

# Escaleras tipo extensión dobles FRP

Línea de escaleras portátiles

## Ficha Técnica

Rev: 4.1  
Fecha: 09-AGO-2022

Fabricada según standar



producto  
**dieléctrico**

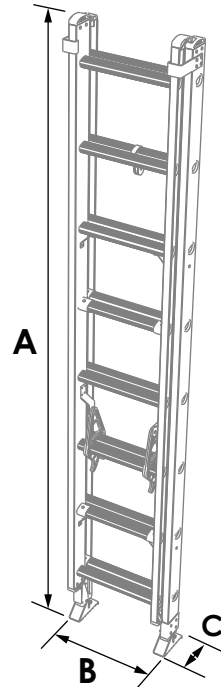
capacidad dieléctrica  
**c.a 90 kV**  
**c.d 25 kV**

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

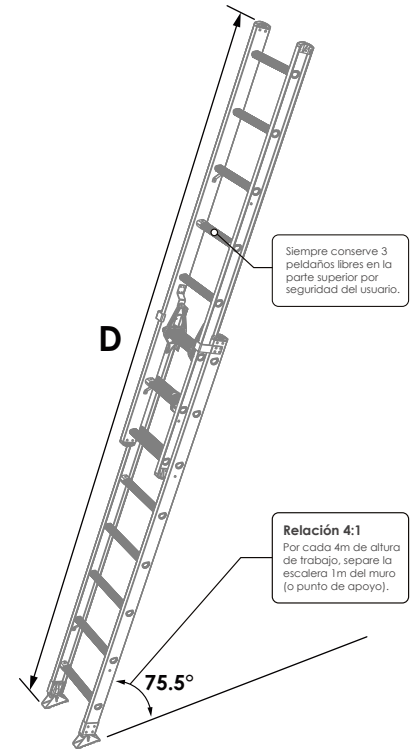


ANSI-ASC A14.5  
Escaleras industriales  
portátiles de plástico  
reforzado  
CER671449

### Dimensiones Generales



### Dimensiones en uso



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



www.hornoptools.com