

Owijarki palet Cyklop Katalog 2021

Sprzedaż, montaż, serwis



CYKLOP[®]
GLOBAL PACKAGING SOLUTIONS

STRAPPING
WRAPPING
CODING
TAPING

●●●
Trioworld

Maszyny i linie pakujące

owijarkidopalet.pl

Co to jest owijarka Cyklop

Owijarki palet to urządzenia półautomatyczne lub automatyczne stosowane do owijania folią stretch ładunków pakowanych na paletach. Owijarki służą także do owijania folią stretch wózków duńskich i siatkowych stawianych bezpośrednio na talerzu owijarki, owijania drzwi i okien wstawianych w specjalne uchwyty montowane w owijarce i innych zastosowań.

Owijarki Cyklop Teknik

Cyklop Teknik AB to szwedzki oddział firmy Cyklop International od 1993 roku produkujący owijarki do palet. Ponad 12 000 owijarek Cyklop działa na całym świecie. Zakład produkcyjny położony jest w południowo-zachodniej Szwecji.

Na rynku polskim dystrybutorem maszyn i rozwiązań firmy Cyklop jest firma **DI-ZET Sp. z o.o. Sp. K.** od 28 lat dostarczająca rozwiązania w zakresie pakowania.

Owijarki talerzowe Cyklop to 4 podstawowe modele owijarek talerzowych **CTT 210, CTT 215, CTT 230 i CTT 300** dostępnych w wielu wariantach i konfiguracjach np. z masztem do 3 m, dużym talerzem o średnicy do 2.2 m, z dociskiem górnym, do pracy w niskich temperaturach do - 28 st. C i wielu innymi rozwiązaniami dedykowanymi do różnych branż produkcyjnych.

Owijarki ramieniowe Cyklop to urządzenia serii **CTA 300** do owijania palet bez potrzeby ich obracania, co jest istotne w przypadku mniej stabilnych produktów na palecie. Popularnym rozwiązaniem jest owijarka **CTA 300 INOX** w wersji galwanizowanej z przeznaczeniem dla zakładów mięsnych i przetwórstwa spożywczego.

Owijarki automatyczne Cyklop to owijarki przystosowane do pracy w automatycznych liniach pakujących. Do tego segmentu maszyn zaliczamy owijarki talerzowe **CTR 1000**, owijarki ramieniowe **CTA 1400** oraz owijarki pierścieniowe **CTR 2000**.

Owijarka CTT 210

Owijarka Cyklop CTT 210 to półautomatyczna owijarka ze średnio zaawansowanymi możliwościami programowania, **wyposażona w system "power eco-stretch"** do wstępnego rozciągania folii o **dotatkowe 233%** (regulacja 3 stopniowa). Możliwy płynny rozruch stołu. Ilość owinięć dolnych i górnych wynosi od 1 do 7, ustawiane niezależnie (więcej przy programie III). Prędkość obrotowa talerza do 12 obrotów na minutę. Możliwość regulowania prędkości ruchu wózka wzdłuż maszty – czyli gęstości owijania. Napięcie folii między wałkami a krawędzią owijanej palety regulowane. Owijarka może być wyposażona w liczne opcje dodatkowe jak docisk górny, waga, wersja do pracy w niskich temperaturach. Rozmiary urządzenia jak średnica talerza, wysokość maszty mogą być opcjonalnie dostosowane do wymiarów pakowanych produktów.

Jedna z najpopularniejszych owijarek półautomatycznych do palet



Owijarka Cyklop CTT 210

Owijarka CTT 210 Dane techniczne

Średnica stołu obrotowego: 1640 mm

Wysokość owijania: 2200 mm

Maksymalny ciężar palety: 2000 kg

Ilość nawinięć dolnych i górnych: 1 – 7

Prędkość wózka - gęstość zakładki: regulowana

Prędkość obrotowa talerza: od 2 do 12 obr./min (regulowana)

Napięcie folii: regulowane mechanicznie

Zasilanie: 240 V 50 Hz

Stopień ochrony: IP 54

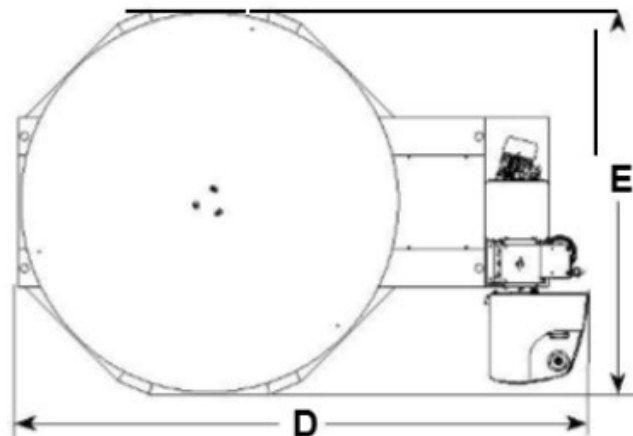
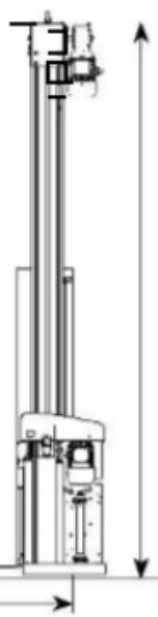
Sterowanie: Allen Bradley

5 programów standard + 1 opcjonalny

Do wszystkich owijarek CTT i CTA bezpiecznik różnicowy musi być przystosowany do maszyn przemysłowych z falownikami i mieć zakres do 100 mA

Rodzaje folii: 9-35 mikronów

Folie dedykowane: wstępnie rozciągnięte, folie sztywniejsze, mniej rozciągliwe np. TRIO 500 i ETEX



Wymiary	A	B	C	D	E
Standard	73	2305	2800	2475	1660

Waga standard: 380 kg. (Waga może się różnić w zależności od opcji). Rozmiar skrzyni transportowej: D2900 x W750 x S1700 mm, waga:

Owijarka CTT 215

Owijarka Cyklop CTT 215 to półautomatyczna owijarka ze średnio - zaawansowanymi możliwościami programowania, **wyposażona w system "power eco-stretch"** do wstępnego rozciągania folii o **dotatkowe 300%** (regulacja 8 stopniowa). Możliwy płynny rozruch stołu. Ilość owinięć dolnych i górnych wynosi od 1 do 7, ustawiane niezależnie (więcej przy programie III). Prędkość obrotowa talerza do 12 obrotów na minutę. Możliwość regulowania prędkości ruchu wózka wzdłuż masztu – czyli gęstości owijania. Napięcie folii między wałkami a krawędzią owijanej palety regulowane. Owijarka może być wyposażona w liczne opcje dodatkowe jak docisk górny, waga, wersja do pracy w niskich temperaturach. Rozmiary urządzenia jak średnica talerza, wysokość masztu mogą być opcjonalnie dostosowane do wymiarów pakowanych produktów.



Owijarka Cyklop CTT 215

Owijarka CTT 215 Dane techniczne

Średnica stołu obrotowego: 1640 mm

Wysokość owijania: 2200 mm

Maksymalny ciężar palety: 2000 kg

Ilość nawinięć dolnych i górnych: 1 – 7 (2 – 14)

Prędkość wózka - gęstość zakładki: regulowana

Prędkość obrotowa talerza: od 2 do 12 obr./min (regulowana)

Wstępny rozciąg folii: do 300% (regulowany)

Napięcie folii: regulowane

Zasilanie: 240 V 50 Hz

Stopień ochrony: IP 54

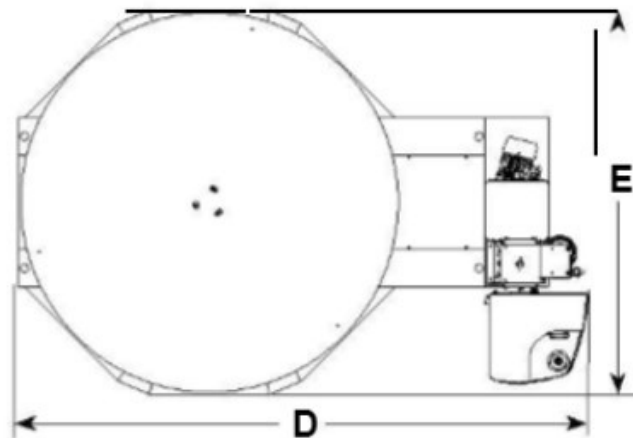
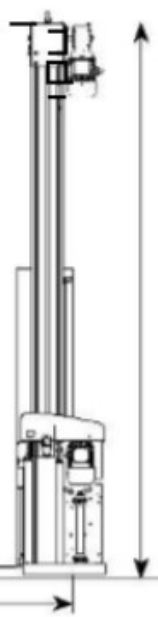
Sterowanie: Allen Bradley

5 programów standard + 1 opcjonalny

Do wszystkich owijarek CTT i CTA bezpiecznik różnicowy musi być przystosowany do maszyn przemysłowych z falownikami i mieć zakres do 100 mA

Rodzaje folii: 9-35 mikronów

Folie dedykowane: wstępnie rozciągnięte, folie sztywniejsze, mniej rozciągliwe np. TRIO 500, ETEX i INFINITY



Wymiary	A	B	C	D	E
Standard	73	2305	2800	2475	1660

Waga standard: 380 kg. (Waga może się różnić w zależności od opcji). Rozmiar skrzyni transportowej: D2900 x W750 x S1700 mm, waga:

Owijarka CTT 230

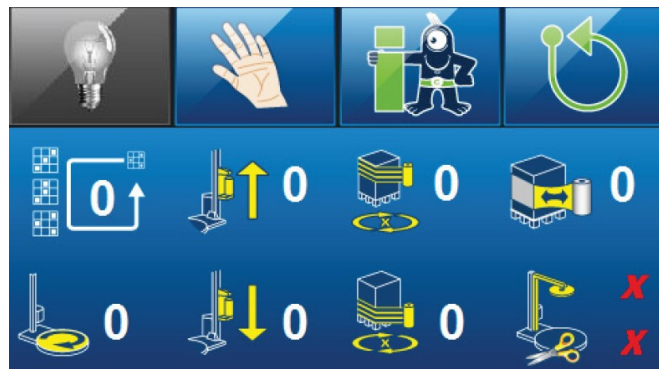
Owijarka Cyklop CTT 230 to półautomatyczna owijarka z zaawansowanymi możliwościami programowania. **Sterowana przy pomocy ekranu dotykowego.** Owijarka standardowo posiada 4 programy owijania. Jest wyposażona w system "POWER ECO STRETCH" do wstępnego rozciągania folii o dodatkowe 300% (regulowany 8 stopniowo z możliwością zablokowania). Ilość owinięć dolnych i górnych wynosi od 1 do 24 ustawiane niezależnie. Prędkość obrotowa talerza do 12 obrotów na minutę. Prędkość wózka wzdłuż masztu (gęstość owijania) regulowana. Bardzo precyzyjnie regulowana siła napięcia na owijanym produkcie. CTT 230 może być wyposażona w bardzo liczne opcje dodatkowe jak docisk górny, waga, wersja do pracy w niskich temperaturach, zabezpieczenie przed wilgocią (galwanizacja). Rozmiary urządzenia jak średnica talerza, wysokość masztu mogą być opcjonalnie dostosowane do wymiarów pakowanych produktów.



Owijarka Cyklop CTT 230

Owijarka CTT 230 Dane techniczne

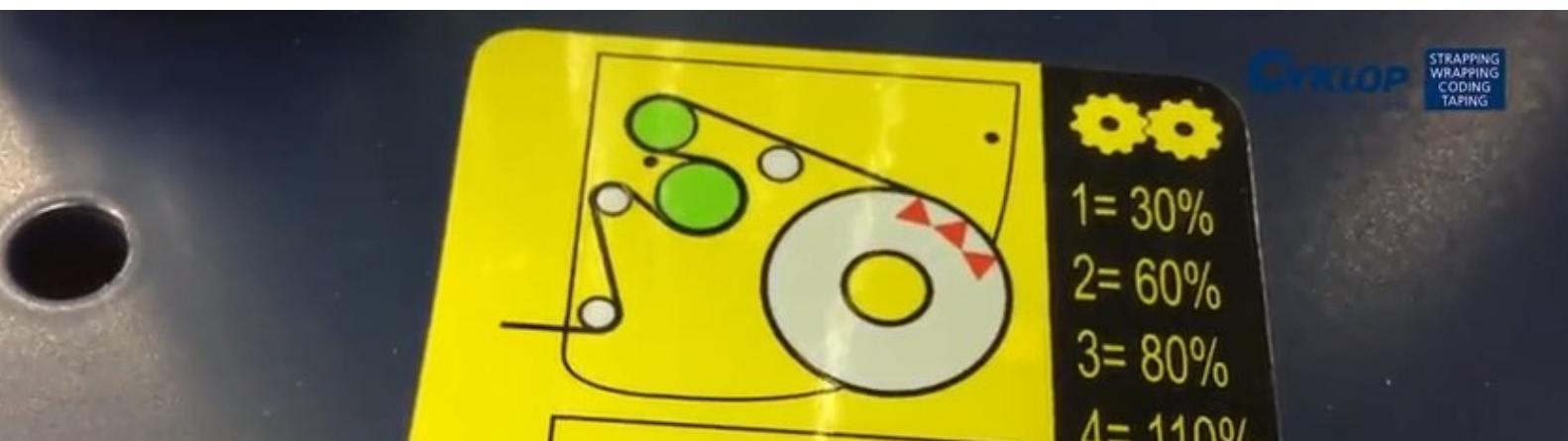
Średnica stołu obrotowego: 1640 mm
 Maksymalne wymiary ładunku: 1200x1000 mm
 Wysokość owijania: 2200 mm
 Maksymalny ciężar palety: 2000 kg
 Ilość nawinięć dolnych i górnych: 1 – 24
 Prędkość wózka - gęstość zakładki: regulowana
 Prędkość obrotowa talerza: od 2 do 12 obr./min (regulowana)
 Wstępny rozciąg folii: do 300% (regulowany)
 Napięcie folii: regulowane
 Zasilanie: 240 V 50 Hz
 Stopień ochrony: IP 54
 Panel sterowania: dotykowy PLC
 4 programów standard
 Płynny rozruch stołu
 Temperatura pracy 5-35 st.C (w opcji dodatkowej do -28 st.C)
 Rampa najazdowa (opcja dodatkowa)
 Norma CE



Przerwanie cyklu owijania i ponowne uruchomienie cyklu w standardzie
 Do wszystkich owijarek CTT i CTA bezpiecznik różnicowy musi być przystosowany do maszyn przemysłowych z falownikami i mieć zakres do 100 mA

Rodzaje stosowanych folii: 9-35 mikronów folia stretch maszynowa

Folie dedykowane: elastyczne i wysoko rozciągliwe np. TRIO 500, ETEX i INFINITY (gr. 12-23 mic. zależnie od pakowanego produktu)



Owijarka CTT 300

Owijarka Cyklop CTT 300 to półautomatyczna owijarka z zaawansowanymi możliwościami programowania. Sterowanie z pulpitu dotykowego, na którym możemy monitorować zużycie folii i ilość owiniętych palet od ostatniego resetu. Owijarka ma możliwość zapamiętania **9 programów, jest wyposażona w system "POWER ECO STRETCH"** do wstępnego **rozciągania folii o dodatkowe 400%** (regulowany 8 stopniowo z możliwością zablokowania). Ilość nawinięć dolnych i górnych wynosi od 1 do 15 ustawiane niezależnie. Prędkość obrotowa talerza do 15 obrotów na minutę. Prędkość wózka wzdłuż masztu (gęstość owijania) regulowana. Możliwość regulowania napięcia nakładanej folii na produkt. CTT 300 może być wyposażona w bardzo liczne opcje dodatkowe jak docisk górny, waga, wersja do pracy w niskich temperaturach. Rozmiary urządzenia jak średnica talerza, wysokość masztu mogą być opcjonalnie dostosowane do wymiarów pakowanych produktów.



Owijarka Cyklop CTT 300

Owijarka CTT 300 Dane techniczne

Średnica stołu obrotowego: 1640 mm

Wysokość owijania: 2200 mm

Maksymalny ciężar palety: 2000 kg

Ilość nawinięć dolnych i górnych: 1 – 15

Prędkość wózka - gęstość zakładki: regulowana

Prędkość obrotowa talerza: od 2 do 15 obr./min (regulowana)

Wstępny rozciąg folii: do 400% (regulowany)

Napięcie folii: regulowane

Zasilanie: 240 V 50 Hz

Stopień ochrony: IP 54

Sterowanie: Allen Bradley

9 programów standard

Do wszystkich owijarek CTT i CTA bezpiecznik różnicowy musi być przystosowany do maszyn przemysłowych z falownikami i mieć zakres do 100 mA

Rodzaje folii: 9-35 mikronów

Folie dedykowane: elastyczne i wysoko rozciągliwe np. TRIO 500, ETEX i INFINITY (gr. 12-23 mic. zależnie od pakowanego produktu)

Maszyna wyposażona jest w:

- panel dotykowy z możliwością ustawienia 9 programów dla różnych typów palet (zmiana parametrów poszczególnych programów jest zabezpieczona kodem, który blokuje możliwość zmiany ustawień osobom do tego nie uprawnionym)

- posiada system regulowanego wstępnego rozciągu folii stretch do 400 % (60,100,130,160,200,280,340,400 %)

- możliwa jest regulacja napięcia folii

Owijarka umożliwia monitorowanie ilości zużytej folii stretch po wprowadzeniu jej parametrów.



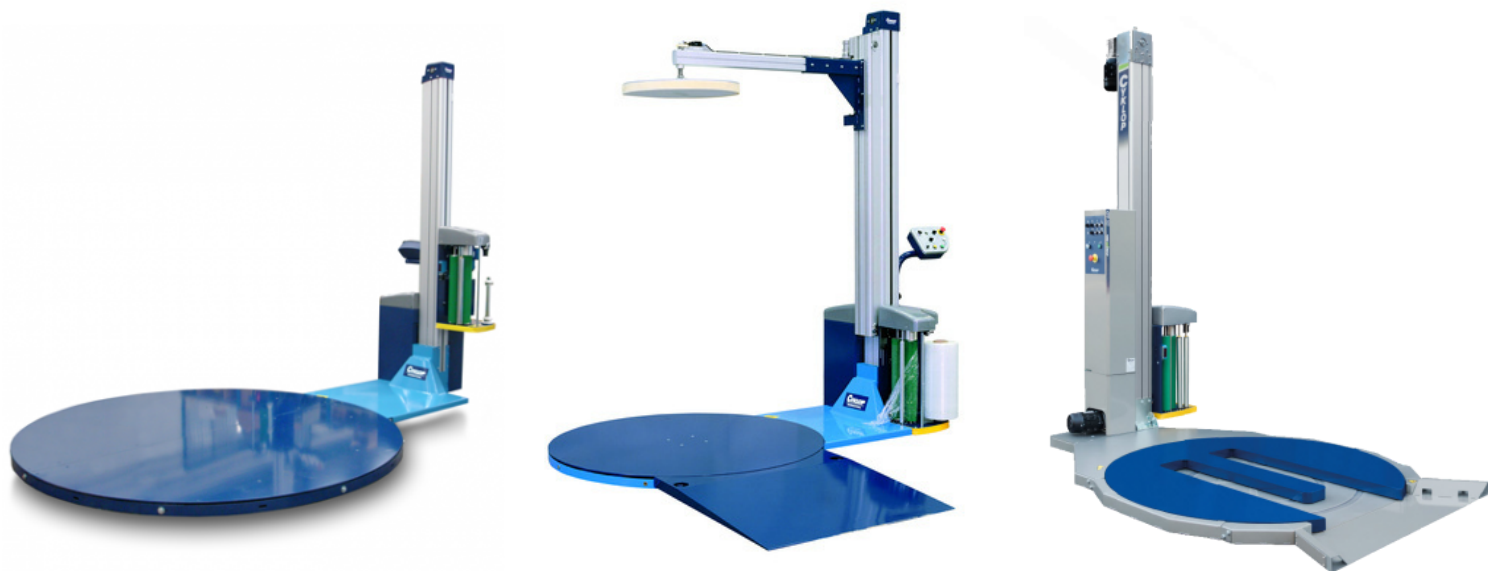
Opcje dodatkowe owijarek talerzowych Cyklop

Owijarki Cyklop to 4 podstawowe modele owijarek talerzowych CTT 210, CTT 215, CTT 230 i CTT 300 dostępnych w wielu wariantach i konfiguracjach.

Owijarki Cyklop występują w zależności od potrzeb i zastosowań szereg opcji.

Ładunek towaru może odbywać się po rampie najazdowej dłuższej lub krótszej, ale może być także zastosowany **talerz z wcięciem H** dostosowany do wózków paletowych. W zależności od wymaganej wysokości owijania można zastosować **maszyny wysoki nawet do 3 m**. Do niestandardowych palet można dobrać **talerz o średnicy do 2.2 m**. Do owijania tektury, pianek lub innych lekkich produktów można zastosować **docisk górny** prostokątny lub okrągły. Do pracy w chłodniach i mroźniach owijarki można przystosować **do pracy w niskich temperaturach do -28 st. C**. Do owijania wózków duńskich i wózków siatkowych dostarczamy **talerz z odpowiednio dobranymi prowadnicami**. W zakładach produkujących okna i drzwi stosowane są specjalne **prowadnice do owijania folią stretch gotowych produktów w pionie**. Inna opcja to **owijarka z wagą**, co pozwala na określenie wagi pakowanego produktu. Owijarkę można także zainstalować **w ramie bezpośrednio w posadzce**.

To tylko niektóre z możliwych opcji dedykowanych do różnych branż produkcyjnych.



Owijarka ramieniowa CTA 300

Owijarka Cyklop CTA 300 to półautomatyczna owijarka ramieniowa z zaawansowanymi możliwościami programowania, wyposażona w system "power eco-stretch" do wstępnego rozciągania folii o dodatkowe 400%. Wstępny rozciąg folii między wałkami owijarki. Szybkość owijania do 10,5 obrotów na minutę, wydajność do 30 palet na godzinę (w zależności od wielkości palety). Ilość nawinięć dolnych i górnych wynosi od 1 do 9, ustawiane niezależnie. Waga palet bez ograniczeń.

Owijarka stosowana do owijania palet o niestandardowych parametrach, w tym o dużej wadze.

Owijarka CTA 300 wykonana ze stali nierdzewnej stosowana jest w zakładach mięsnych i spożywczych.

Mechaniczny i regulowany stopniowo pre-stretch gwarantuje stałe i bardzo niskie zużycie folii, nawet 60% mniej w porównaniu ze standardowymi owijarkami. Możliwości programowania owijarki pozwalają dopasować sposób owijania do każdej nawet najbardziej wymagającej palety. Owijarka ma możliwość zapamiętania 9 programów (3 fabrycznie i 6 opcjonalnie pod konkretne potrzeby i wymagania klienta). Wszystkie funkcje i ustawienia, są czytelne i łatwe do wprowadzenia. Graficzny system pokazywania błędów pozwala zlokalizować zakłócenie i szybko je usunąć. Maksymalna waga i rozmiar palety - bez ograniczeń.



Owijarka automatyczna CTR 1000

Cyklop CTR 1000 to automatyczna owijarka do palet przeznaczona do pracy w automatycznych liniach pakujących.

W maszynie tej można regulować wszystkie parametry jej pracy, w tym wstępny rozciąg folii do 400%. Doprowadzenie ładunku do owijania odbywa się przez system przenośników rolkowych bądź łańcuchowych.

Precyzyjnie wykonane, duże i solidne elementy stanowią o wysokiej niezawodności urządzenia. Owijarka nie wymaga obecności operatora podczas pracy urządzenia.

Jednym z rozwiązań jest w pełni **zautomatyzowana linia do owijania palet** składająca się z owijarki CTR 1000 oraz 4 podajników rolkowych, w opcji z dyspenserem TF do nakładania płacht foliowych.

Istnieje wiele opcji owijarki CTR 1000 w tym m.in. opcja z zastosowaniem dyspensera **Cyklop TF** do nakładania płacht foliowych nakrywających paletę.



Owijarka automatyczna CTR 2000

Cyklop GL 2000 to automatyczna owijarka pierścieniowa do owijania palet folią stretch w automatycznych liniach pakujących.

W owijarce CTR 200 można regulować wszystkie parametry jej pracy, w tym wstępny rozciąg folii do 400%. Siła z jaką folia stretch opina się dookoła palety jest regulowana niezależnie od stopnia prestretch. Pozwala to owijać palety delikatne i o nieregularnej strukturze bez rezygnowania z oszczędności.

CTR 2000 to:

- najnowsza technologia
- najszybsza na rynku (wydajność do 150 palet/h)
- pełna interakcja z elementami linii pakującej
- gwarancja powtarzalności owijania

Istnieje wiele opcji owijarki CTR 2000 w tym m.in. opcja z zastosowaniem **dyspensera Cyklop TF** do nakładania płacht foliowych nakrywających paletę.



Folie stretch maszynowe DI-ZET

Folia maszynowa

Folia stretch szwedzkiego producenta Trioworld to jedna z najlepszych dostępnych na rynku polskim folii maszynowych. Firma DI-ZET dostarcza folie stretch do wiodących zakładów produkcyjnych i magazynów na terenie całej Polski.

Oferujemy ponad 50 rodzajów folii stretch maszynowych i ręcznych Cast, Blown oraz folie wstępnie rozciągnięte pre-stretch. Polecamy doskonałej jakości nowe folie stretch DI-ZET INFINITY i pre-stretch FORCE

Aktualnie jako jedna z pierwszych firm w Polsce DI-ZET wprowadził na rynek ekologiczne folie stretch maszynowe Trioloop. Folie stretch maszynowe Trioloop zawierają ponad 60% materiału pochodzącego z recyklingu, w tym co najmniej 51% PCR - z recyklingu poużytkowego.

Dystrybucja, zatowarowanie, obsługa zakładów produkcyjnych i magazynów logistycznych odbywa się z magazynu centralnego w Warszawie.

Informacje, sprzedaż: 501 685 074 lub folia@di-zet.pl

Więcej: Foliamaszynowa.pl i NowaFolia.pl



DI-ZET Od 30 lat dostarczamy rozwiązania w pakowaniu

Firma DI-ZET od 30 lat dostarcza rozwiązania w zakresie pakowania do zakładów produkcyjnych i magazynów logistycznych w całej Polsce.

W naszej ofercie znajduje się ponad 200 modeli maszyn i urządzeń pakowania końcowego oraz szeroka oferta materiałów pakujących.

Reprezentowane marki

- Owijarki do palet szwedzkiego producenta Cyklop Teknik AB
- Wiązarki ramowe niemieckiego producenta SMB Schwede Maschinenbau
- Owijarki poziome włoskiego producenta G.G. Macchine S.r.l.
- Owijarki poziome niemieckiego producenta FEV GmbH
- Składarko-sklejarki i kartoniarki do kartonów Comarme S.r.l.
- Zaklejarki do kartonów włoskiego producenta Comarme S.r.l.
- Zaklejarki do kartonów holenderskiego producenta Cyklop Nederland BV
- Wiązarki sznurkowe AXRO holenderskiego producenta Cyklop Nederland BV
- Wiązarki akumulatorowe Cyklop GmbH
- Zgrzewarki foliowe Beck Packautomaten GmbH
- Folie stretch maszynowe i ręczne szwedzkiego producenta Trioworld
- Taśmy PP, PE i PET polskie i niemieckie
- Sznurki elastyczne Cylastic holenderskiego producenta Cyklop Nederland BV



Jeśli potrzebują Państwo rozwiązać jakiś problem w zakresie pakowania końcowego na produkcji lub w magazynie zapraszamy do kontaktu

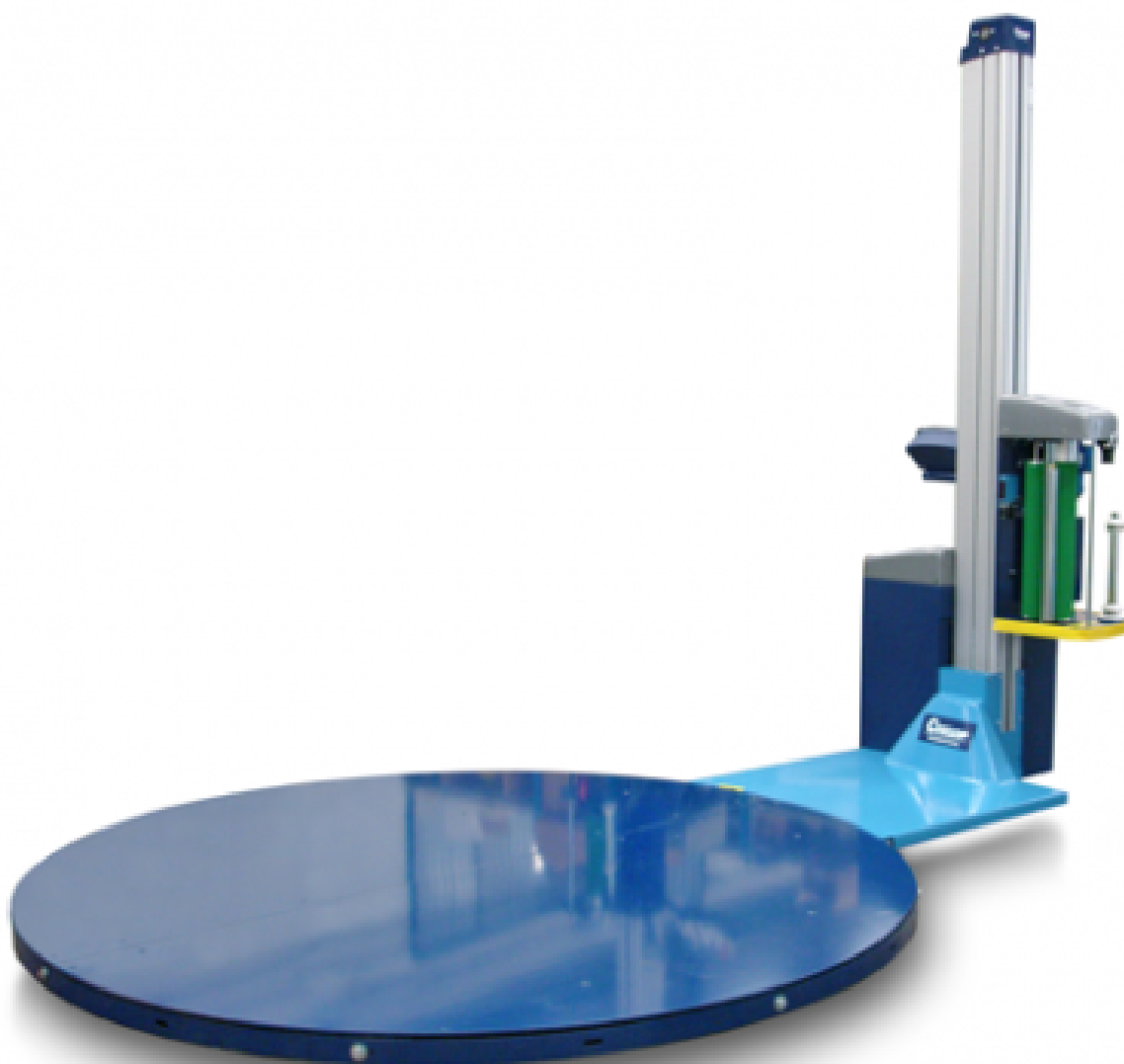
DI-ZET Sp. z o.o. Sp. K.

ul. Patriotów 24, 04-933 Warszawa

Dział handlowy:

Tel.: 501 685 074

kontakt@di-zet.pl



OWIJARKI DO PALET



WIĄZARKI



30 LAT NA RYNKU

Firma DI-ZET Sp. z o.o. Sp. K. powstała w 1990 roku w Warszawie. Firma zajmuje się sprzedażą maszyn i materiałów pakujących.

OWIJARKI POZIOME



ZAKLEJARKI



PRZENOŚNIKI



URZĄDZENIA PAKUJĄCE



MATERIAŁY PAKUJĄCE



KARTONIARKI



- ▶ Owijarki do palet szwedzkiego producenta Cyklop Teknik AB
- ▶ Wiązarki ramowe niemieckiego producenta SMB Schwede Maschinenbau
- ▶ Owijarki poziome niemieckiego producenta FEV GmbH
- ▶ Owijarki poziome włoskiego producenta GG Macchine S.r.l.
- ▶ Składarko-sklejarki do kartonów Comarme S.r.l.
- ▶ Zaklejarki do kartonów włoskiego producenta Comarme S.r.l.
- ▶ Zaklejarki do kartonów holenderskiego producenta Cyklop Nederland BV
- ▶ Wiązarki sznurkowe AXRO holenderskiego producenta Cyklop Nederland BV
- ▶ Wiązarki akumulatorowe Cyklop GmbH
- ▶ Wiązarki stołowe Cyklop GmbH
- ▶ Folie stretch maszynowe i ręczne szwedzkiego producenta Trioplast AB
- ▶ Taśmy PP, PE i PET, taśmy klejące, taśmy papierowe