ZINCASUR
FORMADORA DE CUBIERTAS

Guía instructiva para la unión de 2 o más módulos en ALTURA

KIT CONEXIÓN MÓDULOS ZINCABOX EN ALTURA



Cada kit contiene los siguientes elementos:

Ítem	Descripción	Imagen	Cantidad necesaria	Unidad
1	Candado de conexión		4	Unidad
2	Placa de traba		4	Unidad

ZINCASUR

Pasos a seguir para la correcta instalación

1.- Instalación de placas de traba:

Para la instalación, primero se debe nivelar y compactar la superficie donde se dispondrán los módulos, para evitar inclinaciones que afecten su estabilidad. Luego, se posicionan las “placas de traba” sobre cada pilar del módulo, asegurando su encaje perfecto y total dentro del rectángulo receptor.

Una vez colocados en la posición correcta, es fundamental verificar que la superficie de las placas esté nivelada y libre de obstáculos que puedan interferir con el proceso.







2.- Izaje de módulo y posicionamiento:

Levante con un camión grúa “tipo pluma” desde los puntos de marcados en la imagen 1.1 y siempre maniobre con una cuerda amarrada desde una de las puntas inferiores.

También puede moverse con una grúa horquilla desde los orificios centrales demarcado en la imagen 1.2. Por ningún motivo mueva con horquilla si no entran las uñas en los orificios centrales, porque este podría voltearse y causar la destrucción total del módulo.

A continuación, posicione el módulo izado sobre el modulo base.

2.1



2.2



ZINCASUR

3.- Fijación candados de amarre:

Una vez completado el proceso de izaje y posicionamiento, se procede a la fijación de los candados de seguridad.

Se deben instalar un total de cuatro candados, ubicados en cada una de las esquinas del módulo. Es importante asegurarse de que cada candado esté correctamente ajustado, aplicando la presión necesaria hasta garantizar que no queden sueltos. Este paso es esencial para asegurar la estabilidad del conjunto y evitar desplazamientos o movimientos no deseados.



4.- Inspección final:

Tras completar la instalación de los candados y el anclaje del módulo, se debe realizar una inspección final para verificar que todos los elementos estén correctamente fijados y sin holguras. Se recomienda aplicar una leve presión para comprobar la estabilidad. Con este último paso, el módulo queda seguro y listo para su uso



IMPORTANTE

Para proyectos en altura en donde un módulo se apile sobre otro, el cliente debe contar con un informe de cálculo estructural y de fundaciones, ejecutado por un profesional ingeniero de la Región de Magallanes que cuente con las acreditaciones suficientes, que certifique la capacidad de carga y estabilidad de la estructura, según los diferentes requerimientos aplicables al proyecto del cliente, en especial considerando las condiciones climáticas de la zona donde se efectuará la instalación.