

Andamio en Aluminio

ÜBERlink®

“Los andamios Überlink en aluminio están diseñados para trabajos livianos y de rápida ejecución”

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 la resolución 4272 de 2021 emitida por el ministerio de trabajo, que establece el reglamento de seguridad para protección contra caídas en trabajo en alturas.

Especificaciones Técnicas



Andamio en
Aluminio

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: 2 m
- Ancho: 1,25 m
- Alto: 1,5 m
- Peso total: 22 Kg
- Capacidad de carga: 600 Kg

Cumple con la resolución 4272 de 2021 emitida por el ministerio de trabajo, que establece el reglamento de seguridad para protección contra caídas en trabajo en alturas.

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" y 5/16". (Incluye 2 crucetas). Capacidad de carga 600 Kg.	2 de largo x 1,25 de ancho x 1,5 de alto	22
Escalera Interna	Estructura en aluminio de 8 pasos de polipropileno reforzada con tubos de 1", Angulo de 1" x 1/8" en acero y tornillos de acero de 1/4". Capacidad de carga 128 Kg.	2,56 de largo x 0,45 de ancho x 0,08 de alto	7
Plataforma	Estructura en aluminio con placas de polipropileno reforzada con tubos en aluminio. Uniones con remaches y tornillos de 1/4". Capacidad de carga permisible 300 Kg.	2 de largo x 0,6 de ancho x 0,1 de alto	10
Barandas	Baranda de seguridad en tubular de aluminio con tres parales y uniones por pernos. Capacidad de carga 120 Kg.	1,78 de largo x 0,1 de ancho x 1,05 de alto	3
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 0,22 de alto	14

Complementos en Aluminio

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

Andamio en Aluminio

- Sección de Andamio
- Escalera interna
- Plataforma
- Barandas
- Juego de ruedas
- Base Estabilizadora
- Niveladores

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 y 2 crucetas.

Capacidad de carga 600 Kg.

2. Escalera Interna



Estructura en aluminio de 8 pasos de polipropileno reforzada con tubos de 1", Angulo de 1" x 1/8" en acero y tornillos de acero de 1/4".

Capacidad de carga 128 Kg.

Medidas (m)

2 de largo x 1,25 de ancho x 1,5 de alto

Peso (Kg)

22

Medidas (m)

2,56 de largo x 0,45 de ancho x 0,08 de alto

Peso (Kg)

7

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 permisible 300 Kg.

4. Barandas



Baranda de seguridad en tubular de aluminio con tres paralelas y uniones por pernos.

Capacidad de carga 120 Kg.

Medidas (m)

2 de largo x 0,6 de ancho x 0,1 de alto

Peso (Kg)

10

Medidas (m)

1,78 de largo x 0,1 de ancho x 1,05 de alto

Peso (Kg)

3

Complementos en **Acero**Andamio en **Aluminio**

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

- Sección de Andamio
- Escalera interna
- Plataforma
- Barandas
- Juego de ruedas
- Base Estabilizadora
- Niveladores

5. Juego de Ruedas

Juego de 4 ruedas con freno de 5".

Capacidad de carga 250 Kg cada una.

Medidas (m)	Peso (Kg)
0,1 de largo x 0,22 de alto x 0,15 de ancho	14

6. Base Estabilizadora

Base niveladora en acero con 4 ruedas de 8" y 4 brazos extensibles con 8 tornillos niveladores (4 extensibles).

Capacidad de carga 1.000 Kg.

Medidas (m)	Peso (Kg)
1,96 de largo x 1,26 de ancho x 0,25 de alto.	40

7. Niveladores

Nivelador en acero y tornillo de 14 cm, con extensión de 107.5 cm con una distancia máxima a nivelar de 30 cm.
Alto cerrado 91.5 cm
Alto extendido 121.5 cm

Capacidad de carga 250 Kg cada uno.

Medidas (m)	Peso (Kg)
0,17 de largo x 0,12 de ancho x 1,215 de alto total	7,3

Explora todas las configuraciones de andamios para cada altura y necesidad en www.uberlink.co