

Husky™ 3300 Pumpen

Eine umfangreiche Modellreihe an 3" (76,2 mm)
Druckluftbetriebene-Doppelmembranpumpen



- Erweitertes Angebot an Werkstoffen für zahlreiche Anwendungen
- Förderleistungen bis 1135 l/min
- Modulares Luftumschaltventil für den Dauertrieb

Husky 3300 Pumpen



Anschlussflansch mit vier Schrauben

Die Verschraubung sorgt für gleichmäßigen Anpressdruck der Dichtung und sichert einen leckagefreien Betrieb



Modulares Luftumschaltventil

Leistungsstarker, stillstandsfreier Betrieb

Schneller Austausch durch Anschlussflansch mit 4 Schrauben



Steuer-ventile

Von außen wartungsfähig

Dreiteilige Verteiler

Flexiblere Installationsmöglichkeiten

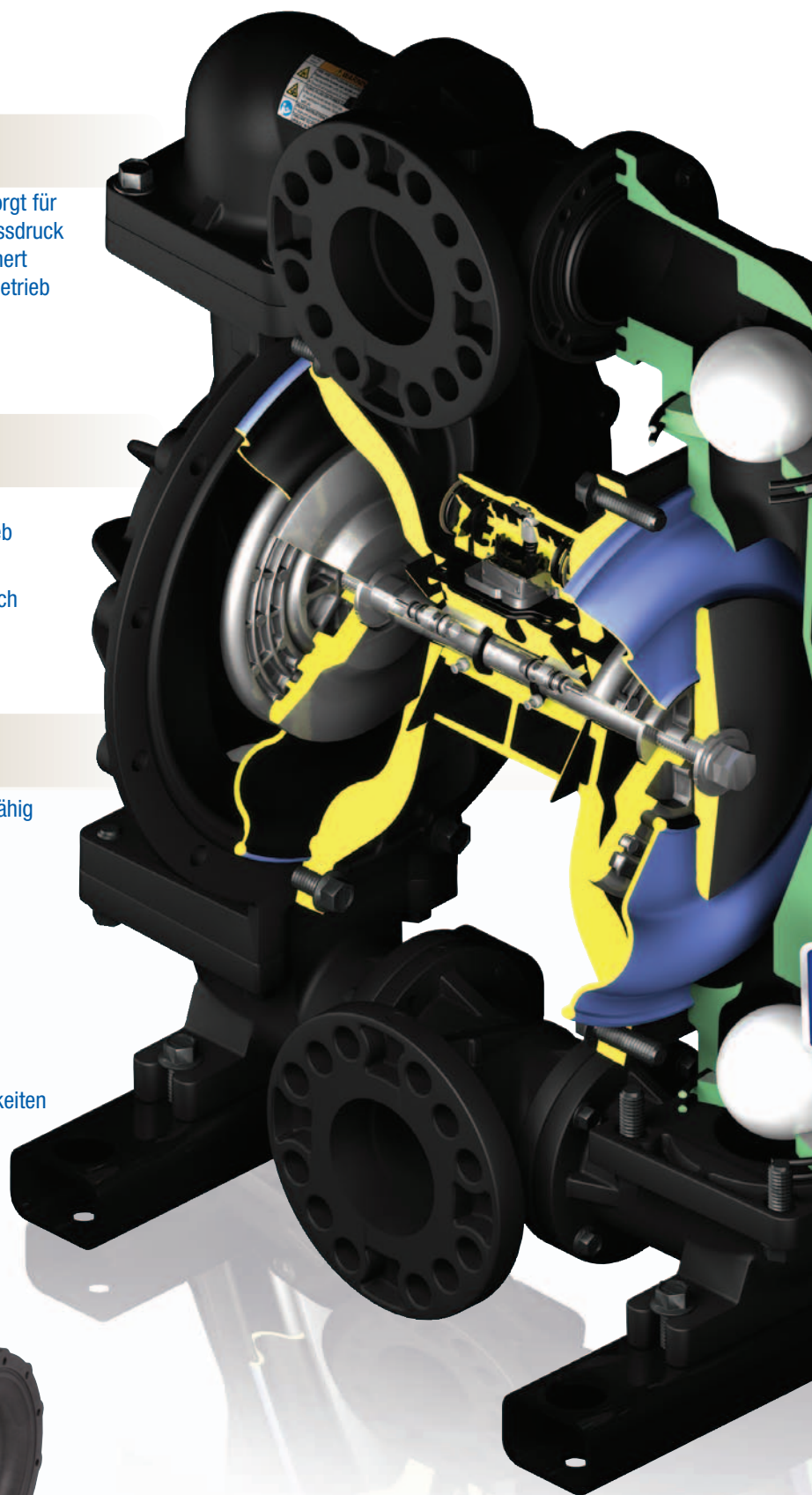
Optionale Mittelteile



Aluminium



Polypropylen



Aluminiumpumpe

Robustes Materialgehäuse für abrasive Materialien



Edelstahlpumpe

Korrosionsfreies Materialgehäuse widersteht auch anspruchsvollen Umgebungen



Polypropylenpumpe

Umfassender Rahmen für geringere Fugenentspannung und höhere Festigkeit gegen Undichtigkeiten

Finden Sie die passende Pumpe für Ihre Anwendung

Graco erleichtert Ihnen die Auswahl der für Ihre Anwendung passenden Pumpe. Für die Bestellung einer Husky 3300 verwenden Sie unsere Online-Produktauswahlhilfe unter www.graco.com/husky oder fragen Sie Ihren Graco-Händler.



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 Sin

Seat & Manifold Seal? PTFE

This product is ATEX certified
Ex II 2 GD c IIC T4

Order number revers look-up
Graco (6 digit) Number?
Old "D" Number?

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.

Beispiel für die Produktauswahlhilfe
(nur auf Englisch erhältlich)

Sie möchten planbare Wartung? Nutzen Sie DataTrak oder Impulsausgang!









- **DataTrak™**
Trockenlaufsicherung
Zur Überwachung des Materialverbrauchs
- **Impulsausgang**
Ermöglicht Zykluszählung



Husky 3300 Technische Daten

Zulässiger Betriebsüberdruck	Al und Edelstahl mit Mittelteilen aus Al.....	8,6 bar (0,8 MPa, 125 psi)
	Polypropylen und Edelstahl mit Mittelteilen aus Polypropylen.....	7 bar (0,7 MPa, 100 psi)
Druckluft-Betriebsbereich	Al und Edelstahl mit Mittelteilen aus Al.....	1,4 - 8,6 bar (0,14 - 0,86 MPa, 20 - 125 psi)
	Polypropylen und Edelstahl mit Mittelteilen aus Polypropylen.....	1,4 - 7 bar (0,14 - 0,7 MPa, 20 - 100 psi)
Maximaler Luftverbrauch	Al und Edelstahl mit Mittelteilen aus Al.....	9,5 m ³ /min
	Polypropylen und Edelstahl mit Mittelteilen aus Polypropylen.....	7,8 m ³ /min
Luftverbrauch bei 4,8 bar (0,48 MPa, 70 psi), 378 l/min.....		2,5 m ³ /min
Förderleistung bei freiem Durchfluss	Standardmembrane.....	1135 l/min bei 8,6 bar (125 psi)
	Standardmembrane.....	1059 l/min bei 7 bar (100 psi)
Maximale Pumpengeschwindigkeit	Standardmembrane.....	103 DH/min bei 8,6 bar (125 psi)
	Standardmembrane.....	97 DH/min bei 7 bar (100 psi)
Verdrängung pro Doppelhub	Standardmembrane.....	11 Liter
Maximale Saughöhe.....		2,4 m (8 ft) trocken, 8,5 m (28 ft) nass
Maximale Feststoffgröße.....		12,7 mm (0,5")
Schallpegel*	bei 3,4 bar (0,34 MPa, 50 psi) und 50 DH/min.....	92 dB(A)
	bei 8,2 bar (0,82 MPa, 120 psi) und max. Förderleistung.....	99 dB(A)
Schalldruck**	bei 3,4 bar (0,34 MPa, 50 psi) und 50 DH/min.....	86 dB(A)
	bei 8,2 bar (0,82 MPa, 120 psi) und max. Förderleistung.....	93 dB(A)
Größe der Lufteinlassöffnung.....		3/4" NPT(I)
Materialeinlass	Aluminium (3300A).....	3" NPT(I) oder 3" BSPT
	Polypropylen (3300P).....	3" Flanschanschluss ANSI/DIN
	Edelstahl (3300S).....	3" NPT(I) oder 3" BSPT
Größe der Materialauslassöffnung	Aluminium (3300A).....	3" NPT(I) oder 3" BSPT
	Polypropylen (3300P).....	3" Flanschanschluss ANSI/DIN
	Edelstahl (3300S).....	3" NPT(I) oder 3" BSPT
Gewicht	Aluminium (3300A).....	68 kg
	Polypropylen (3300P).....	90,7 kg
	Edelstahl (3300S).....	115,6 kg
Materialberührte Teile	Aluminium (3300A).....	beschichteter Normalstahl, Aluminium und Werkstoff(e) für Sitz, Kugel und Membrane optional
	Polypropylen (3300P).....	Polypropylen und Werkstoff(e) für Sitz, Kugel und Membrane optional
	Edelstahl (3300S).....	Edelstahl und Werkstoff(e) für Sitz, Kugel und Membrane optional
Nicht-materialführende Außenteile	Mittelteil.....	Schrauben
	Aluminium (3300A).....	Aluminium Normalstahl, beschichtet
	Polypropylen (3300P).....	Polypropylen Edelstahl
	Polypropylen (3300P).....	Aluminium Edelstahl
	Edelstahl (3300S).....	Polypropylen Edelstahl
	Edelstahl (3300S).....	Aluminium Edelstahl
Betriebsanleitung.....		3A0410
Reparatur- / Ersatzteillhandbuch.....		3A0411

HUSKY MODELLE

205	6,3 mm (1/4") 19 l/min	1/4"
307	9,4 mm (3/8") 26 l/min	3/8"
515	12,7 mm (1/2") oder 19,1 mm (3/4") 57 l/min	1/2" - 3/4"
716	19,1 mm (3/4") 61 l/min	3/4"
1050	25,4 mm (1") 189 l/min	1"
1590	38,1 mm (1-1/2") 341 l/min	1-1/2"
2150	50,8 mm (2") 568 l/min	2"
3300	76,2 mm (3") 1041 l/min	3"

* Schallpegel gemessen nach ISO-9614-2
 ** Schalldruckpegel gemessen in 1 m Abstand

Alle Informationen, Illustrationen und Spezifikationen in dieser Broschüre basieren auf den Produktinformationen, die bei Drucklegung verfügbar waren. Graco behält sich das Recht vor, jederzeit ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen.

Graco ist ISO 9001-zertifiziert.

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

©2012 Graco BVBA 344917DE Ausgabe Ba 06/12 Gedruckt in Europa.
 Alle anderen Markennamen werden zur Identifizierung der Produkte verwendet. Es handelt sich um Markennamen der jeweiligen Eigentümer.

