

Cat[®] MTO

Traktorový olej s univerzálnym využitím na zadných nápravách starších rýpadlo-nakladačov Cat[®] a traktoroch Cat Challenger[™]



Odporúčané použitie

Okrem použitia na zadných nápravách starších rýpadlo-nakladačov Cat[®] a traktoroch Cat Challenger[™] je olej Cat MTO vhodný aj na nasledovné aplikácie:

- Komponenty a systémy Cat, kde sa odporúča viacúčelový traktorový olej spĺňajúci špecifikáciu Ford/New Holland M2C134D
- Väčšina hydraulických systémov Cat
- Stroje a komponenty iných výrobcov (Pozri „Kompatibilita s výrobcami strojov“ na str. 2)



Objavte dôležitý rozdiel

Olej Cat MTO vyvinula, odskúšala a schválila spoločnosť Caterpillar, takže dosahuje najvyššiu úroveň, ako všetky originálne náhradné diely Cat.

- Lepšia funkcia brzd a spojok – Tam, kde je schválený pre použitie, zlepšuje ovládateľnosť a predlžuje životnosť spojok a mokrych brzd.
- Nižšie náklady na údržbu – Výnimočné antioterové vlastnosti predlžujú životnosť strojov a komponentov.
- Prevádzka pri nízkych teplotách – Dá sa používať až do vonkajšej teploty -25°C.
- Zjednodušená údržba – Môže sa používať vo viacerých agregátoch stroja, čím znižuje skladové zásoby a riziko použitia nesprávneho oleja.
- Dlhodobá prevádzka – Vynikajúca tepelná stabilita a oxidačná odolnosť sú zárukou dlhej prevádzkovej životnosti v náročných podmienkach.

ZEPPELIN[®] **CAT[®]**

Kompatibilita s výrobcami strojov

Olej Cat MTO vyhovuje nasledovným špecifikáciám výrobcov strojov:

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

Cat MTO je možné použiť ako náhradu tam, kde sa vyžaduje:

Agco Powerfluid	821 XL
Allison	C4 (iba v agrosektore)
Denison	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	35VQ25

Typické vlastnosti*

Hustota, API	28,6
Bod vznietenia, °C (ASTM D92)	214 (417)
Bod kvapalnosti, °C (ASTM D97)	-42 (-44)
Viskozita	
Brookfield, cP pri -20°C	4 300
cSt pri 40°C (ASTM D445)	58
cSt pri 100°C (ASTM D445)	9,3
Index viskozity (ASTM D2270)	140
Zinok, % hmot.	0,15

* Uvedené hodnoty sú typické a nemali by sa používať ako kvalitatívne parametre pre prijatie alebo odmietnutie produktu. Špecifikácie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Program S·O·SSM na včasné zistenie problému

Chráňte svoju investíciu programom analýzy oleja Cat S·O·S, najlepším diagnostickým nástrojom pre vaše stroje. Program S·O·S vám pomôže zistiť hroziace problémy skôr, ako spôsobia veľké škody a drahé, neplánované prestoje.

Filtre Cat –komplexná ochrana pre váš motor

Kvapaliny Cat kombinujte s filtermi Cat, čím dosiahnete najvyššiu úroveň kontroly znečistenia a ochrany pre váš stroj. Filtre Cat odporúčame pre všetky stroje Cat.

Zdravie a bezpečnosť

Používanie tohto produktu za normálnych podmienok nepredstavuje riziko poškodenia zdravia. Nadmerné vystavenie účinkom môže spôsobiť podráždenie očí, pokožky alebo dýchacích ciest. Dodržujte primerané hygienické zásady. Pred použitím produktu si prečítajte bezpečnostný list produktu (MSDS). Kópiu MSDS nájdete na internetovej stránke www.catmsds.com, alebo na www.zepelin.sk/karty-bezpecnostnych-udajov/

OBCHODNÍ ZÁSTUPCOVIA CAT PREDSTAVUJÚ SVETOVÚ TRIEDU PODPORY PRODUKTOV.

Ponúkame vám správne diely a servisné riešenia na mieste a v čase, keď to potrebujete.

Sieť obchodných zastúpení Cat s odborne vyškoleným personálom dokáže udržiavať váš strojový park prevádzkyschopný, pre maximálnu návratnosť vašich investícií.

LET'S DO THE WORK.™



PEHP3050-05
www.zepelin.sk

© 2014 Caterpillar. Všetky práva vyhradené. Cat, Caterpillar, príslušné logotypy, „žltá Caterpillar“ a grafický štýl korporácie a produktov sú ochranné značky Caterpillar a nesmú byť použité bez súhlasu.

Obchodní zástupcovia servisu – PSSR

BA 0903 530 459 jano.david@zepelin.com
ZA 0903 564 921 milos.lucan@zepelin.com
BB 0903 704 247 frantisek.stancek@zepelin.com
KE 0903 804 823 pavel.havasi@zepelin.com
SR 0910 859 013 michal.zosiak@zepelin.com
SR 0903 901 328 jergus.omasta@zepelin.com

ZEPPELIN® **CAT®**