

EINZELLAGENCUTTER



CUTTY

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.

Kompakt, schnell und zuverlässig! 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 Verfahr- und Schneidgeschwindigkeit. Mit dem Werkzeug-Wechselsystem verkürzen sich zudem die Setup-Zeiten deutlich, da erheblich weniger Einstellvorgänge notwendig sind.

VORTEILE AUF EINEN BLICK:

- + Schnelligkeit
- + Genauigkeit
- + schneller Werkzeugwechsel
- + kurze Rüstzeiten
- + fahrbares Bedienterminal

IDEALE ANWENDUNGSBEREICHE:

- + Bekleidungsindustrie
- + Automobilindustrie
- + Luft- und Raumfahrtindustrie
- + Möbelindustrie
- + Bauindustrie
- + Bootsindustrie
- + Lederverarbeitende Industrie

VORTEILHAFT EIGENSCHAFTEN:

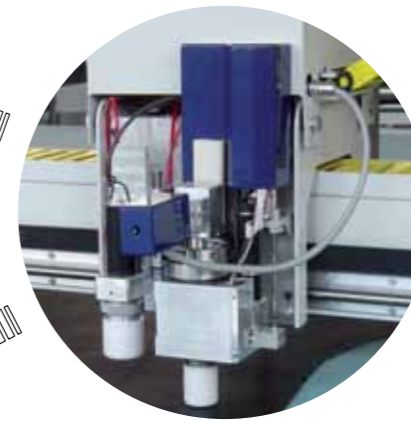
Die Maschine erreicht Verfahrgeschwindigkeiten von bis zu 100 Metern pro Minute, die Schnittgeschwindigkeit beträgt materialabhängig bis zu 70 Meter pro Minute. Die Anlage ist wahlweise mit 7,5 oder 11 KW Vakuumpumpe erhältlich. Durch die einheitliche Benutzeroberfläche und Menüführung findet sich der 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.

POT/Ziehmesser



Fräsen

Basiskopf



Zeichnen/
Kennzeichnen



Hohlbohrer



Oszillierendes Schneiden



KURIS Spezialmaschinen GmbH

CUTTY 257

STARKE EIGENSCHAFTEN:

- + hervorragende Schneidqualität
- + angenehme Laufruhe
- + hohe Lebensdauer
- + Servicefreundlich
- + Bedienungsfreundlich

TECHNISCHE DATEN CUTTY MODELL 2317, 2321, 3527

Max. Schneidhöhe : 40 mm (je nach Werkzeug)
Max. Schneidgeschwindigkeit : 70 m/min
Max. Positionsgeschwindigkeit : 100 m/min
Max. Beschleunigung : 7 m/s²
Arbeitsbreiten (Y) : 1,75 m / 2,15 m / 2,75 m
Tischbreiten : 2,10 m / 2,50 m / 3,20 m
Nenn-Arbeitslänge (X) : 2,30 m / 3,50 m
Gesamtlänge : 3,80 m / 5,00 m

Betriebsspannung : 400 V, 50/60 Hz

Elektrische Anschlussleistung

Steuerung / Antriebe : 4 kW
Vakuum-Anlage : 7,5 kW/11 kW
Durchschnittlicher Verbrauch : 8 kW
Absicherung : 35 A (5x6mm²)
Schutzklasse : Klasse 1
Druckluft (5-6 bar) : 10 l/min

Gewicht des Cutters : 1950 kg / 2300 kg / 3800 kg
Arbeitshöhe : ab 0,85 m

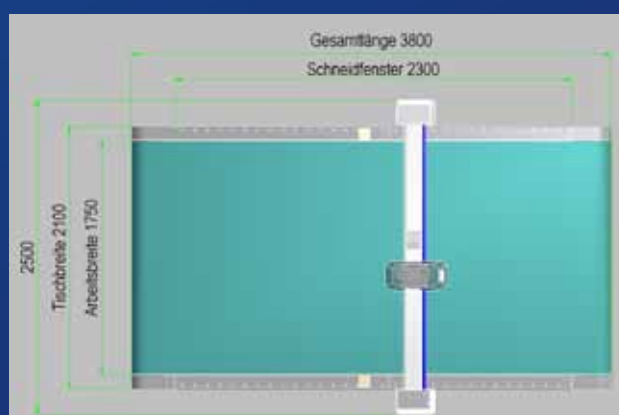
Optionen : Zeicheneinrichtung,
Bohreinrichtung,
Fräseinrichtung,
Ziehmesser,
Angetriebenes Rundmesser,
Oszillierendes Messer, elektrisch angetrieben,
POT-Messer, pneumatisch angetrieben,
Druckkopf

Geräuschpegel : 57 - 74 dB(A)
Prüfzeichen : CE

Kurze Rüstzeiten



Plug & Cut Anschluss



Reinigungsbürste:
Die als Option erhältliche Reinigungseinheit eliminiert Schneidrückstände.

Kuris, der Spezialist für innovative Lege- und Zuschneidetechnologie. Das umfassende Produktprogramm ermöglicht Lösungen auch für Ihren Bedarf. In unserem Vorfürhzentrum stehen Lege- und Zuschneidemaschinen sowohl zur allgemeinen Demonstration als auch zur Erprobung mit Ihren eigenen Materialien bereit. Vereinbaren Sie einen Termin mit uns. Wir beraten Sie gerne!

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
www.kuris.de

