

GEBRAUCHSANWEISUNG **JOKER XL**

13. OPTION: SÄKIT

BETRIEB

Vor der Verwendung des Sämaschinen-Kits ist es unerlässlich, die Bedienungsanleitung der Delimbe-Sämaschine zu lesen, die Sie auf unserer Website im Kundenbereich (<https://hege-applications.com/login/>) finden.

1. ⚠️ Elektrischer Anschluss

Der Traktor muss mit einer **3-poligen 12-V-Steckdose** (Abbildung 1) ausgestattet sein, die durch eine **30-A-Sicherung** geschützt ist (Mindestquerschnitt 6 mm²).

Der erforderliche **Kabelbaum** wird mit der Maschine mitgeliefert.

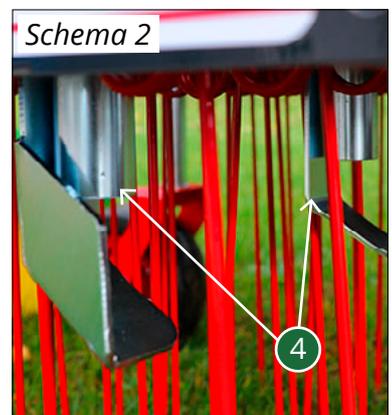
Die **pneumatische Sämaschine** funktioniert mit Hilfe eines **Gebäses** ①, das von einem **12-V-Elektromotor angetrieben** wird.



2. Verteilung des Saatguts

Die **mechanische Verteilung** des Saatguts erfolgt über einen **Riffelzylinder**.

Diese Walze wird von einem **selbstregelnden Elektromotor aktiviert** ②.



3. Transport des Saatguts

Der **vom Gebläse erzeugte Luftstrom** sorgt für den Transport des Saatguts durch die **flexiblen Kunststoffschläuche** ③ zu den **Saatgutverteiltern** ④.



13. OPTION: SÄMASCHINEN-KIT BESTELLUNG

Beim Kauf des **Sämaschinen-Kits** wird eine **Befestigungsklammer** ① mitgeliefert, um die Installation des **Steuergeräts** in der Kabine zu ermöglichen. Diese Box, die im Kit enthalten ist, ist mit **drei Bedienelementen** ausgestattet, die im Folgenden näher erläutert werden:

Schalter zum Einschalten des Gebläses ②

- Hiermit wird das Gebläse eingeschaltet (um das Saatgut in die Rohre zu blasen).
- Dieser Schalter muss während der gesamten Begrünungsphase durchgehend aktiviert bleiben.

Schalter zum Verteilen des Saatguts mit Kontrollleuchte ③

- Schaltet den Verteilungsmotor ein, der bewirkt, dass das Saatgut in die Rohre gelangt.
- Eine grüne Kontrollleuchte leuchtet auf, um anzuzeigen, dass die Verteilung läuft.

Drehschalter zur Einstellung der Ausbringmenge ④

- Mit einem Drehknopf mit einer Skala von 1 bis 28 kann die Saatgutmenge genau eingestellt werden.
- Die Einstellung muss in Abhängigkeit von mehreren Faktoren angepasst werden:
 - der Art des verwendeten Saatguts,
 - der Fahrgeschwindigkeit des Traktors,
 - und den spezifischen Arbeitsbedingungen.

Da jede Situation anders ist, ist es wichtig, die Einstellungen entsprechend anzupassen.

Hinweise zu den Einstellungen und Empfehlungen :

- Für Rasensamen beachten Sie bitte die Tabelle p. 25
- Für alle anderen Arten von Saatgut beachten Sie bitte die Herstellerdokumentation.



13. OPTION: SÄKIT

EINSTELLUNG AUSSAAT 300-LITER-TANK

Hege Applications empfiehlt die folgenden Einstellungen für eine optimale Nutzung der Sämaschine.

Eigenschaften des getesteten Geräts :

- **Fassungsvermögen der Sämaschine** : 300 Liter
- **Verwendete Rinne** : Rot, 8 Flügel
- **Motor** : Standardverkabelung, roter Draht
 - Maximale Drehzahl : **50 U/min bei 12 V, 70 W**
- **Getestetes Saatgut: Mischung aus 3 Raygrassorten**

Wichtig :

Die unten angegebenen Werte sind Richtwerte, da die tatsächliche Durchflussmenge aufgrund von Schwankungen der 12-V-Spannung des Traktors variieren kann.

Anmerkung :

Die **Anzahl der Auslässe** (Diffusoren) hat **keinen** Einfluss auf die Ausbringungsmenge.

Nur die **Anzahl der Umdrehungen der Keilwelle** bestimmt die Menge des auszubringenden Saatguts.

	Fahrgeschwindigkeit des Traktors (km/h)	Menge Saatgut (g/m ²)	Einstellung Potentiometer	Drehzahl der Rille	Autonomie
JOKER 3600 D5, D6	5	12	26	38	9 600
	8	8	max	40	14 400
JOKER 4600 D5, D6	5	10	max	40	11 500
	8	6	max	40	19 000
JOKER 5000 D5, D6	5	9	max	40	12 800
	8	5	max	40	23 100