

Husky™ 1050 -pumput

Täydellinen 1 tuuman (25,4 mm)
paineilmatoimisten kaksoiskalvopumppujen tuotevalikoima



- Parempi yleinen tehokkuus
- Virtauksen kasvu Husky 1040 -malliin verrattuna **20%**
- Kalvon käyttöikä jopa **5 kertaa** pidempi kuin muilla saman luokan kalvopumpuilla
- Suurempi materiaalivalikoima **moniin käyttötarkoituksiin**

Husky 1050-tuotevalikoima

Ei rajoja. Ei ongelmaa.

Graco ei tunne rajoja suunnitellessaan pumppuja, jotka ylittävät odotuksesi.

Siksi laajennamme pumppumallistoamme.

Miksi Husky-pumput kuuluvat alan parhaiden joukkoon?

Hyötysuhde

Parempi yleinen tehokkuus.

Suorituskyky

Materiaalivirtaus jopa 189 l/min (50 gpm).
Tämä tarkoittaa 20 % lisäystä virtaukseen*!

Tekniikka

Kalvot kestävät 5 kertaa pidemmin kuin muut samassa luokassa*.

Osta Husky 1050 -pumppu tänään, niin huomaat nopeasti eron!

*Verrattuna Husky 1040-malliin.



Alumiini



Polypropeeni



Ruostumaton teräs



PVDF

KUUSI MATERIAALIA. USEITA KÄYTTÖTARKOITUKSIA.

Modulaarinen ilmaventtiili

Toiminta ilman pysähdyksiä ja pienellä sykkeellä takaa sujuvan ja nopean suunnanvaihdon

Yhtenäinen keskiosa

Estää ilmavuodot ja tehostaa siten toimintaa

Pidempi kalvon käyttöikä

Jopa 5 x pidempi kalvon käyttöikä, mikä vähentää huoltotarvetta ja seisokkeja

Valinnaiset toiminnot

DataTrak™

Ryntäyssuoja

Seuraa materiaalin käyttöä

Pulssiteho

Iskujen laskentamahdollisuus



Neljän pultin kiinnitys

Pultattu rakenne takaa tehokkaan ja vuodottoman toiminnan

Useita

Enemmän yhteitä, jotta asennus sujuu joustavammin



Sähköä johtava polypropeeni



Hastelloy

Löydä käyttötarkoitukseesi sopiva pumppu

Graco tekee käyttötarkoitukseesi sopivan pumpun valinnasta helppoa.

Käytä Husky 1050:n valintaan valintatyökalua tai ota yhteyttä jälleenmyyjään.

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
II 2 GD e IIC T4

Order number never 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
24B935 Poly Seat Kit
24B642 TPE Ball Kit
24B624 TPE Diaphragm Kit

PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY.

Esimerkki tuotevalintatyökalusta

MITÄ SEURAAVAKSI?

Seuraa, milloin ilmestyy seuraava pumppu Gracon uudesta paineilmakäyttöisten kaksoiskalvopumppujen sarjasta.



Tekniset arvot

HUSKY 1050

HUSKY-MALLIT



205

6,3 mm
19 l/min (5 gpm)



307

9,4 mm
26 l/min (7 gpm)



515

12,7 mm tai
19,1 mm
57 l/min (15 gpm)



716

19,1 mm
61 l/min (16 gpm)



1050

25,4 mm
189 l/min (50 gpm)



1590

38,1 mm
340 l/min (90 gpm)



2150

50,8 mm
568 l/min (150 gpm)



3275

76,2 mm
104 l/min (275 gpm)

KUMASSA OLEVA PUMPPU

Nesteen suurin käyttöpain	8,6 bar (0,86 MPa, 125 psi)
Ilmanpaineen käyttöalue	1,4-8,6 bar (0,14-0,86 MPa, 20-125 psi)
Ilman maksimikulutus	67 scfm
Ilmankulutus 4,8 bar:n paineella (0,48 MPa, 70 psi), 76 l/min (20 gpm)	25 scfm
Vapaan virtauksen suurin tuotto	189 l/min (50 gpm)
Suurin pumppunopeus	280 iskua/min
Nesteen syrjäytys iskua kohden	0,64 litraa
Suurin imukorkeus	4,9 kuivana, 8,8 m märkänä
Pumpattavien kiintoaineiden suurin koko	3,2 mm
Äänenvoima*	
4,8 bar:n (0,48 MPa, 70 psi) paineella ja 50 iskulla/min	78 dBA
7,0 bar:n (0,7 MPa, 100 psi) paineella j a täydellä virtauksella	90 dBA
Äänenpaine**	
4,8 bar:n (0,48 MPa, 70 psi) paineella ja 50 iskulla/min	84 dBA
7,0 bar:n (0,7 MPa, 100 psi) paineella ja täydellä virtauksella	96 dBA
Ilman sisääntuloaukon koko	1/2 npt(sisäkierre)
Nesteen sisääntuloaukon koko	
Alumiini (1050A)	1 npt(sisäkierre) tai bspt
Muovi (1050P, 1050C ja 1050F)	1 korotetulla ANSI/DIN-laipalla
Ruostumaton teräs (1050S ja 1050H)	1 npt(sisäkierre) tai bspt
Nesteen ulostuloaukko	
Alumiini (1050A)	1 npt(sisäkierre) tai bspt
Muovi (1050P, 1050C ja 1050F)	1 korotetulla ANSI/DIN-laipalla
Ruostumaton teräs (1050S ja 1050H)	1 npt(sisäkierre) tai bspt
Paino	
Alumiini (1050A)	10,5 kg
Muovi (1050P ja 1050C)	8,2 kg
PVDF (1050F)	9,5 kg
Ruostumaton teräs (1050S)	
sähköä johtavalla polypropeenikeskiosalla	16,5 kg
polypropeenikeskiosalla	16,9 kg
alumiinikeskiosalla	18,8 kg
Hastelloy (1050H)	18,6 kg
Kastuvat osat	
Alumiini (1050A)	alumiini ja materiaali(t), joka/jotka on valittu venttiilipesä-, kuula- ja kalvovaihtoehdoille
Muovi (1050P, 1050C ja 1050F)	polypropeeni ja materiaali(t), joka/jotka on valittu venttiilipesä-, kuula- ja kalvovaihtoehdoille
Ruostumaton teräs (1050S)	ruostumaton teräs ja materiaali(t), joka/jotka on valittu venttiilipesä-, kuula- ja kalvovaihtoehdoille
Hastelloy (1050H)	hastelloy, ruostumaton teräs ja materiaali(t), joka/jotka on valittu venttiilipesä-, kuula- ja kalvovaihtoehdoille
Kastumattomat ulkoiset osat	Keskiosa
Alumiini (1050A)	alumiini
Muovi (1050P, 1050C ja 1050F)	polypropeeni
Ruostumaton teräs (1050S)	polypropeeni
Ruostumaton teräs (1050S)	alumiini
Hastelloy (1050H)	polypropeeni
Käyttöopas	312877
	Pultit
	pinnoitettu hiiliteräs
	Ruostumaton teräs
	Ruostumaton teräs
	Ruostumaton teräs
	Ruostumaton teräs

* Äänitaso mitattu standardin ISO-9614-2 mukaan.

** Äänenpaine testattiin 1 metrin etäisyydellä laitteesta.

GRACO N.V. Industrierrein Oude Bunders
Slakweidestraat 31 • B-3630 Maasmechelen
Puh. +43 89 770 700 • Faksi +32 89 770 777
Sähköposti: info@graco.be • http://www.graco.com

©2009 Graco Inc. Lomake nro 344801B (versio A) 03/10 Painettu Euroopassa.
Kaikkia muita brändinimiä tai merkkejä käytetään tunnistusmerkiksi, ja ne ovat omistajiensa tavaramerkkejä. Kaikki tämän asiakirjan sisältämät tekstit ja kuvat perustuvat viimeisimpiin painatushetkellä käytettävissä oleviin tuotetietoihin.
Graco varaa itselleen oikeuden muutoksiin ilman etukäteisilmoitusta.