GRAISSE DE SYNTHÈSE ROTATION RAPIDE
Référence : 16868



RESUME

Optez pour la graisse de synthèse rotation rapide idéale pour les pièces soumises à des charges moyennes à lourdes et/ou à de grandes vitesses.

En effet, la graisse longue durée peut supporter une vitesse de rotation jusqu'à 12000 tours/minute.

Cette graisse s'adapte à de nombreuses industries, même les plus éxigeantes, puisqu'elle est résiste au délavage par l'eau et par les agents chimiques.

Conditionnement :

- Cartouche 400 g : à l'unité ou par carton de 24
- Pot 4,5 kg : à l'unité ou par carton de 4
- Seau 16 kg
- Fût 50 kg

Les points forts :

- Haute performance
- Utilisable sur une large plage de température
- Excellente résistance à l’oxydation et au vieillissement
- Démarrage à froid facilité








DECLINAISONS

Conditionnement

Cartouche 400g - À l'unité
Cartouche 400g - Carton de 24
Pot 4,5 kg - À l'unité
Pot 4,5 kg - Carton de 4
Seau 16 kg
Fût de 50 kg

DESCRIPTION

Avantages de la graisse de synthèse

La graisse de synthèse est une graisse multi-usages adaptée aux équipements fonctionnant à grande vitesse puisqu'elle peut supporter des rotations jusqu'à 12 000 tours/minute.

Elle est conçue à base d'huile synthétique et d'un gélifiant polyurée 100% synthétique.

Sa formulation permet de bien résister au vieillissement et à l'oxydation pour maximiser la durée de vie des pièces même dans conditions sévères.

La graisse longue durée offre un graissage simple qui résiste aux charges moyennes à élevées ainsi qu'aux chocs et vibrations.

Grâce à son huile de base fluide, elle facilite également les démarrages à froid. En effet, sa faible viscosité à basse température permet à la graisse de rester souple et de circuler facilement dans les mécanismes dès la mise en route.

Cette graisse rotation rapide résiste à l'eau et à de nombreux agents chimiques. Ainsi, elle est adaptée à tous types d'environnements industriels, même les plus exigeants.

Elle est compatible aussi avec la plupart des joints d’étanchéité, synthétiques et naturels. Cette graisse peut aussi se mélanger avec la majorité des graisses classiques, ce qui permet de l’utiliser facilement en remplacement d’autres lubrifiants dans de nombreuses applications.

Choisissez le conditionnement qui répondra au mieux à votre usage :

- Cartouche 400 g : à l'unité ou par carton de 24 pièces
- Pot 4,5 kg : à l'unité ou par carton de 4 pièces
- Seau 16 kg
- Fût 50 kg

Découvrez d'autres graisses de la marque Bardahl : graisse au PTFE, graisse lithium Bardahl et la graisse universelle Bardahl.

Découvrez un produit similaire chez IGOL : graisse extreme pression IGOL.

Prozon vous propose aussi des lubrifiants pour maintenance industrielle et des dégrippants pour mécanismes industriels.

Utilisation de la graisse longue durée

Optez pour la graisse longue durée pour le graissage des roulements de moteurs électriques, de ventilateurs et de pièces industrielles fonctionnant à des températures élevées. Elle convient aussi à toutes les pièces qui opèrent à des vitesses ou des charges élevées.

Un bon graissage est obligatoirement précédé d'un bon dégraissage de la zone pour une bonne adhérence. Pour ce faire, optez pour le dégraissant industriel puissant.

Prozon vous propose une pompe à graisse manuelle ou électrique pour appliquer cette graisse.

Caractéristiques de la graisse rotation rapide

Type de graisse : Graisse poly-usages

Nature du savon : Polyurée

Nature de l’huile : Base synthèse

Couleur : Jaune

Grade NLGI : 2

Viscosité de l’huile de base à 40°C : 90 mm^2/s

Point de goutte : > 220°C

Test 4 billes (charge de soudure) : 340 kg

Test 4 billes (usure) : < 0,8 mm

Test anticorrosion EMCOR : 0-0

Plage de température d’utilisation : -30°C à +170°C

Température maximale en application : jusqu’à 200°C

Vitesse de rotation maximale : jusqu’à 12 000 tr/min

Compatibilité joints : joints synthétiques et naturels

Miscibilité : compatible avec les graisses à savon courantes

Résistance à l’oxydation : élevée

Durée limite d’utilisation : 60 mois dans l’emballage d’origine non ouvert

Stockage : à température ambiante, à l’abri de la lumière et de l’humidité

Conditionnements :

- Cartouche 400 g : à l'unité ou par carton de 24
- Pot 4,5 kg : à l'unité ou par carton de 4
- Seau 16 kg
- Fût 50 kg