

ORTSFESTE NASSTRENNMASCHINEN FÜR MITTLERE UND GROSSE WERKSTÜCKE SERIE CN-500/600

QUALITY
MADE
IN GERMANY

Special machines
for your production

Ortsfeste Nasstrennmachines für mittlere und große Werkstücke. Die **Serie CN-500/600** ermöglicht durch ihre hohe Antriebsleistung auch extreme Trennaufgaben.

Optional:

- Magnetfilter, bzw. Band-Magnetfiltereinheit
- Laseranzeige
- Zentrifugalabscheider
- Unterschiedliche Spannmittel



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

Ausstattungsmerkmale:

- + Maschinenständer aus massiver Schweißkonstruktion
- + Große Schiebetür, komplett pulverbeschichtet
- + Antriebsleistung 18,5 kW – 30 kW
- + Max. Trennscheiben Ø 500/600mm
- + Achsenbewegung stufenlos mittels Joystick
- + Speichern der Schnittprogramme möglich
- + Wartungsarme, langlebige Hydraulikantriebe
- + Kranbeladung möglich durch große Schiebetür
- + Kapp-, Längs- und Oszillationsschnitt

ORTSFESTE NASSTRENNMASCHINEN FÜR MITTLERE UND GROSSE WERKSTÜCKE
SERIE CN-500/600

Technische Daten:

	CN-500	CN-600
Hauptmotor 400 V, 50 Hz, 3 Phasen Drehstrom	18,5 kW	30 kW
Max. Trennscheibengröße	500 x 5 x 32 mm	600 x 6 x 40 mm
Umfangsgeschwindigkeit fest	45 m/s	45 m/s
Umfangsgeschwindigkeit variabel*	25 – 65 m/s	25 – 65 m/s
Aufspannfläche Tisch Breite x Tiefe 5 T-Nuten	650 x 500 mm 14 mm DIN 650	800 x 600 mm 14 mm DIN 650
Achsen-Trennscheibe Verstellung durch Hydraulikzylinder	Z-Achse: 380 mm X-Achse: 450 mm Y-Achse: 150 mm	Z-Achse: 440 mm X-Achse: 600 mm Y-Achse: 200 mm
Vorschubgeschwindigkeit	0,1 – 6 mm/s	0,1 – 6 mm/s
Eilgang	120 mm/s	120 mm/s
Oszillationsgeschwindigkeit	0,1 – 2 mm/s	0,1 – 2 mm/s
Kühlmittelpumpe (mit Bettspülung)*	100 l/min	100 l/min
Kühlmittelbehälter	ca. 170 l	ca. 170 l
Maschinenabmessung Breite x Höhe x Tiefe	1 850 x 2 060 x 2 000 mm	2 950 x 2 200 x 1 950 mm
Gewicht	1 850 kg	3 500 kg
Elektrische Anschlusswerte 230 / 400 V, 50 Hz	20,5 kW / 63 A	34 kW / 80 A

*optional

SilverCut GmbH
Bahnhofstraße 8/1
74821 Mosbach
DEUTSCHLAND

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