

# TO – 4 SAE 30W

**visokokvalitetno multifunkcionalno ulje (UTTO) za teretne sklopke, mjenjače i hidraulike u građevinskim i radnim strojevima. Posebno namijenjen uvjetima Caterpillar TO-4 specifikacijama.**

TO-4 SAE 30W je visokokvalitetno ulje UTTO (Universal Tractor Transmission Oil) na bazi posebno odabranih baznih ulja i posebnih aditiva.

Posebno je namijenjeno uvjetima Caterpillar TO-4.

TO-4 SAE 30W je multifunkcionalno ulje za građevinske, radne i poljoprivredne strojeve.

U skladu sa propisima proizvodnje se koristi za teretne sklopke, mjenjače, zadnje pogone kao i za hidrauličke uređaje.

TO-4 SAE 30W se može miješati sa prijašnjim CAT-TO 2 uljima, kao i sa konvencionalnim hidrauličkim i motornim uljima te je kao takav otporan.

U skladu s propisima EU, kvaliteta ovog proizvoda jednaka je i prema sljedećim standardima / specifikacijama:

- i API GL4
- i Caterpillar TO-4
- i ZF TE-ML 03C, 07F
- i Allison C 4
- i Komatsu KES 07.868.1
- i Dana Power shift Transmissions

Pri upotrebi ovog proizvoda su vidljive sljedeće prednosti:

W može se miješati sa CAT-TO2, konvencionalnim hidrauličkim i motornim uljima te je kao takav otporan

W izvrsna svojstva pjenjenja

W veliko konstantno trenje za jednoličnu snagu kočenja

W visoka zaštita od potrošnje mjenjača i hidraulike

W multifunkcionalna upotreba za teretne sklopke, mjenjače, zadnje pogone kao i hidrauličke uređaje.

W dobra viskozna, termička i posmična otpornost

W i pod vrućim uljem i ekstremnim opterećenjima stabilno podmazivanje i najbolja zaštita od korozije.

W dobra otpornost na oksidaciju zbog posebno odabranih baznih ulja i posebnog aditiviranja

W može se miješati sa konvencionalnim kao i sintetičkim markiranim uljima te je kao takav otporan

Kako bi se uvidjele sve prednosti proizvoda TO-4 SAE 30W, preporučuje se potpuna promjena ulja.

## Tipične karakteristike:

| Osobina    | Gustoća na 15°C | Viskoznost na      |                    | Plamište |
|------------|-----------------|--------------------|--------------------|----------|
|            |                 | 40°C               | 100°C              |          |
| Metoda     | DIN 51 757      | DIN 51 562         | DIN 51 562         | ISO 2592 |
| Jedinica   | g/ml            | mm <sup>2</sup> /s | mm <sup>2</sup> /s | °C       |
| Vrijednost | 0,879           | 108                | 11.5               | >180     |

j2151...\*16052014