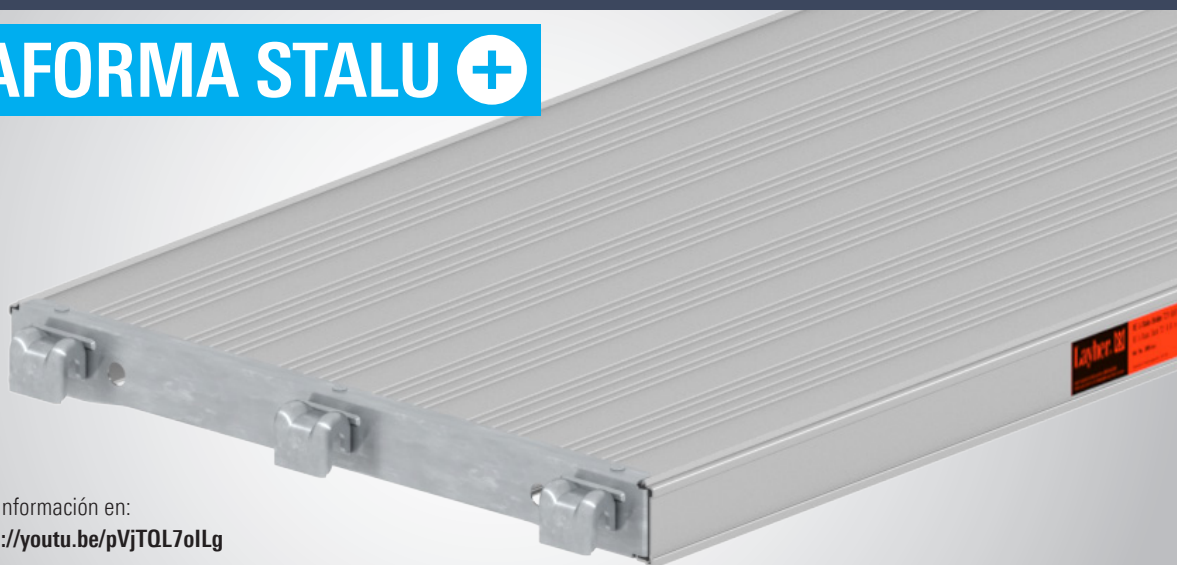




Número 104

PLATAFORMA STALU +



Más información en:

<https://youtu.be/pVjTOL7oLLg>

La nueva plataforma Stalu Plus de Layher incorpora una resistente tapa de acero.

RESISTENTE Y APROPIADA PARA LAS OBRAS DE CONSTRUCCIÓN NUEVA PLATAFORMA STALU PLUS

Con la plataforma Stalu Plus Layher ofrece una plataforma de aluminio que facilita el montaje de andamios y un trabajo eficiente en la obra. Esta nueva plataforma nace como un producto ganador no sólo por su facilidad de manejo, sino también por su bajo grado de flexión, lo que resulta en una sensación más segura cuando se transita sobre ella. Su utilización con plataformas Stalu de generaciones anteriores también queda asegurada, tanto en el almacenamiento y transporte, como en el propio uso en los andamios montados. La nueva plataforma Stalu Plus de Layher es una inversión segura a futuro.



Una nueva sección transversal, con refuerzos tipo T, para otorgar una rigidez superior y una sensación de mayor seguridad al pisar.

NUEVA SECCIÓN TRANSVERSAL

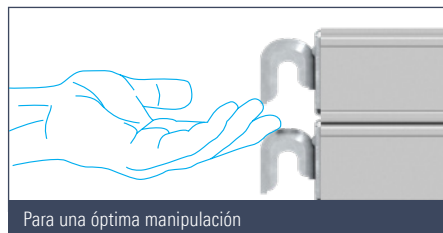
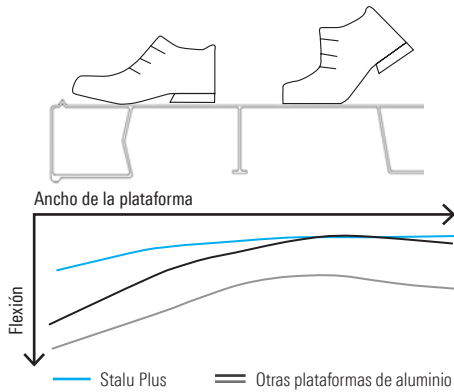
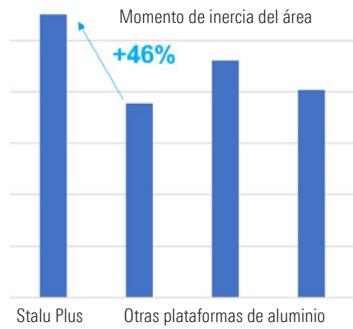
En este nuevo diseño, que utiliza la menor cantidad posible de material, las tres secciones de aluminio están soldadas entre sí en dirección longitudinal. Los refuerzos en forma de T ayudan a que las distintas secciones interactúen de forma óptima durante la transmisión de las cargas, al tiempo que garantizan una flexión uniforme en dirección transversal, incluso con cargas puntuales. En general se trata de una geometría pensada hasta el último detalle.

- ▶ Sección transversal optimizada tanto en rigidez, como en peso, gracias al uso selectivo de materiales en zonas estructuralmente relevantes.
- ▶ La elevada rigidez global reduce su flexión.
- ▶ La mejora de la rigidez transversal permite una mejor sensación de seguridad al transitar sobre ella.
- ▶ Bajo grado de flexión en los bordes.
- ▶ Apilamiento seguro y sencillo gracias a las secciones exteriores conformadas para un ajuste preciso.

VENTAJAS

- ▶ Plataforma ligera, adecuada para todos los oficios, y con gran capacidad de carga.
- ▶ Elevada rigidez global a la flexión.
- ▶ Ideal para desplazar cargas por el andamio.
- ▶ Mayor sensación de seguridad al transitar sobre ella.
- ▶ Mayor seguridad antideslizante, gracias a unas ranuras longitudinales más pronunciadas.
- ▶ Bajo peso y perfil de la sección ergonómico para un manejo más seguro.
- ▶ Las tapas de acero son una ventaja en planchadas de andamios.
- ▶ Plataformas robustas y duraderas, adecuadas para las obras.





EXTRAORDINARIA RIGIDEZ GLOBAL A LA FLEXIÓN

La rigidez global a la flexión de la plataforma Stalu Plus se ha incrementado en un 46 % en comparación con la plataforma Stalu T9, lo que la hace superior a cualquier otra plataforma de aluminio probada.

FLEXIÓN HOMOGÉNEA

El diagrama muestra, para la plataforma Stalu Plus, una flexión baja y homogénea en determinados puntos de toda la anchura de la plataforma bajo carga concentrada. Por ejemplo, cuando se transita sobre ella.

SECCIÓN HUECA EXTERIOR

Los bordes de la sección exterior están redondeados y moldeados hacia dentro para un mejor agarre.

- ▶ Para facilitar el manejo de la plataforma Stalu en el montaje de andamios.

















NUEVA TAPA DE ACERO




Las tapas y garras de acero galvanizado, no sólo aportan solidez a la plataforma y la protegen de posibles daños, sino que también permiten una colocación más sencilla en su lugar de uso.

- ▶ Fácil agarre para el apilado de las plataformas.
- ▶ Las garras de acero permiten colocar las plataformas, durante el montaje, más fácilmente en la sección en U, ya que se desliza mejor.
- ▶ La tapa está remachada ocho veces en cada lado con un remache de gran diámetro, con cabeza, que garantiza una unión especialmente resistente.
- ▶ La tapa de acero remachada permite la reparación, por lo que la plataforma es más duradera.

NUEVA SUPERFICIE

El ranurado más pronunciado garantiza un mejor agarre, lo que mejora la seguridad antideslizante.

Descripción	Utilizable hasta clase de carga	Dimensiones L/H x W [m.]	Pack [pzs.]	U-version:		O-version:	
				Peso aprox. [kg.]	N.º Referencia	Peso aprox. [kg.]	N.º Referencia
Plataforma Stalu para "U" 	6	0,73 x 0,61	34	6,7	3898.073 	7,5	3888.073 
	6	1,09 x 0,61	34	9,0	3898.109 	9,7	3888.109 
	6	1,40 x 0,61	34	11,0	3898.140 	11,7	3888.140 
Plataforma Stalu para tubo 	6	1,57 x 0,61	34	12,1	3898.157 	12,9	3888.157 
	6	2,07 x 0,61	34	15,3	3898.207 	16,1	3888.207 
	5	2,57 x 0,61	34	18,5	3898.257 	19,3	3888.257 
	4	3,07 x 0,61	34	21,7	3898.307 	22,5	3888.307 

 = Plazo de entrega sujeto a pedido  = Fabricación estándar bajo demanda  = El procedimiento de homologación aún no ha concluido

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

Madrid
Laguna del Marquesado, 17
Pol. Emp. Villaverde
28021 Madrid
Tel.: 91 673 38 82
layher@layher.es

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

Galicia
Rexión de Murcia, 12
Pol. Ind. A Sionlla
15707 Santiago de Compostela
Telfs.: 98 119 10 72 / 88 101 05 48
layhernr@layher.es

Andalucía
Torre de los Herberos, 49
Pol. Ind. Carretera de La Isla
41703 Dos Hermanas (Sevilla)
Tel.: 95 562 71 19
layherand@layher.es

Valencia
Senyera, 8
Pol. Mediterráneo
46560 Massalfassar
Tel.: 96 254 19 86
layherval@layher.es

www.layher.es