**A KLEEMANN APRESENTA SOLUÇÕES INOVADORAS PARA AS PEDREIRAS E O FUNCIONAMENTO ECOLÓGICO**

**Na feira Bauma deste ano, a Kleemann apresenta uma linha abrangente do portfólio de produtos inovadores, com um total de sete instalações móveis de britagem e crivagem. São apresentadas máquinas potentes, assim como soluções ecológicas para aplicações com rocha natural e de reciclagem.**

**O MOBICAT MC 120 Z PRO para o exigente setor de pedreiras**

Com um rendimento de até 650 toneladas por hora, o MOBICAT MC 120 Z PRO convence em aplicações com rocha natural. O potente britador de mandíbulas, com uma abertura de entrada de 1.200 x 800 mm, está equipado com uma mandíbula móvel extralonga. Para garantir o melhor fluxo de material possível, o Continuous Feed System CFS adapta a velocidade de transporte ao nível de enchimento do britador. Em caso de bloqueios de material, a maioria dos britadores de mandíbulas exige que o operador realize o difícil trabalho de esvaziamento da câmara de britagem. Com o sistema de desbloqueio do britador opcional, este trabalho deixa de ser necessário. Se ocorrer um congestionamento de material no britador de mandíbulas, o britador pode ser revertido com auxílio do motor elétrico do britador sendo o bloqueio eliminado no espaço de pouco tempo.

**Combinação perfeita com o britador de cone a jusante MOBICONE MC0 11 PRO**

O britador de cone móvel, também exposto, da série PRO, o MCO 11 PRO, é a instalação de britagem posterior perfeita em conjunto com o MC 120 Z PRO. Ajustados entre si em termos de tamanho e rendimento, o MCO 11 PRO convence com um rendimento máximo de 470 toneladas por hora.

**O britador de impacto de aplicação flexível, MOBIREX MR 130 Z EVO2, agora com o ecológico pacote ECO**

A cada dia mais países, cidades e municípios, adotam regulamentos para emissões de ruído e pó. A Kleemann disponibiliza dois pacotes de medidas, que garantem um funcionamento ecológico, para o MR 130 Z EVO2. Os novos pacotes ECO Noise e ECO Dust garantem melhorias significativas.

Além disso, a instalação é operada através do conceito de controle intuitivo SPECTIVE. O painel tátil de 12 polegadas simplifica o trabalho, uma vez que todas as funções podem ser visualizadas de uma só vez e símbolos claros indicam o caminho a ser seguido. A instalação completa sozinha convence com um rendimento de até 450 toneladas por hora.

**MC 110 Z EVO e MCO 9 S EVO complementam a série EVO**

A série EVO é completada com as máquinas MOBICAT MC 110 Z EVO e MOBICONE MCO 9 S EVO de qualidade comprovada. Ambas as instalações de britagem são compactas e simultaneamente potentes, resultando em uma combinação perfeita. O MCO 9 S EVO dispõe ainda de uma unidade de crivagem posterior com retorno de grãos superdimensionados.

**Alto rendimento, resultados de crivagem perfeitos: MOBISCREEN MS 953 EVO**

O crivo de triagem de plataforma tripla, MS 953 EVO, tem uma superfície de crivagem de 9,5 m² na plataforma superior. Assim como os britadores, também as unidades de crivagem da série EVO podem ser usadas de forma flexível devido às excelentes dimensões de transporte e tempos de montagem curtos. Com estas vantagens, são a primeira escolha tanto para empresas de britagem por empreitada como para pedreiras. O MS 953 EVO atinge um rendimento de até 500 toneladas por hora. É, sobretudo, o excelente fluxo de material pela instalação que permite este alto rendimento. Este começa já no carregamento que, devido à generosa tremonha de carregamento, pode ser feito tanto por carregadora de rodas como por instalação de britagem a montante. O material é transportado para a caixa do crivo na correia de carregamento extralarga de 1.200 mm.

**Instalação de crivagem de elementos grosseiros MOBISCREEN MS 15 Z para dimensões de carregamento maiores**

A presença da Kleemann na feira Bauma é completada com o crivo de elementos grosseiros, o MOBISCREEN MS 15 Z. O crivo móvel de plataforma dupla exibe um rendimento de até 400 toneladas por hora. A instalação de crivagem robusta é adequada para material de carregamento com um comprimento de bordo de até 400 mm. O MS 15 Z pode ser usada de forma flexível para rocha natural e também na reciclagem.

*A Kleemann GmbH é uma empresa da Wirtgen Group, uma associação de empresas da indústria de equipamentos de construção em expansão e de atuação internacional. Esta inclui suas cinco marcas renomadas Wirtgen, Vögele, Hamm, Kleemann e Benninghoven, com sede na Alemanha e suas instalações de produção local no Brasil, China e Índia. O atendimento ao cliente em todo o mundo é realizado por 55 empresas independentes de vendas e serviços.*

**FOTOS**:



**MOBICAT MC 120 Z PRO**

A instalação de britagem de mandíbulas móvel MOBICAT

MC 120 Z PRO é robusta e potente.



**MOBIREX MR 130 Z EVO2**

O britador de impacto móvel, MR 130 Z EVO2, mostra suas vantagens tanto na reciclagem como no tratamento de rocha natural.



**MOBICONE MCO 9 S EVO**

O britador de cone, MOBICONE 9 S EVO, é tão compacto quanto eficiente.



**MOBICAT MC 110 Z EVO**

A instalação de britagem de mandíbulas móvel, MOBICAT MC 110 Z EVO, com seu crivo preliminar de plataforma dupla com vibração independente, criva a proporção fina de material com eficácia.



**MOBISCREEN MS 953 EVO**

A instalação de crivagem móvel, MOBISCREEN 953 EVO, exibe alto rendimento tanto em aplicações com rocha natural como de reciclagem.

**PODERÁ OBTER MAIS INFORMAÇÕES ATRAVÉS DE**:

KLEEMANN GmbH

Mark Hezinger

Manfred-Wörner-Straße 160

73037 Göppingen

Deutschland

Fone: +49 (0) 7161 206-209

Fax: +49 (0) 7161 206-100

E-mail: mark.hezinger@kleemann.info

www.kleemann.info