



MAKER ZEUS SLIDEWAY

Descrizione

Prodotti appositamente formulati per la lubrificazione di guide, orizzontali e verticali, di attrezzature meccaniche. Sono formulati con oli base minerali ottenuti da basi paraffiniche molto raffinate ad alto indice di viscosità e con additivi di ultima generazione che gli donano le caratteristiche proprietà di aderenza, antiusura, estrema pressione e "anti stick-slip", agevolando i movimenti e lo scorrimento senza salti.

Lubrificanti specifici per guide molto caricate di attrezzature meccaniche.

Grazie alle speciali caratteristiche di untuosità e di sopportazione del carico di lavoro, possono essere adoperati in elementi di macchine tessili, di stampa o macchine industriali con ingrassaggio a sgocciolatura in cui non è facile trattenere il lubrificante.

I gradi ISO-32 e 68 sono adoperati come fluidi idraulici nei sistemi in cui oltre al circuito idraulico è necessario lubrificare anche le guide.

Adatti per attrezzature meccaniche di alta precisione.

Caratteristiche

- Eccellente comportamento di scorrevolezza anche con alti carichi e a basse velocità.
- Grande resistenza all'ossidazione
- Ottima aderenza alle superfici metalliche.
- Elevata capacità di sopportare carichi di lavoro.

Livelli di qualità, approvazioni e raccomandazioni

- | | |
|---|--|
| • DIN 51517/3 - CLP (220) | • FIVES CINCINNATI P-53 (32) |
| • DIN 51524-HLP (32, 68) | • ISO 6743/13 - GA, GB |
| • ENGEL Engel Injection Moulding Machines (68)* | • ISO 6743/4 - HG (32, 68) |
| • FIVES CINCINNATI P-47 (68) | • LEFFER Gasholder sealing oil (100, 68)* |
| • FIVES CINCINNATI P-50 (220) | • NEGRI BOSSI ELEOS, eCANBIO JANUS Y VESTA series (220)* |
| | *Approvazione formale |



MAKER ZEUS SLIDEWAY

Caratteristiche tecniche

	UNITÀ	METODO	VALORE				
Grado ISO VG			32	68	100	150	220
Densità a 15 °C	g/cm3	ASTM D4052	0,872	0,884	0,888	0,892	0,896
Viscosità cinematica a 100 °C	cSt	ASTM D445	5,6	8,8	11,3	15,0	19,0
Indice di viscosità	-	ASTM D2270	111	107	100	102	101
Corrosione Cu, 3h a 100 °C	-	ASTM D130	1b	1b	1b	1b	1b
Disemulsione a 54 °C	min	ASTM D1401	15	15	15	-	-
Punto di infiammabilità, vaso aperto	°C	ASTM D92	210	220	230	230	230
Punto di scorrimento	°C	ASTM D97	-12	-12	-9	-9	-9
Stick-slip ratio	-	Cincinnati Lamb	0,77	0,77	0,77	0,77	0,77

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