

## PGR3

### MAGAS NYOMÁSÁLLÓSÁGÚ KENŐZSÍR

- Nagy nyomáselnyelő képesség (3.000N, 306 kg).
- Magas hőmérséklet-tartomány -30°C és +160°C között.
- Litium-komplex szappan alapján stabilan működik.
- Megtapad a fémfelületeken és bevonja azokat egy exkluzív galvanizáló felülettel.
- Erősen ellenáll a centrifugális erőnek. Az exkluzív kopásgátló adalékok kivételesen tartós teljesítményt biztosítanak.
- Nem mossa ki az erős esőzés. Teljes körű, vízálló védelmet biztosít.
- Kiváló védelmet nyújt a rozsdá, a korrózió és a kopás ellen.
- Ellenáll a legtöbb savnak, időjárásnak, sós permetnek, gőznek, oxidációnak és szennyeződésnek.
- Besorolás KP 2 N-30 a DIN 51 825 szerint
- ISO-L-XCDHB 2 osztályozás az ISO/DIS 6743-9 szerint.



### FIGYELMEZTETÉS

Az itt szereplő információkat, a képeket is beleértve, a legnagyobb gondossággal adtuk meg. A felhasználónak a termék alkalmazását az adott felhasználási területen ki kell próbálni. Az adott információkat csak útmutatónak szánjuk a biztonságos kezeléshez, felhasználáshoz, tároláshoz, szállításhoz és hulladék-megsemmisítéshez, nem tekinthető garanciának/minőségi specifikációnak. Az információk csak a fenti termékre vonatkoznak, és nem érvényesek, ha az anyagot más anyaggal kombinálva, más eljárás szerint használják, mint amit megadtunk, továbbá cégünk nem felel a helytelen használat során keletkezett károkért.

## POWER GREASE 3000

### ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

A POWER GREASE 3000 egy rendkívül jó minőségű lítiumkomplex zsír, amelyet kifejezetten a legjobb minőségű paraffin alapolajokból és speciális adalékanyagokból állítottak össze. Kiválóan ellenáll a nehéz terheléseknek és a peremfeltételeknek kitett berendezések dinamikus és rendszeres nyomási igénybevételeinek. A speciális összetételnek és a gondosan kiválasztott EP-adalékanyagoknak köszönhetően a POWER GREASE 3000 rendkívül hosszú élettartammal rendelkezik, amely csökkenti a

karbantartási költségeket, és hosszabb működési periódust biztosít a kent alkatrészeknek. A POWER GREASE 3000 kiválóan alkalmazható az összes olyan alkalmazáshoz, ahol a nagy teljesítményű kenés követelmény (pl. például görgő- és csúszócsapágyak, generátorok, villanymotorok, levegőztetők stb). Tökéletesen használható kerékcsoportoknál, kioldócsapágyaknál és tengelykapcsolóknál.

### TECHNIKAI ADATOK

Halmazállapot: Paszta  
Szín: Kék  
Szag: jellemző  
Lobbanáspont: >220°C EN ISO 2592  
Vízben való oldhatóság: oldhatatlan  
Sűrűség (15°C-on): 0,91 g/cm<sup>3</sup>  
Vízoldhatóság: gyakorlatilag oldhatatlan  
Sűrítőanyag: Litium komplex szappan  
Működési hőmérséklettartomány: -30°C-tól +150°C-ig  
NLGI-osztály / DIN 51818: 2  
Alapolaj viszkozitása 40°C / ASTM D 7042: 220 mm<sup>2</sup>/s  
Cseppenéspont / DIN ISO 22286: > 220°C  
Mégmunkált behatolás/0,1 mm, 60 kettős löket / DIN ISO 2137: 275  
Mégmunkált behatolás 60 kettős ütés / DIN ISO 2137: 265 - 295 (0,1 mm)

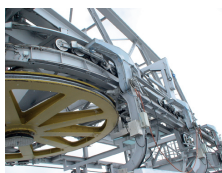
Mégmunkált behatolás APW 60 000 - 60 / DIN ISO 2137: 30 (0,1 mm)  
Vízállóság 90°C / DIN 51807-1: Értékelési szint 1  
Áramlási nyomás -30°C-on / DIN 51805-2: 1025 hPa  
Olajleválasztás 168 óra/ 40°C / DIN 51817: 2,7 %  
Korrózióvédelmi viselkedés (EMCOR-teszt) / DIN 51802: 0/0  
VKA hegesztési terhelés / DIN 51350-4: 3000 N

Minőségmegőrzési idő: 36 hónap  
A csomagolást mindig zárva kell tartani, közvetlen hőtől és napfénytől védve tárolja.  
Biztonsági intézkedések: a biztonsági adatlap szerint

### ALKALMAZÁSI TERÜLETEK ÉS HASZNÁLAT

- A POWER GREASE 3000 használata ajánlott: A sík- és sűrűdésmentes csapágyak, csapágycsapágyak, kardáncsuklók, vízpumpák, kerékcsoportok, hajtótengelyek, gerincek, láncok, futóművek, ötödik kerekek, kardáncsapok és tárcsafékek.
- Túlszárnyalja a hagyományos zsírok teljesítményét és élettartamát a mindennapi kenési funkciókban. A legnehezebb üzemi körülményekre kifejlesztett kenőanyag. Egyetlen kiváló minőségű, többcélú kenőanyaggal csökken a használt zsírok raktárkészlete. A berendezések élettartama megnő, a karbantartási költségek csökkennek.

Cikkszám	Termék neve	Kiszerezés	Szavatossági idő	Anyagtípus
T306102	Power Grease 3000	200g	lásd csomagolás + 36 hónap	KENŐANYAGOK



KENŐANYAGOK

WWW.TECH-MASTERS.EU/HU

