

Leica iCON pave

3D-Maschinensteuerung für Asphaltieranwendungen



Nutzen Sie die einzigartigen Vorteile der Leica iCON-Maschinensteuerungslösungen auch bei Ihren Asphaltierern. Erledigen Sie Asphaltierarbeiten schneller, effizienter und auf Anhieb richtig. Sparen Sie Zeit und Kosten durch Vermeidung der Abhängigkeit von Leitdrähten.

LEICA GEOSYSTEMS MASCHINENSTEUERUNGSLÖSUNGEN

- Einfache und intuitive Benutzeroberfläche
- Einfache Installation und schnelle Stationierung
- Basisstation und Bedienpanel in robustem Design
- Dockingstation mit integriertem Speicher
- Einfacherer Betrieb dank gemeinsamer Software für alle Anwendungen

HAUPTFUNKTIONEN VON LEICA ICON PAVE

- Leitdrahtloses Asphaltieren für niedrigere Kosten und kürzere Projektdauer
- Zahlreiche Sensorkombinationen passend für alle Asphaltierarbeiten
- Tracking, Ansicht und Synchronisation über Leica ConX
- Automatischer Sensorwechsel für kontinuierliches Asphaltieren und höhere Qualität
- Unterstützung von Asphaltierern aller gängigen Anbieter
- High-End-Version inklusive Arbeitsbreite und Lenkkontrolle

HAUPTVORTEILE VON LEICA ICON PAVE

- Asphaltierer für sofortiges Asphaltieren nach Hochladen der Referenzdatei bereit
- Ungenauigkeit von Leitdrähten entfällt dank einheitlicher und durchgängiger Asphaltierqualität
- Niedrige Straßeninstandhaltungskosten durch genaue Asphaltierung des Fahrbahnbelags
- Verbesserte Sicherheit für Arbeiter auf der Baustelle durch Wegfall der Leitdrähte

leica-geosystems.com



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems



Die brandneue Leica iCON Maschinensteuerungslösung



3D-Maschinensteuerungslösungen

Leica Geosystems bietet 3D-Maschinensteuerungslösungen für alle Anwendungen im Hoch- und Tiefbau auf Ihrer Baustelle. iCON pave erleichtert Fahrern von Asphaltfertigern und Bauunternehmern die Asphaltierarbeiten und das zu niedrigeren Kosten. Mit leitdrahtlosem Asphaltieren wird die Fahrbahn einheitlicher und hochwertiger.

VORBEREITUNG

- Hochladen der Projektdaten (XML-Dateien) über Leica ConX
- Auswählen der Referenzlinie im Projekt
- Anpassen der Bildschirmoberfläche

ARBEITSPROZESS

- Überwachen des Arbeitsprozesses auf dem Bedienpanel und Anpassen der Einstellungen bei Bedarf
- Durchführen von Bestandskontrollen mit zusätzlicher Totalstation
- Umpositionieren der Totalstation für automatischen Sensorwechsel

QUALITÄTSKONTROLLE

- Überwachen des Projektfortschritts in Echtzeit über Leica ConX
- Erstellen einer Bestandsdokumentation zur Qualitätskontrolle
- Nutzen Sie Leica ConX für den Fernsupport.

Copyright Leica Geosystems AG, 9435 Heerbrugg, Schweiz. Alle Rechte vorbehalten. Gedruckt in der Schweiz – 2018. Leica Geosystems AG ist Teil der Hexagon AG. 877851de – 10.18



Leica iCON
Verdichtung
Flyer



Leica iCON pave
Fräsen Flyer



Leica ConX –
Flyer