

5040 with Edge Trimmer

Direct-drive 1-needle lockstitch sewing machine with triple transport and edge trimmer

1-Nadel Doppelsteppstich-Nähmaschine mit Direktantrieb, 3-fach-Transport und Kantenbeschneider







NEW VETRON EDGE TRIMMER

Innovative and user-friendly edge trimmer for the automotive and upholstery industry

The new edge trimmer of the VETRON 5040 is characterized by excellent features in operation and processing for butt seams in the automotive and upholstery industry.

The control element with manual and automatic functions is located in easy reach of operator. The low-noise and low-vibration run of the edge cutter make the VETRON 5040 the best working partner in production.

The knife motor control offers different usage options between a manual and automatic work mode. Both, in manual and in automatic mode, the speed is controlled by a potentiometer. Functions as „cutter stop by foot lifting“ or „cutter stop at seam end“ can be combined by using toggle switch. In automatic mode, the edge trimmer runs only while sewing.

Features - Edge Trimmer

- » Motor-driven edge cutter with a trimming margin of 1,6 mm (other cutting margins available on request)
- » Control elements of the edge trimmer in easy reach of operator
- » Low-noise, low-vibration running, even at top speed
- » Edge trimmer drive is independent of the sewing machine speed
- » Manuell / automatic mode
- » Switchable function „cutter stop by foot lifting“ and „cutter stop at seam end“



Innovative und benutzerfreundliche Kantenbeschneideinrichtung für die Automotive- und Polsterindustrie

Die neue Kantenbeschneideinrichtung der VETRON 5040 zeichnet sich mit hervorragenden Eigenschaften in der Bedienung und Verarbeitung für Stummelnähte im Segment Automotive und Polster aus.

Das Bedienelement mit manuellen und automatischen Funktionen befindet sich im Griffbereich der Bedienperson. Der Geräusch- und vibrationsarme Lauf des Kantenbeschneiders machen die VETRON 5040 zum besten Arbeitspartner in der Produktion.

Die Messermotorsteuerung bietet verschiedene Nutzungs-Varianten zwischen einem wahlweisen manuellen und automatischen Arbeits-Modus. Sowohl im manuellen als auch im automatischen Modus erfolgt die Geschwindigkeitsreglung über einen Poti. Durch Kippschalter können Funktionen wie „Schneidstop bei Fußlüften“ oder „Schneidstop bei Nahtende“ kombiniert werden. Im Automatikbetrieb läuft der Kantenbeschneider nur, wenn auch genäht wird.

Merkmale - Kantenbeschneider

- » Motorisch angetriebene Kantenbeschneideinrichtung. Schneidabstand Abstand 1,6 mm für Stummelnähte (andere Schneidabstände erhältlich auf Anfrage)
- » Bedienelemente der Kantenbeschneideinrichtung im Griffbereich der Bedienperson
- » Geräusch- und vibrationsarmer Lauf, auch bei Höchstgeschwindigkeit
- » Messerantrieb ist unabhängig von der Nähmaschinen Geschwindigkeit
- » Manuell / Automatik Modus
- » Schaltbare Funktion „Schneidstop bei Fußlüften“ und „Schneidstop bei Nahtende“

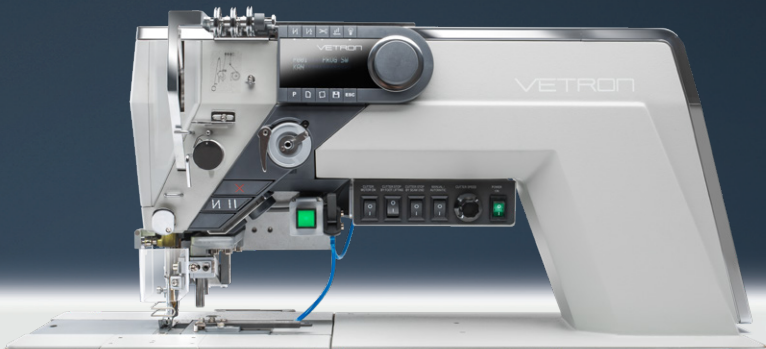
5040 with Edge Trimmer

Technical data

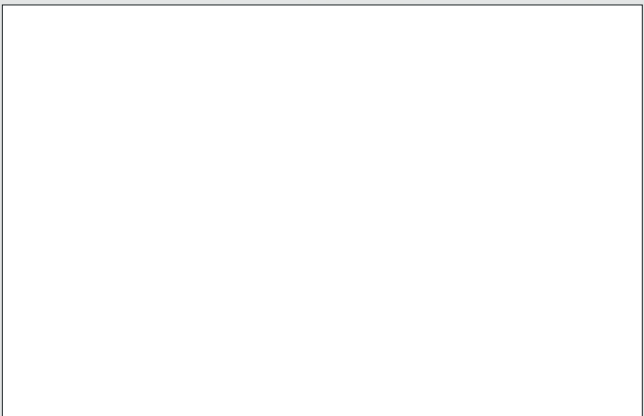
- » Stitch type 301
- » Cutting margin 1,6mm
(other cutting margins available on request)
- » Max. sewing speed 3.000 Stiche/Min.
- » Max. Stitch lenght 9 mm
- » 1-Needle lockstitch with triple transport
- » Automatic top-feed-stroke adjustment
- » Electronic needle thread tension
- » Automatic adjustment of presser foot pressure
- » Electric driven bobbin winder
- » Electronic balance wheel
- » Electronic back-tack lever
- » Automatic thread cutter for threads up to 20/3;
thread ends ~13 mm
- » Automatic enclosed lubrication system
- » Integrated LED sewing light

Technischen Daten

- » Stichtype 301
- » Schneidabstand 1,6mm Standard
(andere Schneidabstände auf Anfrage erhältlich)
- » Max. Nähgeschwindigkeit 3.000 Stiche/Min.
- » Max. Stichlänge 9 mm
- » 1-Nadel Doppelsteppstich mit 3-fach-Transport
- » Automatische Obertransport-Hub Anpassung
- » Elektronische Nadelfadenspannung
- » Automatische Nähfußdruck-Regulierung
- » Elektrisch angetriebener Spuler
- » Elektronisches Handrad
- » Elektronische VR-Taste
- » Automatischer Fadenabschneider bis Fadenstärken 20/3
- » Automatisches geschlossenes Schmieresystem
- » Integrierte LED Nähleuchte



											
5040-10-02 Edge trimmer	3.000	9	•	9	134-35 90-150	40	26	20/3	301	13	1.6



VETRON TYPICAL EUROPE GmbH

Clara-Immerwahr-Str. 6
67661 Kaiserslautern / Germany
Phone +49 (0)6301 320 75 - 0
Fax +49 (0)6301 320 75 - 11

E-Mail sales@vetrontypical.com
Web www.vetrontypical.com

