

CHAMPION TDTO SAE 10W

Trata-se de um lubrificante que foi especificamente formulado para cumprir os requisitos Caterpillar TDTO [Óleo da Transmissão/Trem de potência].

APLICAÇÕES

Foi desenvolvido para utilização nos dispositivos de atrito da Caterpillar, como transmissões Power Shift, embraiagens e travões, bem como em outras peças, como transmissões finais, engrenagens cónicas e diferenciais. Este óleo também se adequa como óleo hidráulico [CAT HYDO ADVANCED 10] em equipamento da Caterpillar.

CARACTERÍSTICAS

Antidesgaste e resistência à oxidação: proteção superior de peças essenciais
Arranque a frio: excelente fluidez a baixas temperaturas

ESPECIFICAÇÕES

ISO	32	EATON VICKERS	M-2950-S
ALLISON	C4	HITACHI	SFU
CATERPILLAR	HYDO Advanced 10	JCB	SFU
CATERPILLAR	TO-2	KOMATSU	KES 07.868.1
CATERPILLAR	TO-4	KOMATSU	SFU
DANA	SFU	ROCKWELL	SFU
EATON FULLER	SFU	ZF	approval TE-ML 03C
EATON VICKERS	I-280-S		

PROPRIEDADES

Teste	Método	Unidade	Resultado médio
Densidade a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.853
Viscosidade cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm²/s	36.3
Viscosidade cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm²/s	6.33
Índice de viscosidade	ASTM D2270		125
B.N. (método com HCL04)	ASTM D2896	mg KOH/g	9.4
Ponto de fluidez	ASTM D6892	°C	-33
Ponto de inflamação COC	ASTM D92	°C	230

Reservamo-nos o direito de alterar as características gerais dos nossos produtos a fim de permitir que os nossos clientes tirem partido das mais recentes inovações técnicas.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

