

HYDRAULIC ISO 46

11/09/2014
4006

Een minerale olie die speciaal is ontwikkeld om te voldoen aan de vereisten van de belangrijkste fabrikanten van hydraulische uitrusting. 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, persluchtsystemen 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	48-603 HM	DIN	51524 Part 2
AFNOR	NF E 48-690	EATON VICKERS	I-286-S
AFNOR	NF E 48-691	EATON VICKERS	M-2950-S
AFNOR	NF E 48-603 HM	ISO	11158, HM
CINCINNATI	MACHINE P-70 (ISO 46)	ISO	6743-4, HM
DENISON	HF-2		

TYPISCHE KENMERKEN

Test	Methode	Eenheid	Gemiddeld resultaat
Dichtheid bij 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.880
Kinematische viscositeit bij 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	46.6
Kinematische viscositeit bij 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	7
Viscositeitsindex	ASTM D2270		107
Stolpunt	ASTM D6892	°C	-30
Vlampunt COC	ASTM D92	°C	220

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.