

**XGR7****Xtreme Grease 7000****VYSOKOTLAKÉ MAZIVO**

- Vysokotlaká absorpční kapacita (7000 N)
- Obsahuje PTFE
- Vysoký rozsah pracovních teplot od -20 °C do +180 °C
- Pracovní stabilita na bázi mýdla s komplexem lithia
- Poskytuje ochranu proti vodě
- Nabízí vynikající ochranu proti rzi a korozi
- Klasifikace KPF 2 N-20 dle DIN 51 825
- Klasifikace ISO-L-XBDBH 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 7000 je extrémně vysoce kvalitní mazivo s komplexem lithia s velmi dobrou ochranou proti opotřebení. XTREME GREASE 7000 se používá pro mazání mechanicky a tepelně těžce namáhaných válečkových a kluzných ložisek.

Z důvodu vynikajících EP-charakteristik se XTREME GREASE 7000 používá hlavně pro zařízení, kde dochází k vysokým tlakům v ložiskách. XTREME GREASE 7000 snižuje náklady na údržbu a poskytuje mazaným dílům delší životnost. XTREME GREASE 7000 je mazivo pro vaše aplikace v oblasti vysokých teplot.

Technické informace

Skupenství: Pasta
Barva: světle hnědý
Zápach: charakteristika
Bod vzplanutí: > 230 °C
Tlak páry: < 0,1 hPa (20 °C)
Hustota: 1,1 g/cm³ (15 °C)
Rozpustnost ve vodě: prakticky nerozpustný
Zahusťovací činidlo: mýdlo s komplexem lithia
Bod skápnutí/DIN ISO 2176: 240 °C
Rozsah provozních teplot: -20 °C až +180 °C (krátkodobě +200 °C)
NLGI - třída/DIN 51 818: 2
Viskozita základního oleje/40 °C/ASTM D 7042: 500 mm²/s
Obsah vody/DIN 51 777/T1: < 0,2 %
Pracovní průřez/0,1 mm, 60 dvojitých zdvihů/DIN ISO 2137: 280
Pracovní průřez/0,1 mm, 60 000 dvojitých zdvihů/DIN ISO 2137: 310

Odolnost proti vodě/DIN 51 807-1: úroveň hodnocení 1
Průtokový tlak při -20 °C/DIN 51 805: 1100 hPa
Odlučování oleje/DIN 51 817: 2,0 %
Chování proti korozi (zkouška EMCOR)/DIN 51 802: 0/0
Oxidační odolnost 100 °C/100 h/DIN 51 808: 0,2 bar
Zatížení svařováním VKA/DIN 51 350/T4: 7000 N
Skladovací životnost: 36 měsíců v uzavřené nádobě, skladujte ve stínu mimo dosah přímého tepla.
Bezpečnostní opatření: viz bezpečnostní list.

Aplikace a Použití

- XTREME GREASE 7000 se doporučuje pro použití: v galvanizačních provozech, automatických balících zařízeních a linkách nebo válcovnách a ocelových válcovacích stolících.
- Použitím maziva XTREME GREASE 7000 se prodlužují intervaly mazání, což znamená nižší spotřebu tuku.
- Životnost zařízení se zvyšuje a náklady na údržbu se snižují.

Objednáací číslo	Název	Balení	Použitelnost	Zařazení
X306006	Xtreme Grease 7000	400 g	Viz potisk + 36 měsíců	MAZADLA

