

Handgeräte Stahlband | Hülsenlos-Geräte

Von manuell bis vollpneumatisch – P.W. Lenzen Handgeräte für die Umreifung mit Stahlband sind den unterschiedlichsten Anforderungen gewachsen und perfekt auf Ihre individuelle Anwendung abgestimmt.



PWL 60

Das manuelle Allround-Gerät

Alle Funktionen werden manuell ausgeführt. Leichtes Spannen, Verschließen und Abkerben des Bandes.



PWL 60 Heavy-Duty

Das manuelle, kraftvolle Gerät

Manuelles Umreifen für schwerste Anwendungen – bis hin zur Bandabmessung 19 x 0,8 (PWL Ultra).



PWL 65

Das halbpneumatisches Gerät

Das Bandspannen übernimmt der leistungsfähige Druckluftmotor. Durch eine leichte manuelle Hebelbewegung wird der Hülsenlos-Verschluss gebildet und das Band abgerbt.



PWL 600

Das vollpneumatische Gerät

Der gesamte Umreifungsvorgang wird pneumatisch ausgeführt. Einfacher und wirtschaftlicher geht's nicht.



PWL 690

Das kraftvolle Gerät

Für breitere und dickere Stahlbänder. Der gesamte Umreifungsvorgang wird pneumatisch ausgeführt.

Technische Daten

Verschluss	Original PWL Hülsenlos-Verschluss				
PWL-Stahlbandqualitäten	Extra, Ultra, Ultraflex				
Gerät	PWL 60	PWL 60 heavy duty	PWL 65	PWL 600	PWL 690
Bandbreiten (mm)	12,7 / 16 / 19	19	12,7 / 16 / 19	12,7 / 16 / 19	16 / 19 / 31,75
Banddicke (mm) Normalqualität	0,4 - 0,6	0,6 - 0,8	0,5 - 0,8	0,5 - 0,8	0,8 - 1,0
Banddicke (mm) hochfeste Qualität	0,4 - 0,63	0,63 - 0,8	0,5 - 0,63	0,5 - 0,63	0,8
Bandspannung (N) max.	manuell 6.000	manuell 6.000	pneumatisch 7.000	pneumatisch 7.000	pneumatisch 14.000
Luftdruck = Fließdruck (bar) max.	-	-	6	6	6,5
Gewicht (kg) ca.	3,2	4,2	5,5	11,5	25,4

Handgeräte Stahlband | Hülsenverschluss-Geräte für runde Packstücke

Die neue pneumatische Geräte-Generation. Rundumreifung für Verpackungsstahlband mit der höchsten Spannkraft. Für runde, schwere Packstücke.



PWL 750 II

Das Handliche

Für leichte Packstücke. Sicherheit durch optimale Einfachkerbung der Hülse.



PWL 760 II

Der Spezialist

Die Kombination aus optimalem Handling und maximaler Verschlussfestigkeit durch Doppelkerbung.



PWL 770 II

Das Kraftvolle

Das Gerät für schwerste Anwendungen. Robuste Bauweise für lange Standzeiten. Doppelkerbung für einen sicheren Verschluss.

Technische Daten

PWL-Stahlbandqualitäten	Extra, Ultra, Ultraflex		
Gerät	PWL 750 II	PWL 760 II	PWL 770 II
Verschluss	Original PWL Hülsenverschluss mit Einfach-Kerbung	Original PWL Hülsenverschluss mit Doppel-Kerbung	Original PWL Hülsenverschluss mit Doppel-Kerbung
Bandbreiten (mm)	12,7 / 16 / 19	19	25,4 / 31,75
Banddicke (mm) Normqualität	0,4 - 0,6	0,6 - 0,8	0,8 - 1,0
Banddicke (mm) hochfeste Qualität	0,4 - 0,63	0,63 - 0,8	0,8
Bandspannung (N) max.	pneumatisch 4.000	pneumatisch 5.500	pneumatisch 8.000
Luftdruck = Fließdruck (bar) max.	6,0 bei 19 mm 5,0 bei 16 mm 4,0 bei 12,7 mm	6	6
Gewicht ohne Aufhängebügel (kg) ca.	4,2	7,0	11,3
Gewicht mit Aufhängebügel (kg) ca.	4,5	7,3	11,7

Handgeräte Stahlband | Pneumatische Spanner und Verschlusszange



PWL 850, PWL 860 und PWL 880

Separater Spanner und Verschlusszange für Verpackungsstahlband, Hülsenverschluss

Maximale Flexibilität beim Umreifen durch Einsatz von getrennter Spann- und Verschießereinheit.

Technische Daten

PWL-Stahlbandqualitäten	Extra, Ultra, Ultraflex	
Verschluss	Original PWL Hülsenverschluss mit Einfach-Kerbung	Original PWL Hülsenverschluss mit Doppelkerbung

Gerät	PWL 850	PWL 860	PWL 880
Bandbreiten (mm)	19 / 25,4 / 31,75	19 / 25,4 / 31,75	19 / 25,4 / 31,75
Banddicke (mm) Normalqualität	0,8 - 1,0	0,8 - 1,0	0,8 - 1,0
Banddicke (mm) hochfeste Qualität	0,8 - 1,0	0,8	0,8
Bandspannung (N) max.	pneumatisch 8.000		
Luftdruck = Fließdruck (bar) max.	6	6	6
Gewicht (kg) ca.	4,35	3,3	4,5

Handgeräte Stahlband | Manuelle Umreifungsgeräte



PWL 32 und PWL 46-48

Separater manueller Spanner und Verschlusszange für Verpackungsstahlband, Hülsenverschluss

Die ideale, flexible Lösung, wenn kein Druckluftanschluss vorhanden ist – und wirtschaftlich optimal, wenn wenig umreift wird.

Technische Daten

PWL-Stahlbandqualitäten	Extra, Ultra, Ultraflex	
Verschluss	Original PWL Hülsenverschluss mit Einfach-Kerbung	

Gerät	PWL 32	PWL 46-48
Bandbreiten (mm)	19 / 25,4 / 31,75	19 / 25,4 / 31,75
Banddicke (mm) Normalqualität	0,8 - 1,0	0,8 - 1,0
Banddicke (mm) hochfeste Qualität	0,8 - 1,0	0,8
Gewicht (kg) ca.	3,9	3,0