



Scanaj codul

MAȘINĂ DE DEBOLARE ȘI TĂIERE LA LUNGIME A MATERIALELOR CTRLR-1500 P

Caracteristici principale:

- Mașină concepută pentru rebobinarea și tăierea spumelor la lungimi prestabilite și înfășurarea lor în role fără miez de carton (rebobinare fără miez).
- Cea mai potrivită pentru spume poliuretane și polietilenice ușoare, elastice, cu grosimea de 2-4 mm, de exemplu, utilizate în producția de bandaje.
- Mașina este formată dintr-o secțiune de derulare cu un arbore de expansiune acționat de un motor cu inducție și o secțiune de tăiere-înfășurare. Imediat după derulator se află o rolă montată pe pivot cu un inclinometru (echilibrator). Materialul trece pe sub această rolă, care îl pre-extinde și îl netezește. Devierea echilibratorului determină viteza de derulare a materialului.
- Sistemul de alimentare cu material este construit din două role acoperite cu cauciuc cu un diametru de 130 mm (5,12") - una acționată și una de presiune. Acestea formează acționarea principală a mașinii. Chiar înainte de rolele de acționare există un encoder pentru măsurarea lungimii spumei. După role există un modul de tăiere transversală cu bare de prindere care presează materialul pe masă în timpul tăierii. Masa este înclinată în direcția de mișcare a materialului, permițând alimentarea asistată de gravitație.
- După unitatea de tăiere există un al doilea echilibrator cu un inclinometru, care permite controlul tensiunii înainte de înfășurare. Sistemul de înfășurare este construit în jurul unei tije din oțel inoxidabil montate și blocate în socluri rotative. Întregul modul este montat suplimentar pe un ghidaj transversal, acționat de asemenea de un motor cu inducție, permițând înfășurarea ghidată pe margine.
- După rebobinarea lungimii presetate a spumei, rolele de alimentare și bobinatorul se opresc, iar tăietorul efectuează o tăiere transversală. După terminarea rolei, tija din oțel inoxidabil este scoasă manual din rolă de către operator.
- Mașina poate fi fabricată cu alți parametri similari la cerere.
- Panoul de control este montat pe un suport special... Braț pivotant pentru un confort sporit al operatorului.
- Panoul de control este echipat cu un ecran tactil de înaltă calitate.
- Interfață ușor de utilizat disponibilă în poloneză și engleză (alte limbi sunt disponibile la cerere).

Specificații:

Lățime maximă rolă: 1200 mm
Diametru maxim rolă: 1000 mm
Greutate maximă rolă: 100 kg
Dimensiuni totale (L x l x Î): 3100 x 2500 x 1965 mm ±30 mm
Greutate mașină: aprox. 850 kg
Alimentare: 230 V AC
Putere instalată: 2,5 kW



