

Q8 Heller 32

Olio ad alto indice di viscosità per comandi oleodinamici

Descrizione

Q8 Heller 32 è formulato con olio minerale paraffinico ad alto Indice di Viscosità con elevate prestazioni antiusura ed utilizzata nelle apparecchiature e nei sistemi idraulici operanti in condizioni di temperature molto variabili.

Applicazioni

Q8 Heller 32 è un olio contenente una completa e selezionata additivazione antiusura, antiossidante, antiruggine ed antischiuma che incontra le più severe specifiche richieste dalla maggior parte dei costruttori di apparecchiature idrauliche.

Proprietà

- Ottime prestazioni antiusura, grazie alla selezionata additivazione "zinco-fosforo".
- Lunga durata delle cariche di olio, in virtù della elevata stabilità termica ed ossidativa, soprattutto in presenza di alte temperature ed umidità.
- Affidabile operatività dei macchinari grazie alle speciali caratteristiche congiunte di demulsività, antischiuma ed "air release".

Specifiche

| | | | |
|--------------|--------------|----------------|------------------|
| Afnor | 48-603 HV | Denison | HF-0, HF-1, HF-2 |
| DIN | 51524-3 HVLP | ISO | 11158 HV |

Caratteristiche chimico-fisiche

| | Metodologia | Unità | Tipico |
|------------------------------|-------------|--------------------|---------|
| Aspetto | Visivo | - | Limpido |
| Colore | ASTM D 1500 | - | L 1 |
| Densità a 20°C | ASTM D 4052 | kg/l | 0,870 |
| Viscosità cinematica a 40°C | ASTM D 445 | mm ² /s | 32 |
| Viscosità cinematica a 100°C | ASTM D 445 | mm ² /s | 6,4 |
| Indice di viscosità | ASTM D 2270 | - | 155 |
| Punto di scorrimento | ASTM D 97 | °C | -36 |
| Punto di infiammabilità, COC | ASTM D 92 | °C | 210 |
| Test FZG, A/8.3/90 | DIN 51354 | load stage | 11 |

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.