
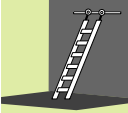


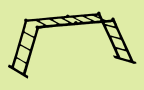












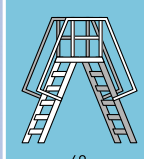
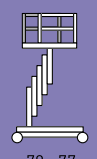


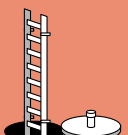
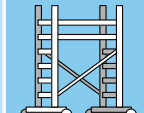

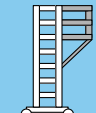


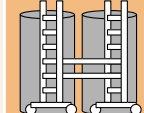




Índice de productos

<p>Escaleras fijas</p>  <p>6 – 11</p>	<p>Escaleras de estanterías</p>  <p>12 – 15</p>	<p>Escaleras extensibles</p>  <p>16 – 21</p>	<p>Escaleras multiusos de 2 y 3 tramos</p>  <p>22 – 25</p>	<p>Escaleras articuladas</p>  <p>26</p>
<p>Escaleras telescópicas</p>  <p>27</p>	<p>Escaleras de tijera unilateral</p>  <p>28 – 31</p>	<p>Escaleras de tijera bilateral</p>  <p>32 – 38</p>	<p>Pedestales y escaleras de seguridad</p>  <p>39 – 43</p>	<p>Escaleras especiales</p>  <p>44 – 45</p>
<p>Escaleras de plataforma</p>  <p>46 – 53</p>	<p>Escaleras de acceso serie HIGHTEC</p>  <p>56 – 59</p>	<p>Pasarelas serie HIGHTEC</p>  <p>60 – 61</p>	<p>Escaleras de plataforma serie HIGHTEC</p>  <p>62 – 63</p>	<p>Pedestales serie HIGHTEC</p>  <p>64 – 65</p>
<p>Plataforma de mantenimiento</p>  <p>66 – 67</p>	<p>Escaleras de camión cisterna</p>  <p>68</p>	<p>Pasarela fija</p>  <p>69</p>	<p>Plataformas elevadoras</p>  <p>70 – 77</p>	<p>Escaleras verticales</p>  <p>78 – 85</p>
<p>Lineas de vida</p>  <p>86 – 87</p>	<p>Escaleras de pozo</p>  <p>88 – 89</p>	<p>Andamios de aluminio</p>  <p>90 – 109</p>	<p>Accesorios y recambios para andamios</p>  <p>110 – 117</p>	<p>Andamios especiales</p>  <p>118 – 125</p>
<p>Accesorios y recambios para andamios especiales</p>  <p>126 – 127</p>	<p>Accesorios y recambios para escaleras</p>  <p>128 – 129</p>	<p>Fabricación especial a medida</p>  <p>130 – 131</p>	<p>Cajas de aluminio</p>  <p>132 – 138</p>	<p>Índice numérico</p>  <p>139</p>

Escaleras fijas



EUROSTAR Escalera fija

¡ NUESTRO PRIMER PRECIO !

- Fabricada en aluminio.
- Certificada según Normativa de Homologación EN131.
- Relación óptima peso / estabilidad.
- Larguero de perfil rectangular.
- Pies con tacos de goma antideslizante.



Accesorio:
Estabilizador.
Ref: 40251
(para largueros de más de 62 mm.)

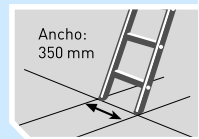
Altura máx. de trabajo	m	3,00	3,60	4,10	4,70	5,30
Longitud escalera	m	1,92	2,48	3,08	3,64	4,20
Medida larguero	mm	55	55	67	75	75
Nº de peldaños		7	9	11	13	15
Peso	kg	3,2	4,1	5,0	5,9	7,6
Referencia		49107	49109	49111	49113	49115



Z 100 Escalera fija

La escalera profesional con peldaño de D.

- Peldaños en forma de D.
- Superficie de apoyo del peldaño más ancha que lo habitual.
- Largueros rectangulares.
- Pies con tacos de goma antideslizante.



Accesorio:
Estabilizador.
Ref: 40251
(para largueros de más de 62 mm.)


Altura máx. de trabajo	m	3,50	4,00	4,60	5,15	5,70
Longitud escalera	m	2,37	2,93	3,49	4,05	4,61
Medida larguero	mm	58	58	58	73	73
Nº de peldaños		8	10	12	14	16
Peso	kg	4,4	5,4	6,5	8,2	9,3
Referencia		49728	49730	49732	49734	49736

Escalera fija con peldaños de 30 mm

El peso pluma flexible.

- Muy ligero y al mismo tiempo muy estable.
- Tacos de 2 materiales de PVC - uno más blando para máxima adherencia al suelo y otro más duro para encajar bien en el larguero.
- Peldaños embutidos en los largueros de máxima calidad.
- Peldaños y largueros de perfiles de aluminio extrusionado.
- Fondo peldaños 30 mm.

Equipamiento especial bajo pedido

-  Pies aislantes.

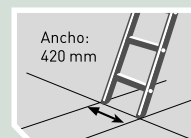


Z 600 Escalera fija con peldaños de 30 mm

Flexible y estable – idóneo para complementos de cambio rápido.

- Anchura exterior: 420 mm – especialmente estable.

Altura de trabajo	m	3,05	3,60	4,15	4,75	5,30	5,85
Longitud escalera	m	1,93	2,49	3,05	3,61	4,17	4,73
Medida larguero	mm	58	58	58	58	62	68
Nº de peldaños		6	8	10	12	14	16
Peso	kg	3,7	4,7	5,6	6,5	7,6	8,9
Referencia		41511	41512	41513	41514	41515	41516



Accesorio:
Estabilizador.
Ref: 40251
(para largueros de más de 62 mm.)

Z 500 Escalera fija con peldaños de 30 mm

Dos ventajas: Peso ligero y precio bajo.

- Anchura exterior: 350 mm.

Altura de trabajo	m	3,30	3,60	4,10	4,70	5,30	5,80
Longitud escalera	m	2,21	2,49	3,05	3,61	4,17	4,73
Medida larguero	mm	58	58	58	58	62	68
Nº de peldaños		7	8	10	12	14	16
Peso	kg	4,0	4,4	5,3	6,2	7,2	8,4
Referencia		41547	41548	41550	41552	41554	41556



Accesorio:
Estabilizador.
Ref: 40251
(para largueros de más de 62 mm.)

Escaleras fijas



Z 600 Escalera fija con peldaños anchos


Estabilidad confortable y segura en trabajos de larga duración

- Peldaños de aluminio estriados de 60 mm.
- Tacos de 2 materiales de PVC - uno más blando para máxima adherencia al suelo y otro más duro para encajar bien en el larguero.
- Tramo superior con perfil de apoyo para más seguridad.
- Peldaños embutidos en los largueros de máxima calidad.
- Peldaños y largueros de perfiles de aluminio extrusionado.
- Anchura exterior: 380 mm.



Equipamiento especial bajo pedido

- ✚ También disponible como escalera de estantería.

 Pies aislantes.

Altura de trabajo	m	2,90	3,45	4,05	4,60	5,15	5,70
Longitud escalera	m	1,80	2,34	2,92	3,48	4,04	4,60
Medida larguero	mm	58	58	58	58	62	68
Nº de peldaños		6	8	10	12	14	16
Peso	kg	3,5	5,6	6,8	8,0	9,3	11,0
Referencia		40451	40452	40453	40454	40455	40456



Z 500 Escalera fija, modelo Seventec

El peso pluma confortable y multiuso.

- Poco peso y fácil de transportar.
- Peldaños anchos de 85 mm antideslizantes para trabajar con seguridad.
- Superficie de los largueros de tacto agradable.
- Peldaños unidos a los largueros en 7 puntos y centro con base de apoyo.
- Peldaños y largueros de perfiles de aluminio extrusionados.
- Anchura exterior: 400 mm.
- Anchura interior: 360 mm.



Altura de trabajo	m	3,15	3,60	4,10	4,50
Longitud escalera	m	2,04	2,50	2,96	3,42
Medida larguero	mm	87	87	87	87
Nº de peldaños		8	10	12	14
Peso	kg	5,8	7,2	8,5	9,8
Referencia		40378	40380	40382	40384


Escalera fija con peldaños embutidos, anodizada

La escalera de gama alta con plus adicional de seguridad.

- Peldaños unidos a los largueros mediante embutición de alta resistencia.
- Peldaños y largueros de perfiles de aluminio extrusionados.
- Tacos de 2 materiales de PVC - uno más blando para máxima adherencia al suelo y otro más duro para encajar bien en el larguero.

Equipamiento especial bajo pedido

- También disponible como escalera de estantería.

 Pies aislantes.



Z 600

Escalera fija con peldaños embutidos, anodizada

La cómoda escalera de gama más alta con plus adicional de seguridad.

- Peldaño Z 600 con Safer Step Technology de ZARGES, 80 mm de fondo.
- Largueros anodizados.
- Anchura exterior: 423 mm.



Altura de trabajo	m	3,05	3,60	4,20	4,75	5,30	5,85
Longitud escalera	m	1,94	2,50	3,06	3,62	4,18	4,74
Medida larguero	mm	73	73	73	73	73	73
Nº de peldaños		6	8	10	12	14	16
Peso	kg	4,0	7,2	8,3	9,5	10,8	12,5
Referencia		41356	41358	41360	41362	41364	41366



Z 500

Escalera fija con peldaños 80 mm embutidos

La escalera económica con plus adicional de seguridad.

- Peldaño Z 500 con Safer Step Technology de ZARGES, 80 mm de fondo.
- Largueros y peldaños de aluminio natural.
- Anchura exterior: 353 mm.



Altura de trabajo	m	3,00	3,55	4,10	4,70	5,25	5,80
Longitud escalera	m	1,90	2,46	3,02	3,58	4,14	4,70
Medida larguero	mm	68	68	68	68	68	68
Nº de peldaños		6	8	10	12	14	16
Peso	kg	3,6	6,8	7,9	9,1	10,6	11,8
Referencia		41566	41568	41570	41572	41574	41576



Escaleras fijas

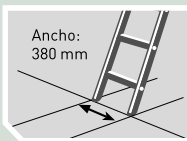


Z 600 Escalera fija, con peldaños de 80 mm, cantos acolchados.

Máxima comodidad en el acceso y descenso.




- Cantos de los peldaños acolchados para proteger las espinillas.
- Largueros anodizados.
- Huella ancha de 80 mm, antideslizante.
- Anchura exterior: 380 mm.
- Esquinas de los peldaños con protecciones de PVC.
- Tramo superior con perfil de apoyo para más seguridad.
- Peldaños atornillados a los largueros.
- Peldaños y largueros de perfiles de aluminio extrusionados.
- Diseño atractivo, idóneo para oficinas, consultas y zonas de venta.



Equipamiento especial bajo pedido

- ☛ También disponible como escalera de estantería.

 Pies aislantes.

Altura de trabajo	m	2,75	3,00	3,25	3,45	3,70	3,95	4,20
Longitud escalera	m	1,64	1,87	2,11	2,35	2,59	2,82	3,06
Medida larguero	mm	48	48	48	48	48	48	48
Nº de peldaños		6	7	8	9	10	11	12
Peso	kg	4,2	4,8	5,3	5,8	6,4	6,9	7,4
Referencia		41012	41013	41014	41015	41016	41017	41018




Z 500 Escalera fija con peldaños remachados de 80 mm.

Sencillo pero ergonómico - la opción económica.

- Peldaños anchos de 80 mm para trabajar cómodamente.
- Esquinas de los peldaños con protecciones de PVC.
- Tramo superior con perfil de apoyo para más seguridad.
- Peldaños tres veces remachados a los largueros.
- Peldaños y largueros de perfiles de aluminio extrusionados.
- Anchura exterior: 380 mm.



Equipamiento especial bajo pedido

 Pies aislantes.

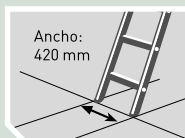
Altura de trabajo	m	2,80	3,25	3,70	4,20
Longitud escalera	m	1,66	2,14	2,61	3,09
Medida larguero	mm	48	48	48	48
Nº de peldaños		6	8	10	12
Peso	kg	4,0	5,0	6,4	7,9
Referencia		41602	41604	41606	41608



Z 600 Escalera fija de fibra de vidrio

La escalera de seguridad para utilizaciones especiales (industria química y farmacéutica, centrales de electricidad, gas y agua).

- Largueros y peldaños 30 x 30 mm de PVC reforzado con fibra de vidrio para una resistencia química especialmente elevada.
- Escalera de fibra de vidrio conforme DIN 53 387 y 53 453 (resistente a 10 años de deterioro)
- Cumple la norma DIN IEC 78/221 A/CD categoría 1/30 KV.
- Homologado según VDE para trabajos eléctricos hasta (1.000 V AC, 1.500 V DC).
- Anchura exterior: 420 mm especialmente estable.



Altura de trabajo	m	3,05	4,15	5,30
Longitud escalera	m	1,92	3,04	4,16
Medida larguero	mm	58	58	58
Nº de peldaños		6	10	14
Peso	kg	5,6	8,6	11,6
Referencia		41251	41253	41255



Z 600 Escalera fija de madera

Para personas tradicionales - la opción en material y precio.

- Largueros de madera de pino barnizada, peldaños de madera de haya.
- Uniones de largueros y peldaños encoladas y enchavetadas.
- Varilla de tensión para más seguridad y estabilidad.
- Baja conducción de temperatura y agradable tacto también en trabajos exteriores en invierno.
- Anchura exterior: 380 mm.



Altura de trabajo	m	3,40	4,00	5,10
Longitud escalera	m	2,30	2,90	4,00
Medida larguero	mm	56	66	75
Nº de peldaños		8	10	14
Peso	kg	6,5	8,5	11,0
Referencia		40008	40010	40014

Escaleras de estanterías

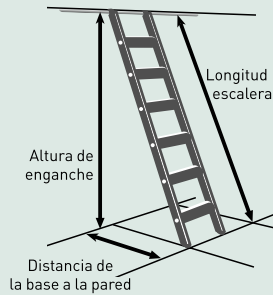
Z 600

Escalera de estantería, con ganchos

- Escalera enganchada frente a la estantería.
- Se desplaza manualmente

Observación

Para este producto, 30% de anticipo a la confirmación del pedido.



→ 2 ganchos arriba para posición de trabajo.
→ 2 ganchos abajo para posición de recogida.



→ Escalera de estantería en posición de recogida.



→ Escalera de estantería en posición de trabajo.

ZARGES Z 600



Escalera de estantería, peldaño de 80 mm acolchado.

Altura de raíl	m	1,54	1,76	1,98	2,21	2,43	2,64	2,86
Nº de peldaños		6	7	8	9	10	11	12
Referencia		41402	41403	41404	41405	41406	41407	41408

→ Observación:

Distancia a pared = altura de raíl × 0,404 en 22°

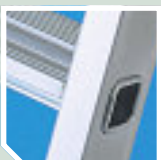


Escalera de estantería, peldaño de 80 mm y goma antideslizante.

Altura de raíl	m	1,82	2,35	2,88	3,40	3,93
Nº de peldaños		6	8	10	12	14
Referencia		1041356	1041358	1041360	1041362	1041364

→ Observación:

Distancia a pared = altura de raíl × 0,364 en 20°



Escalera de estantería, peldaño de 60 mm.

Altura de raíl	m	1,70	2,23	2,75	3,28	3,81	4,33
Nº de peldaños		6	8	10	12	14	16
Referencia		41081	41082	41083	41084	41085	41086

→ Observación:

Distancia a pared = altura de raíl × 0,364 en 20°

Z 600

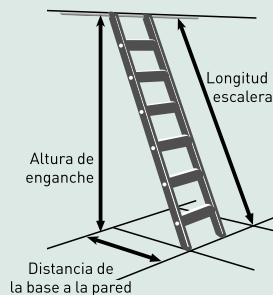
Escalera de estantería, con ruedas

→ Escalera montada frente a la estantería.

→ Se desplaza con ruedas.

Observación

Para este producto, 30% de anticipo a la confirmación del pedido.



→ Escalera de estantería con ruedas en posición de recogida.



→ Escalera de estantería con ruedas en posición de trabajo.

ZARGES Z 600



Escalera de estantería, peldaño de 80 mm acolchado.

Altura de raíl	m	1,92	2,14	2,36	2,59	2,81	3,02	3,25
Nº de peldaños		6	7	8	9	10	11	12
Referencia		41412	41413	41414	41415	41416	41417	41418

→ Observación:

Distancia a pared = altura de raíl × 0,404 en 22°



Escalera de estantería, peldaño de 80 mm y goma antideslizante.

Altura de raíl	m	2,21	2,73	3,26	3,79	4,31
Nº de peldaños		6	8	10	12	14
Referencia		1141356	1141358	1141360	1141362	1141364

→ Observación:

Distancia a pared = altura de raíl × 0,364 en 20°



Escalera de estantería, peldaño de 60 mm.

Altura de raíl	m	2,09	2,61	3,14	3,66	4,19	4,72
Nº de peldaños		6	8	10	12	14	16
Referencia		41071	41072	41073	41074	41075	41076

→ Observación:

Distancia a pared = altura de raíl × 0,364 en 20°

Escaleras de estanterías

Z 600

Escalera de estanterías, central

Una escalera para trabajar entre dos estanterías:

- Escalera colocada en medido del pasillo.
- Se desplaza mediante ruedas.
- Se desplaza hacia delante, atrás y hacia los lados.

Observación

Para este producto, 30% de anticipo a la confirmación del pedido.



→ Rodamiento con freno automático.
Con el peso del operario se bloquea el rodamiento



ZARGES Z 600



Escalera de estantería, peldaño de 80 mm acolchado.

Altura de raíl	m	1,41	1,63	1,85	2,08	2,30	2,51	2,74
Nº de peldaños		6	7	8	9	10	11	12
Referencia		1241012	1241013	1241014	1241015	1241016	1241017	1241018

→ Observación:

Distancia a pared = altura de raíl × 0,404 en 22°



Escalera de estantería, peldaño de 80 mm y goma antideslizante.

Altura de raíl	m	1,69	2,22	2,74	3,27	3,80
Nº de peldaños		6	8	10	12	14
Referencia		1241356	1241358	1241360	1241362	1241364

→ Observación:

Distancia a pared = altura de raíl × 0,364 en 20°

Z 600

Escalera de estantería, con ruedas

Una escalera para trabajar entre dos estanterías con posibilidad de giro:

- Escalera colocada en medido del pasillo.
- Se desplaza mediante ruedas.
- Se desplaza hacia delante, atrás, hacia los laterales y también se gira hacia las estanterías

Observación

Para este producto, 30% de anticipo a la confirmación del pedido.



→ El cabezal permite desplazarla en ambas direcciones.



→ En posición de descanso.

ZARGES Z 600



Escalera de estantería, peldaño de 80 mm acolchado.

Altura de raíl	m	2,18	2,40	2,62	2,85	3,07	3,28	3,50
Nº de peldaños		6	7	8	9	10	11	12
Referencia		1341012	1341013	1341014	1341015	1341016	1341017	1341018

→ Observación:

Distancia a pared = altura de raíl × 0,404 en 22°



Escalera de estantería, peldaño de 80 mm y goma antideslizante.

Altura de raíl	m	2,47	3,00	3,52	4,05	4,58
Nº de peldaños		6	8	10	12	14
Referencia		1341356	1341358	1341360	1341362	1341364

→ Observación:

Distancia a pared = altura de raíl × 0,364 en 20°

Complementos

Raíl y fijación de estantería.

Aproximadamente cada metro se debe colocar una fijación intermedia.

Descripción	Referencia
Raíl tubular de 3 m y Ø 30 30 mm. Aluminio anodizado	40370
Fijación intermedia	41457
Fijación final lado derecho	41458
Fijación final lado izquierdo	41459



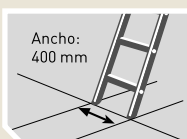
Escaleras extensibles



EUROSTAR Escalera extensible manual, 2 tramos

¡ NUESTRO PRIMER PRECIO !

- Fabricada en aluminio.
- Certificada según Normativa de Homologación EN131.
- Ambos tramos se pueden usar por separado como escalera fija.
- Larguero de perfil rectangular.
- Regulación de altura con anclaje automático.
- Pies con tacos de goma antideslizante.



Accesorio:
Estabilizador.
Ref: 40251
(para largueros de más de 62 mm.)

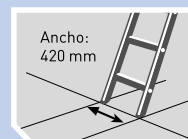
Altura máxima de trabajo	m	5,65	6,45	4,55	8,45
Longitud escalera extendida	m	4,50	5,30	6,40	7,30
Longitud escalera cerrada	m	2,50	3,10	3,60	4,20
Medida larguero	mm	55	67	75	75
Nº de peldaños		2 × 9	2 × 11	2 × 13	2 × 15
Peso	kg	8,8	10,7	14,2	17,9
Referencia		49229	49231	49233	49235



Z 300 Escalera extensible manual, 2 tramos

La escalera diferente.

- Peldaños acolchados con cámara de PVC.
- Peldaños con superficie antideslizante.
- Larguero especial con nerviación para una máxima resistencia.
- Unión peldaño/larguero sistema exclusivo ZARGES.
- Ambos tramos se pueden usar por separado como escalera fija.
- Pies con tacos de goma de dos componentes.



Accesorio:
Estabilizador.
Ref: 40251
(para largueros de más de 62 mm.)


Altura máxima de trabajo	m	5,80	6,65	7,80	8,60
Long. escalera extendida	m	4,67	5,51	6,63	7,47
Long. escalera cerrada	m	2,71	3,27	3,83	4,39
Medida larguero	mm	62	62	73	73
Nº de peldaños		2 × 9	2 × 11	2 × 13	2 × 15
Peso	kg	11,5	14,0	17,5	20,5
Referencia		42319	42321	42323	42325

Escalera extensible manual, 2 tramos

Idóneo para trabajos en grandes alturas.

- Extensión precisa y cómoda peldaño a peldaño.
- Ambos tramos también utilizables por separado como escaleras fijas.
- Peldaños y largueros de perfiles de aluminio extrusionado.
- Protecciones de PVC para un deslizamiento suave.
- Tacos de 2 materiales de PVC - uno más blando para máxima adherencia al suelo y otro más duro para encajar bien en el larguero.
- También la escalera superior está equipada con pies de PVC.

Equipamiento especial bajo pedido

-  Pies aislantes.



Z 600

Escalera extensible manual, 2 tramos

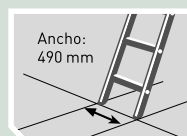
Altura de trabajo	m	4,10	5,20	6,10	7,20	8,30	9,40	10,30
Longitud de la escalera extendida	m	2,95	4,07	4,96	6,09	7,21	8,33	9,13
Longitud de la escalera cerrada	m	1,83	2,39	3,00	3,56	4,07	4,70	5,20
Medida larguero	mm	58	58	68	73	73	85	98
Nº de peldaños		2 × 6	2 × 8	2 × 10	2 × 12	2 × 14	2 × 16	2 × 18
Peso	kg	6,0	9,0	12,5	17,0	18,5	24,0	26,5
Referencia		40245	40246	40247	40248	40249	40214	40215

Accesorios

Descripción	Referencia
Accesorio para limpiacristales	297465

Extra ancha, segura y cómoda.

- Gran estabilidad gracias al tramo inferior de ancho especial de (490 mm).
- A partir de una longitud de 8,30 m, escalera superior con ruedas.
- Ruedas de deslizamiento en el cabezal.



Accesorio:
Estabilizador.
Ref: 40251
(para largueros de más de 62 mm.)

Z 500

Escalera extensible manual, 2 tramos

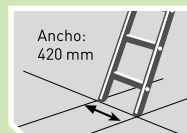
Altura de trabajo	m	5,80	6,60	7,20	7,70	8,35	8,85
Longitud de la escalera extendida	m	4,67	5,47	6,09	6,59	7,21	7,72
Longitud de la escalera cerrada	m	2,72	3,23	3,56	3,79	4,07	4,36
Medida larguero	mm	68	73	73	73	73	85
Nº de peldaños		2 × 9	2 × 11	2 × 12	2 × 13	2 × 14	2 × 15
Peso	kg	9,3	12,3	14,2	16,3	17,4	18,6
Referencia		41279	41281	41282	41283	41284	41285

Accesorios

Descripción	Referencia
Accesorio para limpiacristales	297465

La variante económica para alcanzar grandes alturas.

- Anchura exterior del tramo inferior: 420 mm.



Accesorio:
Estabilizador.
Ref: 40251
(para largueros de más de 62 mm.)

Escaleras extensibles



Z 300 Escalera extensible mecánica, 2 tramos

La escalera cómoda para trabajos a gran altura.

- Regulación de altura fácil peldaño a peldaño, extensión mediante cuerda con polea.
- Tramo superior con ruedas para deslizar por la pared.
- Ganchos automáticos con muelle.
- Peldaños de 30 x 30 mm, ergonómicos y acolchados a ambos lados.
- Largueros de aluminio de extrusión para máxima estabilidad.
- Tacos de PVC - uno más blando para máxima adherencia al suelo y otro más duro para encajar bien en el larguero.
- Peldaños embutidos en los largueros de máxima calidad.



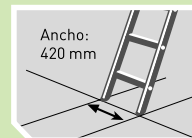
Altura máx. de trabajo m	8,60	9,70	10,30
Long. escalera extendida m	7,47	8,59	9,15
Long. escalera cerrada m	4,39	4,95	5,23
Medida larguero mm	85	85	85
Nº de peldaños	2 x 15	2 x 17	2 x 18
Peso kg	21,5	26,5	29
Referencia	42355	42357	42358



Z 500 Escalera extensible mecánica, 2 tramos

La escalera extensible mecánica económica.

- Regulación peldaño a peldaño, extensión mediante cuerda con polea.
- Anclaje automático.
- Peldaños embutidos en los largueros de máxima calidad.
- Peldaños y largueros de perfiles de aluminio extrusionado.
- Tramo superior de la escalera con ruedas.



Equipamiento especial bajo pedido

- Pies aislantes.



Accesorio:
Estabilizador.
Ref: 40251
(para largueros de más de 62 mm.)



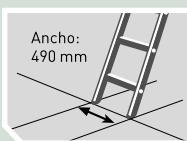
Altura máx. de trabajo m	9,45	9,95	10,26
Long. escalera extendida m	8,35	8,85	9,15
Long. escalera cerrada m	4,70	4,95	5,20
Medida larguero mm	85	85	98
Nº de peldaños	2 x 16	2 x 17	2 x 18
Peso kg	20,0	24,0	27,2
Referencia	41296	41297	41298




Z 600 Escalera extensible mecánica, 2 tramos

La escalera cómoda para trabajos a gran altura.

- Regulación peldaño a peldaño, extensión mediante cuerda con polea.
- Anclaje automático.
- Peldaños embutidos en los largueros de máxima calidad.
- Peldaños y largueros de perfiles de aluminio extrusionado.
- Tramo superior de la escalera con ruedas.



Equipamiento especial bajo pedido

-  Pies aislantes.



Accesorio:
Estabilizador.
Ref: 40251
(para largueros de más de 62 mm.)



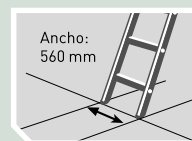
Altura máx. de trabajo m	8,30	9,40	10,30
Long. escalera extendida m	7,21	8,33	9,13
Long. escalera cerrada m	4,14	4,70	5,20
Medida larguero mm	73	85	98
Nº de peldaños	2 × 14	2 × 16	2 × 18
Peso kg	20,3	22,3	28,6
Referencia	40206	40207	40208



Z 600 Escalera extensible mecánica, 3 tramos

La escalera idónea para trabajos a gran altura.

- Extensión mecánica por separado del tramo superior e intermedio mediante dos cuerdas con polea.
- Ruedas de deslizamiento en el cabezal.
- Anclaje automático.
- Tacos de PVC - uno más blando para máxima adherencia al suelo y otro más duro para encajar bien en el larguero.



Observación

Para este producto, 30% de anticipo a la confirmación del pedido.



Accesorio:
Estabilizador.
Ref: 40251
(para largueros de más de 62 mm.)



Altura máx. de trabajo m	11,65	13,65
Long. escalera extendida m	10,55	12,55
Long. escalera cerrada m	4,40	5,25
Medida larguero mm	86 / 98	86 / 98
Nº de peldaños	3 × 15	3 × 18
Peso kg	44,0	52,0
Referencia	40446	40447

Escaleras extensibles



Z 600

Escalera extensible manual, 2 tramos de fibra de vidrio

La escalera de seguridad para utilizaciones especiales (industria química y farmacéutica, centrales de electricidad, gas y agua).

- Peldaños de aluminio estriado de 30 × 30 mm.
- Extensión manual peldaño a peldaño.
- Para trabajar con seguridad en instalaciones eléctricas gracias a largueros de fibra de vidrio.
- Ambos tramos también utilizables por separado como escaleras fijas.
- Tacos sustituibles de PVC para una estabilidad antideslizante y simultáneamente, una fijación segura al larguero.
- Anchura exterior del tramo inferior: 430 mm.

Altura de trabajo	m	6,00	7,10
Long. escalera extendida	m	4,90	6,02
Long. escalera cerrada	m	2,90	3,46
Medida larguero	mm	73	73
Nº de peldaños		2 × 10	2 × 12
Peso	kg	21,4	25,2
Referencia		41163	41164



Z 600

Escalera extensible mecánica, 2 tramos de fibra de vidrio

Escalera de seguridad con regulación cómoda de la extensión mediante cuerda.

- Peldaños de aluminio de 30 × 30 mm.
- Fácil de usar gracias a polea con cuerda.
- Para trabajar con seguridad en instalaciones eléctricas gracias a largueros de fibra de vidrio.
- Anclaje automático.
- Ruedas para deslizar cómodamente por la pared.
- Tacos sustituibles de PVC para una estabilidad antideslizante y fijación segura al larguero.
- Anchura exterior del tramo inferior: 430 mm.

Altura de trabajo	m	8,30	9,40
Long. escalera extendida	m	7,17	8,29
Long. escalera cerrada	m	4,04	4,60
Medida larguero	mm	73	73
Nº de peldaños		2 × 14	2 × 16
Peso	kg	30,4	35,2
Referencia		41161	41162

Z 600

Escalera extensible manual, 2 tramos de fibra de vidrio

La escalera con largueros y peldaños de fibra de vidrio para trabajos de electricidad.



- Largueros y peldaños de fibra de vidrio, resistente a sustancias químicas.
- Extensión manual peldaño a peldaño.
- Ambos tramos también utilizables por separado como escaleras fijas.
- Escalera de fibra de vidrio conforme DIN 53 387 y 53 453 (resistente a 10 años de deterioro)
- Cumple la norma DIN IEC 78/221 A/CD categoría 1/30 KV.
- Homologado según VDE para trabajos de alto voltaje (1.000 V AC, 1.500 V DC).
- Tacos sustituibles de PVC para una estabilidad antideslizante y fijación segura al larguero.



Altura de trabajo	m	5,25	6,00	7,15	8,30
Long. escalera extendida	m	4,17	4,91	6,03	7,17
Long. escalera cerrada	m	2,44	2,95	3,51	4,09
Medida larguero	mm	58	73	73	73
Nº de peldaños		2 × 8	2 × 10	2 × 12	2 × 14
Peso	kg	13,0	18,5	22,0	25,5
Referencia		41288	41290	41292	41294

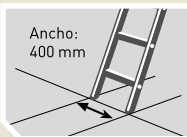
Escaleras multifunción



EUROSTAR Escalera multiuso de 3 tramos

¡ NUESTRO PRIMER PRECIO !

- Fabricada en aluminio.
- Certificada según Normativa de Homologación EN131.
- Larguero de perfil rectangular.
- Barra estabilizadora.
- Regulación de altura con anclaje automático.
- Pies con tacos de goma antideslizante.



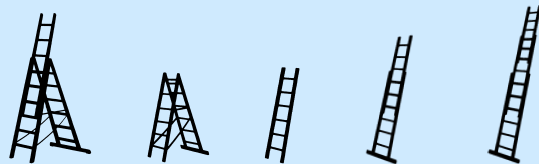
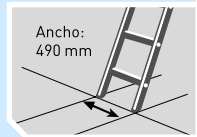
Long. escalera extendida (3 tramos)	m	3,08	3,92	5,08	5,92	6,48	6,76
Long. en tijera + tramo vertical	m	2,55	3,13	3,46	3,97	4,51	4,74
Longitud escalera cerrada	m	1,18	1,71	2,26	2,78	3,31	3,56
Medida larguero	mm	55	55	67	67	75	75
Ancho estabilizador	m	0,69	0,69	0,79	0,79	0,84	0,89
Nº de peldaños		3 × 6	3 × 7	3 × 8	3 × 9	3 × 10	3 × 11
Peso	kg	8,80	9,80	13,30	15,20	18,10	19,10
Referencia		49306	49307	49308	49309	49310	49311



Z 100 Escalera multiuso de 3 tramos

La escalera profesional con peldaño de D.

- Peldaños en forma de D.
- Barra estabilizadora.
- Superficie de apoyo del peldaño más ancha de lo habitual.
- Largueros rectangulares.
- Pies con tacos de goma antideslizante.
- Cintas de seguridad de perlón.



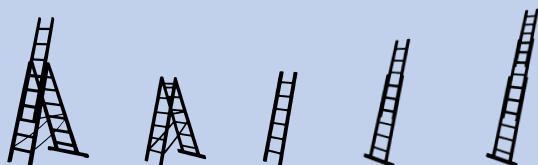
Long. escalera extendida (3 tramos)	m	4,38	6,06	7,46	8,30	9,70
Long. en tijera + tramo vertical	m	3,08	4,14	4,92	5,71	6,50
Longitud escalera cerrada	m	2,12	2,68	3,24	3,52	4,08
Medida larguero	mm	58	73	73	84	84
Ancho estabilizador	m	0,80	0,90	1,00	1,10	1,20
Nº de peldaños	m	3 × 7	3 × 9	3 × 11	3 × 12	3 × 14
Peso	kg	15,8	20,4	25,2	29,1	33,3
Referencia		49787	49789	49791	49792	49794



Z 300 Escalera multiuso de 3 Tramos

La escalera diferente.

- Peldaños acolchados con cámara de PVC.
- Barra estabilizadora.
- Barra antiapertura.
- Larguero especial con nerviación para una máxima resistencia.
- Unión peldaño/larguero sistema exclusivo ZARGES.
- Pies con tacos de goma de dos componentes.



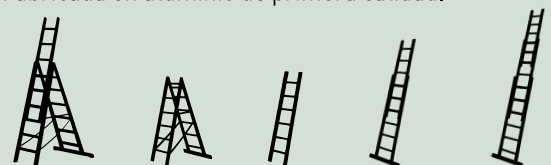
Long. escalera extendida (3 tramos)	m	4,95	6,63	7,75	8,31	8,87	9,43
Long. en tijera + tramo vertical	m	3,55	4,67	5,51	6,07	6,35	6,91
Longitud escalera cerrada	m	2,15	2,71	3,27	3,55	3,85	4,11
Medida larguero	mm	62	73	85	85	85	85
Ancho estabilizador	m	0,80	0,85	1,00	1,00	1,10	1,10
Nº de peldaños		3 × 7	3 × 9	3 × 11	3 × 12	3 × 13	3 × 14
Peso	kg	16,00	21,00	26,00	29,00	33,00	37,00
Referencia		42337	42339	42341	42342	42343	42344



Z 600 Escalera multiuso de 3 Tramos

La escalera altamente industrial.

- Tramo superior con ruedas de deslizamiento.
- Dos barras antiapertura.
- Herrajes altamente resistentes.
- Barra estabilizadora especialmente ancha para una mayor estabilidad.
- Unión peldaño/larguero de alta resistencia.
- Pies con tacos de goma de dos componentes.
- Fabricada en aluminio de primera calidad.



Long. escalera extendida (3 tramos)	m	4,95	6,65	6,90	8,60	9,70
Long. en tijera + tramo vertical	m	3,60	4,70	4,95	6,10	6,95
Longitud escalera cerrada	m	2,20	2,75	3,00	3,55	4,15
Medida larguero	mm	68	73	73	98	98
Ancho estabilizador	m	0,80	0,90	1,00	1,10	1,20
Nº de peldaños		3 × 7	3 × 9	3 × 10	3 × 12	3 × 14
Peso	kg	16,2	20,8	24,3	30,1	38,4
Referencia		41527	41529	41522	41523	41524

Escaleras multifunción



Z 300 Accesorio Kit plataforma

Accesorio práctico.

- Para convertir una escalera multiuso de la serie Z200/Z300 en un pequeño andamio.
- Escalera no incluida.

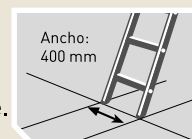
Altura máxima de trabajo	m	3,00
Longitud plataforma	m	1,50
Ancho plataforma	m	0,33
Altura máxima de plataforma	m	1,00
Peso de carga máximo	kg	150,0
Referencia para Z 300		42300
Referencia para Z 200		44800



EUROSTAR Escalera multiuso de 2 tramos

¡ NUESTRO PRIMER PRECIO !

- Fabricada en aluminio.
- Certificada según Normativa de Homologación EN131.
- Larguero de perfil rectangular.
- Barra estabilizadora.
- Regulación de altura con anclaje automático.
- Pies con tacos de goma antideslizante.



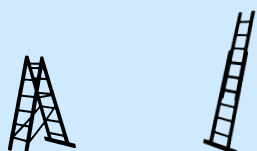
Longitud escalera extendida	m	3,08	3,92	5,34	6,46	7,32
Longitud escalera cerrada	m	1,98	2,53	3,08	3,67	4,20
Altura escalera de tijera	m	1,84	2,37	2,92	3,45	3,95
Medida larguero	mm	55	55	67	75	75
Ancho estabilizador	m	0,69	0,79	0,84	0,89	1,08
Nº de peldaños		2 × 7	2 × 9	2 × 11	2 × 13	2 × 15
Peso	kg	6,4	8,5	11,4	15,8	18
Referencia		49207	49209	49211	49213	49215



Z 100 Escalera multiuso de 2 tramos

La escalera profesional con peldaño D.

- Peldaños en forma de D.
- Barra estabilizadora.
- Superficie de apoyo del peldaño más ancha de lo habitual.
- Largueros rectangulares.
- Pies con tacos de goma antideslizante.
- Cintas de seguridad de perlon.



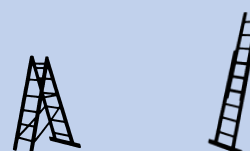
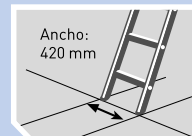
Longitud escalera extendida	m	4,94	5,78	7,18
Longitud escalera cerrada	m	2,96	3,52	4,09
Altura escalera de tijera	m	2,79	3,32	3,85
Medida larguero	mm	58	68	73
Ancho estabilizador	m	1,00	1,10	1,20
Nº de peldaños		2 x 10	2 x 12	2 x 14
Peso	kg	12,2	15,2	18,1
Referencia		49750	49752	49754



Z 300 Escalera multiuso de 2 tramos

La escalera diferente.

- Peldaños acolchados con cámara de PVC.
- Barra estabilizadora.
- Peldaños con superficie antideslizante.
- Larguero especial con nerviación para una máxima resistencia.
- Unión peldaño/larguero sistema exclusivo ZARGES.
- Pies con tacos de goma de dos componentes.



Longitud escalera extendida	m	2,99	4,11	4,95	6,07	6,91	8,03
Longitud escalera cerrada	m	1,87	2,43	2,99	3,55	4,11	4,67
Altura escalera de tijera	m	1,80	2,34	2,88	3,42	3,97	4,51
Medida larguero	mm	62	62	62	73	73	85
Ancho estabilizador	m	0,80	0,80	0,80	0,90	1,00	1,10
Nº de peldaños		2 x 6	2 x 8	2 x 10	2 x 12	2 x 14	2 x 16
Peso	kg	8,5	11,0	13,5	17,5	20,5	24,0
Referencia		42366	42368	42370	42372	42374	42376

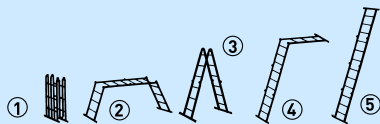
Escaleras multifunción



Z 200 Escalera articulada

Nuestro primer precio.

- Cinco posiciones de trabajo distintas.
- Pies con tacos de goma antideslizantes.
- ATENCIÓN. Ajustándose a la normativa vigente, la referencia 49744 no se puede convertir en la posición de puente (2) o en fija con distanciador (4).
- Las demás referencias, en la posición de puente, deben llevar plancha de madera o aluminio.



Accesorio

Descripción	Referencia
Plancha de aluminio para 4 x 3	40926

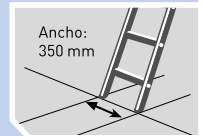
Longitud en posición fija	m	3,46	4,72
Altura en posición de tijera	m	1,70	2,25
Medida escalera plegada	m	0,69 x 0,27 x 0,95	0,75 x 0,27 x 1,28
Altura posición puente	m	0,92	-
Medida largueros	mm	0,59	0,59
Nº de peldaños		4 x 3	4 x 4
Peso	kg	12	16,5
Referencia		44883	49744



Z 300 Escalera articulada

Varias aplicaciones y fácil de transportar.

- Se puede utilizar como escalera fija, escalera de tijera bilateral o como plataforma de trabajo.
- Pies de PVC antideslizantes y recambiables para una máxima seguridad.
- Peldaños embutidos en los largueros de máxima calidad.



Observación

Ref. 42384 y 42385 no pueden utilizarse como pedestal de trabajo ni escalera fija con apoyo de pared.



Accesorio

Descripción	Referencia
Plancha de aluminio para 4 x 3	40926

Longitud en posición fija	m	3,62	4,74	5,86
Altura en posición de tijera	m	1,75	2,30	2,80
Medida escalera plegada	m	0,75 x 0,27 x 1,00	0,75 x 0,27 x 1,28	0,75 x 0,27 x 1,56
Altura posición puente	m	0,99	-	-
Medida largueros	mm	0,58	0,59	0,61
Nº de peldaños		4 x 3	4 x 4	4 x 5
Peso	kg	12,5	15,5	20,0
Referencia		42383	42384	42385



Z 300 Escalera telescópica

La escalera industrial a un precio rebajado.

- Varias funciones en una sola escalera: escalera fija, escalera de tijera o función para trabajar en desniveles.
- Cerrada queda compacta para facilitar el transporte.
- Bisagra robusta con fijación automática, atornillada y fácil de reponer.
- Largueros rectangulares.
- Unión peldaño/larguero de alta resistencia.



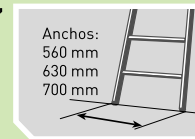
Longitud como escalera fija	m	4,17	5,29
Altura máxima escalera de tijera	m	2,20	2,70
Ancho inferior	mm	560	630
Medida escalera plegada	mm	560 × 1300 × 210	630 × 1580 × 210
Medida largueros	mm	60/70	60/70
Nº de peldaños		4 × 4	4 × 5
Peso	kg	13,0	16,0
Referencia		42394	42395



Z 500 Escalera telescópica

La escalera industrial estándar.

- Varias funciones en una sola escalera: escalera fija, escalera de tijera o función para trabajar en desniveles.
- Cerrada queda compacta para facilitar el transporte.
- Bisagra robusta con fijación automática, atornillada y fácil de reponer.
- Largueros rectangulares.
- Unión peldaño/larguero de alta resistencia.



Longitud como escalera fija	m	4,20	5,30	6,40
Altura como escalera de tijera	m	2,20	2,70	3,20
Ancho inferior	mm	560	630	700
Medida escalera plegada	mm	560 × 1300 × 210	630 × 1580 × 210	700 × 1860 × 210
Medida largueros	mm	60/70	60/70	60/70
Nº de peldaños		4 × 4	4 × 5	4 × 6
Peso	kg	13,0	16,0	20,0
Referencia		41194	41195	41196

Escaleras de tijera



EUROSTAR Escalera doméstica

La escalera clásica de casa

- Certificada según normativa de homologación EN131.
- Fabricada en aluminio natural.
- Diseño moderno y atractivo.
- Peldaños de 80 mm. antideslizante.
- Pies con tacos de goma antideslizante.

Altura máx. trabajo	m	2,59	2,81	3,03	3,24	3,47	3,70
Longitud de la escalera	m	1,27	1,50	1,73	1,96	2,21	2,44
Altura de plataforma	m	0,59	0,81	1,03	1,24	1,47	1,70
Anchura base	m	0,41	0,43	0,46	0,48	0,51	0,53
Medida perfil subida / apoyo	mm	33/40	33/40	40/40	40/40	40/40	40/40
Nº de peldaños plataforma incluida		3	4	5	6	7	8
Peso	kg	3,2	3,7	4,5	5,3	6,0	7,4
Referencia		49093	49094	49095	49096	49097	49098



Z 200 Escalera de tijera con bandeja para herramientas

La escalera de tijera económica con largueros anodizados.

- Largueros anodizados.
- Gran plataforma con superficie de aluminio estriado.
- Estabilidad óptima de la plataforma mediante aluminio de doble pared de perfiles extrusionados.
- Bandeja de herramientas amplia.
- Dos bisagras de plataforma de aluminio de perfil extrusionado.



Altura máx. trabajo	m	2,59	2,81	3,03	3,24	3,47	3,70
Longitud de la escalera	m	1,33	1,56	1,79	2,02	2,25	2,48
Altura de plataforma	m	0,59	0,81	1,03	1,24	1,47	1,70
Anchura base	m	0,41	0,43	0,46	0,48	0,51	0,53
Medida perfil subida / apoyo	mm	40	40	40	40	40	40
Nº de peldaños plataforma incluida		3	4	5	6	7	8
Peso	kg	2,8	3,3	4,2	4,9	5,7	7,1
Referencia		44153	44154	44155	44156	44157	44158



Z 300 Escalera de tijera con bandeja para herramientas

La escalera económica y estable para el uso diario.

- Gran plataforma de 25 × 25 cm de perfil de aluminio extrusionado.
- Bandeja de herramientas amplia.
- Cintas de perlón de alta seguridad a partir de 5 peldaños.
- Estabilidad alta gracias a tacos de PVC antideslizantes.
- Estable, cómoda y segura con peldaños de 80 × 80 mm estriados.
- Peldaños y largueros de perfiles de aluminio extrusionados.
- Unión larguero/peldaño tres veces remachados.



Altura máx. de trabajo	m	2,65	2,85	3,10	3,30	3,50	3,80
Altura de la plataforma	m	0,70	0,90	1,10	1,30	1,55	1,80
Ancho exterior	m	0,42	0,45	0,47	0,49	0,53	0,56
Nº de peldaños plataforma incluida		3	4	5	6	7	8
Altura del larguero	m	0,42	0,42	0,42	0,42	0,48	0,48
Peso	kg	3,6	4,3	5,0	5,8	7,0	8,3
Referencia		42423	42424	42425	42426	42427	42428



Z 300 Escalera de tijera con bandeja para herramientas

Nuevo peldaño más resistente.

- Plataforma antideslizante de 25 × 25 cm.
- Peldaños de 80 mm. antideslizante.
- Bandeja para dejar las herramientas.
- Peldaños embutidos en el larguero.
- Cintas de seguridad de perlón.
- Pies con tacos de goma antideslizante.



Altura máx. trabajo	m	2,61	2,83	3,05	3,26	3,48	3,70
Longitud de la escalera	m	1,34	1,57	1,80	2,03	2,26	2,49
Altura de plataforma	m	0,61	0,83	1,05	1,26	1,48	1,70
Anchura base	m	0,42	0,44	0,46	0,49	0,51	0,54
Ancho exterior	m	0,42	0,42	0,42	0,42	0,48	0,48
Nº de peldaños plataforma incluida		3	4	5	6	7	8
Peso	kg	4,8	5,8	6,9	8,0	9,1	10,2
Referencia		42453	42454	42455	42456	42457	42458

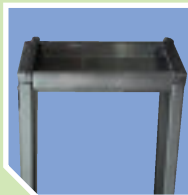
Escaleras de tijera



Z 500 Escalera de tijera modelo SEVENTEC

Cuando se requiere máxima estabilidad.

- Peldaños anchos de 85 mm.
- Plataforma de trabajo amplia 380 x 260 mm con bisagras de unión integradas.
- Máxima estabilidad gracias a tirantes rígidos a ambas partes.
- Incluye dos ganchos para cubos.
- Peldaños unidos a los largueros en 7 puntos y centro con base de apoyo.
- Exterior de los largueros agradable al tacto.
- Peldaños y largueros de perfiles de aluminio extrusionados.



Altura de trabajo	m	2,70	2,90	3,15	3,35	3,55	3,75	4,20
Longitud escalera	m	1,45	1,65	1,90	2,10	2,35	2,60	3,05
Altura de la plataforma	m	0,70	0,90	1,15	1,35	1,55	1,75	2,20
Anchura base	m	0,45	0,47	0,49	0,52	0,54	0,56	0,61
Altura de larguero en tramo de subida/apoyo	mm	87	87	87	87	87	87	87
Nº de peldaños plataforma incluida		3	4	5	6	7	8	10
Peso	kg	6,0	7,0	8,0	9,0	10,5	13,0	14,0
Referencia		40333	40334	40335	40336	40337	40338	40340



Z 600 Escalera de tijera con bandeja para herramientas

La escalera de tijera con práctica bandeja.



- Peldaños anchos de 80 mm para trabajar cómodamente.
- Plataforma de seguridad de aluminio macizo de 25 x 25 cm.
- Bandeja de aluminio para herramientas.
- Peldaños tres veces remachados a los largueros.
- Tacos de PVC antideslizantes.
- Peldaños y largueros de perfiles de aluminio extrusionados.
- Cintas de perlón de alta resistencia a partir de 4 peldaños.



Equipamiento especial bajo pedido

Versión móvil.

Altura de trabajo	m	2,70	2,90	3,10	3,35	3,55	3,80
Longitud escalera	m	1,44	1,64	1,88	2,12	2,36	2,59
Altura de la plataforma	m	0,66	0,88	1,10	1,32	1,54	1,76
Anchura base	m	0,44	0,45	0,48	0,50	0,53	0,55
Altura de larguero en tramo de subida/apoyo	mm	42 / 42	42 / 42	42 / 42	42 / 42	48 / 42	48 / 42
Nº de peldaños plataforma incluida		3	4	5	6	7	8
Peso	kg	3,7	4,4	5,1	5,9	7,0	8,3
Referencia		41223	41224	41225	41226	41227	41228



Z 600 Escalera de tijera con bandeja para herramientas


Para trabajar cómodamente y con mucha seguridad.



- Peldaños unidos a los largueros mediante embutición de alta resistencia.
- Peldaños y largueros de perfiles de aluminio extrusionados.
- Bandeja portautensilios de aluminio.
- Tacos de PVC - uno más blando para máxima adherencia al suelo y otro más duro para encajar bien en el larguero.
- Cintas de perlón de alta resistencia a partir de 5 peldaños.



Equipamiento especial bajo pedido

 Pies aislantes.

 Versión móvil.

Altura de trabajo	m	2,80	3,10	3,35	3,60	3,85	4,15	4,65
Longitud escalera	m	1,48	1,76	2,04	2,32	2,60	2,88	3,44
Altura de la plataforma	m	0,80	1,06	1,33	1,59	1,85	2,12	2,64
Anchura base	m	0,44	0,47	0,50	0,53	0,56	0,59	0,65
Altura de larguero en tramo de subida/apoyo	mm	73 / 58	73 / 58	73 / 58	73 / 58	73 / 58	73 / 58	73 / 58
Nº de peldaños plataforma incluida		3	4	5	6	7	8	10
Peso	kg	7,8	9,2	9,9	10,8	11,6	12,0	15,2
Referencia		41373	41374	41375	41376	41377	41378	41380



Z 600 Escalera de tijera de fibra de vidrio

La escalera de seguridad para utilizaciones especiales (industria química y farmacéutica, centrales de electricidad, gas y agua).

- Peldaños anchos de 80 mm, estriados (antideslizantes).
- Largueros de fibra de vidrio para trabajos de electricidad.
- Plataforma de seguridad (25 × 25 cm).
- Bandeja de aluminio para utensilios y herramientas.
- Plegado sólo 88 mm de ancho.
- Peldaños de perfil de aluminio extrusionado.



Altura de trabajo	m	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50
Longitud escalera	m	1,40	1,65	1,90	2,15	2,40
Altura de la plataforma	m	0,68	0,91	1,14	1,37	1,60
Anchura base	m	0,42	0,44	0,47	0,49	0,52
Altura de larguero en tramo de subida/apoyo	mm	50 / 50	50 / 50	50 / 50	50 / 50	50 / 50
Nº de peldaños plataforma incluida		3	4	5	6	7
Peso	kg	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0
Referencia		40431	40432	40433	40434	40435

Escaleras de tijera



Z 200 Escalera de tijera bilateral con peldaño de 80 mm.

La escalera económica de tijera, bilateral y con largueros anodizados.

- Largueros anodizados.
- Cintas de seguridad de perlón.
- Estabilidad alta gracias a tacos de PVC antideslizantes.



Altura aprox. de trabajo	m	2,60	2,90	3,10	3,30	3,55
Longitud de la escalera	m	0,71	0,94	1,17	1,40	1,63
Altura último peldaño escalera abierta	m	0,68	0,91	1,14	1,37	1,60
Anchura base	m	0,43	0,45	0,48	0,50	0,52
Medida perfil subida / apoyo	mm	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40
Nº de peldaños plataforma incluida		2 × 3	2 × 4	2 × 5	2 × 6	2 × 7
Peso	kg	3,0	3,8	4,8	5,8	6,8
Referencia		44203	44204	44205	44206	44207



Z 300 Escalera de tijera bilateral con peldaño de 80 mm.

Escalera de tijera robusta, bilateral.

- Peldaños patentados: robustos, estables, unión peldaño/larguero embutido.
- Cintas de perlón de alta seguridad.
- Bisagras robustas de acero.
- Estabilidad alta gracias a tacos de PVC antideslizantes.
- Perfil de peldaños cerrado y tubo de guía integrado.



Altura aprox. de trabajo	m	2,54	2,75	2,97	3,19	3,40	3,62	3,84
Longitud de la escalera	m	0,68	0,92	1,15	1,38	1,61	1,84	2,30
Altura último peldaño escalera abierta	m	0,64	0,85	1,07	1,29	1,50	1,72	1,94
Anchura base	m	0,44	0,47	0,49	0,52	0,54	0,56	0,61
Medida perfil subida / apoyo	mm	48	48	48	48	48	48	48
Nº de peldaños plataforma incluida		2 × 3	2 × 4	2 × 5	2 × 6	2 × 7	2 × 8	2 × 10
Peso	kg	5,8	8,1	10,2	12,4	14,6	16,9	21,5
Referencia		42463	42464	42465	42466	42467	42468	42470



Z 500 Escalera de tijera bilateral modelo SEVENTEC

Estable, confortable y ocupa poco espacio.

- Gran plataforma con unión de bisagras integradas.
- Peldaños anchos de 85 mm.
- Peldaños unidos a los largueros en 7 puntos y centro con base de apoyo.
- Máxima estabilidad gracias a tirantes rígidos a ambas partes.
- Peldaños y largueros de perfiles de aluminio extrusionados.
- Tacos de PVC antideslizantes.



Altura aprox. trabajo m	0,52	0,74	0,97	1,20	1,43	1,66	1,89	2,35
Longitud escalera m	1,60	1,80	2,00	2,20	2,45	2,65	2,85	3,30
Altura escal. abierta m	0,46	0,66	0,88	1,10	1,31	1,53	1,74	2,18
Anchura base m	0,43	0,41	0,43	0,45	0,47	0,50	0,52	0,56
Medida perfil subida / apoyo mm	0,43	0,41	0,43	0,45	0,47	0,50	0,52	0,56
Nº de peldaños	2 × 2	2 × 3	2 × 4	2 × 5	2 × 6	2 × 7	2 × 8	2 × 10
Peso kg	3,0	4,5	6,0	7,5	9,0	10,5	12,0	15,5
Referencia	40352	40353	40354	40355	40356	40357	40358	40360

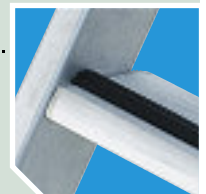


Z 600 Escalera de tijera bilateral

La escalera de tijera de máxima seguridad y comodidad.



- Peldaños unidos a los largueros mediante embutición de alta resistencia.
- Peldaños y largueros de perfiles de aluminio extrusionados.
- Bisagras de fundición inyectada de aluminio.
- Tacos de PVC - uno más blando para máxima adherencia al suelo y otro más duro para encajar bien en el larguero.
- Cintas de seguridad de perlón.



Equipamiento especial bajo pedido

- Versión móvil.
- Pies aislantes.
- Versión antimagnética bajo pedido.

Altura aprox. trabajo m	2,55	2,85	3,10	3,40	3,70	3,95	4,50	5,10	5,65	6,20
Longitud escalera m	0,79	1,07	1,35	1,63	1,91	2,19	2,75	3,31	3,87	4,43
Altura escal. abierta m	0,73	0,98	1,25	1,51	1,78	2,04	2,60	3,15	3,71	4,27
Anchura base m	0,44	0,47	0,50	0,53	0,56	0,59	0,65	0,71	0,77	0,83
Medida perfil subida / apoyo mm	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73
Nº de peldaños	2 × 3	2 × 4	2 × 5	2 × 6	2 × 7	2 × 8	2 × 10	2 × 12	2 × 14	2 × 16
Peso kg	5,8	7,2	8,4	9,3	10,1	11,5	14,7	17,8	22,6	26,5
Referencia	41303	41304	41305	41306	41307	41308	41310	41312	41314	41316

Escaleras de tijera



Z 300

Escalera de tijera bilateral, peldaño estándar

Ligero, robusto y flexible - idóneo para trabajos rápidos.

- Escalera cónica con base ancha para una estabilidad óptima.
- Peldaños de aluminio estriados de 30 x 30 mm con superficie ancha de alta seguridad.
- Largueros de aluminio de extrusión para máxima estabilidad.
- Tacos de 2 materiales de PVC - uno más blando para máxima adherencia al suelo y otro más duro para encajar bien en el larguero.
- Peldaños embutidos en los largueros de máxima calidad.
- Cintas de seguridad de perlón de alta resistencia.



Altura aprox. de trabajo	m	3,50	4,10	4,70	5,20	5,80	6,30
Longitud de la escalera	m	1,78	2,36	2,90	3,49	4,02	4,58
Altura escalera abierta	m	1,73	2,30	2,83	3,43	3,96	4,52
Anchura base	m	0,53	0,59	0,65	0,71	0,77	0,83
Medida de perfil	mm	58	58	58	58	62	68
Nº de peldaños		2 x 6	2 x 8	2 x 10	2 x 12	2 x 14	2 x 16
Peso	kg	6,3	8,4	11,0	13,9	15,1	18,1
Referencia		42406	42408	42410	42412	42414	42416



Z 600



Escalera de tijera bilateral, peldaño de 60 mm.

Para un acceso seguro y cómodo.

- Peldaños de aluminio de 60 x 60 mm estriados.
- Bisagras robustas de acero.
- Peldaños y largueros de perfiles de aluminio extrusionado.
- Peldaños embutidos en los largueros de máxima calidad.
- Tacos de 2 materiales de PVC - uno más blando para máxima adherencia al suelo y otro más duro para encajar bien en el larguero.



Equipamiento especial bajo pedido

-  Versión móvil.
-  Pies aislantes.



Altura aprox. de trabajo	m	3,55	4,10	4,65	5,40	5,80	6,35
Longitud de la escalera	m	1,78	2,34	2,90	3,64	4,02	4,58
Altura escalera abierta	m	1,72	2,28	2,84	3,58	5,96	4,52
Anchura base	m	0,53	0,59	0,65	0,71	0,77	0,83
Medida de perfil	mm	58	58	58	58	62	68
Nº de peldaños		2 x 6	2 x 8	2 x 10	2 x 12	2 x 14	2 x 16
Peso	kg	7,6	10,2	13,0	15,9	21,0	25,6
Referencia		40461	40462	40463	40464	40465	40466

Escalera de tijera con peldaños de 80 mm. remachados, bilateral, anodizada

Escalera de tijera bilateral para usos diversos.

- Peldaños anchos de 80 mm para trabajar cómodamente.
- Peldaños tres veces remachados a los largueros.
- Cinta de seguridad de alta resistencia de perlón.
- Tacos de PVC antideslizantes.
- Peldaños y largueros de perfiles de aluminio extrusionados.

Equipamiento especial bajo pedido

-  Versión móvil.
-  Pies aislantes.



Z 600

Escalera de tijera con peldaños de 80 mm. remachados, bilateral, anodizada

Ligeras y robustas con superficie protegida.

- Largueros anodizados.



Altura de trabajo	m	2,50	2,70	2,95	3,20	3,45	3,70	4,15
Longitud escalera	m	0,71	0,95	1,19	1,43	1,67	1,91	2,38
Anchura ext. inferior	m	0,43	0,45	0,48	0,50	0,53	0,55	0,60
Medida larguero	mm	42	42	42	42	42	48	48
Nº de peldaños		2 × 3	2 × 4	2 × 5	2 × 6	2 × 7	2 × 8	2 × 10
Peso	kg	3,2	4,1	5,1	6,1	7,2	9,0	12,4
Referencia		41263	41264	41265	41266	41267	41268	41270



Z 500

Escalera de tijera con peldaños de 80 mm. remachados, bilateral

La opción económica, ligera y robusta.

- Largueros y peldaños de aluminio natural.

Altura de trabajo	m	2,50	2,70	2,95	3,20
Longitud escalera	m	0,71	0,95	1,19	1,43
Anchura ext. inferior	m	0,43	0,45	0,48	0,50
Medida larguero	mm	42	42	42	42
Nº de peldaños		2 × 3	2 × 4	2 × 5	2 × 6
Peso	kg	3,2	4,1	5,1	6,1
Referencia		41663	41664	41665	41666



Escaleras de tijera



Z 600 Escalera de tijera bilateral de madera

Para personas tradicionales - la opción en material y precio.

- Largueros de madera de pino seleccionada de alta calidad, barnizada color miel, peldaños de haya.
- Bolso grande para herramientas.
- Uniones de largueros y peldaños encoladas y enchavetadas.
- Bisagras con ganchos para cubos (acero galvanizado).
- Dos cadenas de seguridad.
- Varilla de tensión para más seguridad y estabilidad.
- Baja conducción de temperatura y agradable al tacto también en trabajos exteriores en invierno.



Altura aprox. de trabajo	m	2,35	2,60	2,90	3,20	3,40	4,00
Longitud de la escalera	m	1,25	1,50	1,80	2,10	2,30	2,90
Altura escalera abierta	m	1,20	1,45	1,75	2,05	2,25	2,85
Anchura base	m	0,45	0,48	0,51	0,54	0,57	0,63
Medida perfil	mm	56	56	56	56	56	66
Nº de peldaños		2 × 4	2 × 5	2 × 6	2 × 7	2 × 8	2 × 10
Peso	kg	7,5	9,5	11,5	13,0	15,0	18,5
Referencia		40044	40045	40046	40047	40048	40050




Z 600 Escalera de tijera bilateral, extensible

La escalera de montaje para grandes alturas, compacta e idónea para escalones.

- Idóneo para trabajar sobre escalones, salas, polideportivos, etc.
- Extensión manual peldaño a peldaño.
- Ganchos con seguro de elevación.
- 2 estabilizadores para una base más estable.
- Peldaños embutidos en los largueros de máxima calidad.



Equipamiento especial bajo pedido

-  Pies aislantes.

Observación

Para este producto, 30% de anticipo a la confirmación del pedido.



Altura aprox. de trabajo	m	5,80	6,70	7,80
Longitud de la escal. extendida	m	4,05	4,95	6,05
Longitud de la escal. cerrada	m	2,40	3,01	3,57
Ancho estabilizador	m	0,80	0,90	1,00
Medida de perfil	mm	58	73	73
Longitud de paso	m	2,30	2,70	3,30
Nº de peldaños		4 × 8	4 × 10	4 × 12
Peso	kg	22,2	27,3	31,4
Referencia		41322	41323	41324



Z 600 Escalera de tijera bilateral, de fibra de vidrio

La escalera de seguridad para utilizaciones especiales (industria química y farmacéutica, centrales de electricidad, gas y agua).

- Largueros y peldaños 30 × 30 mm de PVC reforzado con fibra de vidrio para una resistencia química especialmente elevada.
- Escalera de fibra de vidrio conforme DIN 53 387 y 53 453 (resistente a 10 años de deterioro)
- Homologada como escalera de acceso según DIN IEC 78/221 A/CD Categoría 1/30 KV
- Homologado según VDE para trabajos eléctricos (hasta 1.000 V AC, 1.500 V DC).



Altura aprox. de trabajo	m	3,10	3,65	4,20	4,75	5,90
Longitud escalera	m	1,35	1,90	2,46	3,00	4,14
Altura escalera abierta	m	1,27	1,82	2,35	2,89	3,95
Anchura base	m	0,48	0,54	0,60	0,65	0,77
Medida perfil	mm	58	58	58	58	58
Nº de peldaños		2 × 4	2 × 6	2 × 8	2 × 10	2 × 14
Peso	kg	8,3	11,9	15,5	19,3	27,2
Referencia		41261	41256	41257	41258	41260



Z 600 Escalera de tijera bilateral, de fibra de vidrio

La escalera de seguridad de materiales combinados.




- Estabilidad segura con peldaños de aluminio de 60 × 60 mm antideslizantes.
- Para trabajar con seguridad en instalaciones eléctricas gracias a largueros de fibra de vidrio.
- Peldaños embutidos en los largueros de máxima calidad.
- Bisagra robusta de acero.
- Tacos sustituibles de PVC para una estabilidad antideslizante y, simultáneamente, una fijación segura al larguero.



Altura aprox. de trabajo	m	3,10	3,40	3,65	4,25	4,80	5,35
Longitud de la escalera	m	1,34	1,62	1,90	2,46	3,02	3,58
Altura escalera abierta	m	1,29	1,55	1,82	2,33	2,86	3,38
Anchura base	m	0,47	0,50	0,53	0,59	0,65	0,71
Medida de perfil	mm	58	58	58	58	58	58
Nº de peldaños		2 × 4	2 × 5	2 × 6	2 × 8	2 × 10	2 × 14
Peso	kg	8,3	10,0	11,7	13,6	15,5	17,4
Referencia		41165	41166	41167	41168	41169	41170

Montaje de ruedas para escaleras de tijera unilateral y bilateral

Fecha	
Nombre empresa	Nº cliente
Dirección	Código postal
Persona de contacto	e-mail
Nº de teléfono	Fax

	<p>→ Escalera de tijera con 2 ruedas giratorias, así como dos barras anticierre. Montaje incluido.</p> <p>Observación Para este producto, 30% de anticipo a la confirmación del pedido.</p>	<table border="1"> <tr> <th colspan="2">Rogamos rellenar</th> </tr> <tr> <td>Referencia de la escalera:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Referencia montaje ruedas</td> <td>INT 0001</td> </tr> </table>	Rogamos rellenar		Referencia de la escalera:		Referencia montaje ruedas	INT 0001
	Rogamos rellenar							
Referencia de la escalera:								
Referencia montaje ruedas	INT 0001							
	<p>→ Escalera de tijera con 4 ruedas no giratorias, así como dos barras anticierre. Montaje incluido.</p> <p>Observación Para este producto, 30% de anticipo a la confirmación del pedido.</p>	<table border="1"> <tr> <th colspan="2">Rogamos rellenar</th> </tr> <tr> <td>Referencia de la escalera:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Referencia montaje ruedas</td> <td>INT 0002</td> </tr> </table>	Rogamos rellenar		Referencia de la escalera:		Referencia montaje ruedas	INT 0002
	Rogamos rellenar							
Referencia de la escalera:								
Referencia montaje ruedas	INT 0002							
	<p>→ Escalera de tijera con 4 ruedas giratorias, así como dos barras anticierre. Montaje incluido.</p> <p>Observación Para este producto, 30% de anticipo a la confirmación del pedido.</p>	<table border="1"> <tr> <th colspan="2">Rogamos rellenar</th> </tr> <tr> <td>Referencia de la escalera:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Referencia montaje ruedas</td> <td>INT 0003</td> </tr> </table>	Rogamos rellenar		Referencia de la escalera:		Referencia montaje ruedas	INT 0003
	Rogamos rellenar							
Referencia de la escalera:								
Referencia montaje ruedas	INT 0003							

[Sello y firma]





Z 500 Pedestal - escalera de seguridad

La escalera de seguridad económica.

- Plegable sumamente compacta.
- Huella de aluminio de 205 × 360 mm. para trabajar cómodamente y con seguridad.
- El puente alto con bandeja para utensilios y herramientas es opcional en las versiones de 3 y 4 peldaños y en las versiones de 4 y 5 peldaños viene, además de ruedas en el tramo de apoyo, de serie.
- Los extremos de los largueros con tapetas de PVC.
- Ruedas para un desplazamiento sencillo de la escalera.



Altura de trabajo	m	2,45	2,65	2,65	2,90	3,10
Altura plataforma	m	0,44	0,66	0,66	0,88	1,10
Ancho exterior	m	0,55	0,57	0,57	0,59	0,60
Barandilla		no	no	si	si	si
Nº de peldaños plataforma incluida		2	3	3	4	5
Medida larguero	mm	68	68	68	68	68
Peso	kg	4,7	7,0	8,5	10,5	13,0
Referencia		41490	41491	41493	41494	41495



Z 600 Pedestal plegable

Idóneo para trabajos a poca altura.

- Ocupa poco espacio en almacenaje y transporte.
- Trabajar de forma cómoda y segura.
(Ancho peldaño: 360 mm, fondo peldaño: 230 mm)
- Los extremos de los largueros con tapetas de PVC.

Peldaño con superficie de goma

Altura de trabajo	m	2,45	2,70	2,70	2,90	3,15
Altura plataforma	m	0,45	0,70	0,70	0,90	1,15
Ancho exterior	m	0,48	0,56	0,56	0,57	0,60
Barandilla		no	no	si	si	si
Nº de peldaños plataforma incluida		2	3	3	4	5
Medida larguero	mm	70	70	70	70	70
Peso	kg	3,9	6,6	8,4	10,6	12,8
Referencia		41927	41923	41928	41926	41925

Peldaño de aluminio estriado

Altura de trabajo	m	2,45	2,70	2,70	2,90	3,15
Altura plataforma	m	0,45	0,70	0,70	0,90	1,15
Ancho exterior	m	0,48	0,56	0,56	0,57	0,60
Barandilla		no	no	si	si	si
Nº de peldaños plataforma incluida		2	3	3	4	5
Medida larguero	mm	70	70	70	70	70
Peso	kg	3,9	6,6	8,4	10,6	12,8
Referencia		41920	41673	41683	41684	41685

Accesorio

Descripción	Referencia
Juego de ruedas	41929

Escaleras de seguridad y pedestales de trabajo


Z 600

Pedestal de trabajo, sistema AMA

El primer sistema modular del mercado.

- Adaptable a las necesidades individuales de cada cliente.
- Composición por módulos de pedestales o plataformas de trabajo.
- Muy ligero y con máxima robustez.
- Peldaños anchos antideslizante de 555 × 250 mm.
- Al módulo base B se pueden adaptar hasta 3 peldaños de la misma altura, manteniendo su facilidad de transporte.
- Disponibles cuatro alturas diferentes de peldaño.

Equipamiento especial bajo pedido

 Pies aislantes.



Combinaciones posibles

	Módulo A – pedestal de un peldaño No ampliable	Módulo base B Dos peldaños	Módulos B + C	Módulos B + D	Módulos B + D + E	Módulos B + D + E + F
	Módulo A	Módulo B	Módulo C	Módulo D	Módulo E	Módulo F
Peso	kg 2,9	4,8	3,9	4,4	4,8	5,5
Referencia	40261	40260	40262	40263	40264	40265
Combinación módulo	A	B	B + C	B + D	B + D + E	B + D + E + F
Altura máxima de trabajo	m 2,20	2,40	2,40	2,60	2,80	2,99
Altura plataforma superior	m 0,20	0,40	0,40	0,60	0,80	0,99
Longitud base	m 0,30	0,55	0,80	0,80	1,05	1,30
Peso	kg 2,9	4,8	8,7	9,2	14,0	19,5

Z 600

Pasarela para sistema AMA

- Pasarela para unir dos pedestales AMA.

Longitud	m	1,00
Referencia		40273

Accesorio

Descripción	Referencia
Barandilla ¹⁾	40267
Juego de ruedas ²⁾ .	40268
Angulo anclaje suelo ²⁾ , obligatorio a partir de 5 módulos.	40269

¹⁾ A partir de módulo D ²⁾ 1 Juego = 2 Ruedas





Z 600 Pedestal de trabajo fijo

El pedestal de trabajo ligero y estable.

- Peldaños de 200 mm de fondo de aluminio estriado, antideslizante.
- Plataforma de 350 x 577 mm reforzada con un tirante.
- Tubos con soldadura de alta calidad para gran estabilidad y larga duración.
- Una mayor estabilidad gracias a una superficie de apoyo ancha.

Altura de trabajo	m	2,20	2,40	2,60	2,80	3,00
Altura plataforma	m	0,20	0,40	0,60	0,80	0,99
Medida base	m	0,40 x 0,58	0,61 x 0,64	0,85 x 0,66	1,08 x 0,68	1,35 x 0,73
Nº de peldaños		1	2	3	4	5
Peso	kg	3	5,5	7,8	10,1	13,5
Referencia		40031	40032	40033	40034	40035

Accesorios

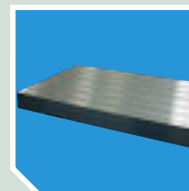
Descripción	Referencia
Ruedas de freno con muelle	40036
Placas base	40037



Z 600 Pedestal de trabajo fijo

Pedestal altamente industrial.

- Plataforma ancha de 30 x 40 cm.
- Peldaños grandes de 200 mm de profundidad, antideslizante.
- Largueros de tubo redondo de acero de 25 mm de diám., peldaños de aluminio.
- Se suministra desmontado siendo de fácil montaje.
- Pies con tacos de goma antideslizante.



Accesorio:

- Juego de ruedas con muelle. (4 uds.)

Altura de trabajo	m	2,48	2,72	2,96
Altura plataforma	m	0,48	0,72	0,96
Medida base	m	0,53 x 0,54	0,80 x 0,57	1,00 x 0,62
Nº de peldaños		2	3	4
Peso	kg	7,0	10,0	16,0
Referencia		42951	42952	42953

Accesorios

Descripción	Referencia
Ruedas de freno con muelle	42954

Pedestales de trabajo




Z 600 Pedestal de trabajo plegable

Máxima calidad para máxima seguridad.

- Gran superficie 65 × 30 cm de perfiles de aluminio estriados.
- Peldaños anchos de 80 mm, estriados con goma de PVC antideslizante.
- Máxima estabilidad gracias a tirantes a ambos lados.
- Peldaños unidos a los largueros mediante embutición de alta resistencia.
- Tacos de 2 materiales de PVC - uno más blando para máxima adherencia al suelo y otro más duro para encajar bien en el larguero.
- Comprobadas según DIN 14 183.



Equipamiento especial bajo pedido

-  Pies aislantes.

Observación

Para este producto, 30% de anticipo a la confirmación del pedido.

Altura de trabajo	m	2,75	3,00
Altura plataforma	m	0,72	0,96
Medida base	m	0,79 × 0,80	0,95 × 0,83
Medidas pedestal cerrado	m	900 × 800 × 200	900 × 800 × 200
Nº de peldaños		3	4
Peso	kg	6,2	8,2
Referencia		40907	40919



Z 500 Pedestal de trabajo modelo SEVENTEC 502

Fácil de usar y rápida de montar.

- Peldaños extra anchos.
- Peldaños anchos de 85 mm.
- Gran plataforma de 52 × 23 cm.
- Acceso bilateral.
- Gran estabilidad y resistencia a la torsión gracias a plataforma con bisagras de unión integradas.
- Tirantes fijos a ambos lados.
- Peldaños unidos a los largueros en 7 puntos y centro con base de apoyo.
- Comprobadas según DIN 14 183.



Altura de trabajo	m	2,50	2,70	2,90
Altura plataforma	m	0,50	0,70	0,90
Medida perfil subida / apoyo	m	0,58	0,60	0,62
Nº de peldaños		2 × 2	2 × 3	2 × 4
Peso	kg	4,0	6,0	7,5
Referencia		40372	40373	40374



Z 600 Pedestal plegable

Idóneo para trabajos a poca altura.

- Ocupa poco espacio en almacenaje y transporte.
- Peldaños de aluminio estriado, antideslizantes.
- Trabajar de forma cómoda y segura.
Ancho peldaño: 360 mm.
Fondo peldaño: 230 mm.
- Largueros de aluminio de extrusión para máxima estabilidad.
- Los extremos de los largueros con tapetas de PVC.

Altura de trabajo	m	2,45	2,67
Altura plataforma	m	0,45	0,67
Ancho exterior	m	0,48	0,48
Medida larguero	mm	70	70
Nº de peldaños plataforma incluida		2	3
Peso	kg	3,9	6,6
Referencia		41920	41921



Z 600 Taburete de plástico

Pedestal multiuso con ruedas con muelle.

- Huella estriada y antideslizante.
- Versión móvil con ruedas con muelle y freno.
- Gran estabilidad gracias a patente de encaje automático y goma antideslizante.
- Fácil montaje gracias a encaje automático patentado.
- Diámetro de plataforma de 30 cm para una mayor estabilidad.

Altura del pedestal	m	0,43
Diámetro superior	m	0,30
Diámetro en el centro	m	0,37
Diámetro inferior	m	0,45
Peso	kg	3,5
Referencia		40918

Escaleras especiales ZARGES

Para trabajos especiales.

Las escaleras especiales que presentamos a continuación son solamente una parte de nuestras soluciones para aplicaciones específicas.

También fabricamos escaleras especiales bajo pedido.

→ Vean también páginas 132–135.



Z 600

Escalera para limpieza de vidrios

Para empresas de limpieza. Escalera con sistema conectable entre sí.

- Se compone de tramo superior, tramo intermedio y tramo base.
- Largueros rectangulares muy resistentes, peldaños antideslizantes de 30 × 30 mm.
- Peldaños embutidos en los largueros de máxima calidad.
- Soportes y cierres rápidos con pasadores de seguridad, garantizan una unión perfecta de las piezas.
- Tramo superior con taco de goma para apoyar y en el lado contrario con ruedas de deslizamiento.
- Carga de peso máx. 100 kg.
- Tacos de 2 materiales de PVC - uno más blando para máxima adherencia al suelo y otro más duro para encajar bien en el larguero.

Observación

Para este producto, 30% de anticipo a la confirmación del pedido.

Longitud escalera	m	1,65	1,65	2,90	4,30	5,70	7,10
Anchura escalera superior / inferior	mm	340 / 850	340 / 430	110 / 430	110 / 850	110 / 850	110 / 850
Nº de peldaños		5	5	5	10	15	20
Peso	kg	5,2	4,4	6,3	11,5	15,9	20,3
Referencia		41901	41902	41903	55033	55034	55035



Z 600 Escalera de mantenimiento

Para trabajar con seguridad a grandes alturas.



- Extensión del tramo superior mediante cuerda.
- Anclaje automático.
- Largueros de perfiles rectangulares.
- Herrajes de guía con tacos de PVC.
- Plataforma de 400 x 400 mm de aluminio.
- Aro de protección de espalda resistente y bandeja espaciosa.
- De serie, 2 estabilizadores con ruedas de poliamida, giratorias con husillo.
- Unión de tramo de acceso y de apoyo mediante dos tirantes.

Observación

Para este producto, 30% de anticipo a la confirmación del pedido.

Altura de trabajo	m	7,95	9,85	11,75
Long. escalera extendida	m	7,50	9,45	11,40
Long. escalera cerrada	m	4,55	5,65	6,70
Altura de la plataforma	m	6,20	8,10	10,00
Ancho exterior base	m	2,40 x 2,00	2,95 x 2,00	3,55 x 2,00
Peso	kg	68,0	86,0	144,0
Referencia		41342	41343	41346



Z 600 Escalera de tijera con largueros extensibles

Pensado para trabajos en suelos desnivelados, escalones y descansillos.

- Ajuste al milímetro de cada larguero mediante bisagra giratoria.
- Dimensiones de los largueros: 60 mm x 24 mm.
- Peldaños y largueros de perfiles de aluminio extrusionado.
- Peldaños embutidos en los largueros de máxima calidad.
- Tacos de 2 materiales de PVC - uno más blando para máxima adherencia al suelo y otro más duro para encajar bien en el larguero.

Observación

Para este producto, 30% de anticipo a la confirmación del pedido.

Longitud escalera sin extensión	m	1,80	2,35
Graduación adicional en el tramo de subida	m	0,40	0,40
Graduación adicional en el tramo de apoyo	m	1,30	1,85
Nº de peldaños		2 x 6	2 x 8
Peso	kg	12,5	15,5
Referencia		41936	41938

Escaleras de plataforma



Z 600

Escalera de tijera con peldaños embutidos, plataforma amplia y superficie de apoyo

Segura, cómoda y mucho espacio para moverse.

- Plataforma de trabajo amplia 400 mm × 400 mm.
- Peldaños anchos de 80 mm con goma antideslizante
- Bandeja plegable 420 × 200 mm.
- Dos barandillas de serie.
- Peldaños unidos a los largueros mediante embutición de alta resistencia.
- Peldaños y largueros de perfiles de aluminio extrusionados.

Equipamiento especial bajo pedido

-  Versión móvil.
-  Pies aislantes.



Longitud escalera	m	1,65	1,93	2,21	2,49	3,05	3,61	4,16
Altura plataforma	m	0,78	1,06	1,32	1,58	2,07	2,59	3,11
Altura de trabajo	m	2,80	3,10	3,35	3,60	4,10	4,60	5,10
Ancho exterior	m	0,60	0,62	0,65	0,68	0,74	0,80	0,86
Medida larguero subida / apoyo	mm	73 / 58	73 / 58	73 / 58	73 / 58	73 / 58	73 / 58	73 / 58
Nº de peldaños plataforma incluida		3	4	5	6	8	10	12
Peso	kg	5,8	6,6	7,5	9,4	11,6	13,9	20,5
Referencia		41632	41633	41634	40477	40478	40479	41635

Bandeja

Dos barandillas

Amplia plataforma



Z 600 Escalera de plataforma ZAP

La escalera de plataforma con barandillas amplias.

- Plataforma de trabajo amplia de 400 mm x 400 mm.
- Peldaños anchos de 80 mm con goma antideslizante
- Barandilla en la plataforma.
- Amplia plataforma para dejar utensilios.
- 2 barras antiplegado.
- Peldaños y largueros de perfiles de aluminio extrusionados.
- Para mayor estabilidad, se pueden adaptar estabilizadores laterales.

NUEVO



Barandilla en la plataforma

Cerrada ocupa muy poco espacio

Longitud escalera	m	2,21	2,49	2,77	3,05
Altura plataforma	m	1,32	1,58	1,84	2,07
Altura de trabajo	m	3,35	3,60	3,85	4,10
Ancho exterior	m	0,65	0,68	0,71	0,74
Medida larguero subida / apoyo	mm	73 / 58	73 / 58	73 / 58	73 / 58
Nº de peldaños plataforma incluida		5	6	7	8
Peso	kg	10,4	11,8	13,1	14,6
Referencia		41675	41676	41677	41678

Z 600 ZAP accesorio



Estabilizador ZAP

- Se pueden adaptar posteriormente realizando dos taladros.

Ruedas ZAP

- Se pueden añadir posteriormente.

NUEVO

Descripción	Referencia
Juego de 2 estabilizadores	41670

Descripción	Referencia
Juego de 2 ruedas	41671

Escaleras de plataforma



Z 500 Escalera de plataforma ZAP

La escalera de plataforma móvil con estabilizadores laterales para una máxima estabilidad.

NUEVO



- Plataforma muy amplia de 600 x 420 mm.
- Barandilla en todo el perímetro de la plataforma con puerta de acceso.
- Peldaños de 80 mm de fondo.
- Bandeja en la plataforma para herramientas o piezas pequeñas.
- Máxima estabilidad gracias a la combinación de barra estabilizadora horizontal y 2 estabilizadores laterales.
- Medidas compactas cuando la escalera está plegada. Fácil transporte y almacenaje.

Altura trabajo	m	2,70	2,95	3,20	3,45	3,65
Altura plataforma	m	0,72	0,95	1,20	1,45	1,65
Altura escalera barandilla incluida	m	1,74	1,98	2,21	2,45	2,69
Ancho base estabilizadores desplegados	m	1,15 x 1,18	1,31 x 1,39	1,47 x 1,76	1,64 x 1,99	1,81 x 2,44
Ancho base estabilizadores recogidos	m	1,15 x 0,70	1,31 x 0,70	1,47 x 0,77	1,64 x 0,77	1,81 x 0,77
Nº de peldaños plataforma incluida		3	4	5	6	7
Peso	kg	19,5	21,5	24,5	26,0	28,0
Referencia		41213	41214	41215	41216	41217



Z 500 Escalera de plataforma extensible ZAP

La escalera de plataforma móvil y extensible más económica .

NUEVO



- Plataforma muy amplia de 600 x 420 mm.
- Barandilla en todo el perímetro de la plataforma con puerta de acceso.
- Extensión peldaño a peldaño. Una sola escalera suple a varias otras.
- Bandeja en la plataforma para herramientas o piezas pequeñas.
- Peldaños de 30 x 30 mm.
- Máxima estabilidad gracias a la combinación de barra estabilizadora horizontal y 2 estabilizadores laterales.
- Medidas compactas cuando la escalera está plegada. Fácil transporte y almacenaje.

Altura trabajo	m	3,50	4,20
Altura plataforma	m	1,06 - 1,52	1,75 - 2,25
Altura escalera barandilla incluida	m	2,50	3,25
Ancho base estabilizadores desplegados	m	1,73 x 2,16	2,24 x 2,96
Ancho base estabilizadores recogidos	m	1,73 x 0,77	2,24 x 0,77
Peso	kg	30,0	36,0
Referencia		41211	41212

Z 600 Escalera de plataforma extensible ZAP

La escalera de plataforma para alturas de trabajo hasta 4,30 m desarrollado de acuerdo con las últimas normas de la UE.



- Plataforma muy amplia de 665 × 440 mm.
- Fácil extensión peldaño a peldaño. Una sola escalera supe a varias otras.
- Solamente con las dos barras estabilizadoras ya cumple con la normativa DIN EN 131.
- Con los estabilizadores laterales desplegados cumple con la normativa alemana BGI 637.
- Dos ruedas para facilitar el desplazamiento, tanto abierta como cerrada.
- Peldaños de 30 × 30 mm.
- Fácil de abrir. Las barandillas encajan automáticamente.
- Máxima estabilidad gracias a la combinación de estabilizador horizontal y 2 estabilizadores laterales.
- Peldaños embutidos en el larguero según sistema ZARGES.



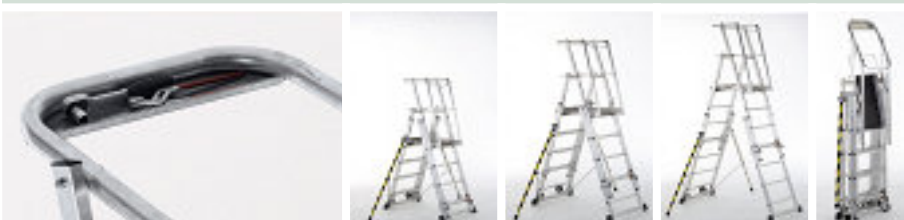
Altura plataforma	m	1,00 / 1,30 / 1,60 / 1,80	1,30 / 1,60 / 1,80 / 2,10 / 2,40
Altura trabajo	m	3,80	4,30
Altura escalera barandilla incluida	m	2,86	3,38
Ancho base estabilizadores desplegados	m	1,90 × 2,25	2,30 × 2,55
Ancho base estabilizadores recogidos	m	1,91 × 0,81	2,30 × 0,81
Medidas escalera cerrada	m	2,44 × 0,81 × 0,39	2,72 × 0,81 × 0,39
Nº de peldaños plataforma incluida		7	9
Peso	kg	35,0	38,5
Referencia		41326	41327

Accesorio

Descripción	Referencia
Coste suplementario para versión aislante	217510

Amplia bandeja

Hasta 5 alturas de plataforma diferentes



Cerrada ocupa poco espacio

Escaleras de plataforma



Z 500 Escalera de plataforma

Económica escalera de plataforma con mucha libertad de movimiento y seguridad sobre la gran plataforma.



- Peldaños anchos de 85 mm.
- Peldaños unidos a los largueros en 7 puntos y centro con base de apoyo.
- Plataforma de trabajo de aluminio, antideslizante de 510 x 600 mm con barandilla de seguridad a tres lados.
- Soporte con estabilizador y ruedas giratorias con frenos (diámetro 100 mm).
- Plegable gracias a tirantes diagonales que se dejan soltar.
- Barandilla a ambos lados para un acceso y descenso seguro.



Altura aprox. trabajo	m	3,85	4,05	4,70
Altura escalera	m	2,75	2,95	3,40
Altura plataforma	m	1,75	1,95	2,40
Longitud base	m	1,53	1,62	1,80
Ancho estabilizador	m	1,14	1,40	1,40
Nº de peldaños Plataforma incluida		8	9	11
Peso	kg	32,3	34,8	41,3
Referencia		40238	40239	40241



Z 600 Pedestal de trabajo plegable

Máxima calidad para máxima seguridad.



- Gran superficie (65 x 30 cm) de perfiles de aluminio estriados.
- Peldaños anchos de 80 mm, estriados con goma de PVC antideslizante.
- Máxima estabilidad gracias a tirantes a ambos lados.
- Peldaños unidos a los largueros mediante embutición de alta resistencia.
- Tacos de 2 materiales de PVC - uno más blando para máxima adherencia al suelo y otro más duro para encajar bien en el larguero.
- Peldaños y largueros de perfiles de aluminio extrusionados.
- Comprobadas según DIN 14 183.



Equipamiento especial bajo pedido

- Pies aislantes.

Altura aprox. trabajo	m	3,10	3,40	3,70	3,90	4,20	4,70	5,20
Altura escalera	m	2,00	2,30	2,60	2,80	3,10	3,60	4,10
Altura plataforma	m	1,00	1,30	1,60	1,80	2,10	2,60	3,10
Longitud base	m	1,25	1,40	1,50	1,65	1,80	2,10	2,40
Ancho estabilizador	m	1,09	1,09	1,29	1,29	1,69	1,88	1,88
Nº de peldaños Plataforma incluida		4	5	6	7	8	10	12
Peso	kg	32,2	33,4	36,4	39,0	45,7	51,0	55,0
Referencia		41201	41202	41203	41204	41205	41207	41209



Z 600

Escalera de plataforma desplazable, unilateral

Acceso fácil y cómodo.

- Peldaños anchos de 80 mm
- 2 ruedas fijas de 125 mm de diámetro para un desplazamiento cómodo.
- Homologado según EN 131, BGV D 36 y BGI 637 - 2004.
- Plataforma amplia de 600 x 800 mm.
- Plataforma con barandilla a tres lados.
- Plataforma con barandilla de 1,10 m. de altura con tubo intermedio a la altura de rodilla y zócalo.
- Carga de peso máx. 150 kg.



Observación

A partir de 1,00 m. de altura de plataforma, es obligatorio mínimo una barandilla en el tramo de acceso, recomendable 2 unidades. Véase foto.

Altura aprox. de trabajo	m	2,79	3,05	3,32	3,58	3,84	4,09
Altura de la escalera	m	1,90	2,16	2,42	2,68	2,94	3,20
Altura de la plataforma	m	0,79	1,05	1,32	1,58	1,84	2,09
Longitud base	m	1,30	1,45	1,59	1,73	1,88	2,01
Ancho estabilizador	m	1,05	1,25	1,15	1,40	1,50	1,60
Nº peldaños plataf. incl.		3	4	5	6	7	8
Peso	kg	18,0	24,0	24,5	26,5	30,3	32,0
Referencia		40063	40064	40065	40066	40067	40068

Accesorios

Descripción	Referencia
Barandilla (3-5 escalones)	40060
Barandilla (6-8 escalones)	40061



Z 600

Escalera de plataforma desplazable, bilateral

Acceso fácil y cómodo.

- Peldaños anchos de 80 mm
- 2 ruedas fijas de 125 mm de diámetro para un desplazamiento cómodo.
- Homologado según EN 131, BGV D 36 y BGI 637 - 2004.
- Plataforma amplia de 600 x 800 mm.
- Plataforma con barandilla bilateral de 1,10 m. de altura y zócalo.
- Suministro en piezas para montaje fácil.
- Carga de peso máx. 150 kg.



Observación

A partir de 1,00 m. de altura de plataforma, es obligatorio mínimo una barandilla en el tramo de acceso, recomendable 2 unidades. Véase foto.

Altura aprox. de trabajo	m	2,80	3,06	3,38	3,60	3,83	4,09
Altura de la escalera	m	1,90	2,16	2,42	2,70	2,93	3,19
Altura de la plataforma	m	0,80	1,06	1,32	1,60	1,83	2,09
Longitud base	m	1,51	1,72	1,93	2,14	2,35	2,56
Ancho estabilizador	m	1,05	1,25	1,15	1,40	1,50	1,60
Nº peldaños plataf. incl.		3	4	5	6	7	8
Peso	kg	19,5	21,0	22,0	23,5	28,0	31,0
Referencia		40073	40074	40075	40076	40077	40078

Accesorios

Descripción	Referencia
Barandilla (3-5 escalones)	40060
Barandilla (6-8 escalones)	40061

Escaleras de plataforma



Z 600 Escalera de plataforma desplazable, unilateral

Corresponde a la normativa alemana BGV D 36 y BGI 637 – 2004



- Peldaños muy anchos de 200 mm. de fondo.
- Plataforma ancha de 600 × 800 mm.
- 4 ruedas con muelle de 125 mm.

Obligatorio:

- Barandilla de subida a partir de 1 m. altura de plataforma o 5 peldaños

Equipamiento especial bajo pedido

- Pies y ruedas aislantes.

Escalera con peldaños y plataforma de aluminio

Nº de peldaños	m	3	4	5	6	7	8
Altura plataforma sin barandilla	m	0,72	0,96	1,20	1,44	1,68	1,92
Medida base	m	0,81 × 1,26	0,88 × 1,46	0,95 × 1,64	1,02 × 1,82	1,09 × 2,00	1,16 × 2,18
Peso	kg	29,0	33,0	36,0	40,0	44,0	47,0
Referencia		41971	41972	41973	41974	41975	41976

Escalera con peldaños y plataforma de acero con rejilla

Nº de peldaños	m	3	4	5	6	7	8
Altura plataforma sin barandilla	m	0,72	0,96	1,20	1,44	1,68	1,92
Medida base	m	0,81 × 1,26	0,88 × 1,46	0,95 × 1,64	1,02 × 1,82	1,09 × 2,00	1,16 × 2,18
Peso	kg	40,3	46,0	51,0	56,0	62,0	68,0
Referencia		41951	41952	41953	41954	41955	41956

Accesorio

Descripción	Referencia
Barandilla para escaleras de 4 - 6 peldaños	41970
Barandilla para escaleras de 7 - 8 peldaños	41959



Z 600 Escalera de plataforma desplazable, bilateral

Corresponde a la normativa alemana BGV D 36 y BGI 637 – 2004



- Peldaños muy anchos de 200 mm. de fondo.
- Plataforma ancha de 600 × 800 mm.
- 4 ruedas con muelle de 125 mm.

Obligatorio:

- Barandilla de subida a partir de 1 m. altura de plataforma o 5 peldaños

Equipamiento especial bajo pedido

- Pies y ruedas aislantes.

Escalera con peldaños y plataforma de aluminio

Nº de peldaños	m	3	4	5	6	7	8
Altura plataforma sin barandilla	m	0,72	0,96	1,20	1,44	1,68	1,92
Medida base	m	0,81 × 1,52	0,88 × 1,80	0,95 × 2,07	1,02 × 2,35	1,09 × 2,63	1,16 × 2,91
Peso	kg	31,0	37,0	43,0	49,0	55,0	61,0
Referencia		41981	41982	41983	41984	41985	41986

Escalera con peldaños y plataforma de acero con rejilla

Nº de peldaños	m	4	5	6	7
Altura plataforma sin barandilla	m	0,72	0,96	1,20	1,44
Medida base	m	0,88 × 1,80	0,95 × 2,07	1,02 × 2,35	1,09 × 2,63
Peso	kg	52,0	61,0	71,0	81,0
Referencia		41962	41963	41964	41965

Accesorio

Descripción	Referencia
Barandilla para escaleras de 4 - 6 peldaños	41970
Barandilla para escaleras de 7 - 8 peldaños	41959

Z 600

Escalera de plataforma ZAP

Acceso seguro y cómodo. La escalera de plataforma para trabajos hasta una altura de 3,20 m, desarrollada según las normas de la UE para trabajos de altura.



- Gran superficie con barandilla que garantiza trabajar con máxima seguridad. Estabilidad confortable para trabajos de larga duración en los que se necesitan dos manos libres.
- Alturas de plataforma graduables de 0,40 m, 0,80 m, 1,00 m y 1,20 m: Una escalera de plataforma para diferentes alturas de trabajo.
- Dispositivo de fijación de altura a través de pedal.
- Gracias a dos ruedas, el pedestal se puede mover fácilmente cambiándolo rápidamente de zona de trabajo.
- Ruedas con frenos, desplegables como estabilizadores que aseguran una máxima estabilidad.
- Fácil y rápido de plegar para el transporte. Medidas de transporte: 1,74 × 0,74 × 0,56 m.
- Peldaños anchos con barandillas para un acceso seguro. Los peldaños están siempre de forma horizontal independientemente de la altura graduada.



Escalera de plataforma graduable a 0,40 m, 0,80 m, 1,00 m y 1,20 m.

Altura plataforma	m	0,40 / 0,80 / 1,00 / 1,20
Altura trabajo	m	3,20
Altura escalera barandilla incluida	m	2,21
Ancho base, Largo × Ancho	m	1,74 × 1,04
Medidas escalera cerrada	m	1,74 × 0,74 × 0,56
Nº de peldaños plataforma incluida		5
Peso	kg	40,0
Referencia		41330

Plegable para mejor transporte.
Medidas plegada: 1,74 m × 0,74 m × 0,56 m

Peldaños anchos y siempre horizontales independientemente de la altura graduada.

Ruedas con frenos, utilizadas como estabilizadores asegurando una máxima estabilidad.

