

Datos técnicos

MOBIREX MR 122(i) PRO



Molino de impacto móvil sobre orugas
Utilización en piedra natural y en el campo del reciclaje

MOBIREX PRO
Serie

PUNTOS TÉCNICOS DESTACADOS

- > Alimentador vibrante regulado por frecuencias
- > Precriba de cubierta doble de oscilación independiente
- > Posibilidad de suministro de corriente externo (opcional)
- > Concepto de accionamiento diésel-eléctrico

DATOS TÉCNICOS MR 122(i) PRO

Unidad de alimentación

Capacidad de alimentación de hasta aprox. (t/h)	475 ¹⁾
Tamaño de entrada máx. (mm)	1000 x 625
Altura de alimentación (con ampliación) (mm)	4600 (5200)
Volumen de la tolva (con ampliación) (m ³)	9,5 (20,3)
Anchura x longitud (con ampliación) (mm)	2850 x 4200 (3500 x 4200)

Alimentador vibrante

Anchura x longitud (mm)	1000 x 3500
-------------------------	-------------

Precibado

Tipo	Criba para piezas pesadas de cubierta doble
Anchura x longitud (mm)	1200 x 2300

Cinta lateral de descarga (opcional)

Anchura x longitud (mm)	650 x 6000
Altura de descarga aprox. (mm)	3300

Machacadora

Tipo de molino de impacto	SHB 12/100
Boca de la machacadora anchura x altura (mm)	1270 x 1000
Peso de la machacadora aprox. (kg)	18 200
Diámetro del rotor (mm)	1300
Tipo de accionamiento de la machacadora, aprox. (kW)	eléctrico, 250
Capacidad de trituración de hormigón/ escombros de hasta aprox. (t/h)	310 ²⁾
Capacidad de trituración de asfalto de hasta aprox. (t/h)	265 ³⁾
Capacidad de trituración de piedra caliza de hasta aprox. (t/h)	350 ⁴⁾

Bandeja vibrante inferior

Anchura x longitud (mm)	1300 x 2600
-------------------------	-------------

Cinta de descarga de la machacadora

Anchura x longitud (prolongada) (mm)	1400 x 10 000 (11 500)
Altura de descarga aprox. (prolongada) (mm)	3700 (4200)

Unidad de potencia

Concepto de accionamiento	diésel-eléctrico
Potencia de accionamiento del motor diésel Scania (kW)	364 - 368 ⁵⁾
Generador (kVA)	550

Transport ⁶⁾

Altura de transporte aprox. (mm)	4110
Longitud de transporte aprox. (mm)	16 800
Anchura de transporte máx. (mm)	3085
Peso de transporte aprox. (kg)	64 000 - 73 000

¹⁾ en función del tipo y la composición del material de carga, el tamaño de entrada, el precibado y el tamaño objetivo del grano final

²⁾ con un grano final de 0 - 45 mm con aprox. 10 - 15 % de fracción superior

³⁾ con un grano final de 0 - 32 mm con aprox. 10 - 15 % de fracción superior

⁴⁾ con un grano final de 0 - 63 mm con aprox. 5 - 10 % de fracción superior

⁵⁾ depende de la normativa sobre gases de escape correspondiente

⁶⁾ sin elementos opcionales

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

tolva de alimentación abatible hidráulicamente / alimentador vibrante regulado por frecuencias / control remoto por radio / control SPS con pantalla LCD / armario eléctrico con doble encapsulamiento antipolvo, acerrojable, con suspensión neumática y ventilación presurizada / brazo giratorio para cambiar los barrones / sistema de pulverización para la reducción de polvo / iluminación

OPCIONES

extensiones de tolva / cinta lateral de descarga / separador electro-magnético, imán permanente o tratamiento del imán / cinta de descarga de la machacadora prolongada (abatible hidráulicamente) / preparación para el montaje de una báscula de cinta / recubrimientos de la cinta lateral de descarga (aluminio, lona) / fuente de alimentación externa / caja de enchufe de 110 V

POSICIÓN DE OPERACIÓN

