

ALUTOWER

EN 1004 - CLASE "3"

Aluminio - uso intensivo profesional



Certificado y manual
adjuntos en la base del andamio.

Hecho con aleaciones de **aluminio de alta calidad, rápido, fácil y ligero de ensamblar** con muy pocos componentes. Probado y certificado de acuerdo con EN 1004, con uso sin anclaje a la pared. Se produce con **tubo** de aluminio con un diámetro de **50 mm, extremadamente resistente.**



Todos los acoplamientos son automáticos y **no requieren el uso de herramientas.**

La conexión de las vigas y las diagonales con los montantes es muy rápida gracias a las "**manos**" con **bloqueo automático con antihilo**, que una vez enganchado evita el desprendimiento accidental.



Plataforma de trabajo con estructura de soporte en aluminio, **trampilla en resina antideslizante.**

Todos tienen una trampilla para el paso.



Tubo en aluminio diam. 50 mm
El **peldaño del marco** es estriado antideslizante de **300 mm** de paso: se utiliza como una escalera para escalar desde el interior evitando el uso de escaleras internas adicionales.



INJERTO: permite el enganche y el bloqueo entre los montantes **automáticamente.**



Estabilizadores EN 1004 con pie articulado en goma antideslizante para una mejor estabilidad incluso en terrenos no perfectamente nivelada y ganchos anti-rotación.

4

ALUTOWER

Todos los andamios compatibles entre sí.

ALUTOWER 1,40 X 2,40



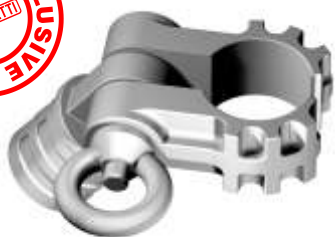
ALUTOWER 1,40 X 1,80



ALUTOWER 0,87 X 2,40



ALUTOWER 0,87 X 1,80



Nuevos **ganchos antirotación** para estabilizadores.



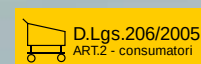
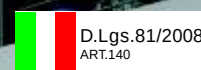
Nuevo diseño



N. 4 ruedas giratorias, dotadas de un empalme de bisagra que permite poner en el centro de la rueda, en eje con el montante de la torre en el momento en que se acciona el freno, que solo debe poder bloquearse con una acción intencional. Certificado según la norma europea **EN 1004**, diám. 200 mm, con freno. Ajustable en altura de 25 cm, Estándar.

EN 1004
CLASE "3"

Carga max:
kg 200/m²



ALUTOWER 140

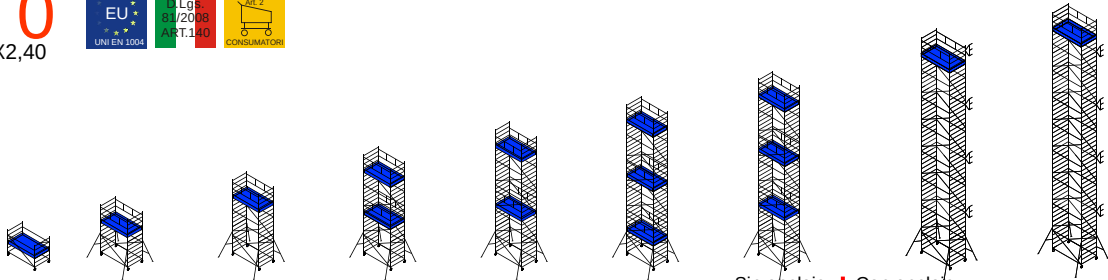


140X240

Tamaño de la base m 1,40X2,40



Kg 501
Carga max



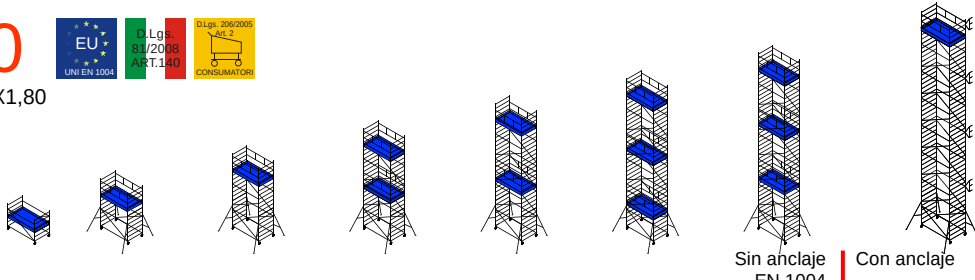
H MÁX ANDAMIO		m	2,20	2,90	4,00	4,70	5,80	6,50	7,60	8,30	9,40	10,10	11,20	11,90	13,00	13,70	14,80	15,50	16,60	17,30
H MÁX PLATAFORMA DE TRABAJO		m	1,10	1,70	2,60	3,50	4,40	5,30	6,20	7,10	8,00	8,90	9,80	10,70	11,60	12,50	13,40	14,30	15,20	16,10
TORRE BASE m 2,20 ruedas telescópicas	CÓDIGO 20926	n	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
TORRE m 1,80	CÓDIGO 20927	n	0	0	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7	7	8	8
TORRE TERMINAL con barandilla m 0,80	CÓDIGO 20928	n	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
PLATAFORMA DE TRABAJO	CÓDIGO 20810	n	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	1	1	1	1	1
BARANDILLA	CÓDIGO 20849	n	1	0	1	0	1	1	2	1	2	2	3	2	3	0	1	0	1	0
4 ESTABILIZADORES	CÓDIGO 20851	n	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

140X180

Tamaño de la base m 1,40X1,80



Kg 367
Carga max



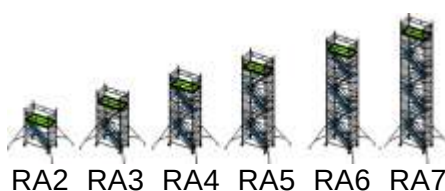
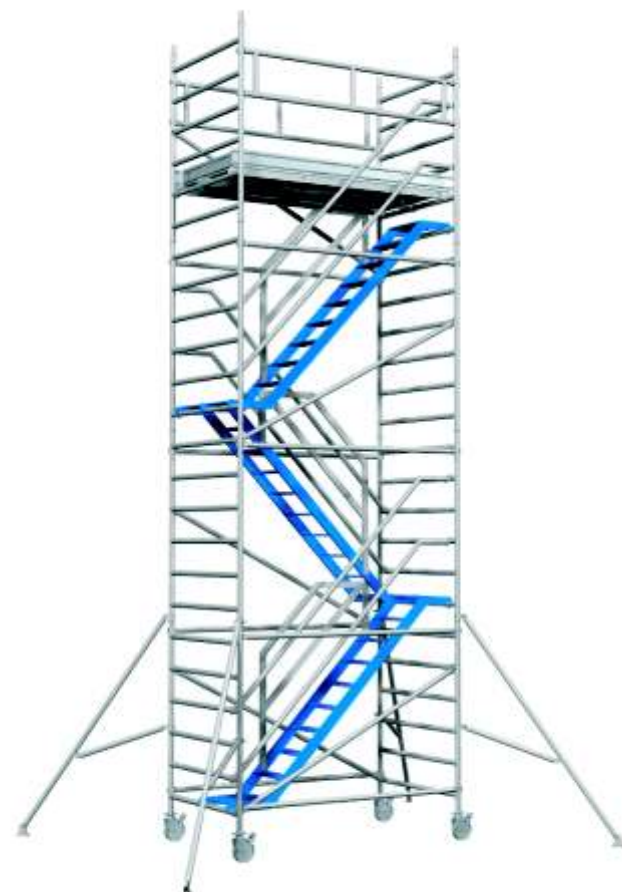
H MÁX ANDAMIO	m	2,20	2,90	4,00	4,70	5,80	6,50	7,60	8,30	9,40	10,10	11,20	11,90	13,00	13,70	14,80	15,50
H MÁX PLATAFORMA DE TRABAJO	m	1,10	1,70	2,60	3,50	4,40	5,30	6,20	7,10	8,00	8,90	9,80	10,70	11,60	12,50	13,40	14,30
TORRE BASE m 2,20 ruedas telescópicas	CÒDIGO 20929	n	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
TORRE m 1,80	CÒDIGO 20930	n	0	0	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6	7
TORRE TERMINAL con barandilla m 0,80	CÒDIGO 20931	n	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
PLATAFORMA DE TRABAJO	CÒDIGO 20812	n	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	1	1
BARANDILLA	CÒDIGO 20850	n	1	0	1	0	1	1	2	1	2	2	3	2	3	0	1
4 ESTABILIZADORES	CÒDIGO 20851	n	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1



ALUTOWER

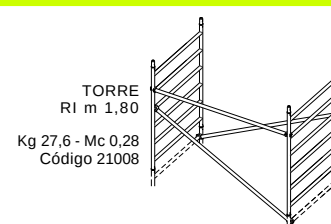
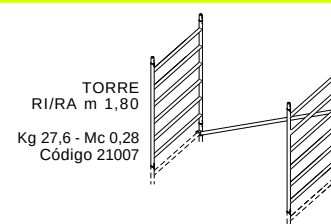
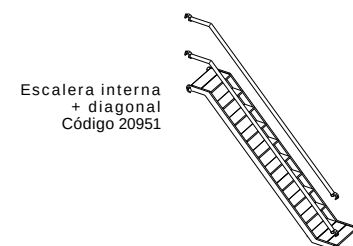
140X240 "RA"

Configuración con escaleras de tramos alternos continuos



RA2 RA3 RA4 RA5 RA6 RA7

		Sin anclaje EN 1004				Con anclaje	
H MÁX ANDAMIO	m	4,00	5,80	7,60	9,40	11,20	13,00
H MÁX PLATAFORMA DE TRABAJO	m	2,60	4,40	6,20	8,00	9,80	11,60
TORRE BASE m 2,20 ruedas telescópicas	CÓDIGO 20926 n	1	1	1	1	1	1
TORRE m 1,80	CÓDIGO 20927 n	0	1	2	3	4	5
TORRE RI/RA m 1,80	CÓDIGO 21007 n	1	1	1	1	1	1
ESCALERA INTERNA + DIAGONAL	CÓDIGO 20951 n	1	2	3	4	5	6
PASAMANO PARA ESCALERA INTERNA	CÓDIGO 20952 n	0	2	3	4	5	6
PLATAFORMA DE TRABAJO CON DOBLE TRAMPILLA	CÓDIGO 21009 n	1	1	1	1	1	1
BARANDILLA	CÓDIGO 20849 n	1	1	1	1	1	1
4 ESTABILIZADORES	CÓDIGO 20851 n	1	1	1	1	1	1





ALUTOWER

140X240 "RI"

Configuración con escaleras de rampas interrumpidas por andamios



RI2 RI3 RI4 RI5 RI6
Sin anclaje EN 1004 con anclaje

H MÁX ANDAMIO	m	4,00	6,50	8,30	10,00	13,00
H MÁX PLATAFORMA DE TRABAJO	m	2,60	4,70	6,80	8,90	11,00
TORRE BASE m 2,20 ruedas telescópicas	CÓDIGO 20926 n	1	1	1	1	1
TORRE m 1,80	CÓDIGO 21008 n	0	1	2	3	5
TORRE RI/RA m 1,80	CÓDIGO 21007 n	1	1	1	1	1
TORRE TERMINAL con barandilla m 0,80	CÓDIGO 20928 n	0	1	1	1	0
ESCALERA INTERNA	CÓDIGO 20951 n	1	2	3	4	5
PLATAFORMA DE TRABAJO CON DOBLE TRAMPILLA	CÓDIGO 21009 n	1	1	1	1	1
PLATAFORMA DE TRABAJO INTERMEDIA	CÓDIGO 21010 n	0	1	2	3	4
BARANDILLA SIMPLE	CÓDIGO 20803 n	2	3	4	5	6
4 ESTABILIZADORES	CÓDIGO 20851 n	1	1	1	1	1

Plataforma de trabajo intermedia
Código 21010



Plataforma de trabajo con doble trampilla
Kg 47 - Mc 0,23
Código 21009

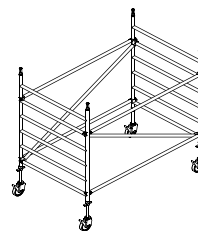


ALUTOWER 87



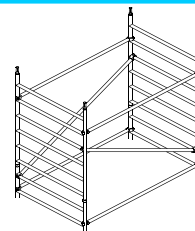
Torre base m 2,20

140 x 240 - Código 20926
Kg 57 - mc 0,34
140 x 180 - Código 20929
Kg 56 - mc 0,33
87 x 240 - Código 20932
Kg 55 - mc 0,24
87 x 180 - Código 20935
Kg 52 - mc 0,23



Torre m 1,80

140 x 240 - Código 20927
Kg 28 - mc 0,28
140 x 180 - Código 20930
Kg 26 - mc 0,28
87 x 240 - Código 20933
Kg 24 - mc 0,18
87 x 180 - Código 20936
Kg 22 - mc 0,18



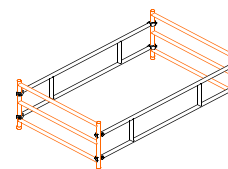
Plataforma de trabajo

140 x 240 - Código 20810
Kg 48 - mc 0,23
140 x 180 - Código 20812
Kg 21 - mc 0,10
87 x 240 - Código 20811
Kg 29 - mc 0,10
87 x 180 - Código 20813
Kg 22 - mc 0,10



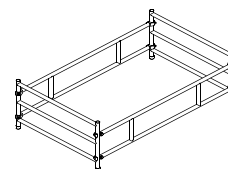
Barandilla

240 - Código 20849
Kg 10 - mc 0,1
180 - Código 20850
Kg 9 - mc 0,1



Torre terminal

140 x 240 - Código 20928
Kg 18 - mc 0,2
140 x 180 - Código 20931
Kg 17 - mc 0,2
87 x 240 - Código 20934
Kg 15 - mc 0,2
87 x 180 - Código 20937
Kg 14 - mc 0,1



4 Estabilizadores

Código 20851



Scala interna comfort per 140x240 Comfort internal ladder for 140x240

Código 20951
Escaleras + Diagonal

Código 20952
Pasamanos por escalera
interna



Rueda telescópica

Código 20824
Rueda EN 1004 Ø 200
con freno
Kg 6,15 - mc 0,01

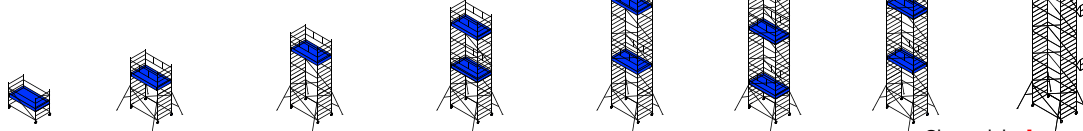


87X240

Tamaño de la base m 0,87X2,40



Carga max



Sin anclaje
EN 1004 con anclaje

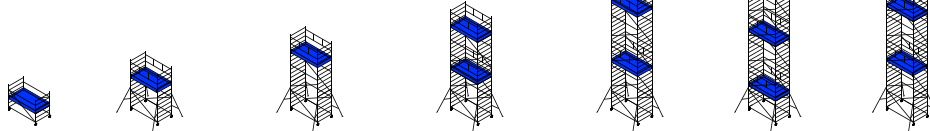
H MÁX ANDAMIO	m	2,20	2,90	4,00	4,70	5,80	6,50	7,60	8,30	9,40	10,10	11,20	11,90	13,00	13,70
H MÁX PLATAFORMA DE TRABAJO	m	1,10	1,70	2,60	3,50	4,40	5,30	6,20	7,10	8,00	8,90	9,80	10,70	11,60	12,50
TORRE BASE m 2,20 ruedas telescópicas	CÓDIGO 20932 n	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
TORRE m 1,80	CÓDIGO 20933 n	0	0	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6
TORRE TERMINAL con barandilla m 0,80	CÓDIGO 20934 n	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
PLATAFORMA DE TRABAJO	CÓDIGO 20811 n	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	1
BARANDILLA	CÓDIGO 20849 n	1	0	1	0	1	1	2	1	2	2	3	2	3	0
4 ESTABILIZADORES	CÓDIGO 20851 n	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

87X180

Tamaño de la base m 0,87X1,80



Carga max



Sin anclaje
EN 1004

H MÁX ANDAMIO	m	2,20	2,90	4,00	4,70	5,80	6,50	7,60	8,30	9,40	10,10	11,20	11,90	13,00
H MÁX PLATAFORMA DE TRABAJO	m	1,10	1,70	2,60	3,50	4,40	5,30	6,20	7,10	8,00	8,90	9,80	10,70	11,60
TORRE BASE m 2,20 ruedas telescópicas	CÓDIGO 20935 n	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
TORRE m 1,80	CÓDIGO 20936 n	0	0	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6
TORRE TERMINAL con barandilla m 0,80	CÓDIGO 20937 n	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
PLATAFORMA DE TRABAJO	CÓDIGO 20813 n	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3
BARANDILLA	CÓDIGO 20850 n	1	0	1	0	1	1	2	1	2	2	3	2	3
4 ESTABILIZADORES	CÓDIGO 20851 n	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1