

STRASSENBAU

Verdichten ohne Walzenzüge

Die Baumaschinen-Produkte von MOBA sind für den Einsatz in der Baubranche konzipiert. Durch die permanente 3-D-Messung der Schichtdicke während des Einbaus, wird die zu verdichtende Schicht in Schichten von 10 bis 20 cm Dicke in 10 bis 20 cm Schichten verdichtet. Durch die permanente 3-D-Messung der Schichtdicke während des Einbaus, wird die zu verdichtende Schicht in Schichten von 10 bis 20 cm Dicke in 10 bis 20 cm Schichten verdichtet. Durch die permanente 3-D-Messung der Schichtdicke während des Einbaus, wird die zu verdichtende Schicht in Schichten von 10 bis 20 cm Dicke in 10 bis 20 cm Schichten verdichtet.



Highlights: berührungsfreie Verdichtung \ keine Walzenzüge

SCHICHTDICKENMESSUNG

Die Dicke der Asphalt-schicht in Echtzeit messen



Foto: MOBA

Die MOBA Mobile Automation AG präsentiert ein neues System zur automatischen Schichtdickenmessung im Straßenbau – PAVE-TM. Es erfasst die Einbaustärke einer beliebigen Straßenschicht und ist laut Hersteller das erste System zur berührungslosen Schichtdickenmessung während des Asphaltbaus. Schichtdicke ist ein entscheidendes Qualitätsmerkmal beim Asphaltbau. Im Zusammenspiel mit vier hochpräzisen Ultraschallsensoren Sonic-Ski PLUS berechnet der high-end Controller MPC-120 die Stärke der Schicht in Echtzeit. Nach einmaligem Abgleich zeigt das System die Dicke der eingebauten Schicht kontinuierlich an – ob Deckschicht, Tragschicht oder Bindschicht. Durch die permanente Anzeige der aktuellen Werte unterstützen die brillanten Displays GDC-320 das Einbauteam.

www.moba.de

Highlights: berührungsfreie Messung \ keine manuellen Messfehler

STRASSENBAU

Leuchtbänder warnen vor Überdichtung

Bei Baumaschinen-Produkten von MOBA sind für den Einsatz in der Baubranche konzipiert. Durch die permanente 3-D-Messung der Schichtdicke während des Einbaus, wird die zu verdichtende Schicht in Schichten von 10 bis 20 cm Dicke in 10 bis 20 cm Schichten verdichtet. Durch die permanente 3-D-Messung der Schichtdicke während des Einbaus, wird die zu verdichtende Schicht in Schichten von 10 bis 20 cm Dicke in 10 bis 20 cm Schichten verdichtet.

Highlights: Leuchtbander warnen vor Überdichtung

