

KS DIAFRAGMA KOEX



Rozwiązanie dla produktów nadziewanych

Urządzenie KS Diaphragm Koex to wielofunkcyjne urządzenie do porcjowania w przemyśle spożywczym, przeznaczone do przetwarzania wszystkich produktów o konsystencji pasty i zachowujących swój kształt, zawierających nadzienie.

Dzięki nowoczesnej koncepcji napędu opartej na wysoce dynamicznym silniku serwo możliwe jest porcjowanie szerokiej gamy produktów spożywczych. A to w wielu rozmiarach oraz z indywidualnie konfigurowalnymi proporcjami między otoczką a nadzieniem.

Zakres obejmuje zarówno mini kulki mięsne lub serowe i wyroby cukiernicze, jak i duże kluski ziemniaczane lub chlebowe. Rodzaj nadzienia, a także jego konsystencja mogą się różnić – od sosów o niskiej lepkości po emulsje o wysokiej lepkości z nadzieniem w kawałkach – wszystko jest możliwe.

Wtryskiwanie produktu – tzw. koekstruzja – pozwala zatem na szeroki zakres możliwości projektowych, nie tylko pod względem specyfikacji i konsystencji dwóch materiałów wyjściowych, ale także ich wzajemnego stosunku wypełnienia.



KS DIAFRAGMA KOEX

Rozwiązanie dla produktów nadziewanych

Sterowane centralnie za pomocą napełniarek próżniowych KARL SCHNELL serii P, maszyny do napełniania, urządzenie do porcjowania i przenośnik wyjściowy tworzą jedną całość. Ponadto zmotoryzowana regulacja wysokości całego modułu membranowego zapewnia proste i wygodne ustawienie nad kąpielą gotującą.

Koncepcja centralnego serwomechanizmu dla wszystkich napędów zapewnia precyzyjny transport i porcjowanie z dokładnością do grama. Wszystkie funkcje można wyświetlać i łatwo obsługiwać za pomocą przejrzystego, obrotowego terminala operatorskiego.

Specyfikację i rozmiar wytwarzanego produktu można modyfikować za pomocą zaledwie kilku szybko wymienialnych elementów. Gwarantuje to łatwość czyszczenia i najwyższy poziom higieny.

Modułowa konstrukcja i elastyczne możliwości łączenia poszczególnych modułów zapewniają wydajną, ergonomiczną pracę przy optymalnym wykorzystaniu mocy produkcyjnych.



Po więcej informacji zadzwoń **+49 7181 962 0**

www.karlschnell.pl

KARL SCHNELL GmbH & Co. KG
Mühlstraße 30, 73650 Winterbach
info@karlschnell.de

KARL SCHNELL
PARTNER TO THE FOOD INDUSTRY

