

Q8 Rubens LT 2

Graisse lithique complexe synthétique pour paliers haute vitesse

Description

Q8 Rubens LT 2 est une graisse lithique complexe synthétique remarquable destinée aux paliers haute vitesse. Cette graisse affiche un couple de démarrage et un couple résistant en fonctionnement extrêmement faibles. Elle est recommandée pour les paliers opérant dans des conditions hivernales jusqu'à -55 °C. Q8 Rubens LT 2 possède une faible viscosité d'huile de base synthétique qui la rend facilement pompable. La stabilité mécanique supérieure de cette graisse lui permet de résister au ramollissement.

Applications

Q8 Rubens LT 2 est recommandée pour les paliers opérant dans des conditions hivernales jusqu'à -55 °C. Elle est également utilisée dans une large plage de températures allant de -55 °C à 120 °C (150 °C max.). Q8 Rubens LT 2 convient au graissage des paliers utilisés dans les applications haute vitesse et les moteurs électriques.

Avantages

- Allonge la durée de vie et donc minimise les coûts et augmente l'efficacité
- Huile synthétique supérieure
- Extrêmement résistant au vieillissement
- Endurance mécanique extrême
- Performant concernant la capacité à facilement démarrer à très basses températures
- Caractéristiques d'écoulement supérieures
- Propriétés exceptionnelles de pompabilité de la graisse

Spécifications & approbations

ISO

6743 L-XEDIB2

Propriétés

	Méthode	Unité	Typique
Type de savon	-	-	Lithium complex
Couleur	Visual	-	Light brown
Consistance, NLGI No,	NLGI	-	NLGI 2
Pénétration travaillée, 25 °C, 60 coups	D 217	0.1 mm	280
Viscosité cin. huile de base, 40°C	D 445	mm²/s	45
Viscosité cin. huile de base, 100°C	D 445	mm²/s	8
Point de goutte	D 566	°C	>260
Corrosion lame de cuivre, 100°C, 24 h	D 4048	-	pass
Essais quatre billes, charge de soudure	IP 239	N	2600
Temperature range	-	°C	-55 to +120 (Peak +150)

Les chiffres ci-dessus ne sont pas une spécification. Ce sont des chiffres typiques obtenus dans les tolérances de production.