



LUBRIFICANTI

TRANSCAT OILS

**CATERPILLAR TO-4
ALLISON C-4
KOMATSU MICRO-CLUTCH**

DESCRIZIONE

I **TRANSCAT OILS** sono oli appositamente studiati per la lubrificazione di trasmissioni, differenziali, comandi oleodinamici di macchine operatrici, anche in severe condizioni di esercizio.

In particolare i **TRANSCAT OILS** superano ampiamente le richieste della nuova specifica Caterpillar TO-4 che si riferisce ai lubrificanti da impiegare nelle trasmissioni, differenziali e riduttori finali del macchinario di recente costruzione della prestigiosa casa costruttrice.

Poiché rispondono anche alla Allison C-4, i **TRANSCAT OILS** possono essere utilizzati anche nelle macchine che montano trasmissioni Allison.

I **TRANSCAT OILS** sono caratterizzati da:

- *Eccezionali caratteristiche antiusura;*
- *Ottima protezione contro corrosione, ruggine, formazione di schiuma;*
- *Eccellente stabilità termica;*
- *Compatibilità con guarnizioni e materiali di frizione.*





CARATTERISTICHE TIPICHE TRANSCAT OILS

CARATTERISTICHE	METODO	VALORI TIPICI			UNITA' DI MISURA
		SAE 10W	SAE 30	SAE 50	
Densità a 20 °C	ASTM-D-1298	0,881	0,893	0,901	Kg/l
Viscosità a 100 °C	ASTM-D-445	6,040	10,94	17,44	cSt
Viscosità a 40 °C	ASTM-D-445	36,89	94,54	193,9	cSt
Indice di viscosità	ASTM-D-2270	108	99	97	
Infiammabilità	ASTM-D-92	201	218	255	°C
Punto di scorrimento	ASTM-D-97	-27	-24	-18	°C
T.B.N.	ASTM-D-2896	11,60	11,60	11,60	mgKOH/g

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.

