

Manualul Batozei de Porumb

Număr Model: **Gospodar A3**

În conformitate cu standardele: Q/20715464—8.6

**Vă rugăm să citiți cu atenție acest manual înainte de a utiliza
Batoza!**

Ruris Impex S.R.L.

Str. Calea Severinului Nr. 10, 200233

Craiova, Dolj, ROMANIA

Telefon: 0351464632

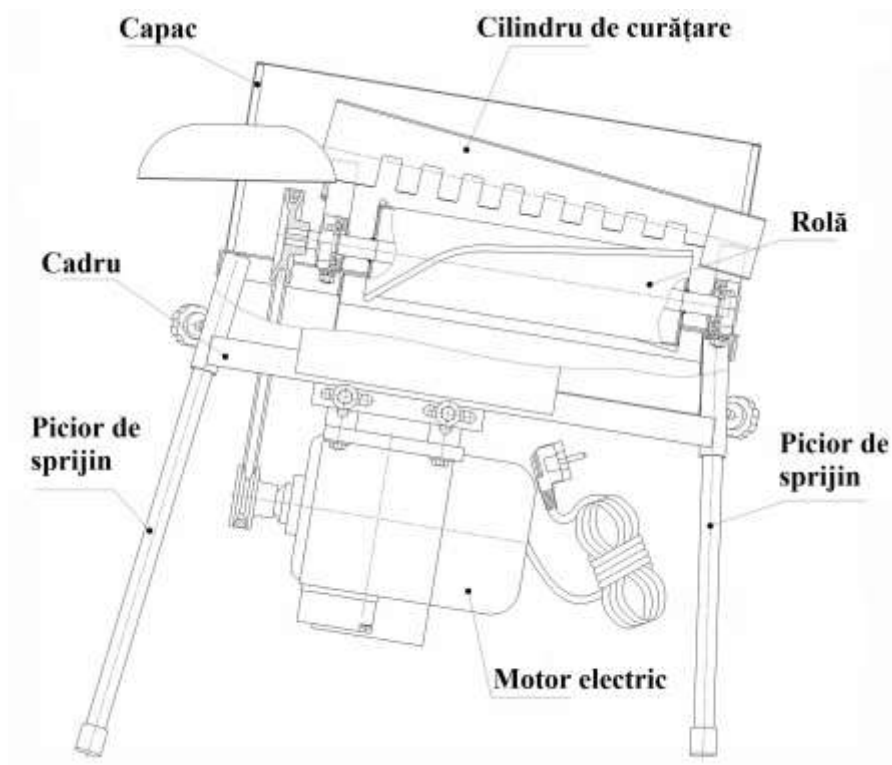
Vă mulțumim pentru alegerea făcută de către dumneavoastră. Batoza Ruris este proiectată pentru a deservi nevoile dumneavoastră, pentru detașarea boabelor de porumb, de pe suprafața coceanului.

Avertisment: dacă nu acordați atenție instrucțiunilor de siguranță, ați putea avaria Batoza sau ați putea suferi leziuni!

- Pentru a preveni electrocutarea, cablul de alimentare al Batozei și priza, trebuie să aibă împământare.
- Nu alimentați Batoza cu materiale dure. Batoza se poate alimenta numai cu coceni pentru decopertarea(îndepărtarea) boabelor de pe cocean.
- Porniți Batoza, apoi alimentați cu materie prima(cocean cu boabe)
- Dacă apar zgomote sau vibrații mari, în timpul funcționării, opriți Batoza și întrerupeți alimentarea cu energie!
- Orice mentenanță în timpul funcționării sau când Batoza este alimentată cu tensiune este strict interzisă.

1. Structura

Batoza de porumb Gospodar A3 este alcătuită în principal din cadru, rolă, cilindru de curățat, capac, motor, picioare de sprijin și alte componente.



2. Metoda de lucru

Alimentați cu energie pentru a porni motorul care pune în funcțiune mașina. Boabele de porumb vor fi curățate de pe știulete prin presiunea exercitată între rola învârtindu-se la viteză mare și cilindru.

Verificați cablurile de alimentare să fie în perfecta stare, iar șasiul Batozei să nu fie în contact cu apa sau alte lichide.

3. Principalii parametri tehnici

Batoză porumb			
Model	Viteza cilindrului (r/min)	Capacitate (kg/oră)	Viteza de rotație (r/min)
A3	2000	≥ 800	2000
Putere (motor electric)			
Putere	550	Voltaj (V/Hz)	220, 50

4. Instalare, utilizare

Este interzisă pornirea Batozei de către persoane neautorizate sau care nu au citit manualul de utilizare.

Este interzis să lăsați Batoza la îndemâna copiilor și folosirea Batozei de către copii cu vârsta mai mică de 16 ani.

În momentul în care porniți Batoza, asigurați-vă, că pe o rază de 2-3 metri nu se află persoane sau animale.

- 4.1 Batoza trebuie instalată pe o suprafață fermă și netedă într-un loc deschis și uscat.
- 4.2 Roata de transmisie atât a motorului cât și a axului de pe șasiu, trebuie să fie în același plan. Verificați cureaua de transmisie și direcția de rotație.
- 4.3 Piese de motor și piesele de schimb trebuie fixate prin șuruburi, fără coliziune și zgomot etc.
- 4.4 După adaptare, conectați Batoza la sursa de alimentare, rulați-o 2 sau 3 minute fără a o alimenta cu știuleți de porumb. Asigurați-vă că nu există zgomote sau vibrații, apoi puteți adăuga porumb și începe curățatul.
- 4.5 Alimentarea cu știuleți se face cursiv unul după altul. Împingerea în Cilindrul de Curățat se face fără a introduce degetele sau mâna. Știuletele va aluneca singur și nu este nevoie să îl împingeți în Cilindrul de Curățat.
- 4.6 În cazul în care, știuletele rămâne blocat și nu este evacuat, este interzisă verificarea Cilindrului de Curățat cu motorul pornit sau alimentat la tensiune electrică. Opriți motorul și decuplați alimentarea tensiunii electrice și verificați vizual cauza problemei aparatului. Pentru orice nelămuriri sau defecțiuni este interzisă încercarea remedierii de către dvs. a Batozei și trebuie să vă adresați unui service autorizat Ruris.
- 4.7 După încheierea activității, mențineți pornit motorul aproximativ 1-2 minute, așteptând ca boabele și știuleții să curgă din orificiul de evacuare.

În cazul în care apar defecțiuni în perioada Garanției dar și în perioada Post Garanției, este interzisă încercarea remedierii de către personal neautorizat de către Ruris.

Pentru orice nelămurire sau defecțiune, adresați-vă service-urilor autorizate din rețeaua Ruris.

5. In cazul unor defecțiuni, verificați:

Defect	Cauza	Metoda de eliminare
Nu efectuează curățarea în timp ce cilindrul rulează în jurul axului	1. direcție greșită de rulare a axului cilindrului	1. Schimbați direcția motorului.
Nu curăță bine. Rupe cerealele sau știuletele.	1. știuleții nu sunt uscați. 2. Știuleți putrezi.	1. uscați știuleții. 2. alegeți știuleții putrezi.

6. Întreținere

6.1 Păstrați piesele curate și îndeajuns de unse cu ulei, curățați rulmenții în mod regulat. În mod normal, uleiul lubrifiant ar trebui schimbat la fiecare 200 ore rulate.

6.2 Cureaua de transmisie se lungește după funcționarea pe termen îndelungat, apoi ar trebui strânsă sau schimbată în timp.

6.3. Curățați Batoza după utilizare, și puneți-o la adăpost ventilat și uscat.

7. Ambalare

7.1 Mașina este ambalată în cutie de carton/lemn.

6.2 La transport și stocare, trebuie asigurate condiții anti-umiditate, anti-presiune și anti-coliziune.

8. Depozitarea

Depozitarea se face în spații cu umiditate scăzută cu temperaturi peste 5 grade, pentru a evita coroziunea părților metalice interne și externe ale Batozei.

Pentru o perioadă mai lungă de depozitare, acoperiți Batoza cu pânză, pentru a fi ferită de praf și obiecte care ar putea pătrunde pe sistemul de alimentare al cuvei.

8. Piesele din ambalaj

4 buc picioare de sprijin (2 buc scurte și 2 buc lungi) și manualul.



Ruris Impex SRL
Calea Severinului, bl. 317b
Craiova, Dolj - Romania
+40 351 464 632 (telefon)
+40 351 464 633 (fax)
office@ruris.ro

NRC: J16/3158/1993
CUI: RO 5045437
RO31BACX0000003017510000
Unicredit Triac
Capital social: 10.000 lei
www.ruris.ro



DECLARATIA DE CONFORMITATE CE



Producator: **SC RURIS IMPEX SRL**

Calea Severinului, Bl. 317b, Craiova, Dolj, Romania

Tel. 0351 464 632, Fax 0351 464 633, www.ruris.ro, office@ruris.ro

Reprezentant autorizat: ing. Stroe Marius Catalin – Director General

Persoana autorizata pentru dosarul tehnic: ing. Florea Nicolae – Director
Proiectare Productie

Descrierea masinii: **BATOZA DE PORUMB RURIS** realizeaza operatii de curatire a boabelor de cereale precum ştiuleţii de porumb - motorul electric fiind componenta energetică de baza iar curatitorul cu tambur echipamentul de lucru efectiv.

Simbol: **Gospodar**

Tipul: **A3**

Motor: **electric, monofazat, 220 volti**

Putere: **750 W / 2200 rot/min**

Capacitate de curatare max: **450 kg/h**

Rata de curatire: **peste 99 %**

Noi, SC RURIS IMPEX SRL Craiova, producator si/sau distribuitor, **in conformitate cu H.G. 1029/2008** - privind conditiile introducerii pe piata a masinilor, Directiva 2006/42/EC – cerinte de siguranta si securitate, Standardul SR EN ISO 12100 – Masini. Securitate, H.G. 1756/2006 – privind limitarea nivelului emisiilor de zgomot in mediu, am efectuat atestarea conformitatii produsului cu standardele specificate si declaram ca este conform cu principalele cerinte de siguranta si securitate, nu pune in pericol viata, sanatatea, securitatea muncii si nu are impact negativ asupra mediului.

Subsemnatul Stroe Catalin, reprezentantul producatorului, declar pe proprie raspundere ca produsul este in conformitate cu urmatoarele standarde si directive europene:

- Directiva Uniunii Europene **2006/42/CE** , privind siguranta masinilor;
- Directiva Uniunii Europene **2004/108/CE**, privind compatibilitatea electromagnetica;
- Directiva Uniunii Europene **2006/95/CE**, privind echipamentele de joasa tensiune;
- SR EN ISO 12100:2011** - Securitatea masinilor. Concepte de bază, principii generale de proiectare. Terminologie de bază, metodologie. Principii tehnice. Cerințe generale.

Declarăm, de asemenea, că au fost îndeplinite în cursul procesului de fabricatie/montaj cerintele următoarelor standarde si directive:

- SR EN ISO 13857/2008** - Distanța de securitate pentru protejarea membrelor superioare si inferioare;
- SR EN 1050 (14121)** - Principiile de evaluare a riscurilor;
- SR EN 60204/2007** - Echipamentul electric al masinii - Partea 1: Cerinte

generale de securitate;

- EN ISO 13849/1** - Elementele sistemului de control al securității;
- SR EN ISO 13850** - Dispozitive pentru oprirea de siguranță;
- SR EN ISO 3746:2009** - Acustică. Determinarea nivelurilor de putere acustică emise de sursele de zgomot;
- Directiva 2000/14/EC** – Emisiile de zgomot in mediul exterior
- Directiva 2006/42/EC** - privind mașinile.

Alte Standarde sau specificatii utilizate:

- SR EN ISO 9001** - Sistemul de Management al Calitatii
- SR EN ISO 14001** - Sistemul de Management al Mediului
- OHSAS18001** - Sistemul de Management al Sanatatii si Securitatii Ocupationale.

Nota: documentatia tehnica este detinuta de producator.

Precizare: Prezenta declaratie este conforma cu originalul.

Termen de valabilitate: 5 ani de la data aprobarii.

Locul si data emiterii: Craiova, 18.12.2014.

Anul aplicarii marcajului CE: 2014.

Nr. Inreg: 690/18.12.2014

Persoana autorizata si semnatura:

The image shows a handwritten signature in blue ink over a circular official stamp. The stamp contains the text "SC RURIS IMPEX SRL" and "CRAIOVA" around a central emblem.

Ing. Stroe Marius Catalin
Director General al
SC RURIS IMPEX SRL