

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El sistema de protección de barandilla de protección GALIGRÚ; se presenta como una solución integral para la protección colectiva de los trabajadores durante las diferentes fases de ejecución de obra gruesa en voladizos, escaleras, balcones, pasadizos, coronación de la edificación y otros.

COMPONENTES

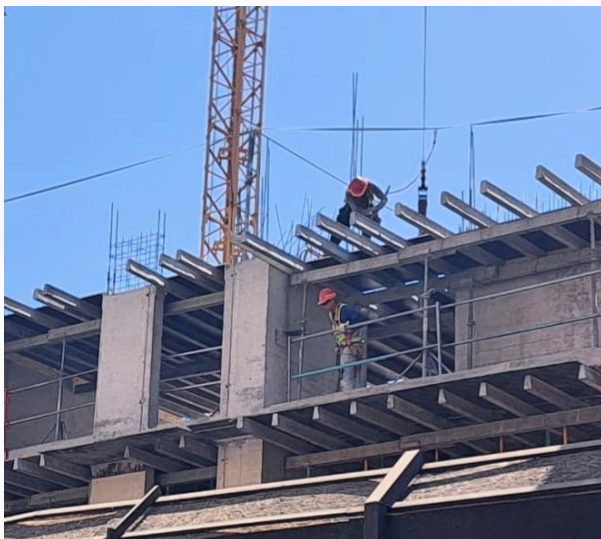
- Guarda cuerpo Central.
- Guarda cuerpo esquinero.
- Barandillas.
- V1 Taco Expansor.
- V2 Taco Auto taladrante

Que juntos se combinan para transferir las cargas a la propia estructura de la edificación donde es instalado.



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Instalación total, otorga una gran resistencia y seguridad para los trabajos cerca de bordes.
- El inserto JUSQ de alta resistencia permite fijar en estructuras de losa o antepecho los guarda cuerpos.
- La mejor protección para la edificación en altura.
- Cumple integralmente con la Norma EN - 13374 Clase A.

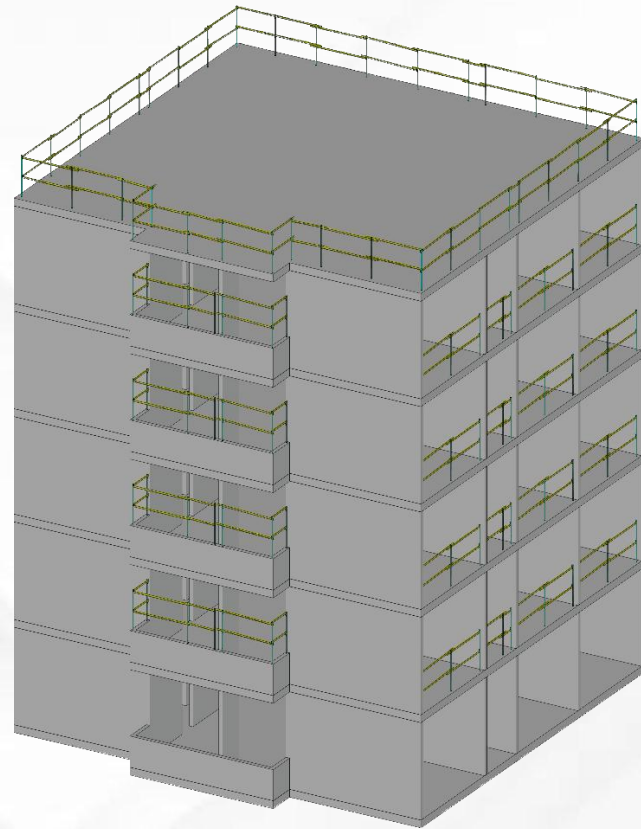


ASPECTOS TÉCNICOS.

DATOS DE LA BARANDILLA GUARDA CUERPO.	
Guarda cuerpo de esquina	1.0 m alto - Soportes a 30 y 90 cm.
Guarda cuerpo intermedio	1.0 m alto - Soportes a 30 y 90 cm.
Barandillas	0.7-1.5 mts - 1.5-3.0 mts

DATOS DE LA BARANDILLA DE PROTECCIÓN.	
Material	Tubo de acero A-36
Estándar	1263-1
Resistencia a la tracción	120 kg
Resistencia a la tensión	22 kn
Fuego	Retardante
Dimensiones	150x42

DATOS DE LA BARANDILLA GUARDA CUERPO.	
Materialidad	Acero A-36
Dimensiones	(15x8x12) cm
Resistencia a la rotura	N/A
Color	Negro



SISTEMA DE PROTECCIÓN BARANDILLA (Dimensiones)

MODELO ⁽¹⁾⁽²⁾	Material	Le (mm) Largo exterior	De (mm) Diámetro exterior	Ee (mm) Espesor	Li (mm) Largo interior	Di (mm) Diámetro interior	Ei (mm) Espesor interior	L1 (mm) Apertura mínima	L2 (mm) Apertura media	L3 (mm) Apertura máxima	Sm (mm) Solape Mínimo
Guardacuerpo central	acero	1000	38	3							
Guardacuerpo esquinero	acero	1000	38	3							
Baranda 0.7-1.5 mts	acero	700	44	3	900	38	2	700	1000	1500	180
Baranda 1.5mts-3.0 mts	acero	1500	44	3	1700	38	2	1500	2250	3000	180
V1 taco expansor	acero	120	12	12							
V2 taco autotaladrante	acero	120	12	12							