



Elewator | przenośnik pionowy

Nadający się do wszystkich rodzajów warzyw korzeniowych i bulwiastych



- Minimalne wymagania przestrzenne
- Chroni produkt
- Solidna konstrukcja

Elewator | przenośnik pionowy

Elewator służy do pionowego transportowania płodów rolnych w przypadku bardzo ograniczonej przestrzeni. Może znaleźć zastosowanie zarówno do mytych jak i niemytych produktów o średnicy do 200 mm. W ten sposób nosiwo jest łagodnie transportowane na żądaną wysokość w warunkach bardzo ograniczonego miejsca. Wymagana powierzchnia podstawowa jest w przeciwieństwie do przenośników taśmowych niezależna od wysokości podnoszenia. Można wyprodukować elewatory o znormalizowanych szerokościach i o dowolnej długości. Szerokość dostosowujemy do wymagań naszych klientów.

Do transportu służą kubelki umocowane na dwóch równoległych łańcuchach. Kubelki wykonane są ze stali szlachetnej i wyposażone w materiał taśmowy z PCW odpowiedni do kontaktu z żywnością, wzmocniony włóknem. Zapobiega to uszkodzeniu ziemiopłodów oraz przywieraniu zanieczyszczeń.

Podawanie płodów rolnych odbywa się najczęściej z zastosowaniem przenośnika taśmowego, który transportuje je do skrzyni, gdzie dalej przenoszone są do kubelków. Na pozycji zrzutu w elewatorze kubelki obracane są o co najmniej 100° i opróżniane do czysta. Następnie nosiwo przekazywane jest na przykład na przenośnik taśmowy. Rodzaj konstrukcji pozwala na zachowanie minimalnej wysokości przy opróżnianiu.

Elewator charakteryzuje się stabilną konstrukcją ramową, która może być wykonana ze stali lakierowanej lub ze stali szlachetnej. Dwie smarowniczkę do łańcucha zainstalowane na stałe oraz zapadka zwrotna wchodzi w skład maszyny.

Szerokości robocze 650, 800, 1000, 1200, 1400, 1600 mm

Przenośniki podawcze i odbiorcze nie są objęte dostawą, ale chętnie opracujemy i zaoferujemy indywidualne rozwiązania.

