











UNI-CONNECT

PRECIOS I VÁLIDA DESDE 04.2025



ANDAMIO FABRICADO EN PLETTENBERG

ANDAMIO FABRICADO EN PLETTENBERG, ALEMANIA

MJ-Gerüst GmbH, con sede en Plettenberg, Alemania, forma parte de un sólido grupo de empresas, con una trayectoria de más de 50 años. La principal contribución de este proyecto familiar es la fabricación y distribución mundial de sistemas de andamios de acero y aluminio de alta calidad, que ofrecen ilimitadas posibilidades al mundo de los sistemas de andamios modernos.

Cuenta con una gama de productos única y una amplia selección de accesorios fuera de sistema, con los que puede ofrecer a sus clientes la posibilidad de completar su actual sistema de andamios con material compatible: una ventaja muy apreciada por los clientes, que ha permitido que estos andamios sean internacionalmente conocidos y reconocidos.

Desarrollo, fabricación y ventas. Esas son las piedras angulares de su actividad, que se complementan con numerosos servicios adicionales, entre ellos la asistencia en el diseño de proyectos: un servicio donde los conocimientos técnicos y gran experiencia contribuyen a un considerable ahorro de tiempo y dinero.

Sólo a través de un trabajo exigente se puede crear un producto seguro y de calidad. Su probada gestión de la calidad refleja tanto el conocimiento como la experiencia, y hace que la calidad de estos productos sea evidente. Para garantizar sus altos estándares de calidad, los procesos de producción se verifican de forma continua por ingenieros y consultorías externas.



NUESTRA EMPRESA – SUS VENTAJAS

- Fabricado en Plettenberg, Alemania
- Sistema compatibles, de alta calidad y certificados con la norma aplicada a los sistemas de andamios
- Certificado según normas DIN EN 9001, 14001 y 50001
- La más alta calidad de productos gracias a una continua gestión de calidad
- Rápida disponibilidad de material producto de una gran capacidad de almacenamiento y rápido proceso en la toma de decisiones
- Utilización de modernas tecnologías de fabricación y mejora continua de la producción
- Apoyo a sus proyectos desde la fase de estudio

SOCIOS Y CERTIFICADOS



























St.Helens Plant Limited STHP.CO.UK - 01744 850 300



TYPKONTROLLERAD Arbetsmiljöverkets krav AFS 2013:4







UNI-CONNECT CONTENIDO



| <u>El sistema</u> | 04 |
|---|----|
| Bases regulables | 06 |
| Travesaño de inicio | 07 |
| Bastidores | 80 |
| Plataformas | 12 |
| Acceso | 14 |
| Refuerzos | 16 |
| Barandillas | 17 |
| Rodapiés | 18 |
| Acabado superior, barandilla interior y captador de techo | 19 |
| Barandilla doble lateral | 24 |
| Amarres | 25 |
| Ménsulas | 28 |
| Acceso, Escaleras | 33 |
| Cubre huecos | 35 |
| Escaleras | 36 |
| Travesaños | 37 |
| Fijación de plataforma | 38 |
| Cubre huecos | 40 |
| Barandilla lateral | 41 |
| Ménsulas | 42 |
| Protección ambiental | 43 |
| Andamios móviles y ruedas | 44 |
| Fijación de la cabeza y el pie | 45 |
| Grapas, Tubo de andamio | 46 |
| Vigas celosía | 48 |
| Almacenamiento y transporte | 50 |
| Seguridad en el montaje de andamios | 51 |
| Ejemplos de andamios | 55 |
| Notas | 58 |
| Formulario de pedido | 59 |
| · | |

Fábrica

Fábricado en Alemania

N Precio neto, sin posibilidad de descuento

EN Estándar Europeo

ID Identificación individual

Plazo de suministro bajo pedido

Todos los precios son sin IVA, y se aplicará el correspondiente al día del suministro. Todas las dimensiones y pesos son aproximados y no vinculantes. La información técnica está sujeta a cambio sin previo aviso. Se aplicarán los precios válidos en el día del suministro. La venta está únicamente sujeta a nuestras condiciones generales de venta y suministro. La venta está sometida a la jurisdicción de Plettenberg. La propiedad del material sigue siendo de MJ Gerüst hasta el pago total del suministro. Todos los precios son en fábrica (EX WORKS).

EL SISTEMA UNI-CONNECT

UNI-CONNECT: RÁPIDO - SEGURO - VERSÁTIL

Por un lado, la unión de cuña y, por otro, el travesaño superior en forma de U del bastidor vertical -donde las plataformas del andamio se montan fácilmente-, hacen que el sistema UNI-CONNECT sea fácil de usar y rápido de montar y desmontar. Al mismo tiempo, estas son las características de seguridad esenciales del sistema: la unión que proporciona la cuña, que es el elemento de unión entre el bastidor vertical, las diagonales y las barandillas, es segura y fuerte gracias a su inclinación especial y textura superficial.

Las plataformas instaladas en el travesaño en U con 2 o 3 garras, dependiendo del ancho, contribuyen a la segura distribución de su propio peso y la carga de uso, creando un alto grado de arriostramiento en el sistema y asegurando una rígida unión entre los módulos de andamio.

El sistema de andamios UNI-CONNECT se puede utilizar como andamio de protección y protección de cubierta, probada según la regulación aplicable.

La amplia variedad de componentes proporciona al sistema una alta flexibilidad, la que permite resolver con facilidad los trabajos más difíciles. UNI-CONNECT está disponible en versiones de acero y aluminio.



EFICIENTE

gracias a su optimizada facilidad de montaje



RENTABLE

gracias a su larga vida útil mantiene su valor



FLEXIBLE

por la variedad de longitudes y ancho de los módulos



VARIADA

por una extensa variedad de accesorios





UNI-CONNECT EL SISTEMA

UN VISTAZO A LAS PRINCIPALES VENTAJAS DEL SISTEMA

- Bastidor vertical con perfil en U para un sencillo montaje de plataformas
- Desmontaje sencillo de las piezas gracias al optimizado diseño de las garras
- Certificado para su uso en construcción, para su uso común e independiente del fabricante
 Para más detalles sobre tipo y alcance, consulte los avisos de homologación: Z-8.1-872, Z-8.1-922, Z-8.1-935





Colocar las bases regulables, montar los bastidores de inicio y enganchar las barandillas.



Nivelar el andamio colocando el nivel sobre la barandilla y el bastidor vertical aplomado.



Montar las diagonales verticales, instalar las horizontales (sólo en módulo diagonal).



Colgar la escalerilla interior.



Montar las plataformas.



Montar los bastidores y plataformas del siguiente nivel y colocar las diagonales, barandillas y rodapiés.

VISÍTANOS:











WWW.GERUESTLAGER.DE

DURMIENTE DE MADERA

- Como soporte de distribución de cargas
- Medida de corte +/- 10 mm

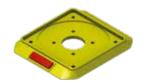
| Longitud (m) Ancho (m) | | Alto (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|------------------------|------|----------|-----------|------------|-------------|------------|
| 1,00 | 0,24 | 0,04 | 1,50 | 80 | 009203 | 10,20 |
| 1,50 | 0,24 | 0,04 | 2,25 | 80 | 010360 | 12,30 |



BASE DE PROTECCIÓN PARA BASE REGULABLE

- De plástico
- Con reflector

| Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|------------|-------------|------------|
| 80 | 008110 | 4,40 |



BASE DE GOMA PARA BASE REGULABLE

- Fabricado con material de cable reciclado
- Resistente a aceites y ácidos
- Apilable (015339)

| Alto (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|----------|-----------|-----------|------------|-------------|------------|
| 0,03 | 0,24 | 1,60 | 80 | 015338 | 15,10 |
| 0,03 | 0,24 | 1,50 | 80 | 015339 | 15,10 |



BASE REGULABLE

- De acero galvanizado
- Con husillo tubular
- Placa base de 150 x 150 mm
- Para nivelación en altura
- Con tuerca con manetas y collar para el centrado de los verticales en el husillo
- Seguro para impedir que se desenrosque la tuerca con manetas y asegurar la longitud de montaje necesaria
- También se puede utilizar como husillo cabezal (P. 44)

| Longitud (m) | m) Peso (kg) Emb. (uds) | | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|-------------------------|-----|-------------|------------|
| 0,30 | 2,40 | 375 | 000318 | 17,80 |
| 0,50 | 3,10 | 300 | 000319 | 21,30 |
| 0,60 | 3,40 | 300 | 000320 | 22,00 |
| 0,78 | 0,78 3,90 2 | | 000321 | 29,80 |
| 1,00 | 4,70 | 200 | 000322 | 35,70 |





BASE REGULABLE BASCULANTE



- De acero galvanizado
- Con husillo tubular
- Placa base de 150 x 150 mm
- Para nivelación en altura
- Con tuerca con manetas y collar para el centrado de los verticales en el husillo
- Seguro para impedir que se desenrosque la tuerca con manetas y asegurar la longitud de montaje necesaria
- También se puede utilizar como husillo cabezal
- Se requieren refuerzos adicionales en la base en el sentido longitudinal
- Carga admisible: 25,4 kN

| Longitud (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|-----------|------------|-------------|------------|
| 0,50 | 3,10 | 250 | 000323 | 46,30 |
| 0,80 | 4,30 | 200 | 013292 | 54,50 |



TRAVESAÑO DE INICIO



- De acero galvanizado
- Como accesorio inferior para las escaleras de aluminio de las plataformas de paso
- Para la instalación de plataformas en la sección base para el acceso interior del andamio





| Ancho (m) | Peso (kg) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|-----------|-------------|------------|
| 0,73 | 3,00 | 000595 | 40,00 |
| 1.09 | 5.40 | 009148 | 49.20 |

ENCUENTRE OTRAS PARTES EN LA PÁGINA 45 DE NUESTRA LISTA DE "ACCESORIOS"

BASTIDOR VERTICAL DE ACERO 70

- Tubo de acero galvanizado de Ø 48,3 mm
- Perfil en U para soporte de plataformas

| Alto (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|----------|-----------|-----------|------------|-------------|------------|
| 0,66 | 0,73 | 10,40 | 66 | 000446 | 78,60 |
| 1,00 | 0,73 | 12,20 | 44 | 000855 | 86,10 |
| 1,50 | 0,73 | 15,70 | 22 | 000856 | 87,50 |
| 2,00 | 0,73 | 17,80 | 22 | 000853 | 88,80 |



BASTIDOR VERTICAL DE ACERO 100

- Tubo de acero galvanizado de Ø 48,3 mm
- Perfil en U para soporte de plataformas
- Cumple con los requisitos del tipo de ancho SW09 y está diseñado para andamios con capacidad de carga de tipo 6

| Alto (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|----------|-----------|-----------|------------|-------------|------------|
| 0,66 | 1,09 | 13,40 | 66 | 000456 | 95,20 |
| 1,00 | 1,09 | 15,90 | 44 | 000859 | 101,50 |
| 1,50 | 1,09 | 20,20 | 22 | 000861 | 110,60 |
| 2,00 | 1,09 | 23,40 | 22 | 000858 | 111,80 |



BASTIDOR VERTICAL DE ACERO 70/100

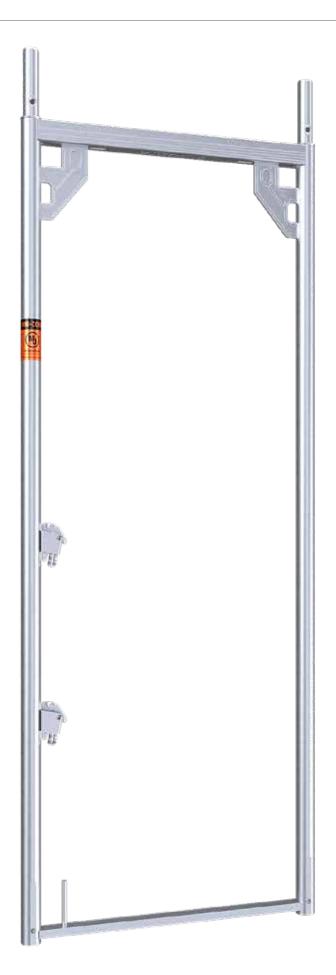
- Tubo de acero galvanizado de Ø 48,3 mm
- Perfil en U para soporte de plataformas
- Con cuatro cajetines para barandillas interiores y exteriores

| Alto (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|----------|-----------|-----------|------------|-------------|------------|
| 2,00 | 0,73 | 17,90 | 22 | 008095 | 113,70 |
| 2,00 | 1,09 | 23,50 | 22 | 006817 | 133,00 |





UNI-CONNECT BASTIDORES





ESPIGA

Espiga conformada con cuello delgado para alta capacidad de carga y al mismo tiempo apilabilidad optimizada.



PLACA EMPOTRADA

El refuerzo de esquina soldado permite asegurar sin juego la conexión de la diagonal vertical, asi como la doble conexión de grapas.



CAJETÍN DE BARANDILLA

Soporte de barandilla con una nueva y mejorada geometría de la cuña para asegurar la recepción de hasta dos barandillas.



SOPORTE DE RODAPIÉ

Protección integrada de fijación de plataforma con soporte de rodapié. La posición y geometría aseguran una buena prevención antivuelco de las plataformas de andamios. Permite desmontar parcialmente el andamio en cualquier momento.





BASTIDOR DE ALUMINIO 70

ID

- Tubo de aluminio de Ø 48.3 mm
- Perfil en U para soporte de plataformas
- Menor peso propio y al mismo tiempo mayor resistencia

| Alto (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|----------|-----------|-----------|------------|-------------|------------|
| 0,66 | 0,73 | 4,20 | 66 | 000459 | 90,90 |
| 1,00 | 0,73 | 5,40 | 44 | 000864 | 108,80 |
| 1,50 | 0,73 | 7,70 | 22 | 002818 | 129,90 |
| 2.00 | 0.73 | 8.60 | 22 | 000863 | 136.30 |



BASTIDOR DE ACERO 1 PLATAFORMA



- Tubo de acero galvanizado de Ø 48,3 mm
- Perfil en U para soporte de plataformas

| Alto (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|----------|-----------|-----------|------------|-------------|------------|
| 0,66 | 0,36 | 8,60 | 66 | 000605 | 95,40 |
| 1,00 | 0,36 | 10,60 | 44 | 000604 | 98,40 |
| 2,00 | 0,36 | 18.30 | 22 | 000876 | 100.50 |



BASTIDOR DE ACERO 70/100 PARA SALIENTE DE TEJADO



- Tubo de acero galvanizado de Ø 48,3 mm
- Perfil en U para soporte de plataformas
- Para el montaje de andamios en salientes de tejados y salientes de edificios
- Se puede montar hasta cuatro niveles de andamio por encima del bastidor saliente

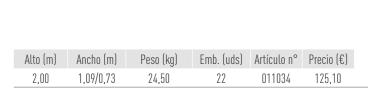
| Alto (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|----------|-----------|-----------|------------|-------------|------------|
| 2,00 | 0,73 | 22,00 | 22 | 000862 | 179,80 |
| 2.00 | 1.09 | 24.00 | 22 | 000452 | 196.60 |



BASTIDOR PARA PROTECCIÓN DE CUBIERTA

ID

- Tubo de acero galvanizado de Ø 48,3 mm
- Para ampliar el andamio UC 70 en el ancho de una plataforma
- Especialmente indicado para la construcción de andamios de protección de cubierta según norma DIN 4420
- La transición de UC 70 a UC 100 se realiza fácilmente



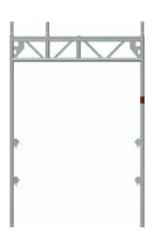


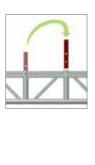
BASTIDOR DE PASO PEATONAL 1,50 M

ID

- Tubo de acero galvanizado de Ø 48,3 mm
- Para el paso peatonal y protección de los peatones
- Espigas para bastidores de 0,73 y 1,09 m que se pueden montar indistintamente
- La rigidización en la dirección longitudinal se realiza mediante diagonales del sistema unidos a las horizontales

| Alto | (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|------|-----|-----------|-----------|------------|-------------|------------|
| 2 | 20 | 1.50 | 35.20 | 22 | NN3152 | 253 20 |





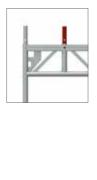
BASTIDOR DE PASO PEATONAL 1,09 M

ID

- Tubo de acero galvanizado de Ø 48,3 mm
- Para el paso peatonal de 1.00 m para superficies estrechas de montaje
- Cuatro cajetines exteriores para barandillas que incrementan el ancho del paso peatonal
- Espigas para bastidores de 0.73 m que se pueden montar indistintamente

| Alto (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|----------|-----------|-----------|------------|-------------|------------|
| 2,20 | 1,09 | 30,70 | 22 | 010933 | 245,30 |
| | | | | | |





PLATAFORMA DE ACERO OPTI-LINE 0,32 M



- De acero galvanizada
- Extremadamente robusta, para las operaciones más duras
- Superficie antideslizante y segura mediante el pronunciado perfil de los agujeros
- El reducido espesor de la pared y la optimización del perfilado de los orificios permite disminuir el peso
- Buena apilabilidad gracias a las ranuras de guía en los bordes
- Cumple con los requisitos de la norma DIN EN 12811
- Se puede utilizar como andamio de protección y protección de cubierta según la norma DIN 4420







| Longitud (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Cap. Carga | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|-----------|-----------|------------|------------|-------------|------------|
| 0,73 | 0,32 | 5,60 | 6 | 60/80 | 008770 | 66,60 |
| 1,09 | 0,32 | 7,70 | 6 | 60/80 | 008771 | 67,80 |
| 1,40 | 0,32 | 9,30 | 6 | 60/80 | 011731 | 69,00 |
| 1,57 | 0,32 | 10,90 | 6 | 60/80 | 008772 | 69,70 |
| 2,07 | 0,32 | 13,90 | 6 | 60/80 | 008773 | 78,20 |
| 2,57 | 0,32 | 16,90 | 5 | 60/80 | 008774 | 90,30 |
| 3,07 | 0,32 | 19,80 | 4 | 60/80 | 008775 | 102,60 |
| 4,14 | 0,32 | 31,00 | 3 | 60/80 | 008766 | 200,50 |

PLATAFORMA DE ACERO 0,19 M



- De acero galvanizada
- Plataforma de compensación para cubrir huecos en andamios y ménsulas
- Superficie antideslizante y segura mediante el pronunciado perfil de los agujeros
- Buena apilabilidad gracias a las ranuras de guía en los bordes





| Longitud (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Cap. Carga | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|-----------|-----------|------------|------------|-------------|------------|
| 0,73 | 0,19 | 4,20 | 6 | 100/120 | 008780 | 47,70 |
| 1,09 | 0,19 | 6,40 | 6 | 100/120 | 008781 | 56,70 |
| 1,57 | 0,19 | 8,50 | 6 | 100/120 | 008782 | 58,30 |
| 2,07 | 0,19 | 10,60 | 6 | 100/120 | 008783 | 67,90 |
| 2,57 | 0,19 | 12,70 | 5 | 100/120 | 008784 | 79,40 |
| 3,07 | 0,19 | 15,90 | 4 | 100/120 | 008785 | 92,30 |



UNI-CONNECT **PLATAFORMAS**

PLATAFORMA DE ALUMINIO CON CABEZAL DE ACERO 0,61 M

- Superficie antideslizante y fácil de apilar
- Relación optimizada de peso y resistencia a través de optimización computerizada del perfil
- Cabezal de acero con garras optimizadas, por lo tanto robustas y duraderas
- El diseño patentado del perfil con refuerzos de vigas en la zona de rodadura garantiza una baja deflexión y una muy buena resistencia al deslizamiento

| Longitud (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Cap. Carga | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|-----------|-----------|------------|------------|-------------|------------|
| 0,73 | 0,61 | 6,80 | 6 | 18 | 006625 | 131,80 |
| 1,09 | 0,61 | 8,80 | 6 | 18 | 006627 | 154,60 |
| 1,40 | 0,61 | 11,90 | 6 | 18 | 006629 | 176,10 |
| 1,57 | 0,61 | 13,40 | 6 | 18 | 006631 | 175,00 |
| 2,07 | 0,61 | 14,50 | 6 | 18 | 006632 | 212,00 |
| 2,57 | 0,61 | 17,10 | 5 | 18 | 006633 | 250,40 |
| 3,07 | 0,61 | 20,30 | 4 | 18 | 006634 | 284,50 |





PLATAFORMA DE ALUMINIO CON CABEZAL DE ACERO 0,32 M

- Superficie antideslizante y fácil de apilar
- Relación optimizada de peso y resistencia a través de optimización computerizada del perfil
- Cabezal de acero con garras optimizadas, por lo tanto robustas y duraderas
- Los refuerzos de vigas en la zona de paso garantizan una mínima deformación y la mejor resistencia al deslizamiento
- No apto para cubiertas en U 0,73 m

| Longitud (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Cap. Carga | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|-----------|-----------|------------|------------|-------------|------------|
| 0,73 | 0,32 | 3,80 | 6 | 18 | 012323 | 115,90 |
| 1,09 | 0,32 | 5,10 | 6 | 18 | 012324 | 121,80 |
| 1,40 | 0,32 | 6,30 | 6 | 18 | 012325 | 124,70 |
| 1,57 | 0,32 | 6,90 | 6 | 18 | 012326 | 128,10 |
| 2,07 | 0,32 | 8,80 | 6 | 18 | 012327 | 151,10 |
| 2,57 | 0,32 | 10,70 | 5 | 18 | 012328 | 173,30 |
| 3,07 | 0,32 | 12,50 | 4 | 18 | 012329 | 199,80 |





PLATAFORMA DE ALUMINIO CON CABEZAL DE ACERO 0,19 M

- Superficie antideslizante y fácil de apilar
- Relación optimizada de peso y resistencia a través de optimización computerizada del perfil
- Cabezal de acero con garras optimizadas, por lo tanto robustas y duraderas

| Longitud (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|-----------|-----------|------------|-------------|------------|
| 0,73 | 0,19 | 3,04 | 18 | 013791 | 52,30 |
| 1,09 | 0,19 | 4,10 | 18 | 013792 | 54,30 |
| 1,40 | 0,19 | 5,00 | 18 | 013793 | 70,10 |
| 1,57 | 0,19 | 5,54 | 18 | 013794 | 90,70 |
| 2,07 | 0,19 | 7,00 | 18 | 013795 | 109,70 |
| 2,57 | 0,19 | 8,50 | 18 | 013796 | 127,70 |
| 3,07 | 0,19 | 10,00 | 18 | 013797 | 151,80 |



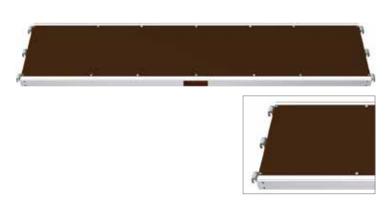


PLATAFORMA CON PANEL DE MADERA CONTRACHAPADA



- Con paneles de madera contrachapada resistentes al agua, antideslizantes y ligeros de 12 mm, BFU-100 G-12
- Cabezal robusto remachado y garras de acero galvanizado

| Longitud (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Cap. Carga | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|-----------|-----------|------------|------------|-------------|------------|
| 0,73 | 0,61 | 6,30 | 3 | 14 | 000479 | 112,60 |
| 1,09 | 0,61 | 8,40 | 3 | 14 | 003195 | 126,20 |
| 1,57 | 0,61 | 13,20 | 3 | 14 | 000481 | 150,20 |
| 2,07 | 0,61 | 17,00 | 3 | 14 | 000482 | 167,50 |
| 2,57 | 0,61 | 20,00 | 3 | 14 | 000483 | 191,10 |
| 3,07 | 0,61 | 23,00 | 3 | 14 | 000484 | 226,00 |



PUEDE ENCONTRAR MÁS REVESTIMIENTOS PARA SOLUCIONES ESPECIALES EN LA PÁGINA 38.

PLATAFORMA DE PASO



- Con cubierta antideslizante de aluminio
- Con escalera de aluminio integrada (Longitud 2,07 m extensible)
- Trampilla de acceso de chapa corrugada con pestillo de seguridad, apertura hacia atrás
- Fácil liberación de la escalera de acceso integrada, también posible desde la superficie del suelo
- Perfiles del cabezal y garras de anclaje optimizadas de acero galvanizado

| Longitud (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Cap. Carga | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|-----------|-----------|------------|------------|-------------|------------|
| 2,07 | 0,61 | 23,30 | 4 | 14 | 009872 | 415,80 |
| 2,57 | 0,61 | 23,70 | 4 | 14 | 000486 | 368,70 |
| 3,07 | 0,61 | 26,70 | 3 | 14 | 000488 | 411,50 |



PLATAFORMA DE PASO DE APERTURA LATERAL



- Con cubierta antideslizante de aluminio
- Con escalera de aluminio integrada
- Trampilla de acceso de chapa corrugada con cerradura de seguridad, de apertura lateral
- Fácil liberación de la escalera de acceso integrada, también posible desde de la superficie del suelo
- Perfiles del cabezal y garras de anclaje optimizadas de acero galvanizado

| Longitud (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Cap. Carga | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|-----------|-----------|------------|------------|-------------|------------|
| 2,57 | 0,61 | 24,20 | 4 | 14 | 006522 | 473,30 |
| 3,07 | 0,61 | 27,20 | 3 | 14 | 006523 | 522,90 |





PLATAFORMA DE PASO CON SUPERFICIE DE MADERA

- Con paneles de madera contrachapada resistentes al agua, antideslizantes y ligeros de 12 mm, BFU-100 G-12
- Con escalera de aluminio integrada
- Perfiles del cabezal y garras de anclaje de acero galvanizado



| Longitud (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Cap. Carga | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|-----------|-----------|------------|------------|-------------|------------|
| 2,57 | 0,61 | 24,00 | 3 | 14 | 000492 | 312,40 |
| 3,07 | 0,61 | 29,00 | 3 | 14 | 000494 | 356,30 |

PLATAFORMA DE PASO SIN ESCALERA



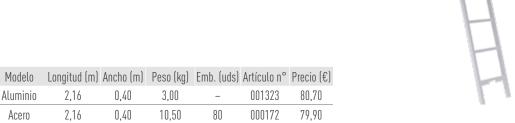
- Con cubierta antideslizante de aluminio
- Sin escalera integrada
- Trampilla de acceso de chapa de metal corrugado con cerradura de seguridad apertura hacia atrás
- Perfiles del cabezal y garras de anclaje optimizadas de acero galvanizado

| Longitud (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|-----------|-----------|------------|-------------|------------|
| 1,57 | 0,61 | 11,00 | 14 | 009079 | 279,90 |
| 2,07 | 0,61 | 17,50 | 14 | 000490 | 295,70 |
| 2,57 | 0,61 | 20,00 | 14 | 002250 | 346,40 |
| 3,07 | 0,61 | 25,00 | 14 | 000489 | 394,00 |



ESCALERA DE ACCESO

- Como escalera independiente para su uso en el interior del andamio
- Con garras remachadas para un montaje seguro en las plataformas de paso







DIAGONAL

- Tubo de acero galvanizado de Ø 42,4 mm
- Con grapa de cuña giratoria
- Para la rigidización de la estructura vertical del andamio paralela a la fachada

| Módulo (m) | Longitud (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|------------|--------------|-----------|------------|-------------|------------|
| 1,57 | 2,40 | 6,00 | 50 | 000546 | 39,90 |
| 2,07 | 2,80 | 6,50 | 50 | 000554 | 40,80 |
| 2,57 | 3,20 | 7,00 | 50 | 000552 | 42,80 |
| 3,07 | 3,60 | 8,30 | 50 | 000553 | 45,60 |



HORIZONTAL DE REFUERZO

- $-\,\,$ Tubo de acero galvanizado de Ø 48,3 mm
- Con medias grapas soldadas en los extremos
- Montaje para un refuerzo completo en la base del andamio

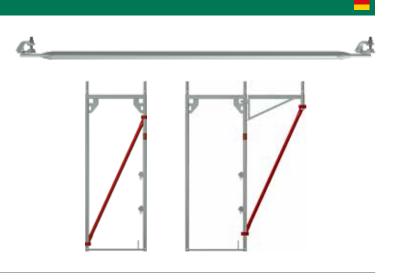
| Módulo (m) | Longitud (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|------------|--------------|-----------|------------|-------------|------------|
| 1,57 | 1,57 | 7,20 | 50 | 008207 | 70,40 |
| 2,07 | 2,07 | 9,00 | 50 | 000548 | 72,10 |
| 2,57 | 2,57 | 10,80 | 50 | 000550 | 77,00 |
| 3,07 | 3,07 | 12,60 | 50 | 000551 | 90,70 |



DIAGONAL VERTICAL

- De acero galvanizado
- Con medias grapas soldadas en los extremos
- Para rigidizar la estructura del andamio y soporte de ménsulas

| Modelo | Longitud (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|---------------|--------------|-----------|------------|-------------|------------|
| 2-plataformas | 1,77 | 5,30 | 50 | 000588 | 53,10 |
| 3-plataformas | 1,95 | 5,80 | 50 | 000587 | 55,90 |



BARANDILLA

- Tubo de acero galvanizado de Ø 33,7 mm
- La longitud de 1,29 m corresponde a la mitad del módulo de 2,57 m

| Longitud (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|-------------|------------|-------------|------------|
| 0,73 | 1,30 | 100 | 000499 | 18,60 |
| 1,09 | 1,90 | 100 000500 | | 19,30 |
| 1,40 | 2,60 | 200 | 015616 | 19,80 |
| 1,57 | 2,80 | 100 | 000501 | 21,50 |
| 2,07 | 3,70 | 100 | 000502 | 23,10 |
| 2,57 | 4,60 | 100 | 000503 | 24,60 |
| 3,07 | 3,07 5,50 1 | | 000504 | 21,00 |



BARANDILLA DOBLE

 $-\,\,$ Tubo de acero galvanizado de Ø 33,7 mm

| Longitud (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|-----------|------------|-------------|------------|
| 0,73 | 4,10 | 40 | 000506 | 41,80 |
| 1,09 | 5,40 | 40 | 000507 | 45,70 |
| 1,40 | 6,50 | 40 | 015617 | 49,40 |
| 1,57 | 7,20 | 40 | 000509 | 50,20 |
| 2,07 | 9,80 | 40 | 000510 | 54,50 |
| 2,57 | 11,80 | 40 | 000511 | 57,80 |
| 3,07 | 13,50 | 40 | 000512 | 66,50 |
| 4.14 | 21.00 | 40 | 000513 | 118.50 |



BARANDILLA DOBLE DE ALUMINIO CON REFUERZO EN CELOSÍA



- Tubo de aluminio de Ø 40 mm
- Puntales diagonales para estabilidad y protección adicional

| Longitud (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|-----------|------------|-------------|------------|
| 1,57 | 3,70 | 30 | 009244 | 72,90 |
| 2,07 | 4,80 | 30 | 009660 | 98,70 |
| 2,57 | 6,50 | 30 | 007697 | 108,30 |
| 3,07 | 7,30 | 30 | 007698 | 124,80 |



RODAPIÉ



- De madera
- Herrajes de acero galvanizado
- Para la fijación en los pines del bastidor vertical como parte de la protección lateral completa de tres partes

| Longitud (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) | |
|--------------|-----------|------------|-------------|------------|-----|
| 0,73 | 1,50 | 80 | 000537 | 16,50 | |
| 1,09 | 2,50 | 80 | 000538 | 18,30 | |
| 1,29 | 2,80 | 80 | 010812 | 19,40 | _ |
| 1,40 | 3,10 | 80 | 014756 | 20,50 | - (|
| 1,57 | 3,00 | 80 | 000539 | 20,10 | |
| 2,07 | 4,00 | 80 | 000540 | 21,40 | |
| 2,57 | 4,80 | 80 | 000541 | 23,10 | _ |
| 3,07 | 6,50 | 80 | 000542 | 25,10 | _ |



RODAPIÉ LATERAL



- De madera
- Herrajes de acero galvanizado
- Para la protección de los extremos

| Longitud (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|-----------|------------|-------------|------------|
| 0,73 | 1,50 | 100 | 000544 | 15,00 |
| 1,09 | 2,00 | 100 | 000545 | 17,20 |

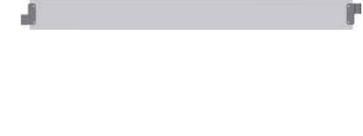


RODAPIÉ DE ALUMINIO



- De aluminio
- Herrajes de acero galvanizado
- Para la fijación en los pines del bastidor vertical como parte de la protección lateral completa de tres partes

| Longitud (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) | |
|--------------|-----------|------------|-------------|------------|------------|
| 0,73 | 1,50 | 80 | 010142 | 29,30 | |
| 1,09 | 2,00 | 80 | 010143 | 35,10 | <u></u> |
| 1,57 | 2,80 | 80 | 010144 | 40,90 | <u></u> |
| 2,07 | 3,60 | 80 | 010145 | 51,00 | <u>(L)</u> |
| 2,57 | 4,40 | 80 | 010146 | 60,80 | <u>(L)</u> |
| 3,07 | 5,20 | 80 | 010147 | 70,80 | (L) |
| 4,14 | 6,90 | 80 | 014000 | 81,00 | <u></u> |



RODAPIÉ LATERAL DE ALUMINIO



- De aluminio
- Herrajes de acero galvanizado
- Para la protección de los extremos

| Longi | tud (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) | |
|-------|---------|-----------|------------|-------------|------------|------------|
| 0 | ,73 | 1,44 | 100 | 008668 | 27,60 | |
| 1 | ,09 | 2,00 | 100 | 016029 | 32,40 | <u>(L)</u> |



POSTE DE BARANDILLA

- $-\,\,$ Tubo de acero galvanizado de Ø 48,3 mm
- Para el montaje de barandilla, rodapié y fijación de plataformas de andamios en su último nivel
- Seguridad contra vuelco mediante pasador de seguridad

| Alto (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|----------|-----------|-----------|------------|-------------|------------|
| 1,00 | 0,73 | 6,50 | 44 | 000867 | 51,10 |
| 1,00 | 1,09 | 7,30 | 44 | 000869 | 53,40 |



POSTE DE BARANDILLA DE ALUMINIO

- Tubo de aluminio de Ø 48,3 mm
- Para el montaje de barandilla, rodiapié y fijación de plataformas de andamios en su último nivel
- Seguridad contra vuelco mediante pasador de seguridad

| Alto (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|----------|-----------|-----------|------------|-------------|------------|
| 1,00 | 0,73 | 2,80 | 44 | 000870 | 65,00 |



POSTE INTERIOR DE BARANDILLA CON SOPORTE DE RODAPIÉ

- De acero galvanizado
- Para fijar barandillas interiores adicionales al bastidor vertical
- Instalación rápida con fijación de cuña





| Longitud (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|-----------|------------|-------------|------------|
| 0,99 | 3,29 | 100 | 006137 | 41,40 |

BASTIDOR DE CORONACIÓN LATERAL

- Tubo de acero galvanizado de Ø 48,3 mm
- Bastidor de protección lateral y fijación de la cubierta en la plataforma del último nivel de andamio
- Seguridad contra vuelco mediante pasador de seguridad

| | | As. |
|---|--|-----|
| | | |
| | | pr |
| ı | | |
| | | Ц |

| Alto (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|----------|-----------|-----------|------------|-------------|------------|
| 1,00 | 0,73 | 12,00 | 22 | 000865 | 91,60 |
| 1,00 | 1,09 | 14,70 | 22 | 000556 | 103,00 |

BASTIDOR DE CORONACIÓN LATERAL DE ALUMINIO



- Tubo de aluminio ∅ 48,3 mm
- Bastidor de protección lateral y fijación de la cubierta en la plataforma del último nivel de andamio
- Seguridad contra vuelco mediante pasador de seguridad



| Alto (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|----------|-----------|-----------|------------|-------------|------------|
| 1,00 | 0,73 | 5,30 | 22 | 000866 | 119,30 |

POSTE DE BARANDILLA SENCILLO

- Tubo de acero galvanizado de Ø 48,3 mm
- Con espiga y fijación de plataforma corta
- Para su uso en ménsulas de una plataforma
- Para el montaje de harandilla, rodanié y fijación de plataformas de andamios en

| su último nivel | | | | | |
|-----------------|---|------------|-------------|------------|--|
| - Segurida | Seguridad contra vuelco mediante pasador de seguridad | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| Alto (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) | |
| 1,00 | 5,10 | 50 | 000871 | 37,10 | |

POSTE DE BARANDILLA SENCILLO DE ALUMINIO

- Tubo de aluminio de Ø 48,3 mm
- Con espiga y fijación de plataforma corta
- Para su uso en ménsulas de una plataforma
- Para el montaje de barandilla, rodapié y fijación de plataformas de andamios en su último nivel
- Seguridad contra vuelco mediante pasador de seguridad

| Alto (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|----------|-----------|------------|-------------|------------|
| 1,00 | 2,10 | 50 | 000872 | 50,40 |

POSTE DE BARANDILLA SENCILLO

- Tubo de acero galvanizado de Ø 48,3 mm
- Con espiga
- Sin seguridad contra vuelco
- Para el montaje dos barandillas
- Se utiliza cuando no sea necesario rodapiés

| Alto (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) | |
|----------|-----------|------------|-------------|------------|--|
| 1.00 | 4.70 | 50 | 000873 | 37.00 | |



BARANDILLA PARA PROTECCIÓN DE CUBIERTA 0,73 M

- Tubo de acero galvanizado de ∅ 48.3 mm
- Para su uso sobre bastidores verticales y ménsulas de 0,36; 0,50 y 0,73 m
- Para asegurar el nivel superior de la cubierta y las redes de protección
- También es adecuado para fijar rodapiés, redes de protección lateral y redes de seguridad en el techo
- Homologado para la instalación de andamios de protección y protección de cubierta según norma DIN 4420

| Alto (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|----------|-----------|-----------|------------|-------------|------------|
| 2,00 | 0,73 | 12,00 | 44 | 007354 | 114,80 |







BARANDILLA PARA PROTECCIÓN DE CUBIERTA 1,09 M

- Tubo de acero galvanizado de Ø 48,3 mm
- Para asegurar el nivel superior de la cubierta y las redes de protección
- También es adecuado para fijar rodapiés, redes de protección lateral y redes de seguridad en el techo
- Homologado para la instalación de andamios de protección y protección de cubierta según norma DIN 4420

| Alto (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|----------|-----------|-----------|------------|-------------|------------|
| 2,00 | 1,09 | 14,00 | 44 | 000563 | 120,00 |



POSTE DE BARANDILLA 2,00 M

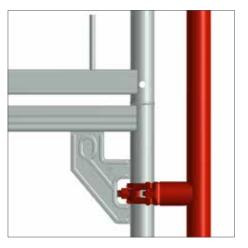
- Tubo de acero galvanizado de Ø 48,3 mm
- Con espiga y fijación de plataforma corta
- El uso en el equipo de seguridad y en el equipo de seguridad del techo sólo está permitido con un refuerzo

| Alto (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) | |
|----------|-----------|------------|-------------|------------|--|
| 2,00 | 9,50 | 50 | 000875 | 76,80 | |

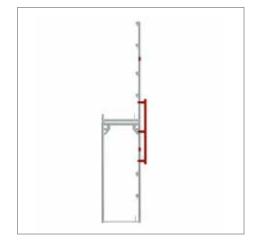
REFUERZO PARA PROTECCIÓN DE CUBIERTA

- De acero galvanizado
- Con tres medias grapas
- Para reforzar el poste de la barandilla 2,00 m

| Alto (m) | Peso (kg) | SW | Artículo n° | Precio (€) |
|----------|-----------|----|-------------|------------|
| 1,30 | 7,50 | 22 | 010063 | 55,00 |













BARANDILLA DOBLE LATERAL

- $-\;$ Tubo de acero galvanizado de Ø 33,7 m y Ø 26,9 mm
- Para doble protección lateral

| Ancho (m) | Peso (kg) | SW | Emb. (u | ds) Artículo nº | Precio (€) | |
|-----------|-----------|----|---------|-----------------|------------|---------|
| 0,73 | 3,40 | 19 | 25 | 000530 | 40,00 | |
| 1,09 | 3,80 | 19 | 25 | 000531 | 45,40 | |
| 0,73 | 3,40 | 22 | 25 | 006951 | 40,00 | <u></u> |
| 1,09 | 3,80 | 22 | 25 | 009676 | 45,40 | <u></u> |



TUBO DE AMARRE

- Tubo de acero galvanizado de Ø 48,3 mm
- Instalación como amarre corto con una grapa estándar
- Instalación como amarre largo con dos grapas estándar

| Longitud (m) | Peso (kg) | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|-----------|-------------|------------|
| 0,30 | 1,40 | 000240 | 13,00 |
| 0,40 | 1,80 | 000242 | 14,40 |
| 0,50 | 2,00 | 000125 | 15,10 |
| 0,60 | 2,60 | 000241 | 16,40 |
| 0,80 | 3,20 | 000129 | 18,40 |
| 1,00 | 3,80 | 000127 | 20,40 |
| 1,30 | 4,80 | 000131 | 21,40 |
| 1,50 | 5,50 | 000132 | 24,70 |



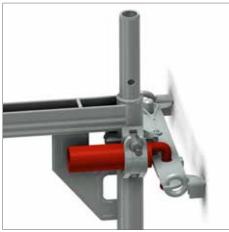
TUBO DE AMARRE

- Tubo de acero galvanizado de Ø 48,3 mm
- Gancho soldado en el interior del tubo para facilitar la unión con la grapa
- Permite el amarre en corto con el puente de amarre para aislamiento SATE



| Longitud (m) | Peso (kg) | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|-----------|-------------|------------|
| 0,18 | 0,95 | 009190 | 15,30 |







TUBO DE AMARRE CON PLACA

- $-\,\,$ Tubo de acero galvanizado de Ø 48,3 mm
- Se monta con una grapa estándar



| Longitud (m) | Peso (kg) | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|-----------|-------------|------------|
| 0,70 | 2,70 | 000124 | 23,30 |







PUENTE DE AMARRE PARA SISTEMA DE AISLAMIENTO TÉRMICO EXTERIOR



- Para el amarre de andamios a fachadas, especialmente para la construcción estándar con aislamiento SATE
- Incluso con un brazo de palanca de 28 cm, se puede garantizar una capacidad suficiente de carga paralela a la fachada



| Peso (kg) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|-------------|------------|
| 3,61 | 009141 | 84,60 |



CÁNCAMO Ø 12 MM

EN

- De acero galvanizado y soldado
- Para utilizar con anclajes de expansión de plástico de 70 / 100 mm y
- Tapas de plástico natural / negro

| Longitud (m) | Longitud de rosca (mm) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|------------------------|-----------|------------|-------------|------------|
| 90 | 54 | 0,155 | 150 | 000358 | 1,50 |
| 120 | 65 | 0,175 | 150 | 000359 | 1,70 |
| 160 | 58 | 0,210 | 100 | 000360 | 1,90 |
| 190 | 65 | 0,235 | 100 | 000363 | 2,10 |
| 230 | 65 | 0,265 | 100 | 000361 | 2,20 |
| 300 | 65 | 0,300 | 50 | 002374 | 2,50 |
| 350 | 65 | 0,364 | 50 | 000362 | 2,70 |
| 400 | 65 | 0,424 | 50 | 006333 | 6,00 |
| 450 | 65 | 0,468 | 50 | 007555 | 6,20 |
| 500 | 65 | 0,530 | 50 | 002983 | 7,50 |



CÁNCAMO M12



- De acero galvanizado y soldado
- Con hilo métrico

| Longitud (m) | Longitud de rosca (mm) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|------------------------|-----------|------------|-------------|------------|
| 60 | 35 | 0,140 | 150 | 012379 | 5,00 |
| 80 | 35 | 0,150 | 150 | 012383 | 5,10 |
| 100 | 35 | 0,160 | 100 | 012384 | 5,20 |
| 120 | 35 | 0,175 | 100 | 012385 | 5,40 |
| 160 | 35 | 0,210 | 100 | 012386 | 5,60 |
| 220 | 35 | 0,260 | 50 | 012387 | 5,90 |



TAPA AGUJERO DE PLÁSTICO



Para tapar los agujeros de taladro de los amarres

| Color | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|---------|-----------|------------|-------------|------------|
| natural | 0,003 | 100 | 000651 | 0,20 |
| negro | 0,003 | 100 | 010353 | 0,20 |



TACO DE EXPANSIÓN



- Para cáncamos con rosca de madera de Ø 12 mm
- Para taladro de Ø 14 mm

| Longitud (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|-----------|------------|-------------|------------|
| 0,07 | 0,007 | 100 | 000357 | 0,40 |
| 0,10 | 0,007 | 100 | 011158 | 0,40 |



MJ-SCAFFY

- Utensilio de atornillado para cancamos
- Con adaptador SW 22 (para estándar llave de carraca)
- Cuadrada de pulgadas
- Con enganche a taladro SDS



| Peso (kg) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|-------------|------------|
| 0.374 | 012600 | 70.60 |

MÉNSULA CON ESPIGA 0,36 M



- De acero galvanizado
- Con media grapa
- Con espiga grapa
- Con fijación de plataforma integrado



| Ancho (m) | Peso (kg) | SW | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|-----------|----|------------|-------------|------------|
| 0,36 | 3,70 | 19 | 100 | 000582 | 40,60 |
| 0,36 | 3,70 | 22 | 100 | 006945 | 40,60 |

<u></u>

<u></u>

MÉNSULA SIN ESPIGA 0,36 M



- De acero galvanizado
- Con espiga grapa
- Con fijación de plataforma integrado



| Ancho (m) | Peso (kg) | SW | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|-----------|----|------------|-------------|------------|
| 0,36 | 3,50 | 19 | 100 | 007485 | 40,60 |
| 0.36 | 3.50 | 22 | 100 | 000584 | 40.60 |

MÉNSULA SIN ESPIGA 0,22 M



- De acero galvanizado
- Con media grapa
- Sin espiga
- Con fijación de plataforma integrado



| Ancho (m) | Peso (kg) | SW | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|-----------|----|------------|-------------|------------|
| 0,22 | 2,50 | 19 | 200 | 006949 | 36,60 |
| <u> </u> | 2.50 | 77 | 200 | 005839 | 36.60 |

MÉNSULA SIN ESPIGA 0,73 M



- De acero galvanizado
- Con media grapa
- Con fijación de plataforma integrado



| Ancho (m) | Peso (kg) | SW | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|-----------|----|------------|-------------|------------|
| 0,73 | 5,90 | 19 | 20 | 000592 | 52,90 |

MÉNSULA 0.73 M



- De acero galvanizado
- Con media grapa
- Con espiga
- Sólo se puede montar con soporte (por ejemplo, diagonal vertical, ver página 25)



| Ancho (m) | Peso (kg) | SW | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|-----------|----|------------|-------------|------------|
| 0,73 | 6,20 | 19 | 20 | 000585 | 53,80 |
| 0,73 | 6,10 | 22 | 20 | 006946 | 53,80 |

MÉNSULA REFORZADA 0,73 M



- De acero galvanizado
- Con media grapa
- Con espiga
- Con fijación de plataforma integrado
- Para su uso de hasta clase de carga 3 sin refuerzo



| Ancho (m) | Peso (kg) | SW | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|-----------|----|------------|-------------|------------|
| 0.73 | 9.30 | 19 | 20 | 009068 | 91.50 |

MÉNSULA EN BASTIDOR 0,73 M



- De acero galvanizado
- Con dos medias grapas
- Con dos espigas
- Para la extensión del andamio para el montaje un techo de protección
- Para el montaje de salientes de andamios



| Ancho (m) | Peso (kg) | SW | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|-----------|----|------------|-------------|------------|
| 0,73 | 10,00 | 19 | 20 | 000589 | 98,60 |

MÉNSULA CON ESPIGA 1,09 M



- De acero galvanizado
- Con media grapa
- Con espiga
- Sólo se puede montar con soporte (por ejemplo, diagonal vertical, ver página 16)



| Ancho (m) | Peso (kg) | SW | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) | |
|-----------|-----------|----|------------|-------------|------------|-----|
| 1,09 | 9,00 | 19 | 20 | 000586 | 121,70 | |
| 1,09 | 9,00 | 22 | 20 | 006947 | 121,70 | - (|

PARA LOS TIRANTES DE LA CONSOLA, VÉASE LA PÁGINA 16.

MÉNSULA DE ESQUINA SIN ESPIGA



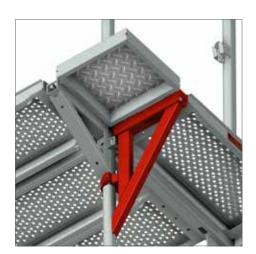
- De acero galvanizado
- Con fijador de plataforma integrado
- Media grapa soldada a una altura escalonada permite conectar dos ménsulas a un mismo tubo de soporte

| Ancho (m) | Peso (kg) | SW | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|-----------|----|------------|-------------|------------|
| 0,36 | 4,70 | 19 | 100 | 008087 | 51,70 |





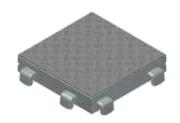


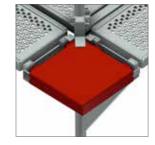


PLATAFORMA DE ESQUINA



- De acero galvanizado
- Como complemento de los revestimientos del sistema en la zona de las esquinas interiores
- Superficie antideslizante
- En combinación con el soporte de esquina, ver arriba





| Longitud (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|-----------|-----------|-------------|------------|
| 0,36 | 0,36 | 7,00 | 008158 | 133,00 |

MÉNSULA DE ESTRUCTURA CON ESPIGA 0,50 M

ID

- De acero galvanizado
- Con media grapa
- Con espiga
- Utilizado principalmente para ampliar o acortar el andamio en 0,50 m
- Cuando se utiliza como un ensanchamiento de andamio, dos plataformas de 0,61 m pueden ser montados sin huecos (ver imagen)

| Ancho (m) | Peso (kg) | SW | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|-----------|----|------------|-------------|------------|
| 0,50 | 5,40 | 19 | 20 | 007126 | 53,10 |



EXTENSIÓN DE LA PROTECCIÓN DE CUBIERTA

- Tubo de acero galvanizado de Ø 48,3 mm
- Se usa conjuntamente con un bastidor de ménsula 0,73 m

| Ancho (m) | Peso (kg) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|-----------|-------------|------------|
| 0,73 | 4,00 | 000518 | 40,20 |





FIJACIÓN DE PLATAFORMA DE LA PROTECCIÓN DE CUBIERTA

- De acero galvanizado
- Apto para su uso con las extensiones de protección de cubierta

| Modelo | Peso (kg) | Artículo n° | Precio (€) |
|---------------|-----------|-------------|------------|
| 2-plataformas | 2,00 | 000590 | 52,90 |



UNI-CONNECT **ACCESO, ESCALERAS**

ESCALERA DE ALUMINIO CON DESCANSILLO

- Altura de 2,00 m
- Escalera de andamio para el montaje con andamio de fachada
- Para el acceso rápido y seguro a los niveles de andamio
- Los escalones están diseñados de manera antideslizante y permiten un cómodo acceso exterior
- Carga por superficie p = 2.5 kN/m2
- Carga puntual distribuida en 0,2 x 0,2 m 2 F = 1,5 k 2
- Cumple los requisitos de la norma DIN EN 12811-1
- Cumple los requisitos de TRBS 2121



| Módulo (m) | Longitud (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|------------|--------------|-----------|-----------|------------|-------------|------------|
| 2,57 | 3,25 | 0,64 | 23,00 | 10 | 000419 | 524,60 |
| 3,07 | 3,65 | 0,64 | 28,00 | 10 | 000420 | 639,60 |

Es posible la identificación individual del cliente



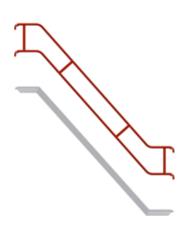




BARANDILLA EXTERIOR PARA ESCALERA CON DESCANSILLO

- De acero galvanizado
- Para escaleras con descansillo de aluminio
- Para montar en cajes de barandilla

| Módulo (m) | Longitud (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|------------|--------------|-----------|------------|-------------|------------|
| 2,57 | 3,25 | 16,00 | 40 | 003182 | 140,00 |
| 3,07 | 3,65 | 16,50 | 40 | 003181 | 146,80 |



BARANDILLA INTERIOR PARA ESCALERA CON DESCANSILLO



- De acero galvanizado
- Para escaleras de aluminio con descansillo
- Se puede utilizar para módulos de 2,50 y 3,00 m
- Para el montaje en el bastidor de la escalera
- Cierre integrado en el final de la barandilla para seguridad

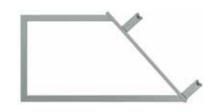
| Longitud (m) | Peso (kg) | SW | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|-----------|----|------------|-------------|------------|
| 2,25 | 11,50 | 19 | 20 | 000425 | 137,80 |
| 2,25 | 11,50 | 22 | 20 | 006942 | 137,80 |

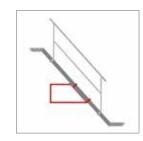


BARANDILLA INTERIOR REDONDA



- De acero galvanizado
- Para escaleras con descansillo de aluminio
- Para el montaje sobre el bastidor de la escalera





| Peso (kg) | SW | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|----|------------|-------------|------------|
| 5,80 | 40 | 19 | 009226 | 69,60 |



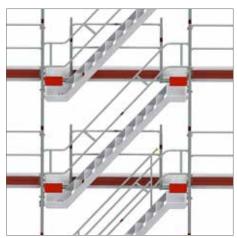
SPALTABDECKUNG MIT HALBKUPPLUNG

- De acero galvanizado
- Superficie antideslizante de acero galvanizado
- Se utiliza para cubrir huecos de hasta 0,25 m de ancho
- Rápido montaje gracias a su media grapa

| Largo (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|-----------|-----------|------------|-------------|------------|
| 0,35 | 0,38 | 4,00 | 50 | 007794 | 45,80 |
| 0,60 | 0,38 | 6,20 | 50 | 008256 | 71,60 |





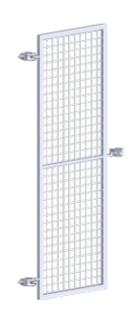




PUERTA DE REJILLA

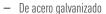
- Protección total contra el acceso no autorizado a las escaleras
- Separaciones visibles entre la obra y el entorno
- Montaje y fijación mediante puntos de conexión de acoplamiento desplazables.
- Puerta de rejilla para todos los anchos de andamio gracias a las conexiones de acoplamiento flexibles.

| Altura (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Artículo n° | Precio (€) |
|------------|-----------|-----------|-------------|------------|
| 1,70 | 0,85 | 13,00 | 014603 | 179,00 |





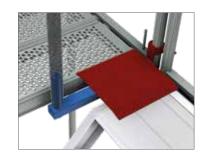
MÉNSULA DE BARANDILLA PARA ESCALERAS CON DESCANSILLO



- Con espiga
- Con media grapa soldada
- Reduce el ancho de barandilla en 0,50 m, p. ej. de 2,57 a 2,07 m para montar el paso a las escaleras

| Longitud (m) | Peso (kg) | SW | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|-----------|----|-------------|------------|
| 0,50 | 3,20 | 19 | 008227 | 49,20 |





MÉNSULA DE PASO DE PLATAFORMA DE ESCALERA

- De acero galvanizado
- Para el montaje de un acceso de escalera en el lateral del andamio
- Con superficie antideslizante
- Con dos espigas
- Con dos medias grapas soldadas
- Reduce la anchura de la barandilla en 0,50 m, por ejemplo, de 2,57 a 2,07 m para crear el paso a la escalera

| SW | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|----|-----------|------------|-------------|------------|
| 22 | 7,50 | 14 | 000234 | 91,80 |



ESCALERA DE INICIO DE ALUMINIO CON DESCANSILLO

ID

- Escalera de inicio con bases integradas
- Escalera de andamio para la construcción con andamio de fachada
- Para el acceso rápido y seguro a los niveles de andamio
- Los escalones están diseñados de manera antideslizante y permiten un cómodo

| Alto (m) | Longitud (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) | |
|----------|--------------|-----------|-----------|------------|-------------|------------|---|
| 0,50 | 0,91 | 0,64 | 9,94 | 10 | 012040 | 326,10 | _ |
| 1,00 | 1,49 | 0,64 | 11,60 | 10 | 006521 | 340,70 | (|
| 1,50 | 1,75 | 0,64 | 18,56 | 15 | 009945 | 487,40 | |



BARANDILLA

- De acero galvanizado
- Para escaleras de aluminio de inicio con descansillo de 1,00 m
- Para montar sobre en el cajetín de barandilla

| Peso (kg) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|-------------|------------|
| 11,50 | 014964 | 135,70 |





ESCALERA DE ACCESO 1,00 M

- De acero galvanizado
- Soporte adaptado al sistema de andamios
- Permite un fácil acceso al andamio, con una altura de 1,00 m

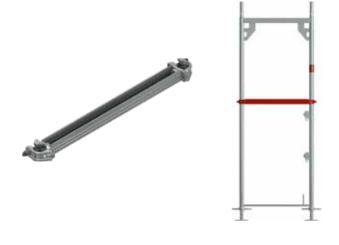
| Longitud (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Artículo n° | Precio (€) | |
|--------------|-----------|-----------|-------------|------------|---|
| 1,00 | 0,62/0,47 | 7,90 | 010407 | 93,80 | C |





TRAVESAÑO

- De acero galvanizado
- Perfil en U con grapas soldadas
- Para el montaje de plataformas en un nivel intermedio



| Ancho (m) | Peso (kg) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|-----------|-------------|------------|
| 0,73 | 3,60 | 000594 | 55,20 |
| 1,09 | 6,50 | 000593 | 61,50 |

TRAVESAÑO DE CUBIERTA

- De acero galvanizado
- Para el montaje entre dos bastidores verticales para crear una superficie de plataforma continua





FIJACIÓN DE SEGURIDAD DE PLATAFORMA

- De acero galvanizado
- Para ménsulas

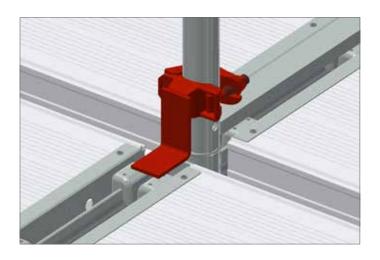
| Ancho (m) | Peso (kg) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|-----------|-------------|------------|
| 0,32 | 1,00 | 000580 | 14,80 |
| 0,50 | 1,20 | 007745 | 16,20 |
| 0,73 | 1,50 | 000581 | 18,30 |
| 1,09 | 2,00 | 000579 | 23,20 |



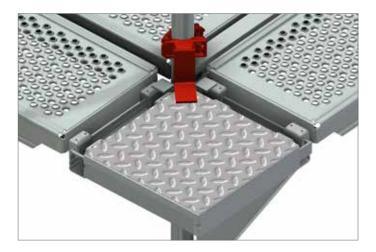
FIJACIÓN DE SEGURIDAD DE PLATAFORMA CON SEMIGRAPA

- De acero galvanizado
- Con media grapa soldada
- Para evitar el vuelco de plataformas

| Peso (kg) | SW | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|----|-------------|------------|
| 1,10 | 19 | 008156 | 15,80 |
| 1,15 | 22 | 008157 | 15,80 |







FIJACIÓN DE SEGURIDAD DE PLATAFORMA CON CUÑA

- De acero galvanizado
- Con anclaje de cuña
- Para evitar el vuelco de plataformas



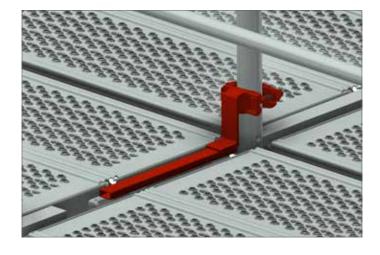
| Peso (kg) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|-------------|------------|
| 0,70 | 006850 | 14,60 |

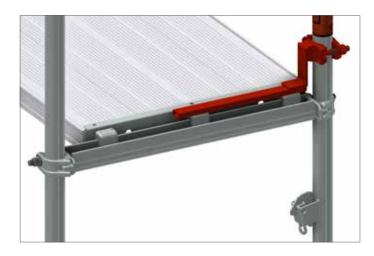
FIJACIÓN DE SEGURIDAD DE PLATAFORMA

- De acero galvanizado
- Para evitar el vuelco de plataformas



| Longitud (m) | Peso (kg) | SW | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|-----------|----|-------------|------------|
| 0,40 | 1,50 | 22 | 007302 | 26,60 |



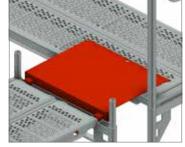


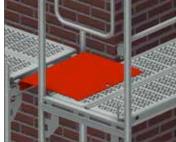
CUBRE HUECOS UNI-CONNECT

CUBRE HUECOS

- De acero galvanizado
- Con superficie antideslizante
- Se utiliza para cubrir huecos en andamios de esquinas
- Soporte adaptado al sistema de andamios







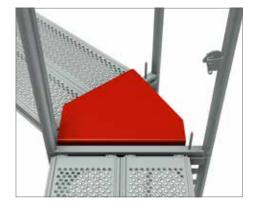
| Modelo | Ancho (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|---------------|-----------|-----------|------------|-------------|------------|
| 1-plataforma | 0,32 | 5,00 | 50 | 009503 | 58,60 |
| 2-plataformas | 0,63 | 9,20 | 50 | 008374 | 83,20 |

CUBRE HUECOS EN ÁNGULO

- De acero galvanizado
- Superficie antideslizante con fijación en plataforma para el montaje de andamios circulares libre de huecos para ángulos entre 0 a 45°
- Soporte adaptado al sistema de andamios

| Modelo | Ancho (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|---------------|-----------|-----------|------------|-------------|------------|
| 2-plataformas | 0,61 | 8,50 | 50 | 007731 | 70,30 |
| 3-plataformas | 0,94 | 20,50 | 50 | 014230 | 226,40 |









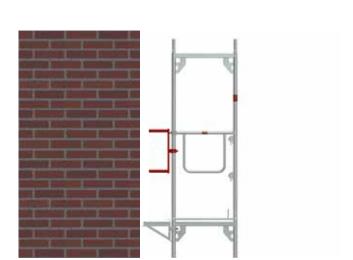
ENUENTRE MÁS CUBIERTAS DE HUECOS EN NUESTRA LISTA DE "ACCESORIOS"

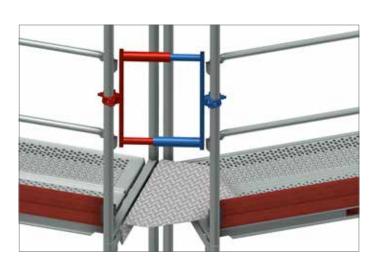


BARANDILLA LATERAL 1-PLATAFORMA

- Tubo de acero galvanizado
- Para doble protección lateral
- Empalmable entre sí
- Puede utilizarse para la protección lateral en andamios circulares







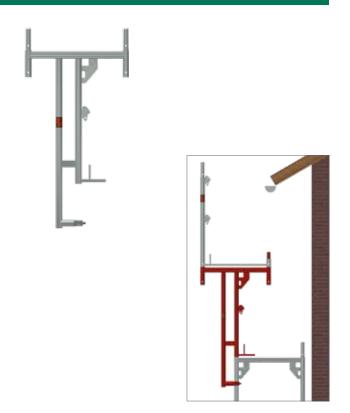


MÉNSULA DE CUBIERTA

ID

- De acero galvanizado
- Con dos espigas
- Cumple diferentes requisitos para puestos de trabajo ergonómicos para los distintos oficios
- Para uso en andamios de hasta clase de carga 3

| Ancho (m) | Peso (kg) | SW | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|-----------|----|------------|-------------|------------|
| 0,73 | 15,60 | 19 | 12 | 000275 | 150,30 |

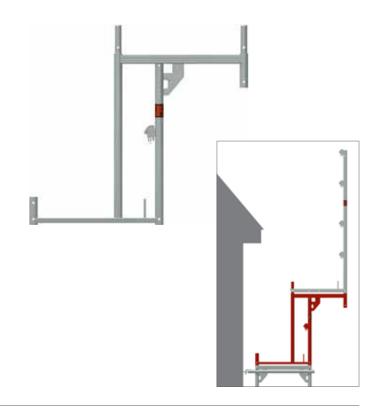


MÉNSULA BASTIDOR



- De acero galvanizado
- Con dos espigas
- Para su uso en el alero

| Alto (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|----------|-----------|-----------|------------|-------------|------------|
| 1,00 | 0,73 | 14,60 | 20 | 010918 | 133,40 |

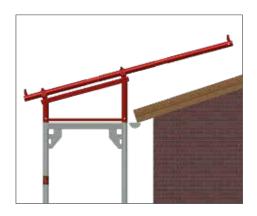


MÉNSULA PARA TOLDO CONJUNTO DE DOS PIEZAS

- De acero galvanizado
- Para su uso sobre bastidor vertical de 0,73 m en el nivel superior del andamio
- Junto con las barandillas y lonas, proporciona protección contra la lluvia











BARANDILLAS DE PROTECCIÓN

- $-\,\,$ Tubo de acero galvanizado de Ø 38 mm
- Prensado y perforado en los extremos
- Ahorra tiempo en el montaje gracias a las clavijas basculante
- No necesita de herramientas para su instalación

| Longitud (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|-----------|------------|-------------|------------|
| 0,73 | 1,40 | 100 | 011958 | 18,20 |
| 1,09 | 2,00 | 100 | 011959 | 18,80 |
| 1,57 | 2,90 | 100 | 011963 | 20,00 |
| 2,07 | 3,80 | 100 | 011964 | 20,50 |
| 2,57 | 4,70 | 100 | 011965 | 21,90 |
| 3,07 | 5,50 | 100 | 011966 | 23,30 |

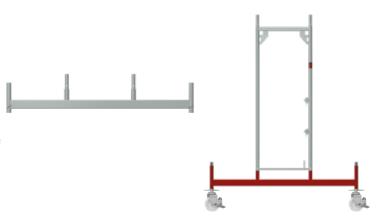






BASTIDOR PARA TORRE DE ANDAMIO CON RUEDAS 2,00 M

- Tubo rectangular de acero galvanizado
- Con dos espigas
- Para el montaje de un andamio móvil de acero se deben cumplir todos lo requisitos de la norma DIN 4420-3
- Esto se aplica especialmente al lastre necesario, al acceso seguro a través de las plataformas de paso y las protecciones laterales necesarias en cada nivel de plataforma

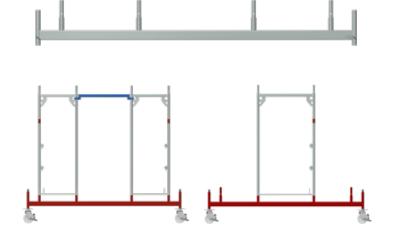


| Ancho (m) | Peso (kg) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|-----------|-------------|------------|
| 2,00 | 21,00 | 000599 | 134,50 |

BASTIDOR PARA TORRE DE ANDAMIO CON RUEDAS 3,00 M



- Tubo rectangular de acero galvanizado
- Con cuatro espigas
- Para el montaje de andamios móviles
- Travesaño de cubierta (v. Pág. 38)



| Ancho (m) | Peso (kg) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|-----------|-------------|------------|
| 3,00 | 32,00 | 000598 | 235,70 |

BLOQUEO DE HUSILLO

- De acero galvanizado
- Con media grapa
- Se utiliza para asegurar las bases regulables y las ruedas
- con husillo al mover un andamio con una grúa





| Alto (m) | Peso (kg) | SW | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|----------|-----------|----|------------|-------------|------------|
| 0,40 | 2,00 | 19 | 200 | 010294 | 30,20 |

RUEDAS CON HUSILLO



- Capacidad 10 kN con distribución de carga central
- Ruedas de \emptyset 200 mm de poliamida con bloqueo
- Nivelación a través del husillo de acero ajustable
- La norma que aplica para el montaje de torres de andamios móviles es la DIN 4420-3
- Se requiere una prueba estándar de estabilidad para cada andamio móvil



| Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|------------|-------------|------------|
| 7,00 | 80 | 000332 | 102,50 |

CABEZAL DE HUSILLO

- De acero galvanizado
- Elemento de soporte para andamios de carga y de trabajo, así como para cimbras
- Utilizado para sostener tacos de madera, vigas laminadas y vigas de encofrado



| Dimensión de apertura (mm) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|----------------------------|-----------|------------|-------------|------------|
| 148 | 5,60 | 200 | 000693 | 40,60 |
| 180 | 8,30 | - | 011537 | 49,90 |

PASADOR DE SEGURIDAD

- De acero galvanizado
- Ø 9 mm
- Para asegurar las uniones del andamio contra el levantamiento no intencionado



| Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|------------|-------------|------------|
| 0,15 | 100 | 000508 | 1,40 |

TUBO DE AJUSTE



- Rango de ajuste 10 x 0,10 m = 1,00 m
- Para nivelación del andamio
- Se utiliza junto con el travesaño y base regulable





| Alto (m) | Peso (kg) | Artículo n° | Precio (€) |
|----------|-----------|-------------|------------|
| 1,70 | 5,80 | 000402 | 56,70 |



GRAPA ESTÁNDAR

EN

- Versión robusta de acero forjado y galvanizada
- Para la unión perpendicular de tubos Ø 48,3 mm
- Clase BB. EN 74-1 RA BB C3 M
- Para su uso en las clases B y BB en tubos de acero y aluminio

| Rosca | SW | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|----------|----|-----------|------------|-------------|------------|
| Estándar | 22 | 1,15 | 25 | 000325 | 8,60 |
| Estándar | 19 | 1,15 | 25 | 000326 | 8,60 |
| Rápida | 22 | 1,15 | 25 | 007521 | 9,30 |
| Rápida | 19 | 1,15 | 25 | 007523 | 9,30 |



GRAPA GIRATORIA



- De acero forjado y galvanizada
- Versión robusta
- Para la unión en cualquier ángulo de tubos de ∅ 48,3 mm
- Clase B, EN 74-1 RA B C3 M
- Para su uso como clase B en tubos de acero y aluminio

| Rosca | SW | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|----------|----|-----------|------------|-------------|------------|
| Estándar | 22 | 1,35 | 25 | 000328 | 9,30 |
| Estándar | 19 | 1,35 | 25 | 000329 | 9,30 |
| Rápida | 22 | 1,35 | 25 | 007522 | 9,90 |
| Rápida | 19 | 1,35 | 25 | 007524 | 9,90 |



LAS PIEZAS DE RECAMBIO SE ENCUENTRAN EN NUESTRA LISTA DE "ACCESORIOS"

TUBO DE ANDAMIO DE ACERO



- De acero S235 galvanizado
- Medidas según norma DIN 4427/EN
- Longitud de fabricación de 6,00 m
- Límite elástico de 235 N/mm2
- Permite el uso de grapas
- Medidas especiales bajo pedido

| Modelo (mm) | Longitud (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|-------------|--------------|-----------|------------|-------------|------------|
| 48,3 x 3,2 | 1,00 | 3,77 | 61 | 004548 | 17,20 |
| 48,3 x 3,2 | 2,00 | 7,54 | 61 | 004550 | 31,40 |
| 48,3 x 3,2 | 3,00 | 11,31 | 61 | 004552 | 45,60 |
| 48,3 x 3,2 | 4,00 | 15,08 | 61 | 004554 | 61,80 |
| 48,3 x 3,2 | 5,00 | 18,85 | 61 | 005619 | 76,00 |
| 48,3 x 3,2 | 6,00 | 22,60 | 61 | 004087 | 85,00 |





GRAPA DE BARANDILLA

EN

- De acero galvanizada
- Con media grapa
- Para la fijación de barandillas adicionales de protección, por ejemplo, en el interior del andamio



| Rosca | Peso (kg) | SW | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|----------|-----------|----|------------|-------------|------------|
| Estándar | 1,20 | 22 | 25 | 002464 | 20,60 |
| Estándar | 1,20 | 19 | 25 | 000591 | 20,60 |

GRAPA DE BARANDILLA

- De acero galvanizada
- Con media grapa
- Montaje rápido gracias al cierre de cuña

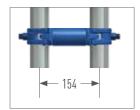
| Peso (kg) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|-------------|------------|
| 1,30 | 003550 | 21,30 |



GRAPA DISTANCIADORA

- Tubo de acero de Ø 48,3 mm
- Con dos medias grapas galvanizadas
- Se utiliza, por ejemplo, para la unión entre un andamio de fachada con una torre de escalera





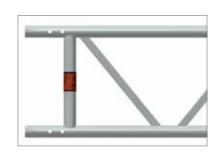
| Dimensión del eje (m) | SW | Peso (kg) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------------------|----|-----------|-------------|------------|
| 0,110 | 22 | 1,60 | 008225 | 26,00 |
| 0,154 | 19 | 1,80 | 008297 | 26,30 |
| 0,180 | 22 | 2,00 | 000233 | 27,10 |

VIGA EN CELOSÍA DE ACERO



- Tubo de acero galvanizado de Ø 48,3 mm
- Capacidad de carga dependerá del vano de la viga en la tabla de cargas

| Longitud (m) | Alto (m) | Peso (kg) | UD (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|----------|-----------|----------|-------------|------------|
| 3,20 | 0,40 | 30,00 | 25 | 000108 | 198,50 |
| 4,20 | 0,40 | 39,00 | 25 | 000109 | 245,80 |
| 5,20 | 0,40 | 50,00 | 25 | 000110 | 297,80 |
| 6,20 | 0,40 | 58,00 | 25 | 000111 | 335,40 |
| 7,60 | 0,40 | 72,00 | 25 | 000112 | 496,30 |



VIGA EN CELOSÍA DE ALUMINIO



- Tubo de aluminio de Ø 48,3 mm
- Capacidad de carga dependerá del vano de la viga en la tabla de cargas

| Longitud (m) | Alto (m) | Peso (kg) | UD (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|----------|-----------|----------|-------------|------------|
| 3,20 | 0,40 | 12,00 | 25 | 000255 | 234,00 |
| 4,20 | 0,40 | 15,00 | 25 | 000257 | 291,00 |
| 5,20 | 0,40 | 20,00 | 25 | 000258 | 348,00 |
| 6,20 | 0,40 | 23,00 | 25 | 000259 | 390,10 |
| 8,10 | 0,40 | 31,00 | 25 | 000261 | 550,00 |



ESPIGA PARA VIGAS EN CELOSÍA



- De acero, galvanizado
- Para la unión de las vigas celosía

| Ejecución del carril keder de cumbrera | Gewicht (kg) | ArtNr. | Preis (€) |
|--|--------------|--------|-----------|
| Recto | 1,30 | 003588 | 30,50 |



BULÓN CON PASADOR



- Unión sin tornillos para para vigas celosía
- Sustituyen a los tornillos M 12 x 60 mm y reducen el tiempo de montaje
- Está compuesto por el pasador (Art.-N°. 002232), perno (Art.-N°. 002235) y arandela (Art.-Nr. 002964)
- Todos los componentes están disponibles como elementos independientes

| Peso (kg) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|-------------|------------|
| 0,09 | 002237 | 3,00 |



TRAVESAÑO DE CUBIERTA PARA VIGAS DE CELOSÍA

- De acero galvanizado
- Con dos espigas
- Para montar un puente con vigas de celosía

| Ancho (m) | Peso (kg) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|-----------|-------------|------------|
| 0,73 | 5,50 | 008161 | 80,60 |
| 1,09 | 9,10 | 010158 | 96,10 |







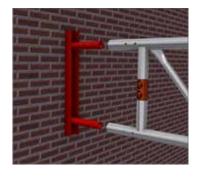


AMARRE A FACHADA PARA VIGA CELOSÍA

- De acero galvanizado
- Para la fijación al muro para realizar contrucciones en puente
- Para vigas celosía de 400 mm de canto

| Peso (kg) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|-------------|------------|
| 3,50 | 000170 | 78,00 |





PALÉ APILABLE

- Tubo de acero galvanizado
- Especialmente adecuado para andamio, p. e. tubos y rodapiés
- Abierto por todos sus lados
- Adecuado para el transporte en carretilla y en grúa
- Los tubos de soporte se pueden extraer y guardar seguros en el bastidor inferior, de modo que el palé vacío pueda ahorrar mucho espacio al ser transportado y apilado
- Peticiones especiales bajo pedido
- Tubo a presión con bisel en un lad (también disponible por separado)

| Longitud (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|-----------|-----------|------------|-------------|------------|
| 0,85 | 0,85 | 30,50 | 5 | 006962 | 232,20 |
| 1,25 | 0,55 | 31,80 | 5 | 010334 | 231,90 |
| 1,25 | 0,85 | 35,00 | 5 | 005614 | 240,20 |



PALÉ PARA BASTIDOR

- Tubo de acero galvanizado
- Tubo continuo para la intoducción de la horquilla para un transporte seguro en
- Los cortes laterales permiten también la carga lateral
- Capacidad: 20 Bastidores verticales

| Sistema | Longitud (m) | Ancho (m) | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|---------|--------------|-----------|-----------|------------|-------------|------------|
| UC 70 | 1,11 | 0,79 | 31,10 | 5 | 008317 | 301,90 |
| LIC 100 | 1 11 | 1 16 | 38 70 | 5 | 008367 | 328 10 |





MÁS PRODUCTOS PARA ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE EN NUESTRO CATÁLOGO DE "ACCESORIOS"

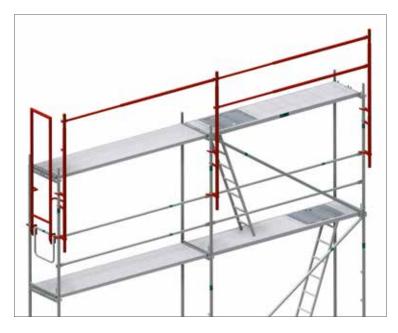




BARANDILLA DE SEGURIDAD EN EL MONTAJE

La barandilla de seguridad en el montaje se utiliza justamente durante el montaje como medida de seguridad contra caídas desde el último nivel del andamio. El sistema está compuesto por postes de barandillas y barandillas telescópicas que permiten montarse en el último nivel del andamio durante el montaje desde el nivel inferior.

- Certificado por el Instituto alemán de Tecnología en Construcción DIBt con el número: Z-8.22-1002.







POSTE PARA EL MONTAJE DE BARANDILLA DE SEGURIDAD EN EL MONTAJE

- Tubos de aluminio dispuestos coaxialmente con dos conexiones giratorias
- Se ajusta a cualquier tubo de andamio Ø 48,3 mm
- Máxima flexibilidad en su uso
- Fijación sin herramientas mediante dispositivo antirrotación
- Operación (bloqueo y desbloqueo) desde arriba y desde abajo
- Permite realizar al mismo tiempo montaje y desmontaje de barandilla y tubos intermedios

| Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|------------|-------------|------------|
| 5,80 | 45 | 011088 | 251,50 |



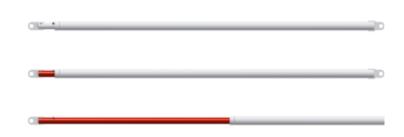




BARANDILLA PARA MONTAJE DE BARANDILLA DE SEGURIDAD EN EL MONTAJE



- Tubo de aluminio
- Dos gujeros laterales para la fijación al poste de barandilla
- El pasador de bloqueo impide el deslizamiento involuntario de los tubos
- Correas guía de pistón para el deslizamiento suave de los tubos de aluminio



| Para módulos | Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|---------------|-----------|------------|-------------|------------|
| 1,50 - 1,57 m | 3,40 | 10 | 011437 | 133,40 |
| 2,00 - 3,07 m | 4,60 | 10 | 011156 | 143,90 |







BARANDILLA FRONTAL PARA DE BARANDILLA DE SEGURIDAD EN EL MONTAJE



- Ergonómico, fácil de manipular y rápido de montar
- Componente de una única pieza, fuera de sistema, sin piezas móviles
- Montaje sin herramientas
- Bloqueo integrado
- Para una fácil instalación, los usuarios se mantienen en una posición segura
- Cómodo montaje desde abajo y desde arriba

| Peso (kg) | Emb. (uds) | Artículo n° | Precio (€) |
|-----------|------------|-------------|------------|
| 7,10 | 10 | 011131 | 282,80 |







SET - EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL MILLER 1







- Arnés de seguridad Revolución R2 scaf con 80 cm de extensión del ojal trasero (EN 361), extensiones de bucle trasero resistente a bordes afilados, ajuste rápido, cierres automáticos, chaleco acolchado en la espalda, cinturón-clips en los extremos, banda elástica duraflex, articulación giratoria
- La vida útil del material es de 10 años
- Medios de fijación con atenuador de caída longitud 2,00 m, resistente a bordes afilados, homologado (punto de parada a la altura de la base), gancho de andamio de 63 mm, diseño flexible para mayor movimiento, clip de seguridad para sujetar arnés de seguridad, recubierto de teflón para una vida útil más larga, EN 354 y EN 355
- Bolsa de equipo 0,27 x 0,50 m (D x L), hecho de PVC, rojo

| Tamaño | Artículo n° | Precio (€) |
|--------|-------------|------------|
| S - M | 006273 | 280,00 |
| L - XL | 005610 | 280,00 |



SET - EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL MILLER 2







- Arnés de seguridad Revolución R2 scaf con 80 cm de extensión del ojal trasero (EN 361), resistente a bordes afilados, ojales delanteros y traseros, chaleco acolchado en la espalda, cierres automáticos para una ajuste rápido, articulación giratoria para un ajuste cómodo, la vida útil del material es de 10 años
- Unión mediante Twin manyard EDGE 2.00 m con 2 x 63 mm ganchos de aluminio (EN 354 + 355), resistente a bordes afilados, amortiguador integrado con indicador de caída
- La vida útil del material es de 10 años
- Bolsa de equipo 0,27 x 0,50 m (D x L), hecho de PVC, rojo



| Tamaño | Artículo n° | Precio (€) |
|--------|-------------|------------|
| L - XL | 011284 | 410,00 |

TODOS LOS COMPONENTES DE LOS CONJUNTOS DE PUEDEN SOLICITAR INDEPENDIENTEMENTE





CASCO DE PROTECCIÓN INDUSTRIAL KASK PLASMA AQ





- Probado y aprobado según normas EN 397
- Varias opciones de configuración permiten un ajuste rápido y sencillo
- Con anilla para sujetar el casco al cinturón

| Color | Artículo n° | Precio (€) |
|--------------|-------------|------------|
| azul | 010496 | 74,60 |
| blanco | 010497 | 74,60 |
| amarillo | 010498 | 74,60 |
| naranjo | 010499 | 74,60 |
| rojo | 010500 | 74,60 |
| verde | 010501 | 74,60 |
| verde oscuro | 010502 | 74,60 |
| azul real | 010503 | 74,60 |
| negro | 010453 | 74,60 |



CASCO DE PROTECCIÓN INDUSTRIAL KASK ZENITH







- Probado y aprobado según normas EN 397 y EN 50365
- Varias opciones de configuración permiten un ajuste rápido y sencillo
- Con anilla para sujetar el casco al cinturón

| Color | Artículo n° | Precio (€) |
|----------|-------------|------------|
| azul | 010504 | 84,70 |
| blanco | 010505 | 84,70 |
| amarillo | 010506 | 84,70 |
| naranjo | 010507 | 84,70 |
| rojo | 010508 | 84,70 |
| verde | 010509 | 84,70 |
| negro | 010510 | 84,70 |



ENCUENTRE MÁS EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL EN NUESTRO CATÁLOGO DE "ACCESORIOS"

UNI-CONNECT **EJEMPLOS DE ANDAMIOS**

| | Longitud del andamio x altura de trabajo (m) | | | | | |
|---|--|---------------|---------------|-----------------------|---------------------|-------------------|
| LONGITUD DE MÓDULO DE ANDAMIO 3,07 X 0,73 M | 100,00 x 10,20 | 50,00 x 10,20 | 10,00 x 10,20 | | | |
| | | | | 1.002 m² - 32 Módulos | 501 m² - 16 Módulos | 94 m² - 3 Módulos |
| Equipo básico | Dimensión (m) | Artículo n° | Precio (€) | Unidades | Unidades | Unidades |
| | | | | | | |

| 2,00 x 0,73 | 000853 | 88,80 | 132 | 68 | 16 |
|-------------|--|-------------|---|--|--|
| 3,07 x 0,32 | 008775 | 102,60 | 250 | 122 | 18 |
| 3,07 x 0,61 | 000494 | 409,50 | 4 | 4 | 4 |
| 3,07 | 000553 | 45,60 | 28 | 16 | 4 |
| 0,73 | 000595 | 40,00 | 2 | 2 | 2 |
| 3,07 | 000504 | 24,60 | 256 | 128 | 24 |
| 3,07 | 000542 | 25,10 | 128 | 64 | 12 |
| 0,73 | 000544 | 15,00 | 8 | 8 | 8 |
| 0,73 | 000530 | 40,00 | 6 | 6 | 6 |
| 1,00 x 0,73 | 000867 | 51,10 | 31 | 15 | 2 |
| 1,00 x 0,73 | 000865 | 91,60 | 2 | 2 | 2 |
| 0,60 | 000320 | 22,00 | 66 | 34 | 8 |
| 3,07 | 000551 | 90,70 | 6 | 3 | 0 |
| 0,60 | 000241 | 16,40 | 35 | 19 | 6 |
| SW 19 | 000326 | 8,60 | 35 | 19 | 6 |
| 0,07 | 000357 | 0,40 | 35 | 19 | 6 |
| 0,12 | 000359 | 1,70 | 35 | 19 | 6 |
| | | | 54.948,80 | 28.603,10 | 7.043,60 |
| | 3,07 x 0,32 3,07 x 0,61 3,07 0,73 3,07 0,73 0,73 1,00 x 0,73 1,00 x 0,73 0,60 3,07 0,60 SW 19 0,07 | 3,07 x 0,32 | 3,07 x 0,32 008775 102,60 3,07 x 0,61 000494 409,50 3,07 000553 45,60 0,73 000595 40,00 3,07 000504 24,60 3,07 000542 25,10 0,73 000544 15,00 0,73 000530 40,00 1,00 x 0,73 000867 51,10 1,00 x 0,73 000865 91,60 0,60 000320 22,00 3,07 000551 90,70 0,60 000241 16,40 SW 19 000357 0,40 | 3,07 x 0,32 008775 102,60 250 3,07 x 0,61 000494 409,50 4 3,07 000553 45,60 28 0,73 000595 40,00 2 3,07 000504 24,60 256 3,07 000542 25,10 128 0,73 000544 15,00 8 0,73 000530 40,00 6 1,00 x 0,73 000867 51,10 31 1,00 x 0,73 000865 91,60 2 0,60 000320 22,00 66 3,07 000551 90,70 6 0,60 000241 16,40 35 SW 19 000326 8,60 35 0,07 000357 0,40 35 0,12 000359 1,70 35 | 3,07 x 0,32 008775 102,60 250 122 3,07 x 0,61 000494 409,50 4 4 3,07 000553 45,60 28 16 0,73 000595 40,00 2 2 3,07 000504 24,60 256 128 3,07 000542 25,10 128 64 0,73 000544 15,00 8 8 0,73 000530 40,00 6 6 1,00 x 0,73 000867 51,10 31 15 1,00 x 0,73 000865 91,60 2 2 0,60 000320 22,00 66 34 3,07 000551 90,70 6 3 0,60 000241 16,40 35 19 SW 19 000326 8,60 35 19 0,07 000357 0,40 35 19 0,12 000359 1,70 35 19 |

| SUPLEMENTO POR MODIFI | CACIÓN | | | 1.002 m | r² - 32 Módulos | 501 m² | - 16 Módulos | 94 m² - 3 Módulos | | |
|---|--|--------|---------------|----------|-----------------|----------|----------------|-------------------|----------------|--|
| Cambio | Cambio Por | | Precio (€) | Unidades | Suplemento (€) | Unidades | Suplemento (€) | Unidades | Suplemento (€) | |
| Plataforma de paso con revestimiento de mandera | Plataforma de paso con revestimiento de aluminio | 000488 | 411,50 | 4 | 254,00 | 4 | 254,00 | 4 | 254,00 | |
| Plataforma OPTI-LINE 0,32 m | Plataforma combi con revestimiento de madera | 000484 | 226,00 | 125 | 2.600,00 | 61 | 1.268,80 | 9 | 187,20 | |
| Plataforma OPTI-LINE 0,32 m | Plataforma de aluminio con cabezal de acero | 006634 | 284,50 | 125 | 9.912,50 | 61 | 4.837,30 | 9 | 713,70 | |
| Bastidor de acero 70 | Bastidor de aluminio 70 | 000863 | 136,30 | 132 | 6.270,00 | 68 | 3.230,00 | 16 | 760,00 | |
| Plataforma de paso | * Torre de escalera | - | - | 1 | 2.783,80 | 1 | 2.783,80 | 1 | 2.783,80 | |

^{*} Los componentes de andamios necesarios para el montaje de la torre de la plataforma se combinan en precio como un conjunto y se calcula según los niveles de escalera.











| | Longitud del andamio x altura de trabajo (m) | | | | | |
|---|--|-------------|---------------|-----------------------|---------------------|--------------------|
| LONGITUD DE MÓDULO DE ANDAMIO 2,57 M X 0,73 M | 100,00 x 10,20 50,00 x 10,2 | | 10,00 x 10,20 | | | |
| | | | | 1.049 m² - 40 Módulos | 525 m² - 20 Módulos | 105 m² - 4 Módulos |
| Equipo básico | Dimensión (m) | Artículo n° | Precio (€) | Unidades | Unidades | Unidades |
| | | | | | | |

| EQUIPO BÁSICO | | | | | | |
|---|-------------|--------|--------|-----------|-----------|----------|
| Bastidor de acero 2,00 m x 0,73 m | 2,00 x 0,73 | 000853 | 88,80 | 164 | 84 | 20 |
| Plataforma de acero "OPTI-LINE" 2,57 x 0,32 m | 2,57 x 0,32 | 008774 | 90,30 | 314 | 154 | 26 |
| Plataforma de paso con revestimiento de mandera 2,57 x 0,61 m | 2,57 x 0,61 | 000492 | 359,10 | 4 | 4 | 4 |
| Diagonal para módulo de 2,57 m | 2,57 | 000552 | 42,80 | 32 | 16 | 4 |
| Travesaño inicial 0,73 m | 0,73 | 000595 | 40,00 | 2 | 2 | 2 |
| Barandilla sencilla 2,57 m | 2,57 | 000503 | 23,10 | 320 | 160 | 32 |
| Rodapié 2,57 m | 2,57 | 000541 | 23,10 | 160 | 80 | 16 |
| Rodapié lateral 0,73 m | 0,73 | 000544 | 15,00 | 8 | 8 | 8 |
| Barandilla lateral doble 0,73 m SW 19 | 0,73 | 000530 | 40,00 | 6 | 6 | 6 |
| Poste de barandilla 0,73 m | 1,00 x 0,73 | 000867 | 51,10 | 39 | 19 | 3 |
| Bastidor coronación lateral 0,73 m | 1,00 x 0,73 | 000865 | 91,60 | 2 | 2 | 2 |
| Base regulable 0,60 m | 0,60 | 000320 | 22,00 | 82 | 42 | 10 |
| Horizontal refuerzo 2,57 m | 2,57 | 000550 | 77,00 | 7 | 3 | 0 |
| Tubo de amarre 0,60 m | 0,60 | 000241 | 16,40 | 43 | 23 | 7 |
| Grapa ortogonal SW 19 | SW 19 | 000326 | 8,60 | 43 | 23 | 7 |
| Taco 70 mm | 0,07 | 000357 | 0,40 | 43 | 23 | 7 |
| Tornillo 12 mm x 120 mm | 0,12 | 000359 | 1,70 | 43 | 23 | 7 |
| Precio total (€) | | | | 62.935,80 | 32.403,00 | 8.026,40 |
| | | | | | | |

| SUPLEMENTO POR MODIFI | ICACIÓN | | | 1.049 m | ² - 40 Módulos | 525 m² | - 20 Módulos | 105 m² - 4 Módulos | |
|---|--|----------------|---------------|----------|-------------------------|--------|-------------------------|--------------------|----------------|
| Cambio | Por | Artículo n° | Precio (€) | Unidades | Unidades Suplemento (€) | | Unidades Suplemento (€) | | Suplemento (€) |
| Plataforma de paso con revestimiento de mandera | Plataforma de paso con revestimiento de aluminio | 000486 | 368,50 | 4 | 258,80 | 4 | 258,80 | 4 | 258,80 |
| Plataforma OPTI-LINE 0,32 m | Plataforma combi con revestimiento de madera | 000483 | 191,10 | 157 | 1.648,50 | 77 | 808,50 | 13 | 136,50 |
| Plataforma OPTI-LINE 0,32 m | Plataforma de aluminio con cabezal de acero | 006633 | 250,40 | 157 | 10.958,60 | 77 | 5.374,60 | 13 | 907,40 |
| Bastidor de acero 70 | Bastidor de aluminio 70 | 000863 | 136,30 | 164 | 7.790,00 | 84 | 3.990,00 | 20 | 950,00 |
| Plataforma de paso | * Torre de escalera | - | - | 1 | 2.557,90 | 1 | 2.557,90 | 1 | 2.557,90 |

^{*} Los componentes de andamios necesarios para el montaje de la torre de la plataforma se combinan en precio como un conjunto y se calcula según los niveles de escalera.



UNI-CONNECT EJEMPLOS DE ANDAMIOS

| | | | | Longitud de | l andamio x altura de trabajo (m) | | | |
|---|---------------|-------------|------------|-----------------------|-----------------------------------|--------------------|--|--|
| LONGITUD DE MÓDULO DE ANDAMIO 2,57 X 1,09 M | l | | | 100,00 x 10,20 | 50,00 x 10,20 | 10,00 x 10,20 | | |
| | | | | 1.049 m² - 40 Módulos | 525 m² - 20 Módulos | 105 m² - 4 Módulos | | |
| Equipo básico | Dimensión (m) | Artículo n° | Precio (€) | Unidades | Unidades | Unidades | | |
| EQUIPO BÁSICO | | | | | | | | |
| Bastidor de acero 2,00 m x 1,09 m | 2,00 x 1,09 | 000858 | 88,20 | 164 | 84 | 20 | | |
| Plataforma de acero "OPTI-LINE" 2,57 x 0,32 m | 2,57 x 0,32 | 008774 | 65,80 | 475 | 235 | 43 | | |
| Plataforma de paso 2,57 m | 2,57 x 0,61 | 000492 | 283,20 | 4 | 4 | 4 | | |
| Diagonal para módulo de 2,57 m | 2,57 | 000552 | 33,80 | 32 | 16 | 4 | | |
| Travesaño inicial 1,09 m | 1,09 | 009148 | 41,20 | 2 | 2 | 2 | | |
| Barandilla sencilla 2,57 m | 2,57 | 000503 | 18,30 | 320 | 160 | 32 | | |
| Rodapié 2,57 m | 2,57 | 000541 | 19,00 | 160 | 80 | 16 | | |
| Rodapié lateral 1,09 m | 1,09 | 000545 | 14,30 | 8 | 8 | 8 | | |
| Barandilla lateral doble 1,09 m | 1,09 | 000531 | 33,80 | 6 | 6 | 6 | | |
| Poste de barandilla 1,09 m | 1,00 x 1,09 | 000869 | 42,10 | 39 | 19 | 3 | | |
| Bastidor coronación lateral 1,09 m | 1,00 x 1,09 | 000556 | 81,20 | 2 | 2 | 2 | | |
| Base regulable 0,60 m | 0,60 | 000320 | 15,90 | 82 | 42 | 10 | | |
| Horizontal refuerzo 2,57 m | 2,57 | 000550 | 60,80 | 7 | 3 | 0 | | |
| Tubo de amarre 0,60 m | 0,60 | 000241 | 12,80 | 43 | 23 | 7 | | |
| Grapa ortogonal SW 19 | SW 19 | 000326 | 6,80 | 43 | 23 | 7 | | |
| Taco 70 mm | 0,07 | 000357 | 0,40 | 43 | 23 | 7 | | |
| Tornillo 12 mm x 120 mm | 0,12 | 000359 | 1,30 | 43 | 23 | 7 | | |
| Precio total (€) | | | | 69.000,50 | 35.425,50 | 8.607,80 | | |

| SUPLEMENTO POR MODIF | ICACIÓN | | 1.049 m | ² - 40 Módulos | 525 m² | - 20 Módulos | 105 m² - 4 Módulos | | |
|---|--|----------------|---------------|----------------|----------------|--------------|--------------------|----------|----------------|
| Cambio | Por | Artículo n° | Precio (€) | Unidades | Suplemento (€) | Unidades | Suplemento (€) | Unidades | Suplemento (€) |
| Plataforma de paso con revestimiento de mandera | Plataforma de paso con revestimiento de aluminio | 000486 | 368,50 | 4 | 258,80 | 4 | 258,80 | 4 | 220,00 |
| Plataforma OPTI-LINE 0,32 m | Plataforma de aluminio con cabezal de acero | 006633 | 250,40 | 157 | 10.958,60 | 77 | 5.374,60 | 13 | 813,80 |
| Plataforma de paso | * Torre de escalera | - | - | 1 | 2.557,90 | 1 | 2.557,90 | 1 | 2.557,90 |

^{*} Los componentes de andamios necesarios para el montaje de la torre de la plataforma se combinan en precio como un conjunto y se calcula según los niveles de escalera.

| | | |
|------|------|------|------|------|------|------|------|--|---|
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | Ħ |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | H |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | H |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | H |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | Ħ |
| | | | | | | | | | H |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | Ш |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | Ħ |



UNI-CONNECT FORMULARIO DE PEDIDO



SÓLO RELLENE EL FORMULARIO Y ENVIELO A

Fax: +49 2391 8105 375 o E-Mail: info@mj-geruest.de

| Empresa | | N° de cliente | | | | | | | | | |
|--|---------------------------------|---------------------|--|--|---|---|--|--|--|--|--|
| Cádigo postal, población, comunidad autónoma Nombre del compador | | Teléfono Fax E-Mail | | | | | | | | | |
| | | | | | | □ PEDIDO □ SOLICITUD DE OFERTA | | | | | |
| | | | | | | Por favor, enviar Pedido/oferta □ por correo □ por fax □ por E-Mail | | | | | |
| DESCRIPCIÓN | ARTÍCULO N | • | UNIDADES | PRECIO UNITARIO € | PRECIO TOTAL € | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | PRECIO PEDIDO € | | | | | | | |
| Todos los precios son sin IVA, y se aplicará el correspondiente en el día de si los precios válidos en el día del suministro. La venta está unicamente sujeta sigue siendo de MJ Gerüst hasta el pago completo del suministro. Todos los | a nuestras condiciones generale | es de venta y su | oximados y no vinculante ninistro. La venta está so | s. La información técnica está sujeta a metida a la jurisdicción de Plettenberç | a cambio sin previo aviso. Se aplicarán g, Alemania. La propiedad del material | | | | | | |
| Fecha de suministro | Modo de suministro | | | | | | | | | | |
| Dirección de suministro: | Costes de transporte | | | | | | | | | | |
| | Condiciones de suministro | | | | | | | | | | |
| | Condiciones de pago | | | Sello/Firma | | | | | | | |
| | Representante de MJ | | | Fecha | | | | | | | |



ANDAMIO FABRICADO EN PLETTENBERG

WWW.MJ-ANDAMIOS.COM f in D





























MJ-Gerüst GmbH | Ziegelstraße 68 | 58840 Plettenberg Alemania | info@mj-geruest.de