

## SCHEMA TECNICA

# FL HUSOLI ... HG

gradazioni viscosimetriche

**32-46-68-100-220**

### DESCRIZIONE PRODOTTO

**Oli minerali paraffinici contenenti additivi di untuosità, adesività, antiossidanti, anticorrosivi ed EP senza ceneri (ASHLESS).**

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

### CARATTERISTICHE TIPICHE

	<b>32</b>	<b>46</b>	<b>68</b>	<b>100</b>	<b>220</b>	<b>metodi</b>
<b>Aspetto</b>	<b>limpido</b>					<b>---</b>
<b>Peso specifico a 15 °C</b>	<b>&lt; 0.875</b>	<b>&lt; 0.880</b>	<b>&lt; 0.880</b>	<b>&lt; 0.890</b>	<b>&lt; 0.895</b>	<b>ASTM D 1298</b>
<b>Viscosità a 40 °C cSt</b>	<b>28 ÷ 35</b>	<b>41 ÷ 50</b>	<b>61 ÷ 75</b>	<b>90 ÷ 110</b>	<b>198 ÷ 242</b>	<b>ASTM D 445</b>
<b>Infiammabilità a V.A.</b>	<b>&gt; 200</b>	<b>&gt; 210</b>	<b>&gt; 215</b>	<b>&gt; 220</b>	<b>&gt; 220</b>	<b>ASTM D 92</b>
<b>N° acidità totale</b>	<b>1 ÷ 1.5</b>					<b>ASTM D 974</b>
<b>Tendenza alla schiuma</b>	<b>ZERO</b>					<b>ASTM D 892</b>

### APPLICAZIONI

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

**Data la loro particolare additivazione sono in grado di resistere a forti carichi sia nei comandi idraulici sia nelle slitte.**

**L'HUSOLI 32 HG è inoltre utilizzabile in ambito metalworking per operazioni di filettatura, dentatura, sbarbatura e maschiatura di particolari in acciaio e alluminio.**

**Applicazioni con riferimento alle specifiche:**

**ISO 3498/6743-4 = HG**

**DIN 51524 = HLP**

**DIN 51517 = CG-LP**