



Rozdzielacz drobnicy

Nadaje się do marchwi



- **Bardzo dokładne selektywność**
- **Bardzo łagodne sortowanie**
- **Wysoka wydajność**

Typ KGT 1.400 – 3

Wydajność	ok. 12 t/h
Średnica bębna	1,4 m
Segmenty	3

Typ KGT 1.400 – 4

Wydajność	ok. 15 t/h
Średnica bębna	1,4 m
Segmenty	4

Rozmiar kieszeni	90 mm
Inne rozmiary możliwe są na zamówienie.	

Rozdzielacz drobnicy

Rozdzielacz drobnicy służy do odsortowania drobnicy z marchwi w sposób ciągły i chroniący produkt. Nadaje się w szczególności tam gdzie wymagana jest większa wydajność przepustowa. Główną częścią składową jest wirujący bęben sortujący ze stali nierdzewnej z elementami sortującymi wykonanymi z tworzywa sztucznego przeznaczonego do kontaktu z żywnością. Elementy sortujące są zaopatrzone w kieszenie. Bezosiowy i niepodparty bęben sortujący zawieszony jest na dwóch wałach napędowych przebiegających wzdłuż maszyny. Celem minimalizacji zużycia każdy wał napędowy jest połączony bezpośrednio z motoreduktorem.

Miarę sortowania wyznacza wielkość kieszeni w elementach sortujących, jest ona niezmienna. Selektywność jest bardzo dokładna. Kieszenie obracającego się powoli bębna wylapują połamane i zbyt krótkie marchewki. Podczas gdy kieszenie transportują małe kawałki w górę do przenośnika taśmowego, dłuższe produkty prześlizgują się do przodu. W trakcie tego procesu towar jest zraszany wodą. Przenośnik taśmowy znajdujący się w bębnie wyciąga kawałki na zewnątrz.

Rozdzielacz drobnicy dostępny jest w dwóch różnych długościach.

Do sortowania nadają się tylko umyte i jeszcze mokre produkty. Większa ilość krótkich lub połamanych marchewek może spowolnić wydajność urządzenia.

