

## MAGNETO SUSPENDIDO Serie MAG



### DESCRIPCIÓN

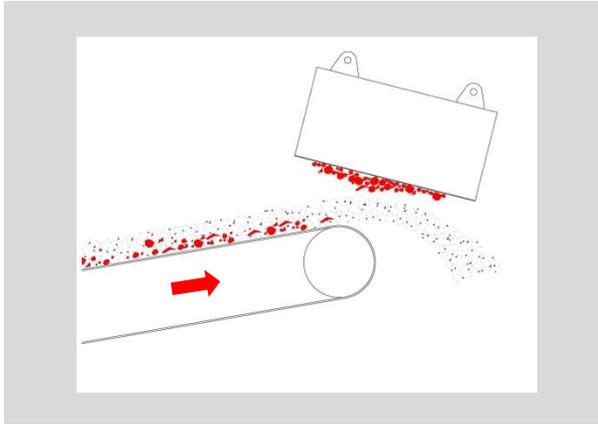
Los **MAGNETOS SUSPENDIDOS Serie MAG**, han sido diseñados para ser usados en la industria pesada (áridos, vidrio, minería, celulosa, etc.) para remover impurezas ferrosas tales como: tuercas, golillas, pernos, alambres, virutas, herramientas, trozos de plancha, etc. Las que producen costosos daños a 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.



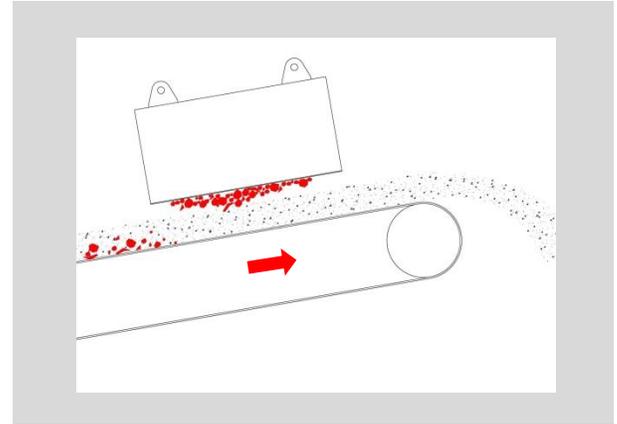
### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- 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



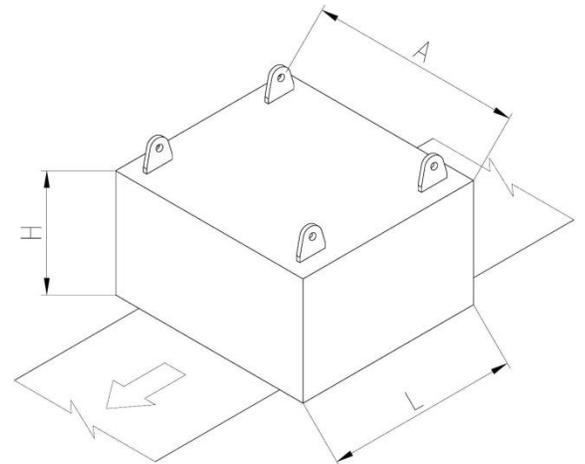
Posición sobre polea



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.**



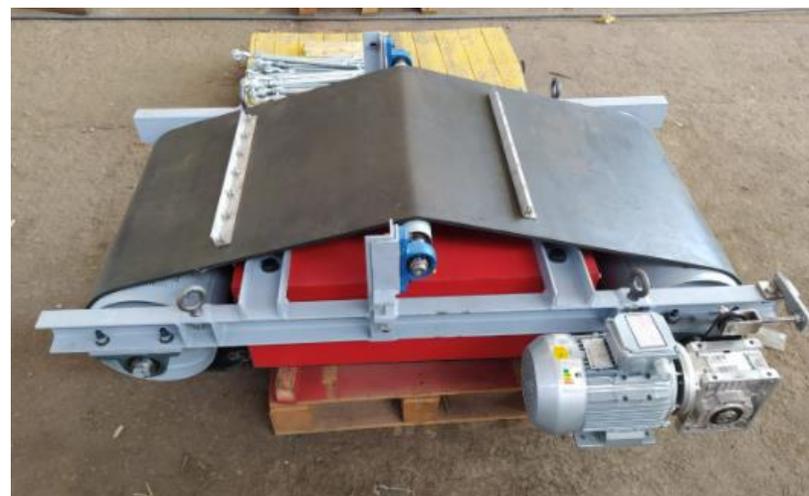
**Magneto Suspendido Serie MAG, suministrado para Planta de Cal.**



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.**