



# H.V.I. SPECIAL HYDRAULIC OIL

## ISO15 - ISO22 - ISO32 - ISO46 - ISO68

Hydraulic Oil

### Beschrijving

H.V.I. Special Hydraulic Oil is een hoogwaardige Multigrade EP-hydraulische olie, bestemd voor hydraulische circuits, gebaseerd op speciaal geselecteerde solventgeraffineerde basisoliën, waaraan additieven werden toegevoegd om volgende eigenschappen te verkrijgen:

- Hoge en stabiele viscositeitsindex
- Superieure bescherming tegen slijtage
- Zeer goede anticorrosie werking
- Zeer goede oxidatiestabiliteit
- Zeer hoog filtrerend vermogen
- Zeer goed antischuim en lucht afscheidend vermogen
- Neutraal ten opzicht van kunststofafdichtingen
- Zeer laag stolpunt

### Kwaliteitsniveau

DIN 51524 part 3, HVLPD  
 SPERRY VICKERS M-2950-SD  
 FZG 12  
 AFNOR 48-603 HV

### Beschikbaar in

Kartons van 24x1L, 12x2 L en 6x5 L.  
 Vaten van 30, 60 en 208 L.

### Toepassing

Deze olie is uitstekend geschikt voor zwaarbelaste hydraulische systemen van grondverzetmachines en van vaste installaties, die onder hoge druk en groot temperatuurbereik moeten werken.

### Foto



### Typische kenmerken

|                     | <u>ISO 15</u> | <u>ISO 22</u> | <u>ISO 32</u> | <u>ISO 46</u> | <u>ISO 68</u> |
|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Density 15°C        | 0.867         | 0.867         | 0.869         | 0.876         | 0.881         |
| Viscosity cst 40°C  | 15            | 22            | 32            | 46            | 68            |
| Viscosity cst 100°C | 3.96          | 5.08          | 6.39          | 8.35          | 11.2          |
| Viscosity index     | 155           | 163           | 159           | 159           | 158           |
| Pourpoint °C        | -40           | -40           | -40           | -35           | -35           |
| Flashpoint COC °C   | 180           | 185           | 190           | 200           | 210           |

Gemiddelde analyse zonder verbintenissen



DENICOL MOTOR OILS N.V. • Kromstraat 54 • 2520 Ranst (Antwerp-Belgium)  
 TEL +32 (0)3.485.81.91. - +32.(0)3.485.81.92. • FAX +32 (0)3.485.81.93.  
 URL <http://www.denicol.com> • EMAIL [denicol@denicol.com](mailto:denicol@denicol.com)