

## Kompakte Tischtrennmaschinen – Serie CN-205 M



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-205 M

*Handhebel-Trennmaschine mit Festtisch.*

### CN-205 M2

*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
  - + **2** Integrierter Kühlmittelbehälter V= 16 l, Pumpe 10 l/min
  - + **3** Handhebel mit Feststelleinrichtung für manuelle Längsschnitte
  - + **4** Kompakte Maschinensteuerung 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 Kreuztisch mit Edelstahl-Labyrinth ausgerüstet
- Optional:**  
Stufenlose Drehzahlregelung, Auffangkorb für Kleinteile, unterschiedliche Spannmittel, Trennscheiben

**Kompakte Tischtrennmaschinen – Serie CN-205 M**

**Technische Details:**

	<b>CN-205 M</b>	<b>CN-205 M2</b>
<b>Antriebsmotor mit elektronischer Bremse</b>	1,5 kW	1,5 kW
<b>Max. Trennscheibengröße</b>	200 x 1,5 x 25,4 mm	200 x 1,5 x 25,4 mm
<b>Schnittgeschwindigkeit fest</b>	4300 1/min 45 m/s	4300 1/min 45 m/s
<b>Schnittgeschwindigkeit variabel*</b>	2400 – 4800 1/min 25 – 60 m/s	2400 – 4800 1/min 25 – 60 m/s
<b>T-Nuten Maschinentisch</b>	<b>Breite x Tiefe</b> 5 T-Nuten	
	210 x 210 mm 8 mm DIN 650	210 x 210 mm 8 mm DIN 650
<b>Z-Achse-Trennscheibe Verstellung durch Handhebel</b>	200 mm	200 mm
<b>X-Achse-Maschinenlängstisch Verstellung durch Handrad</b>	–	220 mm
<b>Y-Achse-Maschinenquertisch Verstellung durch Handrad</b>	–	40 mm
<b>Max. Spannbereich (Breite x Höhe x Tiefe)</b>	200 x 300 x 200 mm	200 x 300 x 200 mm
<b>Kühlmittelpumpe</b>	10 l/min	10 l/min
<b>Kühlmittelbehälter</b>	ca. 16 l	ca. 16 l
<b>Maschinenleuchte 24 VDC</b>	LED 5 W	LED 5 W
<b>Maschinenabmessung Haube geschlossen (Breite x Höhe x Tiefe)</b>	745 x 1015 x 650 mm	745 x 1015 x 650 mm
<b>Gewicht</b>	115 kg	115 kg
<b>Elektrische Anschlusswerte (wahlweise)</b>	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  
Fax: +49 6261 9726-10  
www.silvercut.de

