

UNIWERSALNY OLEJ DO CIĄGNIKÓW (MTO) MARKI CAT®

PŁYNY CAT

ZALECANE ZASTOSOWANIE

Zalecany do starszego typu osi tylnych w koparko-ładowarkach Cat® i ciągnikach Cat Challenger™, olej Cat MTO nadaje się również do następujących zastosowań:

- podzespoły i układy Cat, w których zalecane jest stosowanie uniwersalnego oleju do ciągników, który spełnia specyfikację Ford/New Holland M2C134D
- większość układów hydraulicznych Cat
- maszyny i podzespoły innych producentów (patrz „Zgodność z OEM” na stronie 2)

ODKRYJ RÓŻNICĘ

Olej Cat MTO został opracowany, przetestowany i zatwierdzony przez firmę Caterpillar, aby spełniać te same wysokie standardy, co oryginalne części Cat.

- Ulepszone hamowanie i włączanie sprzęgła* — w miejscach, w których zatwierdzono jego stosowanie, zwiększa kontrolę i wydłuża żywotność sprzęgieł i hamulców w kąpielii olejowej.
- Niższe koszty konserwacji — wyjątkowe właściwości przeciwzużyciowe wydłużają żywotność sprzętu i podzespołów.
- Praca w niskich temperaturach — można go używać w temperaturach dochodzących nawet do -13°F (-25°C).
- Uproszczona konserwacja — możliwość stosowania w wielu zbiornikach, co pozwala zredukować zapasy i ryzyko użycia niewłaściwego oleju.
- Długotrwała wydajność — zapewnia wysoką stabilność termiczną i odporność na utlenianie, zapewniając bardzo dobrą żywotność w trudnych warunkach użytkowania.

*Stosowanie tego płynu w sprzęcie rolniczym może zwiększyć efektywność hamowania i włączania sprzęgła, co pozwoli obniżyć koszty konserwacji w porównaniu z innymi opcjami.



**Niezawodny wybór zapewniający wysoką wydajność,
oszczędną konserwację i stabilną pracę w różnych warunkach.**



CAT MTO

ZGODNOŚĆ Z OEM

Olej Cat MTO spełnia następujące specyfikacje OEM:

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

Olej Cat MTO można stosować jako zamiennik w zastosowaniach o następujących wymaganiach:

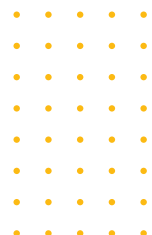
| | |
|-----------------|--|
| Agco Powerfluid | 821 XL |
| Allison Denison | C4 (tylko zastosowania rolnicze) HF-0/HF-1/HF-2 (T5D i P46) |
| Ford | ESN-M2C 134 D |
| Jl Case | MS 1204-07/09 |
| John Deere | JMD J20C |
| Massey Ferguson | MF 1135/1141 |
| Vickers | 32VQ25 |

TYPOWA CHARAKTERYSTYKA*

| | |
|---|-----------|
| Grawitacja, API | 28,6 |
| Temperatura zapłonu, °C (°F) (ASTM D92) | 214 (417) |
| Temperatura krzepnięcia, °C (°F) (ASTM D97) | -42 (-44) |
| Lepkość | |
| Brookfield, cP w temp. -20°C | 4300 |
| cSt w temp. 40°C (ASTM D445) | 58 |
| cSt w temp. 100°C (ASTM D445) | 9,3 |
| Wskaźnik lepkości (ASTM 2270) | 140 |
| Cynk, % wag. | 0,15 |

* Podane wartości są wartościami typowymi i nie należy ich stosować jako parametrów kontroli jakości decydujących o akceptacji lub odrzuceniu produktu. Materiały i specyfikacje mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.

DEALERZY CAT WYZNACZAJĄ WYZNACZAJĄ STANDARD WSPARCIA PRODUKTU NA ŚWIATOWYM POZIOMIE.



Oferujemy odpowiednie części i rozwiązania serwisowe, wszędzie i zawsze tam, gdzie ich potrzebujesz.

Sieć dealerów Cat, składająca się z wysoko wykwalifikowanych ekspertów, dba o to, aby cała Twoja flota działała sprawnie, pomagając Ci zmaksymalizować inwestycję w sprzęt.

PXHJ0930-00
www.cat.com

© 2025 Caterpillar. Wszelkie prawa zastrzeżone. CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK oraz odpowiadające im logo, „Caterpillar Yellow”, wizerunek handlowy „Power Edge” i Cat „Modern Hex”, jak również tożsamość korporacyjna i produktowa użyte w niniejszym dokumencie są znakami towarowymi Caterpillar i nie wolno ich wykorzystywać bez zezwolenia.

CAT S•O•SSM: USŁUGI KOMPLEKSOWEJ ANALIZY PŁYNÓW I PROAKTYWNE ROZWIĄZANIA W ZAKRESIE ZARZĄDZANIA SPRZĘTEM

Olej Cat MTO zapewnia najniższy całkowity koszt posiadania w przypadku stosowania w połączeniu z filtrami Cat, płynami Cat i systemem Cat S•O•SSM. Oferuje proaktywną konserwację, która pomaga zapobiegać awariom, obniżając koszty i zwiększając wydajność. Programy pobierania próbek dla klientów są zintegrowane z kompleksową ofertą zarządzania sprzętem dostępną u dealera Cat. Dodatkowo oferowane jest wsparcie wiodącej w branży dystrybucji i serwisu.

FILTRY CAT: UTRZYMANIE WYDAJNOŚCI MASZYNY NA MAKSYMALNYM POZIOMIE

Odpowiednie filtry są niezbędne do zapewnienia sprawnej i wydajnej pracy sprzętu poprzez wychwytywanie szkodliwych cząstek i utrzymanie czystości układu. Inwestując w wysokiej jakości filtry Cat, dbasz o ochronę sprzętu i osiągasz jego maksymalną wydajność. Lepsza kondycja układów oznacza dłuższą żywotność podzespołów, co przekłada się na niższe koszty posiadania i eksploatacji.

ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

Produkt ten używany w normalnych warunkach i zgodnie z przeznaczeniem nie stwarza zagrożenia dla zdrowia. Nadmierna ekspozycja może powodować podrażnienie oczu, skóry lub dróg oddechowych. Należy zawsze przestrzegać zasad higieny. Przed użyciem produktu należy przeczytać i zrozumieć Kartę Charakterystyki (SDS). Aby otrzymać kopię karty charakterystyki, odwiedź naszą stronę internetową www.catmsds.com.

