





## MAMMUT SDS 280

vereint höchste Qualität und Sicherheit zu einer effizienten Produktionslinie

Die automatische Säumanlage MAMMUT SDS 280 bildet in Verbindung mit einer MAMMUT Vielnadelmaschine eine effiziente Produktionslinie für umsäumte Matratzenplatten oder Steppdecken. Ein automatischer Plattenstapler rundet das Gesamtkonzept ab.



## Für anspruchsvolle Anwendungen

- » Ablauf- und Produktionsgeschwindigkeit zwischen MAMMUT VM7 und MAMMUT SDS synchronisiert. Alternativ auch Stand-Alone-Betrieb möglich.
- » Ober- und Unterfadenüberwachung aller Nähmaschinen.
- » Manuelle oder optional automatische Breitenverstellung der Längsnähköpfe bei gleichzeitiger Abfalloptimierung.
- » Längsnäheinheiten mit 2-Nadel Doppelkettenstich Nähmaschine und entkoppelbarer Schneideinheit.
- » Hochwertige SPS-Steuerung und Robuster Industrie-PC mit Farb-Touchscreen.



### Doppelkettenstich

Zwillingsnähte für Längs und Quersäumung



### Bedienbarkeit

Sehr gut zugängliche Service- und Bedienpositionen aller mechanischen und elektrischen Komponenten



### Produktivität

Hohe Ausbringungsmenge mit bis zu 7 Platten/Minute



### Flexibilität

Einfache Größenwechsel ohne Verschnitt



### Innovation

Zentrale Steuerung von Steppmaschine und Besäumenanlage für Ein-Personen-Bedienung



### Langlebigkeit

Robust konstruiert, extrem belastbar, auch im Dreischicht-Betrieb

### WEITERE INFORMATIONEN

ELEKTRISCHE DATEN	MECHANISCHE DATEN	GENERELLE MASCHINENDATEN
<ul style="list-style-type: none"><li>▪ 3 Phasen / 400 V</li><li>▪ 50–60 Hz</li><li>▪ 3,5 KW</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ 9.800 x 6.000 x 3.000 mm (LxBxH)</li><li>▪ Gewicht ca. 2.000 kg</li><li>▪ Luftanschluss 6 bar</li><li>▪ Luftverbrauch 250 l/min</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ bis zu 7 Platten/min</li><li>▪ Materialbreite 1.000–2.800 mm</li><li>▪ Nadelabstand Längs- und Quernäher 6 mm</li><li>▪ Stichlänge 2–10 mm</li></ul>



Video VM7 und SDS 280

Die Abbildung zeigt MAMMUT SDS 280 mit optionalem Equipment