

SCHEMA TECNICA

FL HUSOLI ... GS

gradazioni viscosimetriche

68-100-220

DESCRIZIONE PRODOTTO

Oli minerali paraffinici contenenti additivi antiossidanti, di untuosità, di adesività ed EP ashless.

CARATTERISTICHE TIPICHE

	68	100	220	metodi
Aspetto	limpido			-
Peso specifico a 15°C	875 ÷ 895	880 ÷ 900	890 ÷ 910	ASTM D 1298
Viscosità a 40 °C cSt	61 ÷ 75	90 ÷ 110	198 ÷ 242	ASTM D 445
Infiammabilità a V.A. °C	> 215	> 220	> 220	ASTM D 92
N° acidità totale mgKOH/g	1.0 ÷ 1.5			ASTM D 974
Tend. alla schiuma a 24 °C	ZERO			ASTM D 892
Timken OK load lbs	45	50	55	IP 240
Carico ingranoamento iniziale	100	110	130	IP 239

APPLICAZIONI

Oli speciali resistenti ai carichi elevati delle guide slitte di macchine utensili. Sono caratterizzati da un ottimo comportamento anti STICK-SLIP anche ad elevate velocità di strisciamento.

Possiedono elevate proprietà anticorrosive nei confronti di acciai, leghe non ferrose e dei rivestimenti sintetici.

La gradazione ISO VG 68 è maggiormente indicata per la lubrificazione di guide orizzontali, la gradazione ISO VG 220 per quelle verticali e la gradazione ISO VG 100 per le soluzioni ibride.

NORME : ISO 3498/6743-4 = G

DIN 51517 teil 2 = CG-LP