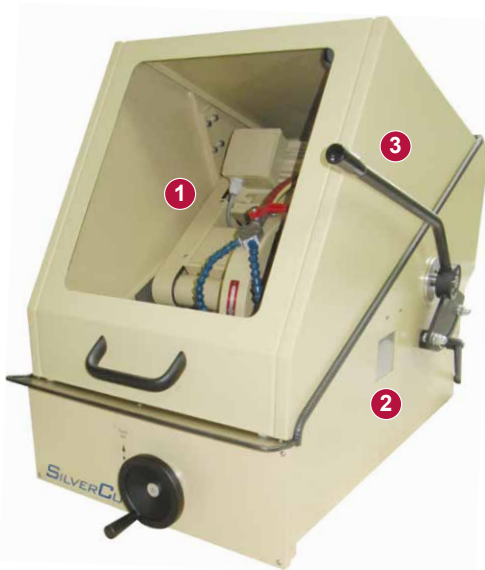


Tischtrennmaschinen mit sehr großem Trennraum – Serie VN-300M



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



VN-300M

Handhebel-Trennmaschine
mit Festtisch.

VN-300M2

Handhebel-Trennmaschine
mit Längs- und Quertisch.



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

Ausstattungsmerkmale:

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

Optional:

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

Tischtrennmaschinen mit sehr großem Trennraum – Serie VN-300M

Technische Details:

	VN-300M	VN-300M2
Antriebsmotor mit elektronischer Bremse	4,0 kW	4,0 kW
Max. Trennscheibengröße	300 x 2,8 x 32 mm	300 x 2,8 x 32 mm
Schnittgeschwindigkeit fest	2.865 1/min 45 m/s	45 m/s
Schnittgeschwindigkeit variabel*	1.590–3.200 1/min 25–63 m/s	25–70 m/s
T-Nuten Maschinentisch Breite x Tiefe 5 T-Nuten	350 x 250 mm 14 mm DIN 650	350 x 250 mm 14 mm DIN 650
Z-Achse-Trennscheibe Verstellung durch Handhebel	200 mm	200 mm
X-Achse-Maschinenlängstisch Verstellung durch Handrad	–	285 mm
Y-Achse-Maschinenquertisch Verstellung durch Handrad	–	40 mm
Max. Spannbereich (Breite x Höhe x Tiefe)	350 x 300 x 350 mm	350 x 300 x 350 mm
Kühlmittelpumpe	50 l/min	50 l/min
Kühlmittelbehälter	ca. 80 l	ca. 80 l
Maschinenleuchte 24 VDC	LED 7 W	LED 7 W
Maschinenabmessung Haube geschlossen (Breite x Höhe x Tiefe)	778 x 1.560 x 850 mm	778 x 1.560 x 850 mm
Gewicht	225 kg	225 kg
Elektrische Anschlusswerte (wahlweise)	4,5 kW / 16 A	4,5 kW / 16 A

*optional

Alles aus einer Hand:

Profitieren Sie von den **Synergieeffekten**, die sich durch unsere Integration in die **Pütz Group** ergeben! Über Produktions- und Sondertrennmaschinen hinaus können wir Ihnen auch die passende Prüftechnologie zur Kontrolle von Oberflächen und Maßhaltigkeit anbieten.

Sampas + Silvercut GmbH
Bahnhofstraße 8/1
74821 Mosbach
DEUTSCHLAND

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

