TECH-MASTERS Polska Sp. z o.o
Ul. Wielicka 250, PL-30-663 Kraków (Biznes Park Wielicka)
Tel. +48 (12)289-80-75 do 77
Fax +48 (12)288-01-30
polska@tech-masters.eu
www.tech-masters.eu/pl

PGR3

POWER GREASE 3000

SMAR WYSOKOCIŚNIENIOWY

- Wysoka zdolność pochłaniania ciśnienia (3.000 N, 306 kg)
- Szeroki zakres temperatur od -30 ° C do + 160 ° C
- Stabilna praca na bazie kompleksu mydła litowego
- Przylega do powierzchni metalowych i pokrywa je powłoką o wyjątkowym działaniu.
- Zawiera wyjątkowe dodatki zapobiegające zużyciu zapewniając długotrwałe działanie.
- Nie wypłukuje się podczas ulewnego deszczu. Zapewnia pełną, wodoodporną ochronę.
- Zapewnia doskonałą ochronę przed rdzą, korozją i zużyciem.
- Odporny na większość kwasów, warunki atmosferyczne, sól, spray, parę, utlenianie i brud
- Klasyfikacja KP 2 N-30 zgodnie z DIN 51 825
- Klasyfikacja ISO-L-XCDHB 2 zgodnie z ISO / DIS 6743-9



Informacje ogólne

POWER GREASE 3000 to smar niezwykle wysokiej jakości kompleksowego smaru litowego, który jest specjalnie utworzony z najwyższej jakości bazy parafinowej oleju i specjalnych dodatków. Wytrzymuje ciężkie ładunki i skoki ciśnienia sprzętu, działa w warunkach brzegowych bez niepowodzenia. Ze względu na specjalną formułę i starannie dobrane dodatki EP (Dodatki zwiększające ekstremalne obciążenia).

POWER GREASE 3000 ma niezwykłą żywotność, która zmniejsza koszt utrzymania, a także zapewnia dłuższą żywotność smarowanych części.
POWER GREASE 3000 to produkt do wszystkich aplikacji wymagających wysokiej wydajności potrzebnych, na przykład w łożyskach tocznych i ślizgowych w generatorach, silnikach elektrycznych, napowietrzaczach itp. Może być też stosowany w piastach kół i łożyskach wyciskowych sprzęgła.

Specyfikacja

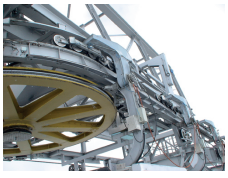
Forma: Pasta
Kolor niebieski
Zagęszczacz: kompleksowe mydło litowe
Zapach: typowy
Współczynnik PH: nie dotyczy
Gęstość (przy 15 °C): 0,91 g/cm³
Rozpuszczalność w wodzie: nierozpuszczalny
Temperatura opadania (topnienia): > 220 °C
Zakres temperatur pracy: -30 °C - + 160 °C (krótko 180 °C)
Klasa NLGI / DIN 51818: 2
Lepkość oleju bazowego / 40 °C / DIN 51562: 220 mm²/s
Zawartość wody / DIN 51777 / T1: < 0,2%
Temperatura kroplenia / DIN ISO 2176: > 220 °C
Penetracja robocza / 0,1 mm, 60 podwójnych suwów / DIN ISO 2137: 275
Penetracja robocza / 0,1 mm, 60000 podwójnych suwów / DIN ISO 2137: 290
Wodoszczelność / DIN 51 807 / T1: Poziom oceny 1
Ciśnienie robocze przy -30 ° C / DIN 51 805: 1025 hPa
Oddzielanie oleju / DIN 51817: 2,7%
Ochrona przed korozją (test EMCOR) / DIN 51 802: 0/0
Odporność na utlenianie 100 ° C / 100h / DIN 51808: 0,2 bar
Obciążenie spawania VKA / DIN 51350 / T4: 3000 N (306 kg)
Okres przydatności do spożycia: 36 miesięcy, zawsze trzymać wieczko zamknięte, przechowywać w cieniu, z dala od bezpośredniego źródła ciepła.
Środki bezpieczeństwa: zapoznaj się z kartą charakterystyki.

Zastosowanie i użycie

- POWER GREASE 3000 jest zalecany do stosowania: w łożyskach ślizgowych i oporowych, przegubach krzyżakowych, pompach wodnych, łożyskach kół, wałach napędowych, kolcach, łańcuchach, podwoziach, siodłach, sworzniach królewskich i hamulcach tarczowych.
- Redukuje przestoje i nakład pracy związany z konserwacją, posiada wysoką wydajność
- Przewyższa inne smary i wytrzymuje dłużej niż konwencjonalne smary codziennego smarowania.
- To jest smar do pracy w najcięższych warunkach
- Pozwala zmniejszyć zapasy dzięki najwyższej jakości,
- Jest to smar uniwersalny.
- Zwiększa żywotność sprzętu i ułatwia konserwację.

Kod artykułu	Nazwa	Opakowanie	Rodzaj
T306004	Power Grease 3000	400g	ŚRODKI SMARNE





ostrzeżenie

Uwaga: Wszystkie informacje łącznie z ilustracjami są wiarygodne. Jednakże użytkownicy powinni sami ocenić przydatność produktu do właściwych zastosowań. Tech-Masters Polska Sp. z o.o. nie gwarantuje dokładności pełnej informacji i zrzeka się z odpowiedzialności odnośnie używania produktu. Zobowiązania Tech-Masters Polska Sp. z o.o. ograniczają się jedynie do standardowych warunków sprzedaży produktu i w żadnym wypadku Tech-Masters Polska Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za przypadkowe i pośrednie szkody powstałe na skutek sprzedaży, używania i niewłaściwego stosowania produktu.