

MAGNETO SUSPENDIDO Serie MAG



DESCRIPCIÓN

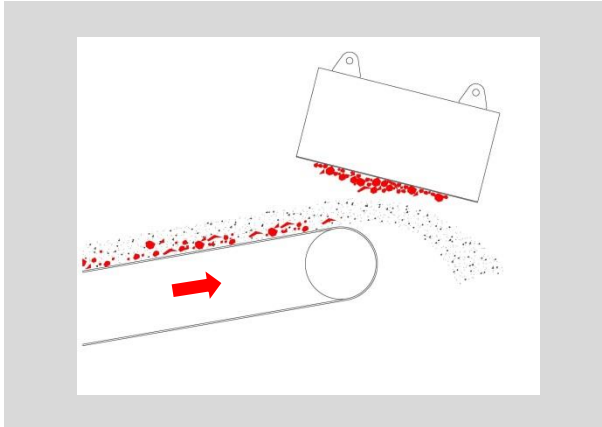
Los **MAGNETOS SUSPENDIDOS Serie MAG**, han sido diseñados para ser usados en la industria pesada (áridos, vidrio, minería, celulosa, etc.) para remover impurezas ferrosas tales como: tuercas, golillas, pernos, alambres, virutas, herramientas, trozos de plancha, etc. Las que producen costosos daños a la maquinaria de su proceso productivo. Se instalan preferentemente colgados hasta 300mm (12") de altura desde la cinta transportadora, mediante eslingas, cadenas, cables de acero o tensores regulables. También se pueden transformar a imanes autolimpieza.



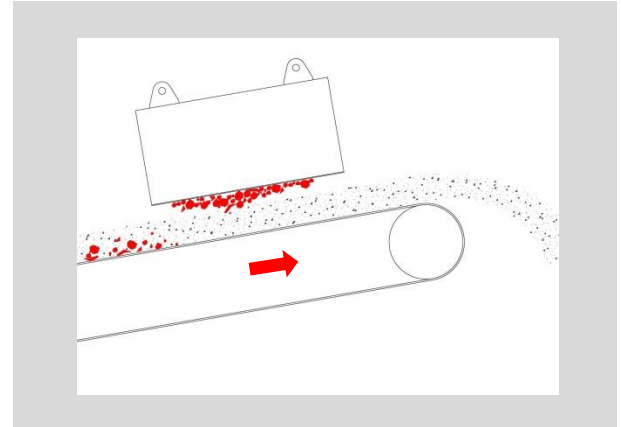
CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Disponibles en variados tamaños, según la aplicación.
- Proporcionan protección contra un amplio rango de contaminantes ferrosos.
- Libre de costos de mantención y operación (excepto la limpieza). Son más económicos que un imán electromagnético.
- Producen un profundo campo de flujo magnético, que atrae y remueve impurezas, desde el punto más bajo de su correa transportadora.

MONTAJES ESTANDAR



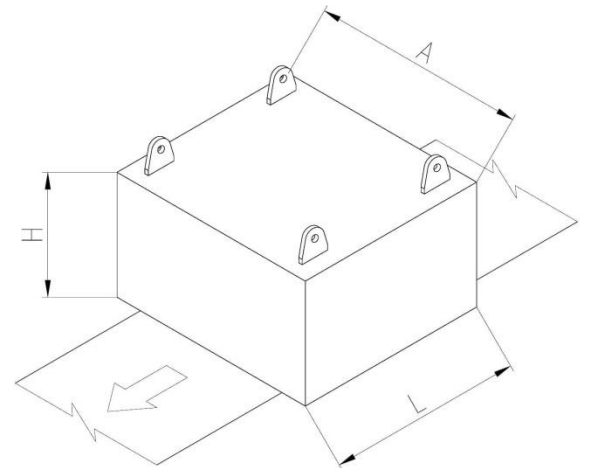
Posición sobre polea



Posición sobre correa

TABLA DE DIMENSIONES (mm)

MODELO	L	H	A		
			Peso en Kg.		
MAG-900	630	275	620	770	925
			480	610	720
MAG-1100	820	330	770	925	1.075
			920	1.140	1.322
MAG-1300	1.000	390	770	925	1.075
			1.250	1.525	1.735



*Consultar por otras dimensiones y diseños.

ESPECIFICACIONES

1. Fabricados en acero al carbono, pintura de terminación esmalte sintético.
2. Temperatura de trabajo de -20 hasta 80°C.
3. Tipo de Imanes: cerámicos.
4. Profundidad de campo magnético de 500Gs. aprox. a 300mm de altura (MAG-1300) medido desde el fondo de la correa (altura recomendada para velocidades de correa de hasta 1,5m/s).
5. Incluyen cáncamos para montaje y elementos de suspensión (cables de acero y tensores).

❖ Nota: se incluye Certificado de Medición Magnética.



Magneto Suspendido Serie MAG, suministrado para Planta de Áridos.



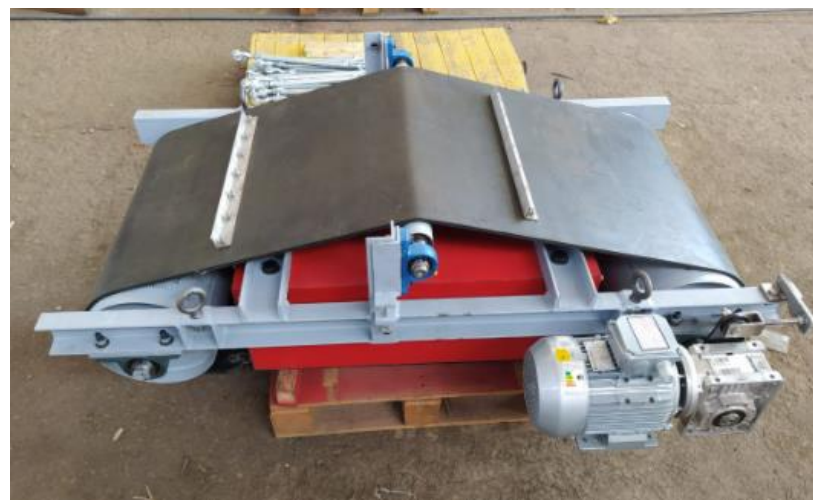
Magneto Suspendido Serie MAG, suministrado para Planta de Cal.



Magneto Suspendido Serie MAG, montado en su estructura parrón.



Magneto Suspendido Serie MAG, suministrados para Planta de Cal.



Magneto Suspendido Serie MAG, con sistema autolimpieza.