

CIMBRE AR

Rapidez e versatilidade para grandes cargas.

Alsina



■ Descrição

O Cimbre AR é uma estrutura de suporte para a cofragem de lajes. A sua característica mais evidente é a elevada capacidade de carga: 80 kN por apoio. Baseia-se num sistema de cimbre com ligações multidirecionais. De fácil montagem e bem conhecido por uma vasto leque de profissionais, permite fazer o apoio através de torres independentes ou de cimbres ao solo, consoante a aplicação necessária.

■ Utilização frequente

- Lajes e vigas de grandes dimensões em edifícios.
- Tabuleiros de pontes, dintéis, capitéis, passagens inferiores, lajes de câmaras em estações de tratamento de água, etc.
- Geometrias especiais.
- Passagens escoradas com perfilamento pesado.

■ Compatível

- Vistaform.
- Multiform.
- Aluflex.
- Escada de acesso.
- Sistemas de proteção perimetral.

■ Características

- Capacidade de carga de 80 kN por apoio.
- Permite escoramentos para superfícies de geometria complexa, como lajes inclinadas, cúpulas semiesféricas ou superfícies regulares.
- Permite adaptar a distribuição da estrutura de escoramento a cada aplicação particular, otimizando assim recursos e custos.
- Pode utilizar contraplacado fenólico, em caso de necessidade de betão à vista, ou o Tabuleiro Alisan, para acabamento convencional.
- Fácil montagem com elementos manipuláveis por só um operário.
- Ligações com cunhas minimizando a utilização de porca e parafuso.

■ Elementos e acessórios

- Verticais, bases, travessas e horizontais, diagonais (habituais com Cimbre CL).
- Elementos de ligação para movimento com grua de torres montadas.
- Plataformas para montagem e desmontagem segura
- Elementos de ancoragem e estabilização para grandes alturas.