SERIE MILLENIUM

ANDAMIOS DE ALEACIÓN LIGERA EN ALUMINIO



MILLENIUM AUTOMÁTICO alcanza una altura máxima de 6.18 m - Altura de trabajo de 7.18 m (MÓDULOS A+B+C) Dimensiones en la base 1.70x1.30 m









Millenium automático está homologado según la normativa europea UNIEN1004

Classe 3: capacidad 200 kg/m²

La serie MILLENIUM consta de una versión Standard y una especial AUTOMÁTICA con gancho rápido certificada según la norma europea EN1004. Los peldaños y las barandillas de la serie Millenium han sido reforzadas y la estructura resulta ahora más robusta. Constituido por módulos de 2.10 m y de 0.90 m para una altura máxima de trabajo de 10.18 m. Se puede usar sin necesidad de anclaje a pared hasta 8.00 m de altura de trabajo para el andamio Automático. Para otras alturas Svelt obliga siempre al anclaje a pared. Es un andamio ideal para labores de pintura y mantenimiento que está construido en una ligerísima aleación de aluminio tubular de 42 mm de diámetro con peldaños estriados antideslizantes. Está formado por poquísimas piezas y es extremadamente ligero y fácil de montar en pocos minutos y sin necesidad de herramientas. Es inatacable a la corrosión y está garantizado por 5 años. Todos los componentes están marcados con el logo del fabricante y el año de fabricación como requiere la normativa europea.





El módulo A del andamio Millenium mide 1.95m de alto con una altura máxima de trabajo de 3.0 m pasa a través de puertas Standard y puede ser usado en desnivel sobre escaleras. Dimensiones 1.60x0.80m





m 6,18

m 4,08

m 1,95

Millenium 1.95 m (Módulo A) utilizando sólo 8 componentes (31 kg) en pocos minutos se monta el módulo base de Millenium que mide 1.95 m y pasa a través de puertas Standard, mide 1.60x0.80 y tiene altura de trabajo de 3.00 m



Millenium 4.08 m (Módulo A+B) Si añadimos un módulo Terminal B que incluye una base más larga de 1.70x1.30 m y zócalo para la plataforma, el andamio alcanza una altura de 4.08 m con altura de trabajo 5.0 m y son sólo 21 piezas.



Millenium 6.18 m (Módulos A+B+C) Añadiendo el modulo intermedio C que incluye una plataforma de trabajo intermedia, el andamio se compone de 35 piezas (94.5 kg) y alcanza 6.18 m de altura, con una altura de trabajo de 7.18 m



Millenium puede alcanzar como máximo una altura de 9.18 m

Después de 6.18 m se puede montar el módulo D de 0.90 m o un módulo de 2.10 m. El acceso a la plataforma de trabajo se realiza por el interior del andamio a través de los peldaños estriados que distan 30 cm y según la normativa europea no se necesita utilizar escalera interior. El módulo D se puede montar sobre cualquier otro módulo para obtener una altura intermedia.



BASE permite utilizar el andamio sin necesidad de estabilizadores hasta 4 m de altura. La base más larga de 1.30 m confiere una mayor estabilidad al andamio. Así puede trasladarse de un lugar a otro y permite acercar el andamio completamente a la pared. Lleva incorporado un nivel. Peso de la base completa 9.11 kg



PLATAFORMA DE TRABAJO (1.40X0.60 m)

Ligera y muy resistente, se compone de un chasis de aluminio y plataforma de madera. La plataforma está compuesta de trampilla de paso para el acceso interno por el interior del andamio. Cuatro zócalos completan la plataforma impidiendo la caida de objetos. Un gancho antiviento asegura la plataforma a toda la estructura. Testada según UNIEN1004 (classe 3- 200 kg/m²)Peso de plataforma 8.7 kg – 4 zócalos 5.0 kg



KIT NIVELADOR

La base puede llevar 4 niveladores opcionales regulables cada 5 mm que permiten nivelar el andamio sobre aceras, superficies con desnivel desde 0 a 20 cm (Peso 0.4 kg ud.)





TRAVESAÑOS DE GANCHO con palomilla sirve para enganchar los travesaños a los peldaños y aportan al andamio una gran estabilidad. Apretando la palomilla de los travesaños se ejerce una fuerte tracción para dar rigidez al andamio. El gancho muy largo permite colocar la arandela y la palomilla con el taco en el extremo que hace de tope así evitamos tener que quitarlos con riesgo de perderlos. Bajo petición MILLENUM AUTOMÁTICO con travesaños y barandillas dotadas enganche rápido que permite disminuir el tiempo de montaje. Cada travesaño se coloca con un sencillo movimiento permitiendo disminuir un 30% el tiempo de montaje y desmontaje. Millenium Automático está homologado según la norma europea EN 1004.

RUEDA GIRATORIA CON DOBLE FRENO DE PEDAL de 125 mm de diámetro de máxima calidad en polipropileno y con doble freno. Aseguran una gran estabilidad y facilidad de movimientos aunque el terreno tenga ligeras imperfecciones. Peso 1.9 Kg ud.



Base Automática Opcional

Numero de componentes REDUCIDO Peso de la estructura REDUCIDO Precio del andamio REDUCIDO Productividad y beneficio ENORME!!

Fase de apertura de la base automática



Nota: la base automática no permite el uso en desnivel

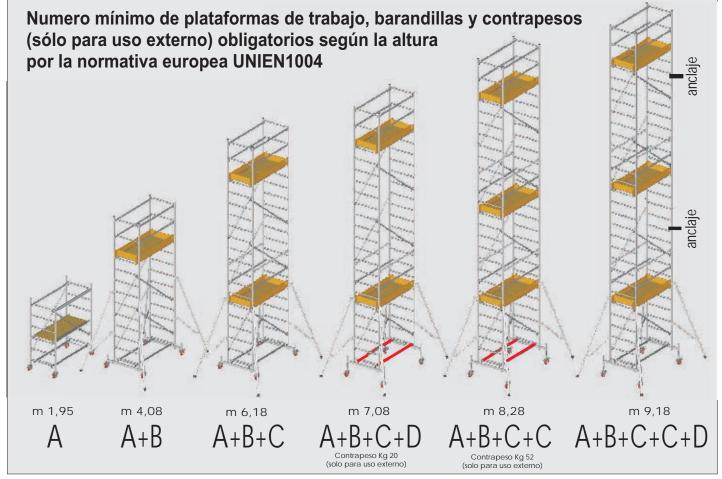
La base automática (1.95 m) es plegable y permite pasar a través de puertas Standard (base cerrada 0.80 x 0.20 m)

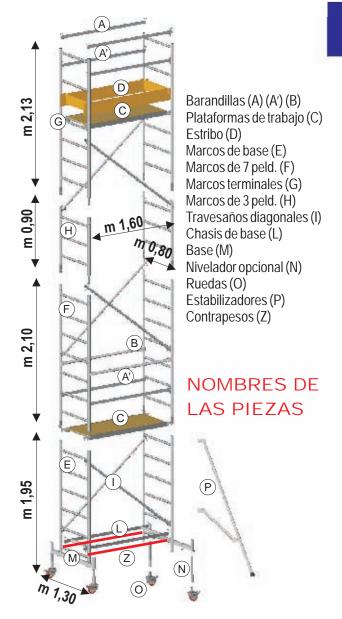
El módulo A de MILLENIUM puede ser con chasis plegable y apertura/cierre rápida. Permite una cómoda apertura hasta 1.95m (altura de trabajo 3.00 m). La apertura y cierre se realizan con 2 articulaciones de aluminio de bloqueo rápido. La plataforma de trabajo completa el andamio. Las piezas Standard del módulo A que se entregan junto con la base automática, se añadirán sólo si la torre está montada a una altura que sobrepasa los 1,95 m



1 - El peldaño con diámetro 35 mm se fija al montante mediante una soldadura certificada. Es un peldaño estriado y antideslizante en toda la superficie para un agarre más fuerte con manos y pies. El peldaño está reforzado con un espesor de 1.75 mm para una mayor resistencia.
2 - Un gancho antiviento asegura cada plataforma al resto de la estructura para evitar movimientos accidentales.







PIEZAS POR MÓDULOS

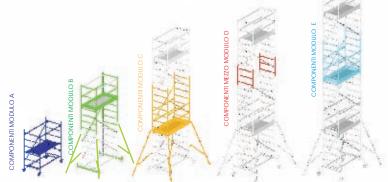
Modulo A: 2 marcos de (6 peld), 1 chasis de base de enganche rápido, 2 travesaños diagonales, 2 barandillas, 4 ruedas giratorias con freno ø 125, 1 plataforma de trabajo con trampilla.

Modulo B: 2 marcos terminales (6 peld), 2 travesaños diagonales, 2 barandillas bajas, 2 bases más largas, 1 kit de zócalos, y (solo para Millenium S) 4 estabilizadores más largos.

Modulo C: 2 marcos intermedios (7 peld), 2 travesaños diagonales, 1 plataforma de trabajo con trampilla y zócalo, 2 barandillas intermedias y 2 barandillas bajaspara la plataforma de trabajo añadida, y (solo para Millenium) 4 estabilizadores standard.

Modulo D: 2 marcos intermedios (3 peld)

Modulo E (solo Millenium): 2 marcos intermedios (7 peld), 2 travesaños diagonales, 1 plataforma de trabajo con trampilla y zócalo, 2 barandillas intermedias y 2 barandillas bajas para la plataforma intermedia.



EMBALAJE

El embalaje del Millenium es muy práctico para los revendedores. Cada módulo está embalado en su paquete. En cada paquete está una hoja con la descripción de la pieza y su posición en la torre. El revendedor tendrá el paquete ya listo para entregar, según el pedido de su cliente, sin hacer ningún cálculo de piezas, ninguna preparación del embalaje etc. En la tienda, el producto, con su hoja de presentación en el paquete, facilita la venta.

		MILLENIUM	MILLENIUM S
Módulos	Altura	Peso	Peso
	m	Kg	Kg
Módulo A	1,95	31,00	32,00
Módulo B	2,13	21,00	35,54
Módulo C	2,10	42,00	32,00
Medio Módulo D	0,90	4,40	4,40
Módulo E	2,10	31,00	-
OPCIONALES		OPCIONALES	OPCIONALES
MODULO A con base automática de apertura/cierre (supl.)	1,95	32,00	32,00
Kit de 4 niveladores	0,20	1,60	1,60
Plataforma de trabajo completa con zócalo	-	13,70	13,70
1Kit de protección (2 barandillas + 2 bajas)	-	6,00	6,00
Travesaño diagonal extra ud.	-	0,80	1,20
Contrapeso Millenium S en norma europea (obligatorio solo para uso extreno) ud.	-	-	11,00

							MILLENIUM		MILLENIUM	S AUTOM ATICOA	NORM A EUROPEA	EN1004 (USO INTERIOR)
	Altur	a m		Plataformas	Base	módulos	4	Peso	módulos	4	anclaje	Peso
plataf	orma to	tal	trabajo	n.			Estabilizadores	Kg		Estabilizadores		Kg
1,0	00 1,	95	3,00	1	no	Α	no	31,00	Α	no	no	32,00
1,8	35 2,	85	3,85	1	no	A+D	no	35,00	A+D	no	no	37,00
3,0	18 4,	80,	5,08	1	si	A+B	no	52,00	A+B	si	no	68,00
3,9	18 4,	98	5,98	1	si	A+B+D	no	56,00	A+B+D	si	no	72,00
5,1	8 6,	18	7,18	2	si	A+B+C	si	94,00	A+B+C	si	no	100,00
6,0	18 7,	80,	8,08	2	si	A+B+C+D	si	98,00	A+B+C+D	si	no	104,00
7,2	28 8,	28	9,28	3	si	A+B+C+E	si	124,00	A+B+C+C	si	no	132,00
8,1	8 9.	18	10.18	3	si	A+B+C+D+E	si	129.00	A+B+C+C+D	si	si	136.00

Para Millenium S Automático según la norma europea para uso externo deben añadirse 2 contrapesos opcionales de 7.08 m (A+B+C+D) y 5 contrapesos de 8,28 m (A+B+C+C)



E-mail: svelt@telecable.es - www.svelt.es