

## EDEMET

## **CHANCADORES EDEMET**

El Chancador de Mandíbulas Edemet es ideal para el chancado en un laboratorio. Su diseño liviano de palanca simple, le permite aceptar material de hasta un 85% del tamaño de su admisión, junto con un excelente control del tamaño de salida. La simpleza de este diseño probado entrega un funcionamiento prolongado y eficiente con mínimo mantenimiento.

Un variador de frecuencia opcional, permite controlar la velocidad y conexión a corriente monofásica 220V, prolongando también la vida útil del motor.

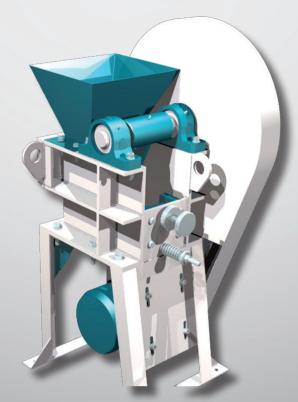
## **CHANCADORES DE MANDÍBULAS EDEMET**

- Motor trifásico SIEMENS desde 2,2 kW (3 HP)
- Alimentación monofásica (220V) opcional, a través variador de frecuencia
- Apertura mínima de 1/8"
- Chasis de acero certificado, soldado por proceso continuo MIG asegura máxima rigidez y duración
- Muelas de acero antiabrasivo certificado.
- Muela móvil reversible de fácil acceso, prolonga la vida útil evitando tiempos muertos y stock de repuestos innecesarios.
- Chumaceras partidas y rodamientos dobles marca SKF con acceso fácil para lubricación rápida.
- Pernería inoxidable.
- Tablero eléctrico con parada de emergencia de fácil acceso, llave, guarda motor y protección de cortocircuitos.



- Protecciones de correa de acceso rápido con puerta para comprobar tensión sin rejas, evitan accidentes.
- Posición del motor vertical en relación a la polea de transmisión y mecanismo de ajuste permite tensar la correa con un solo operador.
- Regulación de apertura mediante ajuste manual.
  Puede ajustarse durante la operación y no requiere de herramientas.





		Capacidad app. en kg por hora según tamaño de alimentación*								
modelo	potencia	1/4"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 ½"	2"	2 ½"	3"
1315	3 HP	750	800	1200	1500	2000	2500	4000	5000	
57	7 HP		1200	1800	2000	2500	3000	6000	12000	15000
812	10 HP		2000	2500	3000	3500	4000	10000	15000	30000

Capacidad estimada en base a muestras de áridos con reducción del 70%.



## CHANCADORES DE RODILLOS EDEMET

Los chancadores de rodillos EDEMET son la etapa final del chancado cuando se requiere una molienda fina como alimentación a un molino de bolas en operaciones de gran volumen. Dos rodillos que giran en forma contrapuesta y de fácil ajuste, permiten reducir de forma continua y homogénea el mineral. El chancador de rodillos EDEMET posee dos motores de relativa baja potencia, independientes, sincronizados entre sí. Esto permite usar variadores de frecuencia con entrada monofásica a 220V pudiendo ser instalado en laboratorios sin disponibilidad de corriente trifásica.