



Equipos Magnéticos

Trampa Magnética Radial

La **TRAMPA MAGNÉTICA RADIAL** Este equipo cumple la finalidad de para atrapar virutas de acero en ductos presurizados, ampliamente usado en industrias de alimentos dando cumplimiento a la norma HACCP.

La TMR es diseñada y fabricada por CIGO MINING, nuestro holding es líder a nivel Latinoamericano en provisión de imanes y barras magnéticas a través de SOCOTER.

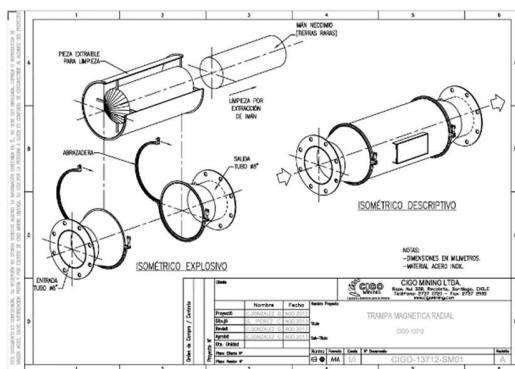
El ciclo de limpieza es bastante simple, sólo requiere de 3 pasos:

1. Abrir las abrazaderas (no requiere herramientas).
2. Sacar el cuerpo central y,
3. Retirar la Barra Magnética para limpiar el "torpedo" de la TMR.

Características Técnicas:

- ✓ Imán de Neodimio (Tierras Raras) de Alta Intensidad.
- ✓ Cuerpo en Acero Inoxidable AISI-304.
- ✓ Alarma por Saturación (Opcional).
- ✓ Barra Magnética Neodimio removible para limpieza.
- ✓ Simple de mantener.
- ✓ Fácil de instalar.
- ✓ Presión máxima permitida: 60 psi.
- ✓ Temperatura máxima operacional: < 70°C.
- ✓ Vida útil del imán > 30 años.

Cuadro de selección de Trampa magnética Radial.



Fabricación & Diseño: **CIGOMIN**

Trampa	Ducto entrada/salida	Ducto Torpedo	Largo Total (mm)	Peso (Kg)
TMR-3	3" (76 mm)	5" (127 mm)	1.000	45
TMR-4	4" (102 mm)	6" (152 mm)	1.000	45
TMR-5	5" (127 mm)	7" (177 mm)	1.000	50
TMR-6	6" (152 mm)	9" (228 mm)	1.000	60
TMR-8	8" (203 mm)	12" (304 mm)	1.200	70
TMR-10	10" (254 mm)	16" (406 mm)	1.200	80

- Dimensiones y especificaciones son sujetos a cambio sin previo aviso.
- CIGO MINING se reserva el derecho de modificar la totalidad o parte del diseño mostrado con la finalidad de mejorar el equipo.
- Otras medidas, disponible según solicitud expresa del Cliente.