

Endura-Flo™

Membranpumpar för högtryck



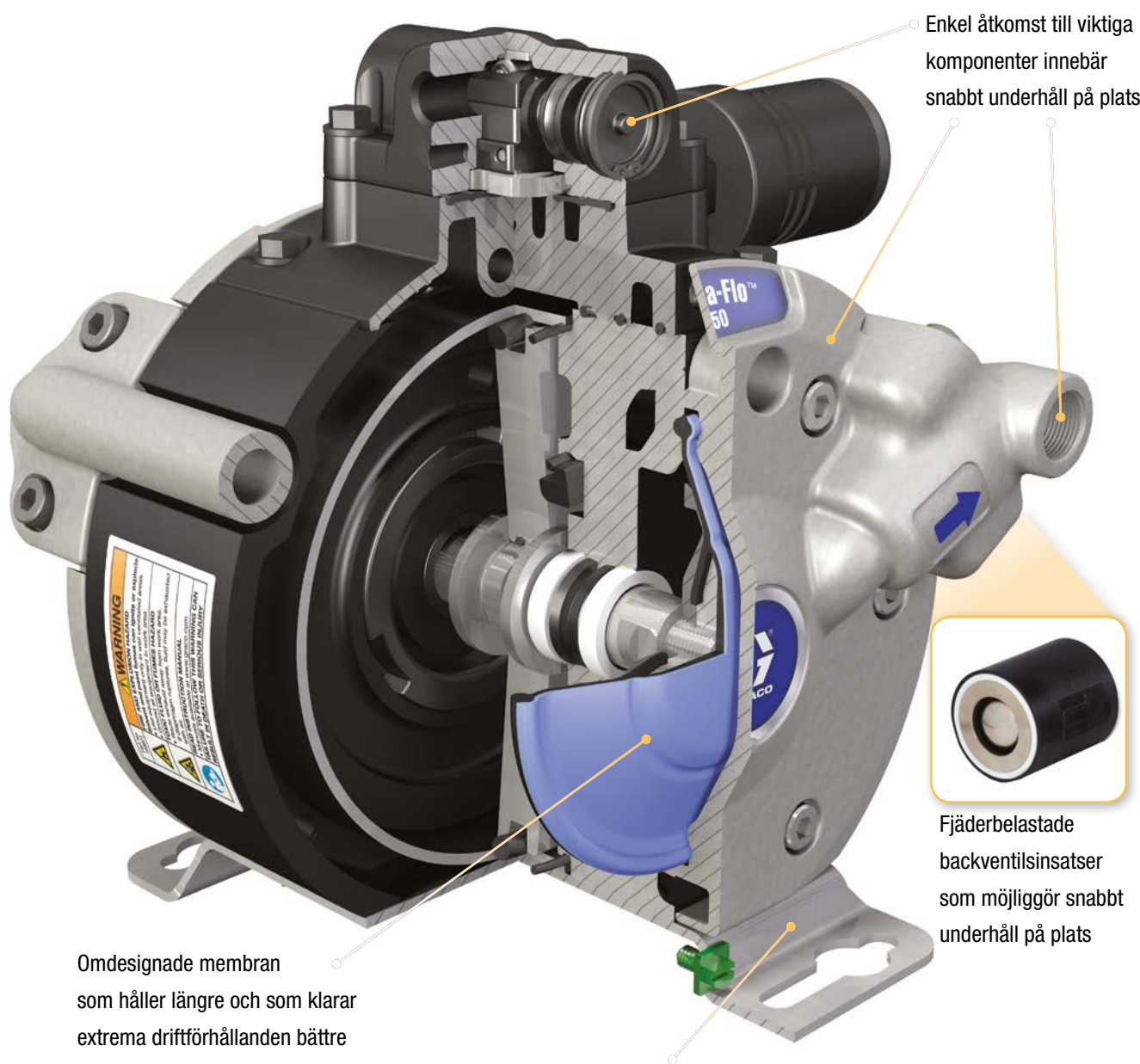
Högt tryck och vätskeflöde i en liten och kompakt pump

- Lång livslängd
- Litet underhållsbehov
- Små tryckvariationer och mjukväxling
- Innovativ, kompakt, modulbaserad design för snabb reparation på plats
- Minimal användning av lösningsmedel vid renspolning
- 360° monteringsalternativ

Endura-Flo™ - Mer än bara ett högre tryck

Spara tid och pengar med mindre stillestånd

Endura-Flo är lätt att använda, modulbaserad och med en kompakt design garanterar den inte bara en längre livslängd – den klarar även rusning bättre än andra membranpumpar. Lättinstallerad pump som ger små tryckvariationer och mjukväxling, för snabba kulörbyten vilket sparar dig både tid och pengar. Med Endura-Flo 4:1-pumpen får du en av de högsta tryckutväxlingarna av pumpar i kategorin för små till medelstora materialmatnings- och färgcirkulations-system.



Enkel åtkomst till viktiga komponenter innebär snabbt underhåll på plats

Omdesignade membran som håller längre och som klarar extrema driftförhållanden bättre

Membranpumpen garanterar låg skjuvkraft för känsliga material

Fjäderbelastade backventilsinsatser som möjliggör snabbt underhåll på plats

Roterbara flödesgrenrör, monteringsfästen och fjäderbelastade backventilsinsatser möjliggör en rad olika anpassade monteringsalternativ

Automatisk rapportering

Miljökraven ökar och det är inte alltid enkelt att uppfylla dem. Överväg att sluta med tidskrävande och dyr manuell rapportering och prova automatisk rapportering istället. Med hjälp av DataTrak på Endura-Flo får du alla data registrerade.

Uppgradera till DataTrak™

- Lätt att ställa in rusningskyddet
- Pumpdiagnostik för underhåll
- Satsräknaren är återställbar för registrering av materialförbrukning och stöd för underhållsplanering



Idealisk lösning för flera kulörbyten och peg-rensningssystem

- Vätskesektionen kan spolas rent med luft eller lösningsmedel
- Kräver mycket lite lösningsmedel för rensning
- Unik vätskeflödesdesign för effektiv rensning av pumpen
- Jämnt starttryck
- ATEX-godkänd

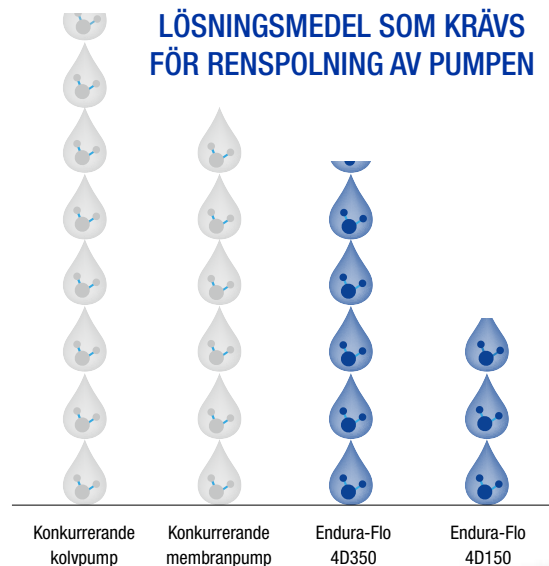
Anpassad för vätskor som

- Vattenburna och lösningsbaserade färger
- Katalyserade material
- Fuktkänsliga material
- UV-härdande lacker

Applikationsområden

- Peg-rensbara färgsystem
- Färgcirkulation
- Vätskeöverföring och matning

LÖSNINGSMEDEL SOM KRÄVS FÖR RENSPOLNING AV PUMPEN



Endura-Flo™

Membranpumpar för högtryck

Beställningsinformation

Art. nr	Beskrivning	Storlek	Anslutnings-platta	DataTrak™
24W345	Endura-Flo 4D150, Tri-Clamp kopplingar	150 cc	Tri-Clamp	Nej
24W346	Endura-Flo 4D150, NPT kopplingar	150 cc	NPT	Nej
24W347	Endura-Flo 4D150, BSPP kopplingar	150 cc	BSPP	Nej
24W348	Endura-Flo 4D150, Tri-Clamp kopplingar, DataTrak	150 cc	Tri-Clamp	Ja
24W349	Endura-Flo 4D150, NPT kopplingar, DataTrak	150 cc	NPT	Ja
24W350	Endura-Flo 4D150, BSPP kopplingar, DataTrak	150 cc	BSPP	Ja
24W351	Endura-Flo 4D350, Tri-Clamp kopplingar	350 cc	Tri-Clamp	Nej
24W352	Endura-Flo 4D350, NPT kopplingar	350 cc	NPT	Nej
24W353	Endura-Flo 4D350, BSPP kopplingar	350 cc	BSPP	Nej
24W354	Endura-Flo 4D350, Tri-Clamp kopplingar, DataTrak	350 cc	Tri-Clamp	Ja
24W355	Endura-Flo 4D350, NPT kopplingar, DataTrak	350 cc	NPT	Ja
24W356	Endura-Flo 4D350, BSPP kopplingar, DataTrak	350 cc	BSPP	Ja

Satser (* Satsen inkluderar luftventil som är kompatibel med magnetventilen)

Art. nr	Beskrivning
17H315	Golvstativ
17H319	Endura-Flo 4D150 standard luftventil
17H318	Endura-Flo 4D150 DataTrak luftventil
17H317	Endura-Flo 4D350 standard luftventil
17H316	Endura-Flo 4D350 DataTrak luftventil
24Y304	Endura-Flo 4D150 DataTrak ombyggnadssats*
24Y306	Endura-Flo 4D350 DataTrak ombyggnadssats*

Tekniska data

	150 cc-modell	350 cc-modell
Maximalt utgående arbetstryck	28 bar (400 psi)	28 bar (400 psi)
Maximalt ingående lufttryck	7 bar (100 psi)	7 bar (100 psi)
Blandning	4:1	4:1
Maximal rekommenderad kontinuerlig pumphastighet	20 cpm	20 cpm
Vätskeflöde vid 60 cpm	9,0 l/min (2,4 gpm)	21,0 l/min (5,5 gpm)
Volym per cykel (dubbelslag)	150 cc	350 cc
Vätskeanslutning	1 tum Tri-Clamp; 1/2-tum NPT, eller 1/2-tum BSPP	1 tum Tri-Clamp; 3/4-tum NPT, eller 3/4-tum BSPP
Vätskeutlopp	1 tum Tri-Clamp; 1/2-tum NPT, eller 1/2-tum BSPP	1 tum Tri-Clamp; 3/4-tum NPT, eller 3/4-tum BSPP
Pumpmanual	333015	333015
Instruktioner till DataTrak™-sats	313840	313840

Alla texter och bilder i detta dokument är baserade på senaste tillgängliga produktinformation vid publiceringstillfället. Graco förbehåller sig rätten att när som helst och utan förvarning utföra tekniska ändringar.

Graco är ISO 9001-certifierat.

GRACO BVBA Industrieterrein Oude Bunders • Slakweidestraat 31 • B-3630 Maasmechelen
Tfn: +32 (89) 770 700 • Fax: +32 (89) 770 777 • <http://www.graco.com>

©2016 Graco BVBA 345086SV Rev. B 03/16 Tryckt i Europa.
Alla andra företagsnamn och varumärken används endast i informationssyfte och tillhör sina respektive ägare.

