

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.
- Přílné 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

Základní 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.

Technické informace

Fyzikální stav: Pasta
Barva: modrá
Zápach: charakteristický
Bod vzplanutí: > 220 °C EN ISO 2592
Hodnota pH: n/a
Rozpustnost ve vodě: nerozpustný
Hustota (při 15 °C): 0,91 g/cm³
Zahušťovadlo: Lithiové komplexní mýdlo
Rozsah provozních teplot: -30 °C až +150 °C
Třída NLGI / DIN 51818: 2
Viskozita základního oleje 40 °C / ASTM D 7042: 220 mm²/s
Bod skápnutí / DIN ISO 22286: > 220 °C

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.

Opracovaná penetrace 60 dvojitých zdvihů / DIN ISO 2137: 265 - 295 0,1 mm
Opracovaná penetrace ΔP 60 000 - 60 / DIN ISO 2137: < 30 0,1 mm
Voděodolnost 90 °C / DIN 51807-1: Stupeň hodnocení 1
Průtokový tlak při -30 °C / DIN 51805-2: 1025 hPa
Odlučování oleje, 168 h / 40 °C / DIN 51817: 2,7 %
Chování proti korozi (EMCOR-test) / DIN 51802 0/0
Svařovací zatížení VKA / DIN 51350-4 3000 N
Skladujte v chladu mimo přímé teplo.
Bezpečnostní opatření: viz Bezpečnostní list.
URČENO POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ UŽIVATELE !

Aplikace a 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

