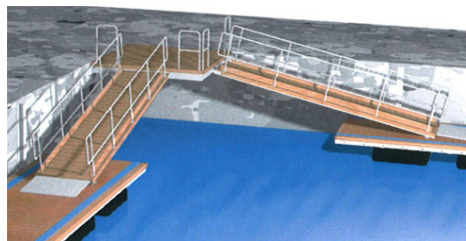
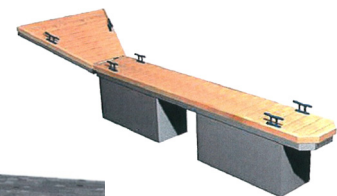


Fingers y Pasarelas

Las pasarelas son plataformas por medio de las cuales se accede de tierra al pantalán.

El sistema de pasarelas elevadas se utiliza cuando los pantalanes quedan alejados del muelle. Está formado por módulos de pasarelas apoyadas sobre pilotes que se extienden hasta llegar a los pantalanes flotantes o hasta alcanzar la batimetría deseada.

Los Fingers proporcionan una mayor comodidad en el amarre y permiten un ordenamiento de las embarcaciones, lo que optimiza el aprovechamiento del pantalán.



CARACTERÍSTICAS

Fingers

- Armazón portante contituido por perfiles principales a U en acero electrosoldado y galvanizado en caliente.
- Superficie pisable con tablonos en madera tropical / composite.
- Unidades flotantes en polietileno rotacional, con núcleo en poliestireno expandido de célula cerrada o en hormigón reforzado con fibras de polipropileno con núcleo en poliestireno.
- Sistema de junta al pantalán formado por amortiguadores de neopreno.

Pasarelas

- Armazón portante constituido por elementos de aluminio marino electrosoldado o en acero con perfiles principales UPN 180/220mm electrosoldado y galvanizado en caliente.
- Superficie pisable con tablonos en madera tropical/composite, fijados al armazón con tornillería inox.
- Enganche al muelle en función de la tipología de anclaje de los pantalanes.
- Flap de unión de acero galvanizado en caliente.
- Barandillas laterales en aleación de aluminio marino con tablón de protección en madera tropical o composite.
- Articulación para variaciones de nivel por encima de la cuota del muelle (según modelo).

Fingers y Pasarelas



Estructura Fingers

Los fingers van provistos de unas defensas laterales en material plástico sometido a un tratamiento antienviejecimiento o en madera tropical/composite, una defensa en la punta delantera en poliuretano expandido (según modelo) y cornamusas para amarre en aleación de aluminio.

Opcionalmente se pueden añadir accesorios tales como:

- Cornamusas suplementarias.
- Unidades flotantes suplementarias.
- Cabeza redonda (según modelo).
- Tratamiento duplex (barnizado especial).

Opcional

Sistema C.P.S. (Continuous Positioning System): guía especial en acero galvanizado en caliente para una colocación continua respecto al pantalán.



Estructura Pasarelas

Sus características y dimensiones son variables en función del desnivel de la carrera de marea y de la distancia a salvar.

Se fabrican en cualquier dimensión, pero las más habituales son las siguientes:

- Largos: hasta los 12 m.
- Anchos estándar: 1.3m, 1.5m, 2.25m, 2.35m y 2.5m.