

BEZPIECZEŃSTWO. WYDAJNOŚĆ. INNOWACYJNOŚĆ.

Rozwiązania i komponenty do
przetwarzania żywności i pakowania



Zoptymalizuj system **BEZPIECZNIEJSZY. WYDAJNIEJSZY. SZYBSZY.**

Sektor opakowaniowy nieustannie ewoluuje, a innowacje są niezbędne, aby pozostać konkurencyjnym.

Dzięki naszemu doświadczeniu i wiedzy jesteśmy w stanie zaoferować nowoczesne produkty i rozwiązania gwarantujące niezawodność, wydajność i elastyczność na każdym etapie przetwarzania i pakowania żywności.

Sektory zastosowania:



PRZEMYSŁ CHEMICZNY



UŻYTEK DOMOWY



ŻYWNOSĆ I NAPOJE



FARMACEUTYKA I KOSMETYKI



PRZEMYSŁ TYTONIOWY



Przetwarzanie żywności i pakowanie wstępne

W pierwszej fazie przetwarzania żywności i pakowania początkowego stawiamy na bezpieczeństwo żywności i wydajność. Jesteśmy świadomi, że bezpośredni i pośredni kontakt z żywnością, farmaceutykami oraz kosmetykami wymaga precyzyjnych i niezawodnych rozwiązań, które chronią produkt pod względem bezpieczeństwa i higieny.

OBSZARY ZASTOSOWANIA

- Dozowanie/Formowanie
- Napętnianie
- Pakowanie
- Wybieranie
- Sortowanie
- Atmosfera ochronna
- Krojenie żywności
- Pick & Place



Pakowanie wtórne

Do pakowania wtórnego, w którym owijamy lub pakujemy wstępnie zamknięte produkty, zapewniamy zaawansowane rozwiązania, aby zagwarantować maksymalną wydajność i niezawodność całego systemu (OEE). Wysoka częstotliwość cykli produkcyjnych w tej fazie wymaga wytrzymałych i wysoce odpornych komponentów, które można szybko dostosować do różnych potrzeb aplikacji.

OBSZARY ZASTOSOWANIA

- Pakowanie
- Podciśnienie/Zamykanie
- Klejenie
- Pick & Place
- Formowanie w partie
- Formowanie termiczne



Pakowanie końcowe

Przy pakowaniu końcowym priorytetem jest bezpieczna i płynna obsługa wielu opakowań.

W tym celu dostarczamy wytrzymałe i wydajne komponenty idealne do pracy z niższymi prędkościami przy większych obciążeniach i znacznych przesunięciach.

OBSZARY ZASTOSOWANIA

- Paletyzatory
- Owijarki
- Etykieciarki
- Kartoniarki

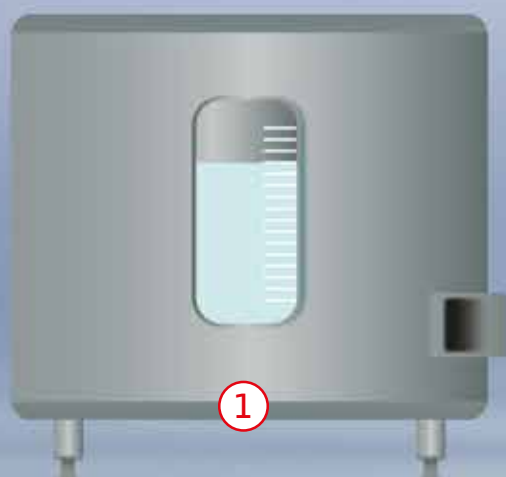
Przetwarzanie żywności i linia pakowania

TECHNOLOGIE STEROWANIA I MANIPULACJI DLA KAŻDEJ FAZY PRODUKCJI



PRZETWARZANIE ŻYWNOSCI

ZGODNOŚĆ Z ROZPORZĄDZENIEM (WE)
NR 1935/2004 I NORMĄ FDA



- Zawory z separacją medium
- Zawory pilotujące i elektrozawory
- Zawory skośne ze stali nierdzewnej



PAKOWANIE WSTĘPNE

ZGODNOŚĆ Z
CERTYFIKATEM NSF-H1

CLEAN DESIGN I ODPORNOŚĆ
NA KOROZJĘ



- Siłowniki elektromechaniczne
- Siłowniki ze stali nierdzewnej
- Siłowniki zgodne z normami ISO
- Zespoły przygotowania powietrza z zaworami bezpieczeństwa
- Zespoły przygotowania powietrza odpowiednie do bezpośredniego i pośredniego kontaktu z żywnością
- Wyspy zaworowe
- Regulatory proporcjonalne



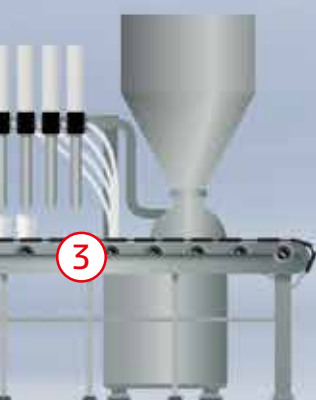


PAKOWANIE WTÓRNE

UNIWERSALNOŚĆ
APLIKACJI

WIĘKSZA WYDAJNOŚĆ
MASZyny (OEE)

SKRÓCONY CZAS
ZMIANY FORMATU



- Osie elektromechaniczne
- Sterowniki
- Siłowniki elektromechaniczne
- Siłowniki zgodne z normami ISO
- Eżektory
- Zespoły przygotowania powietrza z zaworami bezpieczeństwa
- Wyspy zaworowe
- Chwytniki
- Złączki technopolimerowe
- Regulatory proporcjonalne
- Zawory i elektrozawory
- Zawory proporcjonalne
- Ssawki



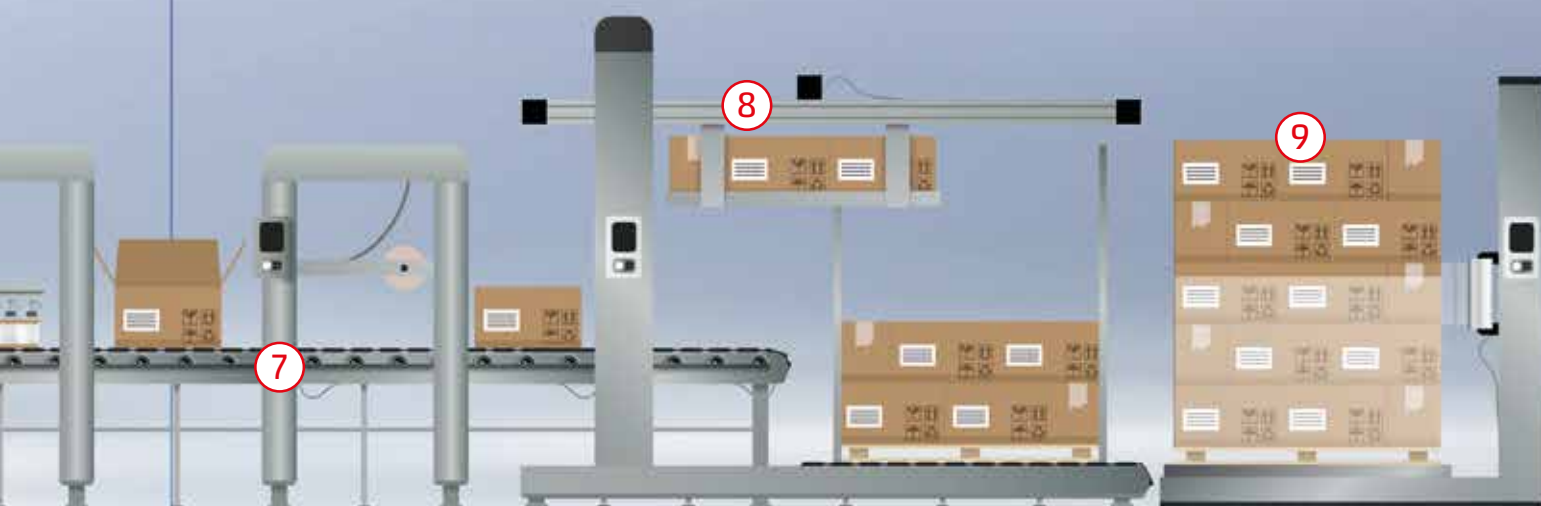


PAKOWANIE KOŃCOWE

ADAPTOWALNY DO
RÓŻNYCH FORMATÓW

WIĘKSZA WYDAJNOŚĆ
LOGISTYCZNA

OBSŁUGA DUŻYCH
OBCIĄŻEŃ



- Osie elektromechaniczne
- Siłowniki ze zintegrowanym prowadzeniem
- Siłowniki beztłoczyskowe
- Eżektory
- Zespoły przygotowania powietrza z zaworami bezpieczeństwa
- Ssawki
- Regulatory proporcjonalne



- Zbiornik ①
- Transporter ②
- Napełnianie ③
- Zgrzewanie ④
- Etykietowanie ⑤
- Pakowanie ⑥
- Zamykanie ⑦
- Paletyzacja ⑧
- Owijanie ⑨



Dostosowane rozwiązania:

Kompletne rozwiązania "pod klucz",
które zapewniają najlepszy sposób na
kontrolę i zarządzanie projektem.



A Camozzi Group Company

www.camozzi.pl

Kontakt

Camozzi Automation Sp. z o.o.
ul. Byczyńska 44
46-310 Gorzów Śląski
Polska
Tel.: +48 34 35 88 305
info@camozzi.pl

Obsługa Klienta
service@camozzi.pl

