

# Systemes de distribution AdBlue®



Solutions pour un transfert propre du produit d'échappement diesel



UNE QUALITÉ CERTIFIÉE. UNE TECHNOLOGIE D'AVANT-GARDE.

# Propreté. Rapidité. Efficacité.



## Pourquoi Graco ?

### Une valeur sûre

Faites votre choix parmi de nombreuses solutions de distribution. De l'ensemble économique pour fût aux ensembles hautes performances sur container, chaque solution est conçue avec des composants de qualité supérieure pour un fonctionnement optimal. L'utilisation de joints BSPP longue durée permet de réduire les fuites et d'assurer la propreté de l'espace de travail. La pompe dont la fiabilité est prouvée garantit plusieurs années de fonctionnement fiable.

### Un fonctionnement efficace et économique

La pompe Husky 515 dont le débit est de jusqu'à 57 l/mn, fonctionne avec efficacité en mode économique à une pression faible de 1,4 et peut atteindre 3,4 bars afin de maintenir le débit dans le cas tuyauterie ou flexible de grande longueur. Ensemble haute performance pour application industrielle assurant un fonctionnement fiable sur container ou cuve de grande profondeur. Choisissez le meilleur des deux dans une seule pompe - la puissance associée à l'efficacité.

### Une solution de transfert propre

Le kit d'entrée à connexion rapide permet une parfaite étanchéité entre le raccord du fût et l'adaptateur et éviter une contamination entre cuves - pompe facile à dissocier de la cuve vide laissant de côté le tube d'aspiration contaminé.

### Tout ce dont vous avez besoin en un seul colis

Un système avec un excellent rapport qualité prix, conçu pour servir plusieurs marchés et répondre à de multiples applications.

**Choisissez entre trois configurations pour obtenir exactement ce dont vous avez besoin pour vos applications.**

## L'ensemble complet - tout ce dont vous avez besoin pour un montage et une mise en service rapides.

Tous les ensembles sont livrés avec un kit d'alimentation d'air à connexion rapide, un ensemble de conditionnement d'air, une pompe pneumatique à double membranes, un flexible d'alimentation et une piignée de distribution avec arrêt automatique. L'assemblage facile, sans utiliser d'outils spéciaux.

### Montage sur container



### Montage mural



### Montage sur fût 200 l



Remarque : le volucompteur en ligne est disponible en option. Vérifiez les références de commande de l'ensemble qui correspond le mieux à vos besoins.

# Facile à configurer et à remplacer

## Vous garantit un fonctionnement sans problème

Les ensembles prêts à l'emploi de Graco comprennent pompe Husky 515 ainsi que des composants de qualité supérieure avec raccords en acier inoxydable à l'entrée et à la sortie fluide, un volucompteur et un éventail de buses adaptées à vos besoins sont disponible en option. AdBlue® se caractérise par une haute concentration d'urée 32,5 %. La pureté du fluide est essentielle et une contamination aussi minimale que +/- 0,08 pour cent empêchera AdBlue® de répondre aux spécifications fixées par l'Organisation internationale de normalisation (ISO). L'équipement AdBlue® Graco est conçu pour des remplacements rapides du fût/container sans risque de contamination de cuve à cuve.

### Contrôle d'air standard

La pompe est livrée complètement équipée avec un manomètre et un réglage d'air pour un contrôle total de votre distribution de produit (mamelon à air non compris).

### Choix de la buse

La buse en polypropylène très résistante offre un fonctionnement fiable à un prix avantageux. La buse de distribution très résistante en acier inoxydable dispose d'un système d'arrêt automatique pratique pour éviter tout débordement.

### Kit d'entrée de changement rapide

Garantit une parfaite étanchéité et prévient la contamination d'une cuve à l'autre - pompe facile à dissocier de la cuve vide laissant de côté le tube d'aspiration contaminé.

### Une pompe fiable et performante

La pompe à doubles membranes Husky 515 (débit litre 57 l/mn) à amorçage automatique fonctionne à une pression de 1,4 bar, conçue en polypropylène matériau inerte avec la formulation chimique d'AdBlue®. Garantit un pouvoir d'aspiration supérieur pour utilisation sur container ou cuves profondes.

### Flexibles Premium

Le flexible résistant à l'huile accroît la longévité et les raccords BSPP équipés de joints sur l'entrée et la sortie assurent un fonctionnement optimal - supprime les fuites au niveau des joints et évite la cristallisation.

### Support à sécurité rapide

Facilement démontable avec des simples vis à oreilles pour des changements sans effort.



# Spécifications techniques

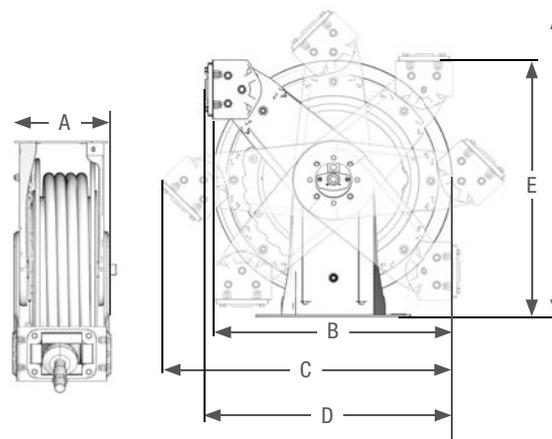
## Enrouleur de flexible XD 30 AdBlue®



Taille 30

### SÉRIES XD TAILLE 30

A	229 mm (9.0")
B	546 mm (21.50")
C	659.45 mm (25.96")
D	561.73 mm (22.12")
E	588 mm (23.10")
F	700.82 mm (27.60")



	Avec flexible	Sans flexible
Blanc	HSDD5A	HSDDDA
Bleu	HSDD5B	HSDDDB
Jaune	HSDD5F	HSDDDF
Dimensions du flexible	3/4" x 15 m	-
Pression	0,34 Mpa	0,34 Mpa
Raccordement d'entrée	BSPP (acier inox.) de 3/4 po	BSPP (acier inox.) de 3/4 po
Raccordement de sortie	BSPP (acier inox.) de 3/4 po	BSPP (acier inox.) de 3/4 po
Température de fonctionnement	de -11 à 60 °C	de -11 à 60 °C

REMARQUE : Kit flexible d'entrée vendu séparément pour tous les enrouleurs XD.

# Références de commande

<b>Ensemble AdBlue® à montage sur container/mural avec volucompteur</b>	
24F531	L'ensemble comprend : pompe pneumatique à membranes (24G745), support à montage sur container/mural avec porte-buse (24F870), buse à arrêt automatique en acier inoxydable avec raccord (24F529), ensemble volucompteur AdBlue® pour buse automatique (24H293), kit d'entrée à raccord rapide (24F532), flexible d'entrée AdBlue® - 1,83m, 3/4" en BSPP (M) (124581), flexible de distribution AdBlue®, 6,1 m, 3/4" en BSPP, MBE (124603), contrôles d'air : Régulateur (110147), événement (110223), vanne 3,5 bars (124963)
<b>Ensemble AdBlue® à montage sur container/mural sans volucompteur</b>	
24F878	L'ensemble comprend : pompe pneumatique à membranes (24G745), support à montage sur coffre/mural avec porte-buse (24F870), buse à arrêt automatique en acier inoxydable avec raccord (24F529), kit d'entrée à raccord rapide (24F532), flexible d'entrée AdBlue® - 1,83 m, 3/4" en BSPP (M) (124581), flexible de distribution AdBlue®, 6,1m, 3/4" en BSPP, MBE (124603), contrôles d'air : Régulateur (110147), événement (110223), vanne 3,5 bars (124963)
<b>Ensemble AdBlue® à montage sur fût sans volucompteur</b>	
24F947	Pompe pneumatique à membranes (24G745), support à montage sur fût avec porte-buse (24F679), buse manuelle (125078), kit d'entrée à raccord rapide (24F532), flexible d'entrée AdBlue® - 61 cm, 3/4" en BSPP X coupé (124875), flexible de distribution AdBlue®, 3,66 m, 3/4" en BSPP (M) x extrémité coupée (125079), contrôles d'air : Régulateur (110147), événement (110223), vanne 3,5 bars (124963)
<b>Pompes</b>	
24G745	Pompe pneumatique à membranes (débit libre 56 l/mn, polypropylène) - 3/4" en BSPP (F)
24G636	Pompe, à main, compatible AdBlue®
<b>Enrouleurs</b>	
HSDD5A	Enrouleur, flexible, 3/4" x 15 m - AdBlue® blanc
HSDD5B	Enrouleur, flexible, 3/4" x 15 m - AdBlue® bleu
HSDD5F	Enrouleur, flexible, 3/4" x 15 m - AdBlue® jaune
HSDD5F	Enrouleur, flexible, nu - AdBlue® blanc
HSDDDA	Enrouleur, flexible, nu - AdBlue® bleu
HSDDDF	Enrouleur, flexible, nu - AdBlue® jaune
<b>Montage</b>	
24F870	Support de montage sur container/mural avec porte-buse
24F679	Support de montage sur fût avec porte-buse
124541	Support de buse avec réservoir
<b>Buses</b>	
124398	Buse en acier inox à arrêt automatique sans raccord - 3/4" en BSPP (F)
24F529	Buse en acier inox à arrêt automatique avec raccord - 3/4" en BSPP (F)
125078	Buse manuelle
<b>Kits volucompteur</b>	
24G738	Volucompteur uniquement, 1/2" en BSPP (F/F)
24H293	Kit volucompteur avec raccords pour buse automatique en acier inox

# Références de commande

<b>Kits d'entrée à raccord rapide et accessoires</b>	
24F532	Kit d'entrée à raccord rapide
124548	Raccord de fût
124549	Adaptateur pour fût avec filetage NPS
125014	Adaptateur pour fût avec filetage renforcé
124550	Tube d'aspiration
<b>Flexibles</b>	
124875	Flexible d'entrée AdBlue®, 61 cm, 3/4" en BSPP (M) x extrémité coupée
124581	Flexible d'entrée AdBlue®, 1,83 m, 3/4" en BSPP (M) x extrémité coupée
125079	Flexible de distribution AdBlue®, 3,66 m, 3/4" en BSPP (M) x extrémité coupée
124671	Flexible de distribution AdBlue®, 3,66 m, 3/4" en BSPP (MBE)
124603	Flexible de distribution AdBlue®, 6,1 m, 3/4" en BSPP (MBE)
125074	Flexible de distribution AdBlue®, 6,1 m, 3/4" en BSPP (M) x extrémité coupée
125478	Flexible de distribution AdBlue® - 1,2 m - 3/4" BSPP coupé aux deux extrémités (uniquement pour pompe à main)
125242	Flexible de distribution AdBlue®, 15 m - 3/4" BSPP x 3/4" BSPP

# Graco est votre fournisseur numéro un d'équipements fiables AdBlue®

**NOUVEAU**  
Accessoires pour systèmes de dosage AdBlue® !



HSD5B



24G636



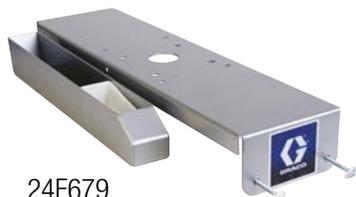
24F947 Ensemble AdBlue® à montage sur fût sans volucompteur



24F529



24F531 Ensemble AdBlue® à montage sur container/mural avec volucompteur



24F679



24F870



24G745



24H293



124671



24F532 Kit d'entrée à raccord rapide (ci-dessus) : Comprend : raccord pour fût 24F532, adaptateur de fût 124549 et tube d'aspiration 124550



## À PROPOS DE GRACO

Fondé en 1926, Graco est un des leaders mondiaux dans le domaine des composants et des systèmes de transfert des fluides. Les appareils Graco permettent de transporter, mesurer, réguler, distribuer et appliquer les fluides et produits visqueux les plus divers, destinés à la lubrification des véhicules et aux équipements commerciaux et industriels.

La réussite de la société repose sur un engagement inébranlable dans l'excellence technique, une fabrication de classe internationale et un service clients inégalé. En étroite collaboration avec des distributeurs spécialisés, Graco propose des systèmes, des produits et une technologie qui sont une référence de qualité pour de nombreuses solutions de transfert de fluides. Graco fournit des appareils destinés à la finition par pulvérisation, l'application d'enduits de protection, la circulation de peinture, la lubrification et la distribution de mastics et de colles ainsi que des équipements d'application motorisés pour le génie civil. Grâce à son investissement permanent dans la gestion et la régulation des fluides, Graco veut fournir des solutions innovantes à un marché mondial diversifié.

## SITES DE GRACO

### ADRESSE POSTALE

P.O. Box 1441  
Minneapolis, MN 55440-1441  
Tél. : 612-623-6000  
Fax : 612-623-6777

### CONTINENT AMÉRICAIN

**MINNESOTA**  
Siège mondial  
Graco Inc.  
88-11th Avenue N.E.  
Minneapolis, MN 55413

### EUROPE

**BELGIQUE**  
Siège européen  
Graco BVBA  
Industrieterrein-Oude Bunders  
Slakweidestraat 31  
3630 Maasmechelen,  
Belgique  
Tél. : 32 89 770 700  
Fax : 32 89 770 777

### ASIE PACIFIQUE

**AUSTRALIE**  
Graco Australia Pty Ltd.  
Suite 17, 2 Enterprise Drive  
Bundoora, Victoria 3083  
Australie  
Tél. : 61 3 9468 8500  
Fax : 61 3 9468 8599

### CHINE

Graco Hong Kong Ltd.  
Shanghai Representative Office  
Building 7  
1029 Zhongshan Road South  
Huangpu District  
Shanghai 200011  
République populaire de Chine  
Tél. : 86 21 649 50088  
Fax : 86 21 649 50077

### INDE

Graco Hong Kong Ltd.  
India Liaison Office  
Room 432, Augusta Point  
Regus Business Centre 53  
Golf Course Road  
Gurgaon, Haryana  
Inde  
Tél. : 91 124 435 4208  
Fax : 91 124 435 4001

### JAPON

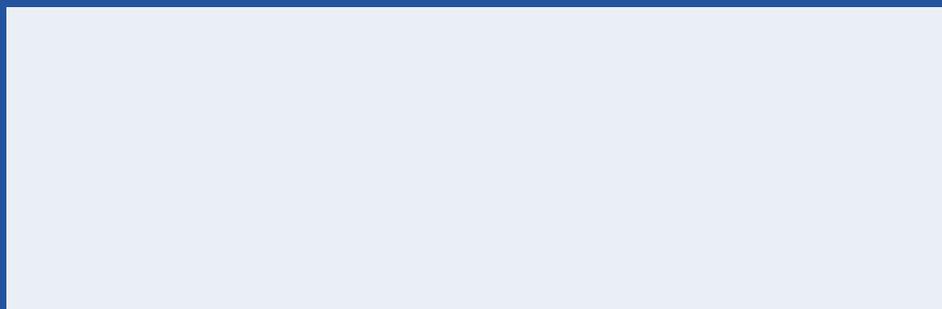
Graco K.K.  
1-27-12 Hayabuchi  
Tsuzuki-ku  
Yokohama City, Japon 2240025  
Tél. : 81 45 593 7300  
Fax : 81 45 593 7301

### CORÉE

Graco Korea Inc.  
Shinhan Bank Building  
4th Floor #1599  
Gwanyang-Dong, Dongan-Ku,  
Anyang-si, Corée 431-060  
Tél. : 82 31 476 9400  
Fax : 82 31 476 9801

Toutes les spécifications et illustrations contenues dans la présente brochure reposent sur les données produites 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.



Europe  
+32 89 770 700  
FAX +32 89 770 777  
WWW.GRACO.COM