

HYDRO HVI 32

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 :

Questo tipo di olio è adatto per i sistemi idraulici funzionanti a temperature variabili e pressioni elevate. Può anche essere utilizzato nei cambi che richiedono un olio con elevato indice di viscosità e che garantisca stabilità sia chimica che meccanica. Può essere utilizzato nei sistemi di regolazione e sterzo idraulico.

CARATTERISTICHE :

Antiusura e stabilità contro l'ossidazione: protezione di livello superiore.
Proprietà anti-schiuma: eccellenti proprietà anti-schiuma.
Stabilità termica: ottima stabilità della viscosità.

LIVELLO DI SPECIFICA :

- ISO: 11158, HV
- ISO: 6743-4, HV
- DIN: 51524 Part 3
- AFNOR: NF E 48-603 HV
- AFNOR: NF E 48-690
- AFNOR: NF E 48-691
- DENISON: HF-2
- CINCINATTI: MACHINE P-68 (ISO 32)
- EATON VICKERS: I-286-S
- EATON VICKERS: M-2950-S

PRESTAZIONI :

Olio VI altamente stabile, si può utilizzare in un arco di temperatura esteso. Vanta buone proprietà anti-usura e un'efficace resistenza all'ossidazione e alla corrosione, fornendo così una valida protezione dei sistemi e una maggior capacità produttiva.

CARATTERISTICHE TIPICHE :

<i>Prova</i>	<i>Metodo</i>	<i>Unità</i>	<i>Risultati medi</i>
Densità a 15°C	ASTM D4052	g/ml	0,869
Viscosità cinematica a 40°C	ASTM D445	mm ² /s	32,7
Viscosità cinematica a 100°C	ASTM D445	mm ² /s	6,3
Indice di viscosità	ASTM D2270		147
Punto di scorrimento	ASTM D6892	°C	-39
Punto di infiammabilità COC	ASTM D92	°C	204

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