



Paletten-Stretchwickler Mini- und BasicStretchwickler

Deutsche Herstellung
- Wertstabil
- Ersatz- und
Zubehörteile gesichert



BasicStretch


**Mit ausgespartem
Drehteller,
ohne Rampe**



MiniStretch

CSP-Lagersysteme eK
Helenenstr. 5
35614 Asslar

Tel.: 06441-962998 oder Mobil: 0163-315 315 4
info@csp-lagersysteme.de
<http://www.csp-lagersysteme.de>

Die neuen Paletten-Stretchwickler der  BasicStretch-Serie sind auf einer Grundplatte montiert. Sie können einfach und schnell aufgestellt werden. Durch den ausgesparten Drehteller kann mit dem Hubwagen eingefahren und die Palette direkt auf den Drehteller abgestellt werden eine Rampe entfällt. Der Folienschlitten wird manuell bewegt. Die 2. Folie wirkt als Gegengewicht.

Kurz und bündig:

- Ausgesparter Drehteller (keine Rampe)
- Optional auch geschlossen möglich
- Mechanische Vordehnung der Folie
- geringe Drehtellerhöhe
- Günstiger Preis
- Made in Germany
- CE Geprüft

Arbeitsablauf

Der Arbeitsablauf gestaltet sich wie folgt:

- Palette auf Drehteller positionieren
- Folie an Palette befestigen
- Drehteller starten
- Folienwagen wird manuell nach oben oder unten bewegt
- Drehteller stoppen
- Folie abtrennen
- Palette entnehmen

Der Wickelvorgang wird individuell manuell gestaltet. Möglich sind eine Spiral-, Kreuz- oder auch eine regendichte Wicklung mit Deckblattauflage

Einsatzgebiete

Die Wickler der  BasicStretch-Serie eignen sich für unregelmäßige und verschiedenartigste Palettenladungen unterschiedlicher Höhen.

Der ausgesparte Drehteller bietet Vorteile bei wackeliger Ladung, wenig Platz und schweren Paletten, da keine Auf-fahr-rampe aufgestellt werden muß.

Der  BasicStretch-Wickler ist vielseitig zu verwenden:

Zum Beispiel für leichte Verpackung, zum Schutz bei Lagerung oder auch feste Verpackung für den Versand.

Technische Daten	BasicStretch 1500	MiniStretch 1500	BasicStretch 2000	MiniStretch 2000
Folienschlitten	2 Stück manuell über Gurt	Handabroller	2 Stück manuell über Gurt	Handabroller
Säulenhöhe Standart	2260 mm		2260 mm	
Max. Beladungshöhe inkl. Palette	2300 mm		2300 mm	
Drehteller	Durchmesser 1500 mm, belastbar bis 1500 kg, mit Aussparungen		Durchmesser 1950 mm, belastbar bis 1500 kg, mit Aussparungen	
Drehtellerantrieb	10 U/min	10 U/min	9 U/min	9 U/min
Drehtellerantrieb (Sonderausstattung)	1 - 13,5 U/min	1 - 13,5 U/min	1 - 12 U/min	1 - 12 U/min
Grundfläche (LxB)	2600 x 1500 mm	2600 x 1500 mm	3000 x 2000 mm	3000 x 2000 mm
Gewicht	ca. 325 kg	ca. 225 kg	ca. 470 kg	ca. 370 kg
Tellerhöhe	ca. 69 mm	ca. 69 mm	ca. 70 mm	ca. 70 mm
Betriebsspannung	400 V; 3 Phasen; 50 Hz			
Betriebsspannung mit Sanftanlauf	230 V; 50 Hz			

Maße und Gewichte sind ca. Angaben. Technische Änderungen vorbehalten.


Sonderausstattung, Zubehör, Aufstellung u. Wartung

- **Deckfoliendispenser** zur Aufnahme einer Deckfolienrolle höhenverstellbar

Aufstellung und Wartung

Die Geräte der Basic- und MiniStretch-Serie werden so angeliefert, dass sie innerhalb einer ½ Stunde betriebsbereit sind.

Die einzelnen Abschnitte wie Motoren, Steuerungen etc. sind nach entfernen der Abdeckbleche leicht zugänglich.

Der  **MiniStretch** besteht aus dem Drehteller mit motorischem Antrieb und einem Fußschalter. Nach aufsetzen der Palette auf den Drehteller wird die Folie eines **Handabrollers** an der Palette befestigt und der Drehteller über den Fußschalter in Bewegung gesetzt. Das Einstretchen erfolgt durch manuelles Führen der Stretch-Folienrolle



MiniStretch





Paletten-Stretchwickler ComfortStretch

Deutsche Herstellung
- Wertstabil
- Ersatz- und
Zubehörteile gesichert




**Mit ausgespartem
Drehteller,
ohne Rampe**

ComfortStretch

CSP-Lagersysteme eK
Helenenstr. 5
35614 Asslar

Tel.: 06441-962998 oder Mobil: 0163-315 315 4
info@csp-lagersysteme.de
<http://www.csp-lagersysteme.de>

Die neuen Paletten-Stretchwickler der  ComfortStretch-Serie sind auf einer Grundplatte montiert. Sie können einfach und schnell aufgestellt werden. Durch den ausgesparten Drehteller kann mit dem Hubwagen eingefahren und die Palette direkt auf den Drehteller abgestellt werden eine Rampe entfällt. Der Wickelvorgang kann individuell per Hand gesteuert werden.

Kurz und bündig:

- Ausgesparter Drehteller (keine Rampe)
- Optional auch geschlossen möglich
- Elektromagnetische Vordehnung der Folie um 60% • geringe Drehtellerhöhe
- Kreuzwicklung möglich
- Regendichte Wicklung möglich
- Günstiger Preis
- Diverse Ausstattungen
- Made in Germany • CE geprüft

Arbeitsablauf

Der Arbeitsablauf gestaltet sich wie folgt:

- Palette auf Drehteller positionieren
- Folie an Palette befestigen
- Drehteller starten
- Folienlift über Kippschalter nach oben oder unten bewegen
- Drehteller stoppen
- Folie abtrennen
- Palette entnehmen

Der Wickelvorgang wird individuell manuell gestaltet. Möglich sind eine Spiral-, Kreuz- oder auch eine regendichte Wicklung mit Deckblattauflage

Einsatzgebiete

Die Wickler der  ComfortStretch-Serie eignen sich für unregelmäßige und verschiedenartigste Palettenladungen unterschiedlicher Höhen.

Der ausgesparte Drehteller bietet Vorteile bei wackeliger Ladung, wenig Platz und schweren Paletten da keine Auf-fahr-rampe aufgestellt werden muß.

Der  ComfortStretch-Wickler ist vielseitig zu verwenden:

Zum Beispiel für leichte Verpackung, zum Schutz bei Lagerung oder auch feste Verpackung für den Versand.


Technische Daten	ComfortStretch 1500	ComfortStretch 2000
Folienschlitten	motorisch	motorisch
Säulenhöhe Standart	2470 mm	2470 mm
Max. Beladungshöhe inkl. Palette	2400 mm	2400 mm
Drehteller	Durchmesser 1500 mm, belastbar bis 1500 kg, mit Aussparungen	Durchmesser 1950 mm, belastbar bis 1500 kg, mit Aussparungen
Drehtellerantrieb	10 U/min	10 U/min
Drehtellerantrieb (Sonderausstattung)	1 - 13,5 U/min	1 - 12 U/min
Niederhalter (Sonderausstattung)	motorisch über Gurt	motorisch über Gurt
Grundfläche (LxB)	2600 x 1500 mm	3100 x 2000 mm
Gewicht	ca. 325 kg	ca. 480 kg
Tellerhöhe	ca. 69 mm	ca. 70 mm
Betriebsspannung	400 V; 3 Phasen; 50 Hz	

Maße und Gewichte sind ca. Angaben. Technische Änderungen vorbehalten.

Sonderausstattung und Zubehör

- **Niederhalter** für leichte Paletten, elektrisch angetrieben, kann einfach aktiviert und deaktiviert werden
- **Motorische Vordehneinrichtung** zur Verringerung des Folienverbrauchs, einstellbare Vordehnung der Stretchfolie, es wird keine Zugkraft auf die Palette ausgeübt
- **Sanftanlauf** mit regelbarer Drehtellergeschwindigkeit
- **Deckfoliendispenser** zur Aufnahme einer Deckfolienrolle Höhenverstellbar
- **Einbaurahmen** zum einlassen des Stretchwicklers in den Boden
- **Höhere Foliensäule** für eine maximale Beladungshöhe von
- **Collieinsatz für Drehteller** mit Rampe 25 mm

Aufstellung und Wartung

Die Geräte der  ComfortStretch-Serie werden so angeliefert, dass sie innerhalb einer ½ Stunde betriebsbereit sind.

Die einzelnen Abschnitte wie Motoren, Steuerung etc. sind nach entfernen der Abdeckbleche leicht zugänglich.

Bedienpanel



**Hauptschalter
Netzleuchte**

**Folienspannung
Folienlift**

**Drehteller
Notaus**



Paletten-Stretchwickler SuperStretch Touch

Deutsche Herstellung
- Wertstabil
- Ersatz- und
Zubehörteile
gesichert



**SuperStretch
Touch**


**Mit ausgespartem
Drehteller,
ohne Rampe**



**SuperStretch Touch
Mit Niederhalter**

CSP-Lagersysteme eK
Helenenstr. 5
35614 Asslar

Tel.: 06441-962998 oder Mobil: 0163-315 315 4
info@csp-lagersysteme.de
<http://www.csp-lagersysteme.de>

Die neuen Paletten-Stretchwickler der  SuperStretch-Serie sind auf einer Grundplatte montiert. Sie können einfach und schnell aufgestellt werden. Durch den ausgesparten Drehteller kann mit dem Hubwagen eingefahren und die Palette direkt auf den Drehteller abgestellt werden eine Rampe entfällt. Der Wickelvorgang kann programmgesteuert oder manuell durchgeführt werden.

Kurz und bündig:

- Ausgesparter Drehteller (keine Rampe)
- Optional auch geschlossen möglich
- Drehteller mit Sanftanlauf und Geschwindigkeitregelung
- Drehtellerstop einstellbar 160°
- Automatischer Programmablauf mit 4 verschiedenen Programmen
- Programme individuell veränderbar
- Palettenhöhenerkennung über Fototaster
- Einstellung der Folienspannung über elektrische Folienbremse
- Kreuzwicklung möglich
- Regendichte Wicklung möglich
- Günstiger Preis
- Diverse Ausstattungen
- Made in Germany

Arbeitsablauf

Der Arbeitsablauf gestaltet sich wie folgt:

- Palette auf Drehteller positionieren
- Folie an Palette befestigen
- Programmablauf auf Steuerung starten
- Folie abtrennen
- Nach Programmablauf Palette entnehmen

Die Bedienperson ist während des Wickelvorgangs frei für andere Tätigkeiten.

Es können 4 verschiedene Programme ausgewählt werden, z.B. für leichte, schwere oder regendichte Paletten. Die Parameter der Programme können einzeln modifiziert werden. Einstellbare Parameter sind z.B. Folienspannung, Anzahl Wicklungen oben unten getrennt, Drehtellergeschwindigkeit, Kreuzwicklung, Pause für Deckblattauflegen u.v.a.m.

Sonderausstattung und Zubehör

Niederhalter für leichte Paletten, elektrisch angetrieben und in den Programmablauf eingebunden, kann einfach aktiviert und deaktiviert werden

Motorische Vordehnung zur Verringerung des Folienverbrauchs, einstellbare Vordehnung der Stretchfolie, es wird keine Zugkraft auf die Palette ausgeübt

Deckfoliendispenser zur Aufnahme einer Deckfolienrolle, höhenverstellbar

Einbaurahmen zum einlassen des Stretchwicklers in den Boden

Höhere Foliensäule für eine maximale Beladungshöhe von 3000 mm. Nicht in Kombination mit Niederhalter

Collieinsatz für Drehteller mit Rampe 25 mm

Einsatzgebiete


Die Wickler der SuperStretch-Serie eignen sich für verschiedenartigste Palettenladungen unterschiedlicher Höhen. Durch die Flexibilität der 4 Programme können auch spezielle Wicklungen wie z.B. regendichte Wicklungen einfach und schnell durchgeführt werden.

Der ausgesparte Drehteller bietet Vorteile bei wackeliger Ladung, wenig Platz und schweren Paletten, da keine Auffahrrampe aufgestellt werden muss.

Der SuperStretch-Wickler ist vielseitig zu verwenden:

Zum Beispiel für leichte Verpackung, zum Schutz bei Lagerung oder auch feste Verpackung für den Versand.

Aufstellung und Wartung

Die Geräte der  SuperStretch-Serie werden so angeliefert, dass sie innerhalb einer ½ Stunde betriebsbereit sind.

Die einzelnen Abschnitte wie Motoren, Steuerungen etc. sind nach entfernen der Abdeckbleche leicht zugänglich.

Technische Daten	Superstretch 1500 Touch	Superstretch 2000 Touch
Folienschlitten	motorisch	motorisch
Säulenhöhe Standart	2470 mm	2470 mm
Säulenhöhe mit Niederhalter	3020 mm	3020
Max. Beladungshöhe inkl. Palette	2400 mm	2400 mm
Drehteller	Durchmesser 1500 mm, belastbar bis 1500 kg, mit Aussparungen	Durchmesser 1950 mm, belastbar bis 1500 kg, mit Aussparungen
Drehtellerantrieb	1 - 13,5 U/min regelbar und mit Sanftanlauf	1 - 12 U/min regelbar und mit Sanftanlauf
Programm	4 verschiedene, variierbar	4 verschiedene, variierbar
Palettenhöhenerkennung	Ja, mit Fototaster	Ja, mit Fototaster
Niederhalter (Sonderausstattung)	motorisch über Gurt	motorisch über Gurt
Grundfläche (LxB)	2600 x 1500 mm	3100 x 2000 mm
Gewicht	ca. 350 kg	ca. 500 kg
Tellerhöhe	ca. 69 mm	ca. 70 mm
Betriebsspannung	400 V; 3 Phasen; 50 Hz	
Folienbremse	elektromagnetisch	elektromagnetisch

Maße und Gewichte sind ca. Angaben. Technische Änderungen vorbehalten.