

SILVERCUT®PRÄZISIONSTRENNMASCHINEN
SEIT 1924QUALITY
MADE
IN GERMANYSpecial machines
for your production

Serie VN-300 Z

Automatisches Trennen mit CBN- bzw. Diamanttrennscheiben

Mit unserer SilverCut Nasstrennmaschine der **Serie VN-300 Z** können Sie kleine und mittlere Werkstücke, wie z.B. Hartmetall-Stäbe und gehärtete Stifte, konfektionieren. Unsere hochwertigen CBN- bzw. Diamanttrennscheiben eignen sich besonders zum Trennen von Hartmetallen oder Sondermaterialien wie Kohle- oder Glasfasern.



Ausstattungsmerkmale:

Querschnittgröße der zu spannenden Teile: 4 – 30 mm

Trennscheibengröße bis max. 300 mm Durchmesser

Stufenlose Drehzahlregelung von 25 – 60 m/s

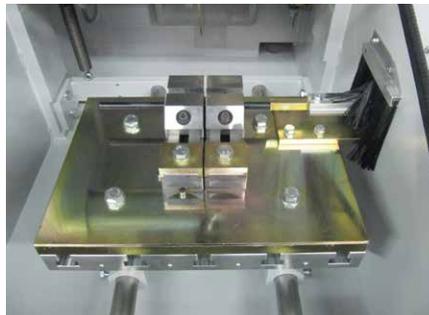
Spanneinrichtung mit zwei parallelen Spannstöcken

Ihre Vorteile:

- + **Gutes Einsehen aus allen Richtungen**
während des Trennvorgangs dank durchsichtiger Maschinenhaube aus Makrolon
- + **Stufenlose Geschwindigkeitsregelung**
beim Anfahren und beim Austritt
- + **Flexibel einsetzbar**
durch umfangreiche Steuerung, wie z.B. stufenlose Drehzahlregelung, alle Vorschubparameter während des Trennvorganges sind regelbar, u.s.w.
- + **Eingabe diverser Einstellwerte mittels Teach-in**
- + **Pneumatische Schwenkspanner in Programmablauf integriert**
- + **Einfache Bedienung**



Prismenspannung mit zwei pneumatischen Schwenkspannern [optional] und digitalem Werkstückanschlag.



Parallelspannstöcke für Materialgröße 2 - 20 mm mit digitalem Werkstückanschlag.



Anzeigergerät für digitalen Werkstückanschlag mit Positionier-Auflösung 0,05 mm.

Optional:

- Prismenspannung mit zwei pneumatischen Schwenkspannern
- Als Erweiterung: digitale stufenlose Längen-Messeinrichtung mit einer Standardlänge von 300 mm

Alle Maschinen der Baureihe VN-300 Z sind zertifiziert mit dem CE-Zeichen gemäß EG-Richtlinie 2006/42EG.

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.

Weniger Papier! Mehr digital!

Abonnieren Sie unsere News + Innovationen in Zukunft in elektronischer Form und helfen Sie uns, die Umwelt zu schonen.



Wo Sägen aufhört, fängt Trennen an.

SilverCut GmbH
Bahnhofstraße 8/1
74821 Mosbach
DEUTSCHLAND

info@silvercut.de
Phone +49 6261 9726-0
Fax +49 6261 9726-10
www.silvercut.de

Gute Gründe für SILVERCUT ...

Über 45 Jahre Erfahrung auf dem Gebiet der Trenntechnik und mehr als 2 800 ausgelieferte Trennsysteme sprechen für sich.

**Auf Ihre Anfrage
freuen wir uns!**