

WOLF AROW HV ISO 100

02/03/2026
4408

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
AFNOR	NF E 48-690
AFNOR	NF E 48-691
AGMA	9005-E02-RO
AIST	126 (US Steel)
AIST	127 (US Steel)
ASTM	D6158 HV
DIN	51524 Part 3
ISO	11158, HV
ISO	20763
ISO	6743-4, HV
JCMAS	HK P041
PARKER (DENISON)	HF-0, HF-1, HF-2
SAE	MS1004
SEB	181222
VICKERS	I-286-S3
DENISON	HF-2
EATON VICKERS	I-286-S
EATON VICKERS	M-2950-S
EATON	E-FDGN-TB002-E
EATON	M-2950-S (35VQ25 pump test)
GM	LS2 AW hyd.oil

WOLF OIL CORPORATION NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 (0)3 870 00 00

www.wolflubes.com



KARAKTERISTIEKEN

Test	Methode	Eenheid	Gemiddeld resultaat
Dichtheid bij 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.886
Kinematische viscositeit bij 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	103
Kinematische viscositeit bij 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	15.2
Viscositeitsindex	ASTM D2270		155
Stolpunt	ASTM D6892	°C	-36
Vlampunt COC	ASTM D92	°C	228

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.

WOLF OIL CORPORATION NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 (0)3 870 00 00

www.wolflubes.com

