

AZOLLA HZS



LUBRIFICAZIONE



Oli idraulici anti-usura ad elevate prestazioni.

IMPIEGHI

Impianti idraulici

- Formulati con basi minerali e un pacchetto speciale di additivi per essere usati in tutti i tipi di sistemi idraulici che lavorano in condizioni difficili come macchine utensili, macchine per stampaggio a caldo, presse e altre apparecchiature industriali
- Possono essere usati in molte altre applicazioni dove le loro prestazioni di lubrificanti antiusura siano la cosa principale: ingranaggi a basso carico, cuscinetti a gabbia o a rotolamento, compressori aria, servo-motori e sistemi di controllo equipaggiati con un sistema molto severo di filtrazione.

SPECIFICHE

Specifiche internazionali

- AFNOR NFE 48-603 HM
- ISO 6743/4 HM
- DIN 51524 P2 HLP
- CINCINNATI MILACRON P68, P69, P70
- DENISON HF0, HF1, HF2, (T6H20C)
- VICKERS M-29 50S, I-286S

VANTAGGI

**Lunga durata
dell'apparecchiatura
Alte prestazioni operative**

- Ottime proprietà anti-usura che assicurano un periodo di impiego notevolmente lungo.
- Eccellente stabilità termica che impedisce la formazione di morchie anche ad alte temperature
- Stabilità all'ossidazione molto buona che assicura una lunga durata del fluido
- Ottima filtrabilità anche in presenza di acqua
- Eccellente stabilità idrolitica che evita intasamento dei filtri
- Eccellente protezione contro ruggine e corrosione
- Buone proprietà antischiama e rilascio aria senza impiegare silicone.
- Buona demulsività che assicura una rapida separazione dell'acqua in caso entri nel circuito
- Riduce i costi di esercizio e aumenta la durata di esercizio tra una manutenzione e l'altra.

CARATTERISTICHE	METODI	UNITA'	AZOLLA HZS			
			32	46	68	100
Densità a 20 °C	ISO 3675	kg/m ³	0,864	0,871	0,872	0,886
Viscosità a 40 °C	ISO 3104	mm ² /s	32	46	68	100
Viscosità a 100 °C	ISO 3104	mm ² /s	5,4	6,7	8,7	11,3
Indice di viscosità	ISO 2909	-	100	99	98	98
Punto d'infiammabilità Cleveland	ISO 2592	°C	210	230	240	250
Punto di scorrimento	ISO 3016	°C	- 27	- 24	- 21	- 18

I valori delle caratteristiche indicati nella tabella rappresentano, a titolo indicativo, dei valori tipici.

TOTALERG

6/8/2015 (annulla e sostituisce la versione del 15/02/12)

AZOLLA HZS

1/1

Questo lubrificante non presenta rischi particolari, se utilizzato seguendo le nostre raccomandazioni ed applicato correttamente.

Una scheda dati di sicurezza conforme alla legislazione in vigore nella U.E. è disponibile presso il vostro consulente commerciale.