

Manual

Placă turnantă automată pentru mai multe scopuri de utilizare



LYSON

Următorul manual se refera la dispozitivele cu următoarele coduri: **W204010**

Cuprins

1. Principii generale de siguranță pentru operarea utilajului

1. 1. Principii de operare

1.2. Siguranta electrica

1.3. Securitatea in operare

2. Manual

2.1. Principii generale pentru pregătirea utilizarii utilajului

2.2. Principii de funcționare

3. Caracteristicile utilajului

3.1. Descrierea utilajului

3.2. Descrierea controller-ului

3.3. Coduri de eroare

4. Depozitarea utilajului

5. Întreținere și curățare

6. Reciclarea

7. Garanție



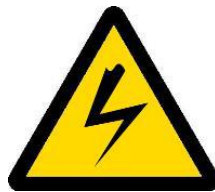
1. Principii generale de siguranță pentru operarea utilajului

Inaintea utilizarii utilajului, va rugam sa cititi cu atentie manualul de utilizare a utilajului si sa urmati indicatiile din manual.

Producatorul nu asigura garantia utilajului daca acesta nu este utilizat conform destinatiei pentru care este destinat si nu sunt urmate indicatiile din manualul de utilizare.

1. 1. Principii de operare

- a. utilajul este destinat manipularii borcanelor in timpul umplerii acestora cu miere
- b. inainte de utilizare, masa trebuie curatata cu apa fierbinte, si o cantitate minima de detergent recomandat utilizarii in domeniul alimentar.



1.2. Siguranta electrica

- a. sursa de energie electrica trebuie sa fie echipata cu sigurante pentru curent nominal mai mici de 30mA. Operarea sigurantelor la supraincarcare trebuie verificata periodic.
- b. nu utilizati utilajul daca are cablul de alimentare deteriorate. Contactati , pentru remedierea defectiunilor unitatea service sau o persoana autorizata.
- c. inainte de conectarea la sursa de energie electrica, asigurati-va ca butonul controlerului este in pozitia inchis.
- d. inainte de conectarea utilajului la retea trebuie sa va asigurati ca aveti mainele uscate, iar suprafata pe care este asezat utilajul trebuie sa fie uscata.
- e. nu mutati utilajul in timpul functionarii
- f. protejati cutia controlerului si motoarele impotriva umezelii in timpul operatiilor de curatare si spalare.
- g. este interzis sa trageti de cablul de alimentare. Acesta trebuie ferit de surse de caldura si de margini ascutite.

h. cablul de alimentare trebuie pastrat in conditii optime



1.3. Securitatea in operare

a. utilajul nu este proiectat sa fie utilizat de catre persoane cu capacitate fizica, mentala sau senzoriala limitate, (inclus copii), precum sa fie operat de catre persoane fara experienta sau nu cunosc utilajul, decat daca sunt supravegheate de catre o persoana autorizata. Asigurati-va ca in timpul operarii utilajului nu sunt copii in preajma.

b. in cazul oricaror deteriorari ale utilajului, acestea pot fi remediate doar de catre service autorizat sau de catre o persoana autorizata.

c. nu efectuati reparatii sau intretinerea utilajului in timp ce acesta functioneaza.

d. utilajul nu poate fi pornit la o temperature mai mica de 0 grade Celsius. Depozitarea utilajului seface in incaperi cu temperaturi peste 0 grade Celsius. Daca utilajul este mutat intr-o camera cu temperatura mai ridicata, este necesar ca inainte de pornirea utilajului, acesta sa fie aclimatizat la noua incapere.



Este interzisa interventia asupra utilajului in timpul functionarii acestuia.



Este interzis sa indepartati sistemele de protectie in timpul functionarii.

2. Manual de utilizare

2.1. Principii generale pentru pregătirea utilizării utilajului

- a. asezati masa rotativa in locuri special amenajate, avand grija sa pastrati curatenia .
- b. asezati masa perfect orizontal si asigurati-va ca este stabila

2.2. Principii de funcționare

- a. scopul pentru care utilajul a fost proiectat, este acela de a doza miere in borcane.
- b. inainte de utilizare este necesar ca masa sa fie curatata in conformitate cu capitolul 5.
- c. inainte de conectarea mesei la retea, asigurati-va ca butonul “PORNIT/OPRIT” este in pozitia 1(oprit)



Pozycja "1"

d. verificati daca butonul de oprire de urgenta este ridicat, prin rotirea lui in dreapta



3. Caracteristicile utilajului

3.1. Descrierea utilajului



Componentele utilajului:

- 1- controller
- 2- masa rotativa
- 3- suport de fixare a dispozitivului de dozare

3.2. Descrierea controller-ului

Controler-ul are scopul de a actiona electric masa rotativa si a sincronizeze rotatia acesteia cu dispozitivul de dozare a mierii prin reglarea electronica a vitezei de rotatie si pozitionarea precisa a borcanelor sub dispozitivul de dozare.



Foto1-Vedere din fata a controller-ului

Descrierea butoanelor:

1-regulatorul pentru rotatia mesei

2-butonul START pentru intrarea in mod SERVICE

3-led pentru semnalizarea functionarii procesului de umplere

4-buton STOP

5-led pentru semnalizarea alimentarii controler-ului

6-buton START al modului de operare(functionare)

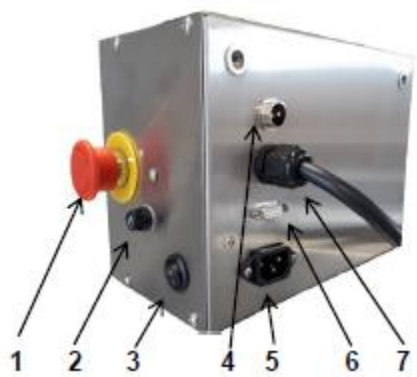


Foto 2-Vedere din spate a controller-ului

- 1-buton oprire de urgenta “Emergency STOP”
- 2-siguranta de 10A
- 3-buton general pornit/oprit
- 4-slot pentru butonul de limitare a cursei
- 5-priza pentru alimentarea cu energie electrica
- 6-slot pentru conectarea la interfata alimentatorului (DB9)
- 7-cablul pentru alimentarea motorului

3.3. Coduri de eroare

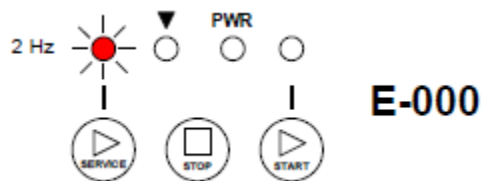
Intrarea in modul service (butonul 2-foto 1) este necesara pentru reglarea parametrilor butonului de limitare a cursei, care comanda in ce pozitie se va opri masa rotativa pentru pozitionarea borcanului sub dozatorul de miere. Dupa apasarea butonului de start a modului de service, masa va incepe sa se roteasca cu viteza de rotatie presetata.(buton 1, foto 1). Detectarea unui borcan in pozitia de oprire,(semnal primit de la limitatorul de cursa foto 3), trebuie sa opreasca rotirea mesei timp de aprox 1 secunda dupa care masa incepe sa se roteasca din nou.

Foto 3

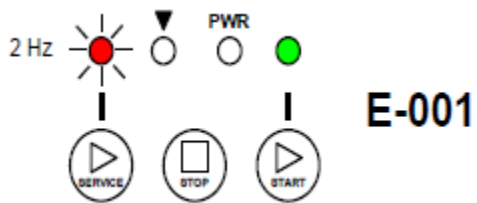


Limitator de cursa

3.3. Coduri de eroare



eroare internă a procesorului controller-ului



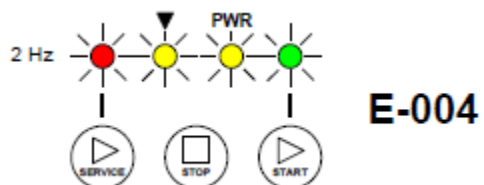
butonul de start este apasat/blocat in modul SERVICE



butonul STOP este apasat/blocat



butonul START este apasat/blocat in mod de operare



cablu deteriorat sau pini de la mufa deteriorati, sau butonul de oprire de urgenta este apasat

4. Depozitarea utilajului

Dupa terminarea lucrului, utilajul trebuie spalat si uscat.

Daca utilajul a fost mutat din incaperi cu temperature mai coborata, in incaperi cu temperature mai mare, inainte de pornirea utilajului este necesar sa asteptati pan ace utilajul ajunge la temperatura incaperii. Utilajul trebuie depozitat in incaperi cu temperature peste 0 grade Celsius.

Daca temperatura mediului este mai mica de 5 grade Celsius utilajul nu poate fi pornit. Inainte de fiecare utilizare este necesar ca utilajul sa fie inspectat , iar in cazul defectelor trebuie contactata unitatea service.

5. Întreținere și curățare



Inainte de inceperea activitatilor de curatare si mentenanta este necesar ca utilajul sa fie deconectat de la reseaua de alimentare cu energie electrica

Inainte de prima utilizare utilajul trebuie spalat in profunzime, pentru a elimina eventualele substante care pot contamina borcanele si continutul acestora.

Se impune spalarea tremeinica dupa fiecare utilizare. In timpul procedurilor de spalare este impetuos necesar sa protejati contra apei, motoarele si panoul electric, prin aplicarea de folii impermeabile.

Dupa spalare utilajul trebuie uscat .

Inainte de inceperea lucrului in fiecare sezon, utilajul trebuie inspectat si verificat, astfel sa nu apara defecte in timpul depozitarii, iar in cazul defectelor trebuie contactata unitatea service.

6. Reciclarea

Produsul uzat trebuie eliminat doar ca deșeuri în cadrul colectării selective a deșeurilor, organizate de către Rețeaua de recuperare a deșeurilor electrice și electronice, comunală prin Puncte de colectare a deșeurilor.

7. Garanție

Produsul achizitionat cu factura sau bon fiscal beneficiaza de garantie timp de 24 de luni.

Detalii ale garantiei se gasesc pe www.lyson.com.pl