

## DS 140 Tandem-Streuer



### TECHNISCHE DATEN:

Zul. Gesamtgewicht	14000 kg
Nutzlast in Grundausrüstung	8000 kg
Stützlast ca.	2000 kg
Brückengröße	6000 mm x 2000 mm
Laderaumgröße	4900 mm x 1910 mm
Seitenwand	1100 mm
Nutzbare Ladevolumen	12 cbm
Ladehöhe in Grundausrüstung	2600 mm
Bereifung	560 / 60 R 22,5

### Chassis

- Chassis aus stabilen Profilen
- Tandemfahrwerk mit Parabelfederung
- Gefederte Obenanhängung mit Zugöse Ø 40mm
- 10t-Stützwinde mit 2-Gang-Getriebe, Stützfuß separat verstellbar

### Bremsen

- 4-Rad-Druckluftbremse, Spindelbremse als Feststellbremse

### Aufbau

- Stahlbordwände 3mm stark, 1100mm hoch, innen glatt, außen verschweißt Sichtgitter und Gummiabdichtung in der Frontwand
- Hydraulisch schwenkbare Rückwandklappe

### Rollboden

- Zwei Rollböden mit vier gehärteten Rundstahlketten 14x50mm (Bruchlast 24t je Kettenstrang)
- Stahlboden
- Stirnradgetriebe für Rollbodenantrieb mit Vor- und Rücklauf

### Streuaggregat

- Zwei Fräswalzen mit Außendurchmesser 550mm. Durchgang Streuwerk 1300mm
- 1"-Rollenkette zum Antrieb der unteren Fräswalze
- 2-Teller-Breitstreuwerk mit Tellerdurchmesser 1000mm / je 4 Werfer
- Ölbadgetriebe mit Ø 50mm Welle / Überlastkupplung / Freilauf, Streutisch mit eingeschraubten 8mm HARDOX-Verschleißblechen verkleidet
- Walterscheid-Gelenkwelle 2480 mit Überlastkupplung, Freilauf und Weitwinkelgelenk

### Sicherheitseinrichtungen

- Gelenkwelle mit Überlastkupplung und Freilauf zur Absicherung von Antriebsstrang und Fräswalzen
- Überlastkupplung mit Freilauf zur Absicherung des Tellerstreuwerks
- Freiläufe zwischen den Streutellergetrieben zur Absicherung der Streutellergetriebe
- Bei Ausstattung mit elektr. Bedienung: Drehzahlüberwachung der Fräswalzen. Bei einer Fräswalzendrehzahl <150 U/Min wird der Rollbodenantrieb gestoppt.

### Beleuchtung

- Gemäß StVZO, Lichtenanlage 12 V, Verbindungskabel, Steckdose

### Lackierung

- Grün RAL 6029 / 2K

### Sonderausrüstungen DS 140

#### Chassis

- 20010 Gefederte Untenanhängung mit drehbarer Ringöse Ø 50mm
- 20011 Gefederte Untenanhängung mit Kugelkopfsystem D80
- 20020 ALB-Regler
- 21013 Bereifung 700 / 50 - 22,5 BKT 648
- 21014 Bereifung 650 / 50 R 22,5 Alliance 380
- 21015 Bereifung 650 / 50 R 22,5 Nokian Country King

### Aufbau

- 22010 Stauschieber, Öffnung 1300 mm, Stauschieberanzeige an der Frontwand
- 22030 Grenzstreueinrichtung einseitig links, manuell schwenkbar
- 22031 Grenzstreueinrichtung einseitig links, hydr. schwenkbar

- 22040 Schutzbalken für seitliche Bordwände
- 22050 Schutzplatte für Rückwandklappe

### Bedienung

- 24010 Elektr. Bedienung für Rollboden mit Sicherheitsabschaltung
- 24020 Elektr. Bedienung für Rollboden, Stauschieber und Rückwandklappe mit Sicherheitsabschaltung
- 24100 Betriebsstundenzähler zur elektr. Bedienung

- 24200 Beleuchtungspaket: Positionsleuchten rot/weiß, Seitenleuchten gelb, Rundumleuchte gelb

- 24300 Bordhydraulik für Rollboden, Stauschieber und Rückwandklappe mit elektr. Bedienung, Antrieb über Gelenkwelle

- 24400 Automatische Rollenketten-schmierung am Streuwerk
- 24410 Zentralnippel-Schmieranlage für Rollboden und Streuwerk( ca. 17 / 18 Schmierstellen )

**Alle Angaben sind aufgrund kontinuierlicher Weiterentwicklungen unverbindlich.**