



NUEVO HANDSET Alpha

Sistema ligero de encofrado por paneles

Económico

Gracias al precio asequible, a las cantidades de material optimizadas y a la ausencia del uso de grúas para su manipulación.

Facilidad de manejo, menos errores

Gracias a un sistema intuitivo que reduce la necesidad de formación al mínimo, a unas conexiones de paneles únicas y a la alta presión de hormigón permitida.

Adiós problemas

Gracias a su sólido e ingenioso diseño, se reducen los daños, el esfuerzo de mantenimiento y la pérdida de material.



**Encofrados
Andamios
Ingeniería**

www.peri.es



NUEVO HANDSET Alpha

Sistema ligero de encofrado por paneles

El sistema HANDSET Alpha ha sido diseñado para su uso intensivo en obras durante la construcción de muros, cimientos y columnas sin la necesidad de usar grúas. El sistema cuenta con un precio competitivo y ofrece un altísimo rendimiento. Gracias a su sólido e ingenioso diseño, el sistema es fácil de utilizar, lo que se traduce en un menor número de errores. Además, la ausencia de problemas en la obra le ayudará a reducir los costes significativamente.

Económico

Su precio asequible y el alto rendimiento en el lugar de trabajo hacen del HANDSET Alpha un sistema muy atractivo, también para aquellos clientes acostumbrados a trabajar con encofrados de madera. El montaje del sistema es muy rápido y no necesitará emplear ninguna grúa, le bastará con dos trabajadores, lo cual le ahorrará tiempo y dinero. Los paneles multiusos con orificios de anclaje integrados cada 5 cm gozan de un tamaño ideal, por lo que le proporcionarán una mayor flexibilidad en múltiples aplicaciones de muros y columnas, optimizando así la cantidad de material utilizado en la obra.

Facilidad de manejo, menos errores

El diseño minimiza la posibilidad de que ciertas partes o piezas del sistema se aflojen gracias a la incorporación de características como conectores de abrazaderas y asas en el perfil. Los pocos y especialmente diseñados componentes garantizan un uso intuitivo, lo que minimiza la necesidad de formación de los empleados. La alta presión de hormigón de 60 kN/m² para muros y de hasta 75 kN/m² para columnas reduce los márgenes de error y permite hormigonar a mayor velocidad.

Adiós problemas

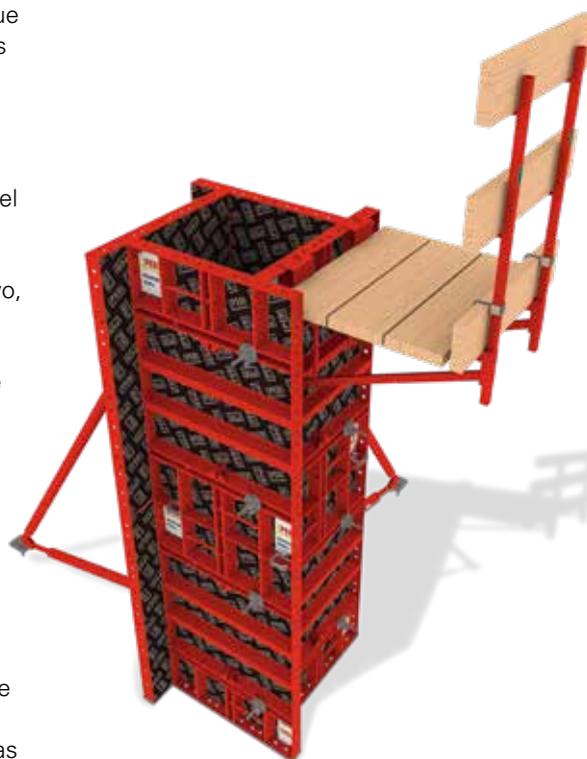
Los perfiles gruesos e inclinados y la alta calidad del acero hacen que el sistema HANDSET Alpha sea resistente y fácil de reparar, lo que reduce los costes de mantenimiento. Los pocos componentes y los paneles reutilizables con recubrimiento en polvo minimizan las pérdidas de material in situ, así como el desperdicio de madera.

De esta forma, es posible evitar los problemas más comunes que tienen lugar en las obras, como, por ejemplo, pérdida de tiempo buscando artículos, ausencia de piezas en los sistemas, problemas en la devolución o gastos por la gestión de residuos y materiales.



Clip de cuña y Cerrojo HSA

disponibles para conectar paneles de manera eficiente y rentable en función de sus necesidades personales.



Tamaños de columna flexibles: hasta 75 kN/m² de presión de hormigón.

que van desde 150 mm x 150 mm hasta 900 mm x 900 mm. Los tamaños de columna se pueden formar sin necesidad de utilizar tirantes adicionales.

Resumen de ventajas:

- Manejo ergonómico: solo hacen falta dos personas y no se necesita grúa.
- Máxima flexibilidad gracias a los paneles multiusos.
- Menos errores y pérdidas de material gracias a un funcionamiento intuitivo y a los pocos componentes.
- Costes de reparación reducidos: diseño resistente y alta presión del hormigón.
- Flujo de trabajo eficiente y menos desperdicio de madera gracias a los paneles reutilizables de alta calidad.



**Encofrados
Andamios
Ingeniería**

www.peri.es

