



EcoQuip² EQp

Arenado Vapor Abrasive® portátil y potente



PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY.

► Potente. Portátil. Profesional.

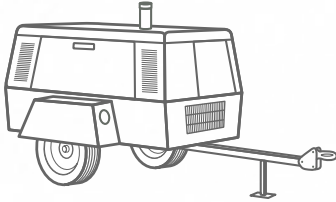
Preparar una superficie puede ser difícil y tomar mucho tiempo, especialmente si está quitando capas de pintura u otros productos de recubrimiento que han estado allí durante décadas. Amolar, raspar, aplicar calor y usar productos químicos son trabajos arduos porque los mismos aglutinantes que hacen que la pintura se adhiera también dificultan su remoción. A final de cuentas, se trata de encontrar la mejor máquina para hacer el trabajo rápidamente y con la menor generación de polvo posible.

Presentación de una solución nueva y eficiente para la preparación de superficies: EcoQuip 2 EQp

Esta opción asequible de arenado abrasivo no solo es fácil de usar, sino también lo suficientemente portátil como para transportarla de un lugar de trabajo a otro. Además, el equipo de arenado Vapor Abrasive de Graco reduce la generación de polvo hasta un 92 % respecto al arenado en seco tradicional y utiliza muy poca agua, lo que facilita la contención y la limpieza de los desechos.



► Lo básico para comenzar



Compresor de flujo bajo: 70-120 cfm

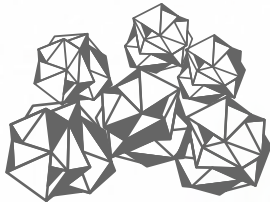
Aplicaciones: Ideal para trabajos de detalle, como marcos de ventanas, barandillas y autopartes, o en áreas confinadas donde se necesita menos aire.

Se recomienda una manguera de arenado de 1/2 pulg. para un arenado más uniforme debido al bajo flujo de aire.

Compresor de flujo alto: 120-300 cfm

Aplicaciones: Ideal para limpiar y preparar superficies de gran tamaño, como cubiertas, cercas, exteriores de construcciones y patios.

Se recomienda una manguera de arenado de una pulgada para proporcionar un patrón de arenado de mayor tamaño.



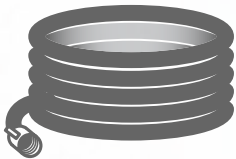
Materiales: hay cuatro propiedades de los abrasivos que contribuyen a la profundidad del perfil: tamaño, forma, dureza y densidad. Conocer las características de la superficie y la profundidad del perfil que necesita lograr le ayudará a seleccionar el abrasivo adecuado para su próximo trabajo.

Para obtener más información sobre estas cuatro características, visite blastjournal.com.

Materiales: blandos a duros

bicarbonato de sodio, cáscaras de nuez, plástico, cuentas de vidrio, escoria de carbón, vidrio triturado, granate

Sugerencia: Asegúrese de probar en un área pequeña antes de usar su elección de material en la aplicación final.



Manguera de arenado:

para el EQp, use una manguera de arenado de 1/2 pulg. o 1 pulg. dependiendo del compresor y el tamaño del trabajo. Si planea hacer trabajos pequeños y grandes, le recomendamos un compresor de alto flujo teniendo ambas mangueras de arenado a mano.



Boquillas: para aplicaciones de **flujo bajo** con la manguera de 1/2 pulg., utilice boquillas n.º 3, n.º 4 o n.º 5.

Para aplicaciones de **flujo alto** con la manguera de 1 pulg., utilice boquillas n.º 5 o de mayor tamaño.

Las extensiones de la boquilla son excelentes para extender su alcance cuando trabaja en superficies horizontales.



Suministro de agua:

se puede usar una manguera de jardín. Sin embargo, si no tiene acceso a agua en el lugar o necesita usar un inhibidor de óxido para el arenado de acero, pida un tanque de agua.

► EcoQuip² Eqp es la solución

Ya sea que planees quitar grafiti y pintura, o limpiar y preparar una superficie, es hora de considerar una alternativa a su hidrolavadora, a los limpiadores químicos o a las herramientas manuales, y utilizar una máquina que hace el trabajo de forma rápida y eficaz.

Aplicaciones

- Preparación de superficies de acero y hormigón
- Limpieza de madera, hormigón y acero
- Preparación de cercas de hierro y barandillas
- Eliminación de grafitis
- Limpieza de ladrillos y patios
- Eliminación de manchas en piedra y estuco
- Eliminación de pintura y manchas



Recipiente de agua/materiales

- Capacidad de 2.0 pies cúbicos
- Arenado durante un máximo de 90 minutos entre recargas
- Funciona con materiales gruesos, finos o no destructivos

Conexión de entrada de aire

- Accesorio de conexión de garra estilo Chicago universal, común para la mayoría de los compresores de 185 cfm

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

Controles fáciles de usar

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

Válvulas dosificadoras de abrasivos

- Control preciso de materiales
- Punto de ajuste bloqueable

Tuberías de control de la manguera de arenado

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

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 manguera de arenado de 1/2 pulg. o 1 pulg.

Conexión de entrada de agua

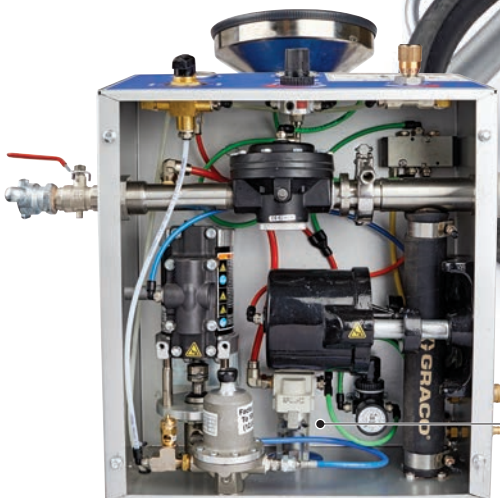
- Opciones de suministro mediante manguera de jardín, sifón o tanque de agua

Ruedas sin llantas

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

Alojamiento con controles

- Circuito de arenado, bomba de agua y controles de aire/agua



Especificaciones técnicas

EcoQuip 2 EQp

Presión máxima de entrada de aire.....	150 psi (10.3 bares, 1.03 MPa)
Temperatura de operación.....	35 °F a 110 °F (1.6 °C a 43.3 °C)
Tamaño de compresor recomendado.....	185 cfm (5.24 m3/min)
Capacidad de abrasivos*	220 lb (100 kg)
Peso en seco.....	220 lb (100 kg)
Peso con materiales*	500 lb (227 kg)
Volumen del recipiente presurizado	2 pies cúbicos (56 l)
Conexión de entrada de aire**	Garra estilo Chicago universal
Conexión para arenado***	Acoplador de garra con 2 orejetas
Conexión de entrada de agua****	Conexión de la manguera de jardín de 3/4 pulg.

* Capacidad de abrasivos y peso con materiales utilizando granate de grano 80.

** Una conexión macho de 3/4 pulg. NPT se conecta a la garra universal fuera del sistema.

*** Una conexión de 1.25 pulg. NPSM se conecta al acoplador de garra con 2 orejetas fuera del sistema.

****El juego de sifón se incluye con un juego de adaptador disponible de 3/4 pulg NPT.

Diámetro interno mínimo de la manguera de suministro de aire

Compresor de menos de 185 cfm y manguera de 100 pies (30 m)	Diámetro interno de 1 pulg. (25.4 mm)
Compresor de más de 185 cfm o manguera de 100 pies (30 m).....	Diámetro interno de 1.5 pulg. (38 mm)

Piezas húmedas

Níquel químico, nailon, latón, acero inoxidable, latón niquelado, aluminio anodizado, UHMWPE, PTFE, nitrilo, carburo de tungsteno, acetal, fluoroelastómero, polietileno, cuero, Buna, NBR, SBR, PVC.

Datos acústicos

Nivel de presión de sonido.....	107.2 dB (A)
Nivel de potencia de sonido	113.2 dB (A)

Información para pedidos

Sistemas EQp

278861	Sistema EcoQuip 2 EQp con manguera de arenado de 1/2 pulg. x 50 pies (15 m), boquilla n.º 4
278862	Sistema EcoQuip 2 EQp con manguera de arenado de 1 pulg. x 50 pies (15 m), boquilla n.º 5
278860	Sistema sin accesorios EcoQuip 2 EQp, sin manguera ni boquilla para arenado

Mangueras de arenado

24Z140	Manguera de arenado, reemplazo, 50 pies (15 m), neumática, 1/2 pulg. de diámetro interno	26A077	Manguera de arenado, extensión, 50 pies (15 m), neumática, 1 pulg. de diámetro interno
24Z141	Manguera de arenado, extensión, 50 pies (15 m), neumática, 1/2 pulg. de diámetro interior	17D788	Interruptor de control de arenado, neumático
26A075	Manguera de arenado, reemplazo, 50 pies (15 m), neumática, 1 pulg. de diámetro interno	17D786	Limitación/válvula de seguridad de manguera
		17D787	Juego de pasador del acoplador de la manguera de arenado
		17C124	Ojal, acoplador de manguera

Boquillas

17R023	Boquilla, n.º 3 para la manguera de arenado de 1/2 pulg.	17J860	Boquilla, n.º 8 estándar para manguera de arenado de 1 pulg.
17R024	Boquilla, n.º 4 para la manguera de arenado de 1/2 pulg.	17K898	Boquilla, n.º 6 de alto rendimiento para manguera de arenado de 1 pulg.
17R025	Boquilla, n.º 5 para la manguera de arenado de 1/2 pulg.	17J855	Boquilla, n.º 7 de alto rendimiento para manguera de arenado de 1 pulg.
17R451	Boquilla, n.º 5 estándar para manguera de arenado de 1 pulg.	17J856	Boquilla, n.º 8 de alto rendimiento para manguera de arenado de 1 pulg.
17K897	Boquilla, n.º 6 estándar para manguera de arenado de 1 pulg.	17R843	Boquilla, soporte, manguera de 1/2 pulg.
17J859	Boquilla, n.º 7 estándar para manguera de arenado de 1 pulg.	17R844	Juego, acoplador para arenado, manguera de 1/2 pulg.
		17R845	Juego, acoplador para arenado de 1-1/4 nps

Piezas y accesorios

24Z788	Juego, tanque de agua, EQp	17R840	Juego, reemplazo de la manguera de pellizco, EQp
17R834	Juego, pistón para bomba, EQp	17R833	Juego, reemplazo de la válvula de bola para abrasivos
17R835	Juego, reparación de sello de la bomba, EQp	17R851	Juego, junta para el circuito de arenado, EQp
17R849	Juego, regulador de arenado, EQp	17R847	Juego, filtro de aire de control, EQp
17R850	Juego, juego de reparación de regulador de arenado, EQp	246078	Protector antideslizamiento para mangueras de arenado de 1/2 pulg. y 1 pulg.

AMÉRICA

MINNESOTA

Oficina central mundial
Graco Inc.
88-11th Avenue N.E.
Minneapolis, MN 55413

DIRECCIONES POSTALES

P.O. Box 1441
Minneapolis, MN 55440-1441
Tel.: 612-623-6000 Fax: 612-623-6777

EUROPA

BÉLGICA

Graco BVBA
Industrieterrein-Oude Bunders
Slakweidestraat 31
B-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.
Oficina de representación en Shanghai
Building 7
1029 Zhongshan Road South,
Huangpu District
Shanghai, 200011
República Popular de China
Tel.: 86 21 649 50088 Fax: 86 21 649 50077

INDIA

Graco India Pvt Ltd
Plot No 295, Udyog Vihar Phase-IV
Gurugram - 122015 (Haryana), India
Tel.: 91 124 6610200 Fax: 91 124 6610201

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, Korea 431-060
Tel.: 82 31 476 9400 Fax: 82 31 476 9801



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/EQP para obtener más información.



©2017 Graco Inc. DOCUMENTO CON FORMATO ELECTRÓNICO
SOLAMENTE 349833SP Rev. A 02/17

Todos los demás nombres comerciales o marcas se usan con fines de identificación y son marcas registradas de sus propietarios respectivos. Todos los datos presentados por escrito y visualmente en este documento se basan en la información más reciente sobre el producto, disponible en el momento de la publicación. Graco se reserva el derecho de efectuar cambios en cualquier momento sin aviso.