NOVO-SYSTEMS d.o.o.
Josipa Lončara bb, HR-10090 Zagreb
Tel. +385 (0)1 346 09 11
Fax +385 (0)1 346 09 13
novo-systems@tech-masters.eu
www.tech-masters.hr

PGR1

POWER GREASE 1600

IZUZETNO POSTOJANA UNIVERZALNA MAST

- Temperaturno postojana od -30°C do +140°C.
- Učinkovita i stabilna zbog baze litijevog sapuna.
- Izvrsno štiti od hrđe, korozije i trošenja.
- Ne sadrži kiseline.
- Klasifikacija K 2 K - 30 prema DIN 51 825.
- Klasifikacija ISO-L-XCCHA 2 prema ISO/DIS 6743-9.



OPĆE INFORMACIJE

POWER GREASE 1600 je izuzetno kvalitetna mast na bazi litijevog sapuna, proizvedena je od najkvalitetnijih parafinskih ulja i specijalnih aditiva. Mast je otporna na visoki pritisak i udarce pod tlakom na različitoj opremi i uređajima.
Radi svog posebnog sastava i pažljivo odabranih EP aditiva, POWER GREASE 1600 ima izuzetno dugi životni vijek koji smanjuje troškove održavanja i produljuje radni vijek podmazanih dijelova.

POWER GREASE 1600 je pravi proizvod za sva podmazivanja gdje je nužna visoka otpornost i učinkovitost, primjerice, na valjkastim i kliznim ležajevima, na niskim i visokim okretajima, niskim i visokim temperaturama... POWER GREASE 1600 se koristi i za generalno podmazivanje strojeva kao i za zahtjevna mjesta podmazivanja. POWER GREASE 1600 jamči dobro podmazivanje i postojanost u mokrim i prašnjavim uvjetima rada. Proizvod je vrlo jednostavan za primjenu.

TEHNIČKE INFORMACIJE

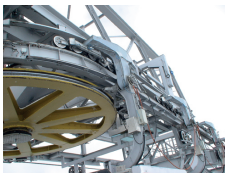
Izgled: glatka pasta
Boja: žuto-smeđa
Agens za zgušnjavanje: litijev sapun
Miris: karakterističan
Gustoća (pri 15°C): 0,9 g/cm³
Topivost u vodi: nije topivo
Raspon radne temperature: -30°C do +140°C
NLGI-klasa / DIN 51 818: 2
Viskoznost baznog ulja / 40°C / ASTM D 7042: 110 mm²/s
Sadržaj vode / DIN 51 777/T1: < 0,1%
Točka kapanja / DIN ISO 2176: 190°C
Radni proboj / 0.1mm, 60 duplih hodova / DIN ISO 2137: 280
Radni proboj / 0.1mm, 60 000 duplih hodova / DIN ISO 2137: 300
Vodootpornost / DIN 51807-1: nivo procjene 1
Tlak protoka pri -30°C / DIN 51 805: 800 hPa
Zaštita od korozije (EMCOR-test) / DIN 51 802: 0/0
Oksidacijska otpornost 100°C / 100h / DIN 51 808: 0.2 bara
VKA opterećenje zavarivanja / DIN 51 350/ T4: 1600N
Rok trajanja: 36 mjeseci, čuvati dobro zatvoreno, na suhom i tamnom mjestu, ne izlagati suncu.
Sigurnosne mjere: pogledati sigurnosno-tehnički list.

PRIMJENA I UPORABA

- POWER GREASE 1600 se preporučuje za podmazivanje kliznih i valjkastih ležajeva pri normalnim opterećenjima. Mast se može koristiti pri niskim i visokim okretajima, niskim i visokim temperaturama kao univerzalna mast za generalno podmazivanje strojeva i zahtjevnih dijelova.
- Ova mast je specijalno proizvedena upravo za zahtjevne uvjete rada. Znatno nadmašuje u kvaliteti i dugotrajnosti konvencionalna maziva u svakodnevnoj primjeni. POWER GREASE 1600, višenamjenska mast superiorne kvalitete reducira zalihe, povećava radni vijek opreme i smanjuje troškove održavanja.

Šifra proizvoda	Naziv	Sadržaj	Vrsta
T306010	Power Grease 1600	400g	MAZIVA
T306011	Power Grease 1600	5kg	MAZIVA





VAŽNO

Svi se podaci, uključujući fotografije smatraju pouzdanima. Međutim, korisnici bi neovisno o tome trebali procijeniti prikladnost svakog proizvoda za svoju upotrebu. Novatio ne daje garanciju za točnost i kompletnost informacija i odriče se odgovornosti vezane uz njihovu upotrebu. Jedine obveze tvrtke Novatio su one koje se nalaze u Općim odredbama i uvjetima prodaje ovog proizvoda, te Novatio ni u kojem slučaju neće biti odgovoran za bilo kakve slučajne, indirektne ili posljedične štete koje bi proizišle iz prodaje, preprodaje, primjene ili neadekvatne primjene proizvoda.