HETO AGROTECHNICS

TOPF-IN-TRAYFÜLLMASCHINE TYPE SE

Die Topf- in-Trayfüllmaschine ist eine universelle Maschine für das automatische Füllen und Verarbeiten der Töpfe in Trays mit Andrücken und/oder Bohren.

ARBEITSABLAUF:

Die leeren Trays werden durch einen Tray-Entstapler auf ein Förderband gestellt. Der Tray wird unter den Topfautomat transportiert. Die Töpfe werden in den Tray gesetzt und der Tray mit Töpfen wird angehoben.
Dieser Arbeitsablauf wiederholt sich unter dem zweiten Topfautomat und je nach Leistung unter einem dritten Topfautomat. Das Förderband bringt den Tray mit Töpfen unter die Substratdosiereinheit und drückt diesen Tray oben gegen die Abdeckplatte, die als Schablone dient. Das überschüssige Substrat wird durch eine Bürste entfernt und im nächtsten Arbeitsgang wieder verwendet. Danach kommt das Tray mit Töpfen unter einer Andrück oder Bohreinheit zum Andrücken oder Bohren.
Nach diesem Arbeitsgang ist es möglich die Trays mit Töpfen zu stapeln.

DIE MASCHINE ZEICHNET SICH DURCH FOLGENDE EIGENSCHAFTEN AUS :

- hochwertige Verarbeitung mit wartungsfreundlichen Maschinenelementen
- saubere betriebsfreundliche Verarbeitung durch geschlossenes Substratsystem
- optimale Füllung der Töpfe durch mehrere Einstellmöglichkeiten
- mobile Ausführung durch Lenkrollen
- hohe Leistung bis 500 Trays pro Stunde
- integrierbar in Steckstrasse oder einfach zu verbinden an ein Förderband oder Rollenbahnsystem
- einfacher Umbau auf anderes Topf- oder Traymaß
- einfache Bedienung
- die Maschine ist entsprechend der CE Richtlinien gebaut (Maschinen-Richtlinie)
- Störungsmeldung und Notstopp

TECHNISCHEN DATEN:

Länge	: 4.000 mm
Breite	: 1.330 mm
Höhe	: 2.170 mm
Förderbandgeschwindigkeit	: max. 85 Meter/Min
Gewicht	: ± 750 kg
Motor	: 4.1 kw
Betriebsspannung	: 3 ph./400V. 50 Hz. + N + ⏚

Heto Agrotechnics | Plantage 14 | 2377 AH Oude Wetering | Netherlands
E info@hetotuinbouw.nl | www.hetotuinbouw.nl | T (+31) 71 331 91 11 | F (+31) 71 331 51 03