



SAMMELBANDSYSTEM

Das Sammelbandsystem ist ein universales Sammelsystem für alle Topfgrößen der Trays. Aufgrund des Sammelns ist es möglich eine Vielzahl von Töpfen oder Trays auf einmal durch eine Gabel aufzunehmen und wegzustellen.

Durch den Einsatz des HETO Sammelbandsystems verbessern Sie die Arbeitsumstände Ihrer Mitarbeiter während des Umtopfens, des Sortierens und des Abliefers Ihrer Pflanzen. Das System ist sehr funktionell, weil Sie während der Kulturzeit Pflanzen leicht auf verschiedene Größen sortieren können, sodass das Abliefern der Pflanzen schnell und gleichmäßig erfolgen kann.

ARBEITSABLAUF:

Die Töpfe oder Trays, die z.B. von einer Topfmaschine oder Trayfüllmaschine ablaufen, werden auf dem Sammelband in einer Reihe gesammelt. Wenn eine bestimmte Anzahl von Töpfen oder Trays erreicht ist, wird die Reihe von einer Gabel auf das Sammelband geschoben. Wenn die Gabel in die Ausgangsposition geht, läuft das Sammelband in Position für die nächste Reihe.

Das Sammelband verschiebt sich nach jeder zugeführten Reihe Töpfe oder Trays in den von Ihnen im Voraus programmierten Abstand. Nach der von Ihnen bestimmten Anzahl von Reihen der Töpfe und Trays auf dem Sammelband, verschiebt sich dasselbe um einen größeren Abstand. Somit werden Topf- bzw. Trayeinheiten geschaffen, die von einer Gabel abgenommen werden können. Das Sammelband kann auch dazu verwendet werden, Pflanzen zu sortieren und auslieferungsfertig zu machen.

EIGENSCHAFTEN:

- hochwertige Verarbeitung mit wartungsfreundlichen Machinelementen
- Rahmen feuerverzinkt
- Rahmen ist höhenverstellbar um eine optimale Arbeitshöhe und eine optimale Verbindung zur Topfmaschine bzw. Trayfüllmaschine zu erreichen
- hohe Leistung
- P.L.C. Steuerung mit Programm
- einfach umzustellen auf andere Topf- und Traygrößen
- einfache Bedienung durch Display
- die Installation ist entsprechend der CE Richtlinien gebaut (Maschinen-Richtlinie)
- Eine Stopsicherung gewährleistet das Anhalten des Sammelbandsystems, wenn eine Einheit von Töpfen oder Trays abgenommen wird
- Störungsmeldung und Notstopp



TECHNISCHEN DATEN:

Länge	: 3.000 bis zu 10.000 mm
Breite	: 1.000 bis zu 3.000 mm
Höhe	: min. 100 mm. max. 1.900 mm
Maximaler Topfdurchmesser:	35 cm
Gewicht	: abhängig von der Systemgröße
Motor	: 2,5 kw
Betriebsspannung:	3 ph./400V. 50 Hz. + N + ↓

