Dynatrans ACX 30

Baumaschinen

Spezialgetriebeöl für Baumaschinen

- mineralisch
- geeignet für Hydraulikanlagen, Schaltgetriebe und Achsen

EINSATZGEBIETE:

Einbereichsöl für Hydraulikanlagen, Lastschaltgetriebe, Achsen und Endantriebe.
Empfohlen als Schmierstoff für Mining-, Erdbau- und schwere Baumaschinen bei Umgebungstemperaturen von -20°C bis +50°C:
SAE 10W als Schmierstoff im Hydrauliksystem
SAE 30 als Schmierstoff in Lastschaltgetrieben
SAE 50 als Schmierstoff in Achsen und Endantrieben

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN:

API GL-4

FREIGABEN:

ZF TE-ML 03C/ 07F

TOTALENERGIES EMPFIEHLT DEN EINSATZ BEI:

Allison TES 439
Caterpillar HYDO Advanced
Caterpillar TO-4
Dana, Eaton-Fuller, Rockwell, JCB ...
Komatsu Clutch Test
ZF TE-ML 05F/ 07D
auch einsetzbar in Getrieben von:

ANWENDUNGSVORTEILE:

ausgezeichnete Verschleiß- und Korrosionsschutzeigenschaften
sehr gute Elastomerverträglichkeit, das Produkt greift weder Schläuche noch Dichtungen an
SAE 10W verfügt über eine sehr schnelle Sauerstoffabscheidung und sehr gute Filtrierbarkeit
SAE 10W beugt Kavitation bei Hydraulikpumpen vor
adaptierte Reibwerte, die Reibwerteigenschaften wurden an die speziellen Erfordernisse von CAT und KOMATSU angepasst
hohe Scherstabilität und Oxidationsbeständigkeit bei hohen Temperaturen ermöglichen verlängerte Ölwechselintervalle
sehr gutes Emulgiervermögen bei Kondenswasserbildung
sehr gute Wasserabscheidung bei hohen Temperaturen

ANWENDUNGSHINWEISE:

DYNATRANS ACX 10W und ACX 30 können als Ersatzprodukt für CAT HYDO Advanced 10 und CAT HYDO Advanced 30 im verlängerten Ölwechselintervall von bis zu 3.000 Bh und mehr eingesetzt werden.
Eine Überwachung durch Ölanalytik (ANAC) ist notwendig!

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm²/s	93
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm²/s	11,2
Viskositätsindex	ASTM D 2270		107
Zinkgehalt		ppm	900
Pourpoint	ASTM D 97	°C	-30

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.

GEBINDE

Artikelnummer	VPE
207445	20 L
207444	208 L
313036	lose Ware
207446	1000 L

TotalEnergies Marketing Deutschland GmbH
Direktion Schmierstoffe
Jean-Monnet-Straße 2
10557 Berlin

Dynatrans ACX 30

February / 2025

TotalEnergies.de