

Andamio

ÜBERlink[®]

MULTIPROPÓSITO

“Los andamios Multipropósito en aluminio son una solución práctica y compacta”

Descripción del **Producto**

Son fabricados con materiales de ingeniería tales como aluminio estructural y polímeros de alto desempeño.

Ventajas y **Beneficios**

- Livianos
- Fácil de transportar
- Rápidos de armar
- Prácticos
- No se oxidan
- Ahorro de tiempo y dinero

Áreas de **Trabajo**

- Montajes en eventos
- Instalaciones de avisos publicitarios
- Cámaras de seguridad
- Instalaciones eléctricas
- Trabajos en ambientes corrosivos y de la industria alimentaria
- Acabados de pintura y drywall



Material: Aluminio estructural
Capacidad de carga: 600 Kg

Normas **Técnicas**

Cumple con las normas técnicas colombianas NTC 1641 y NTC 1642, y con la Resolución 4272 de 2021 del Ministerio del Trabajo, la cual establece el reglamento de seguridad para la protección contra caídas en trabajos en alturas.

Especificaciones Técnicas

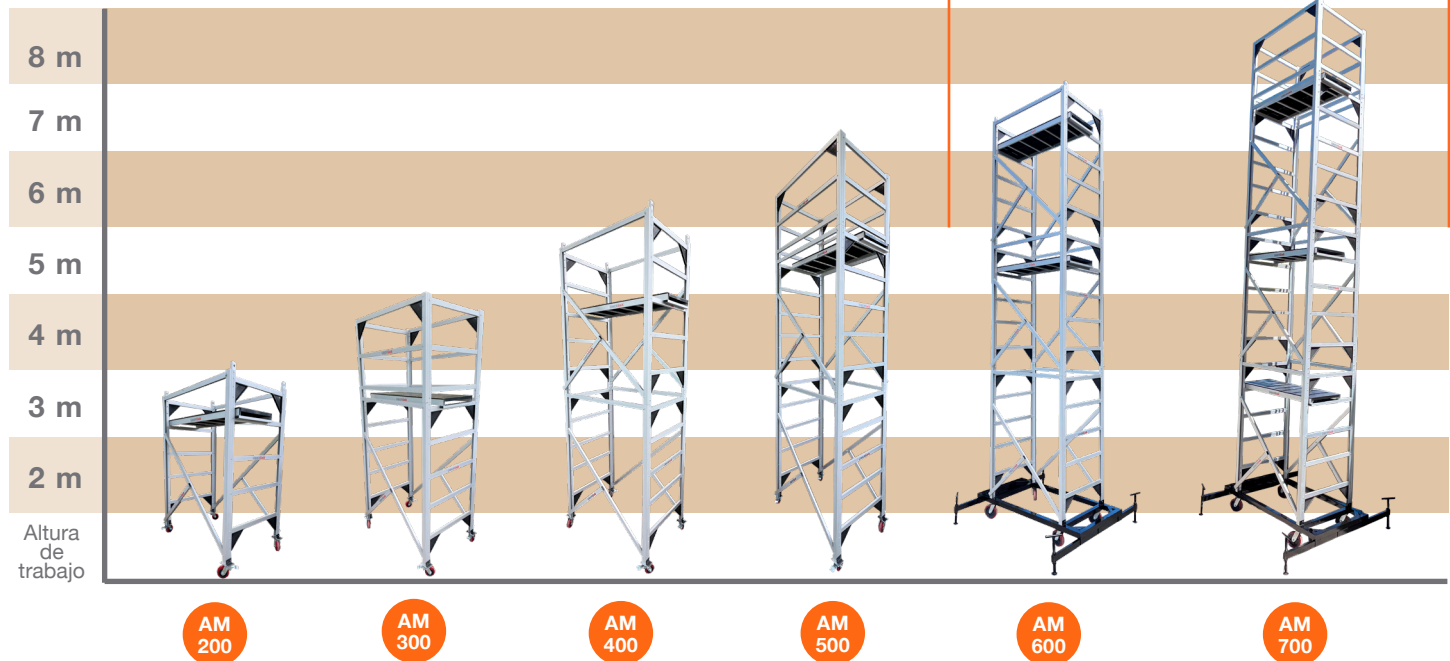
Andamio

Multipropósito

Alturas de trabajo

Diferentes configuraciones según la altura de trabajo requerida

Base Estabilizadora **Obligatoria**
a partir de 3 secciones de
Andamio Multipropósito



ALTURAS DE TRABAJO POR REFERENCIA CON SUS RESPECTIVOS COMPONENTES

REFERENCIAS	ALTURA ANDAMIO		ALTURA DE TRABAJO		PESO	
	m	ft in	m	ft in	kg	lb
AM200	2,20	7' 2"	3,20	10' 6"	45	99
AM300	3,03	9' 11"	4,03	13' 2"	55	121
AM400	4,15	13' 7"	5,15	16' 11"	71	157
AM500	5,07	16' 8"	6,07	19' 11"	81	179
AM600	6,18	20' 3"	7,18	23' 6"	136	300
AM700	7,10	23' 4"	8,10	26' 7"	155	342

REFERENCIAS	COMPONENTES POR REFERENCIA				
	Sección de Andamio	Plataformas	Ruedas	Juego de Barandas	Base Estabilizadora
AM200	1	1	SI	NO	NO
AM300	1	1	SI	1	NO
AM400	2	1	SI	NO	NO
AM500	2	1	SI	1	NO
AM600	3	2	NO	NO	SI
AM700	3	3	NO	1	SI

Especificaciones Técnicas

Andamio

Multipropósito

Estructura en aluminio reforzado en sus nodos con partes en polipropileno y tornillos de 1/4" y 5/16".



Dimensiones sección de andamio

- Material: Aluminio Estructural
- Largo: 1,5 m
- Ancho: 1 m
- Alto: 1,95 m
- Peso total: 26 Kg
- Capacidad de carga: 600 Kg

Complementos

COMPONENTES	DESCRIPCIÓN	MEDIDAS (m)	PESO (Kg)
Sección Andamio	Estructura en aluminio reforzado en sus nodos con partes en polipropileno y tornillos de 1/4". Cuenta con crucetas plegables que se guardan dentro de los marcos del andamio. Capacidad de carga 600 Kg.	1,50 de largo x 1 de ancho x 1,95 de alto	26
Plataforma	Estructura en aluminio con placas de polipropileno reforzada con tubos en aluminio. Uniones con remaches y tornillos de 1/4". Capacidad de carga 300 Kg.	1,5 de largo x 0,6 de ancho x 0,1 de alto	7,5
Barandas	Juego de barandas de seguridad de 1 m de alto en aluminio estructural con tres parales y uniones por pernos, 4 piezas. Capacidad de carga 120 Kg.	1,5 de largo x 1 de ancho x 1 de alto	18
Juegos de ruedas	Juego de 4 ruedas con freno de 5". Capacidad de carga 250 Kg cada una.	0,1 de largo x 0,15 de ancho x 0,17 de alto	10
Base Estabilizadora	Base niveladora en acero con 4 ruedas de 5" y 4 tornillos niveladores. Capacidad de carga de 1000 Kg.	1,80 de largo x 1,50 de ancho x 0,40 de alto	48

Complementos en **Aluminio**

Complementos diseñados para el andamio Überlink. Al igual que la sección de andamio en aluminio, son ligeros, seguros y funcionales.

Andamio

Multipropósito

- Sección de Andamio
- Plataforma
- Barandas
- Juego de ruedas
- Base Estabilizadora

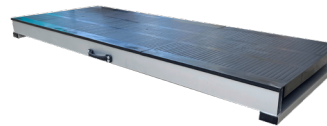
1. Sección de Andamio



Estructura en aluminio reforzado en sus nodos con partes en polipropileno y tornillos de 1/4" y 5/16". Se compone de 2 marcos con crucetas plegables.

**Capacidad de carga
600 Kg.**

3. Plataforma



Estructura en aluminio con placas de polipropileno reforzada con tubos en aluminio. Uniones con remaches y tornillos de 1/4".

**Capacidad de carga
300 Kg.**

Medidas (m)	Peso (Kg)
1,5 de largo x 1 de ancho x 1,95 de alto	26

Medidas (m)	Peso (Kg)
1,5 de largo x 0,6 de ancho x 0,1 de alto	7,5

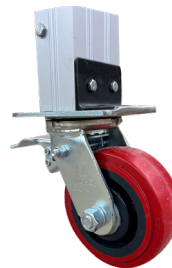
4. Barandas



Juego de barandas de seguridad de 1 m de alto en aluminio estructural con tres parales y uniones por pernos, 4 piezas.

**Capacidad de carga
120 Kg.**

5. Juego de Ruedas



Juego de 4 ruedas con freno de 5".

**Capacidad de carga
250 Kg cada una.**

Medidas (m)	Peso (Kg)
1,5 de largo x 1 de ancho x 1 de alto	18

Medidas (m)	Peso (Kg)
0,1 de largo x 0,17 de alto x 0,15 de ancho	10

Especificaciones Técnicas

Andamio

Multipropósito

Base Estabilizadora

Fabricada en acero al carbono con pintura electrostática



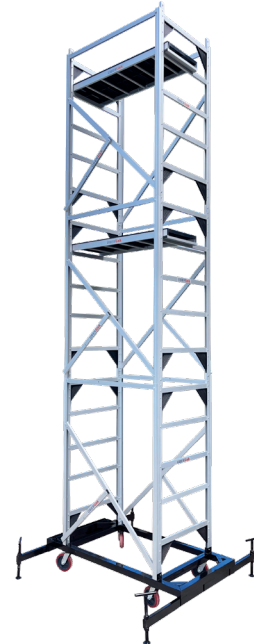
Platina para asegurar la primera sección de andamio.

Ensamblajes con perno y tuerca.

Tornillo nivelador de 1 1/4" para ajustar altura hasta 18 cm.



Ruedas de 5" con freno.



USO OBLIGATORIO *a partir de 3 secciones

4 partes ensamblables



Capacidad de carga 1000 Kg

Especificaciones Técnicas

Andamio

Multipropósito

Ensamble con crucetas plegables

Súper compacto y fácil de almacenar

1 sección = 2 Marcos de Andamio Multipropósito plegados



Tiene 3 perfiles plegables que se guardan al interior y al exterior del marco

Cruceta superior horizontal plegable

