

## 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 opotřebení poskytují výjimečně dlouhotrvající výkon.
- Nevyplavuje se silným deštěm. Poskytuje kompletní vodotěsnou ochranu.
- Nabízí vynikající ochranu proti rzi, korozi a opotřebení.
- 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.

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.

### Technické informace

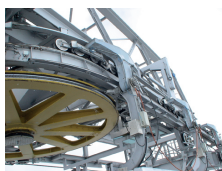
Skupenství: Pasta  
 Barva: modrý  
 Zápach: charakteristika  
 Bod vzplanutí: > 220 °C EN ISO 2592  
 Hodnota pH: n/a  
 Rozpustnost ve vodě: prakticky nerozpustný  
 Hustota (při 15 °C): 0,91 g/cm<sup>3</sup>  
 Zahušňovač: Lithiové komplexní mýdlo  
 Rozsah provozních teplot: -30 °C až +150 °C  
 Třída NLGI / DIN 51818: 2  
 Viskozita základního oleje 40 °C / ASTM D 7042: 220 mm<sup>2</sup>/s

Opracovaná penetrace 60 dvojitých zdvihů / DIN ISO 2137: 265 - 295 0,1 mm  
 Opracovaná penetrace ΔPW 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	Použitelnost	Zařazení
T306004	Power Grease 3000	400g	Viz potisk + 36 měsíců	MAZADLA
T306050	Power Grease 3000	5kg	Viz potisk + 36 měsíců	MAZADLA



MAZADLA

WWW.TECH-MASTERS.EU/CS

