



Die BNSP Spanngeräte verbleiben dauerhaft in der Konstruktion und sind nachspannbar.



[DE-DoP-e10/0440](#), [ETA-10/0440](#)

## 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

- **Schrauben:** Güte 8.8
- **Dorn:**

#### Stahlqualität:

S 235 JR gemäß DIN EN 10025

#### Korrosionsschutz:

nach Bearbeitung rundumfeuerverzinkt; Zinkschichtdicke ca. 55 µm gemäß DIN EN 1461

### Vorteile

- Die Verbindung eines Windrispenbandes mit zusätzlicher Spannmöglichkeit, auch zum nachträglichen Spannen.
- Bei Verwendung aller Schrauben bzw. des Steckbolzens ist die Tragfähigkeit des Kopplungsverbinders stets größer als die des angeschlossenen Bandes

## ANWENDUNG

### Anwendbare Materialien

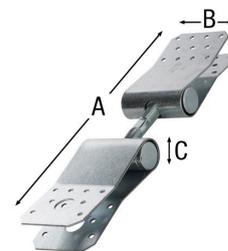
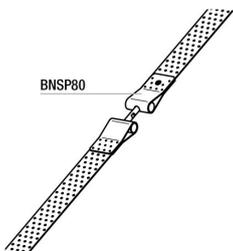
- Windrispenband an Windrispenband
- Anschlusselemente BNK, BNF, BNG

## 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.
- Die Einzelprodukte sind für die entsprechenden Breiten der Windrispenbänder in 25, 40 und 60 mm erhältlich.
- Zum Anschluss eines 80 mm Bandes können auch die 60er Produkte des Systems verwendet werden.
- Windrispenband kann mit dem BNSP auf einfache Weise gestoßen oder an die Produkte BNF, BNK oder BNG (siehe Folgeseiten) angeschlossen werden.
- Durch Drehen der rechts / links-gängigen Gewindestange besteht die Zusatzmöglichkeit einer Nachspannung.
- Die Verbindung zwischen den Anschlusslaschen und dem Band wird mit CLIPS20 oder CLIPS23 erreicht, an die anderen Produkte mit Steckbolzen.

TECHNISCHE DATEN

Abmessung



Artikel	Abmessungen [mm]			Löcher			Passende Bänder	Mitgelieferte Schrauben / Clips	Befestigt Bänder an	
	A	B	C	Ø	Links (Anzahl)	Rechts (Anzahl)			Spanngeräte	BNF: BNG: BNK
BNSP40	300-350	40	28	5	5	5	BANxx40xx	4 x BF4060M5	x	-
BNSP60	300-350	60	35	5	7	7	BANxx60xx	4 x BF4060M5	x	-
BNSP80	300-360	80	35	5 + 21	11 + 0	8 + 1	BANxx80xx	2 x BF4060M5; 4 x BF25M5	x	x
BNSP4060B	350-400	60	35	5 + 21	7 + 0	0 + 1	BANxx40xx; BANxx60xx; BANxx80xx	2 x BF4060M5; 1 x Ø20*	-	x

## INSTALLATION

### Befestigung

- Bolzen M5 in Güte 8.8
- CLIPS20 bzw. CLIPS23

