



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

\*Approvazione formale



## MAKER ZEUS SLIDEWAY

### Caratteristiche tecniche

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

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