Walzenstreuer für Schmalspurfahrzeuge

Artikel vom **10. Juni 2024**
Streumaschinen – Streugeräte



Die solide und einfach aufgebauten Walzenstreuer werden meist über die Kippfunktion der Pritsche mit Streumaterial versorgt (Bild: Bertsche).

Für das Streuen von besonders engen und schmalen Bereichen werden kleine, wendige Geräteträger oder Schmalspurfahrzeuge eingesetzt. Oftmals muss nur die Fahrzeugbreite abgestreut werden, sodass einfache Streugeräte zu diesem Zweck genügen. Hierfür bietet Bertsche seit vielen Jahren Walzenstreuer an, die hinten an die Pritschen der Trägerfahrzeuge montiert werden.

Geringe Unterhalts- und Wartungskosten

Die Pritschen dienen als Stauraum für das Streumaterial. Je nach Fahrzeugtyp kann das Streugerät über das Kippen der Pritsche nachbefüllt werden. Die Walzenstreuer sind technisch einfach aufgebaut. Somit sind auch die Unterhaltskosten dieser Art von Streuern äußerst gering, und dies bei gleichzeitig enorm langer Lebensdauer. Die Walzenstreuer werden normal hydraulisch angetrieben. Für besonders kleine Fahrzeuge bietet Bertsche einen elektrischen Antrieb an. Die Ansteuerung /Funktion der Streuer

richtet sich nach dem verwendeten Streugut. Es werden ein rein hydraulischer Antrieb, eine Halbautomatik mit Start/Stopp sowie ein wegabhängiger Antrieb mit elektronischer Steuerung angeboten. Bei Sand und Splitt wird in der Regel mit Halbautomatik (Start/Stopp) gestreut. Die Streuung von Salz erfordert die elektronische Wegabhängigkeit des Streuvorganges. Je nach Streueinsatz bietet Bertsche für kommunale Trägerfahrzeuge die Walzenstreuer auch mit Zusatzteller an. Die Zusatzteller ermöglichen das Umstellen von der reinen Streuerbreite (Walzenbreite) auf breitere Streuung bis zu 5 m. Damit können z. B. Parkplätze, Kreuzungen und Höfe optimal abgestreut werden. Auf dem Gehweg wird dann wieder per Walze gearbeitet. Für die Salzstreuung werden Pritschenabdeckungen je nach Fahrzeugtyp mitangeboten.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag