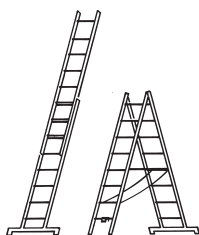


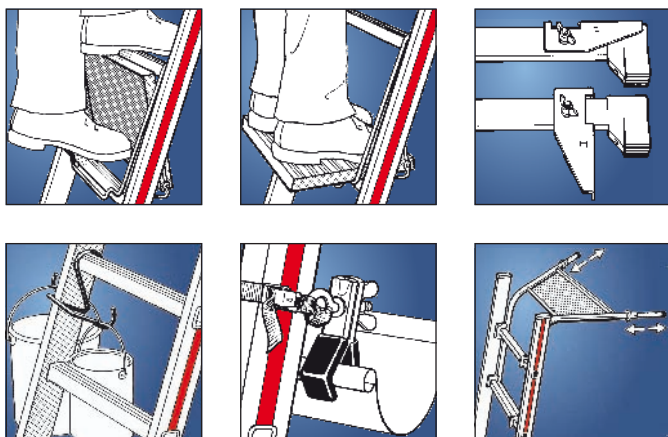
Escalera transformable, de dos tramos 4045

- Práctica escalera combinable de tijera y extensible para múltiples ámbitos de aplicación.
- Peldaños de perfil laminado.
- Con larguero prensado, bases de escalera redondeadas de plástico de alta calidad.
- Usos muy flexibles gracias a una completa gama de accesorios.
- Seguro de expansión formado por dos cintas de perlón de alta resistencia, para el uso como escalera de tijera.
- Con estabilizador.



5 años de garantía!

Accesorios recomendados:



Más accesorios a partir de la página 152.



4045

Más escaleras transformables a partir de las páginas 17, 31, 32.

Número de peldaños		2x8	2x10	2x12
Larguero	aprox. mm	60	66	71
Número de peldaños máx. despl.		14	17	21
Longitud plegada	aprox. m	2,32	2,88	3,44
Longitud desplegada	aprox. m	4,00	4,84	5,96
Altura de posición escalera de tijera	aprox. m	1,52	2,05	2,58
Alt. de trabajo pos. de tijera	aprox. m	3,02	3,55	4,08
Alt. de alcance pos. de tijera	aprox. m	3,52	4,05	4,58
Altura de posición escalera apoyable	aprox. m	2,93	3,74	4,82
Alt. de trabajo pos. apoy.	aprox. m	4,43	5,24	6,32
Alt. de alcance pos. apoy.	aprox. m	4,93	5,74	6,82
Anchura sup./inf.	aprox. mm	2,19	2,72	3,24
Alt. vert. pos. de tijera	aprox. m	425/715	425/910	425/910
Peso	aprox. kg	9,3	11,7	14,3
Código EAN		4019502339101	4019502339118	4019502339125
Referencia		404516	404520	404524

Explicación de los conceptos de altura de trabajo y altura de alcance según la BGI 694 en la página 10.

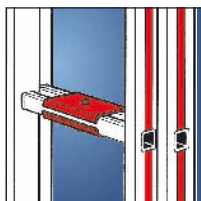
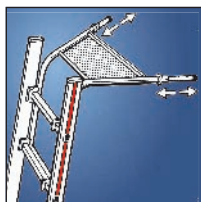
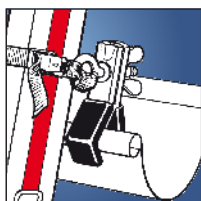
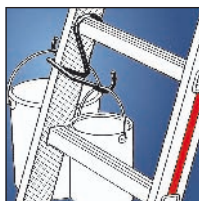
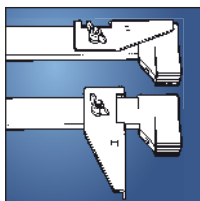
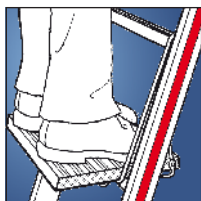
Escalera transformable, de tres tramos 4047

5 años de garantía!

- Escalera combinable de tijera y extensible, con cinco aplicaciones diferentes:
 - de tijera
 - de tijera con tramo enganchable
 - apoyable (con 1, 2 ó 3 tramos)
- Elevada seguridad de expansión mediante cintas de perlón de alta resistencia.
- Tornapuntas de aluminio, fácil enclavamiento con la mano, (en el interior, protegido durante el transporte).
- Sólido estabilizador para una elevada estabilidad.
- Patente alemana P 2942220.6 del seguro del tornapunta.
- Anchura interior de la escalera 300 mm (escalera superior).
- Alta seguridad antideslizante mediante un marcado perfil en los peldaños.
- Pies de la escalera prensadas con el larguero.
- Herrajes macizos de acero.



Accesorios recomendados:



4047

Más accesorios a partir de la página 152.

Más escaleras transformables a partir de las páginas 16, 31, 32.

Número de peldaños		3x7	3x8	3x9	3x10	3x11	3x12	3x14
Larguero	aprox. mm	60/66	60/71	71/83	71/83	71/83	71/89	89
Número de peldaños máx. despl.		17	19	23	25	27	30	34
Long. plegada	aprox. m	2,07	2,35	2,63	2,91	3,19	3,47	4,11
Long. desplegada (3 tramos)	aprox. m	4,87	5,43	6,55	7,11	7,67	8,51	9,71
Altura de posición	escalera de tijera aprox. m	2,07	2,59	3,12	3,64	3,91	4,43	5,22
Alt. de trabajo pos. de tijera	aprox. m	3,57	4,09	4,62	5,14	5,41	5,93	6,72
Alt. de alcance pos. de tijera	aprox. m	4,07	4,59	5,12	5,64	5,91	6,43	7,22
Altura de posición	escalera apoyable aprox. m	3,75	4,29	5,37	5,92	6,46	7,27	8,35
Alt. de trabajo pos. apoyable	aprox. m	5,25	5,79	6,87	7,42	7,96	8,77	9,85
Alt. de alcance pos. apoy.	aprox. m	5,75	6,29	7,37	7,92	8,46	9,27	10,35
Alt. vert. con tramo superp.	aprox. m	3,28	3,81	4,33	4,86	5,11	5,64	6,65
Anchura sup./inf.	aprox. mm	355/950	355/950	355/950	355/950	355/950	355/950	355/1065
Peso	aprox. kg	13,8	14,7	17,4	20,0	22,1	26,0	30,5
Código EAN		4019502339170	4019502339187	4019502339194	4019502339200	4019502339217	4019502339224	4019502339231
Referencia		404721	404724	404727	404730	404733	404736	404742

Explicación de los conceptos de altura de trabajo y altura de alcance según la BGI 694 en la página 10.

Escalera telescópica "Telestep®", de cuatro tramos, 4042

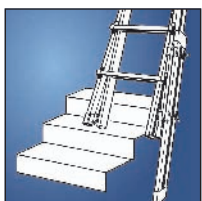
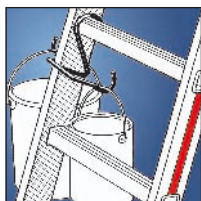
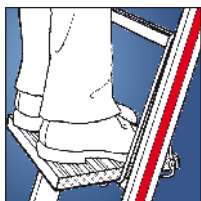
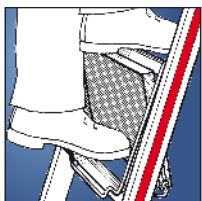
5 años de garantía!

- Telestep es una escalera apoyable, de tijera normal o para uso sobre escalones extremadamente compacta y con numerosas funciones.
- Ocupa muy poco espacio para el transporte y en almacén.
- Manejo muy sencillo gracias a la robusta articulación de acero que se enclava automáticamente en cada posición y que puede ser manejado fácilmente con el dedo. Con sólo presionar la palanca se puede convertir el paquete que forma Telestep en una escalera apoyable o de tijera y volver a plegarla con la misma facilidad.
- Elementos de bloqueo de acero revestido de plástico, con enclavamiento seguro. Para regular la altura deseada sólo hay que extraer los elementos y deslizar las partes de la escalera. Con Telestep de HYMER también es posible una adaptación segura de la escalera a las irregularidades del suelo.



Articulación de acero para un manejo seguro, rápido y sin atascos.

Accesorios recomendados:



Prolongación de la base

rango de ajuste aprox. 45 cm

Referencia 0050302

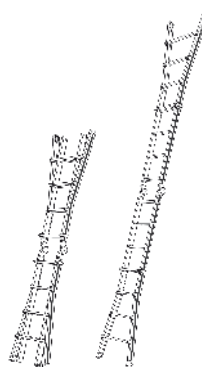
Véase también los accesorios en la página 156.



4042

Más escaleras telescópicas en la página 39.

Más accesorios a partir de la página 152.



Esc. apoy. longitud variable



Esc. de tijera alt. variable



Esc. de tijera para uso sobre escalones

Número de peldaños	4x4	4x5	4x6
Larguero aprox. mm	60	60	60
Número de peldaños máx. despl.	14	18	22
Longitud pos. apoy. aprox. m	2,35 - 4,02	2,90 - 5,14	3,46 - 6,26
Alt. vertical pos. de tijera aprox. m	1,15 - 1,95	1,40 - 2,49	1,70 - 3,03
Alt. de posición escalera de tijera aprox. m	1,26	1,80	2,35
Alt. de trabajo pos. de tijera aprox. m	2,76	3,30	3,85
Alt. de alcance pos. de tijera aprox. m	3,26	3,80	4,35
Alt. de posición escalera apoyable aprox. m	3,00	4,10	5,20
Alt. de trabajo pos. apoy. aprox. m	4,50	5,60	6,70
Alt. de alcance pos. apoy. aprox. m	5,00	6,10	7,20
Plegada long. x anch. x alt. aprox. m	1,20 x 0,55 x 0,20	1,50 x 0,65 x 0,20	1,80 x 0,70 x 0,20
Peso aprox. kg	13,0	15,5	18,0
Código EAN	4019502339385	4019502339392	4019502339408
Referencia	404216	404220	404224

Explicación de los conceptos de altura de trabajo y altura de alcance según la BGI 694 en la página 10.

Escalera multiuso 4043

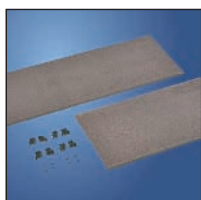
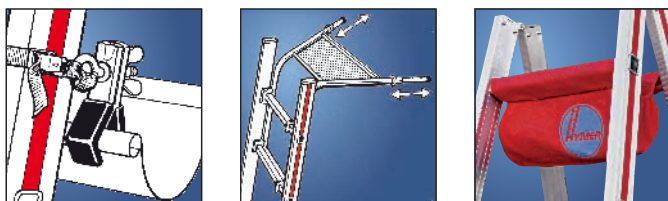
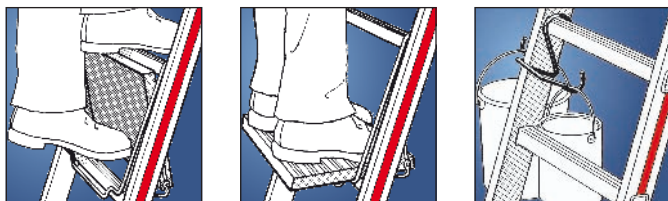
- Escalera de uso universal con seis articulaciones de seguridad que se fijan automáticamente en cada posición.
- Para usar como escalera de tijera, escalera apoyable, plataforma de trabajo o plataforma de escalera (para el tamaño 4x3 con tablonés).
- Peldaños de chapa de aluminio soldada.
- Con larguero prensado, bases de escalera redondeadas de plástico de alta calidad muy estable.

Nota: ¡Uso como plataforma sólo con tablonés!



Articulación de acero para un manejo seguro, rápido y sin atascos

Accesorios recomendados:



Plataforma para 4043

Referencia 0079639

Véase también los accesorios en la página 159.

Más accesorios a partir de la página 152.



* Tamaños a partir de 4x4 no homologados como plataforma de trabajo.

5 años de garantía!



4043

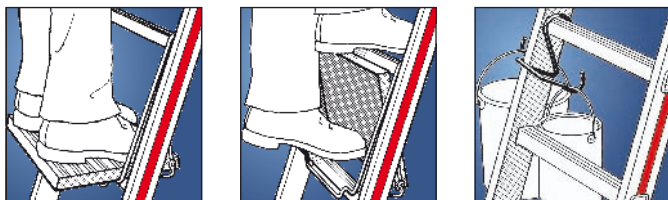
Número de peldaños	4x3	4x4	4x5
Larguero aprox. mm	60	60	60
Longitud pos. apoyable aprox. m	3,47	4,59	5,71
Alt. vertical pos. de tijera aprox. m	1,70	2,25	2,70
Plataforma de trabajo L x Al aprox. m	1,70 x 0,90	no autorizado	no autorizado
Alt. de posición escalera de tijera aprox. m	1,15	1,70	2,25
Alt. de trabajo pos. de tijera aprox. m	2,65	3,20	3,75
Alt. de alcance pos. de tijera aprox. m	3,15	3,70	4,25
Alt. de posición escalera apoyable aprox. m	2,50	3,60	4,70
Alt. de trabajo pos. apoy. aprox. m	4,00	5,10	6,20
Alt. de alcance pos. apoy. aprox. m	4,50	5,60	6,70
Plegada long. x anch. x alt. aprox. m	0,90 x 0,70 x 0,30	1,20 x 0,80 x 0,30	1,50 x 1,00 x 0,30
Peso aprox. kg	12,4	14,6	16,8
Código EAN	4019502339354	4019502339361	4019502339378
Referencia	404312	404316	404320

Explicación de los conceptos de altura de trabajo y altura de alcance según la BGI 694 en la página 10.

Escalera de tijera, con peldaños acceso doble 4023

- Escalera de tijera de forma cónica.
- Largueros de perfiles extrusionados sin soldadura con esquinas reforzadas a resistencia de golpes, forma ergonómica.
- Peldaños de chapa de aluminio soldada.
- Con larguero prensado, bases de escalera redondeadas de plástico de alta calidad muy estable.

Accesorios recomendados:



Más accesorios a partir de la página 152.

5 años de garantía!



4023

Más escaleras de tijera compeldaños a partir de las páginas 21, 22, 33, 40.

Número de peldaños		2x5	2x6	2x7	2x8	2x10	2x12
Larguero	aprox. mm	60	60	60	60	60	60
Longitud	aprox. m	1,47	1,75	2,05	2,33	2,88	3,44
Alt. vert. pos. de tijera	aprox. m	1,45	1,70	1,95	2,25	2,75	3,25
Altura de posición	aprox. m	1,00	1,30	1,55	1,80	2,35	2,90
Alt. de trabajo	aprox. m	2,50	2,80	3,05	3,30	3,85	4,40
Alt. de alcance	aprox. m	3,00	3,30	3,55	3,80	4,35	4,90
Anchura sup./inf.	aprox. mm	340/505	340/535	340/565	340/595	340/655	340/715
Longitud de expansión	aprox. m	0,95	1,15	1,25	1,45	1,85	2,05
Peso	aprox. kg	5,1	6,1	7,3	8,4	10,9	13,6
Código EAN		4019502339040	4019502339057	4019502339064	4019502339071	4019502339088	4019502339095
Referencia		402310	402312	402314	402316	402320	402324

Explicación de los conceptos de altura de trabajo y altura de alcance según la BGI 694 en la página 10.



0050376

0050376 Juego de prolongadores transformables de los largueros de las escaleras 4023

- Ajustable hasta 1000 mm.
- Múltiples posibilidades de aplicación en todos los tipos de escaleras.
- Sólido dispositivo de fijación.
- Véase también los accesorios en la página 156.

Patente alemana: 3806999

Larguero	aprox. mm	60x24
Rango de ajuste	aprox. mm	1000
Código EAN		4019502316850
Referencia		0050376

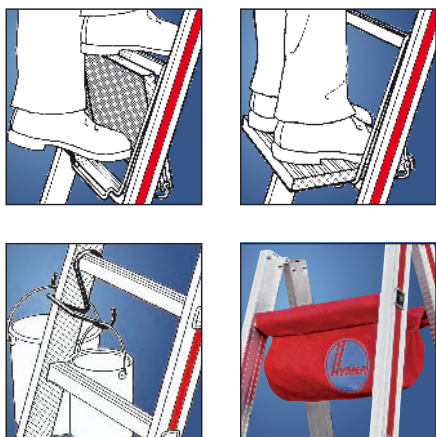
¡Según la mutua profesional sólo está autorizado el uso de dos prolongadores!

Escalera de tijera para uso sobre escalones 4123

- Escalera de tijera de forma cónica, con acceso doble.
- 4 prolongadores de los largueros de regulación continua (2 x 100 cm, 2 x 37 cm), y por lo tanto múltiples opciones de aplicación en cualquier forma de escalera o terrenos irregulares.
- Peldaños de chapa de aluminio soldada.
- Con larguero prensado, bases de escalera redondeadas de plástico de alta calidad muy estable.

Atención: el ascenso o descenso debe efectuarse siempre por el lado de la escalera con los prolongadores cortos!

Accesorios recomendados:



Más accesorios a partir de la página 152.



Repuesto para 4123: Pareja de prolongadores de base

Referencia 0053440, Longitud 1368 mm
Referencia 0053441, Longitud 738 mm

5 años de garantía!



4123

Más escaleras de tijera con peldaños a partir de las páginas 20, 22, 33, 40.

Número de peldaños		2x5	2x6	2x7	2x8
Larguero	aprox. mm	60	60	60	60
Longitud*	aprox. m	1,47	1,75	2,05	2,35
Alt. vert. pos. de tijera*	aprox. m	1,45	1,70	1,95	2,25
Altura de posición*	aprox. m	1,10	1,35	1,65	1,90
Alt. de trabajo*	aprox. m	2,60	2,85	3,15	3,40
Alt. de alcance*	aprox. m	3,10	3,35	3,65	3,90
Anchura sup./inf.*	aprox. mm	340/505	340/535	340/565	340/595
Longitud de expansión*	aprox. m	0,95	1,15	1,25	1,45
Peso	aprox. kg	12,0	12,8	13,8	15,0
Código EAN		4019502339286	4019502339293	4019502339309	4019502339316
Referencia		412310	412312	412314	412316

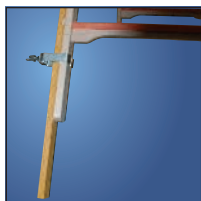
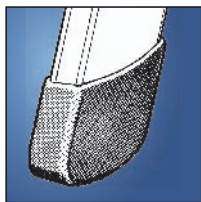
* Medidas sin los prolongadores

Explicación de los conceptos de altura de trabajo y altura de alcance según la BGI 694 en la p. 10.

Escalera de tijera de madera, con peldaños anchos, acceso doble 7-1410

- La escalera de pintor de madera para uso profesional.
- Larguero de madera de coníferas o de madera multilámina.
- Peldaños de sólida madera de haya.
- Unión larguero-peldaños de alta calidad, mediante ensamble de dos dedos.
- Seguro de expansión de cintas de alta resistencia en rojo de señalización.

Accesorios recomendados:



Base de escalera

Referencia 007855

Véase también los accesorios en la página 160.

Prolongador de base

Referencia 0079640

Véase también los accesorios en la página 156.

5 años de garantía!



7-1410

Más accesorios a partir de la página 152.

Más escaleras de tijera con peldaños a partir de las páginas 20, 21, 33, 40.

Número de peldaños		2x4	2x5	2x6	2x7	2x8	2x10	2x12
Longitud	aprox. m	1,24	1,52	1,80	2,08	2,36	2,92	3,48
Alt. vert. pos. de tijera	aprox. m	1,18	1,45	1,70	2,00	2,25	2,75	3,30
Altura de posición	aprox. m	0,80	1,10	1,35	1,65	1,90	2,45	3,00
Alt. de trabajo	aprox. m	2,30	2,60	2,85	3,15	3,40	3,95	4,50
Alt. de alcance	aprox. m	2,80	3,10	3,35	3,65	3,90	4,45	5,00
Anchura	aprox. m	490	520	550	580	610	670	730
Peso	aprox. kg	7,0	8,0	10,0	11,0	13,0	17,0	25,0
Código EAN		4019502326217	4019502326224	4019502326231	4019502326248	4019502326255	4019502326279	4019502330849
Referencia		7141008	7141010	7141012	7141014	7141016	7141020	7141024

Explicación de los conceptos de altura de trabajo y altura de alcance según la BGI 694 en la página 10.