O Wirtgen Group atrai multidões e provoca fascínio com uma variedade de inovações na Bauma 2025

As estreias mundiais, as demonstrações ao vivo e a Technology Zone não só oferecem insights sobre o futuro do setor de construção de estradas.

**Cerca de 100 máquinas expostas, entre elas 45 estreias/inovações mundiais, e diversas apresentações de tecnologia atraíram multidões para o estande do Wirtgen Group e da John Deere. Em especial, as demonstrações ao vivo, nas quais os especialistas de ambas as empresas forneceram insights interessantes sobre o futuro da construção de estradas, da terraplenagem e do tratamento de materiais por meio de telas gigantes de LED, estavam lotadas. Desde máquinas individuais e tecnologias confiáveis de digitalização e automação até processos de aplicação eficientes – a gama de soluções para os clientes era enorme.**

**Os projetos de construção estão se tornando digitais**

Na Technology Zone, o foco foi o John Deere Operations Center™ para máquinas de construção, a plataforma centralizada de soluções digitais para o gerenciamento de obras. Os visitantes também tiveram a oportunidade de ver pela primeira vez os novos Wirtgen Group Performance Tracker (WPT) Paving, WPT Compacting, WPT Recycling e WPT Crushing. Graças aos dados de desempenho relevantes, essas novas soluções – e o já conhecido WPT Milling – oferecem uma visão geral contínua de todo o andamento dos processos. Além disso, elas documentam todo o trabalho realizado por uma máquina, como uma superfície fresada, asfaltada ou compactada, assim como um material tratado. Desse modo, as soluções digitais ajudam os clientes a lidar com as crescentes obrigações de gerar relatórios sem esforços adicionais significativos, além de reduzir consideravelmente a carga de trabalho diária.

**Soluções inteligentes para sistemas de produção**

A Technology Zone foi marcada pelos sistemas de produção, que foram o foco do estande da feira deste ano. Eles consistem na combinação ideal de máquinas, processos de aplicação adequados e soluções digitais apropriadas – e, assim, em tudo o que um cliente precisa para concluir um projeto de construção. O Wirtgen Group levou oito exemplos de aplicações específicas para Munique – um deles abordando o asfalto com temperatura reduzida (Warm Mix), também conhecido como asfalto de mistura quente ou asfalto misturado a quente. Entre outros aspectos, foi demonstrado como o material pode ser produzido de forma econômica e processado com segurança.

Para a manutenção de estradas, foi apresentado pela primeira vez um sistema de produção que usa as tecnologias de automação inteligente do Wirtgen Group de modo abrangente. Ao fornecer dados em tempo real e processos semiautomatizados, os clientes podem reabilitar estradas com maior precisão, alta qualidade e menor custo. Contudo, outros sistemas de produção também atraíram a atenção do público. Um exemplo é o acoplamento de linha inteligente em processos de trituração, podendo ser usado para o tratamento de material, para o processo de reciclagem a frio com economia de material ou para a terraplenagem (como na estabilização do solo).

Operadores de máquinas são atraídos para as estreias mundiais de aço e ferro

A exposição das máquinas das marcas especializadas Wirtgen, Vögele, Hamm, Kleemann e Benninghoven/Ciber, bem como da John Deere, também viram, tradicionalmente, uma alta procura. Com cerca de 100 máquinas e usinas, o coração de muitos visitantes bateu mais rápido, especialmente o dos operadores que, no futuro, controlarão uma das 45 estreias e inovações mundiais.

“O Wirtgen Group e a John Deere estão muito satisfeitos com o feedback dos clientes – especialmente em relação às soluções digitais na área de automação inteligente. A confiança deles, que também é refletida no sucesso das vendas na feira, nos deixou impressionados e, ao mesmo tempo, é um incentivo. A Bauma foi a plataforma ideal para apresentar soluções holísticas para os sistemas de produção dos clientes. Tudo de acordo com nosso lema Smarter. Safer. More Sustainable.”

**Dr. Volker Knickel, CEO Wirtgen Group**

Fotos:

   
Wirtgen\_bauma2025\_12513.jpg

Na Bauma 2025, o Wirtgen Group se apresentou como um parceiro confiável para seus clientes, com 45 estreias mundiais e inovações.

   
Wirtgen\_bauma2025\_04159.jpg

Estreias mundiais: a Wirtgen apresentou, pela primeira vez, a fresadora grande mais potente W 250 XF e a geração completa de novas recicladoras a frio e estabilizadores de solo de pneus.

   
Wirtgen\_bauma2025\_08248.jpg

Estreias mundiais: a Vögele expandiu a geração Dash 5 em todas as classes de desempenho, por exemplo, com a vibroacabadora de pneus SUPER 1803-5 X-Tier e com o alimentador móvel MT 3000-5.



Wirtgen\_bauma2025\_03661.jpg

Estreias mundiais: a Hamm exibiu soluções para a compactação automatizada, entre elas os rolos compactadores tandem HD 10-HD 12 G-Tier e HD 90-HD 110 P-Tier, assim como o rolo compactador monocilíndrico HC 130i C VA.

   
Wirtgen\_bauma2025\_04274.jpg

Com a MSS 1102 PRO no tratamento de materiais, a Kleemann oferecerá no futuro a primeira planta de peneiramento da Linha PRO. A usina é usada principalmente em pedras naturais.

   
Wirtgen\_bauma2025\_04025.jpg Wirtgen\_bauma2025\_09114.jpg

A Benninghoven apresentou soluções para asfalto com temperatura reduzida, despoeiramento, uso de hidrogênio como combustível e reciclagem de asfalto. Juntamente com as tecnologias da Ciber para a produção contínua de asfalto, o Wirtgen Group abrange toda a gama de soluções eficientes quando o assunto é asfalto.



Wirtgen\_bauma2025\_03066.jpg

A John Deere completou a exposição de máquinas com um apanhado geral de produtos para o setor da construção, incluindo carregadeiras compactas de esteira, motoniveladoras Grader, carregadeiras de rodas e escavadeiras.

Observação: Essas fotos servem apenas para a visualização prévia. Para impressão nas publicações, devem ser utilizadas as fotos em resolução de 300 dpi, disponíveis para download no site da Wirtgen GmbH /do Wirtgen Group.

Para mais informações, entre em contato com:

WIRTGEN GROUP

Departamento de imprensa

Reinhard-Wirtgen-Straße 2

53578 Windhagen

Alemanha

Telefone: +49 (0) 2645 131 – 1966

Fax: +49 (0) 2645 131 – 499

E-mail: PR@wirtgen-group.com

www.wirtgen-group.com