

RM MXJ1100

TRITURADORA DE MANDÍBULA MÓVIL DE ALTA RESISTENCIA

La trituradora de mandíbula sobre orugas RM MXJ1100 combina movilidad con alta productividad creando la solución ideal para todos los requisitos de trituración. Utilizada como trituradora primaria, la RM MXJ1100 es para todo tipo de materiales abarcando aplicaciones de pequeña minería, canteras y es perfecta para el material de reciclaje gracias a la gran distancia entre las mandíbulas y la cinta.



BENEFICIOS:

- Amplia gama de opciones para aplicaciones específicas
- Numerosas características de seguridad
- Fácil manejo y gran capacidad de producción
- Fácil mantenimiento
- Diseño robusto
- Piezas de desgaste y de recambio duraderas
- Gran versatilidad y movilidad
- Control automático del alimentador vibratorio para regular la alimentación en la caja de la trituradora
- Tolva de transferencia de 2 vías: separa el material fino del material triturado

COMBINACIÓN PERFECTA: RM MXJ1100 Y RM TRITURADORA DE IMPACTO

Al procesar roca natural o material de reciclaje con una combinación de la RM MXJ1100 y una trituradora de impacto RM se produce un material cúbico de alta calidad. Este material cumple todos los requisitos para su uso inmediato como material de base para la construcción de carreteras. Además, el producto final puede separarse con una criba RM para producir un agregado de tamaño único.

OPCIONES

- tolva extendida
- Revestimiento de la tolva resistente al desgaste
- Aceite hidráulico para clima cálido Bomba para diesel
- Bomba para AdBlue®

CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

- Puntos de alineación externa de la cinta
- Sistemas de seguridad de apagado del motor
- Protección total de los puntos de contacto
- Retraso de 10 segundos en la puesta en marcha de cualquier función con sirena y luces

INFORMACIÓN TÉCNICA

	MÉTRICO	IMPERIAL
Rendimiento	hasta 350 t/h, dependiendo de la aplicación	386 stph
Tamaño de las piezas de alimentación	longitud de los bordes de hasta 600 mm cúbicos	23 ^{1/2} "
Abertura de entrada	1,100 x 700 mm	43" x 27"
Unidad de alimentación	Capacidad de la tolva: 5 m ³ Capacidad de la tolva ampliada (opcional) 10.6 m ³ Longitud de la tolva: 4,600 mm Anchura de la tolva: 2,330 mm	6.5 yd ³ 13.8 yd ³ 15' - 1" 7' - 8"
Equipo de trituración	Caja de mandíbulas de palanca simple	
Potencia	CAT C9.3B LRC- Tier 3 / Nivel 3 A CAT C9.3B HRC- EPA Tier 4 Final / EU Nivel V 6 cilindros y 9.300 cc; 250 kW (335 Hp) @ 1.900 rpm	
Dimensiones del alimentador Grizzly	Ancho del alimentador: 998 mm Longitud total: 4,223 mm	3' - 3 ^{1/4} " 13' - 10 ^{1/4} "
Ancho de la cinta transportadora principal	1,000 mm	39 ^{1/4} "
Altura de descarga de cinta transportadora principal	3,745 mm	12' - 3 ^{1/2} "
Sistema de transporte	engranaje de orugas	
Dimensiones de transporte (Largo x Ancho x Altura)	14.60 m x 3.0 m x 3.58 m	47' - 10 ^{3/4} " x 9' - 10" x 11' - 9"
Dimensiones de trabajo (Largo x Ancho x Altura)	16.11 m x 5.16 m x 4.14 m (sin extensión de tolva)	52' - 10 ^{1/4} " x 16' - 11" x 13' - 6 ^{3/4} "
Peso	50,000 kg	110,231 lbs