

PGR3

VYSOKOTLAKOVÉ MAZADLO

- vysoká kapacita absorpcie tlaku (3 000 N, 306 kg)
- veľký teplotný rozsah od -30 °C do 160 °C
- na báze lítiového mydlového komplexu
- má výbornú priľnavosť ku kovovým povrchom
- ponúka výbornú ochranu proti korózii a opotrebeniu
- poskytuje úplnú odolnosť voči vode (odoláva aj silným dažďom)
- odolný voči väčšine kyselín, poveternostným podmienkam, pare, soli, oxidácii a nečistotám
- klasifikácia podľa DIN 51 825: K 2 K-30
- klasifikácia podľa ISO/DIS 6743-9: ISO-L-XCDHB 2



UPOZORNENIE

Všetky informácie vrátane obrázkov sú uvádzané s najväčšou starostlivosťou. Napriek tomu je vhodné, aby si užívatelia nezávisle na tom vyskúšali vhodnosť použitia každého výrobku na vlastné účely. Firma TECH-MASTERS Slovakia s.r.o. nezodpovedá za úplnosť a presnosť týchto informácií a odmieta záruku za vaše konkrétne použitie výrobkov. Záruka, ktorú TECH-MASTERS Slovakia s.r.o. poskytuje, sa týka iba štandardných predajných podmienok tohto výrobku. V žiadnom prípade nenesie zodpovednosť za náhodné škody alebo za škody spôsobené nesprávnym používaním alebo predajom výrobku inému zákazníkovi.

POWER GREASE 3000

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

POWER GREASE 3000 je vysoko kvalitné mazadlo na báze lítiového komplexu, ktoré je špeciálne vytvorené z parafínových olejov najvyššej kvality a špeciálnych aditív. Odoláva bez problémov veľkým tlakom a úderom strojov pracujúcich v hraničných podmienkach. Vďaka špeciálnemu zloženiu a dôkladne vybraným EP aditívam má POWER GREASE 3000 nesmierne dlhú životnosť, čím sa znižujú náklady na údržbu a zároveň sa predlžuje životnosť mazaných častí.

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Vzhľad: pasta
Farba: modrá
Zahusťovadlo: lítiový mydlový komplex
Zápach: charakteristický
Hustota (pri 15 °C): 0,91 g/cm³
Rozpustnosť vo vode: nerozpustné
Rozsah pracovných teplôt: -30 °C až 160 °C (krátkodobá až 180 °C)
NLGI trieda (DIN 51 818): 2
Viskozita základného oleja (40 °C, DIN 51 562): 220 mm²/s
Obsah vody (DIN 51 777/T1): < 0,2 %
Teplota topenia (DIN ISO 2176): > 220 °C
Pracovná penetrácia [0,1 mm] (DIN ISO 2137): 275 - 290

POWER GREASE 3000 je tým správnym produktom na mazanie prístrojov s vysokým výkonom, napríklad na valivé a kľzné ložiská s vysokými a nízkymi otáčkami pracujúce pri vysokých aj nízkych teplotách, ako sú ložiská v generátoroch, elektrických motoroch, spojkách, čapy kolies a pod.

Odolnosť voči vode: Úroveň hodnotenia 1
Tlak tečenia (pri -30 °C; DIN 51 805): 1025 hPa
Separácia oleja (pri skladovaní / DIN 51 817): 2,7 %
Skúška na korozivnosť (EMCOR-test; DIN 51 802): 0/0
Oxidačná stabilita - pokles tlaku po 100 h pri 100 °C (DIN 51 808): 0,2 bar
Zvarové zaťaženie (4-Ball test) (DIN 51 350/T4): 3000 N (306 kg)
Skladovateľnosť: 36 mesiacov. Vždy udržiavajte viečko pevne uzatvorené. Skladujte na tmavom mieste, mimo priameho tepla.
Bezpečnostné predpisy: riadte sa podľa karty bezpečnostných údajov.
LEN NA PROFESIONÁLNE POUŽITIE!

APLIKÁCIA A POUŽITIE

- POWER GREASE 3000 sa odporúča použiť pri mazaní kľzných a valivých ložísk, puzdrových ložísk, ložísk kolies, kľbov, hnacích hriadeľov, reťazí,
- POWER GREASE 3000 prekonáva konvenčné mazivá pri každodenných výzvach.
- POWER GREASE 3000 je mazivo formulované pre najnáročnejšie prevádzkové podmienky. Vďaka použitiu jedného viacúčelového mazacieho prostriedku najvyššej kvality je možné jednoducho znížiť množstvo výrobkov potrebných na údržbu.
- POWER GREASE 3000 predlžuje životnosť zariadení a tým znižuje náklady na ich údržbu a servis.

Číslo produktu	Názov produktu	Obsah	Sekcia
T306004	Power Grease 3000	400g	MAZADLÁ
T306050	Power Grease 3000	5kg	MAZADLÁ
T306200	Power Grease 3000	25kg	MAZADLÁ

