Ilgtspējīga ceļu būve kļūst taustāma: Wirtgen Group izstādē “Bauma”

Pasaules pirmizrādes piesaista apmeklētāju interesi

Ceļubūves nākotne - vieda, droša, ilgtspējīga. Tāds bija Wirtgen Group un John Deere kopīgās dalības moto izstādē "Bauma 2022". Ar vairāk nekā 97 eksponātiem, tostarp 37 pasaules pirmizrādēm, un īpašām ekspozīcijām, kas veltītas digitālo sistēmu koncepcijām un ilgtspējai, grupa demonstrēja progresīvus ceļu būves risinājumus.

Inovāciju jauda: e-mašīnas un citi produktu jauninājumi

Wirtgen Group ilgtspējīga attīstība bija galvenā tēma visos izstādes stendos. Līdz ar to uzmanības centrā starp pasaules pirmizrādes mašīnām un inovācijām bija Hamm tandēmu veltņi ar akumulatora elektrodzinējiem, Vögele mini ceļu ieklājēji ar akumulatora elektrodzinējiem un Kleemann pilnībā elektriskais trieciena drupinātājs. Lielu ažiotāžu izraisīja arī divas Wirtgen kompaktās frēzes ar komforta kabīni, Vögele “Dash 5” paaudzes asfalta ieklājējs un Benninghoven sistēma REVOC - katalītiskais pārveidotājs asfalta maisīšanas iekārtām.

**Ražošanas sistēmas ar ekoloģisku un ekonomisku ietaupījumu potenciālu**

Papildus atsevišķām mašīnām grupa prezentēja arī ražošanas sistēmas, kas nodrošina kompleksus ceļu būves risinājumus. Tieši šo risinājumu kopumā slēpjas vislielākais ekoloģiskais un ekonomiskais potenciāls - risinājumi, kas aptver visu no aukstās pārstrādes un asfalta pārstrādes līdz pielietojumam bez emisijām pilsētās un citās problemātiskās vietās, kā arī liela mēroga sanācijas pasākumiem un maza mēroga komunālajiem darbiem. Lietotāji gūst labumu ne tikai no saskaņotā Wirtgen Group mašīnu portfeļa, bet arī no sinerģijas, ko rada alianse ar John Deere. Tas attiecas arī uz karjeru un otrreizējās pārstrādes materiālu apstrādi, kur John Deere riteņiekrāvēji kopā ar Kleemann drupinātājiem un sijāšanas iekārtām veido integrētu ražošanas sistēmu.

**John Deere plāno sākt riteņiekrāvēju pārdošanu arī Eiropā**

Nākotnē atsevišķos Eiropas tirgos John Deere piedāvās divus riteņiekrāvēju modeļus. Izstādes "Bauma" sākumā, 24. oktobrī, Vācijā un Lielbritānijā tika prezentēti modeļi 744 P-Tier un 824 P-Tier. Abi riteņiekrāvēju modeļi tiks piedāvāti Wirtgen Group tirdzniecības tīklā.

**Digitalizācija kā virzītājspēks lielākai ilgtspējai ceļu būvniecībā**

Tehnoloģiju zonā Wirtgen Group prezentēja savu produktu zīmolu digitālos risinājumus, kas jau tagad lietotājiem atvieglo mašīnu lietošanu un nodrošina darba vietas dokumentāciju. Šie risinājumi ietver Wirtgen “Performance Tracker”, jauno Wirtgen "AutoTrac" satelītu vadības sistēmu riteņveida augsnes stabilizatoriem un riteņveida reciklētājiem, jauno Hamm digitālo blīvēšanas palīgu "Smart Compact", kā arī Vögele dokumentācijas un procesu optimizācijas rīkus "WITOS Paving Docu" un "Paving Plus".

Turklāt darbu vadības centrs sniedza ieskatu par to, kā nākotnē varēs plānot, uzraudzīt un analizēt visas darba vietas. Mērķis - ar telemātikas risinājumu palīdzību nodrošināt klientiem reālu pievienoto vērtību, ļaujot tiem vēl efektīvāk īstenot savus projektus.

**Ilgtspēja ir uzņēmuma stratēģijas stūrakmens**

Wirtgen Group ir pionieris lielākas mobilitātes sasniegšanā ceļu būvē. Ilgtspēja ir grupas korporatīvās stratēģijas stūrakmens, kas bija skaidri redzams šai tēmai veltītajā izstādes telpā. Izstādē "Bauma" demonstrētie jauninājumi uzsvēra arī centienus palielināt produktu modeļu pieejamību ar akumulatoru elektrodzinēju un piedāvāt alternatīvas piedziņas tehnoloģijas, sākot no zema piesārņojuma līmeņa līdz bezoglekļa piedziņas tehnoloģijām.

Turklāt jaunie, progresīvākie mašīnu un tehnoloģiju risinājumi atbilst arī Wirtgen Group vērtību piedāvājumam: "tuvu klientiem". Ar ilgtspējīgiem risinājumiem grupa vēlas atbalstīt savus klientus ne tikai spējā ātri un rentabli apmierināt augošo pieprasījumu pēc infrastruktūras, bet arī jau tagad izpildīt pieaugošās prasības attiecībā uz vides aizsardzību, kā arī dabas un cilvēces saudzēšanu.

ATTĒLI:

   
WG\_photo\_Bauma-2022\_00063

Wirtgen Group izstādē "Bauma 2022" prezentēja savus iespaidīgos inovāciju sasniegumus, piedāvājot ilgtspējīgus un tādējādi progresīvus ceļu būves risinājumus.

   
WG\_photo\_Bauma-2022\_00060

Hamm demonstrēja pirmos pilnībā ar akumulatoru darbināmos elektriskos veltņus. Blīvēšanas parametri un darbība ir identiski modeļiem ar dīzeļdzinēju.

   
**WG\_photo\_Bauma-2022\_00061**

MOBIREX MR 130(i) PRO trieciena drupinātājam ir pilnībā elektriska piedziņa. Jaunais Kleemann “PRO Line” agregāts tiek izmantots kā primārais un sekundārais drupinātājs karjeros un otrreizējās pārstrādes darbos.

   
**WG\_photo\_Bauma-2022\_00068**

**Benninghoven** sistēma REVOC ir izvirzīta 2022. gada izstādes “Bauma” inovācijas balvai kategorijā “Klimata aizsardzība’ Katalītiskais pārveidotājs asfalta maisīšanas iekārtām palielina asfalta ražošanas ilgtspēju un pasargā iekārtu atrašanās vietas no likvidēšanas.

   
WG\_photo\_Bauma-2022\_00024

Wirtgen cita starpā prezentēja kompaktās frēzēšanas mašīnas ar komforta kabīni. Šīs ir pasaulē pirmās aukstās frēzēšanas mašīnas šajā mašīnu klasē, kas tiek piedāvātas ar kabīni.

   
WG\_photo\_Bauma-2022\_00043

Pasaules pirmizrāde: Ar modeļiem SUPER 1900-5(i) un SUPER 2100-5(i) Vögele prezentēja pirmos jaunās "Dash 5" paaudzes asfalta ieklājējus.

   
**WG\_photo\_Bauma-2022\_00062**

John Deere 744 P-Tier un 824 P-Tier riteņiekrāvēju modeļi tagad ir pieejami arī Vācijā un Lielbritānijā. Tie tiks piedāvāti Wirtgen Group tirdzniecības tīklā.

Piezīme. Šie fotoattēli ir paredzēti tikai priekšskatīšanai. Lai drukātu publikācijās, lūdzu, izmantojiet Attēli 300 dpi izšķirtspējas fotoattēlus, kurus var lejupielādēt Wirtgen Group vietnēs.

Papildu informācijas iegūšanai, lūdzu, sazinieties ar:

WIRTGEN GROUP

Sabiedrisko attiecību departaments

Reinhard-Wirtgen-Straße 2

53578 Vindhāgena

Vācija

Tālrunis: +49 (0) 2645 131 – 1966

Telefakss: +49 (0) 2645 131 – 499

E-pasts: PR@wirtgen-group.comPR@wirtgen-group.com

www.wirtgen-group.com