Wirtgen W 100 HR associe performance, efficacité et précision

Solution de fraisage compacte pour une construction routière moderne

À l’occasion du salon Paving Expo de cette année à São Paulo, Wirtgen présente la W 100 HR, une petite fraiseuse de la gamme des 1 mètre développée spécifiquement pour les opérations de fraisage rentables.

**Flexibilité assurée dans toutes les situations de chantier**

Fraiseuses compactes pour les chantiers en centre-ville ou grandes fraiseuses puissantes pour les grands projets : avec son vaste portefeuille de machines, l’entreprise couvre toutes les exigences dans le domaine du fraisage à froid. L’éventail d’applications englobe aussi bien l’enlèvement complet et par couches des revêtements que le fraisage fin des surfaces en asphalte et en béton. Les fraiseuses à froid Wirtgen permettent de réaliser en une seule opération des largeurs de travail de 0,35 cm à 4,40 m et des profondeurs allant jusqu’à 0,35 cm. Elles ont pour maîtres-mots aussi bien la puissance et la rentabilité que la durabilité et le confort d’utilisation. La petite fraiseuse W 100 HR en est un bon exemple.

**Rendement de fraisage élevé et chargement du matériau efficace**

La W 100 HR associe un rendement de fraisage élevé avec un système de chargement du matériau performant. Trois vitesses de rotation du tambour de fraisage sélectionnables permettent un ajustement flexible aux différentes conditions de chantier – qu’il s’agisse d’une réfection de couche de roulement ou d’un décaissement total, la machine déploie une puissance élevée et fiable et réalise une surface fraisée nette. Le système de chargement arrière assure l’évacuation du matériau en continu avec un débit allant jusqu’à 92  m³ par heure. La commande intuitive via la manette multifonction simplifie l’utilisation et contribue à l’efficacité et l’ergonomie des processus de travail.

**Nivellement de précision**

Pour les travaux de fraisage particulièrement exigeants, la W 100 HR peut être équipée du système de nivellement LEVEL PRO PLUS. Le système de nivellement numérique permet une commande plus précise de la profondeur de fraisage, assure un résultat plus homogène et simplifie l’utilisation et ce, même en cas de profils complexes ou de sols supports difficiles. Cela réduit les retouchages et fait gagner un temps précieux.

**Commande intuitive**

L’accoudoir droit comprend la manette multifonction avec des fonctions automatiques ainsi que la commande de la profondeur de fraisage avec une fonction de mémorisation. Toutes les informations pertinentes sont affichées de manière claire sur l’écran multifonction. Les profondeurs de fraisage peuvent être mémorisées et consultées si besoin. Cette fonction permet un gain de temps dans le cas des tâches récurrentes et accroît la reproductibilité. La facilité de commande aide les utilisateurs, qu’ils soient novices ou expérimentés, tout en contribuant à la sécurité sur le chantier.

Photos :

  
W\_pic\_W100HR\_00006\_HI

La petite fraiseuse Wirtgen W 100 HR assure des missions de fraisage rentables avec une haute précision.

Attention : Ces photos sont destinées uniquement à une première visualisation. Pour une reproduction dans vos publications, merci d’utiliser les photos en résolution de 300 dpi, que vous pourrez télécharger sur le site web du Wirtgen Group.

VOUS OBTIENDREZ DE PLUS AMPLES INFORMATIONS AUPRÈS DE :

WIRTGEN GROUP

Public Relations

Reinhard-Wirtgen-Straße 2

53578 Windhagen

Allemagne

Téléphone : +49 (0) 2645 131 – 1966

Fax : +49 (0) 2645 131 – 499

E-mail : PR@wirtgen-group.com

www.wirtgen-group.com