# Новые фрезерные рабочие органы для стабилизации грунта

**Применяющаяся повсеместно стабилизация грунта является идеальным решением для превращения грунта со слабой несущей способностью в пригодное для строительства и поддающееся уплотнению грунтовое основание. При этом задача заключается в обработке различных типов грунта, начиная от сильно связных грунтов, грунтов с включениями крупнозернистой породы и до абразивных грунтов.**

Для таких сфер применения Wirtgen разработала специальные фрезерные рабочие органы. Ассортимент резцов для стабилизации грунта наряду с применяющимися до сих пор резцами с круглым стержнем и с традиционным твердосплавным наконечником теперь пополнили так называемые фрезерные рабочие органы Wirtgen Compact Carbide (WCC).

**Специальное решение для каменистых грунтов**

Благодаря геометрии инструмента и используемым при его производстве материалам разработанные Wirtgen фрезерные рабочие органы WCC идеально подходят для перемешивания связных грунтов, характеризующихся включениями крупнозернистой породы. Они располагают сверхпрочной твердосплавной режущей кромкой, отличающейся за счет колоссальной твердости материала высоким сопротивлением на разрыв и особенной ударопрочностью.

В зависимости от сферы их применения фрезерные рабочие органы WCC станут целесообразным дополнением к существующему ассортименту резцов с круглым стержнем, где Generation Z - универсальный инструмент для холодного ресайклинга и стабилизации грунта. Даже самые сложные основания и грунты могут быть экономично обработаны с помощью резцов с круглым стержнем.

Фотографии:

|  |  |
| --- | --- |
|  | W\_photo\_CuttingTools\_WCC\_00011\_HI Фрезерные рабочие органы Wirtgen Compact Carbine, оснащенные крайне прочной твердосплавной режущей кромкой подходят, в первую очередь, для стабилизации связных грунтов, характеризующихся включениями крупнозернистой породы. В данной области применения WCC представляют собой целесообразную альтернативу классическим резцам с круглым стержнем. |

|  |  |
| --- | --- |
|  | WCC-33HT22-покомпонентное изображение Высокая устойчивость к разрушению твердосплавных наконечников и корпуса резца является преимуществом благодаря огромной толщине наконечника, особенно в случае работы на грунтах с обломками горной породы, и, таким образом, выдерживает даже самые высокие ударные нагрузки. |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | GENERATION Z + HT22 Резцы GENERATION Z и система сменных резцедержателей HT22 были разработаны Wirtgen специально для специфических требований в холодном ресайклинге и стабилизации грунта. В зависимости от требований доступны резцы с диаметром стержня 22 мм или 25 мм. |

*Указание: Настоящие фотографии служат лишь для ознакомления. Для перепечатки в публикациях используйте, пожалуйста, фотографии с разрешением 300 dpi, которые доступны для скачивания на вебсайтах Wirtgen GmbH/Wirtgen Group.*

|  |  |
| --- | --- |
| БОЛЕЕ ПОДРОБНУЮ ИНФОРМАЦИЮ  МОЖНО ПОЛУЧИТЬ У:  WIRTGEN GmbH  Corporate Communications  Reinhard-Wirtgen-Straße 2  53578 Windhagen  Deutschland  Телефон: +49 (0) 2645 131 – 4510  Факс: +49 (0) 2645 131 – 499  Эл. почта: presse@wirtgen.com  www.wirtgen.com |  |