



POUŽITÍ

Eni Rotra HD WB je multifunkční mazivo syntetické technologie, určené k mazání všech zařízení, které jsou namontovány v zemních strojích a dalších těžkých stavebních moderních vozidlech.

Jeho vlastnosti dělají ho vhodným pro mazání převodovek, hydraulických systémů, pomocných náhonů, nábojů redukčních převodů a diferenciálů (nehypoidních). Speciálně navržen k zajištění správného bezproblémového fungování mokrých brzd a spojek.

VÝHODY PRO ZÁKAZNÍKA

- Díky speciální aditivaci produkt **Eni Rotra HD WB** má protiotěrové a EP (extreme pressure) vlastnosti, které chrání ložiska a převody proti opotřebení.
- Oxidační stabilita umožňuje tomuto produktu udržet si svůj výkon i při dlouhodobém používání.
- Použití speciální sady aditiv umožňuje tomuto mazivu zabránit pískání a chvění u mokrých brzd a spojek namontovaných v nejnovější generaci zemních strojů, dodávající ekvivalentní výkon jako specifikace Volvo 97304 (WB 102).
- Produkt zabraňuje poškození těsnění (např. vyboulením a netěsnostmi), zejména poškození v hydraulických obvodech.
- Produkt má vysoké protipěnové vlastnosti, aby se zabránilo nepravdělnému provozu hydraulického okruhu v souvislosti se stlačitelností hydraulické kapaliny.

SPECIFIKACE

- API GL-4
- Allison C-4
- Caterpillar TO-2
- CASE MS 1207/1209
- John Deere JDM J20A
- Massey Ferguson M1141, M1143, M1145
- Volvo 97304 (WB 102)
- ZF TE-ML 03E, 05F quality





CHARAKTERISTIKY

Vlastnosti	Metoda	Jednotka	Typické
Hustota při 15 °C	ASTM D 4052	kg/m ³	852
Viskozita při 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	7.63
Viskozita při 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	38
Bod vzplanutí COC	ASTM D 92	°C	232
Bod tuhnutí	ASTM D 5950	°C	-42

