

Q8 Brahms 5640

Olio EP attivo senza cloro per stampaggio viti

Descrizione

Q8 Brahms 5640 è un olio intero di elevata viscosità, di tipo attivo, ovvero macchia le leghe del rame. E' un olio a base paraffinica severamente raffinata, fortemente additivato con zolfo ed apposite sostanze grasse untuosanti. La moderna formulazione EP esente cloro rappresenta un motivo di scelta e limita eventuali fenomeni di ossidazione dei materiali non inossidabili oltre a costituire un risparmio economico in caso di smaltimento dell'olio usato. Q8 Brahms 5640 riduce fortemente l'attrito tra stampo e pezzo lavorato e forma film notevolmente tenaci anche in situazioni critiche, tipiche dello stampaggio di viti e bulloni con dimensioni particolari e/o materiali di difficile lavorabilità.

Applicazioni

Q8 Brahms 5640 è un fluido lubrificante appositamente formulato per le operazioni di stampaggio impegnativo di viti, anche a testa cava o ribassata, in acciai legati ed inox. Q8 Brahms 5640 è inoltre idoneo all'impiego in alcune operazioni di stampaggio ed imbutitura.

Proprietà

- Fortissimo potere untuosante ed EP/antisaldante che assicura una lunga durata di punzoni e matrici o stampi.
- Particolarmente curato è l'aspetto tossicologico, per la salvaguardia dell'operatore e dell'ambiente.

Caratteristiche chimico-fisiche

	Metodologia	Unità	Tipico
Aspetto	Visivo	-	Limpido
Colore	ASTM D 1500	-	D 8,0
Densità a 20°C	ASTM D 4052	kg/l	0,95
Viscosità cinematica a 40°C	ASTM D 445	mm ² /s	105
Viscosità cinematica a 100°C	ASTM D 445	mm ² /s	13,8
Punto di infiammabilità, COC	ASTM D 92	°C	221
Punto di scorrimento	ASTM D 97	°C	-6
Corrosione del rame, 100 °C, 3 ore	ASTM D 130	-	4c

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.