

Gezogener Kalk & Düngemittelstreuer



Standard Version mit Förderbandantrieb über Laufrad (KB2)

Großraumstreuer für streuen von gekörntem Mineraldünger und für Kalk, der Betriebssicherheit und Streugenauigkeit vereinigt. Das Streusystem hat bei Streuversuchen und in der Praxis eine große Stabilität im Hinblick auf Streugenauigkeit gezeigt. Abweichungen von unter 10%.

Der Bredal K-streuer hat einen 800 mm breiten Förderband, die das Streumaterial zu den Streuscheiben bringen. Hierdurch wird eine sehr genauer Platzierung des Streumaterials auf die Streuscheiben erreicht. Dieses bedeutet, in Verbindung mit abgedeckten Streuscheiben und der Ausformung des Aufgabetrichters, dass man in der Lage ist, die Streukurve zu steuern und eine perfekte Verteilung zu erreichen. Die Dosierungsmöglichkeit erfolgt stufenlos mit einer sehr feinen Einstellung.

Der Bredal K-Streuer ist ein sehr flexibler Streuer - auch im Hinblick auf die Streubreite. Mit der gleichen Standard Streuteller wird bei 540 Umdrehungen an der Zapfwelle eine effektive Streubreite bis 12, bei 1000 Umdrehungen bis 24 m. (mit speziellem Düngemittel Streuteller sogar von 12 bis 36 m.) erreicht.

Das Laufrad sorgt für Bodenantrieb und wird mit höher Kraft gegen das Rad des Streuers hydraulisch angepresst, und treibt über eine Zapfwelle und der zwei-getrieben das Förderband. Start/Stop erfolgt hydraulisch über das Laufrad.

Alternativ 1 – Antrieb mit Schnecke.

Die Zapfwelle des Traktors betreibt über der Schnecke teils die beiden Streuteller teils das Transport Band. Beim Verstellung der Zapfwelle Umdrehungen, werden die streubreite sowie die Streumenge korrigiert.

Alternativ 2 – Hydraulischer Antrieb.

Die Zapfwelle des Traktors betreibt die beiden Streuteller, und beim verstellen der Zapfwelle Umdrehungen, werden die streubreite korrigiert. Das Transportband (Dosierband) wird von einem Hydraulischen Motor angetrieben

Eigen Gewicht	3200 kg
Do mit 230 mm. Behälteraufsatzrahmen	3450 kg
Kapazität – Standard – Liter	- gestrichenes Maß 9000 Liter
Kapazität – mit 23 cm Behälteraufsatzrahmen	- gestrichenes Maß 11300 Liter
Zul. Gesamtgewicht	12 Tonnen
Behälter – Breite	2450 mm / 6200 mm
Reifen Größe alternative 1 – Spurbreite 2110 mm	750 / 60 – 30.5 = Gesamt Breite 2860 mm
----- alternative 2 – Spurbreite 2080 mm	800 / 65 x 32 = Gesamt Breite 2880 mm
----- alternative 3	
----- alternative 4	
----- alternative 5	
Behälter – Länge / Gesamt Länge	4100 mm / 6200 mm
Streubreite – Düngemittel (runde Streuteller)	12 – 36 m
Streubreite – Kalk u.s.w. (4-eckigen Streuteller)	12 – 16 m (Kalk) / 12 – 24 m (Düngemittel mit Rondelle).
Ladehöhe (mit 800 / 65 x 32 Reifen)	2550 mm
Do mit 230 mm. Behälteraufsatzrahmen	2780 mm

Serienmäßige Ausstattung:

1. Zweischeibenbreitstreuerwerk für streuen von Kalk von 12-16 Meter oder Düngemittel von 12-24 m.
2. Bodenantrieb der Bandgeschwindigkeit
3. Automatischer Bandführung,
4. Gelenkwellen (Schleppersseite m. 1-seit. Weitwinkel)
5. Höhenverstellbares Stützrad
6. Beleuchtung
7. TÜV-Abnahme (Deutschland)
8. Bereifung
9. Hydraulische Bremsen

Sonder Zubehör:

1. Behälter völlig oder teilweise aus Rostfreiem Stahl
2. Mechanischer Grenzstreuervorrichtung 12-24 m.
3. Düngemittel Streuteller mit Rutsche 12-36 m.
4. Mechanischer Grenzstreuervorrichtung 12-36 m.
5. Reversierausrüstung Komplett (feuchter oder nasses Kalk)
6. Streuteller für reversierende Streuung.
7. 230 mm. Behälteraufsatzrahmen
8. Behälterabdeckung,
9. Kastenabdeckung über Streuerwerk,
10. Waage zur Ermittlung spezifischen Gewichts der Düngemittel
11. Spätdüngungsausrüstung,
12. Hängerkupplung –4-rad trailer-version oder automatisch
13. Umdrehungszähler für HA-Berechnung,
14. Hydraulischer Regulierung von Dosiermenge
15. Wiegezellen
16. Computer Steuerung
17. Hydraulischer Grenzstreuervorrichtung
18. Reduktionsgetriebe (½ Geschwindigkeit wie KB3)
19. Gewichtsführungssystem