

W przypadku transporterów taśmowych bardzo istotny jest dobór taśmy, uwzględniający indywidualne potrzeby użytkownika, dotyczące nie tylko parametrów, lecz także dokumentacji i atestów. Zwykłe, gładkie taśmy sprawdzają się z powodzeniem w poziomych przenośnikach. Wszędzie tam, gdzie zachodzi potrzeba zmiany poziomu p o d -



czas transportu, niezbędne jest stosowanie taśm z odpowiednimi zabierakami, które zapobiegają ześlizgiwaniu się obiektów. Gdy transporter pracuje w strefie, gdzie panuje podwyższona temperatura, taśma może zostać zastąpiona siatką z drutu żaroodpornego. Inne elementy składowe przenośników, takie jak: prowadnice, blaty robocze, osłony, stopy, koła jezdne itp., są wykonywane według indywidualnych wymagań lub pochodzą od renomowanych dostawców.

Transportery płytkowe i taśmowe są konstrukcjami najprostszymi. Na życzenie użytkownika możliwe jest wykonanie systemów bardziej wyrafinowanych, wykorzystujących zaawansowane sterowanie elektroniczne, manipulatory, obrotnice i inne zespoły umożliwiające wykonanie przez transportowany obiekt odpowiednich ruchów. Dopelnieniem tych systemów są stoły obrotowe i przenośniki buforowe. Urządzenia te służą do kompensowania różnic prędkości poszczególnych odcinków systemu lub mogą służyć jako bufor na początku i końcu linii produkcyjnej.



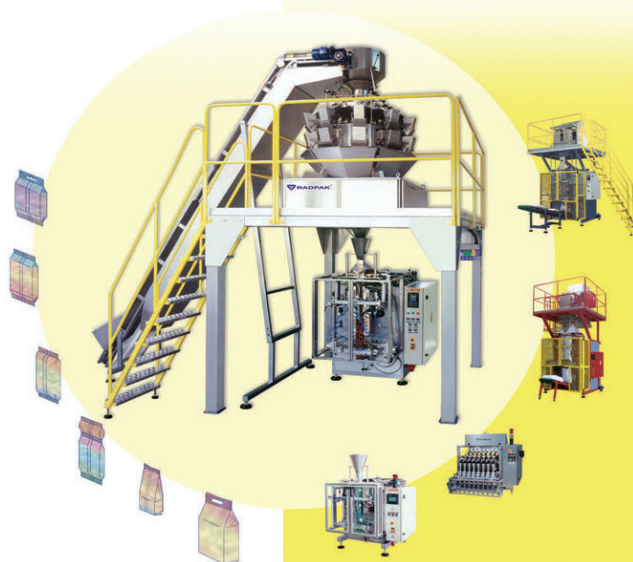
Ich konstrukcja pozwala na stosowanie takich rozwiązań zarówno w liniach produkcji EMPAK, jak i innych producentów. Są to systemy szczególnie przydatne w pakowaniu na liniach automatycznych.

Nie sposób w kilku zdaniach opisać systemów transportu międzyoperacyjnego, ale warto o nich wspomnieć ze względu na rolę, jaką mogą odegrać w zakładzie, i na potrzebę powszechności ich stosowania.

Autorzy są pracownikami Ośrodka Badawczo-Rozwojowego Mechanizacji Pakowania „EMPAK”



Producent automatycznych dozowników wagowych oraz pionowych maszyn pakujących, nowość maszyny do pakowania w kartony jednostkowe i zbiorcze



**Wagi kombinacyjne
Pionowe maszyny pakujące
Kompletne linie pakujące**

Veleum iriure dolor in hendrerit in vul putate velit esse molestie consequat, vel illum dolore eu feugiat nulla facilisis at vero eros et accumsan et iusto odio

**Radpak. Ltd
Fabryka Maszyn Pakujących
Ul. Okrężna 2, 87-800 Włocławek**

Tel: +48 54 412 55 00
fax: +48 54 412 55 00

www.radpak.net
e-mail: info@radpak.net