



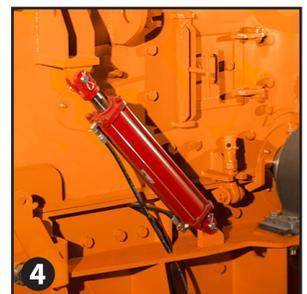
# ULTRAMAX<sup>®</sup> IMPACTORS

Los impactos Eagle Crusher UltraMax<sup>®</sup> fueron desarrollados para la industria del reciclaje, para procesar concreto con barras de refuerzo de acero a un alto volumen con facilidad. Otros impactos HSI, muchos con rotores abiertos, no pueden triturar con los contaminantes del acero. Los impactos UltraMax<sup>®</sup> garantizan versatilidad, confiabilidad y durabilidad en agregados, asfalto y todas las demás aplicaciones.

## CARACTERÍSTICAS

- 1 La gran apertura de alimentación primaria/secundaria de UltraMax<sup>®</sup> permite realizar el trabajo de una trituradora primaria y una trituradora secundaria en una sola unidad.
  - » El ensamble del puente de resortes para la cortina primaria mantiene la gradación consistente de la cortina.
- 2 El aumento de espesor de la cortina primaria reversible asegura mayor vida útil.
  - » La cortina secundaria está equipada con revestimientos AR de 3" intercambiables, fácil de reemplazar para su máxima utilización.
  - » Los revestimientos laterales de la carcasa son intercambiables para aprovechar al máximo las piezas y están disponibles con un diseño de metalúrgica para satisfacer sus necesidades de trituración.
- 3 Las barras de impacto reversibles se fabrican con el fin de garantizar un ajuste plano con el rotor.
  - » El simple y fácil ajuste hidráulico asistido de las cortinas primaria y secundaria asegura el ajuste de configuraciones usando un mínimo de componentes.
  - » El sistema de bloqueo de cuñas está diseñado para un cambio simple, eficiente y económico de las barras de impacto, reduciendo tiempo de inactividad al mínimo.
- 4 La carcasa del impacto se abre hidráulicamente y cuenta con múltiples puertas que permiten acceder fácilmente a las barras de impacto, a las cortinas primaria y secundaria y los revestimientos laterales.
  - » Cuenta con la única GARANTÍA DEL ROTOR DE POR VIDA de la industria, que cubre el rotor esculpido de acero macizo de tres barras, el más pesado de la industria, para que pueda seguir triturando.\*

\* Solo para América del Norte.

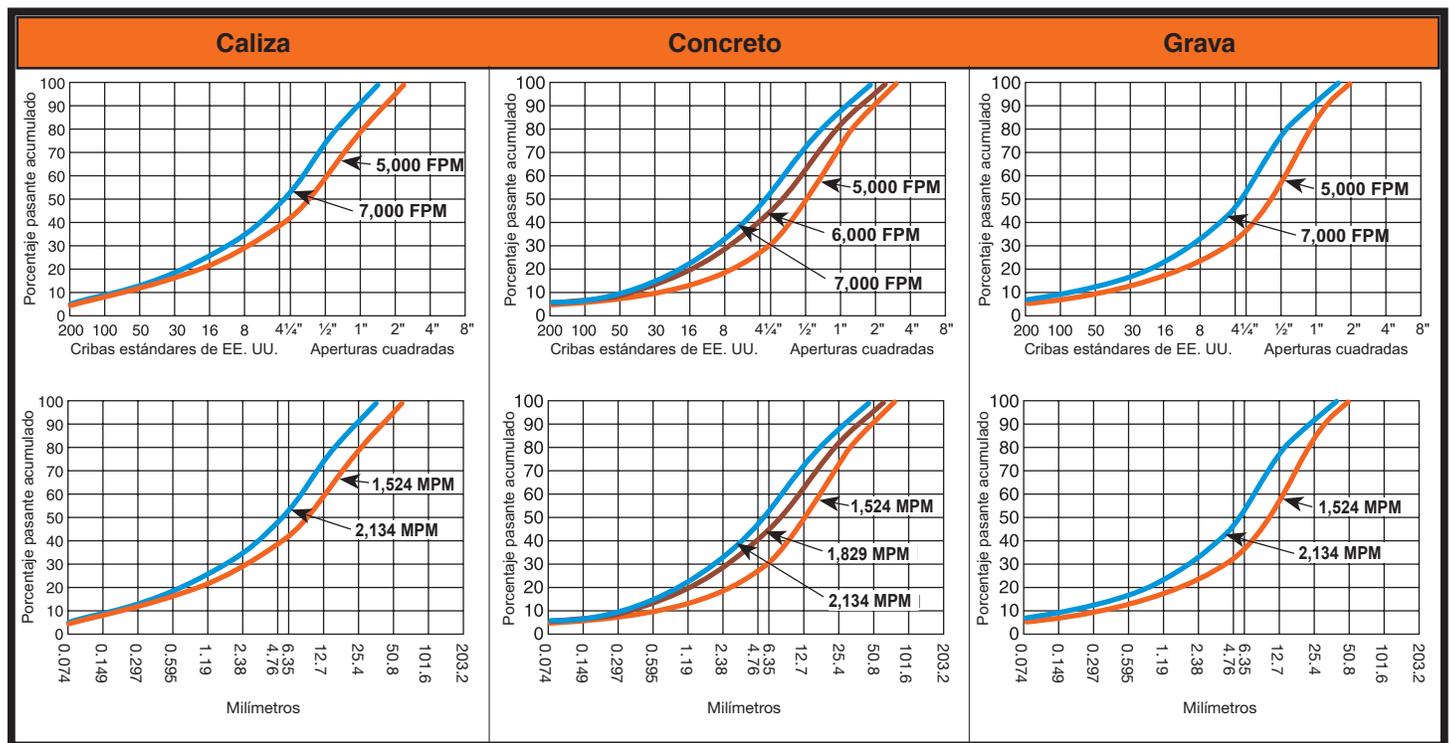


# ULTRAMAX® IMPACTORS

## CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

- » Cuenta con el impacto de eje horizontal (HSI) más resistente, durable y confiable del mercado actual.
- » Procesa alimentaciones grandes en un gran volumen de producción y con relaciones de reducción ultra elevadas para generar un producto cúbico uniforme de alta calidad con una cantidad mínima de finos.
- » El diseño de rotor de tres barras garantiza que el rotor penetre de manera óptima los materiales de alimentación para generar una acción de impacto más controlada con la que se genera un producto cúbico uniforme.
- » Está diseñado para un montaje estacionario, sobre la plataforma o portátil en una aplicación primaria/secundaria, o para una aplicación secundaria.

## CUADROS DE GRADACIÓN (FPM = PIES POR MINUTO/MPM = METROS POR MINUTO)



## ESPECIFICACIONES Y MODELO DEL IMPACTO ULTRAMAX®\*

Modelo	Diámetro por ancho	Ancho por altura	Potencia necesaria (HP/kW)	Peso aproximado (lb/kg)	Peso del rotor (lb/kg)	Capacidad de producción** (tph/mtph)
	Rotor (pulgadas/milímetros)	Apertura de alimentación (pulgadas/milímetros)				
UM-04	40 x 26/1016 x 660	27 x 32/686 x 813	60 - 100/45 - 75	17 400/7900	5100/2300	100/91
UM-05	40 x 33/1016 x 838	33 x 32/838 x 813	75 - 150/56 - 112	20 900/9500	7000/3200	150/137
UM-15	44 x 41/1118 x 1041	42 x 32/1067 x 813	150 - 200/112 - 149	28 000/12 700	9750/4400	200/182
UM-25	47 x 47/1194 x 1194	48 x 34/1219 x 864	150 - 300/112 - 224	34 000/15 400	13000 / 5900	300/273
UM-45	50 x 56/1270 x 1422	56 x 35/1422 x 889	300 - 400/224 - 298	40 100/18 200	17600 / 8000	400/364
UM-69	56 x 68/1422 x 1727	69 x 36/1753 x 914	400 - 600/298 - 447	61 000/27 700	26100 / 11800	800/727

\* Sujeto a cambios

\*\* Estas capacidades varían en función del tamaño de la alimentación, la velocidad de alimentación, las características físicas de los materiales de alimentación, las condiciones ambientales, la capacitación y pericia del operador, los ajustes de la trituradora y el estado de las piezas sujetas a desgaste.

Comuníquese al +1 419.468.2288 o visite [www.EagleCrusher.com](http://www.EagleCrusher.com)

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

Revisado el 12/2020

**EAGLE CRUSHER®**

©2020 Eagle Crusher Company, Inc.