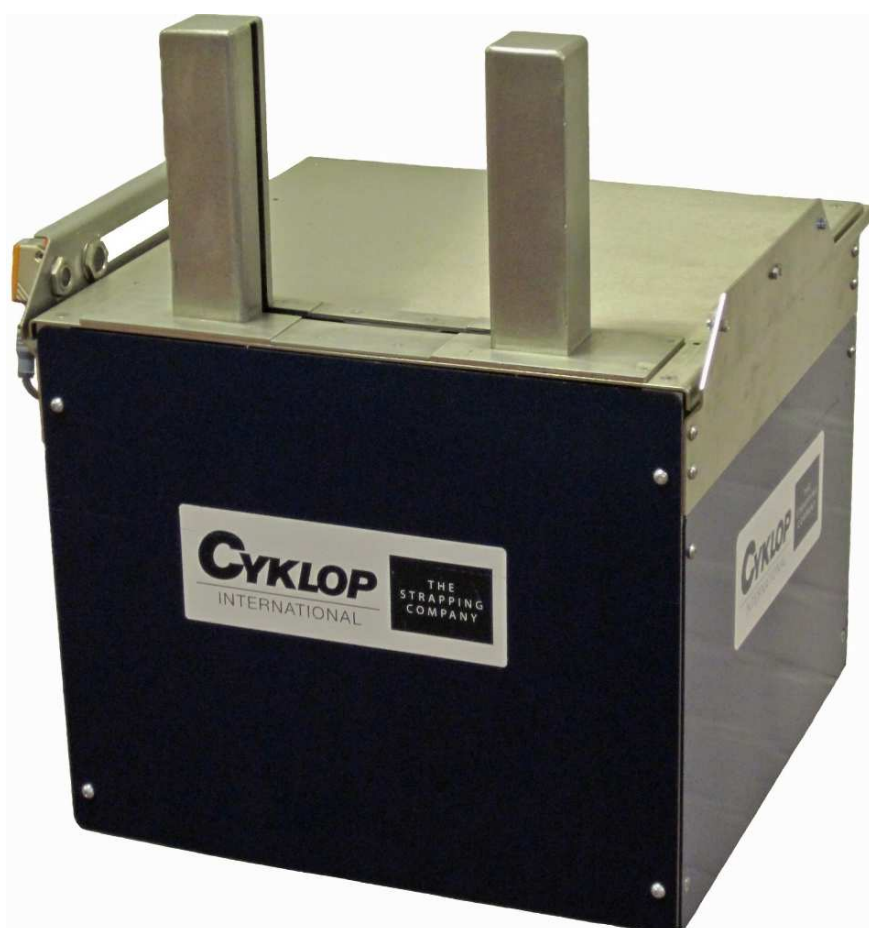


*ELASTOBINDER jest to maszyna do delikatnego wiązania lekkich produktów za pomocą specjalnej, elastycznej gumowej taśmy - STREPPER.*

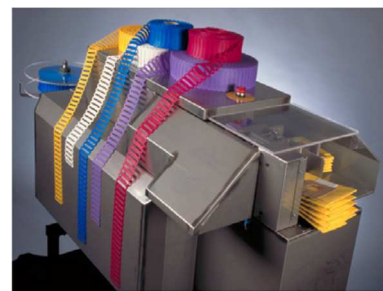
## ELASTOBINDER

### WIĄZARKA DO PĘCZKÓW, WIĄZEK, PAKIETÓW, ETC.

Wiązarka ELASTOBINDER firmy CYKLOP jest maszyną do specjalnych zastosowań, która służy do spinania – za pomocą mocnej, szerokiej, elastycznej gumki – delikatnych produktów takich, jak: warzywa, owoce, kwiaty, tworząc z nich pęczki i wiązki. Szeroka gumka zapobiega uszkodzeniom powierzchni wiązanych produktów.



1

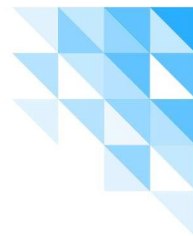


2



3

Wiązarka do zadań specjalnych ELASTOBINDER, firmy CYKLOP i aplikacje (opis poniżej).



## ELASTOBINDER

### Opis zdjęć:

1. Różnokolorowe gumki STEPPER do wiązarki ELASTOBINDER
2. Materiały eksploatacyjne
3. Obszar roboczy pomiędzy dwoma „wieżami” – miejsce, w które musi trafić produkt, aby został związany

### ELASTOBINDER – charakterystyka urządzenia:

- ELASTOBINDER to w pełni zautomatyzowany system, który w całkowicie bezproblemowy sposób wiąże za pomocą elastycznej taśmy. System składa się z kombinacji maszyny wiążącej ELASTOBINDER i elastycznych gumek nawiniętych na rolkę (STREPPER). Taki system zapewnia błyskawiczne związanie przedmiotu.
- Konstrukcja maszyny i łatwość jej obsługi gwarantują ciągłość procesu wiązania i wykorzystanie każdej gumki STREPPER. Z uwagi na swą dużą elastyczność STREPPER może być użyty do wiązania nawet nieregularnych przedmiotów. Gumki te są wytwarzane z przetworzonego plastiku, można je wykonać w różnych kolorach i rozmiarach. Automatyczne wiązanie pomaga uniknąć zużywania nadmiernej ilości materiałów do pakowania.
- ELASTOBINDER jest maszyną, która tworzy wiązki z produktów posztaplowanych zarówno w poziomie, jak i w pionie. Produkty mogą być dostarczane i odbierane zarówno ręcznie, jak i w linii automatycznej (magazynowane są wówczas na stole obrotowym). Można także wstawić ELASTOBINDERA w zaprojektowaną dla potrzeb Klienta kompletną linię pakującą. Opcjonalnie można wyposażyć maszynę w etykietarkę, Etykieta jest zakładana wokół gumki przed związaniem, trzymając się ściśle na związanym produkcie.

### Gumki STEPPER – charakterystyka:

STREPPER: specyficzne właściwości syntetycznej gumy sprawiają, że STREPPER idealnie nadaje się do pakowania naprawdę szerokiej gamy produktów.

Zalety używania elastycznych, gumowych taśm STREPPER jako materiału do wiązania przedmiotów znane są od dawna.

- Gumki STEPPER mają zamknięty kształt, a więc nie zachodzi potrzeba wiązania lub zgrzewania ich końcówek.
- Nie zniekształcają produktów i nie zostawiają śladów na powierzchni.
- Są elastyczne, co sprawia, że z wiązki przedmiotów związanych gumką STREPPER można wyjąć kilka sztuk i reszta nie rozsypie się.
- Mogą być stosowane na wiele sposobów - są używane do wiązania zarówno małych, jak i większych przedmiotów.

Teraz maszynowe wiązanie przedmiotów może zastąpić ręczne wykonywanie tej czynności. Taka zamiana oszczędza zarówno czas, jak i pieniądze.

### Dane techniczne:

- Zasilanie: 230V - 50 Hz - 1 faza
- Sprężone powietrze: 6 bar
- Sterowanie: PLC
- Wydajność: max. 45 wiązań na minutę
- Wymiary ramy (szer. x wys.):
  - 160 x 160 mm
  - 400 x 160 mm
- Zgodność z normami CE

### Opcje wyposażenia dodatkowego:

- Etykietarka – zakładana na produkt przed wykonaniem wiązania
- Stolik-rama z kółkami

### Przykładowe aplikacje:

