

WOLF TRACTOFLUID 500

14/04/2025
3123

Si tratta di un lubrificante formulato appositamente per soddisfare i requisiti delle trasmissioni, le trasmissioni finali e i freni a bagno d'olio Caterpillar (Cat TDTO).

APPLICAZIONI

Questo tipo di olio è stato progettato per l'uso nei dispositivi Caterpillar soggetti ad attrito, come trasmissioni powershift, frizioni e freni e altre parti, come trasmissioni finali, ingranaggi conici e differenziali. Eccede i requisiti CAT TO-2 e Allison C-3 e può essere usato anche per queste applicazioni.

CARATTERISTICHE

Avviamento a freddo: eccellente fluidità alle basse temperature
Antiusura e stabilità contro l'ossidazione: protezione garantita di tutte le parti

SPECIFICA

API	CF	EATON VICKERS	I-280-S
API	GL-4	EATON VICKERS	M-2950-S
ISO	100	KOMATSU	KES 07.868.1
ALLISON	approval TES 439	ZF	TE-ML 03C
ALLISON	C4	ZF	TE-ML 07D
CATERPILLAR	TO-2	ZF	TE-ML 07F
CATERPILLAR	TO-4		

CARATTERISTICHE TIPICHE

Prova	Metodo	Unità	Risultati medi
Densità a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.876
Viscosità cinematica a 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	102
Viscosità cinematica a 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	11.9
Indice di viscosità	ASTM D2270		106
B.N. (metodo HClO ₄)	ASTM D2896	mg KOH/g	9.4
Punto di scorrimento	ASTM D6892	°C	-36
Viscosità Brookfield a -12 °C	ASTM D2983	mPa.s	7630
Punto di infiammabilità COC	ASTM D92	°C	230

Ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche generali dei prodotti per consentire ai nostri clienti di usufruire delle più recenti innovazioni tecniche.

WOLF OIL CORPORATION NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 (0)3 870 00 00

www.wolflubes.com

