

Profi Stanz B6

Teilverdunstendes, niedrigviskoses Stanzöl

Anwendung:

Profi Stanz B6 ist für das Umformen und Stanzen von Aluminium und Buntmetallen, sowie dünnen Stahlblechen geeignet.

Eigenschaften/Vorteile:

- Hat sich als teilverdunstendes, niedrigviskoses Stanzöl mit hervorragender Schmier- und Gleitwirkung ausgezeichnet.
- Optimale Produktionsergebnisse in folgenden Einsatzbereichen:
 - Umformung (Biegen, Falzen, Pressen) und Stanzarbeiten von dünnen Blechen oder Haltbändern zu flachen Büchsen, Autokühlerteilen, Cremedosen, dünnwandigen Metallschachteln; Stahlblechen (Dicke ca. 1,5 mm) zur Stahlblechfassherstellung.
 - Stanzvorgänge, bei denen sowohl die Bewältigung der Metallumformung und/oder das Ausstanzen von Metallstücken aus Blechen oder Bändern als auch eine verschleißmindernde Schmierung der Werkzeuge gefragt ist.
- Der Schmierfilm reißt auch unter Belastung durch hohe Reibungswärme nicht.
- Extrem gleitfähig und scherstabil. Die Reinigung/Entfettung entfällt erfahrungsgemäß selbst vor Schweißarbeiten.

Anwendungshinweise:

Profi Stanz B6 ist für Stanz- und Umformaufgaben gebrauchsfertig und kann durch Sprühen, Tropfen, Walzen oder durch Tauchen in geringer Schichtstärke aufgetragen werden. Die Trocknungsgeschwindigkeit ist im Wesentlichen von der Auftragsmenge abhängig, kann jedoch durch Abblasen mit Luft beschleunigt werden.

Die Angaben in den Ihnen überlassenen Informationsunterlagen basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Käufer/Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen.

G002 Rev. 12/2020

Beim Verkauf unserer Produkte gelten ausschließlich unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

