

CUT 103

Produktcode: 265400501



Schneidöl für die Bearbeitung und Schärfung

Dieses Produkt ist ein leichtes, transparentes Schneidöl mit guten Kühlungseigenschaften. Es wurde formuliert mit lösemittelraffiniertem Mineralöl und sorgfältig ausgewählten Additiven, die ein Verschweißen von Werkstück und Werkzeug vermeiden, eine überlegene Oberflächenqualität bieten, die Werkzeugstandzeit verlängern und die Wartung von Maschine und Fluid verbessern. Das Produkt ist chlorfrei.

Es ist für allgemeine Bearbeitungsanwendungen aller Materialien wie Aluminium, Stahl, Gusseisen, Messing, Bronze und Kupfer konzipiert. Es eignet sich auch zum Schärfen von Sägeblättern sowie zum Polieren und Schleifen.

Vorteile und Nutzen

- Gute Spül-, Kühl- und Schmiereigenschaften
- Hohe Leistung
- Verbesserte Werkzeuglebensdauer und Oberflächenqualität
- Erhöhte Produktivität
- Chlorfrei.

Typische Leistungsstufe

Property	Test method	Value
Colour		Clear yellow
Viscosity @ 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	6
Copper corrosion		None
Flash point, °C	ASTM D92	120
Pour point, °C	ASTM D97	-10

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