

CUT 16

Produktcode: 265401201



Gewehrbohr-Neat-Schneidöl

Dieses Produkt ist ein Schneidöl mit guten Kühlungsseigenschaften und hoher Filmbeständigkeit, das ein Verschweißen von Werkstück und Werkzeug vermeidet. Es wird aus paraffinischen Basisölen mit ausgewählten Additiven formuliert. Da es sich um ein aktives Öl handelt, darf es nicht mit Kupfer und seinen Legierungen verwendet werden.

Das Produkt eignet sich für Tieflochbohren für BTA- und Auswerfermaschinen. Es ist für anspruchsvolle Bearbeitungsanwendungen wie Räumen, Verzahnungshobeln, Tiefziehen, Fräsen und Gewindeschneiden konzipiert. Ein hohes Leistungsniveau wird mit Hartstählen und rostfreiem Stahl erreicht.

Vorteile und Nutzen

- Gute Kühleigenschaften
- Hohe Leistung
- Verbesserte Werkzeuglebensdauer und hervorragende Oberflächenbeschaffenheit
- Erhöhte Produktivität
- Verschleißminderung.

Typische Leistungsstufe

Property	Test method	Value
Colour		Transparent brown
Viscosity @ 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	19-24
Flash point, °C	ASTM D92	170
Pour point, °C	ASTM D97	-10

Alle Leistungsdaten in diesem Technischen Datenblatt sind nur indikativ und können während der Produktion variieren.