

## PUNTO DE ANCLAJE TEMPORAL KIT PERCHA ANTICAÍDAS PAT-210

### INFORMACIÓN TÉCNICA

#### Punto de anclaje temporal tipo percha rotatoria.

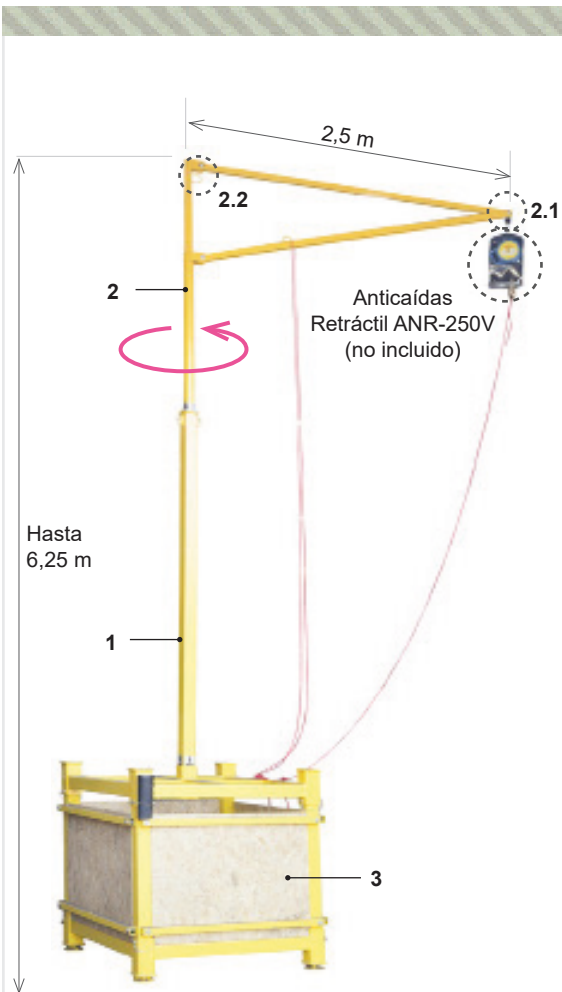
Válido para el uso de 1 persona como equipo de protección individual anticaídas. Dispone de un punto de anclaje en el extremo de la percha para poder conectarlo a un dispositivo anticaídas retráctil compatible.

#### ► 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.



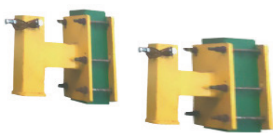
**PAT-210** Punto de anclaje tipo davit  
Ejemplo de montaje con método 1.



Método 1



Método 2



Método 4



Método 5 y 6

**Métodos de montaje**  
Dispositivos de fijación y contrapesado.

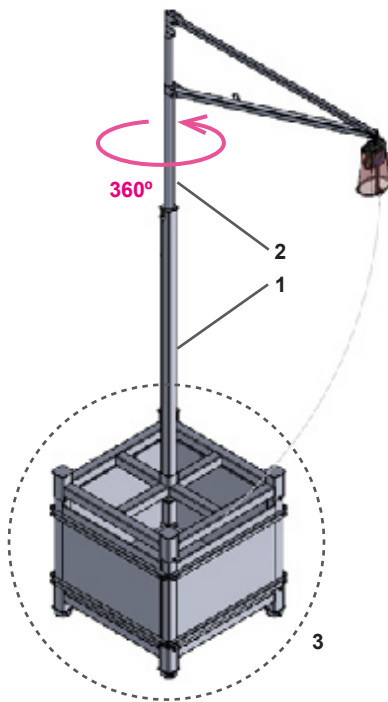
#### ► MÉTODOS DE MONTAJES:

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).

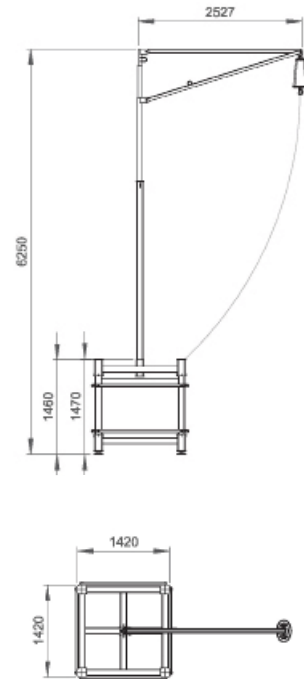
**MÉTODO 1**

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

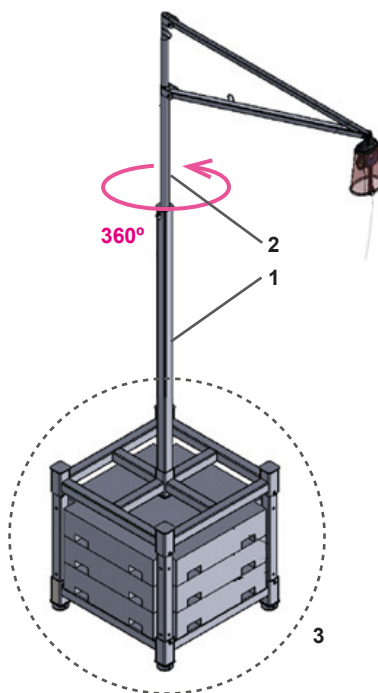
**► Componentes:**

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)

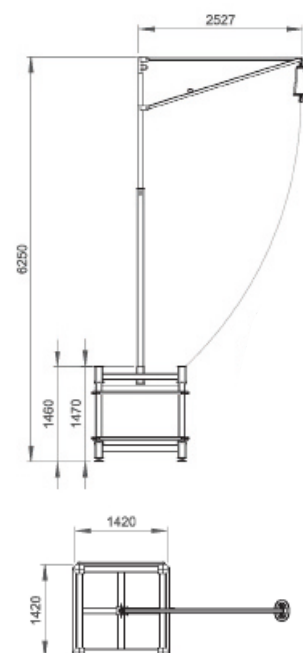
**► Dimensiones generales****MÉTODO 2**

Sistema de contrapesado mediante base estructura con bloques de hormigón.

**► Componentes:**

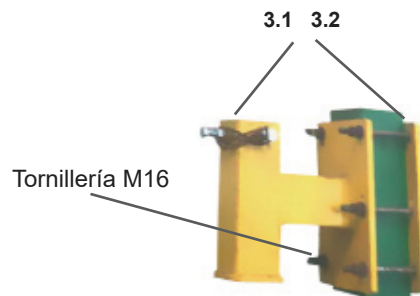
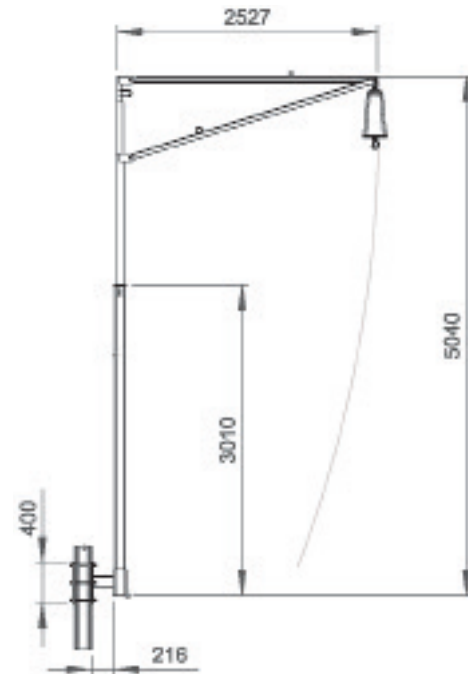
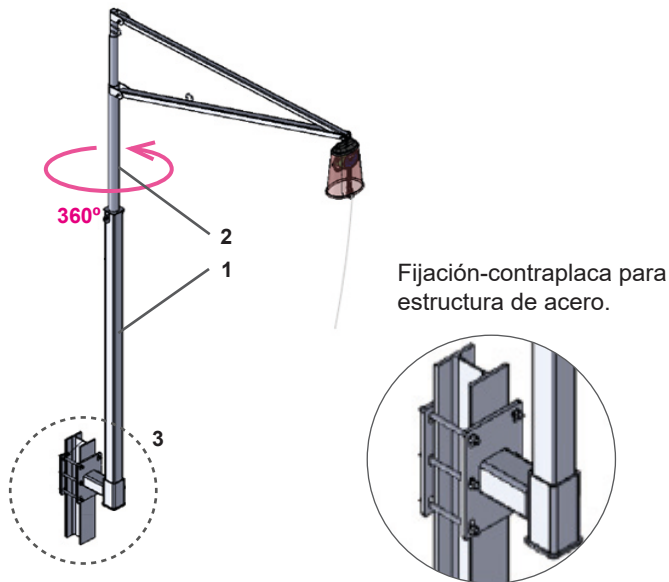
1. Mástil de encaje (76,4 Kg).  
Referencia PAT210-05.
2. Brazo giratorio (65 Kg).  
Referencia PAT210-06.
3. Base contrapesada (500 Kg).  
Referencia PAT210-000.
- 3.1. Contrapeso hormigón (1000 Kg).  
Referencia PAT210-00.

Contrapeso de hormigón  
3.1 (Mínimo 3 unidades)

**► Dimensiones generales**

**MÉTODO 4**

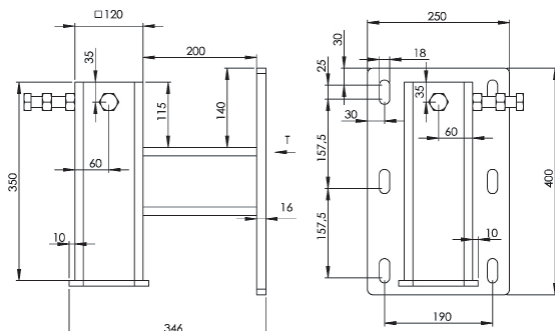
Sistema de instalación mediante fijación y contraplaca en pinza sobre perfiles estructurales de acero.

**► Dimensiones generales**

**► Componentes:**

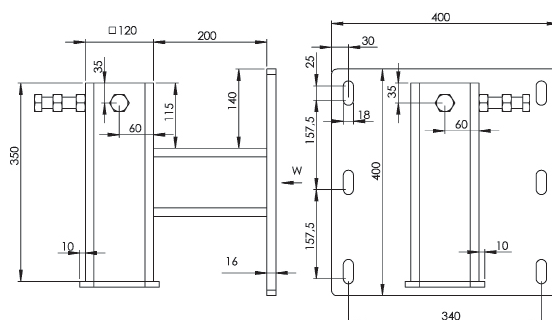
1. Mástil de encaje (76,4 Kg). Referencia PAT210-05.
2. Brazo giratorio (65 Kg). Referencia PAT210-06.
- 3.1. Fijación para pinza en acero.
- 3.2. Contraplaca para pinza en acero. Existen 2 tamaños de Fijación - Contraplaca.

**► 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**

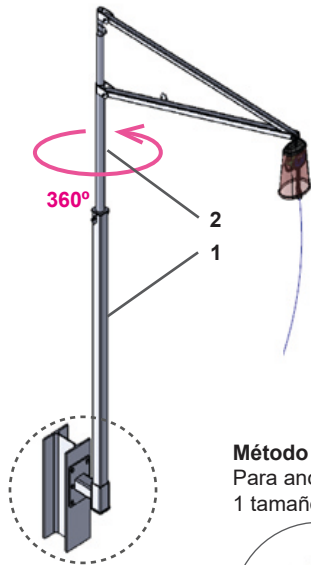
- 3.1. Fijación para pinza en acero (32kg). Referencia PAT210-11-100
- 3.2. Contraplaca para pinza en acero (19kg). Referencia PAT210-11-102



MÉTODOS 5 Y 6

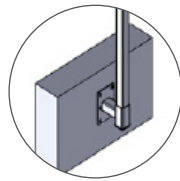
Sistema de instalación mediante fijación atornillada directamente en perfiles estructurales de acero y paredes de hormigón estructural.

► 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

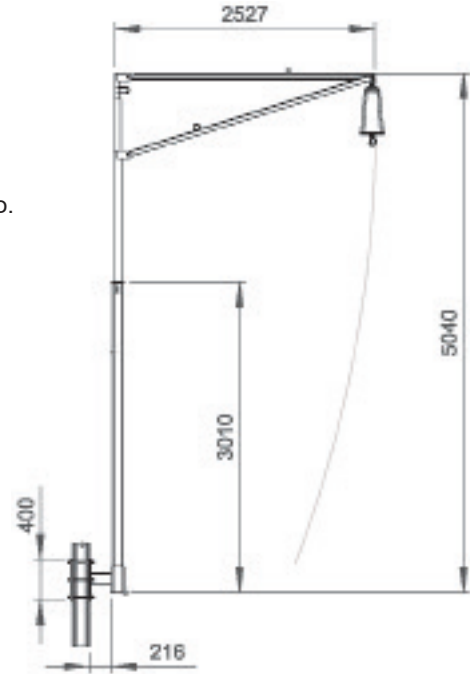


3



Tornillería M16  
Es necesario taladrado  
de la estructura de anclaje.

► Dimensiones generales



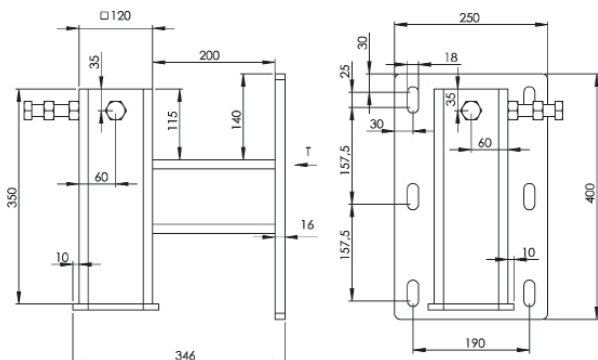
► Componentes:

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

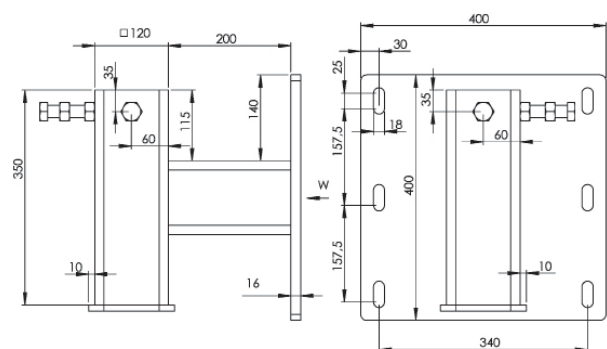
**Tamaño estándar**

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

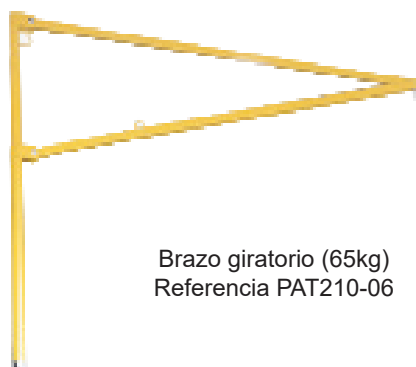


**Tamaño superior**

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  
(1.000 Kg)  
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