquetes incluyen una manguera de arenado de 50 pies (15 m) con controles de arenado neumático, boquilla estándar n.º 4 o n.º 5.

EcoQuip 2 EQm

Unidad portátil de tamaño mediano

Con un tamaño pequeño y una carretilla de mano incorporada con ruedas de gran tamaño, el equipo EQm es ideal para lugares de trabajo pequeños y el arenado en áreas no convencionales. Además, este arenador compacto es capaz de manejar cualquier tipo de proyecto, desde la limpieza hasta la preparación de superficies.

- Unidad autónoma sobre ruedas
- Rango de presión de arenado de 25 a 175 psi (1.7 a 12.1 bares)
- Ruedas extragrandes para una fácil portabilidad
- Tamaño del recipiente de 3.5 pies cúbicos (99 l): contiene aproximadamente (8) bolsas de materiales de 55 lb (25 kg)



CONTROL DE ARENADO					
Modelo	N.º de pieza	Neumático*	Eléctrico*	ATEX	Descripción
EQm	262950				Las unidades móviles presentan un alojamiento recubierto y un regulador de entrada de agua para la conexión de la manguera.
EQm	262952*	X			
EQm	262953*		X		
EQm	262954*	X		X	

*Los paquetes incluyen una manguera de arenado de 50 pies (15 m) con controles eléctricos o neumáticos de arenado (la máquina acepta cualquier tipo de manguera), boquilla estándar n.º 7 y juego de herramientas.

EcoQuip 2 EQs

Unidad de patín básica para alta producción

El equipo de arenado húmedo EcoQuip 2 EQs de Graco es una unidad independiente diseñada para abordar la mayoría de los proyectos de arenado convencionales. El equipo EQs se fabrica de acuerdo con estándares exigentes, y se pueden instalar de forma segura sobre una plataforma o la cubierta de un barco.

- Patín básico con el mismo rendimiento que unidades de mayor producción
- Cabe dentro de una plataforma de camión de 6 pies (1.8 m) para un fácil transporte
- Marco y alojamiento protectores recubiertos
- Un recipiente de 6.5 pies cúbicos (184 l) contiene aproximadamente (16) bolsas de materiales de 55 lb (25 kg)



CONTROL DE ARENADO					
Modelo	N.º de pieza	Neumático*	Eléctrico*	ATEX	Descripción
EQs	262960				Los modelos estándar presentan un marco y un alojamiento protectores recubiertos.
EQs	262962*	X			
EQs	262963*		X		
EQs	262964*	X		X	

*Los paquetes incluyen una manguera de arenado de 50 pies (15 m) con controles eléctricos o neumáticos de arenado (la máquina acepta cualquier tipo de manguera), boquilla estándar n.º 8 y juego de herramientas.

EcoQuip 2 EQs Elite

Sistema completamente cargado de alta producción

El equipo EcoQuip 2 EQs Elite está construido para contratistas que quieren lo mejor. Equipado con un marco y un alojamiento protectores de acero inoxidable, soporte para manguera, escalón, colador de materiales, válvula de dosificación de agua y un estante para materiales, este sistema completamente cargado facilita la preparación para el trabajo y el comenzar a ganar dinero.

- Cabe dentro de una plataforma de camión de 6 pies (1.8 m) para un fácil transporte
- Fabricado para soportar las condiciones de trabajo más difíciles
- El marco protector soporta 5 veces la capacidad de elevación de la máquina
- Un recipiente de 6.5 pies cúbicos (184 l) contiene aproximadamente (16) bolsas de materiales de 55 lb (25 kg)



CONTROL DE ARENADO					
Modelo	N.º de pieza	Neumático*	Eléctrico*	ATEX	Descripción
EQs Elite	262970				Los modelos Elite incluyen marco protector de acero inoxidable, alojamiento de acero inoxidable, válvula de dosificación de agua, gestión de bolsas (escalón y estante), soporte para manguera, filtro de entrada de aire/válvula de bola y juego de colador de materiales.
EQs Elite	262972*	X			
EQs Elite	262973*		X		
EQs Elite	262974*	X		X	

*Los paquetes incluyen una manguera de arenado de 50 pies (15 m) con controles eléctricos o neumáticos de arenado (la máquina acepta cualquier tipo de manguera), boquilla HP n.º 8 y juego de herramientas.

► La tecnología EcoQuip² lidera el camino

EcoQuip 2 EQs2 Elite

Duplica la tasa de producción

EcoQuip EQs2 opera a partir de un solo compresor con dos boquillas para duplicar su tasa de producción, lo que hace que sus trabajos de gran envergadura sean una tarea más rentable. Ahora no tiene que preocuparse por traer dos unidades de patín separadas al trabajo.

- Dos recipientes de arenado de 6.5 pies cúbicos (184 l), dos mangueras de arenado de 50 pies (15 m) Graco, dos boquillas HP n.º 8, dos controles de arenado eléctricos o neumáticos
- Válvula de dosificación de agua, escalón, estante para materiales, soporte para manguera, filtro/válvula de bola de entrada de aire y juego de colador de materiales
- Marco y alojamiento protectores de acero inoxidable



CONTROL DE ARENADO

Modelo	N.º de pieza	Neumático*	Eléctrico*	ATEX	Descripción
EQs2 Elite	262980				Los modelos Elite incluyen marco protector de acero inoxidable, alojamiento de acero inoxidable, válvula de dosificación de agua, gestión de bolsas (escalón y estante), soporte para manguera, filtro de entrada de aire/válvula de bola y juego de colador de materiales.
EQs2 Elite	262982*	X			
EQs2 Elite	262983*		X		
EQs2 Elite	262984*	X		X	

*Los paquetes incluyen (2) mangueras de arenado de 50 pies (15 m) con controles eléctricos o neumáticos de arenado (la máquina acepta cualquier tipo de manguera), (2) boquillas HP n.º 8 y juego de herramientas.

EcoQuip 2 EQ200t Elite

El remolque de arenado abrasivo remolcable de nivel medio completo con sistema integrado de arenado y compresor diésel

Diseñado para proyectos de producción mediana a alta, el equipo de arenado Vapor Abrasive móvil EQ200t es autónomo con remolque, motor y compresor de 200 cfm a 125 psi, por lo que está listo para funcionar.



CONTROL DE ARENADO

Modelo	N.º de pieza	Neumático*	Eléctrico*	Emisiones	Descripción
EQ200t Elite	279990			T4f	Todos los remolques son modelos Elite, que incluyen válvulas de dosificación de agua y alojamiento de acero inoxidable.
EQ200t Elite	279991*	X		T4f	
EQ200t Elite	279992*		X	T4f	

*Los paquetes incluyen una manguera de arenado de 50 pies (15 m) con controles eléctricos o neumáticos de arenado (la máquina acepta cualquier tipo de manguera), boquilla HP n.º 7 y juego de herramientas.

EcoQuip 2 EQ400t Elite

El remolque de arenado abrasivo remolcable de mayor tamaño completo con sistema integrado de arenado y compresor diésel

La máquina de arenado húmedo EcoQuip 2 EQ400t está diseñada para los proyectos más exigentes de alta producción y se comercializa con dos opciones de compresor. La primera opción es un compresor de nivel 3 con 375 cfm a 125 psi. La segunda opción es un compresor de nivel 4i con 425 cfm a 175 psi.



CONTROL DE ARENADO

Modelo	N.º de pieza	Neumático*	Eléctrico*	Emisiones	Descripción
EQ400t Elite	262993			T3	Todos los remolques son modelos Elite, que incluyen válvulas de dosificación de agua y alojamiento de acero inoxidable.
EQ400t Elite	262994*	X		T3	
EQ400t Elite	262995*		X	T3	
EQ400t Elite	262996			T4i	
EQ400t Elite	262997*	X		T4i	
EQ400t Elite	262998*		X	T4i	

*Los paquetes incluyen una manguera de arenado de 50 pies (15 m) con controles eléctricos o neumáticos de arenado (la máquina acepta cualquier tipo de manguera), boquilla HP n.º 8 y juego de herramientas.

Juego de herramientas de Graco

Todos los modelos EcoQuip 2 (excepto el EQp) están equipados con un juego de herramientas de Graco. El juego incluye válvula de retención de repuesto, boquilla y juntas de levas, fusibles de repuesto, líquido sellador de cuellos, válvula de seguridad para mangueras de arenado, cable de conexión de 12 voltios para mangueras de arenado eléctricas, herramienta de verificación de presión y llaves para el circuito de arenado. Los modelos Elite también están equipados con colador para el recipiente de materiales.



► Manguera y accesorios de arenado EcoQuip²

Mangueras de arenado Graco

Diseñada para ofrecer flexibilidad y ergonomía, la manguera de arenado Graco puede reducir la fatiga y mejorar la eficiencia en el lugar de trabajo, a la vez que resiste entornos de arenado difíciles. La marca de Graco y la identificación de su presión nominal estándar de 175 psi (12 bares, 1.2 MPa), con diámetros de 1 pulg. o 1.25 pulg., ayudan a los clientes a saber fácilmente qué manguera usar con el equipo de arenado Vapor Abrasivo EcoQuip 2. Los accesorios de latón están diseñados para durar más que el plástico y se utilizan tanto en unidades estándar como Elite. Las nuevas mangueras de Graco también están conectadas a tierra para equipos identificados con la clasificación ATEX.



Extensión y mangos para boquillas Graco

El arenado sobre superficies horizontales o verticales grandes es una tarea difícil. Use las extensiones de boquilla de Graco para reducir la fatiga al afrontar los trabajos más difíciles. La extensión se coloca entre la manguera y cualquier boquilla de Graco. El juego se comercializa con ambas asas para mayor practicidad.

Se muestra la unidad n.º 26A029

Boquillas de Graco

Graco ahora ofrece ocho opciones de boquillas para adaptarse a la amplia gama de aplicaciones de arenado en los mercados comerciales e industriales.

Las boquillas tienen un inserto de mezcla de carburo de silicio para ofrecer una vida útil prolongada.

Disponibles en los siguientes tamaños de acero inoxidable, estándar y de alto rendimiento:

- n.º 3 de acero inoxidable, n.º 4 de acero inoxidable, n.º 5 de acero inoxidable (para manguera de 0.05 pulg.)
- n.º 5, n.º 6, n.º 7, n.º 8, n.º 10, n.º 12, n.º 6 HP, n.º 7 (HP), n.º 8 HP, n.º 10 HP (para manguera de 1 pulg. o 1.25 pulg.)



► Información para hacer pedidos de accesorios EcoQuip²

Información para hacer pedidos de accesorios EcoQuip 2 Eqp en la página siguiente.

Mangueras para arenado

- 26A074** Manguera de arenado, reemplazo, 50 pies (15 m), eléctrica, de diámetro interior de 1 pulg.
- 26A075** Manguera de arenado, reemplazo, 50 pies (15 m), neumática, de diámetro interior de 1 pulg.
- 26A076** Manguera de arenado, extensión, 50 pies (15 m), eléctrica, de diámetro interior de 1 pulg.
- 26A077** Manguera de arenado, extensión, 50 pies (15 m), neumática, de diámetro interior de 1 pulg.
- 26A024** Manguera de arenado, reemplazo, 50 pies (15 m), eléctrica, de diámetro interior de 1.25 pulg.
- 26A025** Manguera de arenado, reemplazo, 50 pies (15 m), neumática, de diámetro interior de 1.25 pulg.
- 26A026** Manguera de arenado, extensión, 50 pies (15 m), eléctrica, de diámetro interior de 1.25 pulg.
- 26A027** Manguera de arenado, extensión, 50 pies (15 m), neumática, de diámetro interior de 1.25 pulg.
- 25A253** Manguera tipo Bull, de 1.5 pulg. x 25 pies (7.6 m)
- 25A254** Manguera tipo Bull, de 1.5 pulg. x 50 pies (7.6 m)
- 17D788** Interruptor de control de arenado, neumático
- 17L331** Interruptor de control de arenado, eléctrico
- 17D786** Limitación de la manguera/válvula de seguridad
- 17D787** Juego de pasadores para el acoplador de la manguera de arenado (paquete de 6 unidades)
- 17C124** Junta, acoplador de manguera Se adapta a mangueras de 1 o 1.25 pulg. de diámetro interior
- 17K376** Cable, adaptador, control de arenado, para usar la manguera de arenado EQ2 en sistemas EQ1

Boquillas

- 17R023** Boquilla, n.º 5 estándar para manguera de arenado de 1 pulg.
- 17K897** Boquilla, n.º 6 estándar para manguera de arenado de 1 pulg.
- 17J859** Boquilla, n.º 7 estándar para manguera de arenado de 1 pulg.
- 17J860** Boquilla, n.º 8 estándar para manguera de arenado de 1 pulg.
- 17J861** Boquilla, n.º 10 estándar para manguera de arenado de 1 pulg.
- 17J862** Boquilla, n.º 12 estándar para manguera de arenado de 1 pulg.

- 17K898** Boquilla, n.º 6 de alto rendimiento para manguera de arenado de 1 pulg.
- 17J855** Boquilla, n.º 7 de alto rendimiento para manguera de arenado de 1 pulg.
- 17J856** Boquilla, n.º 8 de alto rendimiento para manguera de arenado de 1 pulg.
- 17J858** Boquilla, n.º 10 de alto rendimiento para manguera de arenado de 1 pulg.
- 26A029** Juego, extensión de boquilla de 1 pulg., 24 pulg. (61 cm) con mangos
- 17J958** Juego, verificación de la presión de la boquilla para mangueras para arenado de 1 pulg. o 1.25 pulg.
- 17L119** Juego, junta, boquilla de arenado (paquete de 5 unidades)
- 17R845** Juego, acoplador para arenado, 1.25 nps

Accesorios

- 17R833** Juego, reemplazo de la válvula de bola para abrasivos
- 17T885** Cubierta de manguera de polietileno, reducción de plomo (desechable), 100 pies (30.5 m) para mangueras de arenado de 0.5 pulg., 1 pulg. y 1.25 pulg.
- 246078** Protector antideslizamiento, 50 pies (15 m) para mangueras de arenado de 0.5 pulg., 1 pulg. y 1.25 pulg.
- 17G833** Juego, soporte para manguera, de acero inoxidable, unidades de patín
- 17K025** Juego, colador de recipiente
- 17K026** Juego, estante para bolsas, de acero inoxidable, unidades de patín
- 17K045** Juego, entrada al tanque de agua con válvula de flotador
- 17L332** Juego, filtro de entrada a la bomba
- 26A007** Juego, escalón, unidad de patín
- 26A022** Juego, tanque de agua de demostración, 25 galones (95 l), EQm
- 26A093** Juego, filtro de tanque de agua con adaptador (paquete de 5 unidades)
- 17K058** Juego, actualización de dosificación de agua para EQm y EQs
- 206994** Juego, líquido sellador de cuellos
- 17B186** Juego, reparación de bomba, sección de fluidos
- 17C129** Juego, reparación del regulador de aire principal, unidad móvil
- 17C131** Juego, reparación del regulador de aire principal, unidades de patín o remolque
- 17K051** Juego, reemplazo de la manguera de pellizco
- 24Z005** Juego, válvula de bola/colador de entrada para unidades EQ2
- 17D790** Juego, junta, pasamanos

► Información para hacer pedidos de accesorios EcoQuip² EQp

Mangueras para arenado

24Z140	Manguera de arenado, reemplazo, 50 pies (15 m), neumática, de diámetro interior de 0.5 pulg.
24Z141	Manguera de arenado, extensión, 50 pies (15 m), neumática, de diámetro interior de 0.5 pulg.
26A075	Manguera de arenado, reemplazo, 50 pies (15 m), neumática, de diámetro interior de 1 pulg.
26A077	Manguera de arenado, extensión, 50 pies (15 m), neumática, de diámetro interior de 1 pulg.
17D788	Interruptor de control de arenado, neumático
17D786	Limitación de la manguera/válvula de seguridad
17D787	Juego de pasadores para el acoplador de la manguera de arenado (paquete de 6 unidades)
17C124	Junta, acoplador de manguera Se adapta a mangueras de 1 pulg. de diámetro interior

Boquillas

17R023	Boquilla, n.º 3 para manguera de arenado de 0.5 pulg.
17R024	Boquilla, n.º 4 para manguera de arenado de 0.5 pulg.
17R025	Boquilla, n.º 5 para manguera de arenado de 0.5 pulg.
17R451	Boquilla, n.º 5 estándar para manguera de arenado de 1 pulg.
17K897	Boquilla, n.º 6 estándar para manguera de arenado de 1 pulg.
17J859	Boquilla, n.º 7 estándar para manguera de arenado de 1 pulg.
17J860	Boquilla, n.º 8 estándar para manguera de arenado de 1 pulg.
17K898	Boquilla, n.º 6 de alto rendimiento para manguera de arenado de 1 pulg.
17J855	Boquilla, n.º 7 de alto rendimiento para manguera de arenado de 1 pulg.
17J856	Boquilla, n.º 8 de alto rendimiento para manguera de arenado de 1 pulg.
17R843	Boquilla, soporte, manguera de 0.5 pulg.
17R844	Juego, acoplador para arenado, manguera de 0.5 pulg.
17R845	Juego, acoplador para arenado de 1.25 nps
26A029	Juego, extensión de boquilla de 1 pulg., 24 pulg. (61 cm) con mangos
24Z931	Juego, extensión de boquilla de 0.5 pulg., 24 pulg. (61 cm) con mangos

Accesorios

24Z788	Juego, tanque de agua
24Z789	Juego, dosificación de agua
17R834	Juego, pistón de bomba
17R835	Juego, reparación del sello de la bomba
17R849	Juego, regulador de arenado
17R850	Juego, reparación de regulador de arenado
17R842	Juego, línea de enjuague
17R840	Juego, reemplazo de la manguera de pellizco
17R833	Juego, reemplazo de la válvula de bola para abrasivos
17R851	Juego, junta para el circuito de arenado
17R847	Juego, filtro de aire de control
246078	Protector antideslizamiento, 50 pies (15 m) para mangueras de arenado de 0.5 pulg., 1 pulg. y 1.25 pulg.
17T885	Cubierta de manguera de polietileno, reducción de plomo (desechable), 100 pies (30.5 m) para mangueras de arenado de 0.5 pulg., 1 pulg. y 1.25 pulg.

OFICINAS CENTRALES DE GRACO

OFICINA CENTRAL MUNDIAL

Graco Inc.
88-11th Avenue N.E.
Minneapolis, MN 55413
Tel.: 612-623-6000

OFICINA CENTRAL DE EMEA

Graco Distribution BVBA
Industrieterrein-Oude Bunders
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen, Bélgica
Tel.: +32 89 770 700

OFICINA CENTRAL DE ASIA PACÍFICO

Graco Hong Kong Ltd.
Oficina de representación en Shanghai
Building 7
1029 Zhongshan Road South,
Huangpu District
Shanghai, 200011
República Popular de China
Tel.: +86 21 649 50088

OFICINA CENTRAL DE AMÉRICA CENTRAL Y DEL SUR

Graco Uruguay - Montevideo
GFEC Zona franca en Uruguay
Zona franca del WTC
Dr. Luis Bonavita 1294
Oficina 1504
Montevideo, Uruguay 11300
Tel.: +598 2626 3111



Graco lo mantiene cubierto

Centros de asistencia global en todo el mundo



La calidad primero

En Graco nos enorgullecemos de proporcionar productos de la mejor calidad. Las soluciones diseñadas se fabrican en nuestras propias instalaciones, con los más elevados estándares en la industria. Le ofrecemos la mejor asistencia al cliente y conocimientos para ayudar a resolver sus desafíos de aplicación.



Alcance mundial

Graco posee instalaciones en todo el mundo para proporcionarle los productos y el servicio que necesita, donde vive. Asimismo, Graco posee expertos dedicados en el campo en todas las áreas del mundo para dar soporte a los productos que vendemos.



Capacidades de los productos

Graco cuenta con una amplia gama de productos que están diseñados y probados para desempeñarse en los ambientes más difíciles de tal forma que puede estar seguro de que sus equipos están protegidos y funcionan al máximo rendimiento.

► **¡Contáctenos hoy mismo!** Llame al **866-361-5959** para hablar con un representante de Graco o visite www.graco.com para obtener más información.