



Prosem

*Semănătoarea
de precizie*



SISTEMUL PROSEM

PROSEM K este cea mai avansată semănătoare de precizie produsă de Solá. Această generație a fost introdusă în 2002. Reprezintă gama cea mai largă de pe piață, care poate acoperi toate nevoile agricultorilor.



REGULATORILE DE PRESIUNE ALE ELEMENTELOR

Reglarea presiunii cu care elementul apasă pe sol.

MAGAZIA DE 50 LITRI

Magazia de plastic pentru semințe.

DISTRIBUITORUL DE SEMINȚE

Este echipat cu un dispozitiv de reglare pentru o distribuție precisă a semințelor.

CONTROLUL ADÂNCIMII

Reglarea adâncimii semințelor printr-o bielă basculantă și roți oscilante.

ROȚI DE APĂSARE

Acestea închid brazda unde a fost amplasată sămânța. Forța de apăsare și înclinarea sunt reglabile.

ROȚI PENTRU CONTROLUL ADÂNCIMII

Acestea reglează adâncimea brazdei pentru semințe.

DISC DE DESCHIDERE DUBLU

Deschide brazda în sol unde se pun semințele.

DISPOZITIV PENTRU ÎNDEPĂRTAREA BULGĂRILOR

Acesta îndepărtează obstacolele de pe linia de însămânțare pentru obținerea unei adâncimi uniforme.

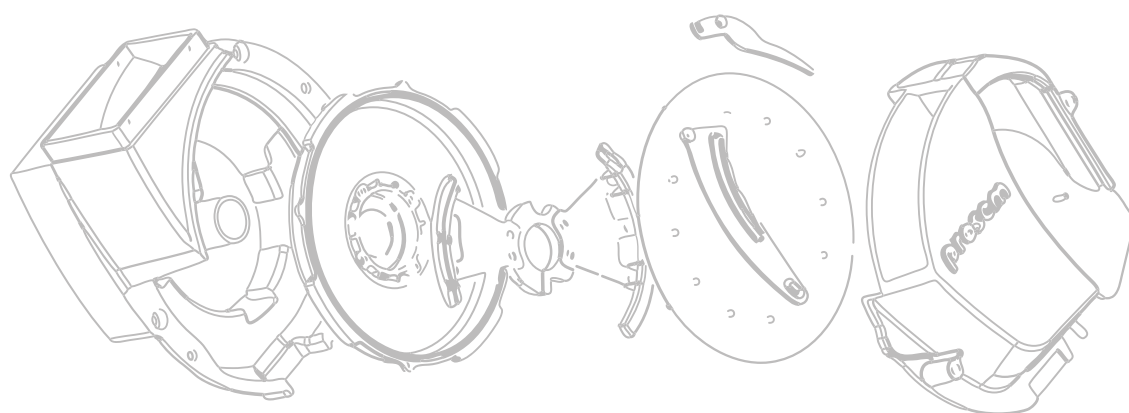


DISTRIBUITORUL DE SEMINȚE

FUNȚIONARE ARMONIOASĂ

Camera de vid și discul se rotesc în același timp. Acesta este un concept inovator și patentat de SOLA. Designul inovator include o cameră pe care discul și selectorul sunt fixate magnetic.

Fără îmbinări, fără frecare, fără uzură și fără niciun fel de scule. Sistemul PROSEM obține precizie maximă, chiar și la viteză mare.



ETAPA 1

Semințele rămân fixate de disc datorită sucțiunii. Există discuri pentru toate tipurile de semințe.

ÎNSĂMÂNȚARE UNIFORMĂ

Selectorul alunecă perfect peste disc. Este fixat cu numai două puncte de ancorare și cu forța magnetului, fapt ce permite demontarea facilă a discului.

Reglarea selectorului se face într-un mod facil și rapid, pentru a evita dublările de semințe și pentru a permite o fixare corectă a semințelor care asigură o însămânțare mai precisă.

Controlul reglajului se face prin intermediul unei ferestre mari.



ETAPA 2

În fiecare gaură rămâne o singură sămânță. În același timp se evită fixarea pe semințe a germenilor, altfel ar putea fi afectate.

ETAPA 3

În această zonă semințele sunt aliniate pentru a obține o poziție optimă de cădere, indiferent de viteza de însămânțare.

Prin obstrucționarea aspirației pe partea din spate a discului, semințele rămân libere și cad una după alta prin tubul de coborâre.

SISTEMUL PROSEM

Sistemul de discuri PROSEM-K este diferit de alte sisteme, fiind susținut numai de către un magnet puternic. Astfel se obține o cameră perfect ermetică și etanșă care elimină pierderile de aspirație. Cu acest sistem se elimină uzura. Uitați de piesele de schimb și întreținere.

DISCURILE

Există o varietate mare de discuri cu o grosime de 1,5 mm pentru toate tipurile de semințe.



Semănătorile PROSEM K FIXE sunt bine echipate în versiunea standard. Cadrele sunt robuste, destinate activității în condiții dure de lucru. Ușor de utilizat, acest tip de mașină este cea mai potrivită pentru însămânțările cu distanță fixă între rânduri.



MODEL ȘI NR. RÂNDURI	255/4	255/6	300/4	300/5	300/6	350/6	410/6	450/6	450/7	600/8	600/12	900/12
SPAȚIUL ÎNTRE RÂNDURI (cm)	33-75	33-45	33-90	33-68	33-55	33-65	33-75	33-80	33-70	33-80	33-50	50-75

SISTEME FIXE CU CÂRUCIOR DE TRANSPORT PE LUNGIME



sistemul cel mai simplu de trecere de la o lățime mare de lucru la o lățime de transport de 3 m.



MODEL ȘI NR. RÂNDURI	600/8	600/12	900/12	900/18
SPAȚIUL ÎNTRE RÂNDURI (cm)	50-80	50	50-75	50

FIX - VARIANT MANUAL

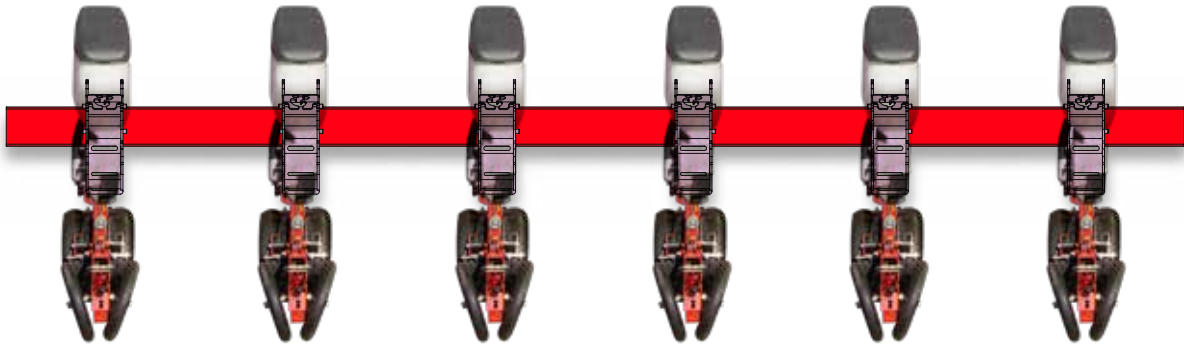


Cu acest cadru se obțin toate distanțele între rânduri, păstrându-se robustețea unui cadru fix. Distanțele între rânduri se pot modifica în cinci minute, cu ajutorul unor tije filetate pentru deplasare.



MODEL ȘI NR. RÂNDURI	300/4	300/6	425/6	510/9	600/8
SPAȚIUL ÎNTRE RÂNDURI (cm)	33-90	33-55	33-75	33-60	33-80

CADRELE FIXE

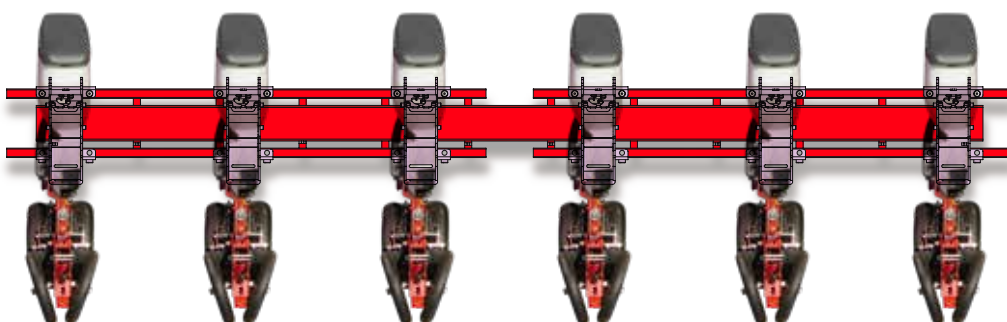
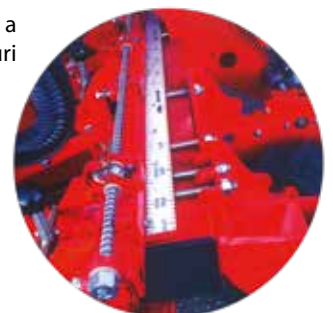


Sistemul de montare a elementelor pe PROSEM K FIX



Cu căruciorul de transport pe lungime, lățimea este de 3 m.

Sistemul de reglare a distanței între rânduri



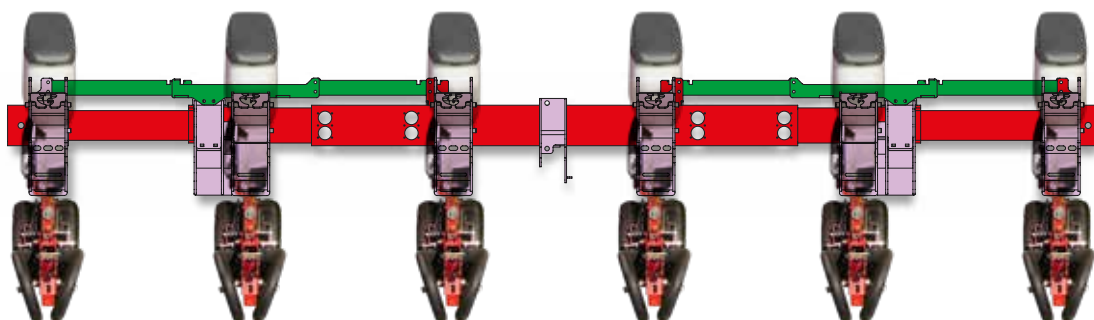
Sistemul de montare a elementelor pentru PROSEM K FIX VARIANT MANUAL

CADRELE TELESCOPICE

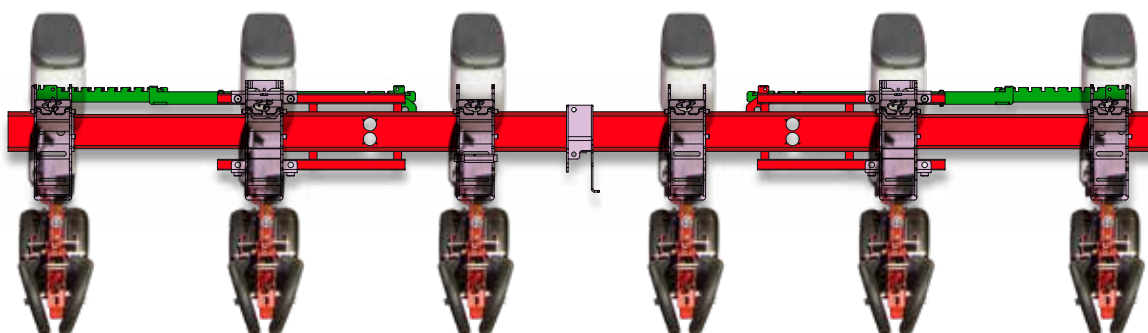
Acest sistem vă permite să folosiți PROSEM K cu 6 sau 7 rânduri la distanțe fixe și să treceți rapid la lățimi de transport de 2,5 m, 3 m sau 3,3 m, comandând operațiunea din cabina tractorului.



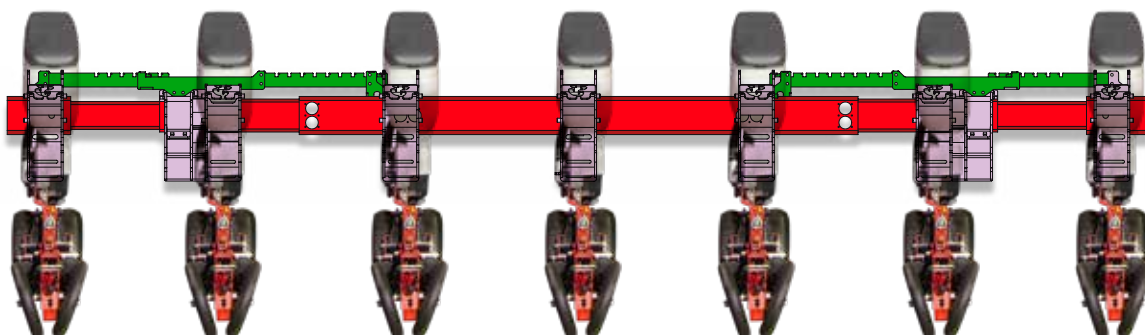
MODEL ȘI NR. RÂNDURI	250/6	300/6	300/7	300/7-S	330/6	330/7	330/8	330/7 HIBRID
SPAȚIUL ÎNTRE RÂNDURI (cm)	70-75	70-75-80	45-55	50-70	75-80	55-60	50	7 RÂNDURI LA 60 6 RÂNDURI LA 80



Sistem de montare a elementelor pentru PROSEM K TELESCOPIC (250/6)



Sistem de montare a elementelor pentru PROSEM K TELESCOPIC (300/6, 300/7)



Sistem de montare a elementelor pentru PROSEM K TELESCOPIC (300/7-S)

VARIANT



MODEL ȘI NR. RÂNDURI	300/6	300/6	300/6	300/6	300/7	300/7S
SPAȚIUL ÎNTRE RÂNDURI (cm)	45-75	50-80	6 FILAS 70-80 4 FILAS 95	6 FILAS 50-70 4 FILAS 95	7 FILAS 45-60 6 FILAS 70-80	50-80



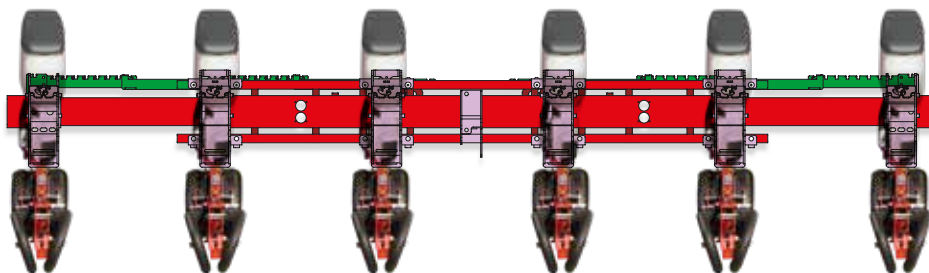
VARIANT IDRA



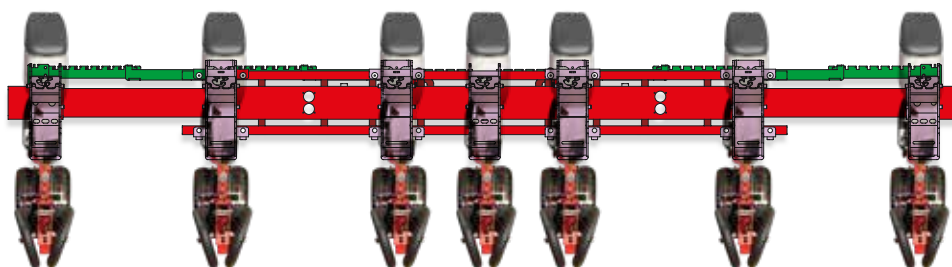
MODEL ȘI NR. RÂNDURI	300/8	330/8	300/9	330/9
SPAȚIUL ÎNTRE RÂNDURI (cm)	45-75	45-80	9 FILAS 40-55 8 FILAS 65-75	9 FILAS 45-60 8 FILAS 70-80



Semănătorile PROSEM K VARIANT pot să-și modifice distanța între rânduri din 5 în 5 cm cu comandă direct din cabina tractorului și să treacă de la 7 la 6 rânduri prin excluderea rândului din mijloc. Lățimea este redusă la 3m sau 3,30 m pentru transport.

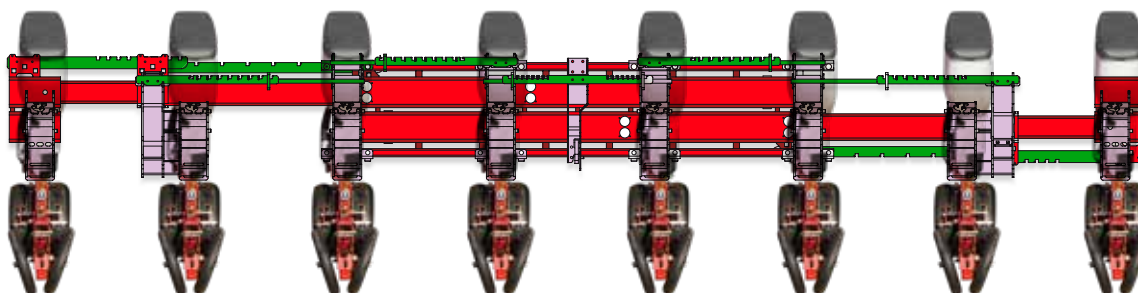


Sistemul de montare a elementelor pentru PROSEM K VARIANT (300/6 și 300/7).



Sistemul de montare a elementelor pentru PROSEM K VARIANT (300/7-S)

PROSEM K VARIANT IDRA are un cadru dublu și o transmisie telescopică triplă. Distanța dintre elemente poate fi modificată din 5 în 5 cm direct din cabina tractorului și se poate trece de la 9 la 8 rânduri prin excluderea celui central. Pentru transport lățimea este redusă la 3 m sau 3,3 m.



Sistemul de montare a elementelor pentru PROSEM K VARIANT IDRA (300/7, 300/8, 300/9, 330/8, 330/9).

Prosem

SOLA



CADRELE PLIABILE

GAMA DE CADRE PLIABILE

Prin sistemul pliabil, semănătoarea PROSEM poate să aibă de la opt la treisprezece elemente de însămânțare într-o lățime de transport de 3 m sau 3,30 m în funcție de model.

Cadrul FIX PLIABIL are distanțe fixe între rânduri, de la opt la doisprezece elemente și o lățime de transport de 3m, 3,30m și 4,10m.

Cadrul VARIANT MANUAL PLIABIL FIX poate varia între 8 și 12 elemente și poate să-și schimbe distanța între rânduri cu ajutorul unei tije filetate. Întotdeauna are o lățime maximă de lucru de 6 m și o lățime de transport de 3m sau 3,30m.

Cadrul PLIABIL TELESCOPIC are distanța între rânduri fixă pentru zece sau unsprezece elemente cu o lățime de transport de 3m sau 3,30m.

Cadrul PLIABIL VARIANT are distanța între rânduri fixă pentru VARIANT IDRA și variabilă din 5 în 5 cm pentru Omnia. Ambele pot să aibă 12 și 13 elemente cu o lățime de transport de 3m sau 3,30m.

PLIABIL FIX

MODEL ȘI NR. RÂNDURI	300/8	300/9	300/12	410/12
SPAȚIUL ÎNTRE RÂNDURI (cm)	70-80	60-68-70 A 70 plegada=315	45-50	70-75

PLIABIL VARIANT MANUAL

MODEL ȘI NR. RÂNDURI	300/12	300/12
SPAȚIUL ÎNTRE RÂNDURI (cm)	12 FILAS 45-50 8 FILAS 75-80	12 FILAS 50 9 FILAS 60-68 8 FILAS 75-80

PLIABIL TELESCOPIC

MODEL ȘI NR. RÂNDURI	300/10	300/11	330/10	300/12	300/11
SPAȚIUL ÎNTRE RÂNDURI (cm)	75-80	60	80	70	75

PLIABIL VARIANT IDRA

MODEL ȘI NR. RÂNDURI	300/12	330/12	300/12	330/12
SPAȚIUL ÎNTRE RÂNDURI (cm)	75	80	45-75	45-80

OMNIA



Sistemul cadrului pliabil



TOT CEA CE AVEȚI NEVOIE

Semănătorile PROSEM K sunt unele dintre cele mai bine și complet echipate semănători de pe piață. Acestea sunt bine realizate, la un nivel de finisare care ne caracterizează.



Dispozitivul de îndepărtare a bulgărilor și de deschizătorul de brazdă cu înălțime reglabilă.



Două roți independente pentru controlul adâncimii de 5" cu dispozitive pentru curățarea noroiului.



Roți de apăsare în formă de V de 1" sau 2", cu presiune și înclinare reglabile.



Cutie de viteze automată. (Pentru cadre FIX cu >7 rânduri și cadre TELESCOPIC și VARIANT)



Cutie de viteze cu lanț (Pentru cadre FIX cu până la 7 rânduri).



Disc dublu pentru deschiderea brazdei cu două dispozitive de curățat noroiul pe fiecare disc.



Tubul pentru căderea semințelor cu ranforsare din oțel inox.



Două roți motoare în partea din față și patru roți motoare pentru modelele FIX 600/12 și 600/8 cu fertilizator.



Excluderea manuală a însămânțării pe fiecare element.

ECHIPAMENTUL STANDARD



Discuri de însămânțare la alegere.



Suport standard



Ax priză de putere.



Comutator pentru excluderea elementului.



Vidmetru și ventilator de mare capacitate



Reglarea presiunii elementului.



Marcatoare de urmă hidraulice cu disc cu siguranță.

PIESE OPȚIONALE

ROATĂ DE APĂSARE INTERMEDIARĂ



Cauciuc.

inox.

CONTOR DIGITAL PENTRU SUPRAFAȚĂ



CĂRUCIOR DE TRANSPORT



Cărucior de transport longitudinal
Transport frontal al cadrului *Tras-
porto longitudinale.*

Transport frontal al cadrului

CONTROLER ELECTRONIC PENTRU SEMIȚE



Contor pentru suprafețe, controlul vitezei, controlul nr. de semințe pe hectar, distanța dintre semințe, alarmă pentru densitatea semințelor pe fiecare rând.

DISCURI DE ÎNSĂMÂNȚARE



discuri de Inox de 1,5mm pentru toate tipurile de semințe.

EXCLUDEREA AUTOMATĂ A RÂNDURILOR



Excluderea automată a rândurilor direct din cabina tractorului.

FERTILIZATOARE ȘI MICROS

BRĂZDAR VARIANT

Cuțit pentru fertilizator cu lamă ranforsată



DISC DUBLU VARIANT

Disc dublu fertilizator



MICRO/ANTILIMACE

Magazie de 20 litri pentru produse microgranulare: insecticide și antilimace. Reglare și curățare ușoară.



DISC DUBLU FERTILIZATOR

Magazie de 20 litri pentru produse microgranulare: insecticide și antilimace. Reglare și curățare ușoară.



MAGAZIE FERTILIZATOR

Magazie de 300 litri pentru îngrășământ granular cu tije de agitare. Distribuitor reglabil ușor și acces pentru curățare.



BRĂZDAR FERTILIZATOR

Brăzdar fertilizator cu protecție din fier



FERTILIZATOR FRONTAL SUB PRESIUNE AURA

Magazie frontală de 1.400 sau 2.000 litri cu transmisie mecanică sau electronică cu radar. Ventilator hidraulic cu răcire. Adecvat atât pentru semințe, cât și pentru îngrășământ.



ÎNSĂMÂNȚARE DIRECTĂ FĂRĂ ARAT

**FĂRĂ
ARAT
PENTRU
ÎNSĂMÂNȚARE
DIRECTĂ**

LAMĂ BRĂZDAR

Lamă de brăzdar pentru deschiderea brazdei din oțel inox pentru însămânțare direct.



DISC DUBLU FERTILIZATOR SD

Disc dublu fertilizator pentru PROSEM FIX și TÉLESCOPIC cu presiune reglabilă pentru însămânțare directă.



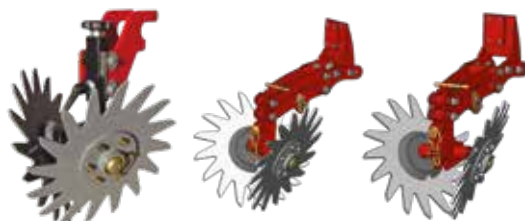
ROȚI DINȚATE ÎN "V"

Roți dințate în V din oțel inox cu secțiune din cauciuc și înclinare reglabilă.



DISPOZITIVE DE CURĂȚARE ROTATIVE

Dispozitive rotative din oțel inox. Reglabile în înălțime și fază paralelogram.



MARCATOARE DE URMĂ SD

Marcatoare de urmă dințate din oțel inox cu limitator de adâncime.



DISCURI TURBO



Discuri turbo pentru deschidere de brazdă cu reglare în înălțime și adâncime.



prosem

 SOLA