

# Febis K

## ISO VG 32, 46, 68, 100, 220 Oli di Qualità Premium per Guide

### DESCRIZIONE

I Febis K sono lubrificanti multi-funzionali di qualità premium per guide.

I Febis K sono formulati con oli minerali paraffinici estremamente raffinati e con additivi che riducono l'attrito, antiossidanti, anticorrosivi adesivi e capaci di sopportare carichi. Queste caratteristiche assieme alla capacità di separare rapidamente i lubrorefrigeranti assicurano una eccellente prestazione nelle macchine che lavorano i metalli.

### APPLICAZIONE

I lubrificanti Febis K hanno eccellenti proprietà che controllano l'attrito nelle condizioni di estremi carichi e nelle lente velocità di avanzamento. La loro prestazione multifunzionale li rende adatti ai sistemi combinati che richiedono oli idraulici, oli per ingranaggi, oli per guide (orizzontali e verticali). Queste proprietà sommate alla stabilità alle alte temperature, assicurano una lunga durata anche nelle condizioni operative più critiche.

### PRESTAZIONI

Approvazioni:

- Cincinnati-Milacron;
- P-53 (ISO VG 32)
- P-47 (ISO VG 68)
- P-50 (ISO VG 220)

### VANTAGGI

- Elimina il fenomeno stick-slip, particolarmente nelle condizioni di elevati carichi e lenti avanzamenti garantendo una migliore lavorazione.
- Una pellicola adesiva di oli lo mantiene aderente e resistente al dilavamento dai lubrorefrigeranti acquosi.
- Una rapida separazione dall'acqua aiuta la durata dei lubrorefrigeranti.
- Protegge contro la corrosione dei metalli ferrosi e non ferrosi.
- Incontra le necessità dei sistemi combinati che richiedono oli idraulici e oli per guide.

CARATTERISTICHE	UNITÀ	Febis K					METODO
		32	46	68	100	220	
Gradazione ISO		32	46	68	100	220	
Viscosità Cinematica a 40°C	mm <sup>2</sup> /s	31	45	66	96	210	ASTM D 445
Indice Viscosità		100	100	95	95	95	ASTM D 2270
Punto di Scorrimento	°C	-15	-12	-9	-9	-6	ASTM D 97
Punto Infiammabilità	°C	180	200	200	205	215	ASTM D 92
Corrosione su Rame		1	1	1	1	1	ASTM D 130

SALUTE & SICUREZZA - Questo prodotto, in conformità alle Direttive CE Sostanze Pericolose e Preparati Pericolosi, non è classificato pericoloso. Fare riferimento alla Scheda di Sicurezza Esso per una informazione completa.

**Esso Italiana S.r.l.**

Viale Castello della Magliana, 25 - 00148 Roma

Edizione Luglio 2001/1