

Endura-Flo™

Pompes à membrane haute pression



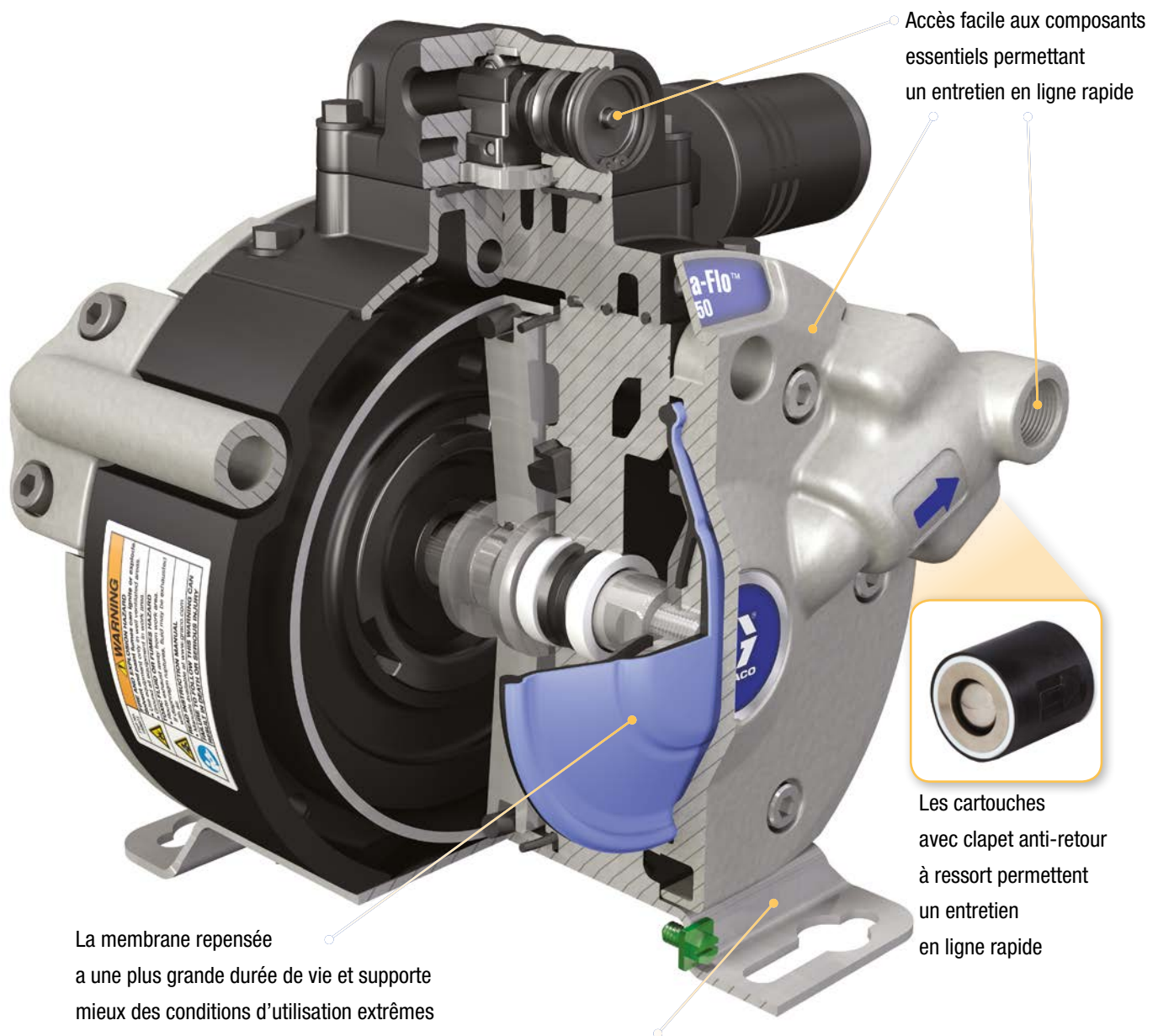
Une pompe petite et compacte pour une haute pression et un haut débit

- Une plus grande longévité
- Peu de maintenance
- Faibles pulsations et inversion en douceur
- Conception compacte modulaire et innovante pour une réparation en ligne rapide
- Minimum de rinçage au solvant
- Option de montage 360°

Endura-Flo™ - Bien plus qu'une simple pression supplémentaire

Économie de temps et d'argent avec moins de périodes d'arrêt

La conception simple, compacte et modulaire d'Endura-Flo assure non seulement une plus grande longévité mais également une meilleure protection contre les risques d'emballement que les autres pompes à membranes. Cette pompe facile à installer offre de faibles pulsations et un changement en douceur et permet de gagner du temps et de l'argent grâce à la rapidité des changements de couleur. Avec les pompes Endura-Flo 4:1, vous avez entre les mains l'une des pompes avec la plus haute pression disponibles dans les catégories de systèmes d'alimentation en peinture et de circulation de peinture de petite à moyenne taille.



Accès facile aux composants essentiels permettant un entretien en ligne rapide

La membrane repensée a une plus grande durée de vie et supporte mieux des conditions d'utilisation extrêmes

La pompe à membranes permet un faible cisaillement des produits sensibles

Les cartouches avec clapet anti-retour à ressort permettent un entretien en ligne rapide

Les collecteurs produit rotatifs, les supports de fixation et les cartouches avec clapet anti-retour à ressort présentent une grande variété d'options de montage

Edition de rapports automatique

Le nombre de réglementations en matière d'environnement ne cesse d'augmenter et il n'est pas simple de se tenir constamment informé. L'édition de rapports automatique élimine la perte de temps et l'édition de rapports manuelle coûteuse. Grâce à DataTrak, l'Endura-Flo fait tout le travail d'enregistrement des données pour vous.

Mise à jour de DataTrak™

- Protection facile contre l'emballement
- Diagnostic de la pompe pour la maintenance
- Un compteur par lot pouvant être mis à zéro pour la consommation de produit et la maintenance



Solution idéale pour les changements de couleur à répétition et les systèmes de raclage

- La section fluide peut être purgée à l'air ou au solvant
- Le rinçage requiert très peu de solvant
- La conception unique du débit de fluide rince la pompe de manière efficace
- Pression de démarrage uniforme
- Certification ATEX

Types de produits traités

- Peintures à base de solvant et en phase aqueuse
- Peintures catalysées
- Produits sensibles à l'humidité
- Produits à séchage UV

Applications types

- Systèmes de raclage de peinture
- Circulation de peinture
- Transfert et alimentation de fluide

SOLVANT NÉCESSAIRE POUR RINCER LA POMPE



Endura-Flo™

Pompes à membrane haute pression

Références de commande

Référence	Description	Taille	Collecteurs	DataTrak™
24W345	Endura-Flo 4D150, raccords tri-clamp	150 cc	Tri-Clamp	Non
24W346	Endura-Flo 4D150, raccords NPT	150 cc	NPT	Non
24W347	Endura-Flo 4D150, raccords BSPP	150 cc	BSPP	Non
24W348	Endura-Flo 4D150, raccords tri-clamp, DataTrak	150 cc	Tri-Clamp	Oui
24W349	Endura-Flo 4D150, raccords NPT, DataTrak	150 cc	NPT	Oui
24W350	Endura-Flo 4D150, raccords BSPP, DataTrak	150 cc	BSPP	Oui
24W351	Endura-Flo 4D350, raccords tri-clamp	350 cc	Tri-Clamp	Non
24W352	Endura-Flo 4D350, raccords NPT	350 cc	NPT	Non
24W353	Endura-Flo 4D350, raccords BSPP	350 cc	BSPP	Non
24W354	Endura-Flo 4D350, raccords tri-clamp, DataTrak	350 cc	Tri-Clamp	Oui
24W355	Endura-Flo 4D350, raccords NPT, DataTrak	350 cc	NPT	Oui
24W356	Endura-Flo 4D350, raccords BSPP, DataTrak	350 cc	BSPP	Oui

Kits (* Le kit comprend une vanne d'air de rechange compatible solénoïde)

Référence	Description
17H315	Kit support 4 pieds
17H319	Endura-Flo 4D150 Vanne d'air standard
17H318	Endura-Flo 4D150 Vanne d'air DataTrak
17H317	Endura-Flo 4D350 Vanne d'air standard
17H316	Endura-Flo 4D350 Vanne d'air DataTrak
24Y304	Endura-Flo 4D150 Kit de conversion DataTrak*
24Y306	Endura-Flo 4D350 Kit de conversion DataTrak*

Caractéristiques techniques

	Modèle 150 cc	Modèle 350 cc
Pression de service produit maximum	28 bars (400 psi)	28 bars (400 psi)
Pression d'entrée d'air max.	7 bars	7 bars
Rapport de dosage	4:1	4:1
Nombre de cycle maximum continu recommandé	20 cpm	20 cpm
Débit produit à 60 cycles/mn	9,0 l/mn	21,0 l/mn
Volume par cycle (double course)	150 cc	350 cc
Entrée produit	1 in. Tri-Clamp ; 1/2" NPT, ou 1/2" BSPP	1 in. Tri-Clamp ; 3/4" NPT, ou 3/4" BSPP
Sortie produit	1 in. Tri-Clamp ; 1/2" NPT, ou 1/2" BSPP	1 in. Tri-Clamp ; 3/4" NPT, ou 3/4" BSPP
Manuel de la pompe	333015	333015
Kit d'instructions DataTrak™	313840	313840

Toutes les spécifications et illustrations contenues dans la présente brochure reposent sur les données produits les plus récentes disponibles au moment de la publication. Graco se réserve le droit d'apporter des modifications à tout moment sans préavis.

Graco est certifié ISO 9001.

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

©2016 Graco BVBA 345086FR Rév. B 03/16 Imprimé en Europe.
Les autres noms ou marques de fabricants cités dans le présent document le sont à des fins d'identification et appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

