

KL 170**CNC-Silikonapplikation****Airbagfertigung****Frei programmierbare CNC-Anlage zum Silikonauftrag auf Airbaggewebe**

Weitere Funktionen der Maschine sind die Positionierung der Zuschnitte mittels Einlegehilfen in der Bodenplatte sowie die Fixierung durch Vakuum-Saugeeinrichtung in der Boden- und Kopfplatte.

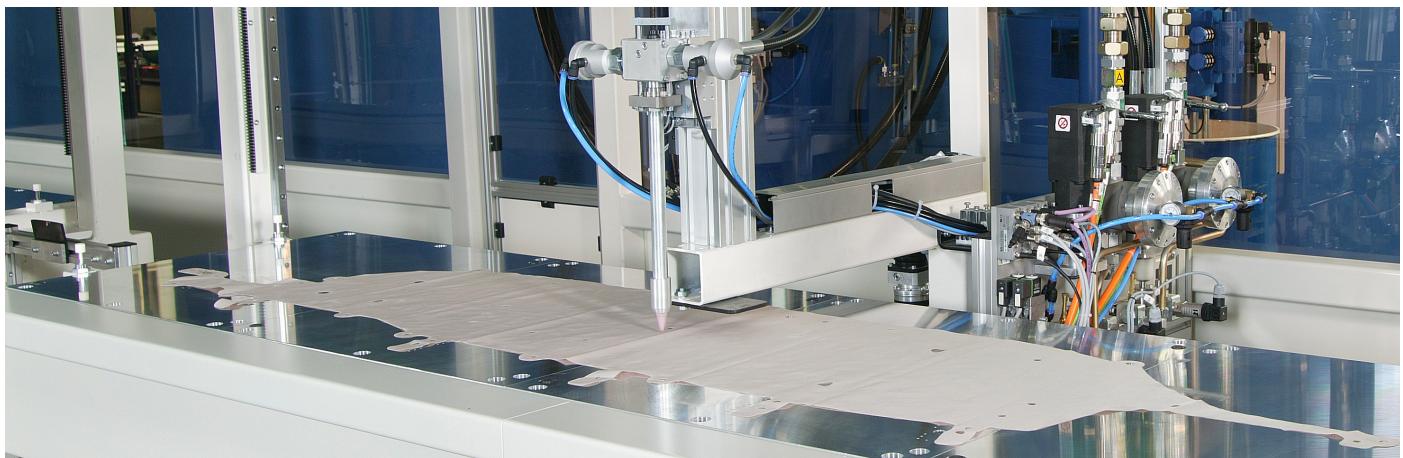
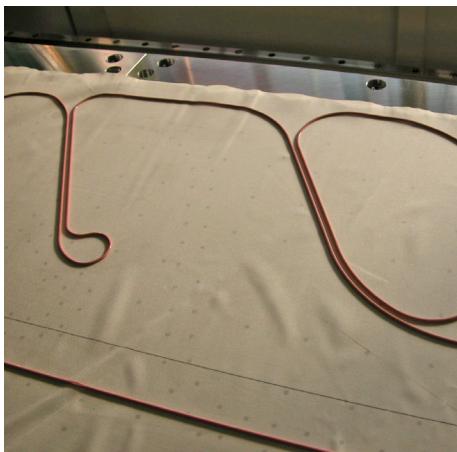
Die Kopfplatte ist in axialer Richtung verfahrbar, mittels Vakuum wird der obere Teilezuschnitt angehoben und nach dem Silikonauftrag positionsgenau platziert. Eine konstante Silikonauftragshöhe wird durch servomotorisch verfahrbare Distanzhöhenverstellung reproduzierbar gewährleistet.



KL 170

CNC-Silikonapplikation

Airbagfertigung



Verwendung

- Curtain-Airbags bis 3500 mm Länge
- Seitenairbags im Mehrfachnutzen
- Überlappende Arbeitsweise in Doppelfeldausführung

Funktion

- Bearbeitungsfeldgröße 600 x 600 mm bis 3500 x 800 mm
- Aushebbarer und verfahrbarer Silikon-Auftragskopf für direkte Wegeprogrammierung
- Frei programmierbare, meßbare Dosiermengeneinrichtung für gleichbleibende Silikonauftragsstärke geeignet für 2-Komponenten Silikone
- Vakuumsystem zum exakten Positionieren der beiden Materiallagen
- Silikonauftragshöhe mittels servomotorisch verfahrbarer Distanzhöhenverstellung
- Automatische Einlegeüberwachung für Airbag-Material
- Reproduzierbarkeit des Silikonauftrags mittels Zahnradpumpen
- Einfaches Umrüsten der Vakuumstation für andere Airbag-ausführungen

Zusatzausstattung

- Zusatzausstattung nach kundenspezifischen Vorgaben