

Krajalnica z przenośnikiem w kształcie litery V, zapewniająca optymalną wydajność

Volantis™ jest zaprojektowany do precyzyjnego cięcia poprzecznego szerokiej gamy produktów o podłużnym kształcie, w tym ziemniaków.

Ta krajalnica z przenośnikiem w kształcie litery V gwarantuje wysoką jakość krojenia średnich i dużych ilości produktu. Wysoka prędkość noży i unikalna metoda cięcia pozwala uzyskać jednakowe plastry o gładkiej powierzchni oraz zminimalizować uszkodzenia i postrzępienie krawędzi.



Maszyna Volantis zapewnia precyzyjne krojenie, znaczne oszczędności czasu produkcji oraz ograniczenie strat produktu w zakładach przetwórstwa spożywczego. Wysoka jakość cięcia wpływa na dłuższy okres przydatności produktu dla surowo krojonych ziemniaków.

Volantis może być wyposażony w szeroką gamę narzędzi tnących dla większego zróżnicowania produktów – plastry płaskie, faliste i kostki, na przykład do ziemniaków bravas i innych przekąsek.

Zastosowania

Volantis jest zaprojektowany do precyzyjnego krojenia białych i słodkich ziemniaków o średnicy do 115 mm z wyjątkową dokładnością.

Dostępne są różne koła tnące, umożliwiające krojenie na grubość od 1,5 mm do 40 mm.

Volantis

Cechy

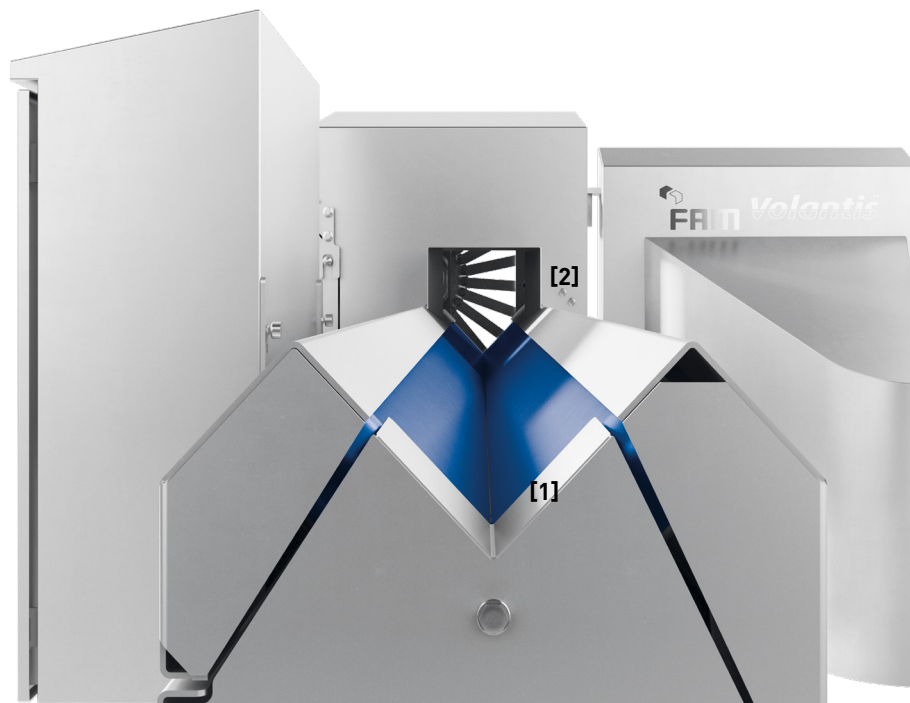
- Specjalnie zaprojektowany podajnik do ziemniaków na 2-metrowe taśmy przenośnika V zapewnia równomierny, pojedynczy przepływ ziemniaków do koła tnącego. Ten sposób podawania pozwala na pracę krajalnicy z maksymalną wydajnością, bez zatykania i przy minimalnej ilości odpadów i drobnych resztek.
- Programowane ustawienia prędkości koła tnącego i pasów podających zapewniają najwyższą jakość cięcia przy najwyższej wydajności.
- Idealna dostępność do celów utrzymania higieny i czyszczenia, ograniczenie zakresu części zużywających się, łatwe do wymiany pasy podające i zwiększona wydajność składają się na obniżenie całkowitego kosztu utrzymania oraz na szybki zwrot z inwestycji.
- Kompaktowy ekran dotykowy oferuje uproszczony, łatwy do obsługi interfejs operatora, umożliwiający szybkie ustawienia i zmianę rozmiaru cięcia.

Zasada działania

Specjalnie zaprojektowany podajnik do ziemniaków na 2-metrowe taśmy przenośnika V [1] zapewnia równomierny, pojedynczy przepływ ziemniaków do koła tnącego. Ten sposób podawania pozwala na pracę krajalnicy z maksymalną wydajnością, bez zatykania i przy minimalnej ilości odpadów i drobnych resztek. Koło tnące serii 24 [2], w połączeniu z wybraną lub zaprogramowaną prędkością taśmy podającej i falownikiem koła tnącego, utrzymuje właściwą prędkość produktu podczas krojenia w plastry. Dzięki temu nie ma konieczności stosowania napędzanych pasów dociskowych w przypadku większości produktów. Cienkie, naprężone noże koła tnącego pełnią funkcję szprych utrzymujących obręcz. Noże są skręcone, dzięki czemu zapewniają jednolity kąt pomiędzy piastą a obręczą.

Kąt nachylenia utrzymuje stałą prędkość produktu podczas krojenia.

Prędkość pasa przenośnika jest zsynchronizowana z prędkością koła tnącego, a produkt przesuwany się prawidłowo z każdym obrotem koła tnącego.



Dane techniczne

MAKSYMALNY WYMIAR NA WEJŚCIU PRODUKTU	ZASILANIE	WYMIARY (dł. x szer. x wys.)	CIEŻAR MASZYNY	OPCJE
Ø 115 mm	3,7 kW	404 x 87 x 157 cm	550 kg	- silniki ze stali nierdzewnej - ekran dotykowy lub przyciski

Higiena żywności i bezpieczeństwo operatora mają kluczowe znaczenie dla naszych projektów

Nasze maszyny są projektowane i wytwarzane w sposób gwarantujący zgodność z najsurowszymi standardami, zarówno w zakresie bezpieczeństwa operatora, jak i bezpieczeństwa żywności; ponadto spełniają one wymagania najnowszych europejskich i północnoamerykańskich przepisów dotyczących materiałów przeznaczonych do kontaktu z żywnością.

"Razem pokroimy Twój produkt perfekcyjnie!"

Na całym świecie firma FAM STUMABO oferuje **sprzęt demonstracyjny i porady ekspertów**, co pozwala dobrać idealne wyposażenie do krojenia według wymagań klienta.

Nasze **w pełni wyposażone ośrodki testowe** na całym świecie umożliwiają klientom ocenę jakości i wyglądu produktu. Zapraszamy do przestawienia nam produktów do oceny – chętnie Państwu doradzimy.

