

PUNTO DE ANCLAJE TEMPORAL KIT PERCHA ANTICAÍDAS PAT-210

INFORMACIÓN TÉCNICA

Punto de anclaje temporal tipo percha rotatoria.

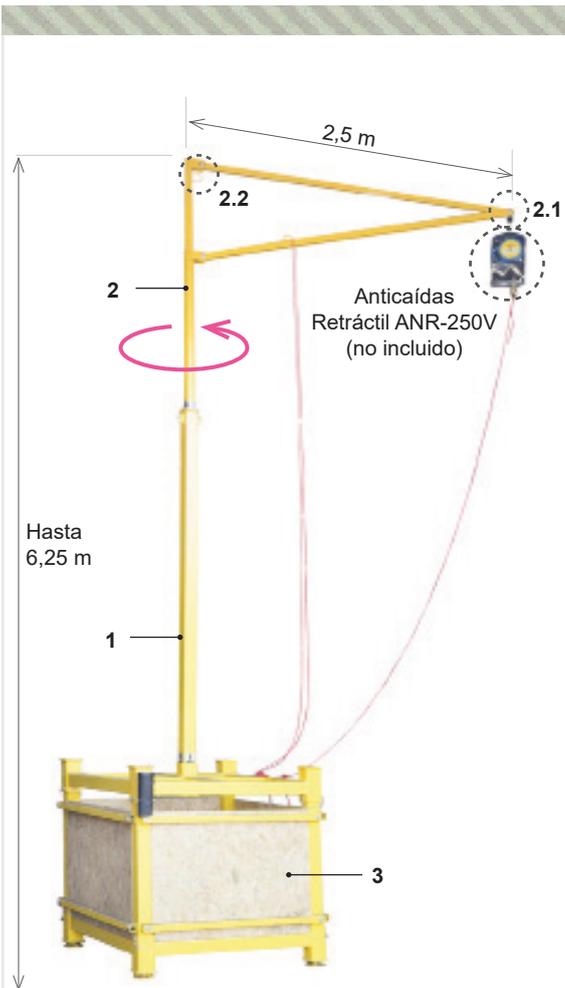
Válido para el uso de 1 persona como equipo de protección individual anticaídas. Dispone de un punto de anclaje en el extremo de la percha para poder conectarlo a un dispositivo anticaídas retráctil compatible.

► Características:

- Fabricado en acero con pintura protectora.
- Sistema portátil por piezas ligeras y manejables.
- Compatible con sistemas anticaídas ACCESUS.
- Capacidad de carga $\geq 12\text{kN}$.
- Acorde a la norma EN 795:2012 Clase B.
- Marcado CE.

► Componentes: (ver página 6)

1. Mástil de encaje (76,4 Kg), con giro 360°. Referencia PAT210-05.
2. Brazo giratorio (65 Kg). Referencia PAT210-06.
 - 2.1. Con punto de anclaje EN795, pensado para la instalación de sistemas anticaídas como el Accesus ANR-250V.
 - 2.2. Puntos auxiliares para girar y manipular el equipo con facilidad.
3. Sistema fijación o contrapesado. Son 5 métodos disponibles.



PAT-210 Punto de anclaje tipo davit
Ejemplo de montaje con método 1.



Método 1



Método 2



Método 4



Método 5 y 6

Métodos de montaje
Dispositivos de fijación y contrapesado.

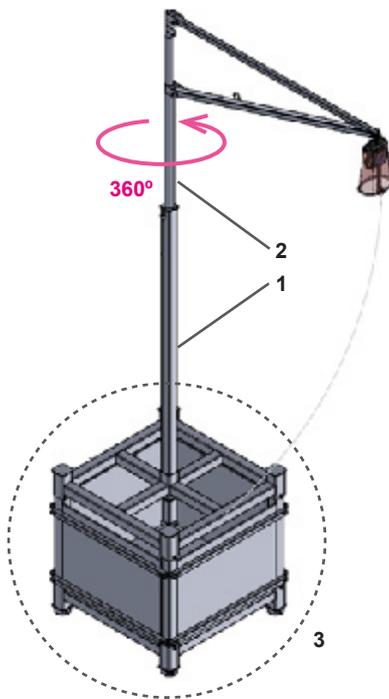
► MÉTODOS DE MONTAJES:

Disponible con varios dispositivos de Anclaje y contrapesado que permiten diferentes métodos de instalación:

- **Método 1:** Montaje contrapesado mediante grava o lastre de llenado (ver página 2).
- **Método 2:** Montaje contrapesado mediante bloques de hormigón (ver página 2).
- **Método 4:** Instalación mediante fijación y contraplaca en pinza sobre estructuras de acero (ver página 3).
- **Método 5:** Instalación mediante fijación atornillada en estructuras de acero (ver página 4).
- **Método 6:** Instalación mediante fijación atornillada en paredes de hormigón armado (ver página 4).

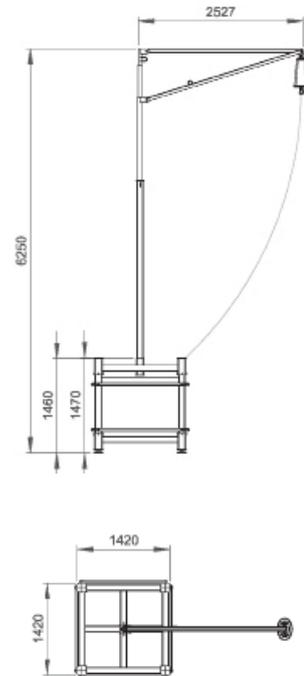
MÉTODO 1

Sistema de contrapesado mediante base estructural llenado con grava o material depositado.

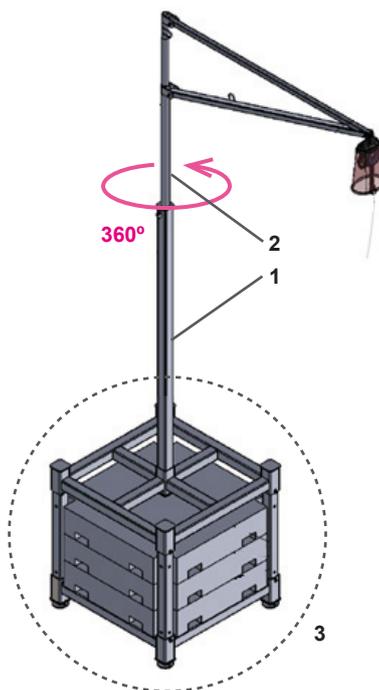

► Componentes:

1. Mástil de encaje (76,4 Kg).
Referencia PAT210-05.
2. Brazo giratorio (65 Kg).
Referencia PAT210-06.
3. Base contrapesada (500 Kg).
Referencia PAT210-000.

Llenado con grava
(Mínimo 3000 Kg)

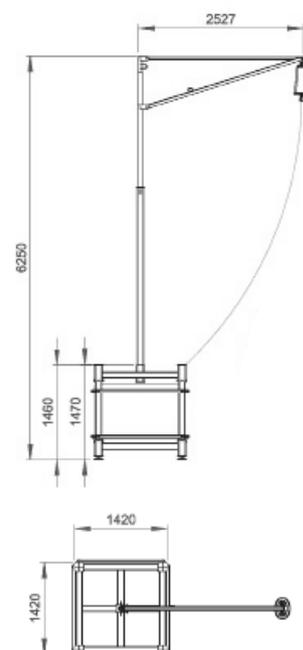

► Dimensiones generales

MÉTODO 2

Sistema de contrapesado mediante base estructura con bloques de hormigón.


► Componentes:

1. Mástil de encaje (76,4 Kg).
Referencia PAT210-05.
2. Brazo giratorio (65 Kg).
Referencia PAT210-06.
3. Base contrapesada (500 Kg).
Referencia PAT210-000.
- 3.1. Contrapeso hormigón (1000 Kg).
Referencia PAT210-00.

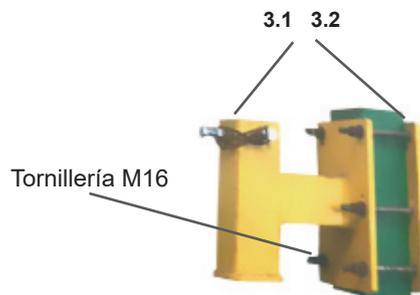
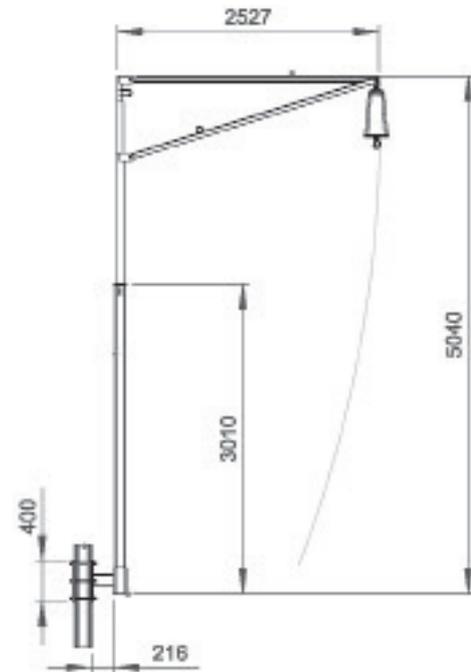
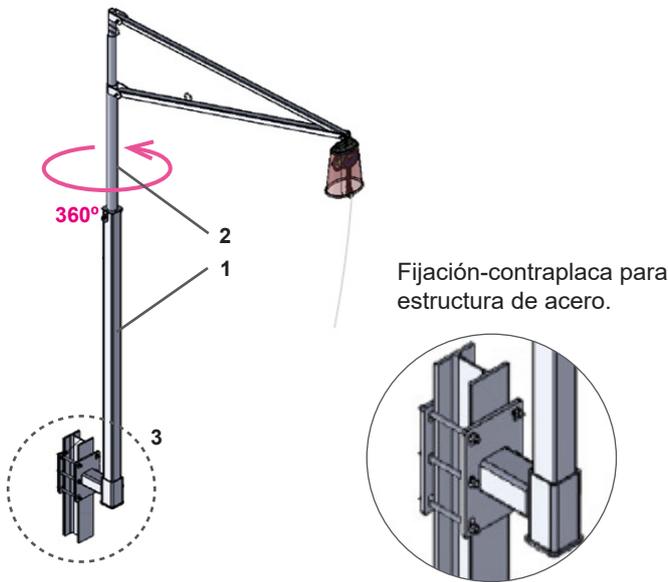
Contrapeso de hormigón
3.1 (Mínimo 3 unidades)


► Dimensiones generales


MÉTODO 4

Sistema de instalación mediante fijación y contraplaca en pinza sobre perfiles estructurales de acero.

► Dimensiones generales



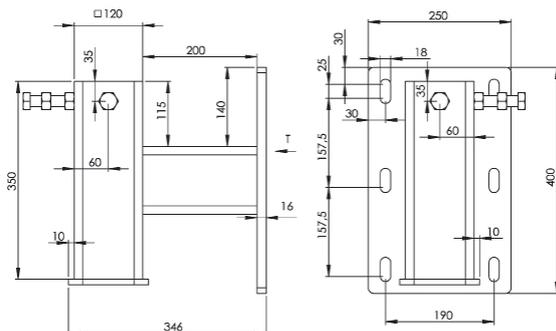
► Componentes:

- 1. Mástil de encaje (76,4 Kg). Referencia PAT210-05.
 - 2. Brazo giratorio (65 Kg). Referencia PAT210-06.
 - 3.1. Fijación para pinza en acero.
 - 3.2. Contraplaca para pinza en acero.
- Existen 2 tamaños de Fijación - Contraplaca.

► Dimensiones generales de la placa de anclaje

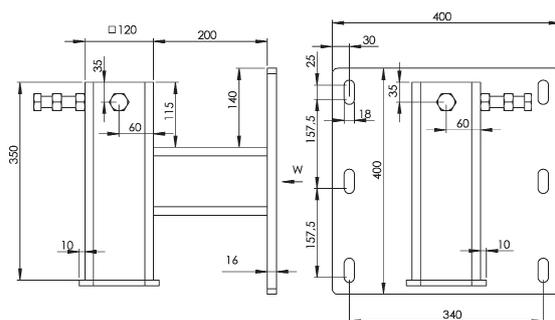
Tamaño estándar

- 3.1. Fijación para pinza en acero (25kg). Referencia PAT210-11-000
- 3.2. Contraplaca para pinza en acero (12kg). Referencia PAT210-11-002



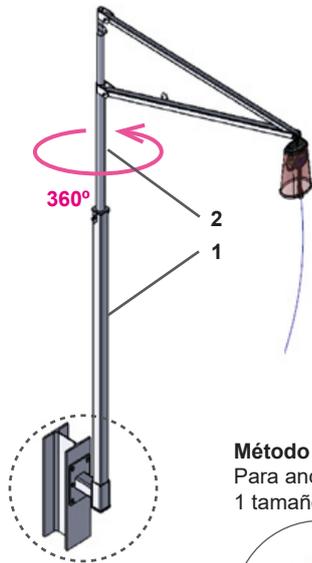
Tamaño superior

- 3.1. Fijación para pinza en acero (32kg). Referencia PAT210-11-100
- 3.2. Contraplaca para pinza en acero (19kg). Referencia PAT210-11-102



MÉTODOS 5 Y 6

Sistema de instalación mediante fijación atornillada directamente en perfiles estructurales de acero y paredes de hormigón estructural.

► Dimensiones generales y componentes:

Método 5

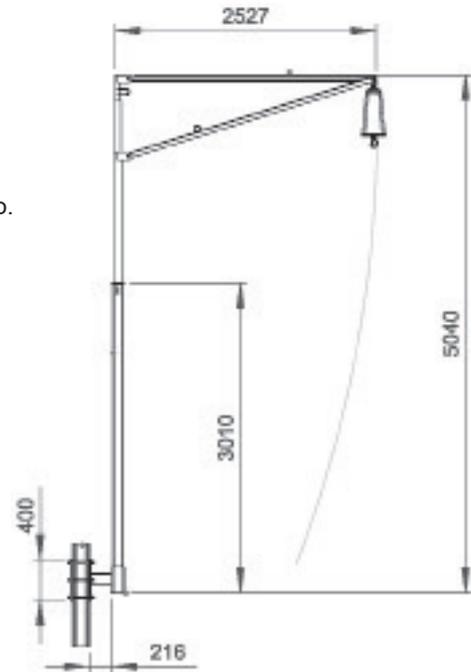
Para anclaje a estructura de acero.
2 tamaños de anclajes disponible

Método 6

Para anclaje a pared de hormigón armado.
1 tamaño de anclajes disponible

3

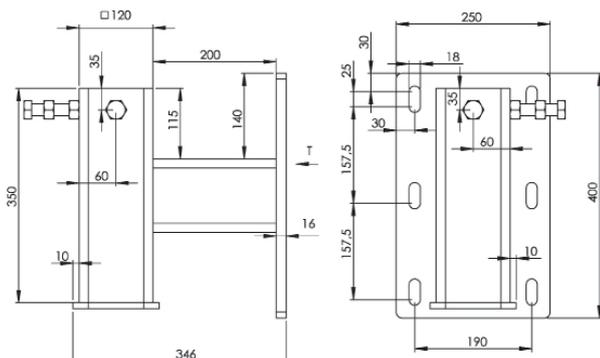

Tornillería M16
Es necesario taladrado
de la estructura de anclaje.

► Dimensiones generales

► Componentes:

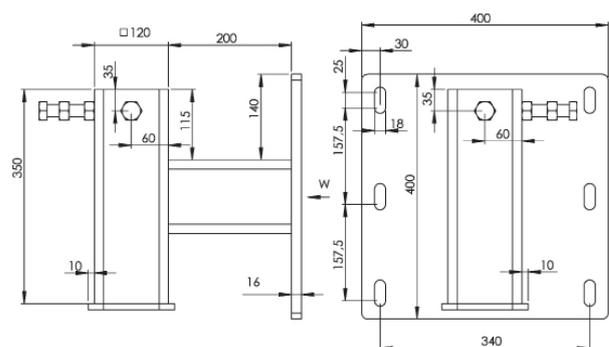
1. Mástil de encaje (76,4 Kg).
Referencia PAT210-05.
2. Brazo giratorio (65 Kg).
Referencia PAT210-06.
3. Fijación para instalación en acero o pared
de hormigón armado.
Existen 2 tamaños de anclaje.

► Dimensiones generales de la placa de anclaje
Tamaño estándar

Fijación para instalación en únicamente acero (25 Kg).
Referencia PAT210-11-000


Tamaño superior

Fijación para instalación en acero y pared de hormigón (32 Kg).
Referencia PAT210-11-100



► **Glosario componentes:**



Brazo giratorio (65kg)
Referencia PAT210-06



Mástil de encaje (65kg)
Referencia PAT210-05

Método 1



Base contrapesada con grava
(500 Kg)
Referencia PAT210-000

Método 2



Base contrapesada con contrapesos
de hormigón (500 Kg)
Referencia PAT210-000



Contrapeso de hormigón
(65kg)
Referencia PAT210-00

Método 4

(Tamaño estándar)

(Tamaño superior)



Fijación para pinza en
acero (25 Kg)
Ref: PAT210-11-000
+

Fijación para pinza en
acero (32 Kg)
Ref: PAT210-11-100
+

Contraplaca para pinza
en acero (12 Kg)
Ref: PAT210-11-002

Contraplaca para pinza
en acero (19 Kg)
Ref: PAT210-11-102

Método 5 y 6

Anclaje a estructura de acero (Método 5) o pared de
hormigón armado (Método 6)
(Tamaño estándar) (Tamaño superior)



Fijación para pinza en
acero (25 Kg)
Ref: PAT210-11-000

Fijación para pinza en
acero u hormigón (32 Kg)
Ref: PAT210-11-100