

Jatropha Curcas Pflanzmaschine

Diese Hochleistungsmaschine wurde ausschließlich für den Anbau von *Jatropha Curcas* entwickelt.

Die *Jatropha-Curcas-Legemaschine* ist eine 3-Punkt-Maschine, die am Heck des Traktors befestigt wird. Durch das selektive Umklappen der Seitenwände kann einer der beiden Arme während der Arbeit angehoben werden, um einem Hindernis auszuweichen oder am Ende des Feldes zu manövrieren. Sein Einsatz erfordert einen Fahrer und einen Bediener. Letztere befindet sich am Heck der Maschine und versorgt das automatische Bodenöffnungsmesser mit Pflanzen, ermöglicht das Einsetzen der Pflanze in den Boden, ein lokales Bewässerungssystem für jede Pflanze und sorgt für die Abdeckung und Terrassierung.

Zwei 300-Liter-Wassertanks, die an der Vorderseite des Traktors angebracht sind, werden zur Wasserversorgung an die Legemaschine angeschlossen.

Diese sehr spezielle Maschine ist vollständig einstellbar:

- Die Ständer können in der Höhe und im Neigungswinkel verstellt werden und bieten eine Lagerkapazität von etwa 250 Pflanzen.
- Die Arbeitshöhe kann durch Verstellen der Messräder verändert werden.
- Die Skimmer, mit denen der Boden entlang der Pflanzachse an die Oberfläche gebracht wird, sind einstellbar in Tiefe, Winkel und Abstand.
- Die Räder, die den Boden und die Pflanze verdichten, sind in Tiefe und Abstand verstellbar.
- Die Sitze und Fußstützen können an die Körperform des Fahrers angepasst werden. möglich.
- Die ausgebrachte Wassermenge und der Abstand zwischen den Pflanzen können vom Fahrer über eine Steuereinheit in der Traktorkabine eingestellt werden.

Der Schaltkasten kann auch zur Steuerung mechanischer Elemente und der Anzahl der Pflanzen während des Betriebs verwendet werden.

Option:

- Ein Düngemittel-Suchgerät



Leistungstabelle

Bez.	Verpackung	Länge	Breite	Höhe	Gewicht
PLT1RJ					1 Fahrer 1 Bediener
3.002.401.80800Kg					Fahrgeschwindigkeit = 1,5 bis 2 Km/h
					Traktorleistung = 100 PS 4WD
					Elektrisch einstellbarer Abstand zwischen den Ebenen