

# NUBAN Clip!

BANDEJAS PORTACABLES DE FONDO PERFORADO



**NUBAN**  
BANDEJAS PORTACABLES

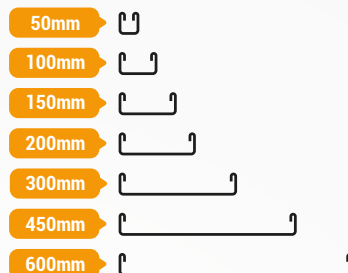
# NUBANClip!

BANDEJAS PORTACABLES  
DE FONDO PERFORADO

Unión rápida y simple  
con el Exclusivo Sistema NubanClip!®



## ANCHOS DISPONIBLES:



## ALTURA DE ALA:



Las tapas de tramos rectos  
incluyen 4 sujetadores.



La unión entre tramos rectos  
y accesorios es SIN placa  
de unión. Sólo con CLIP!



Las tapas de los accesorios  
se encastran SIN necesidad  
de sujetadores.

## Sistema NubanClip!®

Este sistema permite la unión de tramos con una novedosa PLACA DE UNIÓN ENVOLVENTE Y AUTOPORTANTE, más resistente y segura, la cual se acopla con un CLIP, sin necesidad de herramientas ni bulonería.

El Sistema NUBANClip!® es tan resistente como el sistema tradicional y resulta más económico, al reducir notablemente los tiempos de instalación.



### CARACTERÍSTICAS GENERALES:

Las **Bandejas Portacables de Fondo Perforado** cuentan con el exclusivo **Sistema NUBANClip!®**.

Están fabricadas en chapa pregalvanizada en origen (PG +/- 40 micrones) y se proveen en diferentes anchos y espesores estándar del mercado y/o especiales, de acuerdo a las necesidades requeridas para todo tipo de instalaciones.

Las perforaciones del fondo permiten la sujeción de los cables, de manera simple y prolija, como así también la bajada de caños y tuberías, además de garantizar la correcta disipación del calor.

Son ideales para instalaciones eléctricas de baja tensión, para circuitos de alimentación, señalización, telefonía, sistemas de comando, circuitos de alarma, etc.



#### Tramos y accesorios:

Los tramos poseen una pestaña interior que brinda seguridad al instalador e impide la deformación de la base, producida por el peso de los cables. Los accesorios poseen un nervio que brinda rigidez al mismo, son fabricados en una sola pieza, se entregan planos y desplegados, ahorrando espacio de almacenamiento, y para su utilización se pliegan fácilmente a mano.

Las salidas de cada accesorio se prolongan en una aleta recta que se monta sobre el tramo de la bandeja, facilitando el montaje, también con el Sistema NUBANClip!®, sin necesidad del uso de placa de unión ni de herramientas.



#### Placas de Unión:

Los tramos rectos se proveen con una placa de unión envolvente para ancho 50mm y con dos placas de unión envolventes para anchos 100 a 600mm. Cada placa de unión se provee con sus correspondientes clips y flags (trabas de seguridad).

Los accesorios se proveen solamente con clips y flags, ya que no requieren el uso de placa de unión, gracias a su diseño exclusivo. Para los anchos 50 a 300mm, se provee con un clip y un flag por salida, y para los anchos 450 y 600mm, con 2 clips y 2 flags por salida.

#### Tapas de Tramos y Accesorios:

Las tapas de los tramos rectos se proveen con 4 sujetadores. Las tapas de los accesorios se proveen sin sujetadores, ya que el diseño de la tapa permite un perfecto ensamble con el accesorio.

### CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

#### Material estándar para tramos rectos:

- Para tramos de anchos 50, 100, 150, 200 y 300mm. en chapa pregalvanizada en origen (PG +/- 40 micrones) en espesores 0,7 y 0,9mm.
- Para tramos de anchos 450 y 600mm en chapa pregalvanizada en origen (PG +/- 40 micrones) en espesores 0,9 y 1,24mm.
- Largo estándar: 3000mm. Alternativa: 2000mm
- Ala estándar: 50mm.

#### Material estándar para tapas de tramos rectos:

- Para tapas de tramo de anchos 50, 100, 150, 200 y 300mm. en chapa pregalvanizada en origen (PG +/- 40 micrones) en espesor 0,7 mm.
- Para tapas de tramo de anchos 450 y 600mm en chapa pregalvanizada en origen (PG +/- 40 micrones) en espesor 0,9mm.

#### Material estándar para accesorios y tapas de accesorios:

- Chapa pregalvanizada en origen (PG) en espesores 0,7mm y 0,9mm.

#### Alternativas de material:

- Chapa de acero al carbono, para posterior tratamiento.
- Acero inoxidable.
- Aluminio.

#### Alternativas de tratamiento superficial:

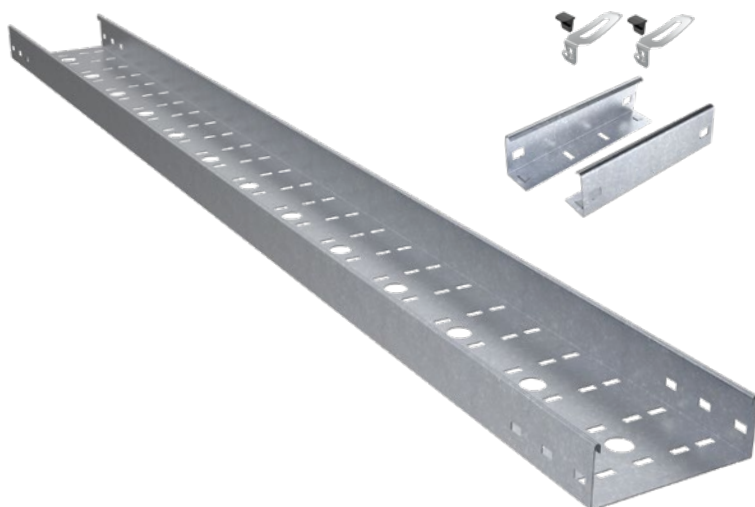
- Galvanizado por inmersión en caliente (ZI) bajo Norma ASTM 123.
- Pintura epoxi en polvo.

#### Método de fabricación:

Bajo Normas IRAM sobre NORMA IEC 61537.



### ▶ TRAMO RECTO



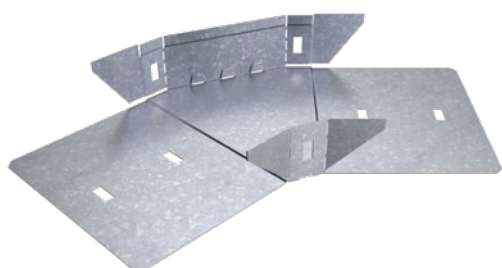
#### TRAMO RECTO ALA 50mm Largo 3000mm > PG / CP

| ANCHO (mm) | ESP. (mm) | CÓDIGO | ESP. (mm) | CÓDIGO  |
|------------|-----------|--------|-----------|---------|
| 50         | 0,7       | 01943  | 0,7       | 5001986 |
| 100        |           | 01944  |           | 5001987 |
| 150        |           | 01945  |           | 5001988 |
| 200        |           | 01946  |           | 5001989 |
| 300        |           | 02519  |           | 5002407 |
| 50         | 0,9       | 01652  | 0,7       | 5001986 |
| 100        |           | 01653  |           | 5001987 |
| 150        |           | 01654  |           | 5001988 |
| 200        |           | 01655  |           | 5001989 |
| 300        |           | 01656  |           | 5002407 |
| 450        | 0,9       | 02439  | 0,9       | 5000342 |
| 600        |           | 02440  |           | 5000343 |
| 450        | 1,24      | 01657  | 0,9       | 5000342 |
| 600        |           | 01658  |           | 5000343 |

#### TAPA - Largo 3000mm > PG / CS

! SE PROVEEN CON UNA PLACA DE UNIÓN PARA ANCHO 50mm Y CON DOS PLACAS DE UNIÓN PARA ANCHOS 100 A 600mm, ADEMÁS DE SUS CORRESPONDIENTES CLIPS Y FLAGS. - LAS TAPAS SE PROVEEN CON 4 SUJETADORES -

### ▶ CURVA PH 45°



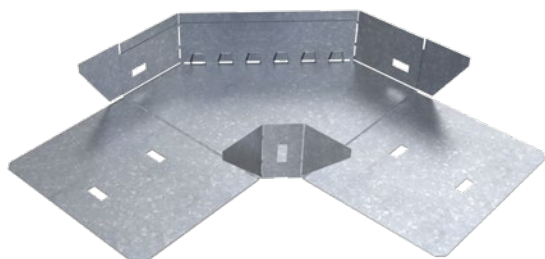
#### CURVA PH 45° > PG / CC

| ANCHO (mm) | ESP. (mm) | CÓDIGO | ESP. (mm) | CÓDIGO |
|------------|-----------|--------|-----------|--------|
| 2 50       | 0,7       | 02710  | 0,7       | 02751  |
| 2 100      |           | 02711  |           | 02752  |
| 2 150      |           | 02712  |           | 02753  |
| 2 200      |           | 02713  |           | 02754  |
| 2 300      |           | 02714  |           | 02755  |
| 4 450      | 0,9       | 01665  |           | 02756  |
| 4 600      |           | 01666  |           | 02757  |



SE PROVEEN CON CLIPS Y FLAGS

### ▶ CURVA PH 90°



#### CURVA PH 90° > PG / CC

| ANCHO (mm) | ESP. (mm) | CÓDIGO | ESP. (mm) | CÓDIGO |
|------------|-----------|--------|-----------|--------|
| 2 50       | 0,7       | 02715  | 0,7       | 02758  |
| 2 100      |           | 02716  |           | 02759  |
| 2 150      |           | 02717  |           | 02760  |
| 2 200      |           | 02718  |           | 02761  |
| 2 300      |           | 02719  |           | 02762  |
| 4 450      | 0,9       | 01673  |           | 02763  |
| 4 600      |           | 01674  |           | 02764  |



SE PROVEEN CON CLIPS Y FLAGS

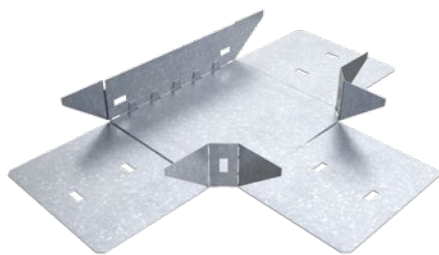
### CURVA VERTICAL ARTICULADA



|   | CURVA VERT. ARTI. > PG / CC |           |        | TAPA > PG |        |
|---|-----------------------------|-----------|--------|-----------|--------|
|   | ANCHO (mm)                  | ESP. (mm) | CÓDIGO | ESP. (mm) | CÓDIGO |
| 2 | 50                          | 0,9       | 01736  | 0,7       | 02786  |
| 2 | 100                         |           | 01737  |           | 02787  |
| 2 | 150                         |           | 01738  |           | 02788  |
| 2 | 200                         |           | 01739  |           | 02789  |
| 2 | 300                         |           | 01740  |           | 02790  |
| 4 | 450                         |           | 01741  |           | 02791  |
| 4 | 600                         |           | 01742  |           | 02792  |

SE PROVEEN CON CLIPS Y FLAGS

### UNIÓN TE



|   | UNIÓN TE > PG / CC |           |        | TAPA > PG |        |
|---|--------------------|-----------|--------|-----------|--------|
|   | ANCHO (mm)         | ESP. (mm) | CÓDIGO | ESP. (mm) | CÓDIGO |
| 3 | 50                 | 0,7       | 02730  | 0,7       | 02772  |
| 3 | 100                |           | 02731  |           | 02773  |
| 3 | 150                |           | 02732  |           | 02774  |
| 3 | 200                |           | 02733  |           | 02775  |
| 3 | 300                |           | 02734  |           | 02776  |
| 6 | 450                | 0,9       | 01687  |           | 02777  |
| 6 | 600                |           | 01688  |           | 02778  |

SE PROVEEN CON CLIPS Y FLAGS

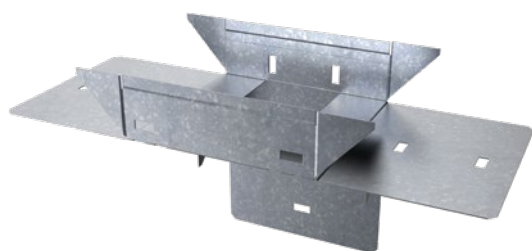
### UNIÓN TE VERTICAL PERPENDICULAR DESCENDENTE



|   | UNIÓN TE VERTICAL PERP. DESCENDENTE > PG / CC |           |        | TAPA > PG |        |
|---|-----------------------------------------------|-----------|--------|-----------|--------|
|   | ANCHO (mm)                                    | ESP. (mm) | CÓDIGO | ESP. (mm) | CÓDIGO |
| 3 | 50                                            | 0,7       | 02740  | 0,7       | 02800  |
| 3 | 100                                           |           | 02741  |           | 02801  |
| 3 | 150                                           |           | 02742  |           | 02802  |
| 3 | 200                                           |           | 02743  |           | 02803  |
| 3 | 300                                           |           | 02744  |           | 02804  |
| 6 | 450                                           | 0,9       | 02366  |           | 02805  |
| 6 | 600                                           |           | 02367  |           | 02806  |

SE PROVEEN CON CLIPS Y FLAGS

### UNIÓN TE VERTICAL PARALELA DESCENDENTE



|   | UNIÓN TE VERT. PARALELA DESCENDENTE > PG / CC |           |        | TAPA > PG |        |
|---|-----------------------------------------------|-----------|--------|-----------|--------|
|   | ANCHO (mm)                                    | ESP. (mm) | CÓDIGO | ESP. (mm) | CÓDIGO |
| 3 | 50                                            | 0,7       | 02735  | 0,7       | 02793  |
| 3 | 100                                           |           | 02736  |           | 02794  |
| 3 | 150                                           |           | 02737  |           | 02795  |
| 3 | 200                                           |           | 02738  |           | 02796  |
| 3 | 300                                           |           | 02739  |           | 02797  |
| 6 | 450                                           | 0,9       | 02359  |           | 02798  |
| 6 | 600                                           |           | 02360  |           | 02799  |

SE PROVEEN CON CLIPS Y FLAGS

PG: Chapa Pregalvanizada en origen.

Z: Galvanizado por inmersión en caliente.

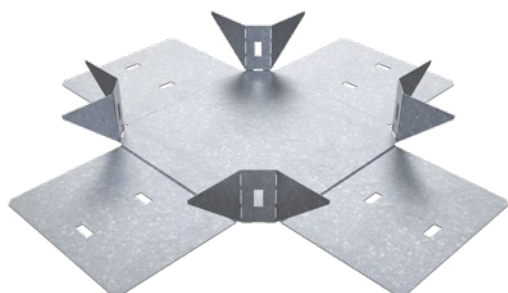
ZE: Zincado electrolítico.

CP: Accesorios provistos con Placa de Unión.

CC: Accesorios provistos con clips y flags.

CS: Tapas provistos con Sujetadores.

### UNIÓN CRUZ



|   | UNIÓN CRUZ > PG / CC |           |        | TAPA > PG |        |
|---|----------------------|-----------|--------|-----------|--------|
|   | ANCHO (mm)           | ESP. (mm) | CÓDIGO | ESP. (mm) | CÓDIGO |
| 4 | 50                   | 0,7       | 02720  | 0,7       | 02765  |
| 4 | 100                  |           | 02721  |           | 02766  |
| 4 | 150                  |           | 02722  |           | 02767  |
| 4 | 200                  |           | 02723  |           | 02768  |
| 4 | 300                  |           | 02724  |           | 02769  |
| 8 | 450                  | 0,9       | 01680  |           | 02770  |
| 8 | 600                  |           | 01681  |           | 02771  |

! SE PROVEEN CON CLIPS Y FLAGS

### PLACA DE UNIÓN ANCHOS 100mm A 600mm



| DESCRIPCIÓN                                                            | ESP. (mm) | CÓDIGO |
|------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|
| Conjunto de 2 placas de unión ancho 100 a 600mm, con 2 Clips y 2 Flags | 0,7       | 03507  |

Se utilizan exclusivamente para unir tramos rectos de anchos 100 a 600mm.

El diseño exclusivo permite su ensamble con el Sistema NUBANClip! o con bulonería, y facilita la unión y alineación de los tramos.

Por cada tramo recto se necesitan 2 placas de unión.

#### CLIPS ADICIONALES

| DESCRIPCIÓN                     | CÓDIGO |
|---------------------------------|--------|
| Conjunto de Clip y Flag x 10 u. | 02885  |
| Clip x unidad                   | 01470  |
| Flag x unidad                   | 01473  |

! SE PROVEE EL CONJUNTO DE 2 PLACAS DE UNIÓN CON LOS RESPECTIVOS CLIPS Y FLAGS.

### PLACA DE UNIÓN ANCHO 50mm



| DESCRIPCIÓN                                           | ESP. (mm) | CÓDIGO |
|-------------------------------------------------------|-----------|--------|
| Conjunto de Placa de unión ancho 50mm con Clip y Flag | 0,7       | 03050  |

Se utiliza exclusivamente para unir tramos rectos de ancho 50mm.

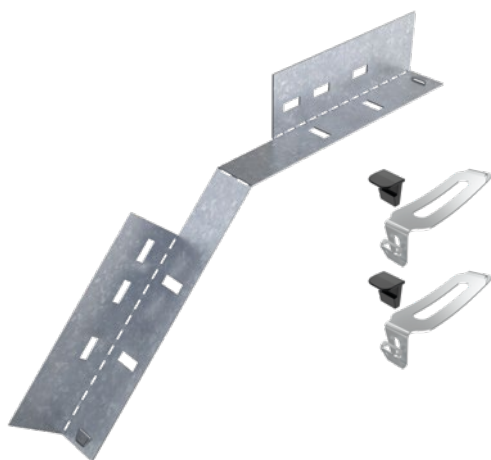
Se debe calcular una placa de unión por tramo.

El diseño exclusivo permite su ensamble con el Sistema NUBANClip! o con bulonería, y facilita la unión y alineación de los tramos.

Bajo requerimiento especial, en reemplazo de los Clips, la placa de unión puede entregarse con un juego de 4 bulones de cuello cuadrado de 1/4" y 4 tuercas flange de 1/4".

! SE PROVEEN CON UN CLIP Y UN FLAG POR PLACA DE UNIÓN.

### PLACA DE UNIÓN ARTICULADA ANCHOS 100mm A 600mm



| DESCRIPCIÓN                                                                  | ESP. (mm) | CÓDIGO |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|
| Juego de Placa de unión articulada anchos 100 a 600mm, con 2 Clips y 2 Flags | 0,9       | 03010  |

Se utiliza para unir dos tramos rectos, donde se debe hacer un cambio de nivel en el tendido y no se puede utilizar una Curva Vertical Articulada.

Su diseño exclusivo permite su ensamble con el Sistema NUBANClip! o con bulonería.

**! SE PROVEEN CON 2 CLIPS Y 2 FLAGS POR PLACA DE UNIÓN.**

### PLACA DE UNIÓN ARTICULADA ANCHO 50mm



| DESCRIPCIÓN                                                          | ESP. (mm) | CÓDIGO |
|----------------------------------------------------------------------|-----------|--------|
| Juego de Placa de unión articulada ancho 50mm, con 2 Clips y 2 Flags | 0,9       | 03011  |

Se utiliza para unir dos tramos rectos de ancho 50 mm, donde se debe hacer un cambio de nivel en el tendido y no se puede utilizar una Curva Vertical Articulada.

Su diseño exclusivo permite su ensamble con el Sistema NUBANClip! o con bulonería.

**! SE PROVEEN CON 2 CLIPS Y 2 FLAGS POR PLACA DE UNIÓN.**

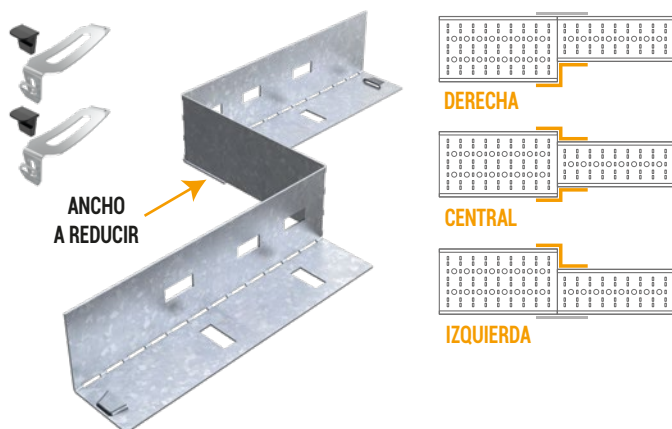
### PLACA DE UNIÓN PARA BULONERÍA ANCHOS 50mm A 600mm



| DESCRIPCIÓN                                                                                                                    | ESP. (mm) | CÓDIGO |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|
| Placa de unión para bulonería anchos 50 a 600mm                                                                                | 2,1       | 04118  |
| Juego de Placa de Unión con bulonería (1 placa de unión + 4 bulones de cuello cuadrado de 1/4" x 1/2" + 4 tuercas flange)      | 2,1       | 104118 |
| Conjunto de Placas de Unión con bulonería (2 placas de unión + 8 bulones de cuello cuadrado de 1/4" x 1/2" + 8 tuercas flange) | 2,1       | 304118 |
| Bulón Cuello Cuadrado 1/4" x 1/2"                                                                                              | -         | 02381  |
| Tuerca Hexagonal Flange 1/4"                                                                                                   | -         | 04638  |

Se utilizan para unir tramos rectos de anchos 50 a 600mm. Por cada tramo recto se necesitan 2 placas de unión + 8 bulones de cuello cuadrado de 1/4" x 1/2" + 8 tuercas flange de 1/4".

### PLACAS REDUCTORAS



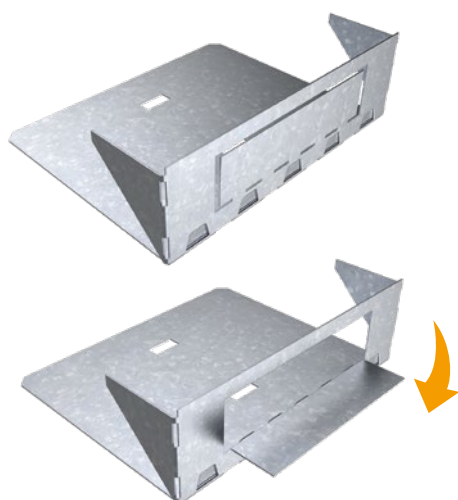
### PLACAS REDUCTORAS CON CLIP Y FLAG > PG / CC

| ANCHO A REDUCIR (mm) | ESP. (mm) | CÓDIGO |
|----------------------|-----------|--------|
| 25                   | 0,9       | 01964  |
| 50                   |           | 01965  |
| 75                   |           | 01966  |
| 100                  |           | 01967  |
| 125                  |           | 01968  |
| 150                  |           | 01969  |
| 175                  |           | 01970  |

Se utilizan para unir tramos de diferentes anchos.

**Ejemplos:** Para realizar una reducción lateral de 300mm a 200mm de ancho, se utiliza una placa reductora de 100mm y una placa de unión. Para el mismo caso, y para realizar una reducción central, se deberá utilizar dos placas reductoras de 50mm de ancho, cada una.

### TERMINAL / ACOMETIDA A TABLERO



### TERMINAL / ACOMETIDA A TABLERO > PG / CC

|   | ANCHO (mm) | ESP. (mm) | CODIGO |
|---|------------|-----------|--------|
| 1 | 50         | 0,7       | 02745  |
| 1 | 100        |           | 02746  |
| 1 | 150        |           | 02747  |
| 1 | 200        |           | 02748  |
| 1 | 300        |           | 02749  |
| 2 | 450        | 0,9       | 01766  |
| 2 | 600        |           | 01767  |

El Accesorio Terminal se utiliza para tapar el final de un tramo recto en una instalación.

Rebatiendo el troquelado se utiliza como Acometida a tablero.

⚠ SE PROVEEN CON CLIPS Y FLAGS

### ACCESORIO COMPLEMENTARIO



### ACCESORIO COMPLEMENTARIO ALA 50mm > PG

| ANCHO (mm) | ESP. (mm) | CÓDIGO | TAPA > PG | ESP. (mm) | CÓDIGO |
|------------|-----------|--------|-----------|-----------|--------|
| 50         | 0,7       | 02725  | 0,7       |           | 02779  |
| 100        |           | 02726  |           |           | 02780  |
| 150        |           | 02727  |           |           | 02781  |
| 200        |           | 02728  |           |           | 02782  |
| 300        |           | 02729  |           |           | 02783  |
| 450        | 0,9       | 01788  |           |           | 02784  |
| 600        |           | 01789  |           |           | 02785  |

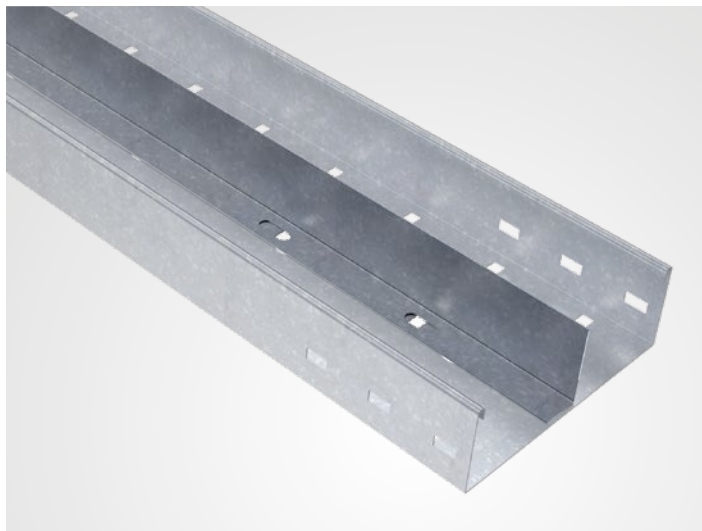
Elemento auxiliar que facilita la instalación para unir dos accesorios entre sí.

### SEPARADORES DE TRAMOS

#### SEPARADOR DE TRAMO - LARGO: 3.000mm ALA 50mm > PG

| LARGO (mm) | ESP. (mm) | CÓDIGO |
|------------|-----------|--------|
| 3000       | 0,7       | 01760  |

Banda divisoria que permite seccionar un tramo recto en distintos anchos.



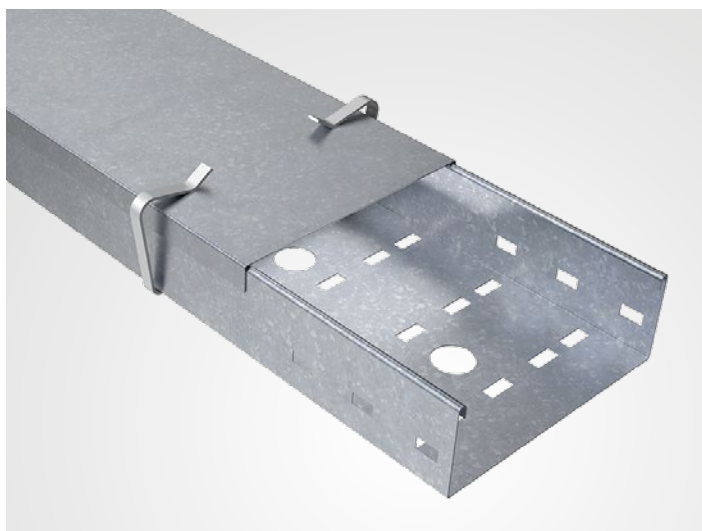
### TAPAS Y SUJETADORES

#### SUJETADORES DE TAPA ALA 50mm > ZE

| ESP. (mm) | CÓDIGO |
|-----------|--------|
| 1,6       | 02369  |



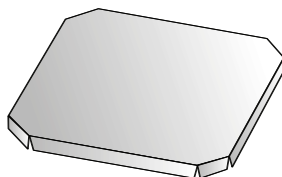
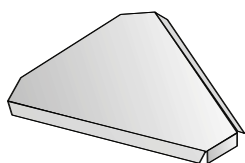
- ! Las tapas de los tramos rectos se proveen con sus correspondientes sujetadores.
- ! Las tapas de accesorios no necesitan sujetadores, ya que su exclusivo diseño permite un perfecto acople entre las partes sin necesidad de contar con un elemento de sujeción adicional.



#### EJEMPLOS DE TAPAS DE ACCESORIOS:

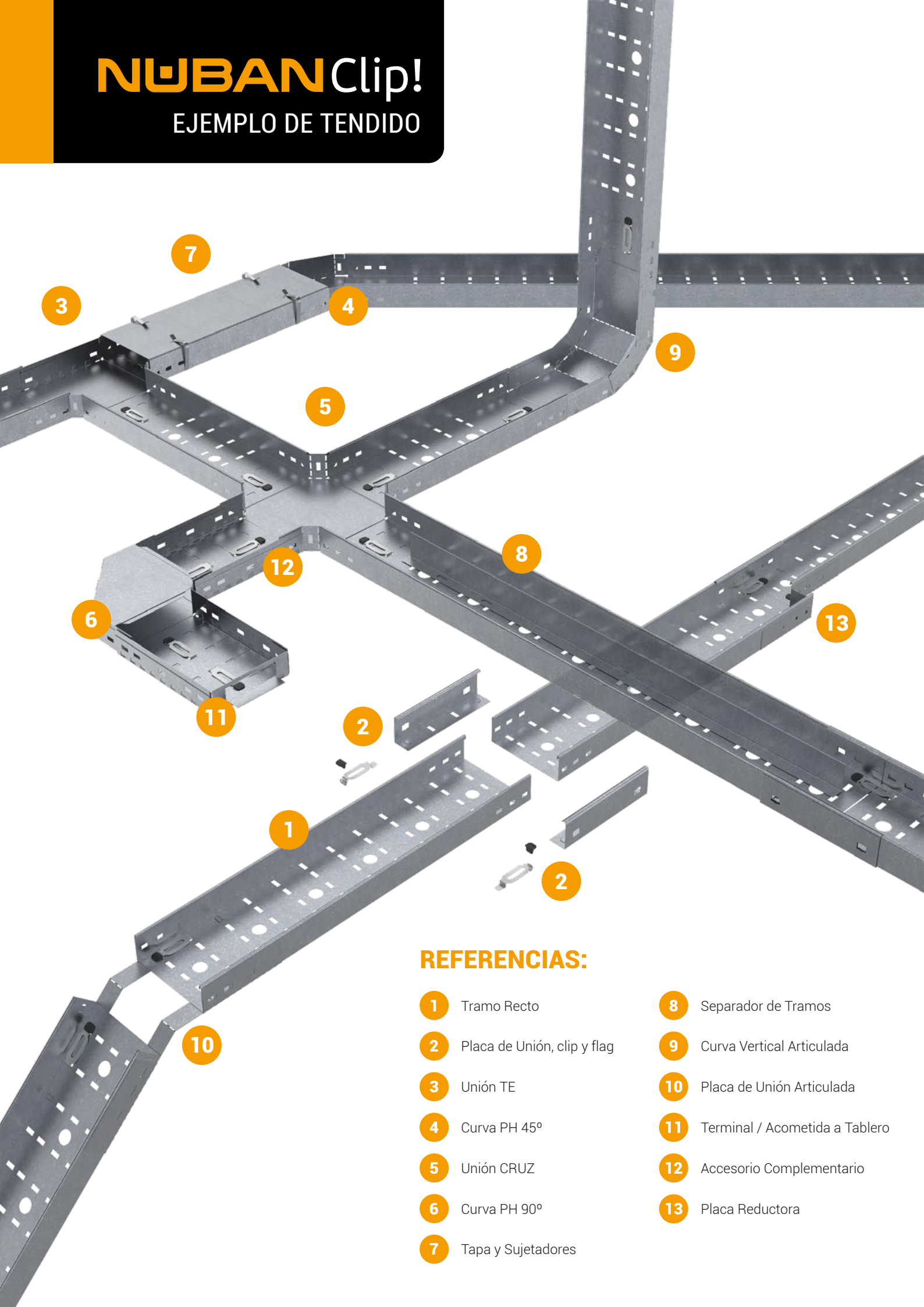
TAPA CURVA HORIZONTAL 45°

TAPA UNIÓN CRUZ



# NUBAN Clip!

EJEMPLO DE TENDIDO



## REFERENCIAS:

- |   |                             |    |                                |
|---|-----------------------------|----|--------------------------------|
| 1 | Tramo Recto                 | 8  | Separador de Tramos            |
| 2 | Placa de Unión, clip y flag | 9  | Curva Vertical Articulada      |
| 3 | Unión TE                    | 10 | Placa de Unión Articulada      |
| 4 | Curva PH 45°                | 11 | Terminal / Acometida a Tablero |
| 5 | Unión CRUZ                  | 12 | Accesorio Complementario       |
| 6 | Curva PH 90°                | 13 | Placa Reductora                |
| 7 | Tapa y Sujetadores          |    |                                |

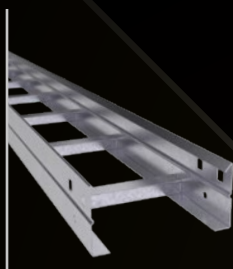
Conocé toda nuestra línea de Bandejas Portacables en  
**[www.nuban.ar](http://www.nuban.ar)**



**NUBAN**Clip!



**NUBAN**Clíñch



**NUBAN**Bpc



**NUBAN**UP



**SUJECIÓN Y SOPORTE**

**NUBAN**  
BANDEJAS PORTACABLES

**INDUSTRIA BASICA S.A.**  
Grupo Casiba

Debido a la continua innovación, INDUSTRIA BASICA S.A. se reserva el derecho a introducir modificaciones constructivas o de forma en los productos presentados en este Catálogo. Encontrá la información actualizada en [www.nuban.com.ar](http://www.nuban.com.ar)  
Rev. C - JULIO 2025

