



## CARACTERISTIQUES

- 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
- Selon UNE-EN 62275.
- Colliers agréés suivant l'UL, n°: E343871
- Marquage CE conformément à la directive 2006/95/EC



## MATÉRIAUX BASE

BN-N/B/VE/MA/AM/ AZ/RO/PL/ID



TACOBRI B/N/GR



BN-BA



## 1. GAMME

ITEM	CODE	DIMENSIONS	PHOTO	COULEUR	MATERIEL	CERTIFICAT
1	BN-N	De 2,5 x 80 à 12,5 x 1000 mm		NOIR		
2	BN-B	De 2,5 x 80 à 12,5 x 1000 mm		BLANC		
3	BN-VE	De 2,5 x 100 à 4,8 x 290 mm		VERT (PANTONE 3308-C)		--
4	BN-MA	De 2,5 x 100 à 4,8 x 290 mm		MARRON (PANTONE 476-C)		--
5	BN-AM	De 2,5 x 100 à 4,8 x 290 mm		JAUNE (RAL 1021)		--
6	BN-AZ	De 2,5 x 100 à 4,8 x 290 mm		BLEU (RAL5010)		--
7	BN-RO	De 2,5 x 100 à 4,8 x 290 mm		ROUGE (RAL3000)		--
8	BN-GR	De 2,5 x 100 à 4,8 x 290 mm		GRIS (RAL7035)		--
9	BN-DT	De 2,5 x 100 à 7,6 x 370 mm		BLEU		--
10	BN-ID	De 2,5 x 110 à 2,5 x 210 mm		BLANC		--
11	BN-BA	De 19 x 19 à 27 x 27 mm		BLANC / NOIR		--
12	BN-PL	26,4 x 16,2 mm		BLANC		--
13	TACOBRI B	De Ø6 à Ø8 mm		BLANC		--
14	TACOBRI N	De Ø6 à Ø8 mm		NOIR		--

## 2. DONNÉES D'INSTALLATION

### 2.1 BN-N/BN-B

Colliers en nylon blanc et noir



#### Caractéristiques



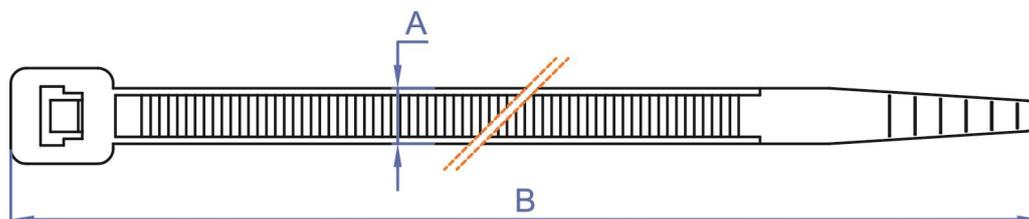
Polyamide 6.6

Certification CE et Homologation UL

#### Données D'installation

CODE		A: Largeur [mm]	B: Longueur [mm]	Résistance à la traction ≥ [N]
COLLIER BLANC	COLLIER NOIR			
BB25080	BN25080	2,5	80	79
BB25100	BN25100		100	
BB25140	BN25140		140	
BB25160	BN25160		160	
BB25200	BN25200		200	
BB36140	BN36140	3,6	140	178
BB36200	BN36200		200	
BB36250*	BN36250*		250	
BB36300	BN36300		300	
BB36370	BN36370	4,8	370	218
BB48120	BN48120		120	
BB48160	BN48160		160	
BB48180	BN48180		180	
BB48200	BN48200		200	
BB48250	BN48250		250	
BB48290	BN48290		290	
BB48370	BN48370		370	
BB48430	BN48430	430	534	
BB76150	BN76150	150		
BB76200	BN76200	200		
BB76290	BN76290	290		
BB76370	BN76370	370		
BB76450	BN76450	450	779	
BB76540	BN76540	540		
BB88770	BN88770	770		
BB12225	BN12225	12,5	225	1200
BB12500	BN12500		500	
BB12720	BN12720		720	
BB12850	BN12850		850	
BB12100	BN12100		1000	

#### PLAN



## Propriétés de la matière première

Absorption d'humidité	2.5% (23°C, 50% HR)
Température de travail	-40 à +85°C
Température pour l'installation	-10 à +85 °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 d'halogènes	Oui
Résistance à la radiation UV	colliers de serrage blancs: non colliers de serrage noirs: oui

## Exemples D'application



\* Non couvert par UL

## 2.2

BN-VE/MA/AM/AZ/RO/GR

Colliers en nylon différentes couleurs



Caractéristiques

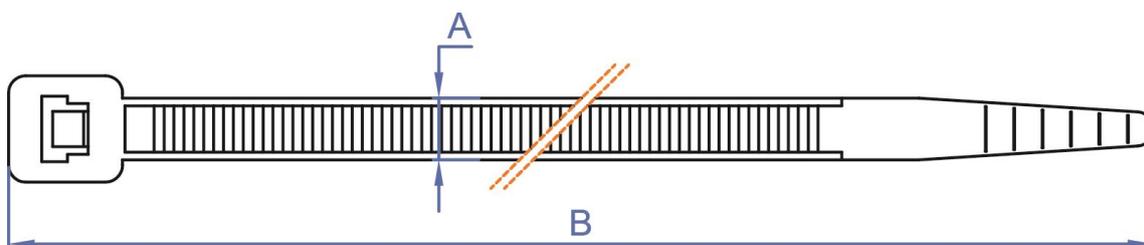


Polyamide 6.6

### Données D'installation

CODE	Couleur	A: Largueur [mm]	B: Longueur [mm]	Résistance à la traction $\geq$ [N]
BC25100VE	VERT (PANTONE 3308-C)	2,5	100	79
BC36140VE		3,6	140	178
BC36200VE		4,8	200	
BC48200VE			200	
BC48290VE		290	218	
BC25100MA	MARRON (PANTONE 476-C)	2,5	100	79
BC36140MA		3,6	140	178
BC36200MA		4,8	200	
BC48200MA			200	
BC48290MA		290	218	
BC25100AM	JAUNE (RAL 1021)	2,5	100	79
BC36140AM		3,6	140	178
BC36200AM		4,8	200	
BC48200AM			200	
BC48290AM		290	218	
BC25100AZ	BLEU (RAL5010)	2,5	100	79
BC36140AZ		3,6	140	178
BC36200AZ		4,8	200	
BC48200AZ			200	
BC48290AZ		290	218	
BC25100RO	ROUGE (RAL3000)	2,5	100	79
BC36140RO		3,6	140	178
BC36200RO		4,8	200	
BC48200RO			200	
BC48290RO		290	218	
BC25100GR	GRIS (RAL7035)	2,5	100	79
BC36140GR		3,6	140	178
BC36200GR		4,8	200	
BC48200GR			200	
BC48290GR		290	218	

### PLAN



## 2.3 BN-DT

### Colliers en nylon détectables



#### Caractéristiques

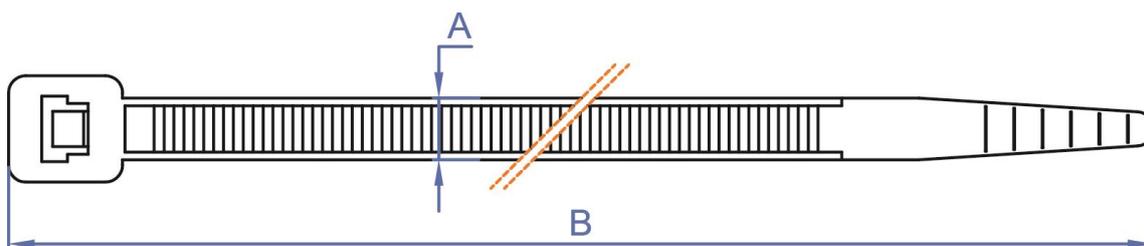


Polyamide 6.6

#### Données D'installation

CODE	Couleur	A: Largueur [mm]	B: Longueur [mm]	Résistance à la traction $\geq$ [N]
BNDT25100	BLEU	2,5	100	80
BNDT36150		3,6	150	180
BNDT36200			200	
BNDT48200		4,8	200	230
BNDT48300			300	
BNDT48370			370	
BNDT76370		7,6	370	540

#### PLAN



## 2.4 BN-ID

### Collier de serrage en nylon avec identification

#### Caractéristiques

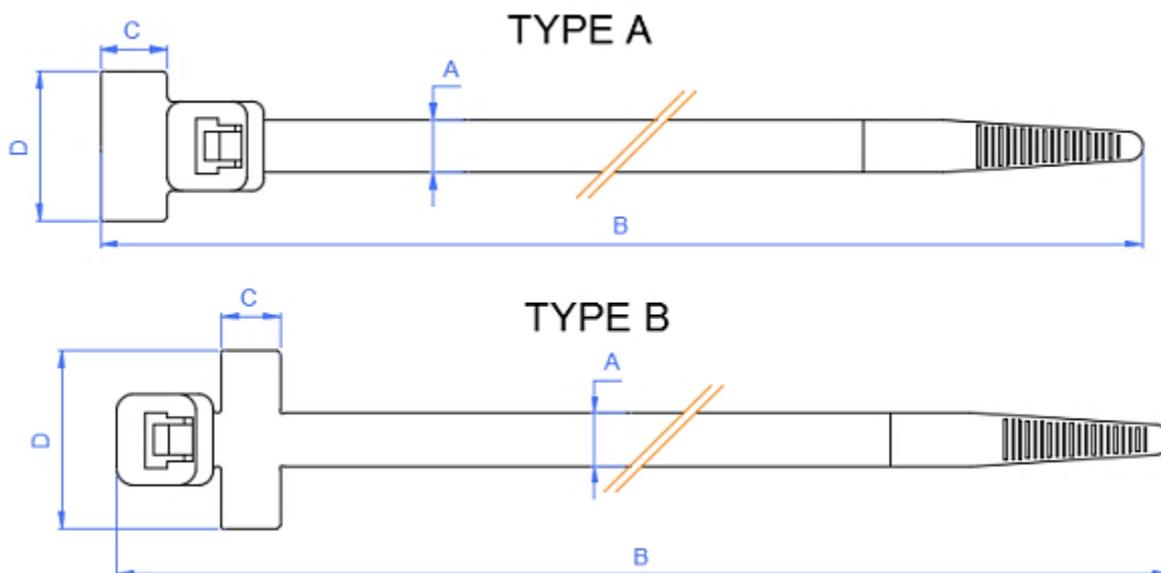


Polyamide 6.6

#### Données D'installation

CODE	A: Largeur de collier [mm]	B: Longueur de collier [mm]	C: Largeur d'identification [mm]	D: Longueur d'identification [mm]
BID25110	2,5	110	9,2	20,2
BID25210		210	8,1	25,1

#### PLAN



## 2.5 BN-BA

Base adhésive deux voies, pour collier de serrage en nylon



### Caractéristiques



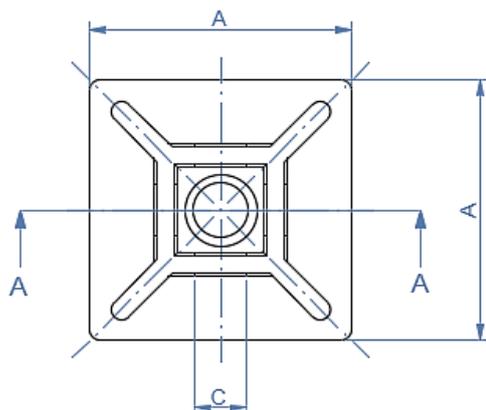
Polyamide 6.6

### Données D'installation

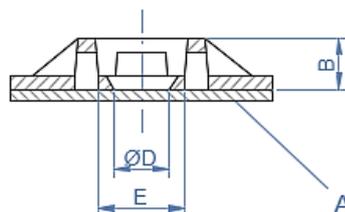
CODE	Couleur	A: Largueur de base [mm]	B: Longueur de base [mm]	C: Largueur maximale de collier ≤ [mm]	ØD: Diamètre du foret [mm]	Type
BBANA19	Blanc	19	5	4,8	6,8	A
BBANA27		27,5	5,25	5,2	5,8	B
BBANE19	Noir	19	5	4,8	6,8	A
BBANE27		27,5	5,25	5,2	5,8	B

### PLAN

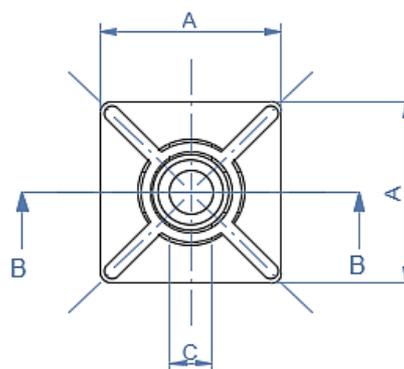
#### TYPE B



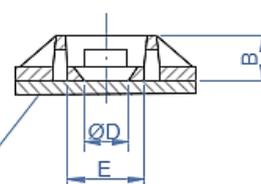
#### Sección A-A



#### TYPE A



#### Sección B-B



Adhesivo / Adhesive

## 2.6 BN-PL

Plaque d'identification, pour collier de serrage en nylon



### Caractéristiques

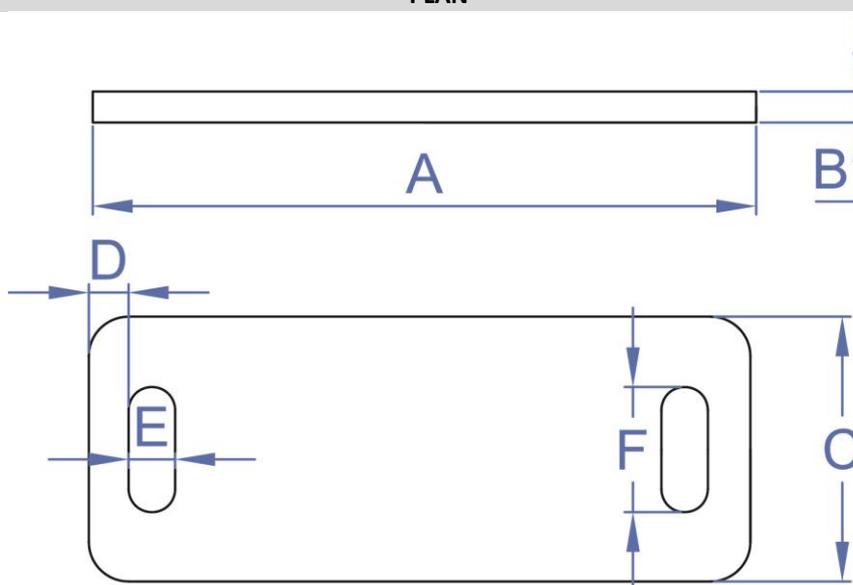


Polyamide 6.6

### Données D'installation

CODE	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]
BPL02616	26,4	16,2	1	2	2	5

### PLAN



## 2.7 TACOBRI B/N/GR Taquet collier



### Caractéristiques



Polyamide 6.6

### Données D'installation

CODE	Couleur	∅ Diamètre du foret [mm]	Profondeur de forage [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	L [mm]
TACOBRI6	Blanc	6	45	12,75	12,75	9,5	3	6	40
TACOBRI8		8							43.5
TACOBRI6	Noir	6							40
TACOBRI8		8							43.5
TACOBRI8	Gris	8							43.5

### PLAN

