# Nouveaux outils de fraisage pour la stabilisation des sols

**Pour transformer les sols supports trop peu portants en sols aptes au compactage et à la pose, la stabilisation des sols est la solution idéale. Utilisée partout dans le monde, elle consiste à traiter les sols les plus divers, des sols « fortement cohésifs » ou « abrasifs » aux sols « chargés de gros blocs rocheux ».**

Pour ces applications, Wirtgen a développé des outils de fraisage spéciaux. Outre les pics à tige cylindrique avec pointe en carbure conventionnelle employés couramment jusqu’à ce jour; les outils de fraisage WCC (Wirtgen Compact Carbide) viennent désormais compléter la gamme de pics destinés à la stabilisation des sols.

**Spécialement pour les sols pierreux**

Grâce à leur géométrie et leurs matériaux, les nouveaux outils de fraisage WCC développés par Wirtgen conviennent idéalement au malaxage des sols cohésifs contenant des gros blocs rocheux. Ils sont dotés d’un tranchant ultra-résistant à l’usure en carbure qui, du fait de l’épaisseur du matériau, est extrêmement robuste et résistant aux chocs.

En fonction de leur application, les outils de fraisage WCC complètent parfaitement la gamme de pics à tige cylindrique actuelle, dans laquelle la GENERATION Z est le polyvalent pour le recyclage à froid et la stabilisation de sols. Même les couches de base et les sols les plus durs peuvent être traités économiquement avec les pics à tige cylindrique.

Photos :

|  |  |
| --- | --- |
|  | W\_photo\_CuttingTools\_WCC\_00011\_HI Les outils de fraisage Wirtgen Compact Carbide, avec leur tranchant extrêmement robuste conviennent principalement à la stabilisation des sols cohésifs qui sont chargés de gros blocs rocheux. Pour ces applications, les outils WCC sont une alternative idéale aux pics à tige cylindrique conventionnels. |

Photos :

|  |  |
| --- | --- |
|  | WCC-33/HT22 – Explosionsdarstellung\_en La robustesse élevée des tranchants en carbure, qui découle de leur grande épaisseur, est un véritable avantage pour les sols contenant des gros blocs rocheux et assure une résistance maximale en cas de chocs. |

|  |  |
| --- | --- |
|  | GENERATION Z + HT 22 Les outils de coupe à attaque ponctuelle de la GENERATION Z et le système de porte-outils à changement rapide HT22 ont été spécialement développés par Wirtgen pour répondre aux exigences spécifiques du recyclage à froid et de la stabilisation des sols. Selon les besoins, des outils de coupe d'un diamètre d'arbre de 22 mm ou 25 mm sont disponibles. |

*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 de Wirtgen GmbH / Wirtgen Group.*

|  |  |
| --- | --- |
| Vous obtiendrez de plus amples  informations auprès de :  WIRTGEN GmbH  Corporate Communications  Michaela Adams, Mario Linnemann  Reinhard-Wirtgen-Straße 2  53578 Windhagen  Allemagne  Téléphone : +49 (0) 2645 131 – 4510  Telefax : +49 (0) 2645 131 – 499  E-mail : presse@wirtgen.com  www.wirtgen.com |  |