# Hillhead 2018: Wirtgen Group präsentiert innovative Lösungen für Straßenbau und -instandsetzung

Mit insgesamt 12 Premiumprodukten ist die Wirtgen Group 2018 auf der Hillhead vertreten (Standnummer Q1). Ihre britische Vertriebs- und Servicegesellschaft Wirtgen Limited zeigt dort einen repräsentativen Querschnitt des Wirtgen Group Produktprogramms für den Straßenneubau und die Straßeninstandsetzung.

**Wirtgen: Klein oder kompakt in den Maßen, flexibel und vielfältig in der Anwendung**

Wirtgen präsentiert zwei leicht transportierbare Modelle aus seinem lückenlosen Kaltfräsenprogramm für die Instandsetzung sanierungsbedürftiger Straßen. Die Kleinfräse W 35 Ri ist prädestiniert für Ausbesserungsarbeiten auf kleinen, engen Flächen, das Freifräsen von Kanaldeckeln oder Markierungs-/Demarkierungsarbeiten. Die W 100 CFi, ein Modell der Kompaktklasse, punktet mit der Wendigkeit einer Klein- und der Produktivität einer Großfräse und bietet damit maximale Flexibilität im Baustelleneinsatz.

**Vögele: Einbau und Beschickung leicht gemacht**

Mit dem Super 800-3i zeigt Vögele einen Mini Class Fertiger, der mit seinen technologischen Features die topmoderne „Strich 3“ Generation von Vögele repräsentiert. Mit seinen kompakten Abmessungen ist er für Einsätze unter engsten Bedingungen ideal geeignet und dank des ErgoBasic Bedienkonzepts leicht zu handhaben.

Ebenfalls vor Ort: der PowerFeeder MT 300-2i Offset für den konstanten Asphalt-Einbau mit gleichmäßig hohem Materialfluss. Sein schwenkbares Förderband mit einer Förderkapazität von 1.200 t/h gewährleistet die Asphaltbeschickung in den unterschiedlichsten Anwendungen.

**Hamm: Umweltfreundliche Hybridtechnik serienmäßig**

Hamm ist 2018 mit 5 Exponaten vertreten, darunter die neue Tandemwalze HD+ 90i PH VO-S mit Power Hybrid Antrieb. Dabei kombiniert Hamm einen klassischen Verbrennungsmotor mit einem hydraulischen Speicher: das Dieselaggregat stellt die Grundlast bereit, während der hydraulische Speicher die Spitzenlasten abdeckt.

Mit dem kompakten Walzenzug H 7i aus der H Compact Line, der knickgelenkten Kombiwalze HD 13i und den beiden Vertretern der Serie HD – HD 12 VV und HD 8 VV – können die Messebesucher weitere innovative Modelle für den Erd- und Asphaltbau in Augenschein nehmen.

**Kleemann: Für den Steinbruch gemacht**

Kleemann präsentiert mit der neuen mobilen Backenbrechanlage MOBICAT MC 120 Z PRO ein weiteres Beispiel seiner robusten Brechanlagen mit hoher Leistung. Die MC 120 Z PRO kann ideal in der Vorzerkleinerung von nahezu allen Naturgesteinen eingesetzt werden. Sie ist trotz ihrer Größe einfach zu transportieren und wartungsarm im Betrieb.

Zusätzlich zeigt Kleemann auf der Hillhead die mobile Siebanlage MOBISCREEN MS 953 EVO für hohe Leistungsansprüche. Die Highlights: flexible Einsatzfähigkeit, sehr gute Transporteigenschaften, schnelle Aufbauzeiten effizienter Betrieb und beste Leistungswerte.

**Benninghoven: EVO JET Brenner – innovative Feuerungstechnik für Asphaltmischanlagen**

Stetig steigende Energiekosten sowie der sorgfältige Umgang mit limitierten Ressoucen fordern innovative Technologien und ständige Weiterentwicklungen wie die neuen EVO Jet Brenner von Benninghoven. Dank Frequenzumformer-Technologie wird in allen Leistungsbereichen nur der tatsächlich abgefragte Verbrauch im Brennergebläse und der Ölpumpe zur Trocknung eingesetzt. Der komplett neu entwickelte Schalldämpfer minimiert Geräusche und optimiert den Verbrennungswirkungsgrad, da er die Abstrahlwärme der Trommelstirnwand abgreift und dem Brenner zuführt. Das hilft, Brennstoffkosten zu senken. Außerdem sind die Brenner der EVO Jet Serie für alle Brennstoffe entwickelt und erprobt, egal ob Heizöl (extra leicht, mittel und schwer), Flüssiggas, Erdgas, Feststoffe (Kohlestaub) oder Kombinationen aus mehreren Brennstoffen.

Fotos:

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Wirtgen\_W100CFi\_00947\_HI**  Die Kaltfräse W 100 CFi aus der Wirtgen Kompakt-Klasse mit 1 m Fräsbreite und einer Frästiefe von 0 - 330 mm überzeugt in jeder Anwendung, zum Beispiel beim Abfräsen von Belagsschichten oder während Anschlussarbeiten bei der Fahrbahnsanierung. |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Voegele\_S800-3i\_1**  Immer wenn die Baustelle besonders eng, schmal oder niedrig wird, kommt der SUPER 800-3i von Vögele zum Einsatz. Seine Maße machen ihn zum idealen Partner im Garten- und Landschaftsbau sowie beim Bau von Parkplätzen, Wirtschafts-, Rad- und Fußgängerwegen. |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Hamm\_Power\_Hybrid\_04**  Verschiedene Einsätze in Südwestfrankreich bei Eiffage zeigten: Die HD+ 90i PH erreicht dieselbe Verdichtungsleistung wie die vergleichbare herkömmliche 9-t-Walze. |

Fotos:

|  |  |
| --- | --- |
|  | **MC\_120\_Z\_PRO**  Die neue mobile Backenbrechanlage MOBICAT MC 120 Z PRO ist speziell für den Einsatz im Steinbruch konstruiert. |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Brenner1**  Die Benninghoven EVO JET Brenner lassen sich ohne mechanischen Umbau mit bis zu vier verschiedenen Brennstoffen betreiben und überzeugen durch modularen, kompakten Aufbau und Wartungsfreundlichkeit. |

*Hinweis: Diese Fotos dienen lediglich der Voransicht. Für den Abdruck in den Publikationen nutzen Sie bitte die Fotos in 300 dpi-Auflösung, die wir der E-Mail/dem Download beigefügt haben. Alternativ stehen die Fotos auch auf der Wirtgen Group Homepage als Download zur Verfügung.*

|  |  |
| --- | --- |
| Weitere Informationen  erhalten Sie bei:  WIRTGEN GROUP  Corporate Communications  Michaela Adams, Mario Linnemann  Reinhard-Wirtgen-Straße 2  53578 Windhagen  Deutschland  Telefon: +49 (0) 2645 131 – 4510  Telefax: +49 (0) 2645 131 – 499  e-mail: presse@wirtgen.com  www.wirtgen-group.com |  |