

Entretien de puits

Plus de fiabilité, plus d'efficacité



Fiabilité lorsque vous en avez besoin et où vous le souhaitez

- Performance régulière
- Économie d'équipement
- Entretien prévisible

Entretien de puits



Avantages des résultats financiers :

Performance régulière

Lubrification sur place contrôlée en continu quelle que soit la durée des programmes d'exploitation ; 24 heures sur 24, 7 jours sur 7, Graco assure la lubrification.

Économies d'équipement

Protection de votre équipement contre la contamination, la lubrification excessive ou insuffisante et la panne mécanique causée par une lubrification inadéquate.

Entretien prévisible

Permet un délai plus long entre chaque entretien programmé pour que votre équipement continue de fonctionner sur place.



Résultats financiers garantis, sans soucis

Les systèmes de lubrification automatiques de Graco offrent des solutions axées sur les avantages qui vous permettent de gagner du temps et de l'argent. Parfait pour les conditions d'utilisation complexes, dangereuses et difficiles liées à l'entretien de puits. Que vous ayez besoin de solutions électriques, hydrauliques ou pneumatiques, nous vous proposons de multiples niveaux de régulation et de contrôle.

1 G3™ Pump et régulation

Une conception de pompe avancée qui offre de multiples niveaux de régulation et de contrôle. Utilisation du retour d'information des blocs MHH et de votre équipement pour personnaliser et contrôler l'alimentation en lubrifiant des composants essentiels.

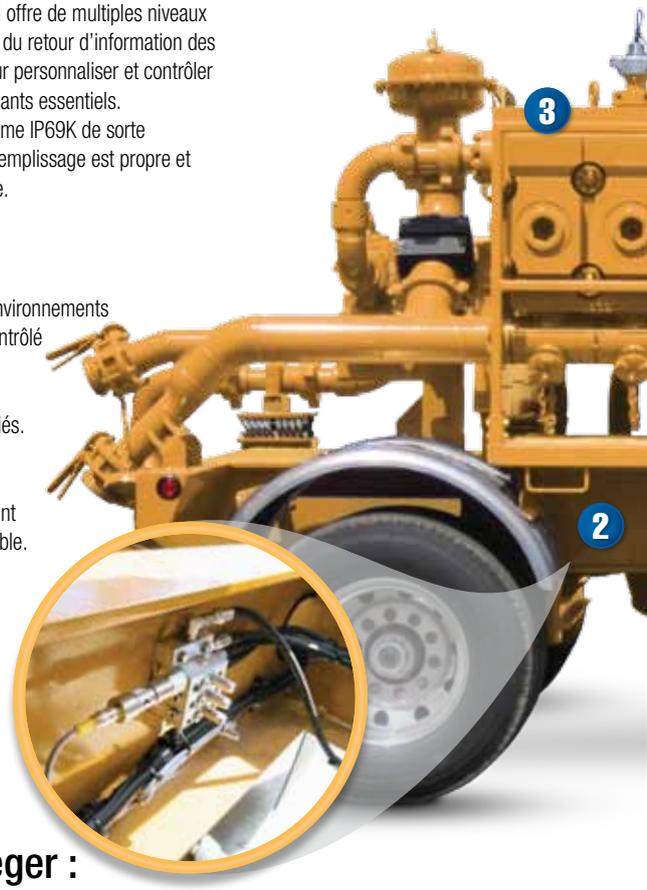
Les pompes sont classées selon la norme IP69K de sorte qu'aucun boîtier n'est nécessaire. Le remplissage est propre et aisé grâce au goujon de raccord rapide.

2 Blocs de lubrification de système progressif MHH

Offre une fiabilité éprouvée dans les environnements les plus difficiles. Le débit peut être contrôlé à l'aide d'un détecteur de proximité et d'indicateurs de performance de sorte que les problèmes peuvent être identifiés.

3 Clapet anti-retour à double bille

Permet d'assurer la lubrification du point de lubrification sans refoulement possible. Empêche toute pression de retour de fluide d'endommager le système de lubrification.



Graco permet de protéger :

Les pompes de fracturation triplex et quintuplex

Graco propose des solutions de lubrification haute pression qui régulent et contrôlent la lubrification automatique et vous informent de tout problème.

Camions de câbles de forage

Conservez l'aspect lisse de votre « câble lisse » grâce à une lubrification automatique des paliers sur vos bobines et votre tête de mesure. Que ce soit pour de grands ou de petits appareils de forage, nous vous proposons les pressions et les volumes nécessaires. Les défaillances intempestives sont réduites grâce à la fourniture de la quantité adéquate de lubrifiant au bon moment.

Camions de tubes spirales

Pour que la lubrification manuelle de l'injecteur de tube spiralé ne soit plus qu'un souvenir. Lubrification au cours du processus d'injection du tube pour éviter le grippage des galets de patin. Votre équipement est lubrifié au meilleur moment, à savoir lorsqu'il est en fonctionnement, pour repousser les contaminants et réduire l'usure des composants. Contrôle et régulation directement depuis la cabine pour une lubrification précise de votre équipement.

Solutions de lubrification

Parce que tous les emplacements de forage ne requièrent pas le même équipement, Graco offre de multiples solutions pour que votre équipement continue de fonctionner.



Appareils d'acidification et autopompes de ciment

Comme les pompes de fracturation, ces appareils fonctionnent sous haute pression et pompent le matériau critique dans le puits. La fiabilité de la pompe est essentielle. Grâce à une lubrification continue des joints de piston de la pompe pendant son fonctionnement, la fiabilité et la durée de vie de la pompe atteindront de nouveaux sommets.

Mélangeurs

Le mélange continu de sable, de particules et autres agents de soutènement constitue un travail difficile pour les tarières d'un mélangeur. Une lubrification continue des paliers critiques supérieurs et inférieurs de la tarière pendant leur fonctionnement permettra d'augmenter leur durée de vie. La pression constante du lubrifiant permettra d'évacuer les contaminants et l'humidité qui peuvent nuire à ces paliers.

Prenez le contrôle sur votre surveillance

Vous choisissez le niveau de régulation que vous souhaitez (Standard, PRO ou MAX). Graco vous offre en outre son Data Management System™ (DMS) de marque déposée en tant qu'option sur les modèles de régulation MAX. Vous acquérez un avantage unique de l'information qui offre un fonctionnement horodaté précis, des données de pannes et une programmation de durée de marche/arrêt téléchargeable. Un programme de cycle de lubrification préféré peut être stocké et transféré à d'autres pompes G3 de votre flotte pour une répétition rapide et précise.

G3 standard

Active ou désactive la pompe et permet de fournir un signal d'alarme de niveau bas via votre Automate Programmable intégré.



G3 Pro

Régulation de la durée de MARCHE/ARRÊT simple avec détection de niveau bas et fonctionnement manuel.

G3 Max

Régulation totale permettant de contrôler le débit de lubrifiant via le nombre de cycles et le temps. Contrôle le nombre de machines pour faire correspondre le débit de lubrifiant à l'utilisation des machines. Et contrôle le niveau de fluide bas. Le fonctionnement manuel et le DMS sont des options de grande valeur.



Des débits de lubrifiant pré-calculés et des routines de programmation sont disponibles sur demande pour la plupart des applications.



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 projection, l'application de revêtements de protection, la circulation de peinture, la lubrification et la distribution de mastics et de colles ainsi que du matériel d'application motorisé 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
India 122001
Tél. : 91 124 435 4208
Fax : 91 124 435 4001

JAPON

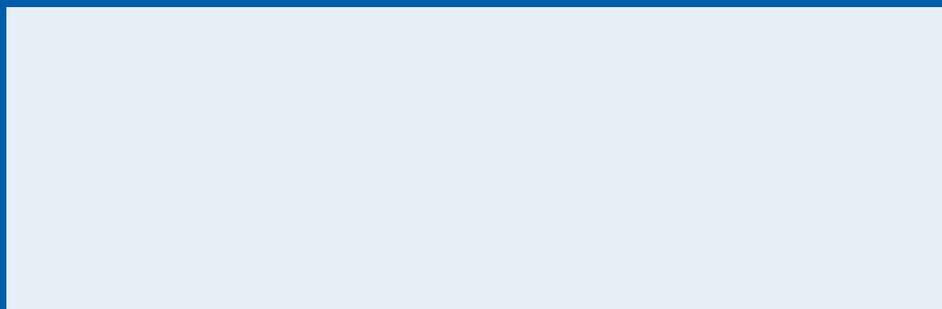
Graco K.K.
1-27-12 Hayabuchi
Tsuzuki-ku
Yokohama City, Japon 2240025
Tél. : 81 45 593 7300
Fax : 81 45 593 7301

CORÉE

Graco Korea Inc.
Shinhan Bank Building
4th Floor #1599
Gwanyang-Dong, Dongan-Ku,
Anyang-si, Korea 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