

Fischbein zakleja worki

Darek Dutkiewicz

Globalny koncern Fischbein ma ponad 100-letnią tradycję w projektowaniu oraz tworzeniu najwyższej jakości maszyn i systemów wspierających procesy ważenia i pakowania produktów. Rozwiązania systemowe mają szerokie zastosowanie w: rolnictwie, nasiennictwie, zakładach chemicznych, przedsiębiorstwach produkujących materiały budowlane, branży medycznej i farmaceutycznej oraz przemyśle spożywczym.

Fischbein najbardziej znany jest ze swoich słynnych na cały świat zaszywarek ręcznych i głowic szyjących serii Empress 100 i 200, ma również bardzo duże doświadczenie w produkcji maszyn zgrzewających oraz zaklejających.

Zaklejanie worków, które doskonale sprawdza się w niektórych branżach przemysłu, zapewnia przede wszystkim całkowitą szczelność opakowania. Dodatkowo jest tanim w eksploatacji sposobem ich zamykania.

Spółka Alima-Pack ze Środy Wielkopolskiej, wyłączny przedstawiciel firmy Fischbein w Polsce, oferuje rewelacyjne i niezawodne zaklejarki tego amerykańskiego producenta serii Double Roll Closer – DRC oraz Pinch Bag Closer – PBC.

Zaklejarki DRC-300 dla porcji o wadze do 15 kg oraz DRC-300 plus dla porcji o wadze do 25 kg przeznaczone są do automatycznego, przemysłowego zaklejania wielowarstwowych worków papierowych. Mogą zaklejać maksymalnie czterowarstwowe worki z boczną wewnętrzną zakładką (*gusseted bags*) lub bez niej.

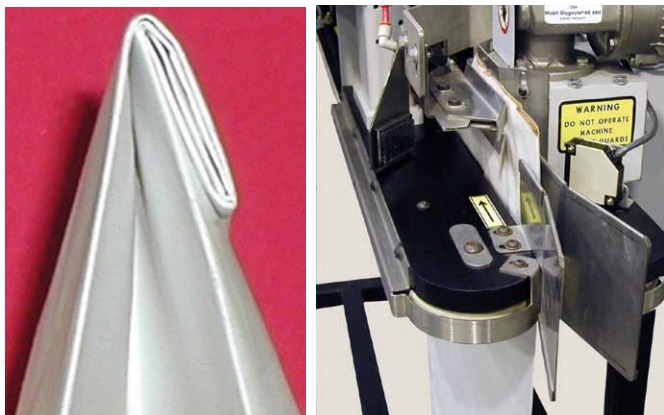
Worki są zamykane przez podwójne zawinięcie (*double roll*) i zaklejenie za pomocą gorącego kleju. Wprowadzony do maszyny worek jest najpierw automatycznie obcinany u góry i wyrównany przed podajnik i obcinacz. Następnie wszystkie warstwy worka zawijane są pierwszy raz i nanoszony jest na nie aktywowany pod wpływem ciepła klej, zgromadzony w specjalnym pojemniku maszyny. Kolejno wszystkie warstwy worka są ponownie zawijane i sklejane z poprzednią fałdą. Po tych operacjach góra worka z podwójną fałdą jest ściskana przez pasy dociskowe, dzięki czemu zamknięcie jest szczelne, pewne i ma atrakcyjny wygląd dla finalnego klienta. Zaklejarki DRC

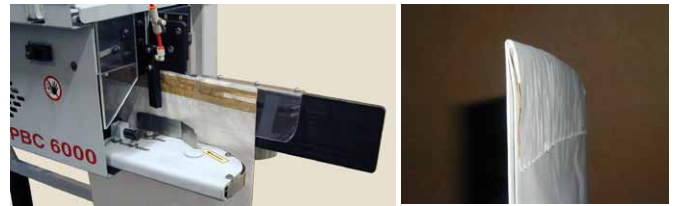


są w pełni zautomatyzowane, mobilne i w łatwy sposób pozwalają na zintegrowanie ich zarówno w liniach pół- jak i w pełni automatycznych. Maszyny serii DRC mogą pracować z prędkością do 24 m/min. Wpływają na zwiększenie wydajności produkcji, a co za tym idzie, na zmniejszenie kosztów. Doskonale sprawdzają się przy pakowaniu materiałów budowlanych, mąki, cukru, produktów mleczarskich, węgla drzewnego i innych sypkich towarów.

Druga seria zaklejek Fischbein proponowanych przez firmę Alima-Pack to **PBC (Pinch Bag Closer)**. Przeznaczone są do automatycznego, przemysłowego zaklejania wielowarstwowych worków papierowych z uprzednio nałożonymi na worek paskami klejowymi (worki *pre-glued*). Te nowoczesne systemy zaklejające zostały zaprojektowane do pracy przy dużych prędkościach – wersja PBC 6000 – 25,5 m/min i PBC 8000 – 45,7 m/min – i pozwalają na zamykanie worków z produktem w bardzo szerokim zakresie wagowym od 0,45 kg do 50 kg.

Zaklejenie następuje poprzez wprowadzenie worka z paskiem klejowym do zaklejarki, gdzie poprzez grzewcze paski teflonowe następuje rozgrzanie i aktywowanie kleju. Następnie dłuższa strona worka zostaje zawinięta i przyciśnięta do strony z klejem za pomocą pasów ściskających. Dzięki temu procesowi zamknięcie worka jest szczelne, trwałe i estetyczne. Maszyny te wyposażone są w energooszczędny układ grzewczy, który zapewnia dostarczenie dokładnej ilości ciepła na pasek klejowy co pozwala na szybszą produkcję i zmniejszenie zużycia energii elektrycznej. Urządzenie jest praktycznie bezobsługowe i nie wymaga stosowania materiałów eksploatacyjnych. Seria PBC idealnie nadaje się do zamykania worków z produktami spożywczymi,





sów produkcyjnych. Dzięki swojej niezawodności, wydajności, niskiemu kosztowi jednostkowemu, zamykaniu worków o szerokim zakresie wagowym oraz łatwości integrowania w już istniejące systemy stają się bardzo istotnym i pożądanym elementem wielu przedsiębiorstw produkcyjnych. ■



Alima-Pack Systemy Pakowania Sp. z o.o.

Wyłączny, autoryzowany dystrybutor Fischbein w Polsce
 ul. 27 Grudnia 5
 63-000 Środa Wlkp.
 tel. 61- 285 41 97
 fax 61- 285 21 16
 e-mail: alimapack@alimapack.pl
 www.alimapack.pl

dotatkami do żywności, sypkimi materiałami przemysłu chemicznego i budowlanego, środkami ochrony roślin, karmą dla zwierząt i innymi. Zaklejarki serii PBC są również w pełni automatyczne i mobilne, dzięki czemu w łatwy sposób mogą zostać zintegrowane w liniach pół- i całkowicie automatycznych.

Prezentowane zaklejarki firmy Fischbein oferowane przez firmę Alima-Pack pozwalają na znaczną automatyzację proce-

reklama

**ZASZYWARKI, ZGRZEWARKI, ZAKLEJARKI FISCHBEIN
 PAKOWACZKI, LINIE PAKUJĄCE I PALETYZATORY TMI
 NICI I AKCESORIA DO ZASZYWANIA WORKÓW, SERWIS**

WYŁĄCZNY PARTNER FIRM: **FISCHBEIN**



CZŁONEK: **ALIMA**



ZASZYWARKI - GŁOWICE SZYJĄCE - ZGRZEWARKI - ZAKLEJARKI

MASZYNY STACJONARNE, RĘCZNE, AUTOMATYCZNE, MANUALNE

PROFESJONALNY SERWIS - ORYGINALNE CZĘŚCI - NICI - TAŚMA - IGŁY



NASZA SPECJALNOŚCIĄ SĄ RÓWNIEŻ:
 kompletne, nowoczesne systemy pakująco-paletyzujące w dowolnych konfiguracjach i wersjach, dostosowane do wymagań inwestora oraz specyfiki produkcji i pakowanego produktu
zapewniamy:
 najnowszą technologię, doradztwo, projektowanie, wykonawstwo oraz pełny, profesjonalny serwis urządzeń



ALIMA-PACK SYSTEMY PAKOWANIA SP. Z O.O. , Ul. 27 Grudnia 5, 63-000 Środa Wlkp., PL
 tel.: (+48) 61 28 541 97, tel/fax: (+48) 61 28 521 16, e-mail: alimapack@alimapack.pl

www.alimapack.pl