

# Escaleras tipo extensión emplacadas FRP

Línea de escaleras portátiles

## Ficha Técnica

Rev: 2.0  
Fecha: 08-JUL-2022



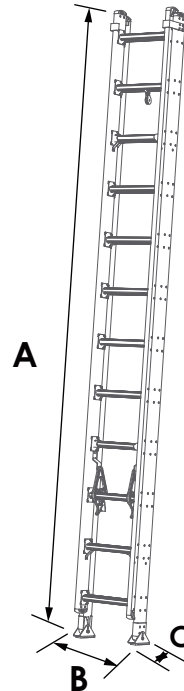
Fabricada según standar



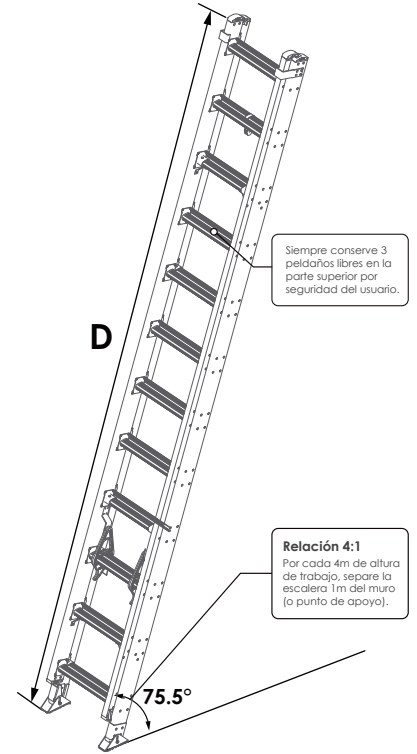
producto  
dieléctrico  
capacidad dieléctrica  
c.a 90 kV  
c.d 25 kV

Tipo y Capacidad de  
**CARGA MÁXIMA**  
**TIPO IA**  
300lb (136kg)

### Dimensiones Generales



### Dimensiones en uso



Referencia	# Pasos	Longitud Cerrada	Ancho máx.	Espesor escalera	Longitud Extendida	Peso (Kg)
HESC FV 2E 10	10	136.0	47.0	20.0	259.0	10.1
HESC FV 2E 12	12	197.0	47.0	20.0	350.0	13.3
HESC FV 2E 16	16	258.0	47.0	20.0	441.0	16.4
HESC FV 2E 20	20	319.0	47.0	20.0	532.0	19.6
HESC FV 2E 24	24	383.0	47.0	20.0	658.0	23.6
HESC FV 2E 28	28	441.0	47.0	20.0	779.0	27.5
HESC FV 2E 32	32	502.0	47.0	20.0	900.0	29.6
HESC FV 2E 36	36	563.0	47.0	20.0	993.0	32.7
HESC FV 2E 40	40	624.0	47.0	20.0	1082.0	36.1

(Medidas en centímetros)

\*La altura de trabajo es la longitud hasta el antepenúltimo peldaño, ya que por norma no se recomienda subirse más arriba ya que podrían presentarse accidentes.

Las escaleras de extensión de dos cuerpos emplacadas HORN® tienen sus rieles fabricados en PRFV/FRP (Plástico Reforzado en Fibra de Vidrio), un material no conductor de electricidad, lo que hacen que esta escalera sea ideal para trabajar en ambientes muy exigentes con riesgo eléctrico, corrosión y exposición a la intemperie.

Con una capacidad de carga de mas de 300lb, nuestras escalera son livianas y duraderas. Los peldaños tipo D en aluminio son antideslizantes y tienen la superficie superior plana para mayor comodidad, están sujetos a la escalera a través de platinas de aluminio emplacadas, lo que permite un fácil reemplazo en caso de daños. Las zapatas antideslizantes se adaptan a múltiple ángulos ofreciendo la opción de ser incrustadas en terrenos blandos.

Las escaleras HORN® son sometidas a extensas pruebas de desempeño, según norma ANSI-ASC A14.5-2017 en todos sus numerales, haciendolas un producto de alta calidad.

### Accesorios Adicionales

