

## Escalera de plataforma con ruedas CC/BS

Nº de Peldaños	Altura del suelo al último peldaño (plataforma)	Altura Total de la escalera (mm)	Dimensión en Planta (mm) con estabilizadores		Peso Propio kg	Ref.	Precio €
			Plegados	Desplegados			
4	1.000 mm	2.000	1.090 x 660	1.090 x 1.270	29,6	80.016.01	1.068,08
5	1.250 mm	2.250	1.250 x 690	1.250 x 1.270	32,9	80.016.02	1.146,93
6	1.500 mm	2.500	1.350 x 720	1.350 x 1.530	36,7	80.016.03	1.229,37
7	1.750 mm	2.750	1.500 x 750	1.500 x 1.530	40,8	80.016.04	1.317,18
8	2.000 mm	3.000	1.650 x 780	1.650 x 1.830	45,5	80.016.05	1.392,45
9	2.250 mm	3.250	1.800 x 810	1.800 x 1.830	55,2	80.016.06	1.569,86
10	2.500 mm	3.500	1.950 x 840	1.950 x 2.710	61,6	80.016.07	1.679,18
11	2.750 mm	3.750	2.150 x 870	2.150 x 2.710	67,4	80.016.08	1.766,99
12	3.000 mm	4.000	2.300 x 900	2.300 x 3.070	73,6	80.016.09	1.860,18
13	3.250 mm	4.250	2.450 x 930	2.450 x 3.070	80,2	80.016.10	1.939,03
14	3.500 mm	4.500	2.600 x 960	2.600 x 3.460	87,2	80.016.11	2.127,20
15	3.750 mm	4.750	2.750 x 990	2.750 x 3.460	94,6	80.016.12	2.250,85
16	4.000 mm	5.000	2.900 x 1.020	2.900 x 3.680	102,4	80.016.13	2.342,25

**1.229,37€**

REF.: 80.016.03



**Certificada y homologada, cumple los requisitos de la Norma Europea EN 131-7.**

Vista general.

Detalle plataforma y zócalos integrados.



Estabilizador plegado.



Estabilizador desplegado.



- Diseño de acuerdo con la **Norma Europea EN131-7:2013**. También cumple con la **EN 131-1:2015** y la **EN 131-2:2010/A2:2017**.
- Amplia plataforma superior de 490 x 490 mm en aluminio antideslizante.
- Sistema antivuelco, gracias a los estabilizadores telescópicos laterales, desplegables, con rueda  $\varnothing$  80 mm.
- La facilidad de despliegue/pliegue de los estabilizadores permite abrir 1 ó 2 lados y volver a plegar para desplazamientos.
- Ruedas posteriores  $\varnothing$  140 mm.
- Ruedas delanteras  $\varnothing$  100 mm se escamotean bajo el peso (modelos de 4 a 8 peldaños) o se accionan con el sistema freno-pedal (modelos de 9 a 13 peldaños).
- Zócalos integrados, en acero inoxidable, de 100 mm de altura.
- Peldaños antideslizantes de aluminio de 150 mm de profundidad.
- Capacidad máxima: **150 kg**.





Tenemos una amplia gama de escaleras. Infórmese en nuestra web

## Escalera de plataforma con ruedas CC/BR

Número Peldaños	Altura del suelo al último peldaño (plataforma)	Altura Total de la escalera	Dimensiones en Planta (mm)	Peso Propio kg	Ref.	Precio €
4	1.000 mm	2.000 mm	940 x 580	26,0	80.010	799,27
5	1.250 mm	2.250 mm	1.070 x 620	28,4	80.001	867,37
6	1.500 mm	2.500 mm	1.200 x 650	31,8	80.002	933,67
7	1.750 mm	2.750 mm	1.330 x 680	35,5	80.003	1.001,77
8	2.000 mm	3.000 mm	1.460 x 710	39,0	80.004	1.068,08
9	2.250 mm	3.250 mm	1.590 x 740	49,6	80.005	1.202,49
10	2.500 mm	3.500 mm	1.720 x 770	54,0	80.006	1.284,92
11	2.750 mm	3.750 mm	1.850 x 800	58,3	80.007	1.347,64
12	3.000 mm	4.000 mm	1.980 x 830	62,0	80.008	1.410,37
13	3.250 mm	4.250 mm	2.110 x 860	66,2	80.009	1.473,09

**933,67€**

REF: 80.002

**¡MÁXIMA MANIOBRABILIDAD!**



Así lo recibe usted.



- La reina en el sector de Almacenaje, con las dimensiones en planta más reducidas del mercado.
- Robusta fabricación con estructura de acero inoxidable, proporciona máxima seguridad y solidez.
- También apta para el sector alimentario, no mancha las manos como otras de aluminio natural.
- Cumple la Normativa italiana para Escaleras nº 81 de fecha 09-04-2008 art. 113.
- Peldaños antideslizantes de aluminio, de 150 mm de profundidad.
- Plataforma superior de 440 x 330 mm (Frente x Fondo) con zócalo de 100 mm de alto.
- Práctica repisa superior de 440 x 180 mm.
- Ruedas orientables delanteras  $\varnothing$  100 mm, se escamotean bajo el peso, permitiendo el apoyo de las zancas sobre el suelo (modelos de 4-8 peldaños) o se accionan con el sistema de freno-pedal (modelos 9-13 peldaños).
- Ruedas posteriores  $\varnothing$  140 mm, facilitan su desplazamiento.
- Inclinación 65°.
- Capacidad máxima: **150 kg.**

**1.134,39€**  
REF.: 800.202



### Escalera de plataforma, plegable, con ruedas SP

- Fabricada con largueros de aluminio de sección de 65 x 30 mm.
- Cómodos peldaños en aluminio antideslizante, de 500 x 150 mm (Frente x Fondo).
- Cumple con la Normativa Italiana para escaleras nº 81 de fecha 09-04-2008 art. 113.
- Amplia plataforma de trabajo, de 490 x 490 mm, con zócalo perimetral de 110 mm de altura.
- Incluye bandeja superior de 525 x 150 mm (Frente x Fondo).
- Barandilla superior de 1000 mm de altura, y barandillas laterales, facilitan su uso.
- Cómodos peldaños en aluminio antideslizante, de 150 mm de profundidad.
- Fijación de peldaños a largueros mediante soportes de aluminio de fundición con un sistema anti-torsión, sin soldaduras ni remaches.
- Ruedas de ø 140 mm, fijadas al estabilizador posterior de 900 mm de ancho.
- Angulo de inclinación de 60°.
- Fácil de plegar, ocupa un espacio mínimo de 900 x 380 mm (Frente x Fondo).
- Se envía semi-montada, con instrucciones de montaje.
- Capacidad de hasta 150 kg.

Nº de Peldaños	Altura del suelo al último peldaño (plataforma)	Altura Total de la escalera (mm)	Dimensión en Planta (mm)	Peso Propio kg	Ref.	Precio €
4	1.000 mm	2.000	1.290 x 900	23	800.200	978,48
5	1.250 mm	2.250	1.450 x 900	26	800.201	1.057,33
6	1.500 mm	2.500	1.610 x 900	29	800.202	1.134,39
7	1.750 mm	2.750	1.770 x 900	32	800.203	1.213,24
8	2.000 mm	3.000	1.930 x 900	35	800.204	1.293,88
9	2.250 mm	3.250	2.210 x 900	38	800.205	1.360,19
10	2.500 mm	3.500	2.490 x 900	41	800.206	1.428,29



Así lo recibe usted.



660 mm

200 mm

Pedal de Freno



### Escalera de plataforma con ruedas SR, con mecanismo de freno

- Robusta y de amplias dimensiones. Ideal para uso intensivo en almacenes.
- Inclinación 55°.
- Toda la estructura en acero inoxidable.
- Peldaños antideslizantes de aluminio súper amplios, 800 x 200 mm (Frente x Fondo) sobre soportes de fundición.
- Plataforma superior de 800 x 660 mm.
- Portaobjetos de 800 x 330 mm.
- Ruedas posteriores fijas ø 200 mm.
- Ruedas anteriores orientables ø 100 mm.
- Mecanismo de freno accionado por pedal.
- Cumple la Normativa Italiana de escaleras NI 81 09/04/2008, art 113.

Número Peldaños	Altura del suelo al último peldaño (plataforma)	Altura Total de la escalera	Dimensión en Planta (mm)	Altura de Trabajo (mm)	Ref.	Precio €
3	750 mm	1.750 mm	1.100 x 860	2.600	80.360	1.403,98
4	1.000 mm	2.000 mm	1.300 x 860	2.850	80.361	1.516,84
5	1.250 mm	2.250 mm	1.500 x 860	3.100	80.362	1.674,84
6	1.500 mm	2.500 mm	1.700 x 860	3.350	80.363	1.831,34
7	1.750 mm	2.750 mm	1.900 x 860	3.600	80.364	1.923,13
8	2.000 mm	3.000 mm	2.100 x 860	3.850	80.365	2.028,47
9	2.250 mm	3.250 mm	2.300 x 860	4.100	80.366	2.184,97
10	2.500 mm	3.500 mm	2.500 x 860	4.350	80.367	2.342,97
11	2.750 mm	3.750 mm	2.700 x 860	4.600	80.368	2.499,47





### Escalera con ruedas SG

- Certificada y homologada, cumple los requisitos de la **Norma Europea EN14183**.
- Seguridad también en alturas reducidas.
- Barandilla integral de seguridad.
- Peldaños antideslizantes de aluminio de 150 mm de profundidad.
- Plataforma superior de 430 x 330 mm.
- Ruedas ø 140 mm.
- Estructura en acero inoxidable.
- Capacidad máxima: **150 kg**.

**461,97€**  
REF.: 80.351



**(Opcional)**  
Ruedas delanteras orientables

Ref. 80.35.504  
Precio: 54,18€

Facilitan el desplazamiento y se escamotean bajo el peso cuando la persona accede a la escalera.

**Ideal para trabajar con seguridad en la zona alta de archivos.**

Número Peldaños	Altura del suelo al último peldaño (plataforma)	Altura Total de la escalera	Alt. de Trabajo	Dimensiones en Planta (mm)	Ref.	Precio €
3	750 mm	1.360 mm	2.600 mm	1.100 x 520	80.351	461,97
4	1.000 mm	1.600 mm	2.850 mm	1.230 x 550	80.352	498,09



**Más escaleras:**  
[www.esmelux.com/escaleras](http://www.esmelux.com/escaleras)

### Escalera de aluminio plegable, con plataforma, 2 ruedas y barandilla VER

- Peldaños antideslizantes de 80 mm de profundidad, soldados a los largueros, máxima rigidez.
- Amplia plataforma superior, de 450 x 500 mm, en aluminio nervado.
- Barandilla de subida a ambos lados que facilita su uso.
- Se puede plegar, para el transporte o almacenamiento, ocupando solo 330 mm de fondo.
- Ruedas ø 125 mm, posteriores y asas frontales, facilitan su desplazamiento.
- Zapatas antideslizantes en las bases.
- Bandeja porta-herramientas con capacidad para 15 kg.
- Certificada de conformidad con la Norma Europea EN 131.
- Barras de seguridad anti-apertura/cierre accidental, que actúan también como asas para sus desplazamientos.

**986,32€**  
REF.: 805.312

**GARANTÍA**  
**5 AÑOS**

Número Peldaños	Altura del suelo al último peldaño (plataforma)	Altura Total de la escalera	Alt. de trabajo	Dimensiones en Planta (mm)	Peso Kg	Alt. de Trabajo	Ref.	Precio €
4	1.000 mm	1.880 mm	2.850 mm	1.370 x 800	14	2.850 mm	805.311	868,28
6	1.400 mm	2.200 mm	3.250 mm	1.700 x 830	17	3.250 mm	805.312	986,32
8	1.900 mm	2.700 mm	3.750 mm	2.060 x 850	20	3.750 mm	805.313	1.103,22
10	2.300 mm	3.100 mm	4.150 mm	2.400 x 900	23	4.150 mm	805.314	1.289,36
12	2.800 mm	3.600 mm	4.650 mm	2.800 x 940	26	4.650 mm	805.315	1.383,57



**Fabricación de acuerdo con la Norma Europea EN 131 y homologación por TÜV.**

## ESCALERAS DE PLATAFORMA, PLEGABLE CON RUEDAS

## Escalera Industrial NRGN



- Fabricada en aluminio extrusionado y nervado.
- Plegable, de tijera, **con barandilla** de subida a ambos lados que facilita su uso.
- Peldaños antideslizantes de 80 mm de profundidad soldados a los largueros para máxima rigidez.
- Dotada de mecanismo antiapertura accidental, especial para uso profesional.

- Fabricación según la Norma Europea EN-131 y homologación TÜV.
- Plataforma en poliéster, de composición rígida.
- **Para uso profesional.**
- Distancia entre peldaños 250 mm.
- Largueros de 80 x 25 mm de sección.
- Con bandeja porta-herramientas superior.
- Zapatas antideslizantes en las bases.
- **Garantía 5 años.**

Número Peldaños	Altura del suelo al último peldaño (mm)	Altura Total abierta (mm)	Altura de trabajo (mm)	Ancho máximo (mm)	Peso (kg)	Ref.	Precio €
5	1.160	1800	3.000	490	8	805.370	408,60
6	1.390	2030	3.230	510	9	805.371	430,17
7	1.610	2250	3.460	540	10	805.372	486,92
8	1.850	2490	3.690	565	11	805.373	526,64
10	2.300	2940	4.150	615	13,5	805.374	660,57
12	2.770	3410	4.500	665	16	805.375	776,34

## Escalera industrial REG

- Escalera en aluminio industrial plegable REG.
- Peldaños antideslizantes de 80 mm de profundidad soldados a los largueros para máxima rigidez.
- Fabricación según Norma Europea EN 131 y homologación TÜV.
- Con plataforma superior en poliéster.
- Bandeja superior soldada.
- Escalera fabricada en aluminio.
- Mecanismo antiapertura.
- **Para uso profesional.**

**233,81€**

REF.: 80.5293



Número Peldaños	Altura del suelo al último peldaño (mm)	Altura Total abierta (mm)	Altura de trabajo (mm)	Ancho máximo (mm)	Peso (kg)	Ref.	Precio €
3	690	1.340	2.540	440	5,2	805.291	188,41
4	920	1.560	2.760	470	6,2	805.292	209,98
5	1.160	1.800	3.000	490	6,6	805.293	233,81
6	1.390	2.030	3.230	510	7,4	805.294	254,24
7	1.610	2.250	3.460	540	8,8	805.295	281,48
8	1.850	2.490	3.690	565	10,0	805.296	320,07
10	2.300	2.940	4.150	615	12,0	805.297	396,12
12	2.700	3.410	4.500	665	14,2	805.298	468,76

GARANTÍA  
**5**  
AÑOS

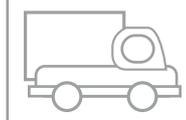
## Escalera Doméstica CS



- **Escaleras Domésticas CS** de tijera en aluminio anodizado.
- Peldaños antideslizantes de 80 mm de fondo, con 6 remaches a los largueros.
- Plataforma de trabajo de 280 x 250 mm, (Ancho x Alto), ondulada en acero lacado.
- Incluye dos cintas de seguridad antiapertura.
- Bases con tacos en PCV antideslizantes.
- Práctica bandeja superior porta-herramientas.
- Fabricación conforme a Norma Europea EN 131 y homologación TÜV.
- Para uso no profesional.

Número Peldaños	Altura del suelo al último peldaño (mm)	Altura Total Plegada (mm)	Altura de trabajo (mm)	Ancho máximo (mm)	Peso (kg)	Ref.	Precio €
3	660	1.390	2.660	410	3,5	80.218	81,72
4	890	1.650	2.890	430	4,0	80.219	94,21
5	1.120	1.900	3.120	450	4,5	80.220	106,69
6	1.350	2.150	3.350	470	5,0	80.221	119,18
7	1.580	2.390	3.580	490	5,5	80.222	145,28

EXPEDICIÓN Y  
TRANSPORTE



ATENCIÓN  
TELEFÓNICA





## Escalera de tijera de aluminio Z-plus con barandilla de 1.000 mm

Escalera plegable de tijera con barandilla de 1.000 mm de altura para una **máxima seguridad**. Proporciona **mayor comodidad** gracias a sus peldaños anchos, barandilla alta y gran plataforma. Es **más ligera** que otras opciones similares del mercado, lo cual es cómoda de transportar. Además, se puede abrir y plegar en un sólo movimiento.

**MÁXIMA SEGURIDAD**



### CARACTERÍSTICAS:

- Peldaños estriados y remachados de 80 mm de fondo.
- Amplia plataforma de 400 x 400 mm con zócalo.
- Barandilla de 1.000 mm de altura para máxima seguridad.
- Diseño reforzado para una escalera robusta.
- Al ser plegable y ligera, es fácil de transportar y almacenar.
- Escalera fabricada según la Norma Europea EN131.

Número Peldaños	Altura del suelo al último peldaño (plataforma)	Altura Total de la escalera	Ancho máximo	Alt. de trabajo	Peso Propio	Ref.	Precio €
5	1.240 mm	2.240 mm	670 mm	3.240 mm	11,3 kg	805.380	768,67
6	1.490 mm	2.490 mm	700 mm	3.490 mm	12,5 kg	805.381	813,47
7	1.740 mm	2.740 mm	730 mm	3.740 mm	13,8 kg	805.382	868,63
8	1.990 mm	2.990 mm	750 mm	3.990 mm	15,0 kg	805.383	927,23

## Escalera Taburete en aluminio

La **Escalera Taburete en aluminio** es una pequeña escalera profesional **plegable** con una subida amplia y una gran plataforma de trabajo antideslizante de 400 x 300 mm. Fabricada en aluminio extrusionado y nervado. La pequeña gran escalera.



Plegable

### CARACTERÍSTICAS:

- Soporta hasta **150 Kg**.
- Doble sistema de seguridad: la **barra antiapertura en aluminio** y el diseño de la plataforma.
- Peldaños antideslizantes de 80 mm, soldados a las zancas.
- Distancia entre peldaños: 250 mm.
- Incluye tacos de PVC remachados a las zancas.
- Plataforma de trabajo antideslizante: **400 x 300 mm**.
- Cumple con la Norma Europea **EN 14183**.



**203,17€**

REF.: 80.273

Número Peldaños	Altura Total de la escalera	Ancho de la base	Peso Propio	Ref.	Precio €
1 + plataf.	460 mm	490 mm	3,8 kg	80.272	181,60
2 + plataf.	690 mm	540 mm	4,6 kg	80.273	203,17
3 + plataf.	930 mm	600 mm	5,6 kg	80.274	230,41

## ESCALERA MULTIMASTER

Su ajuste es fácil y rápido entre las distintas posiciones. El manejo es posible con una sola mano.

**Peldaños anchos de 80 mm de profundidad** y con goma antideslizante embutida. Los largueros son de **aluminio anodizado** y resistentes al desgaste.

Su transporte es cómodo gracias a su diseño que lleva dos ruedas en la parte de la contrahuella y al asa situada debajo de la parte superior.

**Mayor flexibilidad y versatilidad** gracias a la parte superior con forma especial que también puede apoyarse en esquinas interiores y exteriores, así como en postes. Parte superior con compartimento magnético para piezas pequeñas, así como dos portaclips y escotadura central para destornillador inalámbrico o herramienta similar. Cumple con la **Norma Europea EN 131-4**.

### Escalera Multimaster, una escalera plegable con 5 posiciones de uso:

- 1) Escalera de tijera
- 2) Escalera de tijera para escalones
- 3) Escalera con estabilizador horizontal (escalera de pared en modo desplazable)
- 4) Escalera de pared
- 5) Escalera de pared extendida

### MEDIDAS:

- Altura de trabajo como **escalera de tijera: 3.150 mm**
- Altura de trabajo como **escalera fija: 3.700 mm**
- Carga máxima: **150 kg**
- Dimensiones de transporte: **1.830 x 640 x 230 mm**
- Garantía: 10 años
- Longitud como **escalera de tijera: 1.830 mm**
- Longitud como **escalera de tramo: 2.880 mm**
- Peso propio: **11,4 kg**
- Recubrimiento: anodizado

**587,00€**

REF.: 805.280



## Escalera DIA, con peldaño ancho y barandilla

- Escalera de aluminio portátil, con salida frontal y barandillas de subida a ambos lados.
- Ideal para accesos esporádicos a techos y altiflcos.
- Con alturas totales disponibles desde 2.390 mm a 5.470 mm.
- Cumple con la Norma Europea EN-131.
- Portátil y fácil de mover cuando no se utiliza, gracias a su reducido peso.
- Peldaños de 600 x 100 mm (ancho x fondo), soldados para máxima rigidez.
- Distancia entre peldaños 280 mm.
- Largueros de 100 x 30 mm.
- Zapatas antideslizantes en las bases.
- La altura del último peldaño debe coincidir con la altura del altiflco al que se quiere acceder.
- Ángulo de inclinación 68°.

Número Peldaños	Altura del suelo al último peldaño	Altura Total de la escalera	Peso (kg)	Ref.	Precio €
5	1.270 mm	2.390 mm	11	805.321	501,67
6	1.530 mm	2.670 mm	12	805.322	540,26
7	1.790 mm	2.950 mm	13	805.323	624,25
8*	2.050 mm	3.230 mm	14	805.324E	702,57
9*	2.310 mm	3.510 mm	15	805.325E	770,67
10*	2.570 mm	3.790 mm	16	805.326E	864,87
11*	2.830 mm	4.070 mm	17	805.327E	929,57
12*	3.090 mm	4.350 mm	18	805.328E	963,62
13*	3.350 mm	4.630 mm	19	805.329E	1.173,59
14*	3.610 mm	4.910 mm	20	805.330E	1.229,21
15*	3.870 mm	5.190 mm	21	805.331E	1.302,98
16*	4.130 mm	5.470 mm	22	805.332E	1.350,65

\*Incluye estabilizador



## Escalera Multiusos AU de 2 y 3 tramos

Las Escaleras Multiuso AU son escaleras "2 ó 3 en uno". Su diseño permite usar una misma escalera como escalera de tijera o escalera extensible.

- Fabricación en aluminio.
- Certificada según Normativa de Homologación EN-131.
- Larguero de perfil rectangular.
- Barra estabilizadora con tacos antideslizantes extra-anchos.
- Regulación de altura con anclaje automático.
- Sistema anti-apertura mediante cinta resistente de perlón.



Posiciones	Nº de Tramos x Peldaños	Altura máx. en uso Extendida	Altura máx. en Tijera	Alt. suelo último peldaño Extendida	Alt. suelo último peldaño Tijera	Alt. x Ancho x Prof. (mm)	Peso Propio (kg)	Ref.	Precio €
	2 x 7	3.050 mm	1.850 mm	2.090 mm	1.180 mm	2.040 x 400 x 90	6,4	80.555	203,93
	2 x 9	3.850 mm	2.400 mm	2.890 mm	1.730 mm	2.600 x 400 x 90	8,3	80.556	224,84
	2 x 11	5.200 mm	2.900 mm	4.240 mm	2.230 mm	3.160 x 400 x 90	11,9	80.557	302,97
	2 x 12	5.750 mm	3.150 mm	4.790 mm	2.480 mm	3.440 x 400 x 90	12,9	80.558	359,02
	2 x 15	7.100 mm	3.960 mm	6.140 mm	3.280 mm	4.280 x 400 x 90	17,8	80.559	444,75

Posiciones	Nº de Tramos x Peldaños	Altura máx. en uso Extendida	Alt. máx. Tijera/Tijera+tramo extendida	Alt. suelo últ. pel. Extendida/ Tijera/ Tijera+Tramo	Alt. x Ancho x Prof. (mm)	Peso Propio (kg)	Ref.	Precio €
	3 x 7	3.850 mm	1.900 / 2.530 mm	2.890 / 1.230 / 1.200 mm	2.040 x 460 x 180	9,9	80.560	265,76
	3 x 8	4.950 mm	2.150 / 3.370 mm	3.990 / 1.480 / 1.950 mm	2.320 x 460 x 180	13,3	80.561	333,57
	3 x 9	5.750 mm	2.400 / 3.930 mm	4.790 / 1.730 / 2.500 mm	2.600 x 460 x 180	14,9	80.562	347,30
	3 x 10	6.300 mm	2.700 / 4.490 mm	5.340 / 2.030 / 3.000 mm	2.880 x 460 x 180	16,9	80.563	417,08
	3 x 11	6.550 mm	2.950 / 4.770 mm	5.590 / 2.280 / 3.300 mm	3.160 x 460 x 180	20,1	80.564	468,75



## Escalera fija con protección de espalda

- Escalera de "gato" para interior y exterior.
- Ofrece una seguridad total para el usuario, quien está protegido por un marco circular compuesto de aros y tirantes de protección de espalda.
- Todos los componentes están certificados según las normativas internacionales DIN EN ISO 14 122 y EN 353-1.
- Para instalar permanentemente, por ejemplo, como escalera para mantenimiento en edificios (DIN 18799-1) o acceso a máquinas (DIN EN ISO 14122-4).
- Fabricación según las indicaciones en la nueva norma DIN EN 1090.
- Acabado en aluminio natural, con barandillas de salida y piezas de sujeción a pared en acero galvanizado por inmersión en caliente.
- Otros acabados: aluminio anodizado, acero galvanizado por inmersión en caliente o acero inoxidable V4A.
- Recomendada especialmente para acceso a tejados, terrazas, azoteas o para realizar inspecciones de la parte superior de silos, depósitos, maquinaria diversa, etc.
- Ancho de escalera de 520 mm.
- Largueros de 60 x 25 mm.
- Peldaños estriados de 30 x 30 mm.
- Paso entre peldaños de 280 mm.
- Aros de protección de espalda  $\varnothing$  700 mm.



Altura de subida (mm)	Altura total (mm)	Ref.	Precio €
4.800	5.900	80.474.800	1.919,45
5.600	6.700	80.475.600	2.177,87
6.500	7.600	80.476.500	2.406,77
7.400	8.500	80.477.400	2.807,34
8.500	9.600	80.478.500	3.292,04

Amplia gama de accesorios disponibles:

- Bases para anclaje al suelo.
- Plataforma intermedia.
- Puerta de seguridad.
- Salida con base, etc.

Escalera para subir a 7,4 m.

Ref.: 80.477.400

Precio: 2.807,34€

Se fabrica para cualquier altura. **Consúltenos.**



Acceso vertical en uso interior



Acceso vertical en uso exterior, en tramos con descansillo intermedio para grandes alturas



Tramo inferior móvil con trampilla anti-acceso



Conjunto anti-acceso con candado

- Acero galvanizado.
- Candado con 2 llaves.

Ref.: 8.048.024

Precio: 110,48€

## ESCALERAS ADOSADAS

Las escaleras adosadas son ideales para aprovechar al máximo su espacio de Almacenaje de forma económica. Agilizan los procesos de picking que permiten Almacenajes de cajas en la parte superior y Almacenaje de piezas para una preparación de pedidos a nivel de suelo. La guía superior se vende por metro lineal y es compatible

con casi cualquier estantería. Los laterales son de doble tubo de acero inoxidable, y peldaños antideslizantes con fijaciones de fundición de aluminio. Hay dos posiciones: vertical (cuando no está en uso) e inclinada, con ángulo de 15°. Ambos modelos están certificados y homologados; cumplen los requisitos de la **Norma Europea EN 131 1-2**.

### Escalera C1 con ganchos superiores que se apoyan sobre el tubo

- Ganchos superiores se apoyan sobre el tubo  $\varnothing$  30 mm fijado horizontalmente.



### Escalera SF con ruedas para fácil desplazamiento

- Máxima facilidad de movimiento gracias al sistema articulado de guía superior con rodamientos y ruedas inferiores  $\varnothing$  100 mm.
- Guías curvas, permiten giros a 90°.



Artículo	Número Peldaños	Altura del suelo al últ. peldaño	Altura Total de la escalera	Altura de Trabajo	Avance	Ref.	Precio €
Escalera C1	6	1.460 mm	2.250 mm	3.035 mm	546	80.103	273,87
	7	1.700 mm	2.500 mm	3.275 mm	609	80.102	296,45
	8	1.940 mm	2.750 mm	3.515 mm	672	80.104	320,52
	9	2.180 mm	3.000 mm	3.760 mm	736	80.105	343,09
	10	2.425 mm	3.250 mm	4.000 mm	799	80.106	368,68
	11	2.670 mm	3.500 mm	4.245 mm	862	80.107	392,75
	12	2.900 mm	3.750 mm	4.485 mm	925	80.108	415,32
Metro lineal perfil guía C1						80.200P	25,58

Artículo	Número Peldaños	Altura del suelo al último peldaño	Altura Total de la escalera	Altura de Trabajo	Avance	Ref.	Precio €
Escalera SF	7	1.700 mm	2.500 mm	3.285 mm	743	80.305	436,39
	8	1.950 mm	2.750 mm	3.525 mm	810	80.306	457,46
	9	2.190 mm	3.000 mm	3.765 mm	876	80.304	478,53
	10	2.430 mm	3.250 mm	4.010 mm	943	80.307	499,59
	11	2.670 mm	3.500 mm	4.250 mm	1.009	80.308	520,66
	12	2.900 mm	3.750 mm	4.490 mm	1.076	80.309	541,73
Metro lineal perfil guía SF						80.300P	25,58