

Olio per trasmissioni, assali, riduttori, freni a bagno d'olio e impianti idraulici

UTTO – Universal Tractor Transmission Oil

TDTO – Transmission Drive Train Oil

Minerale

UTILIZZO

MULTIA SUPRA UTTO 30 TO-4 è formulato per trasmissioni trazione pesante, riduttori finali, sistemi idraulici e freni a bagno d'olio di macchine agricole e movimento terra. Prodotto con basi minerali di alta qualità e un avanzato pacchetto di additivi, supera le esigenti richieste della specifica Caterpillar TO-4 ed assicura eccellente protezione dall'usura, stabilità dell'attrito ed eccezionale pulizia dell'impianto.

E' particolarmente adatto alle macchine movimento terra di ultima generazione Caterpillar ed è efficace su trasmissioni, cambi, freni a bagno d'olio e sistemi idraulici di macchine movimento terra come caricatori gommati, ruspe, trattori, autoribaltabili, macchine porta container, mezzi aeroportuali, wheel loaders, bulldozers, tractors, dump trucks, container handling machines, airport tugs, mezzi di manovra ferroviari, ecc.

PRESTAZIONI

MULTIA SUPRA UTTO 30 TO-4 è anche adatto dove Eaton-Fuller, Euclid o Tremec/TTC richiedano la TO-4 e dove venga richiesto un olio con specifica CATERPILLAR HYDO.

La sua viscosità corrisponde ad un SAE 85W (SAE J 306).

MULTIA SUPRA UTTO 30 TO-4 fornisce elevato potere lubrificante per ridurre l'usura e migliorare la durata della trasmissione, combinata con elevata detergenza e disperdenza così come efficace protezione da ossidazione, corrosione, ruggine e schiumosità.

RACCOMANDAZIONI

Colore	ASTM D1500	Ambra
Viscosità	SAE J 300	30
Densità a 20°C	ASTM D1298	0.884
Viscosità a 40°C	ASTM D445	95.4 mm²/s
Viscosità a 100°C	ASTM D445	11.2 mm²/s
Indice di viscosità	ASTM D2270	104

Ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche generali dei nostri prodotti in modo da poter offrire alla nostra clientela le ultime tecnologie disponibili.

Le caratteristiche dei prodotti sono considerate definitive dal momento dell'ordine, il quale è soggetto alle nostre condizioni generali di vendita e garanzia.

MOTUL Italia srl - Via dell'Arsenale 21 - 10121 - Torino - +39 011 2978911 - motul@it.motul.com -

motul.com



MOTUL MULTIA SUPRA UTTO 30 TO-4

Olio per trasmissioni, assali, riduttori, freni a bagno d'olio e impianti idraulici
UTTO – Universal Tractor Transmission Oil
TDTO – Transmission Drive Train Oil
Minerale

Pour point	ASTM D97	-30.0 °C / -22.0 °F
Punto di infiammabilità	ASTM D92	242 °C / 468 °F



MOTUL MULTIA SUPRA UTTO 30 TO-4

Olio per trasmissioni, assali, riduttori, freni a bagno d'olio e impianti idraulici

UTTO – Universal Tractor Transmission Oil

TDTO – Transmission Drive Train Oil

Minerale

SPECIFICHE	
API	GL-4
CATERPILLAR	TO-4
DANA	OHTM-TO-30
ZF	TE-ML 03C
PRESTAZIONI OE	
KOMATSU	KES 07.868.1
PRODOTTI	
Allison	C-4
Sperry-Vickers	I-286-S, M-2950-S
ZF	TE-ML 07D, TE-ML 07F