

## SISTEMA AUTO GUIADO A-CLIMB

La solución ideal para realizar muros sucesivos en altura

El sistema de trepado auto guiado de Alsina permite la ejecución tanto muros trepados como protecciones perimetrales.

El conjunto está guiado en todo momento por unos cabezales anclados al muro o al forjado de hormigón endurecido que permite el trepado de puesta a puesta la construcción.

- **Equipo hidráulico.** La principal característica del Sistema Auto guiado A-Climb de Alsina es el uso de cilindros hidráulicos que empujan verticalmente el sistema hasta la siguiente puesta.
- **Seguro.** El A-Climb de Alsina dispone de un sistema de seguridad integral tanto en la plataforma principal como en las plataformas inferiores.
- **Eficiente.** Gracias a su tecnología, el A-Climb permite izar el sistema de una puesta a la siguiente sin empleo de la grúa en obra.

Gracias a su versatilidad, permite ser utilizado con varios sistemas, como Alisply Muros, Alisply Manual, etc.

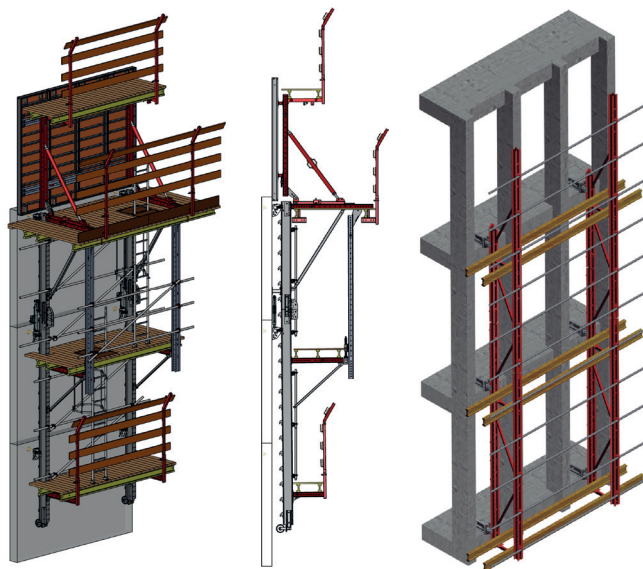
El sistema se puede montar con diferentes alturas y anchuras.

El proceso de izado de la plataforma se puede realizar con vientos de hasta 72 km/h.

El tiempo de ascensión entre puestas es de aproximadamente unos 10 minutos.

No requiere uso de grúa en obra.

- **Usos frecuentes.** El sistema Autoguiado A-Climb de Alsina, es muy utilizado en obras de edificación y en ejecución de pilas.
- **Anclajes.** El conjunto está guiado en todo momento por unos cabezales anclados al muro o al forjado de hormigón endurecido que permite el trepado de puesta a puesta en la construcción.
- **Equipo hidráulico.** Para izar la estructura de una puesta a la siguiente y para evitar el empleo de la grúa en obra, el sistema utiliza unos cilindros hidráulicos que, apoyados en los cabezales inferiores fijos al muro, empujan verticalmente el sistema hasta la siguiente puesta.
- **Dimensiones.** Las dimensiones más habituales son módulos de entre 4 y 6 m de ancho y el cierre de entre 2 y 3 plantas completas. Las plataformas se componen de vigas HT20 y tableros de madera.
- **Plataforma de extracción de material.** Opcionalmente, se pueden disponer módulos que incorporan una plataforma que permite la extracción de material bajo forjado mediante grúa. Este módulo permite mejorar la eficiencia y la seguridad de la obra. Las capacidades y dimensiones dependerán en cada caso de la tipología de obra.



**Alsina**

ENCOFRADOS J. ALSINA, S.A.

• José Caballero Ruiz de Azcárraga

• Camí de la Font Freda, 1 (P. I. d'en Coll)  
08110 Montcada i Reixac

✉ alsinainfo@alsina.com

☎ 93 575 30 00

www.alsina.com