

Husky™ 1050 Pumpar

Ett komplett sortiment 1 tums (25,4mm)
luftdrivna dubbel- membranpumpar



- Förbättrad effektivitet totalt sett
- **20 %** ökning av flödet jämfört med Husky 1040
- Upp till **5 gånger** längre livslängd på membranen jämfört med andra membranpumpar i samma klass
- Utförande i flera material ger **obegränsade möjligheter**

Husky 1050 Familjen

Inga begränsningar. Inga problem.

Hos Graco finns det inga begränsningar när det gäller att ta fram pumpar som överträffar dina förväntningar.

Det är därför vi utökar vårt pumpsortiment.

Vad är det som gör de här Husky pumparna bland de bästa i branschen?

Effektivitet

Förbättrad effektivitet totalt sett.

Prestanda

Materialflöden upp till 189 l/min (50 gpm).
Det är en 20% ökning av flödet!

Konstruktion

Membranen håller 5 gånger längre än övriga i samma klass*.

Köp en Husky 1050 pump i dag och upplev skillnaden direkt!

*Jämfört med Husky 1040.



Aluminium



Polypropylen



Rostfritt stål



PVDF

SEX UTFÖRANDE. OBEGRÄNSADE MÖJLIGHETER.

Luftventil i modulutförande

Tillförlitlig drift med små tryckvariationer innebär problemfri och snabb växling

Mittsektion i ett stycke

Eliminerar luftläckage och ger en effektivare drift

Längre livslängd på membranen

Membranen håller upp till 5 gånger längre, vilket innebär mindre underhåll och stillestånd

Tillvalsfunktioner

DataTrak™

Rusningsskydd

Registrerar materialförbrukningen

Pulsutgång

Stöd för pumpslagräknare



Flänsutförande med fyra bultar

Utförandet med bultar ger jämnt tätningstryck och läckagefri drift

Flera materialportar

Ökat antal materialportar ger ökad flexibilitet vid installationen



Ledande polypropylen



Hastelloy

Hitta rätt pump för ditt användningsområde

Graco gör det enkelt att välja rätt pump för ditt användningsområde.

För att beställa en Husky 1050 använder du produktvalsguiden eller kontaktar din leverantör.

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

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
24B635 Poly Seat Kit
24B642 TPE Ball Kit
24B624 TPE Diaphragm Kit

PROVEN QUALITY. LEADING TECHNOLOGY

Exempel på produktvalsguiden

VAD HÄNDER FRAMÖVER?

Håll utkik efter nästa pump i Gracos nya serie med luftdrivna membranpumpar.



Tekniska data

HUSKY 1050

Maximalt arbetstryck.....	8,6 bar (0,86 MPa, 125 psi)
Driftintervall, lufttryck.....	1,4–8,6 bar (0,14–0,86 MPa, 20–125 psi)
Maximal luftförbrukning.....	67 scfm
Luftförbrukning vid 4,8 bar (0,48 MPa, 70 psi), 76 l/min (20 gpm).....	25 scfm
Maximalt fritt flöde.....	189 l/min (50 gpm)
Maximal pumpfästighet.....	280 ppm
Materialförflyttning per cykel.....	0,64 liter (0,17 gal)
Maximal sughöjd.....	4,9 m (16 ft) torr, 8,8 m (29 ft) våt
Maximal storlek för pumpbara partiklar.....	3,2 mm (1/8")

Ljudnivå*

vid 4,8 bar (0,48 MPa, 70 psi) och 50 ppm.....	78 dBA
vid 7,0 bar (0,7 MPa, 100 psi) och maximalt flöde.....	90 dBA

Ljudnivå**

vid 4,8 bar (0,48 MPa, 70 psi) och 50 ppm.....	84 dBA
vid 7,0 bar (0,7 MPa, 100 psi) och maximalt flöde.....	96 dBA

Luftintagsanslutning..... 1/2 npt(f)

Dimension materialintag

Aluminium (1050A).....	1" npt(f) eller 1" bsp
Plast (1050P, 1050C och 1050F).....	1" förhöjd ANSI/DIN-fläns
Rostfritt stål (1050S och 1050H).....	1" npt(f) eller 1" bsp

Dimension materialutgång

Aluminium (1050A).....	1" npt(f) eller 1" bsp
Plast (1050P, 1050C och 1050F).....	1" förhöjd ANSI/DIN-fläns
Rostfritt stål (1050S och 1050H).....	1" npt(f) eller 1" bsp

Vikt

Aluminium (1050A).....	10,5 kg (23 lb)
Plast (1050P och 1050C).....	8,2 kg (18 lb)
PVDF (1050F).....	9,5 kg (21 lb)
Rostfritt stål (1050S)	

Med ledande mittsektion av polypropylen.....	16,5 kg (36,3 lb)
med mittsektion av polypropylen.....	16,9 kg (37,3 lb)
med aluminium mittsektion.....	18,8 kg (41,4 lb)
Hastelloy (1050H).....	18,6 kg (41 lb)

Delar i kontakt med vätska

Aluminium (1050A).....	aluminium och eventuella materialval för säte, kula och membran
Plast (1050P, 1050C och 1050F).....	polypropylen och eventuella materialval för säte, kula och membran
Rostfritt stål (1050S).....	rostfritt stål och eventuella materialval för säte, kula och membran
Hastelloy (1050H).....	hastelloy, rostfritt stål och eventuella materialval för säte, kula och membran

Externa delar ej i kontakt med vätska.....

Mittsektion	Bultar
Aluminium (1050A).....	Aluminium belagd kolstål
Plast (1050P, 1050C och 1050F).....	polypropylen Rostfritt stål
Rostfritt stål (1050S).....	polypropylen Rostfritt stål
Rostfritt stål (1050S).....	Aluminium Rostfritt stål
Hastelloy (1050H).....	polypropylen Rostfritt stål

Manual..... 312877

* Ljudnivå uppmätt enligt ISO-9614-2.

** Ljudnivå uppmätt 1 m (3,28 ft) från utrustningen.

HUSKY MODELLER



205

6,3 mm (1/4")
19 l/min (5 gpm)



307

9,4 mm (3/8")
26 l/min (7 gpm)



515

12,7 mm (1/2") eller
19,1 mm (3/4")
57 l/min (15 gpm)



716

19,1 mm (3/4")
61 l/min (16 gpm)



1050

25,4 mm (1")
189 l/min (50 gpm)

AKTUELL MODELL



1590

38,1 mm (1-1/2")
340 l/min (90 gpm)



2150

50,8 mm (2")
568 l/min (150 gpm)



3275

76,2 mm (3")
1041 l/min (275 gpm)