

Trepko



seria 710

automaty do pakowania
zbiorczego w kartony

Seria 710 - automaty do pakowania zbiorczego w kartony

Kartoniczarki typu "wrap-around" firmy TREPKO to automatyczne urządzenia przeznaczone do grupowania produktów jednostkowych i pakowania w kartony lub tacki. Praca tych urządzeń polega na ułożeniu zebranych produktów na wykroju z tektury zwykłej lub falistej, który następnie jest zaginany i klejony.

Automaty te są zbudowane z uniwersalnych modułów podstawowych spełniających wymagania odbiorców w zakresie typu i rozmiaru opakowania zbiorczego. Konstrukcja ta pozwala na ewentualną późniejszą modyfikację lub rozbudowę.

Maszyny Serii 710 posiadają unikalne, wymienne podajniki wykrojów, które pozwalają na stosowanie różnych wymiarów kartonów lub tacek w tej samej maszynie. Pozostałe części formatowe są również łatwo dostępne. Procedura wymiany oprzyrządowania jest zatem szybka i prosta.

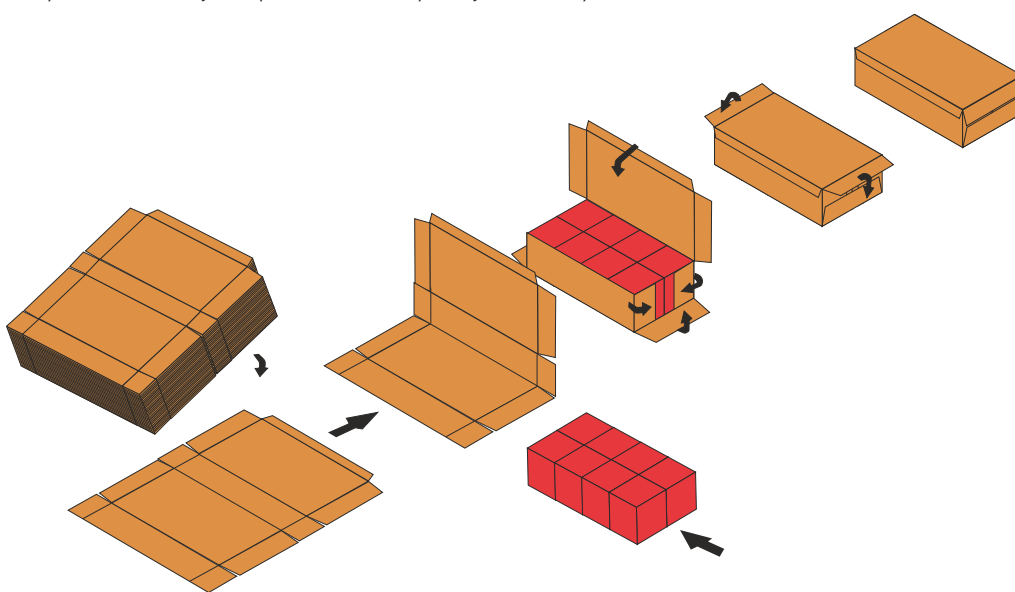
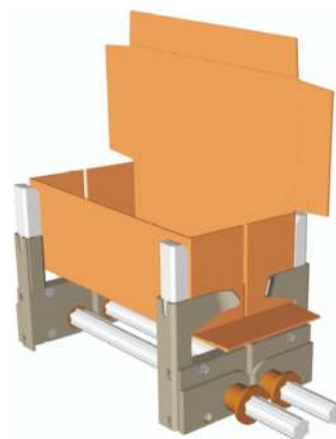
Proces pakowania przebiega na tym samym poziomie, z maksymalną wydajnością do 20 kartonów/minutę. Magazyn wykrojów można załadować większą ilością wykrojów kartonu, co ułatwia pracę operatora maszyny.



Optymalne zginanie kartonu

Zastosowana przez TREPKO zasada zginania kartonu zapewnia optymalne formowanie opakowania i w efekcie – uzyskanie rzeczywistego prostopadłościanu.

Odpowiednia budowa kłapek wykroju pozwala na zwiększenie jego obciążenia o około 15%. Unikalna zasada zginania kłapek oznacza, że przy formowaniu kartonu nie wykorzystuje się pakowanego produktu jako jego podpory. Pozwala to z kolei na pracę przy większych tolerancjach produktu i wykroju tektury.



Typy kartonów i tacek

W tej samej maszynie Serii 710 stosować można większość formatów pudełek lub tacek. Liczba przygotowanych indywidualnych rozwiązań opakowań zbiorczych odpowiada ilości urządzeń. Propozycje te spełniają oczekiwania odbiorców w zakresie np. ekspozycji produktu (tzw. kartony „display”), umieszczenia nadruku, perforacji itp. Proponowane rozwiązania grupuje się w podstawowe kategorie modeli: karton do owijania („wrap-around”), tacka, tacka z wieczkiem, itp.



karton do owijania („wrap-around”)



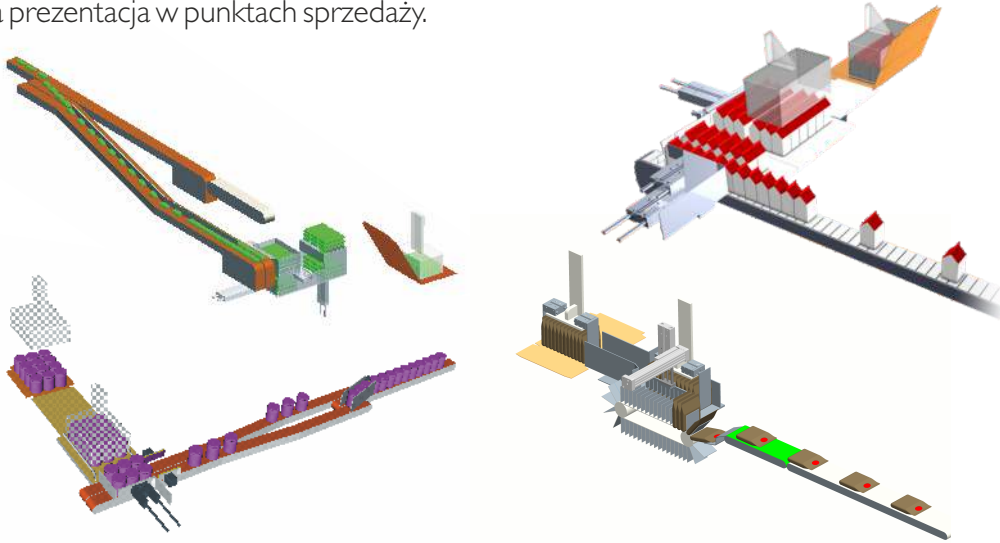
tacka



tacka z wieczkiem

Grupowanie produktów

Konstruktorzy TREPKO nieustannie opracowują nowe zespoły grupowania produktów przystosowane do indywidualnych wymagań odbiorców. Proponowane rozwiązania pozwalają na uzyskiwanie nowych układów produktów w opakowaniach zbiorczych, dzięki czemu możliwa jest ich pełna prezentacja w punktach sprzedaży.



Integracja kartoniarki z maszyną serii 800 do pakowania w kostki firmy TREPKO



Trepko

Worldwide supplier
of filling/packaging machines



info@trepko.com
www.trepko.com