

Q8 T 2500

Huile hydraulique et de transmission synthétique pour conditions de travail extrêmes

Description

Q8 T 2500 est une huile hydraulique et de transmission synthétique à faible viscosité qui offre des performances exceptionnelles contre l'usure dans des conditions de travail extrêmes. Elle réduit les bruits de frein immergé et favorise un freinage plus en douceur grâce à sa stabilité aux températures élevées. Q8 T 2500 offre une excellente stabilité à l'oxydation, des propriétés de lubrification exceptionnelles et une protection contre la rouille et la corrosion.

Applications

Q8 T 2500 est utilisée pour le matériel de construction Volvo nécessitant un fluide Volvo WB 102. Elle sert à lubrifier les transmissions, les embrayages/freins immergé et les systèmes hydrauliques. Cette huile répond également aux exigences de plusieurs autres constructeurs comme ZF.

Avantages

- Remarquable stabilité à l'oxydation.
- Excellentes propriétés de friction pour un fonctionnement parfait des freins.
- Excellente préservation de la viscosité pour une protection élevée des engrenages.
- Limite le bruit des freins immergés tout en réduisant l'usure de la plaque de friction.
- Excellente réactivité des composants hydrauliques.

Spécifications, recommandations et approbations

API	GL-4	Massey Ferguson	CMS M 1127-B
Allison	C-4	Massey Ferguson	CMS M 1135
Case	MS 1206	Massey Ferguson	CMS M 1141
Case	MS 1207	Massey Ferguson	CMS M 1143
Case	MS 1209	Massey Ferguson	CMS M 1145
Case	MS 1210	New Holland	NH 410-C
Case New Holland	MAT 3505	Volvo	97304 (WB 102)
Case New Holland	MAT 3525	ZF	TE-ML 03E
Case New Holland	MAT 3526	ZF	TE-ML 03F
Ford	M2C86-C	ZF	TE-ML 05E
John Deere	JDM J20D	ZF	TE-ML 05F
Kubota	Super UDT2	ZF	TE-ML 06K
Massey Ferguson	CMS M 1110		

Propriétés

	Méthode	Unité	Typique
Densité, 20°C	D 4052	g/ml	0,856
Densité, 15°C	D 4052	g/ml	0,859
Viscosité Cinématique, 40°C	D 445	mm ² /s	39,5
Viscosité Cinématique, 100°C	D 445	mm ² /s	7,7
Indice de viscosité	D 2270	-	181
Viscosité Brookfield, -40°C	D 2983	Pa.s	18,5
Point d'écoulement	D 97	°C	-48
Point d'éclair, COC	D 92	°C	228

Les chiffres ci-dessus ne sont pas une spécification. Ce sont des chiffres typiques obtenus dans les tolérances de production.

Remarques

La fiche technique du produit comprend une sélection de spécifications. Pour une vue d'ensemble complète, veuillez consulter le site internet de Q8Oils.