

HYDRAULIC ISO 10

11/09/2014
4001

Een minerale olie die speciaal is ontworpen om te voldoen aan de vereisten van de belangrijkste fabrikanten van hydraulische apparatuur. De olie bevat additieven die slijtage, oxidatie, corrosie en schuimvorming tegengaan.

TOEPASSINGEN

Deze olie is speciaal ontwikkeld om te voldoen aan de vereisten van fabrikanten van hydraulische systemen waaraan de allerhoogste eisen worden gesteld met betrekking tot hoge druk, temperatuur en toerental. De olie wordt aanbevolen voor hydraulische systemen van de volgende typen: Vickers, Gerotor, Gresen, HPM, Denison, Cessna, Hydreco en Worthington. De olie is tevens geschikt voor de smering van werkplaatsuitrusting, reductie-overbrengingen, lagers, persluchtssystemen en schroefcompressoren.

KENMERKEN

Bescherming tegen slijtage en oxidatie: superieure bescherming.

Eigenschappen tegen schuimvorming: uitstekende prestaties op het gebied van het tegengaan van schuimvorming.

Temperatuurstabiliteit: voldoende stabiliteit van de viscositeit.

SPECIFICATIENIVEAU

AFNOR NF E 48-603 HM
AFNOR NF E 48-690
AFNOR NF E 48-691
DENISON HF-2
DIN 51524 Part 2

EATON VICKERS I-286-S
EATON VICKERS M-2950-S
ISO 11158, HM
ISO 6743-4, HM

TYPISCHE KENMERKEN

Test	Methode	Eenheid	Gemiddeld resultaat
Dichtheid bij 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.843
Kinematische viscositeit bij 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	10.3
Kinematische viscositeit bij 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	2.7
Viscositeitsindex	ASTM D2270		98
Stolpunt	ASTM D6892	°C	-33
Vlampunt COC	ASTM D92	°C	154

We behouden ons het recht voor de algemene kenmerken of eigenschappen van onze producten te wijzigen om onze klanten te laten profiteren van de nieuwste technische ontwikkelingen.