

PGR1

UNIVERZÁLNE MAZADLO

- veľký teplotný rozsah od -30 °C do 140 °C
- na báze lítiového mydla
- ponúka výbornú ochranu proti korózii a opotrebeniu
- bez obsahu kyselin
- klasifikácia podľa DIN 51 825: K 2 K-30
- klasifikácia podľa ISO/DIS 6743-9: ISO-L-XCCHA 2



UPOZORNENIE

Všetky informácie vrátane obrázkov sú uvádzané s najväčšou starostlivosťou. Napriek tomu je vhodné, aby si užívateľia 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 1600

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

POWER GREASE 1600 je vysoko kvalitné lítiové mazadlo, ktoré je špeciálne vytvorené z parafrínových 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 1600 nesmierne dlhú životnosť, čím sa znižujú náklady na údržbu a zároveň sa predlžuje životnosť mazaných častí.

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Vzhľad: hladká pasta
Farba: žltohnedá
Zahusťovadlo: lítiové mydlo
Zápach: charakteristický
Hustota (pri 15 °C): 0,9 g/cm³
Rozpustnosť vo vode: nerozpustné
Rozsah pracovných teplôt: -30 °C až 140 °C
NLGI trieda (DIN 51 818): 2
Viskozita základného oleja (40 °C, ASTM D 7042): 110 mm²/s
Obsah vody (DIN 51 777/T1): < 0,1%
Teplota topenia (DIN ISO 2176): 180 °C
Pracovná penetrácia [0,1 mm] (DIN ISO 2137): 280 - 300
Odolnosť voči vode (DIN 51 807): Úroveň hodnotenia 1

POWER GREASE 1600 je tým správnym produktom na mazanie prístrojov s vysokým výkonom, napríklad valivé a kľzné ložiská s vysokými a nízkymi otáčkami pracujúce pri vysokých a nízkych teplotách a používa sa tiež ako univerzálne mazadlo strojov a namáhaných častí. POWER GREASE 1600 zaručuje dobrú prínavosť a stabilitu vo vlhkých a prašných podmienkach.

Tlak tečenia (pri -30 °C; DIN 51 805): 800 hPa
Skúška antikoroziívnych vlastností (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): 1600 N (163 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 1600 sa odporúča použiť pri mazaní kľzných a valivých ložísk pri bežných zaťaženiach. Produkt je možné používať pri nízkych aj vysokých otáčkach, pri nízkych a vysokých teplotách, ako univerzálny mazací prostriedok pre všeobecné mazanie strojov, ako aj pre náročné mazanie.
- POWER GREASE 1600 prekonáva konvenčné mazivá pri každodenných výzvach.
- POWER GREASE 1600 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 1600 predlžuje životnosť zariadení a tým znižuje náklady na ich údržbu a servis.

Číslo produktu	Názov produktu	Obsah	Sekcia
T306010	Power Grease 1600	400g	MAZADLÁ

