

## TISCHTRENNMASCHINEN MIT SEHR GROSSEM TRENNRAUM SERIE VN-300 M



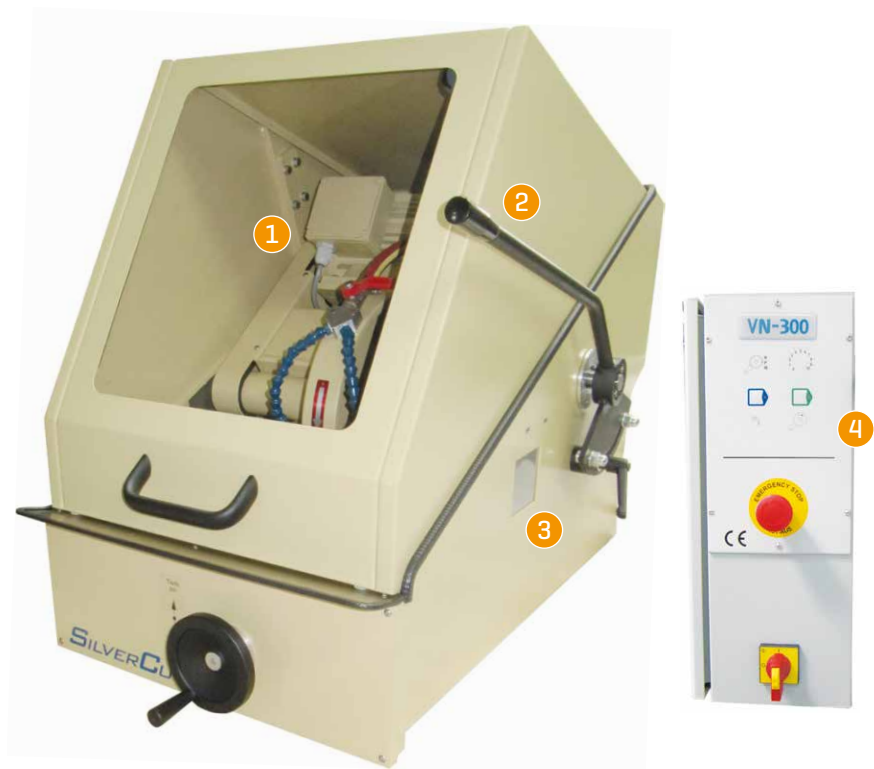
Die Tischtrennmaschinen der **Serie VN-300 M** zeichnen durch einen sehr großen Trennraum aus. Alle Maschinen sind als pulverbeschichtete Schweißkonstruktion ausgeführt. Geeignet für Korund-, Gummi-, Diamant- oder CBN-Trennscheiben.

**VN-300 M** Handhebel-Trennmaschine mit Festtisch

**VN-300 M2** Handhebel-Trennmaschine mit Längs- und Quertisch

### Optional:

- Stufenlose Drehzahlregelung
- Lasereinrichtung
- Auffangkorb für Kleinteile
- Unterbauschrank
- Band- oder Magnetfilter
- Filtersackaufnahme
- Quertischverstellung mit Skalenrad
- Unterschiedliche Spannmittel
- Trennscheiben



### Ausstattungsmerkmale:

- **1]** Großer Maschineninnenraum mit Klapphaube und großem Sichtfenster
- **2]** Handhebel mit Feststelleinrichtung für manuelle Längsschnitte
- **3]** Seitliche Durchführung für lange Werkstücke
- **4]** Kompakte Maschinensteuerung mit automatischer Spannungserkennung 230/380/400/460 V-50/60 Hz
- Externer, auf Rollen fahrbarer Wasserkasten V = 80 l, Sonderausführung mit Filtersackaufnahme
- Korrosionsbeständiger Aluminiummaschinentisch mit T-Nuten, B = 350 x L = 250 mm; bei VN-300 M2 als Kreuztisch mit Edelstahl-Labyrinth ausgerüstet
- Antriebsleistung 4,0 kW
- Max. Trennscheiben Ø 300 mm

**TISCHTRENNMASCHINEN MIT SEHR GROSSEM TRENNRAUM**  
**SERIE VN-300 M**

**Technische Daten:**

	<b>VN-300 M</b>	<b>VN-300 M2</b>
<b>Antriebsmotor mit elektronischer Bremse</b>	4,0 kW	4,0 kW
<b>Max. Trennscheibengröße</b>	300 x 2,8 x 32 mm	300 x 2,8 x 32 mm
<b>Schnittgeschwindigkeit fest</b>	2 865 1/min 45 m/s	2 865 1/min 45 m/s
<b>Schnittgeschwindigkeit variabel*</b>	1 590 – 3 200 1/min 25 – 63 m/s	1 590 – 3 200 1/min 25 – 63 m/s
<b>T-Nuten Maschinentisch</b>	<b>Breite x Tiefe</b> 350 x 250 mm 14 mm DIN 650	350 x 250 mm 14 mm DIN 650
<b>7 T-Nuten</b>		
<b>Z-Achse-Trennscheibe Verstellung durch Handhebel</b>	200 mm	200 mm
<b>X-Achse-Maschinenlängstisch Verstellung durch Handrad</b>	-	285 mm
<b>Y-Achse-Maschinenquertisch Verstellung durch Handrad</b>	-	40 mm
<b>Max. Spannbereich Breite x Höhe x Tiefe</b>	350 x 300 x 350 mm	350 x 300 x 350 mm
<b>Kühlmittelpumpe</b>	50 l/min	50 l/min
<b>Kühlmittelbehälter</b>	ca. 80 l	ca. 80 l
<b>Maschinenleuchte 24 VDC</b>	LED 7 W	LED 7 W
<b>Maschinenabmessung Haube geschlossen</b>	778 x 1 560 x 850 mm	778 x 1 560 x 850 mm
<b>Breite x Höhe x Tiefe</b>		
<b>Gewicht</b>	225 kg	225 kg
<b>Elektrische Anschlusswerte (wahlweise)</b>	4,5 kW / 16 A	4,5 kW / 16 A

\*optional

Alle Maschinen dieser Baureihe sind zertifiziert mit dem CE-Zeichen gemäß EG-Richtlinie 2006/42EG.

**SilverCut GmbH**  
Bahnhofstraße 8/1  
74821 Mosbach  
DEUTSCHLAND

info@silvercut.de  
Phone +49 6261 9726-0  
Fax +49 6261 9726-10  
www.silvercut.de