



Myjka szczotkowa do owoców

ZASTOSOWANIE

Myjka szczotkowa służy do mycia owoców miękkich takich jak: truskawki, wiśnie, agrest itp. Można ją także wykorzystać do mycia pomidorów, pieczarek, cebuli i innych. Stosuje się ją jako drugi etap mycia po myjce wodnej lub wodnopowietrznej.

BUDOWA I ZASADA DZIAŁANIA

Myjka stanowi zwartą bryłę, umożliwiającą łatwy transport i integrację z różnego typu maszynami. Myjka składa się z konstrukcji wsporczej wraz z wanną do podczyszczania oraz z blatu roboczego zbudowanego z dziesięciu szczotek obracających się w tym samym kierunku. Nad szczotkami umieszczono natryski wody podczyszczonej i świeżej. Całością można sterować ze zintegrowanej z maszyną szafy sterowniczej.

Produkt należy podawać równomiernie na pierwszą szczotkę. Transport produktu do wysypu z myjki realizowany jest poprzez ruch obrotowy szczotek. Szczotki te usuwają z mytego produktu jaja insektów i wszystkie zanieczyszczenia włosowate. Dodatkowo układ natrysków wodnych domywa produkt. Woda krąży w obiegu zamkniętym. Jest ona systematycznie uzupełniona wodą świeżą z dwóch końcowych natrysków. Podczyszczanie wody w układzie realizuje się na sicie łukowym.

DANE TECHNICZNE

- Wymiary gabarytowe:

UWAGA!

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

- Wysokość 1 320 mm
- Szerokość 1 450 mm
- Szerokość robocza od 800 mm do 1 200 mm

- Długość: 1 400 mm
- Wysokość zasypu produktu 1 180 mm
- Wysokość odbioru (wysypu) produktu: ~ 850 mm
- Wydajność do 5 000 kg/h
- Moc silnika pompy wodnej 0,37 kW
- Pompa wodna Lowara z korpusem kwasoodpornym
- Moc silnika napędu szczotek 0,37 kW
- Zasilanie 3 x 400V +N+P; 50 Hz
- Szafa sterująca nierdzewna
- Napięcie na przyciskach sterowania- 24V
- Nad szczotkami znajdują się trzy lance natrysku wodą obiegową i dwie lance natrysku wodą świeżą
- Całość urządzenia (z wyłączeniem silników) wykonana ze stali kwasoodpornej 1.4301
- Do urządzenia wydawana jest deklaracja zgodności i oznakowanie CE