

HAMMERMILL

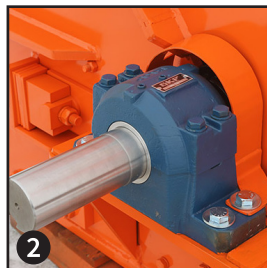
Los molinos de martillos Eagle Crusher están diseñados para brindar máxima resistencia con un peso mínimo, son ideales para su uso cuando el presupuesto y el espacio son limitados o cuando es necesario un montaje portátil.

CARACTERÍSTICAS

- 1 Los martillos sólidos están montados escalonadamente para igualar la eficiencia de trituración y reducir el esfuerzo concentrado durante la carga de alimentación.
 - » Las barras de las parrillas son reemplazables y resistentes y aseguran un tamaño de reducción del producto desde 4 pulgadas hasta 100 % menor a 3/16 pulgadas.
 - » El ajuste simple de cuñas de la cortina de impacto permite el ajuste rápido y preciso en el tamaño del producto.
- 2 La carcasa dividida facilita el reemplazo de los rodamientos autoalineantes de rodillos esféricos dobles.
 - » Las placas de impacto de manganeso en la cortina de impacto son totalmente reversibles e intercambiables para maximizar la vida de uso del metal.
- 3 Los revestimientos de desgaste lateral AR brindan la máxima protección a la carcasa y están montados con tornillos para facilitar el mantenimiento.
 - » Todos los modelos se abren completamente para facilitar el acceso durante el mantenimiento y el cambio de piezas de desgaste.

CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

- » Proporciona capacidad de cribado interno altamente eficiente a través de las barras de parrilla resistentes y ajustables.
- » El montaje de bloque de almohada empotrado mantiene el posicionamiento preciso y el rendimiento uniforme de la carcasa de los rodamientos en todo momento.
- » La tuerca de bloqueo de acero especial y la arandela de bloqueo en el eje del rotor eliminan el cambio de dirección del rotor durante el funcionamiento.
- » El marco resistente especialmente diseñado y el sistema de montaje del rotor reducen el esfuerzo excesivo durante el funcionamiento, lo cual asegura una vida útil máxima.
- » El montaje del pasador de pivote con bloqueo de chaveta común facilita el reemplazo del martillo.
- » Los discos tipo araña, asegurados al eje con cuña y que aseguran la posesión estacionaria, también permiten el reemplazo de secciones individuales del eje, según sea necesario.
- » Las barras de bloqueo de montaje dividido proporcionan soporte y un cambio fácil de la barra de soporte de la cortina.



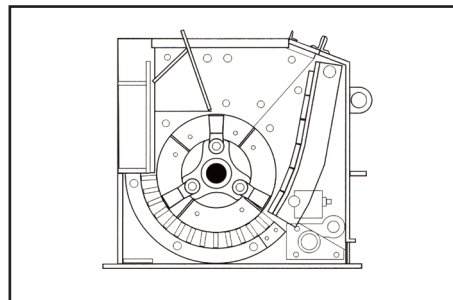
HAMMERMILL



El ajuste simple de cuñas de la cortina de impacto permite el ajuste rápido y preciso en el tamaño del producto.



Todos los modelos se abren completamente para facilitar el acceso durante el mantenimiento y el cambio de piezas de desgaste.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS MOLINOS DE MARTILLOS*

Modelo	24 x 32	24 x 48
Apertura de alimentación	20" x 32"/508 mm x 813 mm	22" x 48"/559 mm x 1219 mm
Diámetro oscilante del martillo	24"/610 mm	24"/610 mm
Ancho entre revestimientos	32"/813 mm	48"/1219 mm
Grosor del marco principal	Acero de 3/4"/acero de 19 mm	Acero de 3/4"/acero de 19 mm
Diámetro del eje principal (centro)	4"/102 mm	4"/102 mm
Diámetro del eje principal (en la polea)	3 3/8"/86 mm	3 3/8"/86 mm
Rodamientos (autoalineantes, esféricos)	Doble rodillo	Doble rodillo
RPM	800-1600	800-1600
Martillos (sólidos)	Manganeso	Manganeso
Cantidad de martillos	6	9
Diámetro de los pernos del martillo	1 1/4"/32 mm	1 1/4"/32 mm
Barras de parrilla (cribado, tamaño estándar)	1" x 3" x 33"/25 mm x 76 mm x 838 mm	1" x 3" x 49"/25 mm x 76 mm x 1245mm
Espaciadores (disponibles)	3/16" a 2"/5 mm a 51 mm	3/16" a 2"/5 mm a 51 mm
Caballos de fuerza (necesario para la caliza)	50 a 100 HP/37 a 74 kW	75 a 150 HP/55 a 110 kW
Altura total	46"/1168 mm	46"/1168 mm
Largo de operación	52"/1321 mm	52"/1321 mm
Longitud total del eje	61"/1549 mm	80"/2032 mm
Peso (aproximado)	5600 lb/2540 kg	6825 lb/3095 kg
Tamaño total	84,4 ft ³ /7,84 m ³	110,7 ft ³ /10,28 m ³

*Especificaciones de diseño sujetas a modificación sin aviso.

Una gran variedad de aplicaciones

- » Asfalto
- » Residuos de lavado de concreto
- » Bloque de concreto
- » Ladrillo
- » Caliza
- » Carbón
- » Grafito
- » Escoria
- » Sal
- » Yeso
- » Carbono
- » Materiales fertilizantes

Consulte con su representante de ventas de Eagle para obtener información sobre varias aplicaciones adicionales.

Comuníquese al +1 419.468.2288 o visite www.EagleCrusher.com

P.O. Box 537, Galion, OH 44833 • +1 419.468.2288 • fax: +1 419.468.4840 • correo electrónico: sales@eaglecrusher.com

Revisado el 12/2020

EAGLE CRUSHER®

©2020 Eagle Crusher Company, Inc.