



## MIDLAND XHD SAE 5W-20

22712

**MIDLAND XHD 5W-20** on korkealaatuisesta HC (Hydrocracked) III-sarjan perusöljystä valmistettu moottoriöljypohjainen hydraulikkaöljy. Öljy tehtiin alun perin asiakkaiden tilauksesta korvaamaan yksiasteiset 10W –öljyt hydraulikkakäytössä.

**MIDLAND XHD 5W-20** toimii huomattavasti laajemmalla lämpötila-alueella ja tarjoaa vahvan ja väsymättömän leikkaantumissuojan, sekä kilpailijoitaan huomattavasti paremman hyötysuhdearvon (Vickers 20VQ-5 –testi 82%). Siitä seuraa tuntuvia polttoainesäästöjä täyshydraulisissa koneissa. XHD 20W-50 tarjoaa em. ominaisuuksien lisäksi myös erityisen hyvät voiteluominaisuudet, joka vähentää tehokkaasti komponenttien kulumista.

**MIDLAND XHD 5W-20** - vastaa erityisesti Caterpillarin vaatimuksia sinkin käytöstä hydraulikkassa. XHD 5W-20 sisältää sinkkiä 1019 ppm (Caterpillarin vaatimus 900 ppm).

**MIDLAND XHD 5W-20** soveltuu käytettäväksi kaikissa sellaisissa koneissa ja kohteissa joissa suositellaan käytettäväksi SAE 10W öljyä. XHD 5W-20 –öljyllä voidaan korvata tavalliset ISO 32 ja 46 hydraulikkaöljyt.

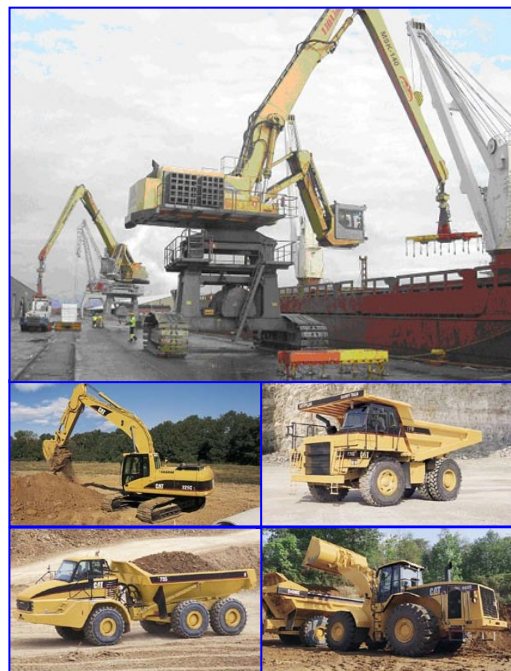
Tyypillisiä käyttökohteita ovat esim. materiaalinkäsittelykoneet, pitkäpuomiset purkukoneet ja hydraulisilla lisälaitteilla varustetut erikoiskoneet joissa hydraulikkaöljyn on oltava erityisen kestävä leikkaantumista vastaan. Öljy toimii luonnollisesti myös tavallisissa hydraulikoissa niin kylmissä kuin kuumissa olosuhteissa. Sekä vaihteistokäytöissä ja ruuvikompressoreissa.

### Edut

- Erinomaiset kylmäominaisuudet
- Erinomaiset kuumaominaisuudet
- Erityisen hyvä leikkaantumislujuus
- Helpottaa järjestelmien puhtaanapysymistä
- Korkealuokkainen hyötysuhde parantaa tehoa ja vähentää polttoaineenkulutusta
- Korroosio- ja kulumisensuojalisäaineistus

### Tekniset ominaisuudet

• SAE - luokka	5W-20
• Viskositeetti cp @ -30°C	3960
• Viskositeetti cSt @ 40°C	36,29
• Viskositeetti cSt @ 100°C	6,73
• Viskositeetti-indeksi	145
• Jähmepiste, °C	-36
• Leimahduspiste, °C	226
• Ominaispaino, kg/l	0,848



### Luokitukset

API CF/SG  
Vickers 20VQ-5 - testi

### Tuotekoodi

22712

### Pakkaukset

Muovikontti, 1000 L  
Tynnyri, 175 kg (n. 206 L)

