

Asphaltpatcher

Artikel vom 5. März 2019

Maschinen und Geräte für die Straßenunterhaltung/instandsetzung



Zweifellos eine sehr spezielle Aufbauvariante stellt der Multicar mit aufgesatteltem Asphaltpatcher VSV1000 von ABM Technology dar. Mit dem kompakten Gespann lassen sich Schlaglöcher auf Straßen und Radwegen beheben. Mit einer Breite von nur 1,63 m ist der Multicar M31 dort zuhause, wo sich der Einsatz großer Straßenbaumaschinen nicht rechnet oder wo die begrenzten Raumverhältnisse deren Einsatz nicht zulassen. Der Asphaltpatcher ist eine Ausrüstung, um Schlaglöcher zu reparieren. Die Schadstelle wird zunächst mit Druckluft gesäubert, hernach wird eine Bitumenemulsion und in einem zweiten Schritt ein Bitumen-Splittgemisch aufgebracht. Zum Schluss wird die Reparaturstelle mit trockenem Splitt abgedeckt. Alle Reparaturstoffe werden über eine Düse am Heckausleger ausgebracht. Durch die hohe Aufprallgeschwindigkeit von Splitt und Emulsion verdichtet sich das Material, und dies ohne dass die Nachbearbeitung mit einem Vibrationsgerät erforderlich wird. Die Steuerelemente zum Arbeiten befinden sich am Heckausleger. Der Nutzer steht somit direkt neben der Reparaturstelle und arbeitet punktgenau und einfach. Gegenüber der schweißtreibenden Handarbeit, bei der man den Asphalt noch manuell von der Lkw-

Pritsche schaufelt, ist diese Lösung um ein vielfaches langlebiger, schneller und wirtschaftlicher. Der Asphaltpatcher hat ein Splittvolumen von 1,0 m³ und kann 200 l Emulsion mitführen. Das hydraulische System des Asphaltpatchers wird über Hydraulik-Schnellkupplungen an das Trägerfahrzeug angeschlossen. In Einmannbedienung ist der Asphaltpatcher innerhalb weniger Minuten auf dem Wechselsystem des Multicar auf- und auch wieder abgesattelt, sodass der Geräteträger nach getaner Arbeit in kurzer Zeit umgerüstet werden und mit einem anderen Aufbaugerät zum nächsten Einsatz starten kann.

Hersteller aus dieser Kategorie

Zeppelin Rental GmbH

Graf-Zeppelin-Platz 1
D-85748 Garching
089 32000-0
info-rental@zeppelin.com
www.zeppelin-rental.com
[Firmenprofil ansehen](#)

Aebi Schmidt Deutschland GmbH

Albtalstr. 36
D-79837 St. Blasien
07672 412-0
marketing@aebi-schmidt.com
www.aebi-schmidt.com
[Firmenprofil ansehen](#)
