

Innovative Verpackungslösungen in Premium-Qualität



laio®



laio<sup>®</sup>WELL

laio<sup>®</sup>FILL



laio<sup>®</sup>CUT  
laio<sup>®</sup>DISC



laio<sup>®</sup>STRETCH

laio<sup>®</sup>TAPE

# laio<sup>®</sup>



Eine Marke der Paul Hildebrandt AG



laio<sup>®</sup>STRAP

laio<sup>®</sup>CARE



Alle Produkte von laio<sup>®</sup> finden Sie auf [laio-verpackung.de](http://laio-verpackung.de)

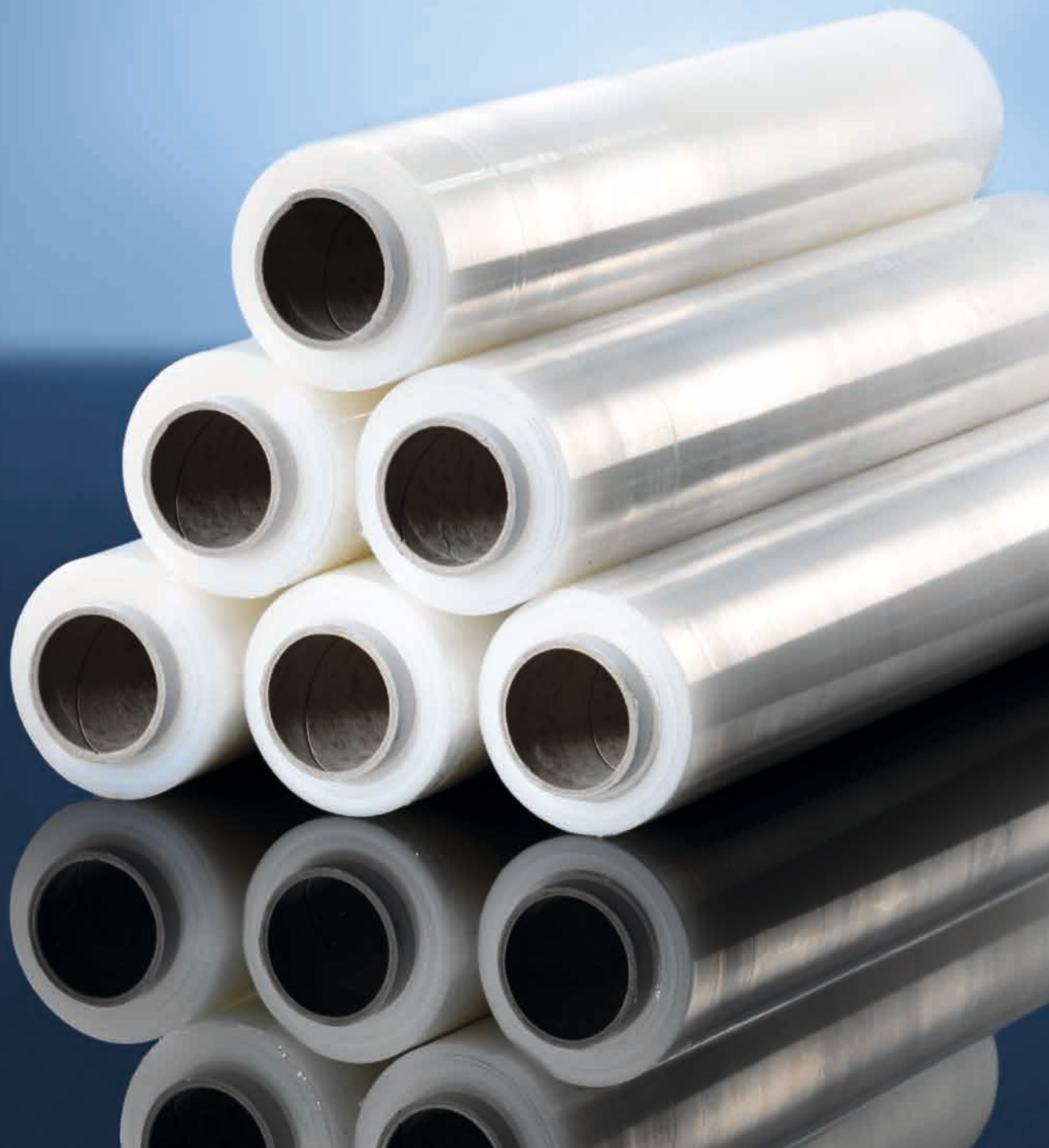
laio<sup>®</sup>CLEAN  
laio<sup>®</sup>BOX



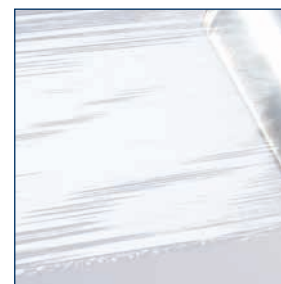
laio<sup>®</sup>WHITE

laio<sup>®</sup>CASE

laio® STRETCH 150  
optimale Palettensicherung



erhöhte Durch-  
stoßfestigkeit bei  
reduzierter  
Folienstärke



laio® STRETCH

## 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

**laio® STRETCH 151**  
minimaler Kraftaufwand für maximalen Halt

erhöhte Durchstoßfestigkeit bei reduzierter Folienstärke

- 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



Verpackungs-  
komfort  
der schnellen Art

## 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

## laio® FILL 11150 biologisches Füllen und Polstern

- biologisch abbaubare Verpackungschips
- ideal zum Füllen, Polstern und Dämmen
- hervorragende Polstereigenschaften und Rückstellkräfte
- schüttfähig, 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 <sup>3</sup>	98258

**laio® FILL 20150**  
federleichtes Verpackungspolster



umweltfreundliches  
Leichtgewicht

# laio® FILL

## laio® FILL 20150

ideal zum Dämmen, Füllen und Polstern

- hervorragende Polstereigenschaften und Rückstellkräfte
- schüttfähig, 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 <sup>3</sup>	90639

# laio® AIR 18022 Luftkissensystem für Füll- und Polstermaterial



Dazu passen  
besonders gut  
unsere nachhaltigen  
Luftkissen von  
**laio® Green AIR  
18022.**

weitere Folientypen auf Anfrage

# laio® AIR

## laio® AIR 18022

Luftkissensystem für Füll- und Polstermaterial

- Luftkissensystem für die Produktion unterschiedlicher Luftkissentypen
- keine Druckluftzufuhr erforderlich
- geräusch- und wartungsarm
- schnelle Aufwärmzeit (6 Sek.)
- gut abgedichtet ohne Luftaustritt
- platzsparendes, kompaktes Design für kleine Räume
- passend für Folienrollen mit:
  - Durchmesser: 220 mm (Kern 51 mm)
  - Folienstärke: 20 - 40 µm
  - Rollenbreite: 100-600 mm



leichte und selbsterklärende Bedienung



Schutz für empfindliche Waren oder Packgüter

### EINSTELLMÖGLICHKEITEN

- Geschwindigkeit (0-18 m / Min.)
- Versiegelungstemperatur (90 - 150 °C)
- Luftkissenvolumen (0-300 l / Min.)

### laio® AIR 18022

Spannung	Leistung	Gewicht	Größe (L x B x H)	Art.-Nr.
110-230 V	320 W	11,6 kg	40 x 17 x 29 cm	116545

Die Luftkissenmaschine ist die perfekte Wahl für:





laio® TAPE 147  
eine runde Sache



immer eine  
Rollenlänge  
voraus

# laio® TAPE

## laio® TAPE 147

mehr Laufmeter ohne zusätzliches Gewicht

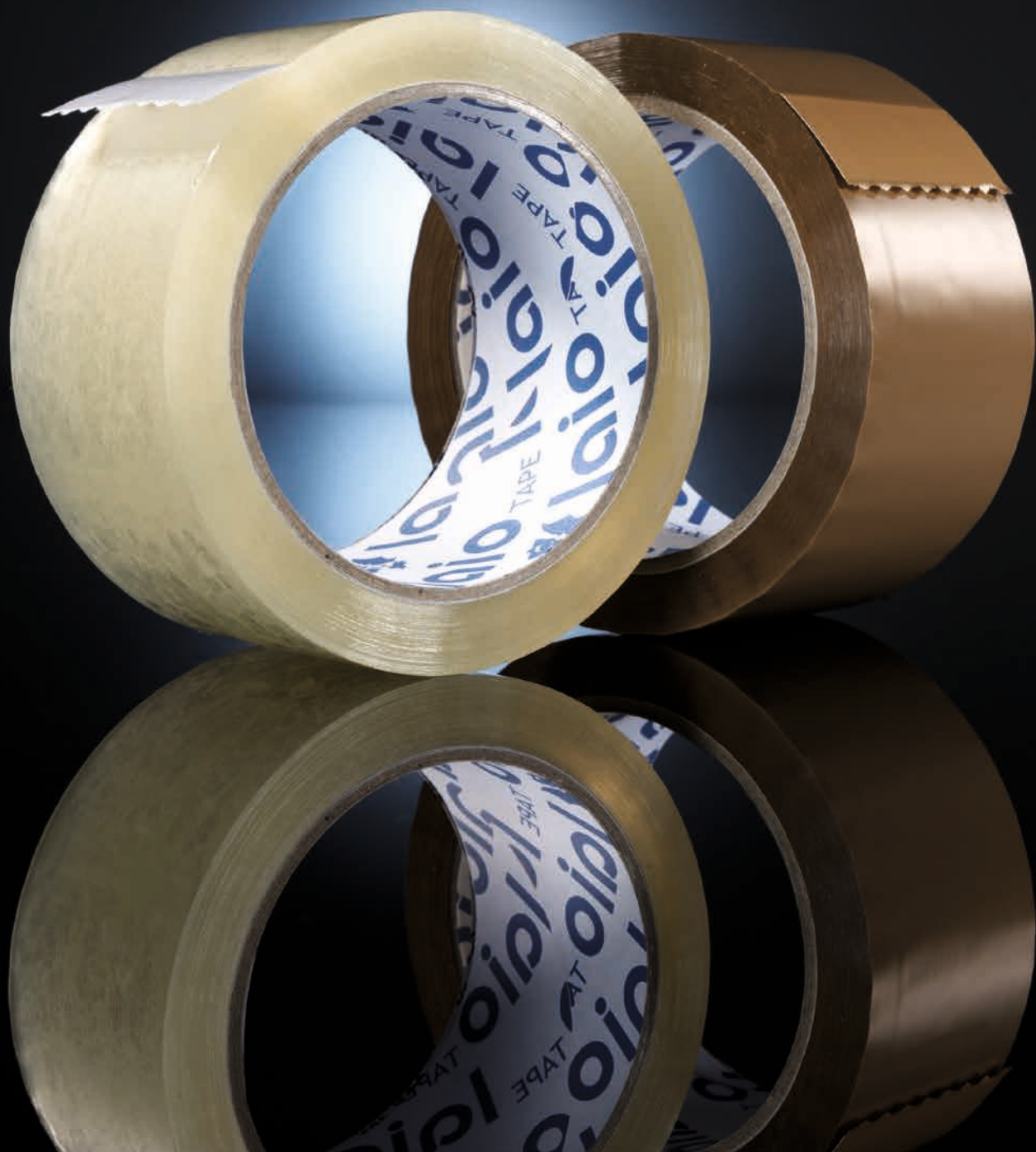
- leise und gleichmäßig abrollend
- gute Klebkraft auf Kartonagen
- mehr Laufmeter pro Rolle ohne zusätzliches Rollengewicht durch neuartige Folienrezeptur
- umweltfreundliche PP-Folie
- gute UV- und Alterungsbeständigkeit
- lösungsmittelfreier Kleber
- Verarbeitung auf allen handelsüblichen Abrollern 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

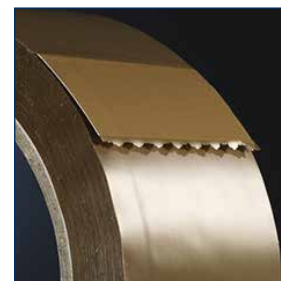
laio® TAPE 554  
eine runde Sache



# laio® TAPE

## 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

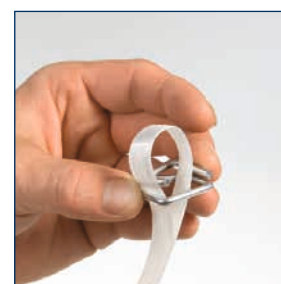
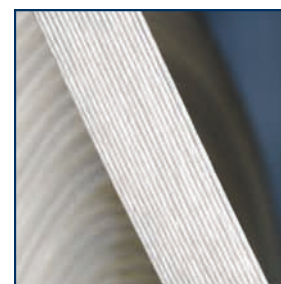


hat einfach  
mehr drauf

**laio®** STRAP

**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

mit Sicherheit  
eine Spur  
schärfer

## 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



sofort griffbereit  
und ideal für  
unterwegs

# laio® CLEAN

## 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

## Ihre Vorteile:

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

