

Bombas Husky™ 3300

Una amplia gama de 3" (76,2 mm)
Bombas neumáticas de doble diafragma



- Nuevos materiales de construcción para numerosas aplicaciones
- Caudales hasta 1135 lpm (300 gpm)
- Diseño de la válvula neumática modular a prueba de paradas

Bombas Husky 3300



Diseño atornillado de la junta con cuatro tornillos

Diseño atornillado que proporciona presión de sellado para un funcionamiento sin fugas



Válvula neumática modular

Funcionamiento eficiente y sin paradas

Sustitución rápida con un diseño sencillo de cuatro tornillos



Piloto Válvulas

Reparación externa

Colectores de tres piezas

Mayor flexibilidad de instalación

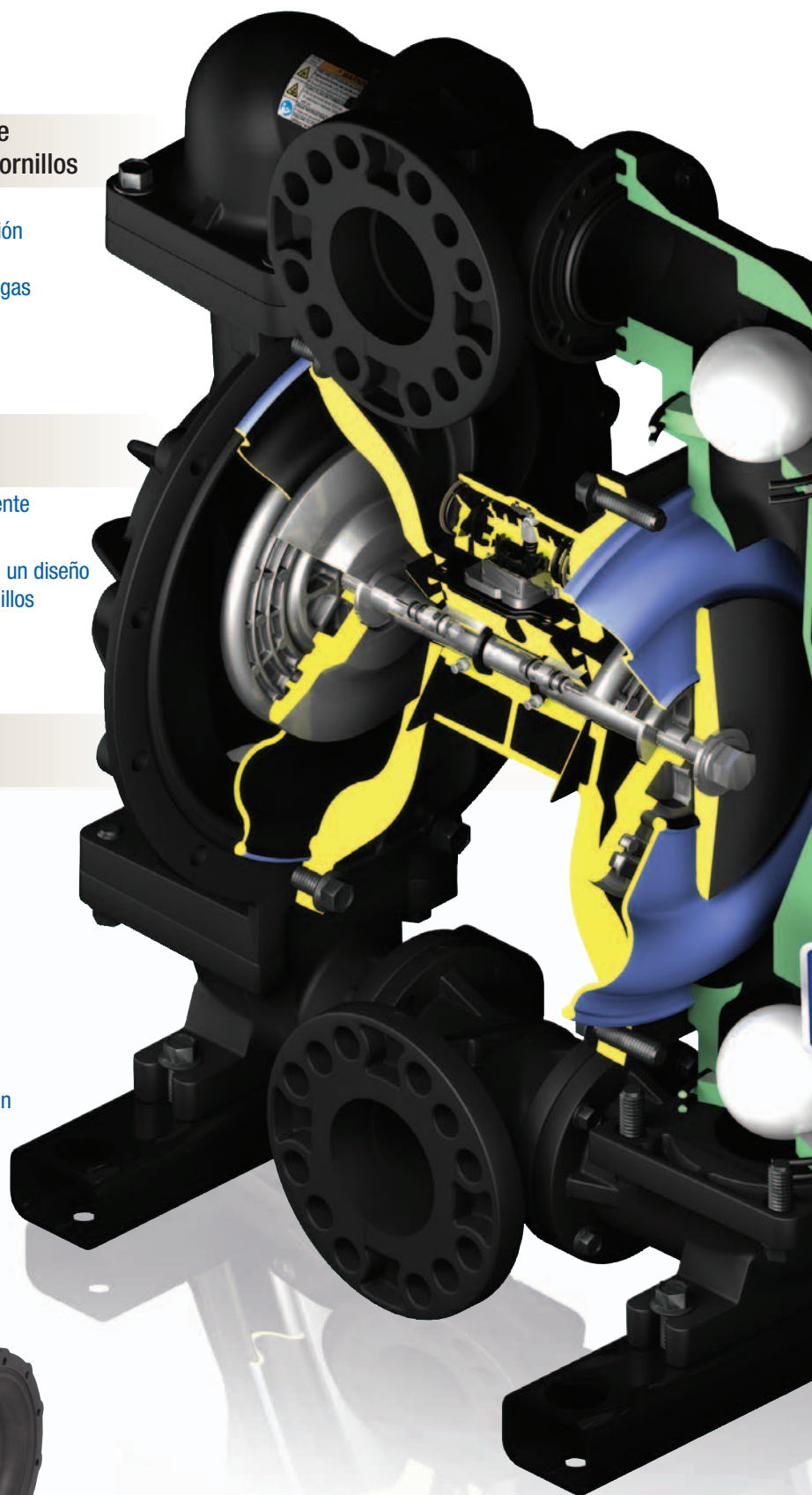
Opciones de la sección central



Aluminio



Polipropileno



Bomba de aluminio

Partes húmedas resistentes para tratar las aplicaciones más abrasivas



Bomba de acero inoxidable

Partes húmedas anticorrosión
para entornos extremos



Bomba de polipropileno

El perfil sobremoldeado suministra un menor
esfuerzo de las juntas y una resistencia mejorada
para eliminar prácticamente la fuga de líquidos

Encuentre la bomba más adecuada para su aplicación

Graco le facilita la elección de la bomba adecuada.

Para realizar el pedido de una bomba Husky 3300, utilice la herramienta de selección en línea disponible en www.graco.com/husky o póngase en contacto con su distribuidor.



Husky
Air-Operated Double Diaphragm Pumps

Welcome Pump Selector

Pump Size? 1 inch

Pump Material? Aluminum Pump

Air Valve & Center Section? Aluminum Std. Air Valve

Fluid Cover & Manifolds? Standard Porting Inch

Check Style? PP Seat

Ball Style? Thermoplastic Polyester Elastomer Std

Diaphragm? Thermoplastic Polyester Elastomer Sn

Seat & Manifold Seal? PTFE

Graco Order Number: 647000
Order with this number

Old "D" Graco Number: D73955

Replacement Kits:
24B766 Aluminum Std Air Valve Replacement Kit
24B635 Poly Seat Kit
24B642 TPE Ball Kit
24B624 TPE Diaphragm Kit

PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY

Ejemplo de la herramienta de selección de productos
(disponible únicamente en inglés)

¿Desea programar el mantenimiento? Utilice DataTrak o salida de impulsos

- **DataTrak™**
 - Protección antifuga
 - Control de material utilizado
- **Salida de impulsos**
 - Función de contador de ciclos



Características técnicas de la bomba Husky 3300

Presión máxima de trabajo		
Aluminio y acero inoxidable con secciones centrales de aluminio	8,6 bar (0,8 MPa, 125 psi)	
Polipropileno y acero inoxidable con secciones centrales de polipropileno	7 bar (0,7 MPa, 100 psi)	
Rango de presiones de aire de funcionamiento		
Aluminio y acero inoxidable con secciones centrales de aluminio	1,4-8,6 bar (0,14-0,86 MPa, 20-125 psi)	
Polipropileno y acero inoxidable con secciones centrales de polipropileno	1,4-7 bar (0,14-0,7 MPa, 20-100 psi)	
Consumo máximo de aire		
Aluminio y acero inoxidable con secciones centrales de aluminio	9,5 m³/min (335 scfm)	
Polipropileno y acero inoxidable con secciones centrales de polipropileno	7,8 m³/min (275 scfm)	
Consumo de aire a 4,8 bar (0,48 MPa, 70 psi),		
378 lpm (100 gpm)	2,5 m³/min (90 scfm)	
Máximo caudal a escape libre		
Diafragma estándar	1135 lpm (300 gpm) a 8,6 bar (125 psi)	
Diafragma estándar	1059 lpm (280 gpm) a 7 bar (100 psi)	
Máxima velocidad de la bomba		
Diafragma estándar	103 cpm a 8,6 bar (125 psi)	
Diafragma estándar	97 cpm a 7 bar (100 psi)	
Desplazamiento de líquido por ciclo		
Diafragma estándar	11 l (2,9 gal)	
Elevación máxima de aspiración		
	2,4 m (8 ft) seco, 8,5 m (28 ft) húmedo	
Tamaño máximo de sólidos bombeables		
	12,7 mm (0,5 in)	
Potencia de sonido*		
a 3,4 bar (0,34 MPa, 50 psi) y 50 cpm	92 dBA	
a 8,2 bar (0,82 MPa, 120 psi) y caudal máximo	99 dBA	
Presión de sonido**		
a 3,4 bar (0,34 MPa, 50 psi) y 50 cpm	86 dBA	
a 8,2 bar (0,82 MPa, 120 psi) y caudal máximo	93 dBA	
Tamaño de la entrada de aire		
	3/4" npt(h)	
Tamaño de la entrada de líquido		
Aluminio (3300A)	3"npt(h) ó 3"bsp(h)	
Polipropileno (3300P)	Brida ANSI / DIN de superficie en relieve de 3"	
Acero inoxidable (3300S)	3"npt(h) ó 3"bsp(h)	
Tamaño de la salida de líquido		
Aluminio (3300A)	3"npt(h) ó 3"bsp(h)	
Polipropileno (3300P)	Brida ANSI / DIN de superficie en relieve de 3"	
Acero inoxidable (3300S)	3"npt(h) ó 3"bsp(h)	
Peso		
Aluminio (3300A)	68 kg (150 lb)	
Polipropileno (3300P)	90,7 kg (200 lb)	
Acero inoxidable (3300S)	115,6 kg (255 lb)	
Partes en contacto con el líquido		
Aluminio (3300A)	acero al carbono con revestimiento, aluminio y materiales seleccionados para las opciones de asiento, bola y diafragma	
Polipropileno (3300P)	polipropileno y materiales seleccionados para las opciones de asiento, bola y diafragma	
Acero inoxidable (3300S)	acero inoxidable y materiales seleccionados para las opciones de asiento, bola y diafragma	
Partes externas sin contacto con el líquido		
Aluminio (3300A)	Centro Pernos aluminio acero al carbono con revestimiento	
Polipropileno (3300P)	polipropileno acero inoxidable	
Polipropileno (3300P)	aluminio acero inoxidable	
Acero inoxidable (3300S)	polipropileno acero inoxidable	
Acero inoxidable (3300S)	aluminio acero inoxidable	
Manual de instrucciones		
	3A0410	
Manual de mantenimiento / piezas		
	3A0411	

MODELOS HUSKY		205 6,3 mm (1/4") 19 l/min (5 gpm)	1/4"
		307 9,4 mm (3/8") 26 l/min (7 gpm)	3/8"
		515 12,7 mm (1/2") o 19,1 mm (3/4") 57 l/min (15 gpm)	1/2" - 3/4"
		716 19,1 mm (3/4") 61 l/min (16 gpm)	3/4"
		1050 25,4 mm (1") 189 l/min (50 gpm)	1"
		1590 38,1 mm (1-1/2") 341 l/min (90 gpm)	1-1/2"
		2150 50,8 mm (2") 568 l/min (150 gpm)	2"
		3300 76,2 mm (3") 1041 l/min (275 gpm)	3"

NUEVO

* Potencia de sonido medida según la normativa ISO-9614-2

** Presión de sonido medida a 3,28 ft (1 m) del equipo

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.

GRACO BVBA Industrieterrein Oude Bunders • Slakweidestraat 31 • B-3630 Maasmechelen
Tel.: +32 (89) 770 700 • Fax: +32 (89) 770 777 • Correo electrónico: info@graco.be • http://www.graco.com

©2012 Graco BVBA 344917ES Rev.Ba 06/12 Impreso en Europa.

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

