

Kirschen-Sortiermaschine S E L E C T



Mit aufgebautem Vorsortierband zum manuellen Aussortieren von fehlerhaften oder angefaulten Früchten

Die Früchte werden auf weißen Bändern transportiert, können dabei gedreht und so von mehreren Seiten kontrolliert werden. So erreichen Sie einen hohen Qualitätsstandard Ihrer Früchte.

Anschließend erfolgt die automatische Größensortierung durch die Führungsträger, deren Abstand in Laufrichtung des Obstes zunimmt.



Links: variable Sortierfächer mit individueller Breite



rechts: Drehzahlsteuerung des E-Motors



Das Verleseband, das der Größensortierung vorgeschaltet ist, ermöglicht einen guten Überblick über die äußere Qualität der Früchte. Geplatze oder beschädigte Früchte können schnell erkannt und manuell durch das Sortierpersonal ausgelesen werden.
Länge: 1,25 m Standard; 2,0 m Typ SELECT L;
Eine Wasserdüse mit minimalem Wasserdurchsatz erzeugt Nebel, der für einen schonenden Transport der Früchte sorgt.

Kann auch für Stachelbeeren, Mirabellen, Pflaumen, usw... verwendet werden



Automatische Größensortierung

Eingelassene Führungsbänder transportieren die Früchte und ermöglichen die Sortierung durch die Führungsträger, deren Abstand in Laufrichtung des Obstes zunimmt. Durch ungleiche Geschwindigkeit der Transportriemen dreht sich die Frucht und rutscht an ihrer Schmalseite in das entsprechende Sortierfach.

- ⇒ Zur Größensortierung von Weichobst
- ⇒ Größeneinstellung stufenlos regelbar
- ⇒ Verstellbare, variable Sortierfächer verbessern das Ergebnis und erleichtern die Einstellung
- ⇒ Sortierbereich komplett beleuchtet
- ⇒ Wasserdüse zum Befeuchten der Riemen
- ⇒ Einfache und marktgerechte Abfüllung der Kirschen direkt in Ihre gewünschten Gebinde.
- ⇒ Auch mit extra langen Vorsortierband (ca. 2,0 m) erhältlich (Typ: SELECT L)
- ⇒ **Schneidwerk für das Trennen von Doppelkirschen auf den Führungsträgern als Zubehör erhältlich.**
- ⇒ **Ablaufband zum Abtransport von aussortierten Kirschen als Zubehör erhältlich (Typ SELECT L, SELECTplus)**
- ⇒ **äußerst geringe Folge- und Betriebskosten**

Für größere Sortiermengen empfehlen wir die Ausführung SELECTplus

Mit breiterem und längerem Sortierbereich und damit höhere Sortierleistungen und gründlichere Sortierung (siehe rechts oben).



SELECTplus

- ⇒ Extra breites und langes Vorsortierband
- ⇒ mehr Führungsträger und längere Sortierstrecke für schnellere und genauere Sortierung
- ⇒ Auslaufband unter den Führungsträger zu den vorgeschalteten Sortierfächern und Packtisch
- ⇒ viele weitere praktische Extras erhältlich



Mechanische Ernte und Aufsammlmaschine "HROT"



*Entweder als **Komplettgerät** mit Schüttelarm oder **nur als Aufsammlgerät** lieferbar:*

Das **Komplettgerät** mit **Rüttelarm, fest-**

installierter Auffangplane mit Rolle und **Förderband mit regulierbarer Geschwindigkeit.**

- Planenmaße in Grundausführung: 5 x 7 m.

- Leistung der Maschine: 60 - 80 Bäume je Stunde

Mit Einsatz eines separaten Seil- oder Stammschüttlers wird das Gerät als **Aufsammlgerät** eingesetzt.

Durch **variable Einzeltücher** (5m x 10-12m) kann auch bei großen Bäumen, durch Verwendung mehrerer Tücher, die gesamte Schüttelfläche abgedeckt werden.

Die Tücher werden anschließend über **die gesamte Breite eingerollt**. Die Kirschen werden **nicht zentral** zusammengeführt, sondern gelangen **direkt auf das Förderband** - dadurch wird ein schonender Umgang mit den Kirschen erreicht.

- Gebläse zum Entfernen von Blättern
- Abfüllung direkt in Transportkisten

Hersteller: HROT

