+40 214.480.358 // office@inatech.ro

INATECH®
Packaging Supplies & Equipment

FISA TEHNICA

ROBOT PALETIZARE CYKLOBOT CPM1

CU 1 MOTOR



INATECH PACKAGING
Strada Tudor Vladimirescu, Nr. 393
Domnești - Ilfov
Telefon / Fax: 021 448.03.58

Strada Anghel I. Saligny, Nr. 40, Oradea

office@inatech-group.com

www.inatech-group.com

INATECH®
Packaging Supplies & Equipment

INATECH®
Packaging Supplies & Equipment

ROBOT PALETIZARE CYKLOBOT CPM1

CU 1 MOTOR

PRODUS

ROBOT PALETIZARE CYKLOBOT CPM1 CU 1 MOTOR

DESCRIERE

Robotul de Paletizare Cyklobot CPM1 este un robot semiautomat mobil pentru infolierea paletilor, echipat cu un carucior cu sistem activ de preintindere actionat de un singur motor.

Robotul se deplaseaza electric in jurul incarcaturii, in timp ce sistemul CPM1 preintinde folia inainte de aplicarea acesteia pe palet.

Tensiunea foliei este reglata electronic prin intermediul tabletei, iar nivelul de preintindere este stabilit mecanic prin configuratia rotilor dintate ale sistemului. Nivelul de preintindere este determinat de raportul dintre rotile dintate si poate fi modificat prin schimbarea acestora.

UTILIZARE

Robotul de Paletizare Cyklobot CPM1 este utilizat pentru infolierea si stabilizarea produselor paletizate in vederea depozitarii, manipularii si transportului.

Este recomandat in special pentru:

- paleti grei, de dimensiuni mari sau supradimensionati;
- incarcaturi cu forme neregulate;
- produse instabile care trebuie sa ramana stationate in timpul infolierii;
- procese in care se doreste reducerea consumului de folie;
- volume repetitive de infoliere;
- aplicatii care necesita preintinderea activa a foliei;
- procese in care raportul de preintindere ramane relativ constant pe perioade mai lungi.

Dimensiunea minima a paletului este de **600 x 600 mm**, iar inaltimea minima este de **500 mm**. Inaltimea maxima standard de infoliere este de **2200 mm**, cu posibilitatea configurarii optionale pentru paleti de pana la **3000 mm**.

INATECH Packaging Domnesti - Ilfov, Str. Tudor Vladimirescu, Nr. 393
Tel. fix: +40 21 448.03.58, office@inatech-group.com,
www.inatech-group.com

INATECH®
Packaging Supplies & Equipment

ROBOT PALETIZARE CYKLOBOT CPM1

CU 1 MOTOR

CARACTERISTICI

- Robot semiautomat mobil de infoliat paleti;
- Carucior CPM1 cu sistem de preintindere actionat de un motor;
- Reglarea tensiunii foliei din tableta;
- Reglarea nivelului de preintindere prin schimbarea rotilor dintate;
- Necesita folie adecvata pentru preintindere;
- Deplasare electrica in jurul incarcaturii;
- Autonomie de pana la 250 paleti/incarcare;
- 2 baterii de 100 Ah;
- Control prin tableta;
- Roti de antrenare care nu lasa urme;
- Constructie compacta si mobila.

SPECIFICATII TEHNICE

CARACTERISTICA	VALOARE
TIP CARUCIOR	CPM1 - sistem de preintindere cu 1 motor
REGLARE TENSIUNE FOLIE	Electronica, din tableta
PREINTINDERE	Da
PREINTINDERE FOLIE	Pana la 350%
DIMENSIUNI MINIME PALET (L x l)	600 x 600 mm
INALTIME MINIMA PALET	500 mm
INALTIME MAXIMA PALET - STANDARD	2200 mm
INALTIME MAXIMA PALET - OPTIONAL	3000 mm
GROSIME ROLA FOLIE	12-15 µ
ALIMENTARE / INCARCARE	115/230 V, 50/60 Hz
BATERII	2 x 100 Ah

INATECH Packaging Domnesti - Ilfov, Str. Tudor Vladimirescu, Nr. 393
Tel. fix: +40 21 448.03.58, office@inatech-group.com,
www.inatech-group.com