



Wialnia do jagód świeżych

ZASTOSOWANIE

Wialnia do jagód świeżych służy do oddzielania zanieczyszczeń niekształtnych typu liście, drobne gałązki, okwiat, małe elementy poszycia leśnego od dojrzałych owoców. Ma zastosowanie zarówno przy czyszczeniu jagody leśnej jak i owoców uprawianych na plantacjach.

BUDOWA I ZASADA DZIAŁANIA

Wialnia do jagody świeżej jest to zespół urządzeń składający się z separatora powietrznego który ma za zadanie oddzielenie lekkiej frakcji zanieczyszczeń od jagód za pomocą silnego strumienia powietrza i przetransportowanie ich poprzez komory rozprężne do zbiornika odpadowego. W skład wialni wchodzi również urządzenia technologiczne transportujące produkt do separatora i z niego.

Jagody wydostające się z separatora spadają na przenośnik skośny na którym następuje dodatkowe oczyszczanie produktu z igieł drzew leśnych oraz z zniekształconych owoców. Oczyszczone okrągłe jagody spadają w dół przenośnika, a zanieczyszczenia transportowane są do drugiego zbiornika odpadowego.

DANE TECHNICZNE

UWAGA!

Nasze urządzenia są dostosowywane wymiarowo do wymagań klienta na indywidualne zamówienie.

- | | |
|--|--|
| ○ Wysokość: | około 2500 mm |
| ○ Szerokość robocza: | od 700mm do 1 000 mm |
| ○ Długość robocza: | od 2500 mm do 3 000 mm (wraz z transporterami) |
| ○ Wydajność stopnia zanieczyszczenia produktu) | do 3 000 kg/h (w zależności od szerokości urządzenia i |
| ○ Moc zainstalowana | 4,5-5 kW |
| ○ Zasilanie 3 x 400V +N+P; 50 Hz | |

- Częstotliwość pracy silnika napędu taśm transporterów regulowana płynnie za pomocą falownika
- Szafa sterująca nierdzewna
- Napięcie na przyciskach sterowania- 24V
- Taśmy przenośników zgodnie z życzeniami klienta (PCV, modułowe, poliuretanowe)
- Całość urządzenia (z wyłączeniem silników i wentylatora) wykonana ze stali kwasoodpornej 1.4301
- Do urządzenia wydawana jest deklaracja zgodności i oznakowanie CE