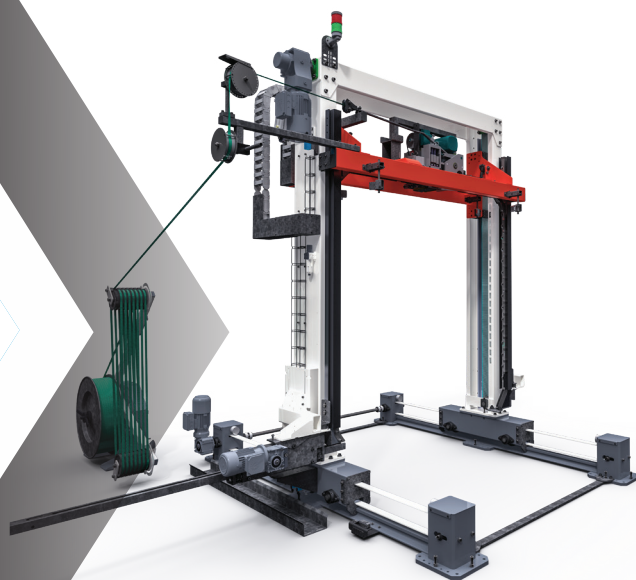


INATECH®

Packaging Supplies & Equipment

FISA TEHNICA

MASINA AUTOMATA DE LEGAT PALETI - VERTICALA



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

MASINA AUTOMATA DE LEGAT PALETI - VERTICALA

PRODUS**MSINA AUTOMATA DE LEGAT PALETI - VERTICALA****DESCRIERE**

Masina automata de legat cu banda glisanta, cu cadru deschis si deplasare, pentru legat vertical cu banda de legare PP sau PET a expedierilor paletizate.

Conceputa pentru linii industriale si de productie speciale, precum si pentru linii automate de ambalare.

Masina automata de legat cu banda glisanta speciala, cu cadru deschis si deplasare, este special conceputa pentru legarea expedierilor paletizate pe linii de productie speciale (de exemplu, pentru industria betonului). Designul deschis al cadrului de legare permite introducerea benzii de legare deasupra nivelului transportorului si transportul paletilor folosind transportoare cu role. Expedierile paletizate intra in masina stivuite pe lungime, sunt suspendate intr-o singura pozitie pe tot parcursul procesului de legare, iar masina de legat se deplaseaza autonom catre punctele individuale in care expedierea urmeaza sa fie legata vertical, datorita actionarii motorizate. In acest caz, procesul de legare atinge cea mai mare eficienta si nu restrictioneaza alte operatiuni in desfasurare dependente de miscarea produselor sau expedierilor de-a lungul liniei transportoare a liniei de productie, deoarece expedierea paletizata nu mai trebuie pozitionata secvential de catre transportor pentru fiecare punct de legare dupa intrarea in masina.

Cap de legat cu banda germana de inalta calitate GS41.

Designul ingenios al masinilor de legat cu banda permite cea mai mica distanta dintre paleti pe transportor de 600 mm si aplicarea benzii de legat cu o precizie extrema de +/- 0,5 mm.

Caracteristicile cheie ale masinii de legat cu banda:

- Legare verticala automata a marfurilor paletizate;
- Pozitie variabila a benzii de lipire fata de transportor;
- Integrabil in majoritatea liniilor de productie si industriale;
- Constructie robusta;
- Cadru de legare deschis cu baioneta extensibila;
- Cap de banda german de inalta calitate GS41;
- Aplicare rapida si precisa a benzii de legare cu o precizie de +/- 0,5 mm;
- Distanta minima intre expedierile lipite cu banda adeziva este de 600 mm;
- Sistem pentru sudarea prin vibratii fixe a benzii;
- Tensiune a curelei reglabila continuu pe o gama larga de 100 – 4500 N;
- Panou de control programabil cu control manual al secventelor de inregistrare;
- Miscarea capului de legare cu banda actionata de curea;
- Derulator de banda PP/PET;
- Service garantat si disponibilitate a pieselor de schimb.

MASINA AUTOMATA DE LEGAT PALETI - VERTICALA

DESCRIERE

Configuratie optionala a masinii de legat cu banda:

- Indicare luminoasa in trei etape, inclusiv starea de banda descarcata;
- Magistrala de date;
- Bariere de protectie;
- Sisteme de transportoare;
- Colorare individuala conform paletelor RAL;
- Accesorii proiectate individual in functie de nevoile clientului sau de tipul de produse care trebuie lipite cu banda adeziva.

SPECIFICATII TEHNICE

CATACTERISTICA	U/M	VALOARE
Tipul masinii de legat cu banda	-	Vertical cu cadru de legare deschis si deplasare
Directia de lipire	-	Legare verticala
Banda de legare	-	PP / PET
Latimea benzii de legare	mm	12 / 16 / 19
Cap de legare	-	GS41
Puterea de tensionare	N	100 - 4500
Tipul articulatiei	-	Sudura cu banda vibratoare
Viteza de banda	secunde/ciclu	aprox. 15
Viteza de incarcare a benzii	m / sec.	4
Sistem de control	-	SIEMENS S7/1200
Sursa de alimentare, intrare de alimentare	-	3x 400 V / 50 Hz, 2,5 kW