

# WOLF AROW ISO 46

14/04/2025  
4006

Trata-se de um óleo mineral, concebido especificamente para satisfazer os requisitos dos mais importantes fabricantes de sistemas hidráulicos. Contém aditivos antioxidantes, anticorrosão e antiespuma.

## APLICAÇÕES

Este óleo foi concebido especificamente para cumprir os requisitos dos fabricantes de sistemas hidráulicos, em que os requisitos são elevados no que toca a alta pressão, temperaturas ou velocidades. É recomendado para os sistemas hidráulicos dos seguintes tipos: Vickers, Gerotor, Gresen, HPM, Denison, Cessna, Hydreco e Worthington. Também é indicado para a lubrificação de equipamentos de oficina, engrenagens de redução, rolamentos, sistemas de ar comprimido e compressores de ar de parafuso.

## CARACTERÍSTICAS

Proteção antidesgaste e estabilidade de oxidação: proteção superior

Propriedades antiespuma: propriedades antiespuma excelentes

Estabilidade de temperatura: estabilidade de viscosidade adequada

## ESPECIFICAÇÕES

AFNOR	NF E 48-603 HM	BOSCH REXROTH	RDE 90235
AFNOR	NF E 48-690	CINCINNATI	MACHINE P-70 (ISO 46)
AFNOR	NF E 48-691	DANIELI	0.000.001Rev.15 Typ 10/11
ASTM	D6158 HL, HM	DENISON	HF-0, HF-1, HF-2
CHINESE STANDARD	GB 11118.1 L-HL,L-HM	EATON VICKERS	I-286-S
DIN	51524 Part 2	EATON VICKERS	M-2950-S
ISO	11158, HM	EATON	Brochure 03-401-2010
ISO	6743-4, HM	EATON	E-FDGN-TB002-E
JCMAS	HK P041	GM	LS2 AW hyd.oil
SAE	MS1004	ZF	TE-ML 07H
US STEEL	126		

## PROPRIEDADES

Teste	Método	Unidade	Resultado médio
Densidade a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.880
Viscosidade cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	46.6
Viscosidade cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	7
Índice de viscosidade	ASTM D2270		107
Ponto de fluidez	ASTM D6892	°C	-27
Ponto de inflamação COC	ASTM D92	°C	220

Reservamo-nos o direito de alterar as características gerais dos nossos produtos a fim de permitir que os nossos clientes tirem partido das mais recentes inovações técnicas.

### WOLF OIL CORPORATION NV

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

[www.wolf lubes.com](http://www.wolf lubes.com)

