

SCHEMA TECNICA



NOME PRODOTTO: CUT MASTER SN 28

Descrizione del Prodotto

CUT MASTER SN 28 è un olio intero da taglio formulato per garantire una lubrificazione efficace nelle applicazioni meccaniche generali e per il taglio di minuteria metallica.

Composto da un blend bilanciato di esteri naturali e sintetici, questo olio offre eccellenti prestazioni ambientali e operative. Il prodotto è sviluppato per mantenere elevati standard di sostenibilità e per ridurre l'impatto ambientale, proteggendo al contempo la salute degli operatori.

Grazie alla sua natura biodegradabile, è la scelta ideale per le operazioni in cui è richiesta attenzione particolare verso l'ambiente.

Valori tipici

VISCOSITÀ A 40°C (CST)	32
VISCOSITÀ A 100°C (CST)	6.9
INDICE DI VISCOSITÀ	185
FLASH POINT (°C)	260
DENSITÀ A 20°C	0.92

Proprietà e Prestazioni

- Sostenibilità Ambientale:

Il prodotto è biodegradabile o facilmente biodegradabile, garantendo un impatto ambientale ridotto e massima sicurezza per gli operatori. Ideale per ambienti di lavoro dove la tutela ambientale è una priorità.

- Stabilità Termica:

Grazie all'elevato indice di viscosità, il prodotto mantiene prestazioni ottimali anche in condizioni di variazione termica, riducendo al minimo le fluttuazioni di viscosità. Questo lo rende adatto a condizioni operative variabili, assicurando un rendimento costante.

- Eccellente Lubrificazione:

La polarità delle materie prime utilizzate garantisce la formazione di un film lubrificante uniforme, riducendo l'usura e prolungando la durata degli organi meccanici rispetto agli oli minerali tradizionali.

- Compatibilità:

CUT MASTER SN 28 è perfettamente compatibile con oli lubrificanti idraulici minerali e con gli elastomeri più comunemente utilizzati, garantendo flessibilità di impiego in diverse applicazioni.

Applicazioni

CUT MASTER SN 28 è particolarmente indicato per:

- Lubrificazione generale di macchinari industriali.
- Operazioni di taglio e lavorazione di minuteria metallica, dove è richiesto un olio che garantisca elevate prestazioni senza compromettere la sicurezza o l'ambiente.