

Endura-Flo™

Hogedrukmembraanpompen



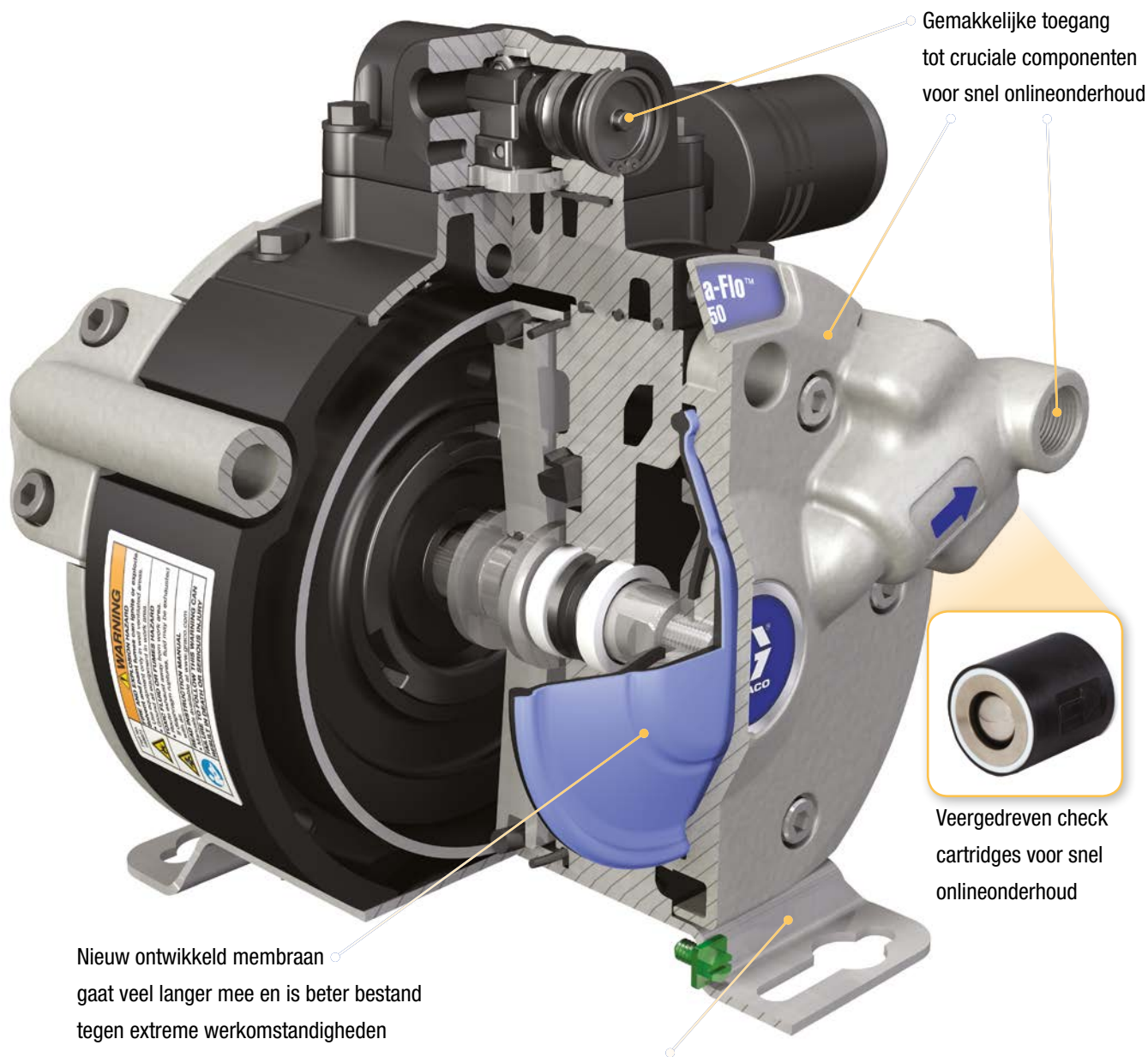
Hoge druk en hoge doorstroomsnelheid in een kleine, compacte pomp

- Hoge duurzaamheid
- Weinig onderhoud
- Lage pulsatie en vlotte omschakeling
- Innovatief compact en modulair ontwerp voor snelle onlinereparaties
- Minimum aan oplosmiddel nodig om te spoelen
- 360°-montageoptie

Endura-Flo™ - Meer dan alleen maar extra druk

Bespaar tijd en geld met minder stilstandtijd

Het eenvoudige, modulaire en compacte ontwerp van Endura-Flo zorgt niet alleen voor een hoge duurzaamheid, maar is ook beter bestand tegen drooglopen dan de meeste andere membraanpompen. Deze eenvoudig te installeren pomp biedt een lage pulsatie en een vlotte omschakeling voor snelle kleurwisselingen, waardoor u tijd en geld bespaart. Met een Endura-Flo 4:1-pomp hebt u een pomp met een van de hoogste drukverhoudingen in de categorie kleine tot middelgrote verftoevoer- en verfcirculatiesystemen.



Gemakkelijke toegang tot cruciale componenten voor snel onlineonderhoud



Veergedreven check cartridges voor snel onlineonderhoud

Nieuw ontwikkeld membraan gaat veel langer mee en is beter bestand tegen extreme werkomstandigheden

Membraanpomp zorgt voor positieve invloed om verfdegradatie te verminderen of in sommige gevallen te voorkomen bij degradatiegevoelige verven

Draaibare materiaalingangen en -uitgangen, montagesteunen en veergedreven check cartridges zorgen voor verschillende montageopties op maat

Geautomatiseerde rapportage

Er worden steeds meer milieuvorschriften uitgewerkt, en het is niet gemakkelijk om bij te blijven. Overweeg eens om geautomatiseerde rapportage te proberen in plaats van tijdrovende en dure handmatige rapportage. Met behulp van DataTrak houdt de Endura-Flo alle gegevens voor u bij.

Upgrade naar Data DataTrak™

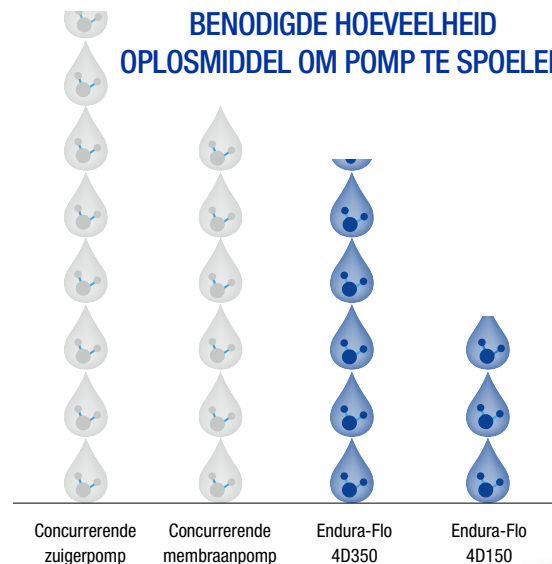
- Eenvoudig in te stellen pomp runawaybeveiliging
- Pompdiagnostiek voor onderhoud
- Batchteller met resetfunctie voor het bijhouden van het materiaalverbruik en het onderhoudsschema



Ideale oplossing voor systemen voor meerdere kleurwisselingen en piggable systemen

- Materiaalsectie kan worden gespoeld met lucht of oplosmiddel
- Heel weinig oplosmiddel nodig om te spoelen
- Uniek materiaalstroomontwerp spoelt pomp op een doeltreffende manier
- Consistente opstartdruk
- ATEX-goedgekeurd

BENODIGDE HOEVEELHEID OPLOSMIDDEL OM POMP TE SPOELEN



Veelgebruikte materialen

- Verf op water- en oplosmiddelbasis
- Gekatalyseerde coatings
- Vochtgevoelige materialen
- UV-geharde coatings

Typische toepassingen

- Piggable verfsystemen
- Verfcirculatie
- Materiaalverplaatsing en -toevoer

Bestelinformatie

Artikelnr.	Beschrijving	Afmeting	Mengblokken	DataTrak™
24W345	Endura-Flo 4D150, Tri-Clamp-fittingen	150 cc	Tri-Clamp	Nee
24W346	Endura-Flo 4D150, NPT-fittingen	150 cc	NPT	Nee
24W347	Endura-Flo 4D150, BSPP-fittingen	150 cc	BSPP	Nee
24W348	Endura-Flo 4D150, Tri-Clamp-fittingen, DataTrak	150 cc	Tri-Clamp	Ja
24W349	Endura-Flo 4D150, NPT-fittingen, DataTrak	150 cc	NPT	Ja
24W350	Endura-Flo 4D150, BSPP-fittingen, DataTrak	150 cc	BSPP	Ja
24W351	Endura-Flo 4D350, Tri-Clamp-fittingen	350 cc	Tri-Clamp	Nee
24W352	Endura-Flo 4D350, NPT-fittingen	350 cc	NPT	Nee
24W353	Endura-Flo 4D350, BSPP-fittingen	350 cc	BSPP	Nee
24W354	Endura-Flo 4D350, Tri-Clamp-fittingen, DataTrak	350 cc	Tri-Clamp	Ja
24W355	Endura-Flo 4D350, NPT-fittingen, DataTrak	350 cc	NPT	Ja
24W356	Endura-Flo 4D350, BSPP-fittingen, DataTrak	350 cc	BSPP	Ja

Sets (* In deze set zit een vervangend luchtventiel met magneetventiel)

Artikelnr.	Beschrijving
17H315	Vloeronderstelset
17H319	Endura-Flo 4D150 Standaardluchtventiel
17H318	Endura-Flo 4D150 DataTrak-luchtventiel
17H317	Endura-Flo 4D350 Standaardluchtventiel
17H316	Endura-Flo 4D350 DataTrak-luchtventiel
24Y304	Endura-Flo 4D150 DataTrak-ombouwset*
24Y306	Endura-Flo 4D350 DataTrak-ombouwset*

Technische specificaties

	Model 150 cc	Model 350 cc
Maximale materiaalwerkdruk	28 bar (400 psi)	28 bar (400 psi)
Maximale luchtinlaatdruk	7 bar (100 psi)	7 bar (100 psi)
Mengverhouding	4:1	4:1
Maximale aanbevolen constante pompsnelheid	20 cpm	20 cpm
Materiaaldebiet bij 60 cpm	9,0 lpm (2,4 gpm)	21,0 lpm (5,5 gpm)
Volume per cyclus (dubbele slag)	150 cc	350 cc
Materiaalinlaat	1 inch Tri-Clamp, 1/2 inch NPT, of 1/2 inch BSPP	1 inch Tri-Clamp, 3/4 inch NPT, of 3/4 inch BSPP
Materiaaluitlaat	1 inch Tri-Clamp, 1/2 inch NPT, of 1/2 inch BSPP	1 inch Tri-Clamp, 3/4 inch NPT, of 3/4 inch BSPP
Handleiding pomp	333015	333015
Instructies DataTrak™-set	313840	313840

Alle teksten en afbeeldingen in dit document zijn gebaseerd op de meest recente productinformatie zoals bekend op het tijdstip van publicatie. Graco behoudt zich het recht voor om op elk gewenst moment zonder kennisgeving wijzigingen door te voeren.

Graco is ISO 9001 gecertificeerd.

GRACO BVBA Industrieterrein Oude Bunders • Slakweidestraat 31 • B-3630 Maasmechelen
Tel.: + 32 (89) 77 07 00 • Fax: + 32 (89) 77 07 77 • <http://www.graco.com>

©2016 Graco BVBA 345086NL Rev. B 03/16 Gedrukt in Europa.
Alle andere merknamen of merken zijn gebruikt voor identificatiedoeleinden en zijn handelsmerken van hun betreffende eigenaars.

