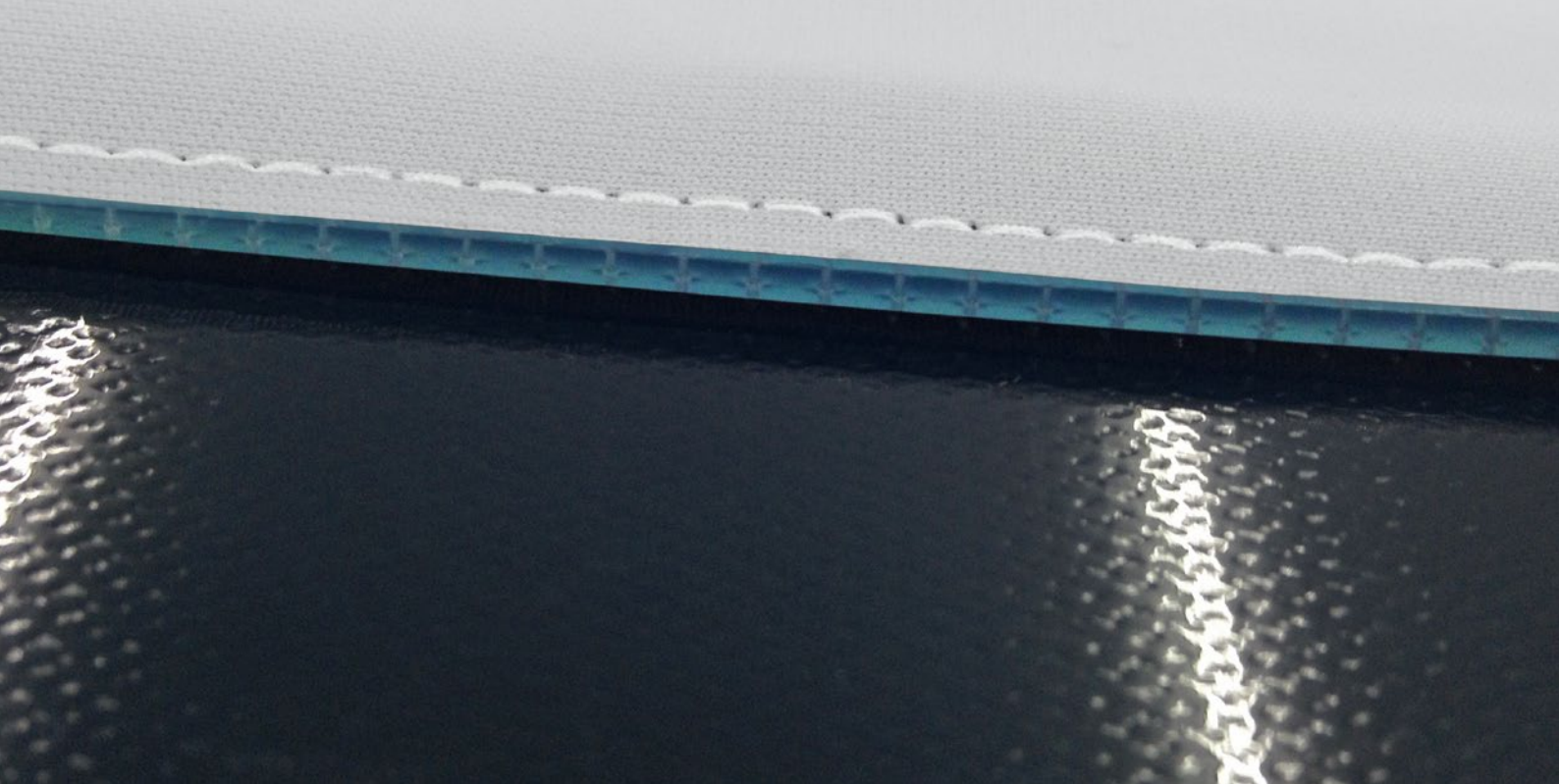




WIR BESEITIGEN DAS NADELÖHR IN IHRER PRODUKTION...

# ACHTE® NÄHAUTOMAT



## EFFIZIENT, SCHNELL UND WIRTSCHAFTLICH

In der Produktion von Drucken mit Gummilippe ist zweifellos eines der Nadelöhre das Annähen der Keder. Während der Druck nach dem Rüsten weitestgehend ohne Bedieneingriffe funktioniert, wird der Keder manuell genäht. Das ist ein relativ langsamer Arbeitsschritt, da die Stoffe groß und unhandlich sind und der Keder sowie der Stoff sorgfältig zusammen geführt werden müssen. Dazu wird eine erfahrene Nähkraft benötigt, die auch längere Strecken geradeaus fehlerfrei nähen kann. Leider sind diese erfahrenen Kräfte nicht uneingeschränkt auf dem Arbeitsmarkt verfügbar.

Während des Nähvorgangs wird ein Teil genäht, dann muss der gesamte Stoff mit dem Nähfortschritt von Hand weiter transportiert werden. So wird das Nähen selbst immer wieder unterbrochen, um den Stoff wieder richtig auf dem Nähtisch zu platzieren. Dieser Vorgang hemmt den Nähfortschritt deutlich.

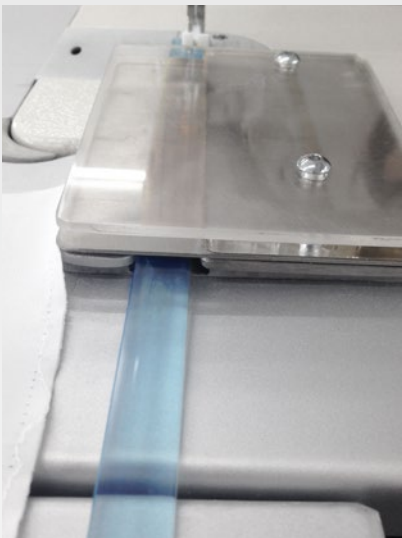
Der neue Nähautomat von achte schafft hier Abhilfe. Der Flachkeder wird vollautomatisch von der Rolle zugeführt, die Führung des Stoffes erfolgt halbautomatisch.

**Damit lassen sich selbst für ungeübte Näher Geschwindigkeiten von bis zu 16 m pro Minute erreichen!**



## NÄHEN OHNE GESCHWINDIGKEITSBEGRENZUNG!

### VOLLAUTOMATISCHER KEDERTRANSPORT



Das Kedermaterial wird durch eine spezielle Schablone millimetergenau zur Nadel transportiert. Die Rolle mit dem Keder wird in die Achse eingehängt und eingefädelt, fertig! Den Rest übernimmt die Maschine.

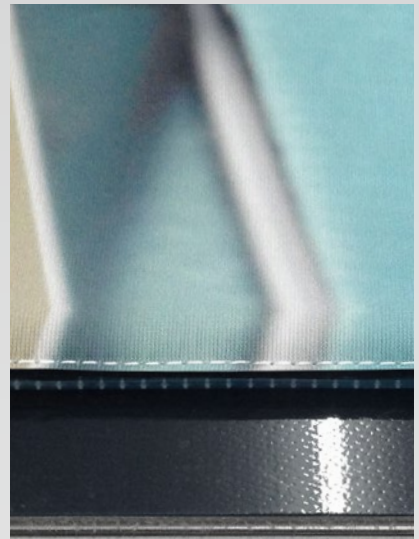
Für die Nähmaschine wird auf die bewährte JUKI DDL-8700-A7 zurück gegriffen, die sich weltweit im Einsatz mit Flachkedern bewährt hat. Die Konstruktion des synchronisierten Förderbands und des Tisches stammt aus eigener Produktion.



## SICHERE FÜHRUNG DES STOFFES



Der Stoff wird einfach von Hand locker an der Kante geführt, mehr braucht der Näher nicht zu tun. Der Transport des Stoffes erfolgt durch das Förderband automatisch. Dadurch wird der Nähvorgang flüssiger und schneller.

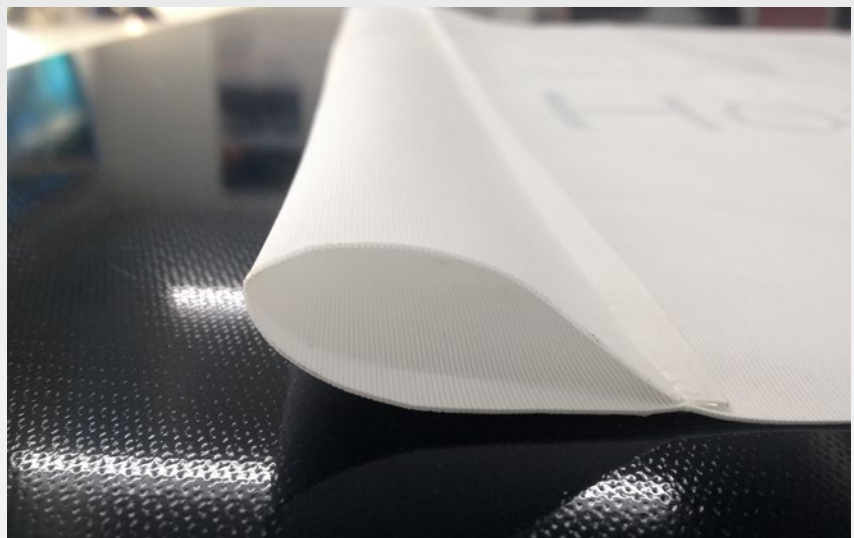


Sauberer Ergebnis bei höchster Geschwindigkeit!

## KOSTENERSPARNIS AB NUR 500M MONATLICH!

### ANDERE NÄHSCHABLONEN ZUM NÄHEN VON HOHLSAUM ZUSÄTZLICH ERHÄLTLICH!

Für die Produktion von Hohlsäumen (Tunneln) liefern wir gegen Aufpreis zusätzliche Führungen, die werkzeuglos in weniger als einer Minute gewechselt werden können. Auf Anfrage können auch Führungen für Klett/Flausch geliefert werden, hier ist allerdings eine Doppelnadelmaschine erforderlich. Bitte fordern Sie dazu ein unverbindliches Angebot an.



# ACHTE®



## ACHTE NÄHAUTOMAT, BASISMASCHINE

Nähmaschine:	JUKI DDL 8700 A7
Geschwindigkeit:	stufenlos regelbar, max. 4000 Stiche/min, bis 4mm Stichlänge
Förderband:	2000 mm lang, 800 mm breit, Fördergeschwindigkeit synchronisiert mit der Geschwindigkeit der Nähmaschine
Abmessungen:	L = 2000 mm, B= 1540 mm, H = 1050 mm
Elektrische Anlage:	Gesamtstromaufnahme 1200W, 230V, Schaltschrank, Hauptschalter und Notaus

### Optionen

Nähschablonen	- Schablone für Silikonkeder 14 x 3, andere Abmessungen des Silikons auf Anfrage - Schablone für Hohlsäume, 50 mm Saum, andere Abmessungen auf Anfrage - andere Anwendungen auf Anfrage
Materialführung	Abrollvorrichtung für Kederband optionaler Rücklauf des Förderbandes
zusätzlicher Materialtisch	L = 1000 mm, B = 970 mm, H = 400 mm, andere Abmessungen auf Anfrage
Faden- und Nadelführung	- Fadenöler - Nadelkühler - Automatischer Füßchenheber
Beleuchtung	LED Nählampe 1,2W

## WIRTSCHAFTLICHES NÄHEN VON FLACHKEDERN

### achte display system GmbH

Neustraße 45  
40721 Hilden  
Tel. 0 21 03 - 9 78 77 10  
Fax 0 21 03 - 9 78 77 25  
verkauf@achtesystem.de  
www.achtesystem.de

