



## HYDRAULIÖLJY HM32

Korkealuokkainen kulutusta ehkäisevä hydraulioöljy, joka on kehitetty käytettäväksi korkeapaineisissa hydraulijärjestelmässä, kevyemmistä raskaisiin olosuhteisiin, mobiili- ja teollisuuspalveluissa.

Valmistettu huolella valitusta perusöljystä ja lisäaineista tarjoten erinomaisen kulumis-, ruoste- ja hapettumissuojan.

Varustettu käytössä testatulla, lämpövakaalla, sinkkipohjaisella kulumisenestolisäaineella.

Tarjoaa erinomaiset vedenerottumisominaisuudet sekä ilmanpoiston.

Suojaa tehokkaasti ruostumiselta ja hapettumiselta.

### Tekniset tiedot:

Ylittää: ISO 11158 HM, DIN 51524/2 HLP, AFNOR NFE 48-603 HM, Sauer Danfoss 520L0463, Eaton (Vickers) M-2950-S/M 2952-S/I-286-S, Bosch Rexroth 07 075 siipi, mäntä ja hammaspyöräpumput, Denison-TP 30560:HF-0, Cincinnati Machine: P-68

OMINAISUUS	TESTIMENETELMÄ	TYYPILLISET ARVOT
ISO-viskositeettiaste	ISO 3448	32
Tiheys @ 15°C	ASTM D4052	871 kg/m <sup>3</sup>
Kinemaattinen viskositeetti @ 40°C	ASTM D7042	28,8-35,2 mm <sup>2</sup> /s
Kinemaattinen viskositeetti @ 100°C	ASTM D7042	5,4 mm <sup>2</sup> /s
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270	>98
Leimahduspiste, (COC)	ASTM D92	>195°C
Jähmepiste	ASTM D97	-39°C
FZG kuormituksen kesto, minimi	DIN 51354-2	11
Ilmanvapautusarvo @ 50°C	DIN 51381	<4 minuuttia
Vedenerottumisominaisuudet @ 54°C	DIN 51599	<30 minuuttia

20L / 200L

5013