

WOLF AROW HV ISO 22

03/05/2025
4404

Een paraffine-olie met hoge viscositeitsindex die is gebaseerd op geselecteerde ingrediënten en die speciaal is bestemd voor hydraulische circuits. Uitstekende prestaties op het gebied van het schoonhouden van het systeem door de vorming van afzettingen te verminderen. De olie heeft tevens goede eigenschappen voor filterbaarheid, waterscheiding en snelle luchtafscheiding.

TOEPASSINGEN

Deze olie is geschikt voor hydraulische systemen die bij variabele temperaturen en onder hoge druk werken. De olie kan ook worden gebruikt in versnellingsbakken die een olie vereisen met een hoge viscositeitsindex en mechanische en chemische stabiliteit. Toepasbaar in regelsystemen en hydraulische besturingssystemen.

KENMERKEN

Bescherming tegen slijtage en oxidatie: superieure bescherming
Eigenschappen tegen schuimvorming: uitstekende prestaties op het gebied van het tegengaan van schuimvorming
Temperatuurstabiliteit: uitstekende viscositeitsstabiliteit

SPECIFICATIES

AFNOR	NF E 48-603 HV	DENISON	HF-2
AFNOR	NF E 48-690	DTFR	31B100
AFNOR	NF E 48-691	EATON VICKERS	I-286-S
DIN	51524 Part 3	EATON VICKERS	M-2950-S
ISO	11158, HV	MB	341.0
ISO	6743-4, HV		

KARAKTERISTIEKEN

Test	Methode	Eenheid	Gemiddeld resultaat
Dichtheid bij 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.859
Kinematische viscositeit bij 40 °C	ASTM D445	mm²/s	21.6
Kinematische viscositeit bij 100 °C	ASTM D445	mm²/s	5
Viscositeitsindex	ASTM D2270		168
Stolpunt	ASTM D6892	°C	-39
Vlampunt COC	ASTM D92	°C	186

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.