

OG-700

Graisse pour engrenages ouverts

Description

La OG-700 est une graisse pour engrenages ouverts qui surclasse les graisses similaires sur le marché.

Caractéristiques et bénéfiques

La OG-700 possède une formulation unique combinant les éléments suivants:

- Complexe de bisulfure de molybdène et graphite;
- Complexe de sulfonate de calcium surbasique;
- Huile de base minérale de qualité supérieure.

Cette formule exclusive fait de la OG-700 une graisse aux performances exceptionnelles:

- Super adhérente
- Pénètre profondément dans les torons métalliques
- Réduit la friction
- Protège contre la rouille, la corrosion et l'oxydation
- Offre une résistance exceptionnelle à la charge, aux chocs et aux impacts à l'eau et au lessivage
- Offre une stabilité mécanique supérieure

Les excellentes propriétés de la OG-700 contribuent à espacer les intervalles de graissage et permettent des économies de frais de maintenance.

Types d'applications

La OG-700 est indispensable dans l'atelier de même que dans toute entreprise, de la plus petite à la plus grande, peu importe son secteur d'activités.

Elle est idéale pour lubrifier les mécanismes exposés aux intempéries (les chaînes, engrenages ouverts, câbles d'acier, filets de vis, glissières, sellettes d'attelage, accouplements flexibles, etc.).

De grade N.L.G.I. #1.5 et également disponible en aérosol, la OG-700 offre d'excellentes performances sur des engrenages ouverts dont la vitesse de rotation est inférieure à 800 tours/min.

Mode d'emploi

Utilisez la OG-700 en vous assurant de toujours suivre les recommandations du fabricant de la pièce d'équipement.

Mise en garde

Lorsque vous effectuez un changement de graisses, assurez-vous de valider la compatibilité des graisses en présence (consultez [la charte de compatibilité des graisses de PROLAB](#)).

Formats disponibles

435 g, 17 kg, 55 kg, 180 kg
Aérosol (400 g)

Numéro(s) du produit(s)

#296: graisse
#295: aérosol

Caractéristiques	Test astm	Valeurs typiques
Apparence		Gris foncé
Grade N.L.G.I.		1,5
Viscosité à 40°C	D445	232 cSt
Viscosité à 100°C	D445	19 cSt
Indice de viscosité	D2270	92
Point de goutte	D2265	250°C
Séparation de l'huile à 25°C	D1742	0,2%
Consistance 60 coups	D217	300 (1/10mm)
Stabilité au cisaillement 100,000 coups	D217	2,3%
Stabilité au roulement	D1831	3,7%
Résistance à l'oxydation 1000h	D942	9 psi

Usure 4-billes (75°C, 40 kg, 1200 t/m, 1h)	D2266	0,38 mm
Indice de charge	D2596	62
Charge de soudure	D2596	500 kg
Charge Timken	D2509	23 kg
Résistance à la rouille	D1743	Passe
Résistance au lessivage à 79°C	D1264	1%
Corrosion à la lame de cuivre	D130	1b
Pompabilité		
23°C (73°F)		n.d.
-18°C (0°F)		
-23°C (-10°F)		2 gr/min
		1 gr/min
		0 gr/min
-29°C (-20°F)		0 gr/min
-34°C (-30°F)		

ASSUREZ-VOUS D'AVOIR LES INFORMATIONS LES PLUS RÉCENTES EN VISITANT RÉGULIÈREMENT LA PAGE DU PRODUIT SUR NOTRE SITE WEB POUR ACCÉDER À LA DERNIÈRE VERSION DE CETTE FICHE TECHNIQUE.

©Prolab-août2023