



EXTREM SCHARF

EINMESSER-
SCHNEIDEMASCHINE
MultiCut SC



Einseitiges Schneiden
durch schwingende und
ziehende Messerbewegungen.

EINMESSER-SCHNEIDEMASCHINE

MultiCut SC

Schnelles und rationelles Ablängen von Materialstapeln.

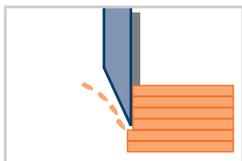
Hohe Leistung,
geringe Wartung
und optimaler
Materialzuschnitt!



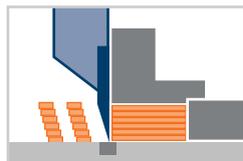
EINMESSER-SCHNEIDEMASCHINE FÜR FURNIERE UND ANDERE MATERIALIEN.

Die Einmesser-Schneidemaschine MultiCut SC von Josting ist perfekt zum schnellen und rationellen Ablängen von Materialstapeln. Durch ihre senkrechte Messerbewegung erleichtert sie ein ausrissfreies Schneiden. Durch die schmale Bauweise ist eine gute Sicht von allen Seiten auf das Material und die Schnittstelle gegeben. Für übersichtliches Arbeiten sorgen zusätzlich der grüne Richtlichtfaden, der deutlich die Schnittlinie anzeigt und die zwei Maßbänder, an denen die Längenmaße abzulesen sind.

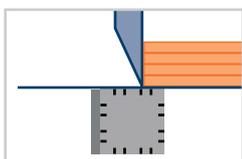
Beim Schnittvorgang wird der Druckbalken gleichzeitig mit dem Messer abgesenkt. Bremsmotor, Zahnradgetriebe und Kurbeltrieb ermöglichen schnelle und kräftige Messerbewegungen. Der Schnitt wird durch eine Zweihand-Druckknopfschaltung ausgelöst – Die Bedienung erfolgt rechts oder links neben der Schnittstelle.



Nachschnitt für präzise Kanten



Problemloser Streifenschnitt



16 Schnittstellen an der Schnittleiste

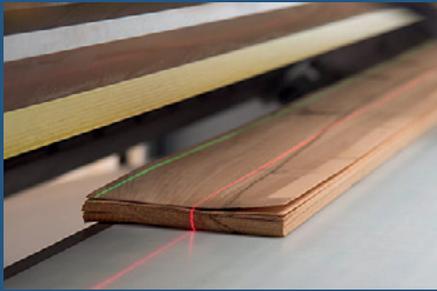
Die MultiCut SC schneidet:

- ◊ Furnier
- ◊ PVC
- ◊ Vollkunststoff
- ◊ Polystyrol
- ◊ Acryl
- ◊ Wabenstrukturplatten
- ◊ Papiere
- ◊ Kunststoff-Folien
- ◊ Karton
- ...und vieles mehr

WELCHES MATERIAL MÖCHTEN SIE SCHNEIDEN?

Senden Sie uns Materialmuster für Probeschnitte zu, wir beraten Sie gerne.

MERKMALE AUF EINEN BLICK



EXAKTES RICHTLICHT

Der verfahrbare Optimierungslaser reduziert den Abfall.



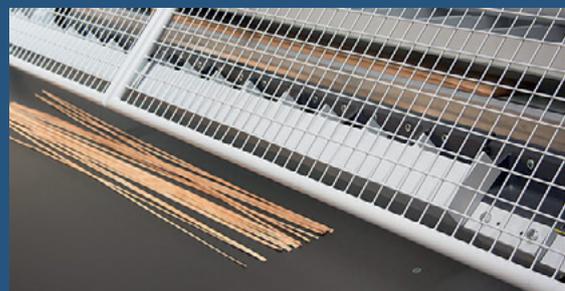
BILDSCHIRM-POSITIONIERSTEUERUNG

für umfangreiche Betriebsarten und speicherbare Programmierabläufe.



PRÄZISE SCHNEIDEMESSER

Hohe Schnittqualität durch schwingende und mit einem Winkel von ca. 20° ziehende Messerbewegung.



MAXIMALE SICHERHEIT

Lichtschrankensicherung, Sicherheitselektrosteuerung und schwenkbare Schutzgitter entsprechen den aktuellen Maschinenrichtlinien.

NEU!

Option für alle MultiCut Schneidemaschinen:
SIEMENS S7 SPS-Steuerung

- Parallelanschlag mit Motorschnellverstellung, Feineinstellung und digitaler Maßanzeige zum Schneiden von parallelen Breiten und Streifen.
- Richtrisse und ein Winkelanschlag auf dem Maschinentisch erleichtern das Ausrichten des Materials.
- Der breite Druckbalken presst vor dem Schnitt auch **wellige Materialien** flächig und eben.
- Die Nachschnitteinrichtung verstellt den Messerbalken hydraulisch um 0,9 mm. Rechtwinklige Schnittkanten durch Vor- und Nachschnitt bei gepresstem Materialpaket.
- Schneiden von Furnieren quer zur Faserrichtung durch starken Kurbeltrieb.
- Die hohen Press- und Schneidkräfte werden von der schweren Konstruktion sicher aufgefangen.
- **Präzise und dauerhafte Parallelführung** der Maschinenteile.
- Lange Standzeit der Messer durch **häufige Nachschleifbarkeit** bis zu 33 mm.
- **Geringer Energiebedarf und niedriger Geräuschpegel** durch Aussetzbetrieb der Antriebe.

EINMESSER-SCHNEIDEMASCHINE

MultiCut SC

Technische Daten alle Typen

Einlegehöhe	80 mm
Schnittbereich	20-470 mm
Bereich des Parallelanschlages	20-570 mm ⁽¹⁾
Druckbalken	Hydraulik-Zylinder, 2 Druckstufen
Messerbalken	Bremsmotor, Getriebe, Kurbelbetrieb
Parallelanschlag	Drehstrommotor, Positionierantrieb
Elektro-Anschluss	7,7 kW ⁽²⁾

MultiCut SC	2300	2800	3200	3600	4200	4500
Schnittlänge	2300 mm	2800 mm	3230 mm	3600 mm	4200 mm	4500 mm
Grundfläche (mit Parallel- anschlag)	364 x 155 cm	414 x 155 cm	457 x 155 cm	494 x 155 cm	554 x 155 cm	584 x 155 cm
Höhe	170 cm	170 cm	174 cm	174 cm	182 cm	182 cm
Netto-Gewicht	3000 kg	3500 kg	3900 kg	4400 kg	5000 kg	5300 kg

(1) ... auf Wunsch anderer Bereich möglich

(2) ... auf Wunsch Elektrosteuerung links

Flexible Anpassung: Winkelaufstellung links, rechts oder beidseitig –
Auflagetische werden entsprechend dimensioniert.

Auf Wunsch sind lieferbar:

Längere Auflagetische mit Stützböcken und Längenanschlügen.



www.josting-maschinen.de

Josting Maschinenfabrik GmbH & Co. KG
Südstraße 19
32130 Enger | Germany

Telefon: +49 52 24-99 04-0
Telefax: +49 52 24-99 04-25
E-Mail: info@josting-maschinen.de