

Mobil Vacuoline serie 1400

Lubrificante multifunzionale idraulico-guida/slitta per macchine utensili

Descrizione

I Mobil Vacuoline serie 1400 sono un ottimo compromesso tra un fluido idraulico ed un lubrificante per guide-slitte. Contengono un modificatore di attrito per superare i problemi di "stick-slip" tipici delle guide-slitte e possiedono una buona stabilità termico-ossidativa per l'utilizzo come fluidi idraulici. I Mobil Vacuoline serie 1400 garantiscono buone caratteristiche antiusura, elevate proprietà antiruggine ed anticorrosione, buona resistenza alla formazione di lacche e depositi, eccellente demulsività unitamente ad una buona adesività per resistere al dilavamento dei fluidi refrigeranti.

Prerogative

I Mobil Vacuoline serie 1400 possiedono le seguenti caratteristiche:

- Buon comportamento come fluido idraulico.
- Eccellente demulsività.
- Compatibilità con i materiali normalmente utilizzati per le guide-slitte.
- Buona protezione contro ruggine e corrosione.
- Elevata protezione contro l'usura delle guide-slitte e dei componenti del circuito idraulico.

L'uso dei Mobil Vacuoline serie 1400 consente i seguenti benefici:

- Possibilità di soddisfare con un unico prodotto le esigenze di circuiti idraulici e guide-slitte.
- Buona finitura superficiale dei pezzi lavorati grazie alla riduzione delle vibrazioni e dei fenomeni di "stick-slip".
- Riduzione degli scarti di produzione e dei costi di manutenzione.

Applicazioni

I Mobil Vacuoline serie 1400 sono indicati per le macchine utensili che necessitano di un unico lubrificante per le guide-slitte ed il circuito idraulico. Sono, inoltre, consigliati per la lubrificazione delle guide-slitte di macchine utensili quando sia richiesta al lubrificante una spiccata demulsività nei riguardi dei fluidi refrigeranti.

Salute e Sicurezza

Sulla base delle informazioni tossicologiche disponibili è stato determinato che questo prodotto, quando correttamente utilizzato non ha effetti nocivi sulla salute.

Maggiori informazioni del prodotto sono incluse nella Scheda di Igiene e Sicurezza del Lavoro che può essere richiesta alla Mobil Oil Italiana.

Caratteristiche tipiche (Valori medi indicativi)

Mobil Vacuoline	1405	1409
Gradazione ISO	32	68
Densità kg/dm ³	0.865	0.888
Punto di Scorrimento °C	-6	-6
Punto di Infiammabilità °C	220	230
Viscosità cSt a 40 °C	30.5	64.5
Viscosità cSt a 100°C	5.5	8.8
Indice di Viscosità	118	110

La Mobil si riserva il diritto di variare la formulazione senza preavviso. Si consiglia di verificare con i nostri Servizi Tecnici le prerogative e l'applicabilità del prodotto.