

## Manuelles ortsfestes Trennsystem im Nasstrennschliff-Verfahren – Serie MN-350 M



Die **Serie MN-350 M** besticht durch ihre robuste Bauweise und einfache Bedienung.



- 1 Seitliche abnehmbare VA-Bleche für lange Werkstücke.
- 2 Herausfahrender Wasserkasten mit integriertem Sieb für groben Schmutz.

### MN-350 M

Handhebel-Trennmaschine,  
Festtisch.

### MN-350 M2

Handhebel-Trennmaschine,  
Y-Achse und X-Achse manuell  
verstellbar mittels Handrad,  
Längs- und Kappschnitt.



Großzügiger Innenraum, Maschinentisch aus korrosionsbeständigem Aluminium.

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

### Ausstattungsmerkmale:

- + Maschinenständer aus massiver Schweißkonstruktion
- + Klapphaube komplett pulverbeschichtet
- + Antriebsleistung 7,5 kW
- + Max. Trennscheiben Ø 350 mm
- + Aufspanntisch mit X- und Y-Achse Verstellung
- + Kapp- und Längsschnitt möglich
- + Seitliche Durchführungen für lange Werkstücke

#### Optional:

- Lasereinrichtung der Schnittlinie
- Auffangkorb für Kleinteile
- Band- oder Magnetfilter
- Quertischverstellung mit Handrad
- Zentrifugalabscheider
- Unterschiedliche Spannmittel
- Trennscheiben

Manuelles ortsfestes Trennsystem im Nasstrennschliff-Verfahren – Serie MN-350 M

Technische Details:

	MN-350 M	MN-350 M2
Hauptmotor 400 V, 50 Hz, 3 Phasen Drehstrom	7,5 kW	7,5 kW
Max. Trennscheibengröße	350 x 3,0 x 32 mm	350 x 3,0 x 32 mm
Umfangsgeschwindigkeit fest	45 m/s	45 m/s
Umfangsgeschwindigkeit variabel*	15 – 70 m/s	15 – 70 m/s
Werkzeugtisch Breite x Tiefe 5 T-Nuten	400 x 400 mm 14 mm DIN 650	400 x 400 mm 14 mm DIN 650
Z-Achse-Trennscheibe Verstellung durch Handhebel	255 mm	255 mm
X-Achse-Maschinenlängstisch Verstellung durch Handrad	Festtisch	400 mm
Y-Achse-Maschinenquertisch Verstellung durch Handrad	Festtisch	100 mm
Kühlmittelpumpe	64 l/min	64 l/min
Kühlmittelbehälter	ca. 115 l	ca. 115 l
Innenbeleuchtung 24 VDC	24 V – LED 9 W	24 V – LED 7 W
Maschinenabmessung mit Bedienpult (Breite x Höhe x Tiefe)	820 x 1.810 x 1.560 mm	820 x 1.810 x 1.560 mm
Gewicht	650 kg	680 kg
Elektrische Anschlusswerte	9,5 kW / 32 A	9,5 kW / 32 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

