

Der Big Slab

Einführung
Besonderheiten
Technische Einzelheiten
Preisliste
Downloads



Einführung

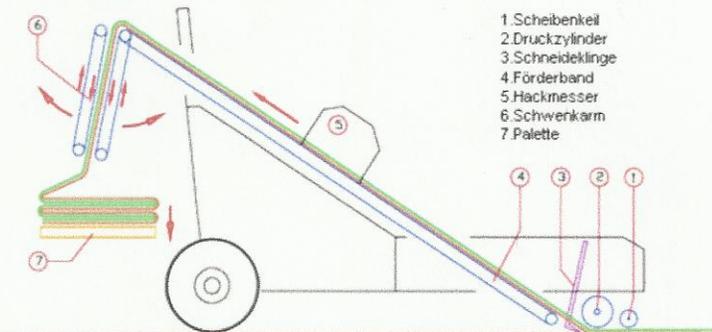
Die Big Slab Rasen-Erntemaschine wurde speziell für den Verkauf von Rasen für mittelgroße Projekte und die Vermarktung ihres hochwertigen Rasens entwickelt. Ausgezeichnete Geschwindigkeit und Effizienz beim Schneiden, Transport und Verlegen des Rasens mit einem Minimum an Aufwand. Das Verlegen der Matten wird somit dreimal schneller als mit normalen Rollen und das Ganze fast ohne Anzuhalten, so dass es derjenige, der den Rasen verlegt, wirklich schätzt. Es gibt 80 Prozent weniger Nähte und auf den verlegten Matten kann fast sofort Sport getrieben werden. Diese Eigenschaften der Matten sind ideal für Reparaturen und Verlegen von Sportfeldern geeignet. Die Besonderheit dieser Erntemaschine ist, dass der Rasen nicht gerollt, sondern gefaltet wird, wie eine Kette aus Papier. Die Stärke des Rasens wird automatisch gemessen und durch ein eigens entwickeltes Computersystem mit Verschiedenen Sensoren und Aktuatoren angepasst. Dieses Computersystem kontrolliert auch die Länge der Matte. Die Matten können geschnitten und auf Standardpaletten von 1200, 1000 Breite platziert werden und das mit einer Gesamtlänge von 60 Metern. Zweimal die Hälfte dieser Größe wird durch den mittleren Scheibenkeil möglich. Die Schneidekapazität beträgt 1800 m² pro Stunde. Die Matten können mit einem speziell entworfenen Transporter verlegt werden. Der TP 800 (siehe Produkte). Für kleinere Gärten kann auch der Handwagen (siehe Produkte) dienlich sein.

Der Professionelle Gartenbauer wählt Ihr Unternehmen für diesen Rasen!

- Verlegen von 60 m² binnen 5 Minuten
- Überhaupt kein Anheben
- Von kleinen Projekten (50 m²) bis zu Fußballfeldern
- 2000 km Transport, wenn die Temperatur geregelt ist



Besonderheiten



Der Schneidekopf ist der gleiche, wie auch beim Big Tick (schematische Zeichnung Nr. 1, 2 und 3). Starke Schneidklänge und scharfe Kanten aufgrund des Scheibenkeils. Der Rasen wird durch das hohe Rahmengewicht und den soliden Druckzylinder ausgeglichen. Ein mittlerer Scheibenkeil kann die Matte zweiteilen. Die Stärke des Rasens wird mit der automatischen Stärkenkontrolle angepasst. (Abb. Big Slab automatische Stärkenkontrolle).

Das hochwertige Transportband befördert den Rasen aufwärts (schematische Zeichnung Nr. 4). Die Matten werden automatisch bei der Schneideinheit auf die gewünschte Länge geschnitten (schematische Zeichnung Nr. 5) (Abb. Big Slab Schneideinheit).

Der Schwenkarm faltet den Rasen auf eine Palette wie ein Kette auf Papier ohne personellen Aufwand (schematische Zeichnung Nr. 6). Der Gabelstapler senkt die Palette auf den Boden und eine neue Palette kann platziert werden (Abb. Big Slab mit Palette).



Die Quadratischen Stapel erhöhen die Transporteffizienz (Abb. Transport der Matten).

Der Traktor ist immernoch für ander Tätigkeiten verfügbar. Das Verlegen kann auf verschieden Weise geschehen, abhängig vom Volumen des Auftrags (Abb. Verlegung von Matten, Verlegung von Doppelmatten).



Technische Einzelheiten △

Schnittbreite	48" (2 x 24") oder 40 (2 x 20')
Schnittlänge	Computergesteuerte Länge (1-60 m)
Gesamtstapel auf einer Palette	Bis zu 91m2
Kapazität	1800 m2 pro Stunde
Transportbreite	B x H x L = 5,6 x 2,4 x 5,4 m
Schneidekopf	Montierbarer Big Tick TM mit elektrischer Tiefenkontrolle
Hydraulik	PTO betriebener vier-stufiger Pumpensatz mit Gesamtflussrate Von 220 liter/min
Erforderlicher Traktor	Zweiradantrieb mit mindestens 60Hp mit einem Hydraulikanschluss

Preisliste △

Big Slab Rasen-Erntemaschine

Auf Anfrage

Downloads △

[Download Der Big Slab Betriebsanleitung \(Deutsch\)](#)