



20  
23

# Escaleras dieléctricas

[www.hornfrp.com.co](http://www.hornfrp.com.co)

\*Todos los derechos reservados. Está prohibida la reproducción total o parcial sin autorización previa de CAVAR S.A.

# Escaleras sencillas

Diseñada para apoyarse en una pared u otra estructura, proporcionando estabilidad y soporte al operador, o en áreas donde el espacio es limitado.

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



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



## Referencias:

Fabricamos de 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18 y 20 pasos.  
Con alturas que van desde 2,5m hasta 6,1m.

# Escaleras embonables

Diseñada para trabajos en tendidos eléctricos mediante el aseguramiento a postes, su diseño modular permite acoplar múltiples secciones para alcanzar la altura requerida.

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



## Referencias:

Fabricamos de 04, 06 y 08 pasos.  
Con alturas que van desde 1,3m.

# Escaleras extensión dobles

Consta de dos secciones que se pueden extender y bloquear en varias posiciones para proporcionar diferentes alturas, hasta 10.8 metros.

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



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



## Referencias:

Fabricamos de 10, 12, 16, 20, 24, 28, 32, 36 y 40 pasos.  
Con alturas que van desde 2,5m hasta 10,8m.

# Escaleras extensión triples

Consta de tres secciones que se pueden extender y bloquear en varias posiciones para proporcionar diferentes alturas que van hasta 13.3 metros.

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



## Referencias:

Fabricamos de 18, 24, 30, 36, 42, 48 y 54 pasos.  
Con alturas que van desde 4,2m hasta 13,3m.

# Escaleras tipo tijera

Tipo de escalera portátil con soporte propio, que tiene sus largueros fabricados en Plástico Reforzado con Fibra de Vidrio, ubicados para su apertura en forma de "V" invertida.

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



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



## Referencias:

Fabricamos de 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 y 20 pasos.  
Con alturas que van desde 0,59m hasta 5,6m.

# Escaleras tipo tijera doble

Diseñada para trabajar de la misma forma que una escalera tijera convencional, pero con dos juegos de escalones ubicados a cada lado, que permiten al operador subir desde cualquier punto.

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



## Referencias:

Fabricamos de 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 12, 14, 16, 18 y 20 pasos.  
Con alturas que van desde 2,59m hasta 10,82m.

# Escaleras plataforma

Diseñada bajo la norma ANSI A14.5 2017, para ser la herramienta ideal cuando de trabajo continuo se trata, gracias a su amplia plataforma de trabajo que permite al operador realizar actividades prolongados.

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



## Referencias:

Fabricamos de 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9,10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 y 17 pasos.  
Con que van desde 0,8m hasta 4,8m.

# Escaleras plataforma doble

Nuestra escalera plataforma doble ascenso cuenta con dos juegos de escalones, uno en cada lado de la estructura, para facilitar el ascenso desde cualquier punto.

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



## Referencias:

Fabricamos de 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9,10, 11, 12, 13, 14, 15, 16 y 17 pasos.  
Con alturas que van desde 0,8m hasta 5,9m.

## Escaleras mini plataforma

Nuestra escalera miniplataforma en FRP cuenta con una superficie en la parte superior que proporciona seguridad y estabilidad para que los trabajadores puedan pararse y realizar sus tareas.

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



### Referencias:

Fabricamos de 2 y 3 pasos.  
Con alturas que van desde 0,5m hasta 0,86m.

## Escaleras tipo caballete

Con dos cuerpos, uno tipo tijera y uno extensible, para alcanzar alturas mayores, esta escalera está configurada para trabajar de manera autosoportada.

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



### Referencias:

Fabricamos de 12, 16, 24, 28 y 32 pasos.  
Con alturas que van desde 2,8m hasta 8,0m.

# Escaleras de suspensión

Diseñada para el mantenimiento a redes de alta y media tensión, gracias a su funcionamiento suspendido sobre las líneas de transmisión aérea.

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



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



## Referencias:

Fabricamos de 8, 10, 12, 14 y 16 pasos.  
Con alturas que van desde 2,6m hasta 5,1m.

# Escaleras tipo cámara

Son una variación de la escalera sencilla, pero diseñada para realizar trabajos de mantenimiento y reparación en espacios reducidos, como cámaras frigoríficas, cámaras subterráneas, tanques o silos.

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



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



## Referencias:

Fabricamos de 6, 8, 10 y 12 pasos.  
Con alturas que van desde 1,8m hasta 3,6m.

# Escalera avión

Es una escalera autosoportada y de altura fija, con una amplia plataforma superior, ideal para largas jornadas de trabajo, con sistema que permite plegarlas hasta la base para su traslado y almacenamiento.

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



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



## Referencias:

Fabricamos de 4, 10 y 12 pasos.  
Con alturas que van desde 1,0m hasta 2,9m.

# Escalera avión trabajo pesado

Totalmente fabricada en FRP, gracias a esto, es la solución definitiva para entornos con mayor exigencia, gracias a su perfilería robusta supera a las escaleras convencionales.

Tipo y Capacidad de  
**CARGA MÁXIMA**  
**TIPO IA**  
771lb (350kg)



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



## Referencias:

Fabricamos a medida, según requerimiento.





[www.hornfrp.com.co](http://www.hornfrp.com.co)

Andamios y plataformas

Estructuras y accesos

Escaleras industriales

Pisos industriales