

Informações técnicas

# MOBIREX MR 170 PRO



**Britadeira de impacto móvel com lagarta**

Uso em rocha natural

**MOBIREX PRO**

Série

## DESTAQUES TÉCNICOS

- > Calha vibratória de carregamento regulada por frequência
- > Crivo preliminar de plataforma dupla de vibração independente
- > Construção extremamente robusta
- > Comando SPS com display LCD

## DADOS TÉCNICOS MR 170 PRO

## Unidade de carregamento

Desempenho de carregamento de até aprox. (t/h)	700 <sup>1)</sup>
Dimensão do carregamento máx. (mm)	1.330 x 830
Altura de carregamento (mm)	4.950
Volume da tremonha (m <sup>3</sup> )	9,5

## Calha vibratória de carregamento

Largura x comprimento (mm)	1.480 x 3.500
----------------------------	---------------

## Crivagem preliminar

Tipo	Crivo de elementos pesados com duas plataformas
Largura x comprimento (mm)	1.550 x 3.500

## Cinta de saída lateral (opcional)

Largura x comprimento (mm)	1.000 x 8.000
Altura de descarga cerca de (mm)	3.700

## Britadeira

Britadeira de impacto, tipo	SHB 17/100 M
Entrada da britadeira, largura x altura (mm)	1.660 x 1.000
Peso da britadeira, cerca de (kg)	28.000
Diâmetro de rotor (mm)	1.330
Modo de acionamento da britadeira / cerca de (kW)	elétrico, 355
Desempenho de trituração em calcário até cerca de (t/h)	565 <sup>2)</sup>

## Calha de descarga

Largura x comprimento (mm)	1.480 x 2.600
----------------------------	---------------

## Cinta de descarga da britadeira

Largura x comprimento (mm)	1.600 x 10.000
Altura de descarga cerca de (mm)	3.860

## Unidade de acionamento

Conceito de acionamento	diesel-elétrico
Scania (nível 3/estágio IIIA) (kW)	481
Gerador (kVA)	910

Peso<sup>3)</sup>

Peso total, cerca de (kg)	93.700
---------------------------	--------

<sup>1)</sup> depende do modo e composição do material de carregamento, dimensão do carregamento, crivagem preliminar assim como do tamanho do grão final desejado

<sup>2)</sup> em grão final de 0 - 100 mm, incl. 5 - 10 % de grão sobre-dimensionado

<sup>3)</sup> sem opções

## EQUIPAMENTO PADRÃO

tremonha de carregamento dobrável hidráulicamente / calha de carregamento regulada por frequência / controle remoto via rádio / comando SPS com display LCD / armário de distribuição 2 vezes encapsulado hermeticamente, possível de fechar, com suspensão de ar e com sistema de sobrepressão / braço oscilante para substituir der travessas de impacto / sistema de pulverização para redução de pó

## OPÇÕES

topo da tremonha / cinta de saída lateral / separador eletromagnético, ímã permanente ou preparação magnética / preparação para a montagem de uma balança da cinta / coberturas de cinta (alumínio, toldo)

## POSIÇÃO DE OPERAÇÃO

