

REACTOR[®] 3

La technologie de pulvérisation intelligente du fût au pistolet permet de développer votre activité et d'améliorer la rentabilité



M O V I N G M A T E R I A L S T H A T M A T T E R [™]

RIEN DE TEL QU'UN DOSEUR REACTOR 3 GRACO

Les entrepreneurs expérimentés savent faire la différence. Les doseurs professionnels Reactor 3 Graco sont des investissements solides qui donnent des résultats fiables, année après année.

PERFORMANCES DE PULVÉRISATION ET PROTECTION DU RAPPORT DE DOSAGE OPTIMISÉES

Entièrement connecté du fût au pistolet pour une meilleure alimentation en matériau et une régulation de la température, ce qui garantit les meilleures performances.

CONCEPTION INTUITIVE, ROBUSTE ET SIMPLE

Effectuez plus de travaux avec moins d'efforts. L'écran tactile permet une utilisation facile, le système est conçu pour un rendement constant, une longue durée de vie et une maintenance simple.

AUGMENTEZ LA PRODUCTIVITÉ ET LA RENTABILITÉ

La régulation indépendante de la température des flexibles et l'équilibrage automatique de la pression optimisent votre productivité pour un rendement élevé et constant avec moins de déchets excédentaires. Bénéficiez de coûts de démarrage plus bas grâce à un générateur et à un compresseur plus petits.

COMMANDE AVANCÉE ET RAPPORTS POUR PLUS DE PRÉCISION ET D'EFFICACITÉ

Utilisez Reactor Connect et le journal des tâches pour une commande avancée et une tenue précise des registres. L'automatisation simple des E/S assure un rendement constant et de qualité élevée, ce qui est essentiel pour les applications industrielles et OEM.



DES SOLUTIONS PROPRES À GRACO QUI VOUS PERMETTENT DE CONTINUER À PULVÉRISER



LE SEUL SYSTÈME DU FÛT AU PISTOLET ENTIÈREMENT CONNECTÉ

- Optimisez vos avantages et votre protection grâce à l'intelligence des applications
- Permet d'obtenir des résultats professionnels pour les personnes qui pulvérisent pour la première fois
- Respectez les rapports et améliorez le rendement grâce à l'intelligence du système



MAXIMISEZ LA PRODUCTIVITÉ GRÂCE AU CONTRÔLE ET À LA SURVEILLANCE À DISTANCE

- Commandez votre machine à distance avec l'application Reactor Connect
- Surveillez et dépannez facilement grâce aux tableaux de bord de votre parc en temps réel
- Rationalisez votre activité grâce à des comptes-rendus de tâches et des analyses de données



DES INVERSIONS RAPIDES POUR TERMINER LES TRAVAUX PLUS RAPIDEMENT

- Passage rapide de la pompe d'un fût à l'autre
- Déplacez facilement votre pompe dans les stations à faible hauteur de plafond
- Reconstruction de pompe facile et rapide



TECHNOLOGIE EXCLUSIVE DE POMPE DE TRANSFERT ÉLECTRIQUE

- Communique avec le Reactor pour améliorer le rapport de dosage et le rendement
- S'arrête automatiquement lorsque vous manquez de matériau
- Surveille les pressions d'entrée et s'ajuste automatiquement pour optimiser l'alimentation en produit
- Fonctionnement silencieux



CONCEPTION DU FLEXIBLE CHAUFFANT PLUS SOLIDE, PLUS RAPIDE À CHAUFFER ET PLUS LÉGER

- Amélioration de l'équilibrage de la pression et du rendement grâce à une régulation indépendante des températures A et B
- Durée de vie et fiabilité accrues grâce à la nouvelle construction robuste du flexible
- Options de chauffage interne ou externe pour répondre à tous vos besoins



DU DÉBUT À LA FIN, LE SYSTÈME DE PULVÉRISATION DE MOUSSE ET DE POLYURÉTHANE LE PLUS AVANCÉ AU MONDE.

Le système Reactor 3 Graco entièrement connecté est votre partenaire sur le terrain. Grâce à la connectivité du fût au pistolet, vous pouvez commander avec précision la température, la pression et le débit du produit pour les applications de pulvérisation.



CORE POMPES DE TRANSFERT CORE BREVETÉ

Conçues pour optimiser le produit fourni et minimiser les temps d'arrêt. Plus silencieuses que les pompes pneumatiques classiques, elles sont également capables de communiquer avec le Reactor 3 pour créer un système entièrement connecté.

L'image représente un système du modèle Elite.
Les modèles Standard et Pro permettent la mise à niveau du matériel pour utiliser l'intelligence système du logiciel Katalyst.

Reactor 3

DOSEUR REACTOR 3 BREVETÉ

Conçu pour fonctionner de manière silencieuse et efficace, le doseur électrique Reactor 3 communique avec l'ensemble du système pour simplifier les opérations, améliorer les performances et réduire la maintenance.

ReactorConnect

REACTOR CONNECT BREVETÉ

Commandez votre système avec Reactor Connect et soyez plus productif. Accédez à votre Reactor directement depuis le pistolet. Surveillez et ajustez votre doseur et continuez à pulvériser. Aucun souci. Cela signifie que vous pouvez faire plus dans votre journée avec moins de temps d'arrêt et un meilleur rendement.

Xcelerator

FLEXIBLE CHAUFFANT XCELERATOR BREVETÉ

Les flexibles chauffés en interne ou en externe sont munis d'une commande indépendante afin de régler la température. Les flexibles chauffés en interne ont un temps de préchauffage 40 % plus rapide et sont 10 % plus légers que les flexibles chauffés en externe traditionnels. Les flexibles chauffés en interne sont maintenant disponibles en longueurs de 15 m (50 pi) et 30 m (100 pi), afin de minimiser le poids et les raccords des fluides.

LE SEUL SYSTÈME ENTIÈREMENT CONNECTÉ DU FÛT AU PISTOLET

Le modèle Reactor 3 Elite avec les pompes de transfert Core est nécessaire pour activer Katalyst System Intelligence.

POUR PLUS D'INFORMATIONS, VISITEZ LE SITE GRACO.COM/REACTOR3

DOSEUR ÉLECTRIQUE REACTOR 3

Le premier système entièrement connecté du fût au pistolet

Mettez à niveau votre station avec un puissant doseur Reactor 3, conçu avec des capacités de pointe pour les applications de pulvérisation de mousse et de polyuréthane. Le Reactor 3 est conçu pour communiquer avec l'ensemble du système afin de simplifier le travail de l'opérateur, d'optimiser les paramètres de pulvérisation et de maximiser la productivité.

CONCEPTION ÉLECTRIQUE AVANCÉE

- Moteur sans balais pour une meilleure performance pression/débit
- Nouvelles cartes de commande de la température pour le chauffage indépendant des flexibles
- Cavaliers de tension pour changer facilement de tension
- Les connecteurs électriques robustes, homologués UL, sont codés par couleur et clavetés pour un assemblage sans erreur
- Exclusivité Reactor 3 : se connecter aux moteurs Tier 4 pour le diagnostic des moteurs ADM

CONTRÔLE INDÉPENDANT DU FLEXIBLE

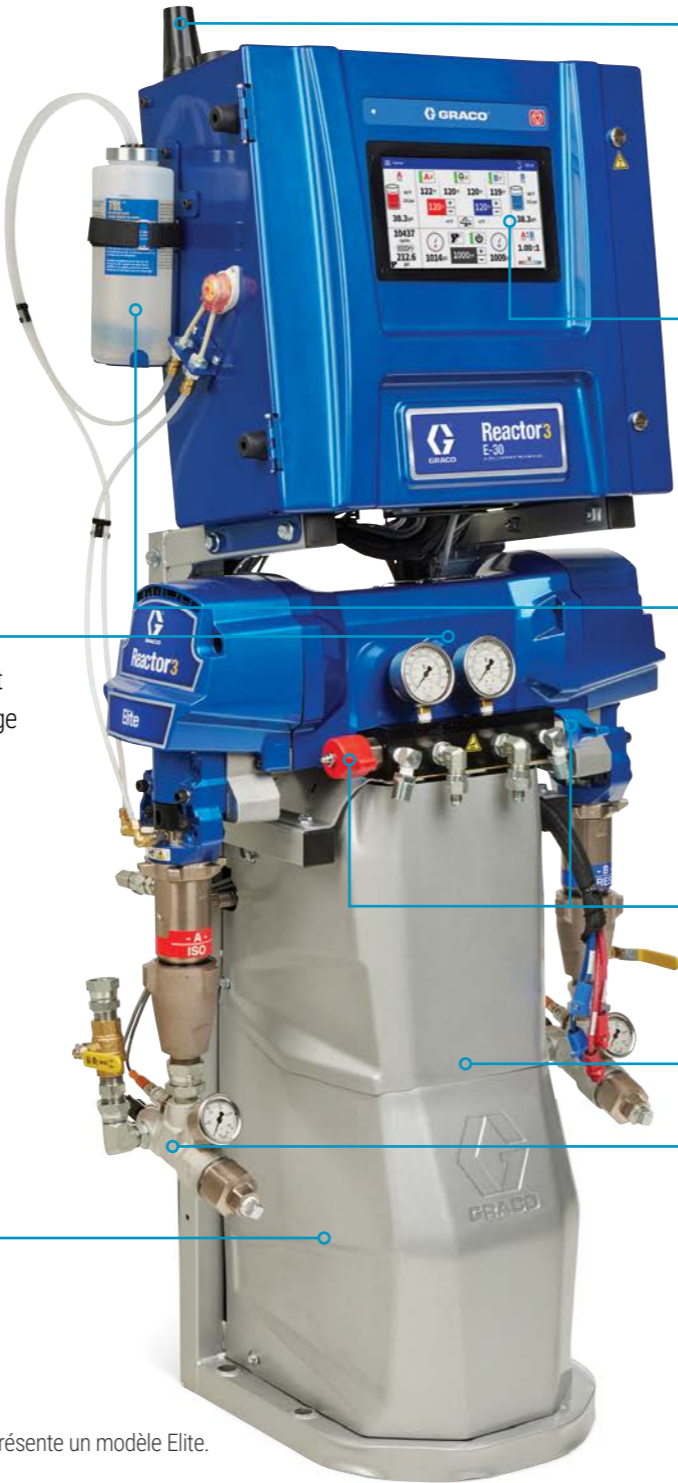
- Contrôle des produits A et B à différentes températures pour un meilleur équilibrage de la pression
- Optimise le rendement

TAILLE RÉDUITE

- L'encombrement réduit offre plus d'espace dans votre unité
- La conception compacte empêche les débitmètres et les connexions du flexible d'être endommagés dans votre unité

DOSEUR	OPTIONS POUR PULVÉRISATION DE MOUSSE						OPTIONS DE POLYURÉTHANE					
	STANDARD		PRO		ELITE		STANDARD		PRO		ELITE	
MODÈLE	E-20	E-30	E-20	E-30	E-20	E-30	E-XP1	E-XP2	E-XP1	E-XP2	E-XP1	E-XP2
MOTEUR	1,8 CH Sans balais	2,5 CH Sans balais	1,8 CH Sans balais	2,5 CH Sans balais	1,8 CH Sans balais	2,5 CH Sans balais	1,8 CH Sans balais	2,5 CH Sans balais	1,8 CH Sans balais	2,5 CH Sans balais	1,8 CH Sans balais	2,5 CH Sans balais
DÉBIT MAXIMUM	7,6 l (2 GPM)	11,4 l (3 GPM)	7,6 l (2 GPM)	11,4 l (3 GPM)	7,6 l (2 GPM)	11,4 l (3 GPM)	5,7 l (1,5 GPM)	7,6 l (2 GPM)	5,7 l (1,5 GPM)	7,6 l (2 GPM)	5,7 l (1,5 GPM)	7,6 l (2 GPM)
PRESSIION MAX.	138 bar (2 000 psi)	138 bar (2 000 psi)	138 bar (2 000 psi)	138 bar (2 000 psi)	138 bar (2 000 psi)	138 bar (2 000 psi)	206 bar (3 000 psi)	241 bar (3 500 psi)	206 bar (3 000 psi)	241 bar (3 500 psi)	206 bar (3 000 psi)	241 bar (3 500 psi)
CHAUFFAGE PRIMAIRE	7 kW Simple sectionneur	10 kW Simple sectionneur	7 kW Simple sectionneur	10 kW Simple sectionneur	10 kW Simple sectionneur	15 kW Double sectionneur	10 kW Simple sectionneur	15 kW Double sectionneur	10 kW Simple sectionneur	15 kW Double sectionneur	10 kW Simple sectionneur	15 kW Double sectionneur
LONGUEUR DE FLEXIBLE MAX.	67 m (220 pi)	97 m (320 pi)	67 m (220 pi)	97 m (320 pi)	67 m (220 pi)	97 m (320 pi)	67 m (220 pi)	97 m (320 pi)	67 m (220 pi)	97 m (320 pi)	67 m (220 pi)	97 m (320 pi)

L'image représente un modèle Elite.



REACTOR CONNECT

- Tableau de bord et comptes-rendus en temps réel via la connectivité cellulaire
- Antenne cellulaire améliorée
- Antenne GPS
- Localisation GPS disponible dans Reactor Connect
- Désignation des tâches et rapports

MODULE D'AFFICHAGE AVANCÉ À ÉCRAN TACTILE (ADM)

- Nouvelle interface à écran tactile de grande taille
- Utilisation et navigation intuitives
- Toutes les opérations de pulvérisation à partir d'un seul écran

POMPE ISO LUBE

- Système de lubrification ISO actif avec pompe péristaltique
- La circulation automatique temporisée améliore la durée de vie du TSL
- Maintenance réduite (pas de clapets anti-retour)
- Flacon de lubrifiant ISO plus grand et facile à changer

COLLECTEUR DE FLUIDE

- Repensé, avec des vannes de fluide montées sur le côté pour faciliter la rotation et la commande

DÉBITMÈTRES À ENGRENAGE OVALE

(sous la protection)

- Vérifie le rapport de fluide
- Fournit des données de rapport en temps réel affichées sur l'ADM et Reactor Connect
- Précis pour une large gamme de viscosités de fluides

FILTRES D'ENTRÉE

- Conception d'entretien facile
- Surface de filtration 2 fois plus grande
- Capteurs de température et de pression séparés pour des relevés plus précis de la température



FONCTIONS AVANCÉES DU LOGICIEL

Disponible sur les modèles électriques et hydrauliques de Reactor 3

- **Katalyst** : Reactor Intelligence du fût au pistolet. Communication et commande du système qui améliore les performances, le rapport et le rendement. (Nécessite un Reactor Elite associé à des pompes Core)
- **Équilibrage automatique de la pression** : Le Reactor ajuste automatiquement les températures pour optimiser les pressions des fluides et maximiser le rendement (séries Pro et Elite uniquement)
- **Arrêt de la pompe d'alimentation** : S'arrête automatiquement lorsque vous manquez de matériau. Empêche l'air d'entrer dans le système, ce qui peut causer des problèmes hors ratio. (Nécessite des pompes Core)
- **Alimentation intelligente** : Surveille et ajuste automatiquement les pressions d'entrée des fluides pour compenser les matériaux à haute viscosité (par exemple, froids) afin de maintenir votre rapport de pulvérisation (nécessite un Elite Reactor associé à des pompes Core)
- **Mode de commande résistance** : Surveille et contrôle avec précision les températures des flexibles sans les inconvénients liés aux capteurs de fluide et aux câbles RTD
- **Gestion de l'alimentation** : Sélectionnez la puissance souhaitée du réchauffeur pour réduire la consommation d'énergie (séries Pro et Elite uniquement)
- **Mises à jour logicielles cellulaires** : Restez automatiquement à jour avec le dernier logiciel Reactor (Nécessite Reactor Connect)
- **Minuteur de décompte Jog** : Introduisez une valeur de comptage de cycles et demandez à la machine de fonctionner et de s'arrêter après cette valeur exacte afin de faciliter le rinçage précis du système
- **Suivi du nom de tâche** : Introduisez un nom de tâche pour la synthèse du rapport de tâches. Les rapports de tâches de Reactor Connect vous permettent de suivre les données de pulvérisation pour une tâche s'étalant sur plusieurs jours et pulvérisée avec plusieurs machines.
- **Régulation intelligente** : Logiciel qui surveille la pression d'entrée et ajuste la vitesse du moteur du Reactor pour tenter d'éviter une distribution hors rapport, en particulier dans les scénarios de sortie de volume élevé et de petites pompes d'alimentation pneumatiques. (Série Elite Electric uniquement)

NOUVEAU

DOSEUR REACTOR 3 HYDRAULIQUE

Les doseurs hydrauliques Reactor 3 s'appuient sur l'héritage robuste et les performances des Reactors hydrauliques et intègrent désormais les caractéristiques avancées de la plateforme du Reactor 3 électrique. Conçu pour les applications de construction, y compris les toitures, les projets résidentiels et commerciaux, ainsi que pour les applications OEM sur site, il offre des performances, une durabilité et une rentabilité inégalées.

COLLECTEUR DE FLUIDE

- Repensé, avec des vannes de fluide montées sur le côté pour faciliter la rotation et la commande

DÉBITMÈTRES À ENGRENAGES OVALES

- Vérifie le rapport de fluide
- Fournit des données de rapport en temps réel affichées sur l'ADM et Reactor Connect
- Précis pour une large gamme de viscosités de fluides

CONDUITE DE POMPE HORIZONTALE

- Pompes à déplacement positif
- Entretien facile
- Durée de vie prolongée
- Inversions et jets de pulvérisation en douceur
- Plusieurs tailles de pompe pour une distribution non 1:1

FILTRES D'ENTRÉE

- Conception d'entretien facile
- Surface de filtration 2 fois plus grande
- Capteurs de température et de pression séparés pour des relevés plus précis de la température

NOUVEAU SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT HYDRAULIQUE

- Ventilateur puissant pour maintenir une température optimale de l'huile et prolonger sa durée de vie

RÉCHAUFFEURS HYBRIDES R3

- Conception robuste du chauffage
- Chauffe les produits rapidement et efficacement
- Maintien des points de consigne de température aux débits maximum

REACTOR CONNECT

- Tableau de bord et comptes-rendus en temps réel via la connectivité cellulaire
- Antenne cellulaire améliorée
- Antenne GPS
- Localisation GPS disponible dans Reactor Connect
- Désignation des tâches et rapports

MODULE D'AFFICHAGE AVANCÉ À ÉCRAN TACTILE (ADM)

- Nouvelle interface à écran tactile de grande taille
- Utilisation et navigation intuitives
- Toutes les opérations de pulvérisation à partir d'un seul écran
- NOUVEAU** Commande électronique de la pression (modèles Elite)

CONTRÔLE INDÉPENDANT DU FLEXIBLE

- Commande des produits A et B à différentes températures pour un meilleur équilibre de la pression et une optimisation du rendement

NOUVEAU POINTS D'ENTRETIEN DE L'HUILE FACILES D'ACCÈS

- La jauge d'huile et la vanne de vidange, faciles d'accès, simplifient la maintenance préventive

POMPE ISO LUBE

- Nouveau flacon de lubrifiant ISO plus grand et facile à changer

NOUVEAU POMPE HYDRAULIQUE À ENTRAÎNEMENT DIRECT

- La conception simplifiée et robuste élimine le volant et le système de courroie pour une maintenance réduite
- Encombrement compact réduit
- Moins de bruit
- Augmentation de la pression / du débit

NOUVEAU CONCEPTION DE CADRE À ENCOMBREMENT RÉDUIT

- L'encombrement réduit offre plus d'espace dans votre unité
- La conception compacte empêche les débitmètres et les connexions du flexible d'être endommagés dans votre unité

Job				00:07
Enable Job: <input checked="" type="checkbox"/>		20500 David Koch Ave	New Job	
Job Name	Date	12/24	gal	
20500 David Koch Ave	12/20/24	101	2.1	↑
12655 W French Lake Rd	12/20/24	17	0.3	
12011 Lund Blvd	12/19/24	18	0.4	
88 11th Ave NE	12/19/24	62	1.3	
20500 David Koch Ave	12/19/24	12	0.2	

NOUVEAU JOURNAL DES TÂCHES

Disponible sur les modèles électriques et hydrauliques de Reactor 3

- Enregistrez un nom de tâche avec vos données Reactor
- Lorsque l'option « journal des tâches » est activée, l'utilisateur est invité à utiliser le dernier nom de tâche ou à ajouter un nouveau nom de tâche
- Rapports de tâches de Reactor Connect disponibles
- Les rapports peuvent combiner les données relatives aux tâches, même si celles-ci ont été pulvérisées à des jours différents et avec des Reactors différents

Gateway		07:16
Digital Input/Output 1-2:	Output	Disabled
Digital Input/C		Disabled
Digital Input/C		Active Alarm
Digital Input/C		Active Advisory/Deviation
		No Errors
		No Alarms
		Motor On, No Alarms
		Motor On, All Heat On, No Alarms
		Motor On, All Heat at Targets, No Alarms

NOUVEAU PASSERELLE POUR LES APPLICATIONS OEM

Disponible sur les modèles électriques et hydrauliques de Reactor 3

- Communication de base pour les systèmes électriques et hydrauliques R3
- 4 options d'entrée et de sortie (E/S) disponibles pour les applications PLC ou robotisée

Options de sortie :

- Alarme active
- Conseil actif/écart
- Aucune erreur
- Pas d'alarmes
- Moteur en marche, aucune alarme
- Moteur en marche, tout le chauffage en marche, aucune alarme
- Moteur en marche, tout le chauffage atteint les cibles, aucune alarme

Options d'entrée :

- Alimentation en marche, moteur en marche, tout le chauffage en marche
- Alimentation en marche, moteur éteint, tout le chauffage éteint
- Alimentation en marche, moteur éteint, tout le chauffage en marche

Les images représentent un modèle Elite.

DOSEUR	OPTIONS POUR PULVÉRISATION DE MOUSSE				OPTIONS DE POLYURÉTHANE			
	PRO		ELITE		PRO		ELITE	
MODÈLE	H-30	H-50	H-30	H-50	H-XP2	H-XP3	H-XP2	H-XP3
PUISSANCE DU MOTEUR	4 CV	7,5 CV	4 CV	7,5 CV	4 CV	7,5 CV	4 CV	7,5 CV
SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES	230V-1PH, 230V-3PH, 400V-3PH	230V-3PH, 400V-3PH	230V-1PH, 230V-3PH, 400V-3PH	230V-3PH, 400V-3PH	230V-1PH, 230V-3PH, 400V-3PH	230V-3PH, 400V-3PH	230V-1PH, 230V-3PH, 400V-3PH	230V-3PH, 400V-3PH
DÉBIT MAXIMUM	13,6 kg/min (30 lbs/min)	22,6 kg/min (50 lbs/min)	13,6 kg/min (30 lbs/min)	22,6 kg/min (50 lbs/min)	6,8 l (1,8 GPM)	11,4 l (3 GPM)	6,8 l (1,8 GPM)	11,4 l (3 GPM)
PRESSION MAX.	138 bar (2 000 psi)	138 bar (2 000 psi)	138 bar (2 000 psi)	138 bar (2 000 psi)	241 bar (3 500 psi)	241 bar (3 500 psi)	241 bar (3 500 psi)	241 bar (3 500 psi)
CHAUFFAGE PRIMAIRE	Bloc double de 15 kW	Bloc double de 20 kW	Bloc double de 15 kW	Bloc double de 20 kW	Bloc double de 15 kW	Bloc double de 20 kW	Bloc double de 15 kW	Bloc double de 20 kW
TAILLE DE LA POMPE	140 cc	140 cc	140 cc	140 cc	80 cc	80 cc	80 cc	80 cc
LONGUEUR DE FLEXIBLE MAX.	97 m (320 pi)	128 m (420 pi)	97 m (320 pi)	128 m (420 pi)	97 m (320 pi)	128 m (420 pi)	97 m (320 pi)	128 m (420 pi)

QUEL EST LE SYSTÈME ADAPTÉ À VOS BESOINS ?

Facile à mettre à niveau. Ajoutez des fonctions Elite plus tard, à mesure que votre entreprise se développe.

Achetez le système Reactor 3 qui convient à votre entreprise et ajoutez des fonctions au fur et à mesure. La gamme Reactor 3 vous permet de commencer avec un modèle Standard ou Pro et de passer aux capacités Elite à tout moment.

CHOISISSEZ LE MODÈLE DE REACTOR 3 QUI VOUS CONVIENT LE MIEUX



Écran tactile ADM

Moteur sans balais (électrique uniquement)

Pompe de lubrifiant ISO active (électrique uniquement)

Téléchargement des données (avec USB)

Petites vannes de recirculation

Crépines en Y simples

Logiciel :

- Chauffage indépendant des flexibles A et B
- Mode de commande résistance



Toutes les fonctions de Standard PLUS...

- Options de réchauffeur plus grand
- Grands filtres d'entrée facilement accessibles
- Module de cellule Reactor Connect
- Grandes vannes de recirculation
- Jauges de niveau de fût

Logiciel :

- Équilibrage automatique de la pression
- Gestion de l'alimentation
- Mises à jour logicielles cellulaires automatiques



Toutes les fonctions de Pro PLUS...

- Contrôle complet du système Katalyst
- Rapport de dosage
- Capteurs de pression et de température d'entrée
- Tableau de bord du générateur
- Optimisé pour les pompes de transfert Core
- Commande électronique de la pression (hydraulique uniquement)

Logiciel :

- Smart Control (électrique uniquement)
- Alimentation intelligente

CE QUI EST INCLUS DANS CHAQUE ENSEMBLE :

OPTIONS D'ENSEMBLE	STANDARD	PRO	ELITE
ENSEMBLES DE FLEXIBLES CHAUFFÉS EN EXTERNE (EH) DISPONIBLES	Oui	Oui	Oui
ENSEMBLES DE FLEXIBLES CHAUFFÉS EN INTERNE (IH) DISPONIBLES	Oui	Oui	Oui
LONGUEUR DU FLEXIBLE SOUPLE INCLUS DANS LES ENSEMBLES	3 m (10 pi) de flexible souple en paquets EH, 6 m (20 pi) de flexible souple en paquets IH,	3 m (10 pi) de flexible souple en paquets EH, 6 m (20 pi) de flexible souple en paquets IH,	Flexible souple de 6 m (20 pi)
ARTICLES INCLUS DANS L'ENSEMBLE FLEXIBLE SIMPLE	Reactor, flexible souple, 1 - 15 m (50 pi) flexible	Reactor, flexible souple, 1 - 15 m (50 pi) flexible	Reactor, flexible souple, 1 - 15 m (50 pi) flexible
ARTICLES COMPRIS DANS LES ENSEMBLES DE PLUSIEURS FLEXIBLES E-20, E-30, E-XP1, E-XP2, H-30 ET H-XP2	Reactor, flexible souple, 2 - 30 m (100 pi) flexibles IH 4 - 15 m (50 pi) flexibles EH	Reactor, flexible souple, 2 - 30 m (100 pi) flexibles IH 4 - 15 m (50 pi) flexibles EH	Reactor, flexible souple, 2 - 30 m (100 pi) flexibles IH 4 - 15 m (50 pi) flexibles EH
ARTICLES COMPRIS DANS LES ENSEMBLES DE PLUSIEURS FLEXIBLES H-50 ET H-XP3	S.O	Reactor, flexible souple, 3 - 30 m (100 pi) flexibles IH 6 - 15 m (50 pi) flexibles EH	Reactor, flexible souple, 3 - 30 m (100 pi) flexibles IH 6 - 15 m (50 pi) flexibles EH

SÉLECTIONNEZ VOTRE NIVEAU DE PERFORMANCE

Chaque besoin professionnel est différent

Le Reactor 3 a l'argument de la performance pour répondre aux besoins de chaque entreprise. Que vous démarriez votre activité et souhaitiez une machine fiable à un prix raisonnable ou que vous soyez une entreprise établie cherchant à étendre ses capacités et à améliorer sa productivité, nous avons une machine qui répondra à vos besoins.

TABLEAU DE PULVÉRISATION DE MOUSSE

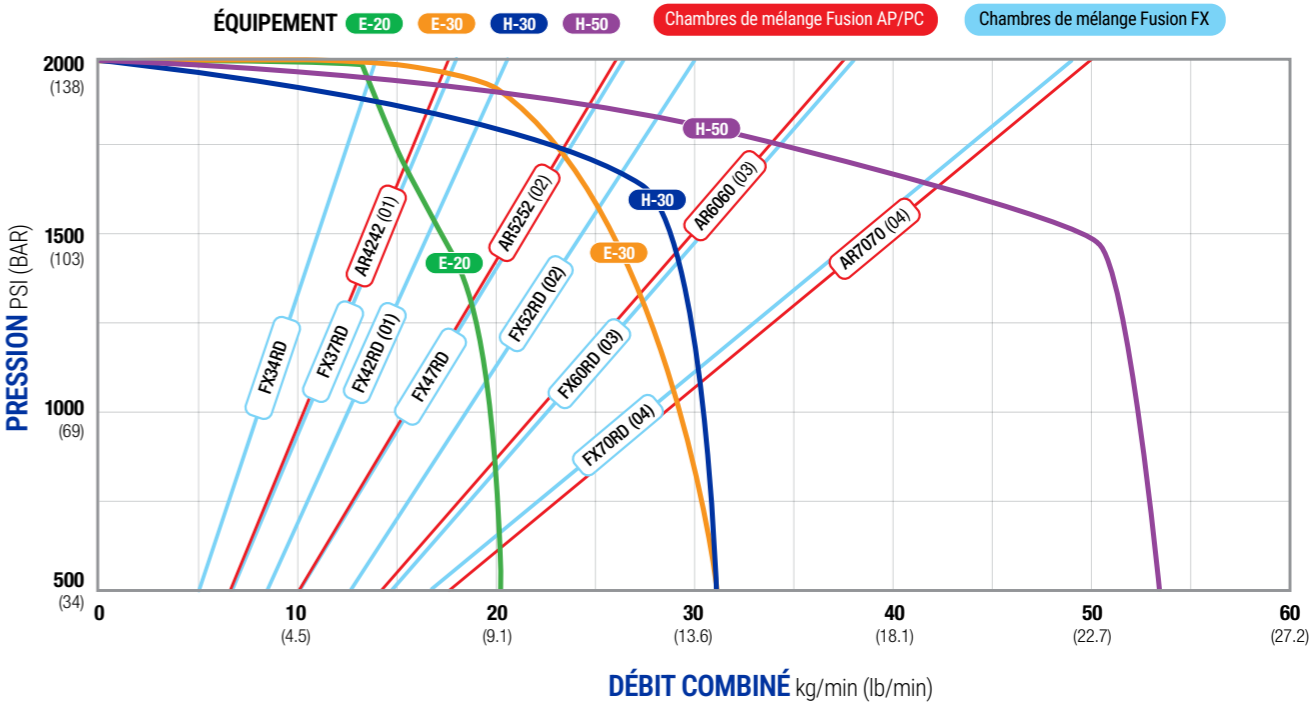
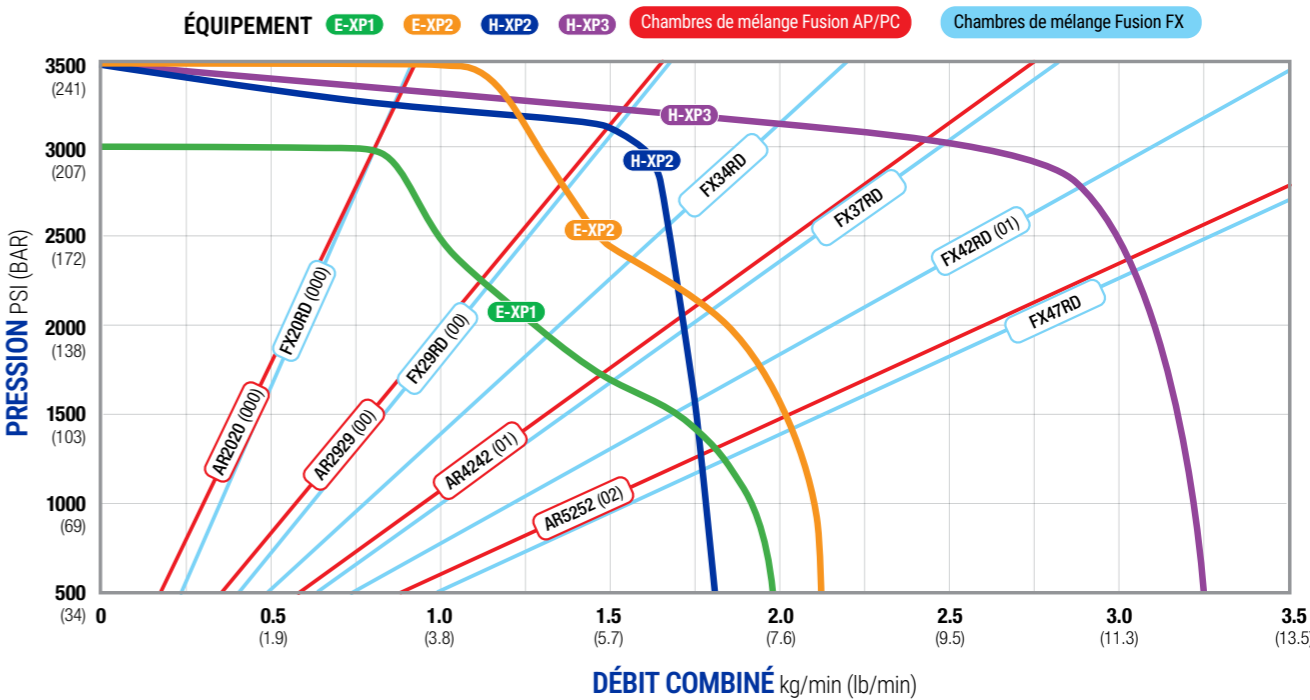


TABLEAU DE DÉBIT DE POLYURETHANE



COMMANDE PAR ÉCRAN TACTILE

Un contrôle et un accès à l'information plus faciles

La nouvelle interface plus grande offre des opérations simples sur l'écran tactile et rend le Reactor facile à utiliser. Toutes les informations et commandes nécessaires à la pulvérisation se trouvent sur un seul écran, ce qui le rend intuitif et facile à comprendre. Les nouveaux menus de configuration offrent plus de commandes que jamais aux propriétaires et aux gestionnaires pour optimiser la machine en fonction des besoins de leur entreprise.

Températures indépendantes des flexibles

- La température des flexibles suivra les points de consigne des produits A et B afin d'optimiser votre jet de pulvérisation et d'améliorer le rendement des produits

Intelligence du matériau d'entrée

- Voyez rapidement la température, la pression et le volume des produits A et B restants

Points de consigne de la température des fluides A et B

- Opérations simplifiées avec seulement deux points de consigne de température
- Avec des flexibles chauffés indépendamment, les produits A et B sont chauffés à vos points de consigne exacts de température A et B

Rapport de dosage

- Lorsqu'ils sont équipés de débitmètres, visualisez les performances du rapport en temps réel

Journal des opérations

- Raccourci vers l'écran du journal des tâches
- L'utilisateur peut enregistrer le nom de tâche avec les données du Reactor

Modes Système

- Basculez rapidement entre les modes Pulvérisation, Jog et Immobilisation en appuyant sur un bouton

Équilibrage automatique de la pression

- Le Reactor ajuste automatiquement les températures pour optimiser les pressions des fluides et maximiser le rendement

* L'image représente un modèle Elite.

REACTOR CONNECT

La télésurveillance est toujours à portée de main

Reactor Connect est conçu à la fois pour les pulvérisateurs et les propriétaires/gestionnaires. Utilisez Reactor Connect pour suivre les rapports, recevoir des alertes et accéder aux données directement depuis votre smartphone. Ainsi, les propriétaires/gestionnaires peuvent surveiller les stations, accéder aux comptes-rendus, résoudre les problèmes depuis n'importe où et remettre l'équipe au travail rapidement.

ReactorConnect



ÉCRAN DE CONTRÔLE REACTOR

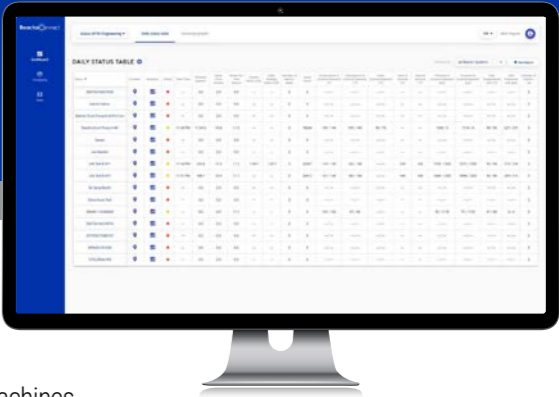
- Application Reactor Connect
- Ajustez les points de température et de pression
- Affichez les niveaux des fûts
- Allumez ou éteignez les zones de chauffage
- Affichez et réinitialisez le compteur de cycles/la consommation de produit
- Allumez ou éteignez le système
- Allumez ou éteignez les pompes
- Basculez entre les modes Pulvérisation, Immobilisation et Jog
- Affichez le rapport

TABLEAU DE BORD MULTISYSTÈMES

- Application Reactor Connect
- État actuel du Reactor
- Heure de « mise sous tension » quotidienne
- Temps de « pulvérisation » quotidien
- Consommation quotidienne de produit

INTERFACE EN LIGNE - Site web de Reactor Connect

- Créez des comptes d'utilisateur, des profils d'entreprise et des utilisateurs
- Assignez des Reactor à vos comptes
- Analyse avancée des Reactor
- Contrôle de l'accès
- Cartes de localisation GPS
- Rapports de synthèse automatisés
- Rapports personnalisés



LES EXPERTS GRACO À VOS CÔTÉS

Les techniciens Graco expérimentés peuvent accéder à votre système Reactor et vous résoudre les problèmes à distance

AJOUTEZ VOTRE DISTRIBUTEUR POUR UNE AIDE SUPPLÉMENTAIRE

Reactor Analytics est un excellent outil pour analyser les performances des machines et diagnostiquer rapidement les problèmes éventuels. Ajoutez votre distributeur d'équipements Graco à votre société Reactor Connect afin qu'il puisse vous offrir son aide.

KATALYST CONTRÔLE POUR REACTOR 3

Élimine les principales causes des problèmes de rapport hors tolérance

Katalyst, le nouveau logiciel du Reactor 3, fournit le plus haut niveau d'intelligence du système pour optimiser la pulvérisation, éliminer les problèmes de rapport, améliorer le rendement, afin de fournir des résultats de qualité à chaque fois.



ACTIVEZ KATALYST POUR L'INTELLIGENCE TOTALE DU SYSTÈME

Le logiciel Katalyst garantit que votre système fonctionne en utilisant les fonctions les plus avancées disponibles, ce qui permet même aux applicateurs débutants d'obtenir des résultats de qualité professionnelle.

KATALYST ASSURE UNE COMMUNICATION ET UN CONTRÔLE COMPLETS

- La communication avec les pompes Core élimine pratiquement deux des principales causes provoquant une pulvérisation hors rapport
 - De l'air dans le jet de fluide** : Avec Katalyst, le système s'arrête automatiquement lorsqu'il n'y a plus de matériau, de sorte que l'air n'entre pas dans le jet de fluide.
 - Alimentation incorrecte du Reactor en matériau** : Katalyst ajuste automatiquement l'alimentation des pompes afin de toujours fournir une alimentation optimale de produit au Reactor, par exemple pour éliminer les problèmes d'alimentation en matériaux froids
- La communication avec les flexibles chauffés Xcelerator permet des réglages indépendants de la chaleur des flexibles A et B et l'option d'équilibrage automatique de la pression pour un meilleur rendement



COMMENT ACTIVER KATALYST :

La configuration est simple

- 1 Installez les pompes de transfert Core sur votre nouveau doseur Reactor 3 Elite
- 2 Mettez la machine en marche et reconnaissez « Pompes de transfert électriques » lorsque vous y êtes invité. C'est tout... votre logiciel Katalyst est activé.

AMÉLIORER LE RENDEMENT DE VOS MATÉRIAUX GRÂCE À KATALYST

Même une amélioration du rendement de 5 % peut aboutir à des économies importantes pour votre entreprise. Calculez vos propres économies à l'aide de la calculatrice ci-dessous :

COÛT EN MATÉRIAU PAR ENSEMBLE	2 500 \$
ENSEMBLES PAR AN	250
ESTIMATION AMÉLIORATION DU RENDEMENT	5 %
ÉCONOMIES ANNUELLES : (Coût/kit) x (Kits/an) x (Amélioration du rendement)	31 250 \$

* L'amélioration du rendement individuel peut varier.

* Les modèles Standard et Pro permettent la mise à niveau du matériel pour utiliser l'intelligence système du logiciel Katalyst.

POMPES DE TRANSFERT ÉLECTRIQUES CORE

Puissantes, silencieuses, intelligentes

Les pompes de transfert électriques révolutionnaires Core de Graco sont conçues pour optimiser l'approvisionnement en matériaux et minimiser les temps d'arrêt. Plus silencieuses et moins coûteuses à utiliser que les pompes pneumatiques traditionnelles, les nouvelles pompes électriques peuvent communiquer avec le Reactor 3 pour vous offrir un système entièrement connecté. La réduction de la consommation d'air dans votre station de pulvérisation à l'aide de pompes d'alimentation électriques permet de réduire la taille du compresseur, ce qui diminue le poids, l'encombrement et les coûts de maintenance.

CORE

NOUVEAU ARRÊT DE LA POMPE D'ALIMENTATION

Détecte lorsqu'un fût est vide et arrête automatiquement les pompes de transfert et le doseur du Reactor 3 avant que des dommages se produisent, notamment l'entrée d'air dans le système qui peut compromettre le rapport.

ALIMENTATION INTELLIGENTE

Le logiciel surveille et ajuste automatiquement les pressions d'entrée du doseur du Reactor 3 afin d'optimiser l'alimentation en matériau et les performances bien dosées. Maintient la pression d'entrée entre 80 et 200 psi, ce qui augmente la puissance des moteurs électriques de la pompe de transfert lorsque cela est nécessaire. Obtenez une alimentation intelligente en utilisant les pompes Core avec un modèle Reactor 3 Elite.

PRO CONNECT EN ATTENTE DE BREVET

Grâce à notre technologie ProConnect exclusive, vous pouvez rapidement déconnecter le moteur du bas de pompe et transférer facilement la pompe d'un fût à l'autre... même dans les stations à faible hauteur de plafond. Il n'est plus nécessaire de payer pour des unités plus hautes ou de devoir basculer le fût pour retirer la pompe.

CONSEIL : Installez un bas de pompe supplémentaire sur votre station pour rendre le changement de fût encore plus rapide et plus propre.

LES CONNEXIONS EN TOUTE SIMPLICITÉ !

La connexion de votre moteur au bas de pompe est désormais simple comme bonjour.



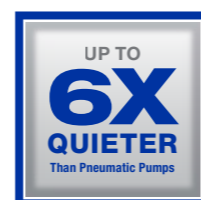
1. Desserrez la poignée en T



2. Ouvrez le clamp de la pompe



3. Faites glisser le moteur électrique pour le retirer



Cela équivaut à faire passer le son de votre station du bruit d'une moto à celui d'une voiture.

FLEXIBLES CHAUFFANTS XCELERATOR

Chauffage plus rapide, poids plus léger, flexibilité améliorée

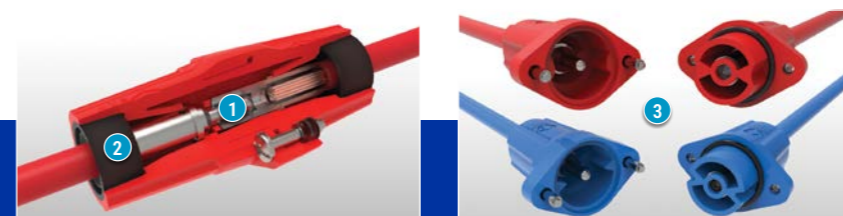
Les nouveaux flexibles chauffants Xcelerator Graco offrent plus d'options et de commande que jamais. Tous les flexibles Xcelerator sont conçus pour fournir un contrôle indépendant et complet des températures A et B. Cela permet un équilibrage plus précis de la pression et un meilleur rendement du matériau. La nouvelle construction robuste assure une plus longue durée de vie et une maintenance réduite.

MÉCANISME BREVETÉ

DES RACCORDS DE FLEXIBLE QUI SONT LÉGERS ET ROBUSTES

Les nouveaux connecteurs électriques de Graco sont conçus avec l'utilisateur à l'esprit

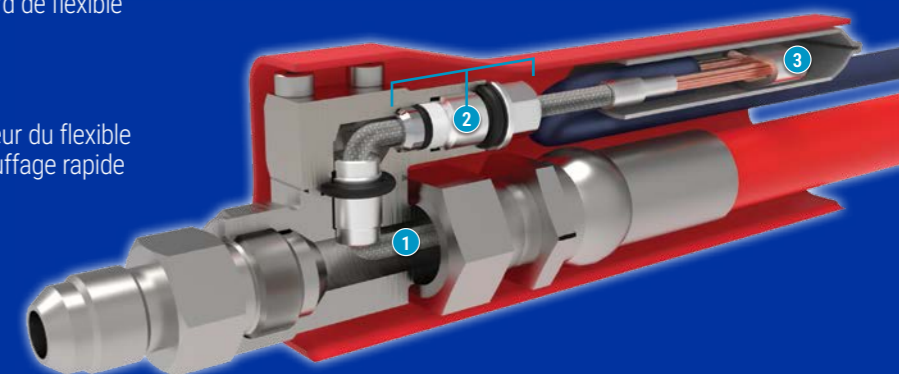
- 1 Connecteurs à broches et à douilles**
 - Les connecteurs mâle/femelle assurent une connexion électrique solide et fiable
- 2 Joint d'étanchéité et joint torique**
 - Fournit une connexion électrique étanche à l'humidité
- 3 Fonction à touche**
 - Les touches uniques sur les connecteurs A et B empêchent les connexions incorrectes



LE FLEXIBLE CHAUFFÉ EN INTERNE DE GRACO POSSÈDE LES RACCORDS LES PLUS PETITS ET LES PLUS LÉGERS DE L'INDUSTRIE

La conception robuste et compacte permet à l'élément chauffant d'entrer et de sortir du jet de fluide à chaque raccord de flexible sans ajouter de taille ou de poids significatif.

- 1 Fil chauffant**
 - Le fil chauffant est situé dans le diamètre intérieur du flexible pour un contact direct avec le produit et un chauffage rapide
- 2 Écrou de joint de fil/bague/joint torique/douille**
 - Ces composants permettent au fil chauffant de passer hors du fluide et d'assurer une bonne étanchéité
- 3 Connecteur à sertir**
 - Connecte le fil chauffant au fil multibrin qui permet de raccorder l'alimentation du flexible entre les joints de flexible



FLEXIBLE CHAUFFÉ EN INTERNE
40% TEMPS DE CHAUFFE PLUS RAPIDE
40% PLUS SOUPLE
35% DIAMÈTRE PLUS PETIT

Xcelerator

CONÇU POUR LA VITESSE ET LA FIABILITÉ

- Contrôle totalement indépendant des températures A et B
- Options de chauffage en interne et en externe
- Flexibles chauffés en interne disponibles en 15 m (50 pi.) et 30 m (100 pi.) : Minimise les connexions de fluides et électriques
- Optimisé pour le mode de commande de résistance : Réduit la maintenance et les problèmes sans câbles ni capteurs nécessaires



ESR310 illustré

Standard – Doseurs et ensembles de pulvérisation de mousse

REACTOR 3 E-20

26R310	Reactor 3, E-20, Standard, chauffage 7 kW
ESR310	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi), flexible souple de 3 m (10 pi)
EHR310	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi) (qté 4), flexible souple de 3 m (10 pi)
ISR310	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi)
IHR310	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi) (qté 2), flexible souple de 6 m (20 pi)

REACTOR 3 E-30

26R330	Reactor 3, E-30, Standard, chauffage 10 kW
ESR330	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi), flexible souple de 3 m (10 pi)
EHR330	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi) (qté 4), flexible souple de 3 m (10 pi)
ISR330	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi)
IHR330	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi) (qté 2), flexible souple de 6 m (20 pi)



ESR311 illustré

Pro – Doseurs et ensembles de pulvérisation de mousse

REACTOR 3 E-20

26R311	Reactor 3, E-20, Pro, chauffage 7 kW
ESR311	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi), flexible souple de 3 m (10 pi)
EHR311	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi) (qté 4), flexible souple de 3 m (10 pi)
ISR311	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi)
IHR311	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi) (qté 2), flexible souple de 6 m (20 pi)

26R313	Reactor 3, E-20, Pro, chauffage 10 kW
ESR313	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi), flexible souple de 3 m (10 pi)
EHR313	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi) (qté 4), flexible souple de 3 m (10 pi)
ISR313	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi)
IHR313	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi) (qté 2), flexible souple de 6 m (20 pi)

REACTOR 3 E-30

26R331	Reactor 3, E-30, Pro, chauffage 10 kW
ESR331	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi), flexible souple de 3 m (10 pi)
EHR331	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi) (qté 4), flexible souple de 3 m (10 pi)
ISR331	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi)
IHR331	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi) (qté 2), flexible souple de 6 m (20 pi)

26R333	Reactor 3, E-30, Pro, chauffage 15 kW
ESR333	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi), flexible souple de 3 m (10 pi)
EHR333	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi) (qté 4), flexible souple de 3 m (10 pi)
ISR333	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi)
IHR333	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi) (qté 2), flexible souple de 6 m (20 pi)



ISR312 illustré

Elite – Doseurs et ensembles de pulvérisation de mousse

REACTOR 3 E-20

26R312	Reactor 3, E-20, Elite, chauffage 10 kW
ESR312	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi), câble moteur
EHR312	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi) (qté 4), flexible souple de 6 m (20 pi), câble moteur
ISR312	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi), câble moteur
IHR312	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi) (qté 2), flexible souple de 6 m (20 pi), câble moteur

REACTOR 3 E-30

26R332	Reactor 3, E-30, Elite, chauffage 15 kW
ESR332	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi), câble moteur
EHR332	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi) (qté 4), flexible souple de 6 m (20 pi), câble moteur
ISR332	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi), câble moteur
IHR332	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi) (qté 2), flexible souple de 6 m (20 pi), câble moteur

Ensembles Elite complets :

Les ensembles complets comprennent le doseur Reactor Elite, les flexibles chauffés en interne et les pompes Core

REACTOR 3 E-20

CSR312	Ensemble : Reactor E-20 Elite, flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi), câble moteur, kit de pompe Core
CHR312	Ensemble : Reactor E-20 Elite, flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi), (qté 2), flexible souple de 6 m (20 pi), câble moteur, kit de pompe Core

REACTOR 3 E-30

CSR332	Ensemble : Reactor E-30 Elite, flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi), câble moteur, kit de pompe Core
CHR332	Ensemble : Reactor E-30 Elite, flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi), (qté 2), flexible souple de 6 m (20 pi), câble moteur, kit de pompe Core



ESR355 illustré

Pro – Doseurs et ensembles de pulvérisation de mousse

REACTOR 3 H-30

27R355	Reactor 3, H-30, Pro, chauffage 15 kW
ESR355	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi), flexible souple de 3 m (10 pi)
EHR355	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi) (qté 4), flexible souple de 3 m (10 pi)
ISR355	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi)
IHR355	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi) (qté 2), flexible souple de 6 m (20 pi)

27R389 Reactor 3, H30, R3, 50Hz, Pro, Chauffage 15 kW

ESR389	Ensemble : H30, R3, 50Hz, Pro, ES
EHR389	Ensemble : H30, R3, 50Hz, Pro, EH
ISR389	Ensemble : H30, R3, 50Hz, Pro, IS
IHR389	Ensemble : H30, R3, 50Hz, Pro, IH

Elite – Doseurs et ensembles de pulvérisation de mousse

REACTOR 3 H-30

27R357	Reactor 3, H-30, Elite, chauffage 15 kW
ESR357	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi)
EHR357	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi) (qté 4), flexible souple de 6 m (20 pi)
ISR357	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi)
IHR357	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi) (qté 2), flexible souple de 6 m (20 pi)

27R390 Reactor 3, H30, R3, 50Hz, Elite, Chauffage 15 kW

ESR390	Ensemble : H30, R3, 50Hz, Elite, ES
EHR390	Ensemble : H30, R3, 50Hz, Elite, EH
ISR390	Ensemble : H30, R3, 50Hz, Elite, IS
IHR390	Ensemble : H30, R3, 50Hz, Elite, IH

27R393	Reactor 3, H-30, Elite, Chauffage 15 kW, Rapport personnalisé (pompes non incluses, à commander séparément)
27R394	Reactor 3, H-30, Elite, Chauffage 15 kW, 50Hz, Rapport personnalisé (pompes non incluses, à commander séparément)

REACTOR 3 H-50

27R375	Reactor 3, H-50, Pro, chauffage 20 kW, 230 V
ESR375	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi), flexible souple de 3 m (10 pi)
EHR375	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi) (qté 6), flexible souple de 3 m (10 pi)
ISR375	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi)
IHR375	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi) (qté 3), flexible souple de 6 m (20 pi)

27R376	Reactor 3, H-50, Pro, chauffage 20 kW, 400 V
ESR376	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi), flexible souple de 3 m (10 pi)
EHR376	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi) (qté 6), flexible souple de 3 m (10 pi)
ISR376	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi)
IHR376	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi) (qté 3), flexible souple de 6 m (20 pi)

REACTOR 3 H-50

27R377	Reactor 3, H-50, Elite, chauffage 20 kW, 230 V
ESR377	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi)
EHR377	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi) (qté 6), flexible souple de 6 m (20 pi)
ISR377	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi)
IHR377	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi) (qté 3), flexible souple de 6 m (20 pi)

27R395	Reactor 3, H-50, Elite, chauffage 20 kW, 230 V, rapport personnalisé (pas de pompes incluses, commander les pompes séparément)
27R378	Reactor 3, H-50, Elite, chauffage 20 kW, 400 V
ESR378	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi)
EHR378	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi) (qté 6), flexible souple de 6 m (20 pi)
ISR378	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi)
IHR378	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi) (qté 3), flexible souple de 6 m (20 pi)

27R396	Reactor 3, H-50, Elite, chauffage 20 kW, 400 V, rapport personnalisé (pas de pompes incluses, commander les pompes séparément)
--------	---

Ensembles Elite complets :

Les ensembles complets comprennent le doseur Reactor Elite, les flexibles chauffés en interne et les pompes Core

REACTOR 3 H-30

CSR357	Ensemble : Reactor H-30 Elite, flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi), kit de pompe Core
CHR357	Ensemble : Reactor H-30 Elite, flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi), (qté 2), flexible souple de 6 m (20 pi), kit de pompe Core
CSR389	Ensemble : Reactor H-30 Elite, tuyau chauffé interne de 15 m (50 ft), fouet de 6 m (20 ft), kit de pompe Core
CHR390	Ensemble : Reactor H-30 Elite, tuyau chauffé interne de 30 m (100 ft) (qté 2), fouet de 6 m (20 ft), kit de pompe Core

REACTOR 3 H-50

CSR377	Ensemble : Reactor H-50 Elite, 230 V, flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi), kit de pompe Core
CHR377	Ensemble : Reactor H-50 Elite, 230 V, flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi), (qté 3), flexible souple de 6 m (20 pi), kit de pompe Core
CSR378	Ensemble : Reactor H-50 Elite, 400 V, flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi), kit de pompe Core
CHR378	Ensemble : Reactor H-50 Elite, 400 V, flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi), (qté 3), flexible souple de 6 m (20 pi), kit de pompe Core



graco.com/FusionFX



N'OUBLIEZ PAS DE CHOISIR VOTRE PISTOLET SÉPARÉMENT LORSQUE VOUS COMMANDEZ VOTRE REACTOR.

Fusion® FX Gun — Le pistolet airless le plus petit, le plus léger et le mieux équilibré jamais produit

Pour obtenir plus d'informations sur les options de pistolet supplémentaires, consultez la brochure Fusion FX

POUR LES RÉFÉRENCES ET PLUS DE DÉTAILS SUR LES DOSEURS DU REACTOR 3 :

Consultez graco.com/reactor3 ou adressez-vous à votre distributeur Graco local agréé.



graco.com/reactor3

Standard – Doseurs et ensembles de polyuréthane

REACTOR 3 E-XP1

26R320	Reactor 3, E-XP1, Standard, chauffage 10 kW
ESR320	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi), flexible souple de 3 m (10 pi)
EHR320	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi) (qté 4), flexible souple de 3 m (10 pi)
ISR320	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi)
IHR320	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi) (qté 2), flexible souple de 6 m (20 pi)



ESR320 illustré

REACTOR 3 E-XP2

26R340	Reactor 3, E-XP2, Standard, chauffage 15 kW
ESR340	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi), flexible souple de 3 m (10 pi)
EHR340	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi) (qté 4), flexible souple de 3 m (10 pi)
ISR340	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi)
IHR340	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi) (qté 2), flexible souple de 6 m (20 pi)

Pro – Doseurs et ensembles de polyuréthane

REACTOR 3 E-XP1

26R321	Reactor 3, E-XP1, Pro, chauffage 10 kW
ESR321	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi), flexible souple de 3 m (10 pi)
EHR321	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi) (qté 4), flexible souple de 3 m (10 pi)
ISR321	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi)
IHR321	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi) (qté 2), flexible souple de 6 m (20 pi)



ESR321 illustré

REACTOR 3 E-XP2

26R341	Reactor 3, E-XP2, Pro, chauffage 15 kW
ESR341	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi), flexible souple de 3 m (10 pi)
EHR341	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi) (qté 4), flexible souple de 3 m (10 pi)
ISR341	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi)
IHR341	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi) (qté 2), flexible souple de 6 m (20 pi)

Elite – Doseurs et ensembles de polyuréthane

REACTOR 3 E-XP1

26R322	Reactor 3, E-XP1, Elite, chauffage 10 kW
ESR322	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi), câble moteur
EHR322	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi) (qté 4), flexible souple de 6 m (20 pi), câble moteur
ISR322	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi), câble moteur
IHR322	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi) (qté 2), flexible souple de 6 m (20 pi), câble moteur



ISR322 illustré

REACTOR 3 E-XP2

26R342	Reactor 3, E-XP2, Elite, chauffage 15 kW
ESR342	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi), câble moteur
EHR342	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi) (qté 4), flexible souple de 6 m (20 pi), câble moteur
ISR342	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi), câble moteur
IHR342	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi) (qté 2), flexible souple de 6 m (20 pi), câble moteur

Ensembles Elite complets :

Les ensembles complets comprennent le doseur Reactor Elite, les flexibles chauffés en interne et les pompes Core

REACTOR 3 E-XP1

CSR322	Ensemble : Reactor E-XP1 Elite, flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi)., flexible souple de 6 m (20 pi), câble moteur, kit de pompe Core
CHR322	Ensemble : Reactor E-XP1 Elite, flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi). (qté 2), flexible souple de 6 m (20 pi), câble moteur, kit de pompe Core

REACTOR 3 E-XP2

CSR342	Ensemble : Reactor E-XP2 Elite, flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi)., flexible souple de 6 m (20 pi), câble moteur, kit de pompe Core
CHR342	Ensemble : Reactor E-XP2 Elite, flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi). (qté 2), flexible souple de 6 m (20 pi), câble moteur, kit de pompe Core

Pro – Doseurs et ensembles de polyuréthane

REACTOR 3 H-XP2

27R365	Reactor 3, H-XP2, Pro, chauffage 15 kW
ESR365	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi), flexible souple de 3 m (10 pi)
EHR365	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi) (qté 4), flexible souple de 3 m (10 pi)
ISR365	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi)
IHR365	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi) (qté 2), flexible souple de 6 m (20 pi)
27R391	Reactor 3, H-XP2, Pro, Chauffage 15 kW, 50Hz
ESR391	Ensemble : tuyau chauffé externe de 15 m (50 ft), fouet de 3 m (10 ft)
EHR391	Ensemble : tuyau chauffé externe de 15 m (50 ft) (4 pièces), fouet de 3 m (10 ft)
ISR391	Ensemble : tuyau chauffé interne de 15 m (50 ft), fouet de 6 m (20 ft)
IHR391	Ensemble : tuyau chauffé interne de 30 m (100 ft) (2 pièces), fouet de 6 m (20 ft)



ESR365 illustré

REACTOR 3 H-XP3

27R385	Reactor 3, H-XP3, Pro, 20 kW, 230 V
ESR385	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi), flexible souple de 3 m (10 pi)
EHR385	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi) (qté 6), flexible souple de 3 m (10 pi)
ISR385	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi)
IHR385	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi) (qté 3), flexible souple de 6 m (20 pi)
27R386	Reactor 3, H-XP3, Pro, chauffage 20 kW, 400 V
ESR386	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi), flexible souple de 3 m (10 pi)
EHR386	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi) (qté 6), flexible souple de 3 m (10 pi)
ISR386	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi)
IHR386	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi) (qté 3), flexible souple de 6 m (20 pi)

Elite – Doseurs et ensembles de polyuréthane

REACTOR 3 H-XP2

27R367	Reactor 3, H-XP2, Elite, chauffage 15 kW
ESR367	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi)
EHR367	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi) (qté 4), flexible souple de 6 m (20 pi)
ISR367	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi)
IHR367	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi) (qté 2), flexible souple de 6 m (20 pi)
27R392	Reactor 3, H-XP2, Elite, Chauffage 15 kW, 50Hz
ESR392	Forfait : tuyau chauffé externe de 15 m (50 ft), fouet de 6 m (20 ft)
EHR392	Forfait : tuyau chauffé externe de 15 m (50 ft) (4 pièces), fouet de 6 m (20 ft)
ISR392	Forfait : tuyau chauffé interne de 15 m (50 ft), fouet de 6 m (20 ft)
IHR392	Forfait : tuyau chauffé interne de 30 m (100 ft) (2 pièces), fouet de 6 m (20 ft)



ISR367 illustré

REACTOR 3 H-XP3

27R387	Reactor 3, H-XP3, Elite, chauffage 20 kW, 230 V
ESR387	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi)
EHR387	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi) (qté 6), flexible souple de 6 m (20 pi)
ISR387	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi)
IHR387	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi) (qté 3), flexible souple de 6 m (20 pi)
27R401	Reactor 3, H-XP3, Elite, chauffage 20 kW, 230 V, rapport personnalisé (pas de pompes incluses, commander les pompes séparément)
27R378	Reactor 3, H-XP3, Elite, chauffage 20 kW, 400 V
ESR388	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi)
EHR388	Ensemble : Flexible chauffé en externe de 15 m (50 pi) (qté 6), flexible souple de 6 m (20 pi)
ISR388	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi), flexible souple de 6 m (20 pi)
IHR388	Ensemble : Flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi) (qté 3), flexible souple de 6 m (20 pi)
27R402	Reactor 3, H-XP3, Elite, chauffage 20 kW, 400 V, rapport personnalisé (pas de pompes incluses, commander les pompes séparément)

27R399	Reactor 3, H-XP2, Elite, Chauffage 15 kW, Rapport personnalisé (pompes non incluses, à commander séparément)
27R400	Reactor 3, H-XP2, Elite, Chauffage 15 kW, 50Hz, Rapport personnalisé (pompes non incluses, à commander séparément)

Ensembles Elite complets :

Les ensembles complets comprennent le doseur Reactor Elite, les flexibles chauffés en interne et les pompes Core

REACTOR 3 H-XP2

CSR367	Ensemble : Reactor H-XP2 Elite, flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi)., flexible souple de 6 m (20 pi), kit de pompe Core
CHR367	Ensemble : Reactor H-XP2 Elite, flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi). (qté 2), flexible souple de 6 m (20 pi), kit de pompe Core
CSR392	Forfait : Reactor H-XP2 Elite, tuyau chauffé interne de 15 m (50 ft), fouet de 6 m (20 ft), kit de pompe Core
CHR392	Forfait : Reactor H-XP2 Elite, tuyau chauffé interne de 30 m (100 ft) (2 pièces), fouet de 6 m (20 ft), kit de pompe Core

REACTOR 3 H-XP3

CSR387	Ensemble : Reactor H-XP3 Elite, 230 V, flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi)., flexible souple de 6 m (20 pi), kit de pompe Core
CHR387	Ensemble : Reactor H-XP3 Elite, 230 V, flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi). (qté 3), flexible souple de 6 m (20 pi), kit de pompe Core
CSR388	Ensemble : Reactor H-XP3 Elite, 400 V, flexible chauffé en interne de 15 m (50 pi)., flexible souple de 6 m (20 pi), kit de pompe Core
CHR388	Ensemble : Reactor H-XP3 Elite, 400 V, flexible chauffé en interne de 30 m (100 pi). (qté 3), flexible souple de 6 m (20 pi), kit de pompe Core

N'OUBLIEZ PAS DE CHOISIR VOTRE PISTOLET SÉPARÉMENT LORSQUE VOUS COMMANDEZ VOTRE REACTOR.

Pistolet Fusion® PC – une reconstruction parfaite en quelques secondes

Pour plus d'informations sur les options de pistolet supplémentaires, consultez la brochure P&A.



POUR LES RÉFÉRENCES ET PLUS DE DÉTAILS SUR LES DOSEURS DU REACTOR 3 :

Consultez graco.com/reactor3 ou adressez-vous à votre distributeur Graco local agréé





FLEXIBLE – PULVÉRISATION DE MOUSSE

25P775	Flexible souple : LP, 3 m (10 pi), 138 bar (2 000 psi)
25P776	Flexible souple : LP, 6 m (20 pi), 138 bar (2 000 psi)
96B101	Flexible : 3/8 po., externe, LP, 15 m (50 pi), Blue Mesh, 138 bar (2 000 psi)
96B125	Flexible : 3/8 po., externe, LP, 15 m (50 pi), capteur de température à résistance, Blue Mesh, 138 bar (2 000 psi)
25P434	Flexible : 3/8 po., interne, LP, 15 m (50 pi), Xtreme-Wrap, 138 bar (2 000 psi)
25P435	Flexible : 3/8 po., interne, LP, 30 m (100 pi), Xtreme-Wrap, 138 bar (2 000 psi)
25P437	Flexible : 3/8 po., interne, LP, 15 m (50 pi), capteur de température à résistance, Xtreme Wrap, 138 bar (2 000 psi)
25P438	Flexible : 3/8 po., interne, LP, 30 m (100 pi), capteur de température à résistance, Xtreme Wrap, 138 bar (2 000 psi)
96B102	Flexible : 1/2 po., externe, LP, 15 m (50 pi), Blue Mesh, 138 bar (2 000 psi)
96B126	Flexible : 1/2 po., externe, LP, 15 m (50 pi), capteur de température à résistance, Blue Mesh, 138 bar (2 000 psi)
96B170	Flexible : 3/8 po. x 1/2 po., externe, LP, 15 m (50 pi), Blue Mesh, 138 bar (2 000 psi)
96B171	Flexible : 1/2 po. x 3/8 po., externe, LP, 15 m (50 pi), Blue Mesh, 138 bar (2 000 psi)

FLEXIBLE – POLYURÉTHANE

25P777	Flexible souple : HP, 3 m (10 pi), 241 bar (3 500 psi)
25P778	Flexible souple : HP, 6 m (20 pi), 241 bar (3 500 psi)
96B111	Flexible : 3/8 po., externe, HP, 15 m (50 pi), Blue Mesh, 241 bar (3 500 psi)
96B145	Flexible : 3/8 po., externe, HP, 15 m (50 pi), capteur de température à résistance, Blue Mesh, 241 bar (3 500 psi)
25P534	Flexible : 3/8 po., interne, HP, 15 m (50 pi), Xtreme-Wrap, 241 bar (3 500 psi)
25P535	Flexible : 3/8 po., interne, HP, 30 m (100 pi), Xtreme-Wrap, 241 bar (3 500 psi)
25P537	Flexible : 3/8 po., interne, HP, 15 m (50 pi), capteur de température à résistance, Xtreme Wrap, 241 bar (3 500 psi)
25P538	Flexible : 3/8 po., interne, HP, 30 m (100 pi), capteur de température à résistance, Xtreme Wrap, 241 bar (3 500 psi)
96B112	Flexible : 1/2 po., externe, HP, 15 m (50 pi), Blue Mesh, 241 bar (3 500 psi)
96B146	Flexible : 1/2 po., externe, HP, 15 m (50 pi), capteur de température à résistance, Blue Mesh, 241 bar (3 500 psi)
96B172	Flexible : 3/8 po. x 1/2 po., externe, HP, 15 m (50 pi), Blue Mesh, 241 bar (3 500 psi)
96B173	Flexible : 1/2 po. x 3/8 po., externe, HP, 15 m (50 pi), Blue Mesh, 241 bar (3 500 psi)

ACCESSOIRES POUR FLEXIBLES

18E175	Kit double FTS pour flexibles chauffés indépendamment
18E176	Xcelerator Xtreme Wrap 15 m (50 pi)
18E177	Xcelerator Xtreme Wrap 30 m (100 pi)



POMPES DE TRANSFERT CORE

26D004	E1 pompe de transfert
26D005	E1 ENS. : deux pompes, contrôleur de pompe de transfert, câble CAN
26D006	E1 ENS. : deux pompes, contrôleur de pompe de transfert, câble CAN, flexibles à fluide
26D277	E1 ENS. : deux pompes, contrôleur de pompe de transfert, câble CAN, flexibles d'air et à fluide
2010456	E2 Pompes de transfert
2010538	E2 ENS. : deux pompes, contrôleur de pompe de transfert, câble CAN
2010539	E2 ENS. : deux pompes, contrôleur de pompe de transfert, câble CAN, flexibles à fluide
2010540	E2 ENS. : deux pompes, contrôleur de pompe de transfert, câble CAN, flexibles d'air et à fluide
26D000	TPC : contrôleur de pompe de transfert (TPC)
273295	T4/Core : bas de pompe, acier au carbone, (adaptateur de bonde non compris)
24N451	Kit : tuyau d'extension du bac

POMPES DE TRANSFERT T4

26D001	T4 pompe
26D002	T4 ENS. : deux pompes, flexibles à fluide
26D003	T4 ENS. : deux pompes, flexibles d'air et à fluide
273295	T4/Core : bas de pompe, acier au carbone, (adaptateur de bonde non compris)
2003965	T4/Core : bas de pompe, acier au carbone, (adaptateur de bonde non compris)
25B395	Kit : adaptateur de bonde, 2 po., retrait facile

KITS DE MISE À NIVEAU DES MODÈLES STANDARD ET PRO

18E212	Kit : Rapport de dosage Reactor 3
18E246	Kit : Crépine, Reactor 3, paire, Pro
18E247	Kit : Crépine, Reactor 3, paire, Elite
18E248	Kit : Capteurs, entrée, température, pression
255148	Kit : Grand ensemble de vannes de recirculation

KITS REACTOR CONNECT

18E242	Kit Reactor Connect : États-Unis et Mexique, CAT-M, GPS
18E245	Kit Reactor Connect : Canada, CAT-1, GPS
18E244	Kit Reactor Connect : Diff. Pays, CAT-M, GPS
18E243	Kit Reactor Connect : Diff. Pays, 3G, GSM, GPS
18E211	Kit : R3, Support de montage à distance

ACCESSOIRES

18E154	Kit : Reactor 3, collecteur d'air
20A677	Kit : Reactor 3, moteur CAN, faisceau
20A676	Kit : Reactor 3, colonne témoin
18D314PKG	ADM : Protectors d'écran tactile, lot de 10
25T859	Kit : TSL, flacon, (1 unité)
24M174	Kit : Baguettes de jauge de niveau de fût



AJOUTEZ DES POMPES DE TRANSFERT CORE À N'IMPORTE QUEL REACTOR 3

Un système complet entièrement connecté du fût au pistolet
Pour en savoir plus sur les options de pompe de transfert, consultez la brochure P&A.

POUR LES RÉFÉRENCES ET PLUS DE DÉTAILS SUR LES ACCESSOIRES DU REACTOR 3 :

Rendez-vous sur graco.com/reactor3acc ou adressez-vous à votre distributeur Graco local autorisé





APPLICATION FAST SET

483 Avenue Lazare Ponticelli
77220 Gretz-Armainvilliers
Tel : 01 64 16 41 63 - Fax : 01 64 16 48 67
contact@afs-bicomposant.fr
www.afs-bicomposant.fr