

## **CIMBRE CL**

**CATÁLOGO DE PRODUTO**



## Cimbre CL



Casino de Lloret de Mar, Espanha

Estrutura multidirecional de apoio para a cofragem de lajes. A leveza e a facilidade de montagem dos seus componentes, aliadas a uma capacidade de até 40 kN por apoio, fazem do sistema um elemento muito útil para o apoio de cofragem de lajes, tanto através de torres independentes ou de cimbres ao solo, consoante a aplicação necessária. Sistema baseado num cimbre com ligações multidirecionais, amplamente conhecido por um vasto leque de profissionais.



### Leve

O cimbre CL-40 da Alsina, com uma capacidade de carga de 40 kN por apoio, é a escolha adequada quando é necessário um sistema leve e prático, sendo capaz de configurar torres curvas e independentes.



### Versátil

A qualidade tridimensional do cimbre CL-40 Alsina permite realizar apoios para superfícies de geometria complexa, possibilitando a construção de lajes inclinadas, cúpulas semiesféricas ou superfícies regulares.



### Modular

A configuração com torres independentes ou como cimbre ao solo, conjugadas com as diferentes medidas no piso, desde 0,73 m até 2,57 m, permitem adaptar a distribuição da estrutura de apoio a cada aplicação específica, otimizando os recursos e os custos.



### Sistema compatível

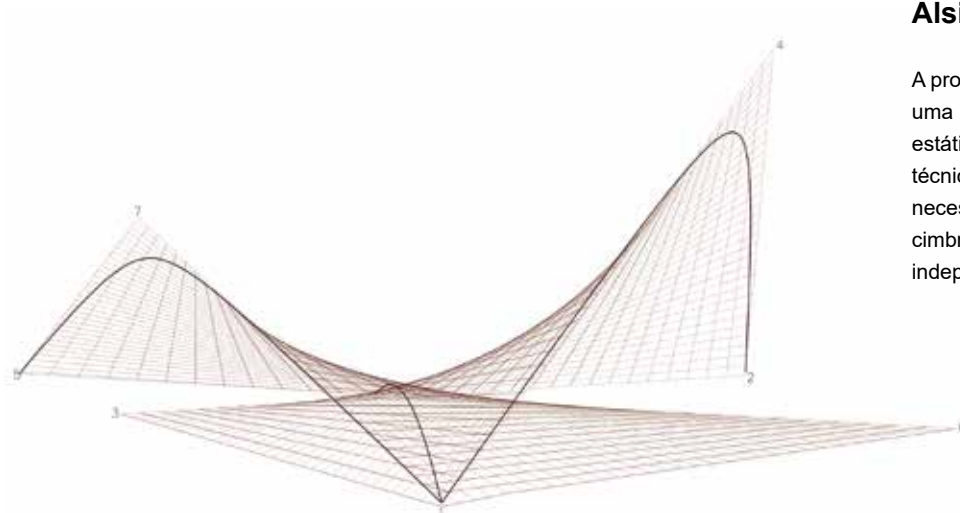
O Cimbra CL-40 da Alsina é compatível com diferentes sistemas de cofragem horizontal da Alsina, tais como:

- Vistaform
- Mesa Multiform
- Multiform para pontes



### Superfícies de cofragem

O Cimbra CL-40 da Alsina pode utilizar contraplacado fenólico, em caso de necessidade de betão à vista, ou o Tabuleiro Alisan, para acabamentos convencionais.



### Alsitec

A projeção e a aplicação de cimbres exigem uma comprovação através de cálculos estáticos da estrutura. Alsitec, o gabinete técnico da Alsina, dispõe das ferramentas necessárias para determinar o tipo de cimbra a utilizar (cimbra ao solo / torres independentes estaiada) caso a caso.