

MOBA Baumaschinensteuerungen auf der Tiefbau Live

Limburg, Mai 2015

Die MOBA Mobile Automation AG präsentiert auf der Tiefbau Live in Baden-Baden (11. bis 13. Juni 2015) ihre Steuerungssysteme für Baumaschinen. Live im Einsatz auf der Demo-Baustelle führt MOBA das Baggersystem Xsite PRO vor. Auf Stand B 203 im Außengelände zeigt MOBA außerdem weitere Baggersysteme der Xsite Linie, ihr bewährtes MOBAmatic Nivelliersystem für Fertiger sowie Verdichtungssysteme für Walzen.

Mit dem Baggersystem Xsite PRO steigt nicht nur die Effizienz im Maschineneinsatz, sondern auch die Präzision und Qualität der Arbeitsergebnisse. Mit Xsite PRO kann sowohl in 2D als auch in 3D gearbeitet werden. Das System erfasst Tiefe, Neigung und Reichweite des Löffels und bildet die Position auf dem komfortablen 8,4 Zoll großen Grafikdisplay ab. Damit kann der Maschinenführer die Planvorgaben direkt und präzise umsetzen ohne dass Korrekturarbeiten nötig werden. Mit der erweiterbaren Software ist jederzeit eine Aufrüstung auf 3D möglich. Damit erstellt der Bediener einfache 3D Profile direkt auf der Baustelle. Mittels GNSS Positionierung werden die Maße der bearbeiteten Fläche erfasst und dokumentiert, Vermessungs- und Kontrollarbeiten entfallen größtenteils. Sämtliche Daten werden zur Dokumentation gespeichert und der kabellose Datenaustausch ermöglicht eine schnelle Übertragung vom Büro zur Baustelle und umgekehrt. Bei Fragen bietet der Remote Support schnell und unkompliziert Hilfe.

Auf Stand B 203 präsentiert MOBA auch das 2D System Xsite EASY, das alle nötigen 2D Funktionalitäten für kleinere Projekte bietet sowie das High-End 3D System Xsite PRO Advanced für alle Baustellen, für die 3D Modelldaten verfügbar sind. Ebenso können

Besucher sich über das Nivelliersystem MOBA-matic und den Big Sonic-Ski für Asphaltfertiger sowie die MOBA Verdichtungssysteme für Walzen im Erd- und Asphaltbau informieren.

Über MOBA

MOBA ist mit mehr als 40 Jahren Erfahrung in der Entwicklung und Herstellung von Mess-, Steuer- und Regeltechnik, Identifikations- und Wägesystemen für Baumaschinen und Entsorgungsfahrzeuge ein weltweit anerkannter Experte in der mobilen Automation. MOBA ist einer der führenden Systemspezialisten und OEM Partner in der Branche. Mit dem Hauptsitz in Limburg, Niederlassungen in Dresden, Langenlonsheim und Merenberg sowie elf Tochtergesellschaften und Beteiligungen und einem internationalen Händlernetzwerk ist MOBA in allen großen Wachstumsmärkten vertreten. Der Umsatz des Unternehmens wuchs im vergangenen Jahrzehnt von 26 Millionen Euro 2004 auf über 54 Millionen Euro in 2014, die Zahl der Beschäftigten stieg in diesem Zeitraum von 210 auf 482.



Bedieneinheit Xsite PRO

Bild: MOBA

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an:

MOBA Mobile Automation AG
Sabine Werle
Marketing Communications

Kapellenstraße 15
65555 Limburg
Deutschland

Tel.: +49 6431 9577-287
Fax: +49 6431 9577-177
E-Mail: swerle@moba.de
www.moba.de