

Produktion für die Baustellensituation mit 2D- und 3D-Modellierung



Das 2D-System Xsite Easy bietet als Einstiegssystem alle nötigen 2D-Funktionalitäten für kleinere Projekte. Mit dem Xsite Advanced lassen sich 2D-Profile direkt über die Bedieneinheit erstellen. Die erweiterbare Software erlaubt die Aufrüstung auf 3D. Durch die GNSS-Positionierung werden die Maße der bearbeiteten Fläche exakt erfasst und dokumentiert, Vermessungs- und Kontrollarbeiten entfallen größtenteils. Das High-End-System Xsite Professional bietet noch mehr 3D-Funktionalitäten, beispielsweise lassen sich damit 3D-Modelle in allen gängigen Formaten ohne Konvertierung verwenden. Xsite Professional speichert sämtliche Daten zur Dokumentation, und der kabellose Datenaustausch ermöglicht

3D-Modellierung

Das 3D-Modellierungssystem Moba 3D-matic setzt Höhen- und Neigungsvorgaben in der Fläche um. Es ist mit GPS, Glonass sowie Totalstation kompatibel und reduziert den Vermessungs-, Absteckungs- und Kontrollaufwand.



Das 3D-Modellierungssystem Moba 3D-matic setzt Höhen- und Neigungsvorgaben in der Fläche um. Es ist mit GPS, Glonass sowie Totalstation kompatibel und reduziert den Vermessungs-, Absteckungs- und Kontrollaufwand.

Mess-Systeme für die Baustelle

Moba Mobile Automation stellt seine neuen Systeme vor. Das 2D-System Xsite Easy bietet als Einstiegssystem alle nötigen 2D-Funktionalitäten für kleinere Projekte. Mit dem Xsite Advanced lassen sich 2D-Profile direkt über die Bedieneinheit erstellen. Die erweiterbare Software erlaubt die Aufrüstung auf 3D. Durch die GNSS-Positionierung werden die Maße der bearbeiteten Fläche exakt erfasst und dokumentiert, Vermessungs- und Kontrollarbeiten entfallen größtenteils. Das High-End-System Xsite Professional bietet noch mehr 3D-Funktionalitäten, beispielsweise lassen sich damit 3D-Modelle in allen gängigen Formaten ohne Konvertierung verwenden. Xsite Professional speichert sämtliche Daten zur Dokumentation, und der kabellose Datenaustausch ermöglicht



eine schnelle Übertragung vom Büro zur Baustelle und umgekehrt. Das 3D Nivelliersystem Moba 3D-matic setzt Höhen- und Neigungsvorgaben in der Fläche um. Es ist mit GPS, Glonass sowie Totalstation kompatibel und reduziert den Vermessungs-, Absteckungs- und Kontrollaufwand.