

# DROSERA MS



Oli da lubrificazione



Serie di oli multifunzionali per macchine utensili.

## APPLICAZIONE

- Oli per le guide slitte delle macchine utensili.
- Adatti a tutte le condizioni di velocità (alta:ISO 5,10,15 e molto alta :ISO 2)
- Specifico anche per la lubrificazione dei circuiti idraulici, ingranaggi e manovellismi di tutti i tipi con o senza frizioni magnetiche.
- Particolarmente adatti per impianti di lubrificazione centralizzata.

## VANTAGGI

- **Si utilizza un solo prodotto per la lubrificazione di tutte le parti meccaniche delle macchine utensili (impianto idraulico, slitte ed ingranaggi) e conseguente drastica riduzione dei prodotti in stoccaggio**
- **Eccellenti proprietà E.P.**
- **Elevate caratteristiche anti-stick-slip**
- **Bassissimo coefficiente di frizione**
- Alto indice di viscosità
- Ottima compatibilità con gli elastomeri
- Basso punto di scorrimento
- Elevata resistenza all'ossidazione
- Eccellente protezione delle parti meccaniche lubrificate, resistenza alla formazione di schiuma, proprietà demulsificanti e buona filtrabilità

CARATTERISTICHE TIPICHE	METODO	MISURA	DROSERA MS										
			2	5	10	15	22	32	46	68	100	150	220
Densità a 15°C	ISO 3675	kg/m <sup>3</sup>	802	845	845	850	860	870	880	885	886	890	900
Viscosità a 40°C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	2.2	5	10	15	22	32	46	68	100	150	220
Indice di viscosità	ISO 2909		-	-	85	100	102	104	104	103	100	99	99
Punto di fiamma V.A.	ISO 2592	°C	92	130	150	150	160	210	230	240	250	260	260
Punto di scorrimento	ISO 3016	°C	-30	-21	-21	-21	-21	-21	-18	-15	-15	-15	-12

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

## IMBALLI

- FUSTO DA 208 LITRI
- SECCHIO DA 20 LITRI

TOTAL ITALIA  
Industria & Specialità  
01/12/03  
DROSERA MS  
1/1



I dati sopra menzionati non costituiscono specifica e sono soggetti alle normali tolleranze di produzione. I suggerimenti forniti rappresentano le nostre migliori conoscenze. Date le numerose possibilità applicative e la possibile interferenza di elementi da noi non dipendenti, non ci assumiamo responsabilità in ordine ai risultati e prove sperimentali che si svolgono esclusivamente a rischio dell'utilizzatore. E' buona norma consumare interamente il prodotto preferibilmente entro un anno dalla data di acquisto; Total Italia S.p.A. non si assume pertanto alcuna responsabilità sulla qualità del prodotto in giacenza presso il cliente, dopo un anno dalla data di acquisto.