

Datos técnicos

# MOBIREX MR 170 PRO



**Molino de impacto móvil sobre orugas**  
Utilización en piedra natural

**MOBIREX PRO**  
Serie

## PUNTOS TÉCNICOS DESTACADOS

- > Alimentador vibrante regulado por frecuencias
- > Precriba de cubierta doble de oscilación independiente
- > Modo constructivo extremadamente robusto
- > Control SPS con pantalla LCD

## DATOS TÉCNICOS MR 170 PRO

## Unidad de alimentación

Capacidad de alimentación de hasta aprox. (t/h)	700 <sup>1)</sup>
Tamaño de entrada máx. (mm)	1330 x 830
Altura de alimentación (mm)	4950
Volumen de la tolva (m <sup>3</sup> )	9,5

## Alimentador vibrante

Anchura x longitud (mm)	1480 x 3500
-------------------------	-------------

## Presribado

Tipo	Criba para piezas pesadas de cubierta doble
Anchura x longitud (mm)	1550 x 3.500

## Cinta lateral de descarga (opcional)

Anchura x longitud (mm)	1000 x 8000
Altura de descarga aprox. (mm)	3700

## Machacadora

Tipo de molino de impacto	SHB 17/100 M
Boca de la machacadora anchura x altura (mm)	1660 x 1000
Peso de la machacadora aprox. (kg)	28 000
Diámetro del rotor (mm)	1330
Tipo de accionamiento de la machacadora, aprox. (kW)	Eléctrico, 355
Capacidad de trituración de piedra caliza de hasta aprox. (t/h)	565 <sup>2)</sup>

## Bandeja vibrante inferior

Anchura x longitud (mm)	1480 x 2600
-------------------------	-------------

## Cinta de descarga de la machacadora

Anchura x longitud (mm)	1600 x 10 000
Altura de descarga aprox. (mm)	3860

## Unidad de potencia

Concepto de accionamiento	Diésel-eléctrico
Scania (Tier 3/nivel IIIA) (kW)	481
Generador (kVA)	910

Peso<sup>3)</sup>

Peso total aprox. (kg)	93 700
------------------------	--------

<sup>1)</sup> en función del tipo y la composición del material de carga, el tamaño de entrada, el presribado y el tamaño objetivo del grano final

<sup>2)</sup> con un grano final de 0 - 100 mm, incl. 5 - 10 % de fracción superior

<sup>3)</sup> 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, acerojable, con suspensión neumática y ventilación presurizada / brazo giratorio para cambiar los barrones / sistema de pulverización para la reducción de polvo

## OPCIONES

extensiones de tolva / cinta lateral de descarga / separador electromagnético, imán permanente o tratamiento del imán / preparación para montaje de una báscula de cinta / recubrimientos de cinta (aluminio, lona)

## POSICIÓN DE OPERACIÓN

