

WOLF AROW HV ISO 46

30/04/2026
4406

Olio paraffinico con elevato indice di viscosità, si compone di ingredienti selezionati progettati appositamente per l'uso in circuiti idraulici. Prestazioni di alto livello che consentono di mantenere pulito il sistema, riducendo la formazione di depositi. Può essere facilmente filtrato e separato dall'acqua e vanta proprietà di rilascio rapido dell'aria.

APPLICAZIONI

Sistemi idraulici funzionanti a temperature variabili e pressioni elevate. Cambi che richiedono un elevato indice di viscosità e stabilità sia chimica che meccanica. Sistemi di regolazione e sterzo idraulico.

CARATTERISTICHE

Protezione antiusura e stabilità contro l'ossidazione: protezione di livello superiore

Proprietà anti-schiuma: eccellenti proprietà anti-schiuma

Stabilità termica: ottima stabilità della viscosità

SPECIFICA

| | | | |
|-------|----------------|-------------------|-----------------------------|
| AFNOR | NF E 48-603 HV | PARKER (DENISON) | HF-0, HF-1, HF-2 |
| AFNOR | NF E 48-690 | SAE | MS1004 |
| AFNOR | NF E 48-691 | SEB | 181222 |
| AGMA | 9005-E02-RO | VICKERS | I-286-S3 |
| AIST | 126 (US Steel) | CINCINNATI | MACHINE P-70 (ISO 46) |
| AIST | 127 (US Steel) | DENISON | HF-0, HF-1, HF-2 |
| ASTM | D6158 HV | EATON VICKERS | I-286-S |
| DIN | 51524 Part 3 | EATON VICKERS | M-2950-S |
| ISO | 11158, HV | EATON | E-FDGN-TB002-E |
| ISO | 20763 | EATON | M-2950-S (35VQ25 pump test) |
| ISO | 6743-4, HV | GM | LS2 AW hyd.oil |
| JCMAS | HK P041 | | |

CARATTERISTICHE TIPICHE

| Prova | Metodo | Unità | Risultati medi |
|-------------------------------|------------|--------------------|----------------|
| Densità a 15 °C | ASTM D4052 | g/ml | 0.876 |
| Viscosità cinematica a 40 °C | ASTM D445 | mm ² /s | 46.0 |
| Viscosità cinematica a 100 °C | ASTM D445 | mm ² /s | 8.1 |
| Indice di viscosità | ASTM D2270 | | 150 |
| Punto di scorrimento | ASTM D6892 | °C | -39 |
| Punto di infiammabilità COC | ASTM D92 | °C | 218 |

Ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche generali dei prodotti per consentire ai nostri clienti di usufruire delle più recenti innovazioni tecniche.

WOLF OIL CORPORATION NV

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

www.wolflubes.com

