



## Datenblatt

# STB-PL

## Batteriebetriebenes Handgerät zum Umreifen mit Stahlband



### Mobilität

Frei beweglich in der gesamten Anlage, nicht an einen Luftschlauch „gekettet“.

### Flexibilität

Sowohl in stationären als auch in Offline-Anwendungen überall in der Anlage einsetzbar.

### Funktionalität

Kein Stolpern mehr über Luftschläuche; der elektronisch gesteuerte Umreifungsprozess garantiert eine genaue Umsetzung der Spannungs-/Verschlusseinstellungen.

### Zuverlässigkeit

Präzises und reproduzierbares Spannen und Verschiessen des Bandes, Swiss Made Quality, DEKRA-zertifiziert

# Technisches Datenblatt STB-PL



## Ausstattungen



### ■ Schutzabdeckung für Bedienfeld

Für zusätzlichen Schutz in rauen Umgebungen



### ■ Aufhängeadapter

Für stationäre Anwendungen

## STB-PL Technische Daten

<b>Betriebsart</b>	voll- / halbautomatisch / manuell
<b>Spannkraft</b>	400 - 3000 N
<b>Spanngeschwindigkeit</b>	135 mm/s
<b>Gewicht (inkl. 4 Ah Batterie)</b>	4,5 kg
<b>Abmessung mit Bügel (L x B x H)</b>	390 x 150 x 140 mm
<b>Betriebstemperatur</b>	-10°C bis +40°C
<b>Relative Feuchte</b>	bis 90 %
<b>Verschlusskerbung</b>	1-fach
<b>Akku / Ladegerät</b>	
<b>Typ des Ladegeräts</b>	Bosch
<b>Ladegerät Netzspannung</b>	100 oder 110 oder 230 V
<b>Ladezeit</b>	30 min (80 %) – 50 min
<b>Akkutyp</b>	Bosch Li-Ion ProCORE 18V, 4,0 Ah
<b>Umreifungen pro Akkuladung</b>	ca. 500
<b>Bandbreite</b>	13, 16, 19 mm
<b>Band, Standardqualität:</b>	
<b>Banddicke, mm</b>	0,40–0,63
<b>Zugfestigkeit des Bandes, bis etwa N/mm<sup>2</sup></b>	850
<b>Band, hohe Zugfestigkeit:</b>	
<b>Banddicke, mm</b>	0,40–0,63
<b>Zugfestigkeit des Bandes, bis etwa N/mm<sup>2</sup></b>	1100
<b>Passende Verschlüsse</b>	13, 16, 19 mm



Signode Switzerland GmbH