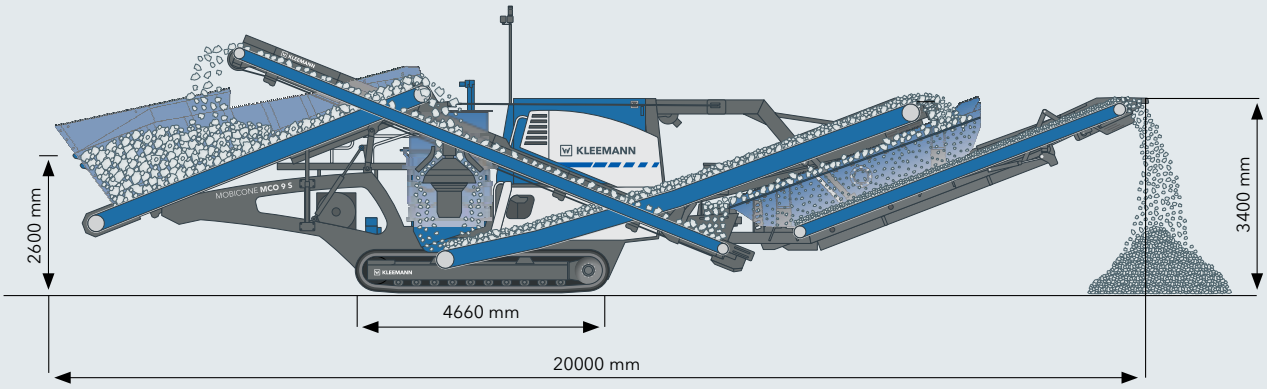
A WIRTGEN GROUP COMPANY

KLEEMANN

INFORMAÇÕES TÉCNICAS I BRITADEIRA DE CONE MÓVEL COM LAGARTA

MOBICONE MCO 9 S/9 Si EVO

Courtesy of Machine.Market



POSIÇÃO DE OPERAÇÃO

DESTAQUES TÉCNICOS

- Britadeira de cone com rolamentos e lubrificação com recirculação automática para alto desempenho de carregamento e longa durabilidade
- Como britadeira secundária ou terciária
- Acionamento direto diesel
- Possibilidade de interligação com outras instalações KLEEMANN (opção)

INFORMAÇÕES TÉCNICAS MCO 9 S/9 Si EVO

Unidade de carregamento	
Desempenho de carregamento, até cerca de (t/h) [1]	245
Dimensão do carregamento máx. (mm)	200
Altura de carregamento, cerca de (mm)	2600
Altura de carregamento com extensão, cerca de (mm)	3100
Volume da tremonha de cerca (m^3)	6,5
Volume da tremonha com extensão, cerca de (m^3)	7,5
Largura x comprimento, cerca de (mm)	2550 x 3500
Largura x comprimento com extensão, cerca de (mm)	2550 x 3800
Cinta de carregamento	
Largura x comprimento (mm)	1000 x 6400
Britadeira	
Tipo de britadeira	Britadeira de cone, KX 200
Tamanho do sistema da britadeira, cerca de (mm)	950
Peso da britadeira, cerca de (kg)	9200
Acionamento da britadeira, cerca de (kW)	direto, 160
Desempenho de trituração no CSS=14 mm, cerca de (t/h)	117 - 143
Desempenho de trituração no CSS=38 mm, cerca de (t/h)	225 - 275
Cinta de descarga da britadeira	
Largura x comprimento (mm)	800 x 9300
Altura de descarga cerca de (mm)	3400
Unidade de acionamento	
Conceito de acionamento	direto a diesel

Unidade de acionamento	
MCO 9 S EVO: Scania (nível 3/ estágio IIIA) (kW)	289 (1500 rpm)
Scania (LRC) (kW)	289 (1500 rpm)
MCO 9 Si EVO: Scania (nível 4f/ estágio IV) (kW)	289 (1500 rpm)
Gerador (kVA)	135 (1500 rpm)
Unidade de crivagem posterior (opcional)	
Tipo	Crivo de oscilações livres de uma plataforma
Largura x comprimento (mm)	1350 x 4500
Cinta de retorno, cerca de (mm)	500 x 9750
Altura de descarga de grão fino, de saída, cerca de (mm)	3400
Transporte[2]	
Altura de transporte cerca de (mm)	3600
Comprimento de transporte sem (com) unidade de crivagem, cerca de (mm)	16600 (20770)
Largura máx. do transporte (mm)	3240
Peso do transporte sem (com) unidade de crivagem cerca de (kg)	32500 (40000)
Peso do transporte da unidade de crivagem, cerca de (kg) [3]	5500
Peso do equipamento completo, cerca de (kg)	41000

[1] circuito fechado
[2] sem opções
[3] cinta de retorno permanece durante o transporte na instalação

Equipamento padrão: cinta de carregamento controlada por frequência / controle remoto via rádio / comando com painel de toque / armário de distribuição bloqueável, com proteção a pó e vibração / ajuste automático da fenda / com detecção automática de ponto zero / proteção contra sobrecarga integrada / CFS: Continuous Feed System para o carregamento ideal da britadeira / engate do guindaste / sistema de pulverização de baixa pressão para a redução de pó / pacote de climatização padrão / iluminação

Opções: topo da tremonha / ímã elevador / detetor de metais para proteção da britadeira de cone de peças de metais / equipamento para interligação com outras instalações da Kleemann / equipamento da britadeira: padrão ou short head, cada um na versão fine, medium ou coarse / pacote de climatização: pacote de aquecimento ou refrigeração / monitoramento de câmera / balança de cinta de descarga da britadeira / balança da cinta de grão fino / cobertura ampliada da cinta de descarga da britadeira / crivo posterior, em dimensão confortável de contêiner, adequado para Hook-Lift / tomada 110 V / Trackpads para o trem de rodagem de lagartas para proteger do subsolo/ sonda Halden da cinta de descarga da britadeira ou cinta do grão fino

© KLEEMANN GmbH Sujeito a alterações sem aviso prévio. Versão 2017-1

Courtesy of Machine.Market