

# Technische Daten

	TS 140 bei Bereifung 710/70 R 38	TS 160 bei Bereifung 710/70 R 38
<b>Abmessungen</b>		
Länge [m]	8,11	8,91
Höhe [m]	3,34	3,36
Radaußenbreite [m]	2,98	2,98
Beladehöhe [m]	2,74	2,76
<b>Eigengewicht</b>		
mit 2-Walzen-Streuerwerk [kg]	6.250	6.600
<b>zul. Gesamtgewicht</b>		
zul. Gesamtgewicht [kg]	13.000	14.000
Techn. Gesamtgewicht [kg]	14.000	16.000
<b>Leistungsbedarf</b>		
Leistungsbedarf ab [kW/PS]	81/110	88/120
<b>Kastinnenmaß</b>		
Länge bis Stauschieber [m]	4,63	5,43
Länge bis Streuerwerk [m]	5,26	6,06
Höhe [m]	1,38	1,38
Breite unten [m]	1,45	1,45
Breite oben [m]	1,75	1,75
Breite oben (mit Aufsätzen) [m]	2,25	2,25
<b>Ladevolumen</b>		
Ladevolumen [m³]	14,0	16,0
Ladevolumen bis Stauschieber [m³]	12,5	14,5
<b>Streuerwerk</b>		
Streuerwerksdurchgang [m]	1,65	1,65
Stauschieberdurchgang [m]	1,65Z	1,65

Abbildungen, technische Daten und Gewichte können durch technische Weiterentwicklung geändert werden und sind daher für die Lieferung nicht verbindlich.



[www.strautmann.com](http://www.strautmann.com)

Tiefladerstreuer



TS-Streuer



B. Strautmann & Söhne GmbH u. Co. KG



Bielefelder Straße 53  
D-49196 Bad Laer  
Tel.: +49(0)5424/802-0  
Fax: +49(0)5424/802-76  
info@strautmann.com

9805034/10.2019

# Leistungsstark & robust -Der TS-Streuer von Straumann



2-Walzen-Streuwerk oder Universalstreuwerk für höchste Durchsatzleistungen bei langer Lebensdauer

Große Wanne  
Tief liegender Schwerpunkt und niedrige Beladehöhe

Stabiler Transportboden durch zwei Rundstahlketten mit je 28 t Bruchlast

Stabile Achse  
Mit großer Bereifung für geringen Rollwiderstand

# Starke Leistung dank robuster Technik



### Wanne & Transportboden

- V-förmige Wanne durch Kantprofil
- Optionale Aufsätze für maximales Ladevolumen
- Kräftiger Transportboden mit zwei massiven Rundstahlketten (16 mm stark)
- Antrieb über kräftigen Hydraulikmotor und selbstreinigende Kettennüsse



### Robustes Fahrwerk

- Einzelachse von BPW
- Große Bereifung mit über 2 Meter Durchmesser möglich
- Technisch zulässige Achslast von 12 t
- Schlanke Deichsel für gute Wendigkeit
- Serienmäßige Deichselfederung über Federpaket

## Straumann Bedienvarianten



- **Einfacher Direktanschluss:** Einstellung der Kratzbodengeschwindigkeit an der Stirnwand
- **Direktanschluss mit E-Control light:** Drehzahlüberwachung des Streuwerts, sowie Geschwindigkeitseinstellung und Reversieren des Kratzbodens
- **Elektrohydraulik mit E-Control:** Bedienung über Kippschalter, Ölversorgung durch ein Steuergerät oder Load-Sensing Hydraulik



### Vertikales 2-Walzen-Streuwerk

- Zwei stehende Walzen mit 880 mm Durchmesser
- Wurfschaufeln am unteren Ende für feine Verteilung
- Durchgang von 1,65 m Höhe und 1,71 m Breite ermöglicht höchste Schlagkraft
- 10 mm Schneckenwindungen und 12 mm Fräszinken für lange Lebensdauer
- Absicherung über Nockenschaltkupplung



### Universalstreuwerk

- Optional
- 2-Teller-Breitstreuwerk
- Universell für unterschiedliche Streugüter einsetzbar
- Streuwalzen zerkleinern das Streugut und übergeben es auf die Teller
- Die feine und gleichmäßige Verteilung sorgt für eine optimale Nährstoffversorgung des Bodens
- Durch verstellbare Wurfschaufeln werden Streuweiten von bis zu 24 m erreicht