

NADELSÄMASCHINE (speziell für Kasten und Kisten)

Die HETO Nadelsämaschine ist eine universale automatische Präzisions-sämaschine. Die Maschine ist sehr flexibel einsetzbar sowohl für kleine als auch große Partien.

ARBEITSABLAUF

Die Nadelsämaschine saugt über (auswechselbare) Nadeln den Samen aus einem vibrierenden Behälter an. Mit Hilfe eines Vakuums wird der Samen festgehalten. Das Vakuumrohr macht dann eine Bewegung, so dass der Samen über dem Führungsblock steht. Das Vakuum wird nun umgewandelt in Überdruck, so dass die Samen abgeblasen werden und durch die Röhren in das Tray fallen. Das Vakuumrohr fährt wieder zurück um den nächsten Zyklus zu beginnen. Zugleich wird nach jedem Zyklus automatisch eine Reihe vorgeschoben. Nach jedem Zyklus kann der Kasten oder Kisten eine Reihe durchgesetzt werden via das präzisen Rollensystem. Dieses System versorgt die Aufstellung mit Präzision wodurch das Säen von vielen Sorten Samen sehr ökonomisch erfolgt. Wenn der Kasten oder Kisten fertig ist kann das Säteil nach oben geheben werden und kann der folgende Kasten of Kisten in der Maschine plziert werden. Auch geeignet für Press Töpfe, Press Blocken und Pflanzen mit Ballen in verschiedene Mäße.

DIE MASCHINE ZEICHNET SICH DURCH FOLGENDE EIGENSCHAFTEN AUS:

- hochwertige Verarbeitung mit wartungsfreundlichen Maschinenelementen
- geeignet für verschiedene Samen (Blumen, Pflanzen und Gemüse)
- optimales Sä Erfolg durch die viele Einstellmöglichkeiten
- alle Einstellungen sind einfach zu realisieren

- viele Einstellmöglichkeiten geben einen optimalen Erfolg vor hohe Leistung bis 50.000 Samen pro Stunde
- flexibel in Traymäße
- kombinierbar mit Trayfüller
- Umbau auf andere Trays möglich
- Möglichkeit bis vier Samen pro Zelle
- einfache Bedienung durch mehrere Schalter am Schaltschrank
- Automatische Stopp am Ende Tray und Notstopp
- Maschine ist entsprechend der CE Richtlinien gebaut (Maschinen-Richtlinie)

OPTIONS:

Rollenbahn, Förderbänder

TECHNISCHE DATEN

Länge : 1.000 mm

Breite : 660 mm

Höhe : 550 mm

Gewicht : ± 24 kg

S.P.S. - Steuerung : 150 W

Druckluftanschluss : 5 bar ± 200 Liter/Min

Tray-Abmessungen : maximal 600 x 400 x 50 mm

Betriebsspannung : 230 V. 50Hz

