

CAT® MEHRZWECK- TRAKTORENÖL (MTO)

CAT-FLÜSSIGKEITEN

EMPFOHLENE VERWENDUNG

Cat MTO wird für ältere Cat®-Baggerlader-Hinterachsen und Cat Challenger™-Traktoren empfohlen und kann auch für die folgenden Anwendungen eingesetzt werden:

- Cat-Komponenten und -Systeme, für die Mehrzweck-Traktorenflüssigkeit empfohlen wird, die der Ford/New Holland-Spezifikation M2C134D entspricht
- die meisten Cat-Hydrauliksysteme
- Maschinen und Komponenten anderer Hersteller (siehe "OEM-Kompatibilität" auf Seite 2)



ENTDECKEN SIE DEN UNTERSCHIED

Cat MTO wurde von Caterpillar entwickelt, getestet und zugelassen, um die gleichen hohen Anforderungen wie Cat-Originalteile zu erfüllen.

- Verbessertes Bremsen und Kuppeln* – wenn für den Gebrauch zugelassen, verbessert es die Kontrolle und verlängert die Lebensdauer von Kupplungen und Nassbremsen.
- Geringere Wartungskosten – außergewöhnliche Verschleißschutzeigenschaften erweitern die Lebensdauer von Maschinen und Komponenten.
- Kaltwetterbetrieb – kann bei Temperaturen bis -13 °F (-25 °C) eingesetzt werden.
- Vereinfachte Wartung – kann in mehreren Bereichen verwendet werden, dadurch geringerer Bestand und geringere Wahrscheinlichkeit, das falsche Öl zu verwenden.
- Langanhaltende Leistung – bietet hohe thermische Stabilität und Oxidationsbeständigkeit für lange Lebensdauer bei schweren Anwendungen.

*Die Verwendung dieser Flüssigkeiten für landwirtschaftliche Geräte kann dazu beitragen, Bremsen und Kupplungen zu verbessern und die Wartungskosten im Vergleich zu anderen Optionen zu senken.



**Eine verlässliche Wahl für hohe Leistung, wirtschaftliche Wartung
und konsistenten Betrieb unter verschiedenen Bedingungen.**



CAT MTO

ERSTAUSRÜSTER-KOMPATIBILITÄT

Cat MTO erfüllt die folgenden Erstausrüster-Spezifikationen:

API	GL-4
CNH	MAT3525
Ford New Holland	FNHA-2-C-201.00
Kubota	UDT
Volvo	WB 101/BM

Cat MTO kann in Anwendungen ersetzt werden, die Folgendes erfordern:

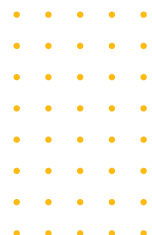
Agco Powerfluid	821 XL
Allison Denison	C4 (nur landwirtschaftliche Anwendungen) HF-0/HF-1/HF-2 (T5D & P46)
Ford	ESN-M2C 134 D
JI Case	MS 1204-07/09
John Deere	JMD J20C
Massey Ferguson	MF 1135/1141
Vickers	32VQ25

TYPISCHE MERKMALE*

Dichte, API	28,6
Flammpunkt, °C (°F) (ASTM D92)	214 (417)
Pourpoint, °C (°F) (ASTM D97)	-42 (-44)
Viskosität	
Brookfield, cP bei -20 °C	4.300
cSt @ 40 °C (ASTM D445)	58
cSt @ 100 °C (ASTM D445)	9,3
Viskositätsindex (ASTM D2270)	140
Zink, Gew.-%.	0,15

*Die angegebenen Werte sind typische Werte und sollten nicht als Qualitätskontrollparameter verwendet werden, um ein Produkt anzunehmen oder abzulehnen. Änderungen der technischen Daten ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

CAT-HÄNDLER STEHEN FÜRProduktsupport der SPITZENKLASSE.



Wir bieten Ihnen die richtigen Teile und Servicelösungen, wann und wo Sie sie brauchen.

Das Cat-Händlernetzwerk aus bestens ausgebildeten Experten hält Ihren gesamten Fuhrpark einsatzbereit, damit Sie Ihre Ausrüstungsinvestition optimal nutzen können.

CAT S•O•SSM: DIENSTLEISTUNGEN FÜR UMFASSENDE FLÜSSIGKEITSANALYSEN UND PROAKTIVE MASCHINEN-MANAGEMENTLÖSUNGEN

Cat MTO sorgt bei gemeinsamer Verwendung mit Cat-Filtern, Cat-Flüssigkeiten und Cat S•O•SSM für die niedrigsten Gesamtbetriebskosten. Es bietet proaktive Wartung, um Ausfällen vorzubeugen, Kosten zu sparen und gleichzeitig die Effizienz zu steigern. Maßgeschneiderte Probenahmeprogramme sind in ein robustes Maschinenmanagementangebot integriert, das bei Ihrem Cat-Händler erhältlich ist. Es wird außerdem durch branchenführenden Vertriebs- und Servicesupport unterstützt.

CAT-FILTER: BEIBEHALTUNG DER SPITZENLEISTUNG DER MASCHINE

Geeignete Filter sind für einen reibungslosen und effizienten Betrieb Ihrer Maschinen unerlässlich, da sie schädliche Partikel auffangen und das System sauber halten. Indem Sie in hochwertige Cat-Filter investieren, schützen Sie Ihre Maschinen und sorgen für Spitzenleistung. Ein gesünderes System bedeutet, dass die Komponenten länger halten, was Ihre Vorhalte- und Betriebskosten senkt.

GESUNDHEIT UND SICHERHEIT

Bei normalem Gebrauch stellt dieses Produkt keine Gefahr für die Gesundheit dar. Übermäßige Exposition kann zu Augen-, Haut- oder Atemwegsreizungen führen. Beachten Sie stets gute Hygienemaßnahmen. Vor der Verwendung dieses Produkts lesen Sie bitte das Sicherheitsdatenblatt (SDS) und erfassen Sie den Inhalt. Ein Exemplar des Sicherheitsdatenblatts finden Sie im Internet unter www.catmsds.com.

