

# STRATOS XL



Der Gigant unter den Streuern



A company of the Aebi Schmidt Group

# Spezialist für lange Strecken

Die Stratos 10 m<sup>3</sup>, 12 m<sup>3</sup> und 14 m<sup>3</sup> wurden speziell für den Aufbau auf 4-Achser mit einem Nutzlast von 32 bis 42 Tonnen entwickelt. Logische Einsatzgebiete sind 4-spurige Autobahnen und weite Streustrecken. Die Größe der Behälter ermöglicht es Ihnen mehr Streumittel mitzunehmen und dadurch längere Streustrecken zu bearbeiten. Somit haben Sie mehr Zeit für präventive Streuaktionen und verlieren weniger Zeit mit Zwischenstopps zum Nachfüllen des Behälters. Alle drei Varianten sind mit dem zuverlässigen Bandfördersystem erhältlich und können sowohl mit als auch ohne Feuchtsalzsystem ausgerüstet werden. Bei einer Streubreite von 3 m bis 14 m können abstumpfende und tauende Streumittel gestreut werden.

## Sicher und sparsam arbeiten

Exakte Dosierung und genaue Streubilder tragen dazu bei, dass der Stratos wirtschaftlich arbeitet und dabei die Umwelt schont. Die exakte Abstimmung auf die jeweilige Situation erfolgt durch die vollwegeabhängige CX oder CL-Steuerung. Alle Funktionen sind vom Fahrerhaus aus zu steuern.

Um eine optimale Arbeitsweise zu erreichen, empfiehlt sich das Arbeiten mit unseren LOGIC-Systemen. Das AUTOLOGIC-Streusystem führt den Fahrer entlang der Route, die Streueinstellungen folgen automatisch. Der Fahrer kann sich optimal auf den Verkehr konzentrieren. In Kombination mit dem THERMOLOGIC-System basiert die Dosierungseinstellung auf den gemessenen Fahrbahntemperaturen. Schließlich haben Sie mit dem WINTERLOGIC Streudatenerfassungssystem alle notwendigen Daten der Streuvorgänge gebündelt. Optimierungen Ihrer Ressourcen- und Streuroutenplanung sind damit in Griffweite.

## Hochwertige Materialien

Auch bei den STRATOS 10 m<sup>3</sup>, 12 m<sup>3</sup> und 14 m<sup>3</sup> Streuern wurde viel Wert gelegt auf hochwertige Materialien. Die Farbgebung des Behälters und des Rahmens erfolgt in einem hochmodernen Pulverbeschichtungsprozess. Eine sehr dauerhafte Konservierung im Vergleich zu anderen Methoden. Der Streuteller und die komplette Schüttrinne bestehen aus Edelstahl.

Das Modulbausystem der Stratos Aufbau-Streumaschinen ermöglicht Konfigurationen die individuell auf die unterschiedlichen Einsatzaufgaben abstimmbare sind.

Dosiersystem	Bandfördersystem
Feuchtsalzsystem	3000 / 5000 Liter
Verteilssystem	5-Zonen Mischsystem

Streuteller 490 mm Ø	Streubreite 2 bis 10 Meter
<i>Optionaler Streuteller</i>	660 Ø Streubreite 3 bis 12 Meter
<i>Optionaler Streuteller</i>	700 Ø Streubreite 5 bis 14 Meter

Materialien  
abstumpfende und tauende Streumittel  
Antriebsvarianten  
Fahrzeughydraulik, Rotopower, Dieselmotor

Steuerung	Vollwegeabhängige CX-Steuerung
<i>Optional</i>	Vollwegeabhängige CL-Steuerung

## Die Vorteile für Sie auf einen Blick

- Effizienzerhöhung durch das Bearbeiten von längeren Strecken
- Sicher und sparsam Arbeiten mithilfe der neuen Informationstechnologien
- Schmidt Qualitätsprodukt: robuster Streuer in Modularbauweise

Gerne sind wir bereit Ihnen ein Konzept unter Berücksichtigung Ihrer speziellen Bedürfnisse auszuarbeiten. Falls wir Ihr Interesse geweckt haben, nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf. Wir sind ihr kompetenter Partner!

