

	FICHE TECHNIQUE	Référence	FT BN
		Date	08/09/14
		Révision	3
		Page	1 de 5
Désignation: Colliers en nylon		Codes	BN, BB, BNCO, BNID, BNBA, TACOBRI

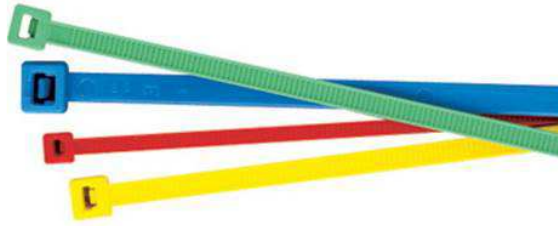
BB



BN



BNCO



BNID



BNPL



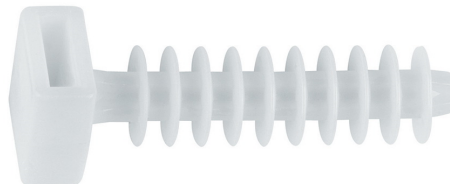
BNBA



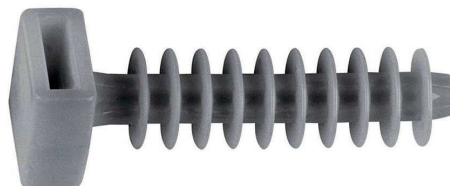
TACOBRI



TACOBRI BL





TACOBRI GR



	<h1>FICHE TECHNIQUE</h1>	Référence	FT BN
		Date	08/09/14
		Révision	3
		Page	2 de 5
Désignation: Colliers en nylon		Codes	BN, BB, BNCO, BNID, BNBA, TACOBRI

1.-CARACTÉRISTIQUES

- Colliers en nylon en polyamide 6.6, dentés, pour la fixation de traçages de câbles, tuyaux, conduits et emballage.
- Accessoires disponibles: plaques d'identification, bases adhésives et cheville pour fixation.
- Couleur naturelle, noir ou couleurs.
- Colliers noirs fabriqués avec polyamide et charbon noir: pour applications en extérieur (résistance plus accrue à la radiation ultraviolette) .
- Haute résistance aux alcalis, huiles, graisses, dérivés de l'huile, dissolvants chlorés.
- Résistance limitée aux acides.
- Résistance nulle aux phénols.
- Résines sans halogènes.
- Colliers agréés suivant l'UL, n°: E343871. 
- Marquage CE conformément à la directive 2006/95/EC 

2.- MATÉRIAUX

COMPOSANT	MATÉRIAU
BB, BNID, BNPL, BBANA, TACOBRI BL, TACOBRI GR	Polyamide 6.6
BN, BBANE, TACOBRI NE	Polyamide 6.6 avec charbon noir

Propriétés de la matière première:

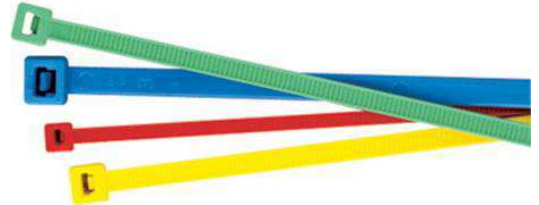
- Absorption d'humidité: 2.5% (23°C, 50% HR)
- Température de travail: -40 a +85°C
- Température pour l'installation: -10 a +60 °C
- Température maximum admise: +110 °C pour une courte période de temps
- Température de fusion: +260 °C
- Indice limite d'oxygène (LOI): 27 %
- Ratio d'inflammabilité: UL94 classe V2
- Résistance diélectrique: 50.000 voltes/mm
- Libre de halogènes: Oui
- Résistance à la radiation UV: colliers de serrage blancs: non
colliers de serrage noirs: oui

	<h1>FICHE TECHNIQUE</h1>	Référence	FT BN
		Date	08/09/14
		Révision	3
		Page	3 de 5
Désignation: Colliers en nylon		Codes	BN, BB, BNCO, BNID, BNBA, TACOBRI

3.- VERSIONS MONTAGE

3.1. Colliers en couleurs:

- RO: rouge RAL 3000
- JA: jaune RAL 1021
- VE: vert RAL 6032
- BL: bleu RAL 5010



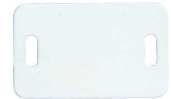
3.2. Colliers avec plaque d'identification:

Colliers avec un carré de 9.1 x 20.4 mm à son extrémité pour permettre l'identification. Couleur blanche. Codes: BID 25110 et BID25210



3.3. Plaques d'identification:

Plaque d'identification en nylon de 26.4 x 16.2 mm, apte pour colliers jusqu'à 4.8 mm de largeur. Couleur noire. Code: BPL02616



3.4. Bases adhésives:

Bases adhésives pour fixation de colliers à surfaces à deux voies.

Codes:

- BBANA19: 19 x 19 mm, blanc, pour colliers jusqu'à 4 mm de largeur
- BBANA27: 27 x 27 mm, blanc, pour colliers jusqu'à 6 mm de largeur
- BBANE19: 19 x 19 mm, pour colliers jusqu'à 4 mm de largeur.
- BBANE27: 27 x 27 mm, noir, pour colliers jusqu'à 6 mm de largeur.



3.5. Taquet collier:

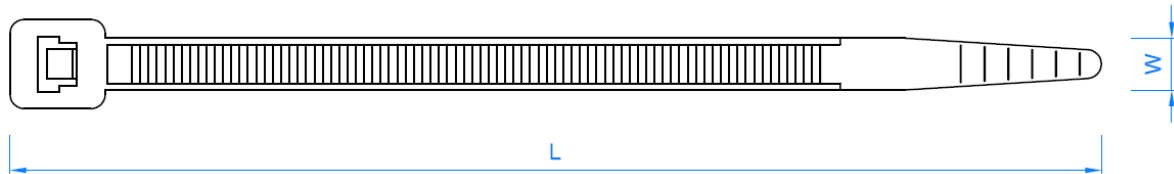
- Pour fixer sur murs des câbles et des tubes électriques.
- Spécialement indiqué pour mettre dans la tête un collier et maintenir un câble ou un tube.
- Il s'installe en réalisant un trou au préalable dans le matériau base et en frappant la tête de la cheville.
- Les paramètres d'installation sont un trou au préalable de 6 ou 8 mm, dépendant de la mesure et longueur supérieure à 45 mm.

Code	Couleur	Ø trou	Longueur de perçage
TACOBRIINE6	Negro	6	45
TACOBRIIBL6	Blanco	6	45
TACOBRIINE8	Negro	8	45
TACOBRIIBL8	Blanco	8	45
TACOBRIIGR8	Gris	8	45



	<h1>FICHE TECHNIQUE</h1>	Référence	FT BN
		Date	08/09/14
		Révision	3
		Page	4 de 5
Désignation: Colliers en nylon		Codes	BN, BB, BNCO, BNID, BNBA, TACOBRI

4.- DIMENSSIONS



Code		W: Largeur [mm]	L: Long [mm]	Ø fermeture minimum [mm]	Ø fermeture maximum [mm]	Résistance à la traction ≥ [N]
Collier blanc	Collier noir					
BID25110 ¹	---	2.5	110	1	20	79
BID25210 ¹	---		210	1	52	
BB25080 ²	BN25080 ²		80	0.75	15	
BB25100 ²	BN25100 ²		100	1	21	
BB25140 ²	BN25140 ²		140	1	32	
BB25160 ²	BN25160 ²		160	1	40	
BB25200 ²	BN25200 ²		200	1	52	
BB36140 ²	BN36140 ²	3.6	140	2	35	178
BB36200 ²	BN36200 ²		200	2	50	
BB36300 ²	BN36300 ²		290	2	80	
BB36370 ²	BN36370 ²		370	2	103	
BB48120 ²	BN48120 ²	4.8	120	2.5	24	218
BB48160 ²	BN48160 ²		160	2.5	40	
BB48180 ²	BN48180 ²		180	2	45	
BB48200 ²	BN48200 ²		200	3	50	
BB48250 ²	BN48250 ²		250	3	68	
BB48290 ²	BN48290 ²		290	3.5	79	
BB48370 ²	BN48370 ²		370	3.5	103	
BB48430 ²	BN48430 ²	430	3.5	115		
BB76150	BN76150	7.8	150	3.5	45	534
BB76200	BN76200		200	4	51	
BB76290	BN76290		290	4	80	
BB76370	BN76370		370	8	100	
BB76450	BN76450		450	35	130	
BB76540	BN76540		540	35	158	
BB88720	BN88720	9.0	720	32	233	779
BB12250	BN12250	12.5	225	7.5	57	1080
BB12500	BN12500		500	30	143	
BB12720	BN12720		720	30	213	
BB12850	BN12850		850	40	255	
BB12100	BN12100		1000	40	302	

1 Colliers avec identification

2 Colliers agréés

10 N ≈ 1 Kg

Référence	FT BN
Date	08/09/14
Révision	3
Page	5 de 5
Codes	BN, BB, BNCO, BNID, BNBA, TACOBRI

Désignation: Colliers en nylon

5.- EXEMPLES D'APPLICATION

