

FDX 59

Produktcode: 265406801



Stanz- und Umformflüssigkeit

Dieses Produkt ist ein Umformöl, das speziell für das Feinschneiden von Metallen bis zu einer Dicke von 12 mm formuliert wurde. Dank seiner EP-Additive gewährleistet es eine längere Lebensdauer von Werkzeugen und Matrizen.

Es ist geeignet für konventionelles Schneiden, das Schneiden von Magnetstreifen und Feinschneiden. Es wird auch für Haushalts- und Automobilkomponenten empfohlen. Das Produkt kann pur mit einem Pinsel, einem Tuch oder einem ähnlichen Applikationswerkzeug aufgetragen werden.

Vorteile und Nutzen

- Vermeidet den Kontakt zwischen Werkstück und Matrize
- Einfach aufzutragen
- Weniger Fehler an den Werkstücken
- Minimale Abnutzung der Werkzeuge
- Hohe Filmfestigkeit
- Bessere Oberflächengüte der Werkstücke.

Typische Leistungsstufe

Property	Test method	Value
Colour		Yellow liquid
Density @ 20 °C, kg/dm ³		0.93
Viscosity @ 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	10-12
Flash point, °C	ASTM D92	110
Pour point, °C	ASTM D97	-5
Copper corrosion	ASTM D130	4c

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