

WOLF AROW XHV ISO 2268

14/04/2025
3301

Deze hydraulische vloeistof biedt volledige hydraulische systeembescherming en verhoogt direct de prestaties van uw apparatuur. De hoge viscositeitsindex van 185 verbreedt het bedrijfstemperatuurbereik aanzienlijk. Bovendien biedt deze vloeistof uitstekende bescherming van hydraulische componenten en verbeterde brandstofzuinigheid bij lage temperaturen. Daarnaast minimaliseert het de hydraulische verliezen bij hoge temperaturen voor optimale systeemprestaties. Geslaagd om de veeleisende FZG Gear Test te weerstaan met gefaalde fase 12. Dit bewijst zijn vermogen om een hightech olielfilm te leggen die extra weerstand biedt tegen slijtage, schuren en putvorming.

TOEPASSINGEN

Hydraulische systemen van grondverzetmachines die worden blootgesteld aan extreme omstandigheden buiten alsmede andere machines die onder hoge belastingen en drukken werken, profiteren enorm van de eigenschappen van deze vloeistof. Beide toepassingen vereisen een stabiele werking die de prestaties van zowel het systeem als het voorzetstuk verbeteren. Deze vloeistof kan ook worden gebruikt in bepaalde industriële toepassingen waar hoge draagvermogens vereist zijn.

KENMERKEN

Bescherming tegen slijtage en oxidatie: superieure bescherming
Eigenschappen tegen schuimvorming: uitstekende eigenschappen tegen schuimvorming
Temperatuurstabiliteit: uitstekende viscositeitsstabiliteit

SPECIFICATIES

AFNOR	NF E 48-603 HV	ISO	6743-4, HV
AFNOR	NF E 48-690	CINCINNATI	MACHINE P-70 (ISO 46)
AFNOR	NF E 48-691	DENISON	HF-2
DIN	13357 T1/T2	EATON VICKERS	I-286-S
DIN	51524 Part 3	EATON VICKERS	M-2950-S
ISO	11158, HV		

KARAKTERISTIEKEN

Test	Methode	Eenheid	Gemiddeld resultaat
Dichtheid bij 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.853
Kinematische viscositeit bij 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	44.0
Kinematische viscositeit bij 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	8.8
Viscositeitsindex	ASTM D2270		185
Stolpunt	ASTM D6892	°C	-54
Vlampunt COC	ASTM D92	°C	234
FZG-test	DIN 51354		12

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.wolf lubes.com

