

*Todo un mundo
de andamios
a su alcance*

Plabell

Soluciones de altura

Catálogo General de Andamios



Catálogo general



de andamios



2017

Kalos

Dimensiones de 1,40m. x 0,51m.

Mínimo tamaño plegado de 1,80m. x 0,8m.

Altura máxima total de 1,96m.

- Mini andamio transformable en una escalera multiuso
- Piso de trabajo en contrachapado de madera
- Posibilidad de usarse en desniveles
- Montaje rápido de los travesaños con bloqueo de uniones
- Andamio equipado con ruedas para su desplazamiento
- Escalera con distanciadores regulables en aluminio
- Sujeción del piso de trabajo mediante ganchos de seguridad anti-desbloqueo en acero
- Con manual i normas de uso

El verdadero "comodín" de la familia transformable en una escalera multiusos profesional.

Su versatilidad y ligereza lo convierten en instrumento polivalente para trabajar con facilidad, rapidez y eficiencia en el interior de los locales, o sobre superficies que se necesite recorrer grandes distancias en poco tiempo. Las uniones de los montantes utilizan un dispositivo de anclaje de seguridad que permiten un montaje rápido de la estructura y un uso seguro.



Mínimo tamaño del conjunto plegado, para facilitar su transporte y ocupar el mínimo espacio para su almacenaje.

CARGA
150 kg.

GARANTIA
2 años



N. Artículo	Altura H1 mt.	Altura útil de trabajo mt.	Altura en tijera L2 mt.	Altura en apoyo L mt.	Longitud piso de trabajo B mt.	Altura piso de trabajo H1 mt.	Peso kg.
PONTAL35	1,90	3,90	3,00	4,20	1,40	0,90	22



Escalera en configuración multi-posiciones.



Escalera en posición modo tijera.



ACRDC



ACCONBASEFI

Andamio salvando desniveles



Modo andamio

Base estabilizadora con bainas calibradas indeformables distribuyendo las tensiones en el interior del perfil del montante garantizando la máxima rigidez.



ACBASE KALOS 90 cm.

Peldaño anti-deslizamiento de 30x30mm.

Unido al montante vertical con doble reborde interno y externo para garantizar la máxima solidez y durabilidad.



Quick-clic

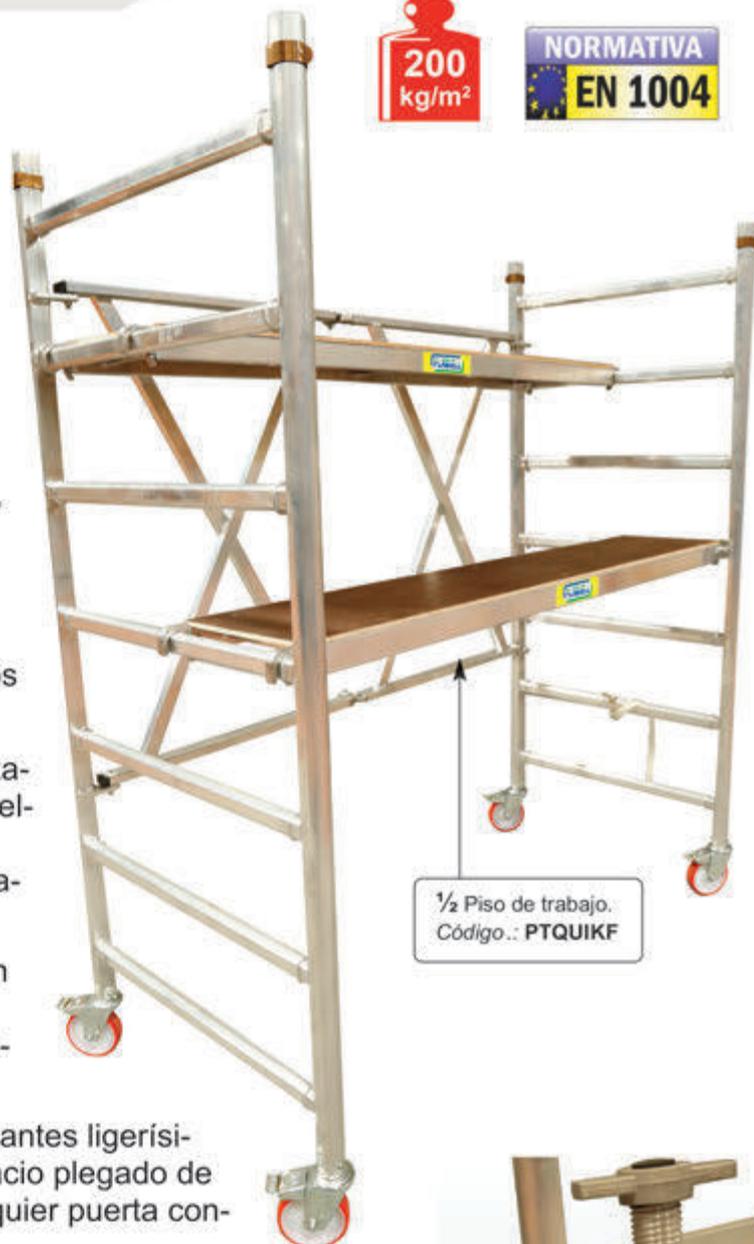
Dimensiones 1,60x0.80m.
Altura máxima 1,90 m.

- Mini andamio Quick-clic fabricado en aluminio, y plataforma de madera, especialmente indicado para profesionales que habitualmente trabajan solos.
- Es totalmente plegable, transportable y montable por una sola persona en un tiempo récord.
- Sus 4 ruedas están provistas de freno, permitiendo la total seguridad laboral.
- Con plataformas de 30x160 cm. que permiten ser reguladas en altura.
- Peso de 34 kg. calculado con dos pisos de trabajo incluidos.

Los montantes verticales pueden ser utilizados como una escalera robusta con sus peldaños reforzados de forma ovalada de 38x30mm. unidos por soldadura, con espacio entre ellos de 25 cm.

Los enganches son de montaje rápido con bloqueo automático y sus pequeñas dimensiones del andamio garantizan un montaje simple, pero sobre todo muy veloz.

La sección de la base compuesta por montantes ligerísimos de transportar, ocupa el mínimo espacio plegado de 19 cm., con la facilidad de pasar por cualquier puerta convencional.



1/2 Piso de trabajo.
Código.: PTQUIKF



Artículo modelo R12



Detalle del piso de trabajo



Artículo modelo QUICKBP Nivel

Código artículo	Largo m.	Ancho m.	Alto m.	Peso Kg.
QUIK-CLIC	1,60	0,80	1,90	34



Base profesional nivelable con tornillo sin fin y estructura rígida y segura.

Con su anchura de 1,20 m., se confiere una gran estabilidad.

El sistema de regulación de tornillo sin fin, permite una regulación milimétrica de hasta 25 cm., sobre las ruedas, permitiendo compensar pendientes y desniveles sin influir en la estabilidad del andamio.



Detalle plegado



Barra horizontal con enganche rápido y bloqueo automático.

Un montaje fácil y veloz de todos los travesaños, con gatillo de seguridad, impidiendo su desmontaje accidental.



Barra de protección con enganche rápido y reforzado.

Perfil ergonómico testado para resistir un empuje lateral de 130 Kg.



Peldaños robustos antideslizantes de 38x30 cm. como una escalera vertical.

Son unidos al montante vertical mediante un cordón de soldadura en ángulo, muy resistente, y son posicionados a un paso reducido de 25 cm., para una mayor comodidad.

Detalle pata niveladora



Dimensiones 2,00x1.00 m.
Altura máxima 10,00 m.

Andamio de reducidas dimensiones alcanzando alturas considerables de hasta 10 metros. Ideal para trabajos de mantenimiento, de pintura, de electricidad, fontanería, y cualquier otra obra.

Tubo de perfil robusto en acero, con $\varnothing 45$ x 1.5 mm.

Peldaños distanciados cada 30 cm., pudiéndose utilizar como escalera vertical, y posicionar el piso de trabajo intermedio con gran facilidad.

Base de 1 x 2 metros, obteniendo una amplia superficie de trabajo apta para dos personas.

Estructura enteramente en acero cincado, con ruedas giratorias de $\varnothing 200$ mm., con dispositivo de frenado.

Estabilizadores desplazables y extraíbles que permiten posicionar el andamio en lugares de suelo irregular, pudiendo salvar desniveles de hasta 35 cm.

Nota de uso según normativa UNI EN 1004

Para usar el andamio no arriostrado, es obligado mantener una distancia, entre el suelo y el piso de trabajo, no inferior a 2 m. y un máximo de 4,20 m.

GARANTIA
2 años

NORMATIVA
EN 1004

Rueda de $\varnothing 200$ mm. EN1004 Cod: R200N

Rueda giratoria con núcleo de Nylon revestida de un compuesto especial de poliuretano anti-traza, especial para pavimentos pintados.



Andamios de estructura en acero cincado



Polea automática de seguridad

Opcionalmente puede suministrarse polea de seguridad **PLABELL**, la cual mantiene la carga fija en el punto deseado, impidiendo la bajada accidental. Su capacidad de elevación máxima es de 50 kg.

Ref. **POLAUT**

Opcionalmente puede suministrarse soporte giratorio i bloqueante, de la polea.

Ref. **SOPGI**

Dispositivo regulable de arriostramiento.



Opcionalmente puede suministrarse un dispositivo de anclaje al muro, de distancia regulable.

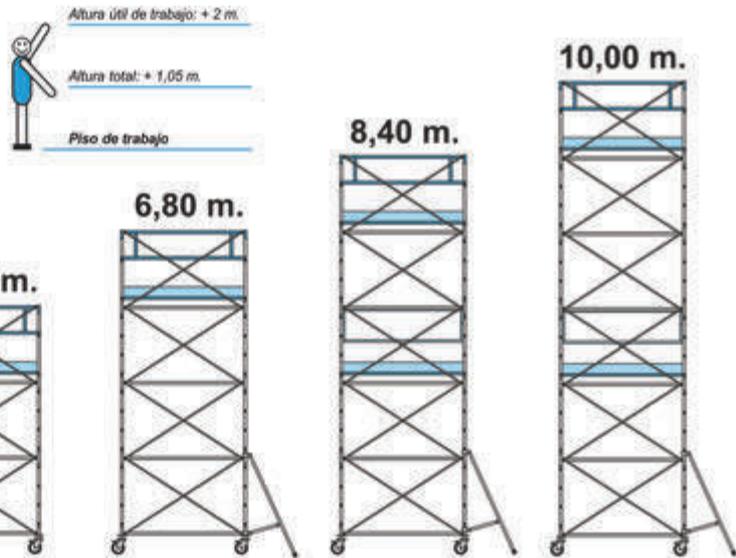
Viene realizado mediante tubo de acero

cincado, provisto de pivote orientable, de enganche por Ø 8 mm, para anclar a la pared, unidos al andamio con brida ortogonal de doble pinza. El dispositivo funciona como un distanciador con la capacidad de regular el espacio distante entre el muro y el andamio. Ref. **DISAN**

Protecciones de con acabado final zincados en oro



Piso de trabajo en madera de abedul finlandés, con tratamiento antideslizante, a prueba de manchas e impermeable. Dotado con trampilla de acceso, salvapiés reglamentarios y enganches de seguridad contra golpes de viento y elevamientos accidentales. Además el piso de trabajo viene dotado con montantes de protección final zincados en en color oro, así como también las protecciones de los pisos intermedios.



(Altura máxima:)

2,00 m.

3,60 m.

5,20 m.

6,80 m.

8,40 m.

10,00 m.

Ref. STARSYCOM1 STARSYCOM2 STARSYCOM3 STARSYCOM4 STARSYCOM5 STARSYCOM6

Accesorios que componen la torre		Comp. 01	Comp. 02	Comp. 03	Comp. 04	Comp. 05	Comp. 06
Código articulo							
Altura útil de trabajo		2,95	4,55	6,15	7,75	9,35	10,95
Altura total		2,00	3,60	5,20	6,80	8,40	10,00
Altura al piso de trabajo	Peso	0,95	2,55	4,15	5,75	7,35	8,95
STARSY3	Pata estabilizadora (1 pie grande)	0	0	0	4	4	4
STARSY4	Barandilla de protección terminal	6,4	2	2	2	2	2
STARSY5	Barandilla de protección intermedia	6,5	0	0	0	2	2
STARSY6	Largero de base con ruedas	2	2	2	2	2	2
STARSY8	Barra de unión de base	2	2	2	2	2	2
STARSY9	Marco de andamio de 1,60 m.	2	4	6	8	10	12
STARSY10	Barra de unión transversal	2	4	6	8	10	12
STARSY11	Barra diagonal de 1,60 m.	4	8	12	16	20	24
STARSY14	1/2 Piso de trabajo con puerta	1	1	1	1	2	2
STARSY15	1/2 Piso de trabajo sin puerta	1	1	1	1	2	2
STARSY17	Tabla salvapiés largas	2	2	2	2	4	4
STARSY18	Tabla salvapiés cortas	2	2	2	2	4	4
STARSY19	Estabilizadores de base	4	4	4	4	4	4
R200N	Ruedas Ø200mm. en Nylon	2,5	4	4	4	4	4
POLAUT	Polea automática de seguridad 50kg.	2	0	0	0	1	1
SOPGI	Soporte polea giratorio bloqueante	2,5	0	0	0	1	1
DISAN	Dispositivo de anclaje o arriostramiento	1,5	0	0	0	1	1

Star 1·2

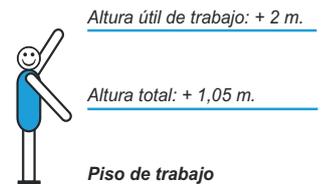


- 2,00 x 1,20 m. dimensiones de la base.
- 10.05 m. altura máxima total.
- ✓ Un peldaño por cada 30 cm. permitiendo utilizar cada montante como una escalera vertical.
- ✓ Tubo robusto en perfil de acero de Ø45x1,5mm.
- ✓ Barandillas de protección, del tramo final, cincadas en color oro.
- ✓ Pivotes de fijación robustos y seguros, evitando el uso de bulones o tornillos de unión.
- ✓ cincado antióxido de alta densidad.
- ✓ Manual de instrucciones, uso y mantenimiento.
- ✓ Peldaños antideslizantes de alta resistencia.
- ✓ Vainas de alta precisión, con rebordes de refuerzo.

GARANTIA
2 años

200
kg/m²

NORMATIVA
EN 1004



Cod. ESTBF



Estabilizador de base que permite compensar pendientes o desniveles de hasta 35 cm. con la máxima precisión.

Andamios de estructura en acero cincado

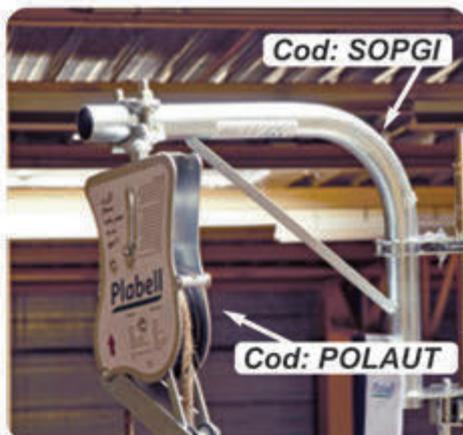
Protecciones de con acabado final zincados en oro



Piso de trabajo en madera de abedul finlandés, con tratamiento antideslizante, a prueba de manchas e impermeable. Dotado con trampilla de acceso, salvapiés reglamentarios y enganches de seguridad contra golpes de viento y elevamientos accidentales. Además el piso de trabajo viene dotado con montantes de protección final zincados en color oro, así como también las protecciones de los pisos intermedios.

Polea automática de seguridad

A partir de la composición 4, viene incorporada polea de seguridad, la cual mantiene la carga fija en el punto deseado, impidiendo la bajada accidental. Su capacidad de elevación máxima es de 50 kg.



Dispositivo regulable de arriostramiento. Cod: DISAN



A partir de la composición 4 se suministra un dispositivo de anclaje al muro, de distancia regulable. Viene realizado mediante tubo de acero cincado, provisto de pivote orientable, de enganche por Ø 8 mm, para anclar a la pared, unidos al andamio con brida ortogonal de doble pinza.

El dispositivo funciona como un distanciador con la capacidad de regular el espacio distante entre el muro y el andamio.

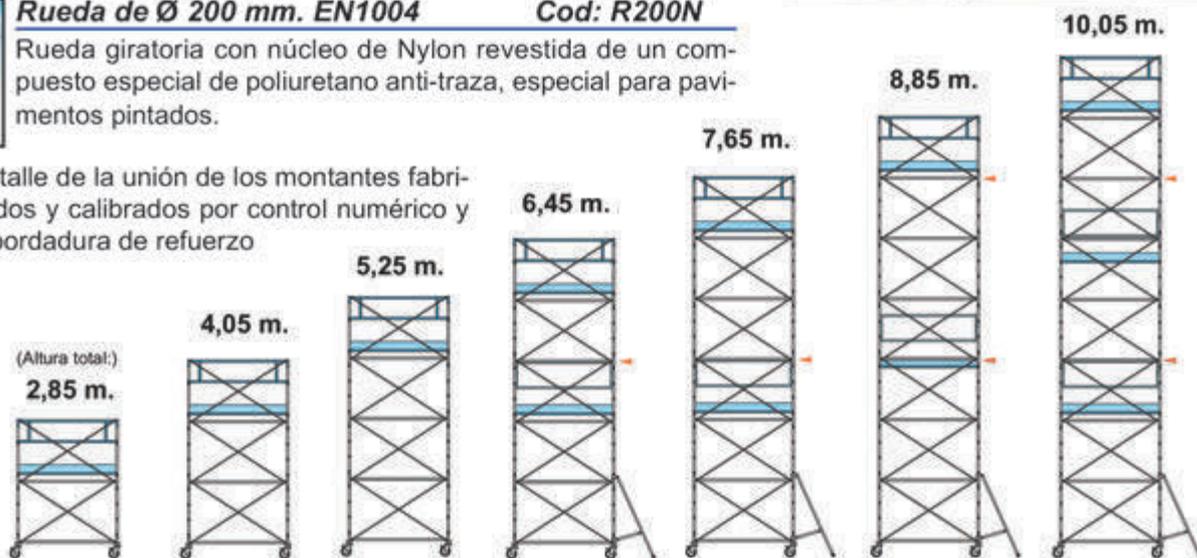


Rueda de Ø 200 mm. EN1004 Cod: R200N

Rueda giratoria con núcleo de Nylon revestida de un compuesto especial de poliuretano anti-traza, especial para pavimentos pintados.



Detalle de la unión de los montantes fabricados y calibrados por control numérico y rebordadura de refuerzo



Ref.	STAR1.2COM1	STAR1.2COM2	STAR1.2COM3	STAR1.2COM4	STAR1.2COM5	STAR1.2COM6	STAR1.2COM7
------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------	-------------

Acesorios que componen la torre

Código artículo		Comp. 01	Comp. 02	Comp. 03	Comp. 04	Comp. 05	Comp. 06	Comp. 07	
Altura útil de trabajo		3,80 m.	5,00 m.	6,20 m.	7,40 m.	8,60 m.	9,80 m.	11,00 m.	
Altura al techo		2,85 m.	4,05 m.	5,25 m.	6,45 m.	7,65 m.	8,85 m.	10,05 m.	
Altura al piso de trabajo	Peso	1,80 m.	3,00 m.	4,20 m.	5,40 m.	6,60 m.	7,80 m.	9,00 m.	
M4P	Montante vertical 4 peldaños	8,2	2	4	6	8	10	12	14
MTF	Montante vertical terminal	7,0	2	2	2	2	2	2	
BUT	Barra de unión transversal	6,6	2	4	6	8	10	12	14
DIAG	Diagonal	1,05	8	12	16	20	24	28	32
BPRO	Barandillas de protección	7,2	2	2	2	2	2	2	
BSR	Base sin ruedas completa	20,6	1	1	1	1	1	1	
R200N	Ruedas Ø200mm. en Nylon	2,5	4	4	4	4	4	4	
PEG	Pata estabilizadora grande	4,6	0	0	0	4	4	4	
BINT	Barandillas intermedias	6,3	0	0	0	2	2	2	4
PTCOM	Piso de trabajo con salvapiés	39,0	1	1	1	2	2	2	3
ASTB	Estabilizadores de la base	17,6	4	4	4	4	4	4	
POLAUT	Polea automática de seguridad 50kg.	2	0	0	0	1	1	1	
SOPGI	Soposte polea giratorio bloqueante	2,5	0	0	0	1	1	1	
DISAN	Dispositivo de anclaje o arriostramiento	1,5	0	0	0	1	1	1	
ESTB	Estabilizador de base	4,4	4	4	4	4	4	4	
Peso total		Kg.	135	168	201	253	286	319	353

Torre Quik

- 1,60 x 0,80 m. dimensiones de la base.
- 6.82 m. altura máxima total.

- ✓ Fabricado totalmente en aluminio, sin componentes de plástico, que garantizan una larga durabilidad y gran fiabilidad con el paso del tiempo.
- ✓ No requiere de ningún contrapeso.
- ✓ Todos los montantes verticales pueden ser utilizados como una escalera integrada para subir, utilizando los robustos peldaños antideslizantes ovales de 38x30 mm., soldados a los largeros con un paso reducido de 25 cm., otorgando una gran comodidad.
- ✓ Ruedas con núcleo en nylon antiaplastamiento, y banda de apyo anti marcas certificada EN1004.
- ✓ Incluye libro de instrucciones y mantenimiento.

Enganche rápido con bloqueo automático, de óptimas dimensiones, garantizan un montaje simple y sobre todo muy rápido.

La sección de la base, compuesta de dos montantes, permite ser plegada, reduciendo su tamaño de tal manera que permite su paso a a través de cualquier puerta convencional, pudiéndose abrir instantáneamente, convirtiéndose en una herramienta muy práctica para los trabajos de mantenimiento.

El conjunto, una vez plegado, queda reducido a un tamaño compacto, el cual permite su fácil transporte y almacenamiento.



Barra horizontal con enganche rápido y bloqueo automático.

Un montaje fácil y veloz de todos los travesaños, con gatillo de seguridad, impidiendo su desmontaje accidental.



Artículo modelo R12

Barra de protección con enganche rápido y reforzado.

Perfil ergonómico testado para resistir un empuje lateral de 130 Kg.



Peldaños robustos antideslizantes de 38x30 cm. como una escalera vertical.

Son unidos al montante vertical mediante un cordón de soldadura en ángulo, muy resistente, y son posicionados a un paso reducido de 25 cm., para una mayor comodidad.

Andamios de aluminio plegables

Línea profesional



Detalle pata niveladora



Base profesional nivelable con tornillo sin fin y estructura rígida y segura.

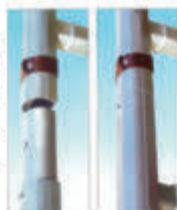
1200 mm.
Opcional
Artículo modelo QUICKBASE



Con su achura de 1,20 m., se confiere una gran estabilidad. El sistema de regulación de tornillo sin fin, permite una regulación milimétrica de hasta 25 cm., sobre las ruedas, permitiendo compensar pendientes y desniveles sin influir en la estabilidad del andamio.

Uniones con bloqueo automático.

La unión de los montantes verticales son en perfil de aluminio, que permite un ensamblaje inmediato con bloqueo automático, mediante abrazaderas de acero inoxidable e indeformable.



Altura útil de trabajo: + 2 m.

Altura total: + 1,05 m.

Piso de trabajo

Mt. 2,82



Mt. 3,90



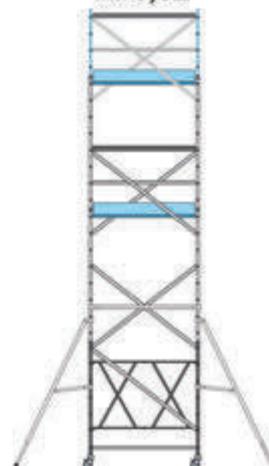
Mt. 4,82



Mt. 5,90



Mt. 6,82



Ref. COMP-2 COMP-3 COMP-4 COMP-5 COMP-6

Acesorios que componen la torre

Código artículo		Comp. 02	Comp. 03	Comp. 04	Comp. 05	Comp. 06	
Altura útil de trabajo		3,82 m.	4,82	5,82	6,82	7,82	
Altura total andamio		2,82 m.	3,90	4,82	5,90	6,82	
Altura al piso de trabajo	Peso	1,82 m.	2,82	3,82	4,82	5,82	
MS1800F	Montante vertical 2 m. 8 peldaños	5,6	0	2	4	4	
MP1F	Montante seguridad 3 peldaños	2,3	2	0	2	2	
D16F	Barra diagonal	1,4	1	3	5	7	
H16SF	Barra horizontal de seguridad	1,5	2	2	4	4	
H16F	Barra horizontal estándar	1,1	3	3	5	5	
DH	Diagonal horizontal	1,7	0	0	1	1	
PIAF	Piso de trabajo con puerta	11,0	1	1	2	2	
FTP1600F	Zócalo salvapiés	6,8	0	1	2	2	
STTF	Estabilizador telescópico	3,3	0	0	0	4	
STPF	Estabilizador estándar	2,6	0	4	4	0	
BASEQUIK	Sección de base plegable	12,7	1	1	1	1	
PTQUIKF	Medio piso de trabajo	5,0	0	0	0	0	
R12	Rueda Ø125 mm. en Nylon	1,5	4	4	4	4	
Peso total		Kg.	48	75	84	114	123

ALUPONT B/74

- Largo 1,97 ó 2,55 ó 3,10 m.
- Ancho 0,74 m.
- Altura máxima 0,74 m.

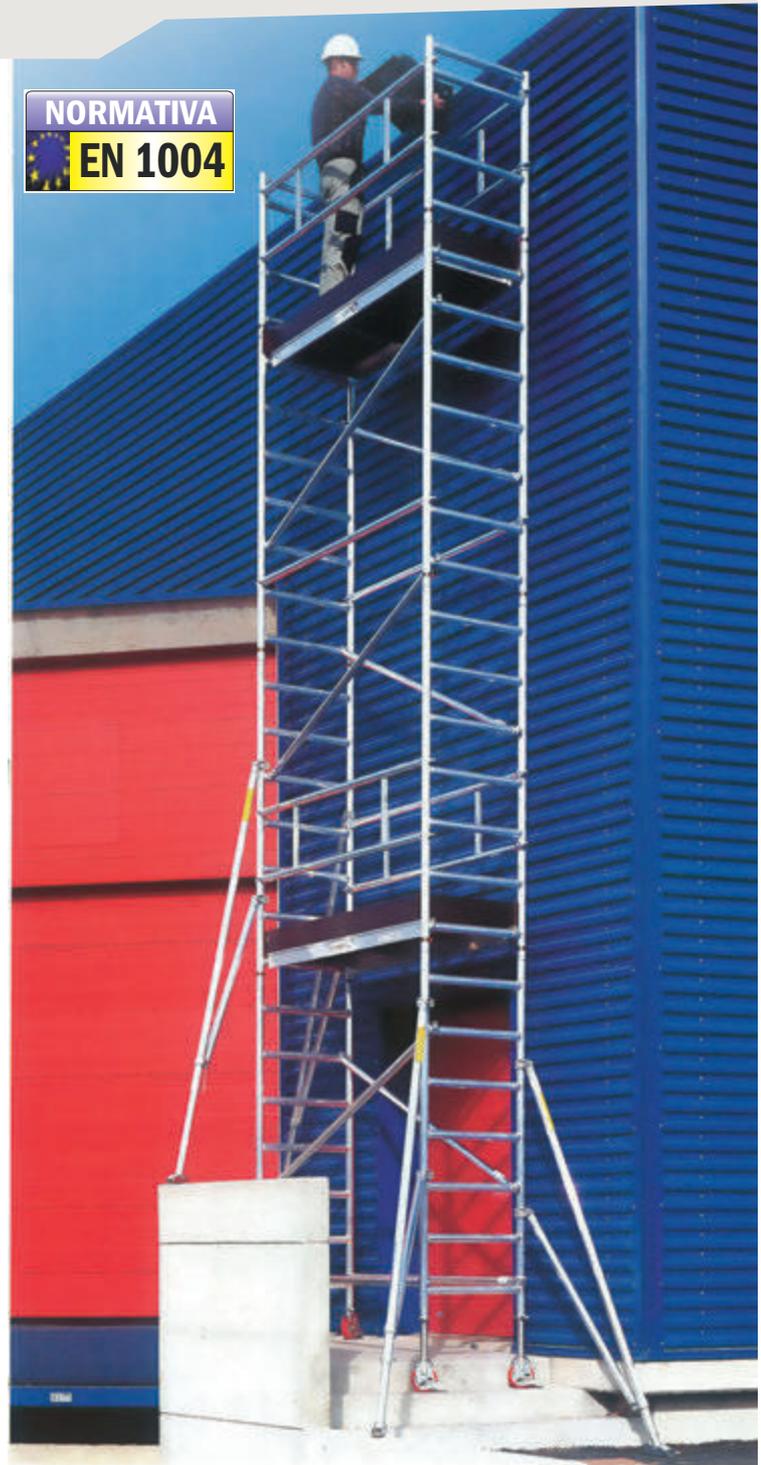


- ✓ Fabricado totalmente en aluminio, sin componentes de plástico, que garantizan una larga durabilidad y gran fiabilidad con el paso del tiempo.
- ✓ No requiere de ningún contrapeso.
- ✓ Todos los montantes verticales pueden ser utilizados como una escalera integrada para subir, utilizando los robustos peldaños antideslizantes de Ø50 mm., soldados a los largeros con un paso regular de 30 cm., otorgando una gran comodidad.
- ✓ Ruedas con núcleo en nylon antiaplastamiento, y banda de apoyo anti marcas certificada EN1004.
- ✓ Incluye libro de instrucciones y mantenimiento.

Enganche rápido con bloqueo automático, de óptimas dimensiones, garantizan un montaje simple y sobre todo muy rápido.

Sus dimensiones características han sido estudiadas en un medio de trabajo para el sector profesional, que exige las máximas garantías de seguridad, en las condiciones más difíciles de trabajo y accesibilidad.

Particularmente fácil y rápido de montar, con enganches automáticos sin en el uso de utensilios, ofrece la máxima flexibilidad y grado de adaptabilidad para cualquier tipo de situación.



Barras horizontales y diagonales de enganche rápido y bloqueo automático. Con gatillo de seguridad que impide el desensamblado accidental, para un montaje simple, rápido y seguro.



Robustos peldaños, de Ø50,8 mm., con perfil antideslizante unidos al montante, por medio de soldadura robotizada de un espesor medio de 2 mm.



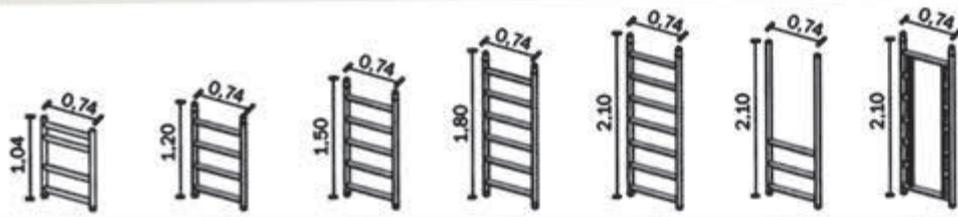
Bloqueo automático de los montantes de alta seguridad, mediante abrazadera de acero inox. indeformable

Rueda pivotante con freno, de Ø150 mm., de Nylon con nivelador integrado en cada rueda, de hasta 35 cm. de recorrido, certificada EN1004, revestida de un compuesto especial de poliuretano anti-traza, especial para pavimentos pintados.



Andamios de aluminio para uso profesional

Línea profesional



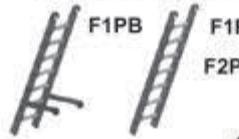
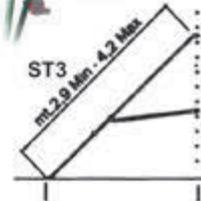
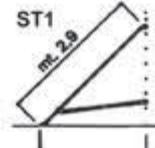
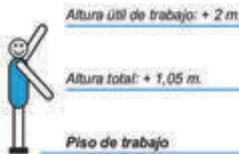
Artículo	Descripción	Ancho m.	Alto m.	Peso kg.
B5	Montante vertical terminal	0,74	1,05	3,4
B4	Montante vertical intermedio de 4 peldaños	0,74	1,20	3,9
B3	Montante vertical intermedio de 5 peldaños	0,74	1,50	5,0
B2	Montante vertical intermedio de 6 peldaños	0,74	1,80	6,0
B1	Montante vertical intermedio de 7 peldaños	0,74	2,10	7,0
B1A	Montante vertical terminal con vía de acceso	0,74	2,10	6,5
B1AP	Montante vertical intermedio con vía de acceso	0,74	2,10	7
ST1	Pié estabilizador de 2,90 m.	-	-	4,9
ST3	Pié estabilizador de 2,90 m. telescópico	-	-	5,7
F1PB	Escalera para montante base B1	0,74	2,10	7,6
F1P	Escalera para montante superior B1	0,74	2,10	5,6
F2P	Escalera para montante superior B2	0,74	1,80	4,8



HD20 / 25 / 30 - Barras de protección



PB20 / 25 / 30 Piso de trabajo con puerta.



F1P

F2P



3.37 m.



5.16 m.



6.96 m.



8.76 m.



10.56 m.

	B74COM1	B74COM2	B74COM3	BT4COM4	B74COM5
--	---------	---------	---------	---------	---------

Accesorios que componen la torre					Comp. 01	Comp. 02	Comp. 03	Comp. 04	Comp. 05	
Código artículo										
Altura útil de trabajo					m.	4,22	6,01	7,81	9,61	11,41
Altura total					m.	3,37	5,16	6,96	8,76	10,56
Altura al piso de trabajo					m.	2,22	4,01	5,81	7,61	9,41

	Longitud largo	1,97 m.	2,55 m.	3,10 m.	uni.	uni.	uni.	uni.	uni.
--	----------------	---------	---------	---------	------	------	------	------	------

H20 / 25 / 30	Barra horizontal				2	2	2	2	2
D20 / 25 / 30	Barra diagonal				2	4	6	8	10
HD20 / 25 / 30	Barras de protección				2	2	2	2	2
PB20 / 25 / 30	Piso de trabajo con puerta				1	1	1	1	1
TB20 / 25 / 30	Tabla salvapiés perimetral				1	1	1	1	1
B1	Montante vertical de 7 peldaños 2,10 m.				2	2	2	2	2
B2	Montante vertical de 6 peldaños 1,80 m.				0	2	4	6	8
B5	Montante terminal de protección 1,07 m.				2	2	2	2	2
ST1	Pié estabilizador de 2,90 m.				0	4	4	4	4
ST3	Pié estabilizador telescópico				0	0	0	0	0
F1PB	Escalera para montante base				0	0	0	0	0
F2P	Escalera para montante superior				0	0	0	0	0
GT30	Pié nivelador telescópico en aluminio				4	4	4	4	4
R15	Rueda en Nylon EN1004 Ø150 mm.				4	4	4	4	4

Largo 1,97 m. A	Peso total	Kg.	73	109	127	139	159
Largo 2,55 m. B	Peso total	Kg.	82	119	138	150	170
Largo 3,10 m. C	Peso total	Kg.	90	128	147	159	180

ALUPONT F/135

- Largo 1,97 ó 2,55 ó 3,10 m.
- Ancho 1,35 m.
- Altura máxima 15,96 m.



- ✓ Fabricado totalmente en aluminio, sin componentes de plástico, que garantizan una larga durabilidad y gran fiabilidad con el paso del tiempo.
- ✓ No requiere de ningún contrapeso.
- ✓ Todos los montantes verticales pueden ser utilizados como una escalera integrada para subir, utilizando los robustos peldaños antideslizantes de Ø50 mm., soldados a los largeros con un paso regular de 30 cm., otorgando una gran comodidad.
- ✓ Ruedas con núcleo en nylon antiaplastamiento, y banda de apoyo anti marcas certificada EN1004.
- ✓ Incluye libro de instrucciones y mantenimiento.

Enganche rápido con bloqueo automático, de óptimas dimensiones, garantizan un montaje simple y sobre todo muy rápido.

Sus dimensiones características han sido estudiadas en un medio de trabajo para el sector profesional, que exige las máximas garantías de seguridad, en las condiciones más difíciles de trabajo y accesibilidad.

Particularmente fácil y rápido de montar, con enganches automáticos sin en el uso de utensilios, ofrece la máxima flexibilidad y grado de adaptabilidad para cualquier tipo de situación.



Barras horizontales y diagonales de enganche rápido y bloqueo automático. Con gatillo de seguridad que impide el desensamblado accidental, para un montaje simple, rápido y seguro.



Robustos peldaños, de Ø50,8 mm., con perfil antideslizante unidos al montante, por medio de soldadura robotizada de un espesor medio de 2 mm.



Rueda pivotante con freno, de Ø150 mm., de Nylon con nivelador integrado en cada rueda, de hasta 35 cm. de recorrido, certificada EN1004, revestida de un compuesto especial de poliuretano anti-traza, especial para pavimentos pintados.

Bloqueo automático de los montantes de alta seguridad, mediante abrazadera de acero inox. indeformable



Andamios de aluminio para uso profesional

Línea profesional



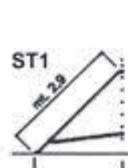
Artículo	Descripción	Ancho m.	Alto m.	Peso kg.
F5	Montante vertical terminal	1,35	1,05	4,7
F4	Montante vertical intermedio de 4 peldaños	1,35	1,20	5,7
F3	Montante vertical intermedio de 5 peldaños	1,35	1,50	7,1
F2	Montante vertical intermedio de 6 peldaños	1,35	1,80	8,3
F1	Montante vertical intermedio de 7 peldaños	1,35	2,10	9,6
F1A	Montante vertical terminal con vía de acceso	1,35	2,10	9,9
F1AP	Montante vertical intermedio con vía de acceso	1,35	2,10	10,5
ST1	Pié estabilizador de 2,90 m.	-	-	4,9
ST3	Pié estabilizador de 2,90 m. telescópico	-	-	5,7
F1PB	Escalera para montante base B1	0,74	2,10	7,6
F1P	Escalera para montante superior B1	0,74	2,10	5,6
F2P	Escalera para montante superior B2	0,74	1,80	4,8
PDB30	Pie de base	-	-	-



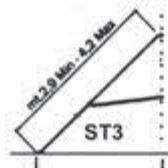
PB20 / 25 / 30 Semi-piso de trabajo con puerta.



PDB30



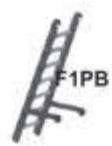
ST1



ST3



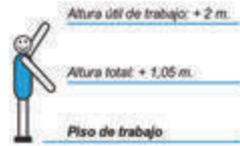
HD20 / 25 / 30 - Barras de protección



F1PB



F1P
F2P



F135COM1 F135COM2 B135COM3 B135COM4 B135COM5 B135COM6 B135COM7 B135COM8

Acesorios que componen la torre		Comp. 01	Comp. 02	Comp. 03	Comp. 04	Comp. 05	Comp. 06	Comp. 07	Comp. 08
Código artículo									
Altura útil de trabajo	m.	4,22	6,01	7,81	9,61	11,49	13,29	15,09	16,89
Altura total	m.	3,37	5,16	6,96	8,76	10,56	12,36	14,16	15,96
Altura al piso de trabajo	m.	2,22	4,01	5,81	7,61	9,49	11,29	13,09	14,89
	Longitud largo	1,97 m.	2,55 m.	3,10 m.					
H20 / 25 / 30	Barra horizontal	2	2	2	2	2	2	2	2
D20 / 25 / 30	Barra diagonal	2	4	6	8	10	12	14	16
HD20 / 25 / 30	Barras de protección	2	2	2	2	2	2	2	2
PB20 / 25 / 30	Piso de trabajo con puerta	1	1	1	1	1	1	1	1
P20 / 25 / 30	Piso de trabajo sin puerta	0	0	0	0	1	1	1	1
TB20 / 25 / 30	Tabla salvapiés perimetral	1	1	1	1	1	1	1	1
F1	Montante vertical de 7 peldaños 2,10 m.	2	2	2	2	2	2	2	2
F2	Montante vertical de 6 peldaños 1,80 m.	0	2	4	6	8	10	12	14
F5	Montante terminal de protección 1,07 m.	2	2	2	2	2	2	2	2
ST1	Pié estabilizador de 2,90 m.	0	4	4	4	4	4	4	4
GT30	Pié nivelador telescópico en aluminio	4	4	4	4	4	4	4	4
R15	Rueda en Nylon EN1004 Ø150 mm.	4	4	4	4	4	4	4	4
Largo 1,97 m. A	Peso total	Kg.	73	109	127	139	159	159	159
Largo 2,55 m. B	Peso total	Kg.	82	119	138	150	170	170	170
Largo 3,10 m. C	Peso total	Kg.	90	128	147	159	180	180	180

ALUPONT SEGURA

- Largo 2,55 m.
- Ancho 1,35 m.
- Altura máxima 14,30 m.

GARANTIA
2 años

- ✓ Fabricado totalmente en aluminio, sin componentes de plástico, que garantizan una larga durabilidad y gran fiabilidad con el paso del tiempo.
- ✓ No requiere de ningún contrapeso.
- ✓ Todos los montantes verticales pueden ser utilizados como una escalera integrada para subir, utilizando los robustos peldaños antideslizantes de Ø50 mm., soldados a los largeros con un paso regular de 30 cm., otorgando una gran comodidad.
- ✓ Ruedas con núcleo en nylon antiaplastamiento, y banda de apoyo anti marcas certificada EN1004.
- ✓ Incluye libro de instrucciones y mantenimiento.

Enganche rápido con bloqueo automático, de óptimas dimensiones, garantizan un montaje simple y sobre todo muy rápido.

Particularmente fácil y rápido de montar, con enganches automáticos sin en el uso de utensilios, ofrece la máxima flexibilidad y grado de adaptabilidad para cualquier tipo de situación.

Provista de escaleras y protecciones reglamentarias para desplazarse con grandes cargas manuales, utilizando barandillas internas y externas que siguen el perfil de la escalera, con un acceso para paso reglamentario y cómodo para llegar al piso de trabajo, a través de una trampilla de grandes dimensiones de 1,80 x 0.54 m.



Robustos peldaños, de Ø50,8 mm., con perfil antideslizante unidos al montante, por medio de soldadura robotizada de un espesor medio de 2 mm.



Barras horizontales y diagonales de enganche rápido y bloqueo automático. Con gatillo de seguridad que impide el desensamblado accidental, para un montaje simple, rápido y seguro.



Acceso con puerta de paso reglamentaria.

Montante de base vertical provisto de puerta de paso abierto de dimensiones 1.90x1.60m. Cómodo acceso siempre disponible que favorece el tráfico del operario con grandes cargas.



Bloqueo automático de los montantes de alta seguridad, mediante abrazadera de acero inox. indeformable

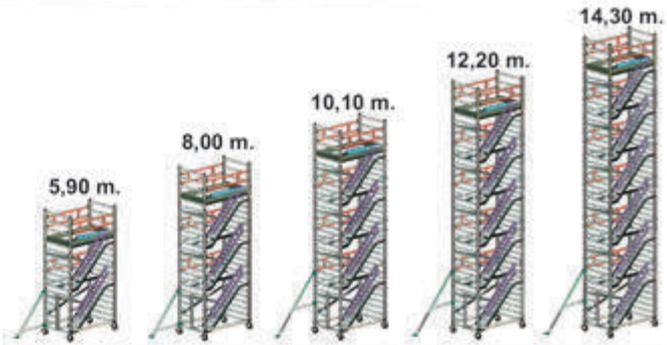


Trampilla grande de acceso al piso de trabajo. Piso de trabajo terminal con trampilla de acceso gigante de dimensiones 1,80x0.54m. provisto de tablas salvpiés y superficie en tablero filandés antideslizante e impermeable.

Torre de servicio unidireccional

Con piso de trabajo intermedio y escalera de servicio cada dos metros

Configuración certificada según normativa Europea UNI EN1004 para un uso sin arriostrar.

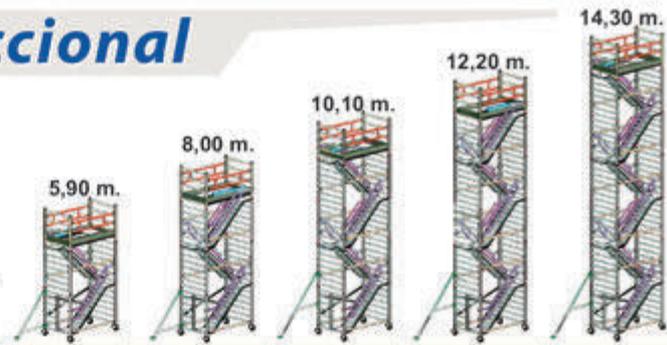


		COM2	COM3	COM4	COM5	COM6	
		Sin arriostrar		Sin arriostrar en interiores		Arriostramiento obligatorio	
Aceros que componen la torre	Código artículo						
Altura útil de trabajo	m.	6,62	8,72	10,82	12,92	15,02	
Altura total	m.	5,90	8,00	10,10	12,20	14,30	
Altura al piso de trabajo	m.	4,62	6,72	8,82	10,92	13,02	
	Longitud largo 2,55 m.	uni.	uni.	uni.	uni.	uni.	
H25	Barra horizontal	2	2	2	2	2	
D25	Barra diagonal	3	4	5	6	7	
HD25	Barras de protección	3	4	5	6	7	
P25	Piso de trabajo sin trampilla	2	3	4	5	6	
PB25S	Piso de trabajo con trampilla de acceso grande	1	1	1	1	1	
FTB25	Tabla salvapiés perimetral	1	1	1	1	1	
F1	Montante vertical de 7 peldaños 2,10 m.	3	5	7	9	11	
F1AP	Montante de base vertical con puerta de acceso	1	1	1	1	1	
F3	Montante vertical de 5 peldaños 1,80 m.	2	2	2	2	2	
ST1	Pié estabilizador de 2,90 m.	4	4	0	0	0	
ST3	Pié estabilizador telescópico	0	0	4	4	4	
GT30	Pié nivelador telescópico en aluminio	4	4	4	4	4	
R15	Rueda en Nylon EN1004 Ø150 mm.	4	4	4	4	4	
PROESCO	Corremanos de protección externa terminal	1	1	1	1	1	
PROESLA	Corremanos de protección externa intermedia	1	2	3	4	5	
ESAN	Escalera con salida y acceso de peldaños de 20 cm.	2	3	4	5	6	
Largo 2,55 m.	Peso total	Kg.	239	311	397	469	541

Torre de acceso bidireccional

Con escaleras en posición alternativa sin piso de trabajo intermedio.

Configuración certificada según normativa Europea UNI EN1004 para un uso sin arriostrar.



		COM2	COM3	COM4	COM5	COM6	
		Sin arriostrar		Sin arriostrar en interiores		Arriostramiento obligatorio	
Aceros que componen la torre	Código artículo						
Altura útil de trabajo	m.	6,62	8,72	10,82	12,92	15,02	
Altura total	m.	5,90	8,00	10,10	12,20	14,30	
Altura al piso de trabajo	m.	4,62	6,72	8,82	10,92	13,02	
	Longitud largo 2,55 m.	uni.	uni.	uni.	uni.	uni.	
H25	Barra horizontal	2	2	2	2	2	
D25	Barra diagonal	3	4	5	6	7	
HD25	Barras de protección	3	4	5	6	7	
P25	Piso de trabajo sin trampilla	2	3	4	5	6	
PB25S	Piso de trabajo con trampilla de acceso grande	1	1	1	1	1	
FTB25	Tabla salvapiés perimetral	1	1	1	1	1	
F1	Montante vertical de 7 peldaños 2,10 m.	3	5	7	9	11	
F1AP	Montante de base vertical con puerta de acceso	1	1	1	1	1	
F3	Montante vertical de 5 peldaños 1,80 m.	2	2	2	2	2	
ST1	Pié estabilizador de 2,90 m.	4	4	0	0	0	
ST3	Pié estabilizador telescópico	0	0	4	4	4	
GT30	Pié nivelador telescópico en aluminio	4	4	4	4	4	
R15	Rueda en Nylon EN1004 Ø150 mm.	4	4	4	4	4	
PROESCO	Corremanos de protección externa terminal	1	1	1	1	1	
PROESLA	Corremanos de protección externa intermedia	1	2	3	4	5	
ESAN	Escalera con salida y acceso de peldaños de 20 cm.	2	3	4	5	6	
Largo 2,55 m.	Peso total	Kg.	239	311	397	469	541

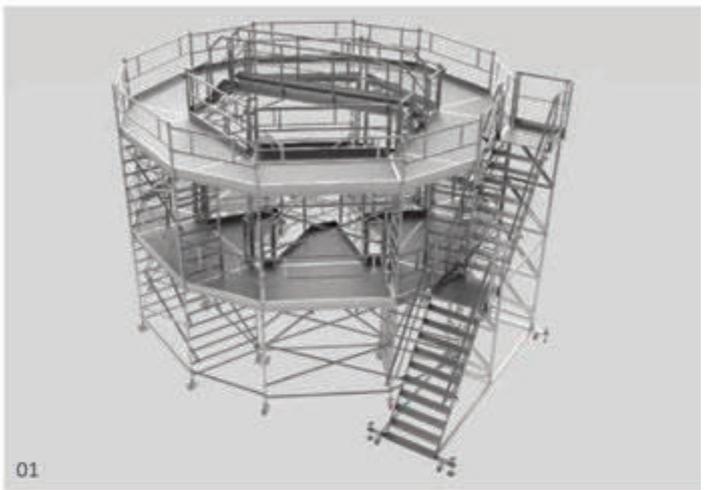
Aplicaciones especiales



Puente de paso



04



01



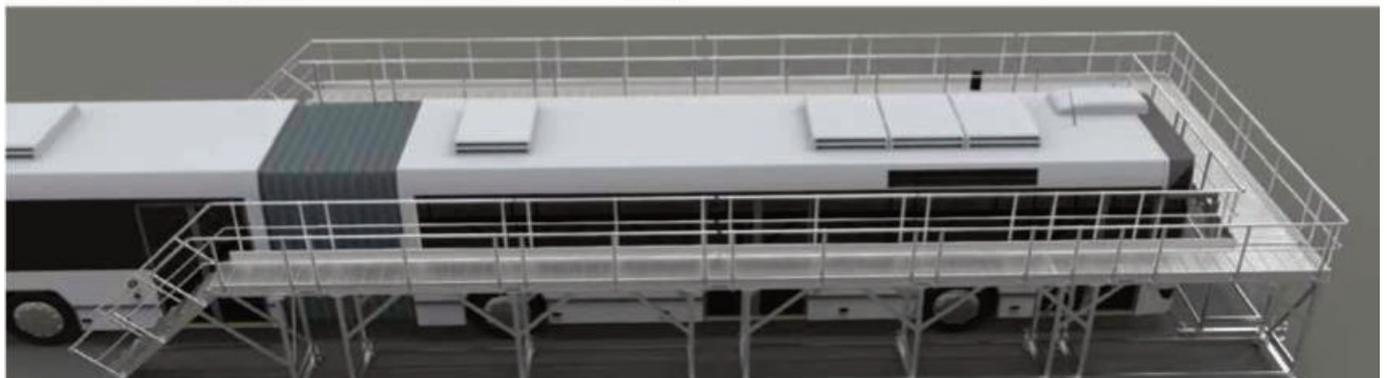
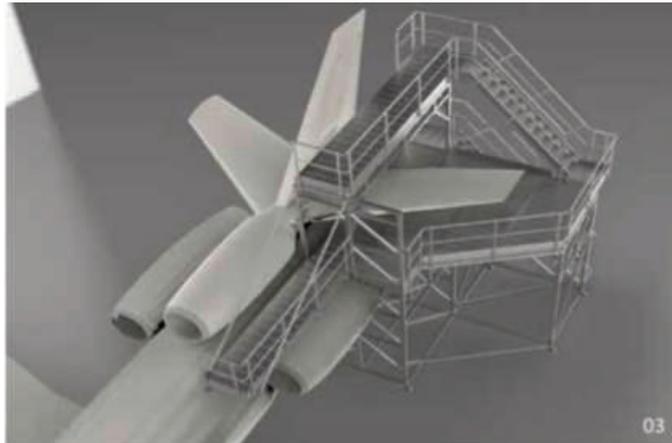
03

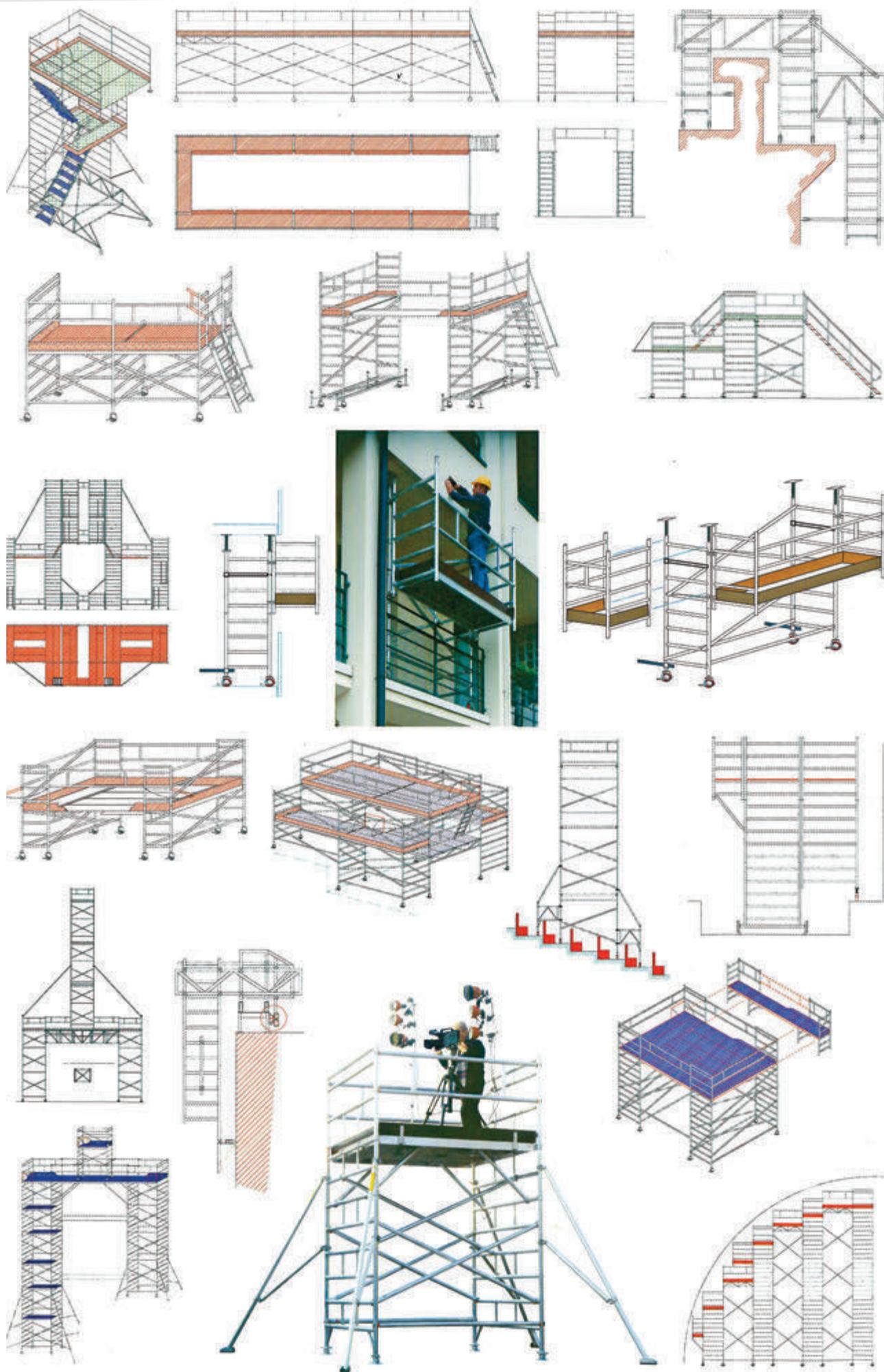


02



Aplicaciones especiales





Plabell Comercial, s.l.

Ctra. Nacional II Km. 454

25180 ALCARRÁS

Telf. 973 79 09 63

Atención al cliente 902 947 010

Fax 973 79 11 42

plabell@plabell.com

www.plabell.com

Plabell

www.plabell.com



Distribuido por:

NORMATIVA
ISO 14122

Esc. NORMA
EN131

NORMATIVA
EN 1004

Los productos y precios del presente catálogo pueden ser modificados sin previo aviso por parte de la empresa.