



### MATERIALES BASE

- Vigas de acero

### PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN

Fácil y rápido de fijar, en la mayoría de casos basta con un simple golpe de martillo.

### CARGAS RECOMENDADAS

Denom.	Carga recomendada [kN]
CVA 1,5-4	0,7
CVA 4-10	0,7
CVA 10-15	0,7
CVA 15-20	0,7
CVA 1,5-4	0,7
CVA 4-10	0,7
CVA 10-15	0,7
CVA 15-20	0,7

La carga recomendada con factor de seguridad ( $\mu = 3$ ).

Las cargas presentadas se entienden como límite elástico aplicadas verticalmente a la estructura de instalación.

### APLICACIONES

Fijación de tubos y cables de hasta diámetro 30 en vigas de hasta 12 mm de ala.



### VENTAJAS

- Sistemas de fijación rápida y sólida en viga metálica.
- No es necesario taladro, ni soldadura.
- Apto para todo tipo de espesores de viga.
- Clip para sujeción de tubos y cables.
- Acabado en gris (Recubrimiento cinc y aluminio) para interiores, exteriores, ambientes húmedos o ligeramente corrosivos.
- Materiales:
  - Acero al carbono para muelles según normal DIN 17222 (UNE-EN10132-4). Acero que después de un temple y revenido adquiere una dureza HRC 43/50.
  - Dos acabados, negro para interiores y gris para exteriores o ambientes corrosivos.
    - Recubrimiento no electrolítico, compuesto de láminas de cinc y de aluminio fijándose mediante reacción química sobre la superficie del acero.
    - Recubrimiento no hidrogenante (sin electrólisis ni decapados ácidos).
    - Libre de cromo VI y cromo III. Valores de fricción reducidos.
    - RESISTENCIA a la corrosión en cámara de niebla salina de hasta 480 h (DIN 50021).

### COTAS PRINCIPALES

Denom.	Espesor „A“ [mm]	Diámetro D [mm]
CC47	1-4	6-7
CC757	4-7,5	6-7
CC127	7,2-12	6-7
CC49	1-4	8-9
CC759	4-7,5	8-9
CC129	7,2-12	8-9
CC411	1-4	10-11
CC7511	4-7,5	10-11
CC1211	7,2-12	10-11
CC141	1-4	12-14
CC7514	4-7,5	12-14
CC1214	7,2-12	12-14
CC418	1-4	15-18
CC7518	4-7,5	15-18
CC1218	7,2-12	15-18
CC424	1-4	19-24
CC7524	4-7,5	19-24
CC1224	7,2-12	19-24
CC430	1-4	25-30
CC7530	4-7,5	25-30
CC1230	7,2-12	25-30

