

Tanksysteme/Schwemmbalken

Artikel vom 19. Februar 2023

Straßenwasch- und Spezial-Reinigungsmaschinen



Die Wassertanktechnik, hier z. B. der Schwemmbalken »FSB 2500« in Verbindung mit dem variabel konfigurierbaren Tanksystem »FTS«, ist vielseitig einsetzbar (Bild: Fiedler).

Mit dem Tanksystemen von Fiedler kann dank der flexiblen Kaskadenbauweise ein Volumen von 220 bis 17.600 I realisiert werden. Dies ermöglicht die variable Konfiguration und optimale Nutzung der verfügbaren Nutzlast von Knicklenkern über Traktoren bis hin zu Lkws. Ein weiterer Vorteil ist die flache Bauweise, welche die Pritschenbreite optimal nutzt. Neben den auswählbaren Volumen sind eine Vielzahl an Pumpenvariationen lieferbar, so sind zwischen 5 bis 350 bar Pumpen verfügbar. Die Nieder-/Mittel-/Hochdruckpumpen können direkt über die Fahrzeughydraulik oder über einen Verbrennungsmotor betrieben werden.

Um die Tanksysteme optimal in die tägliche Arbeit zu integrieren, gibt es neben Handlanzen eine Vielzahl an weiteren Anbaugeräten. So zum Beispiel Schwemmbalken mit Arbeitsbereichen zwischen 1,30 bis 2,70 m. Diese sind zudem wahlweise teleskopierbar, um eine kompakte Bauweise zu realisieren. Da die Tanksysteme

universal gehalten sind, ist es auch möglich, Soleanlagen in Wechselnutzung zu betreiben. So kann dieselbe Anlage im Winterdienst mit einem Solesprühbalken betrieben werden und im Sommereinsatz mit einem der Frontanbaugeräte. Dies ermöglicht eine effektive Nutzung der vielfältigen Tanksysteme im ganzjährigen Einsatz.

Hersteller aus dieser Kategorie

Auktion & Markt AG, Autobid.de

Sandbornstr. 2 D-65197 Wiesbaden 0611 44796-750 autobid@auktion-markt.de www.autobid.de 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

© 2025 Kuhn Fachverlag