

FDX 172

Produktcode: 265404501



Stanz- und Umformfluid

Dieses Produkt ist ein Premium-Öl, das speziell für Stanz- und Umformanwendungen formuliert wurde. Es verfügt über eine Kombination aus EP-Zusätzen, um eine bessere Leistung und ein besseres Finish zu erreichen. Es enthält polare Verbindungen, um die effektivsten Operationen und eine bessere Produktivität zu erzielen.

Geeignet für das Ziehen, Stanzen und Schneiden von Metallteilen und Automobilkomponenten. Hauptmaterialien zur Formung sind Stahl und Edelstahl. Das Produkt kann pur mit einem Pinsel, einem Tuch oder ähnlichem aufgetragen werden.

Vorteile und Nutzen

- Leicht aufzutragen
- Vermeidet den Kontakt zwischen Werkstück und Matrize
- Weniger Fehler in den Teilen
- Minimale Abnutzung der Werkzeuge
- Hohe Filmfestigkeit
- Bessere Oberflächenqualität der Teile.

Typische Leistungsstufe

Property	Test method	Value
Appearance	Visual	Yellow liquid
Density @ 20 °C, kg/dm ³		0.99
Viscosity @ 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	70
Flash point, °C	ASTM D92	230
Pour point, °C	ASTM D97	-24

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