Kompakte Tischtrennmaschinen – Serie CN-205M

QUALITY MADE IN GERMANY
Special machines for your production

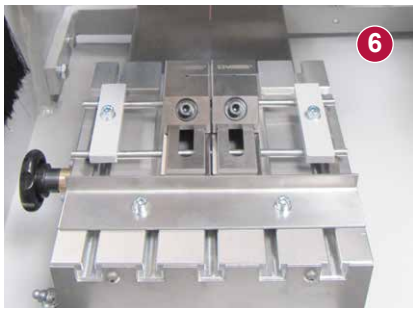
Die kompakten Tischtrennmaschinen der **Serie CN-205** zeichnen sich bei kleinem Aufstellraum durch einen in dieser Klasse unerreichten Trennraum aus. Alle Maschinen sind als pulverbeschichtete Schweißkonstruktion ausgeführt. Geeignet für Korund-, Gummi-, Diamant- oder CBN-Trennscheiben.

CN-205M

Handhebel-Trennmaschine mit Festtisch.

CN-205M2

Handhebel-Trennmaschine mit Längs- und Quertisch.



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

Ausstattungsmerkmale:

- **1 Großer Maschinen-innenraum** mit Klapphaube und großem Sichtfenster
- **Antriebsleistung 1,5 kW**
- **Max. Trennscheiben Ø 200 mm**
- **2 Integrierter Kühlmittelbehälter** V= 16 l, Pumpe 10 l/min
- **3 Handhebel mit Feststelleinrichtung** für manuelle Längsschnitte
- **4 Kompakte Maschinen-steuerung mit automatischer Spannungserkennung** 230/380/400/ 460 V–50/60 Hz
- **5 Seitliche Durchführung für lange Werkstücke**
- **6 Korrosionsbeständiger Aluminiummaschinentisch mit T-Nuten** B x L = 210 x 210 mm; bei CN–205 M2 als Kreuz-tisch mit Edelstahl-Labyrinth ausgerüstet

Optional:
Stufenlose Drehzahlregelung, Auffangkorb für Kleinteile, unterschiedliche Spannmittel, Trennscheiben

Kompakte Tischtrennmaschinen – Serie CN-205M

Technische Details:

		CN-205M	CN-205M2
Antriebsmotor mit elektronischer Bremse		1,5 kW	1,5 kW
Max. Trennscheibengröße		200 x 1,5 x 25,4 mm	200 x 1,5 x 25,4 mm
Schnittgeschwindigkeit fest		4.300 1/min 45 m/s	4.300 1/min 45 m/s
Schnittgeschwindigkeit variabel*		2.400–4.800 1/min 25–60 m/s	2.400–4.800 1/min 25–60 m/s
T-Nuten Maschinentisch	**Breite x Tiefe** **5 T-Nuten**	210 x 210 mm 8 mm DIN 650	210 x 210 mm 8 mm DIN 650
Z-Achse-Trennscheibe Verstellung durch Handhebel		200 mm	200 mm
X-Achse-Maschinenlängstisch Verstellung durch Handrad		–	220 mm
Y-Achse-Maschinenquertisch Verstellung durch Handrad		–	40 mm
Max. Spannbereich (Breite x Höhe x Tiefe)		200 x 300 x 200 mm	200 x 300 x 200 mm
Kühlmittelpumpe		10 l/min	10 l/min
Kühlmittelbehälter		ca. 16 l	ca. 16 l
Maschinenleuchte 24 VDC		LED 5 W	LED 5 W
Maschinenabmessung Haube geschlossen (Breite x Höhe x Tiefe)		745 x 1.015 x 650 mm	745 x 1.015 x 650 mm
Gewicht		115 kg	115 kg
Elektrische Anschlusswerte (wahlweise)		1,8 kW / 16 A	1,8 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