

Andamio EN1004 de aluminio TA-FL



Referencia: KITA05PFL
EAN-13: 8013186210073
Marca: Gierre

Contenido: Extensión 3

- Clase de carga 3 conforme a UNE-EN 1004-1:2021 (2,0 kN/m²).
- Altura máxima de plataforma hasta 6,40 m en configuraciones certificadas.
- Uso autorizado tanto en interior como en exterior de edificios.
- Acceso interior mediante plataforma con trampilla y estructura integrada tipo escalera.
- Sistema modular configurable según altura y necesidades del trabajo.

Descripción general

La **torre móvil profesional de aluminio** es un andamio sobre ruedas diseñado para trabajos profesionales de mantenimiento, acabado y operaciones similares en altura, conforme a los requisitos de las **Normas Técnicas UNE-EN 1004-1:2021 y UNE-EN 1004-2:2022**.

Está fabricada en aluminio, lo que facilita su manipulación, montaje y desplazamiento, manteniendo una elevada rigidez estructural. La torre se clasifica como Clase 3, con una **capacidad de carga del plano de trabajo de 2,0 kN/m²**, lo que la hace adecuada para uso profesional en industria, construcción y mantenimiento.

El acceso a los planos de trabajo se realiza exclusivamente desde el interior, a través de la plataforma con trampilla, utilizando la estructura lateral como escalera. La torre solo se considera conforme a la normativa cuando se configura exactamente según las configuraciones certificadas EN 1004 indicadas por el fabricante.

Características técnicas:

- Normativa: UNE-EN 1004-1:2021 y UNE-EN 1004-2:2022
- Clase de carga: Clase 3 – 2,0 kN/m²
- Carga total máxima admisible: 168 kg
- Uso: interior y exterior de edificios (según configuración)
- Acceso: interior mediante trampilla y estructura integrada
- Dimensiones de la plataforma de trabajo: 1,35 × 0,62 m
- Protecciones laterales: barandillas perimetrales completas según EN 1004
- Estabilización: mediante estabilizadores según altura configurada
- Desplazamiento: manual, con ruedas dotadas de sistema de frenado
- Con sistema exclusivo de montaje rápido "**Fast & lock**":

Aplicaciones o usos recomendados:

- Trabajos de mantenimiento industrial y técnico.
- Operaciones de acabado en obra y rehabilitación.
- Instalaciones, revisiones y trabajos puntuales en altura.
- Uso profesional en interiores y exteriores conforme a configuración certificada.

NOTA ACLARATORIA 1: La **ALTURA MÁXIMA DE TRABAJO** se calcula simulando el alcance que puede tener una persona de 170 cm con el brazo estirado desde la posición más elevada a la que, por normativa, se puede posicionar la plataforma de trabajo, es decir sumando unos 2 metros a la altura máxima de la plataforma.

NOTA ACLARATORIA 2: Las extensiones sólo se pueden utilizar con la base y las extensiones previas en cada caso.

Características

Contenido	Extensión 3
Alto (cm)	-
Altura máx. de trabajo (cm)	-
Altura máx. de la plataforma (cm)	-
Perfil (mm)	73x25
Carga máx. (kg)	170
Huella (cm)	-
Medidas de la plataforma (cm)	135x62 (x1)

Acabados

Material	Aluminio
----------	----------

Certificaciones

Garantía	10
Certificación	EN1004

Dimensiones

Peso artículo (kg)	27,00
Largo artículo (cm)	-
Ancho artículo (cm)	-
Alto artículo (cm)	180

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: peso (kg)	27,00
Producto empaquetado: largo (cm)	194,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	69,00
Producto empaquetado: alto (cm)	20,00
Presentación	Retractilado plástico

Clasificación

AECOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / CONSTRUCCIÓN / ÚTILES DE CONSTRUCCION / ANDAMIOS (08010405)
-------	---

Enlaces

pdf	Certificado EN 1004 Andamios Gierre TA1800FL-TA2100FL
pdf	Manual Instrucciones Andamios Gierre TA-FL (IT-EN-FR-ES).pdf
video	Vídeo Andamio Gierre TA-FL ligero EN1004