

Siegwald Gerätebau GmbH

Mittlerer Weg 15 - D-79424 Auggen
Tel. +49 (0)76 31/93 80 80, Fax -81

- Geräte für den umweltschonenden Weinbau
- Unterstockmulchgeräte
- Kirschensortiermaschine SELECT
- Sortiermaschinen
- Verarbeitung von Stahl und Edelstahl

www.siegwaldauggen.de – siegwaldauggen@t-online.de



Tafelkirschensortiermaschine SELECT L



Großfruchtige Kirschensorten, moderne Anbaumethoden, beste Pflegemaßnahmen. Das sind die Voraussetzungen für einen erfolgreichen Kirschenanbau.

Durch eine effiziente Größensortierung lässt sich der Erfolg jedoch noch steigern, denn ausgesuchte, große Kirschen erzielen Spitzenpreise und werden von den Obstvermarktern

Mit aufgebautem Vorsortierband zum manuellen Aussortieren von fehlerhaften Früchten

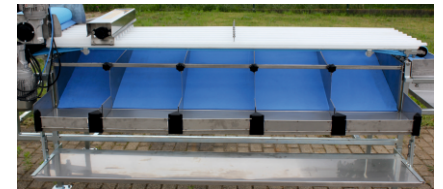
- Mit aufgebautem Vorsortierband zum manuellen Aussortieren von fehlerhaften Früchten
- Die Früchte werden auf Bändern transportiert, können dabei gedreht und so von mehreren Seiten kontrolliert werden. So erreichen Sie einen hohen Qualitätsstandard Ihrer Früchte.
- Anschließend erfolgt die automatische Größensortierung durch die Führungsträger, deren Abstand in Laufrichtung des Obstes zunehmen.
- Zur Größensortierung von Weichobst
- Größeneinstellung stufenlos regelbar
- Verstellbare, variable Sortierfächer verbessern das Ergebnis und erleichtern die Einstellung
- schonende Sortierung
- Sortierbereich komplett beleuchtet
- Wasserdüsen zum Befeuchten der Riemen
- Gerät komplett rollbar



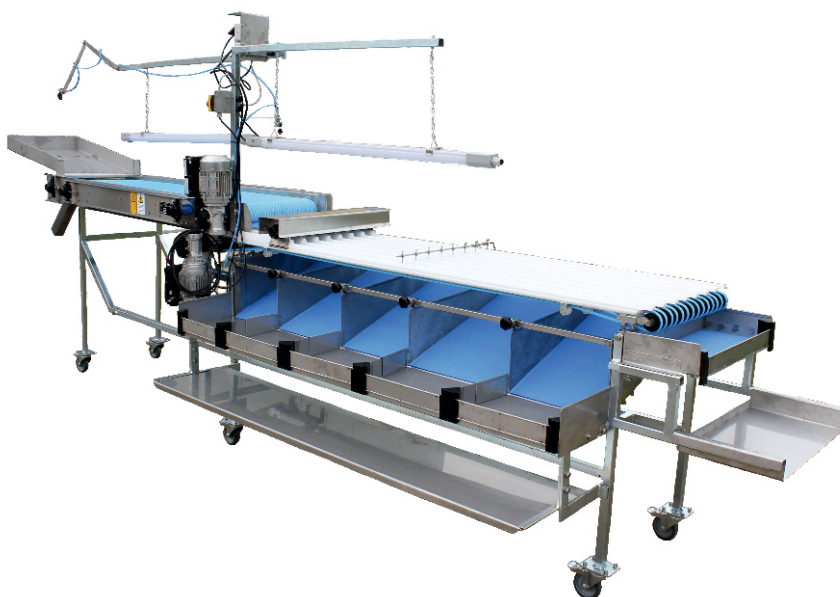
Elektro-Antriebe mit Frequenzregler (stufenlose Geschwindigkeitsregelung)



Wasserdüsen manuell einstellbar



Variable Sortierfächer; Breite individuell einstellbar



Vorsortierband
Zur manuellen Vorsortierung

Automatische Größensortierung
Eingelassene Führungsbänder mit ungleicher Geschwindigkeit ermöglichen die Sortierung durch die Führungsträger, deren Abstand in Laufrichtung des Obstes zunimmt.



Kirschensortiermaschine SELECT

Das Verleseband, das der Größensortierung vorgeschaltet ist, besteht aus einzelnen Bändern. Durch die Abstände der Bänder fallen Blütenrückstände und kleinere Verunreinigungen bereits durch. Ebenfalls drehen sich die Früchte auf den Bändern sehr leicht. Beschädigte Früchte können somit schnell erkannt und ausgelesen werden. Am Verleseband können zwei bis vier Personen eingesetzt werden.

Aneinander hängende Kirschen werden auf dem Verleseband von Hand getrennt, Doppelkirschen können auch ohne Trennung sortiert werden.

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

Sortierleistungen bis 350 kg pro Stunde mit vier Personen bei Sorten wie Regina und gesunden Qualitätsfrüchten möglich.

Die Nebeldüsen arbeiten mit geringem Wasserdurchsatz. Der feine Sprühnebel wird nur kurzzeitig aktiviert. Die Feuchtigkeit auf den Bändern garantiert einen schonenden Transport der Früchte.

Die Sortiergrößen werden nur einmal an den Führungsträgern eingestellt. Die Feineinstellung, je nach gewünschten Größenbereichen und Sorten erfolgt stufenlos und einfach an den variablen Sortierfächer.

Einfache und marktgerechte Abfüllung der Kirschen direkt in ihre gewünschten Gebinde.

Das untere Gestell ist komplett galvanisch verzinkt. Der obere Bereich, der mit den Früchten in Kontakt kommt wird aus hygienischem VA-Edelstahl gefertigt. Der POM-Kunststoff der Führungsträger und Transportriemen ist lebensmittelecht. Das komplette Gerät kann gut gereinigt werden.

Die eingelassenen Führungsbänder laufen mit unterschiedlicher Geschwindigkeit, die Frucht wird so über die gesamte Strecke mehrfach gedreht und fällt bei ovalen Früchten an der schmaleren Seite in die Sortierfächer.

Gerne schicken wir Ihnen auch eine DVD mit einem kurzen Film der Kirschensortiermaschine zu. So bekommen Sie einen Eindruck, wie die Arbeit mit der Kirschensortiermaschine abläuft.

Unser Produktvideo finden Sie auch auf der Videoplattform „youtube“ unter folgendem Link:
[Http://youtu.be/9xJNr305-4M](http://youtu.be/9xJNr305-4M)



Arbeitspodest

Podeste mit Trittstufe und stabiler Auflage bestehend aus zwei Podesten. Die Podeste werden die Arbeit im Vorsortierbereich vereinfachen.

Schneidwerk

Zum Trennen der Stiele von Doppelkirschen, welche über den Führungsträgern hängen (keine generelle Stieltrennung);

Die Einheit besteht aus umlaufenden Rundmesser, separater Elektroantrieb und Abdeckung.



Ablaufbänder

Zum schnellen und sauberen Abtransport der manuell aussortierten Früchten, dadurch schnellere Vorsortierung!

Das Set besteht aus zwei Gurtbändern die seitlich neben dem Vorsortierband montiert werden.

