FOLLETO

ACERO INOXIDABLE

MALLA DE CUERDA

◇ Malla de Zoológico ◇ Cerca de Seguridad ◇ Paredes Verdes ◇ Cuerda de Acero Inoxidable

ARGGER

www.rope-mesh.com

Malla de Cuerda Anudada y de Casquillo para Recintos de Zoológico, Arquitectura y Decoración

Malla de Cuerda de Acero Inoxidable

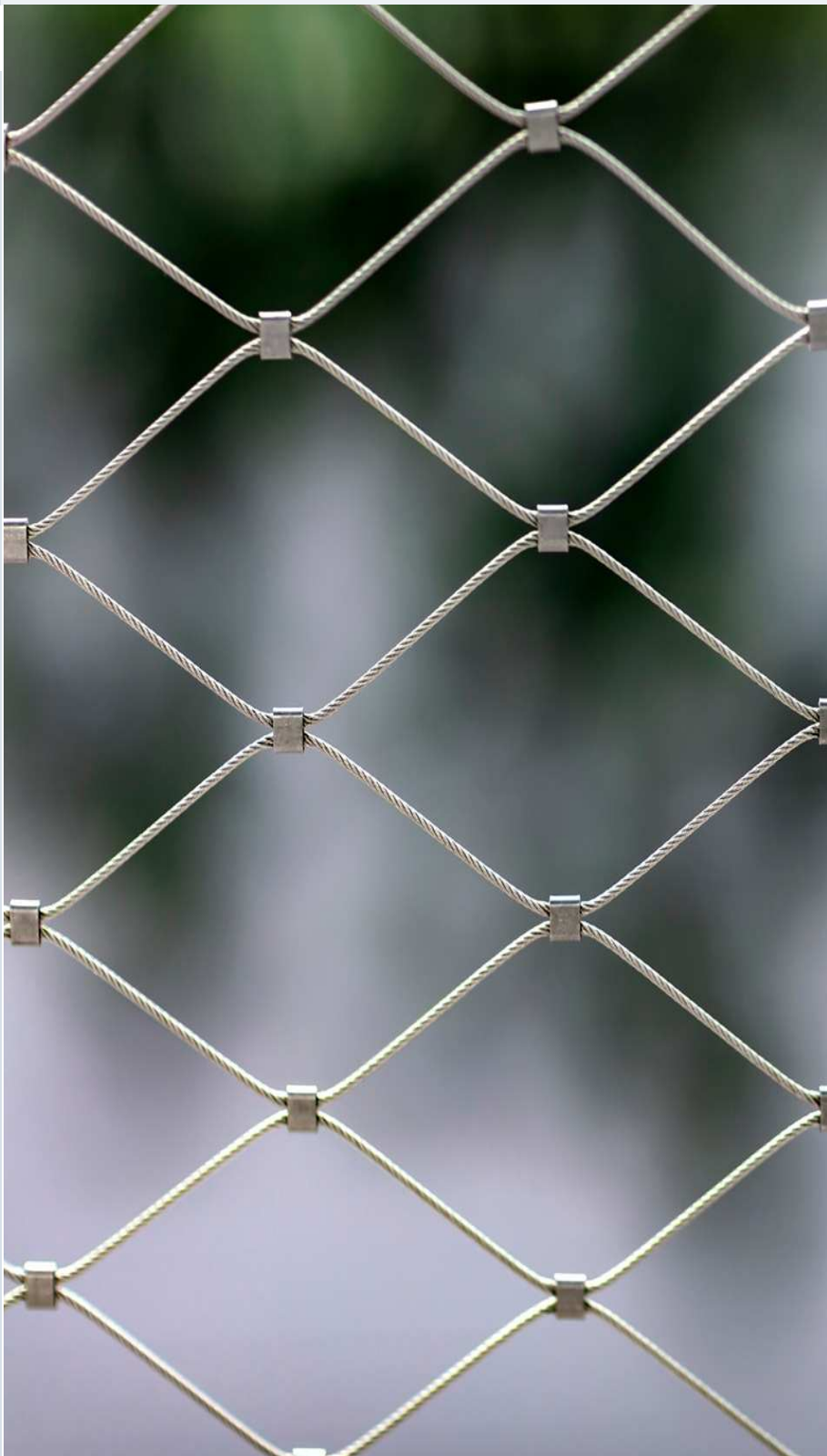
Quiénes Somos

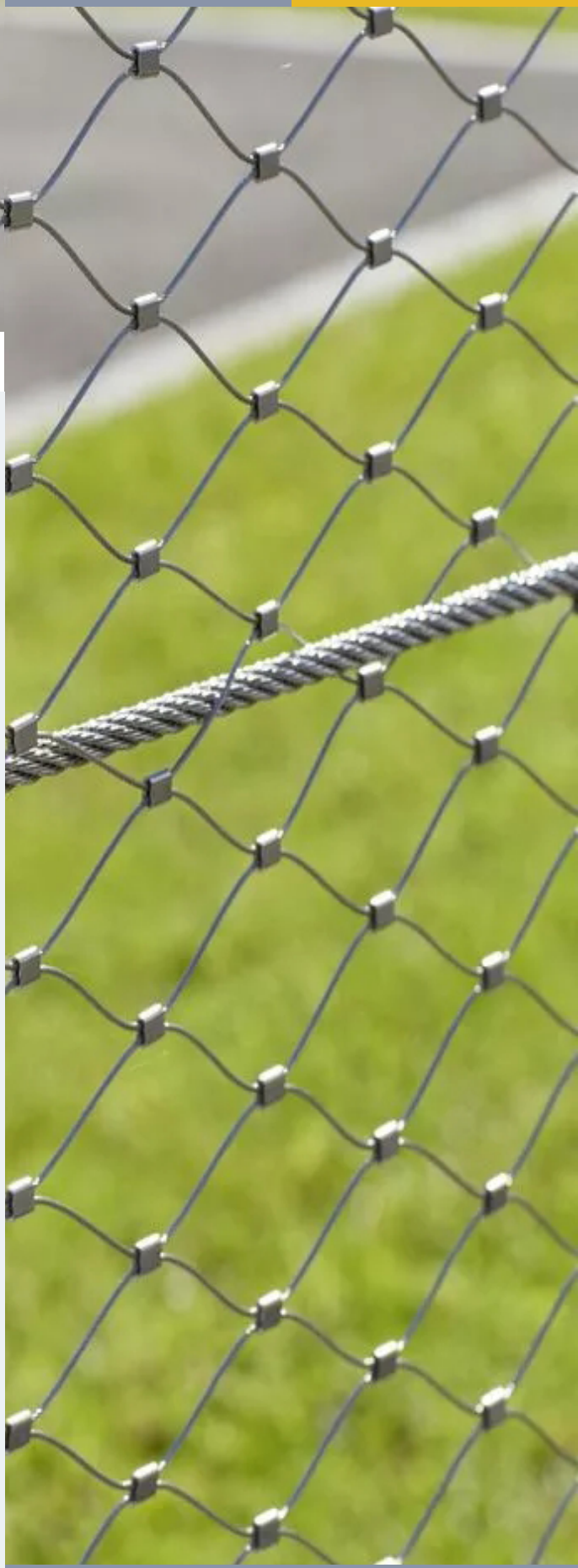
Argger Creative Weave Co.,Ltd. es especialista en la fabricación de malla de cuerda de acero inoxidable de alta calidad, la cual está hecha de acero 304, 316, 304L y 316L.

Establecidos en el año 2000, contamos con casi 20 años de experiencia en la producción y exportación de malla de cuerda de acero inoxidable . Nuestros trabajadores capacitados garantizan la estructura resistente de la malla de cuerda tejida a mano, tanto anudada como de casquillo . Ellos pueden ayudar a acortar el tiempo de producción y reducir las pérdidas de producción, además de ofrecer una entrega rápida.

Contamos con un estricto sistema de control de calidad tanto según los estándares internacionales como por parte de agentes de control de calidad y el sistema de control de calidad de la empresa. Afirmamos que todas las mallas de cuerda de acero inoxidable que reciben nuestros clientes son de calidad y tienen un rendimiento perfecto.

Nuestra filosofía honesta, eficiente y precisa recibe críticas favorables de nuestros clientes. Y hemos establecido una cooperación a largo plazo y beneficiosa para ambas partes.
Estamos listos para suministrar productos de la mejor calidad, el servicio más atento y la guía más profesional para usted.





CONTENIDO

Quiénes Somos.....01

¿Por qué elegirnos?.....03

Sistema de producción y control de calidad.....04

Introducción.....05

Información del pedido.....06

Tipos de bordes.....09

Montaje y accesorios.....11

Malla de zoo.....15

Valla de seguridad.....23

Paredes verdes.....35

Sistema de malla de acero inoxidable.....39

Cable de acero.....40

Grillete de cable de acero.....41

Aparejo.....41

¿Por qué elegirnos?

QUALITY MANAGEMENT SYSTEM
CERTIFICATE OF CONFORMITY

Registration No.: 06719Q20388R0M

This is to certify that the Quality Management System of:

Hengshui Boedon Industech Co., Ltd.

has been found to conform to Quality Management System Standard:

GB/T19001-2016/ISO 9001：2015

This certificate is valid only to quality Management System certification related to the following product(s)/service(s):

Industrial Filtration & Separation Technology and Equipment, Special Alloy Technology, Architectural Decorative Mesh & Façade Design, Marine Enclosure Netting Design Services; Special Alloy Materials, Plastic Fiber Filter Materials, Metal Sintered Materials, Filtration & Screen Parts, Chemical Tower Packing, Metal Wire Mesh Products to Sale

Certified organizations within the validity period of the certificate surveillance audit at least once a year, and supervision of qualified audit logo paste on the corresponding position,the certificate is valid. This certificate can be found in CNCA website (www.cnca.gov.cn) or check Hengbiao website (www.hbcert.cn).

BEIJING HENGBIAO QUALITY CERTIFICATION CO.,LTD.

General Manager:

Experiencia

Tenemos más de 20 años de experiencia en producción y exportación, y nuestros trabajadores capacitados pueden mejorar la eficiencia y reducir las pérdidas de producción, lo que puede ahorrarle costos.

Profesional

Podemos diseñar para sus proyectos de zoológico o arquitectura. Además, todos los accesorios de instalación y la guía de montaje se pueden suministrar junto con los productos para eliminar sus preocupaciones.

Estricto

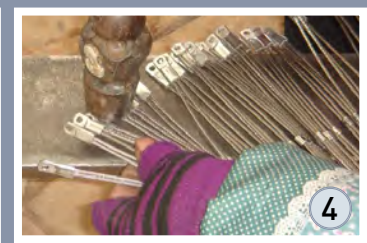
Tenemos un estricto sistema de control de calidad para probar todos los pedidos y somos una empresa certificada ISO 9001 que garantiza la calidad.

Competitivo

Somos una fábrica real y nuestra experiencia nos permite reducir los costos de producción, lo cual nos permite ofrecer un precio competitivo para que puedas ocupar más mercados locales.

Considerado

Nuestro sistema de preventa y posventa puede resolver la mayoría de tus preocupaciones y problemas. Además, podemos darte una respuesta rápida en menos de 6 horas.



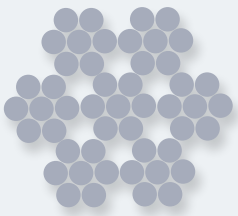
Sistema de producción y control de calidad

1. Material
2. Instalar casquillo
3. Fijar casquillo
4. Instalar casquillo final con ojos
5. Prueba de diámetro de cuerda
6. Prueba de ancho de malla
7. Prueba de altura de malla
8. Prueba de ancho de cerca
9. Prueba de altura de cerca
10. Embalaje
11. En caja de madera
12. Listo para cargar

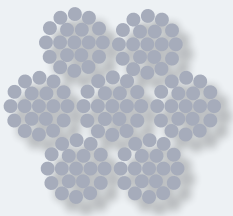
Malla de Cuerda de Acero Inoxidable

La malla de cuerda de acero inoxidable es suave pero resistente, resistente a la corrosión y al óxido, respetuosa con el medio ambiente y sin necesidad de mantenimiento. Además, es muy flexible en cuanto al diámetro de la cuerda, el tamaño de la malla y el tamaño de la abertura. Además, el acero inoxidable es considerado como el material más duradero. En resumen, su vida útil es de más de 17 años aunque esté expuesto al sol y la lluvia.

La malla de cuerda de acero inoxidable se utiliza principalmente como malla de zoológico y aviario, muro verde, malla de barandilla, malla de helipuerto y malla de barandilla de puente colgante. Respuesta en un plazo de 6 horas.



7 × 7

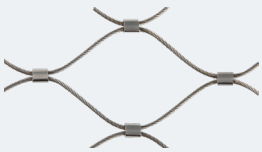


7 × 19

Material

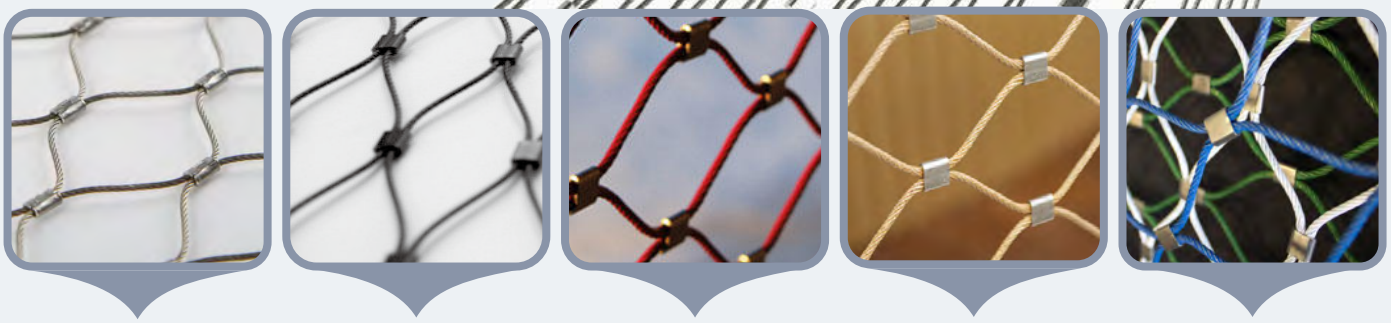
SS304	%	C: ≤ 0.07, Si: ≤ 1.0, Mn: ≤ 2.0, Cr: 17.0-19.0, Ni: 8.0-11.0, S: ≤ 0.03, P: ≤ 0.035
SS304L	%	C: ≤ 0.03, Si: ≤ 1.0, Mn: ≤ 2.0, Cr: 17.0-19.0, Ni: 8.0-12.0, S: ≤ 0.03, P: ≤ 0.035
SS316	%	C: ≤ 0.08, Si: ≤ 1.0, Mn: ≤ 2.0, Cr: 16.0-18.5, Ni: 10.0-14.0, S: ≤ 0.03, P: ≤ 0.035
SS316L	%	C: ≤ 0.03, Si: ≤ 1.0, Mn: ≤ 2.0, Cr: 16.0-18.0, Ni: 12.0-15.0, S: ≤ 0.03, P: ≤ 0.045

Estructuras de malla



Tipo de casquillo

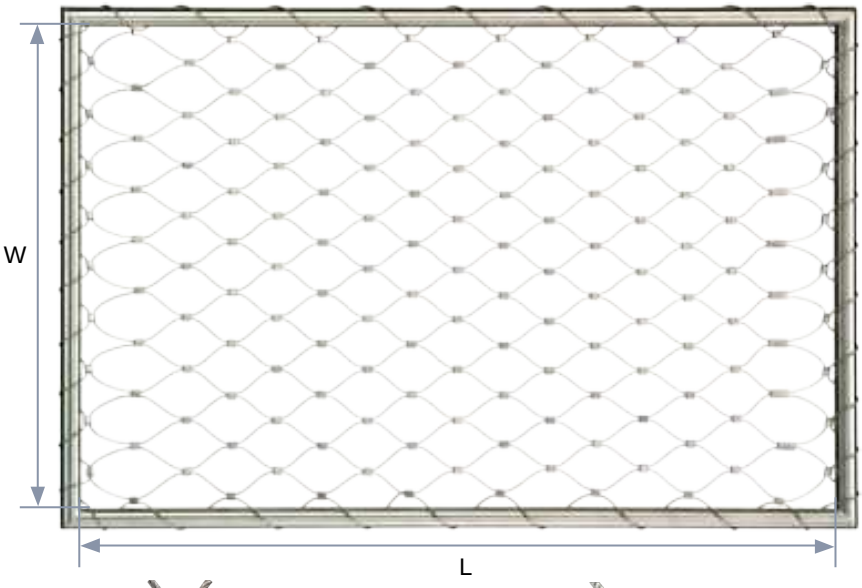
Tipo de nudo tejido a mano

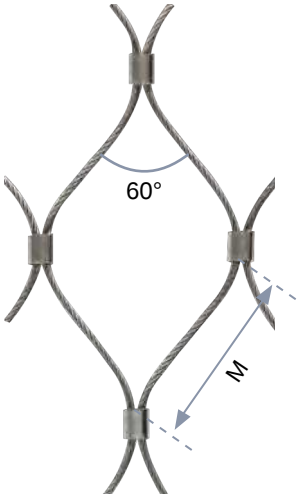


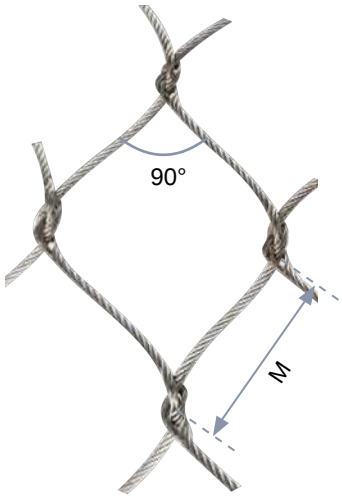
Natural | Negro | Rojo | Oro | Colores personalizados

www.ropemesh.com
ventas@rope-mesh.com

Información del pedido





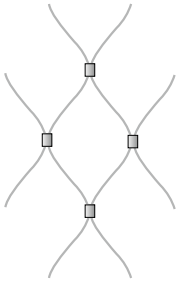


Tipo de casquillo

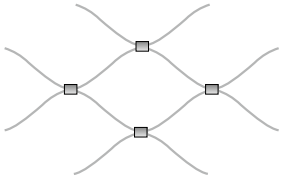
60° = Ángulo de malla estándar
M = Apertura de malla

Tipo anudado

90° = Ángulo de malla estándar
M = Apertura de malla



V = Dirección vertical



H = Dirección horizontal

Tipo de malla:
F(Tipo de casquillo)
K(Tipo de nudo tejido a mano)

Dimensiones:
L mm × W mm

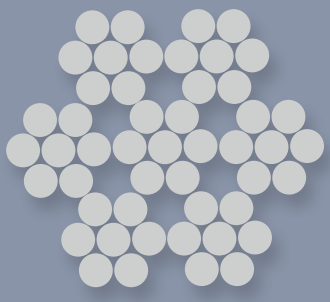
Apertura de malla: M mm

Dirección de la malla: H o V

Diámetro del cable: D mm

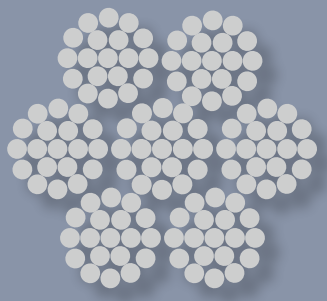
Estructura del cable: A o B

Color de la malla:
Natural, negro, verde y otros colores personalizados.



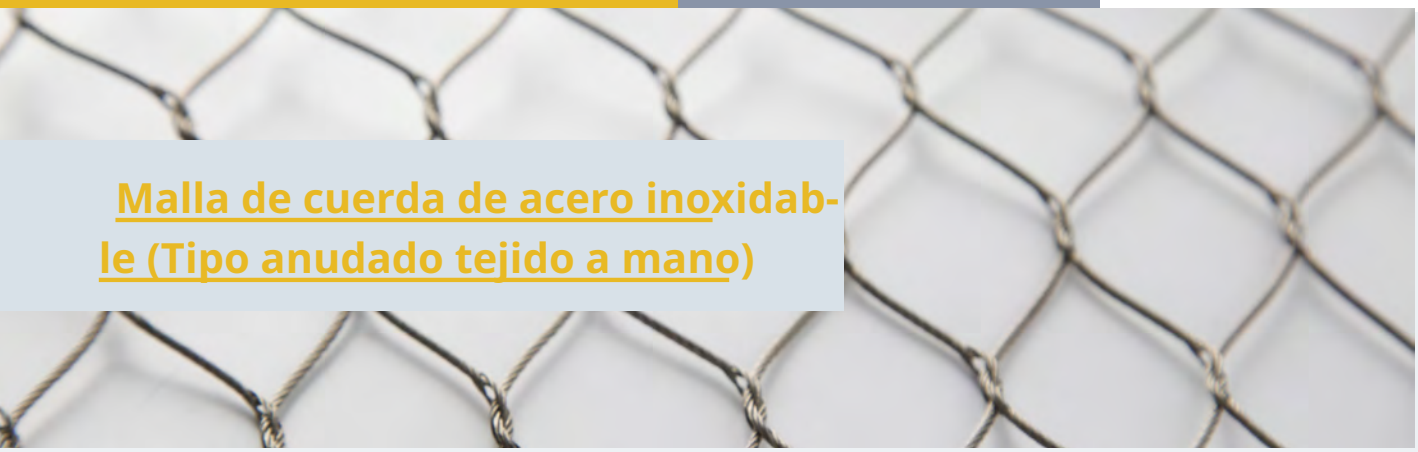
Cable 7 × 7

Para malla de cable Ø1.2 mm, 1.6 mm, 2.0 mm y 2.4 mm



Cuerda 7 × 19

Para malla de cuerda Ø3.2 mm



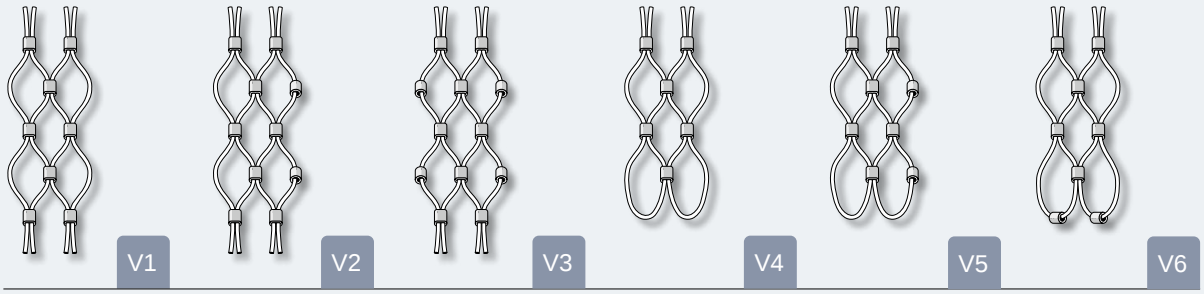
Malla de cuerda de acero inoxidable (Tipo anudado tejido a mano)

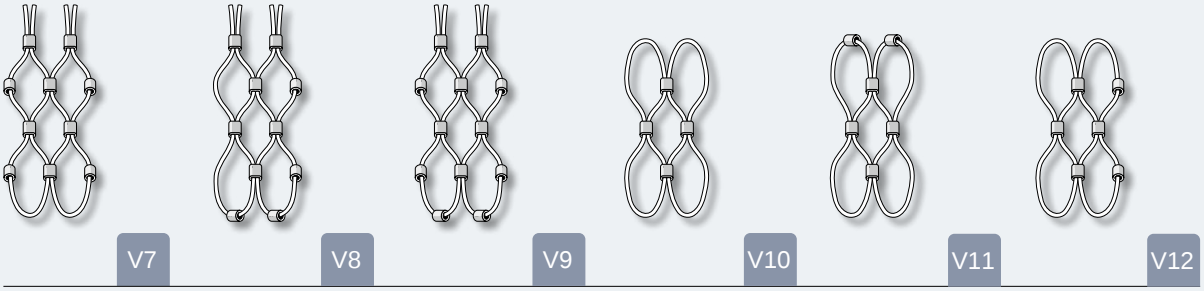
Artículo	Cuerda de alambre Construcción	Cuerda de alambre Diámetro		Apertura de malla		Carga de rotura mínima pul-
		gada	mm	pulgada	mm	(kN)
AG-40203W	7 × 19	5/32"	4	8" × 8"	203 × 203	10.7
AG-40152W	7 × 19	5/32"	4	6" × 6"	152 × 152	10.7
AG-40127W	7 × 19	5/32"	4	5" × 5"	127 × 127	10.7
AG-40102W	7 × 19	5/32"	4	4" × 4"	102 × 102	10.7
AG-4090W	7 × 19	5/32"	4	3.6" × 3.6"	90 × 90	10.7
AG-4076W	7 × 19	5/32"	4	3" × 3"	76 × 76	10.7
AG-32152W	7 × 19	1/8	3.2	6" × 6"	152 × 152	7.38
AG-32127W	7 × 19	1/8	3.2	5" × 5"	127 × 127	7.38
AG-32120W	7 × 19	1/8	3.2	4.7" × 4.7"	120 × 120	7.38
AG-32102W	7 × 19	1/8	3.2	4" × 4"	102 × 102	7.38
AG-3290W	7 × 19	1/8	3.2	3.6" × 3.6"	90 × 90	7.38
AG-3276W	7 × 19	1/8	3.2	3" × 3"	76 × 76	7.38
AG-3260W	7 × 19	1/8	3.2	2.4" × 2.4"	60 × 60	7.38
AG-3251W	7 × 19	1/8	3.2	2" × 2"	51 × 51	4.18
AG-24152W	7 × 7	3/32	2.4	6" × 6"	152 × 152	4.18
AG-24127W	7 × 7	3/32	2.4	5" × 5"	127 × 127	4.18
AG-24102W	7 × 7	3/32	2.4	4" × 4"	102 × 102	4.18
AG-2490W	7 × 7	3/32	2.4	3.6" × 3.6"	90 × 90	4.18
AG-2476W	7 × 7	3/32	2.4	3" × 3"	76 × 76	4.18
AG-2460W	7 × 7	3/32	2.4	2.4" × 2.4"	60 × 60	4.18
AG-2451W	7 × 7	3/32	2.4	2" × 2"	51 × 51	3.17
AG-2076W	7 × 7	5/64	2	3" × 3"	76 × 76	3.17
AG-2060W	7 × 7	5/64	2	2.4" × 2.4"	60 × 60	3.17
AG-2051W	7 × 7	5/64	2	2" × 2"	51 × 51	3.17
AG-2038W	7 × 7	5/64	2	1.5" × 1.5"	38 × 38	2.17
AG-16102W	7 × 7	1/16	1.6	4" × 4"	102 × 102	2.17
AG-1676W	7 × 7	1/16	1.6	3" × 3"	76 × 76	2.17
AG-1660W	7 × 7	1/16	1.6	2.4" × 2.4"	60 × 60	2.17
AG-1651W	7 × 7	1/16	1.6	2" × 2"	51 × 51	2.17
AG-1638W	7 × 7	1/16	1.6	1.5" × 1.5"	38 × 38	2.17
AG-1630W	7 × 7	1/16	1.6	1.2" × 1.2"	30 × 30	2.17
AG-1625W	7 × 7	1/16	1.6	1" × 1"	25.4 × 25.4	1.22
AG-12102W	7 × 7	3/64	1.2	4" × 4"	102 × 102	1.22
AG-1276W	7 × 7	3/64	1.2	3" × 3"	76 × 76	1.22
AG-1251W	7 × 7	3/64	1.2	2" × 2"	51 × 51	1.22
AG-1238W	7 × 7	3/64	1.2	1.5" × 1.5"	38 × 38	1.22
AG-1230W	7 × 7	3/64	1.2	1.2" × 1.2"	30 × 30	1.22
AG-1225W	7 × 7	3/64	1.2	1" × 1"	25.4 × 25.4	1.22
AG-1220W	7 × 7	3/64	1.2	0.8" × 0.8"	20 × 20	1.22

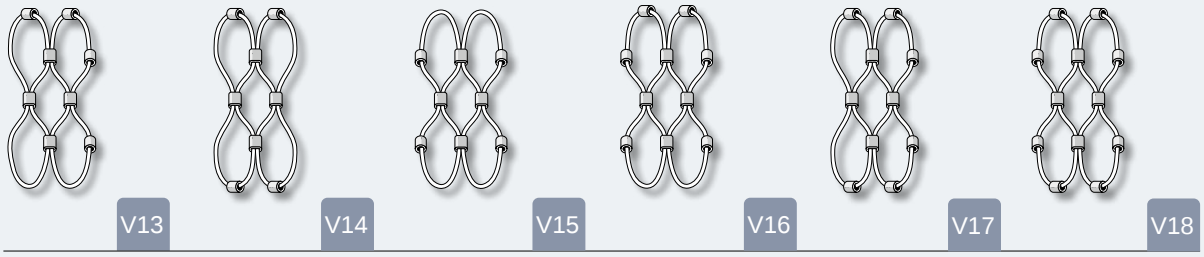
Malla de cuerda de acero inoxidable (Tipo de casquillo)

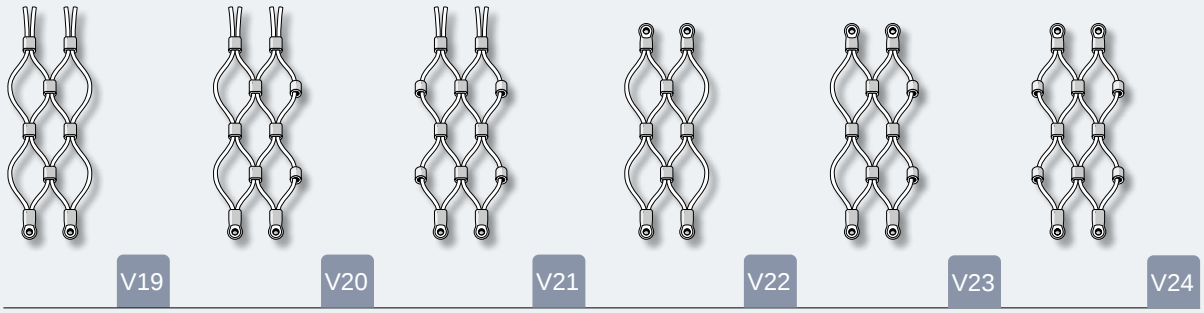
Artículo	Cuerda de alambre Construcción	Cuerda de alambre Diámetro		Apertura de malla		Carga de rotura mínima pul-
		gada	mm	pulgada	mm	(kN)
AG-40203F	7 × 19	5/32"	4	8" × 8"	203 × 203	10.7
AG-40152F	7 × 19	5/32"	4	6" × 6"	152 × 152	10.7
AG-40127F	7 × 19	5/32"	4	5" × 5"	127 × 127	10.7
AG-40102F	7 × 19	5/32"	4	4" × 4"	102 × 102	10.7
AG-4090F	7 × 19	5/32"	4	3.6" × 3.6"	90 × 90	10.7
AG-4076F	7 × 19	5/32"	4	3" × 3"	76 × 76	10.7
AG-32152F	7 × 19	1/8	3.2	6" × 6"	152 × 152	7.38
AG-32127F	7 × 19	1/8	3.2	5" × 5"	127 × 127	7.38
AG-32120F	7 × 19	1/8	3.2	4.7" × 4.7"	120 × 120	7.38
AG-32102F	7 × 19	1/8	3.2	4" × 4"	102 × 102	7.38
AG-3290F	7 × 19	1/8	3.2	3.6" × 3.6"	90 × 90	7.38
AG-3276F	7 × 19	1/8	3.2	3" × 3"	76 × 76	7.38
AG-3260F	7 × 19	1/8	3.2	2.4" × 2.4"	60 × 60	7.38
AG-3251F	7 × 19	1/8	3.2	2" × 2"	51 × 51	4.18
AG-24152F	7 × 7	3/32	2.4	6" × 6"	152 × 152	4.18
AG-24127F	7 × 7	3/32	2.4	5" × 5"	127 × 127	4.18
AG-24102F	7 × 7	3/32	2.4	4" × 4"	102 × 102	4.18
AG-2490F	7 × 7	3/32	2.4	3.6" × 3.6"	90 × 90	4.18
AG-2476F	7 × 7	3/32	2.4	3" × 3"	76 × 76	4.18
AG-2460F	7 × 7	3/32	2.4	2.4" × 2.4"	60 × 60	4.18
AG-2451F	7 × 7	3/32	2.4	2" × 2"	51 × 51	3.17
AG-2076F	7 × 7	5/64	2	3" × 3"	76 × 76	3.17
AG-2060F	7 × 7	5/64	2	2.4" × 2.4"	60 × 60	3.17
AG-2051F	7 × 7	5/64	2	2" × 2"	51 × 51	3.17
AG-2038F	7 × 7	5/64	2	1.5" × 1.5"	38 × 38	2.17
AG-16102F	7 × 7	1/16	1.6	4" × 4"	102 × 102	2.17
AG-1676F	7 × 7	1/16	1.6	3" × 3"	76 × 76	2.17
AG-1660F	7 × 7	1/16	1.6	2.4" × 2.4"	60 × 60	2.17
AG-1651F	7 × 7	1/16	1.6	2" × 2"	51 × 51	2.17
AG-1638F	7 × 7	1/16	1.6	1.5" × 1.5"	38 × 38	2.17
AG-1630F	7 × 7	1/16	1.6	1.2" × 1.2"	30 × 30	2.17
AG-1625F	7 × 7	1/16	1.6	1" × 1"	25.4 × 25.4	1.22
AG-12102F	7 × 7	3/64	1.2	4" × 4"	102 × 102	1.22
AG-1276F	7 × 7	3/64	1.2	3" × 3"	76 × 76	1.22
AG-1251F	7 × 7	3/64	1.2	2" × 2"	51 × 51	1.22
AG-1238F	7 × 7	3/64	1.2	1.5" × 1.5"	38 × 38	1.22
AG-1230F	7 × 7	3/64	1.2	1.2" × 1.2"	30 × 30	1.22
AG-1225F	7 × 7	3/64	1.2	1" × 1"	25.4 × 25.4	1.22
AG-1220F	7 × 7	3/64	1.2	0.8" × 0.8"	20 × 20	1.22

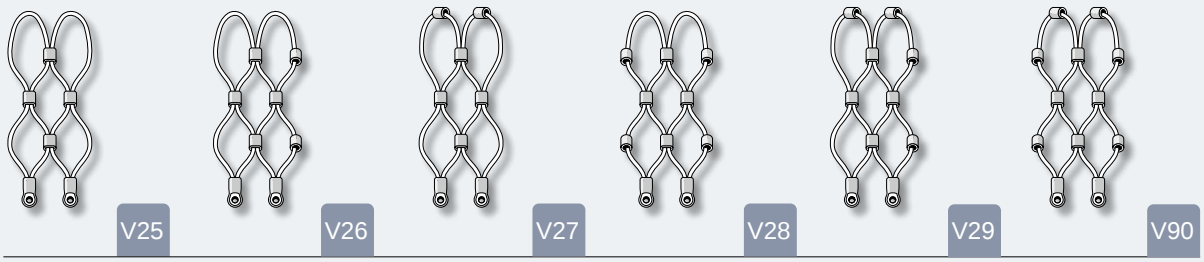
Tipos de parámetros MALLA VERTICAL





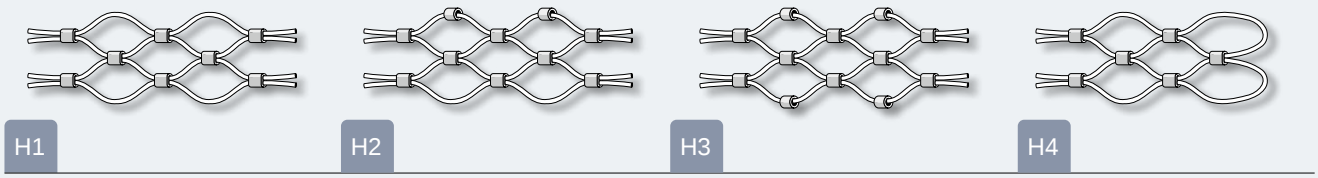


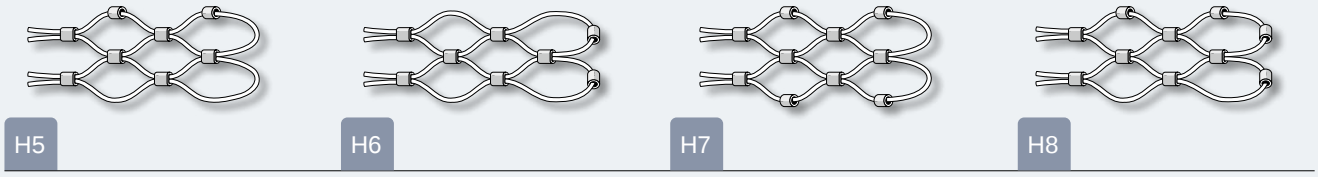


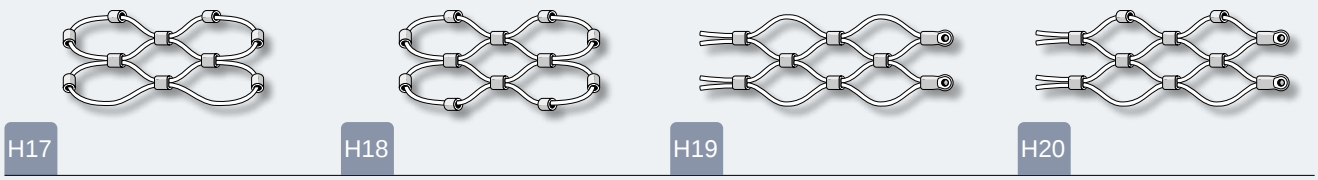


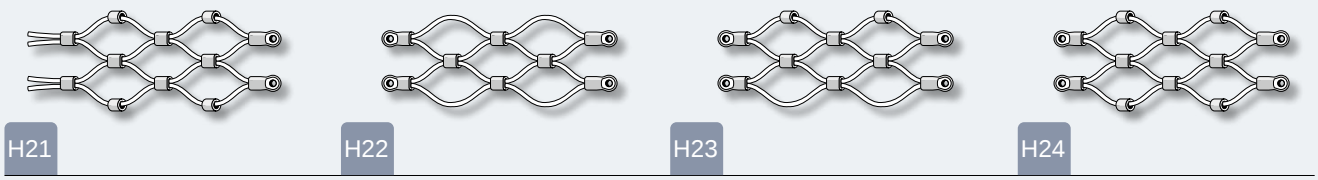
www.ropemesh.com
ventas@rope-mesh.com

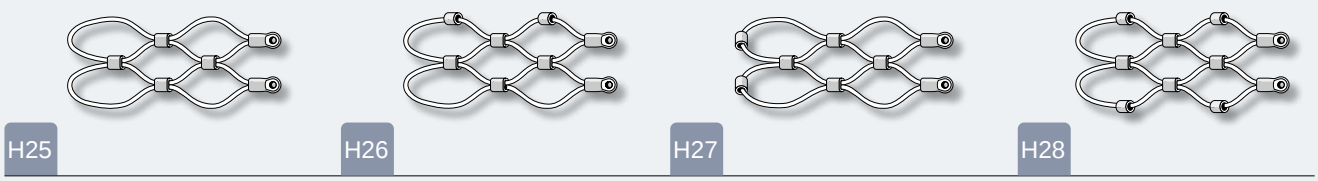
Tipos de parámetros MALLA HORIZONTAL

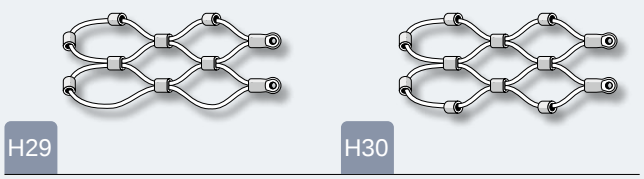






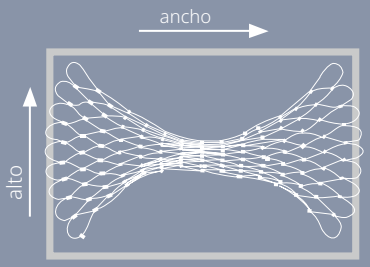






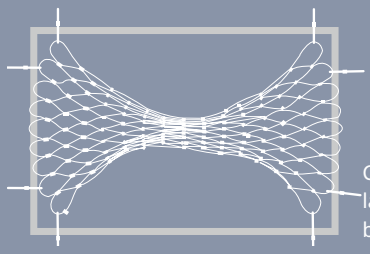
MONTAJE Y ACCESORIOS

Preparar todos los materiales necesarios,
incluyendo mallas de acero inoxidable, cables de costura, casquillos, tenazas y otras herramientas.



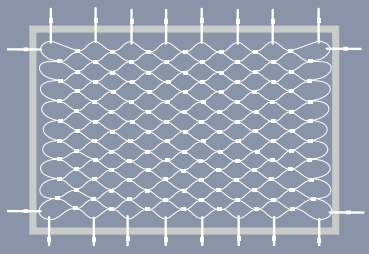
1

Determine los anchos y la altura de la dirección de la malla.



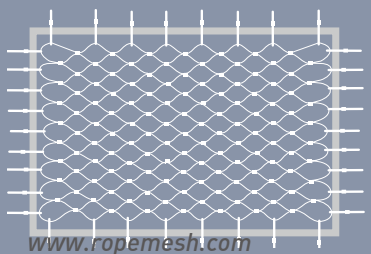
2

Centrar y sujetar la malla en las cuatro esquinas con bridas de cable.



3

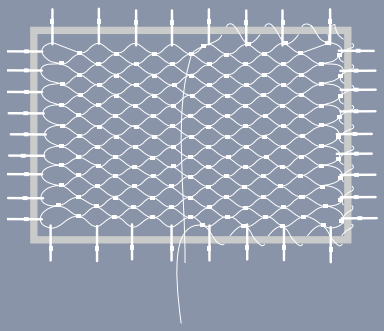
Centro y tensión de la malla en la línea superior e inferior con bridas de cable.



4

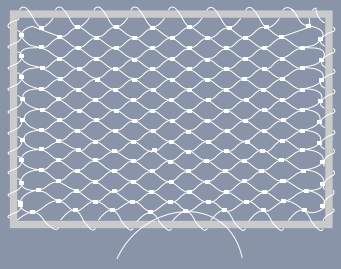
Centro y tensión de la malla en la línea izquierda y derecha con bridas de cable.

5



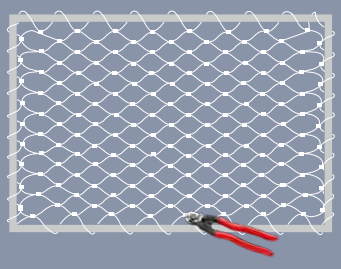
En una mitad del marco, enhebre la cuerda perimetral desde el centro del travesaño superior hasta el centro del travesaño inferior, pasando por cada casquillo de malla y alrededor del marco tubular opuesto a cada casquillo. Enhebre en la misma dirección en todo momento.

6



Enhebre la cuerda perimetral en el otro lado del marco como se describe en el paso 6. Los extremos de ambas cuerdas perimetrales deben enhebrarse a través del último casquillo y luego tirarse fuerte. Ahora se pueden quitar todas las bridas de cable.

7

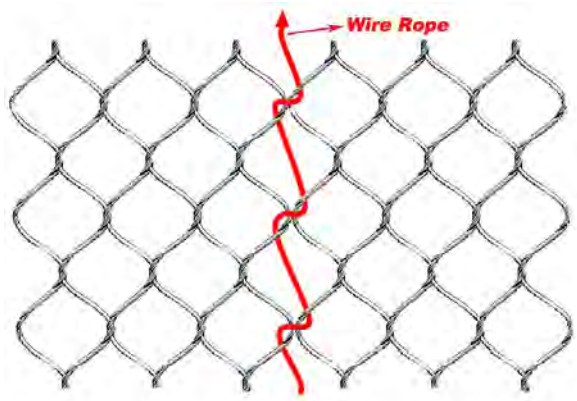


Ajuste los casquillos con la herramienta de ajuste de malla y corte los extremos sueltos de la cuerda perimetral.

www.ropemesh.com
ventas @ ropemesh.com

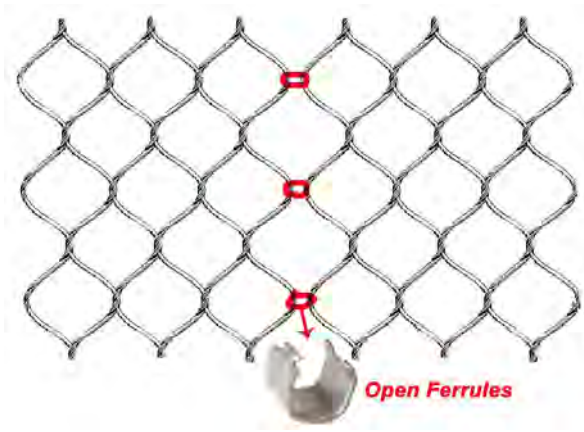
Conexión de paneles de malla

Para mayor comodidad en la producción, transporte e instalación, las dimensiones estándar son de 20 m × 8 m. En algunas aplicaciones específicas, es necesario conectar los paneles para ampliar los tamaños según su proyecto.



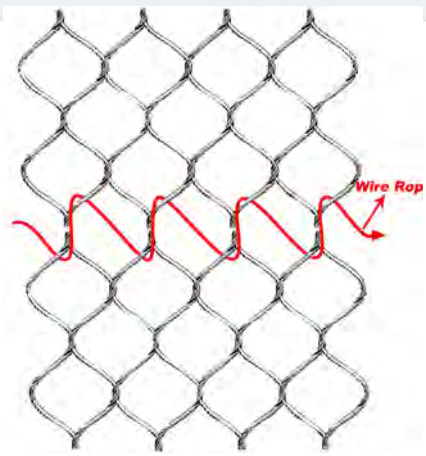
Aumentar la longitud - Cable de acero

Usar los cables de acero para conectar los dos bordes de dos mallas, como si estuvieran cosiendo.



Aumentar la longitud - Terminal

Usar las terminales para conectar los dos bordes de las dos mallas.



Aumentar la altura

Usar los cables de acero para conectar los dos bordes de dos mallas, como si estuvieran cosiendo.

Accesorios y herramientas

Cuerda de coser -
Material AISI 304/316

Artículo	Diámetro del cable		Construcción
	mm	Pulgada	
AGFSR120	1.2	3/64	7 × 7
AGFSR160	1.6	1/64	7 × 7
AGFSR200	2.0	5/64	7 × 7
AGFSR240	2.4	3/32	7 × 7
AGFSR320	3.2	1/8	7 × 19

Ferrules -
Material de aluminio

Artículo	Diámetro del cable de acero (mm)
AGFAF120	1.2
AGFAF160	1.6
AGFAF200	2.0
AGFAF240	2.4
AGFAF320	3.2

Forma de 8

Forma ovalada

Ferrules -
Material de acero inoxidable

Artículo	Diámetro del cable de acero (mm)
AGFSF120	1.2
AGFSF160	1.6
AGFSF200	2.0
AGFSF240	2.4
AGFSF320	3.2

Forma ovalada

Ferrules con ojo-
Material de acero inoxidable

Artículo	Diámetro del cable de acero (mm)
AGFEF120	1.2
AGFEF160	1.6
AGFEF200	2.0
AGFEF240	2.4
AGFEF320	3.2

Ferrule con ojo

	Artículo	Diámetro máximo del cable de acero (mm)	Longitud
Cortador de cable de acero	AGFFT500	1.0 – 20.0	500

	Artículo	Diámetro máximo del cable de acero (mm)	Longitud
Cortador de cable de acero - C9	AGFRC500	5.0	190 mm (7.5")

	Artículo	Diámetro máximo del cable de acero (mm)	Longitud
Herramienta para fijar las férulas	AGFRC900	9.0	325 mm (12.8")

	Artículo	Diámetro máximo del cable de acero (mm)	Longitud
Herramienta para fijar las férulas	AGFFT100	1.0 – 4.0	400 mm

	Artículo	Diámetro máximo del cable de acero (mm)
Herramienta para fijar las férulas	AGFFT400	1.0 – 4.0

MALLA DE ACERO INOXIDABLE PARA ZOOLÓGICOS

Protección y recinto fuertes y flexibles para zoológicos

La malla de acero inoxidable para zoológicos es cada vez más popular en los zoológicos. Puede proporcionar un mejor espacio de vida para las aves mientras permite una mejor interacción entre los humanos y los animales. Podemos suministrar la mayor variedad de diámetros y tamaños de malla para aves, animales pequeños y animales grandes y feroces.

- Red para aviarios de aves
- Red para jaulas de águilas
- Red para jaulas de loros
- Malla para recintos de monos
- Valla de jaula de gorila
- Recinto de jaula de tigre
- Malla de jaula de león
- Valla de jaula de leopardo

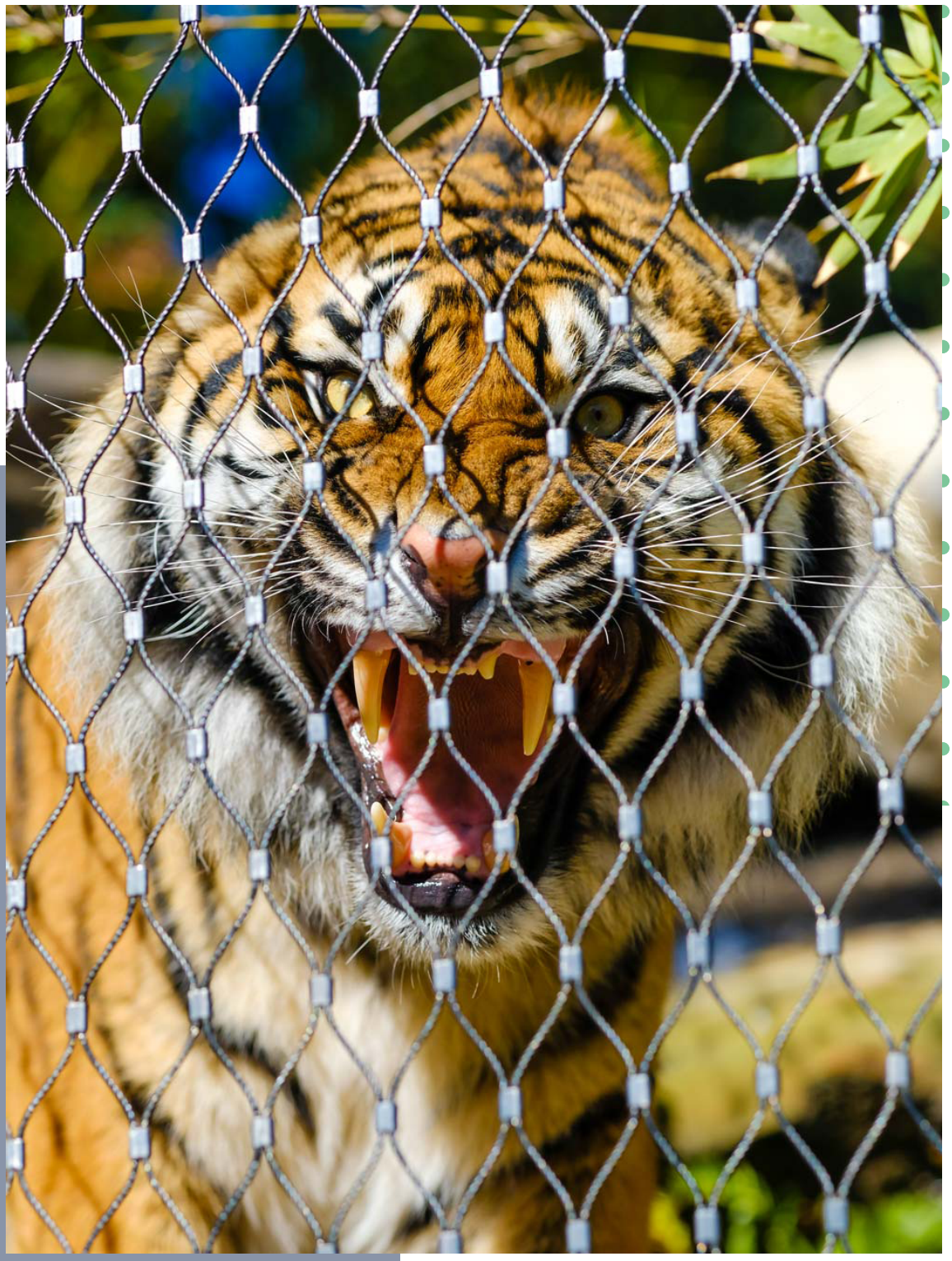
✓ El material de alambre de acero inoxidable 304 y 316 es extremadamente duradero y resistente a la corrosión para una larga vida útil y buen rendimiento.

✓ La estructura de malla tejida a mano (malla en forma de X) aumenta al máximo la resistencia a la tracción y la carga de rotura para evitar que los animales escapen.

✓ Las estructuras de 7 × 7 o 7 × 19 son extremadamente fuertes para mantener a los animales desde aves pequeñas hasta animales grandes. ✓ Los tamaños y estructuras de malla flexibles pueden satisfacer la mayoría de los animales en diferentes etapas de crecimiento.

✓ La superficie lisa puede proteger las plumas y los pelos de daños y caídas. ✓ Proporciona una buena transmisión de luz y aire para una mejor adaptación a la naturaleza.

✓ Ideal para aviarios, jaulas de animales y redes de jaulas de túneles.



Malla de aviario / Red para pájaros

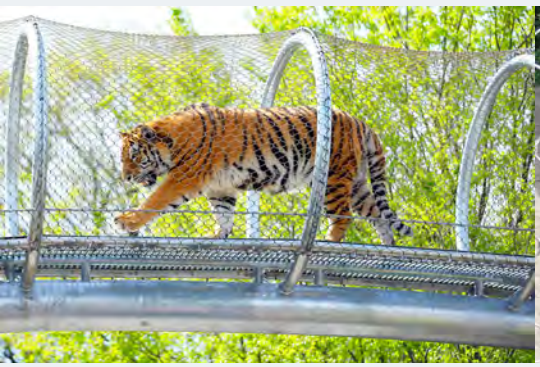
- Estructura suave que protege los pelos de lesiones
- Materiales de acero inoxidable 304 o 316
- Disponible malla y red para aviarios accesibles
- Disponible para loros y otras aves
- Opciones flexibles de aperturas de malla
- Pequeñas aperturas mantienen a las aves en el recinto y evitan que escapen
- Construcción de cuerda de alambre 7 × 7
- Duradero para una larga vida útil
- Se suministran instrucciones de montaje y accesorios

Artículo	Diámetro de la cuerda de alambre		Apertura de la malla		Construcción	Tamaño de la hoja
	pulgada	mm	pulgada	mm		m
AGZMA-1220	3/64	1.2	0.8" × 0.8"	20 × 20	7 × 7	20 × 8
AGZMA-1225	3/64	1.2	1"× 1"	25.4 × 25.4	7 × 7	20 × 8
AGZMA-1230	3/64	1.2	1.2"× 1.2"	30 × 30	7 × 7	20 × 8
AGZMA-1625	1/16	1.6	1" × 1"	25.4 × 25.4	7 × 7	20 × 8
AGZMA-1638	1/16	1.6	1.5" × 1.5"	38 × 38	7 × 7	20 × 8
AGZMP-1650	1/16	1.6	2" × 2"	51 × 51	7 × 7	20 × 8
AGZMA-2050	5/64	2.0	2" × 2"	51 × 51	7 × 7	20 × 8
AGZMP-2450	3/32	2.4	2" × 2"	51 × 51	7 × 7	20 × 8

Malla para recinto de tigres

✔ Suficientemente resistente para soportar impactos fuertes ✔ Duradero para una larga vida útil
✔ Disponible para jaulas de recinto, jaulas cilíndricas y cercas de barrera
✔ Estructuras de cuerda de 7 × 7 o 7 × 19
✔ Materiales de acero inoxidable 304 o 316
✔ Opciones flexibles de apertura de malla
✔ Se suministra guía de montaje y accesorios

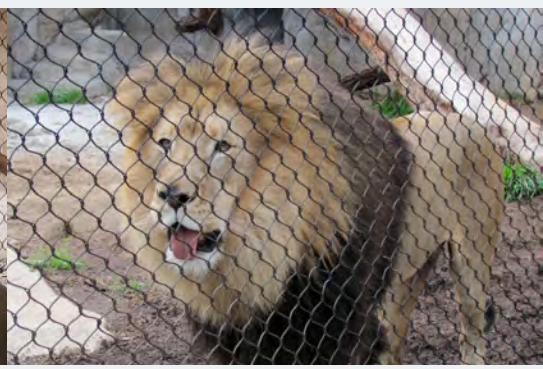
Artículo	Diámetro del cable de acero		Apertura de la malla		Tamaño de la hoja de construcción	
	pulgada	mm	pulgada	mm		m
AGZMT-2050	5/64	2.0	2" × 2"	51 × 51	7 × 7	20 × 8
AGZMT-2450	3/32	2.4	2" × 2"	51 × 51	7 × 7	20 × 8
AGZMT-2476	3/32	2.4	3" × 3"	76 × 76	7 × 7	20 × 8
AGZMT-3250	1/8	3.2	2" × 2"	51 × 51	7 × 19	20 × 8
AGZMT-3276	1/8	3.2	3" × 3"	76 × 76	7 × 19	20 × 8
AGZMT-32102	1/8	3.2	4" × 4"	102 × 102	7 × 19	20 × 8
AGZMA-2050	5/64	2.0	2" × 2"	51 × 51	7 × 7	20 × 8
AGZMP-2450	3/32	2.4	2" × 2"	51 × 51	7 × 7	20 × 8



Malla de recinto de leones

- Recinto eficiente y resistente para leones
- Tanto la jaula de recinto, la jaula cilíndrica como las vallas de barrera están disponibles
- Estructuras de cuerda de 7 × 7 o 7 × 19
- Materiales de acero inoxidable 304 o 316
- Opciones flexibles de apertura de malla
- Se suministra guía de montaje y accesorios.

Artículo	Diámetro de la cuerda de alambre		Apertura de la malla		Construcción	Tamaño de la hoja
	pulgada	mm	pulgada	mm		m
AGZML-2050	5/64	2.0	2" × 2"	51 × 51	7 × 7	20 × 8
AGZML-2450	3/32	2.4	2" × 2"	51 × 51	7 × 7	20 × 8
AGZML-2476	3/32	2.4	3" × 3"	76 × 76	7 × 7	20 × 8
AGZML-3250	1/8	3.2	2" × 2"	51 × 51	7 × 19	20 × 8
AGZML-3276	1/8	3.2	3" × 3"	76 × 76	7 × 19	20 × 8
AGZML-32102	1/8	3.2	4" × 4"	102 × 102	7 × 19	20 × 8

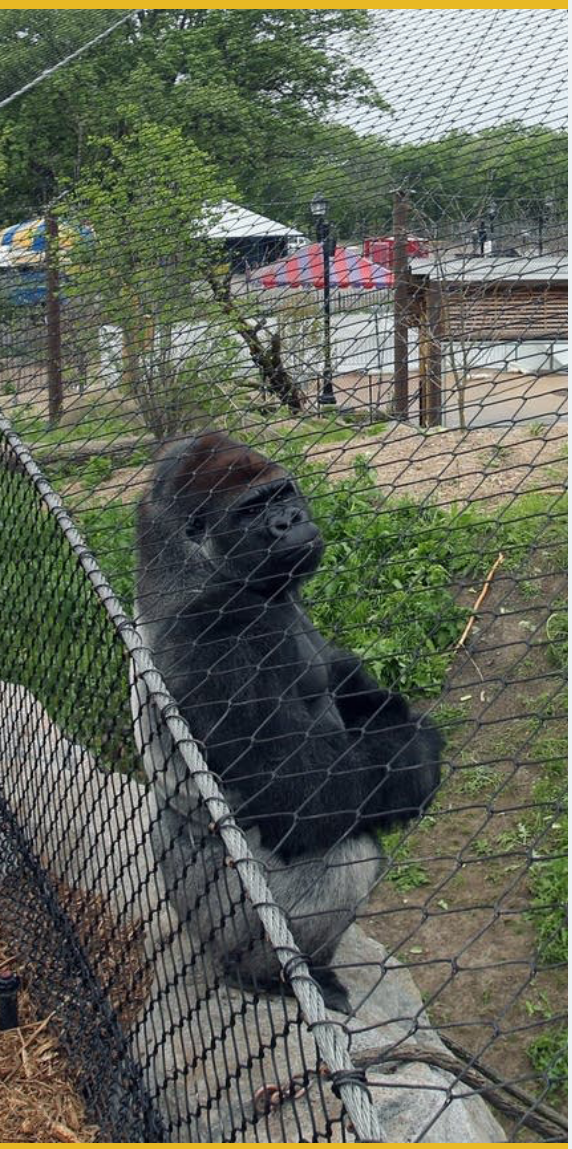


Malla de recinto de leopardo

- Recinto eficiente y resistente para leopardos
- Tanto la jaula de recinto, la jaula cilíndrica como las vallas de barrera están disponibles
- Estructuras de cuerda de 7 × 7 o 7 × 19
- Materiales de acero inoxidable 304 o 316
- Opciones flexibles de apertura de malla
- Se suministra guía de montaje y accesorios.

Artículo	Diámetro del cable de acero		Apertura de la malla		Tamaño de la hoja de construcción
	pulgada	mm	pulgada	mm	m
AGZMLE-2050	5/64	2.0	2" × 2"	51 × 51	7 × 7	20 × 8
AGZMLE-2450	3/32	2.4	2" × 2"	51 × 51	7 × 7	20 × 8
AGZMLE-2476	3/32	2.4	3" × 3"	76 × 76	7 × 7	20 × 8
AGZMLE-3250	1/8	3.2	2" × 2"	51 × 51	7 × 19	20 × 8
AGZMLE-3276	1/8	3.2	3" × 3"	76 × 76	7 × 19	20 × 8
AGZMLE-32102	1/8	3.2	4" × 4"	102 × 102	7 × 19	20 × 8

Malla para recinto de gorilas



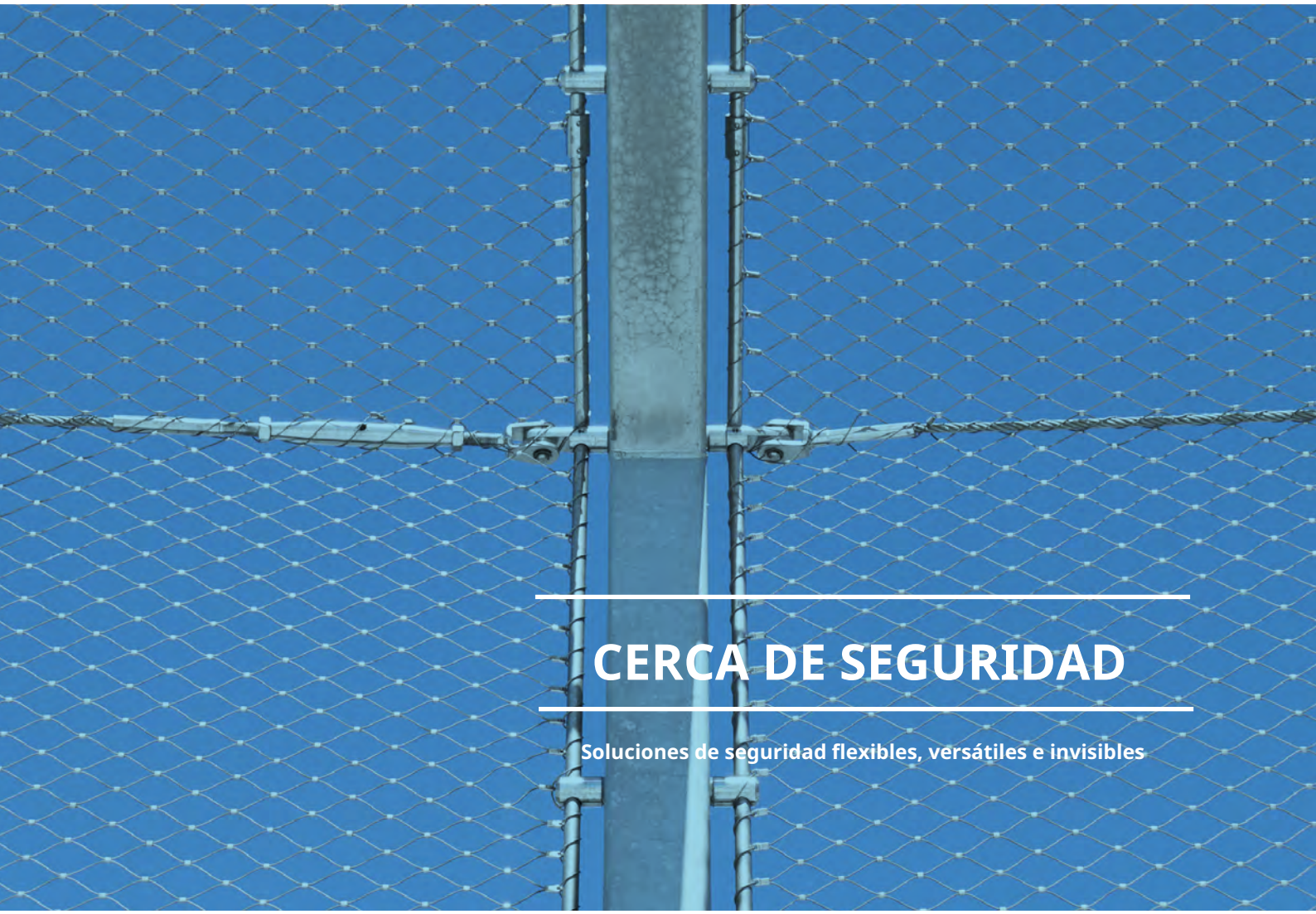
- Recinto eficiente y resistente para gorilas
- Disponible para jaulas de recinto, jaulas cilíndricas y cercas de barrera
- Estructuras de cuerda de 7 × 7 o 7 × 19
- Materiales de acero inoxidable 304 o 316
- Opciones flexibles de apertura de malla
- Se suministra guía de montaje y accesorios

Artículo	Diámetro de la cuerda de alambre		Apertura de la malla		Construcción	Tamaño de la hoja
	pulgada	mm	pulgada	mm		m
AGZMG-2450	3/32	2.4	2" × 2"	51 × 51	7 × 7	20 × 8
AGZMG-2476	3/32	2.4	3" × 3"	76 × 76	7 × 7	20 × 8
AGZMG-3250	1/8	3.2	2" × 2"	51 × 51	7 × 19	20 × 8
AGZMG-3276	1/8	3.2	3" × 3"	76 × 76	7 × 19	20 × 8

Malla para recinto de monos

- Recinto eficiente y resistente para monos
- Disponibles jaulas de recinto, jaulas cilíndricas y cercas de barrera
- Estructuras de cuerda de 7 × 7
- Materiales de acero inoxidable 304 o 316
- Opciones flexibles de apertura de malla
- Se suministra guía de montaje y accesorios

Artículo	Diámetro del cable de acero		Apertura de la malla		Tamaño de la hoja de construcción
	pulgada	mm	pulgada	mm	m
AGZMM-1638	1/16	1.6	1.5" × 1.5"	38 × 38	7 × 7	20 × 8
AGZMM-1650	1/16	1.6	2" × 2"	51 × 51	7 × 7	20 × 8
AGZMM-2038	5/64	2.0	1.5" × 1.5"	38 × 38	7 × 7	20 × 8
AGZMM-2050	5/64	2.0	2" × 2"	51 × 51	7 × 7	20 × 8
AGZMM-2450	3/32	2.4	2" × 2"	51 × 51	7 × 7	20 × 8



CERCA DE SEGURIDAD

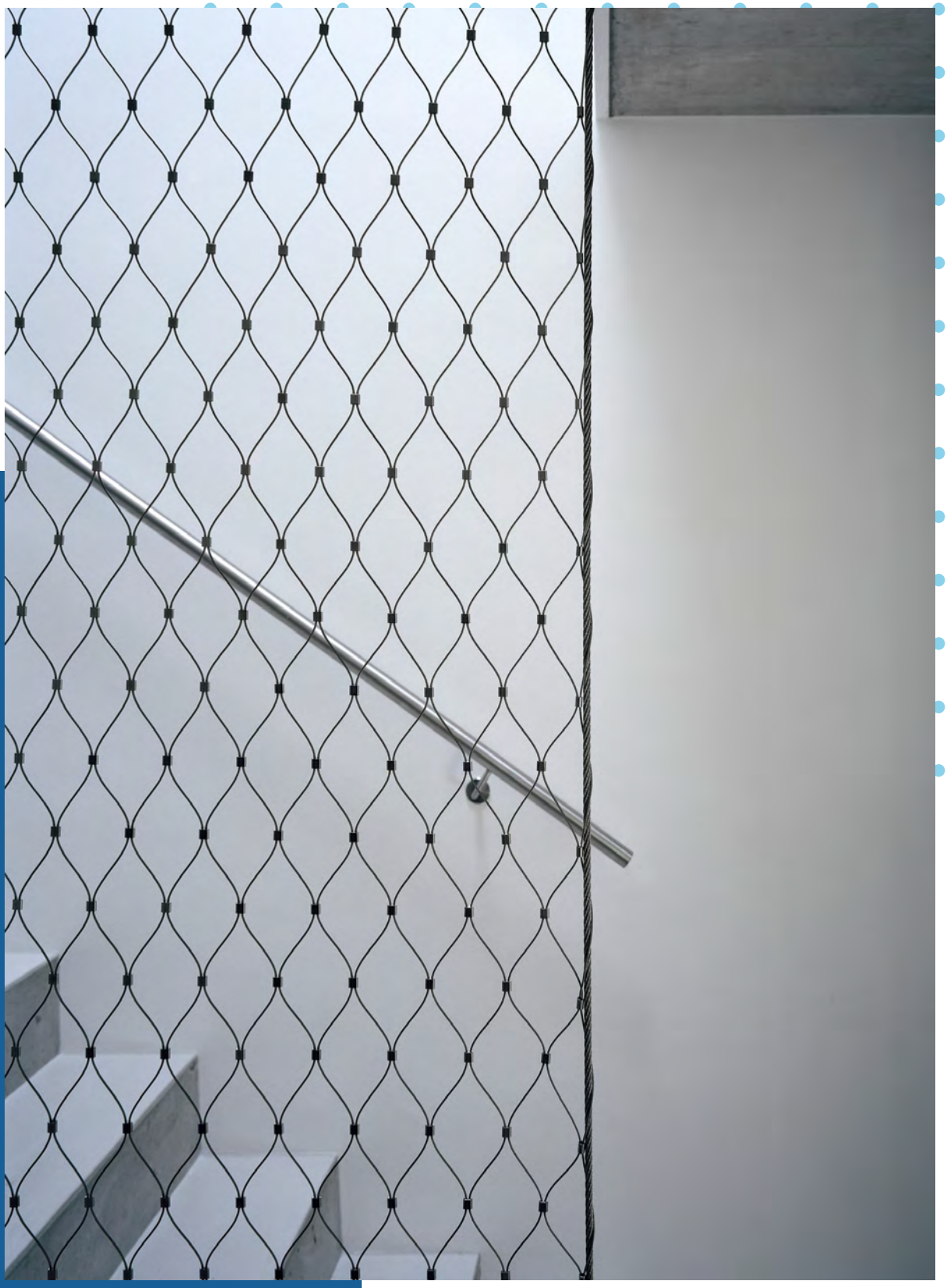
Soluciones de seguridad flexibles, versátiles e invisibles

La malla de acero inoxidable con cable de acero es importante y una elección perfecta para combinar seguridad protección y decoración estética. Es cada vez más popular en la construcción de arquitectura para usos funcionales y decorativos.

- Barandillas de balcón
- Barandillas de escalera
- Barandillas de pasillo
- Comunidades
- Edificio público
- Garajes
- Canchas deportivas
- Heliopuertos
- Protecciones de puentes
- Transporte público

- ✓ La estructura de red flexible e invisible con una amplia gama de diámetros de cuerda y aberturas de malla no bloqueará ninguna vista de hermosos paisajes.
- ✓ La estructura flexible permite una mayor posibilidad en la construcción y decoración arquitectónica.
- ✓ El material de acero inoxidable es duradero incluso cuando está expuesto a exteriores y entornos adversos.
- ✓ La estructura fuerte y firme proporciona una protección perfecta para la seguridad de las personas.
- ✓ Requiere poco o ningún mantenimiento para ahorrar costos del proyecto.
- ✓ Una amplia gama de aplicaciones lo hace valioso por su costo.

Valla de seguridad



SEGURIDAD EN PUENTES

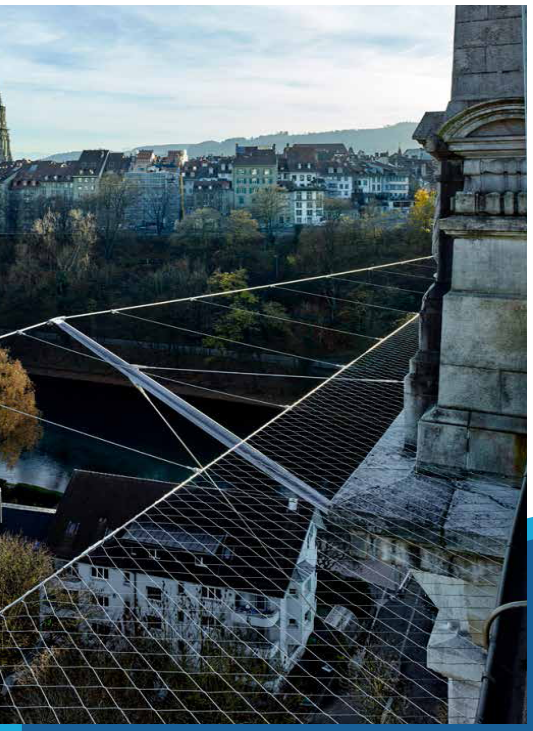
Solución de seguridad discreta y duradera

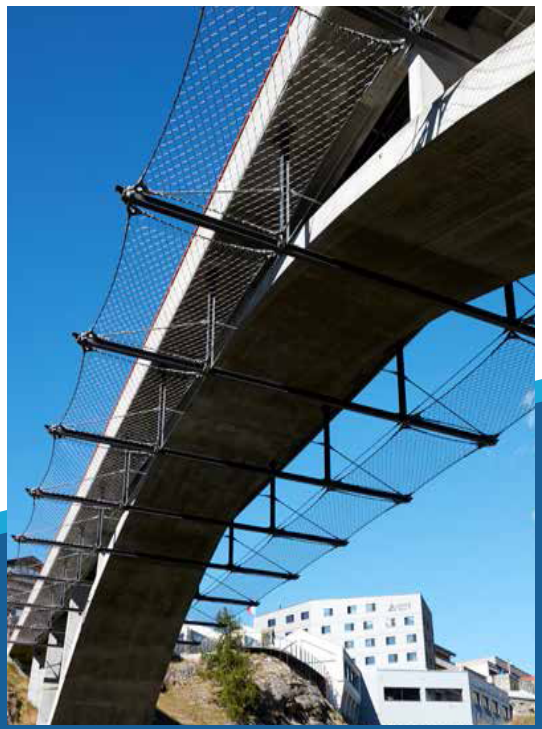
Los puentes son comúnmente vistos en nuestra vida. La seguridad del puente es importante para proteger la seguridad de las personas y para la prevención del suicidio. Las señales de advertencia no son suficientes de ninguna manera. Se instalan redes de detención de caídas y vallas de seguridad y se instalan barandillas más altas. Nuestra red de cuerda de acero inoxidable es considerada la solución perfecta tanto para la protección de seguridad como para la estética arquitectónica.

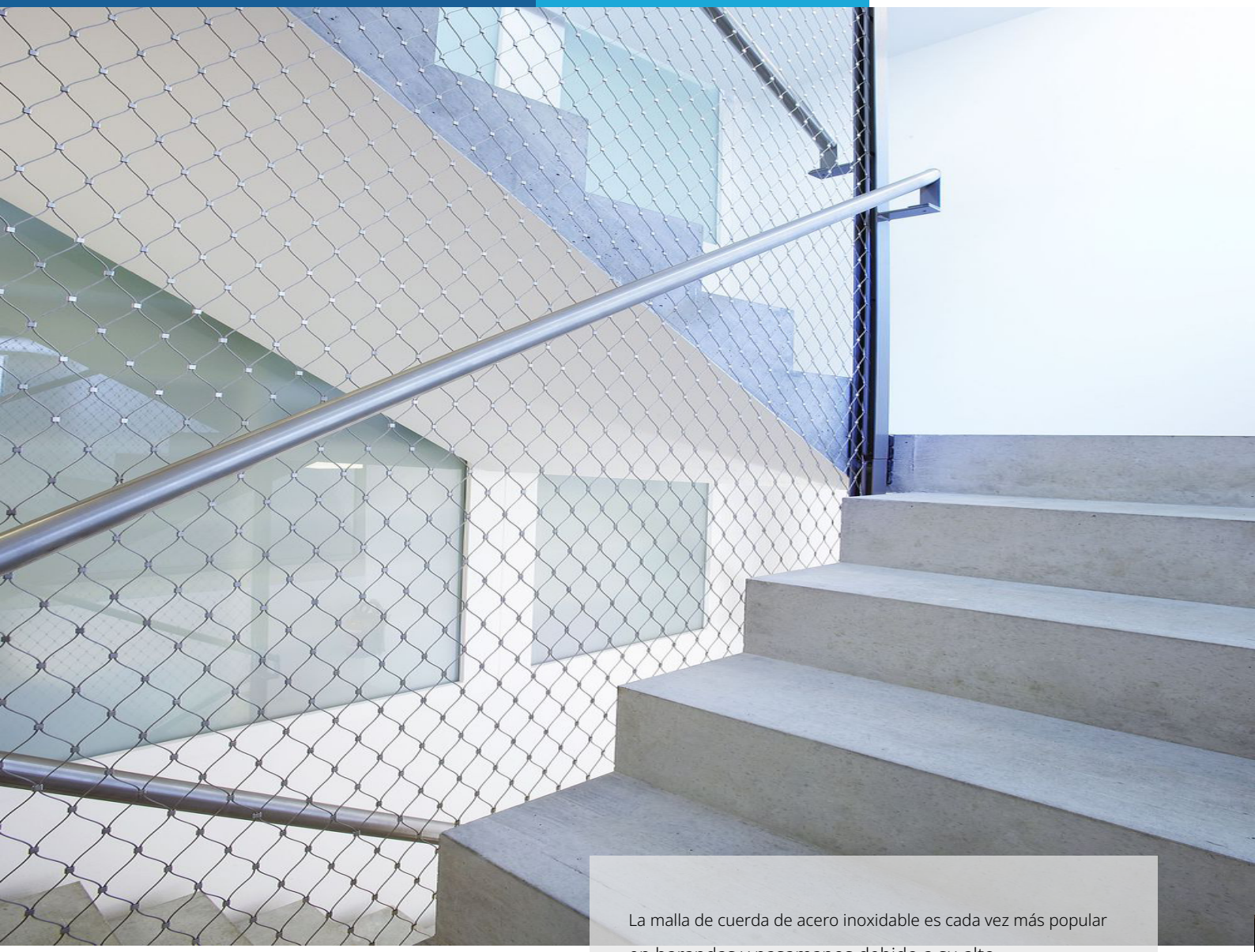
Tiene una estructura fuerte, flexible y duradera para evitar que las personas se caigan. Además, su baja visibilidad se puede mezclar con las circunstancias arquitectónicas y el entorno local.

Seguridad en puentes

Solución de seguridad discreta y duradera







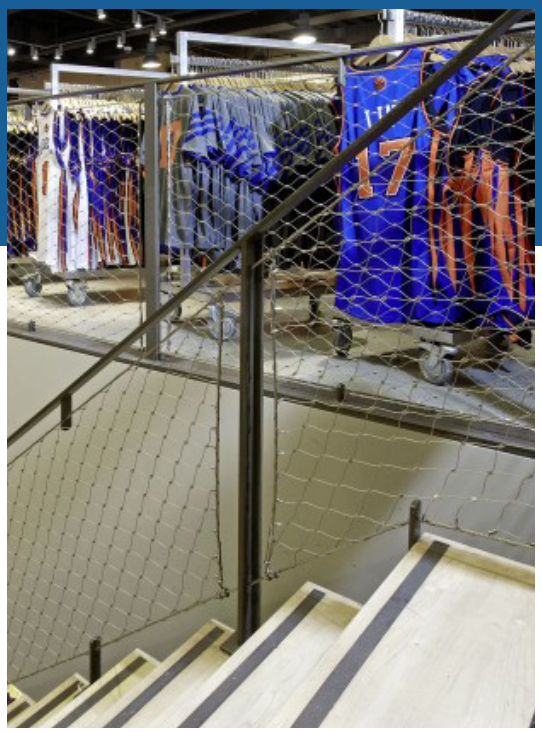
La malla de cuerda de acero inoxidable es cada vez más popular en barandas y pasamanos debido a su alto valor práctico combinado con su neutralidad visual única. Es igualmente adecuada para aplicaciones privadas como para espacios semipúblicos o públicos. El material de acero inoxidable es una combinación de funcionalidad y sobriedad estética. Además, las barandas y pasamanos de malla de cuerda de acero inoxidable requieren menos mantenimiento, por lo que son ideales para sus proyectos.

BARANDAS Y PASAMANOS

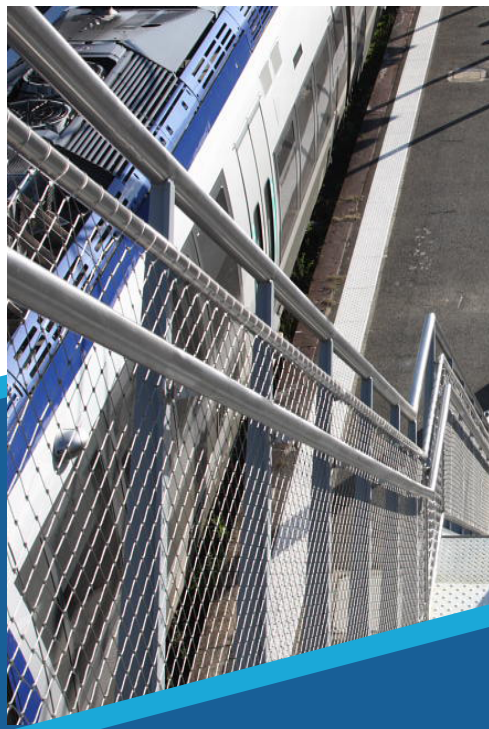
Solución creativa y decorativa de seguridad

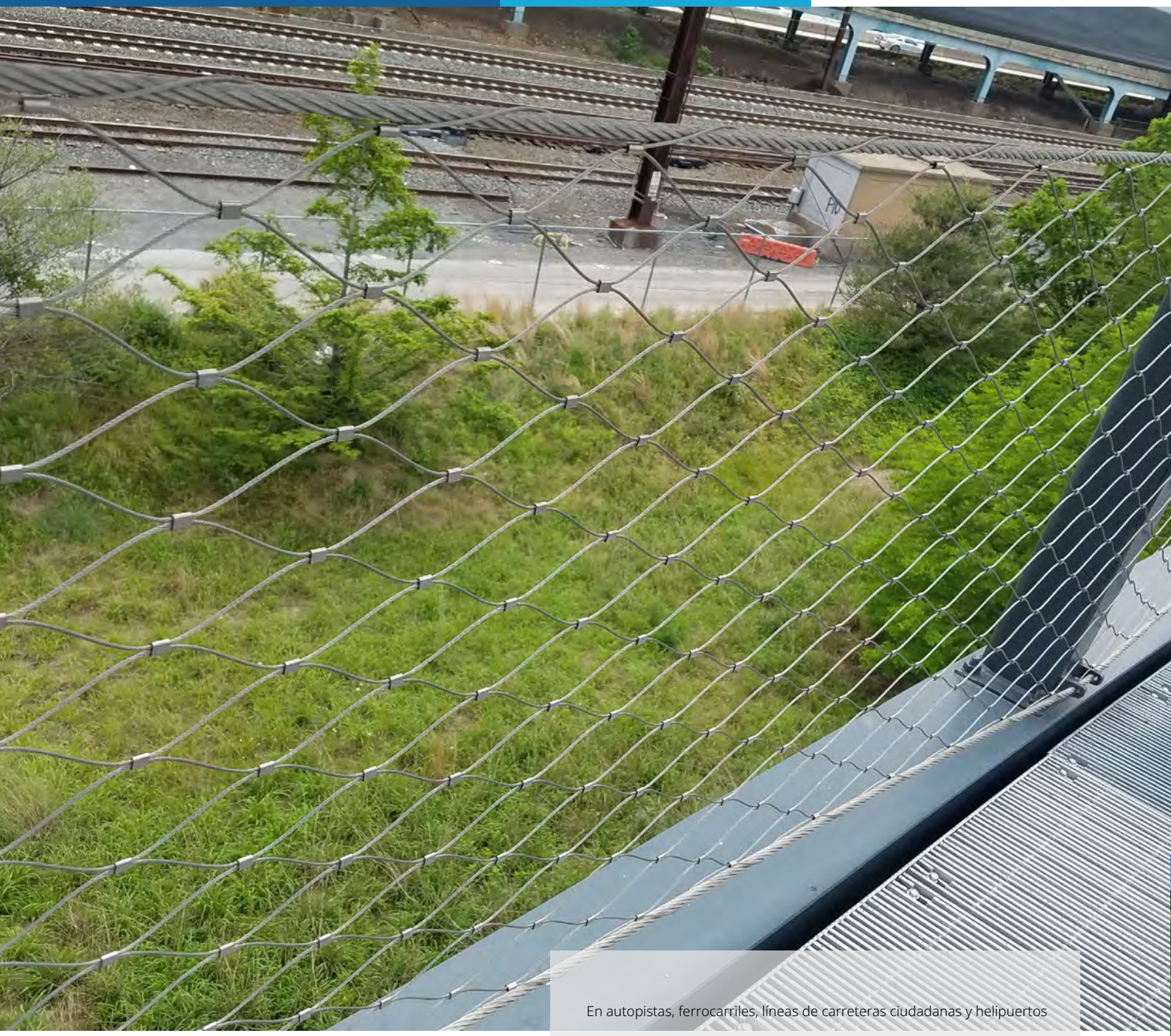
- Guarderías y escuelas
- Museos y oficinas gubernamentales
- Áreas escénicas
- Sitios residenciales
- Puentes de plataforma
- Edificios comerciales
- Hospitales
- Centros comerciales
- Calle peatonal
- Parques
- Balcón

Barandillas y pasamanos



Solución creativa y decorativa de seguridad





TRANSPORTE PÚBLICO

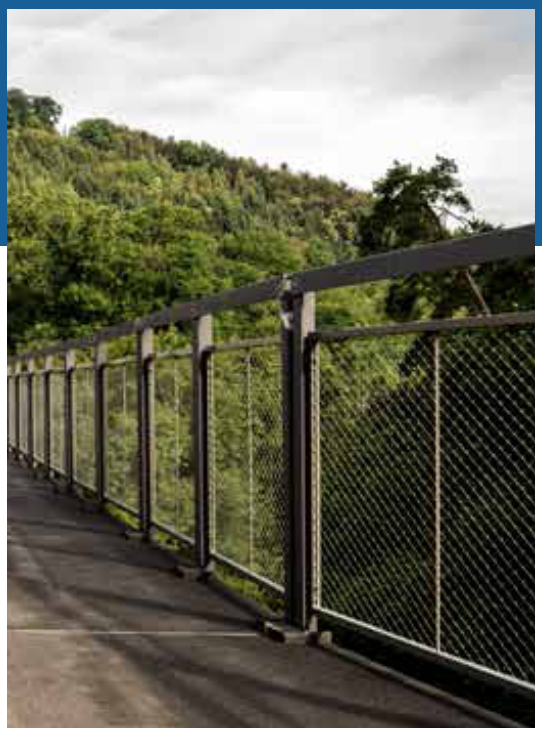
Solución de seguridad eficiente, duradera y fuerte

En autopistas, ferrocarriles, líneas de carreteras ciudadanas y helipuertos , debemos tomar buenas medidas de seguridad de las personas.

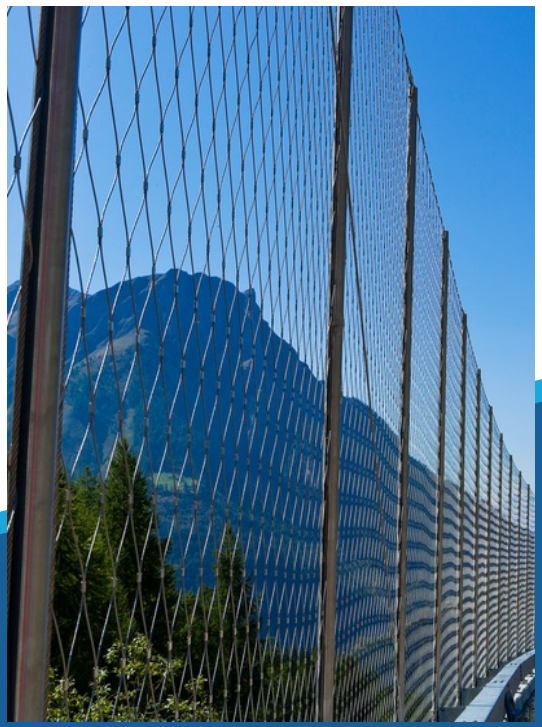
La malla de cuerda de acero inoxidable tiene una estructura suave y flexible para aumentar la estética arquitectónica. Lo más importante es que la estructura fuerte y duradera puede proteger a las personas de caerse o caerse. Además, requiere menos mantenimiento para un uso duradero.

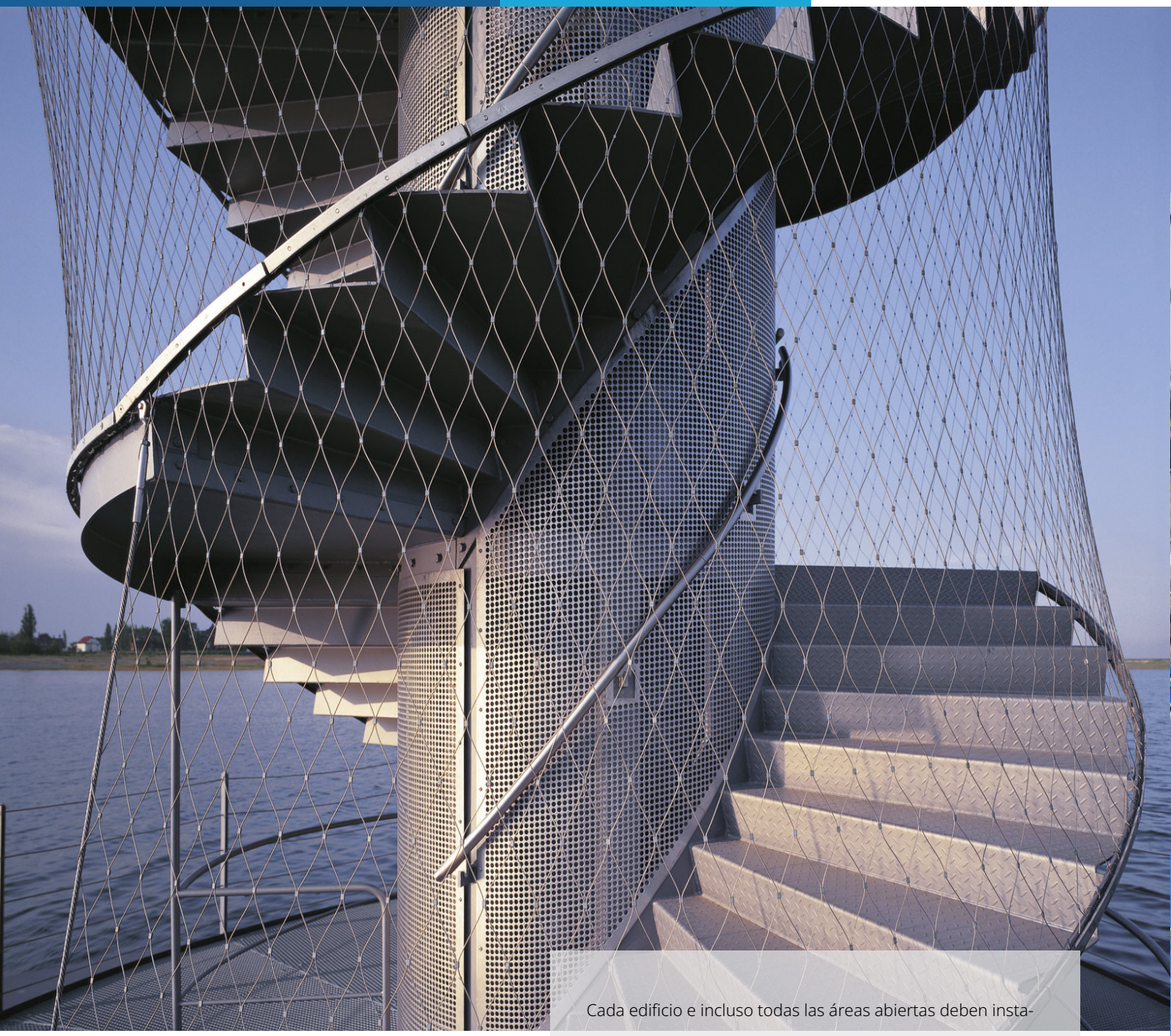
- Autopista
- Ferrocarril
- Heliopuertos
- Vía aérea

Transporte público



Solución de seguridad eficiente, duradera y fuerte





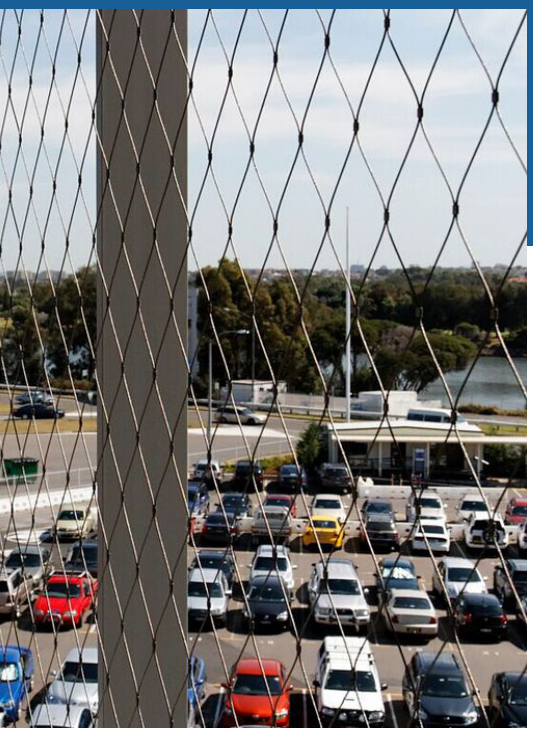
SEGURIDAD EN LA CONSTRUCCIÓN

Solución de seguridad estética y amplia vista

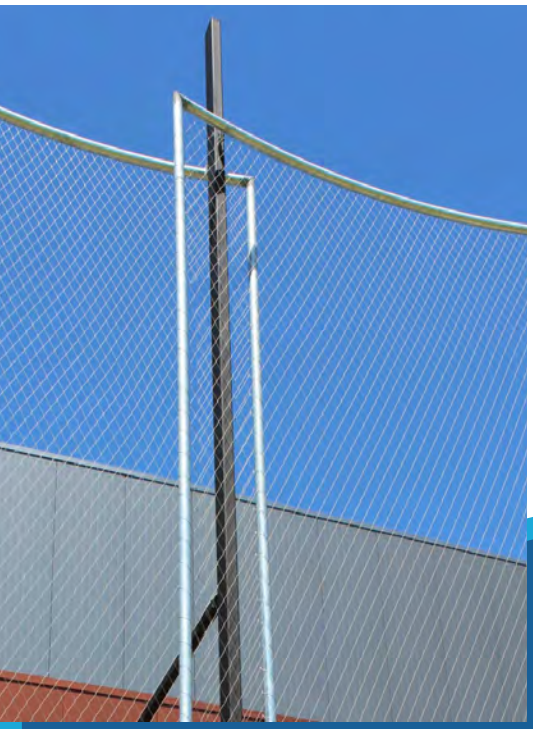
Cada edificio e incluso todas las áreas abiertas deben instalar vallas y barreras de seguridad. La malla de cuerda de acero inoxidable tiene estructuras suaves, poco visibles y flexibles. No solo puede brindarte amplias vistas abiertas, sino también proteger tu seguridad al mismo tiempo. Es común verlo en muchos áreas abiertas en diseños de edificios. Además, sus estructuras suaves y flexibles hacen más posibles en diseños de edificios, decoraciones y fachadas.

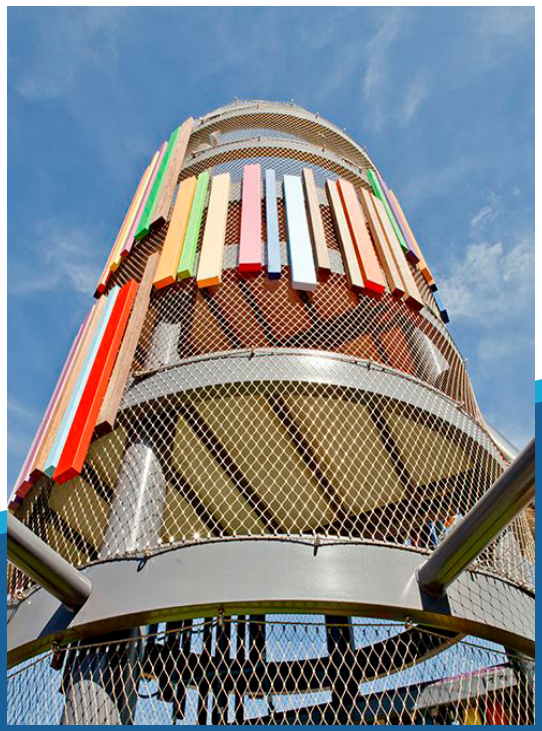
- Cerramientos de escaleras
- Estacionamientos
- Fachadas de edificios
- Azoteas
- Balcón

Seguridad en la construcción



Solución de seguridad estética y amplia vista





DEPORTES Y DIVERSIÓN

Red de parada de pelotas y diversión combinadas

Las mallas de acero inoxidable tienen innumerables aplicaciones en el ámbito deportivo. Son invisibles y no obstruyen ninguna vista de los fanáticos y espectadores. Además, no generan ningún ruido cuando las pelotas golpean la red. Además, la estructura de acero inoxidable es virtualmente duradera y no requiere mantenimiento.

A veces, las mallas de acero inoxidable se pueden utilizar en instalaciones de entretenimiento en algunos parques de diversiones y lugares de entretenimiento.

Las mallas de acero inoxidable protegen las luces y otras instalaciones en los techos del impacto de las pelotas. También protegen las vistas en las gradas de las pelotas.

Deportes y diversión

Red de parada de pelotas y diversión combinadas

MUROS VERDES

Solución elegante, sostenible y rentable para muros verdes

La malla de acero inoxidable puede ayudarlo a usted y a su proyecto a formar un distintivo muro verde en el diseño de interiores y la decoración de fachadas.

Los muros verdes son cada vez más populares en nuestra vida. Pueden ayudar a limpiar el aire, regular la temperatura y reducir el ruido. Además, la biodiversidad y los hábitats de la vida silvestre permiten diseños y mejoras estéticas ilimitadas. Además, puede proporcionar excelentes oportunidades educativas cuando se instala en escuelas.

Artículo	Diámetro del cable	Tamaño del orificio	Rotura normal	Material
RMGW-01	3/32" (2.4 mm)	2.5" x 2.5"	920 LBS	SS304/316/316L
RMGW-02	3/32" (2.4 mm)	3" x 3"	920 LBS	SS304/316/316L
RMGW-03	3/32" (2.4 mm)	4" x 4"	920 LBS	SS304/316/316L
RMGW-04	5/64" (2.0 mm)	2.5" x 2.5"	676 LBS	SS304/316/316L
RMGW-05	5/64" (2.0 mm)	3" x 3"	676 LBS	SS304/316/316L
RMGW-06	5/64" (2.0 mm)	4" x 4"	676 LBS	SS304/316/316L

Suministro

- ✓ Malla de acero inoxidable
- La malla de cuerda está fabricada con cables de acero inoxidable de alta calidad 304, 316 o 316L.
- Disponible en tipo de casquillo y tejido a mano con nudos tipos.
- El óxido negro u otros colores se pueden personalizar según sus requisitos.
- Diferentes diámetros y tamaños de malla para diferentes plantas.
- Tipos de superficie plana y tridimensionales, incluyendo en forma de embudo, cilíndricos y esféricos.

✓ **Malla de costura**

✓ **Accesorios e herrajes de instalación**

✓ **Herramientas de instalación**

- **Ligero**

  En comparación con otros sistemas modulares, la malla de cuerda de acero inoxidable es flexible y ligera para la instalación y reemplazo.

- **Fuerte y duradero**

  El material de acero inoxidable y la estructura de férula resistente garantizan una vida útil duradera.

- **Alta adaptación**

  Los materiales de acero inoxidable más duraderos pueden resistir la corrosión y el óxido más graves. Puede tener un buen rendimiento incluso en los entornos marinos y otros más severos.

- **Instalación fácil**

  Se pueden suministrar todo tipo de mallas y componentes de cuerda para eliminar sus preocupaciones de instalación.

- **Menos mantenimiento**

  Requiere menos mantenimiento para ahorrar costos de mano de obra y tiempo.

- **Rentable**

  Su vida útil duradera, estructura flexible y bajo mantenimiento son superiores a los diseños modulares tradicionales.

- **Plantas diversas**

  Las plantas pueden crecer en el sistema de pared verde o caer en cascada, pero en ambos casos el mantenimiento es simple y directo y se realiza a nivel de la jardinera.

- **Ahorro de espacio y completamente reciclable**

  Es completamente reciclable y ocupa poco consumo de energía por metro cuadrado en la construcción y el sistema.

Paredes verdes

Solución elegante, sostenible y rentable para muros verdes

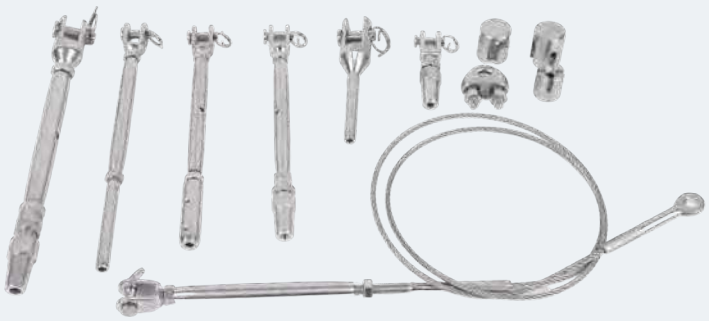
Paredes Verdes

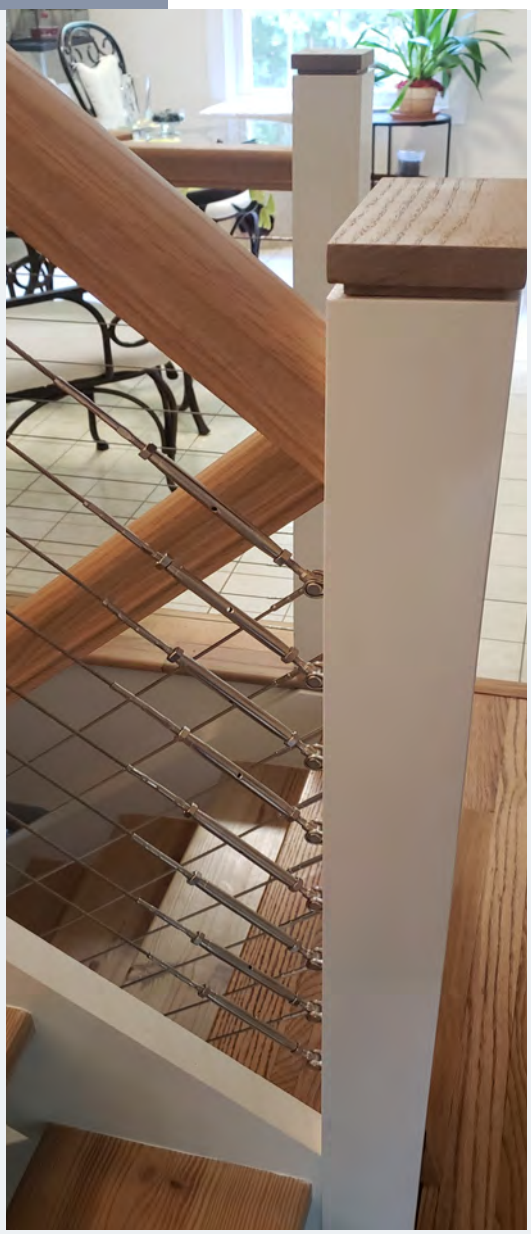
Sistema de malla de acero inoxidable

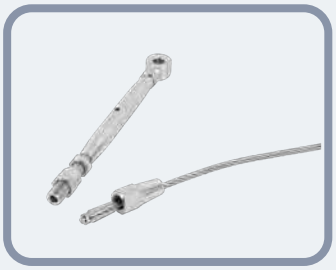
El sistema de cuerda de acero inoxidable es un material común de decoración de edificios. Su excelente rendimiento y hermosa apariencia lo hacen ampliamente utilizado en los campos de la arquitectura y el diseño de paisajes.

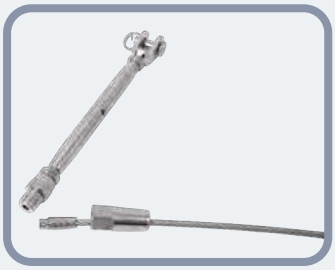
El sistema está compuesto por cuerda de alambre, abrazaderas de cuerda de alambre y aparejos. Hecho de acero inoxidable 304, 304L, 316, 316L, tiene una excelente resistencia a la corrosión, larga vida útil y requiere poco costo de mantenimiento.

En el diseño, el cable de acero no solo sirve como fijación para los elementos de diseño de la fachada, sino que también puede suspenderse sobre el edificio sin soporte adicional. Además, los sistemas de cables de acero inoxidable se utilizan comúnmente como rellenos de barandillas.



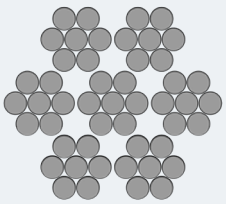




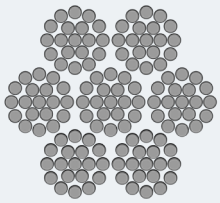


Cable de acero

Los cables de acero son componentes clave utilizados en aplicaciones de construcción y seguridad. Cada aplicación e instalación requiere cualidades específicas para lograr sus objetivos deseados, por ejemplo, mayor flexibilidad, alta resistencia al desgaste y estructura sin giro, etc. Al mismo tiempo, garantiza la confiabilidad, seguridad y durabilidad del sistema.



7×7



7×19

Artículo	Tamaño (mm)	Peso de referencia (100 m/kg)	Fuerza mínima de rotura (KN)	Carga máxima soportada (kg)
7 × 7	1	0.4	0.637	65
	1.2	0.65	1.2	122.4
	1.5	0.93	1.67	170.4
	1.8	1.35	1.96	201.5
	2	1.6	2.25	229.6
	3	3.7	6.37	650
	4	6.5	9.51	970.4
	5	10.3	14.7	1500
	6	14.8	18.6	1898
	8	26.3	40.6	4142
7 × 19	2	1.6	2.08	212.2
	2.5	2.5	3.1	311
	3	3.6	4.69	478.6
	4	6.4	10.7	1091.8
	5	10	17.4	1775.5
	6	14.4	23.5	2398
	8	25.6	33.35	3403.1
	10	40	52.12	5318.4
	12	57.6	75.05	7658.2
	14	78.4	102.16	10424.5
	16	102.4	133.43	13615.3
	18	130	168.88	17232.7
	20	160	208.49	21274.5
	24	230	300.23	30635.7
	26	270	352.35	35954.1

Grillete de cable de acero

Las abrazaderas de cable de acero inoxidable son un tipo de accesorio utilizado para asegurar cables de acero inoxidable y generalmente se instalan en el borde de los cables de acero inoxidable para mantenerlos en su lugar. Por lo general, hechas de acero inoxidable, las abrazaderas de cable tienen una excelente resistencia a la corrosión y resistencia y se pueden utilizar en una variedad de aplicaciones al aire libre.

Clip de cable de acero DIN71

4 Tamaño: 3–26 mm

Clip cruzado de cable de acero

Tamaño: 2–12 mm

Clip de red flexible

Tamaño: 2–6 mm

Poste de pared verde

Tamaño: 3–5 mm

Poste de pared verde

Tamaño: 3–5 mm

Abrazaderas de cable de acero inoxidable

Poste de pared verde

Aparejo

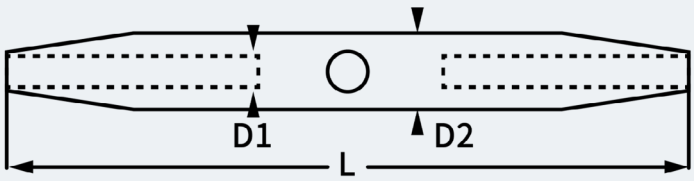
El aparejo, también conocido como terminales, se puede utilizar para conectar cables de acero inoxidable con edificios, puedes elegir diferentes tipos de aparejos de cable de acero según las aplicaciones específicas.

Tornillo de aparejo con prensado

Tornillo de aparejo con horquilla sin prensar

Tornillo de aparejo de tipo europeo con mandíbula y prensado

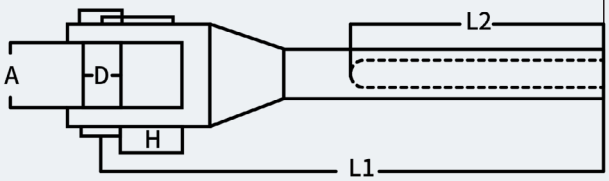
Tornillo de aparejo con perno sin prensar



TAMAÑO	D1	L (mm)	D2 (mm)
AG–M5	M5	80	8
AG–M6	M6	95	10
AG–M8	M8	105	13
AG–M10	M10	125	17
AG–M12	M12	150	21
AG–M14	M14	165	21
AG–M16	M16	190	26.5
AG–M20	M20	210	33.5

Terminal de prensado de horquilla mecanizada

Terminal de horquilla soldada sin prensado

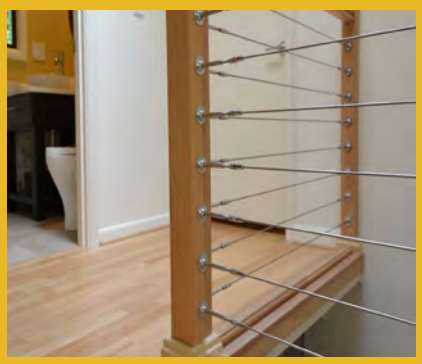


TAMAÑO	CABLE (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	A (mm)	D (mm)	H (mm)	D2 (mm)
AG–3	3	73	39	7.5	6	10	6.5
AG–4	4	86	45	11	8	11	7.5
AG–5	5	100	52	12	9	14	9
AG–6	6	128	64	14	12	20	12.5
AG–7	7	135	70	15	12	22	14.2
AG–8	8	155	80	17	16	26	16

Aplicación

Relleno de barandilla

El sistema de cuerda de acero inoxidable es un material común de relleno de barandillas. Se utiliza ampliamente en arquitectura, diseño de paisajes y otros campos debido a su excelente rendimiento y apariencia estética. Puede proporcionar protección de seguridad para edificios sin comprometer la estética general. Además, también es conocido por su resistencia a la corrosión y durabilidad, lo que lo hace cada vez más popular.



Sistema de pared verde

ARGGER

Dirección:

Zona Industrial Este, Anping,
Hebei, China 053600

Teléfono:
+86-318-5111380

Fax:
+86-318-5111390

Sitio web:
ventas@rope-mesh.com

Correo electrónico:
www.rope-mesh.com