



# TRITON®

Des ensembles de pulvérisation haute finition abordables,  
idéaux pour les applications sur bois et métal.

EUROPE, MOYEN-ORIENT ET AFRIQUE



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

# LES ENSEMBLES DE PULVÉRISATION À MEMBRANE SONT CONÇUS SPÉCIFIQUEMENT POUR LES APPLICATIONS DE HAUTE FINITION

ENSEMBLES DE PULVÉRISATION TRITON



**Triton** est un ensemble de pulvérisation à membrane pneumatique qui applique une finition décorative de qualité élevée sur des pièces en bois et en métal. Triton est une alternative efficace aux réservoirs sous pression ou aux pompes à membrane standard.

## CARACTÉRISTIQUES

### UNE FINITION DE QUALITÉ ÉLEVÉE

Son débit à faibles pulsations et l'inversion de la pompe en douceur

permettent d'obtenir un jet de pulvérisation régulier.

### UNE FACILITÉ D'UTILISATION

Gains de temps et d'argent grâce à la rapidité des changements de couleur et de produits.

### UNE CONSTRUCTION ROBUSTE

Les pompes en acier inoxydable ou en aluminium acceptent une importante variété de fluides

## DES APPLICATIONS CLÉS

Triton est conçu pour tous les types d'applications pour bois et métal.

**Application des couches d'apprêt, primaires et de finition :**

- construction métallique en général
- agriculture et bâtiment
- camions et bus
- pièces automobiles et retouches



**Pulvérisation de teintures, de produits d'étanchéité, de laques et de couches de finition pour :**

- mobilier et placards en bois
- fenêtres et portes en bois
- bois spéciaux



**Utilisation d'une gamme étendue de technologies :**

- classique
- pulvérisation d'air à haut volume et basse pression (HVLP)
- Compliant
- pulvérisation pneumatique électrostatique



# LE MEILLEUR ENSEMBLE DE FINITION PAR PULVÉRISATION DE SA CATÉGORIE !

Disponible avec pistolets pulvérisateurs Stellair™, Stellair ACE et pistolets pulvérisateurs électrostatiques Pro Xp™

## Ensembles Triton

Choisissez parmi les pistolets Stellair, Stellair ACE ou Pro Xp.

### Pistolet Stellair, Stellair ACE ou Pro Xp

Apporte une qualité de finition supérieure avec des applications classiques (pulvérisation d'air à haut volume et basse pression HVLP et compliant) ou électrostatiques.

### Pistolet pulvérisateur Pro Xp



### Pistolet Stellair ACE



Flexible souple pour l'air et les fluides  
Réduit la fatigue de l'opérateur.

### Régulateurs pneumatiques à haut débit

Débit d'air du pistolet jusqu'à 35 % supérieur pour une atomisation exceptionnelle

### Pompe Triton en métal résistant

Maintenance réduite et longévité accrue

### Vanne de circulation facile d'utilisation

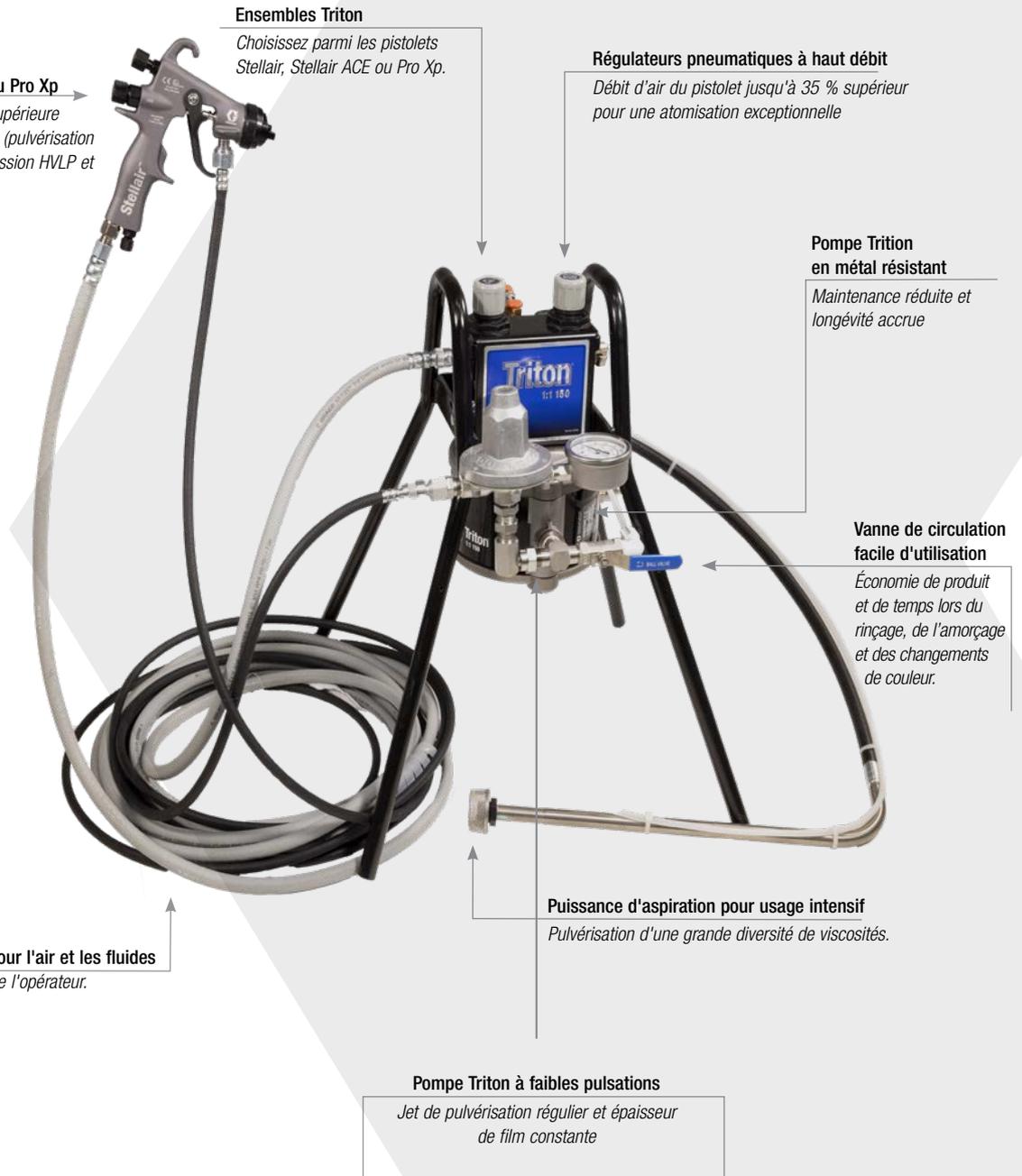
Économie de produit et de temps lors du rinçage, de l'amorçage et des changements de couleur.

### Puissance d'aspiration pour usage intensif

Pulvérisation d'une grande diversité de viscosités.

### Pompe Triton à faibles pulsations

Jet de pulvérisation régulier et épaisseur de film constante



# CHANGEZ VOS POMPES !

## Faites évoluer vos pompes à membrane standard vers des pompes Triton

### Finition haute performance

#### LONGÉVITÉ ACCRUE DE LA POMPE

- La construction robuste en acier inoxydable ou en aluminium requiert moins de maintenance qu'une pompe en plastique
- Débit multiplié par deux à chaque course
- Un grand débit par course réduit l'usure de la pompe

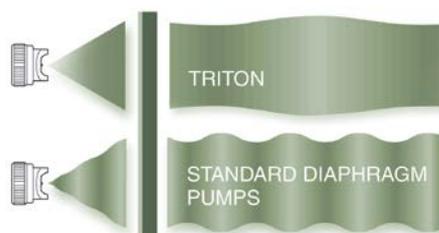
#### PUISSANCE DE POMPAGE SUPPLÉMENTAIRE.

- 30% de puissance d'aspiration supplémentaire par rapport à une pompe classique à membrane pour travailler avec les produits à plus haute viscosité

### DÉBIT À FAIBLES PULSATIONS

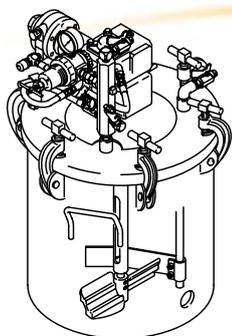
#### FINITION DE QUALITÉ SUPÉRIEURE

- Régularité du jet et du film déposé sur les pièces
- Débit constant du pistolet pulvérisateur



Les à-coups de pression de la pompe TRITON sont réduits de moitié par rapport à une pompe à membrane classique.

*Remarque : comparatif de pompes sans régulateur de fluide.*



**Changez vos réservoirs sous pression et vos pistolets à réservoir intégré. Optez pour Triton!**

### La finition devient simple

- Facilitez-vous la tâche en contrôlant le niveau du produit et en faisant l'appoint pendant la pulvérisation
- Réduisez vos temps d'arrêt en changeant de couleur en moins de 3 minutes
- Gagnez du temps et réduisez l'utilisation de solvant lors du nettoyage et des changements de couleur grâce à la vanne de circulation



Ensembles pour pistolet pulvérisateur électrostatique Pro Xp

*Modèle n° 233747 avec pistolet PRO Xp60 illustré*

# Ensembles de pulvérisation pneumatique Triton®

Qu'elles soient associées à des pistolets pulvérisateurs pneumatiques classiques (Stellair ACE ou Stellair) ou électrostatiques (Pro Xp), les pompes à membrane pneumatiques Triton permettent une pulvérisation abordable haute finition pour les applications sur bois et sur métal. L'ensemble durable nécessite peu de maintenance, tout en assurant un jet de pulvérisation régulier et une épaisseur de film uniforme.

## Informations pour passation de commande

Aluminium	Acier inoxydable	Ensemble Triton réf.	Montage sur seau	Montage sur pied	Montage sur chariot	Montage mural	Régulateur de fluide*	Flexible d'aspiration	Flexible pneumatique 7,6 m (25 pi.)	Flexible de fluide 7,6 m (25 pi.)	Applicateur réf.	Description de l'applicateur
<b>Ensembles Stellair ACE</b>												
	•	2006381	•				100	•	•	•	2005972	Buse Stellair ACE 1,4 mm (0,055 po.)
	•	2006382		•			100	•	•	•	2005972	Buse Stellair ACE 1,4 mm (0,055 po.)
	•	2006383			•		100	•	•	•	2005972	Buse Stellair ACE 1,4 mm (0,055 po.)
<b>Ensembles d'applications sur métal générales Stellair</b>												
•		233468	•					•	•	•	2004145	Pistolet classique Stellair, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
	•	233469	•					•	•	•	2004145	Pistolet classique Stellair, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
•		233470	•				60	•	•	•	2004152	Pistolet de pulvérisation d'air à haut volume et basse pression (HVLP) Stellair, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
	•	233471	•				100	•	•	•	2004152	Pistolet de pulvérisation d'air à haut volume et basse pression (HVLP) Stellair, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
•		234911	•				60	•	•	•	2004155	Pistolet compliant Stellair, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
	•	234912	•				100	•	•	•	2004155	Pistolet compliant Stellair, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
•		233475		•				•	•	•	2004145	Pistolet classique Stellair, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
	•	233476		•				•	•	•	2004145	Pistolet classique Stellair, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
•		233477		•			60	•	•	•	2004152	Pistolet de pulvérisation d'air à haut volume et basse pression (HVLP) Stellair, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
	•	233478		•			100	•	•	•	2004152	Pistolet de pulvérisation d'air à haut volume et basse pression (HVLP) Stellair, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
•		234913		•			60	•	•	•	2004155	Pistolet compliant Stellair, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
	•	234914		•			100	•	•	•	2004155	Pistolet compliant Stellair, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
•		233482			•			•	•	•	2004145	Pistolet classique Stellair, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
	•	233483			•			•	•	•	2004145	Pistolet classique Stellair, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
•		233484			•		60	•	•	•	2004152	Pistolet de pulvérisation d'air à haut volume et basse pression (HVLP) Stellair, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
	•	233485			•		100	•	•	•	2004152	Pistolet de pulvérisation d'air à haut volume et basse pression (HVLP) Stellair, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
•		234915			•		60	•	•	•	2004155	Pistolet compliant Stellair, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
	•	234916			•		100	•	•	•	2004155	Pistolet compliant Stellair, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
•		233489				•		•	•	•	2004145	Pistolet classique Stellair, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
	•	233490				•		•	•	•	2004145	Pistolet classique Stellair, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
•		233491				•	60	•	•	•	2004152	Pistolet de pulvérisation d'air à haut volume et basse pression (HVLP) Stellair, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
	•	233492				•	100	•	•	•	2004152	Pistolet de pulvérisation d'air à haut volume et basse pression (HVLP) Stellair, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
•		234917				•	60	•	•	•	2004155	Pistolet compliant Stellair, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
	•	234918				•	100	•	•	•	2004155	Pistolet compliant Stellair, buse de 1,4 mm (0,055 po.)

\* Les ensembles de pulvérisation d'air à haut volume et basse pression HVLP, Compliant, et Pro Xp comprennent un régulateur de fluide :  
 – les ensembles en aluminium utilisent un régulateur de fluide en acétal de 4 bar (60 psi, 0,4 Mpa) ;  
 – les ensembles en acier inoxydable utilisent un régulateur de fluide en acier inoxydable de 7 bar (100 psi, 0,7 MPa).

# INFORMATIONS POUR PASSATION DE COMMANDE



**Montage mural**  
Tuyau d'aspiration et seau à commander séparément.

Montage sur seau

Montage sur pied

Montage sur chariot

Alu- minium	Acier inoxyd- able	En- semble Triton réf.	Mon- tage sur seau	Mon- tage sur pied	Mon- tage sur chariot	Mon- tage mural	Régulateur de fluide*	Flexible d'aspiration	Flexible pneuma- tique 7,6 m (25 pi.)	Flexible de fluide 7,6 m (25 pi.)	Applica- teur réf.	Description de l'applicateur
<b>Ensembles de pistolet électrostatique Pro Xp</b>												
•		233741	•				60	•	•	•	L40T10	Pistolet électrostatique Pro Xp40, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
•		233742	•				60	•	•	•	L60T10	Pistolet électrostatique standard Pro Xp60, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
•		289648	•				60	•	•	•	L85T10	Pistolet électrostatique standard Pro Xp85, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
•		233743		•			60	•	•	•	L40T10	Pistolet électrostatique Pro Xp40, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
•		233744		•			60	•	•	•	L60T10	Pistolet électrostatique standard Pro Xp60, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
•		289649		•			60	•	•	•	L85T10	Pistolet électrostatique standard Pro Xp85, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
•		233746			•		60	•	•	•	L40T10	Pistolet électrostatique Pro Xp40, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
•		233747			•		60	•	•	•	L60T10	Pistolet électrostatique standard Pro Xp60, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
•		289641			•		60	•	•	•	L85T10	Pistolet électrostatique standard Pro Xp85, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
•		233748				•	60	•	•	•	L40T10	Pistolet électrostatique Pro Xp40, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
•		233749				•	60	•	•	•	L60T10	Pistolet électrostatique standard Pro Xp60, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
•		289631				•	60	•	•	•	L85T10	Pistolet électrostatique standard Pro Xp85, buse de 1,4 mm (0,055 po.)
<b>Groupes nus**</b>												
•		233466	•					•				Néant
	•	233467	•					•				Néant
•		233473		•				•				Néant
	•	233474		•				•				Néant
•		233480			•			•				Néant
	•	233481			•			•				Néant
•		233487				•						Néant

\* Les ensembles de pulvérisation d'air à haut volume et basse pression (HVLP), Compliant, et Pro Xp comprennent un régulateur de fluide :

– les ensembles en aluminium utilisent un régulateur de fluide en acétal de 4 bar (60 psi, 0,4 Mpa) ;  
– les ensembles en acier inoxydable utilisent un régulateur de fluide en acier inoxydable de 7 bar (100 psi, 0,7 MPa).

\*\* Les ensembles nus sont fournis sans flexible ni pistolet.

# INFORMATIONS POUR PASSATION DE COMMANDE

## Informations relatives à la commande et aux accessoires

### Pompes Triton nues

233500	Pompe Triton, aluminium
233501	Pompe Triton, acier inoxydable

**Pistolets pulvérisateurs** Se référer aux brochures suivantes pour les références supplémentaires :

345228	Pistolets pulvérisateurs pneumatiques Stellair ACE et Stellair Manual
345131	Pistolets pulvérisateurs électrostatiques Pro Xp

### Flexibles d'aspiration

Commander un flexible d'aspiration (18,9 l/5 gal ou 200 l/55 gal) pour les applications à montage mural.

245082	Aluminium, 1,2 m (4 pi.), pour seau de 18,9 l (5 gal)
245083	Acier inoxydable, 1,2 m (4 pi.), pour seau de 18,9 l (5 gal)
245084	Aluminium, 1,8 m (6 pi.), avec adaptateur de bonde en acétal pour fût de 200 l (55 gal)
245085	Aluminium, 1,8 m (6 pi.), avec adaptateur de bonde en acétal pour fût de 200 l (55 gal)

## Spécifications techniques

Pression de service maximale de fluide : .....	7 bar (0,7 MPa, 100 psi)
Pression d'entrée d'air maximale : .....	7 bar (0,7 MPa, 100 psi)
Débit maxi de fluide (pompe à 212 courses/min.) .....	32 l/min. (8,5 gpm)
Pompe volumétrique .....	160 cc/cycle (5 oz/cycle)
Raccord d'entrée d'air .....	1/4 npt(f)
Raccord de sortie du régulateur de fluide en acétal .....	3/8 npt(m)
Raccord de sortie du régulateur de fluide en acier inoxydable ...	3/8 npsm(m)
Entrée de la pompe .....	3/4 npt(f)
Sortie de la pompe .....	3/8 npt(f)
Raccord de sortie de fluide .....	3/8 npt(m)

### Consommation d'air moyenne

Classique	Compliant	pulvérisation d'air à haut volume et basse pression (HVL)	Électrostatique
Pistolet : 11,0 scfm	Pistolet : 10,0 scfm	Pistolet : 8,0 scfm	Pistolet : 20,0 scfm
Pompe : <u>1,5 scfm</u>	Pompe : <u>1,5 scfm</u>	Pompe : <u>1,5 scfm</u>	Pompe : <u>1,5 scfm</u>
Total : 12,5 scfm	Total : 11,5 scfm	Total : 9,5 scfm	Total : 21,5 scfm

### Caractéristiques acoustiques\*

Niveau de pression acoustique à 2,8 bar (40 psi, 0,28 MPa) .....	69 dBA
Niveau de puissance acoustique à 2,8 bar (40 psi, 0,28 MPa) .....	81 dBA

\*Pression acoustique mesurée à un mètre de l'appareil, au niveau du sol. Puissance acoustique mesurée selon la norme ISO 3744. Les caractéristiques acoustiques se rapportent uniquement à la pompe Triton, sans le pistolet pulvérisateur. Pour les caractéristiques acoustiques du pistolet, se reporter à son manuel d'instructions.

### Poids

Ensemble pour seau de 18,9 l (5 gal) (aluminium/acier inoxydable)	10 kg (22 lb) / 12,7 kg (28 lb)
Ensemble sur chariot (aluminium/acier inoxydable)	13,6 kg (30 lb) / 12,3 kg (27 lb)
Ensemble pour montage mural (aluminium/acier inoxydable)	8,6 kg (19 lb) / 10,9 kg (24 lb)
Ensemble pour montage sur pied (aluminium/acier inoxydable)	10 kg (20 lb) / 12,7 kg (28 lb)

### Manuels

Manuel d'instructions et nomenclature de la pompe .....	309303
Manuel d'instructions et nomenclature de l'ensemble de pulvérisation	309304
Manuel d'utilisation de l'ensemble de pulvérisation .....	309305
Manuel d'instructions du kit de l'agitateur .....	30930

### Régulateurs de fluide

Utilisé dans les applications de pulvérisation d'air à haut volume et basse pression (HVL) et lorsque la pression de fluide nécessaire au pistolet pulvérisateur est inférieure à 1,4 bar (20 psi, 0,14 MPa).

241976	Régulateur de fluide, acétal, 0-4 bar (0-60 psi, 0-0,4 MPa)
236450	Régulateur de fluide, acétal, 1,4-7 bar (20-100 psi, 0,14-0,7 MPa)
214706	Régulateur de fluide, acier inoxydable, 0,3-7 bar (5-100 psi, 0,03-0,7 MPa)

### Filtres de fluide à la sortie de la pompe

Les filtres se montent à la sortie de la pompe Triton

223160	Filtre de fluide, acier inoxydable, 250 microns (60 mailles), entrée 3/8 npt(f) x sortie 1/4 npt(m), 350 bar (5 000 psi, 35 MPa)
--------	--

### Agitateurs

245081	Agitateur de seaux en acier inoxydable pour les ensembles Triton
243340	Couvercle de seau en acier inoxydable avec agitateur

Pièce	Désignation
<b>Flexibles Stellair</b>	
2005141	Flexible pneumatique de 1,8 m (6 pi.)
2006034	Flexible pneumatique de 4,6 m (15 pi.)
2005142	Flexible pneumatique de 7,6 m (25 pi.)
2006035	Flexible pneumatique de 15,2 m (50 pi.)
2005146	Flexible de fluide de 1,8 m (6 pi.)
2006036	Flexible de fluide de 4,6 m (15 pi.)
2005147	Flexible de fluide de 7,6 m (25 pi.)
2006037	Flexible de fluide de 15,2 m (50 pi.)
2006234	Faisceau de flexibles pneumatiques et de fluide de 7,6 m (25 pi.)
<b>Tuyaux Stellair ACE</b>	
2005139	Flexible pneumatique de 1,8 m (6 pi.)
2005144	Flexible de fluide de 1,8 m (6 pi.)
2005140	Flexible pneumatique de 7,6 m (25 pi.)
2005145	Flexible de fluide de 7,6 m (25 pi.)
2006235	Faisceau de flexibles pneumatiques et de fluide de 7,6 m (25 pi.)
<b>Flexibles Pro Xp</b>	
240425	Faisceau de flexibles pneumatiques et de fluide de 7,6 m (25 pi.)
223070	Flexible pneumatique de 7,6 m (25 pi.)
215637	Flexible de fluide de 7,6 m (25 pi.)
215638	Flexible de fluide de 15,2 m (50 pi.)

CONSULTER LE SITE [WWW.GRACO.COM/TRITON](http://WWW.GRACO.COM/TRITON) POUR PLUS D'INFORMATIONS SUR LES PRODUITS OU POUR DEMANDER UNE DÉMONSTRATION



## LA PROMESSE DE NOTRE MARQUE

Depuis 1926, l'innovation, la qualité et le service A+ sont des valeurs fondatrices de Graco.

### Innovation continue

Nous développons des produits et des équipements de pointe qui comportent des fonctions technologiquement avancées, font preuve d'une conception novatrice, de performances élevées et d'une fiabilité sans égale. En bref, l'innovation est essentielle pour obtenir de meilleurs produits !

### Qualité optimale

Vous investissez dans des produits de haute qualité, conçus pour durer des années. De plus, nous travaillons en partenariat avec nos clients pour mieux comprendre comment ils utilisent nos produits sur le terrain, puis nous utilisons leurs expériences pour améliorer les performances et la durabilité.



### Service A+ tout le temps

Vous constaterez vous-même un Service A+ lorsque vous contacterez l'une de nos options de services d'assistance, où que vous soyez dans le monde. Nous serons à votre écoute et travaillerons méthodiquement pour résoudre votre problème le plus rapidement possible. Nous sommes guidés par un état d'esprit d'intégrité et une vision du service client centrée sur la collaboration et les relations, pas sur les transactions.



Nous sommes là pour répondre à vos questions et à vos besoins :

[www.graco.com/contact](http://www.graco.com/contact)

La société Graco est certifiée ISO 9001.

©2024 Graco Distribution BV 300541FR-M 12/24. Imprimé en Europe.

Tous les textes et toutes les figures dans le présent document reflètent les dernières informations disponibles sur le produit au moment de la publication. Graco se réserve le droit de les modifier à tout moment et sans préavis. Toutes les autres marques sont citées à des fins d'identification et sont les marques commerciales de leurs propriétaires respectifs. Pour obtenir plus d'informations sur la propriété intellectuelle de Graco, voir [www.graco.com/patent](http://www.graco.com/patent) ou [www.graco.com/trademarks](http://www.graco.com/trademarks).