

MOL Hykomol ZF 80W-90

ulje za manuelne menjače



MOL Hykomol ZF 80W-90 je multigradno ulje za menjače, proizvedeno od baznih ulja koja su dobijena savremenim procesima rafinisanja ulja, sa sistemom aditiva koji ima kombinovane efekte, posebno razvijeno za ZF pogonske zupčanike.

Oblast primene



Diferencijalnih pogoni komercijalnih vozila

Diferencijalni i osovinski pogoni poljoprivrednih i građevinskih mašina

Viljuškari, kranovi

Hipoidni zupčanici

Osovine i pogonski sklopovi

Železnički pogonski zupčanici (stepen prenosa)

Osobine i prednosti

Odlična svojstva izdržavanja opterećenja

Visoko-efikasan sistem EP aditiva

Niska tendencija ka penušanju

Odlična zaštita od korozije

Izvanredna oksidaciona stabilnost

Nema prekida podmazujućeg filma čak i u slučaju velikih opterećenja, što omogućuje zaštitu od blokade

Odlična zaštita od habanja, čak i kod zupčanika izloženih ekstremno visokim opterećenjima

Kontinualni, stabilni podmazujući film, čak i pri velikim brzinama

Dug vek trajanja zupčanika, što omogućuje manje troškove održavanja

Omogućuje duge intervale između zamene ulja

Specifikacije i potvrde

Nivo viskoziteta: SAE 80W-90

MAN 342 Typ M2

Tatra TDS 80/32

ZF TE-ML 05A

ZF TE-ML 12E[ZF001118]

ZF TE-ML 16B[ZF001118]

ZF TE-ML 17B[ZF001118]

ZF TE-ML 19B[ZF001118]

ZF TE-ML 21A[ZF001118]

API GL-5

MIL-L-2105D

ZF TE-ML 07A

MOL Hykomol ZF 80W-90

ulje za manuelne menjače



Karakteristike

Karakteristike	Tipične vrednosti
Gustina na 15°C [g/cm ³]	0,892
Kinematska viskoznost na 40°C [mm ² /s]	144,5
MSZ EN ISO 3104:1996 [mm ² /s]	14,9
MSZ ISO 2909:1999	103
MSZ ISO 3016:1999 [°C]	-30
MSZ EN ISO 2592:2002 [°C]	205

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 bezbednosnih podataka za ovaj proizvod.

Menjačka ulja su gotovi proizvodi sa tačno definisanim formulacijama. Dodavanje bilo kakvih dodatnih aditiva nije potrebno i može izazvati nepredvidive štetne efekte. Proizvođač i distributer se ne mogu smatrati odgovornim za eventualnu štetu nastalu ovakvim postupanjem.

Rok upotrebe u propisanim skladišnim uslovima: 60 meseci

Preporučena temperatura skladištenja: max. 40°C

Informacije o narudžbama:

carinski tarifni broj 27101987

Brojevi artikala i ambalaže:

13006396 MOL Hykomol ZF 80W-90 180KG

216.5 l čelična bačva

Primanje narudžbi:

LUBexportsupport@MOL.hu