

BPST

## Windaussteifungssystem Bandlock® Pro

Das Bandlock® Pro BPST Spanngerät zieht 2 Windrispenbänder fest zusammen, es verbleibt dauerhaft in der Konstruktion und ist nachspannbar.

Der Zusammenbau mit dem patentierten Schnellverschluss ist denkbar einfach. BPST Spanngerät ist für Windrispenbänder mit 40 mm Breite geeignet.

## Eigenschaften

### Material

**Stahlqualität:****S 250 GD +Z 275 gemäß DIN EN 10346****Korrosionsschutz:****275 g/m<sup>2</sup> beidseitig - entsprechend einer Zinkschichtdicke von ca. 20 µm**

### Vorteile

- CE gekennzeichnet
- Schnelle und sicher Montage, keine losen Kleinteile mehr
- Kompatibel mit 40 mm Windrispenband mit Standardlochung
- Verstellbereich in der Länge bis 40 mm

## Anwendung

### Anwendungsbereich

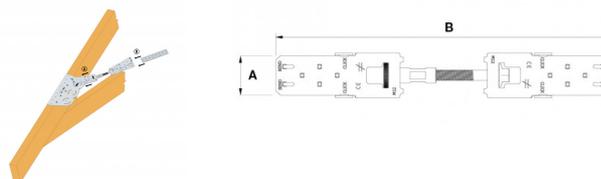
- Zur wirtschaftlichen Anwendung der Simpson Strong-Tie Windrispenbänder gibt es Zusatzprodukte, welche zur einfachen Lösung der Anschlussprobleme entwickelt wurden. Zusammengefasst werden die Produkte dieser Gruppe Windaussteifungssystem genannt.
- Windrispenbänder können mit dem BPST auf einfache Weise gestoßen werden.
- Durch Drehen der Rändelschraube besteht die Möglichkeit einer Vor- bzw. Nachspannung.
- Die Verbindung zwischen den Anschlusslaschen und dem Band wird ohne zusätzliche, lose Verbindungsmittel erreicht, durch einfaches "einrasten, umbiegen, andrücken" - \*CLICK\*CLICK\*

### Anwendbare Materialien

**Windrispenband an Windrispenband**

BPST  
 Windaussteifungssystem Bandlock® Pro

## Technische Daten



Abmessungen

Artikel	Abmessungen [mm]				Box Quantity	Gewicht [kg]
	A	B	t	Verstellbereich		
BPST	51	325-365	2	50	10	0.64

Charakteristische Werte der Tragfähigkeiten

Artikel	Charakteristische Werte der Tragfähigkeit [kN]
	$R_{1,k}$
BPST	27.5

Die Werte der Tabelle beziehen sich alle auf eine Anwendung mit 6 Stiften, von denen 2 umgebogen sind.

BPST

**Windaussteifungssystem Bandlock® Pro**

## Installation

### Installation

- Das Windripenband in den geöffneten Bandlock® Pro, über die aufgestellten Stifte einlegen.
- Deckel und Boden des Bandlock Pro mit einer Zange zusammendrücken, bis der Deckel in die beiden seitlichen Klemmen eingerastet ist. \*CLICK\*CKLICK\*
- Die beiden vorderen, überstehenden Stifte der Zange zur Gewindeseite hin umbiegen und andrücken.
- Das Windripenband über die Rändelschraube vorspannen und mit einem Maulschlüssel (SW 15) anziehen.

