

# Instructiuni de utilizare Masina de numarar banii

## Atenție și Protecție:

1. Asigurați-vă că aveți o bună împământare electrică. Nu puneți mașina pe suprafețe umede pentru a evita electrocutarea.
2. Temperatura de lucru: 0-40°C
3. Când mașina este în folosință îndepărtați orice aparat electric cu motor puternic de lângă ea (de ex. Mașina de găurit, aparat de sudură) păstrați departe de orice câmp magnetic pentru a nu strica aparatul.
4. Mașina trebuie curățată de praf periodic. Fiti siguri că aceasta este oprită și scoasă din priză pentru a fi curățată.
5. Mașina trebuie oprită când nu este în folosință sau când nu este supravegheată.
6. Dacă unul din următoarele lucruri apare, contactați dealerul:
  - Lichid se scurge pe mașina.
  - Mașina este deteriorată.
  - Funcționalitatea este neobisnuită.
  - Nu funcționează cum ar trebui, deși este folosită corect.

## Parametri Tehnici

Capacitatea rezervorului: 200 bucăți

Capacitatea stivei: 200 bucăți

Sistem de alimentare: cilindru de frecare

Viteza de numărare:  $\geq 1000$  buc/min

Consum de energie:  $\leq 70W$

Sursa putere: AC230 + sau - 10%, 50 HZ + sau - 5%, AC 120 + sau - 10% 60 HZ + sau - 5%

Marimea bancnotelor: 50 x 100-110x 180mm

Grosimea bancnotelor: 0.075-0.15mm

Greutate neta: 5kg

Greutate bruta: 6.1 kg

Afișarea numerelor: 3 numere LED/LCD

Afișare lot: 3 numere LED/LCD

## **Funcții:**

**Detectare UV (Ultraviolet):** Apasati butonul FUNC pentru a alege functia UV, masina va incepe sa numere cu functia UV, dupa ce bancnotele sunt puse in rezervor. Daca masina va detecta o bancnota contrafacuta, se va opri din numarare si va emite un semnal de avertizare sonor. Scoateti bancnota contrafacuta din stiva si apasati orice buton pentru a continua numararea. Poate detecta bancnote cu proprietati UV suspecte, pentru ca bancnotele contrafacute adesea folosesc hartie alba in clor care va reflecta la lumina UV, facand suprafata bancnotei foarte lucioasa. Bancnotele reale pot absorbi lumina UV.

**Detectie magnetica (MG):** Apasati butonul „FUNC” pentru a detecta functia MG, masina va incepe sa numere cu UV si MG dupa ce bancnotele sunt puse in rezervor. Daca masina va detecta o bancnota contrafacuta, se va opri din numarare si va emite un semnal de avertizare sonor. Scoateti bancnota contrafacuta din stiva si apasati orice buton pentru a continua numararea. Poate detecta bancnote cu sau fara proprietati MG, pentru ca majoritatea bancnotelor sunt printate folosind cerneala magnetica.

**Numarare:** Cand functiile UV si MG sunt amandoua oprite, masina va numara bancnotele fara nici o detectare.

PRESET: Apasati „PRESET” si functia lotului va fi pornita.

+100: In functie de lot, apasati „+100” pentru a adauga 100.

+10: In functie de lot, apasati „+10” pentru a adauga 10.

+1: In functie de lot, apasati „+1” pentru a adauga 1.

ADD: Apasati butonul „ADD” si functia va fi pornita. Sub aceasta functie, noua cantitate va fi adaugata la cantitatea precedentă numarata. Numarul aratat pe ecran este numarul total a catorva numarari.

CLEAR: Ștergeți numărul curent afisat pe ecran.

## Metoda de operare

1. Conectați ștecherul la tensiune de 220 sau 110V apoi porniți alimentarea, masina va emite un semnal sonor de 3 ori după auto-verificare pentru a arata ca functioneaza normal, aratand „0” pe ecran. Daca va mai fi un alt semnal sonor dupa cele 3, cititi portiunea „Probleme frecvente si Solutii”.
2. Pentru a evita detectarea greșită, verificati si scoateti afara bancnotele inainte de numarare, daca sunt dupa urmatoarele:
  - a) Bancnote deteriorate
  - b) Bancnote spalate si indoite
  - c) Bancnote foarte murdare
  - d) Bancnote rupte

## Alimentarea corectă a bancnotelor

### Ajustarea Rezervorului

Cand numararea nu este fluenta sau corecta, verificati distribuitorul. Distanța dintre banda rulanta și rola de numărare poate fi reglată prin șurub de reglare. Luati o bancnota in mana si puneți-o înăuntru pentru a testa forța de tracțiune.

Se strânge în sensul acelor de ceasornic pentru a reduce înălțimea de încărcare, direcția în sens invers a acelor de ceasornic pentru a crește înălțimea de încărcare.

## **Mesaj de Eroare si Solutie**

Cod de eroare :

A Motivul : Bancnote false detectate de sistemul UV; Probleme în sistemul UV

Solutia: Îndepătați bancnota falsă din stivă, apăsați orice buton pentru a continua.

b Motivul: Bancnote false detectate de sistemul MG; Probleme în sistemul MG

Solutia: Îndepătați bancnota falsă din stivă, apăsați orice buton pentru a continua.

C Motivul: Detectarea bancnotei în lanț

Solutia: Îndepătați bancnota în lanț din stivă, apăsați orice buton pentru a continua.

d Motivul: Detectare de bancnota dubla

Solutia: Îndepătați bancnota dubla din stivă, apăsați orice buton pentru a continua.

H Motivul: Detectare bancnota de jumătate

Solutia: Îndepătați bancnota de jumătate din stivă, apăsați orice buton pentru a continua.

EEA Motivul: Problema cu senzorul drept de numărare

Solutia: Curățați senzorul sau înlocuiți-l

EEL Motivul: Problema cu senzorul stang de numarar

Solutia: Curatati senzorul sau inlocuiti-l

EEF Motivul: Problema cu senzorul stivei

Solutia: Curatati senzorul sau inlocuiti-l

EES Motivul: Problema cu senzorul cosului

Solutia: Curatati senzorul sau inlocuiti-l

EEY Motivul: Problema cu senzorul de latime

Solutia: Curatati senzorul sau inlocuiti-l

## **Probleme obișnuite si Solutii**

Înainte de întreținere, verificați următoarele probleme:

NOTA: Inainte de a rezolva problema, trebuie sa opriti curentul si sa scoateti masina din priza.

### **Masina nu functioneaza**

1. Ambele fețe ale prizei de alimentare nu se conectează la priză sau la mașină  
Solutia: Conectați corect sursa de alimentare
2. Nu este alimentare la curent  
Solutia: Porniți alimentarea la curent
3. Siguranta este arsa.  
Solutia: Schimbati siguranta.
4. Tensiunea utilizată este scăzută.  
Soluția: Reglați tensiunea

### **Problema cu modul de pornire și oprire**

1. Senzorul cosului este prafuit

- Solutia: Curatati senzorul
2. Senzorul stivei este intrerupt pe circuit  
Solutia: Reparati circuitul
  3. Banda rulanta este defecta  
Soluție: Schimbați banda rulanta
  4. Bancnota este blocată în mașină  
Soluție: Scoateti afara bancnota blocată și reglați șurubul de reglare

## Numarare gresita

1. Pozitia cosului este incorecta  
Solutia: Ajustati pozitia.
2. Senzorul de numarare este prafuit.  
Solutia: Stergeti praful
3. Rezistența cauciucului sau rola de numărare este uzată  
Solutia: Schimba accesoriu uzat
4. Bancnotele sunt plasate incorect in cos.  
Solutia: Puneti bancnotele in pozitia corecta

## **Intretinere:**

- Nu folositi unitatea in zone cu temperature sau umiditate inalta, deoarece pot afecta masina in a nu functiona corect.
- Cand nu folositi unitatea pentru o lunga perioada de timp, scoateti-o din priza.
- Niciodata nu folositi masina unde este lumina foarte puternica.
- Curatati masina frecvent dupa ce opriti si o scoateti din priza.
- Nu folositi acest produs in zone unde poate fi expusa la apa sau alte lichide.
- Scoateti acest produs din priza inainte de curatare. Nu folositi lichide de curatare sau cu aerosol. Utilizați o cârpă umedă pentru curățare.