

# Escaleras de suspensión FRP

Línea de escaleras portátiles

## Ficha Técnica

Rev: 3,4  
Fecha: 24-FEB-2023



producto  
**dieléctrico**

capacidad dieléctrica

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

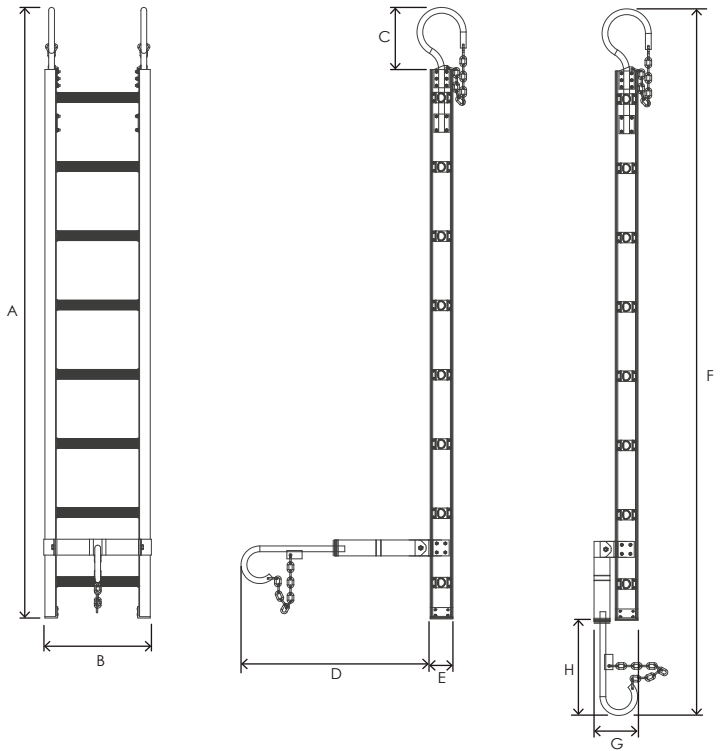
Tipo y Capacidad de  
**CARGA MÁXIMA**  
**TIPO IAA**  
500lb (227kg)



Escalera de Suspensión fabricada en FRP especial para el mantenimiento a redes de alta tensión gracias a que funciona suspendida sobre las estructuras de transmisión.

Las escaleras HORN® tienen sus rieles fabricados en PRFV/FRP (Plástico reforzado con 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.

La capacidad de carga en el tipo de peldaño utilizado esta validada para soportar al rededor de los 136Kg/300lb.



Referencia	HESC FV 1 08	HESC FV 1 10	HESC FV 1 12	HESC FV 1 14	HESC FV 1 16
#pasos	8	10	12	14	16
<b>A</b> Longitud maxima (plegada)	265.0	327.5	388.5	449.5	510.5
<b>B</b> Ancho maximo	44.0	44.0	44.0	44.0	44.0
<b>C</b> Altura gancho superior	24.0	24.0	24.0	24.0	24.0
<b>D</b> Longitud gancho inferior extendido	89.0	89.0	89.0	89.0	89.0
<b>E</b> Ancho del perfil	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3
<b>F</b> Longitud maxima gancho extendido	326.5	387.5	448.5	509.5	570.5
<b>G</b> Ancho del gancho inferior	21.0	21.0	21.0	21.0	21.0
<b>H</b> Altura del gancho inferior	46.5	46.5	46.5	46.5	46.5
Peso (Kg)	8.2	10.0	11.5	13.0	14.5

(Medidas en centímetros)

### Detalles del producto



Gancho de anclaje abatible



Doble gancho superior de suspensión



Peldaño antideslizante y ergonómico tipo D