

# Application Center

## *Individuelle Systemlösungen*

*Die Dürkopp Adler AG zählt mit ihren innovativen Spezialnähmaschinen, Nähautomaten und Nähanlagen weltweit zu den technologischen Trendsettern auf dem Gebiet der Nähtechnik. Zum Leistungsangebot gehören auch kundenspezifische Sonderlösungen, die in dem eigens eingerichteten Application Center realisiert werden.*



*Großflächige Segel nähen*

## Großflächige Segel nähen

**Anwendungsfeld**

Technische Textilien – Segelfertigung

**Branche/Kunde**

Namhafter europäischer Hersteller von Sportsegeln

**Problemstellung**

Um auch größere Segel flexibel anfertigen zu können, wurde eine Zick-Zack Langarmmaschine mit einem hohen Durchgangsraum erforderlich.

**Lösungsmerkmale**

Speziell für die Anforderungen beim Nähen von Sportsegeln mit großer Fläche wurde eine Zick-Zack Langarmmaschine mit einem Durchgangsraum von 260 x 760 mm konzipiert. Durch den erhöhten Durchgangsraum ist eine wesentlich leichtere Handhabung des flächigen Nähguts beim Nähvorgang möglich.

**Besonderer Kundennutzen**

- Höhere Leistung durch den Einsatz einer speziellen Nadelkühlung für das Vernähen von dicken Material- und Fadenstärken.
- Das Einlegen und die Entnahme der Materialien aus dem Nähbereich wird durch die schwenkbare Walzentransporteinrichtung mit 50 mm Lüfterhöhe wesentlich erleichtert.

Die Mitarbeiter des Dürkopp Adler Application Centers informieren Sie gerne über die Möglichkeiten für Ihre spezielle Anwendung und stehen Ihnen für eine individuelle Beratung zur Verfügung.

Interessiert? Wir freuen uns auf Ihre Anfrage! E-Mail: [apc@duerkopp-adler.com](mailto:apc@duerkopp-adler.com), Tel.: ++49 (0)521 925-1719