

Cimbra BRIO

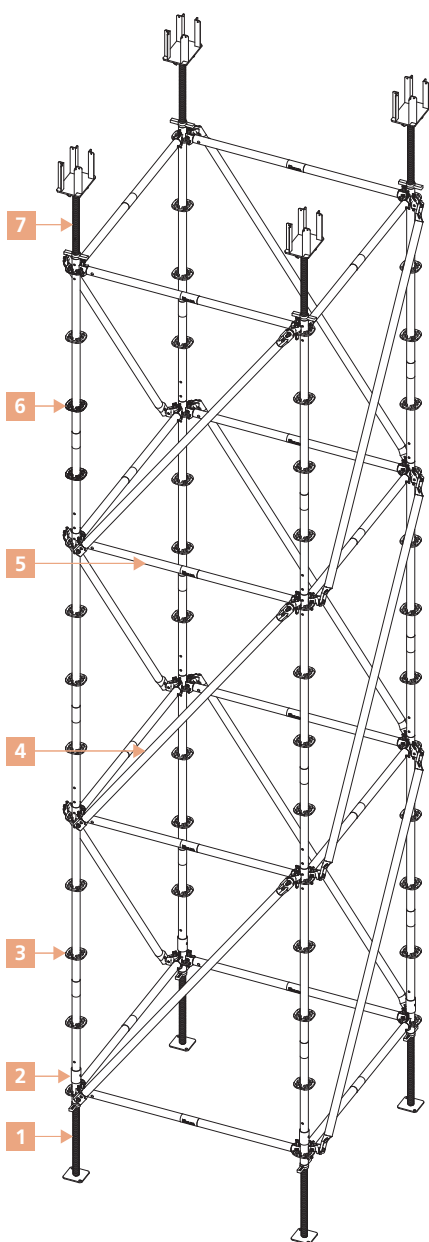
Cimbra ligera de gran versatilidad

La Cimbra BRIO se utiliza como sistema de apeo, principalmente en edificación. Está diseñado para soportar encofrados tipo ENKOFLEX, Mesas VR, BTM o ENKOFORM H-120, formados por vigas de primera y segunda tramada además del tablero.

El sistema está compuesto por elementos del Andamio Multidireccional BRIO.

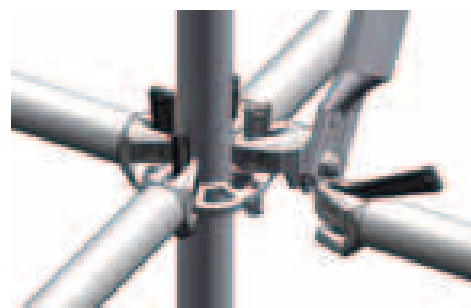
Componentes del sistema:

- 1 Husillo
- 2 Tubo con disco
- 3 Pie
- 4 Diagonal
- 5 Brazo
- 6 Pie sin enchufe
- 7 Cabezal



Cimbra BRIO en edificio religioso en Alzira, Valencia, España

El elemento característico del sistema es el **nudo**, el **elemento de unión** que conforman el disco, el soporte y la cuña.

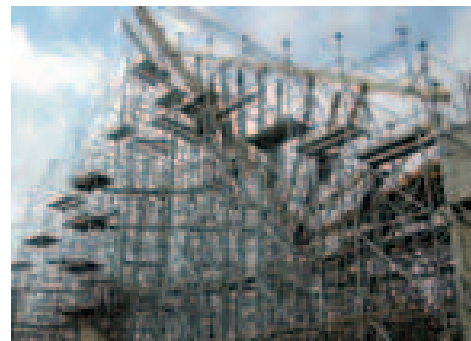


Características principales:

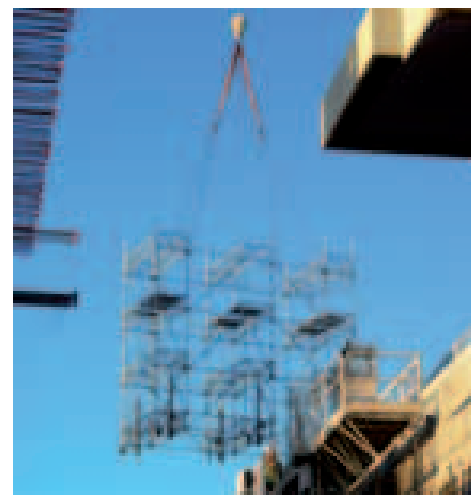
- Amplia gama de modulación de torres: 0,35 m; 0,7; 1,02; 1,5; 2; 2,5; 3 m.
- Capacidad de carga optimizada para obras de edificación.

Ventajas del sistema

- ▶ Montaje rápido y sencillo.
- ▶ Gran flexibilidad para adaptarse a diferentes geometrías y configuraciones ya que utiliza los elementos del Andamio Multidireccional BRIO.
- ▶ Gran durabilidad del producto con acabado superficial galvanizado.
- ▶ Cimbra segura de montar ya que se pueden utilizar las plataformas de montaje del andamio.
- ▶ Cimbra segura de utilizar con posibilidad de generar planchadas de trabajo y barandillas en el último nivel para la colocación del encofrado.
- ▶ Número muy reducido de elementos.
- ▶ Posibilidad de izarlo, una vez atornillado.
- ▶ Posibilidad de montaje de torres individuales o cimbras cuajadas.
- ▶ Excelente regulación en altura.

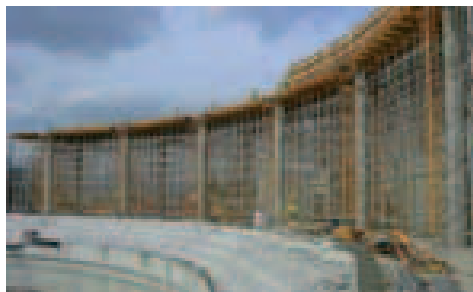


Plataformas de trabajo en la Cimbra BRIO para la colocación del encofrado

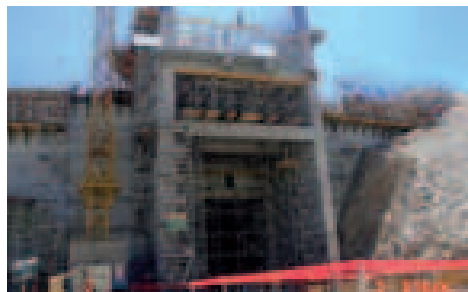


Izado de Cimbra BRIO

Aplicaciones y Soluciones



Cimbra BRIO apeando Encofrado ENKOFLEX en el Velódromo de Palma de Mallorca, España



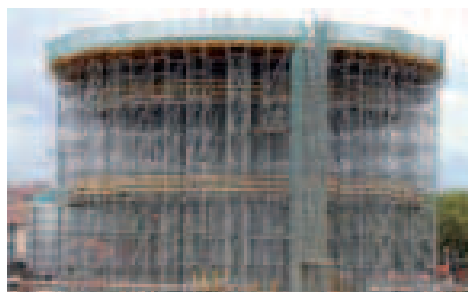
Mina de Toquepala, Tacna, Perú



Edificio de viviendas apeado con Cimbra BRIO en Cornellá, Barcelona, España

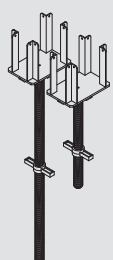



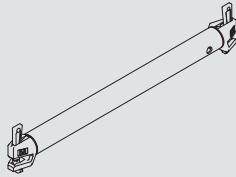
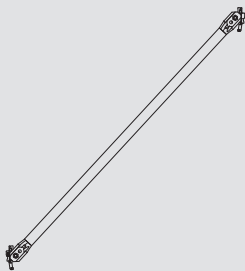
Apeo de tablero de puente mediante la Cimbra BRIO



Centro cultural Oscar Niemeyer, Avilés, España

Elementos básicos

	PESO (kg)	CÓDIGO
Cabezales		
C/ husillo 0,5	9,2	2127973
C/ husillo 1	13	2127960
		
Pies		
Pie 1	4,6	2127500
Pie 1,5	7,4	2127501
Pie 2	9	2127502
Pie 3	13,6	2127503
		

	PESO (kg)	CÓDIGO
Brazos		
Brazo 0,7	3,2	2127522
Brazo 1,02	4,4	2127523
Brazo 1,5	6	2127524
Brazo 2	7,6	2127525
Brazo 2,5	9,4	2127526
Brazo 3	11,6	2127527
		
Diagonales		
Diagonal 0,7 x 2	7,2	2127540
Diagonal 1,02 x 2	8,7	2127541
Diagonal 1,5 x 2	10,2	2127617
Diagonal 2 x 2	11,8	2127542
Diagonal 2,5 x 2	13	2127618
Diagonal 3 x 2	14,2	2127543
		

	PESO (kg)	CÓDIGO
Husillos		
C/ placa 0,5	4,3	2124902
C/ placa 1	7,6	2124907
