

**DI-ZET**

# **Pakowanie mebli**

**No.1**



**Maszyny i linie pakujące**

**DIZET.PL**

## Pakowanie mebli

Pakowanie mebli to jeden z najważniejszych etapów w procesie produkcji mebli skrzyniowych i tapicerowanych.

Zabezpieczenie mebli do składowania w magazynie kompletacyjnym lub do wysyłki jest niesamowicie istotne. Dobrze zapakowane meble dojadą bez strat do klienta końcowego, co będzie miało wpływ na zachowanie pierwotnej jakości wyprodukowanego produktu jak i znaczne korzyści dla producenta.

## Produkcja mebli w Polsce

Sektor produkcji mebli w Polsce to jeden z największych sektorów produkcyjnych i główny sektor eksportowy. Meble wymagają skutecznego zabezpieczenia podczas przenoszenia w trakcie produkcji, transportu czy magazynowania. Produkcja mebli to szeroki zakres działań produkcyjnych od produkcji płyt i paneli, poprzez produkcję elementów meblowych po produkcję mebli gotowych do montażu, tapicerowanych, skrzyniowych i mebli z drewna litego. W zależności od etapu procesu produkcyjnego na każdym etapie stosowane jest odpowiednie pakowanie półproduktów, elementów lub produktów gotowych.

## Firma DI-ZET

Firma DI-ZET od prawie 30 lat dostarcza materiały i urządzenia do pakowania do zakładów produkcyjnych na terenie całej Polski. Obsługujemy m.in. wiodących producentów mebli i elementów meblowych.



## Owijarka z dużym talerzem, wysokim masztem i dociskiem

W magazynach produkcyjnym występuje czasami zapotrzebowanie na owijarkę palet z dużym talerzem np. w zakładach produkujących meble.

**Duży talerz do 2.2 m**

Standardowy talerz w większości owijarek ma średnicę 1650 mm, duży talerz w owijarkach Cyklop ma średnicę 2200 mm, co pozwala na owijanie większych gabarytowo ładunków (waga maksymalna ładunku 2000 kg).

**Wysoki maszt do 3 m**

Dodatkowo w przypadku zapotrzebowania na owijanie wysokich ładunków jako opcja dodatkowa występuje możliwość zamontowania masztu o wysokości 2600 mm lub nawet 3000 mm. Standardowy masz ma 2200 mm.

**Docisk górny**

W przypadku pakowania mebli gotowych czasami występuje także zapotrzebowanie na zastosowanie docisku od góry w celu stabilizacji ładunku podczas owijania. Owijarki Cyklop w opcji dodatkowej posiadają docisk prostokątny 600x1000 mm lub docisk okrągły o średnicy 700 mm.

Owijarki Cyklop modele CTT 210, CTT 215, CTT 230 i CTT 300 jako opcję dodatkową posiadają możliwość zamontowania dużego talerza, docisku lub wyższego masztu.

Więcej: [Owijarkidopalet.pl](http://Owijarkidopalet.pl)



## Pakowanie mebli i elementów meblowych do wysyłki

Owijarki poziome do pakowania w folie i pianki

Owijarki poziome to popularne w branży meblowej rozwiązanie pakowania podłużnych elementów (panele, płyty, deski, listwy), płaskich elementów, paczek z gotowymi zestawami mebli do składania, ale także gotowych mebli typu szafki łazienkowe, meble gotowe. Możliwości zastosowań owijarek poziomych w produkcji mebli jest wiele od owijarek półautomatycznych po automatyczne linie pakujące. Pierścienie owijające mogą mieć średnicę od 250 mm (do owijania np. profili i długich produktów) do 2500 mm (do owijania całych, gotowych mebli). Owijarki poziome stosowane są także do pakowania materacy, drzwi i okien.

Automatyczny system pakowania Total Closing STE GG Machine

Automatyczny system całkowitego zamknięcia pakowanego produktu (bez stosowania tunelu obkurczającego) przy użyciu folii stretch, folii piankowej i folii pęcherzykowej. Odpowiednie do pakowania zbiorczego produktów o różnych wymiarach, które wymagają całkowitego zapakowania.

Więcej: [OwijarkiPoziome.pl](http://OwijarkiPoziome.pl) i [GGMachine.pl](http://GGMachine.pl)



## Pęczkowanie i wiązanie sznurkiem elastycznym

### Wiązarka AXRO

Wiązarka sznurkowa AXRO FQC2 to uniwersalne i popularne holenderskie urządzenie stosowane m.in. do wiązania elementów, wiązek, akcesoriów meblowych, paneli z tworzyw sztucznych i innych produktów stosowanych w meblarstwie. Wiązarka AXRO FQC2 jest stosowana jako samodzielne urządzenie wiążące, ale często wstawiane jest także w linie wiążące automatyczne.

W grupie wiązarek AXRO znajdują się także wiązarki serii AXRO MD przystosowane do wiązania większych produktów lub pakietów. Wiązarki AXRO stosowane są także do wiązania sznurkiem gumowym zamiast "gumki recepturki" na produktach i w innych nietypowych zastosowaniach.

Wiązanie sznurkiem elastycznym znajdzie w zakładzie produkującym meble lub elementy do produkcji mebli szerokie zastosowanie zgodnie z procesami technologicznymi lub nowymi rozwiązaniami związanymi z automatyzacją procesów pakowania.

Więcej: [AXRO.pl](http://AXRO.pl)



## Wiązanie taśmą spinającą PP

### Wiązanie taśmą PP

Spinanie pakietów i produktów taśmą PP to jedna z najpopularniejszych metod zabezpieczania ładunków do transportu wewnętrznego i zewnętrznego.

### Wiązarki M-Pac HE i PLT

Wiązarka mobilna taśmą Cyklop M-Pac HE znajduje zastosowanie w zabezpieczaniu palet z kartonami, wysokimi i lekkimi produktami do dalszej wysyłki. Wiązarka wiąże kartony i produkty wysokie w poziomie na różnych wysokościach.

Drugi model wiązarki Cyklop M-Pac PLT wiąże kartony i produkty na palecie w pionie. Często wykorzystywany w zabezpieczaniu na palecie mebli i wyposażenia sklepów.

### Napinacze akumulatorowe

W branży meblowej bardzo popularne są także wiązarki ręczne akumulatorowe (napinacze) Cyklop CMT 260 do wiązania produktów taśmą PP.

### Stoły wiążące

Półautomat wiążący M-PAC 4 firmy CYKLOP to popularne rozwiązanie w pakowaniu niewielkich ilości paczek i kartonów. Urządzenie to cechuje się elektroniczną regulacją napięcia taśmy oraz wysuwania taśmy. Dzięki dwóm silnikom napędzającym bezpośrednio wszystkie elementy ruchome urządzenia, firma CYKLOP osiągnęła bardzo dużą trwałość i pełną powtarzalność ustawionych parametrów.

Więcej: [Wiazarka.pl](http://Wiazarka.pl)



## Wiązarki specjalistyczne do wiązania taśmą PP

### Wiązanie taśmą PP

Spinanie pakietów i produktów taśmą PP to jedna z najpopularniejszych metod zabezpieczania ładunków do transportu wewnętrznego i zewnętrznego.

### Wiązarki ramowe półautomatyczne

Wiązarki ramowe Cyklop i SMB znajdują szerokie zastosowanie w zakładach produkcyjnych. Wiązarki półautomatyczne stosowane są często jako urządzenie pomocnicze w procesie wewnętrznego pakowania w linii produkcyjnej jak i na końcówce linii przy pakowaniu do wysyłki lub do magazynu.

Najpopularniejszymi modelami uniwersalnych wiązarek półautomatycznych są modele Cyklop Ampag i SMB NEO. Specjalistycznym rozwiązaniem jest wiązarka SMB ENA z ruchomym ramieniem wiążącym stosowana do wiązania desek, listew czy paneli.

### Wiązarki ramowe automatyczne

Linie automatyczne wymagają zastosowania wiązarek automatycznych przystosowanych do pakowania dużych wydajności. W tym segmencie możemy zaproponować rozwiązania dedykowane z takimi wiązarkami jak SMB CUBE, MULTI, ONO i ENA.

Więcej: [Wiazarka.pl](http://Wiazarka.pl)



## Pakowanie mebli i elementów folią stretch

Folia stretch w procesie pakowania mebli

W procesie produkcji mebli i elementów meblowych popularnym urządzeniem jest owijarka do owijania palet folią stretch. Owijarki do palet znajdują zastosowanie na końcówce linii produkcyjnej, gdzie następuje pakowanie elementów, kartonów i paczek na paletach standardowych i przemysłowych. W celu owijania lekkich i wysokich produktów stosuje się docisk pozwalający na bezpieczne owijanie produktu. Ważne jest także stosowanie odpowiednich programów owijania w zależności od specyfiki produktu pakowanego.

W dużych zakładach produkcyjnych stosuje się automatyczne owijarki ramieniowe lub pierścieniowe o dużej wydajności owijania i co ważne, nie wymagające obracania palety z produktem. Dzięki precyzyjnemu regulowaniu folii możemy owijać delikatne i niestabilne produkty pakowane na palecie lub na transporterze.

W przypadku pakowania produktów o niestandardowych gabarytach czasami stosuje się owijarki samojezdne. Rozwiązanie to sprawdza się również w przypadku pakowania produktów w różnych lokalizacjach w magazynie lub zakładzie produkcyjnym (jako owijarka mobilna).

Więcej: [Owijarkidopalet.pl](http://Owijarkidopalet.pl)





## Zaklejanie kartonów z meblami złożonymi

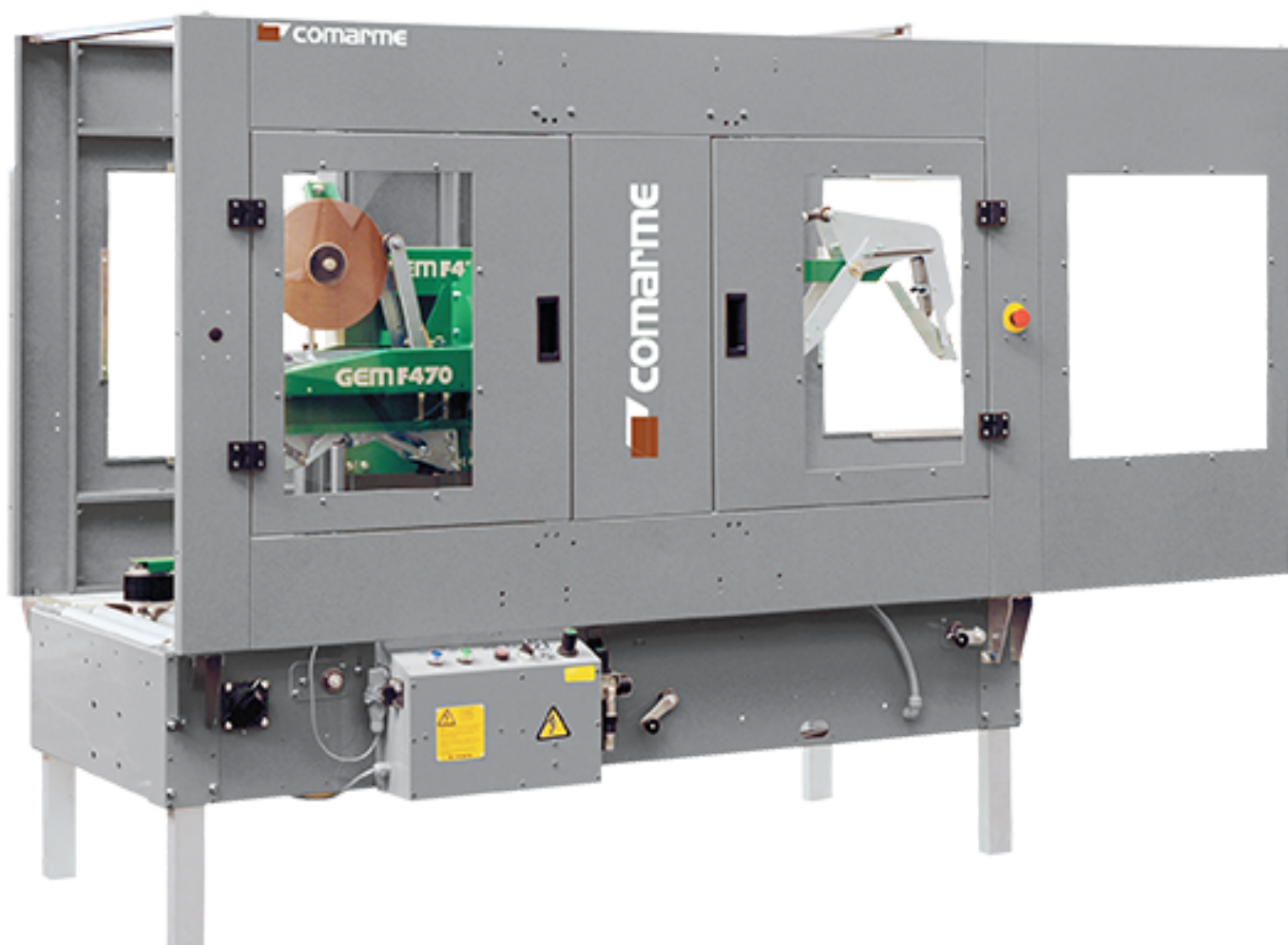
Meble w kartonach

Meble skrzyniowe często pakowane są do transportu w postaci elementów gotowych do złożenia u Klienta.

Składarko-sklejarki i zaklejarki kartonów włoskiego producenta Comarme to szeroko stosowane w przemyśle urządzenia do pakowania produktów w kartonach. Kartony po odpowiednim przygotowaniu są formowane do pakowania produktu, który następnie jest przekazywany dalej do zamknięcia np. taśmą klejącą. Maszyna automatycznie pobiera wykrojnik z magazynu, formuje, zakleja dół kartonu i przekazuje do miejsca załadunku produktu.

Zaklejarki Comarme doskonale nadają się do zaklejania kartonów z elementami meblowymi klejem na gorąco, taśmą klejącą jak i taśmą papierową, aktywowaną wodą.

Więcej: [Zaklejarka.pl](http://Zaklejarka.pl)



## Pakowanie folią termokurczliwą

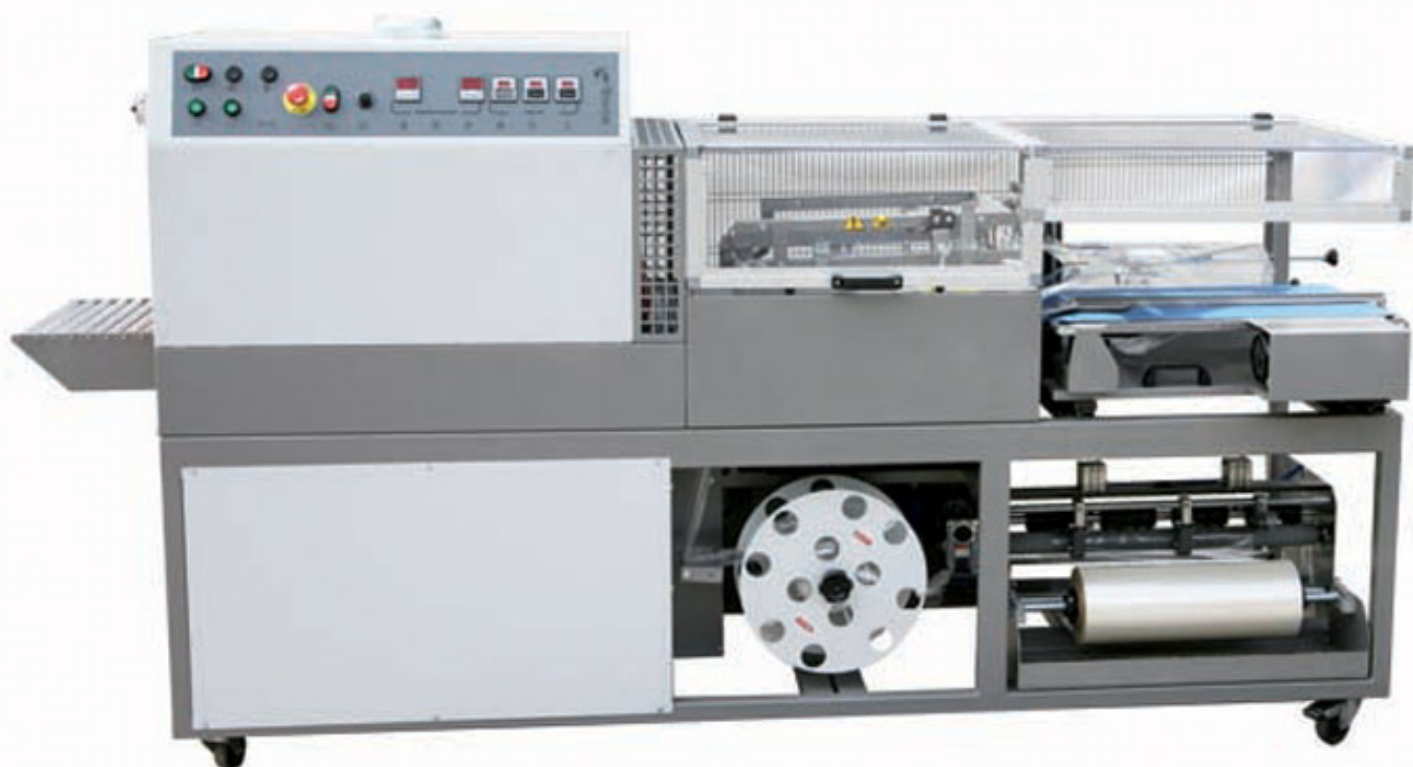
### Pakowanie folią termokurczliwą

Pakowanie elementów meblowych czy całych zestawów w folię termokurczliwą to jeden ze sposobów zabezpieczania towaru do magazynowania lub transportu do Klienta końcowego.

Vimacor to urządzenia dedykowane dla branży meblowej do pakowania akcesoriów meblowych i elementów meblowych w folie termokurczliwe od bardzo małych elementów do produktów o dużych gabarytach.

Zgrzewarki i tunele obkurczające Vimacor to półautomatyczne i automatyczne maszyny zgrzewające, z możliwością pracy w liniach pakujących. Idealne do pakowania produktów folią poliolefinową i PVC. Przystosowane do pakowania na produkcji jak i na końcówce linii pakującej.

Więcej: [Obkurczarki.pl](http://Obkurczarki.pl)



## **Materiały pakujące**

**Folie stretch maszynowe i ręczne**

Oferujemy szeroką ofertę folii stretch maszynowych i ręcznych jednego z największych w Europie producentów folii firmy Trioplast. Folie dostarczamy na teren całej Polski z magazynu centralnego w Warszawie.

**Taśmy spinające PP i PET**

Taśmy polipropylenowe PP i poliestrowe PET to taśmy spinające mające szerokie zastosowanie w stabilizacji ładunków w transporcie. Taśma polipropylenowa PP polecana jest do spinania dowolnych ładunków. Taśma poliestrowa PET polecana jest do spinania ciężkich ładunków.

**Taśmy klejące maszynowe i ręczne**

Taśmy klejące maszynowe, ręczne i taśmy papierowe podgumowane znajdują zastosowanie w zaklejaniu kartonów na zaklejarkach, w liniach pakujących i na stanowiskach pakowaczy.

**Więcej: [FoliaMaszynowa.pl](http://FoliaMaszynowa.pl) i [TasmaSpinajaca.pl](http://TasmaSpinajaca.pl)**



**DI-ZET Sp. z o.o. Sp. K.****ul. Patriotów 24, 04-933 Warszawa****Dział handlowy:****Tel.: 501 685 074****kontakt@di-zet.pl**

# AUTOMATYZACJA

## PAKOWANIA

### DI-ZET



[WWW.DIZET.PL](http://WWW.DIZET.PL)