

## HYDRO HV

### ISO 68/46/32 Hydraulikkaöljy



#### Täyttävät seuraavat vaatimukset / luokitukset:

SAE MS 1004  
ISO Viscosity Grade 68/46/32  
DIN 51524-2 (HM)/-3 (HV)  
ISO 11158 (HM, HV)  
ASTM USA D6158  
ANSI AGMA 9005-E02-RO  
AIST 126/127  
JCMAS P041 HK Hydraulic specification  
GERMAN STEEL INDUSTRY SEB 181222  
BOSCH REXROTH RE 90220  
EATON M-2950-S  
EATON I-286-S3  
GM LS2  
MAG CINCINNATI P-68/-69/-70  
PARKER DENISON HF-0/-1/-2  
SPERRY VICKERS M-2950-S  
SPERRY VICKERS I-286-S3

#### Pakkauskoot:

10 L, 20 L, 60 L, 208 L ja 1000 L

**HYDRO HV** öljyt ovat ympärivuotiseen käyttöön tarkoitettuja parafiinisistä mineraaliöljyistä valmistettuja korkealuokkaisia HVLP- luokan hydraulikkaöljyjä.

Ne soveltuvat sekä paikallisiin että liikkuviin hydraulikkajärjestelmiin jotka toimivat vaihtelevissa olosuhteissa ja lämpötiloissa.

**HYDRO HV** öljyt ovat suunniteltu huomoiden nykyaikaisten laitteiden asettamat vaatimukset niin paineenkeston kuin kulumiseneston suhteen. Niiden korkea viskositeetti-indeksi mahdollistaa laitteiden käynnistyksen myös kylmissä olosuhteissa.

#### Tuotteen ominaisuudet:

Ominaisuus	Menetelmä	Yksikkö	Arvo 68	Arvo 46	Arvo 32
Tiheys 15 °C	D 1298	kg/m <sup>3</sup>	870	850	850
Viskositeetti 40 °C	D 445	cSt	68	46	32
Viskositeetti 100 °C	D 445	cSt	11.40	8.10	6.50
Viskositeetti-indeksi	D 2270	°C	153	153	158
Leimahduspiste COC	D 92	°C	220	216	204
Jähmepiste	D 97	°C	-36	-39	-42

We reserve the right to alter the general characteristics of our products in order to let our consumers benefit from the latest technical development.