

MADE IN
GERMANY

KURIS

CUTTY

EINZELLAGENCUTTER
KOMPAKT, SCHNELL UND ZUVERLÄSSIG



KOMPAKT, SCHNELL UND ZUVERLÄSSIG!

Für den Zuschnitt von textilen Materialien, technischen Textilien, Folien, Leder, Kunststoffen, Prepreg, Glasfaser, Carbonfaser, Wabenmaterial (Honeycomb) und Spezialmaterialien.

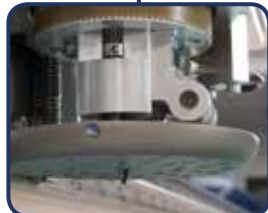
Der Teilevielfalt sind schnelle und flexible Möglichkeiten gegeben.



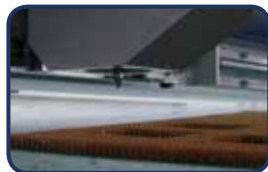
Schneidbrücke mit 4 Schneidköpfen (Cutter für Teppichfliesen)



Basiskopf



Aufrüstmöglichkeiten:
Fräsen



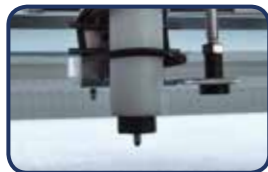
Hohlbohrer



Oszillierendes Messer



Zeichnen / Kennzeichnen



Angetriebenes Rundmesser



Ultraschall



VORTEILE:

- + Schnelligkeit
- + Genauigkeit
- + schneller Werkzeugwechsel
- + kurze Rüstzeiten
- + fahrbares Bedienterminal
- + hervorragende Schneidqualität
- + angenehme Laufruhe
- + hohe Lebensdauer
- + servicefreundlich
- + bedienungsfreundlich

Die Einzellagen-Cutter Serie »Cutty« von Kuris ist die vierte Generation der bewährten Schneidanlagen, die vollständig überarbeitet und optimiert wurde. Kennzeichnend ist der individuell optimierte Schneidkopf mit programmierbarer Z-Achse. Die Maschinen sind allesamt auf eine maximale Produktivität und eine optimale Fertigungsqualität ausgerichtet. Die adaptive Werkzeugtechnik kann individuell und exakt auf das jeweilige Material angepasst werden. Dadurch werden stets optimale Schneidbedingungen erreicht. Die vierte Generation ist mit der Multiflex-Werkzeugadaption ausgestattet. Dieses System überzeugt neben extrem kurzen Einstechzeiten auch durch die hohe Verfah- und Schneidgeschwindigkeit. Mit dem Werkzeug-Wechselsystem verkürzen sich zudem die Setup-Zeiten deutlich, da erheblich weniger Einstellvorgänge notwendig sind.

Die Maschine erreicht Verfahrgeschwindigkeiten von bis zu 100 Metern pro Minute, die Schnittgeschwindigkeit beträgt materialabhängig bis zu 70 Meter pro Minute. Die Anlage ist wahlweise mit 7,5 oder 11 KW Vakuumpumpe erhältlich. Durch die einheitliche Benutzeroberfläche und Menüführung findet sich der Maschinenbediener technologieübergreifend sehr schnell zurecht. Bedienungsfehler sowie Schulungsaufwand reduzieren sich drastisch. Auch bei schnellen Geschwindigkeiten schneidet die Anlage konstant und prozesssicher. Die mobile und innovative Steuerung ist sehr bedienerfreundlich.

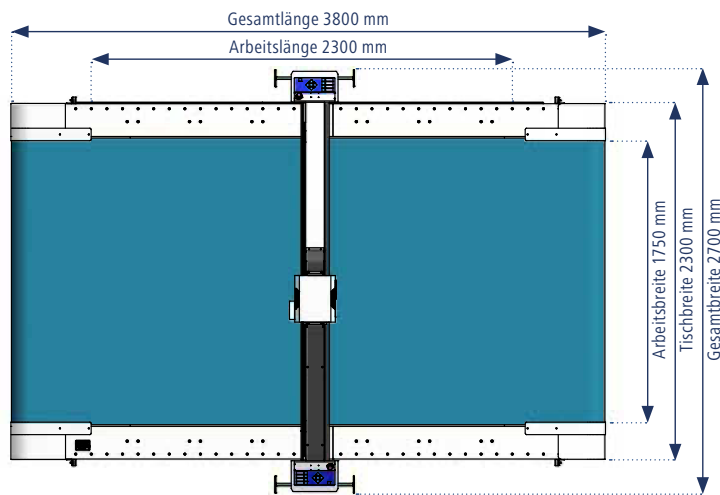


Optional mit Doppelbrücke: Zwei Brücken für unabhängiges Schneiden mit zwei Schneidköpfen in einem Schnittbild. Zeitersparnis für die Schneidezeit: bis zu 40%

TECHNISCHE DATEN:

Max. Schneidhöhe: 40 mm (je nach Werkzeug)
 Max. Schneidgeschwindigkeit: 70 m/min
 Max. Positionsgeschwindigkeit: 100 m/min
 Max. Beschleunigung: 7 m/s²
 Nenn-Arbeitsbreiten (Y): 1,75 m / 2,15 m / 2,75 m
 Tischbreiten: 2,30 m / 2,70 m / 3,30 m (weitere auf Anfrage)
 Nenn-Arbeitslängen (X): 2,30 m / 3,50 m
 Gesamtlängen: 3,80 m / 5,00 m
 Gewicht des Cutters: 1950 kg / 2300 kg / 3800 kg
 Arbeitshöhe: ab 0,85 m

Betriebsspannung: 400 V, 50/60 Hz
 Elektrische Anschlussleistung
 Steuerung / Antriebe: 4 kW
 Vakuumanlage: 7,5 kW / 11 kW / 18 kW
 Durchschnittlicher Verbrauch: 8 kW
 Absicherung: 35 A (5x6mm²)
 Schutzklasse: Klasse 1
 Druckluft (5-6 bar): 10 l/min



- Optionen:**
- Zeicheneinrichtung
 - Bohreinrichtung
 - Fräseinrichtung
 - Ziehmesser
 - Angetriebenes Rundmesser
 - Oszillierendes Messer (elektrisch angetrieben)
 - POT-Messer (pneumatisch angetrieben)
 - Druckkopf

Geräuschpegel: 57 - 74 dB(A)

Prüfzeichen: CE

Technische Änderungen vorbehalten.



kurze Rüstzeiten durch Plug & Cut-Anschluss



Reinigungsbürste: Die optional erhältliche Reinigungseinheit eliminiert Schneidrückstände.

Das umfassende Produktprogramm ermöglicht Lösungen auch für Ihren Bedarf. In unserem Vorführzentrum stehen Lege- und Zuschneidemaschinen zur allgemeinen Demonstration sowie auch für Testschnitte mit Ihren eigenen Materialien bereit.

Vereinbaren Sie einen Termin mit uns.

Wir beraten Sie gerne!



VORFÜHRVIDEO

QR-Code scannen oder
www.kuris.de/video/cutty

Kuris Spezialmaschinen GmbH

Degginger Straße 6
 D-73326 Deggingen - Reichenbach

Fon: +49 (0) 73 34 - 9 24 80 - 0
 Fax: +49 (0) 73 34 - 9 24 80 - 69
 E-Mail: info@kuris.de