

# Muncher Serie A



Un triturador de alto torque y baja velocidad para instalaciones en canales abiertos y pozos húmedos, apropiado para la desintegración eficiente de sólidos dentro de un flujo.

#### Aplicaciones Típicas

- Protección para equipos de bombeo en aguas residuales o lodos.
- Trituración en rejillas
- Trituración en estaciones de bombeo.
- Acondicionamiento industrial de efluentes.
- Trituración de desechos biodegradables para procesos de reciclaje.
- Protección de bombas sumergibles

#### Capacidad

- Hasta 5.315 gal/min (1200 m<sup>3</sup>/h)

#### Características y Beneficios

##### Bajas Velocidades de Operación

Las bajas velocidades de las cuchillas reducen drásticamente su desgaste. El tiempo de inactividad generado por el cambio de cortadores se reduce, dando como resultado menos costos de mantenimiento. Las velocidades bajas además garantizan un bajo ruido y vibración.

##### Diseño Flexible

Los Munchers se pueden configurar para canal, pozo húmedo e instalaciones de tuberías. Hay múltiples opciones de transmisión disponibles que incluyen motores hidráulicos y sumergibles.

##### Bajo Consumo Eléctrico

Ahorros en los costos, especialmente cuando se comparan con maceradores de alta velocidad.

##### Construcción Simple

- Mínima atención y mantenimiento
- Facilidad en el servicio de mantenimiento – no se necesitan herramientas o habilidades especiales.
- Reducción de los tiempos de paro.

##### Protección por Sobrecargas Incorporada

Evita daños graves en el Muncher, ahorrando costosos períodos improductivos.

##### Estandarización

Componentes Intercambiables. Un set de refacciones para todos los modelos. Reducción en los niveles de inventario. Dimensionalmente compatible con los fabricantes de la competencia.

##### Elementos de Corte Individuales

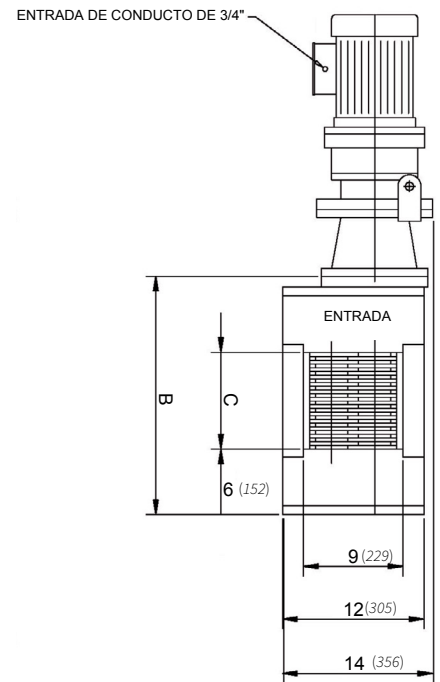
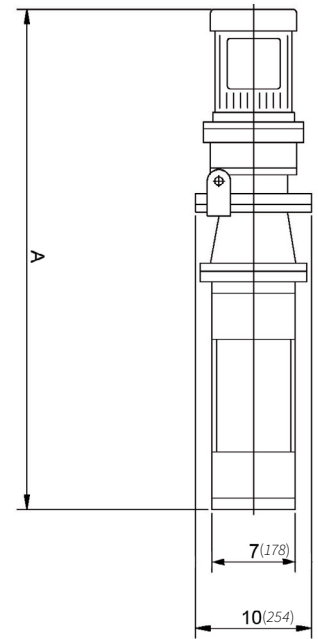
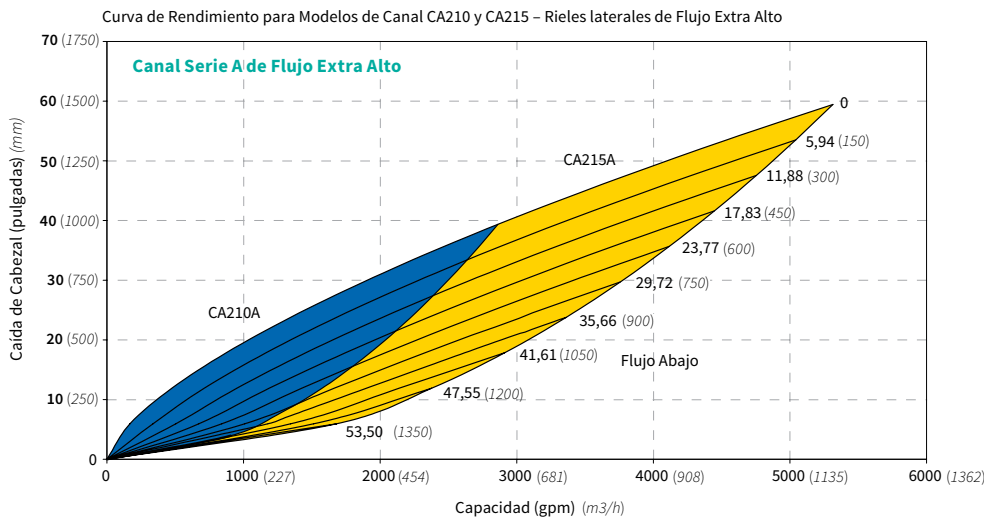
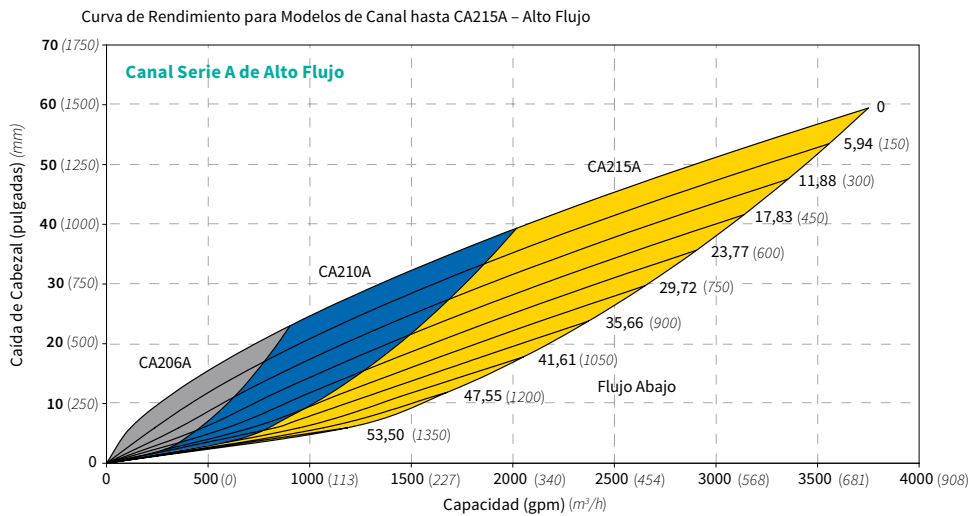
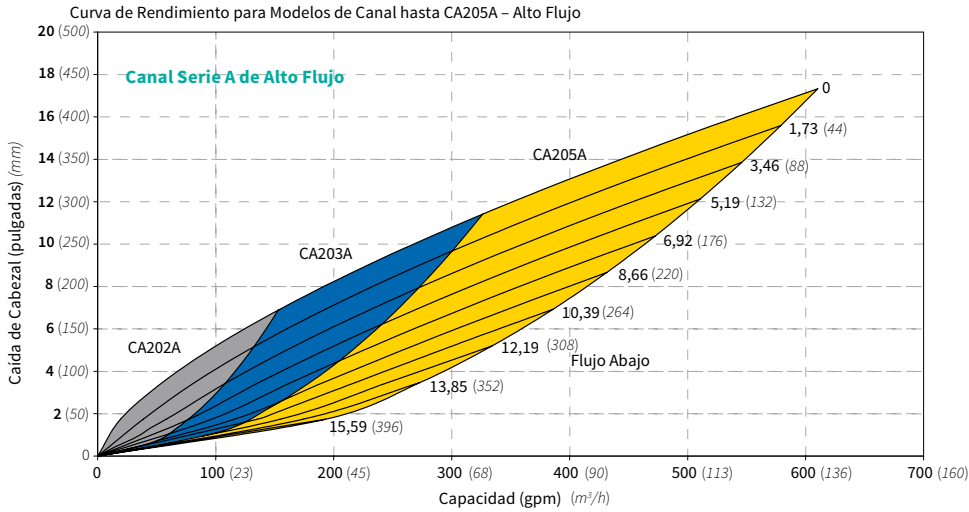
Reducción en los costos ya que sólo se cambian los elementos de corte desgastados.

##### Facilidad de Instalación

No se requieren trabajos de obra civil – se puede instalar en el canal existente.



## Datos de Rendimiento y Dimensiones



Modelo	A	B	C
A202	49,5 (1257)	20,3 (516)	6,9 (175)
A203	54,0 (1372)	24,8 (630)	11,4 (290)
A205	59,9 (1521)	30,7 (780)	17,3 (440)
A206	65,6 (1666)	36,4 (925)	23,0 (584)
A210	82,0 (2083)	52,7 (1339)	

Todas las dimensiones están en **pulgadas (mm)** y sólo sirven como orientación. Para más información sobre el Muncher Serie A, comuníquese con NOV.