



Equipo de proceso

Soluciones de bombeo para industrias de procesos



PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY.

Bombas de doble diafragma neumáticas Husky

Husky™ Tecnología de bombeo

Nuestras bombas de doble diafragma neumáticas Husky cuentan con funciones que lo ayudan a hacer bien su trabajo, cada vez, y están diseñadas para ahorrarle dinero.

De construcción robusta

Resiste la corrosión para un rendimiento confiable y una larga vida útil

Diseño para servicio pesado: Ofrece una larga vida útil, una mayor productividad y un costo de propiedad más bajo

Caudales de hasta 300 gpm (1135 lpm)

Sin lubricante para un funcionamiento más limpio

DataTrak™ disponible para impedir el embalamiento de la bomba y monitorear el uso de material



Husky 3300

Conexión de 3 pulg. (76,2 mm)
Flujo máx.: 300 gpm (1135 lpm)
Polipropileno, aluminio, acero inoxidable



Husky 2000

Conexión de 2 pulg. (50,8 mm)
Flujo máx.: 200 gpm (757 lpm)
Polipropileno, PVDF



Husky 2150

Conexión de 2 pulg. (50,8 mm)
Flujo máx.: 150 gpm (568 lpm)
Polipropileno, PVDF, aluminio, acero inoxidable, hierro



Husky 15120

Conexión de 1-1/2 pulg. (38,1 mm)
Flujo máx.: 120 gpm (454 lpm)
Polipropileno, PVDF



Husky 1590

Conexión de 1-1/2 pulg. (38,1 mm)
Flujo máx.: 90 gpm (340 lpm)
Polipropileno, PVDF, aluminio, acero inoxidable



Husky 1050

Conexión de 1 pulg. (25,4 mm)
Flujo máx.: 50 gpm (189 lpm)
Aluminio, polipropileno, PVDF, polipropileno conductivo, hastelloy, acero inoxidable

La ventaja Husky

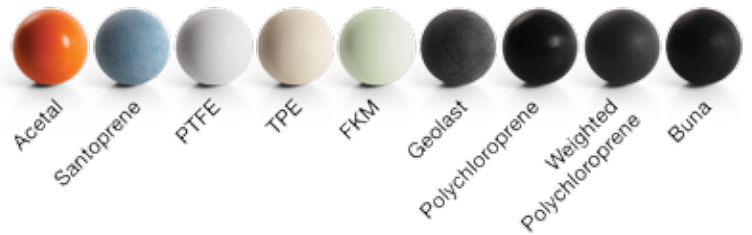
Numerosas opciones

Escoja entre una amplia selección de materiales para manejar numerosas aplicaciones, incluyendo la transferencia de fluidos corrosivos y abrasivos.

Fluidos clave

- Pinturas, tinturas, revestimientos, tintas y colorantes
- Productos químicos
- Ácidos
- Fluidos corrosivos y abrasivos
- Lubricantes
- Esmaltes cerámicos
- Lodo, lechada y fluido de desecho
- Jabones, detergentes y disolventes

Bolas



Asientos



Diafragmas



Husky 1050HP

Conexión de 1 pulg. (25,4 mm)
Flujo máx.: 50 gpm (189 lpm)
Aluminio y acero inoxidable



Husky 716

Conexión de 3/4 pulg. (19,1 mm)
Flujo máx.: 16 gpm (61 lpm)
Aluminio, acero inoxidable



Husky 515

Conexión de 1/2 pulg. (12,7 mm)
Flujo máx.: 15 gpm (57 lpm)
Polipropileno, acetal, PVDF



Husky 307

Conexión de 3/8 pulg. (9,4 mm)
Flujo máx.: 7 gpm (26 lpm)
Polipropileno, acetal



Husky 205

Conexión de 1/4 pulg. (6,3 mm)
Flujo máx.: 5 gpm (19 lpm)
Polipropileno, acetal, PVDF

Serie EP

Bombas peristálticas con manguera

Las bombas de desplazamiento positivo con manguera de Graco rotan 360 grados completos. Como usan un único rodillo para comprimir la manguera una vez por revolución, sus mangueras duran más para que tenga menos mantenimiento y tiempo de inactividad.

Acción de bombeo eficiente

Una compresión de manguera por revolución que extiende la vida útil de la manguera

Bajo mantenimiento

Rápido reemplazo de la manguera

Cubierta removible: Acceso más sencillo a las piezas internas, volviendo el mantenimiento más rápido y simple

Tren de transmisión integral: Velocidades de bomba de apenas 1 rpm

Conjunto de la abrazadera de la manguera

Conjunto de una pieza de "cambio rápido" para un servicio sencillo



EP2

Flujo máx.: 0,8 gpm (3,0 lpm)
Ideal para aplicaciones de medición de químicos



EP3

Flujo máx.: 2,4 gpm (9,0 lpm)
Usadas típicamente para medición de químicos y aplicaciones sanitarias



EP4

Flujo máx.: 19,5 gpm (73,8 lpm)
Ideal para aplicaciones de transferencia de materiales abrasivos

Mangueras integradas para manejar los trabajos más exigentes

Solo el interior de la manguera está en contacto con el fluido bombeado, facilitando la esterilización y limpieza de las superficies interiores de la bomba. La suave acción de bombeo es ideal para materiales sensibles a la fricción y cultivos de células frágiles.

Diseño innovador de la manguera

La bomba de manguera de 360 grados de Graco está diseñada para ejercer un 40 % menos de tensión sobre la manguera en comparación con las bombas de zapata tradicionales funcionando con el mismo flujo. Las mangueras tienen un gran proceso de diseño detrás para lograr una larga vida útil y durabilidad. Están disponibles en una gran variedad de configuraciones para las aplicaciones y los materiales más exigentes.



Elija entre 4 materiales de manguera diferentes para satisfacer los requisitos específicos de su aplicación

Materiales de la manguera	Color de la franja/Color interno	Temperatura máx. del fluido
Caucho natural (NR)	Ninguno/Negro	160 °F (71 °C)
Caucho de nitrilo (NBR)	Amarillo/Negro	220 °F (104 °C)
Etileno propileno (EPDM)	Azul/Negro	250 °F (121 °C)
Polietileno clorosulfonado (CSM)	Anaranjado/Negro	250 °F (121 °C)

Bombas para tinta

Bombas de pistón de larga duración con depósito húmedo sellado.

Vida útil del sello prolongada con el depósito húmedo encerrado con sello dual

Control de embalamiento con DataTrak opcional

Sello MaxLife® para una vida útil más larga

Admite las tintas más difíciles

Motores hidráulicos o neumáticos



Bomba de pistón de cebado para tinta

Depósito húmedo encerrado con sello dual para una vida útil del sello más prolongada. Control de fugas con DataTrak™ opcional

Bomba hidráulica para tinta

Hasta 3 veces más eficiente que las bombas neumáticas. Aplicaciones típicas:
- Tintas de tipografía
- Tintas litográficas

Hydra-Clean®

Limpeza a alta presión a demanda

Las lavadoras a presión de servicio pesado Hydra-Clean de Graco son perfectas para usar en una variedad de aplicaciones de limpieza en plantas y pueden usarse con agua fría o caliente, detergentes o fuertes soluciones químicas de hasta 200 °F (93 °C).



Opciones de montaje en pared y montaje en carro

Unidades neumáticas o hidráulicas

Pistón de acero inoxidable serie 300

Compatible con numerosos productos químicos extremos e ideal para usar con tambores de cabeza abierta

Admite pistolas múltiples

Cinco boquillas de pulverización diferentes: Estándar

Enrollador de manguera opcional:

Almacenamiento de la manguera sencillo



Husky Bombas de transferencia

Bombee fácilmente desde un tambor de 55 galones (209 litros) con caudales de hasta 16 gpm (61 lpm). Disponible en aluminio, acero al carbono, acero inoxidable y polipropileno.

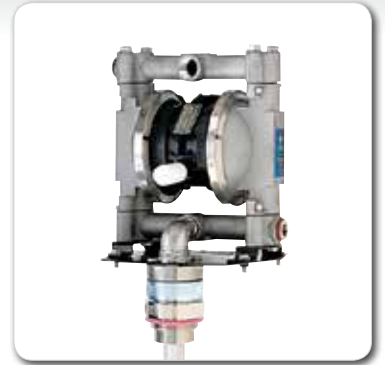
Tubo de succión sumergido dentro del tambor

Cebado rápido y flujo inmediato del producto

Viscosidades de fluido de hasta 5000 cps
y sólidos de hasta 0,09 pulg. (2,29 mm)

Cierre hermético para los fluidos sensibles a la humedad

El adaptador del tapón encaja en cualquier abertura de tapón de 2 pulg. (50,8 mm)



Fast-Flo® 1:1 Bombas de transferencia

Obtenga un flujo uniforme y confiable. Los modelos de longitud de tambor y bajo están disponibles en materiales de construcción de acero al carbono o acero inoxidable. Ideales para una variedad de materiales no corrosivos y corrosivos.

Caudales de hasta 5 gpm

Entrada sumergida para un cebado más rápido de fluidos más pesados

Mecanismo neumático de gran confiabilidad y bajo costo

Opciones de retención de disco para fluidos de menor viscosidad





ACERCA DE GRACO

PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY.

Fundada en 1926, Graco es una empresa líder mundial en componentes y sistemas para el manejo de fluidos. Los productos Graco mueven, miden, controlan, dispensan y aplican una amplia variedad de fluidos y materiales viscosos utilizados en la lubricación de vehículos y en instalaciones comerciales e industriales.

El éxito de la compañía se basa en su inquebrantable compromiso con la excelencia técnica, la fabricación de primer nivel y un inigualable servicio al cliente. Al trabajar en estrecha colaboración con distribuidores calificados, Graco ofrece sistemas, productos y tecnologías que se consideran como norma de calidad en una amplia gama de aplicaciones para el manejo de soluciones. Graco provee equipos para la pulverización de acabados, recubrimientos protectores, la circulación de pinturas, la lubricación y la dispensación de selladores y adhesivos, junto con equipos de aplicación mediante potencia para los contratistas del sector. Las constantes inversiones de Graco para el manejo y control de fluidos continuarán brindando soluciones innovadoras enfocadas a un mercado internacional diversificado.

SEDES DE GRACO

DIRECCIONES POSTALES

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

AMÉRICA

MINNESOTA

Oficina Central Mundial
Graco Inc.
88-11th Avenue N.E.
Minneapolis, MN 55413

EUROPA

BÉLGICA

Oficina Central Europea
Graco N.V.
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.
Oficina de Representación en
Shanghái
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 Hong Kong Ltd.
Oficina de enlace en India
Room 443, 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

VENTAS/ DISTRIBUCIÓN/ SERVICIO TÉCNICO

Llame hoy para obtener información sobre productos o para solicitar una demostración.

877-84GRACO (1-877-844-7226) o visítenos en www.graco.com.

Graco Inc. está registrada en I. S. EN ISO 9001

América del Norte
Servicio al Cliente
800-328-0211
Fax 877-340-6427