

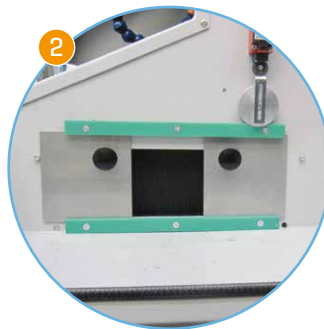
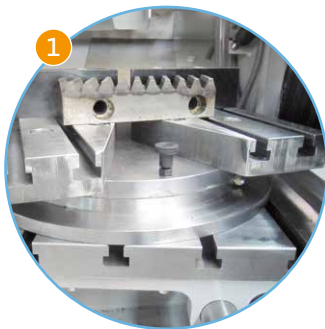
PRÜFSCHNITT-TRENNMASCHINE SERIE MN-350 A1



Die Prüfschnitt-Trennmaschinen der **Serie MN-350 A1** werden für das Trennen von gehärteten oder teilgehärteten Werkstücken konzipiert. Der Prozessablauf erfolgt entweder über Handvorschub oder teil- bzw. vollautomatisiert.
Kappschnitt- und Pulschnitt-Funktion.

Optional:

- Stufenlose Drehzahlregelung
- Lasereinrichtung
- Auffangkorb für Kleinteile
- Band- oder Magnetfilter, Filtersackaufnahme
- Zentrifugalabscheider
- Unterschiedliche Spannmittel
- Trennscheiben



1) Sonderspanneinrichtung 2) Seitliche Durchführung links oder rechts



Ausstattungsmerkmale:

- Bedienfeld mit Touch Display und Joystick für alle Servo-Achsen
- Schwenkbarer Aufspanntisch
- Seitliche Durchführungen links und rechts
- Integrierter Kühlmittelbehälter, V= 100 l, Pumpe 60 l/min
- Festtisch mit T-Nuten
- Laser zum Positionieren des Tisches zur Trennscheibe
- Automatische Kappschnitt- und Pulschnitt-Funktion
- Antriebsleistung 7,5 kW
- Nasstrenneinrichtung, Sonderspanneinrichtung
- Max. Trennscheiben Ø 350 mm

PRÜFSCHNITT-TRENNMASCHINE
SERIE MN-350 A1

Technische Daten:

		MN-350 A1
Hauptmotor 400 V, 50 Hz, 3 Phasen Drehstrom		7,5 kW
Trennscheibengröße	min. max.	250 x 2,0 x 32 mm 350 x 3,5 x 32 mm
Umfangsgeschwindigkeit fest		-
Umfangsgeschwindigkeit variabel*		25 - 63 m/s
Werkzeugtisch	Breite mit Quertisch Tiefe 5 T-Nuten	400 mm 400 mm 14 mm DIN 650
Höhe Mitte Trennscheibe über Tisch		420 mm
Trennscheibe Höhenverstellung über Servoantrieb		320 mm
Festtisch mit Sonderspanneinrichtung		-
Tisch Querfahrweg manuell mit Handrad		-
Vorschubgeschwindigkeit		0,05 - 6 mm/s
Kleinste Geschwindigkeit		0,05 mm/s
Größte Geschwindigkeit - Eilgang		85 mm/s
Kühlmittelpumpe		60 l/min
Kühlmittelbehälter		ca. 100 l
Innenbeleuchtung - 24 VDC		LED 7 W
Abmessung Maschine ohne Aufstallelemente*	Höhe Breite Tiefe	1 810 mm 1 284 mm 1 560 mm
Gewicht		620 kg
Anschlusswerte 230 / 400 V, 50 Hz		8 kW / 32 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