

Innovative Verpackungs-
lösungen in Premium-Qualität



laio®



laio[®] WELL

laio[®] FILL



laio[®] CUT

laio[®] DISC



laio[®] STRETCH

laio[®] TAPE



laio[®] STRAP

laio[®] CARE



laio[®] CLEAN

laio[®] BOX



laio[®] WHITE

laio[®] CASE

laio®



Eine Marke der Paul Hildebrandt AG



Alle Produkte von laio® finden Sie auf laio-verpackung.de

laio® STRETCH 150
optimale Palettensicherung

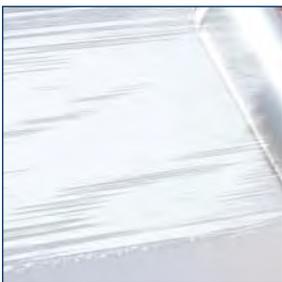
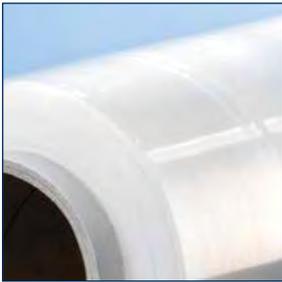




laio[®] STRETCH 150

schnelle Ladungssicherung palettierter Waren

- Handstretchfolie für eine zuverlässige Ladungssicherung: Palette und Packgut werden zu einer sicheren Ladeinheit verbunden
- extrem reißfest und zugstabil
- kaum ein Wegreißen, auch nicht bei scharfen Ecken, Kanten und Palettenüberstand
- effektiver Schutz vor Umwelteinflüssen (Nässe, Schmutz etc.)
- ideal für schnelles Einstretchen
- einfache Handhabung
- minimiert den Materialeinsatz an der Palette
- hohe Rückstellkräfte sorgen für erhöhte Ladungssicherheit
- lebensmittelunbedenklich gemäß EU-Verordnung 10/2011



laio[®] STRETCH 15010

Stärke	Abmessung (B x L)	Farbe	Rollen / Ktn.	Art.-Nr.
12 my	500 mm x 300 lfm	transparent	6	86686
13 my	500 mm x 300 lfm	transparent	6	86687

laio® STRETCH 151

kraftschonende Wicklung





laio[®] STRETCH 151

minimaler Kraftaufwand für maximalen Halt

- Handstretchfolie mit innovativer Rohstoffrezeptur: Palette und Packgut werden schon unter geringem Kraftaufwand zu einer sicheren Ladeinheit verbunden
- bereits nach kurzer Dehnung extrem reißfest und zugstabil, keine kräfteraubende Folienreckung erforderlich
- zusätzliche Ladungssicherung durch Rückstellkräfte der gedehnten Folie
- hohe Durchstoßfestigkeit, auch bei scharfen Ecken, Kanten und Palettenüberstand
- effektiver Schutz vor Umwelteinflüssen (Nässe, Schmutz etc.)
- nur minimale Verjüngung: Folienbreite in gedehntem Zustand kaum reduziert
- lebensmittelunbedenklich gemäß EU-Verordnung 10/2011



hohe Durchstoßfestigkeit



laio[®] STRETCH 151: minimale Verjüngung in gedehntem Zustand



Vergleich Standard-Stretchfolie

laio[®] STRETCH 15110

Stärke	Abmessung (B x L)	Farbe	Rollen / Ktn.	Art.-Nr.
9 my	500 mm x 300 lfm	transparent	6	97520
10 my	500 mm x 300 lfm	transparent	6	97521
11 my	500 mm x 300 lfm	transparent	6	97522
12 my	500 mm x 300 lfm	transparent	6	97983

laio® WELL 801
eine schnelle Welle





laio[®] WELL 801

smarte Verpackung für Schnellpacker

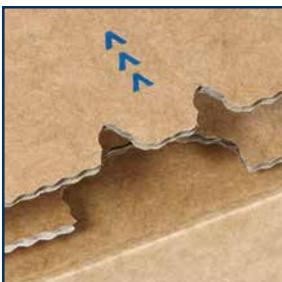
- schnelles Aufrichten dank Automatikboden
- Versandverpackung mit hohem Anwenderkomfort
- Selbstklebeverschluss - kein Klebeband zum Verschließen erforderlich
- mit Aufreißhilfe für einfaches Öffnen
- erweiterter Diebstahlschutz durch voll deckende Bodenklappe
- hochwertiger Karton aus robuster einwelliger Wellpappe, besonders stabil dank doppelwandigem Deckel und Boden
- individuelle Bedruckung auf Anfrage



voll deckende Bodenklappe



Selbstklebeverschluss für schnelles Verschließen



Aufreißhilfe mit Fingeraussparung für schnelles Öffnen

laio[®] WELL 801

Typ	Innenmaß (L x B x H) in mm	Stück/Bund	Stück/Pal.	Art.-Nr.
80110	160 x 130 x 70	20	1.920	97922
80126	210 x 180 x 130	20	840	97925
80120	213 x 153 x 109	20	1.120	97926
80130	230 x 160 x 80	20	1.260	97927
80140	310 x 230 x 160	20	480	97924
80150	345 x 256 x 130	20	480	97923

laio® FILL 11150

umweltschonendes Verpackungspolster





laio[®] FILL 11150

biologisches Füllen und Polstern

- biologisch abbaubare Verpackungschips
- ideal zum Füllen, Polstern und Dämmen
- hervorragende Polstereigenschaften und Rückstellkräfte
- schütffähig, für automatische Füllanlagen geeignet
- staub- und krümfrei
- antistatisch
- umweltfreundliche Herstellung aus natürlicher Stärke (nicht genmanipuliert)
- wiederverwendbar
- problemlose Entsorgung über Biotonne oder Kompost
- für schwere, scharfkantige Packgüter geeignet
- geringes Eigengewicht



laio[®] FILL 11150

Farbe	Volumen / Sack	Art.-Nr.
weiß	0,4 m ³	98258

laio® FILL 20150
federleichtes Verpackungspolster





laio[®] FILL 20150

ideal zum Dämmen, Füllen und Polstern

- hervorragende Polstereigenschaften und Rückstellkräfte
- schütffähig, für automatische Füllanlagen geeignet
- staub- und krümfrei
- antistatisch
- ressourcenschonende und energiesparende Herstellung aus 100 % recyceltem Polystyren
- bis zu 10 mal wiederverwendbar
- biologisch abbaubar (rückstandsfreie Zersetzung innerhalb von 9 bis 60 Monaten)
- für schwere Packgüter geeignet
- geringes Eigengewicht (ca. 1,8 kg pro 500 l)



laio[®] FILL 20150

Farbe	Volumen / Sack	Art.-Nr.
grün	0,5 m ³	90639

laio[®] TAPE 147
eine runde Sache





laio[®] TAPE 147

mehr Laufmeter ohne zusätzliches Gewicht

- leise und gleichmäßig abrollend
- gute Klebkraft auf Kartonagen
- mehr Laufmeter pro Rolle ohne zusätzliches Rollengewicht durch neuartige Folienrezeptur
- umweltfreundliche PP-Folie
- gute UV- und Alterungsbeständigkeit
- lösungsmittelfreier Kleber
- Verarbeitung auf allen handelsüblichen Abrollern möglich
- individuelle Bedruckung sowie Rollenbreite 75 mm für Automaten auf Anfrage



laio[®] TAPE 147

Typ	Farbe	Abmessung (B x L)	Art.-Nr.
14710	transparent	50 mm x 90 lfm	77830
14720	braun	50 mm x 90 lfm	77831
14730	weiß	50 mm x 90 lfm	77832

laio® TAPE 554
eine runde Sache

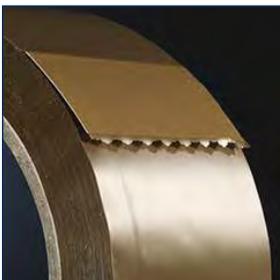




laio[®] TAPE 554

Alternative zum PVC-Klebeband

- leise, leicht und gleichmäßig abrollend
- sehr hohe Reißfestigkeit in Längs- und Querrichtung
- extra starke Klebkraft für anspruchsvolle Anwendungsbereiche
- mehr Laufmeter pro Rolle
- kurzfristig hitzebeständig bis +130 °C
- nach der Verarbeitung kältebeständig bis -30 °C (Raumtemperatur)
- recycelbar
- gute UV- und Alterungsbeständigkeit
- lösungsmittelfreier Kleber
- Verarbeitung auf allen handelsüblichen Abrollern möglich
- individuelle Bedruckung auf Anfrage



laio[®] TAPE 554

Typ	Farbe	Abmessung (B x L)	Art.-Nr.
55410	transparent	50 mm x 75 lfm	75375
55420	braun	50 mm x 75 lfm	75376
55430	weiß	50 mm x 75 lfm	79222

laio® STRAP 22610
eine spannende Sache





laio[®] STRAP 22610

um 50 % verbesserte Reißfestigkeitstoleranz

- hochreißfestes, textiles Polyester-Filamentgarn, heißverleimt, weiß
- hohe Reißfestigkeit bei max. 5 % Toleranz; um 50 % verbesserte Festigkeitstoleranz für deutlich höhere Sicherheitsreserven
- mehr Laufmeter pro Rolle: verlängert die Einsatzzeit, reduziert zeitaufwändige Rollenwechsel, spart Lagerplatz und Transportkosten
- sehr gute Temperaturbeständigkeit bis zu +60 °C
- witterungsunempfindlich
- nachspannbar
- Rollenkern-Innendurchmesser: 76 mm, Rolle anwendbar auf allen gängigen Abrollern
- Transportkarton mit Handgriffen erleichtert ergonomisches Tragen
- LABS-frei: frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen wie Silikonen (z. B. für Anwendungen in der Automobilindustrie besonders relevant)
- integrierte Memory-Karte ca. 50 m vor Rollenende ermöglicht eine rechtzeitige Bedarfsmeldung
- individuelle Bedruckung auf Anfrage



laio[®] STRAP 22610

Abmessung (B x L)	Reißfestigkeit	Rollen / Ktn.	Art.-Nr.
16 mm x 1.000 lfm	ca. 450 kg	2	80812

Drahtschnallen zu laio[®] STRAP 22610

Größe	Stück / Ktn.	Art.-Nr.
B5	1.000	2500

laio® STRAP 28117

eine sichere Sache





laio[®] STRAP 28117

ideal für den innerbetrieblichen Transport

- zur Sicherung der oberen Lage von Paletten, Getränkekisten etc.
- hohe Dehnbarkeit
- perforiert auf Rolle à 100 Stück im praktischen Spenderkarton
- hochelastische, recycelbare PE-Folie
- starke Rückstellfestigkeit
- keine Kleberückstände auf Kartonage oder Packgut



laio[®] STRAP 28117

Farbe	Abmessung (B x L) in mm	Rollen/Ktn.	Art.-Nr.
transparent	100 x 1.200	28	104779

laio® CUT 22910
eine scharfe Sache





laio[®] CUT 22910 TÜV-zertifiziertes Sicherheitsmesser

- mit GS-Zeichen: zur Unterstützung innerbetrieblicher Sicherheitsmaßnahmen
- bruchfestes Gehäuse aus Polycarbonat PC 2407
- geringes Gewicht für größeren Komfort
- für Rechts- und Linkshänder geeignet
- Messer kann bedenkenlos in die Tasche gesteckt werden (kein Verletzungsrisiko durch feststehende Klinge)
- Klinge von vier Seiten verwendbar
- leichter und sicherer Klingenwechsel



laio[®] CUT 22910 - Sicherheitsmesser

Farbe	Abmessung (L x B x H) in mm	Art.-Nr.
weiß	113 x 26 x 9	81437

Ersatzklingen für laio[®] CUT 22910

Stück / Spender	Art.-Nr.
10	82135

laio® CLEAN 86564

eine saubere Sache





laio[®] CLEAN 86564

ideal zum Trocknen, Polieren und Reinigen

- 200 leistungsstarke Power-Wischtücher aus hochwertigem Vliesstoff
- speziell für Handwerk und Industrie
- extrem saugfähig, nassfest und lösungsmittelbeständig
- zum Aufnehmen von Flüssigkeiten und Aufwischen von Verunreinigungen
- einfaches Handling
- der handliche Spender schützt die Wischtuchrolle zuverlässig vor Staub, Schmutz, Nässe und unbeabsichtigtem Abrollen
- nachfüllbar



laio[®] CLEAN 86564 - Wischtuchspender

inkl. 1 Rolle à 200 Power-Wischtücher, Tuchgröße 24 x 38 cm

Art.-Nr.

86564

laio[®] CLEAN 86579 - Nachfüllrolle à 200 Power-Wischtücher

Tuchgröße 24 x 38 cm

Art.-Nr.

86579



laio[®]
Eine Marke der Paul Hildebrandt AG



laio[®] DISC Stretchanlagen

- individuelle Abstimmung auf die Anforderungen vor Ort
- vom halbautomatischen Einstiegsmodell E50 bis zur vollautomatischen Stretchanlage ALC-45 Twin
- Einsatz von hochwertigen Powerstretchfolien möglich
- Reduzierung der Kosten pro Palette durch optimale Ausnutzung der Folienleistungsfähigkeit
- individuelle Anpassung der Folienspannung an das Packgut (sichere Verpackung schwerer Güter sowie auch leichter, empfindlicher Waren)
- Druckkraft auf Palettenecken bei jedem Packstück individuell anpassbar
- Sonderausstattung und Zubehör auf Anfrage



laio[®] DISC E50

Einstiegsmodell für Leichtpacker



laio[®] DISC E50

Einstiegsmodell für Leichtpacker

- halbautomatische Stretchwickelmaschine mit Drehteller (Ø 1.500 mm)
- bis zu 30 Paletten pro Stunde
- einfache Bedienung
- automatischer Zyklusablauf
- mechanische Folienbremse mit Schnellspannvorrichtung
- Fixstopp des Drehtellers in Ausgangsposition, mit Sanftanlauf und -auslauf
- automatische Höhenabstastung mittels Fotozelle
- max. Palettenabmessungen: 1.200 x 800 mm
- max. Ladegewicht: 1.000 kg
- max. Wickelhöhe: 2.200 mm
- Gewicht: 435 kg



EINSTELLMÖGLICHKEITEN

- Drehtellergeschwindigkeit
- Folienschlittengeschwindigkeit
- Anzahl der Kopf- und Fußwicklungen

OPTIONALE AUSSTATTUNG

- verlängerte Auffahrrampe für Elektrohubgeräte (L x B: 1.600 x 1.000 mm)
- kurze Auffahrrampe für Handhubwagen (L x B: 1.000 x 1.000 mm)
- Bodeneinlassrahmen
- Fotozelle zur Erkennung dunkler Ladung bzw. Folie

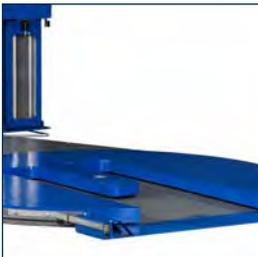
laio[®] DISC E100
Einstiegsmodell für Schwerpacker



laio[®] DISC E100

Einstiegsmodell für Schwerpacker

- halbautomatische Stretchwickelmaschine mit Drehteller (Ø 1.650 mm)
- bis zu 30 Paletten pro Stunde
- einfache Bedienung
- automatischer Zyklusablauf
- mechanische Folienbremse mit Schnellspannvorrichtung
- Fixstopp des Drehtellers in Ausgangsposition, mit Sanftanlauf und -auslauf
- automatische Höhenabastung mittels Fotozelle
- max. Palettenabmessungen: 1.200 x 1.000 mm
- max. Ladegewicht: 2.000 kg
- max. Wickelhöhe: 2.500 mm
- Gewicht: 625 kg



EINSTELLMÖGLICHKEITEN

- Drehtellergeschwindigkeit
- Folienschlittengeschwindigkeit
- Anzahl der Kopf- und Fußwicklungen

OPTIONALE AUSSTATTUNG

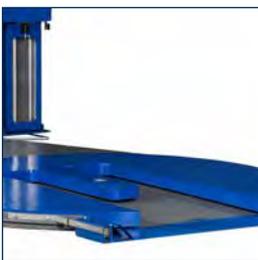
- verlängerte Auffahrrampe für Elektrohubgeräte (L x B: 1.600 x 1.000 mm)
- kurze Auffahrrampe für Handhubwagen (L x B: 1.000 x 1.000 mm)
- Bodeneinlassrahmen
- Fotozelle zur Erkennung dunkler Ladung bzw. Folie

laio® DISC E400
Einstiegsmodell für Folienersparnis



laio[®] DISC E400 Einstiegsmodell für Folienersparnis

- halbautomatische Stretchwickelmaschine mit Drehteller (Ø 1.650 mm)
- bis zu 30 Paletten pro Stunde
- einfache Bedienung
- automatischer Zyklusablauf
- einfaches Folieneinlege-System (EasyLoad)
- Folienvorreckung über motorisches PreStretch-System (250 %)
- Fixstopp des Drehtellers in Ausgangsposition, mit Sanftanlauf und -auslauf
- automatische Höhenabastung mittels Fotozelle
- max. Palettenabmessungen: 1.200 x 1.000 mm
- max. Ladegewicht: 2.000 kg
- max. Wickelhöhe: 2.500 mm
- Gewicht: 675 kg



EINSTELLMÖGLICHKEITEN

- Drehtellergeschwindigkeit
- Folienschlittengeschwindigkeit
- voneinander unabhängige Anzahl der Kopf- und Fußwicklungen
- manuelle Anlegespannung der Folie

OPTIONALE AUSSTATTUNG

- verlängerte Auffahrrampe für Elektrohubgeräte (L x B: 1.600 x 1.000 mm)
- kurze Auffahrrampe für Handhubwagen (L x B: 1.000 x 1.000 mm)
- Bodeneinlassrahmen
- Fotozelle zur Erkennung dunkler Ladung bzw. Folie

laio[®] DISC E700

Einstiegsmodell für versierte Anwender

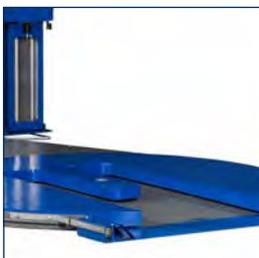




laio[®] DISC E700

Einstiegsmodell für versierte Anwender

- halbautomatische Stretchwickelmaschine mit Drehteller (Ø 1.650 mm)
- bis zu 30 Paletten pro Stunde
- einfache Bedienung, Menüsteuerung per Touchscreen, individuelle Abstimmung auf das Packgut, passwortgeschützte Einstellung
- automatischer Zyklusablauf
- einfaches Folieneinlege-System (EasyLoad)
- Folienvorreckung über motorisches PreStretch-System (250 %)
- Fixstopp des Drehtellers in Ausgangsposition, mit Sanftanlauf und -auslauf
- automatische Höhenabtastung mittels Fotozelle
- max. Palettenabmessungen: 1.200 x 1.000 mm
- max. Ladegewicht: 2.000 kg
- max. Wickelhöhe: 2.500 mm
- Gewicht: 675 kg



EINSTELLMÖGLICHKEITEN

- Drehtellergeschwindigkeit
- Folienschlittengeschwindigkeit
- voneinander unabhängige Anzahl der Kopf- und Fußwicklungen
- 4 automatische Wickelprogramme
- automatische Anlegespannung der Folie

OPTIONALE AUSSTATTUNG

- verlängerte Auffahrrampe für Elektrohubgeräte (L x B: 1.600 x 1.000 mm)
- kurze Auffahrrampe für Handhubwagen (L x B: 1.000 x 1.000 mm)
- Bodeneinlassrahmen
- Fotozelle zur Erkennung dunkler Ladung bzw. Folie

laio[®] DISC E700 AW
Einstiegsmodell mit Maxi-Drehteller





laio[®] DISC E700 AW Einstiegsmodell mit Maxi-Drehteller

- vollautomatische Stretchwickelmaschine mit extra großem Drehteller (Ø 1.800 mm)
- bis zu 30 Paletten pro Stunde
- einfache Bedienung, Menüsteuerung per Touchscreen, individuelle Abstimmung auf das Packgut, passwortgeschützte Einstellung
- automatischer Zyklusablauf
- einfaches Folieneinlege-System (EasyLoad)
- Folienvorreckung über motorisches PreStretch-System (250 %)
- automatische Einlege-, Fixierungs- und Schneidevorrichtung
- Fixstopp des Drehtellers in Ausgangsposition, mit Sanftanlauf und -auslauf
- automatische Höhenabtastung mittels Fotozelle
- max. Palettenabmessungen: 1.200 x 1.000 mm
- max. Ladegewicht: 2.000 kg
- max. Wickelhöhe: 2.500 mm
- Gewicht: 740 kg



EINSTELLMÖGLICHKEITEN

- Drehtellergeschwindigkeit
- Folienschlittengeschwindigkeit
- voneinander unabhängige Anzahl der Kopf- und Fußwicklungen
- 4 automatische Wickelprogramme
- automatische Anlegespannung der Folie

OPTIONALE AUSSTATTUNG

- verlängerte Auffahrrampe für Elektrohubgeräte (L x B: 1.600 x 1.000 mm)
- kurze Auffahrrampe für Handhubwagen (L x B: 1.000 x 1.000 mm)
- Bodeneinlassrahmen
- Fotozelle zur Erkennung dunkler Ladung bzw. Folie

laio® DISC R501 PRS
Stretchwickel-Roboter für höhere Foliensparnis



laio[®] DISC R501 PRS Stretchwickel-Roboter für höhere Folienersparnis

- selbstfahrender Stretchwickel-Roboter
- bis zu 200 Paletten pro Akkuladung
- wartungsfreie Doppelbatterie mit integriertem Schnellladegerät
- einfache Bedienung
- Folienvorreckung über motorisches PreStretch-System
- automatische Höhenabtastung mittels Fotozelle
- automatische Rückkehr an Startposition, mit Sanftanlauf und -auslauf
- automatische Folienschneidevorrichtung
- Notaus-Bügel an der Vorderseite
- Fixstopp mittels Motorbremse
- min. Packgutabmessungen: 600 x 600 mm
- max. Wickelhöhe: 2.100 mm
- Gewicht: 365 kg



EINSTELLMÖGLICHKEITEN

- Grad der Folienvorreckung (150 bis 250 %)
- Fahrgeschwindigkeit
- Folienschlittengeschwindigkeit
- voneinander unabhängige Anzahl der Kopf- und Fußwicklungen
- 3 automatische Wickelprogramme
- Schaltverzögerung der Fotozelle

OPTIONALE AUSSTATTUNG

- Fotozelle zur Erkennung dunkler Ladung bzw. Folie

laio® DISC R501 FM
Stretchwickel-Roboter für außergewöhnliche
Ladungsformen



laio[®] DISC R501 FM

Stretchwickel-Roboter für außergewöhnliche Ladungsformen



- selbstfahrender Stretchwickel-Roboter
- bis zu 200 Paletten pro Akkuladung
- wartungsfreie Doppelbatterie mit integriertem Schnellladegerät
- einfache Bedienung
- Folienanlegespannung über manuelle Bremse
- automatische Höhenabtastung mittels Fotozelle
- automatische Rückkehr an Startposition, mit Sanftanlauf und -auslauf
- Notaus-Bügel an der Vorderseite
- Fixstopp mittels Motorbremse
- min. Packgutabmessungen: 600 x 600 mm
- max. Wickelhöhe: 2.100 mm
- Gewicht: 325 kg

EINSTELLMÖGLICHKEITEN

- Fahrgeschwindigkeit
- Folienschlittengeschwindigkeit
- voneinander unabhängige Anzahl der Kopf- und Fußwicklungen
- 3 automatische Wickelprogramme
- Schaltverzögerung der Fotozelle

OPTIONALE AUSSTATTUNG

- Fotozelle zur Erkennung dunkler Ladung bzw. Folie

laio® DISC S100
Profimodell für schweres Packgut





laio[®] DISC S100

Profimodell für schweres Packgut

- halbautomatische Stretchwickelmaschine mit Drehteller (Ø 1.650 mm)
- bis zu 30 Paletten pro Stunde
- einfache Bedienung, Menüsteuerung per Touchscreen
- automatischer Zyklusablauf
- mechanische Folienbremse mit Schnellspannvorrichtung
- Fixstopp des Drehtellers in Ausgangsposition, mit Sanftanlauf und -auslauf
- automatische Höhenabtastung mittels Fotozelle
- max. Palettenabmessungen: 1.200 x 1.000 mm
- max. Ladegewicht: 2.000 kg
- max. Wickelhöhe: 2.500 mm
- Gewicht: 470 kg



EINSTELLMÖGLICHKEITEN

- Drehtellergeschwindigkeit
- Folienschlittengeschwindigkeit
- voneinander unabhängige Anzahl der Kopf- und Fußwicklungen

OPTIONALE AUSSTATTUNG

- verlängerte Auffahrrampe für Elektrohubgeräte (L x B: 1.600 x 1.000 mm)
- kurze Auffahrrampe für Handhubwagen (L x B: 1.000 x 1.000 mm)
- Bodeneinlassrahmen
- Fotozelle zur Erkennung dunkler Ladung bzw. Folie

laio® DISC S400
Profimodell für Vielsparer





laio[®] DISC S400 Profimodell für Vielsparer

- halbautomatische Stretchwickelmaschine mit Drehteller (Ø 1.650 mm)
- bis zu 30 Paletten pro Stunde
- einfache Bedienung, Menüsteuerung per Touchscreen
- automatischer Zyklusablauf
- einfaches Folieneinlege-System (EasyLoad)
- hochwertige Steuerungskomponenten zur optimalen Abstimmung der Drehtellergeschwindigkeit und Folienspannung
- Folienvorreckung über motorisches PreStretch-System (250 %)
- automatische Folienschneidevorrichtung
- Fixstopp des Drehtellers in Ausgangsposition, mit Sanftanlauf und -auslauf
- automatische Höhenabastung mittels Fotozelle
- max. Palettenabmessungen: 1.200 x 1.000 mm
- max. Ladegewicht: 2.000 kg
- max. Wickelhöhe: 2.500 mm
- Gewicht: 600 kg



EINSTELLMÖGLICHKEITEN

- Drehtellergeschwindigkeit
- Folienschlittengeschwindigkeit
- voneinander unabhängige Anzahl der Kopf- und Fußwicklungen

OPTIONALE AUSSTATTUNG

- verlängerte Auffahrrampe für Elektrohubgeräte (L x B: 1.600 x 1.000 mm)
- kurze Auffahrrampe für Handhubwagen (L x B: 1.000 x 1.000 mm)
- Bodeneinlassrahmen
- Fotozelle zur Erkennung dunkler Ladung bzw. Folie
- integrierte Waage

laio[®] DISC S700

Profimodell für versierte Anwender





laio[®] DISC S700

Profimodell für versierte Anwender

- halbautomatische Stretchwickelmaschine mit Drehteller (Ø 1.650 mm)
- bis zu 30 Paletten pro Stunde
- einfache Bedienung, Menüsteuerung per Touchscreen
- automatischer Zyklusablauf
- einfaches Folieneinlege-System (EasyLoad)
- hochwertige Steuerungskomponenten zur optimalen Abstimmung der Drehtellergeschwindigkeit und Folienspannung
- Folienvorreckung über motorisches PreStretch-System (250 %)
- automatische Folienschneidevorrichtung
- Fixstopp des Drehtellers in Ausgangsposition, mit Sanftanlauf und -auslauf
- automatische Höhenabastung mittels Fotozelle
- max. Palettenabmessungen: 1.200 x 1.000 mm
- max. Ladegewicht: 2.000 kg
- max. Wickelhöhe: 2.500 mm
- Gewicht: 740 kg



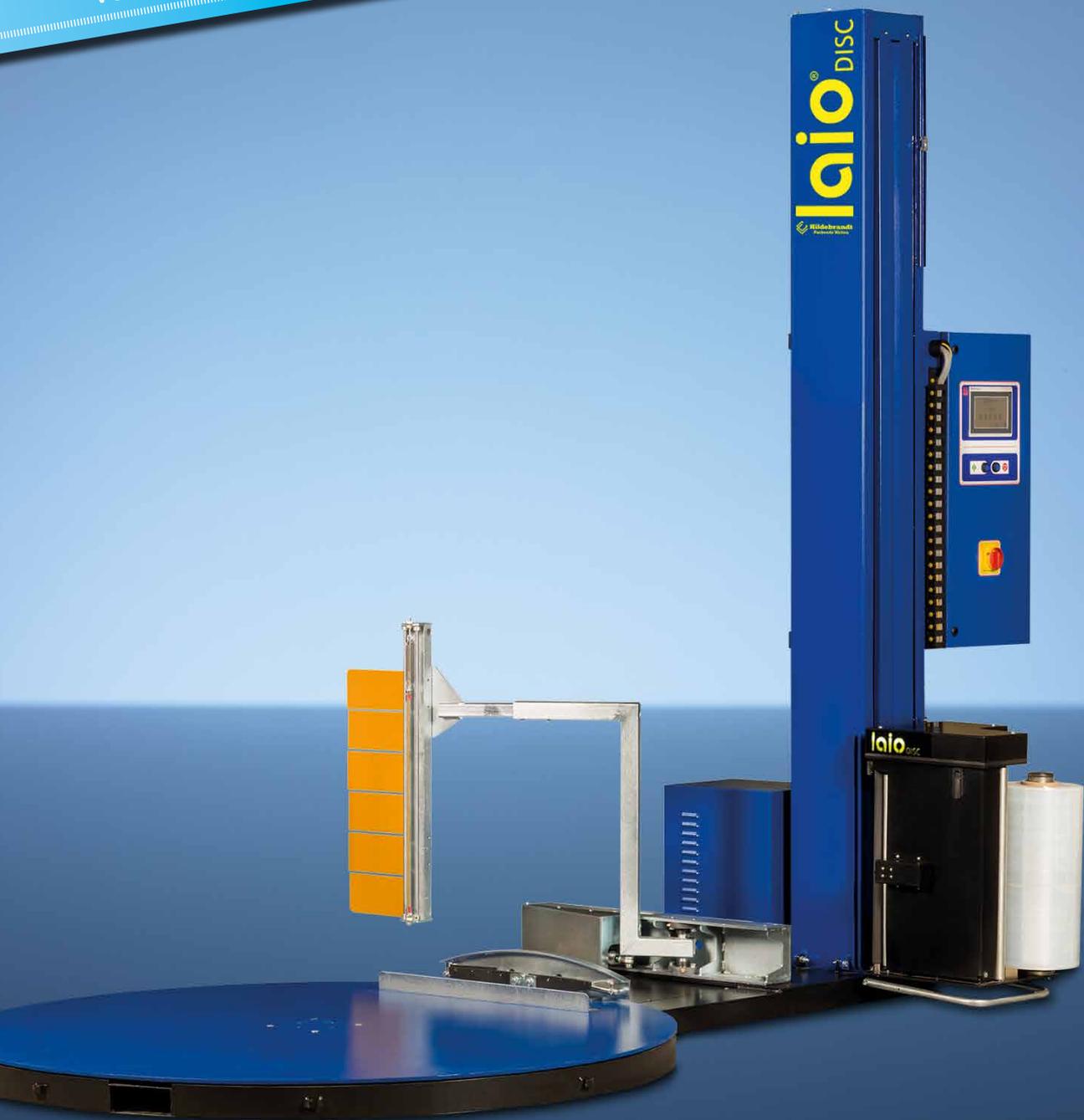
EINSTELLMÖGLICHKEITEN

- Drehtellergeschwindigkeit
- Folienschlittengeschwindigkeit
- voneinander unabhängige Anzahl der Kopf- und Fußwicklungen
- 5 automatische Wickelprogramme

OPTIONALE AUSSTATTUNG

- verlängerte Auffahrrampe für Elektrohubgeräte (L x B: 1.600 x 1.000 mm)
- kurze Auffahrrampe für Handhubwagen (L x B: 1.000 x 1.000 mm)
- Bodeneinlassrahmen
- Fotozelle zur Erkennung dunkler Ladung bzw. Folie
- integrierte Waage

laio® DISC S700 AW
Profimodell mit Maxi-Drehteller für
versierte Anwender





laio[®] DISC S700 AW

Profimodell mit Maxi-Drehteller für
versierte Anwender

- vollautomatische Stretchwickelmaschine mit extra großem Drehteller (Ø 1.800 mm)
- bis zu 30 Paletten pro Stunde
- einfache Bedienung, Menüsteuerung per Touchscreen
- automatischer Zyklusablauf
- einfaches Folieneinlege-System (EasyLoad)
- hochwertige Steuerungskomponenten zur optimalen Abstimmung der Drehtellergeschwindigkeit und Folienspannung
- Folienvorreckung über motorisches PreStretch-System (250 %)
- automatische Einlege-, Fixierungs- und Schneidevorrichtung
- Fixstopp des Drehtellers in Ausgangsposition, mit Sanftanlauf und -auslauf
- automatische Höhenabstastung mittels Fotozelle
- max. Palettenabmessungen: 1.200 x 1.000 mm
- max. Ladegewicht: 2.000 kg
- max. Wickelhöhe: 2.500 mm
- Gewicht: 740 kg
- Druckluftanschluss erforderlich



EINSTELLMÖGLICHKEITEN

- Drehtellergeschwindigkeit
- Folienschlittengeschwindigkeit
- voneinander unabhängige Anzahl der Kopf- und Fußwicklungen
- 5 automatische Wickelprogramme

OPTIONALE AUSSTATTUNG

- verlängerte Auffahrrampe für Elektrohubgeräte (L x B: 1.600 x 1.000 mm)
- kurze Auffahrrampe für Handhubwagen (L x B: 1.000 x 1.000 mm)
- Bodeneinlassrahmen
- Fotozelle zur Erkennung dunkler Ladung bzw. Folie
- integrierte Waage
- Start / Stopp per Zugseil oder Fernbedienung
- Luftkompressor

laio® DISC SE7400 AW

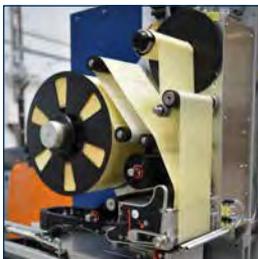
Profimodell mit Etikettendrucker und
Maxi-Drehteller





laio[®] DISC SE7400 AW Profimodell mit Etikettendrucker und Maxi-Drehteller

- vollautomatische Stretchwickelmaschine mit extra großem Drehteller (Ø 1.800 mm)
- bis zu 30 Paletten pro Stunde
- einfache Bedienung, Menüsteuerung per Touchscreen
- automatischer Zyklusablauf
- einfaches Folieneinlege-System (EasyLoad)
- hochwertige Steuerungskomponenten zur optimalen Abstimmung der Drehtellergeschwindigkeit und Folienspannung
- Folienvorreckung über motorisches PreStretch-System (380 %)
- automatische Einlege-, Fixierungs- und Schneidvorrichtung
- Fixstopp des Drehtellers in Ausgangsposition, mit Sanftanlauf und -auslauf
- automatische Höhenabtastung mittels Fozelle
- integrierter Etikettendrucker mit automatischer Fehldruckerkennung und -korrektur
- max. Palettenabmessungen: 1.200 x 1.000 mm
- max. Ladegewicht: 2.000 kg
- max. Wickelhöhe: 2.500 mm
- Gewicht: 740 kg
- Druckluftanschluss erforderlich



EINSTELLMÖGLICHKEITEN

- Drehtellergeschwindigkeit
- Folienschlittengeschwindigkeit
- voneinander unabhängige Anzahl der Kopf- und Fußwicklungen
- 5 automatische Wickelprogramme
- 1- bis 4-seitige Etikettierung

OPTIONALE AUSSTATTUNG

- verlängerte Auffahrrampe für Elektrohubgeräte (L x B: 1.600 x 1.000 mm)
- kurze Auffahrrampe für Handhubwagen (L x B: 1.000 x 1.000 mm)
- Bodeneinlassrahmen
- Fozelle zur Erkennung dunkler Ladung bzw. Folie
- integrierte Waage
- Start / Stopp per Zugseil oder Fernbedienung
- Luftkompressor

laio® DISC S900
Profimodell für leichte bis extrem
schwere Ladungen



laio[®] DISC S900

Profimodell für leichte bis extrem schwere Ladungen



- halbautomatische Dreharm-Stretchwickelmaschine
- bis zu 30 Paletten pro Stunde
- einfache Bedienung
- automatischer Zyklusablauf
- automatische Höhenabtastung mittels Fotozelle
- Folienvorreckung über motorisches PreStretch-System (200 %)
- max. Palettenabmessungen: 1.200 x 1.200 mm
- max. Wickelhöhe: 2.400 mm

EINSTELLMÖGLICHKEITEN

- Dreharmgeschwindigkeit
- Folienschlittengeschwindigkeit
- voneinander unabhängige Anzahl der Kopf- und Fußwicklungen
- 5 automatische Wickelprogramme

OPTIONALE AUSSTATTUNG

- Mastverlängerung
- Dreharmverlängerung
- Fotozelle zur Erkennung dunkler Ladung bzw. Folie

laio[®] DISC S900 AW
Profimodell mit Komfortausstattung



laio[®] DISC S900 AW Profimodell mit Komfortausstattung



- vollautomatische Dreharm-Stretchwickelmaschine
- bis zu 30 Paletten pro Stunde
- einfache Bedienung
- automatischer Zyklusablauf
- automatische Höhenabtastung mittels Fotozelle
- hochwertige Steuerungskomponenten zur optimalen Abstimmung der Drehtellergeschwindigkeit und Folienspannung
- Folienvorreckung über motorisches PreStretch-System (200 %)
- automatische Einlege-, Fixierungs- und Schneidevorrichtung
- max. Palettenabmessungen: 1.200 x 1.200 mm
- max. Wickelhöhe: 2.400 mm

EINSTELLMÖGLICHKEITEN

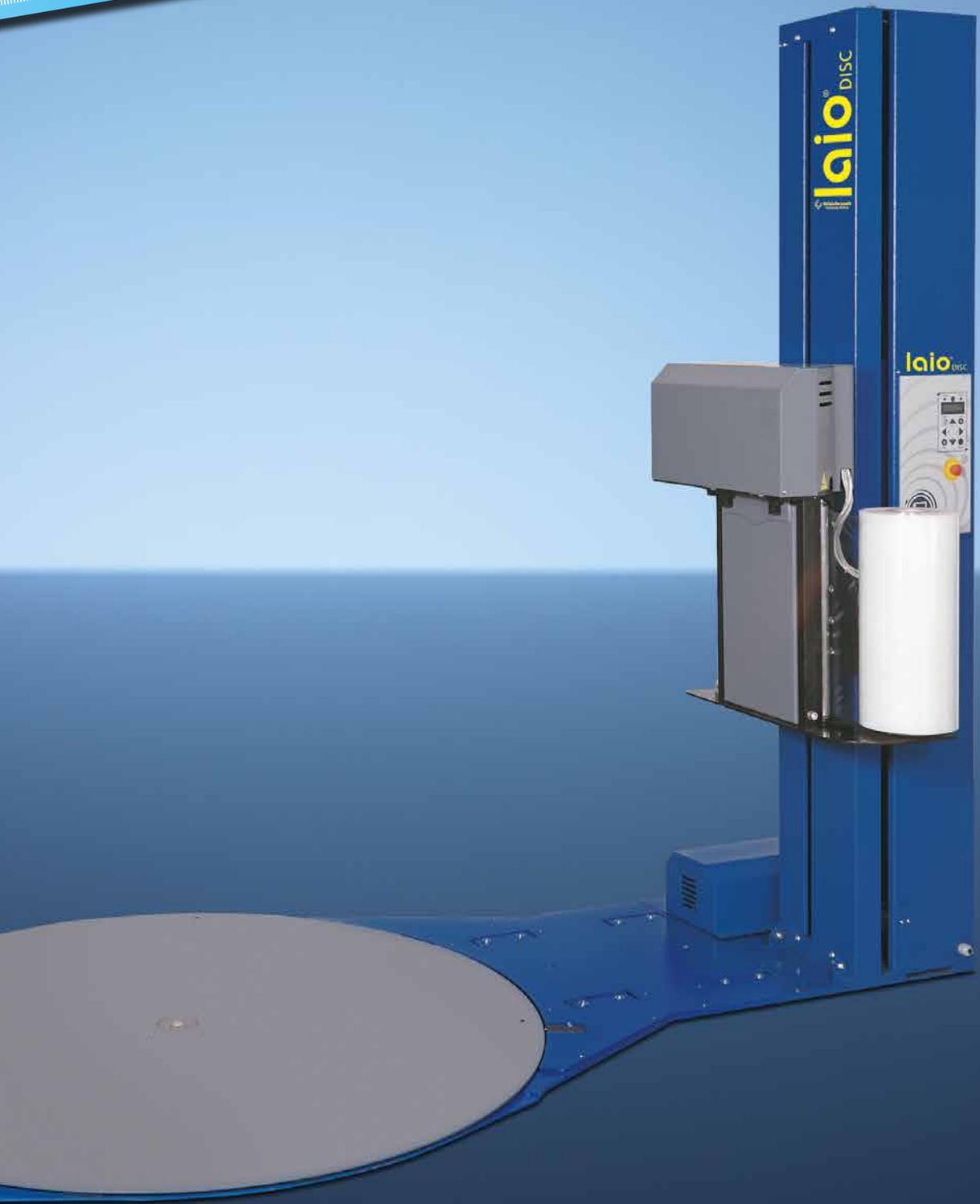
- Dreharmgeschwindigkeit
- Folienschlittengeschwindigkeit
- voneinander unabhängige Anzahl der Kopf- und Fußwicklungen
- 5 automatische Wickelprogramme

OPTIONALE AUSSTATTUNG

- Mastverlängerung
- Dreharmverlängerung
- Fotozelle zur Erkennung dunkler Ladung bzw. Folie

laio[®] DISC SPR18

Profimodell mit bodentiefem Drehteller



laio[®] DISC SPR18

Profimodell mit bodentiefem Drehteller

- halbautomatische Stretchwickelmaschine mit Drehteller (Ø 1.650 mm) inkl. Auffahrrampe
- bodentiefe Ausführung, nur 18 mm Drehtellerhöhe
- bis zu 30 Paletten pro Stunde
- einfache Bedienung
- automatischer Zyklusablauf
- Folienvorreckung über motorisches PreStretch-System (200 %)
- Fixstopp des Drehtellers in Ausgangsposition, mit Sanftanlauf und -auslauf
- automatische Höhenabastung mittels Fozelle
- max. Palettenabmessungen: 1.200 x 1.000 mm
- max. Ladegewicht: 1.500 kg
- max. Wickelhöhe: 2.200 mm



EINSTELLMÖGLICHKEITEN

- Drehtellergeschwindigkeit
- Folienschlittengeschwindigkeit
- voneinander unabhängige Anzahl der Kopf- und Fußwicklungen
- 33 automatische Wickelprogramme

OPTIONALE AUSSTATTUNG

- zusätzliche Auffahrrampe für dreiseitige Bestückung des Drehtellers
- Fozelle zur Erkennung dunkler Ladung bzw. Folie

Ihre Vorteile:

- preiswerte Premium-Qualität
- optimaler Verpackungsschutz und -komfort
- Prozess- und Kostenoptimierung
- innovativer Produktcharakter
- kompetente Ansprechpartner
- Kundenservice vor Ort
- kurze Lieferzeiten

