



Brangs + Heinrich
Verpacken. Schützen. Sichern.

PROWRAP

DER NEUE INDUSTRIE 4.0 STRETCHWICKLER



Profi  Stretch®

PROWRAP

DER NEUE INDUSTRIE 4.0 STRETCHWICKLER

ProWrap ist der neue vielseitige und modulare Drehteller-Wickler für intensive und anspruchsvolle Stretchfolien-Anwendungen. Der ProWrap ist in der Lage Ihren Folienverbrauch zu optimieren und garantiert Ihnen die volle Kontrolle über die Einstell-Parameter während des kompletten Wickel-Prozesses.

Die nach dem Konzept von Industrie 4.0 konzipierte High-End-Maschine ProWrap sorgt für eine branchenspezifische Optimierung der Transportverpackung, spart Ihre Ressourcen und Zeit und überwacht die Maschinenproduktivität (bis zu 30 Paletten/Stunde) sowie die Arbeitszeit und den Folienverbrauch.

Dank der erweiterten Einstellmöglichkeiten, die aus 12 Programmen und 5 Betriebsarten bestehen, können Sie Ihren Verpackungsprozess optimieren und gleichzeitig die Stabilität der verpackten Ladung verbessern.

Die verfügbaren Optionen, wie bspw. ein Niederhalter, Systeme zur Schnurbildung oder eine stufenlos variable Vordehnung bis zu 400% (mit Doppelmotor), ermöglichen es Ihnen, den ProWrap nach Ihren Bedürfnissen und Anforderungen auszustatten.

Darüber hinaus haben Sie die Möglichkeit, die Einstellparameter des ProWrap für bestimmte Bereiche (je 6 Zonen Auf- & Abwärts) Ihres Ladegutes anzupassen und zu variieren.

Diese Lösung schützt das Ladegut während des Transports und optimiert Ihren Materialeinsatz.

Hauptmerkmale

- Neues Design und stabile Basis, auch für den Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen (-20°C)
- Technologie-Konzept auf Basis Industrie 4.0
- 7" TouchScreen als Haupt-Bedienfeld
- 12 Programme / 5 Betriebs-Modi
- Variable Parameter an der Palette während des Wickel-Prozesses (jeweils 6 Zonen Auf- & Abwärts)
- Höchste Produktivität (bis zu 30 Pal./Stunde)
- Pre-Stretch bis zu 400% (mit Doppelmotor)
- Sicherheitsorientierte Bauweise
- Neue Sicherheits-Optionen am Folienschlitten und neues Sicherheits-Scan-System (anstelle einer Einzäunung)

Das Industrie 4.0 Konzept des neuen ProWrap macht es äußerst einfach die optimale Verpackungs-Lösung für das jeweilige Ladegut zu ermitteln und so Ihrem Unternehmen einen Mehrwert zu bieten.

Das moderne und zugängliche Design des ProWrap ist äußerst robust und langlebig; dabei bietet es Ihnen ein hohes Maß an Leistung und Zuverlässigkeit.

Der Wickler kann problemlos auch in anspruchsvollen Umgebungen (-20°C) eingesetzt werden.



VOLLE KONTROLLE IN IHREM WICKELPROZESS

Das neue ProWrap Bedienfeld wird Sie überraschen. Der 7" große Farb Touch-Screen ist neuester Stand der Technik, einfach zu bedienen und ermöglicht die intuitive Einstellung der zahlreichen High-Performance Parameter. Sie werden keine Schwierigkeiten haben, die Parameter des ProWrap auf Ihre Bedürfnisse einzustellen und verschiedene „Wickel-Zonen“ mit variierenden Haltekräften zu definieren. Hierdurch erreichen Sie signifikante Vorteile in Ihrer Produktivität: Einsparung von Stretchfolie, schnellere Arbeitszyklen und optimierte Transportsicherung Ihrer Ladeeinheit.

Eine sicherheitsorientierte Lösung

Optimierung der Produktions- und Logistik-Flächen ist eine wichtige Herausforderung in allen Betrieben. Der innovative neue Umgebungs-Scanner des ProWrap wurde entwickelt um eine höchstmögliche Sicherheit bei gleichzeitig geringem Platzbedarf zu gewährleisten.

Dank der 3 Alarm-Zonen und der innovativen Software, berechnet die Maschine einen passenden Sicherheitsabstand und stoppt unmittelbar im Falle einer vorliegenden Gefährdung.

Optionen und Zubehör

- Schnur- oder Banderolenbildung (elektrisch / pneumatisch)
- Deckblatt- und Kantenschutzanwendung
- Niederhalter
- Fernbedienung
- Einbaurahmen
- Unterfahr-Rahmen
- integrierte Waage
- Auffahrampen
- Edelstahl-Ausführung
- Ausführung für hohe Umgebungstemperatur
- Abschneide-Einrichtung
- Abschneide- & Anschweiß-System
- Abschneide- & Anlege-System (ohne Anblasen)
- Sicherheits Umgebungs-Scanner



Drehteller	1.650 mm	1.800 mm	2.200 mm	HSD
Säulen	2.200 mm	2.600 mm	3.000 mm	
Folienschlitten	Elektromagnetische Bremsen	Power PreStretch bis zu 250 %	Doppel-Motor PreStretch bis zu 400 %	
Strom	220/240V I Ph	400V 3 Ph (50/60 Hz+N)	weitere auf Anfrage	

Programme bis zu 12 Programme (5 Betriebsmodi)



Brangs + Heinrich

Verpacken. Schützen. Sichern.

DEUTSCHLAND

01067 Dresden

Bremer Straße 65
Telefon +49 (0)351 47169-32
Telefax +49 (0)351 47169-33
E-Mail dresden@brangs-heinrich.de

22339 Hamburg

Wilhelm-Stein-Weg 22
Telefon +49 (0)40 538931-0
Telefax +49 (0)40 538931-11
E-Mail hamburg@brangs-heinrich.de

30855 Langenhagen

Industriestraße 4
Telefon +49 (0)511 96898-0
Telefax +49 (0)511 96898-88
E-Mail hannover@brangs-heinrich.de

42651 Solingen

Felder Straße 79-81
Telefon +49 (0)212 2403-0
Telefax +49 (0)212 2403-106
E-Mail solingen@brangs-heinrich.de

65203 Wiesbaden

Hagenauer Straße 42
Telefon +49 (0)611 9714512
Telefax +49 (0)800 272 6477
E-Mail wiesbaden@brangs-heinrich.de

70567 Stuttgart

Zettachring 10
Telefon +49 (0)711 49097-146
Telefax +49 (0)800 272 6477
E-Mail stuttgart@brangs-heinrich.de

86156 Augsburg

BUHL BUSINESS CENTER
Alfred-Nobel-Str. 9
Telefon +49 (0) 821 65058 600
Telefax +49 (0) 821 65058 609
E-Mail augsburg@brangs-heinrich.de

BELGIEN

Brangs + Heinrich SRL/BV
1853 Strombeek-Bever
Sint-Annalaan 6 bus / bte 1
Telefon +32 (0)2 4650100
Telefax +32 (0)2 4650419
E-Mail bruxelles@brangs-heinrich.be

CHINA

Brangs + Heinrich China
Shanghai
c/o B + Z Industrial Packaging Materials
(Shanghai) Co., LTD. Shanghai
No. 77, Lane 685, Shengfu Road
Songjiang District (Jiuting), P.C.201615
China
Telefon +49 (0)800 0001169
Telefax +49 (0)800 272 6477
Telefon +86 (0)21 3352 2988
E-Mail china@brangs-heinrich.com.cn

NIEDERLANDE

Brangs + Heinrich BV
3565 AR Utrecht
Arkansasdreef 32 A
Telefon +31 (0)30 2631020
Telefax +31 (0)30 2612133
E-Mail utrecht@brangs-heinrich.nl



Service-Hotline:
0800 000 1169*



E-Mail:
info@brangs-heinrich.de



Online-Shop:
www.verpacken.online