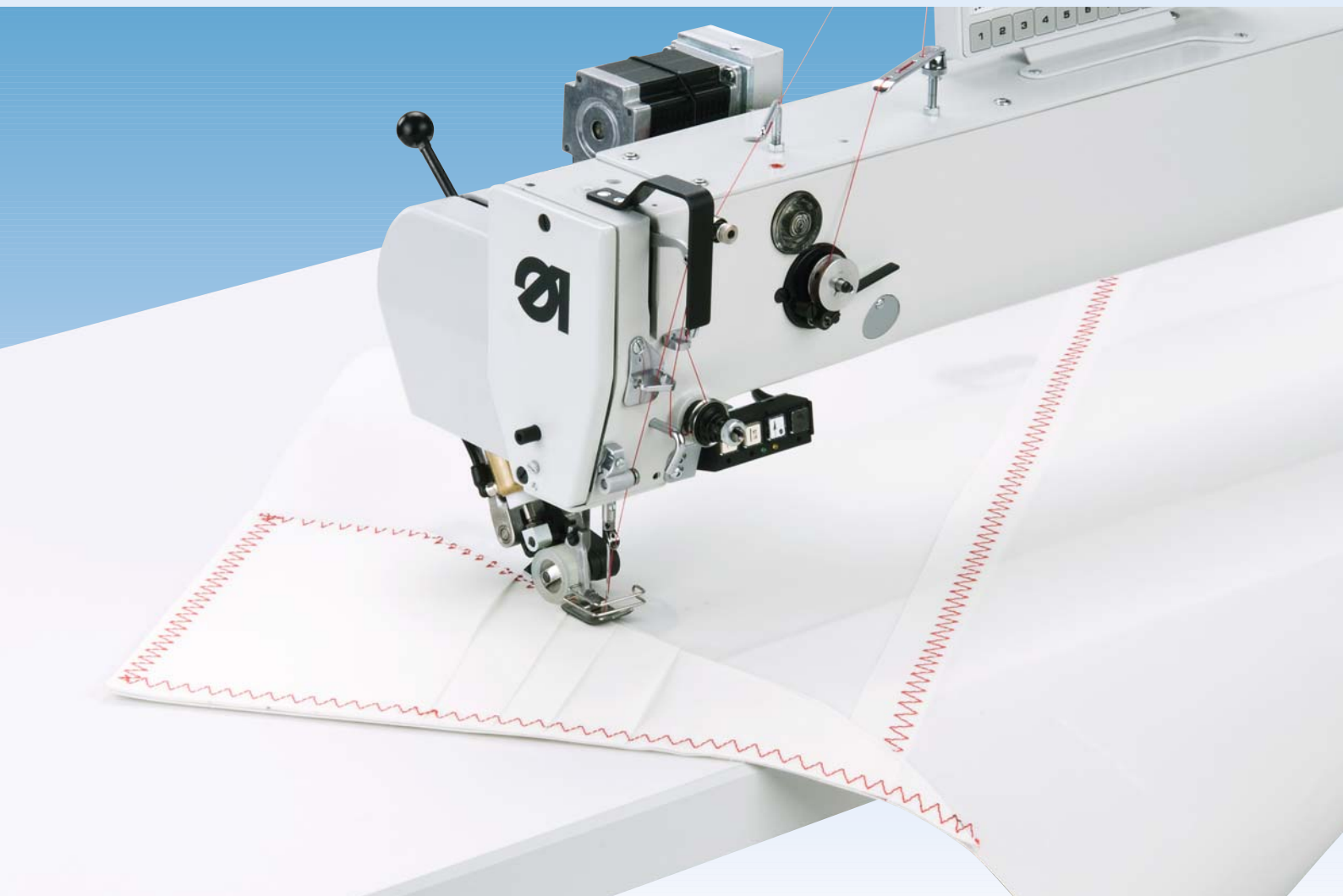


Application Center

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.



Spinnakersegel und Surfsegel nähen

Spinnakersegel und Surfsegel nähen



APC 525 0121

Anwendungsfeld

Technische Textilien – Segelfertigung

Branche/Kunde

Namhafter europäischer Hersteller von Spinnaker- und Surfsegeln

Problemstellung

Um Spinnaker- und Surfsegel anfertigen zu können, wurde eine Zick-Zack Langarmmaschine erforderlich, die bei leichten Materialien einen gleichbleibenden Materialtransport sicherstellt und glatte Nähte erzeugt.

Lösungsmerkmale

Speziell für die Anforderungen beim Nähen von Spinnaker- und Surfsegeln wurde eine Zick-Zack Langarmmaschine mit einem großem Durchgangsraum von 160 x 760 mm konzipiert.

Die Nähkinematik wurde speziell für die Anforderungen von leichten Segelmaterialien angepasst und durch einen Walzentransport ergänzt. Der Walzentransport wird durch einen Schrittmotor angetrieben und ermöglicht dadurch einen gleichbleibend konstanten Materialtransport.

Besonderer Kundennutzen

- Glatte Nähte – auch in transportkritischen Materialien
- Konstant hohe Qualität des Nähergebnisses
- Hohe Flexibilität bei unterschiedlichen Materialien durch den kontinuierlich oder intermittierend arbeitenden Walzentransport

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, Tel.: ++49 (0)521 925-1719