

TEUTON Z 60

Trituradoras de un solo rotor Eggersmann



Recycling Technology

comercial@ascendum.com



La TEUTON Z 60 de Eggersmann es aún más grande y poderosa que sus predecesores. Incluso el material más complicado sucumbe ante el rotor de 600 hp con un gran poder y la máxima versatilidad. Esta es la TEUTON Z 60.

Características destacadas

- › Con dientes de rotor fácilmente intercambiables con conexión de doble tornillo
- › Rotores de trituración de larga vida y resistentes a contaminantes
- › Zona de alimentación ideal gracias a sus 5 metros de apertura
- › Espaciado de trituración con seis ajustes diferentes, intercambiable sin herramientas

Procesamiento de materiales

- › Restos de madera
- › Residuos verdes
- › Residuos voluminosos
- › Raíces
- › Residuos urbanos
- › Residuos comerciales
- › Ruedas

Características

Rotor reversible

- › Rotor con controlador hidromecánico para sobrepasar resistencias
- › Extremadamente eficiente con cualquier material
- › Ofrece seguridad contra materiales extraños

Dientes atornillados

- › Dientes de los rotors fácilmente intercambiables
- › Conexión de doble tornillo para aumentar la seguridad

Mantenimiento

- › Compartimento del motor totalmente iluminado
- › Puertas de mantenimiento extra grandes

Tolva grande

- › Tolva de 5 m de ancho para una introducción de material fácil y rápida

Unidad de trituración

- › Los dientes del rotor de larga duración están colocados en espiral para utilizar el par motor de la mejor manera posible y ejercer la máxima presión posible en el material

Cavidad de trituración

- › La cavidad de trituración se abre de manera hidráulica para dar libre acceso a la zona de trabajo

Ajustar el espaciado de trituración

- › Elige de entre seis modelos de trituración predefinidos
- › No se necesitan herramientas para el ajuste

Cinta de descarga trasera

- › Cinta de descarga trasera
- › Altura ajustable (máximo 5 m)
- › Cintas de descarga extra anchas

Opciones

Sistema de cestas de cribado

- › Producción de un material final listo para la venta en una sola pasada
- › Diseños de líneas o en forma de panal

Varios dientes de rotors

- › Multigrip, Unigrip, Twincut, Rootgrip para diferentes aplicaciones
- › Dientes también disponibles con revestimiento para durabilidad extra

Humedificación de materiales

- › La humedificación con Ecospray reduce la posibilidad de inflamación

Imán sobre la cinta

- › Versión extrafuerte de neodimio
- › Altura ajustable de manera hidráulica
- › Descarte de material en ambos lados

Bola de remolque

- › Asegura el fácil transporte de la máquina con una pala cargadora

TEUTON Z 60

Trituradoras de un solo rotor Eggersmann



Recycling Technology

comercial@ascendum.com

Cadenas

Semi-Trailer

Estática 

Diesel-hidráulico

Diesel-hidráulico

Electro-hidráulico

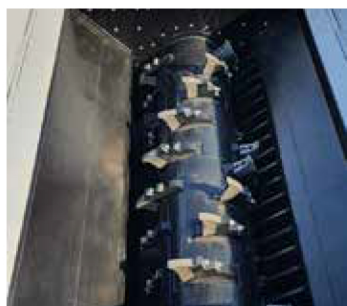
Potencia (kW/PS)	447/600	447/600	2 x 160
Rendimiento hasta (t/h)	120	120	120
Peso (kg)	34,000	32,000	22,650
Velocidad del rotor (rpm)	20 - 40	20 - 40	20 - 40
Diámetro del rotor x Ø mm	3,000 x 1,050	3,000 x 1,050	3,000 x 1,050

Dimensiones en posición de trabajo

Longitud (mm)	14,950	15,900	4,874
Anchura (mm)	2,550	2,550	2,600
Altura de carga (mm)	3,200	3,400	3,900
Altura de descarga (mm)	5,000	5,600	

Dimensiones de transporte

Longitud (mm)	9,270	9,850
Anchura (mm)	2,550	2,550
Altura (mm)	3,750	3,990



Unidad de trituración



Puerta de trituración



Imán de neodimio sobre la cinta



Cesta de cribado