



**LUBRIFICANTI  
VEICOLI COMMERCIALI  
E AGRICOLTURA**

**JM**

JOHN DEERE JDM J20C, J20D  
FNHA-2-C-201.00  
CASE NEW HOLLAND CNH MAT3540, 3525, 3509, 3505  
API GL-4  
ZF TE-ML 03E, 05F, 06K, 17E, 21F  
MASSEY FERGUSON M1135, M1141, M1143, M1145  
CASE MS 1210  
VCE WB 101  
ALLISON C-4  
CAT TO-2  
HCE-102, 102W

### **DESCRIZIONE**

**JM** è un lubrificante multistagionale di qualità superiore che soddisfa le esigenze di lubrificazione di trasmissioni, sistemi idraulici, frizioni, freni a bagno d'olio, convertitori di coppia e powershift delle macchine agricole, movimento terra e da cantiere che prescrivono l'uso di lubrificanti della categoria UTTO – Universal Tractor Transmission Oil.

È stato formulato utilizzando selezionate basi paraffiniche cui una complessa additivazione multifunzionale impartisce tutte le prerogative necessarie a soddisfare le molteplici esigenze dei diversi meccanismi lubrificati.

In particolare uno speciale additivo untuosante "limited-slip" contribuisce a ridurre vibrazioni ed impuntamenti nel sistema frenante, rendendo la frenata più silenziosa, morbida e progressiva.

**JM** è un prodotto altamente qualificato, di elevatissimo livello tecnologico e dal profilo prestazionale estremamente ampio – conforme alle esigenze dei numerosi costruttori e standard sopra riportati - che in molti casi permette all'utilizzatore finale con parco mezzi numeroso di semplificare la gamma dei lubrificanti in esercizio, riducendo gli stoccaggi e il rischio di errori in fase di manutenzione o rabbocco.

Per le caratteristiche viscosimetriche, il prodotto – pur non essendo destinato alla lubrificazione del motore – è assimilabile alla gradazione **SAE 10W-30**.

### **CARATTERISTICHE TIPICHE JM**

| CARATTERISTICHE       | METODO      | VALORI TIPICI | UNITA' DI MISURA   |
|-----------------------|-------------|---------------|--------------------|
| Densità a 20°C        | ASTM-D-1298 | 0,878         | Kg/l               |
| Viscosità a 100°C     | ASTM-D-445  | 9,28          | mm <sup>2</sup> /s |
| Viscosità a 40°C      | ASTM-D-445  | 56,00         | mm <sup>2</sup> /s |
| Indice di viscosità   | ASTM-D-2270 | 148           |                    |
| Infiammabilità C.O.C. | ASTM-D-92   | 218           | °C                 |
| Punto di scorrimento  | ASTM-D-97   | -36           | °C                 |

I dati sopra menzionati non costituiscono specifica e sono soggetti alle normali tolleranze di produzione. Date le numerose possibilità applicative e la possibile interferenza di elementi da noi non dipendenti, non ci assumiamo responsabilità in ordine a risultati e prove sperimentali che si svolgono esclusivamente a rischio dell'utilizzatore.

Oggetto della revisione: specifiche.

**LUBRIFICANTI VEICOLI COMMERCIALI E AGRICOLTURA**



TAMOIL ITALIA S.p.A.

Via Andrea Costa 17 • 20131 Milano (MI) • ITALIA • Tel. 02 26816.1 • Fax 02 26816586 • email: info@tamoil.it • www.tamoil.it

Rev. 04.21