



HYDROL PREMIUM HVLP-D 46

Classificazioni: ISO 6743/4 - HV

Grado Viscosimetrico: ISO VG: 46

CARATTERISTICHE GENERALI:

Hydrol Premium HVLP-D 46 è un olio idraulico senza zinco ad alto indice di viscosità con spiccate proprietà detergenti. Prodotto sulla base di oli base minerali altamente raffinati e un pacchetto di additivi antiusura, antiossidanti e anticorrosivi, così come additivi detergenti e disperdenti che lo rendono in grado di ridurre gli inquinanti solidi e liquidi che potrebbero presentarsi nel sistema. L'elevato indice di viscosità e le eccellenti proprietà a bassa temperatura garantiscono un ampio intervallo di temperature di esercizio e un avviamento senza problemi anche a temperature ambiente molto basse.

Il prodotto è caratterizzato da:

- ottime proprietà detergenti e disperdenti, le quali assicurando la pulizia del sistema;
- ottime proprietà antiusura e anticorrosive;
- ottima resistenza all'ossidazione;
- elevato indice di viscosità;
- ottima capacità di emissione di aria e bassa tendenza allo schiumeggiamento.

APPLICAZIONI:

Hydrol Premium HVLP-D 46 è destinato ad asservire sistemi idraulici fissi e mobili di macchine e dispositivi che lavorano in condizioni di esercizio normali e gravose. Progettato per l'utilizzo in sistemi con funzionamento continuo, dove esiste un alto rischio di inquinamento da acqua esterna e vapore di condensa. Può essere utilizzato efficacemente per macchine da costruzione che operano in condizioni di elevato inquinamento atmosferico: caricatori, escavatori, autocarri con cassone ribaltabile, bulldozer ecc. .

NORME, APPROVAZIONI E SPECIFICHE:

Classificazioni:

ISO 11158 HV

DIN 51524 parte 3 (eccetto test per la demulsività).



PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE:

PARAMETRI	METODO	UNITA' DI MISURA	VALORI TIPICI
Viscosità cinematica a 40°C		mm ² /s	47.5
Indice di viscosità		-	155
Punto di scorrimento		°C	-39
Resistenza allo schiumeggiamento: Sequenza I		ml	20/0
Corrosione su rame, 3h/100°C		Grado di corrosione	1
Punto di infiammabilità		°C	230

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

Rev. 0 del 04/02/2018

