

**AF**  
**PETROLI**

## AF-IDRAULICO serie

I lubrificanti della linea AF-IDRAULICO sono oli idraulici ad alto indice di viscosità >100

Sviluppati per soddisfare le esigenze dei moderni impianti che operano in condizioni di bassa ed elevata temperatura e ad alta pressione senza dare luogo a depositi

Trovano impiego negli impianti idraulici industriali di precisione, trasmissione di potenza, sistemi con elettrovalvole proporzionali, nell'attività estrattiva mineraria, marina, agricola, movimentazione e trasporto

- Indice di viscosità elevato >100
- Eccellente stabilità termica
- Eccellente potere anticorrosione, antiruggine e antischiuma
- Buon potere demulsivo
- Ottima stabilità all'idrolisi
- Buon potere disaerante
- Punto di scorrimento basso
- Ottima compatibilità con metalli e guarnizioni

### SPECIFICHE TECNICHE:

DIN 51524 part 2 HLP

ISO 6743/4 HM

ISO 11158 HM

ASTM D6158 HM

EATON VICKERS I-286

DENISON HF0-HF1-HF2

REXROTH 90220-01/12.10

ZF TE-ML 07H

AFNOR NF E 48603 HM

CINCINNATI MILACRON P68 P69 P70

### CARATTERISTICHE FISICHE:\*

|                           |                    | ISO VG       | 32   | 46   | 68  |
|---------------------------|--------------------|--------------|------|------|-----|
| Viscosità a 40°C          | mm <sup>2</sup> /s | ASTM D 445   | 32   | 46   | 68  |
| Viscosità a 100°C         | mm <sup>2</sup> /s | ASTM D 445   | 6,40 | 8,19 | 11  |
| Indice di viscosità       |                    | ASTM D 2270  | 109  | 106  | 103 |
| Punto di scorrimento      |                    | ASTM D 97 °C | -27  | -27  | -24 |
| Punto infiammabilità V.A. |                    | ASTM D 92 °C | 224  | 238  | 232 |

rev:07 QC08...01/23 jp \*valori tipici dell'attuale produzione, soggetti a variazione. Non costituiscono specifica

**A.F. Petroli S.p.A.**

Sede Legale: 35038 Torreglia (PD) - Via Castelletto, 13 - Tel. 049 5211028 - Fax 049 5212422  
Part. IVA 03645040282 - R.E.A. 325691 - Reg. Impr. 03645040282 - Cap. Soc. int. vers. € 8.000.000,00

[www.afpetrolli.it](http://www.afpetrolli.it)