



## HYDROL HLP-D 32

**Grado Viscosimetrico:** ISO VG: 32

### CARATTERISTICHE GENERALI:

Hydrol HLP-D 32 è un olio idraulico detergente formulato a partire da una base di olio minerale raffinato e una serie di additivi arricchenti con proprietà anti-usura, antiossidanti e anticorrosive così come additivi detergenti e disperdenti che lo rendono in grado di ridurre la presenza di inquinanti solidi e liquidi che potrebbero apparire nel sistema.

Il prodotto è caratterizzato da:

- ottime proprietà detergenti e disperdenti, garantendo la pulizia del sistema;
- eccellenti proprietà anti-usura e anti-corrosione;
- ottima resistenza all'ossidazione;
- alta filtrabilità anche in condizioni di inquinamento da acqua;
- buona capacità di espellere l'aria velocemente e bassa propensione alla formazione di schiuma.

### APPLICAZIONI:

Gli oli Hydrol HLP-D sono destinati a qualsiasi tipo di sistema idraulico fisso o mobile di macchine e dispositivi operanti in condizioni normali e difficili, soprattutto su base continua e in cui il sistema può essere inquinato da acqua, vapore o acqua di condensa (ad es. nei sistemi idraulici delle macchine utensili dove l'emulsionabile può penetrare nel sistema).

### NORME, APPROVAZIONI E SPECIFICHE:

#### Classificazioni:

DIN 51524 parte 2 - (eccetto test demulsività)



## PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE:

PARAMETRI	METODO	UNITA' DI MISURA	VALORI TIPICI
Viscosità cinematica a 40°C		mm <sup>2</sup> /s	33,5
Indice di viscosità		-	102
Punto di scorrimento		°C	-30
Punto di infiammabilità		°C	217
Resistenza allo schiumeggiamento			
-suscettibilità allo schiumeggiamento: volume della schiuma dopo 5 min. di insufflaggio di aria a 25°C;		ml	25
-durata della schiuma: volume della schiuma dopo 10 min. ancora a 25°C		ml	0

NOTA: I valori sopra indicati sono quelli relativi alle normali tolleranze di produzione e non costituiscono una specifica.

Distribuito in Italia da:



**IM Lubrificanti SRL**  
Via Guido Baccelli 44  
41126 Modena  
[www.imalubrificanti.it](http://www.imalubrificanti.it)

Rev. 1 del 03/12/2018

