

**MAGNUM**

***Innovación
en Tecnología
Magnética***

Innovación en Tecnología Magnética

En **MAGNUM** fabricamos y ofrecemos equipos magnéticos, electromagnéticos y electropermanentes de la más alta calidad. Con casi **50 años de experiencia**, somos la empresa líder en el país en tecnología magnética.

En nuestra Planta Industrial de la localidad de Morón, en la Provincia de Buenos Aires, diseñamos y fabricamos una amplia gama de **Equipos para separación de impurezas**

ferromagnéticas, y Equipos para movimiento o amarre de materiales ferromagnéticos, además de diversos accesorios.

Desde nuestro Departamento de Ingeniería asesoramos en el desarrollo de equipos personalizados, que incluyen distintas ubicaciones de imanes o conjuntos magnéticos para aplicaciones específicas para cada tipo de industria.



MAGNUM es innovación en tecnología magnética, **con el mejor servicio y asesoramiento.**

En MAGNUM proveemos equipos con tecnología magnética y brindamos asesoramiento y soporte post venta a diversos tipos de industrias, ayudando a que sus procesos resulten más productivos y eficientes, mejorando la pureza y calidad de sus productos.



Alimenticia



Plástica



Siderurgia



Automotriz



Reciclaje



Fundiciones



Tratamiento de arenas



Minería

EQUIPOS PARA SEPARACIÓN DE IMPUREZAS FERROMAGNÉTICAS

MAGNUM

TRAMPA MAGNÉTICA SERIE 2000

Placas magnéticas de construcción robusta con imanes cerámicos de 4.300 gauss o con neodimio de 13.000 gauss. De larga vida útil, fácil instalación y mantenimiento.



PARRILLAS MAGNÉTICAS

Estas parrillas se colocan en caída libre para lograr que el producto haga contacto con los imanes, garantizando la retención de los contaminantes, y evitando ser arrastrado por el flujo. Los imanes pueden ser romboidales, cilíndricos o envainados.



FILTRO MAGNÉTICO PARA LÍQUIDOS

Con gran poder de captación de impurezas, se fabrican a pedido para líquidos calefaccionados de diferentes densidades. Ágil limpieza y mantenimiento.



SEPARADOR MAGNÉTICO AIR VEY

Indicados para atrapar contaminantes ferrosos en productos en polvo o granulados, para intercalar en transportes neumáticos, soplado o vacío. Su diseño asegura una velocidad de pasada y pérdida de carga inalterables. Pueden instalarse en forma horizontal, vertical o en ángulo y son de muy fácil y rápida limpieza.



SEPARADOR MAGNÉTICO LIMPIEZA MANUAL O AUTOLIMPIANTE

Diseñado para trabajar sobre cintas transportadoras de producto, con la profundidad de campo necesaria para asegurar la captación de los contaminantes. El modelo autolimpiante es ideal para el uso con productos de alta contaminación.



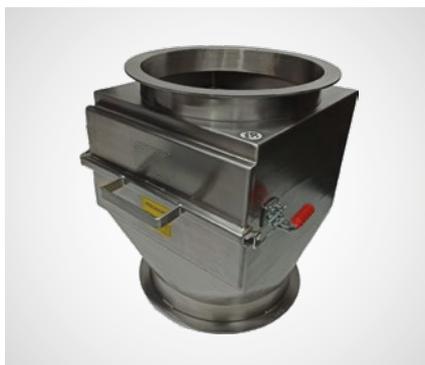
CONDUCTO MAGNÉTICO TMR

Tambor magnético rotativo autolimpiante para productos en caída vertical y pasaje continuo.



CONDUCTO MAGNÉTICO

Equipo para productos en caída vertical. Con puerta de inspección para acceder al elemento magnético tipo parrilla ubicado en su interior. Opcional autolimpiante, con anillos rascadores y apertura automática con pistones.



CONDUCTO MAGNÉTICO TIPO ZIG ZAG

Conducto autolimpiante, para líneas continuas con trampas magnéticas de apertura automática.



EQUIPOS PARA MOVIMIENTO O AMARRE DE MATERIALES FERROMAGNÉTICOS

MAGNUM

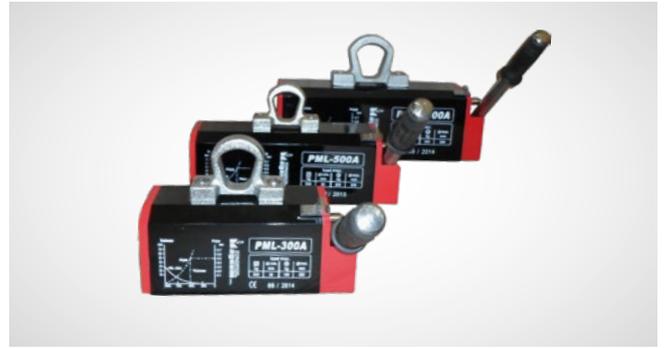
VIGA ELECTROPERMANENTE

Estas vigas son fabricadas con la más alta tecnología. Pueden ser telescópicas para movimientos de laminados planos de hasta 15 metros de largo o medidas intermedias, o vigas fijas. El término "Electropermanente" se refiere a la utilización de imanes permanentes que aseguran 100% de confiabilidad.



ELEVADOR MAGNÉTICO MANUAL

Estos equipos livianos permiten el movimiento de piezas planas y cilíndricas con altos coeficientes de seguridad. Su accionamiento es manual y hay modelos para izar de 100kg hasta 3.000kg.



TRANSPORTADORES MAGNÉTICOS

Equipos para mover y elevar materiales ferrosos como virutas, piezas pequeñas y estampados.



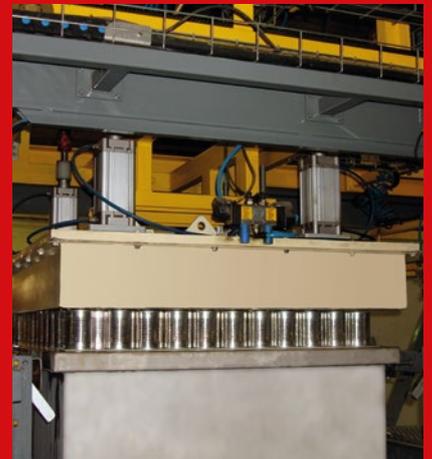
ELECTROIMANES

Equipo para movimientos de chatarra.



CABEZAL MAGNÉTICO PALETIZADOR

Equipo para movimiento y traslado de latas y/o aerosoles.



CARRETELES AUTOENROLLANTES O MANUALES

De gran utilidad para instalar en equipos desplazables o instalaciones fijas. Para cables, mangueras, descarga a tierra, oxicorte, video, etc. Para uso intensivo en todo tipo de industrias, su fabricación asegura un muy buen resultado



CARRETELES MOTORIZADOS

Permiten manejar longitudes importantes de conductores eléctricos para alimentación de potencia y de control. Su accionamiento es motorizado.



Servicio de Medición de Remanencia Magnética

En **MAGNUM** ofrecemos un **Servicio de Control e Informes** de equipos magnéticos y/o electromagnéticos instalados. Los informes que se emiten resultan de gran utilidad, para las **Auditorías de Normas de Calidad como ISO, HACCP, FSSC 22000** y otras. Habitualmente este servicio lo realizamos con instru-

mentación calibrada por el **INTI** (Instituto Nacional de Tecnología Industrial) en la locación donde se encuentran los equipos, pudiendo también evaluar su correcta instalación y si resultan adecuados para el producto procesado, además del grado de contaminación como otros diversos parámetros.



Somos Representantes en Argentina de **Hannay Reels** (Carreteles hidráulicos y eléctricos), de **ITAL Brasil** (Equipos electropermanentes) y **Metool Reels**, empresas líderes en el mundo en el campo de la Tecnología Magnética.



Establecimientos Electromecánicos Magnum S.R.L.



+54 9 11 5120 6473



ventas@imanesmagnum.com.ar



(54 11) 4629-7698 | 4627-9658



Gral. B. Monteagudo 294, Morón - Prov. de Buenos Aires



imanesmagnum.com.ar

