

Magner 165



- Cuprins -

<i>Introducere</i>	3
<i>Instrucțiuni de siguranță</i>	3
<i>Conținutul</i>	10
<i>Opțiuni</i>	10
<i>Seria</i>	10
<i>Aspectul</i>	11
<i>Înainte de utilizare</i>	12
1. Taste	13
2. Display.....	16
3. Regim normal de operare	
3-1. Regimurile de numărare de bază (Mix/SP/SG)	17
3-2. SN	19
3-3. Coduri de bare	20
3-4. MICR	21
3-5. Multi Mix	22
3-6. Multi SC	23
4. Setări	
4-1. ETC	24
4-2. Operarea	31
4-3. Setări Sistem	32
4-4. Informație comunicare	35
4-5. Setări utilizator	41
4-6. Setări Loc.....	42
4-7. Informație sortator	43
5. Statut sortator	
5-1. MOTOR	44
5-2. SOL	44
5-3. CNT	45
5-4. Monitor.....	45
5-5. FR-LED.....	45
6. Specificații	46
7. Coduri de eroare	47
8. Mentenanță	48

Introducere

Vă mulțumim că ați achiziționat M165.

M165 este noua masina de sortat bancnote, cu o precizie si o viteza maxima.

M165 este un contor de bancnote îmbunătățit de mare viteză, care dispune de OCR precis (până la 800 bancnote/min) pentru citirea numerelor de serie de pe bancnote.

Prin intermediul unui ecran LCD grafic color vizibil de 4,3 inch, alertă audio convenabilă, LAN/USB pentru conectare în rețea/actualizare, meniu flexibil, GUI și taste duble pentru doi operatori, contorul M165 oferă o operare extrem de convenabilă și ușoară.

Instrucțiuni de siguranță

Orientări de siguranță

În această secțiune sunt descrise aspectele legate de conformitate pentru a utiliza produsul în siguranță și pentru a vă feri pe dumneavoastră și pe alte persoane de daunele aduse de produs la corpurile sau proprietățile umane.

Vă rugăm să citiți în prealabil cu atenție acest manual de instrucțiuni pentru a utiliza produsul în mod corect.



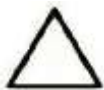
Avertizare

Acesta denotă conținutul în care manipularea necorespunzătoare a produsului prin neglijarea acestei indicații poate cauza vătămări grave persoanelor.



Atenție

Acesta denotă conținutul în care o manipulare necorespunzătoare a produsului prin neglijarea acestei indicații poate cauza răniri ușoare sau, daune fizice.



Simbolul dat indică respectarea precauțiilor de utilizare a produsului. Citiți cu atenție indicațiile și utilizați produsul în siguranță.



Acest simbol indică aspecte interzise, nu încercați. Citiți cu atenție indicațiile. Nu încercați lucrurile interzise.



Acest simbol denotă că există lucruri care trebuie făcute fără greș. Citiți cu atenție aspectele indicate și efectuați-le așa cum este indicat.





Avertizare

Instalarea



1. La instalarea și relocarea produselor, contactați furnizorul. În cazul în care instalarea nu este realizată corect, există riscul unei căderi, șoc electric, incendiu sau arsuri.
2. La instalarea și utilizarea produselor, asigurați un spațiu suficient pentru deschiderea și închiderea ușii, a capacului.
3. Instalați sortatorul într-un loc așa cum este descris în manualul de instrucțiuni și nu blocați spațiul de ventilare. Dacă ventilația este blocată, se încălzește și poate provoca un incendiu.



1. Nu instalați produsul într-un loc în care poate nimeri apă pe el. Dacă apa pătrunde în interior, poate provoca incendii sau șocuri electrice.
2. Nu instalați produsul în locuri care nu pot suporta greutatea produsului sau în orice loc instabil cu înclinații sau denivelări.
3. Trebuie evitată instalarea în următoarele locuri:
 - La 1 m sau mai puțin de materiale combustibile volatile.
 - 1m sau mai puțin de aparate de încălzire, cum ar fi sobe, calorifere etc.
 - Orice loc în apropiere de aer condiționat, deschideri de ventilație etc.
 - Orice loc cu temperaturi sau umiditate ridicată sau temperatură scăzută.
 - Orice loc în care razele solare cad direct pe produs.
 - Orice loc cu cantități mari de praf.

Atunci când instalați produsul în următoarele locuri, vă rugăm să contactați furnizorul.

- Orice loc expus la vânturi sărate sau gaze corozive.
- Orice loc cu o cantitate mare de oscilații sau vibrații.



Lucrările de împământare trebuie efectuate pentru siguranța și prevenirea electricității statice și a defecțiunilor de zgomot. În plus, un fir de împământare trebuie instalat independent, fără a împărți firul cu alte produse. La lucrările de împământare, asigurați-vă că contactați distribuitorul nostru din apropierea dumneavoastră sau distribuitorii noștri desemnați. În caz de scurgeri electrice atunci când împământarea este insuficientă sau nu este conectată, aceasta poate provoca incendii și/sau șocuri electrice.



Nu utilizați și nu puneți materialele combustibile în interior sau în apropiere, precum solvenți, gaz combustibil sau obiecte volatile. În caz contrar acestea pot cauza explozii sau incendii din cauza căldurii de la produs sau pâlpâiri de la sursa de alimentare.



Avertizare

Sursa de alimentare



1. Când utilizați produsul, conectați-l la sursa de alimentare specificată în manualul de instrucțiuni. Dacă este conectat la altă sursă de alimentare, acesta poate deveni o cauză de incendiu, șoc electric.
2. Nu utilizați un alt cablu de alimentare. Dacă în cablul de alimentare circulă un curent care depășește valoarea nominală, acesta poate provoca un incendiu.
3. Asigurați-vă că introduceți bine ștecărul în priză. Introducerea insuficientă poate cauza incendii.



1. Atunci când întrerupătorul de dispersie la pământ funcționează frecvent, vă rugăm să contactați distribuitorul nostru din apropierea dumneavoastră sau distribuitorii noștri desemnați. 2. Dacă produsul este utilizat sau lăsat așa cum este, acesta poate provoca incendii și/sau șocuri electrice.
2. Nu modificați, nu prelucrați și nu reparați cablul de alimentare și fișa. În plus, nu transformați o fișă de alimentare cu 3 poli în una cu doi poli. Împământarea devine insuficientă și se poate provoca un șoc electric.



Vă rugăm să respectați toate indicațiile de mai jos pentru a preveni șocurile electrice sau incendiile cauzate de deteriorarea cablului de alimentare.

- Nu trageți de partea cablului atunci când scoateți fișa de alimentare.
- Nu puneți nimic pe partea de cablu.
- Nu treceți cablul în apropierea unei surse de căldură.
- Nu îndoiți sau ciupiți cablul.
- Nu călcați și nu răsuciți cablul.
- Nu vărsați substanțe chimice pe cablu.
- Nu îl utilizați în timp ce este împachetat.
- Nu îl fixați cu un capsator etc.



1. Nu folosiți cablul de alimentare și ștecherul pentru alte produse sau în alte scopuri. Mai mult, atunci când acestea sunt pierdute sau deteriorate, vă rugăm să le achiziționați de la distribuitorul nostru din apropierea dumneavoastră sau de la distribuitorii noștri desemnați. Cablul de alimentare atașat și ștecherul sunt proiectate și au confirmat siguranța pentru conectarea la acest produs pentru utilizare. Dacă sunt utilizate pentru alte produse sau în alte scopuri, acestea pot provoca incendii și/sau șocuri electrice.
2. Produsul trebuie utilizat la frecvența specificată. Dacă este utilizat la o altă frecvență decât cea specificată, poate provoca un accident.



Atenție

Reguli de securitate



1. Produsul trebuie să fie utilizat într-un mediu specificat în manualul de utilizare, în caz contrar pot apărea probleme.
2. Când are loc operarea în interior, în cazul unei erori sau curățarea, urmați regulile descrise în manualul de utilizare, în caz contrar pot fi cauzate daune produsului,



1. Nu deconectați dispozitivul, nu scoateți ștecărul din priză, nu deschideți capacul în timpul operării.
2. Nu puneți orice tipuri de obiecte pe sortator, această acțiune poate duce la incendii, șocuri electrice sau oricare alte probleme.
3. Nu loviți sortatorul. Aceste acțiuni pot provoca Aceste acțiuni pot scoate din funcțiune sortatorul.
4. Nu utilizați substanțe chimice, cum ar fi diluanți sau benzină, atunci când curățați produsul.
5. Nu utilizați alt cablu de interfață decât acel inclus în set.



Nu utilizați spray inflamabil lângă produs. În caz contrar, contactul cu spray-ul poate duce la explozii sau incendii.



1. Atunci când curățați dispozitivul sau schimbați anumite detalii din interior, asigurați-vă că acesta este deconectat de la sursa de alimentare.
2. Nu atingeți cu mâinile umede sortatorul, sursa de alimentare, sursa de alimentare și cablul. Este discul unui șoc electric.
3. Părțile electrice din interiorul produsului nu trebuie să fie umede.
4. Dacă dispozitivul este rece, nu-l încălziți brusc.

Magner165 Manual de utilizare



1. Nu scăpați obiecte metalice pe sortator.
2. Când produsul nu este utilizat o perioadă îndelungată de timp, deconectați-l de la sursa de alimentare pentru securitate.



Nu modificați părțile pentru montare. Mai mult, nu demontați părțile care nu sunt indicate a fi deschise/închise.



1. În timpul operării țineți departe mâinile și hainele de dispozitiv.
2. Când închideți capacul, aveți grijă să nu vă răniți.
3. În timpul lucrului, asigurați-vă că toate ușile mașinii sunt blocate.



Nu atingeți mecanismul de acționare, vă puteți răni.



Avertizare

Menținerea



1. Pentru a repara produsul este nevoie de contactat furnizorul. Dacă dispozitivul nu este reparat la timp, se poate defecta.
2. Când produsul este scufundat sub apă din cauza unui dezastru, încetați funcțiunea operarea și solicitați repararea acestuia la furnizor.
3. Verificați periodic dacă locul de instalare este stabil sau nu.
4. Verificați în mod regulat sursa de alimentare, ștecărul, cablul.



Dacă sortatorul emite fum, mirosuri sau scoate sunete anormale, întrerupeți imediat utilizarea acestuia, întrerupeți alimentarea cu energie electrică și scoateți ștecherul din priză. Apoi, contactați furnizorul.

Conținutul

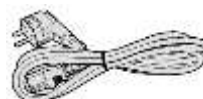
Magner165



Manual de utilizare



Cablu de alimentare



Options

Display extern

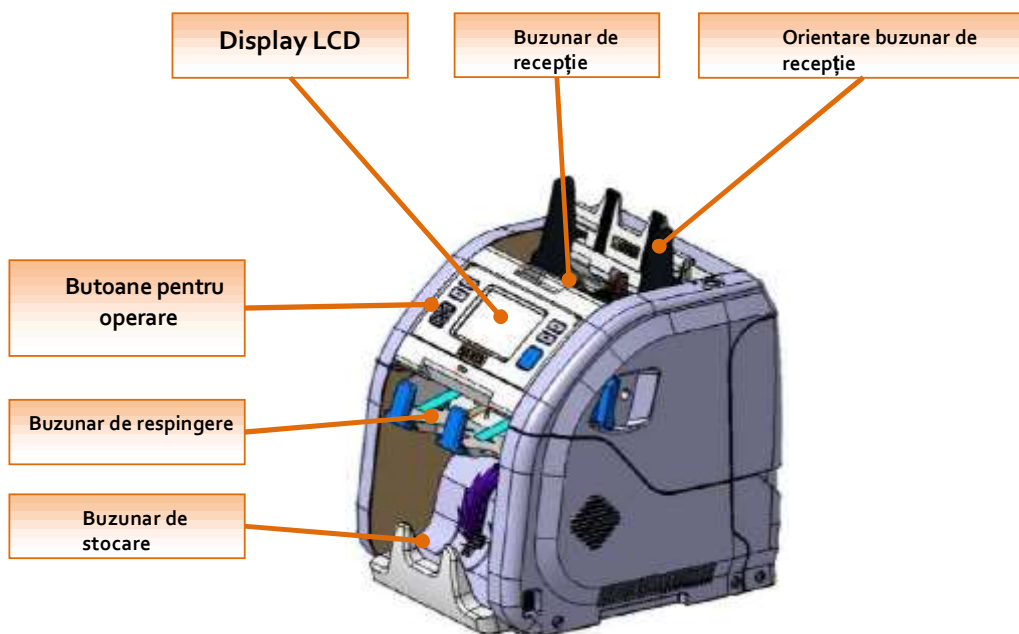


Seria

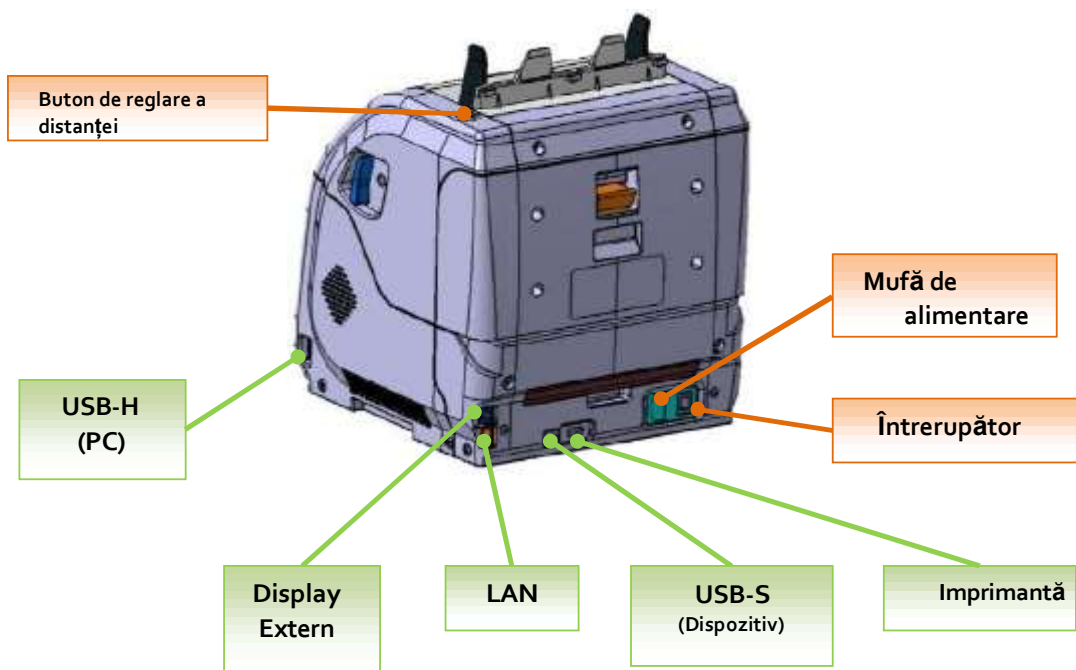
Magner 165	Magner 165S	Magner 165B
Recunoașterea exactă a numărului de serie cu imagine coloră și recunoaștere exactă a OCR pentru numărul de serie.	Recunoașterea MICR a cecurilor și voucherelor cu imagine color și OCR a MICR.	Recunoașterea codurilor de bare cu imagine coloră.

Aspectul

<Partea din față>



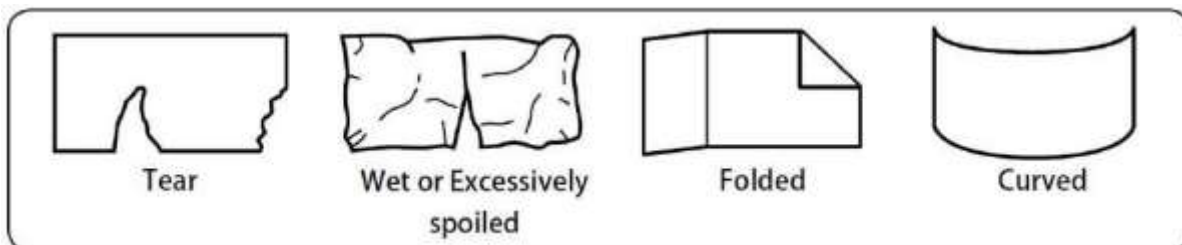
<Partea din spate>



Înainte de utilizare

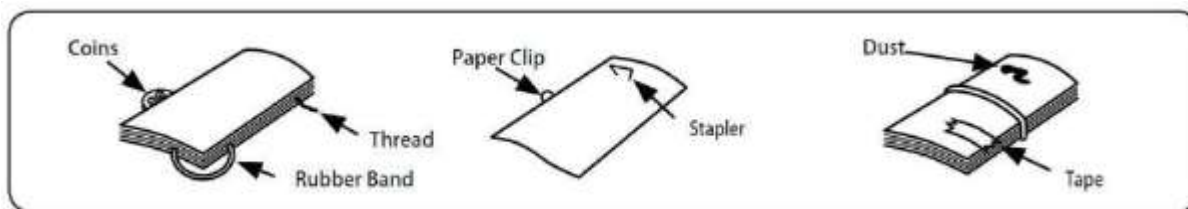
Evitați numărarea bancnotelor umede, extrem de murdare sau distruse.

Rupte / Umede sau distruse / Îndoite / Ondulate

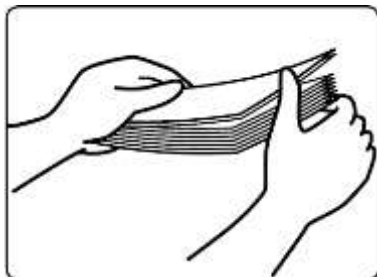


Verificați dacă sunt obiecte de prisos (bucăți de hârtie, clame, elastice, agrafe, praf, etc.)

Monede / Elastice / Ațe / Bucăți de hârtie / Capse / Murdărie / Bandă adezivă



Îndepărtați în prealabil pliurile de pe bancnote. Întindeți și separați bine bancnotele noi, deoarece unele dintre ele sunt ușor adezive.



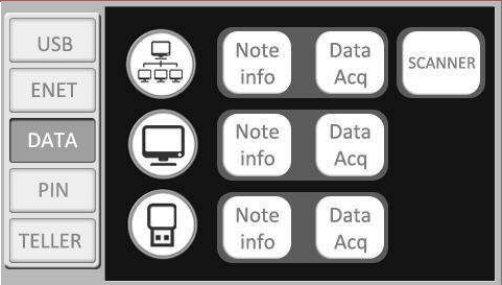
Aliniați toate cele patru colțuri și margini ale notelor. Orice denivelare poate cauza o eroare.

1. Funcționarea tastelor

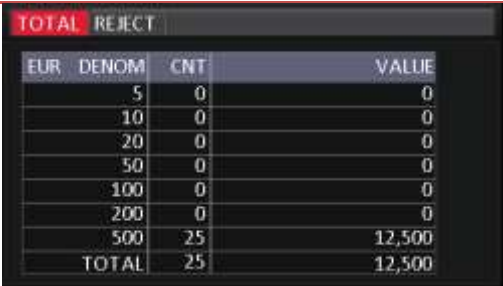


Tastă		Explicația
LS1	Tastare scurtă	Schimbarea regimului și selectare operatorul 1.
	Tastare lungă	Meniul de regimuri.
LS2	Tastare scurtă	Schimbare viteza. Buton de imprimare pentru operatorul 1.
	Tastare lungă	Vizualizare versiune.
RS1	Tastare scurtă	Schimbare loc și selectare operatorul 2.
	Tastare lungă	Vizualizare toate locurile.
RS2	Tastare scurtă	Imprimare. Buton de imprimare pentru operatorul 2.
	Tastare lungă	Vizualizare rezultat numărare.
Săgeți		Se utilizează pentru trecerea la următorul punct, schimbare valută și selectarea meniului, etc.
Start		Utilizată pentru a începere și oprirea numărării sau pentru a ieși din meniu.
LED(L)		Când buzunarul de stocare este plin, LED(L) clipește. Activat când este selectat operatorul 1.
LED(R)		Când lotul este plin, LED(L) clipește. Activat când este selectat operatorul 2.
LED(B)		Când este detectată o bancnotă suspectă LED (B) clipește roșu iar când buzunarul de respingere este plin, LED (B) clipește verde.

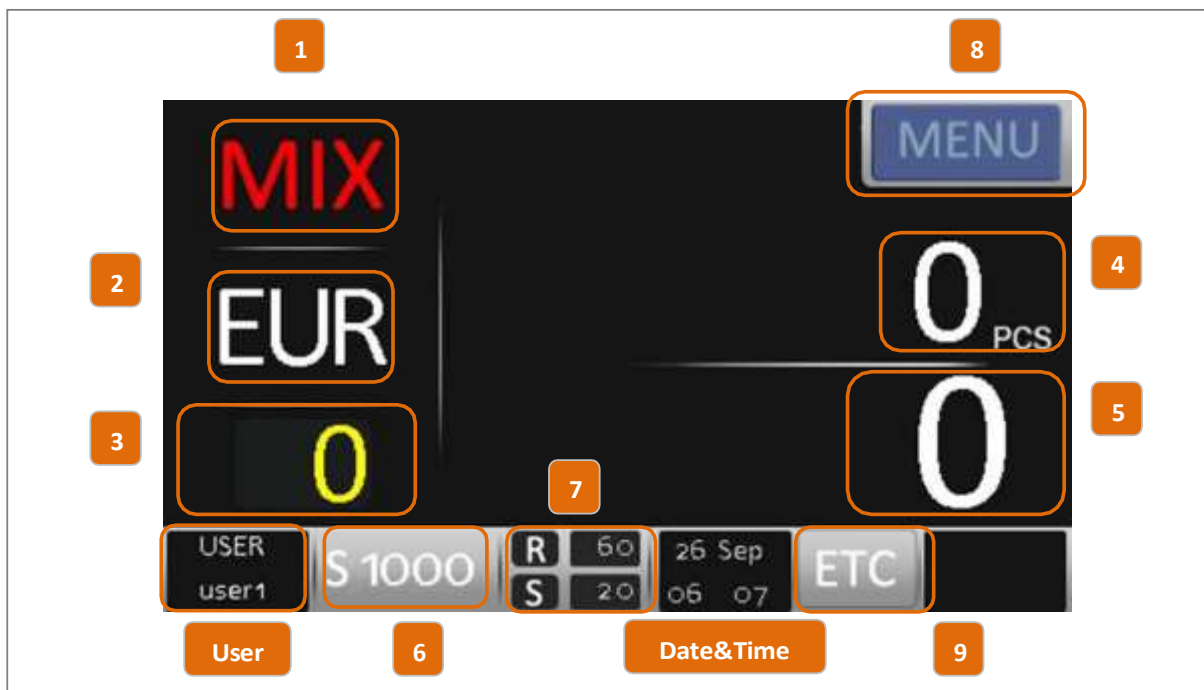
※ Butoanele speciale sau Gesturile

Nr.	Combinăția butoanelor	Gesturile	Regimul (ecran)
1	L1 + R1	<	
2	L1 + R2	>	
3	L2 + R1	v	
4	L2+ R2	^	
5	-	Z	

Magner165 Manual de utilizare

6	-	←	 <table border="1"> <thead> <tr> <th>EUR</th> <th>DENOM</th> <th>CNT</th> <th>VALUE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td></td><td>5</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td></td><td>10</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td></td><td>20</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td></td><td>50</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td></td><td>100</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td></td><td>200</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td></td><td>500</td><td>25</td><td>12,500</td></tr> <tr><td>TOTAL</td><td></td><td>25</td><td>12,500</td></tr> </tbody> </table>	EUR	DENOM	CNT	VALUE		5	0	0		10	0	0		20	0	0		50	0	0		100	0	0		200	0	0		500	25	12,500	TOTAL		25	12,500
EUR	DENOM	CNT	VALUE																																				
	5	0	0																																				
	10	0	0																																				
	20	0	0																																				
	50	0	0																																				
	100	0	0																																				
	200	0	0																																				
	500	25	12,500																																				
TOTAL		25	12,500																																				
7	Tastare lungă L1	-																																					
8	Tastare lungă L2	-																																					

2. Operare Display



- | | |
|---|--|
| 1 | Schimbarea regimului. |
| 2 | Schimbarea valutei. |
| 3 | Cantitatea și rezultatul numărării. |
| 4 | Cantitatea și informația buzunarului de stocare. |
| 6 | Schimbarea vitezei. |
| 7 | Schimbarea cantității lotului de restingere. |
| 8 | Intrare în meniu. |
| 9 | Regimul Setărilor utilizatorului. |

Ora și Data

Setare ora și data.

Utilizator

Utilizatorul actual.

3. Regimurile și funcțiile

3-1. Regimurile de numărare de bază (Mix/SP/SG)

Prin tastarea pe ecran, Regimul de numărare poate fi schimbat de la Mix, SP și SG. Mix -> SP -> SG -> Mix



①

TOTAL STACKER REJECT MECHA			
TRY	DENOM	CNT	VALUE
	5	56	280
	10	56	560
	20	20	400
	50	3	150
	100	1	100
	200	0	0
TOTAL		136	1,490

Rezultatul numărării.

②

TOTAL STACKER REJECT MECHA			
Q INFOR.		RGB	
1 TRY	O	S	FF
2 TRY	O	S	FF
3 TRY	O	S	FF
4 TRY	O	S	FF
5 TRY	O	S	FF
6 TRY	O	S	FF
7 TRY	O	S	FF
8 TRY	O	S	FF
9 TRY	O	20	BF
10 TRY	O	20	BF

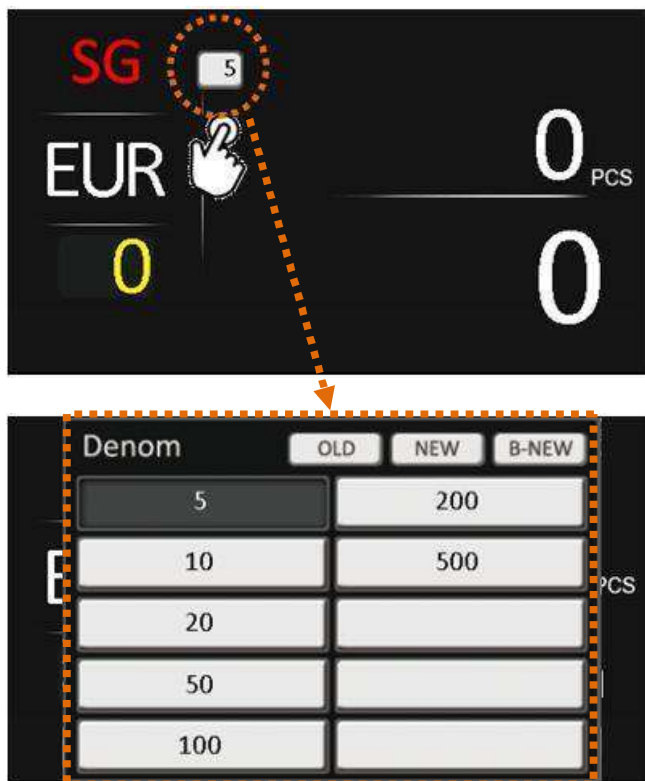
Rezultatul numărării din buzunarul de stocare.

③

TOTAL STACKER REJECT MECHA			
Q INFOR.		RGB	
1	OUTLINE LRE		
2	REC YN2F		
3	REC YN2F		
4	REC UNCERTAIN		
5	REC XN2F		
6	REC UNCERTAIN		
7	REC XN2F		
8	REC XN2F		
9	REC UNCERTAIN		
10	REC UNCERTAIN		

Rezultatul numărării din buzunarul de respingere.

Utilizatorul poate selecta și denumi care o numără.



3-2. SN

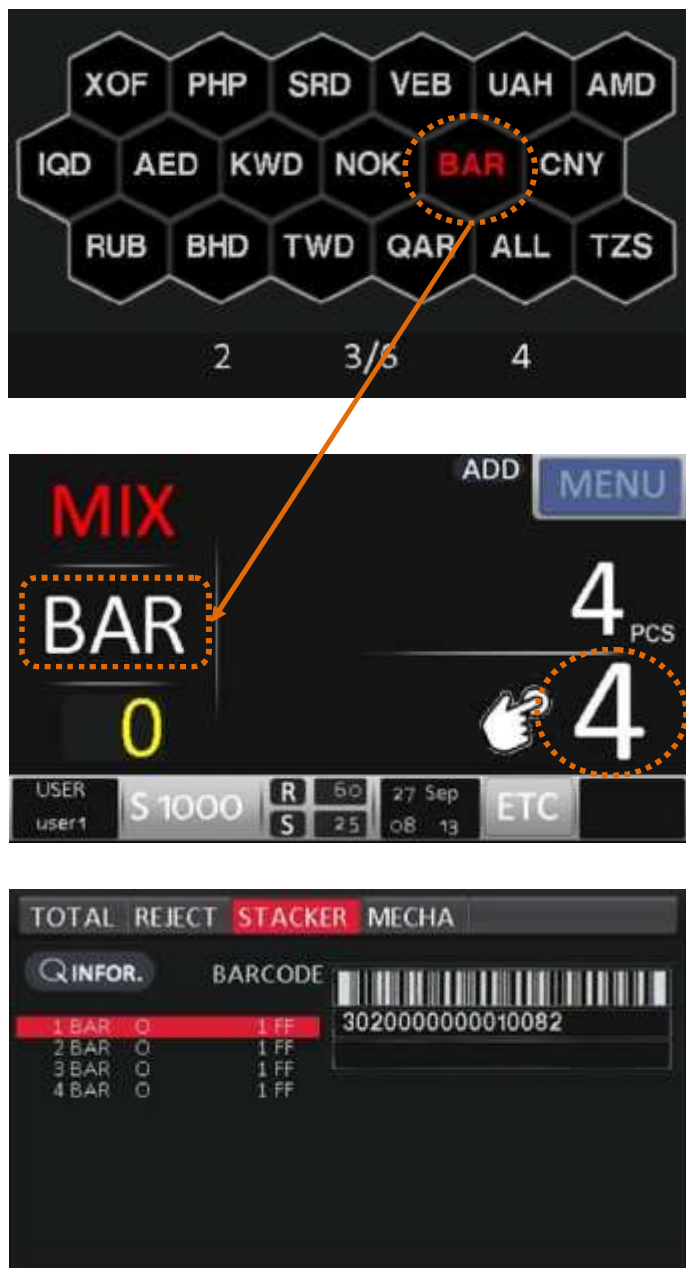
Utilizatorul poate verifica la ecran numerele de serie a tuturor bancnotelor numărate.



3-3. Coduri de bare (Doar Magner 165 B)

Prin tastarea lungă, utilizatorul poate selecta direct regimul de coduri de bare.

În acest regim, utilizatorul poate număra codurile de bare a tichetelor și să verifice direct codurile de bare recunoscute.



3-4. MICR (Doar Magner 165 S)

Prin tastarea lungă, utilizatorul poate selecta direct regimul de verificare. În acest regim, utilizatorul poate verifica și vizualiza direct informația de recunoaștere.

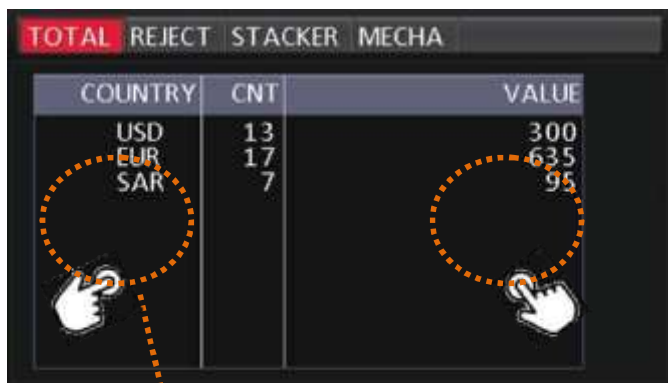
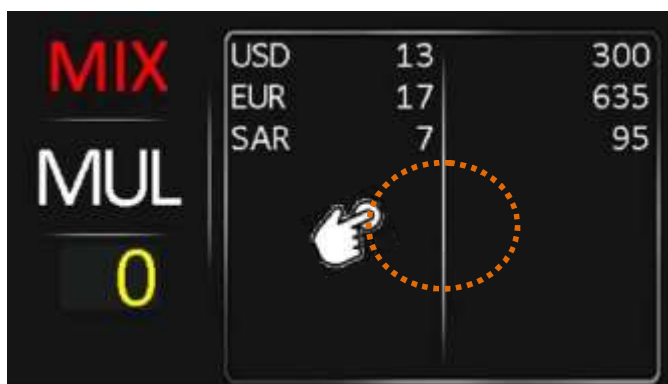


3-5. Multi Mix

Prin tastarea lungă, utilizatorul poate selecta direct regimul.

În acest regim, utilizatorul poate număra diferite valute.

Utilizatorul poate de asemenea să verifice detaliile rezultatului, individual pentru fiecare valută.



Prin tastarea părții din dreapta sau stânga, utilizatorul poate vizualiza detaliile rezultatului pentru fiecare valută în parte.

TOTAL REJECT STACKER MECHA			
USD	DENOM	CNT	VALUE
	1	0	0
	2	0	0
	5	0	0
	10	5	50
	20	5	100
	50	3	150
	100	0	0
TOTAL		13	300

TOTAL REJECT STACKER MECHA			
EUR	DENOM	CNT	VALUE
	5	5	25
	10	3	30
	20	4	80
	50	0	0
	100	5	500
	200	0	0
	500	0	0
TOTAL		17	635

TOTAL REJECT STACKER MECHA			
SAR	DENOM	CNT	VALUE
	1	0	0
	5	3	15
	10	3	30
	20	0	0
	50	1	50
	100	0	0
	200	0	0
	500	0	0
TOTAL		7	95

3-6. Multi SC (Regimul automat)

De la Multi (Mix), utilizatorul poate trece la regimul Multi SC.

În regimul Multi SC, doar prima valută recunoscută este acceptată, iar celelalte sunt respinse.

Codul de eroare a altor valute respinse este DIFF CURRENCY.



TOTAL REJECT STACKER MECHA			
USD	DENOM	CNT	VALUE
	1	0	0
	2	0	0
	5	0	0
	10	5	50
	20	5	100
	50	3	150
	100	0	0
TOTAL		13	300

4. Setările

4-1. ETC



1) CF



① Activat-Dezactivat

Utilizatorul poate activa sau dezactiva individual CF, UV și MG.

② Opțional

LED CF

Când este depistată o bancnotă suspectă, LED(B) este activat.

SEMNAL SONOR CF

Când este detectată o bancnotă suspectă, este activat semnalul sonor. **STOP CF**

Când este depistată o bancnotă suspectă, sortatorul se oprește.

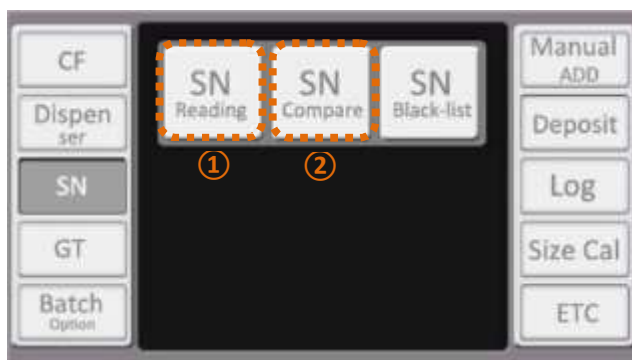
2) Dispenser

Lotul în funcție de valoarea totală.



3) SN

Conectați sau deconectați Citirea SN, Compararea SN și lista neagră SN.



① Citirea SN

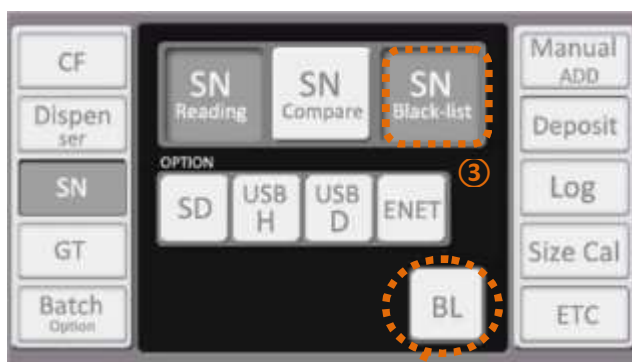
Prin OCR, dispozitivul recunoaște numerele de serie a bancnotelor.

Dispozitivul poate citi ambele numere de serie a bancnotelor.

② Compararea SN

Compararea numerelor de serie de pe ambele părți ale bancnotei.

Dacă numerele diferă, bancnota este respinsă.



③ Lista neagră SN (Max 100)

Dacă este introdus numărul de serie, bancnota cu acest număr este respinsă

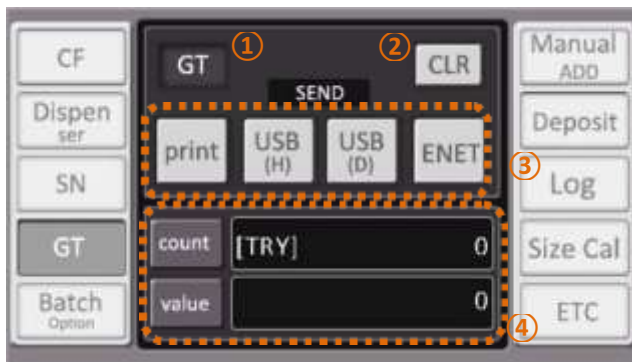
+ : Introducerea numărului de serie în lista neagră.

— : Ștergerea numărului de serie din lista neagră.



4) GT

Utilizatorul poate șterge Totalul General sau să-l imprime, USD sau ENET.



① GT ACTIVAT/DEZACTIVAT

Activarea sau Dezactivarea funcției GT.

② CLR

Ștergere rezultat GT.

③ TRIMITERE

Imprimare sau exportul rezultatului GT.

④ Rezultat GT.

5) Opțiunea lot



① AVERTIZARE

Dacă lotul nu este completat, va apărea un mesaj de avertizare.

② OPȚIONAL

Continue

Când începe următorul lot, valoarea începe de la rezultatul precedent de numărare.

Clear

Când începe următorul lot, valoarea începe de la 0.

V.continue

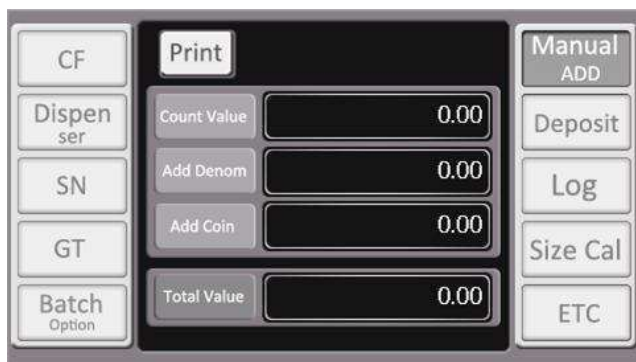
Când începe următorul lot, valoarea începe de la rezultatul precedent de numărare.

V. Clear

Când începe următorul lot, valoarea începe de la 0.

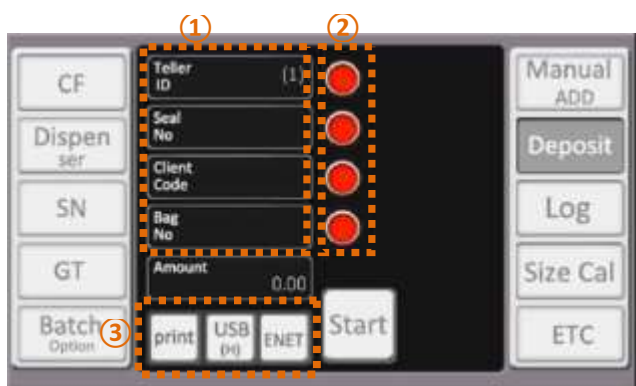
6) Introducerea manuală

Utilizatorul poate adăuga o sumă arbitrară la rezultatul numărării.



7) Depozit

Introducerea informației despre client, operator, tipul depozitului, salvări și imprimarea depozitului.



① Informație despre client - Tastatură

Introducerea informației de la tastatură.

② Scanarea codurilor de bare ACTIVAT/DEZACTIVAT

Introducerea informației cu ajutorul scannerului pentru coduri de bare.

③ Metoda de exportare a datelor

Utilizatorul poate selecta metoda de exportare a datelor.

8) Log (Meniu opțional – Este nevoie de S/W special.)

Salvarea rezultatului zilnic de numărare.



① Perioada de ștergere

Selectarea perioadei de ștergere a fișierului Log. (săptămână sau lună)

② Metoda de export a fișierului Log.

Datele fișierului Log pot fi transmise la imprimantă, USBH sau ENET.

③ Lista fișierelor Log

Sunt arătate listele fișierelor Log create.

④ SN

Dacă același număr de serie este numărat în 10 min, datele nu sunt salvate.

⑤ Vizualizare

Vizualizare fișierul de date Log.



9) Size Cal (Meniu opțional – este nevoie de S/W special.)

La acest meniu, utilizatorul poate verifica condițiile bancnotei deteriorate prin dimensiunea imaginii X sau Y.

De la ecranul principal, selectați valuta și treceți la meniul Size Cal.

Selectați denumirea care doriți să fie verificată.

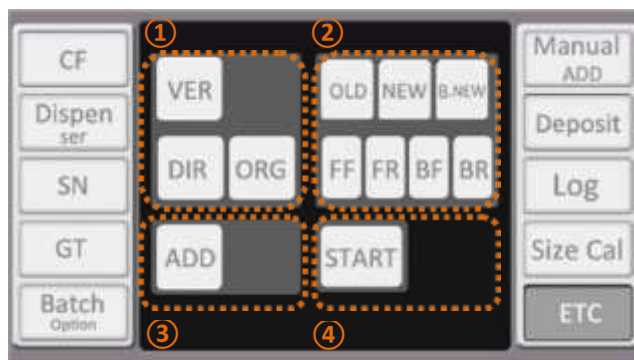
După introducerea bancnotelor în buzunarul de recepție, tastați "Start".

Bancnotele sunt numărate automat, sunt afișate dimensiunile și imaginea bancnotei.



10) ETC

Utilizatorul poate seta condițiile de numărare individuale.



① Condiții de sortare 1

Utilizatorul poate sorta bancnotele după versiune sau direcție.

② Condiții de sortare 2

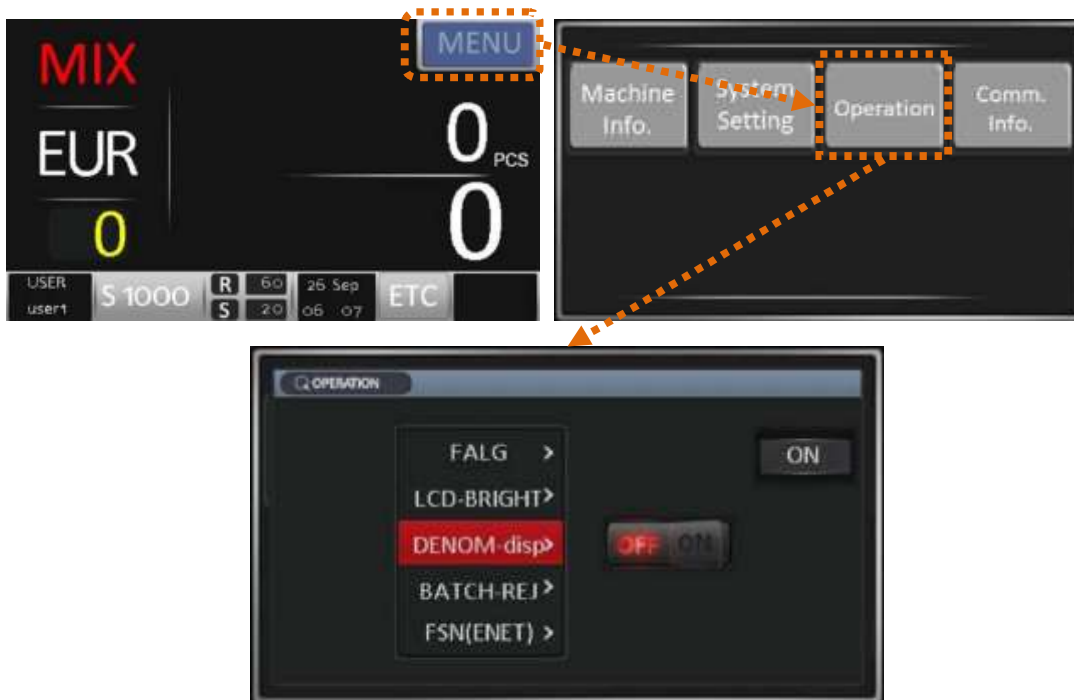
Utilizatorul poate sorta bancnotele după versiunea, direcția, și orientarea a primei bancnote.

③ Funcția de adăugare

④ START MANUAL

4-2. Operarea

Când tastați **MENU** de la meniul principal, sunt afișate meniurile ascunse.
Selectați(sau intrați) în Operation.



1) FLAG

Selectați valuta după Steag sau Simbol.

2) LCD-BRIGHT

Ajustare nivel de luminozitate LCD.

3) DENON-disp

Afișare informație pe ecranul principal.

MIX	DENOM	CNT	VALUE
TRY 0	5	0	0
	10	0	0
	20	0	0
	50	0	0
	100	0	0
	200	0	0
	TOTAL	0	0

4) BATCH-REJ

ACTIVAT – După ce lotul este completat, bancnotele sunt transmise în buzunarul de respingere.

DEZACTIVAT – După ce lotul este completat, dispozitivul se oprește fără bancnote respinse.

5) VIEW-LCD

Când ENET este conectat, LCD este transferat la PC.

6) LANGUAGE

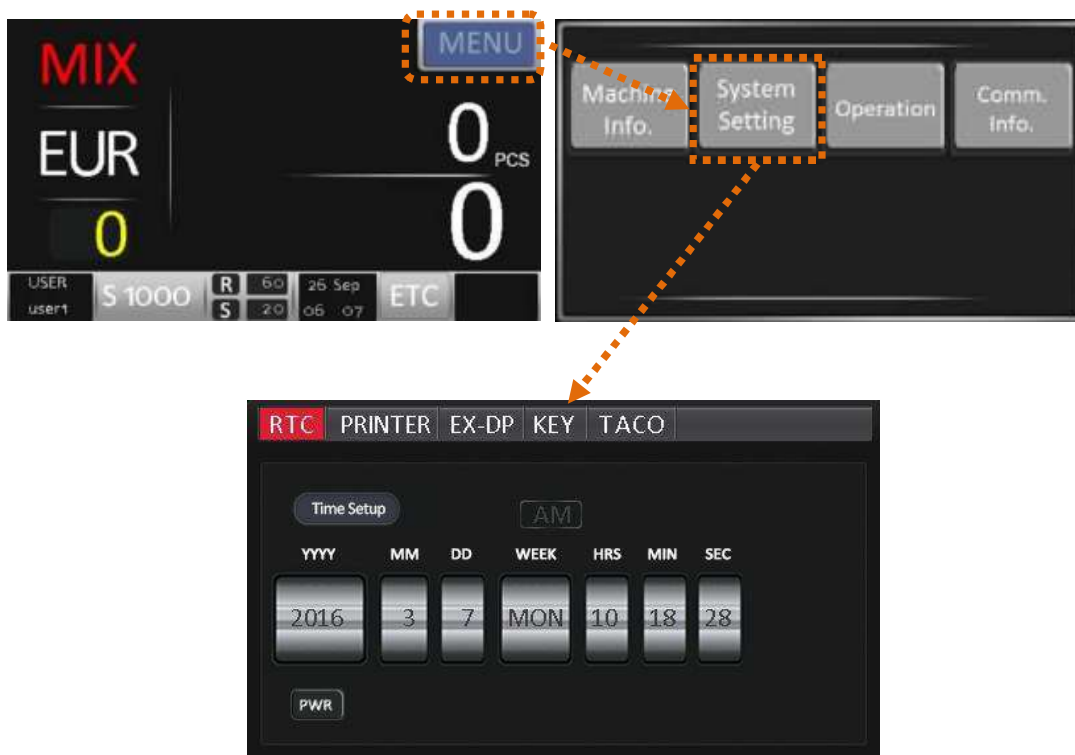
Selectarea limbii.

7) HISTORY

Salvarea rezultatului.

4-3. Setări sistem

Tastând **MENU** de la meniul principal, sunt afișate meniurile ascunse. Selectați (sau intrați) în setările sistemului.



1) RTC

Setare data și ora.



2) PRINTER

Setare configurații imprimantă.



① Setup

- **Baud** – stabiliți viteza de transmisie între aparat și imprimantă.
- **Paper** - Selectați dimensiunea fontului.
- **Count** - Selectați numărul de chitanțe.
- **AM** - Selectați Imprimare automată sau Imprimare manuală.

② Option

- **User** – Utilizatorul poate seta numele, numele băncii și numele sucursalei.
- **SN** – Utilizatorul poate seta tipul datele imprimate a numărului de serie.

3) EX-DP



① DP TYPE

Utilizatorul poate selecta tipul display-ului extern.

② DP MODE

- AUTO

Același ecran al dispozitivului este afișat pe display-ul extern.

- Count/Value

Sunt afișate doar cantitatea și suma.

- DENOM

Este afișat rezultatul pe denumiri.

4) KEY

Utilizatorul poate schimba personal butonul de operare.



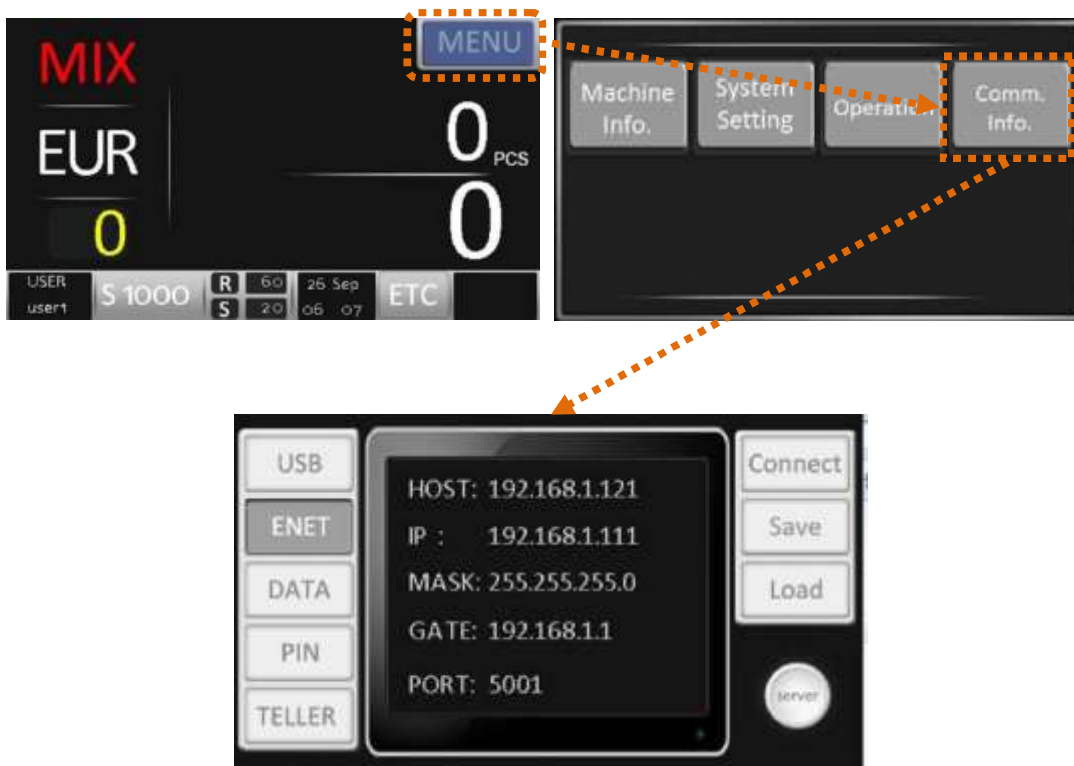
5) TACO

Utilizatorul poate vedea Tacometrul dispozitivului.

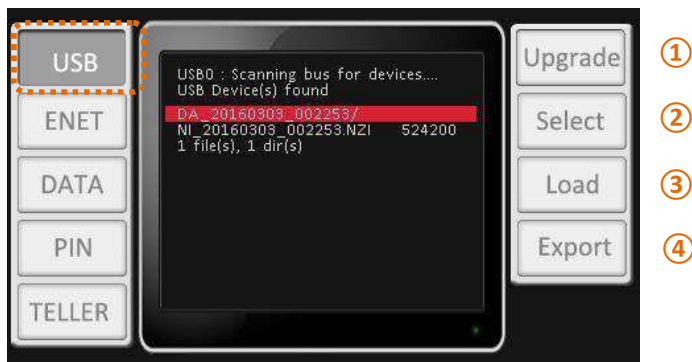
RTC	PRINTER	EX-DP	KEY	TACO
Total Count				51603
Stacker				41641
Reject				9962
Suspect				9
Error image				16
Error insert				0
Error JAM				0
Error PASS				0

4-4. Comm. Info (Setări comunicare)

Tastând **MENU** de la meniul principal, sunt afișate meniuri meniuurile ascunse. Selectați (sau intrați) în Comm. Info.



1) USB



① **Upgrade** – Actualizarea dispozitivului.

② **Select** – Selectați fișierul pentru actualizarea specială.

③ **Load** – Încărcarea datelor și setărilor de la USB la dispozitiv.

De exemplu: Informația utilizatorului, datele exportate, etc.

④ **Export** – Exportarea datelor în USB.

2) ENET



① Connect

După conectarea dispozitivului la PC prin ENET, tastați acest buton.

② Save

Salvați MAC, IP, etc.

③ Load

Butonul pentru încărcarea informației ENET din USB.

④ Server

Setați Sever și HOST.



3) DATA



Sunt transferate note informaționale, datele acumulate și scanate prin rețea, cablu USB și Stick USB.

- Note info

Este transferată informația de numărare, Numărul de serie, MICR, Informații despre codurile de bare și senzor.

- Data Acq

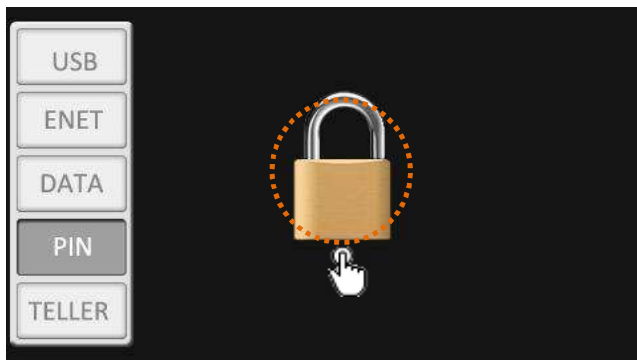
Sunt salvate notele informaționale, CIS Full Image.

- SCANNER

Doar pentru modelele Magner 165 B și Magner 165 S..

Inclusiv notele informaționale, CIS Color Image.

4) PIN



Unele regimuri și meniuri sunt disponibile doar pentru ingineri.

Puteți accesa setările ascunse, prin introducerea parolei.



5) TELLER

Setarea regimului 2 operatori.

Înainte de utilizarea regimului 2 operatori, trebuie să adăugați al doilea utilizator.

(1) Tastați **L1** și **RS2** împreună de la ecranul principal.



Magner165 Manual de utilizare

(2) Puteți vedea informația, ca în imaginea de mai jos.



(3) Selectați numărul utilizatorului tastând **Arrow Key**. (De exemplu, USER2.)



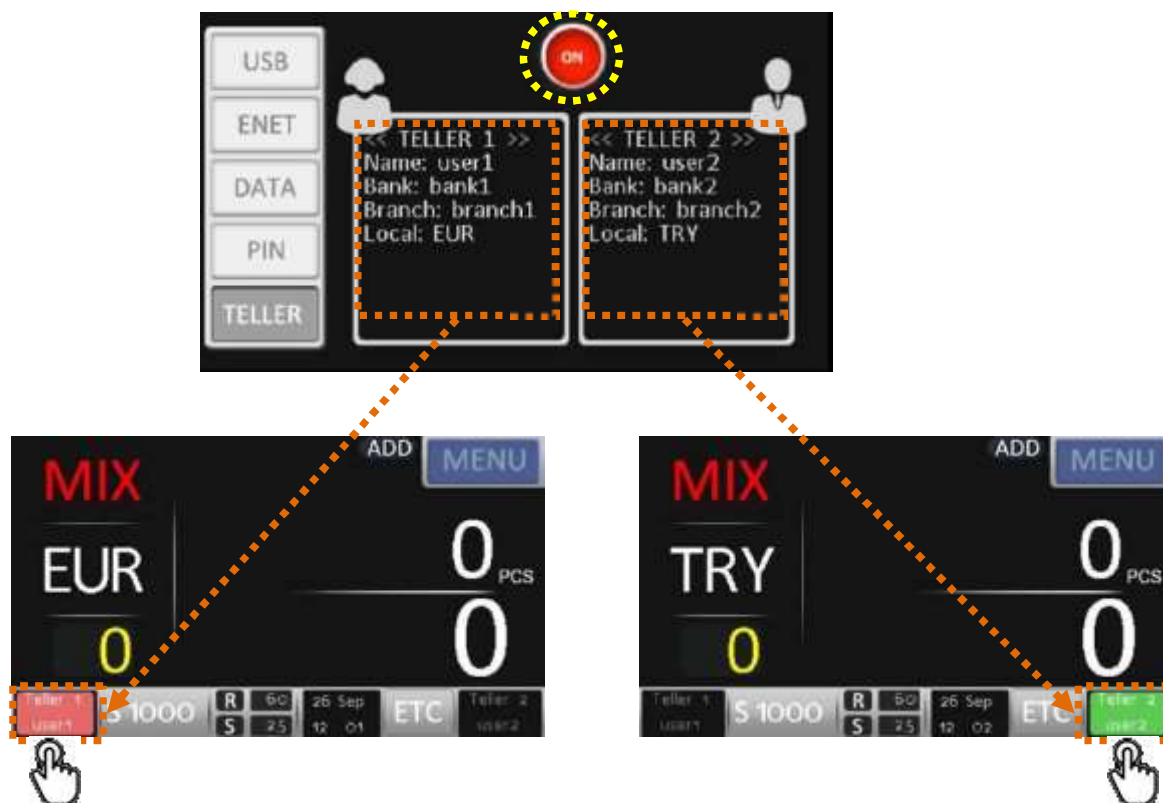
(4) Tastați INFORMATION și intrați în USER, BANK și BRANCH information.



(5) După introducerea informației, tastați **RS1** pentru a salva.

Puteți șterge informația tastând **RS2**.

Când tastați **START**, ieșiți din meniu.



Teller 1

Teller 2



LS 1: Selectare operator 1.

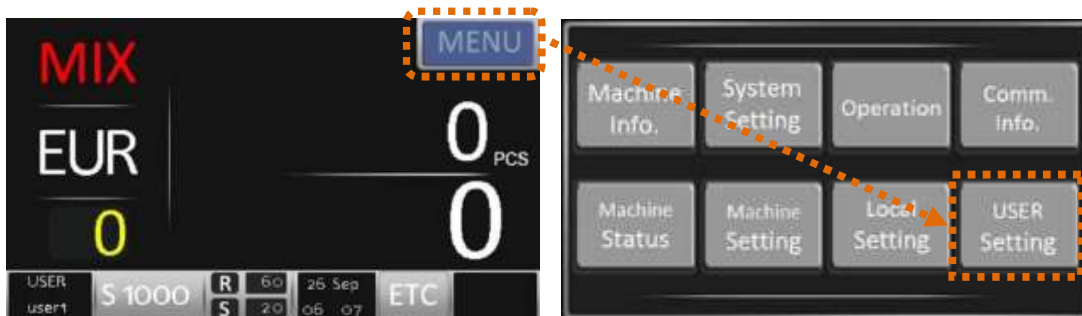
LS 2: Imprimare rezultat
operator 1.

RS 1: Selectare operator 2.

RS 2: Imprimare rezultat
operator 2.

4-5. Setare utilizator (Este nevoie parola.)

Tastând **MENU** de la meniul principal, sunt afișate meniurile ascunse.
Selectați (sau intrați) în USER Setting.

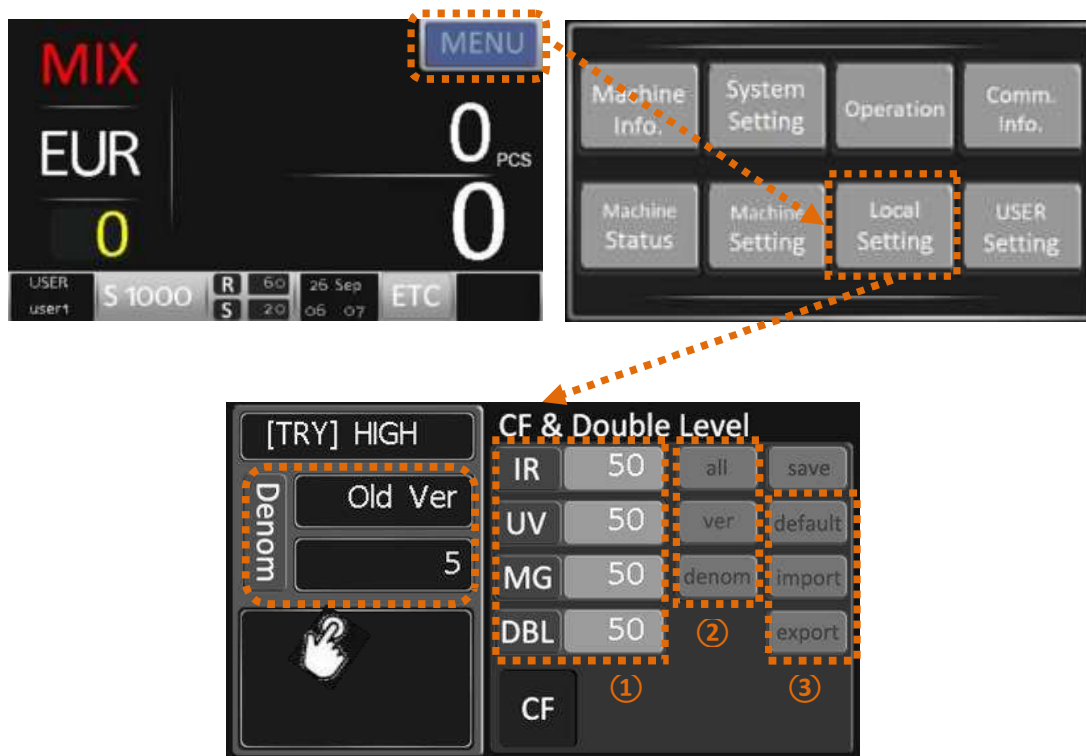


Introduceți numele utilizatorului, denumirea băncii și sucursalei pentru fiecare utilizator. Informația introdusă poate fi imprimată pe bon.



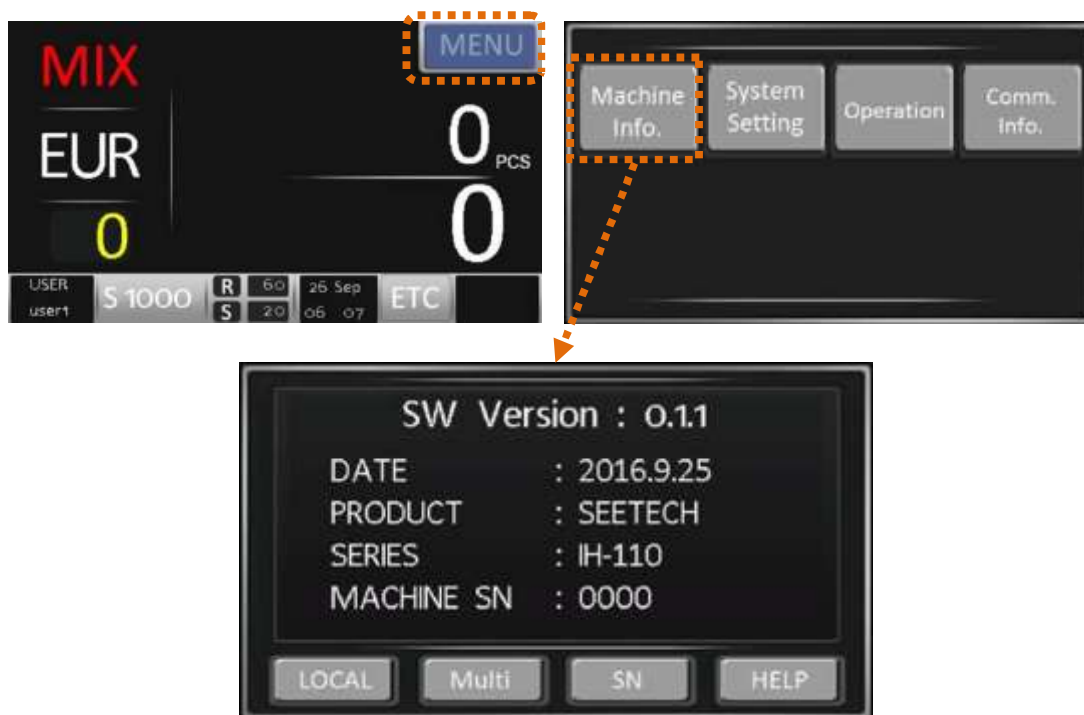
4-6. Setări Local (Este nevoie de parolă.)

Utilizatorul poate schimba IR, UV, MG și nivelul dublu pentru fiecare valută și denumire.



- ① Utilizatorul poate ajusta IR, UV, MG și DBL(Nivel dublu). (Cu raza 0 ~ 100)
- ② Nivelurile schimbate pot fi aplicate concomitent pentru toate valutele incluse, versiunile și denumirile.
- ③ Utilizatorul poate introduce sau exporta nivelurile locale.

4-7. Informație produs.



Sunt transferate notele informaționale, datele acumulate și scanate prin rețea, cablu USB și Stick USB.

- LOCAL

Verificați toate valutele instalate.

- Multi

Verificați toate valutele care sunt valabile în regimul Multi-Mix.

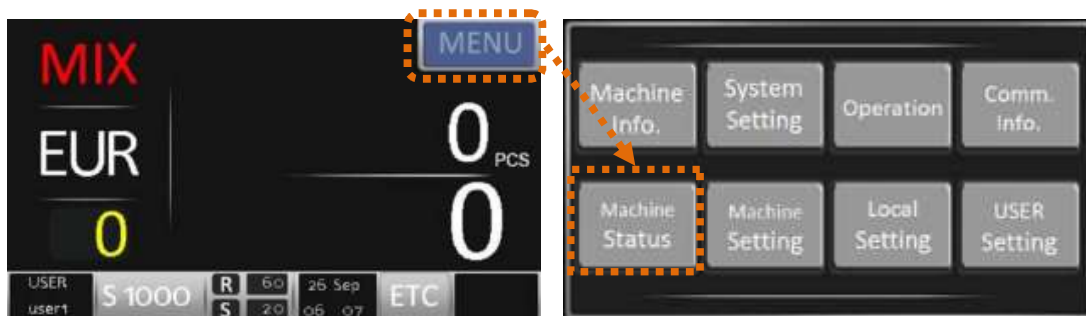
- SN

Check the currencies with Serial Reading function.

- HELP

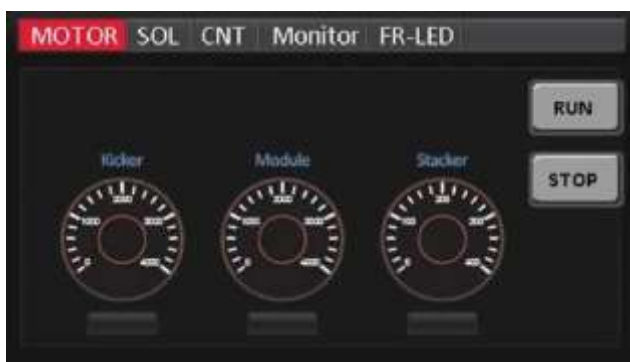
În dezvoltare.

5. Statutul dispozitivului (Este nevoie parola.)



5-1. MOTOR

Testarea a 3 tipuri de motoare.



5-2. SOL

Testați condițiile soleidolului.

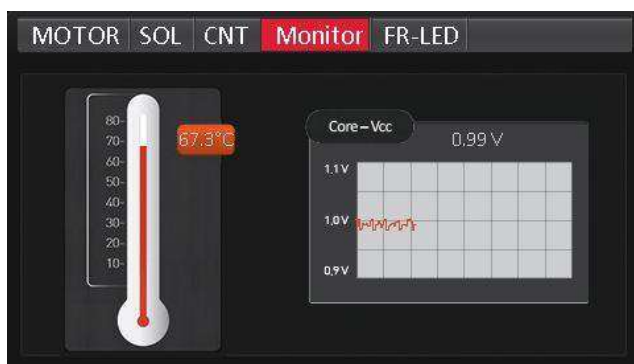


5-3. CNT

Verificați condițiile senzorilor interiori și exteriori de numărare.



5-4. Monitor

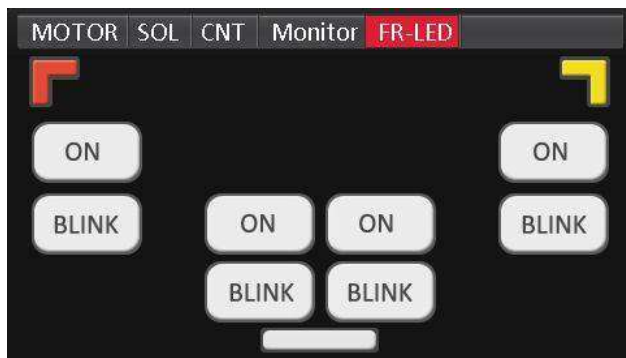


Verificați și monitorizați alimentarea internă CPU și temperatura.

Dacă au apărut careva probleme, va apărea mesaj de avertizare pe ecran.

5-5. FR-LED

Testați condițiile celor 3 LED-uri.



6. Specificații

Valuta	Până la 80 de valute	
Viteza de operare	Valoarea de numărare	Max 1300 bancnote/min
	In regimurile de lucru de mai jos: OCR, MICR, Coduri de bare etc. cu imagini în culori vii	700 ~ 900 bancnote/min
Capacitate buzunar	Buzunar de recepție	500 bancnote (Max 700 bancnote)
	Buzunar de respingere	60 bancnote (Max 100 bancnote)
	Buzunar de stocare	200 bancnote (Max 250 bancnote)
Display	4.3 inch color, tactil	
Interfețe	LAN, USB, (EX-DP), (Imprimantă)	
Dimensiuni	300 x 320 x 315	
Greutate	~ 13 Kg	
Sursa de alimentare	100 ~ 240V AC, 50/60 Hz	
Accesorii	Display extern, Imprimantă termică, OSD(pe ecran)	

7. Coduri de eroare

Nr.	Eroare	Explicație
1	CHAIN	Puțin spațiu între bancnote.
2	SKEW L	Bancnotele sunt înclinate spre stânga.
3	SKEW R	Bancnotele sunt înclinate spre dreapta.
4	DOUBLE	Două bancnote sunt înserate împreună.
5	NO RESULT (CIS)	Procesul CIS nu este completat.
6	NO RESULT (UV)	Procesul UV nu este completat.
7	BATCH FULL	Buzunarul de stocare este plin.
8	OUTLINE LR	Nu sunt găsite extremele bancnotei (stânga/dreapta).
9	OUTLINE LINE	Nu sunt găsite extremele bancnotei (sus/jos).
10	OUTLINE PIXEL X	Este o diferență între pixelii de contur (sus/jos).
11	OUTLINE PIXEL Y	Este o diferență între pixelii de contur (stânga/dreapta).
12	XSIZE	Dimensiunea X este prea mare.
13	YSIZE	Dimensiunea Y este prea mare.
14	REC XSIZE	Dimensiunea X pentru fiecare denumire este prea mare.
15	REC YSIZE	Dimensiunea Y pentru fiecare denumire este prea mare.
16	REC XYSIZE	Dimensiunile X și Y pentru fiecare denumire sunt prea mari.
17	REC UNCERTAIN	Denumirea nu este recunoscută.
18	REC DENOM	Informația de pe senzor este diferită.
19	REC NOT VERIFY	Rata de recunoaștere este rea.
20	REC O VER	Respingerea versiunii vechi a bancnotei.
21	REC N VER	Respingerea versiunii noi a bancnotei.
22	REC V VER	Respingerea celei mai noi versiunii a bancnotei.
23	DIFF DENOM	Sunt numărate diferite denumiri. (În regimul SP)
24	DIFF FACE	Sunt numărate bancnote cu diferite fețe. (În regimul DIR)
25	DIFF ORG	Sunt numărate bancnote cu diferite direcții. (În regimul ORG)
26	DIFF VERSION	Sunt numărate bancnote de diferite versiuni. (În regimul Ver)
27	OLD VERSION	Respingere bancnotă veche.
28	NEW VERSION	Respingere bancnotă nouă.
29	B-NEW VERSION	Respingere bancnotă foarte nouă..
30	DISPENSER REJECT	Dispenser-ul este complet
31	DIFF CURRENCY	Sunt numărate diferite valute. (În regimul Auto Currency)
32	DOGEAR ERROR	Este numărată o bancnotă îndoită.
33	SN DIFF	Este numărată o bancnotă cu numărul de serie diferit.
34	SN MISS	Recunoașterea numărului de serie a eșuat.

Magner165 Manual de utilizare

Nr.	Eroare	Explicație
35	SN UNCERTAIN	Rata de recunoaștere a numerelor de serie este rea.
36	SN BLACK LIST	Numerele de serie din lista neagră sunt recunoscute. (Când numărul de serie în Black List este activat)
37	BAR WRONG SIDE	Codul de bare nu este depistat.
38	BAR SEARCH	Nu este găsită poziția inițială a codului de bare.
39	IR(XXX)	Eroare IR XXX
40	MG(XX)	Eroare MG XX
41	UV(XX)	Eroare UV XX
42	IR(XXX), MG(XX), UV(XX)	Eroare IR+MG+UV
43	IR(XXX), MG(XX)	Eroare IR+MG
44	IR(XXX), UV(XX)	Eroare IR+UV
45	MG(XX), UV(XX)	Eroare MG+UV
46	UNFIT(XXXX)	SOIL DEINKED STAIN GRAFFITI COMPOSED MULTILATION CRUMPLE LIMPNESS DOGEAR1, DOGEAR2, DOGEAR3, DOGEAR4 HOLE1, HOLE2, HOLE3, HOLE4 TEAR1, TEAR2, TEAR3, TEAR4 TAPE1, TAPE2, TAPE3, TAPE4 (rezervate)

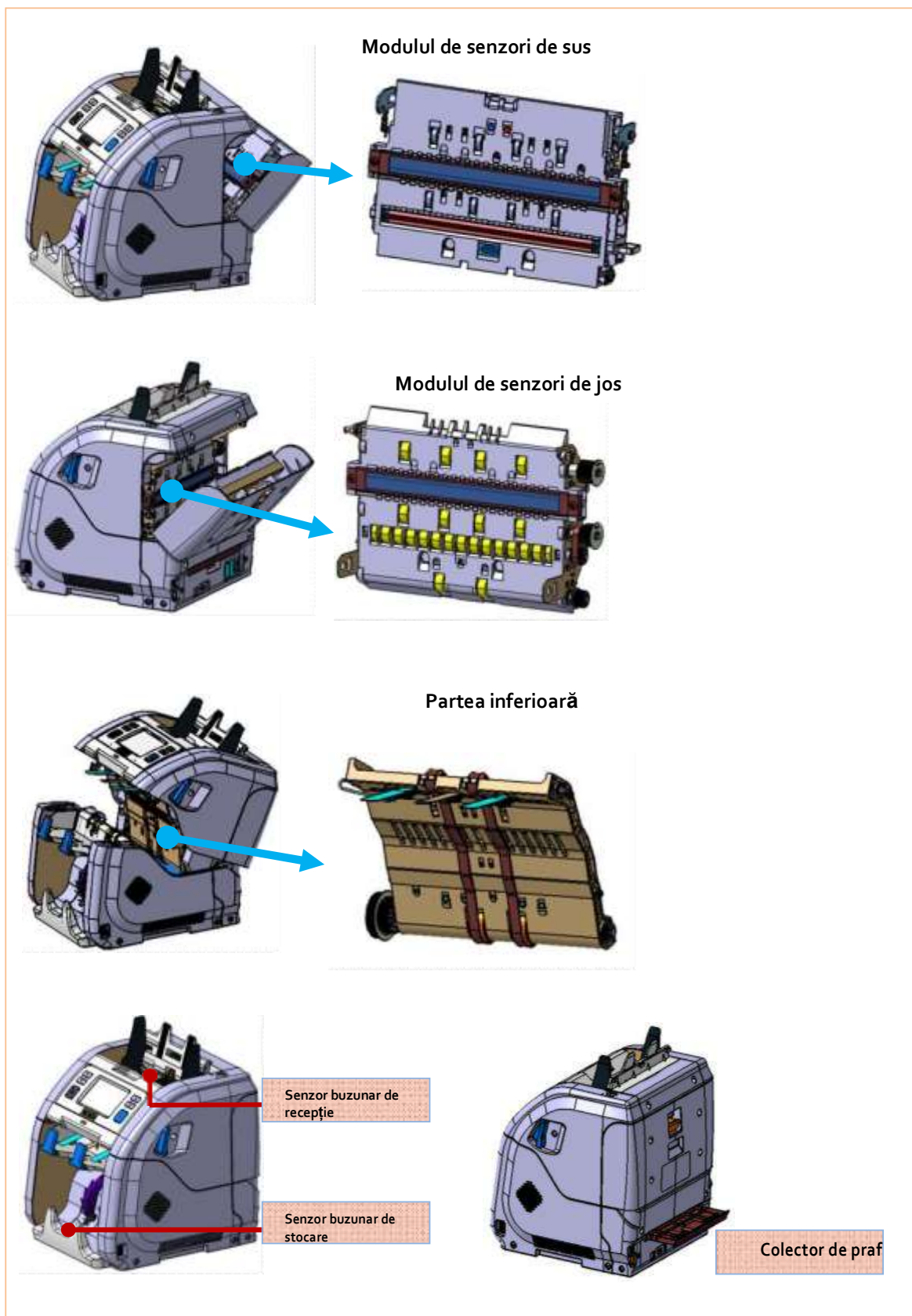
8. Mentenanță

Sortatorul are mulți senzori pentru a îndeplini funcții de înaltă tehnologie.

Utilizatorilor li se recomandă să curețe senzorii aparatului **cel puțin o dată pe zi**.

Curățați aparatul în mod regulat.

✘ **Deconectați dispozitivul de la sursa de alimentare înainte de a curăța aparatul.**





Magner International Corporation

2901 SW 149th Avenue - Suite 100 Miramar, Florida 33027 USA

Tel: (954) 342 - 6000 / Fax: (954) 342 - 6001

www.magnerinternational.com