

CUT 154 M

Produktcode: 265401101



Bearbeitungsneat-Schneidöl

Dieses Produkt wurde aus ausgewählten paraffinischen Basisölen und sorgfältig ausgewählten stabilen Additiven (EP und polare Verbindungen) formuliert. Es bietet die wesentlichen Schmiereigenschaften, die erforderlich sind, um die verschiedenen Belastungen an der Schneidkante zu reduzieren, wenn harte Materialien geschnitten werden. Es enthält weder Chlor noch Schwermetalle.

Es ist für Bearbeitungsanwendungen konzipiert, bei denen eine Oberfläche höchster Qualität erforderlich ist. Es eignet sich für alle ferromagnetischen Materialien, insbesondere für Broaching- und Tiefbohranwendungen sowie für Drehen, Gewindeschneiden und Fräsen von Stahllegierungen und rostfreiem Stahl.

Vorteile und Nutzen

- Gute Spül-, Kühl- und Schmiereigenschaften
- Verbesserte Werkzeuglebensdauer und Oberflächenqualität
- Geringe Schaumbildung
- Erhöhte Produktivität
- Umweltfreundlich.

Typische Leistungsstufe

Property	Test method	Value
Colour		Clear Yellow
Density @ 20 °C, kg/dm ³		0.87
Viscosity @ 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	24
Type		Active
Pour point, °C	ASTM D97	<-15
Flash point, °C	ASTM D92	>215

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