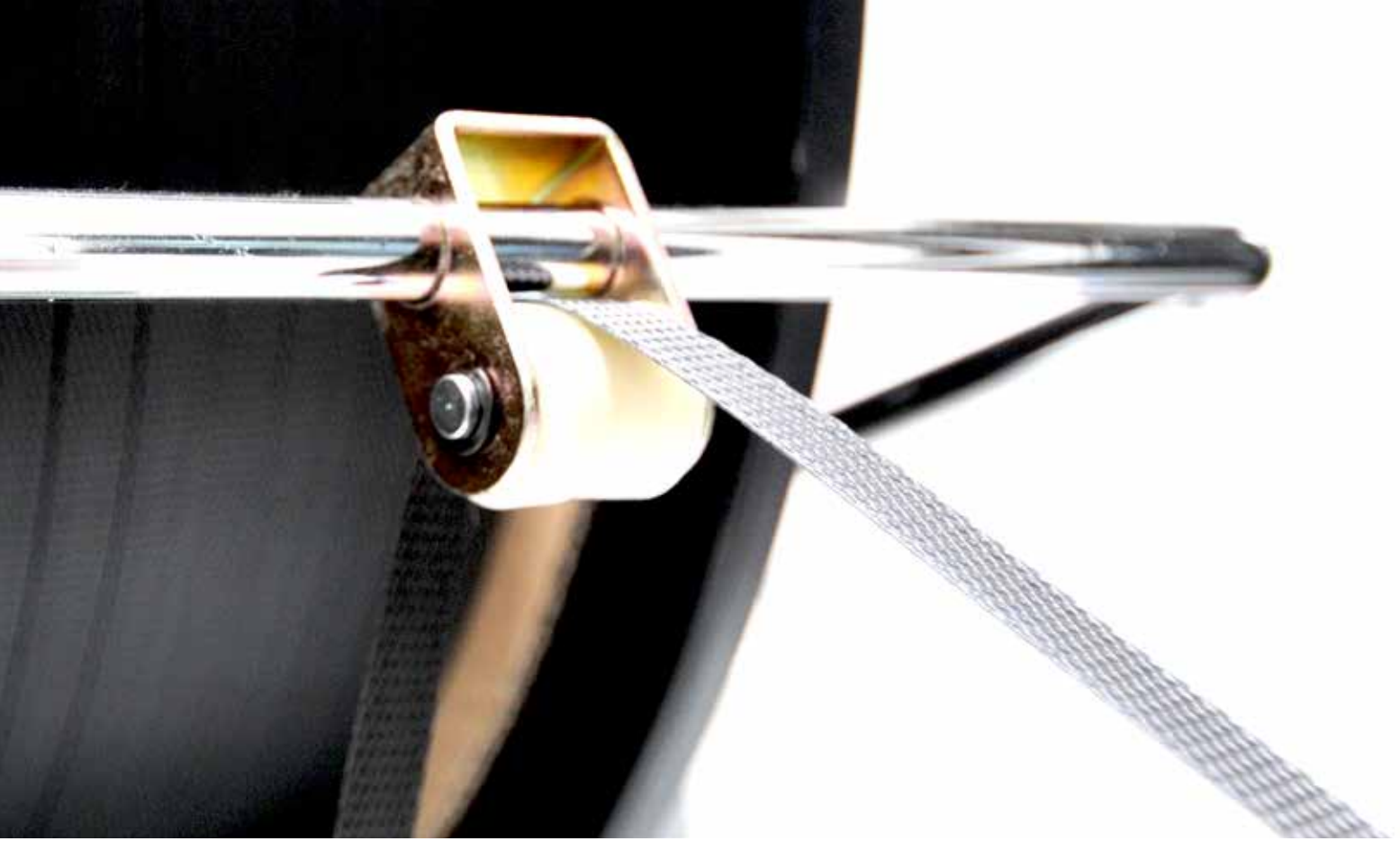




**DIE WELT
DER VERPACKUNG**

Umreifen
Strapping

humboldt
QUALITY PACKAGING



Umreifen Strapping



OB-360

Automatische Bänderliermaschine
für Folien- und Papierband
automatic taping machine for film- and papertape

Leistung / capacity	30 Bänderrollen/Minute 30 tapes per min.
Bandbreite / strap width	29 / 30 mm
Bandspannung / strap tension	0,5-3 kg stufenlos regulierbar / adjustable
Elektrischer Anschluss / electric	230 Volt, 50 Hz.
Abmessung / machine dimension	570x282x488 mm (LxBxH)
Rahmengröße/arch size	420 x 210 mm (BxH)*



HU-300

Halbautomatische Paletten Umreifungsmaschine
mit fixer Bandführungszunge
semi-automatic strapping machine with fixed bayonett

Leistung / capacity	Bedienerabhängig / dependent on operator
Bandbreite / strap width	8, 9, 10, 12 mm
Bandspannung / strap tension	15-45 kg
Produkthöhe / product height	240 mm
Elektrischer Anschluss / electric	230 Volt, 1 Ph., 50 Hz.
Abmessung / machine dimension	747 x 696 x 1.002 mm (LxBxH)



HU-310

Halbautomatische Paletten Umreifungsmaschine
mit fixer Bandführungszunge
semi-automatic strapping machine with fixed bayonett

Leistung / capacity	Bedienerabhängig / dependent on operator
Bandbreite / strap width	12 oder 15,5 mm
Bandspannung / strap tension	max. 100 kg
Produkthöhe / product height	min. 500 mm
Elektrischer Anschluss / electric	230 Volt, 1 Ph., 50 Hz.
Abmessung / machine dimension	1.800 x 524 x 1.500 mm (LxBxH)



HU-340

Halbautomatische Palettenumreifungsmaschine
für variable Horizontalumreifung
*semi automatic strapping machine
for variable horizontal strapping*

Produkthöhe / product height	min. 500 mm
Bandbreite / strap width	8, 9, 10, 12, 15,5 mm
Arbeitshöhe / table working height	variabel / variable
Abmessung / machine dimension	1.100 x 970 x 2.570 mm (LxBxH)



HU-535-L

Halbautomatische Umreifungsmaschine
semi automatic strapping machine

Leistung / capacity	2,17 sek. pro Umreifung 2,17 sek. per strapping
Bandbreite / strap width	6, 8, 9, 10, 12 mm
Bandspannung / strap tension	3-45 kg
Arbeitshöhe / table working height	372 mm
Elektrischer Anschluss / electric	230 Volt, 1 Ph., 50 Hz.
Abmessung / machine dimension	582 x 910 x 450 mm (LxBxH)



HU-535

Halbautomatische Umreifungsmaschine
semi automatic strapping machine

Leistung / capacity	2,17 sek. pro Umreifung 2,17 per strapping
Bandbreite / strap width	6, 8, 9, 10, 12, 15,5 mm
Bandspannung / strap tension	3-45 kg
Arbeitshöhe / table working height	770 mm
Elektrischer Anschluss / electric	230 Volt, 1 Ph., 50 Hz.
Abmessung / machine dimension	582 x 910 x 770 mm (LxBxH)

Umreifen Strapping



HU-545

Halbautomatische Umreifungsmaschine
semi automatic strapping machine

Leistung / capacity	24 pro Min. 24 per min.
Bandbreite / strap width	5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13 mm
Bandspannung / strap tension	3-45 kg
Arbeitshöhe / table working height	780-950 mm
Elektrischer Anschluss / electric	230 Volt, 1 Ph., 50 Hz., 0,5 Kw
Abmessung / machine dimension	850 x 560 x 780-950 mm (LxBxH)



HU-545-S

Halbautomatische Umreifungsmaschine
in Seitenaggregatausführung
semi automatic side sealing strapping machine

Leistung / capacity	24 pro Min. 24 per min.
Bandbreite / strap width	6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 15.5 mm
Bandspannung / strap tension	3-45 kg
Arbeitshöhe / table working height	420-900 mm
Elektrischer Anschluss / electric	230 Volt, 1 Ph., 50 Hz.
Abmessung / machine dimension	1.300 x 850 x 1.500 mm (LxBxH)



HU-600 / HU-601-D

Automatische Umreifungsmaschine,
HU-601-D: mit automatischer Bandneinfädelung,
elektronischer Bandspannung und Tischfotozelle
automatic strapping machine

Leistung / capacity	28 pro Min./28 per min
Bandbreite / strap width	8, 9, 10, 12, 15.5 mm
Bandspannung / strap tension	7-45 kg
Arbeitshöhe / table working height	810 mm
Elektrischer Anschluss / electric	230 Volt, 50 Hz., 1 Phase
Abmessung / machine dimension	1.430 x 620 x 1540 mm (LxBxH)
Rahmengröße / Arch size	850 x 600 mm (BxH)*



HU-601-S

Automatische Seitenaggregat Umreifungsmaschine
automatic side sealing strapping machine

Leistung / capacity	28 pro Min. 28 per min.
Bandbreite / strap width	8, 9, 10, 12, 15.5 mm
Bandspannung / strap tension	7-45 kg
Arbeitshöhe / table working height	min. 230 mm
Elektrischer Anschluss / electric	400 Volt, 50 Hz., 3 Phasen
Abmessung / machine dimension	1.685 x 616 x 1.755 mm (LxBxH)
Rahmengröße / arch size	600 x 850 mm (BxH)*



HU-601-SPT

Automatische Seitenaggregat Umreifungsmaschine für PET-Band
automatic side sealing strapping machine for PET-strap

Leistung / capacity	11 pro Min. 11 per min.
Bandbreite / strap width	9, 12, 15.5 mm
Bandspannung / strap tension	20-150 kg
Arbeitshöhe / table working height	min. 230 mm
Elektrischer Anschluss / Eelectric	230 Volt, 50 Hz., 1 Phasen
Abmessung / machine dimension	1.485 x 620 x 1.810 mm (LxBxH)
Rahmengröße / arch size	600 x 850 mm (BxH)*



HU-601-A

Vollautomatische Umreifungsmaschine
fully-automatic strapping machine

Leistung / capacity	28 pro Min. 28 per min.
Bandbreite / strap width	9, 12, 15.5 mm
Bandspannung / strap tension	2,5-70 kg
Arbeitshöhe / table working height	810 mm
Elektrischer Anschluss / electric	430 Volt, 50 Hz., 3 Phase
Abmessung / machine dimension	1.580 x 706 x 1.540 mm (LxBxH)
Rahmengröße / arch size	850 x 600 mm (BxH)*

*Andere Rahmengrößen auf Anfrage/other dimention for request

Umreifen Strapping



HU-702

Automatische hochgeschwindigkeits Umreifungsmaschine
automatic highspeed strapping machine

Leistung / capacity	65 pro Min. 65 per min.
Bandbreite / strap width	5, 6, 9, 12 mm
Bandspannung / strap tension	1-45 kg, dependent to width
Arbeitshöhe / table working height	820-920 mm
Elektrischer Anschluss / electric	230 Volt, 1 Ph., 50 Hz.
Abmessung / machine dimension	840 x 650 x 1.305 mm (LxBxH)
Rahmengröße / arch size	650 x 500 mm (BxH)*



HU-702-S

Automatische hochgeschwindigkeits Seitenaggregatmaschine
automatic highspeed side sealing strapping machine

Leistung / capacity	60 pro Min. 60 per min.
Bandbreite / strap width	5, 6, 9, 12 mm
Bandspannung / strap tension	1-32 kg
Arbeitshöhe / table working height	445-645mm
Elektrischer Anschluss / electric	230 Volt, 1 Phase, 50 Hz.
Abmessung / machine dimension	1.455 x 670 x 1.300 mm (LxBxH)
Rahmengröße / arch size	600 x 6500 mm (BxH)*



HU-702-A

Vollautomatische Umreifungsmaschine
fully automatic strapping machine

Leistung / capacity	40 pro Min. 40 per min.
Bandbreite / strap width	5, 6, 9, 12 mm
Bandspannung / strap tension	1-35 kg,
Arbeitshöhe / table working height	800-900 mm
Elektrischer Anschluss / electric	230 Volt, 1 Ph., 50 Hz.
Abmessung / machine dimension	1.400 x 650 x 1.497 mm (LxBxH)
Rahmengröße / arch size	650 x 500 mm (BxH)*



HU-702-NAD

Vollautomatische Umreifungsanlage mit 90° Drehtisch
Fully-Automatic Strapping Machine Tandem version with 90° turntable

Leistung / capacity	25 pro Min. Einfach-/ Kreuzumreifungen 25 per min. single- or crossstrapp
Bandbreite / strap width	5, 6, 9 mm
Bandspannung / strap tension	1-35 kg
Arbeitshöhe / table working height	820-900 mm
Elektrischer Anschluss / electric	380 Volt, 3 Ph., 50 Hz.
Abmessung / machine dimension	1980 x 1920 x 1930 mm (LxBxH)
Rahmengröße / arch size	550 x 400 mm (BxH)*



HU-702-MGZ

Vollautomatische Umreifungsanlage mit Produktausrichtung
speziell für Druckprodukte
*fully-automatic strapping machine with bundle control
for print products*

Leistung / capacity	45 pro Min. Einzelum- reifungen 45 per min. singlestrapp
Bandbreite / strap width	5, 6, 9 mm
Bandspannung / strap tension	1-32 kg
Arbeitshöhe / table working height	800-900 mm
Elektrischer Anschluss / electric	380 Volt, 3 Ph., 50 Hz.
Abmessung / machine dimension	1.160 x 850 x 2.400 mm (LxBxH)



HU-702-NIL

Vollautomatische Umreifungsanlage für Kreuzumreifung
ohne Drehtisch
*fully-automatic cross-strapping machine without bundle
turning*

Leistung / capacity	31 pro Min. 31 per min.
Bandbreite / strap width	5, 6, 9 mm
Bandspannung / strap tension	1-32 kg
Arbeitshöhe / table working height	800-900 mm
Elektrischer Anschluss / electric	380 Volt, 3 Ph., 50 Hz.
Abmessung / machine dimension	1.250 x 1.520 x 2.300 mm (LxBxH)

*Andere Rahmengrößen auf Anfrage/other dimention for request

Umreifen Strapping



HU-702-AC

Vollautomatische Umreifungsanlage für Wellpapp-Zuschnitte
fully-automatic strapping machine for cartonboxes

Leistung / capacity	33/Min. einzel/single / 20/Min. doppel/cross
Bandbreite / strap width	5, 6, 9 mm
Bandspannung / strap tension	1-32 kg
Arbeitshöhe / table working height	700-1.000 mm
Elektrischer Anschluss / electric	380 Volt, 3 Phasen, 50 Hz.
Abmessung / machine dimension	1.910 x 787 x 1.720 mm (LxBxH)
Rahmengröße/arch size	1.250 x 450 mm (BxH)*



HUS-600

Vollautomatische Umreifungsanlage mit seitlichem Aggregat
fully automatic strapping machine with side head

Leistung / capacity	60 Paletten pro Stunde / 60 pallets per hour
Bandbreite / strap width	9-19 mm
Bandspannung / strap tension	100-3.500 N, Option 6.500 N
Elektrischer Anschluss / electric	400 Volt, 3 Phasen, 50 Hz.



HUO-600

Vollautomatische Vertikal-Umreifungsanlage mit oben angeordnetem Aggregat
fully automatic strapping machine with top head

Leistung / capacity	60 Paletten pro Stunde / 60 pallets per hour
Bandbreite / strap width	9-19 mm
Bandspannung / strap tension	100-3.500 N, Option 6.500 N
Elektrischer Anschluss / electric	400 Volt, 3 Phasen, 50 Hz.
Pressdruck / compression	bis 5.000 kg / up to 5.000 kg



HUH-600

Vollautomatische Umreifungsanlage mit horizontalem Aggregat
fully automatic strapping machine with horizontal head

Leistung / capacity	60 Paletten pro Stunde / 60 pallets per hour
Bandbreite / strap width	9-19 mm
Bandspannung / strap tension	100-3.000 N, Option 6.500 N
Elektrischer Anschluss / electric	400 Volt, 3 Phasen, 50 Hz.

Rundum gut verpackt

All around packaged

Unsere Verpackungslösungen sind ebenso unterschiedlich wie die Produkte unserer Kunden. Denn schließlich wollen Sie nicht nur möglichst reibungslos und effektiv arbeiten – ihre Ware soll auch sicher und unbeschadet ankommen. Deswegen bieten wir für nahezu jedes Verpackungsproblem ein individuelles, modernes und kostengünstiges Konzept.

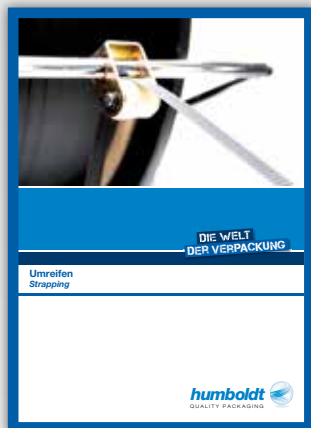
Sprechen Sie mit uns über Ihre Vorstellungen!

Our packaging solutions are as much individual as your customers are. We not only try to work efficient, your product should be protected through our ideas of packaging. So we have nearly for every packaging quest the right solution.

Do not hesitate to contact us for our modern concepts!



Wickeln
Wrapping



Umreifen
Strapping



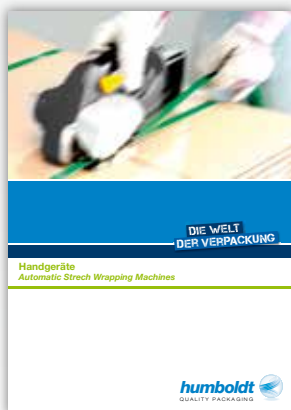
Service und Wartung
Service and maintenance



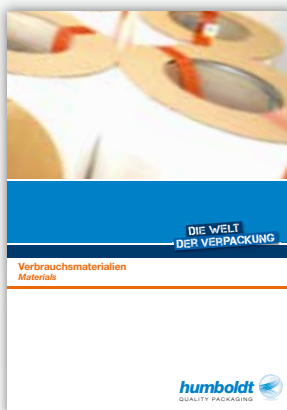
Palettenmagazin
Pallet magazine



Verpackungslinien
Packaging lines



Handgeräte
Tools



Verbrauchsmaterialien
Consumer materials

Besuchen Sie uns auf unserer Internet-Seite!
Please visit us on our website!

humboldt 
QUALITY PACKAGING

Verpackungstechnik GmbH
Kupferfeld 12
53819 Neunkirchen-Seelscheid

Fon +49 2247 900 03-0
Fax +49 2247 900 03-33

info@humboldt-pack.de
www.humboldt-pack.de