

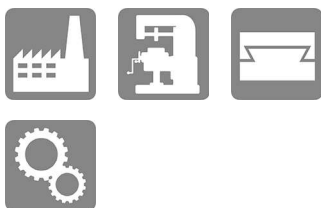
MOL Multi SW 100

ulje za klizne staze



MOL Multi SW 100 je višenamensko ulje za podmazivanje, premijum kvaliteta razvijeno za klizne mehanizme i mehaničke pogone visoko-preciznih mašinskih alata. Ovo je visoko-rafinisano mineralno ulje koje sadrži aditive koji sprečavaju oksidaciju, smanjuju habanje, omogućuju dobre performanse pri ekstremnom pritisku (EP), sprečavaju koroziju i penušanje, uz modifikovanje trenja i povećanje čvrstoće podmazujućeg filma. Formira čvrst podmazujući film, koji podnosi efekat pranja fluida koji se koristi za obradu metala i sprečava povremeno zaglavljivanje (trenje koje uzrokuje vibracije pri klizanju), time omogućavajući ravnomerno kretanje i visoku preciznost mašinske obrade čak i u slučaju visokih opterećenja i niskih brzina. Posедуje odlična svojstva vodootpornosti i otpornosti na pritisak, štiti od grebanja i prekomernog habanja čak i u slučaju visokih opterećenja. Efektivno štiti delove mašinskih alata od korozije.

Oblast primene



Horizontalni i vertikalni klizni mehanizmi kod mašinskih alata

Klizni mehanizmi kod mašinskih alata niske brzine i za teške uslove rada, koji obezbeđuju veoma precizno pozicioniranje bez gušenja i vbracija.

Mehanički pogoni i ležajevi mašinskih alata

Obični ležajevi sa livenom i površinom od polimera

Zatvoreni industrijski pogonski zupčanci (sistem prenosa), iskošeno-spiralni

Osobine i prednosti

Odlično podmazivanje

Efektivno smanjenje trenja i habanja

Veći radni vek opreme, manji troškovi rezervnih delova i rada

Dobra toplotna i oksidaciona stabilnost

Odupire se procesu starenja čak i pri visokim radnim temperaturama i pritiscima

Nema formiranja naslaga niti mulja

Duži interval do zamene ulja i niži troškovi održavanja

Odlično sprečavanje gušenja (vibracija) pri klizanju

Precizno pozicioniranje za visoko-preciznu izradu

Omogućuje ravnomerno kretanje kliznih mehanizama, bez vibracija, čak i pri velikim opterećenjima i niskim brzinama

Odlična lepljivost

Uljni film je otporan na efekta pranja kod fluida za mašinsku obradu, tako da postoji potencijal za smanjenje potrošnje ulja za klizne mehanizme

Odlična zaštita od korozije

Efektivna zaštita čeličnih i obojenih metalnih delova, čak i u prisustvu vode

Dug vek trajanja mašine, što omogućuje niže troškove održavanja

Kompatibilno sa emulzijama

Efektivno se razdvaja od fluida za obradu metala, lako-razdvojivo, što doprinosi dužem veku trajanju tehnoloških pomagala

Kompatibilno sa građevinskim materijalima

Nema oštećenja strukture na korišćenim metalima i plastici kod kliznih mehanizama

MOL Multi SW 100

ulje za klizne staze



Specifikacije i potvrde

Nivo viskoziteta: ISO VG 100
ISO-L-CKE
ISO-L-G
DIN 51502 CGLP
DIN 51517-3 (CLP)
Cincinnati Lamb P-76
General Motors LS2 LW-22-1-00
AGMA 250.04

Karakteristike

Karakteristike	Tipične vrednosti
Gustina na 15°C [g/cm ³]	0,887
Kinematska viskoznost na 40°C [mm ² /s]	98,5
MSZ EN ISO 3104:1996 [mm ² /s]	11,0
MSZ ISO 2909:1999	97
MSZ ISO 3016:1999 [°C]	-21
MSZ EN ISO 2592:2002 [°C]	250

Tipične vrednosti iz tablice ne zamenjuju specifikaciju proizvoda.

Upute o čuvanju i rukovanju

Skladištiti u originalnom pakovanju na suvom, propisno provetrenom mestu. Čuvati van domašaja otvorenog plamena i drugih izvora zapaljenja. Zaštititi od direktnog sunca.

Tokom transporta, skladištenja i upotrebe proizvoda, pridržavati se bezbednosnih propisa i propisa o zaštiti životne sredine koji važe za proizvode na bazi mineralnih ulja.

Za više informacija molimo vas pročitajte list bezbedonosnih podataka za ovaj proizvod.

Rok upotrebe u propisanim skladišnim uslovima: 48 meseci

Preporučena temperatura skladištenja: max. 40°C

Informacije o narudžbama:

carinski tarifni broj 27101999

Brojevi artikala i ambalaže:

13006455	MOL Multi SW 100 10LA	10 l plastični kanister
13006457	MOL Multi SW 100 50KG	60 l čelična bačva
13006456	MOL Multi SW 100 180KG	216.5 l čelična bačva
13007396	MOL Multi SW 100 X860KG	1000 l kontejner

Primanje narudžbi:

LUBexportsupport@MOL.hu