



- 1 Ponton**
– bonne couverture du tuyau/manchon
- 2 Conception qui protège les tuyaux/manchons**
– la force de serrage est répartie sur une grande zone
– empêche tout dommage des composants serrés
– excellente rigidité transversale

Colliers de serrage à large bande conformes à DIN 3017-5

En combinaison avec une manchette en caoutchouc, les colliers **NORMACONNECT®** BRS à large bande sont particulièrement indiqués pour le raccordement – sans soudure – de tubes à bouts droits en acier ou en fonte, ainsi que les tubes en plastique ou en verre. Les colliers de serrage et de fixation **NORMACONNECT®** à large bande sont fabriqués en matériaux et en largeurs de bande standards. Gradation : 1 mm pour colliers en une pièce. La livraison s'effectue en version roulée jusqu'au diamètre 300 mm et au-delà. Au-delà, ils sont livrés à plat.

Avantages en un coup d'œil

- Bande extrêmement large
- Répartition des forces de serrage sur une grande surface
- Forte rigidité transversale
- Versions en une ou deux parties w

Applications

- Fabrication de machines
- Appareils ménagers
- Industrie alimentaire et des boissons
- Machines agricoles
- Fabrication de moteurs
- Technologie de l'air évacué
- Systèmes d'aspiration
- Technologie de laboratoire
- Technologie de drainage

Matériaux

W1	W2	W3	W4	W5
	x		x	
Matériau	Résistance à la corrosion lors de l'essai de tenue au brouillard salin			
W2	Min. 72 h			
W4	Min. 240 h			

Boulons

NORMACONNECT® BRS		
Largeur de bande	Sz dans le cas du W2	Sk dans le cas du W4
48	M6 x 38 Sz	M6 x 45 Sk
54	M8 x 47 Sz	M8 x 50 Sk
65	M8 x 47 Sz	M8 x 50 Sk

Données techniques

NORMACONNECT® BRS				
Largeur de bande en mm	Diamètre minimum en mm	Couple de serrage statique en Nm	Épaisseur du matériau en mm	
			W2	W4
48	50	4	0,4	0,5
54	50	12	0,4	0,5
65	50	12	0,4	0,5

Informations de commande

	1. Type	2. Plage de serrage	3. Largeur de bande	4. Matériau	5. Boulon
Exemple	BRS	55	48	W2	Sz