



JENTSCHMANN AG
SWISS PRECISION, COMPETENCE AND INNOVATION

ULTRASONIC BONDING



WELDING



GLUEING

ULTRASONIC CUTTING



CUT



CUT&WELD

INDUSTRIAL SEWING



INDUSTRIAL CUSTOMIZED
SEWING SOLUTIONS

Cutsonic Linear Filter

Ultraschallmaschine zum Querschneiden und
Kantenversiegeln von plissierten Filtermedien



CUTSONIC LINEAR FILTER

JENTSCHMANN AG

Feldstrasse 2
CH-8194 Hüntwangen

Tel. +41 44 735 83 83
Fax. +41 44 735 83 84

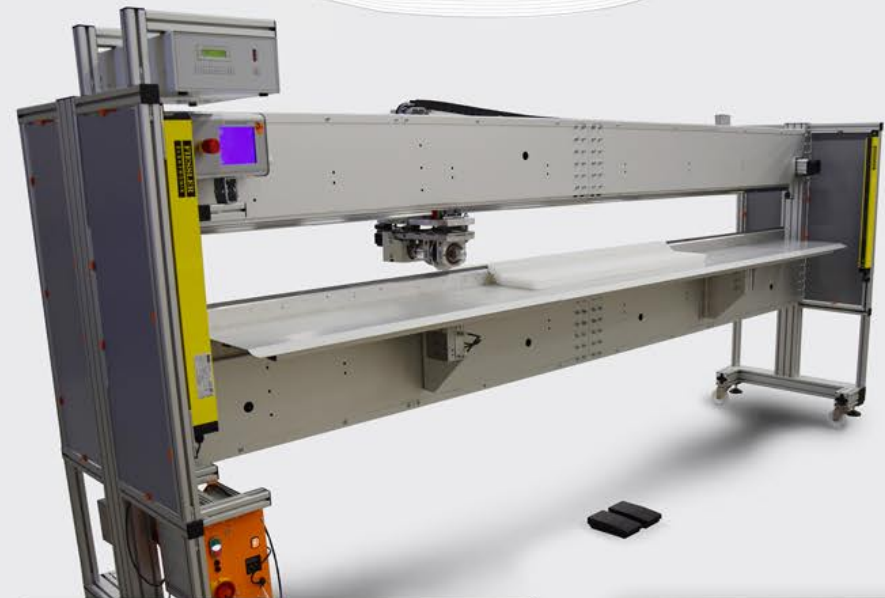
welcome@jentschmann.com
www.jentschmann.com

Spezifikationen Cutsonic Linear Filter:

Schnittgeschwindigkeit:	bis zu 15m/min (abhängig von Material and Ambossgeometrie)
Schnittbreite:	bis zu 3.000 mm
Schnitttechnologie:	Ultraschall
Maschinenabmaße (B x T x H):	(3.800 x 800 x 1.500) mm
Stromanschluss:	230 V
Luftanschluss:	6 bar
Ultraschallgeneratorleistung:	35 kHz / 600 W
Betriebstemperatur:	18° - 35° C

Vorteile der Cutsonic Linear Filter:

- Schneiden und Versiegeln der Kanten
(geeignet für Multilayer- und Aktiv-Kohlefilter)
- In-Linie-Produktion mit Plissieranlage
- Verbinden der Multilayer an der Schnittkante - keine offenen Kanten mehr
- Signifikante Verbesserung der Handlingszeiten bei nachgelagerten Prozessen
- Verbesserung des Qualität
- Einfache Bedienung durch Touch-Panel
- Effiziente Ein-Mann-Bedienung



Einfaches Handling und Positionieren der plissierten Falten auf dem Ambossbalken durch pneumatisch absenkbare Bleche neben des Balkens.



Schneiden und Kantenversiegeln der Lagen.

For more than 4 decades, the Jentschmann AG is developing and manufacturing cutting, sewing, welding and bonding plants for the manufactures of awnings, blinds and other technical textiles. Permanente innovation in cooperation with the industry as well as a high reliability and productivity of the plants, made Jentschmann AG for many years to a leading supplier with a wide product range for all significant awning manufactures. Benefit from that experience for a high security of your investment, for now and for the future.

ITRS - Industrieverband Technische Textilien – Rollläden – Sonnenschutz e.V.



TECHNISCHE TEXTILIEN – ROLLLADEN – SONNENSCHUTZ e.V.

Jentschmann AG is member of the organization ITRS (engl. technical textiles industry organization) and supports the manufactures of technical textiles with the planning of the production cycle and the creation of the appropriate machine layouts as well as for the development of the appropriate plants.