

OSRO Strap

Categoría: sistemas de refuerzo

Introducción

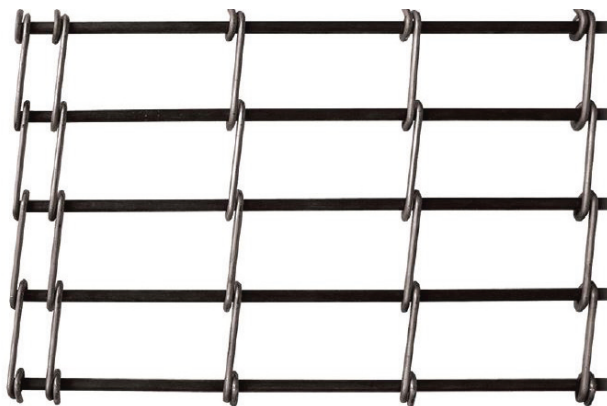
La cinta OSRO Strap es un sistema de refuerzo de terreno utilizado para mejorar la estabilidad de las excavaciones subterráneas. Desarrollado especialmente para su uso en entornos mineros de altos esfuerzos y condiciones geológicas complejas, este tipo de soporte proporciona un refuerzo adicional para controlar deformaciones y mejorar la seguridad en áreas de trabajo subterráneo.

Características

- Fabricado en acero de alta resistencia.
- Adaptable a terrenos sometidos a esfuerzos y deformaciones.
- Compatible con otros elementos de fortificación y sostenimiento.
- Disponible con recubrimiento galvanizado.

Ventajas

- Refuerzo en entornos con deformación continua o sísmicamente activos.
- Distribución de cargas en conjunto con elementos de fortificación y sostenimiento.
- Instalación rápida y segura.



Información y características

Especificaciones de la cinta OSRO

Longitud nominal de la Cinta [mm]	6000
Ancho nominal de la Cinta [mm]	300
Abertura de la Cinta [mm]	170x60
Peso nominal [kg]	23

Especificaciones de las barras OSRO

Barras longitudinales	Diámetro Nominal barra [mm]	10
	Tensión de Fluencia mín. [MPa]	235
	Tensión de Rotura mín. [MPa]	370-500
	Grado de Material	Q235
Barras transversales	Diámetro Nominal barra [mm]	6
	Tensión de Fluencia mín. [MPa]	500
	Tensión de Rotura mín. [MPa]	550
	Grado de Material	CRB500

Aviso legal

Todas las dimensiones, pesos, cantidades y especificaciones son los aplicables en el momento de esta publicación y pueden ser modificados de vez en cuando. Póngase en contacto con su representante local para la confirmación final de cualquier especificación clave.