

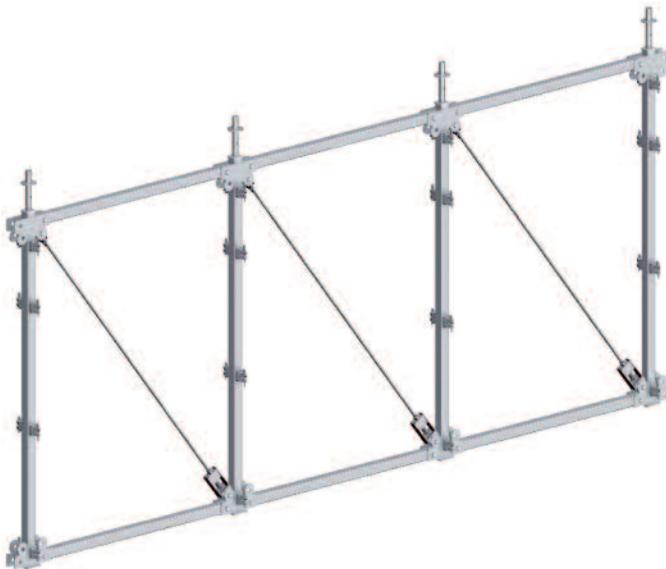
Layher Info

**Tecnología
y Productos**

Número 58 - Agosto 2009

Como pasarela peatonal o como tirante para suspender grandes cargas

Refuerzo para pasarelas provisionales



El *refuerzo para pasarelas provisionales* es un complemento ideal para el sistema de andamios Allround de Layher. Con tan solo añadir unos pocos componentes se puede lograr aumentar la capacidad de carga del sistema Allround, por ejemplo para realizar pasarelas para peatones de gran tamaño y longitud ó construcciones para suspender grandes cargas.

El *refuerzo para pasarelas provisionales* se fabrica con las medidas habituales de los sistemas de Layher (de 2,07 y 2,57 m.), además dispone de conexiones que son compatibles con el sistema Allround mediante cabeza con cuña. Su montaje es fácil y rápido gracias a la simplicidad de las conexiones y a la forma en que se ensamblan las plataformas portantes.

El *refuerzo para pasarelas provisionales* se puede usar para soportar y/o descollar un andamio, para crear una tarima de escenario o para construir un techo.

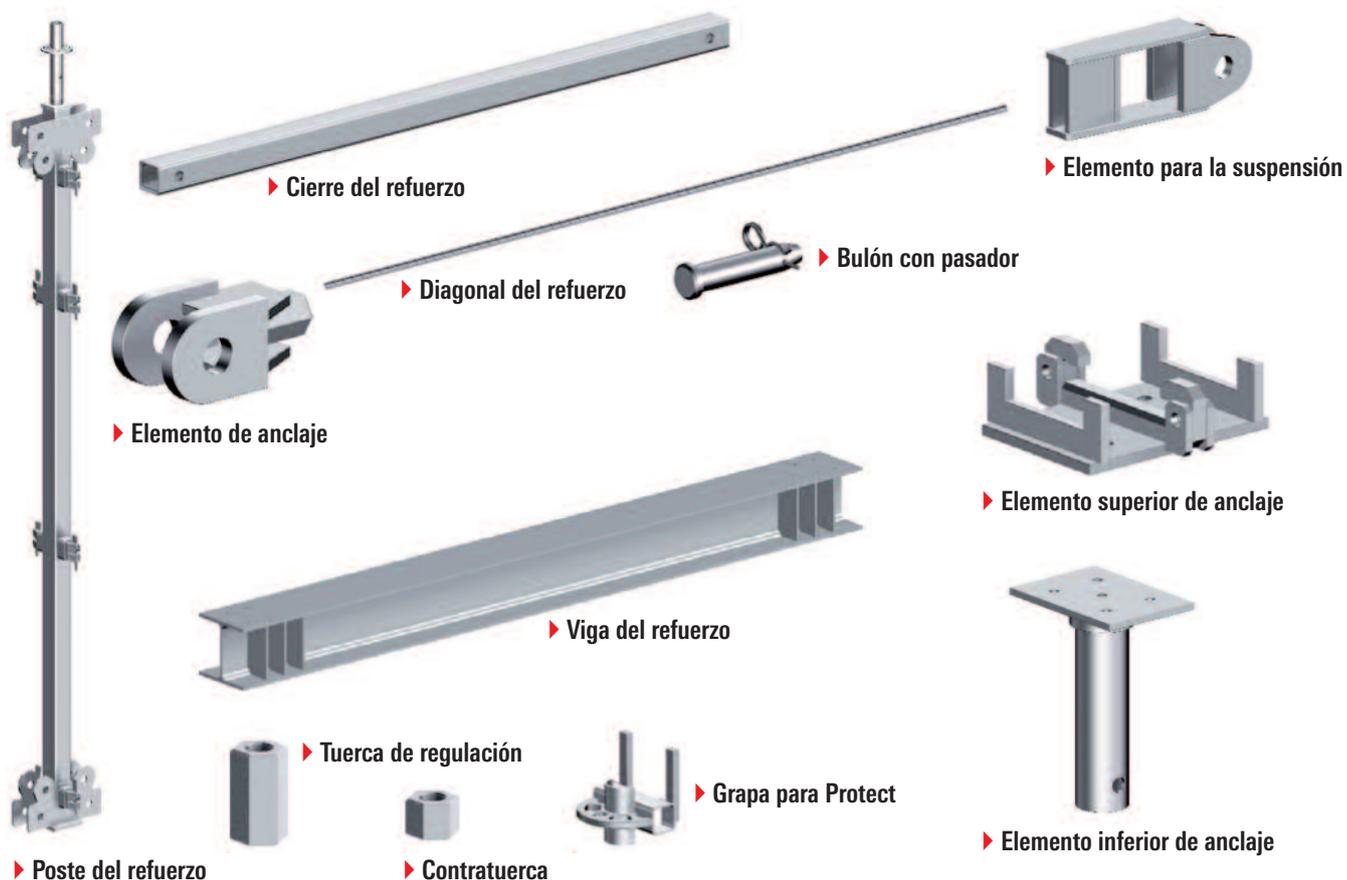
Se puede aumentar aún todavía más la capacidad portante uniendo varios refuerzos en batería. Según el uso a que se vaya a destinar la pasarela se podrán utilizar plataformas de escenario EV o plataformas perforadas de acero. También ofrece la posibilidad de cerrar los laterales con paneles del sistema Protect de Layher así como realizar el cerramiento total.

Además este sistema de pasarela dispone de elementos de apoyo que permiten un premontaje en el suelo y su posterior elevación con grúa.



Ventajas del producto:

- ▶ Capacidad portante muy elevada.
- ▶ Compatible con el sistema Allround.
- ▶ Para modulaciones de 2,07 ó 2,57 m.
- ▶ Tensión ajustable de las diagonales.
- ▶ Conexiones sencillas.
- ▶ Descuelgue de andamios, pasarelas y techos.
- ▶ Pasarelas de hasta aproximadamente 30 m. de envergadura.
- ▶ Posibilidad de cerramiento con el sistema Protect.
- ▶ Tirantes en todo el desarrollo.
- ▶ Posibilidad de premontaje en el suelo y sencilla suspensión sobre los apoyos Layher.



Descripción	Dimensiones [m]	Peso aprox. [kg]	N.º Referencia
▶ Poste del refuerzo		56,4	0723.581
▶ Cierre del refuerzo	2,07 2,57	21,8 26,6	0723.582 0723.679
▶ Diagonal del refuerzo	para 2,07 m. para 2,57 m.	7,9 8,7	0723.584 0723.680
▶ Elemento de anclaje	con tensor sin tensor	5,6 2,9	0723.583 0723.585
▶ Bulón		0,9	0723.591
▶ Pasador		0,03	5905.000
▶ Elemento de anclaje	superior inferior	5,0 5,5	0723.588 0723.587
▶ Viga del refuerzo para modulación de 2,07 m.		152,1	0723.589
▶ Grapa para Protect		1,1	0723.590
▶ Tuerca de regulación para diagonal del refuerzo		0,4	0723.681
▶ Contratuerca para diagonal del refuerzo		0,2	0723.682

Fabricación estándar bajo demanda

Fabricación especial (consultar plazo de entrega)

Para más información sobre empresas filiales y distribuidores consulte nuestra página web: www.layher.es

Central en Madrid
Laguna del Marquesado, 17
Pol. Ind. La Resina
28021 Villaverde (Madrid)
Tel.: 91 673 38 82
Fax: 91 673 39 50
layher@layher.es

Delegación en Cataluña
Andorra, 50
Pol. Ind. Fonollar
08830 Sant Boi de Llobregat
Tel.: 93 630 48 39
Fax: 93 630 65 19
layherbc@layher.es

Delegación en Galicia
Ctra. Villagarcía-Caldas N640, km 228
Zona Ind. Caldas de Reyes.
36650 Caldas de Reyes (Pontevedra)
Tel.: 98 668 60 01
Fax: 98 654 12 89
layherr@layher.es

Delegación en Andalucía
Polysol tres, Parcela 13
Pol. Ind. Polysol
41500 Alcalá de Guadaíra (Sevilla)
Tel.: 95 562 71 19
Fax: 95 561 62 45
layherand@layher.es

Layher

Siempre más. El sistema de andamios.