

## SCHEMA TECNICA

# FL HUSOLI .... HGD

gradazioni viscosimetriche

## 32-46-68-150

### DESCRIZIONE PRODOTTO

**Olio minerale paraffinico contenente additivi di untuosità, adesività, antiossidanti, detergenti, anticorrosivi ed EP senza ceneri (ASHLESS).**

**Possiede elevate proprietà anti STICK-SLIP.**

### CARATTERISTICHE TIPICHE

	<b>32</b>	<b>46</b>	<b>68</b>	<b>150</b>	<b>metodi</b>
<b>Aspetto</b>	limpido				---
<b>Peso specifico a 15 °C</b>	< 0.875	< 0.880	< 0.880	< 0.915	ASTM D 1298
<b>Viscosità a 40 °C cSt</b>	28 ÷ 35	41 ÷ 50	61 ÷ 75	135 ÷ 165	ASTM D 445
<b>Infiammabilità a V.A.</b>	> 200	> 210	> 215	> 220	ASTM D 92
<b>N° acidità totale</b>	1 ÷ 1.5				ASTM D 974
<b>Tendenza alla schiuma</b>	ZERO				ASTM D 892
<b>Corrosione su rame</b>	Max 1 b				ASTM D 130

### APPLICAZIONI

**Trovano uso specifico nelle macchine utensili con lubrificazione congiunta tra trasmissione meccanica e guide slitte.**

**Data la particolare additivazione sono in grado di resistere a forti carichi nella trasmissione meccanica, nei comandi idraulici, nelle slitte anche quelle ricoperte dai materiali antifrizione.**

**Essendo inerti alla corrosione su rame, sono particolarmente indicati nella lubrificazione di bronzine.**

**Le proprietà detergenti garantiscono una buona pulizia dei meccanismi lubrificati.**

**Applicazioni con riferimento alle specifiche:**

**ISO 3498/6743-4 = HG (32-46-68-150)**

**DIN 51524 parte 2^ = HLP (32-46-68-150)**

**DIN 51517 = CG-LP (32-46-68-150)**

Codice PETRONAS LUBRICANTS ITALY n°3946-3947-3948-4314

Via Santena 1 – 10029 VILLASTELLONE (TO) – Tel.+39-011-9613.1 Fax.+39-011-9613459 www.fliselenia.com  
Le informazioni riportate in questo bollettino tecnico ediz.05.08, sono state redatte analizzando prodotti nuovi.