



LUCAS OIL PRODUCTS, INC. PRODUCT DATA SHEET

GRAISSE À HAUT RENDEMENT X-TRA

La graisse à haut rendement X-Tra Lucas offre une lubrification exceptionnelle sur une large plage de températures. Le système d'épaississement avancé à base de polyurée résiste à un service prolongé à haute température, offre une excellente mobilité à très basse température et possède des propriétés d'insonorisation. La formulation très stable est conçue pour durer jusqu'à quatre fois plus longtemps qu'une graisse ordinaire et est excellente pour les roulements à grande vitesse et les roulements de moteurs électriques.

La graisse à haut rendement X-Tra Lucas présente une excellente résistance à l'eau, une protection contre les pressions extrêmes et une stabilité mécanique. Elle est recommandée pour les aciéries, les équipements hors route, les parcs de véhicules et les applications commerciales. La graisse à haut rendement X-Tra Lucas est certifiée conforme à la norme NLGI GC-LB et est la première graisse polyurée à être certifiée conforme à la norme NLGI HPM pour les applications industrielles de haute performance.

N° DE PIÈCE ET TAILLE :

20330 – Pot de 454 g (Caisse de 12)

20301-30 – Cartouche de 411 g (Caisse de 30)

20305 – Chaudière de 16 kg (35 lb) (1 unité)

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES :

- Dure jusqu'à quatre fois plus longtemps qu'une graisse ordinaire.
- Pratiquement insensible au délavage.
- Excellente stabilité à haute et basse température.
- Lubrification exceptionnelle pour les roulements à grande vitesse.
- Calme les équipements bruyants.

SPÉCIFICATIONS, APPROBATIONS ET RECOMMANDATIONS :

Certifié par le *National Lubricating Grease Institute* (NLGI) : GC-LB

Certifié NLGI : HPM Core +HL (*High Load* ou charge élevée) +LT (*Low Temperature* ou basse température)

PRINCIPALES APPLICATIONS :

En raison de sa longue durée de vie, elle est idéale lorsqu'une graisse de haute performance est nécessaire, mais que les occasions de l'utiliser sont peu fréquentes. Excellente pour les roulements à grande vitesse de tous types, pour les roulements de moteurs électriques et partout où il est souhaitable d'atténuer le bruit.

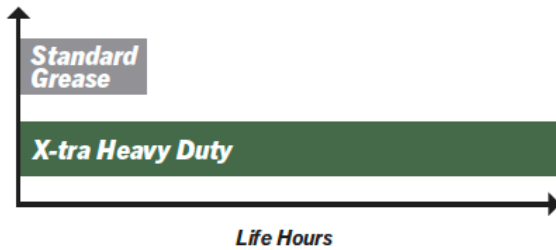


LUCAS OIL PRODUCTS, INC. PRODUCT DATA SHEET

Delivers Long Life

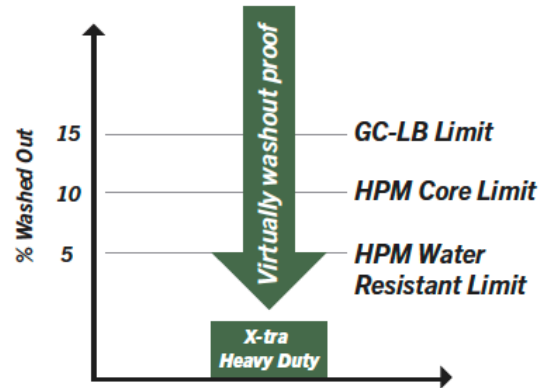
Per ASTM D3527

Bearing Life Test



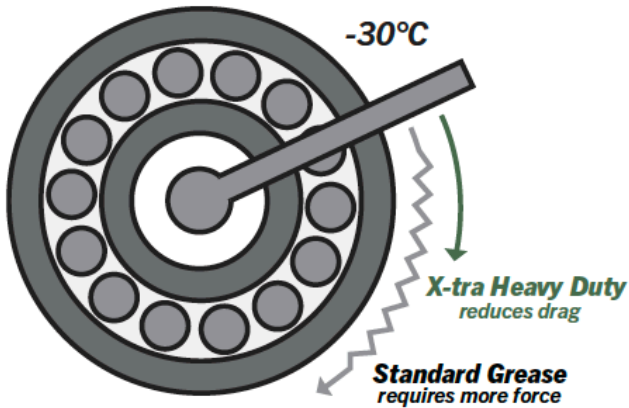
Resists Washout

Per ASTM D1264



Works Under Extreme Cold

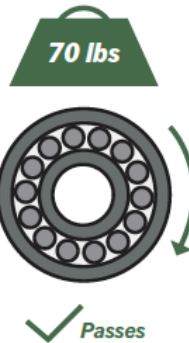
Per ASTM D1478



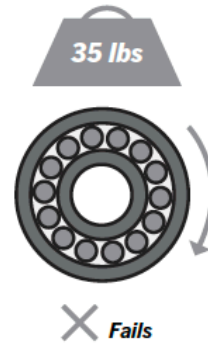
Provides Heavy-Duty Protection

Per ASTM D2509

X-tra Heavy Duty



Standard Grease





LUCAS OIL PRODUCTS, INC. PRODUCT DATA SHEET

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES TYPIQUES :

PROPRIÉTÉS	ASTM	TYPIQUE
Type d'épaisseur		Polyurée
Texture		Lisse
Couleur		Vert
Pénétration travaillée, dmm	D217	285
Pénétration travaillée prolongée (100k), Δdmm	D217	+14,6
Point de goutte °F(°C), min.	D2265	562 (294)
Dé lavage à l'eau, % de perte	D1264	0,2
Cicatrice d'usure à quatre billes, mm	D2266	0,41
Prévention de la rouille	D1743	Réussite
Corrosion du cuivre, cote	D4048	1b
Séparation de l'huile, % de perte de masse	D1742	< 1,0
Point de soudure EP à quatre billes, kgf	D2596	400
Viscosité de l'huile de base		
@ 100 °C, cSt	D445	11,4
@ 40 °C, cSt		122

Ces caractéristiques sont typiques de la production actuelle. Toutefois, de légères variations de ces caractéristiques peuvent se produire.

LIENS ET INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES :

Pour obtenir des informations supplémentaires sur les produits ou sur la santé et la sécurité, y compris les fiches de données de sécurité des produits, visitez LucasOil.ca