

TORRES DE ANDAMIO ANCHO SIMPLE

NORMAS DE SEGURIDAD



ALKIT**TOOL**

ALQUILER Y VENTA DE MAQUINARIA Y HERRAMIENTAS
TORRES DE ANDAMIO DE ALUMINIO

976 51 39 44 / 948 38 33 47

www.alkitool.es

EQUIPO DE TORRE DE ANDAMIO DE ALUMINIO KLIK

NORMAS GENERALES DE SEGURIDAD

1. Siga las instrucciones antes de su uso. Sólo las personas familiarizadas con estas instrucciones de armado y desarmado podrán amar y desamar torres de acceso móviles y de trabajo.
2. No arme una torre de andamio sobre pisos u objetos inestables, tales como ladrillos sueltos, cajas o bloques. Sólo deben usarse cimientos rígidos y sólidos.
3. No use torres de andamio que se encuentren dañadas, que no hayan sido armadas correctamente, que no sean firmes y estables y que les falten partes o estas estén dañadas.
4. Asegúrese de que la torre de andamio se encuentre siempre nivelada y que las patas ajustables estén enganchadas. Verifique haber tomado todas las precauciones necesarias para evitar que la torre se mueva o se desplace fuera de su lugar. Trabaje siempre las ruedas con los frenos o utilice placas base.
5. Asegúrese de que todos los marcos, travesaños y plataformas se encuentren firmes en su lugar y que todos las trabas de seguridad funcionen correctamente. Asegúrese de que todas las trabas de seguridad del marco se encuentren cerradas. Si falta alguna traba, repóngala.
6. Asegúrese de que la torre de andamio se encuentre dentro de la altura máxima de la plataforma, según se estableció, y que los estabilizadores estén colocados correctamente.
7. Cuando fuere posible, las torres de andamio exteriores deberían estar aseguradas contra un edificio u otro tipo de estructura. Es conveniente probar sujetar todas las torres de andamio de cualquier altura, especialmente cuando no hay nadie que se quede cuidándolas o estén expuestas a condiciones ventosas.
8. No deben usarse torres de andamio cuando se registran vientos mayores a 7,7 metros por segundo en la escala 4 de Beaufort. Sea cuidadoso si ama o utiliza la torre en lugares abiertos, tales como soportes colgantes o edificios abiertos. Bajo tales circunstancias, la fuerza del viento puede aumentar como consecuencia del efecto embudo.
9. No utilice torres cubiertas.
10. No arme ni utilice torres de andamio que se encuentren cerca de maquinarias o circuitos que no tienen aislamiento, que se encuentren conectados o con energía eléctrica.
11. Si hay peligro de daño a su cabeza, deberá utilizar protección sobre ella.
12. No apoye escaleras sobre la torre ni se trepe por afuera de ella. Cualquiera sea el sistema de acceso pretendido deberá ser por del lado de adentro de la torre.
13. No se trepe por los travesaños horizontales ni diagonales. No acceda a la plataforma de trabajo ni descienda de ella más que por los sistemas de accesos pretendidos.
14. No trabaje desde escaleras fijas o móviles, ellas sólo son medios de acceso.
15. Se deben colocar barandillas y barras de seguridad en las plataformas de trabajo.
16. No salte sobre las plataformas ni se tire de ellas.
17. No exceda la carga de trabajo seguro de la plataforma o estructura acumulando desechos, materiales o herramientas en la plataforma ya que éstas pueden significar una carga adicional considerable.
18. Si debe mover la torre, saque primero todos los materiales y que todas las personas que se encuentren en la torre descupen la misma. Al mover una torre de andamio siempre se debe hacer fuerza a desde la base. La torre sólo se debería mover manualmente sobre piso firme, nivelado y libre de obstáculos. No se debería exceder la velocidad normal de caminata durante la reubicación de la torre. El piso sobre el que se mueva la torre debería ser capaz de soportar el peso de la estructura.
19. Si requiere más altura para la plataforma, agregue marcos adicionales. NO extienda las patas ajustables para conseguir más altura, estas se usan sólo para nivelar. NO utilizar la escalera u otros objetos sobre la plataforma para conseguir más altura.
20. No está permitido anexas ni utilizar aparatos elevadores sobre la torre, salvo que sean específicamente provistos por el fabricante.
21. No está permitido anexas puentes entre la torre de andamio y un edificio. Consulte con el fabricante de la torre.
22. CUIDE DEL EQUIPO DE LA TORRE DE ANDAMIO DE ALUMINIO. RECUERDE QUE SU SEGURIDAD DEPENDE DEL ARMADO Y DEL USO SEGURO DEL EQUIPO. POR FAVOR RESPÉTELO.

NORMAS DE MANTENIMIENTO

1. Asegúrese de que la torre de andamio se mantenga limpia, especialmente las espigas y los zócalos. Estos deberían calzar juntos con facilidad y estar asegurados con una traba de seguridad.
2. Verifique que los marcos y los travesaños, las patas ajustables y los bordes no tengan restos de pintura, arenilla, asperezas, etc. Limpie toda sustancia extraña con un cepillo de alambre liviano. Verifique que no exista riesgo de resbalarse en la plataforma.
3. Cuando las trabas de los travesaños, de la escalera y de la plataforma se sujeten a los marcos, asegúrese de que los escalones del marco se mantengan limpios.
4. Asegúrese de que todas las trabas de seguridad funcionen correctamente. Si es necesario, lubriquelas con aceite.
5. Se debe mantener limpio el diámetro interior de todas las trabas a fin de asegurar que calcen con las otras partes sin tener que forzarlas.
6. En caso de duda respecto del uso adecuado y del mantenimiento del equipamiento de la torre de andamio consultar con el fabricante.
7. No haga un uso inapropiado o abusivo de la torre de andamio cargándole objetos pesados, martillos, etc. No arroje las partes dentro ni fuera de vehículos o al piso mientras se esté desarmando la torre. Dicho uso abusivo puede reducir la integridad estructural de la torre de andamio.
8. Bajo ninguna circunstancia utilice una torre de andamio que esté dañada, que no haya sido armada correctamente, que no se encuentre rígida y a la que le falten partes.
9. RECUERDE QUE SU SEGURIDAD DEPENDE DEL ARMADO Y DEL USO SEGURO DEL EQUIPO. POR FAVOR RESPÉTELO.

USO DE ESTABILIZADORES

Los estabilizadores aumentan las dimensiones de la BASE EFECTIVA y mejoran la ESTABILIDAD de la torre.

Ubicar los estabilizadores de manera sistemática a fin de obtener una DIMENSIÓN DE BASE MÁXIMA.

Alturas máximas de plataformas para torres sin limitaciones de dimensiones.

DIMENSIÓN DE BASE ÓPTIMA	ALTURAS. MAX	TIPO DE ESTABILIZADOR
--------------------------	--------------	-----------------------

TORRE DE ANCHO SIMPLE

Ancho simple	1,41 mts	INGUNO
3,6 mts	4,66 mts	*ESTÁNDAR
4,5 mts	8,0 mts	*TELESCÓPICO

*Debido a la rigidez general de la torre se recomienda que la altura máxima de la plataforma de una torre de ancho simple sea de 8,0mts a menos de que la torre esté sujetada.

FABRICANTES DE EURO TOWERS LTD EQUIPAMIENTO DE ANDAMIOS DE ALUMINIO

EURO TOWERS LTD • UNIDAD 5 • EDGEMEAD CLOSE • ROUND SPINNEY NORTHAMPTON • NN3 8RG • TEL: 01604 644774 • FAX: 01604 499544

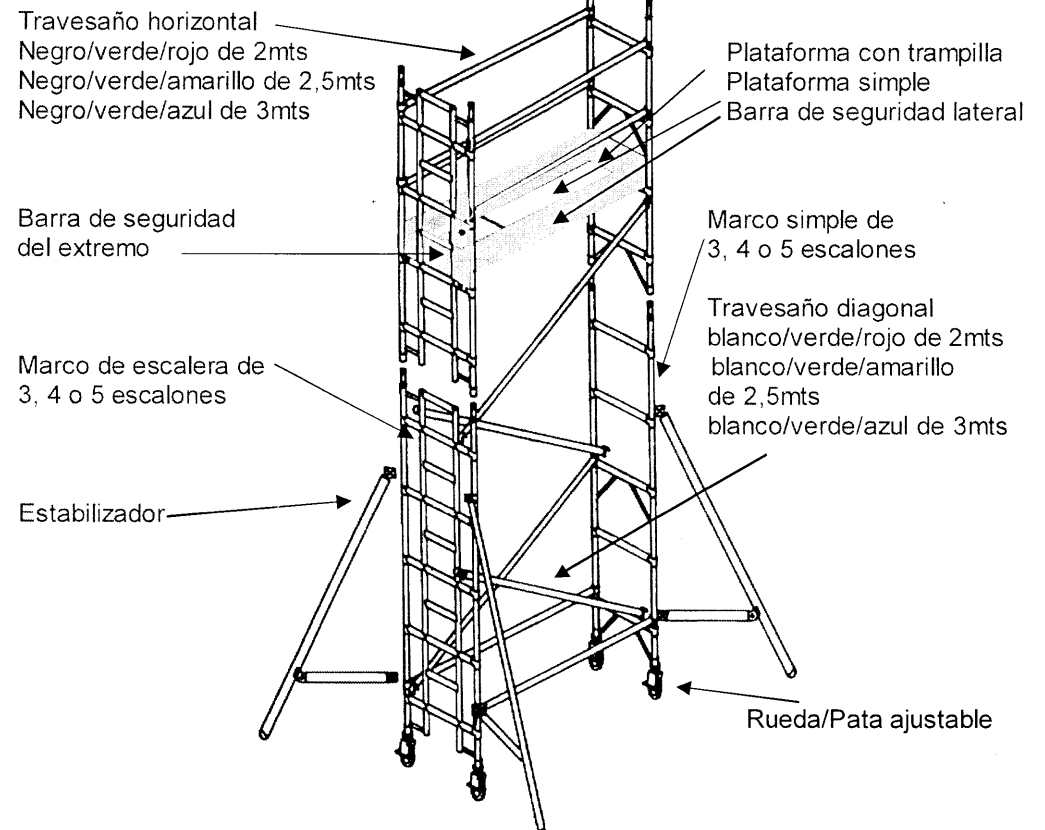
MANUAL DE INSTRUCCIÓN DE ARMADO DE MARCO DE ESCALERA KLIK DE ANCHO SIMPLE

SISTEMA DE CONTROL DE CALIDAD SEGÚN NORMAS ISO9001:2000 SEGÚN APROBADO POR TUV

APROBACIÓN DE PRODUCTO POR GS SEGÚN NORMAS BS.EN.1004 3 8/12 XXXD



PARTES



NO TREPARSE AL ANDAMIO DESDE EL LADO DE AFUERA DEL MARCO

CARGAS MÁXIMAS DE TRABAJO SEGURO PARA LA ESTRUCTURA: 750 KGS
CARGA MÁXIMA DE TRABAJO SEGURO PARA LA PLATAFORMA: 250 KGS



ALKIT**TOOL**

ALQUILER Y VENTA DE MAQUINARIA Y HERRAMIENTAS
TORRES DE ANDAMIO DE ALUMINIO

976 51 39 44 / 948 38 33 47

www.alkitool.es

Pza. Ortila Bloque 10 Local 5, (50018) Zaragoza
Pol. Artica C/Berriobide 102, (31013) Ansoain, Navarra