

EUROTECH

Andamio profesional de acero

NEW !



El andamio EuroTech está fabricado en acero FE360 galvanizado electrolíticamente contra el óxido. Ofrece gran seguridad laboral y facilidad de montaje. Los marcos que tienen una distancia entre peldaños estriados de 30 cm permiten subir y bajar al operario por dentro del andamio. Entrada cómoda para el trabajador al interior del andamio. Las crucetas de la base son idénticas a las de cada módulo (menos piezas y más sencillo de montar).

Fabricado con las nuevas Normas Europeas UNEEN1004-1.2:2021.

Características técnicas

- ALTURAS MÓDULOS: de 1,90 m a 12,40 m.
- DIMENSIONES: 2,00 x 1,20 m.
- CAPACIDAD MÁXIMA: 200 kg / m² (2 personas).
- MONTANTES en tubo redondo de acero Ø 45 mm.
- KIT: cada andamio está equipado con un manual y etiquetas de instrucciones.
- El manual contiene el certificado del fabricante.
- Todos los componentes están marcados con el año de fabricación y el logotipo de Svelt.
- Acceso por el interior por los propios marcos con peldaños estriados con distancia entre peldaños 30 cm.

REF.		KG
TTECH150	Cuerpo o módulo de 5 peldaños con 1,50 m de altura	30
TTECH130	Cuerpo o módulo de 3 peldaños con 0,90 m de altura	21
TTECH100	Protección terminal (2 barandillas altas acero + 2 aluminio)	8,50
TTECH1P2	Base completa con 4 ruedas con freno Ø 200 mm, 6 crucetas, 2 marcos de 5 peldaños y 4 niveladores	
AEUROTECHSTAFFA	x 4 ud estabilizadores obligatorios	



Base con estabilizador extraíble para pegar el andamio a la fachada y convertirlo en torre de acceso a cubierta.

Este andamio adopta el sistema de montaje de las barandillas ALT (a través de la trampilla) según UNE EN1004 1.2

- NORMA EUROPEA UNE EN1004 1.2
- Distancia del suelo a la primera plataforma < 3,40 m.
 - Distancia entre plataformas sucesivas < 2,25 m.
 - Plataformas añadidas módulo P para facilitar el montaje y el desmontaje.

NEW !



Montaje por dos personas a través de la trampilla.

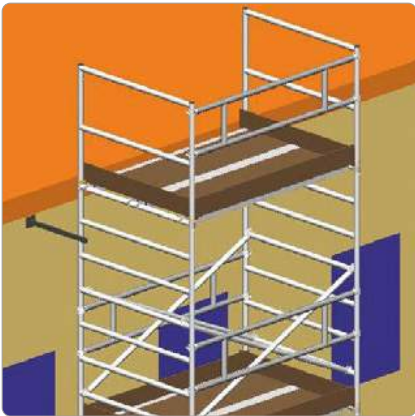
Nuevo diseño de doble plataforma con trampilla para montaje de andamio por 2 personas con sistema ALT (A través de la trampilla) y poder colocar la protección colectiva (barandillas laterales) antes de pisar en la plataforma, según la nueva Norma Europea UNEEN1004.1.2.

El chasis de aluminio y acero barnizado permite fijar la plataforma de madera antideslizante y resistente a los agentes atmosféricos, 4 tablas perimetrales (2 largas y 2 cortas) que se enganchan perfectamente para delimitar la superficie de trabajo.

La apertura de las trampillas es lateral y tiene un cierre automático por inercia.

Nuevo sistema de apertura/cierre de la trampilla con cerrojo que impide que se abra durante el transporte.

Nuevo gancho antiviento posicionado cerca de la trampilla más cómodo de activar.



Kit desembarco en altura.

ACCESORIOS			
REF.		Dimensiones (m)	KG
TTECH110	Kit de 2 plataformas de acero y madera con trampilla y zócalo	2,04 x 1,00	36,4
TTECH111	Plataforma de paso de acero con 2 trampillas sin zócalos	2,04 x 1,00	28,8
587E/A	Juego de zócalos de madera (2 largas + 2 cortas)		7
TTECH1056*	Media plataforma de base acero / madera	1,00 x 0,56	12,5
TTECH1501	Marco abierto de entrada (opcional)		18
AEUROTECHPARAPETT	4 barandillas obligatorias por cada nivel de trabajo		
AEUROTECHSTAFFA	Estabilizador		
AEUROTECHCOPERTUR	Kit desembarco en altura (RD2177/2004 Torre de Acceso)		

* Obligatorio para alturas de suelo de 3,51 / 5,61 / 7,71 / 9,81 / 11,91 m.
Para quitar los travesaños donde se trabaja o para aterrizar en tejados se debe anclar el andamio a la fachada 2 anclajes cada 4 m de altura.



Anclaje rápido a pared obligatorio en caso de no usar los estabilizadores.
BAJO PEDIDO
ANC000



Base con estabilizadores e inicio andamio.

			  			
Altura plataf.(m)	Altura Total (m)	Altura de trabajo (m)	Nº módulos de 1,50m	Plataforma Terminal + Intermedias	Barand.	REF.
0,81	1,90	2,81	1	1	4	AEUROTECHC190
2,31	3,40	4,31	2	1	4	AEUROTECHC340
3,81	4,90	5,81	3	1+1	8	AEUROTECHC490
5,31	6,40	7,31	4	1+1	8	AEUROTECHC640
6,81	7,90	8,81	5	1+2	12	AEUROTECHC790
8,31	9,40	10,31	6	1+3	16	AEUROTECHC940
9,51	10,60	11,51	7	1+3	16	AEUROTECHC1060
11,31	12,40	13,31	8	1+4	20	AEUROTECHC1240

*En esta tabla son todos módulos de 1,50 m. Pueden generarse alturas intermedias con módulos de 0,90 m.

EUROMEDIO

Andamio profesional de acero



La torre móvil de acero EUROMEDIO está fabricada en acero zincado electrolíticamente FE360 contra la corrosión. Es un equipo de trabajo en altura con protección colectiva ideal para construcción como torre de encofrado. Ofrece seguridad en el trabajo temporal en altura y facilidad de montaje sin herramientas.

Los marcos laterales con peldaños estriados antideslizantes con distancia 30 cm permiten un acceso cómodo interior sin usar escaleras interiores. Las 4 ruedas con freno certificadas ofrecen estabilidad y movimiento.

Características técnicas

- ALTURA desde 1,90 a 7,60 m.
- DIMENSIONES: 1,60 x 0,80 m².
- CAPACIDAD MÁXIMA 200 kg / m² (incluidas 2 personas).
- Módulo de 1,50 m altura y peso 24 kg.
- Montantes de tubo redondo de Ø 38 mm.
- Cada andamio va provisto de PMUD del fabricante.
- Todos los componentes llevan marcado logo y año de fabricación.

COMPONENTES	
REF.	
TEUROMED030	Módulo de 1,50 m
TEUROMED000	4 Barandillas terminales dobles rojas
TEUROMED010EN	Base compuesta de 4 ruedas con freno de Ø 150 mm, 4 niveladores y chasis de acero de 40 cm de altura
TEUROMED020	Estabilizador
TEUROMED045	Plataforma de acero / madera con trampilla 1,60 x 0,65 m – 25 kg
TEUROMED065EN	Barandilla obligatoria (necesarias 4 ud / plataforma de trabajo)



BAJO PEDIDO

Anclajes a pared, para convertir la torre móvil EUROMEDIO en una torre de acceso a cubierta, se colocan 2 cada 4 m.

ANC000

Kit salida libre frontal (R.D. 2177/2004) ver manual específico del fabricante.

AEUROMEDCOPERTURE

Este andamio adopta el sistema de montaje de las barandillas ALT (a través de la trampilla) según UNE EN1004 1.2

NORMA EUROPEA UNE EN1004 1.2

- Distancia del suelo a la primera plataforma < 3,40 m.
- Distancia entre plataformas sucesivas < 2,25 m.
- Plataformas añadidas módulo P para facilitar el montaje y el desmontaje.



Kit salida libre frontal.



Andamio anclado a pared.

						
Altura plataf.(m)	Altura Total (m)	Altura de trabajo (m)	Nº de cuerpos de 1,50 m	Plataforma + Intermedias	Estabilizador 1 diagonal antitorción TDMED900	REF.
0,90	1,90	2,90	1	1	-	AEUROMEDCS190
2,10	3,10	4,10	1	1	-	AEUROMEDCS310
3,60	4,60	5,60	2	1	4	AEUROMEDCS460
5,10	6,10	7,10	3	2	4/1	AEUROMEDCS610
6,60	7,60	8,60		2	4/1	AEUROMEDCS760

INFORMACIÓN PARA EL USUARIO

Etiquetado y plan de montaje, uso y desmontaje Incluido en todos nuestros andamios.



Altura máxima
norma italiana
Altura máxima
norma europea

CAPACIDAD DE CARGA

La clase de carga se refiere a la capacidad que se aplicará sobre la plataforma de trabajo y puede ser:

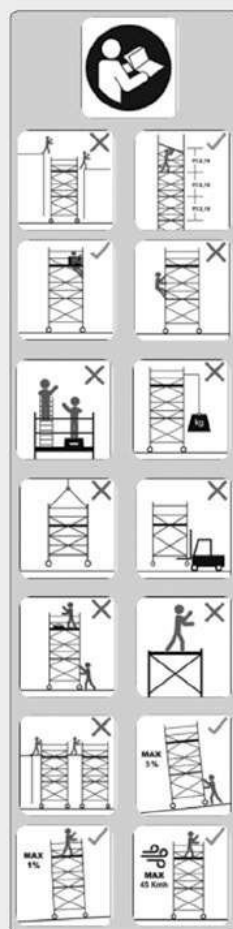
- Clase 2. Debe superar 1,50N/m2 de carga uniformemente distribuida.
- Clase 3. Debe superar 2,00 Nm2 de carga uniformemente distribuida.

Para los pequeños andamios sobre 2 ruedas conformes a UNI11764:2019 la carga máxima permitida es 150 kg. Es obligatorio que el fabricante lo indique en fichas técnicas, manuales de uso y sobre el propio andamio.

ACCESSO

La clase de acceso la norma UNE EN1004-1:2021 permite 4 tipos de acceso a una torre móvil, siendo todos ellos por el interior de la torre móvil.

Tipo de acceso A: escalera tipo rampa
 Tipo de acceso B: escalera peldaño ancho
 Tipo de acceso C: escalera inclinada de peldaño estrecho
 Tipo de acceso D: Escalera vertical antideslizante integrada en los propios marcos del andamio.



**PLAN DE MONTAJE,
USO Y DESMONTAJE.**

Toda esta información es fundamental aportarla con este equipo de trabajo temporal en altura y está legislado en La ley 31/1995 y RD2177/2004 además del Convenio General de la Construcción.

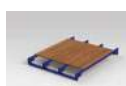
El fabricante debe presentar con cada andamio y estar disponible en el lugar de uso, por escrito y en el idioma del país de uso el PMUD equivalente en el caso de torre móvil de configuración tipo reconocida al Manual de instrucciones del fabricante.

**INFORMACIÓN
COMPLETA EN:**

Artículo: Torres móviles
certificadas y andamios
pequeños uso profesional.

Carmen Álvarez Amor.
Gerente Calidad y PRL en SVELT Spain

REPUESTOS EUROTECH / EUROMEDIO

EUROTECH			EUROMEDIUM		
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COMPONENTE	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COMPONENTE
AEUROTECH 001	Barandilla final roja		TDMED001	Barandilla final roja	
TTECH1520	Marco terminal rojo		TDMED002	Marco terminal rojo	
AEUROTECH PARAPETT	Barandilla Intermedia EN1004		TDMED003	Cruceta terminal roja	
AEUROTECH 000	Horizontal		TEUROMED 065EN	Barandilla intermedia EN1004	
TTECH1500	Marco de 5 peldaños		TDMED505	Horizontal	
TTECH1503	Marco de 3 peldaños		TEUROMED500	Marco	
TTECH1511 TTECH1510	Cruceta para marco de 3, cruceta para marco de 5 y cruceta de base		TDMED510	Cruceta / Diagonal	
AEUROTECH STAFFA	Estabilizador EN1004		TEUROMED020 TEUROMED020M	Estabilizador Estabilizador uso externo EN1004	
420 905 327	Abrazadera Ø 38 Abrazadera Ø 45 Palomilla de abrazadera Ø 38 mm		420 328 327	Abrazadera de Ø 38 mm Tornillo Palomilla de abrazadera Ø 38 mm	
328	Tornillo		TDMED509	Cruceta de la base azul	
TTECH1545	Elemento de base con ruedas		TDMED507 TDMED900	Diagonal de base Diagonal antitorsión	
TTECH1014	Niveladores del lado derecho		428 TPROF016	Tope para husillo nivelador Nivelador para la base completa	
TTECH1015	Niveladores del lado izquierdo		TDMED504EN	Elemento de base con ruedas con freno	
TTECH1056	Plataforma de base		AEUROMED RUOTAF	Rueda Ø 150 mm con freno	
TTECH1501	Marco de paso		TDMED047	Plataforma con trampilla	
AEUROTECH 002	Rueda Ø 200 mm con freno		TDMED046	Plataforma sin trampilla	
TTECH1055	Plataforma con trampilla		TDMED085	Plataforma aluminio con trampilla	
TTECH1054	Plataforma sin trampilla		TDMED084	Plataforma aluminio sin trampilla	
TTECH1085	Plataforma aluminio con trampilla		592E 593E 592E/A	Rodapié largo de contrachapado Rodapié corto de contrachapado Kit completo de rodapiés	
TTECH1084	Plataforma aluminio sin trampilla				
586E 587E 587E/A	Rodapié largo de contrachapado Rodapié corto de contrachapado Kit completo de rodapiés				