

ACERO, ALUMINIO Y PINO NORDICO

PASARELAS DE ACCESO

Las pasarelas de acceso son una de las piezas fundamentales en una instalación náutica, pudiendo ser utilizados para aplicaciones peatonales como acceso a la instalación flotante. Las pasarelas pueden tener una estructura en acero, aluminio o pino nórdico, en línea con nuestras gamas de equipamiento flotante Sagres, Faro y Doc-Kit, respectivamente.

Lindley ha desarrollado métodos de cálculo y procesos de fabricación optimizados y comprobados en los puentes fabricados en los últimos años. El rendimiento estructural está debidamente optimizado en los aspectos de resistencia y deformación para las condiciones de carga definidas para cada proyecto. Nuestro equipo de ingenieros estudia el comportamiento de las estructuras en función de las especificaciones definidas para cada aplicación.

APLICACIONES

- Acceso al muelle flotante en marinas, puertos deportivos y de pesca
- Conexiones peatonales

VENTAJAS

- Seguras
- Resistentes
- Probadas

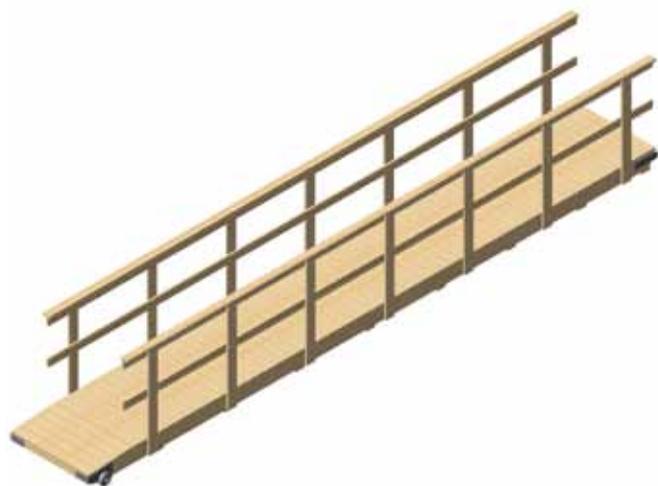
CARACTERÍSTICAS GENERALES

Robustez	Estructuras de tipo entramado con opciones en acero, aluminio o pino nórdico, conforme las necesidades del cliente y de la aplicación
Cubiertas	Madera exótica provista de listones antideslizantes; opcionalmente en materiales compuestos
Flexibilidad	Adaptable a cada aplicación
Sobrecarga, carga lateral	Uniformemente distribuida sobre la cubierta de 2,5kN/m ² ; carga horizontal de 1kN/m ² aplicada sobre la barandilla lateral
Accesorios y opciones	En función del tipo de utilización, los puentes pueden ser proyectados para sobrecargas especiales, habitualmente de 4kN/m ² para un acceso no habilitado y 5kN/m ² para utilización de todo el público. Capacidad de proyecto y fabricación para responder a requisitos especiales



PINO NÓRDICO

PASARELAS ALPD



Pasarela de pino nórdico
6 x 1,1m

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Estructura	Estructura tipo doc-kit en madera de pino nórdico
Dimensiones	Fabricados preferencialmente con las dimensiones estándar con longitudes de 4 a 6m y anchuras útiles de 1,1m
Sobrecarga	Sobrecarga normalizada uniformemente distribuida sobre la cubierta de 1kN/m ²
Proyecto y fabricación	Capacidad de proyecto y fabricación para responder a requisitos especiales tanto en dimensiones como sobrecargas de utilización

OPCIONES

Uniones	Tanto la extremidad superior como la extremidad inferior del puente pueden ser suministradas con pivotes uniaxiales, biaxiales y rodillos, que permiten movimientos angulares en los planos vertical y horizontal
Flotador de apoyo de la pasarela	Pueden tener flotación propia en la extremidad inferior
Iluminación	Pueden ser suministradas con iluminación propia

