

CHAMPION U.T.T. OIL 170 BM

Óleo especial para ser utilizado em transmissões automáticas, CVT, sistemas hidráulicos, travões molhados, conversores para tratores, empilhadoras e diverso equipamento todo-o-terreno. Observação: quando o fabricante indica apenas um óleo para a lubrificação de todas as peças, motor incluído, refere-se a um óleo S.T.O.U.

APLICAÇÕES

Este óleo vai ao encontro dos requisitos da Volvo BM e pode ser utilizado em transmissões, elevadores, eixos traseiros, travões molhados de tratores de agricultura e equipamento todo-o-terreno, assim como em sistemas hidráulicos móveis [gruas, caixas de junção, direção assistida].

CARACTERÍSTICAS

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

ESPECIFICAÇÕES

API	GL-4	MF	M 1135
ASTM	D6973 [EATON 35VQ] PUMP TEST	MF	M 1141
AGCO/ALLIS	821 XL	MF	M 1143
ALLISON	C4	MF	M 1145
CASE	MAT 3505	NH	NH 410B
CASE	MAT 3510	SDFG	OT-1891
CASE	MAT 3525	SDFG	OT-1891A
CASE	MAT 3526	VALTRA	G2-08
CASE	MAT 3540	VALTRA	G2-B10
CASE	MS1204	VOLVO	97303/WB101
CASE	MS1205	ZF	approval TE-ML 03E
CASE	MS1206	ZF	approval TE-ML 05F
CASE	MS1207	ZF	approval TE-ML 17E
CASE	MS1209	ZF	approval TE-ML 21F
CASE	MS1210	ZF	TE-ML 06B
CATERPILLAR	MTO	ZF	TE-ML 06D
CATERPILLAR	TO-2	ZF	TE-ML 06E
CHRYSLER	MS 10216	ZF	TE-ML 06F
CLAAS	RENAULT AGRICULTURE M 1145	ZF	TE-ML 06H
FORD	ESN-M2C-134 C/D	ZF	TE-ML 06K
FORD	ESN-M2C-86 A/B	ZF	TE-ML 06L
FORD	ESN-M2C-86 C	ZF	TE-ML 06M
FORD	FNHA-2-C-201.00	ZF	TE-ML 06N
GIMA	SFU	ZF	TE-ML 06P
JCB	GOHP PLUS	ZF	TE-ML 06R
JD	J20 C/D	ZF	TE-ML 06S
KOMATSU	KES 07.866	ZF	TE-ML 06T
KUBOTA	UDT		
MF	M 1127/M 1129A		

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

CHAMPION
LUBRICANTS



PROPRIEDADES

Teste	Método	Unidade	Resultado médio
Densidade a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.875
Viscosidade cinemática a 40 °C	ASTM D445	mm²/s	68.3
Viscosidade cinemática a 100 °C	ASTM D445	mm²/s	10.9
Índice de viscosidade	ASTM D2270		150
B.N. [método com HClO ₄]	ASTM D2896	mg KOH/g	7.6
Ponto de fluidez	ASTM D6892	°C	-39
Ponto de inflamação COC	ASTM D92	°C	212
Brookfield viscosity at -18°C	ASTM D2983	mPa.s	2000
Viscosidade CCS a -20 °C	ASTM D5293	mPa.s	2900

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

