

AZOLLA AF



LUBRIFICAZIONE

Olio idraulico ad alte prestazioni antiusura e senza ceneri.

DESCRIZIONE

Sistemi idraulici, pompe, presse

- Sistemi idraulici funzionanti in condizioni di pressione e/o temperature elevate.
- Pompe ad alta precisione a palette, pistoni o ingranaggi.
- Circuiti idraulici sensibili che richiedono una perfetta filtrabilità del fluido(giochi molto fini delle elettrovalvole) : presse per iniezione plastica.
- Lubrificazione di circuiti dove la presenza di acqua è possibile : Macchine utensili, industria agro-alimentare, cartiere, siderurgia.
- Tutte le applicazioni dove un olio anti-usura e di alte prestazioni è necessario : lubrificazione a circolazione, cuscinetti lisci e a rotolamento, riduttori a basso carico.

SPECIFICHE

Specifiche internazionali

- ISO 6743/4 HM
- DIN 51524-2 HLP
- US steel 136, 127
- SEB 181222
- SAE MS 1004
- BOSCH REXROTH RE 90 220
- Eaton Vickers I-286-S (industriale) M-2950-S (mobile)
- Cincinnati Milacron P 68, P 69, P 70
- DENISON HF0, HF1, HF2 (omologato su pompe T6H20C)

Costruttori

VANTAGGI

- Proprietà anti-usura eccellenti garantiscono la protezione degli organi meccanici
- Resistenza all'ossidazione e all'invecchiamento eccezionale: Durata di vita dell'olio in servizio allungata.
- Eccellente filtrabilità con o senza presenza d'acqua.
- Buona proprietà anti ruggine e anti corrosione per una protezione ottimale degli organi del circuito..
- Rapida disareazione e bassa tendenza alla formazione di schiuma.
- **AZOLLA AF** non contiene metalli pesanti e zinco, al fine di evitare l'accumulo nell'ambiente.

Caratteristiche tipiche

CARATTERISTICHE	METODI	UNITA'	AZOLLA AF				
			22	32	46	68	100
Densità a 15 °C	ASTM D4052	kg/m ³	0,865	0,873	0,878	0,883	0,888
Viscosità a 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	22	32	46	68	100
Viscosità a 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	4,4	5,4	6,8	8,7	11,4
Indice di viscosità	ASTM D2270	-	104	100	100	97	98
Punto d'infiammabilità Cleveland	ASTM D92	°C	215	227	238	247	263
Punto di scorrimento	ASTM D97	°C	-27	-27	-27	-21	-21
Test FZG (A/8, 3/90), stadio fallito	DIN 51354-2	-	-	12	12	>12	>12
Schiumeggiamento seq.za 1	DIN 51566	ml/ml	40/0	40/0	0/0	0/0	0/0
Filtrabilità AFNOR (0.8 micron), IF	NFE 48-690	-	1.03	1.07	1.12	1.10	1.10

Le caratteristiche riportate sono valori medi dati come tipici

Scheda di proprietà TOTAL ITALIA s.r.l.

TOTAL ITALIA s.r.l.

14-11-2011 (annulla e sostituisce la versione del 15-12-2007)

AZOLLA AF

1/1



Rivenditore
TEAM OIL | Via Lombardia, 8/A
20098 San Giuliano Milanese (MI) - Italia
Tel. +39 02 9881184 | Fax. +39 02 9881185 |
info@teamoil.it |

Questo lubrificante, utilizzato secondo le nostre raccomandazioni e per l'applicazione per cui è previsto, non presenta rischi particolari. Una scheda dati di sicurezza conforme alla legislazione in vigore nella U.E. è disponibile il vostro consulente commerciale.