



Bombas Husky 3300

Familia completa de bombas de doble diafragma accionadas por aire de 3 pulgadas (76,2 mm)



No hay
NINGUNA IGUAL

- Material expandido para el manejo de numerosas aplicaciones
- Caudal de hasta 300 gpm (1135 lpm)
- Diseño de válvula de aire modular y resistente a pérdidas

PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY.

FAMILIA HUSKY 3300

No hay límites. No hay ninguna igual.
No hay problema.



Diseño de juntas de cuatro pernos

El diseño con pernos ofrece presión de sellado pareja para un funcionamiento libre de fugas.



Válvula de aire modular

Funcionamiento eficaz y resistente a pérdidas

Característica de reemplazo rápido con un diseño sencillo de cuatro pernos



Válvulas piloto

Cambio más rápido con válvulas piloto cargadas por resorte

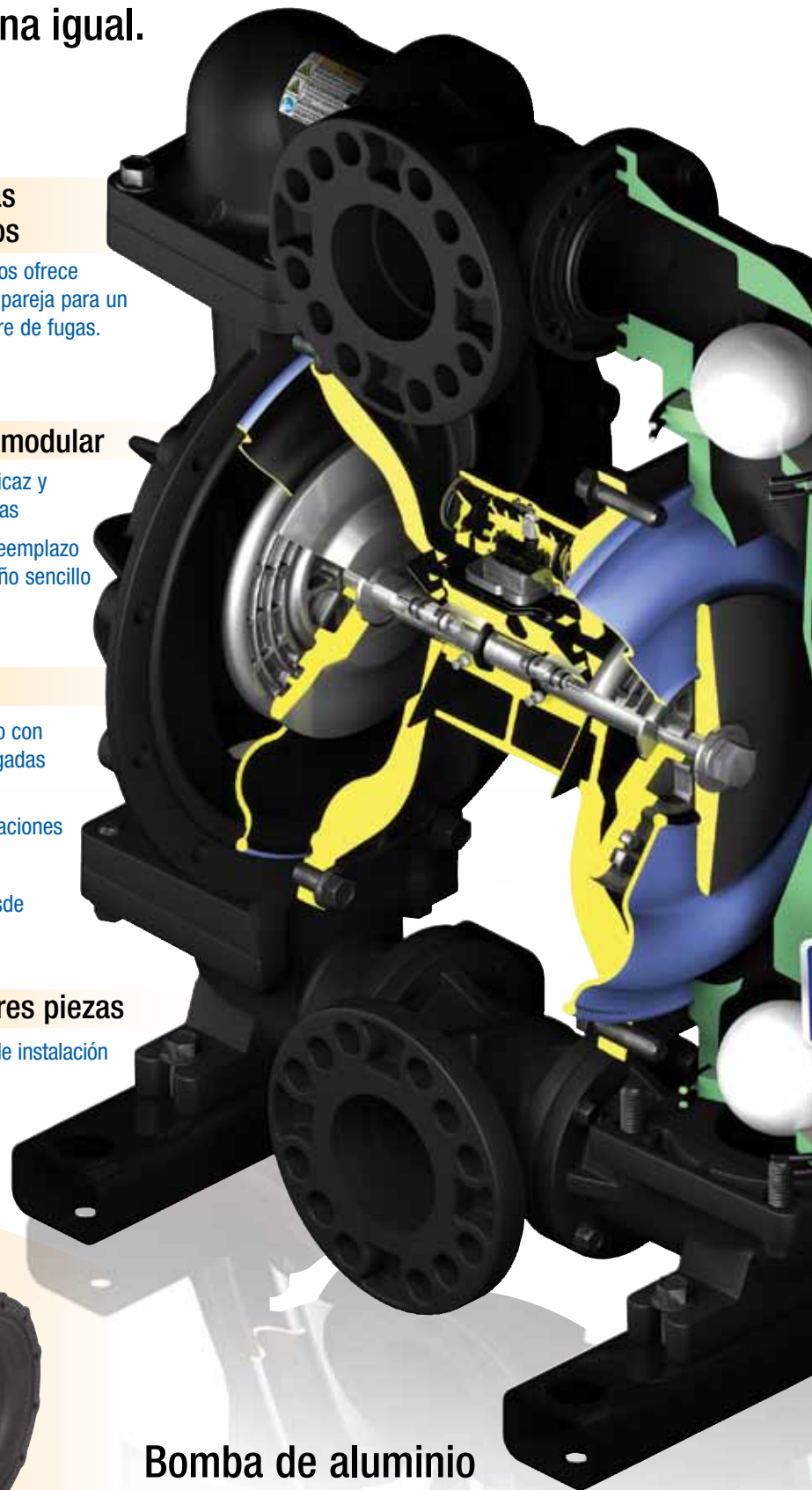
Reducción de pulsaciones

Mayor eficacia

Mantenimiento desde el exterior

Colectores de tres piezas

Mayor flexibilidad de instalación



Opciones de la sección central



Aluminio



Polipropileno

Bomba de aluminio

Sección de líquido resistente para el manejo de las aplicaciones más abrasivas



Bomba de acero inoxidable

La sección de líquido libre de corrosión soporta fácilmente entornos extremos.



Bomba de polipropileno

La estructura sobremoldeada ofrece menor relajación de la junta y mayor resistencia para eliminar prácticamente la fuga de líquidos.

Encuentre la bomba correcta para su aplicación

Graco hace que sea más fácil seleccionar una bomba adecuada para usted.

Para ordenar una bomba Husky 3300, vaya a www.graco.com/husky para usar la herramienta de selección o ponerse en contacto con su distribuidor.



Ejemplo de la herramienta de selección de productos

¿Desea programar su mantenimiento? ¡Use DataTrak o la salida de impulsos!

• DataTrak™

Capacidad de evitar que la bomba se descontrola a causa de una línea dañada o de un recipiente vacío

Rastreo del consumo de materiales

• Salida de impulsos

Capacidad de conteo de ciclos



Especificaciones técnicas de Husky 3300

Presión de servicio máxima del líquido

Aluminio y acero inoxidable con secciones centrales de aluminio	125 psi (8,6 bar o 0,8 MPa)
Polipropileno y acero inoxidable con secciones centrales de polipropileno	100 psi (7 bar o 0,7 MPa)

Rango operativo de presión de aire

Aluminio y acero inoxidable con secciones centrales de aluminio	20-125 psi (1,4-8,6 bar o 0,14-0,86 MPa)
Polipropileno y acero inoxidable con secciones centrales de polipropileno	20-100 psi (1,4-7 bar o 0,14-0,7 MPa)

Consumo máximo de aire

Aluminio y acero inoxidable con secciones centrales de aluminio	335 scfm
Polipropileno y acero inoxidable con secciones centrales de polipropileno	275 scfm

Consumo de aire a 70 lpc (4,8 bar o 0,48 MPa),

100 gpm (378 lpm)	90 scfm
-------------------------	---------

Entrega máxima de flujo libre

Diafragma estándar	300 gpm (1135 lpm) a 125 psi (8,6 bar)
Diafragma estándar	280 gpm (1059 lpm) a 100 psi (7 bar)
Diafragma sobremoldeado	270 gpm (1022 lpm) a 125 psi (8,6 bar)
Diafragma sobremoldeado	260 gpm (984 lpm) a 100 psi (7 bar)

Velocidad máxima de la bomba

Diafragma estándar	103 cpm a 125 psi (8,6 bar)
Diafragma estándar	97 cpm a 100 psi (7 bar)
Diafragma sobremoldeado	135 cpm a 125 psi (8,6 bar)
Diafragma sobremoldeado	130 cpm a 100 psi (7 bar)

Desplazamiento del líquido por ciclo

Diafragma estándar	2,9 galones (10,9 litros)
Diafragma sobremoldeado	2 galones (7,5 litros)

Altura máxima de succión

8 pies (2,4 m) seca, 28 pies (8,5 m) húmeda

Tamaño máximo de sólidos a bombear

0,5 pulg. (12,7 mm)

Potencia acústica*

a 50 psi (3,4 bar o 0,34 MPa) y 50 cpm	92 dBa
a 120 psi (8,2 bar o 0,82 MPa) y flujo completo	99 dBa

Presión acústica**

a 50 psi (3,4 bar o 0,34 MPa) y 50 cpm	86 dBa
a 120 psi (8,2 bar o 0,82 MPa) y flujo completo	93 dBa

Tamaño de la entrada de aire

3/4 npt (hembra)

Tamaño de la entrada de líquido

Aluminio (3300A)	3 pulg. npt (hembra) o 3 pulg. bspt con brida ANSI/DIN de 3 pulg.
Polipropileno (3300P)	Brida ANSI/DIN de cara levantada de 3 pulg.
Acero inoxidable (3300S)	3 pulg. npt (hembra) o 3 pulg. bspt

Tamaño de salida de líquido

Aluminio (3300A)	3 pulg. npt (hembra) o 3 pulg. bspt con brida ANSI/DIN de 3 pulg.
Polipropileno (3300P)	Brida ANSI/DIN de cara levantada de 3 pulg.
Acero inoxidable (3300S)	3 pulg. npt (hembra) o 3 pulg. bspt

Peso

Aluminio (3300A)	150 libras (68 kg)
Polipropileno (3300P)	200 libras (90,7 kg)
Acero inoxidable (3300S)	255 libras (115,6 kg)

Partes húmedas

Aluminio (3300A)	Acero al carbono recubierto, aluminio y materiales elegidos para opciones de diafragma, bola y asiento
Polipropileno (3300P)	Polipropileno y materiales elegidos para opciones de diafragma, bola y asiento
Acero inoxidable (3300S)	Acero inoxidable y materiales elegidos para opciones de diafragma, bola y asiento

Partes externas no húmedas

Centro	Pernos
Aluminio (3300A)	Aluminio
Polipropileno (3300P)	Acero al carbono recubierto
Polipropileno (3300P)	Acero inoxidable
Polipropileno (3300P)	Aluminio
Acero inoxidable (3300S)	Acero inoxidable
Acero inoxidable (3300S)	Polipropileno
Acero inoxidable (3300S)	Aluminio
Acero inoxidable (3300S)	Acero inoxidable


Manual operativo

3A0410

Manual de reparación/piezas


3A0411

MODELOS HUSKY










205
1/4 pulg. (6,3 mm)
5 gpm (19 lpm)

307
3/8 pulg. (9,4 mm)
7 gpm (26 lpm)

515
1/2 pulg. (12,7 mm) o
3/4 pulg. (19,1 mm)
15 gpm (57 lpm)

716
3/4 pulg. (19,1 mm)
16 gpm (61 lpm)

1050
1 pulg. (25,4 mm)
50 gpm (189 lpm)

1590
1-1/2 pulg. (38,1 mm)
90 gpm (340 lpm)

2150
2 pulg. (50,8 mm)
150 gpm (568 lpm)

3300
3 pulg. (76,2 mm)
300 gpm (1,135 lpm)

BOMBA PRESENTADA

* Potencia acústica medida según ISO-9614-2

** La presión acústica se probó a 3,28 pies (1 m) del equipo.

Toda la información y las ilustraciones contenidas en este documento se basan en la información del producto más reciente disponible al momento de la publicación. Graco se reserva el derecho de realizar cambios en cualquier momento sin previo aviso.

Visítenos en www.graco.com más información acerca del producto o para solicitar una demostración.

