

# DROSERA XMS I



MACCHINE UTENSILI



TOTAL

Serie di oli multifunzionali, senza zinco, per macchine utensili.

## APPLICAZIONE

**DROSERA XMS I** è una gamma di prodotti per la lubrificazione di tutti gli organi delle macchine utensili (idraulici – guide-slitte - ingranaggi)

- Oli per le guide slitte delle macchine utensili. (grad.ne 68-220)
- Specifico anche per la lubrificazione dei circuiti idraulici, ingranaggi e manovellismi di tutti i tipi con o senza frizioni magnetiche.

## SPECIFICHE

- ISO 6743/4: HG32;
- ISO 6743/13: GA68; GA220
- DIN 51502 : CGLP68; CGLP220;

## VANTAGGI

- **Eccellenti proprietà E.P.**
- **Elevate caratteristiche anti-stick-slip**
- **Bassissimo coefficiente di frizione**
- 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 XMS I |      |      |
|-------------------------|----------|--------------------|---------------|------|------|
|                         |          |                    | 32            | 68   | 220  |
| Densità a 20°C          | ISO 3675 | kg/m <sup>3</sup>  | 866           | 874  | 890  |
| Viscosità a 40°C        | ISO 3104 | mm <sup>2</sup> /s | 32            | 68   | 220  |
| Indice di viscosità     | ISO 2909 | -                  | 104           | 103  | 99   |
| Punto di fiamma V.A.    | ISO 2592 | °C                 | 210           | 228  | 237  |
| Punto di scorrimento    | ISO 3016 | °C                 | - 26          | - 21 | - 18 |
| Punto d'anilina         | ISO 2977 | °C                 | 100           | 103  | 110  |

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

TOTAL ITALIA S.p.A.  
Via Rombon, 11 – 20134 Milano

02-02-2016 (annulla e sostituisce la versione del 20-04-2011)  
DROSERA XMS 32 I - 68 I – 220 I  
1/1

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 presso il vostro consulente commerciale.