

PGR3

VYSOKOTLAKÉ MAZIVO

- Vysokotlaká absorpční kapacita (3.000 N, 306 kg).
- Vysoký teplotní rozsah od -30 °C do +160 °C.
- Pracovní stabilita na bázi komplexního lithného mýdla.
- Přílně ke kovovým povrchům a pokrývá je exkluzivním pokovením.
- Odolává stékání. Exkluzivní přísady proti opotřebením poskytují výjimečně dlouhotrvající výkon.
- Nevyplavuje se silným deštěm. Poskytuje kompletní vodotěsnou ochranu.
- Nabízí vynikající ochranu proti rzi, korozi a opotřebením.
- Odolává většině kyselin, počasí, solným roztokům, páře, oxidaci a nečistotám.



UPOZORNĚNÍ

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

POWER GREASE 3000

VŠEOBECNÉ INFORMACE

POWER GREASE 3000 je extrémně vysoce kvalitní mazivo s komplexním lithným mýdlem, které je speciálně vyrobeno na základě nejkvalitnějších parafinových olejů a speciálních přísad. Odolává bez selhání na zařízeních, která pracují pod velkým zatížením a za náročných hraničních podmínek. Díky speciálnímu složení a pečlivě vybraným EP přísadám má POWER GREASE 3000 mimořádnou životnost, což snižuje náklady na údržbu a také poskytuje delší životnost mazaným dílům.

POWER GREASE 3000 je váš výrobek pro všechny mazací aplikace, kde je zapotřebí vysokého výkonu, jako například u valivých a kluzných ložisek generátorů, elektromotorů, provzdušňovačů apod. Je také používán v nábojích kol a při uvolňování spojkových ložisek.

TECHNICKÁ DATA

Forma: pastovitá
Barva: modrá
Zahušťovací činidlo: komplexní lithné mýdlo
Zápach: typický
PH Faktor: neuvedeno
Hustota (při 15 °C): 0,91 g / cm³
Rozpustnost ve vodě: nerozpustný
Bod tání: > 220 °C
Rozsah provozních teplot: -30 °C až +160 °C (krátce 180 °C)
NLGI-třída / DIN 51 818: 2
Viskozita základního oleje / 40 °C / DIN 51 562: 220 mm² / s
Obsah vody / DIN 51 777 / T1: < 0,2 %
Bod skápnutí / DIN ISO 2176: > 220 °C
Pracovní průnik / 0,1 mm, 60 dvojitých zdvihů / DIN ISO 2137: 275

Pracovní průnik / 0,1 mm, 60 000 dvojitých zdvihů / DIN ISO 2137: 290
Odolnost proti vodě / DIN 51 807 / T1: ohodnocení úrovně 1
Průtokový tlak při -30 °C / DIN 51 805: 1025 hPa
Odlučování oleje / DIN 51 817: 2,7 %
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: 3000 N (306 kg)
Udržujte víko uzavřeno.
Skladujte ve stínu mimo přímé teplo.
Bezpečnostní opatření: viz bezpečnostní list.
URČENO POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ UŽIVATELE !

POUŽITÍ

- POWER GREASE 3000 se doporučuje používat na: kluzná a třecí ložiska, ložisková pouzdra, univerzální klouby, vodní čerpadla, ložiska kol, hnací hřídele, hřebeny, řetězy, podvozky, 5. kola, podložky a kotoučové brzdy.
- Snižuje prostoje a údržbu díky hladkému a klidnému výkonu.
- Překonává běžné mazací tuky v každodenních mazacích úkonech. Jedná se o mazivo určené pro nejnáročnější provozní podmínky.
- Inventář mazadel je snížen jedním víceúčelovým mazadlem s vynikající kvalitou.
- Životnost zařízení se zvyšuje a náklady na údržbu se snižují.

Objednací číslo	Název	Balení	Zařízení
T306004	Power Grease 3000	400g	MAZADLA
T306050	Power Grease 3000	5kg	MAZADLA
T306104	Power Grease 3000 LS	400g	MAZADLA
T306200	Power Grease 3000	25kg	MAZADLA



MAZADLA

WWW.TECH-MASTERS.EU/CS

