**Steinexpo 2023: Kleemann apresenta soluções sustentáveis para pedreiras e reciclagem**

**Na Steinexpo deste ano, a Kleemann apresenta plantas de britagem e peneiramento inovadoras e móveis e o conceito de operação SPECTIVE de seu vasto portfólio de produtos. Pela primeira vez na Steinexpo também poderá ser vista uma carregadeira de rodas da John Deere. Na feira estarão em foco a rentabilidade, operabilidade e sustentabilidade.**

**Forte na pedreira e na reciclagem**

Com o britador de impacto MOBIREX MR 130(i) PRO, a Kleemann apresenta o mais recente membro da família da PRO-Line. A planta é usada como britador primário e secundário e combina capacidade, precisão e sustentabilidade.

Graças a seu conceito de acionamento totalmente elétrico com possibilidade de alimentação elétrica externa e, portanto, operação sem emissões no local, a planta garante um baixo consumo de energia por tonelada de produto final. Graças à grande peneira final de deck duplo, é possível usinar duas granulações finais classificadas. O MR 130(i) PRO cobre um vasto leque de aplicações em rocha natural e reciclagem. Com seu pesado rotor e potente acionamento elétrico de 250 kW, a unidade de britagem garante uma capacidade de produção muito alta e estável. Graças ao CFS é garantida uma alimentação contínua do britador.

**Conceito de operação SPECTIVE com novas funções**

O inovador conceito de operação SPECTIVE compreende diversos componentes que estão perfeitamente combinados entre si e acompanham o operador da máquina ao longo de todo o dia de trabalho. Além do intuitivo painel touch screen e diferentes controles remotos por rádio, o aplicativo digital SPECTIVE CONNECT apoia, acima de tudo, a digitalização na obra. Todas as informações de processo e relatórios relevantes são apresentados no smartphone, sem que tenha de abandonar os aparelhos de alimentação dos britadores. Novidade no mundo SPECTIVE é o "Smart Job Configurator". Esta ferramenta de configuração ajuda o operador a selecionar as configurações corretas da máquina, facilita o dia a dia no trabalho e garante ainda maior rentabilidade.

**Programa de triagem Kleemann estendido**

O novo MOBISCREEN MSS 802(i) EVO foi projetado como potente planta de peneiramento de fragmentos grossos móvel para desafios variáveis em diferentes áreas de uso. Com seu design sofisticado e opções de conversão flexíveis, garante um fluxo de material perfeito em aplicações de rocha natural e de reciclagem. A maior oferta de telas de peneira e o ajuste simples dos parâmetros da peneira permite adaptar facilmente o MSS 802(i) EVO às novas condições de uso. Se a finalidade for peneirar um produto final fino a partir de um material de alimentação especialmente grosso, a planta pode ser rapidamente convertida de três para duas granulações finais. Outras vantagens da planta são sua facilidade de operação graças a seu controle intuitivo, sua boa acessibilidade a todos os componentes relevantes da máquina e seu conceito de acionamento com a possibilidade de alimentação elétrica externa para um trabalho sem emissões no local e, portanto, ecológico.

**Perfeitamente combinado: John Deere carregadeira de rodas com** Kleemann **plantas de britagem e peneiramento**

A carregadeira de rodas da John Deere 744 P-Tier é apresentada pela primeira vez na Steinexpo. Ela combina desempenho máximo com força, sendo por isso o aparelho de alimentação ideal para a potente planta de peneiramento de fragmentos grossos Kleemann. Com a 824 P-Tier, uma outra carregadeira de rodas John Deere terá a possibilidade de demonstrar suas qualidades na área de demostração.

**Projetada especialmente para a pedreira**

A Kleemann disponibiliza diferentes classes de tamanho para a pedreira. Com o MOBICAT MC 120(i) PRO é apresentado na Steinexpo um britador de mandíbulas da linha PRO, que convence graças a seu alto desempenho, muito boa acessibilidade e conceito de operação totalmente elétrica E-DRIVE. Agora, o britador de cone móvel O MOBICONE MCO 90(i) EVO2, pelo contrário, é conhecido por sua alta flexibilidade e fácil transporte. Novidade na planta é a peneira final de deck duplo, que permite a triagem de até duas granulações finais.

A operação das duas plantas é feita intuitivamente através do conceito de operação SPECTIVE. Além disso podem ser equipadas com o SPECTIVE CONNECT.

**Fotos:**

**Uma imagem que inclui terreno, céu, exterior, escavadeira.

Descrição gerada automaticamente**

**KL\_MR 130i PRO**

O britador de impacto MOBIREX MR 130(i) PRO é o novo membro da família da Kleemann PRO-Line.

Uma imagem que inclui pessoa, exterior, celular, mão.

Descrição gerada automaticamente

**KL\_SPECTIVE**

Os componentes do conceito de operação SPECTIVE da Kleemann estão perfeitamente combinados entre si.

**Uma imagem que inclui céu, exterior, terreno e propriedade rural.

Descrição gerada automaticamente**

**KL\_MSS 802i EVO**

A Kleemann MSS 802(i) EVO convence como nova planta de fragmentos grosseiros em rocha natural e reciclagem.



**KL\_MC 120i PRO**

O britador de mandíbulas da Kleemann MOBICAT MC 120(i) PRO foi projetado para uso potente na pedreira.

**Uma imagem que inclui exterior, terreno, transporte, veículo militar.

Descrição gerada automaticamente**

**KL\_ MCO 90i EVO2**

Potente, individualmente e em equipe: britador de cone MOBICONE MCO 90(i) EVO2 da Kleemann.

*Aviso: Estas fotos se destinam apenas a visualização. Para impressão em publicações, use a foto em resolução de 300 dpi que está disponível para download nas páginas web do Wirtgen Group.*

|  |  |
| --- | --- |
| Você poderá encontrar  mais informações em:  WIRTGEN GROUP  Public Relations  Reinhard-Wirtgen-Straße 2  53578 Windhagen  Deutschland  Telefone: +49 (0) 2645 131 – 1966  Fax: +49 (0) 2645 131 – 499  E-mail: PR@wirtgen-group.com  www.wirtgen-group.com |  |