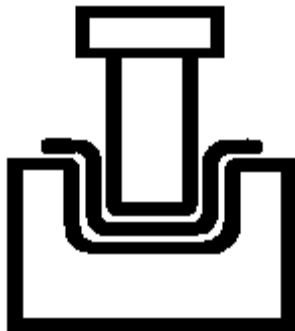
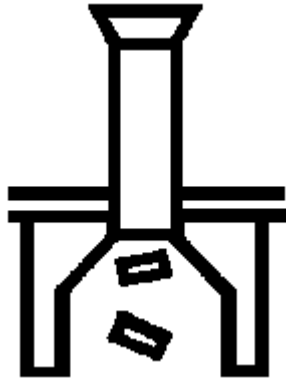


BAKUSTANZ 2000 V



Verdunstende Schmierflüssigkeit für die Metallumformung

BAKUSTANZ 2000 V ist eine dünnflüssige Schmierflüssigkeit für die spanlose Umformung von Metallen, die beachtliche Standmengen der Werkzeuge gewährleistet.

BAKUSTANZ 2000 V zeichnet sich durch die Verdunstung des Schmierfilms nach der Umformung aus.

EIGENSCHAFTEN

- extrem druckbelastbar
- ausgeprägte Schmiereigenschaften auch im Bereich der Misch- und Grenzreibung
- gute Schmiereigenschaften verringern Umformkräfte und Werkzeugverschleiß an Stellen mit hoher Relativbewegung und hoher Flächenpressung.
- ist haftfähig, bildet aber keine klebrigen Rückstände!
- durch besondere Additivierung wird bei hohen Drücken ein punktuell Verschweißen der Reibpartner verhindert
- gute Kühl- und Isolierwirkung, daher auch für schnelllaufende Automaten geeignet
- geruchsarm
- chlorfrei
- Gefahrenklasse A III

EINSATZGEBIETE

- für das Scherschneiden, Stanzen und Tiefziehen von dünnen Stahlblechen, z.B. Trafoblechen oder Blechpackungen für Elektromotoren.

GEBRAUCHSANWEISUNG

BAKUSTANZ 2000 V wird am besten durch Besprühen von Werkzeug und Werkstück angewendet z.B. mit Hilfe von Hand- oder vollautomatischen Sprühanlagen. **BAKUSTANZ 2000 V** kann auch mit Pinsel o.ä. aufgetragen werden.

TECHNISCHE DATEN	Spezifikation	Einheit	
Grundöl			Mineralöl
Dichte bei 20°C	DIN 51757	kg/m ³	760
Viskositätsklasse	ISO-VG		2
Viskosität bei 40 °C	DIN 51562	mm ² /s	2
Flammpunkt	DIN ISO 2592	°C	>55
Farbe	DIN 51578		wasserhell