

## Tarima básica

- Acero, cincado
- Con parrilla de enrejado y dos consolas
- Barandilla en un lado longitudinal y uno frontal

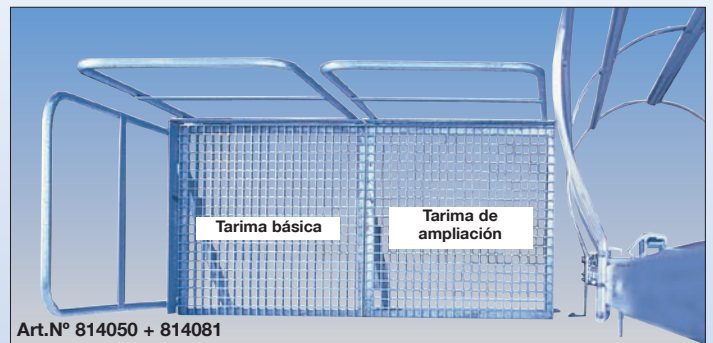


Art.N° 814050 + 814081

Tamaño mm	800 x 800	1000 x 1000
Peso aprox.kg	40,0	46,0
Art.N°	814050	814067

## Tarima de ampliación

- Acero, cincado
- Con parrilla de enrejado y una consola
- Barandilla con un lado longitudinal con unión de barandillas
- Tarimas de ampliación pueden ser atornilladas sucesivamente a voluntad
- En caso general durante el montaje se debe instalar como final



Art.N° 814050 + 814081

Tamaño mm	400 x 800	800 x 800	500 x 1000	1000 x 1000
Peso aprox.kg	16,0	34,5	21,0	47,5
Art.N°	814074	814081	814098	814104

## Transición

- Con parrilla de enrejado de acero cincado
  - 800 mm prof.
  - Escalera de descenso 980 mm
  - Corte a medida por parte del cliente
- Recomendación: Para el final en el descenso emplear anclajes murales regulables o placas de pie



	Art.N°
Aluminio, anodizado	814111
Aluminio, natural	814128
Acero, cincado	814135
Acero inoxidable V4A	814142

## Barandilla de salida

- Longitud 500 mm
- Con ángulo de suelo



Fig. Escalera con largueros de salida y 2 x Art.N° 814159

	Art.N°
Aluminio, anodizado	814159
Aluminio, natural	814166
Acero, cincado	814173
Acero inoxidable V4A	814180

## Barandilla de salida

- Acodada



Fig. 2 un. c. escalera Art.N° 814197

	Art.N°
Aluminio, anodizado	814197
Aluminio, natural	814203
Acero, cincado	814210
Acero inoxidable V4A	814227

## Accesorios

### Escalón de salida

- De chapa perforada
- Incremento del peldaño superior a una cómoda superficie de apoyo: aprox. 150 x 520 mm



Aluminio natural	
Art.Nº	814289

### Plataforma, plegable

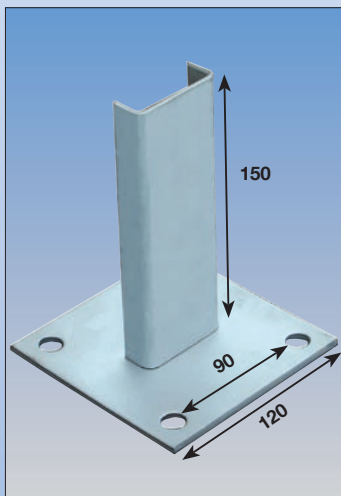
- Empleable como seguro de soporte y tarima de descanso



Acero, cincado	
Art.Nº	814234
Acero inoxidable V4A	
Art.Nº	814241

### Placa de pie

- Para fijación al suelo de la escalera de cajas
- 120 x 120 mm
- Orificio de fijación: Ø 14 mm



Acero, cincado	
Art.Nº	814296
Acero inoxidable V4A	
Art.Nº	814302

### Escalera de acceso

- Escalera de peldaños
- Colgable
- Cierre con llave
- Longitud de la escalera 2,50 m



Aluminio natural	
Art.Nº	814265

### Puerta final

- Bloqueo de paso en el extremo superior
- Candado provisto por el cliente



Acero cincado	
Art.Nº	814272

### Escalera de descenso de emergencia

- Escalera de peldaños
- Desenclavamiento automático de la escalera desde arriba
- Longitud hasta el suelo: 2,50 m



Aluminio natural	
Art.Nº	814258

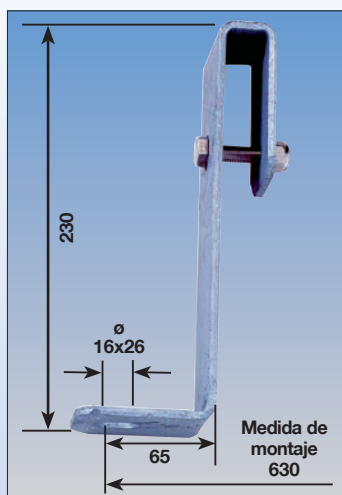
## Accesorios

### Anclaje mural, rígido

- Para fijación a hormigón y acero
- Otras dimensiones disponibles a pedido

Nota: Anclaje mural y placas adaptadoras para otras fachadas (fachada de aislamiento, paredes de ladrillos, etc.) a pedido

Acero, cincado	
Art.N°	813312
Acero inoxidable V4A	
Art.N°	813381

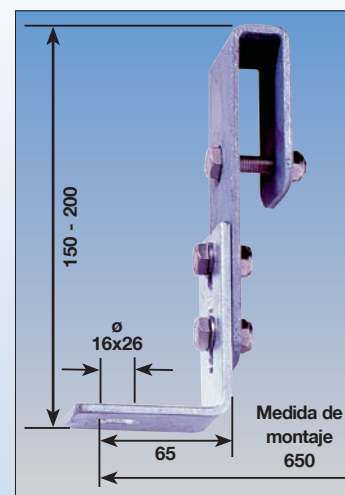


### Anclaje mural, regulable

- Ancho de regulación 150 - 200 mm
- Para fijación a hormigón y acero

Nota: Anclaje mural y placas adaptadoras para otras fachadas (fachada de aislamiento, paredes de ladrillos, etc.) a pedido

Acero, cincado	
Art.N°	814319
Acero inoxidable V4A	
Art.N°	814326

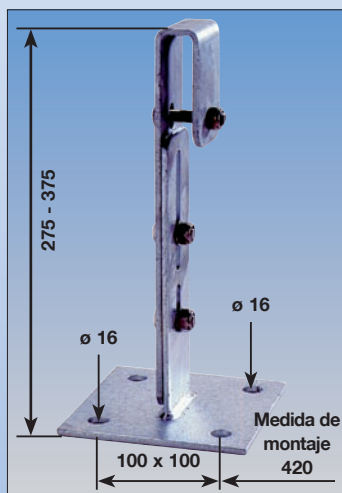


### Anclaje mural, regulable

- Ancho de regulación 275 - 375 mm
- Para fijación a hormigón y acero

Nota: Anclaje mural y placas adaptadoras para otras fachadas (fachada de aislamiento, paredes de ladrillos, etc.) a pedido

Acero, cincado	
Art.N°	814357
Acero inoxidable V4A	
Art.N°	814364

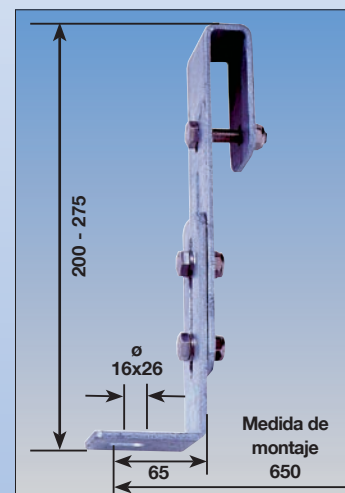


### Anclaje mural, regulable

- Ancho de regulación 200 - 275 mm
- Para fijación a hormigón y acero

Nota: Anclaje mural y placas adaptadoras para otras fachadas (fachada de aislamiento, paredes de ladrillos, etc.) a pedido

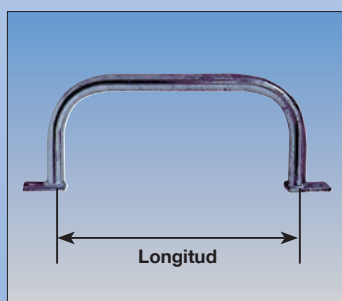
Acero, cincado	
Art.N°	814333
Acero inoxidable V4A	
Art.N°	814340



### Asidero de sujeción

- Con placas de atornillado

Acero, cincado		
Longitud mm	400	600
Art.N°	814388	814395
Acero inoxidable V4A		
Longitud mm	400	600
Art.N°	814401	814418



### Barrera deseguridad

- Con autocáida
- Con manguera termocontraíble roja
- Atornillable a la escalera o al larguero de salida

Acero cincado	
Art.N°	814371



### Anclaje mural, rígido

- Para fijación a hormigón y acero
- Distancia de pared 500 mm

Acero cincado	
Art.N°	212542

### Puntal de unión

- Para instalación entre la barandilla de la tarima básica o de ampliación y la escalera de cajas para cerrar allí la ranura
- Longitud 600 mm, el puntal debe ser cortado e medido por parte del cliente

Aluminio natural	
Art.N°	212849

### Puntal de unión

- Para reforzar las piezas de la escalera, en caso que condicionado a la construcción el anclaje mural sea contra la norma > 2 m
- 1000 mm de longitud, por escalera se necesitan 2 unidades

Acero inoxidable V4A	
Art.N°	212856

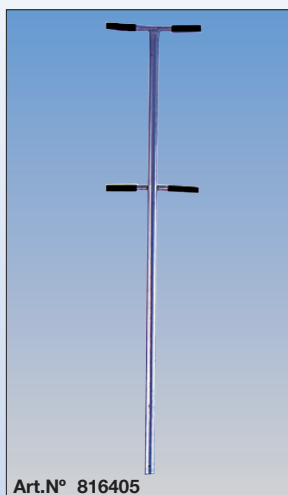
## Auxiliares de acceso

De acuerdo a los requerimientos de la norma DIN 19 572 (Dispositivos de sujeción para pozos) y BGV C5 (Instalaciones técnicas de aguas residuales) los accesos de entrada en su punto de salida deben tener un dispositivo de sujeción, que permita una entrada y salida seguras, p.ej. barras o asideros de sujeción. Los productos abajo indicados cumplen las especificaciones de la norma DIN 19 572

### Barra de sujeción con asideros dobles

- De acero inoxidable V4A (1.4571), decapado y pasivado
- Elevada rentabilidad por empleo móvil, sólo el casquillo permanece fijo en el pozo

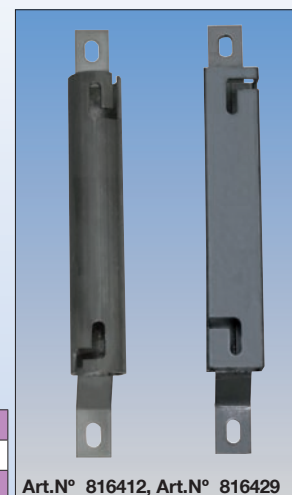
Longitud m	1,60
Peso kg	3,5
Art.N°	816405



### Casquillo de inserción

- De acero inoxidable V4A (1.4571), decapado y pasivado (redondo) o acero cincado (cuadrado)
- Adecuado para auxiliar de acceso Art.N° 816405

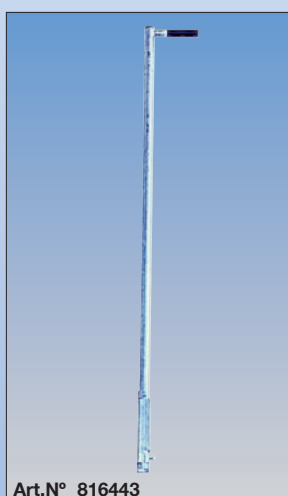
Material	V4A	acero cinc.
Peso kg.	1,1	1,1
Art.N°	816412	816429



### Barra de sujeción con asidero de acceso

- De acero inoxidable V4A (1.4571), decapado y pasivado o acero cincado
- Rebajable para fijación a la pared
- Completo con casquillo de inserción

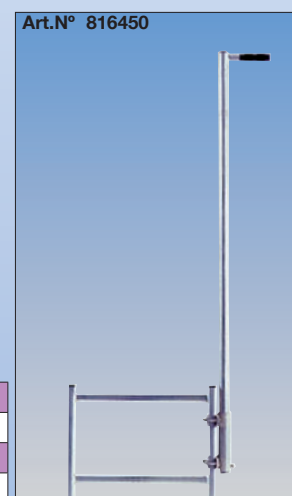
Material	V4A	acero cinc.
Longitud m	1,50	1,50
Peso kg.	4,5	4,5
Art.N°	816436	816443



### Barra de sujeción con asidero de acceso

- De acero inoxidable V4A (1.4571), decapado y pasivado o acero cincado
- Rebajable para fijación a largueros de escaleras de 50 x 20 bis 60 x 25 mm (no para escaleras de pozo de PRFV)
- Completo con casquillo de inserción

Material	V4A	acero cinc.
Longitud m	1,50	1,50
Peso kg.	5,0	5,0
Art.N°	816450	816467

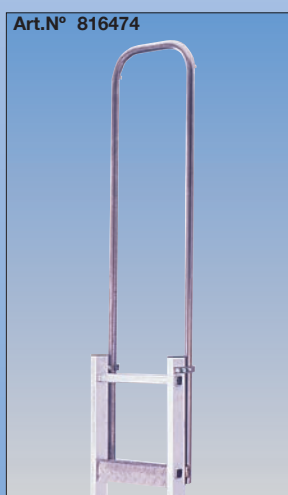


### Bastidor de sujeción

- De acero inoxidable V4A (1.4571), decapado y pasivado o acero cincado
- Rebajable, completo con herrajes para larguero de escalera 50 x 20 mm, para anchos exteriores de escalera de 340 y 440 mm

Material	V4A	acero cinc.
Ancho de la escalera mm	340	340
Longitud m	1,10	1,10
Art.N°	816474	816481

Material	V4A	acero cinc.
Ancho de la escalera mm	440	440
Longitud m	1,10	1,10
Art.N°	816498	816504



### Accesorio

#### Anclaje Express

- Para la fijación de casquillos a la pared del pozo recomendamos anclajes Express (homologados oficialmente), espesor mínimo de hormigón 220 mm

Art.N°	816511
--------	--------

Las informaciones actuales de productos las encontrará en Internet bajo [www.krause-systems.com](http://www.krause-systems.com) sobre las correspondientes páginas de cada país.