

ELEMENTOS DE SUJECCIÓN Y SOPORTE



NUBAN
BANDEJAS PORTACABLES

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

Las alternativas de tendido más frecuentes se resumen en dos configuraciones típicas:

1 - Fijación a pared:

Se utiliza ménsula a pared o también un parante C a pared y ménsula a parante C que se desplaza sobre el mismo, facilitando la nivelación del tendido, sobre todo en instalaciones de varios niveles. (Figura 1)

2 - Suspendidas del techo:

Pueden usarse trapecios, grapas de suspensión con varilla roscada, o fijarse al techo con una platabanda con parante C y luego ménsulas. (Figura 2)

Combinando estas dos formas básicas, pueden lograrse configuraciones más complejas.

RECOMENDACIONES PARA LA INSTALACIÓN

- Las medidas de los anchos de los elementos estarán sujetas a las medidas de los anchos de la Bandeja Portacable a soportar.
- Para la elección de la distancia entre apoyos, conviene tener en cuenta las características del tendido y del peso a soportar, como así las normas de seguridad eléctrica.
- El rango de separación se encuentra entre los 1,5 y 2,44 metros.
- Es importante instalar soportes en los extremos de los accesorios (curvas, tees, etc.), como así también en todo cambio de dirección o discontinuidad. (Figura 3)



CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

Alternativas de material:

- Chapa de acero al carbono, para posterior tratamiento.
- Chapa de acero pregalvanizada en origen (PG).
- Acero inoxidable.



Alternativas de tratamiento superficial:

- Galvanizado por inmersión en caliente (ZI) bajo Norma ASTM 123 tanto con recubrimiento de zinc de +/- 60 micrones como 80 micrones en promedio.
- Pintura epoxi en polvo.

MÉNSULAS LIVIANAS

MÉNSULA LIVIANA > PG

ANCHO (mm)	ESP. (mm)	CÓDIGO
50	3,2	01516
100		01517

Pueden ser utilizadas a pared o a parante.



MÉNSULAS SIMPLES

MÉNSULA SIMPLE > PG

ANCHO (mm)	ESP. (mm)	CÓDIGO
130	1,24	04486
180		04487
230		04488
330		04489

Pueden ser utilizadas a pared o a parante.



MÉNSULAS PESADAS

MÉNSULA PESADA > ZI

ANCHO (mm)	ESP. (mm)	CÓDIGO
130	1,6	03003
180		03004
230		03005
330		03006
480	2,1	01521
630		01522

Pueden ser utilizadas a pared o a parante.



MÉNSULAS PERFIL C

MÉNSULA PERFIL C > ZI

ANCHO (mm)	ESP. (mm)	CÓDIGO
185	2,1	00573
335		00574
485		00575
635		00576

Pueden ser utilizadas a pared o a parante.



TRAPECIO PARA 1 VARILLA

TRAPECIO PARA 1 VARILLA ROSCADA > PG

ANCHO (mm)	ESP. (mm)	CÓDIGO
50	3,2	00539
100		00540
150		00541
200		00542



TRAPECIO PARA 2 VARILLAS

TRAPECIO PARA 2 VARILLAS ROSCADAS > PG

ANCHO (mm)	ESP. (mm)	CÓDIGO
150	1,6	02999
300		03000
450		03001
600		03002



PARANTES PERFIL C

PARANTE C TENDIDO > ZI

DESCRIPCIÓN	ESP. (mm)	CÓDIGO
Parante C 44 x 44 - Tendido - Largo 3000mm	2,1	00591
Parante C 28 x 44 - Tendido - Largo 3000mm		00592

PARANTE C TENDIDO > PG

DESCRIPCIÓN	ESP. (mm)	CÓDIGO
Parante C 44 x 44 - Tendido - Largo 3000mm	0,9	06459
Parante C 44 x 44 - Tendido - Largo 3000mm	1,25	02530
Parante C 28 x 44 - Tendido - Largo 3000mm		01620
Parante C 44 x 44 - Tendido - Largo 3000mm	1,6	01358
Parante C 28 x 44 - Tendido - Largo 3000mm		01363

PARANTE C 1220 > PG

DESCRIPCIÓN	ESP. (mm)	CÓDIGO
Parante C 28 x 44 - Largo 1220mm	0,9	02621

TAPA DE PARANTE PERFIL C

TAPA DE PARANTE PERFIL C - CON SUJETADORES > PG

DESCRIPCIÓN	ESP. (mm)	CÓDIGO
Tapa parante C 44x44 c/sujetadores - Largo 3000mm	0,7	4402410
Tapa parante C 28x44 c/sujetadores - Largo 3000mm		2802410



PLACA DE UNIÓN PARA PARANTE C



PLACA DE UNIÓN PARA PARANTE C > ZI / CB

DESCRIPCIÓN	ESP. (mm)	CÓDIGO
Placa de Unión interior 28 con bulonería - ZI	2,1	202929

Se provee con 2 bulones 3/8" y 2 tuercas flange 3/8".

ACCESORIOS PARA PARANTES PERFIL C

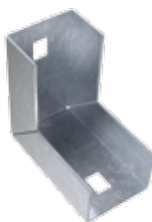
CURVA HORIZONTAL 90° > PG

DESC.	ESP. (mm)	CÓDIGO
Curva 90°	2,1	01373



CURVA VERTICAL > PG

DESC.	ESP. (mm)	CÓDIGO
Curva Vertical	2,1	02350



UNIÓN TE > PG

DESC.	ESP. (mm)	CÓDIGO
Unión TE	2,1	02352



UNIÓN CRUZ > PG

DESC.	ESP. (mm)	CÓDIGO
Unión Cruz	2,1	02353



PLACA PLANA > PG

DESCRIPCIÓN	ESP. (mm)	CÓDIGO
Placa Plana 3 agujeros	3,2	00637



OMEGA > PG

DESCRIPCIÓN	ESP. (mm)	CÓDIGO
Omega 44 x 44	1,6	02997
Omega 28 x 44		02998



ESCUADRA > PG

DESCRIPCIÓN	ESP. (mm)	CÓDIGO
Escuadra 90° 2 agujeros	3,2	00625



GRAPA DE FIJACIÓN



GRAPA DE FIJACIÓN CON BULONERÍA

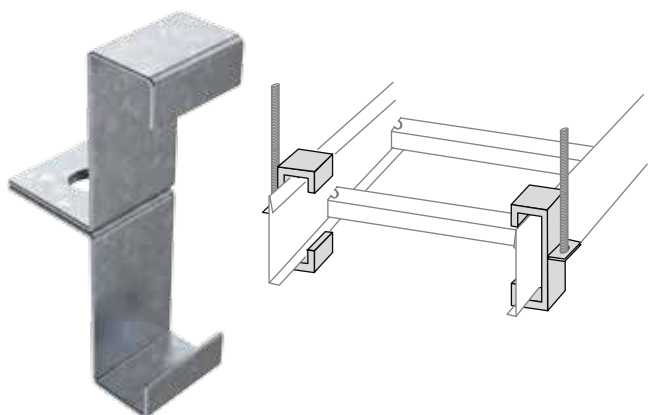
DESCRIPCIÓN	ESP. (mm)	CÓDIGO
Grapa de fijación PG con bulonería	1,6	202971
Grapa de fijación ESC ZI con bulonería	1,6	203611

Se provee con 1 bulón 3/8" y 1 tuerca flange 3/8".

GRAPA DE SUSPENSIÓN

GRAPA DE SUSPENSIÓN > PG

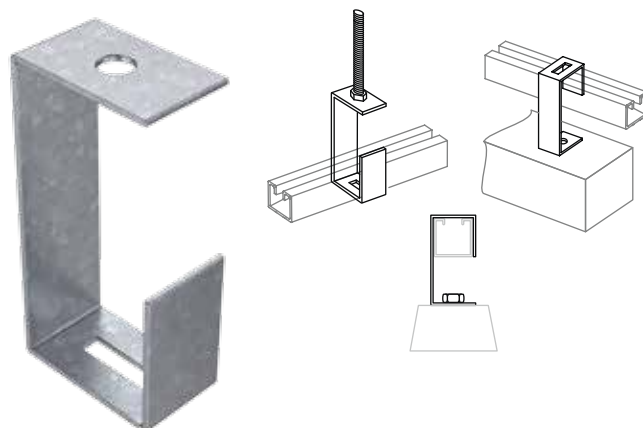
ALA (mm)	ESP. (mm)	CÓDIGO
64	1,6	02969
92		02970



GRAPA DE SUSPENSIÓN DE PARANTE Y ARTEFACTO

GRAPA DE SUSPENSIÓN DE PARANTE Y ARTEFACTO > PG

ESPESOR (mm)	CÓDIGO
2,1	00644



GRAPA DE SUSPENSIÓN PARA VARILLA ROSCADA

GRAPA DE SUSPENSIÓN PARA VARILLA ROSCADA > PG

DESCRIPCIÓN	ESP. (mm)	CÓDIGO
Grapa de suspensión para varilla roscada, con sujetador.	2,1	03944



TORRETA

TORRETA > PG

DESCRIPCIÓN	ESP. (mm)	CÓDIGO
Torreta 44 con sujetadores	0,9	00616

Se provee con 2 exclusivos sujetadores que facilitan y agilizan la instalación, logrando una fijación superior a la generada por un tornillo.



PLATABANDAS

PLATABANDA SIMPLE > ZI

DESCRIPCIÓN	ESP. (mm)	CÓDIGO
Platabanda Simple 28 x 44	3,2	02692



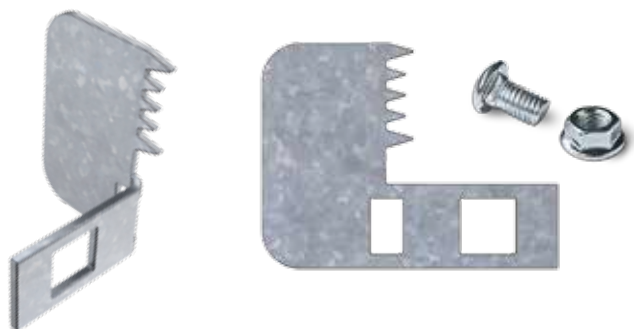
PLATABANDA DOBLE > ZI

DESCRIPCIÓN	ESP. (mm)	CÓDIGO
Platabanda Doble 28 x 44	3,2	02693



- Los respaldos de todas las platabandas se fabrican en chapa de acero al carbono, de 4mm de espesor.
- Los cuerpos se fabrican en 3,2mm.

BORNE EQUIPOTENCIAL



BORNE EQUIPOTENCIAL > PG / CB

DESCRIPCIÓN	ESP. (mm)	CÓDIGO
Conjunto de Borne equipotencial con bulonería x 10 unidades	1,6	05713

* Cada conjunto incluye 1 borne equipotencial, 1 bulón cuello cuadrado de 1/4" x 1/2" y 1 tuerca flange de 1/4".

VARILLA ROSCADA



VARILLA ROSCADA > ZE / CB

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
Varilla 3/8" x 1000mm - Con bulonería	01300
Varilla 1/4" x 1000mm - Con bulonería	01457
Varilla 5/16" x 1000mm - Con bulonería	03519

Largo: 1000 mm.
Se proveen con 2 tuercas y 2 arandelas planas.

NIPLE

NIPLE > ZE

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
Niple 3/8"	01301
Niple 1/4"	01458
Niple 5/16"	03546

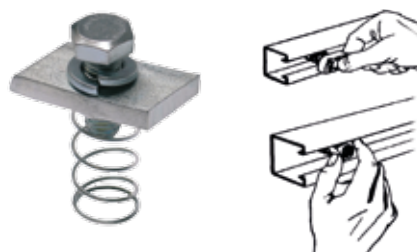
Largo: 30 mm.



TUERCA INSERTO

TUERCA INSERTO > ZE / CB

DESCRIPCIÓN	ESP. (mm)	CÓDIGO
Tuerca inserto con resorte, arandela Grower y bulón 3/8"	6,35	01299
Tuerca inserto con resorte, arandela Grower y bulón 1/4"		02522



BULONERÍA

BULÓN CUELLO CUADRADO > ZE

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
Bulón Cuello Cuadrado 3/8" x 5/8"	02375
Bulón Cuello Cuadrado 1/4" x 1/2"	02381



ARANDELA GROWER > ZE

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
Arandela Grower 3/8"	02372
Arandela Grower 1/4"	02380



ARANDELA PLANA > ZE

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
Arandela Plana 3/8"	02373
Arandela Plana 1/4"	02377
Arandela Plana 5/16"	03517



TUERCA HEXAGONAL > ZE

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
Tuerca Hexagonal 3/8"	02376
Tuerca Hexagonal 1/4"	02379
Tuerca Hexagonal 5/16"	03518



TUERCA HEXAGONAL FLANGE > ZE

DESCRIPCIÓN	CÓDIGO
Tuerca Hexagonal FLANGE 1/4"	04638
Tuerca Hexagonal FLANGE 3/8"	05615



Conocé toda nuestra línea de Bandejas Portacables en
www.nuban.ar



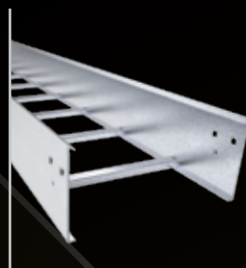
NUBANClip!



NUBANClinch



NUBANBpc



NUBANUP



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

Rev. C - ABRIL 2023

