

**DIE WELT
DER VERPACKUNG**

Umreifen
Strapping

humboldt
QUALITY PACKAGING



Umreifen Strapping



OB-360 N

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

Leistung / capacity	30 Banderolen/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-310-PET

Halbautomatische Paletten Umreifungsmaschine mit
verfahrbarer Bandführungszunge für PP- und PET-Band
*Semi-automatic strapping machine with moveable bayonett
for PP- and PET-strap*

Leistung / capacity	Bedienerabhängig / dependent on operator
Bandbreite / strap width	12, 16 oder 19 mm
Bandspannung / strap tension	5-150 kg
Produktgröße / product height	min. 650 mm
Elektrischer Anschluss / electric	230 Volt, 1 Ph., 50 Hz.
Abmessung / machine dimension	1.147 x 662 x 1.523 mm (LxBxH)



HU-350

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

Leistung / capacity	Bedienerabhängig / dependent on operator
Bandbreite / strap width	9, 10, 12 oder 15.5 mm
Bandspannung / strap tension	8-70 kg
Produktgröße / product height	min. 380 mm
Elektrischer Anschluss / electric	230 Volt, 1 Ph., 50 Hz. optional Akkubetrieb
Abmessung / machine dimension	2.315 x 585 x 1.074 mm (LxBxH)



HU-340

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

Produktgröße / product height	300 mm
Bandbreite / strap width	8, 9, 10, 12, 15.5 mm
Bandspannung / strap tension	8-70 kg
Arbeitshöhe / table working height	variabel / variable
Abmessung / machine dimension	1.130 x 891 x 2.822 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, 15.5 mm
Bandspannung / strap tension	15-45 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	15-45 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	6, 8, 9, 10, 12, 15.5 mm
Bandspannung / strap tension	8-45 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 Seitenaggatausführung
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	15-45 kg
Arbeitshöhe / table working height	420-770 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 Bandenfädelung,
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 / electric	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	8, 9, 10, 12 mm
Bandspannung / strap tension	7-70 kg
Arbeitshöhe / table working height	825 mm
Elektrischer Anschluss / electric	230 Volt, 50 Hz., 1 Phase
Abmessung / machine dimension	1.580 x 706 x 1.540 mm (LxBxH)
Rahmengröße / arch size	850 x 600 mm (BxH)*

Umreifen Strapping



HU-702

Automatische Hochgeschwindigkeits-Umreifungsmaschine
automatic highspeed strapping machine

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



HU-702-S

Automatische Hochgeschwindigkeits-Seitenaggreatmaschine
automatic highspeed side sealing strapping machine

Leistung / <i>capacity</i>	60 pro Min. <i>60 per min.</i>
Bandbreite / <i>strap width</i>	5, 6, 9, 12 mm
Bandspannung / <i>strap tension</i>	1-32 kg
Arbeitshöhe / <i>table working height</i>	445-645mm
Elektrischer Anschluss / <i>electric</i>	230 Volt, 1 Phase, 50 Hz.
Abmessung / <i>machine dimension</i>	1.455 x 670 x 1.300 mm (LxBxH)
Rahmengröße / <i>arch size</i>	600 x 650 mm (BxH)*



HU-702-A

Vollautomatische Umreifungsmaschine
fully automatic strapping machine

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



HU-702-NAD

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

Leistung / <i>capacity</i>	25 pro Min. Einfach-/ Kreuzumreifungen <i>25 per min. single- or crossstrapp</i>
Bandbreite / <i>strap width</i>	5, 6, 9 mm
Bandspannung / <i>strap tension</i>	1-35 kg
Arbeitshöhe / <i>table working height</i>	820-900 mm
Elektrischer Anschluss / <i>electric</i>	380 Volt, 3 Ph., 50 Hz.
Abmessung / <i>machine dimension</i>	1980 x 1920 x 1930 mm (LxBxH)
Rahmengröße / <i>arch size</i>	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 / <i>capacity</i>	45 pro Min. Einzelum- reifungen <i>45 per min. singlestrapp</i>
Bandbreite / <i>strap width</i>	5, 6, 9 mm
Bandspannung / <i>strap tension</i>	1-32 kg
Arbeitshöhe / <i>table working height</i>	800-900 mm
Elektrischer Anschluss / <i>electric</i>	380 Volt, 3 Ph., 50 Hz.
Abmessung / <i>machine dimension</i>	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 / <i>capacity</i>	31 pro Min. <i>31 per min.</i>
Bandbreite / <i>strap width</i>	5, 6, 9 mm
Bandspannung / <i>strap tension</i>	1-32 kg
Arbeitshöhe / <i>table working height</i>	800-900 mm
Elektrischer Anschluss / <i>electric</i>	380 Volt, 3 Ph., 50 Hz.
Abmessung / <i>machine dimension</i>	1.250 x 1.520 x 2.300 mm (LxBxH)

* Andere Rahmengrößen oder Edelstahlausführung lieferbar / *Other frame sizes or stainless steel version available*

Umreifen Strapping



HU-702-AC

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

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



HUS-600

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

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



HUO-600

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

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



HUH-600

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

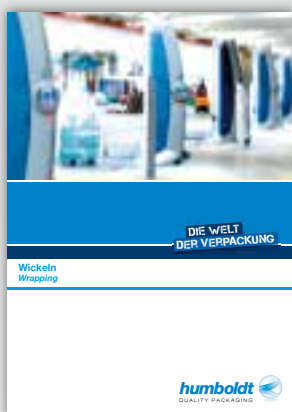
Leistung / <i>capacity</i>	60 Paletten pro Stunde / <i>60 pallets per hour</i>
Bandbreite / <i>strap width</i>	9-19 mm
Bandspannung / <i>strap tension</i>	100-3.000 N, Option 6.500 N
Elektrischer Anschluss / <i>electric</i>	400 Volt, 3 Phasen, 50 Hz.

Rundum gut verpackt

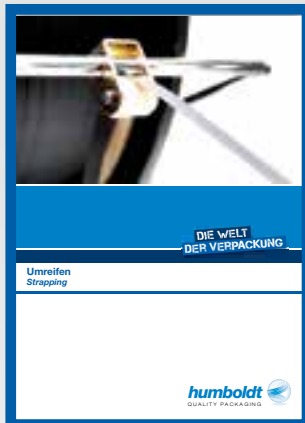
All around packaged

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



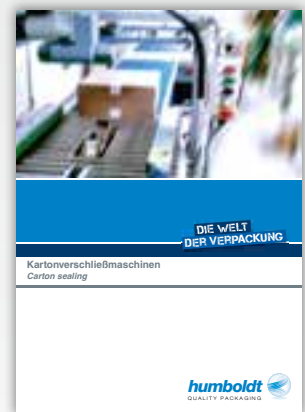
Umreifen
Strapping



Service und Wartung
Service and maintenance



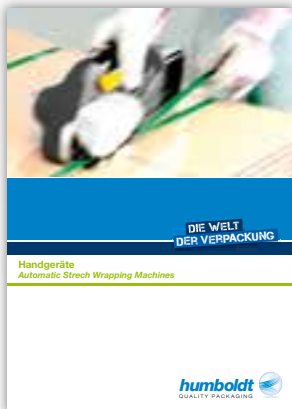
Palettenmagazin
Pallet magazine



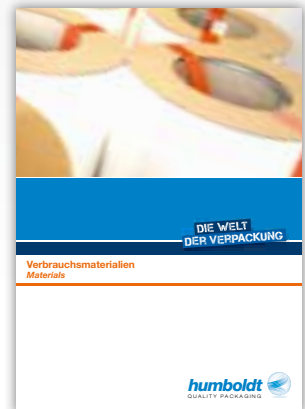
Kartonverschleißmaschinen
Carton sealing



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