

KIRCHNER



www.kirchner-soehne.com

KIRCHNER



Die Streuerserie **Profi 3000** für den Einsatz in Lohnbetrieben und Maschinenringe gewährleistet einen zuverlässigen Einsatz auch bei härtesten Betriebsbedingungen. Durch das **große Fassungsvermögen** wird eine **hohe Ausbringleistung** ermöglicht. Die serienmäßige Niederdruckbereifung verringert den Bodendruck und sorgt für optimale Lastenverteilung. Die serienmäßige Gelenkwelle mit Scherbolzenkupplung schützt den Antrieb vor Beschädigungen. Sämtliche Achsen und Bremsen sind TÜV-geprüft und für bis zu **40 km/h** geeignet.

Jeder Kettenstrang ist **einzel**n von vorne **spannbar**, die Lagerung der Kettenräder sind über Leitungen vom Rahmen aus schmierbar. Die Kratzbodenketten sind aus **hochfesten Sonderstahl G80**.

Fahrzeugrahmen, Bordwände oder Streuwerkrahmen können auf Wunsch auch in verzinkter Ausführung geliefert werden.

Anstatt dem serienmäßigen Holzboden aus 34 bzw. 50 mm starken, druckimprägnierten Nut- Federbretter kann jeder Profistreuer auch mit einem Muldenaufbau hergestellt werden. Bordwände und Stützstreben werden dabei fix mit einem Stahlboden und dem Fahrzeugrahmen verschweisst.

Der Kratzboden wird bei allen Typen hydraulisch über ein Ölbadgetriebe angetrieben. Mit einem optionalen Mengenteiler kann die Vorschubgeschwindigkeit geregelt werden.

Eine Freilaufkupplung ermöglicht ein ungehindertes Nachlaufen der Streuwalzen oder Streuteller und schützt somit die Streuwerkgetriebe.

Antriebsräder aus Sphäroguss und Kratzbodenleisten aus **hochfesten U-Stahl** sichern einen zuverlässigen Einsatz. Die Förderkettenwellen sind aus Sonderstahl gefertigt.

Der Kratzboden läuft in seitlichen **geschlossenen Führungsprofilen** und ist bei allen Typen mit vier Ketten und geteilten Kratzbodenleisten ausgerüstet.



Der Streuwerktrieb erfolgt über robuste Ölbadgetriebe, wobei jede Streuwalzen und jedes Streuteller über ein eigenes Getriebe verfügt.

Die einzeln gewuchteten Streuwalzen gewährleisten eine optimale Laufruhe.

KIRCHNER-Breistreuerwerke mit 2 liegenden Fräswalzen und 2 Streuteller können mit 540 oder 1000 UpM angetrieben werden und erreichen eine Streubreite von bis zu 24 Meter.

Profi-Einachs

Type	Gesamtgewicht	Bordwand	Brückengröße	Bereifung	Spur
T 3090	ca. 9000 kg	94 cm	190 x 450 cm	550/45-22.5	170 cm
T 3100	ca. 10000 kg	94 cm	190 x 500 cm	550/60-22.5	170 cm

Profi-Tandem

Type	Gesamtgewicht	Bordwand	Brückengröße	Bereifung	Spur
T 3120	ca. 12000 kg	94 cm	190 x 500 cm	550/45-22.5	170 cm
T 3150	ca. 15000 kg	94 cm	190 x 500 cm	550/45-22.5	190 cm
T 3180	ca. 18000 kg	94 cm	210 x 550 cm	550/60-22.5	195 cm
T 3200	ca. 20000 kg	94 cm	210 x 650 cm	550/60-22.5	195 cm

Fräsblätter und Zinken aus hochfestem Stahl sind geschraubt und können daher schnell und einfach gewendet oder getauscht werden.



Profistreuer Serie 3000



KIRCHNER & SÖHNE
Maschinenfabrik GMBH
Anzenhof 22
A-3125 Statzendorf
Tel.: +43/2786-2311
Fax: +43/2786-213212
firma@kirchner-soehne.com

Ihr Fachhändler :