

TEHNIČKI LIST

Višenamjenska mast I

Art.-Nr. 0893 870 1

Pak./kom.: 1 / 12

Univerzalna saponificirana litijumska mast na bazi mineralnih ulja

- Stabilna u radu i otporna na oksidaciju
- Izvanredno zaptivanje te odbijanje prašine i prljavštine
- Dobre osobine adhezije
- Bez silikona i smola
- U praktičnoj pull-off kartuši.



Težina	400 g
Pakovanje	Kartuša
Sapunska osnova	Litijum 12 hidroxistearat
Oznaka masti	K2K-30
Min./max. temperaturno područje primjene	-30 do 130 °C
Boja	Žuta
NLGI gradacija/uslovi	2/ DIN 51818
Viskozitet baznog ulje, kinematski/uslovi	110 mm ² /s/na 40°C
Min. tačka kapanja/uslovi	180 °C/u skladu sa DIN ISO 2176
Min./max. radna penetracija/uslovi	265 x 0.1 mm-295 x 0.1 mm/u skladu sa DIN ISO 2137
Zaštita od korozije/kategorija	Kategorija 0
VKA pritisak zavarivanja	1800 N
Rok trajanja od proizvodnje	60 mjeseci
Bazno ulje	Mineralno ulje
Sistem podmazivanja	Mast
Miris	Karakterističan
Gustoća	1 g/cm ³
Uslovi za gustoću	na 20 °C
Uslovi za viskozitet baznog ulja	na 40 °C
Uslovi za tačku kapanja	u skladu sa DIN ISO 2176
Min. temperatura primjene	-30 °C
Max. temperatura primjene	130 °C
Uslovi za radnu penetraciju	u skladu sa DIN ISO 2137
Uslovi za NLGI gradaciju	DIN 51818

TEHNIČKI LIST

Uslovi za zaštitu od korozije	u skladu sa DIN 51802 SKF Emcor test
Uslovi za VKA opterećenja	u skladu sa DIN 51350-4 VKA test (Institute for Internal Combustion Engines)
Smola	Ne sadrži
Silikoni	Ne sadrži
Kiseline	Ne sadrži
AOX	Ne sadrži
Teški metali	Ne sadrži

Područje primjene

Višenamjenska mast na bazi mineralnog ulja saponificirana litijem posebno je prikladna za podmazivanje kliznih i kotrljajućih ležajeva koji su izloženi normalnim opterećenjima.

Način primjene

Višenamjenska mast I može se koristiti za podmazivanje klizastih i valjkastih ležajeva podložnih normalnim opterećenjima, malim do visokim brzinama, niskim i visokim temperaturama; također se može koristiti kao univerzalna mast za opće podmazivanje strojeva i za teško podmazujuća mjesta. Osigurava dobru otpornost/brtvljenje čak i u mokrim ili prašnjavim okruženjima i pokazuje dobru sposobnost pumpanja čak i u dugim cijevima za podmazivanje. Također se može koristiti za elemente vozila i strojeva koji su izloženi malim opterećenjima, kao što su osovine, vretena, ležajevi elektromotora, kuglični ležajevi i valjkasti ležajevi, šasijske itd.

Napomene

Masti se isporučuju u plastičnim kartušama! Plastični ulošci poboljšavaju skladištenje (spriječavaju curenje masti) na visokim temperaturama). Spremite kartuše uspravno na hladnom i suhom mjestu! Pridržavajte se uputa za uporabu proizvođača vozila, strojeva i sklopova!

Upute za uporabu su preporuke temeljene na testovima koje smo proveli i na temelju našeg iskustva; provedite vlastite testove prije svake primjene. Zbog velikog broja aplikacija i uvjeta skladištenja i obrade, ne preuzimamo nikakvu odgovornost za konkretan rezultat primjene. U onoj mjeri u kojoj naša besplatna služba za korisnike pruža tehničke informacije ili djeluje kao savjetodavna služba, ova usluga ne preuzima nikakvu odgovornost osim ako dani savjeti ili informacije spadaju u opseg naše specificirane, ugovorom dogovorene usluge ili je savjetnik djelovao slobodno. Jamčimo dosljednu kvalitetu naših proizvoda. Zadržavamo pravo na tehničke izmjene i daljnji razvoj.