

## LS 120 E Einachs-Streuer



### TECHNISCHE DATEN:

|                               |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| Zul. Gesamtgewicht            | 12000 kg           |
| Nutzlast in GrundausrÄ¼stung  | 7500 kg            |
| StÄ¼tzlast ca.                | 2000 kg            |
| BrÄ¼ckengrÄ¼Ùe                | 5700 mm x 2000 mm  |
| LaderaumgrÄ¼Ùe                | 4600 mm x 1910 mm  |
| Seitenwand                    | 1000 mm            |
| Nutzbares Ladevolumen         | 11 cbm             |
| LadehÄ¼he in GrundausrÄ¼stung | 2550 mm            |
| Bereifung                     | 600/55 - 22,5/16PR |

### Chassis

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

### Bremsen

- 2-Rad-Druckluftbremse, Spindelbremse als Feststellbremse

### Aufbau

- Stahlaufbau 3 mm stark, 1000 mm hoch
- Sichtgitter und Gummiabdichtung in der Frontwand
- Hydraulisch schwenkbare Rückwandklappe

### Rollboden

- Zwei Rollböden mit vier gehärteten Rundstahlketten 14 x 50 mm (Bruchlast 24 t je Kettenstrang)
- Stahlboden
- Stirnradgetriebe für Rollbodenantrieb mit Vor- und Rücklauf

### Streuaggregat

- Zwei FrÄ¼swalzen mit Außendurchmesser 550 mm, Durchgang Streuwerk 1.350 mm
- 1"-Rollenkette zum Antrieb der unteren FrÄ¼swalze
- 2-Teller-Breitstreuwerk mit Tellerdurchmesser 1.000 mm / je 4 Werfer
- Ölbadgetriebe mit Welle Ø 50 mm / Überlastkupplung / Freilauf, Wandung Streutisch mit verschraubten 8 mm HARDOX-Verschleißblechen verkleidet
- Walterscheid-Gelenkwelle 2480 mit Überlastkupplung, Freilauf und Weitwinkelgelenk

### Sicherheitseinrichtungen

- Gelenkwelle mit Überlastkupplung und Freilauf zur Absicherung von Antriebsstrang und FrÄ¼swalzen
- Überlastkupplung mit Freilauf zur zusätzlichen Absicherung des kompletten Breitstreuaggregats
- Freiläufe zwischen den Streutellergetrieben zur Absicherung der Streutellergetriebe
- Bei Zusatzausstattung elektrohydraulische Bedienung: Rollbodenabschaltung zur Absicherung der FrÄ¼swalzen, Drehzahlüberwachung an den FrÄ¼swalzen, bei Walzendrehzahl <150 U/Min wird der Rollbodenantrieb gestoppt.

### Beleuchtung

- GemÄ¼ß StVZO, Lichtenanlage 12 V, Verbindungskabel, Steckdose

### Lackierung

- Grün RAL 6029 / 2K

### Sonderausstattungen LS 120 E

#### Chassis

- 20010 Untenanhangung mit drehbarer Ringöse Ø 50mm

- 21200a Bereifung 700/50 - 22,5 / 16 PR
- 21205a Bereifung 700/50 - 26,5 / 16 PR

#### Aufbau

- 22010 Stauschieber mit Schieberöffnung 1.300 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

- 24400 Automatische Rollenkettschmierung am Streuwerk
- 24410 Zentralnippel-Schmieranlage für Rollboden und Streuwerk(17 / 18 Schmierstellen)

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