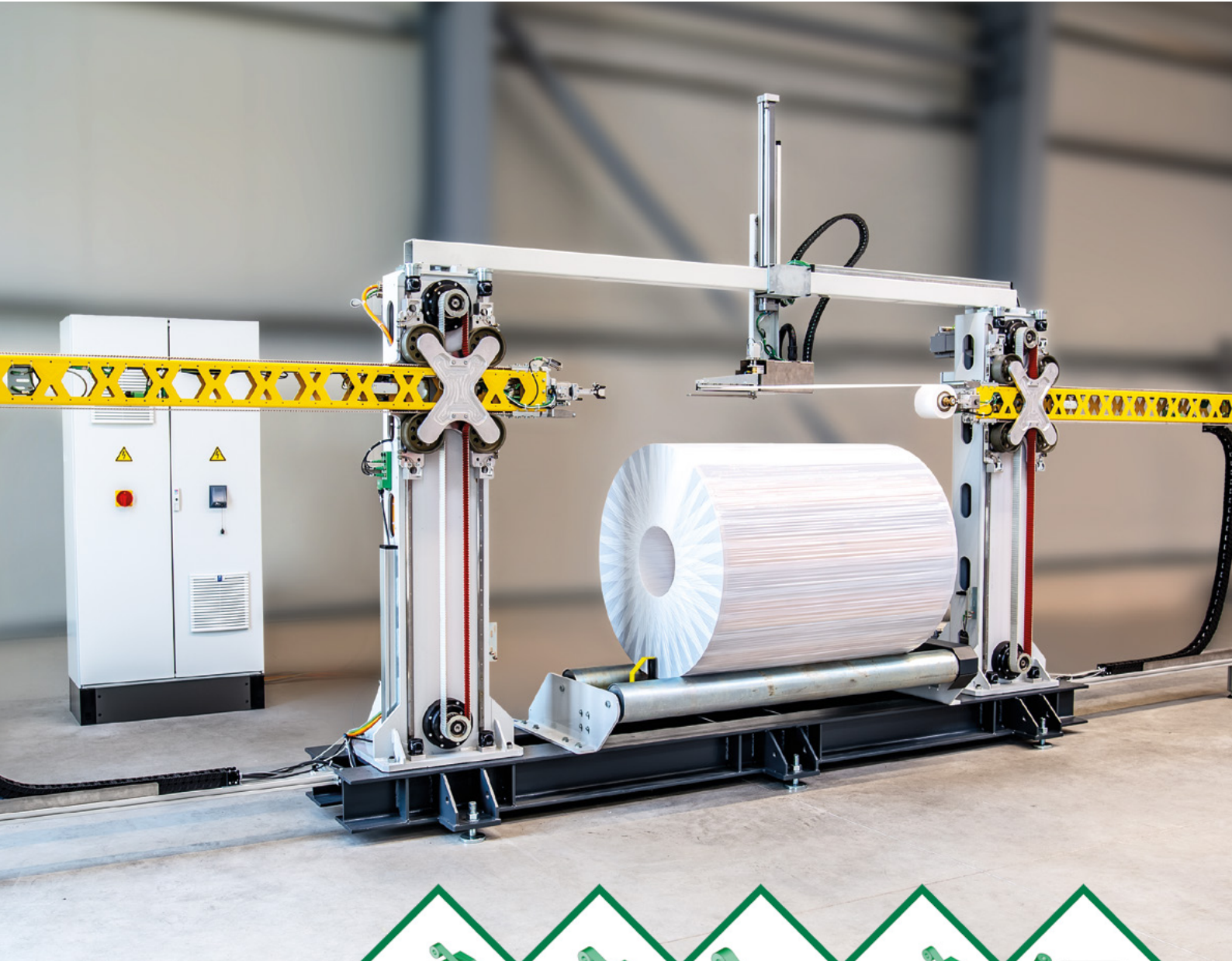


LineStretch One

Die universell einsetzbare Maschine



Die neue
Art zu wickeln



Fixieren. Einwickeln. Verpacken.



Maschinenbeschreibung

Eine **Neuentwicklung** zu unserem Portfolio und als Ergänzung unserer Wickelmaschinen stellen wir zur Einführung dem Markt vor. Eine echte **Innovation** – die **LineStretch One**.

Funktion des Produkts:

In der Industrie werden Wickelmaschinen eingesetzt, um Produkte gegen Korrosion und Beschädigungen beim Transport zu schützen und/oder Kommissionen für den Transport zu bilden. In diesem Bereich stoßen die bisher am Markt befindlichen Maschinensysteme teilweise an ihre Grenzen. Besondere Produkt-Dimensionen und -Geometrien, sowie besondere Aufgabenstellungen verlangen nach einer neuen Technologie.

Die **Technologie der LineStretch One** ist nicht mehr auf vorgegebene Wickelbahnen, wie bei Ring- oder Shuttlesystemen, beschränkt.

Die LineStretch One verfügt über zwei sich gegenüberstehende Linearsysteme. Die Achsen der Linearsysteme verfahren in horizontaler und vertikaler Richtung. An jedem Linearsystem ist eine Werkzeughand montiert. Diese Werkzeughände können sich die Wickelmaterialrollen gegenseitig übergeben.

Somit ist ein System geschaffen, das in den Grenzbereichen der Linearachsen die Wickelmaterialrolle auf frei definierbaren Bahnen um oder durch die Produkte bewegen kann.

Hauptanwendungsgebiete der LineStretch One sind Industriebereiche wie Stahl-, Aluminium-, Kunststoff- und Kabelindustrie mit Fokus auf sämtliche produzierende Industriezweige von Coils, Spaltbändern und Bündeln.

Coil-Verarbeitung und Spaltbänder (**Wickeln durch das Auge**), auch mit kleinen Innendurchmessern
Wickeln von breiten, schweren Produkten und kleinen Produktabmessungen in Kombination

Das Linearsystem wird in der Ausführung jeweils auf die Projektanforderungen angepasst.



Anwendungen und Einsatzbereiche

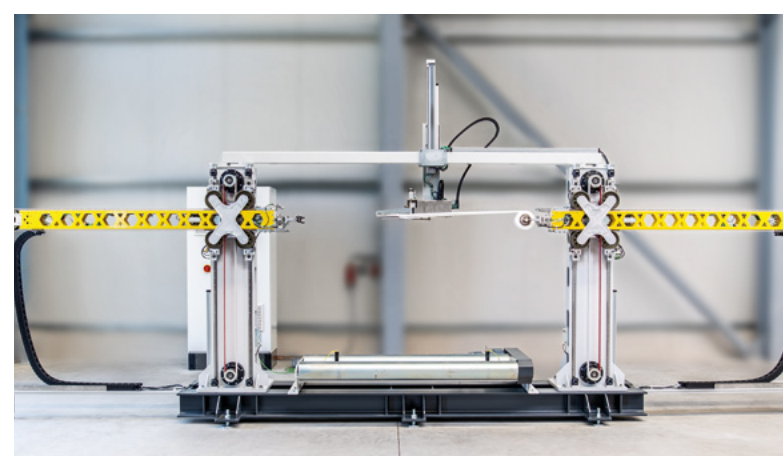
Wickelmaterialien wie Stretch- und VCI- Folie sowie Vliesstoffe und Krepppapier

Integration in jede Fertigungsstraße nach Ihren Vorgaben

Komplette Lösungen inklusive Förder- und Handlings-Technik für Ihren Produktionsablauf

Anpassung der Umlaufbahn (Einwickeln) von unterschiedlichen Produktformaten

Einwickelmöglichkeit für aufgerichtete Produkte mit Lösungen zur Förderung



Unsere individuellen Lösungen für Ihre Branche:

- ✓ technische Beratung und Projektbetreuung
- ✓ Maschinenentwicklung
- ✓ Steuerungsentwicklung
- ✓ SPS-Programmierung
- ✓ Maschinenproduktion und Montage
- ✓ Auslieferung, Inbetriebnahme und Einweisung
- ✓ zuverlässiger, schneller Service und Ersatzteilversorgung

Alle Maschinen von Wrapsolut sind auch inline einsetzbar. Mehr Info unter: www.wrapsolut.de



Fährenkämper GmbH & Co. KG

Kampstraße 35
D-32584 Löhne

Fon: + 49 (0) 57 31 / 8 60 01-0
Fax: + 49 (0) 57 31 / 8 60 01-11

E-Mail: info@faeco.de
Internet: www.wrapsolut.de