

POLYGREEN

LONG LIFE & HIGH SPEED

#283 Polygreen on korkealaatuinen polyurearasva pientä kitkaa, korkeita lämpötiloja, suuria nopeuksia ja paineita, vettä, vesihöyryä ja pitkiä luotettavia huoltovälejä varten.

KÄYTTÖIKÄ

Polygreen on suorituskykyinen rasva pitkiä huoltovälejä varten tai koko käyttöiän rasvaksi. Se pysyy käytännössä yhtä pehmeänä ja notkeana koko käyttöiän ajan.

GALVAANISESTI TURVALLINEN

Polygreenissä ei ole lainkaan metallisia saentimia eikä se aiheuta mikrokorroosiota. Sen paineenkestoa parantava EP-lisäaineistus galvaanisesti täysin turvallinen keltametalleille.

KORROOSIOSUOJA

Polygreen on erittäin hellävarainen aroille laakereille, koska sen korroosionestokyky on tavanomaista parempi. Rasva kestää vettä, vesihöyryä ja syövyttävää ympäristöä.

MONIKÄYTTÖRASVA

Polygreen tarjoaa laajan pyörimisnopeusalueen suhteellisen pienistä erittäin suuriin nopeuksiin. Hyvä terminen vakaus ja käyttölämpötila-alue -40 °C – +270 °C tekevät Polygreenistä sopivan monenlaisiin käyttökohteisiin.

TOIMINTAVARMUUS

Rasvan rakenne, konsistenssi, perusöljy ja lisäaineistus mahdollistavat pienen kitkan ja pitkät voiteluvälit.

HYÖDYT

- Vedenkestävä, kestää myös vesihöyryä
- Leikkaus- ja mekaaninen lujuus
- Paineenkestävä
- Sopii suurille kuormituksille
- Pitkät voiteluvälit
- Elinikäinen voitelu
- Korkea lämpötila
- Vakiolaakerit 10 000 r/min asti
- Keraamiset laakerit yli 10 000 r/min
- Matala melutaso
- Erinomainen pumpattavuus
- Pysyy pehmeänä ja notkeana
- Suojaa tehokkaasti ruosteelta
- Erittäin pieni öljyn erottuvuus
- Galvaanisesti turvallinen keltametalleille

KÄYTTÖALUEET:

Pyöränlaakerit, kuulalaakerit, neulalaakerit, rullalaakerit, alustan osat, sähkömoottorit, erityisesti suuritehoiset, tuulettimien laakerit, kestovoidellut laakerit, pumppujen laakerit, autoteollisuus, meriteollisuus, puunkuivaimet jne.



Väri : Vihreä
NLGI : #2
Viskositeetti 40°C : 144
Saennin : Polyurea
Perusöljy : Parafiinimineraaliöljy
Tippumispiste : +274°C
Nelikululatesti : 315 kg (hitsautuminen)
Timken-testi : 45 lb
Käyttölämpötila : -40°C - +270°C
Pakkaus : 18kg, 400g patruuna
Tuotenro : 283



Payback Suomi, Kotalantie 2
13210 Hämeenlinna
Tel: +358 103180130
suomi@payback.fi