



ANDAMIOS Y ESCALERAS DE CALIDAD
Viella (ASTURIAS) – Pol. Llames 42 - tel. 985793012 - fax 985792112 –www.svelt.es

SERIE FIBRA DE VIDRIO DIELECTRICA

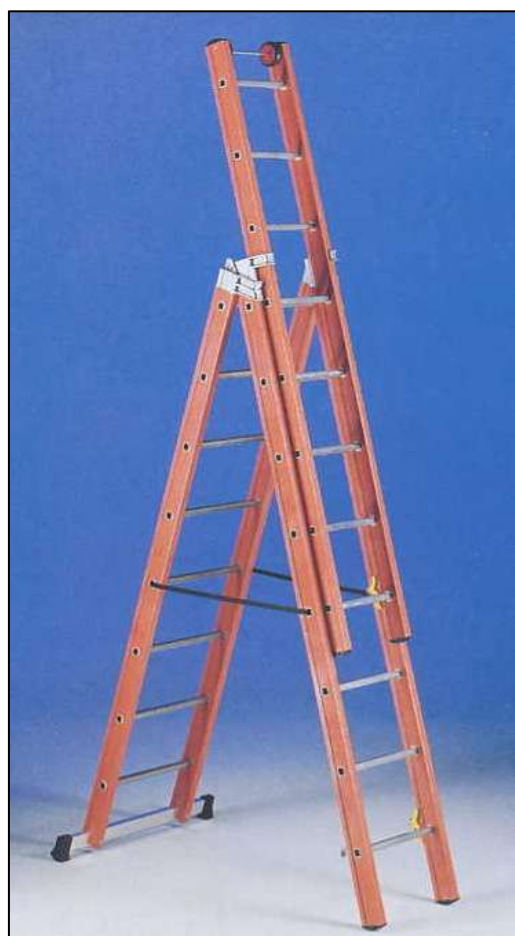
FICHA TECNICA

ESCALERA PROFESIONAL TRANSFORMABLE:

Escalera de 1, 2 y 3 tramos en fibra de vidrio dieléctrica con peldaño estriado antideslizante en aluminio, transformable para uso en tijera y apoyo a pared.

Cómoda y resistente ofrece una gran estabilidad gracias a los largueros perfectamente dimensionados y al estabilizador en la base que amplía la superficie de apoyo para evitar el deslizamiento de la escalera en la posición de tijera.

Todas las escaleras llevan: Certificado de homologación, libro de instrucciones de uso y mantenimiento, etiqueta adhesiva con instrucciones, dimensiones e identificación del modelo y referencia.



V3 de 3 elementos
Posición en tijera y apoyo a pared

MARCA DE CALIDAD:



Testada
100.000
Voltios

PRODUCTO CONSTRUIDO SEGÚN LAS VIGENTES NORMAS PARA LA PREVENCIÓN DE ACCIDENTES DE TRABAJO

COMPONENTES



ESTABILIZADOR DESMONTABLE para V2 y V3 dotado de Kit para el montaje compuesto de: 2 llaves, 2 tornillos, 2 palomillas, 2 arandelas y hoja de instrucciones.

El perfil de fibra de vidrio donde se inserta el estabilizador lleva un refuerzo de nylon que impide que se rompa o se deforme cuando el estabilizador no está colocado.

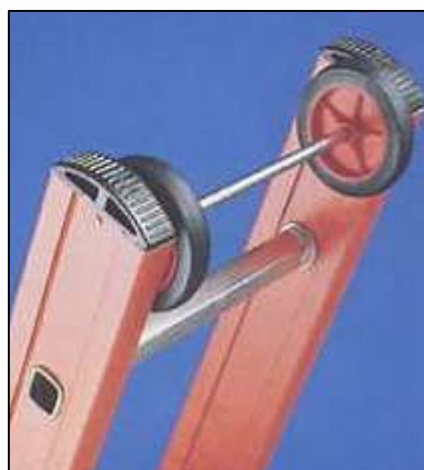


HERRAJE DE ALUMINIO Fabricado mediante una fusión elástica y resistente de aluminio que resiste las bajas temperaturas. Su diseño particular permite abrir cómodamente la escalera en tijera sin peligro que se salga del punto de equilibrio.



DISPOSITIVO ANTI-DESLIZAMIENTO ACCIDENTAL Impide el deslizamiento de un tramo de la escalera sobre otro cuando está abierta en posición de apoyo o cuando está cerrada para el transporte.

Las **RUEDAS DE DESLIZAMIENTO** facilitan la apertura de la escalera cuando está apoyada a pared, al irrodando por el muro evitan tener que sostener los tramos de la escalera "a peso" durante la elevación. De serie en V2 y V3 (a partir de 8 peldaños)





Se fabrican con cuerda mecánica para una elevación y apoyo a pared más cómodo los siguientes modelos.

V2F 12, V2F 14 , V2F 18, V3F 12, V3F 14.

En este caso la escalera SOLO se puede usar en apoyo a pared, no se puede usar en posición de tijera.

V1 de 1 tramo

Solo para apoyo a pared

V2 de 2 tramos

Para apoyo a pared
y en tijera

V1 - Escalera simple de apoyo a pared con peldaños embutidos ligera y resistente. Tacos antideslizantes con diseño especial que permite un gran agarre y un apoyo seguro al suelo y a la pared, disminuyendo la posibilidad de deslizamiento de la escalera.

Ancho de escalera 42 cm

V2 - Escalera de dos tramos transformable de apoyo a pared y en posición de tijera.

Lleva base estabilizadora y ruedas de deslizamiento para apoyo a pared.

V2F - Escalera de dos tramos con sistema de polea y cuerda mecánica, sólo para posición de apoyo a pared.

Lleva base estabilizadora, ruedas de deslizamiento y polea con cuerda mecánica.

NOTA: este modelo no se puede poner en posición de tijera.

V2 y V2F: Anchura tramo base 49cm

Anchura tramo final 42cm

V3 - Escalera de 3 tramos transformable en escalera de apoyo y en escalera de tijera. Lleva base estabilizadora y ruedas de deslizamiento para posiciones de apoyo a pared (a partir de 3x8). En posición de tijera el tercer tramo sirve sólo como barandilla de seguridad.

V3F - Es una escalera de 3 tramos para apoyo a pared mediante un sistema de polea con cuerda mecánica.

Lleva base estabilizadora, ruedas de deslizamiento y triple polea para deslizar la cuerda mecánica.

N.B. Este modelo no se puede poner en posición de tijera.

V3 y V3F: Anchura tramo base 49 cm

Anchura tramo intermedio 42 cm

Anchura tramo final 36 cm

CARACTERISTICAS TECNICAS STANDARD – TABLA 1

V1					
N. PELD.	ALTURA m.	TIJERA m.	A PARED m.	PERFIL mm.	KG
8	2,30	-	2,30	70x30	6,30
10	2,85	-	2,85	70x30	7,64
12	3,45	-	3,45	70x30	8,98
14	4,00	-	4,00	70x30	10,33
16	4,55	-	4,55	90x32	15,00

V2					
N. PELD.	ALTURA m.	TIJERA m.	A PARED m.	PERFIL mm.	KG
2x08	2,40	2,30	4,05	70x30	14,80
2x10	3,00	2,90	5,20	70x30	17,70
2x12	3,50	3,40	6,30	90x32	27,00
2x14	4,10	4,00	7,15	90x32	30,00
2x16	4,60	4,50	8,25	90x32	34,00
2x18	5,20	5,00	9,10	90x32	38,00

V3					
N. PELD.	ALTURA m.	TIJERA m.	A PARED m.	PERFIL mm.	KG
3x08	2,40	2,30	5,75	70x30	20,70
3x10	3,00	2,90	7,45	90x32	32,00
3x12	3,50	3,40	8,60	90x32	38,00
3x14*	4,10	4,00	10,25	90x32	43,00

*la 3x14 no tiene las normas europeas

CON UN PERFIL MINIMO DE 40 CM EN EL TERCER TRAMO DE LA ESCALERA, LA PRUEBA DE AISLAMIENTO A UNA TENSIÓN DE FRECUENCIA INDUSTRIAL DE 100.000 VOLTS, DURANTE 60 SEGUNDOS, HA RESULTADO POSITIVA
NOTA: todos estos valores se garantizan para escaleras nuevas y en buen uso y en condiciones atmosféricas normales.

DOTACIÓN STANDARD

- Montantes en fibra de vidrio
- Peldaños estriados antideslizantes en aluminio
- Base estabilizadora con kit de montaje para (V2 y V3)
- Refuerzo interno en nylon para instalar el estabilizador
- Ruedas de deslizamiento (V2 y V3)
- Herraje en aluminio (fusión)
- Cinta anti-apertura accidental que impide la apertura de la escalera en posición de tijera.
- Tacos de nylon antideslizantes para una máxima adherencia al suelo y al muro
- Dispositivo anti-deslizamiento accidental
- Accesorio de bloqueo de los tramos, que impide que se deslicen más allá de la altura de seguridad.
- Etiqueta adhesiva con fecha de fabricación y normativa vigente
- Libro de instrucciones de uso y mantenimiento
- Capacidad: 150 kg – distancia entre peldaños: cm 28
- Las escaleras están testadas a 100.000 Volts