

MOL Hydro HM 32

hidraulično ulje



MOL Hydro HM 32 je hidraulično radno ulje opšte namene, proizvedeno od visoko-rafinisanih baznih ulja, koje sadrži aditive na bazi cinka za smanjenje habanja. Zadovoljava ili čak premašuje uslove utvrđene standardom DIN 51524-Part 2 (HLP) u ISO 11158 (HM). Omogućuje pouzdane performanse kod velikog broja industrijske i mobilne hidraulične opreme.

Oblast primene



Hidraulični sistemi koji se koriste pri visokim pritiscima i u teškim radnim uslovima

Hidraulični sistemi kod mašinskih alata

Cirkulacioni sistemi

Hidraulični sistemi kod mašina koje se koriste u industriji proizvodnje plastike

Turbo-, spiralni i lamelni kompresori

Hidraulični sistemi kod mašina za iskopavanje zemlje i šumarskih mašina

Osobine i prednosti

Dobra zaštita od habanja

Pouzdana zaštita opreme i dug vek trajanja mašine
Doprinosi većoj dugotrajnosti opreme

Dobra toplotna i hidrolitička stabilnost

Omogućuje rad servo i kontrolnih ventila bez gušenja
Manje formiranje naslaga
Dugi intervali do zamene ulja
Pouzdan rad, čime se snižavaju radni troškovi

Odlična mogućnost filtriranja

Mogućnost filtriranja ne opada, čak i u prisustvu vlage
Sniženi troškovi održavanja i uticaj na životnu sredinu

Dobro razdvajanje od vode

Voda koja se akumulira na dnu rezervoara se može lako ukloniti
Abnormalna korozija i habanje opreme se mogu sprečiti
Duži interval do zamene ulja i duži vek trajanja opreme

Dobra zaštita od korozije

Dugoročna zaštita delova od čelika i obojenih metala čak i u prisustvu vlage

Brzo oslobađanje vazduha

Manji rizik od pojave kavitacija
Izlazni vazduh ne uzrokuje ne-tipično povećanje penušanja
Pouzdan rad, omogućavajući duži radni vek opreme

Specifikacije i potvrde

Nivo viskoziteta: ISO VG 32
ISO 11158 HM
ISO-L-HM
DIN 51524-2 (HLP)
Cincinnati Lamb P-68
AFNOR NF-E-48603 (HM)

MOL Hydro HM 32

hidraulično ulje



Karakteristike

Karakteristike	Tipične vrednosti
Gustina na 15°C [g/cm ³]	0,870
Kinematska viskoznost na 40°C [mm ² /s]	32,5
MSZ EN ISO 3104:1996 [mm ² /s]	5,4
MSZ ISO 2909:1999	98
MSZ ISO 3016:1999 [°C]	-27
MSZ EN ISO 2592:2002 [°C]	210

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 27101983

Brojevi artikala i amabalaže:

13006300 MOL Hydro HM 32 50KG

13010347 MOL Hydro HM 32 170KG GR

13006735 MOL Hydro HM 32 860KG

13006868 MOL Hydro HM 32

60 l čelična bačva

216.5 l čelična bačva

1000 l kontejner

Cisterna

Primanje narudžbi:

LUBexportsupport@MOL.hu