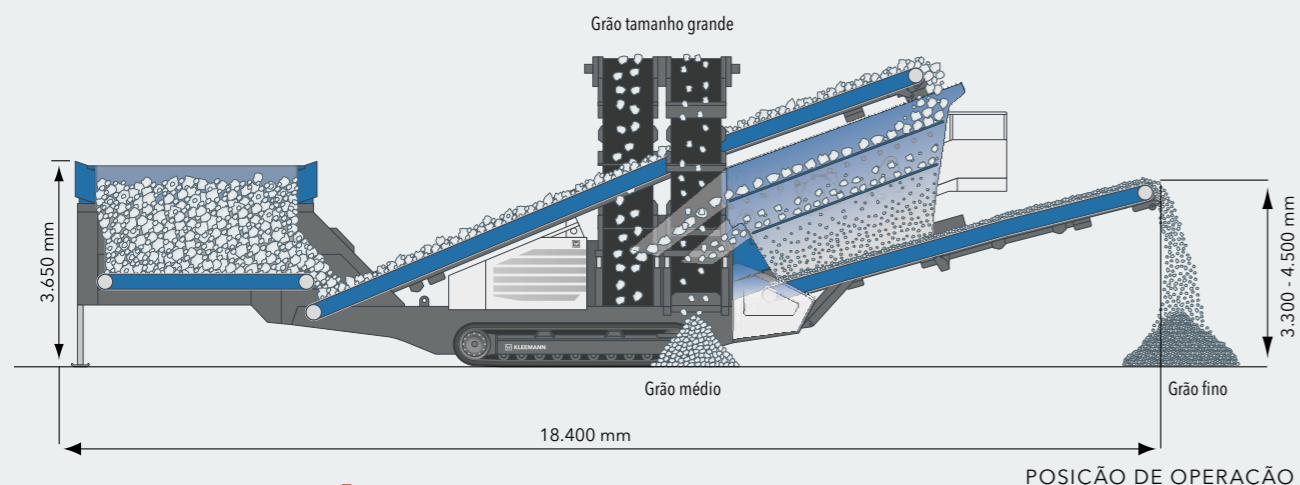


INFORMAÇÕES TÉCNICAS | INSTALAÇÕES DE CRIVAGEM MÓVEIS

# MOBISCREEN MS 702(i) EVO





### DESTAQUES TÉCNICOS

- ☒ Unidade de crivagem móvel de plataforma dupla
- ☒ Acionamento diesel-hidráulico
- ☒ Instalação de crivo de triagem
- ☒ Dimensão máxima do carregamento 100 x 160 mm



### MOBISCREEN MS 702(i) EVO

A instalação de crivagem móvel MOBISCREEN MS 702(i) EVO está equipada com uma caixa do crivo de 7 m<sup>2</sup> e é usada como crivo de triagem de plataforma dupla. Graças às boas medidas de transporte e curtos tempos de montagem, a instalação corresponde às exigências dos britadores para construtoras. O manuseio das instalações de crivagem faz-se através de um sistema de controle moderno. Todas as funções são controláveis e os estados operacionais e funções da máquina estão sempre visíveis.

### INFORMAÇÕES TÉCNICAS MS 702(i) EVO

<b>Unidade de carregamento</b>		<b>Correia de saída lateral à esquerda</b>	
Desempenho de carregamento até aprox. (t/h)	350	Largura x Comprimento (mm)	650 x 10.200
Dimensão do carregamento máx. (mm)	100 x 160 (350) <sup>1)</sup>	Altura de descarga de aprox. (mm)	5.000
Altura de carregamento - grade fendida articulável (mm)	3.580	<b>Unidade de acionamento</b>	
Volume da tremonha (m <sup>3</sup> )	8	Conceito de acionamento	diesel-hidráulico
<b>Correia de descarga da tremonha</b>		Fabricante de unidades Nivel 3a, 4f	Deutz
Largura x Comprimento (mm)	1.200 x 3.500	Fabricante de unidades Nivel V	John Deere
<b>Correia de carregamento</b>		Potência da unidade de acionamento (kW)	73 - 74 <sup>2)</sup>
Largura x Comprimento (mm)	1.200 x 10.300	<b>Transporte</b>	
<b>Unidade de crivagem</b>		Altura de transporte de aprox. (mm)	3.400
Modelo	Crivo de triagem de plataforma dupla	Comprimento de transporte de aprox. (mm)	16.525
Largura x Comprimento (mm)	1.550 x 4.500	Largura de transporte de aprox. (mm)	3.000
<b>Correia transportadora de descargade grãos finos</b>		Peso de transporte Instalação base - equipamento máx. (kg)	30.500 - 38.000
Largura x Comprimento (mm)	1.200 x 6.600	<sup>1)</sup> com grelha vibratória	
Altura de descarga de aprox. (mm)	3.300 - 4.500	<sup>2)</sup> dependendo da respectiva norma de emissões	
<b>Correia de saída lateral à direita</b>			
Largura x Comprimento (mm)	650 x 10.200		
Altura de descarga de aprox. (mm)	5.000		

### EQUIPAMENTO STANDARD

- ☒ Crivo de triagem de plataforma dupla
- ☒ Unidade de tremonha 8 m<sup>3</sup>
- ☒ Grelha dobrável, largura da fenda 100 mm, hidraulicamente articulável (controle remoto pequeno)
- ☒ Correia de carregamento, correia lisa
- ☒ Correias de saída lateral, largura da correia 650 mm, altura de descarga máx. 5.000 mm
- ☒ Correia de saída de grão fino, largura da correia 1.200 mm, altura de descarga máx. 4.500 mm
- ☒ Comando da máquina amovível, conectado por cabo com as funções: trem de rodagem de lagartas, comando das correias de saída e grelha dobrável (posição de transporte e de produção), modo automático, parada de emergência, extensão e retração dos pés de apoio, ajuste da inclinação da correia de grão fino e da caixa do crivo, deslocamento e levantamento da correia de carregamento, ajuste da velocidade da correia de descarga da tremonha, correias de saída lateral
- ☒ Sistema de telemática WITOS FleetView para gerenciamento eficiente de frotas e serviços

### OPÇÕES

- ☒ Unidade de tremonha 10 m<sup>3</sup>
- ☒ Revestimento de desgaste em aço (KRS) ou borracha resistente ao desgaste (para 8 e 10 m<sup>3</sup>)
- ☒ Grelha vibratória para a separação do material de carregamento, largura da fenda plataforma superior 100 mm, largura da fenda plataforma inferior 32 - 90 mm
- ☒ Válvula de dosagem na unidade da tremonha para um fluxo contínuo de material
- ☒ Correia de carregamento, correia estriada em borracha, impede que o material role para trás
- ☒ Freio do material da correia de carregamento impede que o material role para trás
- ☒ Freio do material do crivo impede que o material de carregamento salte para a plataforma superior
- ☒ Cobertura para a correia de carregamento ou correia de saída de grão fino
- ☒ Alimentação externa de corrente - para o funcionamento econômico em rede elétrica, é possível alternar entre duas fontes de energia: acionamento próprio (motor diesel) ou alimentação externa de corrente
- ☒ Sistema Start/Stop (só com motores Tier 4f) para consumo reduzido em fases de funcionamento em marcha lenta
- ☒ Controle remoto por rádio: trem de rodagem de lagartas, grelha fendida, parada de emergência
- ☒ Controle remoto para grelha dobrável, em adição ao controle por cabo (é suprimido quando a instalação está equipada com controle remoto via rádio)
- ☒ Acoplamento em linha para a ligação a outras instalações KLEEMANN
- ☒ Grande seleção de revestimentos do crivo para todas as plataformas com diferentes larguras da malha
- ☒ Grinaldas batedoras para serem utilizadas em caso de material pegajoso
- ☒ Sistema de pulverização de água para redução de poeira
- ☒ Iluminação, halogênio ou LED



## PEÇAS DE REPOSIÇÃO

A operação econômica da máquina pressupõe a seleção das peças de desgaste corretas. As peças originais KLEEMANN estão perfeitamente adaptadas às exigências de usuário e máquina. Estas distinguem-se por sua longa vida útil, excepcional qualidade, boa disponibilidade e montagem fácil. Com base em nosso know-how prático e aconselhamento competente ajudamos nossos clientes a encontrar a peça de desgaste perfeita para a sua aplicação individual.

## PEÇAS DE DESGASTE DEPENDENTES DO USO

<b>Revestimentos do crivo</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>☑ Revestimentos do crivo disponíveis em diferentes formatos de malha, qualidades e espessuras de fio:               <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Malha quadrada</li> <li>&gt; Malha retangular</li> <li>&gt; Crivos tipo harpa (harpa em G, harpa em W, harpa em S, harpa Varia)</li> </ul> </li> </ul>
<b>Frisos raspadores</b>  Raspador dianteiro  Raspador de cunha		<ul style="list-style-type: none"> <li>☑ Raspador de cunha para a proteção das correias transportadoras</li> <li>☑ Redução do desgaste devido a plásticos resistentes a abrasão</li> <li>☑ Raspadores precisos garantem menor perda de material</li> <li>☑ Disponível para:               <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Correia de saída lateral (sem raspador dianteiro, porém com rolo batedor)</li> <li>&gt; Correia de saída de grão fino</li> <li>&gt; Correia de carregamento lisa</li> <li>&gt; Correia de descarga da tremonha</li> <li>&gt; Correia estriada (sem raspador dianteiro, porém com rolo batedor)</li> <li>&gt; Correia de carregamento, correia estriada (sem raspador dianteiro, porém com rolo batedor)</li> </ul> </li> </ul>
<b>Correias transportadoras</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>☑ As correias transportadoras multicamadas fechadas adequam-se perfeitamente a todas as exigências e aumentam o desempenho de transporte das instalações</li> <li>☑ Correias estriadas com bordas totalmente em borracha garantem um transporte ideal do material</li> <li>☑ Camadas intermediárias elásticas de borracha amortizam impactos de diferentes materiais</li> <li>☑ Versão lisa ou correia estriada</li> </ul>
<b>Roletes das correias transportadoras</b>		<ul style="list-style-type: none"> <li>☑ Roletes de alta qualidade nos transportadores de correia para o transporte de material pesado</li> <li>☑ Facilidade de manutenção no local devido a roletes de fácil substituição</li> <li>☑ Disponível em diferentes versões:               <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; Rolete de suporte Carregamento</li> <li>&gt; Rolete guia lateral</li> <li>&gt; Rolete de retorno</li> </ul> </li> </ul>

Você poderá encontrar mais informações em [www.partsandmore.net](http://www.partsandmore.net) ou em nosso catálogo Parts and more