



 **schmidt**
a brand of aebi schmidt

Traxos

Streugerät



Die Traxos ist ein Anbau-Streugerät, die es in verschiedenen Ausführungen gibt. Die professionellen Anbau-Streugeräten der Traxos-Baureihe sind zur Glättebekämpfung auf kleineren kommunalen Flächen konzipiert. Sie lassen sich schnell an kompakte Traktoren mit 3-Punktgestänge der Kategorie I / II (Traxos 05 und 08) oder an Traktoren mit 3-Punktgestänge der Kategorie II / III (Traxos 09 bis 18) sowie an Rad- und Baggerlader anbauen und sind einfach zu bedienen. Die Streugeräten bieten eine Behältergrösse von 0,5 m³ bis 1,8 m³.

Das Wichtigste in Kürze

- Exaktes Arbeiten und **genaue Streumittelverteilung**
- **Für kleine und grosse Traktoren erhältlich**
- Einfache, intuitive Bedienung über die **Hand- oder EC-Steuerung**

Ihre Vorteile

- **Müheloses und rasches Beladen** per Selbstladeeinrichtung
- **Stufenlose Streubreiteneinstellung** ermöglicht ein schnelles Anpassen an die Einsatzgebiete
- **Schnelle Montage** und damit Einsatzfähigkeit in kürzester Zeit

Leistungsmerkmale

Konzept

Der Streugutbehälter des Traxos ist aus Stahl gefertigt und hat einen hochwertigen Korrosionsschutz. Die Streugeräte lassen sich schnell und leicht montieren und sind dadurch in kürzester Zeit einsatzfähig. Mit der Selbstladeeinrichtung kann der Fahrer eigenständig das Streugerät beladen. Dabei wird der Streustoffbehälter hydraulisch gekippt, wie eine Ladeschaufel in das Streumittel geschoben und anschliessend wieder zurückgeschwenkt. Das Streumittel kann mit der optionalen Plane geschützt werden. Angetrieben wird die Traxos-Serie von der Schlepperhydraulik.



Dosier- und Fördersystem

Im V-förmigen Behälter rutscht das Streugut sicher zum Behälterboden auf die Förderschnecke. Die offene Schnecke, links und rechts gewendelt, fördert das Streumittel exakt dosiert auf den mittigen Streugutverteiler. Die Ausbringung des Streuguts erfolgt über einen Edelstahl-Streuteller mit 350 mm Ø (Traxos 05 und 08) oder 490 mm Ø (Traxos 09 und 18).

Feuchtsalzeinrichtung

Die Traxos 12 und 15 sind auch als Feuchtsalzvariante erhältlich. Der Flüssigkeitstank mit einem Inhalt von 430 l ist aus widerstandsfähigem Kunststoff und hat eine Füllstandanzeige inklusive.



Verteilersystem

Die Ausbringung des Streuguts erfolgt über einen Edelstahl-Streuteller mit 350 mm Ø (Traxos 05 und 08) oder 490 mm Ø (Traxos 09 und 18). Die Streubreite beträgt 2 – 6 bzw. 8 m. Die Streudichte lässt sich stufenlos einstellen. Die Wahl besteht zwischen 5 g/m² und 40 g/m² bei tauenden Streumitteln sowie zwischen 40 g/m² und 300 g/m² bei abstumpfenden Streumitteln.



Steuerungs- und Informationstechnik

Über das EC oder EP Bedienpult in der Fahrerkabine kann die Streubreite stufenlos eingestellt werden. Alternativ ist auch eine klassische manuelle Einstellung über die Hydraulikventile möglich. Mit einem Bedienpult der EvolutionLine ist das Traxos Streugerät jedoch völlig wegeabhängig einstellbar und verfügt über einen geschlossenen Regelkreis für präzise Dosierungen.



Galerie



Verwandte Produkte

Syntos
Streugerät



Stratos 0.6 - 0.8m³
Streugerät



Technische Daten

	Traxos 05	Traxos 05S	Traxos 08
Behälter			
Behältervolumen	0.5 m ³	0.5 m ³	0.8 m ³
Fördersystem			
Fördersystem	Schnecke	Schnecke	Schnecke
Verteilersystem			
Verteilersysteme	Streuteller: Basic Mischsystem Streutellerdurchmesser: 350 mm Streubreite: 2 - 6 m	Streuteller: Basic Mischsystem Streutellerdurchmesser: 350 mm Streubreite: 2 - 6 m	Streuteller: Basic Mischsystem Streutellerdurchmesser: 350 mm Streubreite: 2 - 6 m
Antriebssystem			
Antriebsart	Fahrzeughydraulik	Fahrzeughydraulik	Fahrzeughydraulik
Steuerungssystem			
Steuerungssystem	Handsteuerung / EC / EP	Handsteuerung / EC / EP	Handsteuerung / EC / EP
Gewichte			
Leergewicht ab ca.	320 kg	450 kg	355 kg
	Traxos 08S	Traxos 09	Traxos 12
Behälter			
Behältervolumen	0.8 m ³	0.9 m ³	1.2 m ³
Feuchtsalzeinrichtung			
Tankvolumen Seitentanks	-	-	430 l
Fördersystem			
Fördersystem	Schnecke	Schnecke	Schnecke
Verteilersystem			
Verteilersysteme	Streuteller: Basic Mischsystem Streutellerdurchmesser: 350 mm Streubreite: 2 - 6 m	Streuteller: Basic Mischsystem Streutellerdurchmesser: 490 mm Streubreite: 2 - 8/10 m	Streuteller: Basic Mischsystem Streutellerdurchmesser: 490 mm Streubreite: 2 - 8/10 m
Antriebssystem			
Antriebsart	Fahrzeughydraulik	Fahrzeughydraulik	Fahrzeughydraulik
Steuerungssystem			
Steuerungssystem	Handsteuerung / EC / EP	Handsteuerung / EC / EP	Handsteuerung / EC / EP
Gewichte			
Leergewicht ab ca.	505 kg	475 kg	525 kg
	Traxos 15	Traxos 18	
Behälter			
Behältervolumen	1.5 m ³	1.8 m ³	
Feuchtsalzeinrichtung			
Tankvolumen Seitentanks	430 l	-	
Fördersystem			
Fördersystem	Schnecke	Schnecke	
Verteilersystem			
Verteilersysteme	Streuteller: Basic Mischsystem Streutellerdurchmesser: 490 mm Streubreite: 2 - 8/10 m	Streuteller: Basic Mischsystem Streutellerdurchmesser: 490 mm Streubreite: 2 - 8/10 m	
Antriebssystem			
Antriebsart	Fahrzeughydraulik	Fahrzeughydraulik	
Steuerungssystem			
Steuerungssystem	Handsteuerung / EC / EP	Handsteuerung / EC / EP	
Gewichte			
Leergewicht ab ca.	575 kg	625 kg	



© Aebi Schmidt Group | www.aebi-schmidt.com

Aebi Schmidt Holding AG | CH-8050 Zürich, Schweiz

Dokument erstellt am
9 JUN 2024

Alle Rechte vorbehalten. Technische Daten können sich ändern.
Abbildungen sind nicht verbindlich. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

 **aebi schmidt**
group