



TANDEM-STREUER

KS 230



Der KS 230 bietet im Serienumfang einen kardanischen Antrieb für die Fräswalzen. Die Fahrwerkstechnik ist aus den Modellen DS 180 / HS 180 übernommen worden, welche sich seit Jahrzehnten bewiesen hat.



Der Fräswalzenantrieb des KS 230 ist in seiner Stärke unübertroffen. Verbindungsteile sind mit Feinverzahnungen und 1 3/4" Anschlüssen ausgestattet. Vorzüge liegen unter anderem in geringeren Geräuschemissionen während des Einsatzes der Fräswalzen und geringer Verschmutzung der Seitenteile durch den Entfall von Schmieröl.



Technische Daten KS 230

Zulässiges Gesamtgewicht	22.000 kg
Nutzlast	14.000 kg
Stützlast	4.000 kg
Brückengröße	7.000 x 2.060 mm
Laderaumgröße	5.800 x 2.060 mm
Seitenwandhöhe	1.100 mm
Nutzbare Ladevolumen ca.	15 cbm
Ladehöhe in Grundausrüstung ca.	2.650 mm
Achse	10-Loch-Radanschluss
Bereifung	560/60 R 22,5

Chassis

- > Tandemfahrwerk mit Parabelfederung und BPW Achsen
- > Gefederte Untenanhängung mit Ringzugöse Ø 50 mm, drehbar
- > 10-t-Stützwinde mit 2-Gang-Getriebe, Stützfuß separat verstellbar
- > Beleuchtung LED, gemäß StVZO, Lichtanlage 12 V, Verbindungskabel, Steckdose
- > 4-Rad-Druckluftbremse mit ALB Regler, Spindelbremse als Feststellbremse

Aufbau / Rollboden

- > Stahlbordwände 3 mm stark, 1.100 mm hoch, innen glatt, außen verschweißt, Sichtgitter und Gummiabdichtung in der Frontwand
- > Hydraulisch schwenkbare Rückwandklappe
- > Zwei Rollböden mit vier gehärteten Rundstahlketten 14 x 50 mm (Bruchlast 24 t je Kettenstrang)
- > Stahlboden
- > Stirnradgetriebe für Rollbodenantrieb mit Vor- und Rücklauf
- > Stauschieber, Öffnung 1.600 mm, Stauschieberanzeige an der Frontwand

Streuaggregat

- > Zwei Fräswalzen mit Außendurchmesser 650 mm. Durchgang Streuwerk 1.500 mm
- > Kardanischer Antrieb der Fräswalzen, Ausführung 1 3/4" / Ø 45mm
- > 2-Teller-Breitstreuwerk mit Tellerdurchmesser 1.000 mm/je 4 Werfer
- > Ölbadgetriebe mit Ø 60 mm Hohlwelle / Überlastkupplung / Freilauf, Streutisch mit eingeschraubten 8 mm HARDOX-Verschleißblechen verkleidet

Sicherheitseinrichtungen

- > Walterscheid Gelenkwelle PWE 580 mit Nockenschaltkupplung und Freilauf zur Absicherung von Antriebsstrang und Fräswalzen
- > Überlastkupplung zur Absicherung des Tellerstreuwerks
- > Freiläufe zwischen den Streutellergetrieben
- > Bei Ausstattung mit elektrischer Bedienung: Drehzahlüberwachung der Fräswalzen. Bei einer Fräswalzendrehzahl < 140 U/Min wird der Rollbodenantrieb gestoppt

Lackierung

- > Lackierung grün RAL 6029



UNIVERSAL-STREUER KS 260



Hochleistungs-Tandem-Streuer mit kardanischem Antrieb der Fräswalzen und konischem Laderaum.
Bewährte Technik neu interpretiert.
Größtes Ladevolumen bei zwei Achsen.
Das serienmäßig hydraulisch gefederte Fahrwerk bietet dabei höchsten Fahrkomfort.



Die speziell für TEBBE entwickelten Fräswalzengetriebe zeichnen sich durch ihre Standfestigkeit und eine extrem hohe Lebensdauer aus. Der gesamte Antriebsstrang ab dem KS 260 ist in 1 ¾" / Ø 45 mm ausgeführt.

Belastbarste Getriebe für Fräswalzen, größte Wellendurchmesser, feinste Verzahnungen. Der Antriebsstrang der KS Serie ist unübertroffen.



Der neu gestaltete Kettenspanner für den Kratzboden bietet ein Höchstmaß an Wartungsfreundlichkeit.

Technische Daten KS 260

Zulässiges Gesamtgewicht	24.000 kg
Nutzlast	14.000 kg
Stützlast	4.000 kg
Brückengröße	7.900 x 2.060 mm
Laderaumgröße	6.700 x 2.060 mm
Seitenwandhöhe	1.400 mm
Nutzbare Ladevolumen ca.	21 cbm
Ladehöhe in Grundausrüstung ca.	3.000 mm
Achse	10-Loch-Radanschluss
Bereifung	710/50 R 26,5

Chassis

- > Hydraulisch gefedertes Fahrwerk mit Niveaueausgleich
- > BPW-Achsen mit Nachlaufenkachse
- > Erste Achse als Liftachse
- > Fahrgestell als Wechselsystem, Verriegelung über Containerverschlüsse - in Kombination mit Artikel 20072 ohne Containerverschlüsse
- > Gefederte Untenanhängung mit Ringzugöse Ø 50 mm, drehbar
- > 10-t-Stützwinde mit 2-Gang-Getriebe, Stützfuß separat verstellbar
- > Beleuchtung LED, gemäß StVZO, Lichtanlage 12 V, Verbindungskabel, Steckdose
- > 4-Rad-Druckluftbremse mit ALB-Regler, Tristop-Zylinder als Feststellbremse

Aufbau / Rollboden

- > Aufbau als Wechselsystem, Verriegelung über Containerverschlüsse
- > Stahlbordwände 3 mm stark, 1.400 mm hoch, innen glatt, außen verschweißt, Sichtgitter und Gummiabdichtung in der Frontwand
- > Hydraulisch schwenkbare Rückwandklappe
- > Zwei Rollböden mit vier gehärteten Rundstahlketten 14 x 50 mm (Bruchlast 24 t je Kettenstrang)
- > Stahlboden
- > Stirnradgetriebe für Rollbodenantrieb mit Vor- und Rücklauf
- > Stauschieber, Öffnung 1.600 mm, Stauschieberanzeige an der Frontwand

Streuaggregat

- > Zwei Fräswalzen mit Außendurchmesser 650 mm, Durchgang Streuwerk 1.600 mm
- > Kardanischer Antrieb der Fräswalzen, Ausführung 1 ¾" / Ø 45mm
- > 2-Teller-Breitstreuerwerk mit Tellerdurchmesser 1.000 mm/je 4 Werfer
- > Ölbadgetriebe mit Ø 60 mm Hohlwelle/Überlastkupplung/Freilauf, Streutisch mit eingeschraubten 8 mm HARDOX-Verschleißblechen verkleidet

Bedienung

- > Elektrische Bedienung für Rollboden, Stauschieber und Rückwandklappe mit Sicherheitsabschaltung

Sicherheitseinrichtungen

- > Walterscheid Gelenkwelle PWE 580 mit Nockenschaltkupplung und Freilauf zur Absicherung von Antriebsstrang und Fräswalzen
- > Überlastkupplung zur Absicherung des Tellerstreuerwerks
- > Bei Ausstattung mit elektrischer Bedienung: Drehzahlüberwachung der Fräswalzen. Bei einer Fräswalzendrehzahl <140 U/Min wird der Rollbodenantrieb gestoppt.



TRIDEM-STREUER

KS 340



Die immense Schlagkraft des KS 340 ermöglicht größte Ausbringmengen pro Tag. Die Maschine ist für eine intensive Nutzung konzipiert. Der konische Laderaum erleichtert die Entleerung bei geöffnetem Dosierschieber.



Der Antriebsstrang der Fräswalzen ist mit 1 ¾" Anschlüssen mit Feinverzahnung ausgestattet. Der stärkste Antriebsstrang, die stärksten Getriebe. Der KS 340 ist der großvolumigste kardanisch angetriebene Universalstreuer in unserem Programm.



Technische Daten KS 340

Zulässiges Gesamtgewicht	34.000 kg
Nutzlast	22.000 kg
Stützlast	4.000 kg
Brückengröße	8.800 x 2.060 mm
Laderaumgröße	7.500 x 2.060 mm
Seitenwandhöhe	1.400 mm
Nutzbares Ladevolumen ca.	23 cbm
Ladehöhe in Grundausrüstung ca.	3.000 mm
Achse	10-Loch-Radanschluss
Bereifung	710/50 R 26,5

Chassis

- > Hydraulisch gefedertes Fahrwerk mit Niveaueingleich
- > BPW Achsen / erste und dritte Achse hydraulisch zwangsgelenkt, erste Achse als Liftachse
- > Hydraulisch gefederte und höhenverstellbare Zugdeichsel mit Kugelkopfkuppelung D 80
- > Fahrgestell als Wechselsystem, Verriegelung über Containerverschlüsse - in Kombination mit Artikel 20072 ohne Containerverschlüsse
- > 10-t-Stützwinde mit 2-Gang-Getriebe, Stützfuß separat verstellbar
- > Beleuchtung LED, gemäß StVZO, Lichtanlage 12 V, Verbindungskabel, Steckdose
- > 6-Rad-Druckluftbremse mit ALB-Regler, Tristop-Zylinder als Feststellbremse

Aufbau / Rollboden

- > Aufbau als Wechselsystem, Verriegelung über Containerverschlüsse
- > Stahlbordwände 3 mm stark, 1.400 mm hoch, innen glatt, außen verschweißt, Sichtgitter und Gummiabdichtung in der Frontwand
- > Hydraulisch schwenkbare Rückwandklappe
- > Zwei Rollböden mit vier gehärteten Rundstahlketten 14 x 50 mm (Bruchlast 24 t je Kettenstrang)
- > Stahlboden
- > Stirnradgetriebe für Rollbodenantrieb mit Vor- und Rücklauf
- > Stauschieber, Öffnung 1.600 mm, Stauschieberanzeige an der Frontwand

Streuaggregat

- > Zwei Fräswalzen mit Außendurchmesser 650 mm. Durchgang Streuwerk 1.600 mm
- > Kardanischer Antrieb der Fräswalzen, Ausführung 1 ¾" / Ø 45mm
- > 2-Teller-Breitstreuerwerk mit Tellerdurchmesser 1.000 mm / je 4 Werfer
- > Ölbadgetriebe mit Ø 60 mm Hohlwelle / Überlastkupplung / Freilauf, Streutisch mit eingeschraubten 8 mm HARDOX-Verschleißblechen verkleidet

Bedienung

- > Elektrische Bedienung für Rollboden, Stauschieber und Rückwandklappe mit Sicherheitsabschaltung

Sicherheitseinrichtungen

- > Walterscheid Gelenkwelle PWE 580 mit Nockenschaltkupplung und Freilauf zur Absicherung von Antriebsstrang und Fräswalzen
- > Überlastkupplung zur Absicherung des Tellerstreuerwerks
- > Bei Ausstattung mit elektrischer Bedienung: Drehzahlüberwachung der Fräswalzen. Bei einer Fräswalzendrehzahl <140 U/Min wird der Rollbodenantrieb gestoppt.

Ihr schnellster Draht zu perfektem Service

Unser **Ersatzteil Service** – damit Ihre Maschine immer läuft, wie am ersten Tag.

Der exzellente Ersatzteileservice im Hause TEBBE ist für unsere Kunden ein echter Sicherheitsfaktor. Wir halten sämtliche „regulären“ Teile direkt am Lager für Sie vorrätig. Dabei handelt es sich selbstverständlich um die Original-Ersatzteile, die auch beim Bau der Maschine verwendet wurden. Durch den Austausch lässt sich die Maschine schnell und einfach in den Auslieferungszustand versetzen. Das gilt auch für Baugruppen aus vergangenen Baureihen.

Ersatzteile, die nicht aus eigener Produktion stammen, wie zum Beispiel Räder, können wir ebenfalls innerhalb kürzester Zeit liefern. In unserem Ersatzteileservice arbeiten ausschließlich Experten, die ein hohes technisches Detailwissen über die Maschinen besitzen und in der Lage sind, jedes gewünschte Teil treffsicher zu lokalisieren und zu identifizieren – kompetent und zuverlässig.

Die **Servicehotline** – damit Sie nonstop Höchstleistungen abrufen können.

Kunden gibt es eine Störungshotline, die eine telefonische Soforthilfe bietet – selbst wenn Sie sich gerade auf dem Feld befinden. Unsere Ansprechpartner kennen sich mit der Mechanik und Elektronik sämtlicher Maschinen ganz genau aus. So lässt sich ein Großteil der Anfragen bereits durch den telefonischen Support lösen. Zudem besteht eine Rufbereitschaft an den Wochenenden, wodurch wir bei Bedarf täglich für Sie erreichbar sind.





TEBBE

STREUER

KS 230, KS 260, KS 340