Neuer Präzisions-Scheibenstreuer

Artikel vom **29. Januar 2022**
Streumaschinen – Streugeräte



Der »Taxon« erweitert das Rauch Streuer-Programm im Top-Segment (Bild: Rauch).

Der Einscheiben-Winterdienststreuer »Taxon« ist ein Salz-, Sand- und Splittstreuer mit vollautomatischer Schneckendosierung und modernem »EcoTron«-Streucomputer für den professionellen Einsatz. Im Gegensatz zu dem bekannten Rauch »Axeo«-Winterdienststreuern mit rotierendem Rührwerk, führt der Präzisions-Scheibenstreuer »Taxon« die Streugüter durch eine hydraulisch angetriebene Förderschnecke der Edelstahl-Wurfscheibe zu. Der Vorteil: Auch problematische Streugüter wie nasses Salz werden durch die senkrechten Bordwände und die Schnecke kontinuierlich und zuverlässig dosiert und durch die ebenfalls hydraulisch angetriebene Wurfscheibe präzise ausgebracht. Das ermöglicht höchste Einsatzsicherheit und eine gleichmäßig saubere Behälterleerung, wenn es darauf ankommt. Mit einem maximalen Behältervolumen von 1500 l, einer maximalen Nutzlast von 2500 kg und einer fernbedient einstellbaren Arbeitsbreite von 1 bis 8 m erfüllt der Streuer höchste Anforderungen im Winterdienst. Über die serienmäßige manuelle oder elektrisch fernbediente »VariSpread« kann die Streubildsymmetrie mittig oder einseitig

ausgerichtet werden.

»EcoTron« ermöglicht bessere Übersicht

Der Bordrechner »EcoTron« ermöglicht die einfache, übersichtliche Bedienung und Überwachung des gesamten Streuvorganges. Die Dosierung erfolgt geschwindigkeitsabhängig und vollautomatisch. Bei Stillstand, z. B. an einer Ampel, stellt »Taxon« die Streugutförderung automatisch ein. Über zwei große Drehknöpfe lassen sich komfortabel und schnell sowohl die Ausbringmenge, wie auch die Arbeitsbreite gezielt an die jeweiligen Eis-, Schnee- und Straßenverhältnisse anpassen. In Verbindung mit dem optionalen »EcoTron plus«-Bedienterminal ist eine elektronische Streubildverstellung möglich, womit auch alle Betriebsdaten professionell gespeichert, dokumentiert, und analysiert werden. Die aufwendige Supreme C5-M-Lackierung, der hohe Edelstahlanteil, hochwertige Komponenten und die Unterbringung der Hydraulik- und Elektroniksteuerungen in einem wasserdichten, zentralen Schutzkasten ermöglichen eine lange Lebensdauer der Maschine. Für eine optimale Abrundung in der Effizienz und Nachhaltigkeit sorgt der Eco-Hydraulikblock für eine 20 % Energieeinsparung und einem Verpolungsschutz. Die serienmäßige LED-Beleuchtung und die optionale Rundumleuchte sowie das dimmbare LCD-Display des Bediensteminals sorgen für hohe Sicherheit bei Nacht und bei schlechten Sichtverhältnissen. Eine standardmäßige Abdeckplane schütz die Streugüter vor Witterungseinflüssen und Spritzwasser.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag