

## Manual de utilizare semănătoare manuală



### Caracteristici

Această semănătoare este foarte bine adaptată pentru toate tipurile de suprafețe agricole, zonele cu suprafețe netede, zonele de deal și zonele de munte. Poate fi utilizată într-un mod ușor și convenabil. Această semănătoare ajută utilizatorul să eficientizeze rezultatele muncii. Însămânțează, acoperă și compactează solul. Semănătoarea poate fi utilizată pentru plantarea tuturor tipurilor de boabe: porumb, fasole, soia, floarea soarelui, arpagic (cu condiția să fie samanta mica). Confectionate dintr-un material de foarte bună calitate, acestea sunt foarte rezistente și foarte bine concepute.

Recipient de semințe este transparent, terminarea semințelor fiind vizibilă, astfel se evită să rămână zone neînsămânțate. Distanța de insamantare poate fi ajustată.

Echipata standard cu 12 ciocuri de semănare( se pot folosi 12, 10, 9, 8, 7, ciocuri).  
Adâncimea de semănare: 7 cm

### Mod de utilizare

Asamblare: Utilizați manualul de utilizare pentru a asambla toate părțile componente. Introduceți semințele dorite de dumneavoastră în compartimentul special prevăzut pentru semințe. Începeți semănarea pur și simplu împingând semănătoarea pe pamantul bine lucrat. Mențineți în permanență semănătoarea paralelă cu lungimea terenului ce urmează a fi semănat, apoi țineți semănătoarea de mânerul special prevăzut pentru manevrare.

### Atenție:

Înainte de montare și utilizare, a se citi cu atenție manualul.

Înainte de a începe lucrul cu semănătoarea este recomandat ca aceasta să fie testată pentru a vă asigura că totul funcționează corespunzător.

În timpul utilizării semănătorii, a se acorda o atenție sporită vitezei cu care aceasta este utilizată, nu trebuie să fie nici foarte scăzută dar nici foarte mare.

Alegeți dimensiunea găurilor semănătorii ținând seama de semințele ce urmează a fi semămate. Asigurați-vă că semințele ce urmează a fi semămate sunt uscate.

După terminarea utilizării semănătorii, este obligatorie curățarea acesteia și ungerea cu ulei a mecanismelor, după care se va depozita într-un loc uscat, ferit de umezeală.

## Schemă de montaj și ajustare număr de ciocuri

Înainte de începerea montajul semănătoarei verificați dacă există în cutie toate elementele componente necesare pentru asamblarea semănătoarei.

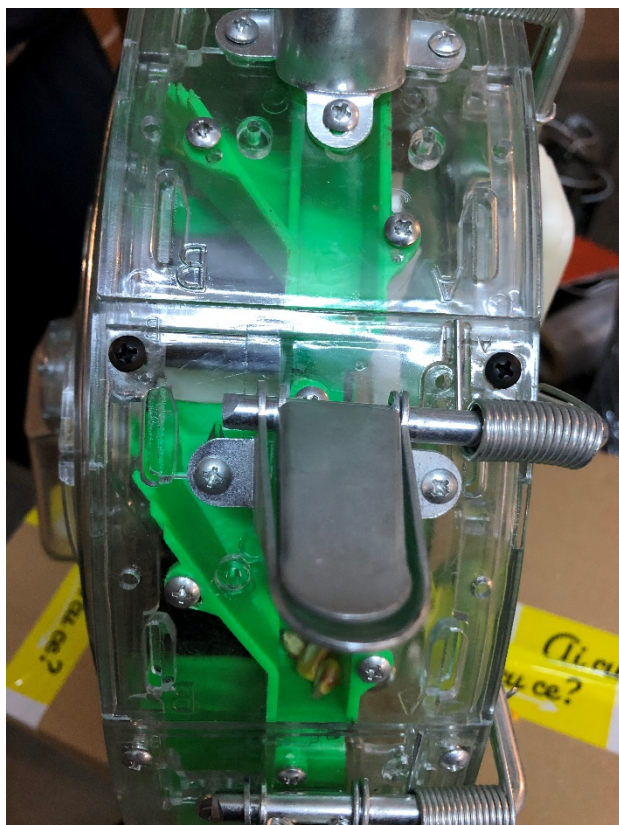
În cutie trebuie să aveți următoarele componente:

- Semănătoare de plastic
- Mâner metallic pentru semănătoare.
- Mâner intermediar pentru semănătoare
- 2 bucăți cleme de plastic care fac legătura între mânerul intermediar și cel final al semănătorii
- 2 Șuruburi montaj rolă tasare a solului
- 2 arcuri de întindere pentru rola de tasare a solului
- Distanțiere inlocuitoare a ciocurilor

Pentru reglarea distanței dintre ciocuri se vor utiliza distanțierii de mai multe dimensiuni existenți în pachet. În funcție de distanța dintre ciocuri dorită se vor utiliza distanțierile astfel:

Semănătoarea se poate utiliza cu 12 ciocuri ( echipata standard), 10 ciocuri, 9 ciocuri, 8 ciocuri , 7 ciocuri. Dacă utilizați 10 ciocuri veți utiliza toate distanțierile existente în pachet numerotate cu cifra 10.

Modificarea numărului de ciocuri se va face astfel:



Se vor desface cele 2 șuruburi autoforante negre existente pe zona de rulare a semănătoarei.

Se va extrage ciocul care este prins cu cele 2 șuruburi, cu atenție pentru a evita ruperea clemelor de susținere a acestora. După extragerea primului cioc se va proceda și scoaterea celorlalte ciocuri existente, până la ultimul cioc.

Ultimul cioc este cel prins cu 2 șuruburi autoforante albe și va rămâne fixat la locul lui, urmand ca după el să se înceapă cu introducerea unui distanțier de dimensiunea dorită.

Dacă dorim să avem 8 ciocuri pe semănătoare se va folosi câte un distanțier marcat cu cifra 8 pe el și se va introduce pe caneluri doar prin locul pe unde au fost eliminate și restul ciocurilor, mai exact prin locul unde a fost extras primul cioc.

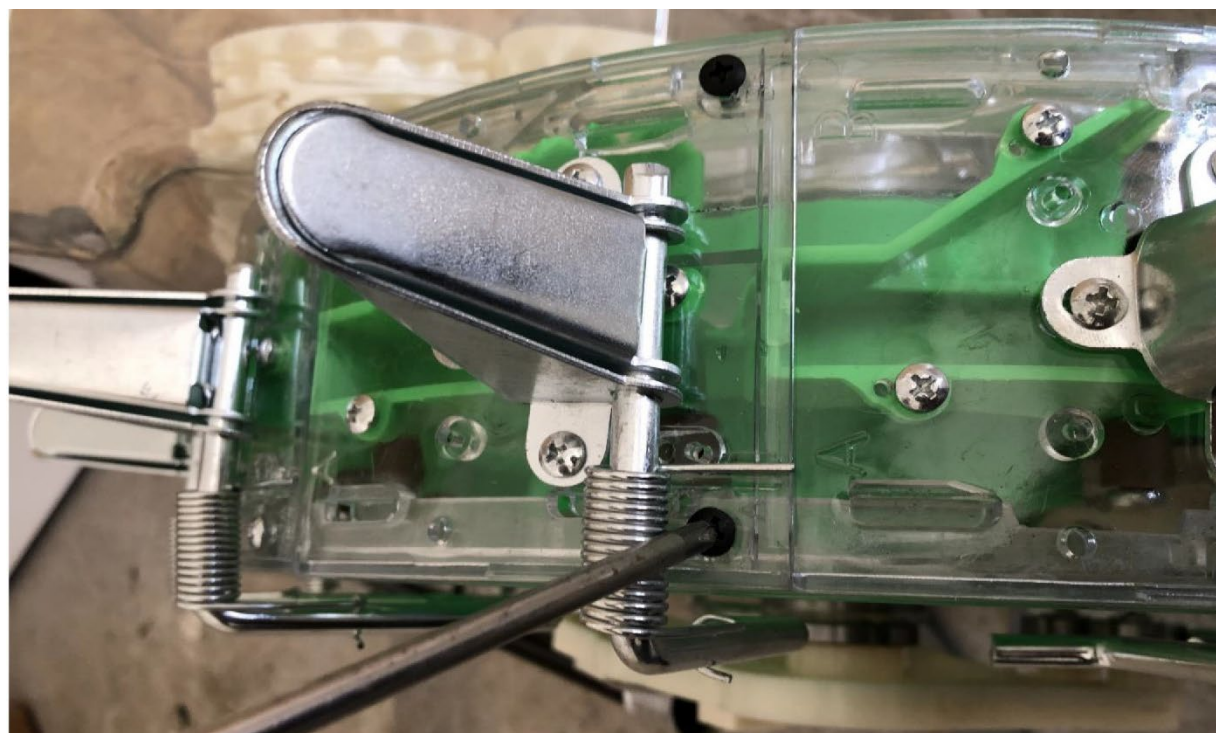
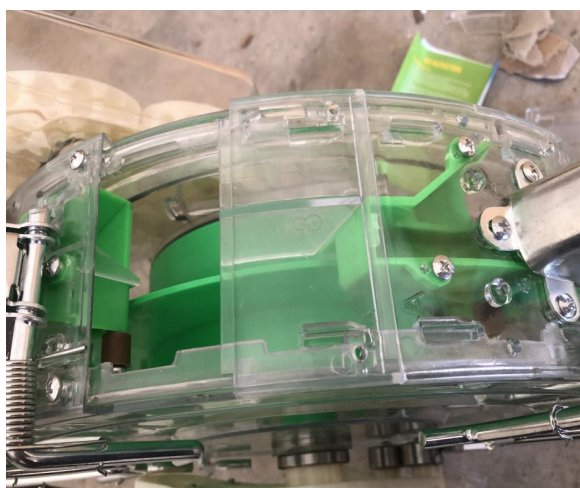
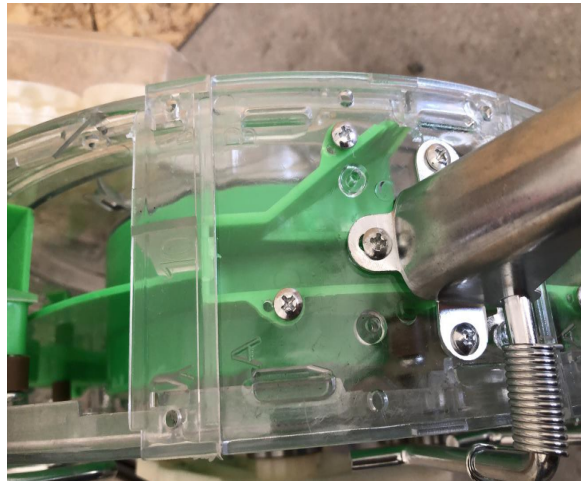
Distanțierul trebuie să intre perfect etans lângă ciocul rămas fix, după care se va continua cu un alt cioc, apoi cu un alt distanțier marcat cu cifra 8.

La fel se va proceda până la introducerea tuturor celor 8 ciocuri și a distanțierelor marcate cu cifra 8.

Ultimul distanțier va trebui introdus în clemele existente apoi cele 2 șuruburi autoforante negre se vor înfileta înapoi de unde au fost desfacute inițial.

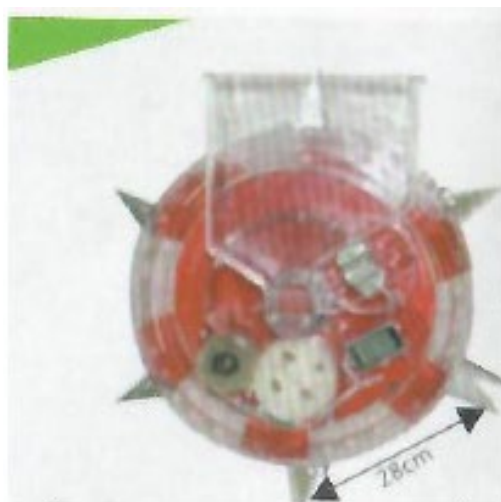


Aceeași procedură se va repeta și pentru celelalte distanțe dorite.  
Mai jos regăsiți în imagini tipurile de distanțieri conform numărului de ciocuri.





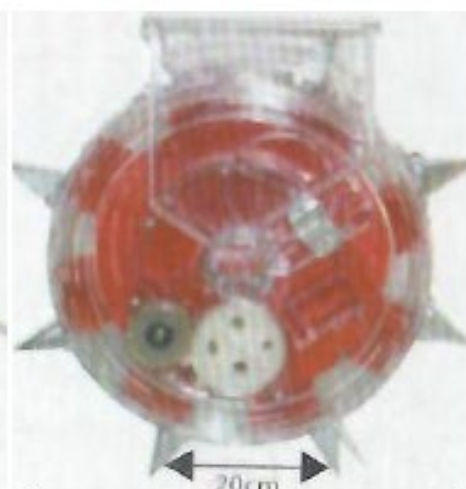
**Distanțe dintre semințe semărate în funcție de numărul de ciocuri montate**



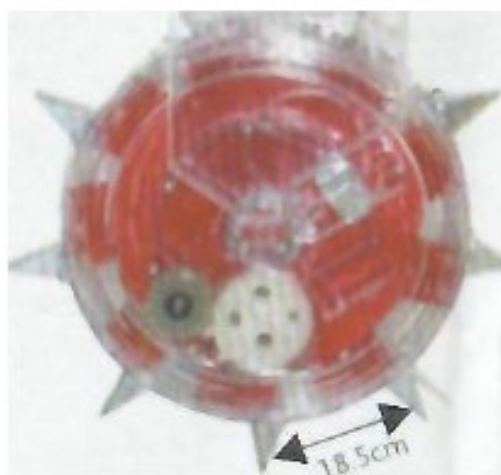
**Semănătoare cu 6  
ciocuri instalate**



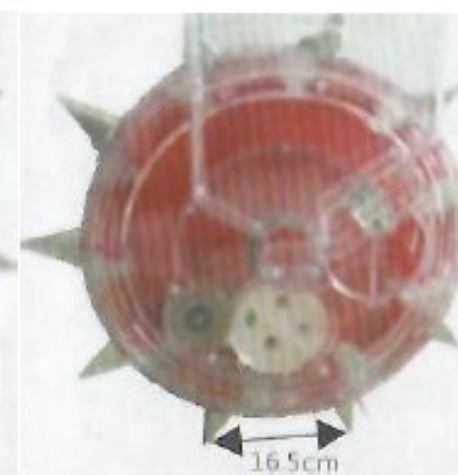
**Semănătoare cu 7  
ciocuri instalate**



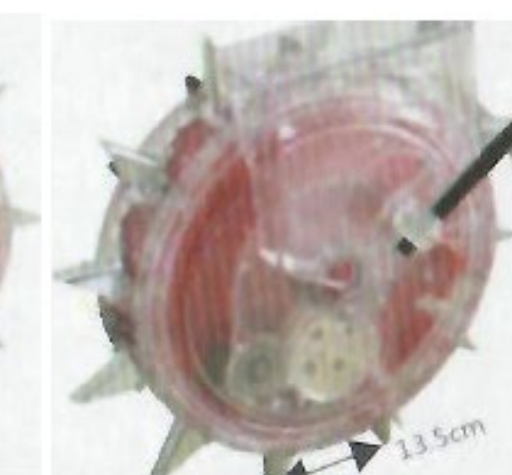
**Semănătoare cu 8  
ciocuri instalate**



**Semănătoare cu 9  
ciocuri instalate**



**Semănătoare cu 10  
ciocuri instalate**



**Semănătoare cu 12  
ciocuri instalate**

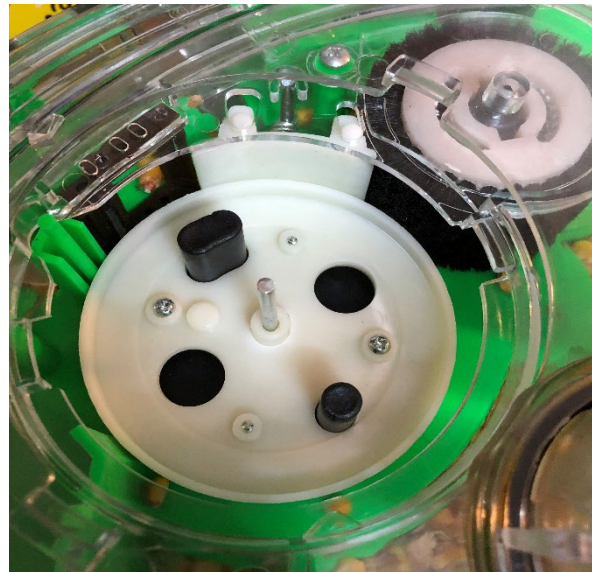
### Pregătirea discurilor pentru semănare în funcție de tipul de samântă folosit.

Pentru semințele de dimensiuni mici, folosiți discurile înguste iar pentru semințele de dimensiuni mari sau dacă vreți ca în același loc să plantați mai multe semințe, folosiți discurile late.

Discurile înguste se folosesc împreună cu un distanțier iar cele late, fără distanțier după cum se poate vedea în imagini.



Pentru discurile înguste, introduceți mai întâi discul distanțier, cel din imaginea de mai jos.



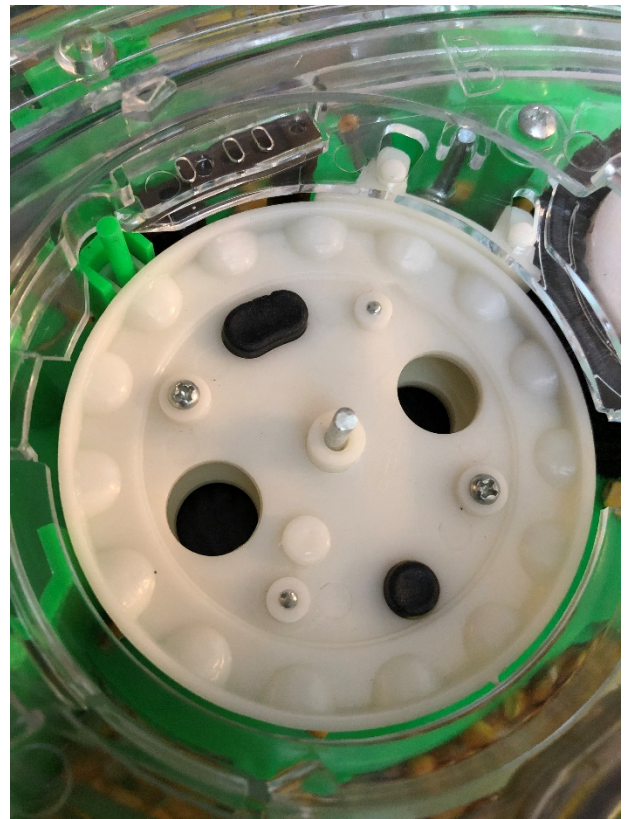




După introducerea discului distanțier, introduceți elementul de ghidare pe șanțul din mijlocul discului pentru sămânță. Dacă elementul de ghidare intra greu pe șanț, slabiti puțin cele 4 șuruburi de pe discul pentru sămânță.



Introduceți apoi discul pentru sămânță în lăcașul lui, peste discul distanțier, având grijă ca elementul de ghidare sa intre pe tija verde după cum se poate vedea în imaginile de mai jos.

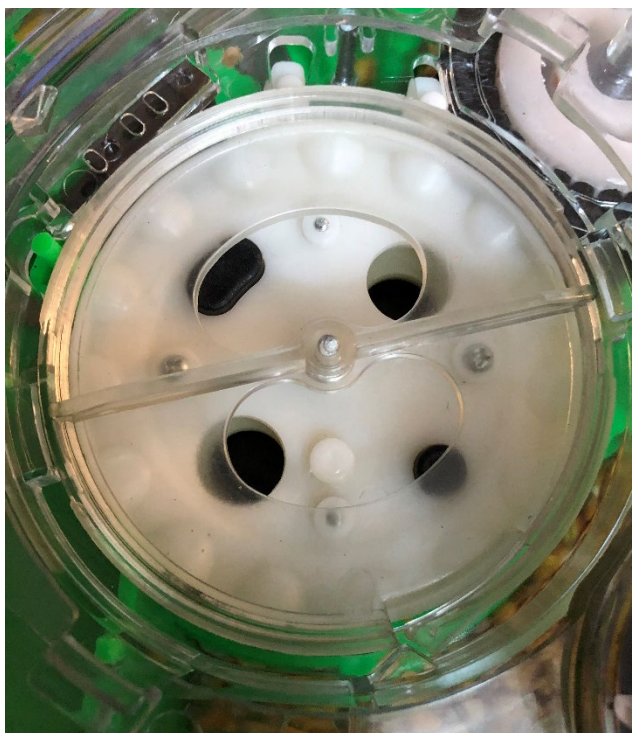




Pentru discurile late, procedura este aceeași doar că nu se mai folosește discul distanțier.



După fixarea discurilor se fixează prin rotire (cu atenție să nu se spargă) capacul discurilor, rotind de la dreapta spre stânga și având grijă ca clemele să intre în lăcașul lor și să se audă un click. Se așează apoi în lăcașul lui și capacul suplimentar, în același mod.

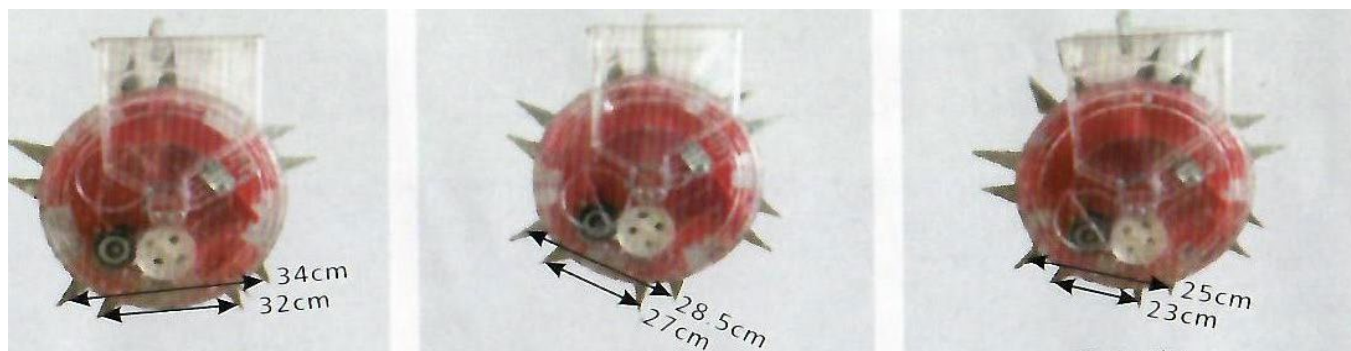


## Semănătoarea cu fertilizator

Singura diferență dintre semănătoarea simplă și cea cu fertilizator este faptul că această semănătoare are un al doilea rând de ciocuri mai scurte prin care se eliberează fertilizatorul (doar fertilizator solid).

La semănătoarea cu fertilizator, procedura de reglare a ciocurilor și procedura de montare a discurilor pentru sîmîntă este aceeași cu observația că atunci când se răresc ciocurile, numărul de ciocuri pentru semănare trebuie să fie egal cu numărul de ciocuri pentru fertilizare și întotdeauna după un cioc de semănare se va monta unul de fertilizare (nu se montează distanțiere între cele două ciocuri).

## Distanțe între ciocurile de semănare și fertilizare



5 Ciocuri

6 Ciocuri

7 Ciocuri

Număr ciocuri	Distanță între ciocurile de plantare/fertilizare(cm)	Distanță între 2 ciocuri de plantare(cm)	Distanță între 2 ciocuri de fertilizare(cm)	Adâncimea de plantare(cm)	Adâncimea de fertilizare(cm)
7 ciocuri	7.5	23	25	7	8,5
6 ciocuri		27	28,5		
5 ciocuri		32	34		

## Etapele asamblării semănătoarei



1. Prima dată trebuie să începeți montajul cu stabilirea punctului de fixare( partea dreaptă)



2. Ciocul de fertilizare și ciocul de plantare se vor amplasa în canalele speciale prevăzute



3. Atenție. Aceste puncte de plastic trebuie introduse în interiorul canalului prevăzut pentru acestea



4. Toate ciocurile de plantare și fertilizare au fost montate corespunzător





5.6. Atenție!  
Șurubul negru este special prevăzut pentru reglarea distanței de plantare și a distanței de fertilizare.



7. Fixarea și montajul rulmentului



8. Asamblarea recipientului pentru fertilizatori



9. Întoarceți roata și fixați capacul acesteia. Scimbarea rolei pentru semințe se va face prin deschiderea acestui capac.



10. Asamblarea cutiei pentru semințe



11. Asamblarea este finalizată

### Înlocuirea rolei pentru semințe

