

# Valtra Hydraulic 32 ja 46 -tekninen datalehti



12.5.2015

## Moniasteiset hydraulioöljyt

Valtra Hydraulic 32 ja 46 ovat korkealaatuisia liikkuvan kaluston hydraulioöljyjä erityisesti maatalouteen ja työkoneisiin.

Valtra Hydraulic 32 sopii ympärivuotiseen ulkokäyttöön ja Valtra Hydraulic 46 raskaaseen jatkuvakäyttöiseen ulkohydrauliikkaan.

Öljyt soveltuvat käytettäväksi työkoneiden hydraulijärjestelmissä kuten maansiirtokoneissa, metsäkoneissa, traktoreissa ja muissa liikkuvissa työkoneissa. Korkealaatuinen perusöljy ja huippuluokan lisäaineistus takaavat erittäin hyvän suojan kulumista, vaahtoamista, hapettumista ja korroosiota vastaan. Valtra Hydraulic öljyillä on erinomainen leikkauskestävyys, niiden viskositeetti ei laske pitkälläkään vaihtovälillä ja hydraulijärjestelmä toimii tehokkaasti.

## Luokitukset

- ISO VG 32 ja ISO VG 46
- ISO 11158 HV
- DIN 51524-3 HVLP
- SS 15 54 34 AV

## Tyypilliset analyysiarvot

• Viskositeettiluokka (ISO 3448)	32	46
• Tiheys @ 15 °C (ASTM D1298)	0,854 kg/dm <sup>3</sup>	0,858 kg/dm <sup>3</sup>
• Viskositeetti @ 40 °C (ASTM D445)	32 cSt	46 cSt
• Viskositeetti @ 100 °C (ASTM D445)	6,2 cSt	8,0 cSt
• Viskositeetti-indeksi (ASTM D2270)	146	146
• Jähmepiste (ASTM D97)	-39 °C	-39 °C
• Leimahduspiste (ASTM D92)	213 °C	220 °C