MAKER HYDROFLUX EP

Descrizione

I lubrificanti di questa gamma sono formulati con basi selezionate ed accuratamente additivate che conferiscono a questi prodotti le caratteristiche di olio idraulico di uso generale.

Si tratta di lubrificanti particolarmente adatti alla maggior parte di circuiti idraulici, compresi quelli che richiedono una speciale protezione antiusura, sia nell'industria, sia nell'autotrazione (rimorchi, macchine per movimento terra, ecc.) indipendentemente dal tipo di pompa di cui sono dotati e delle pressioni a cui sono sottoposti.

Caratteristiche

- Resistente all'ossidazione, all'invecchiamento ed alla formazione di fanghi.
- Basso punto di congelamento.
- Alto indice di viscosità.
- Compatibile con giunti.
- Buone proprietà antischiuma.
- Spiccate proprietà antiusura.
- Facile separazione dell'acqua.

Livelli di qualità, approvazioni e raccomandazioni

• AFNOR: NF ISO 11158 HM, 48-690, 48-691 • DIN: 51524-HLP

• ISO: 6743/4 HM, 11158

MAKER HYDROFLUX EP

Caratteristiche tecniche

	UNITÀ	METODO	VALORE				
Grado ISO VG			22	32	46	68	100
Viscosità a 100°C	cSt	ASTM D445	4,3	5,4	6,7	8,6	11,1
Viscosità a 40°C	cSt	ASTM D445	22	32	46	68	100
Indice di viscosità	-	ASTM D2270	103	104	97	97	97
Densità a 15 °C	g/cm3	ASTM D4052	0,865	0,863	0,872	0,880	0,888
Punto di infiammabilità	°C	ASTM D92	210	226	231	246	264
Punto di scorrimento	°C	ASTM D97	-24	-24	-24	-24	-21
FZG, Livello di danni	-	DIN 51354	-	11	11	11	11
Usura 4B, diametro impronta (1h, 40 kg, 75 °C)	mm	ASTM D4172	0,50	0,50	0,45	0,45	0,45
Res. Ossidazione, NN a 1 500 h	mgKO H/g	ASTM D943	<2	<2	<2	<2	<2
Disemulsione ((1) 54° C/(2)82 °C)	mín	ASTM D1401	<20(1)	<20(1)	<20(1)	<30(1)	<30(2)
Corrosione Cu, 3h a 100 °C	-	ASTM D130	1b	1b	1b	1b	1b

Le caratteristiche indicate rappresentano valori tipici e non possono essere considerate specifiche di prodotto.