



ALEX

für Quer und Schliessnähte in Freizeitmöbelauflagen



Mit ALEX wird die gewöhnliche Handhabung mit Nähen und Schliessen von Gartenkissen ausgeschlossen. Die Kissen werden auf einen Förderer gelegt und mittels einer Photozelle in Position gebracht. Danach findet das Nähen automatisch statt. Der Computer kann 50 Muster speichern.

Das Nähen wird mit einer HECTOR Long Maschine auf Rädern durchgeführt. Die zu schliessenden Kissen werden mit der Öffnung nach unten zugeführt. Eine Photozelle erkennt die Stoffkante für genaues Positionieren, Spreizer spannen den Stoff für das Übernähen der Schliessnaht. Die normale Leistung beträgt 3 bis 4 Nähte pro Minute. Sie können ALEX mit einem Förderer für Zuführung und mit WANDA für eine automatische Linie kombinieren.

Standartausrüstung: 2 Förderer 1 x 0,5 m.

Oberfadenüberwachung mit Sensor.

Automatische Nahtverriegelung.

Alternative:

Manuell ALEX II, Ohne Förderband.

ALEX EINE RATIONELLE “IN LINE“ PRODUKTION

STYRTEKNIK EUROPE AB

Florettgatan 11, S-254 67 Helsingborg, Sweden Tel +46 (042) 158585 Telefax +46 (042) 201470



ALEX II

Quer- und Schließnähte in Freizeitkissen



Automatische Heftmaschine mit 100 cm Armlänge. Max.voreingestellte Nahtlänge 70 cm, mind. 8 cm. Es können zwei verschiedene Nahtlängen eingestellt werden. Verwendung für Stärken bis ca. 15 cm.

Betrieb:

- Das Kissen wird vom Bediener in Position gebracht, welcher automatisch mit dem Nähen beginnt.
- Die voreingestellten Nahtlängen werden per Taste gewählt.
- Für eine volle Nahtlänge inklusive Abschneiden benötigt die Maschine 12 Sekunden.
- Der nähende Kopf bewegt sich während das Kissen in Position bleibt. Dies ergibt eine schnelle und sichere Naht.

Eigenschaften:

- Automatisches falten der Seiten.
- Schnelles justieren der Breite.
- Automatischer Fadenabschneider und Verriegelungsautomatik.
- Einfache Bedienung.

Alternativen:

- Voll automatisches Inline Produktions System, einschließlich eines Fördersystems.

STYRTEKNIK EUROPE AB

Florettgatan 11, S-254 67 Helsingborg, Sweden Tel +46 (042) 158585 Telefax +46 (042) 201470



HECTOR

für Abheftungsarbeiten an Sitzkissen



HECTOR presst das Kissen am Nähpunkt zusammen und näht ein Muster, welches eine dekorative, dauerhafte Zusammenpressung des Kissens gewährleistet.
Das Muster, in Form eines Kreises oder eines Riegels ist von 4 bis 25 mm einstellbar.
Die Stichzahl und Stichlänge lassen sich mit einem Wahlschalter leicht einstellen.
Sie können HECTOR für Kissen aus Stoff oder Leder in Stärken bis zu 12,5 cm (mit erhöhter Hubhöhe 17 cm) verwenden, mit Füllungen aus Polyesterschaumstoffen, Vliessen oder Dakron.
Die normale Leistung beträgt 8 bis 12 Abheftungen pro Minute.

Armlänge: Standart 60 cm
 Long 100 cm
 Super 120 cm

Findet Verwendung mit: TWIN, INGEMAR, WANDA
Wahlfreie Ausrüstung: UV-Licht. Erhöhtes Heben des Druckfusses 17 cm
Standartausrüstung: Fadenabschneider, Positionslicht, beidseitiger Arbeitstisch

STYRTEKNIK EUROPE AB

Florettgatan 11, S-254 67 Helsingborg, Sweden Tel +46 (042) 158585 Telefax +46 (042) 201470



WANDA für Abheftung in Doppelreihen



Arbeitsvorgang: Die Kissen werden auf einen Förderer zwischen zwei gegenüber stehenden HECTOR Standart Maschinen gelegt. Mittels einer Photozelle werden die Kissen in Position gebracht.

Die Abheftung findet automatisch statt. Die beiden HECTOR Maschinen sind mit Räder versehen, so dass sie leicht für Service und Spulenwechsel versetzt werden können. Der Nadelabstand ist zwischen 16,5 und 20,0 cm einstellbar. Der Computer kann 50 Muster speichern. Die normale Leistung beträgt 8 Paar Abheftungen pro Minute.

WANDA kann mit der ALEX Maschine und mit einer automatischen Verpackungsstation kombiniert werden.

Standartausrüstung:

Förderer 4x0,5 m mit 3 Spannbändern von 9 cm Breite. Oberfadenüberwachung mit Sensor.

Alternative: Manuell TWIN ohne Förderband

WANDA ABHEFTUNGEN IN EINEM PRODUKTIVEN UND ARBEITSSPARENDEN ABLAUF

STYRTEKNIK EUROPE AB

Florettgatan 11, S-254 67 Helsingborg, Sweden Tel +46 (042) 158585 Telefax +46 (042) 201470