

ANDAMIO ALUMINIO ROLLER

El andamio aluminio Roller es una serie de andamios de aluminio con apertura rápida que constan de una versión estándar y otra versión especial Automática. Certificado según la norma europea UNI EN1004.

Con ganchos de bloqueo rápido, los peldaños y las barandillas han sido reforzados y la estructura resultante es mucho más robusta. Roller está formado por un módulo base de 1,96 m, por un módulo de protección de 1,50 m y por módulos intermedios de 1,50 y 2,10 m, para alcanzar una altura máxima de 7,00 m.

Ideal para labores de pintura y mantenimiento hasta una altura de trabajo de 8,00 m. Roller Automático se utiliza sin necesidad de anclaje a pared y está construido en una ligerísima aleación de aluminio tubular de 42 mm de diámetro, con peldaños estriados antideslizantes. Se compone de poquísimas piezas muy ligeras y fáciles de montar en pocos minutos y sin necesidad de herramientas. Es inatacable a la corrosión y tiene una garantía de 5 años. Todos los componentes están marcados con el logo del fabricante y año de fabricación, tal como requiere la nueva normativa europea.

EMBALAJE DEL ANDAMIO ALUMINIO ROLLER:

El embalaje del **andamio aluminio Roller** es muy práctico para el transporte, los distribuidores y los usuarios. Gracias a que cada módulo viene embalado de forma individual con la descripción y la posición que le corresponde en el andamio. El distribuidor o usuarios pueden determinar fácilmente el módulo correspondiente a la altura requerida sin necesidad de codificar, contar y controlar todas las piezas

Cada módulo está embalado en su paquete y en cada paquete está una hoja con la descripción de la pieza y su posición en la torre. El distribuidor tendrá el paquete ya listo para entregar, según el pedido de su cliente, sin hacer ningún cálculo de piezas y ninguna preparación del embalaje, etc.

Características técnicas y equipación del ANDAMIO ALUMINIO ROLLER:

- Dimensiones: 1,60×0,80 m.
- Plataforma de trabajo: 1,40×0,60 m.
- Peso: 8,5 Kg.
- Capacidad máxima: 200 Kg/m² (2 personas).
- Garantía de fabricación: 5 años.
- Certificado por el laboratorio politécnico de Milán.
- Cumple la norma Europea **UNI EN1004**

EQUIPAMIENTO DEL ANDAMIO ALUMINIO ROLLER:

Módulo A: 2 marcos base plegable de 1,96 m, plataforma con estructura de aluminio y tablero multisustrato con trampilla y gancho antiviento: 1,40×0,60 m (8,77 Kg), 4 ruedas de nylon con freno de diámetro 125 mm.

Módulo B: 2 marcos terminales de 1,50 m, 1 horizontal, 2 barandillas y 2 diagonales.

Módulo C: 2 marcos intermedios de 1,50 m, zócalo, 4 estabilizadores, 2 barandillas y 2 diagonales.

Módulo D: 2 marcos intermedios de 2,10 m, 1 plataforma, 2 barandillas y 2 diagonales

ROLLER	ANDAMIO MÓVIL DE ALEACIÓN DE ALUMINIO					HD1004
MÓDULOS	Altura plataforma (m)	Altura total (m)	Altura trabajo (m)	Estabilizador	Plataforma	Peso (Kg)
A	0,96	1,96	2,96	NO	1	28
A+B	2,50	3,50	4,50	NO	1	41
A+B+C	4,00	5,00	6,00	SI	1	72
A+B+C+D	6,10*	7,10*	8,10*	SI	2	104

El módulo A incluye 4 ruedas con freno.

En la composición A+B la norma española obliga a colocar rodapiés y doble barandilla de seguridad (Piezas opcionales)

* La Norma Europea obliga al uso de 2 zaborras (contrapesos) para altura total de 7,10 m (Piezas opcionales).

El andamio aluminio Roller de apertura rápida y anclajes automáticos está compuesto de pocos componentes. El Roller es de fácil montaje y transporte. Fabricado y certificado conforme a la Norma Europea EN1004.

Andamio de aluminio tubular de Ø 42 mm. Base plegable de apertura rápida. Peldaños estriados antideslizantes soldados a los marcos. Acceso por el interior usando los peldaños de los marcos como escalera vertical de acceso. Gracias a sus ganchos de posicionamiento rápido, se monta sin necesidad de herramientas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Módulo A cerrado: 1,60 x 0,80 m

Dimensiones plataforma: 1,40 x 0,60 m

Peso plataforma completa: 13,70 kg

Capacidad: 200 kg/m²

Distancia entre peldaños: 30 cm

Ruedas con freno: Ø125 mm

No permite trabajo en desnivel



Ganchos de posicionamiento rápido



Ruedas pivotantes con freno Ø125 mm



Base plegable: 1,60 x 0,80 m

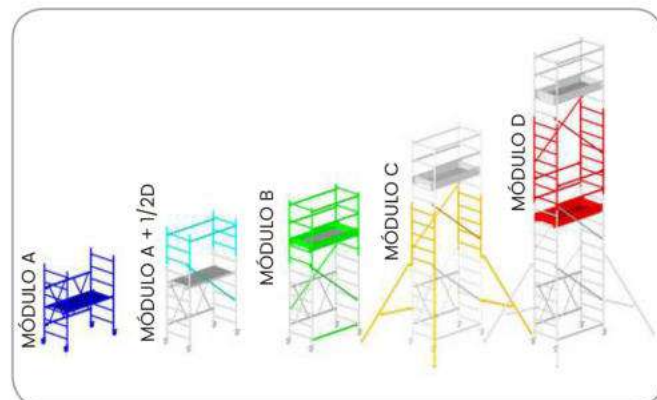
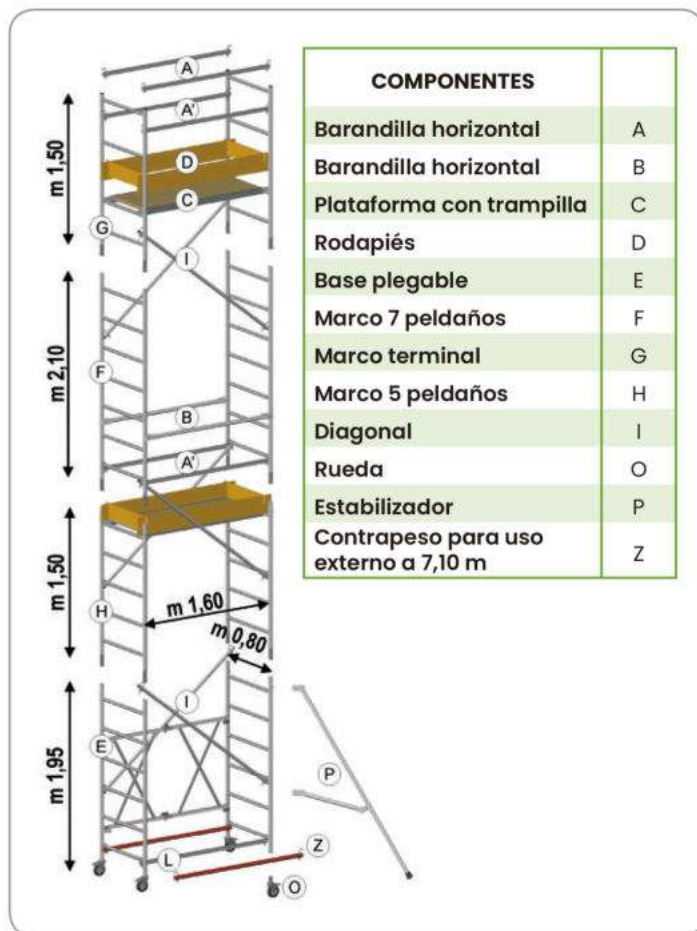


La base plegable se abre en sólo un movimiento



ROLLER A+B: 3,50 m

A+B+C+D



Módulo A: base plegable (6 peldaños) equipado con 4 ruedas pivotantes con freno Ø125 mm, 1 plataforma con trampilla

½ Módulo D*: 2 marcos intermedios (3 peldaños) y los siguientes accesorios:

Si A+½D: añadir 2 horizontales y 1 diagonal

Si A+B+½D: añadir 1 diagonal

Si A+B+C+½D: añadir 1 plataforma completa (con rodapiés) y 4 horizontales

Módulo B: 2 marcos terminales (4 peldaños), 2 diagonales, 5 horizontales, 1 set de rodapiés

Módulo C: 2 marcos intermedios (5 peldaños), 2 diagonales, 4 estabilizadores

Módulo D: 2 marcos intermedios (7 peldaños), 2 diagonales, 4 horizontales, 1 plataforma con trampilla, 1 set de rodapiés

ROLER	Altura (m)	Peso (kg)
ROLERA - MÓDULO A plegable	1,96	28,00
ROLERB - MÓDULO B	1,50	13,00
ROLERC - MÓDULO C	1,50	30,50
ROLERD - MÓDULO D	2,10	32,00
TMILLS4012A - ½ D CON MÓDULO A	0,90	8,00
TMILLS4012B - ½ D CON MÓDULO A+B	0,90	5,60
TMILLS4012C - ½ D CON MÓDULO A+B+C	0,90	25,50
PIEZAS OPCIONALES Y ACCESORIOS		
TMILLS23 - Horizontales	-	1,20
TMILLS16 - Diagonales	-	1,20
TMILL018 - Plataforma sin rodapié	-	8,90
TMILL027 - Estabilizadores/ud	-	2,80
502 - Ruedas con freno/ud	-	1,00
TMILLZ - Contrapeso/ud	-	11,00
TMILL015 - Juego de rodapiés	-	7,4

Altura plataforma (m)	Altura total (m)	Altura trabajo (m)	Módulos	Referencias	Base	Plataforma	Kg
0,96	1,96	2,96	A	ROLERA	NO	1	28,00
1,56	2,86	3,56	A+½D*	ROLERA + TMILLS4012A	NO*	1	45,40
2,46	3,46	4,46	A+B*	ROLERA+ ROLERB	NO*	1	41,00
3,36	4,36	5,36	A+B+½D*	ROLERA+ ROLERB+TMILLS4012B	NO*	1	46,40
3,96	4,96	5,96	A+B+C	ROLERA+ROLERB+ROLERC	SI	1	72,00
4,86	5,86	6,86	A+B+C+½D	ROLERA+ROLERB+ROLERC+ TMILLS4012C	SI	2	103,50
6,06	7,06	8,06	A+B+C+D	ROLERA+ROLERB+ROLERC+ROLERD	SI	2	104,00

*Para alturas superiores a 1,70 m, es obligatorio el anclaje a la pared o añadir estabilizadores de serie no incluidos (Composiciones A+½D/ A+B / A+B+½D). Ver accesorios.

Para alturas de más de 7,10 m en uso externo, la norma obliga al uso de 2 contrapesos. Ver accesorios