

ELEVADORES DE CANGILONES

Aplicaciones y descripción



Puntos de interés especial:

Elevada capacidad de transporte

Cangilones reforzados con chapa antidesgaste en labios de recogida

Ventanas de observación en cabeza y cola.

Tensión automática de banda mediante muelles.

Posibilidad de que el sistema de arrastre de cangilones sea mediante banda o cadenas.

Detectores de desvío de banda, desgarrador de banda, controlador de rotación y sonda de nivel.

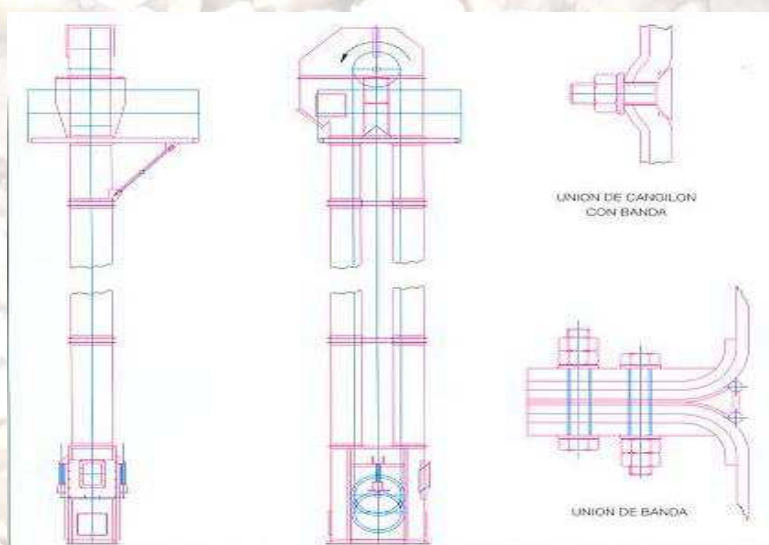
Preparado para captación de polvo.

- El elevador de cangilones es la máquina adecuada para transportar en vertical granulometrías de 0 a 100 mm.
- Especialmente indicado para granulometrías finas y en zonas donde se dispone de poco espacio en planta.
- Se fabrican elevadores de banda o cadena.
- Con ramales de subida y bajada separados y cerrados.

Detalles constructivos



- Cabeza motriz y elemento tensor independientes.
- Tramos intermedios modulados cada 2 m. con tramo especial bajo cabeza para conseguir la longitud deseada.
- Tambor motriz sobredimensionado, recauchutado en caliente y ranurado.
- Plataforma de mantenimiento en cabeza.
- Transmisión mediante reductor tándem, correas y poleas, con una o dos motorizaciones (motor principal y de mantenimiento).



MODELO	ANCHO CANGILON	ANCHO BANDA	CAPACIDAD MAXIMA (m ³ /h) PARA LA VELOCIDAD INDICADA (m/seg)					
			1	1'2	1'4	1'6	1'8	2'0
EC-200	200	250	33	40	47	53		
EC-250	250	300	54	65	75	87		
EC-315	315	360	67	80	93	107	120	
EC-400	400	450	125	150	175	200	225	
EC-500	500	550		190	222	253	285	
EC-630	630	680		265	310	353	398	
EC-800	800	850		340	395	450	510	560
EC-1000	1000	1050		420	490	560	630	700

**TÉCNICAS
PARA
ÁRIDOS Y MINERÍA S.L.L.**

Aritecmi

NIF B-87529087

Canteros, 1 – Naves 6 y 7
Polígono Industrial Sector VI
28891 Velilla de San Antonio
Madrid (España)
Teléfono +00 34 916 608 507
aritecmi@aritecmi.com