A Wirtgen W 100 HR combina desempenho, eficiência e precisão

Solução compacta de fresagem para a construção moderna de estradas

Na Paving Expo deste ano em São Paulo, a Wirtgen apresenta a W 100 HR, uma fresadora pequena da classe de um metro, desenvolvida especialmente para aplicações eficientes de fresagem.

**Flexibilidade para qualquer situação no canteiro de obras**

Seja uma fresadora compacta para aplicações em áreas urbanas ou uma fresadora potente para grandes projetos, a empresa abrange toda a gama de requisitos na área da fresagem a frio com um amplo portfólio de máquinas. O espectro de aplicações se estende desde a remoção completa de material até a remoção camada por camada e a fresagem fina de superfícies de asfalto e de concreto. Com as fresadoras a frio Wirtgen, as larguras de trabalho de 0,35 cm a 4,40 m e profundidades de trabalho de até 0,35 cm podem ser executadas em uma única passada. Além do desempenho e da economia, o foco é a sustentabilidade e o alto conforto operacional. Um exemplo disso é o console de operação da fresadora pequena W 100 HR.

**Alto desempenho e carregamento eficiente de material**

A W 100 HR combina um forte desempenho de fresagem com um sistema eficiente de carregamento do material. As três velocidades selecionáveis de rotação do tambor fresador permitem uma adaptação flexível às diferentes condições do canteiro de obras – seja a reabilitação da camada de superfície ou a remoção completa, a máquina oferece um alto desempenho confiável e um padrão de fresagem limpo. O sistema de carregamento traseiro garante um transporte contínuo de material de até 92 m³ por hora. O comando intuitivo por meio do joystick multifuncional facilita a operação e contribui para tornar os processos de trabalho eficientes e ergonômicos.

**Nivelamento preciso**

No caso de trabalhos de fresagem particularmente exigentes, a W 100 HR pode ser equipada com o sistema de nivelamento LEVEL PRO PLUS. O sistema de nivelamento digital permite um controle mais preciso da profundidade de fresagem, garante um resultado mais uniforme e facilita a operação. Mesmo em perfis complexos ou superfícies exigentes. Isso reduz os retrabalhos e economiza um tempo valioso.

**Operação intuitiva**

No apoio para o braço direito, encontram-se o joystick multifuncional com funções automáticas e o controle de profundidade de fresagem com função de memória. Todas as informações relevantes são apresentadas de maneira clara no display multifuncional. As profundidades de fresagem podem ser armazenadas digitalmente e acessadas quando necessário. Essa função economiza tempo em tarefas recorrentes e aumenta a exatidão da repetição. A operação simples auxilia tanto usuários novos quanto experientes e contribui para a segurança no canteiro de obras.

Fotos:

  
W\_pic\_W100HR\_00006\_HI

A fresadora pequena Wirtgen W 100 HR possibilita aplicações de fresagem econômicas com alta precisão.

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

Public Relations

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