



XGR1

Xtreme Grease 1600

VÍCEÚČELOVÉ MAZIVO

- Rozsah pracovních teplot od -30 °C do +140 °C
- Pracovně stabilní na bázi lithiového mýdla
- Nabízí vynikající ochranu proti rzi, korozi a opotřebení
- Bez obsahu kyselin
- Klasifikace K 2 K-30 dle DIN 51825
- Klasifikace ISO-L-XXCHA 2 dle ISO/DIS 6743-9



Upozornění

Všechny informace včetně obrázků jsou udávány s maximální pečlivostí. Přesto je vhodné, aby si uživatelé nezávisle na tom vyzkoušeli vhodnost použití každého jednotlivého výrobku pro vlastní účely. Firma Xintex neručí za úplnost a přesnost těchto informací a odmítá záruku za vaše konkrétní použití výrobků. Záruka, kterou Xintex poskytuje, se týká pouze standardních prodejních podmínek tohoto výrobku. V žádném případě nenese odpovědnost za náhodné škody, ani za škody v důsledku nesprávného použití nebo prodeje výrobku jinému odběrateli.

Základní informace

XTREME GREASE 1600 je vysoce kvalitní lithiové mazivo, které je speciálně vyrobeno z nejkvalitnějších parafinových základových olejů a speciálních přísad. Odolá tlakovému zatížení v zařízení, která pracují v okrajových podmínkách, bez selhání. Díky speciálnímu složení má XTREME GREASE 1600 dlouhou životnost, která snižuje náklady na údržbu a také poskytuje delší životnost mazaným dílům.

XTREME GREASE 1600 je výrobek pro všechny vaše mazací aplikace, kde je potřeba výkon, například válečková a kluzná ložiska při nízkých a vysokých otáčkách, nízké a vysoké teploty atd. Používá se jako univerzální mazivo pro všeobecné mazání strojů nebo pro mazání náročných mazacích míst. XTREME GREASE 1600 zaručuje dobré utěsnění a stabilitu ve vlhkých a prašných podmínkách. Je snadno dávkovatelný i v dlouhých mazacích drahách.

Technické informace

Skupenství: Pasta
Barva: žlutohnědá
Zahusťovací činidlo: lithiové mýdlo
Zápach: charakteristika
Bod vzplanutí: > 190 °C
Hustota: 0,9 g/cm³ (15 °C)
Rozpustnost ve vodě: prakticky nerozpustný
Rozsah provozních teplot: -30 °C až +140 °C
NLGI - třída/DIN 51 818: 2
Viskozita základního oleje/40 °C/ASTM D 7042: 110 mm²/s
Obsah vody/DIN 51 777/T1: < 0,1 %
Bod skápnutí/DIN ISO 2176: 190 °C
Pracovní průřez/0,1 mm, 60 dvojitých zdvihů/DIN ISO 2137: 280

Pracovní průřez/0,1 mm, 60 000 dvojitých zdvihů/DIN ISO 2137: 300
Odolnost proti vodě/DIN 51807-1: úroveň hodnocení 1
Průtokový tlak při -30 °C/DIN 51 805: 800 hPa
Chování proti korozi (zkouška EMCOR) / DIN 51 802: 0/0
Oxidační odolnost 100 °C/100h/DIN 51 808: 0,2 bar
VKA svařovací zátěž/DIN 51 350/T4: 1600 N
Skladovací životnost: 36 měsíců v uzavřené nádobě, skladujte ve stínu mimo dosah přímého tepla.
Bezpečnostní opatření: viz bezpečnostního list

Aplikace a Použití

- XTREME GREASE 1600 se doporučuje pro: mazání kluzných a válečkových ložisek při normálním zatížení. Výrobek lze používat při nízkých a vysokých otáčkách, při nízkých a vysokých teplotách, jako univerzální mazivo pro všeobecné mazání strojů i pro náročná mazací místa.
- Převyšuje a překonává běžné mazací tuky v každodenních mazacích funkcích. Jedná se o mazivo určené pro nejnáročnější provozní podmínky. Životnost zařízení se zvyšuje a náklady na údržbu se snižují.

Objednací číslo	Název	Balení	Použitelnost	Zařazení
X306010	Xtreme Grease 1600	400g	Viz potisk + 36 měsíců	MAZADLA
X306012	Xtreme Grease 1600	25kg	Viz potisk + 36 měsíců	MAZADLA

