

# WOLF AROW ARCTIC XHV 28

03/04/2026  
24500

Este óleo hidráulico totalmente sintético é particularmente adequado para utilização em regiões que registam temperaturas muito baixas. Apresenta excelentes propriedades dispersantes e detergentes, combinadas com baixa tendência para formação de espuma. O índice de viscosidade extremamente alto permite aumentos significativos da temperatura, enquanto mantém a viscosidade altamente estável.

## APLICAÇÕES

Este óleo é utilizado em sistemas hidráulicos, começando a temperaturas muito baixas, com um aumento subsequente da temperatura de funcionamento. Construção, atividades florestais e extração mineira em regiões árticas estão entre as aplicações típicas para as quais este óleo foi desenvolvido.

## CARACTERÍSTICAS

Proteção antidesgaste e estabilidade de oxidação: proteção superior

Propriedades antiespuma: excelentes propriedades antiespuma

Estabilidade de temperatura: estabilidade de viscosidade extrema

## ESPECIFICAÇÕES

|       |                |               |            |
|-------|----------------|---------------|------------|
| AFNOR | NF E 48-603 HV | ISO           | 6743-4, HV |
| AFNOR | NF E 48-690    | DENISON       | HF-2       |
| AFNOR | NF E 48-691    | EATON VICKERS | I-286-S    |
| DIN   | 51524 T3 HVLP  | EATON VICKERS | M-2950-S   |
| ISO   | 11158, HV      |               |            |

## PROPRIEDADES

| Teste                           | Método     | Unidade            | Resultado médio |
|---------------------------------|------------|--------------------|-----------------|
| Densidade a 15 °C               | ASTM D4052 | g/ml               | 0.847           |
| Viscosidade cinemática a 40 °C  | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 29.5            |
| Viscosidade cinemática a 100 °C | ASTM D445  | mm <sup>2</sup> /s | 8.87            |
| Índice de viscosidade           | ASTM D2270 |                    | 306             |
| Ponto de fluidez                | ASTM D6892 | °C                 | -51             |
| Ponto de inflamação COC         | ASTM D92   | °C                 | 152             |

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)

