BN-N

BN-B

BN-VE

BN-MA

BN-AM

BN-AZ

BN-RO

BN-GR

BN-DT

BN-ID

BN-BA

BN-PL

TACOBRI N / TACOBRI B / TACOBRI G

CARACTERISTICAS

- Bridas de nylon en poliamida 6.6, dentadas, para la fijación de mazos de cables, tubos, conductos y empaquetado.
- Bridas detectables: compatible con los procesos de calidad en las instalaciones donde se fabrican productos alimenticios, de acuerdo a los requisitos de la metodología HACCP (Análisis de peligros y puntos críticos de control).
- Bridas detectables: Color azul para una fácil detección visual
- Accesorios disponibles: placas de identificación, bases adhesivas y taco para fijación.
- En color natural, negro y colores.
- Bridas negras fabricadas con poliamida y carbón negro: para aplicaciones en exterior (mayor resistencia a radiación ultravioleta).
- Alta resistencia a álcalis, aceites, grasas, derivados del aceite, disolventes clorados.
- Limitada resistencia a ácidos.
- No resistente a fenoles.
- Resinas libres de halógenos.
- De acuerdo a norma UNE-EN 62275.
- Bridas homologadas de acuerdo a UL, nº: E343871.
- Marcado CE de acuerdo a la directiva 2006/95/ECT.

MATERIAL BASE

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

TACOBRI B/N/GR

BN-BA

1. GAMA

ITEM	CÓDIGO	MEDIDAS	FOTO	COLOR	MATERIAL	CERTIFICADO
1	BN-N	De 2,5 x 80 hasta 12,5 x 1000 mm		NEGRO	Ny NYLON	CE UL
2	BN-B	De 2,5 x 80 hasta 12,5 x 1000 mm		BLANCO	Ny NYLON	CE UL
3	BN-VE	De 2,5 x 100 hasta 4,8 x 290 mm		VERDE	Ny NYLON	--
4	BN-MA	De 2,5 x 100 hasta 4,8 x 290 mm		MARRON	Ny NYLON	--
5	BN-AM	De 2,5 x 100 hasta 4,8 x 290 mm		AMARILO	Ny NYLON	--
6	BN-AZ	De 2,5 x 100 hasta 4,8 x 290 mm		AZUL	Ny NYLON	--
7	BN-RO	De 2,5 x 100 hasta 4,8 x 290 mm		ROJO	Ny NYLON	--
8	BN-GR	De 2,5 x 100 hasta 4,8 x 290 mm		GRIS (RAL7035)	Ny NYLON	--
9	BN-DT	De 2,5 x 100 hasta 7,6 x 370 mm		AZUL	Ny NYLON	--
10	BN-ID	De 2,5 x 110 hasta 2,5 x 210 mm		BLANCO	Ny NYLON	--
11	BN-BA	De 19 x 19 hasta 27 x 27 mm		BLANCO / NEGRO	Ny NYLON	--
12	BN-PL	26,4 x 16,2 mm		BLANCO	Ny NYLON	--
13	TACOBRI B	De Ø6 hasta Ø8 mm		BLANCO	Ny NYLON	--
14	TACOBRI N	De Ø6 hasta Ø8 mm		NEGRO	Ny NYLON	--
15	TACOBRI GR	De Ø6 hasta Ø8 mm		GRIS (RAL7035)	Ny NYLON	--

2. DATOS DE INSTALACIÓN

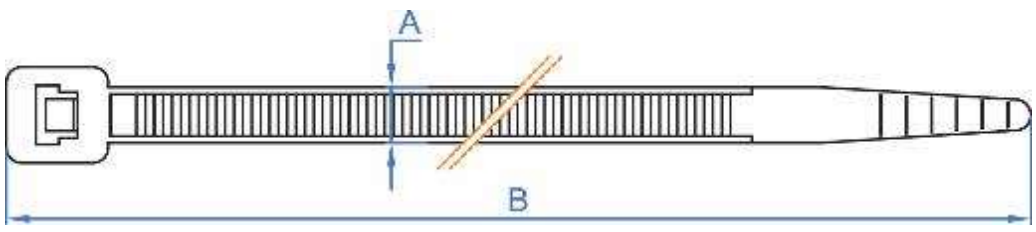
2.1 BN-N/BN-B — Bridas de nylon blancas y negras

Características	
Ny NYLON	CE UL
Poliamida 6.6	Marcado CE y Certificado UL

Datos de Instalación

CODIGO		A: Ancho [mm]	B: Largo [mm]	Rango de diámetros (mm)	Resistencia a la tracción ≥ [N]
BRIDA BLANCA	BRIDA NEGRA				
BB25080	BN25080	2,5	80	3 ÷ 14	79
BB25100	BN25100		100	3 ÷ 20,5	
BB25140	BN25140		140	3 ÷ 33	
BB25160	BN25160		160	3 ÷ 39,8	
BB25200	BN25200		200	3 ÷ 52,5	
BB36140	BN36140	3,6	140	3,5 ÷ 33	178
BB36200	BN36200		200	3,5 ÷ 46	
BB36250*	BN36250*		250	3,5 ÷ 65	
BB36300	BN36300		300	3,5 ÷ 84	
BB36370	BN36370		370	3,5 ÷ 106	
BB48120	BN48120	4,8	120	3,5 ÷ 23,8	218
BB48160	BN48160		160	3,5 ÷ 36,6	
BB48180	BN48180		180	3,5 ÷ 43	
BB48200	BN48200		200	3,5 ÷ 49,5	
BB48250	BN48250		250	3,5 ÷ 65	
BB48290	BN48290		290	3,5 ÷ 78	
BB48370	BN48370		370	3,5 ÷ 100	
BB48430	BN48430		430	3,5 ÷ 122,5	
BB76150	BN76150	7,6	150	8,5 ÷ 35	534
BB76200	BN76200		200	8,5 ÷ 50,9	
BB76290	BN76290		290	8,5 ÷ 79	
BB76370	BN76370		370	8,5 ÷ 103,5	
BB76450	BN76450		450	8,5 ÷ 130,5	
BB76540	BN76540		540	8,5 ÷ 14159	
BB88770	BN88770	8,8	770	8,5 ÷ 230	779
BB12225	BN12225	12,5	225	8,5 ÷ 57	1200
BB12500	BN12500		500	8,5 ÷ 156	
BB12720	BN12720		720	8,5 ÷ 216	
BB12850	BN12850		850	8,5 ÷ 263	
BB12100	BN12100		1000	8,5 ÷ 315	

PLANO

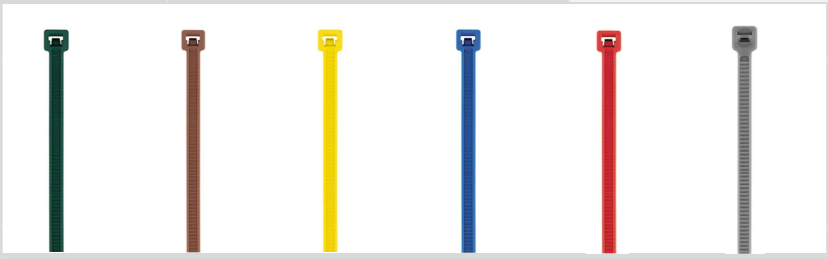


Propiedades de la materia prima	
Absorción de humedad:	2.5% (23ºC, 50% HR)
Temperatura de trabajo	-40 a +85ºC
Temperatura para la instalación	-10 a +85 ºC
Temperatura máxima admisible	+110 ºC en un corto periodo de tiempo
Temperatura de fusión	+260 ºC
Índice de límite de oxígeno (LOI)	27 %
Ratio de flamabilidad	UL94 clase V2
Resistencia dieléctrica	50.000 voltios/mm
Libre de halógenos	Si
Resistencia a radiación UV	bridas blancas: no bridas negras: si

Ejemplos de instalación

**No cubiertas por la UL*

2.2 BN-VE/MA/AM/AZ/RO/GR Bridas de nylon colores



Características

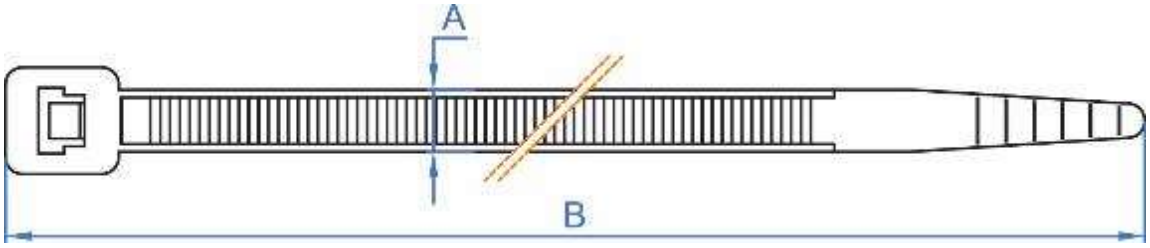
Ny NYLON

Poliamida 6.6

Datos de Instalación

CODIGO	COLOR	A: Ancho [mm]	B: Largo [mm]	Resistencia a la tracción ≥ [N]
BC25100VE	VERDE	2,5	100	79
BC36140VE		3,6	140	178
BC36200VE			200	
BC48200VE		4,8	200	218
BC48290VE			290	
BC25100MA	MARRON	2,5	100	79
BC36140MA		3,6	140	178
BC36200MA			200	
BC48200MA		4,8	200	218
BC48290MA			290	
BC25100AM	AMARILO	2,5	100	79
BC36140AM		3,6	140	178
BC36200AM			200	
BC48200AM		4,8	200	218
BC48290AM			290	
BC25100AZ	AZUL	2,5	100	79
BC36140AZ		3,6	140	178
BC36200AZ			200	
BC48200AZ		4,8	200	218
BC48290AZ			290	
BC25100RO	ROJO	2,5	100	79
BC36140RO		3,6	140	178
BC36200RO			200	
BC48200RO		4,8	200	218
BC48290RO			290	
BC25100GR	GRIS (RAL7035)	2,5	100	79
BC36140GR		3,6	140	178
BC36200GR			200	
BC48200GR		4,8	200	218
BC48290GR			290	

PLANO



2.3 BN-DT

Bridas de nylon detectable

Características

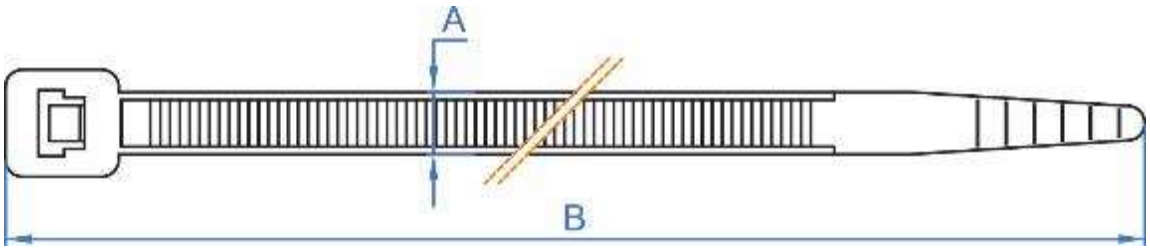
Ny NYLON

Poliamida 6.6

Datos de Instalación

CODIGO	COLOR	A: Ancho [mm]	B: Largo [mm]	Resistencia a la tracción ≥ [N]
BNDT25100	AZUL	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

PLANO



2.4 BN-ID

Bridas de nylon con identificación

Características

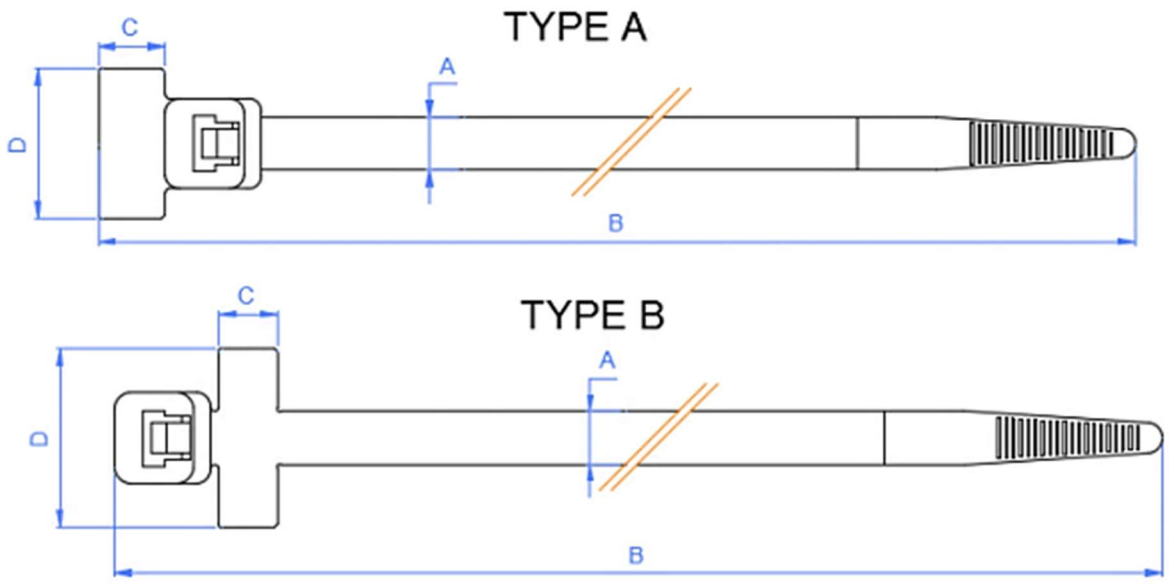
Ny NYLON

Poliamida 6.6

Datos de Instalación

CODIGO	A: Ancho de brida [mm]	B: Largo de brida [mm]	C: Ancho de identificación [mm]	D: Largo de identificación [mm]
BID25110	2,5	110	9,2	20,2
BID25210		210	8,1	25,1

PLANO



2.5 BN-BA

Base de dos vías adhesivas para bridas de nylon

Características

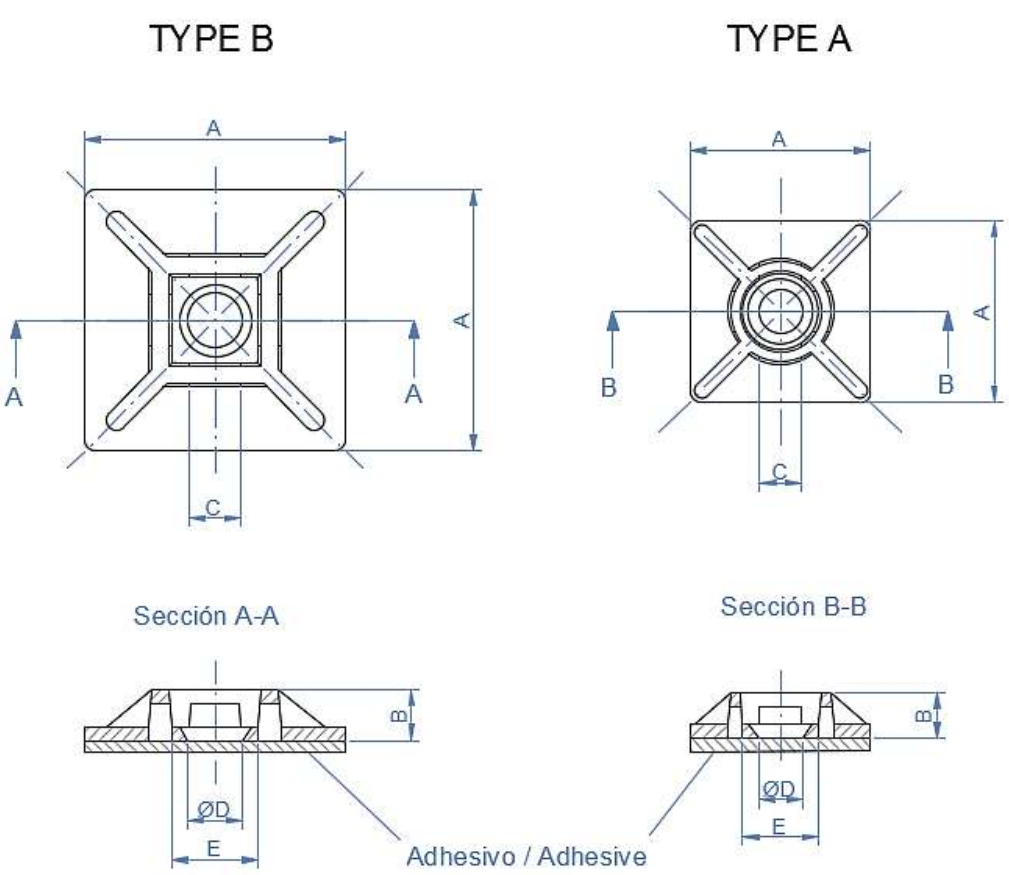
Ny NYLON

Poliamida 6.6

Datos de Instalación

CODIGO	Color	A: Ancho de base [mm]	B: Alto de base [mm]	C: Ancho máximo de brida ≤ [mm]	ØD: Diámetro del agujero [mm]	Tipo / Type
BBANA19	Blanco	19	5	4,8	6,8	A
BBANA27		27,5	5,25	5,2	5,8	B
BBANE19	Negro	19	5	4,8	6,8	A
BBANE27		27,5	5,25	5,2	5,8	B

PLANO



2.6 BN-PL

Placa de identificación de bridas de nylon

Características

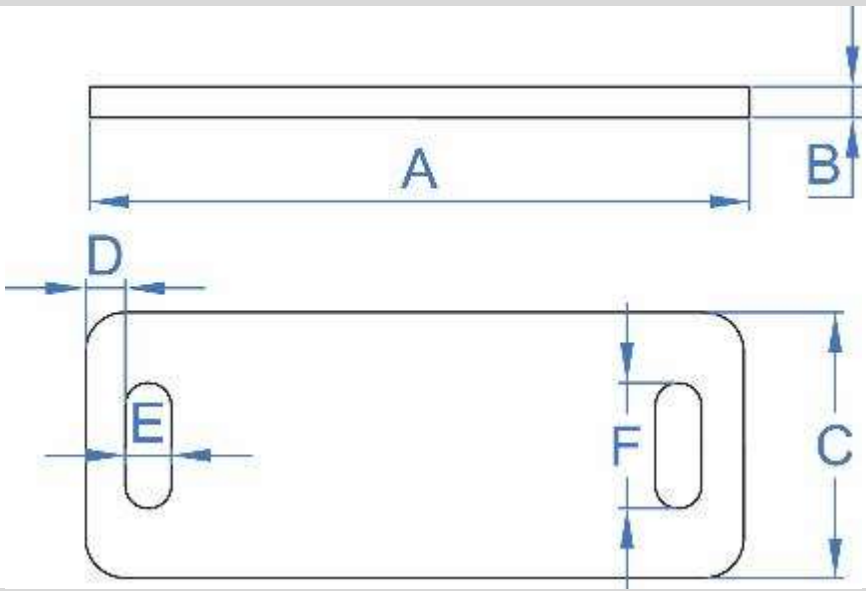
Ny NYLON

Poliamida 6.6

Datos de Instalación

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

PLANO



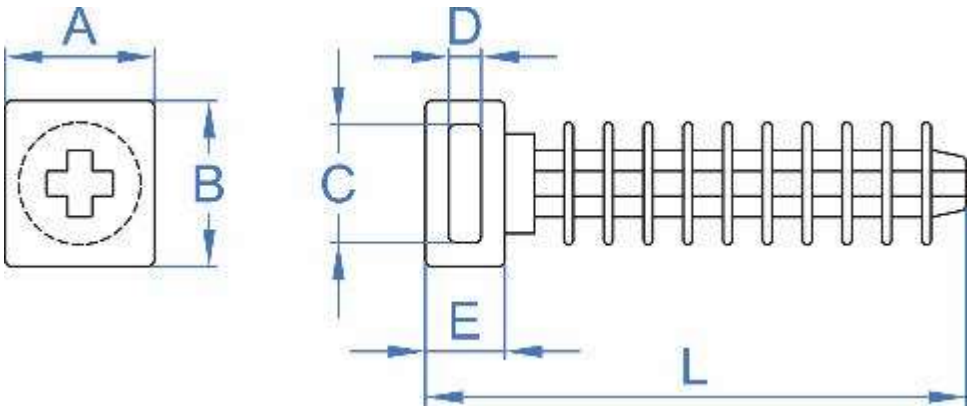
2.7 TACOBRI B/N/GR — Taco para bridas de nylon

Características

Ny NYLON

Poliamida 6.6

Datos de Instalación

CODIGO	Color	Ø Diámetro de broca [mm]	Profundidad de taladro [mm]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	L [mm]
TACOBRIBL6	Blanco	6	45	12,75	12,75	9,5	3	6	40
TACOBRIBL8		8							43.5
TACOBRINE6	Negro	6							40
TACOBRINE8		8							43.5
TACOBRIGR8	Gris	8							43.5

PLANO