

INO®



AEROMAT A

Semănătoare pneumatică de precizie
Прецизна пневматична сеялка
Precizna pneumatska sejalica



ECO
EKO



4K-F



Construcția semănătorii » AEROMAT A« permite schimbarea rapidă a echipării - trecerea de la porumb la floarea soarelui, soia, sfeclă sau alte semințe de plante prășitoare.

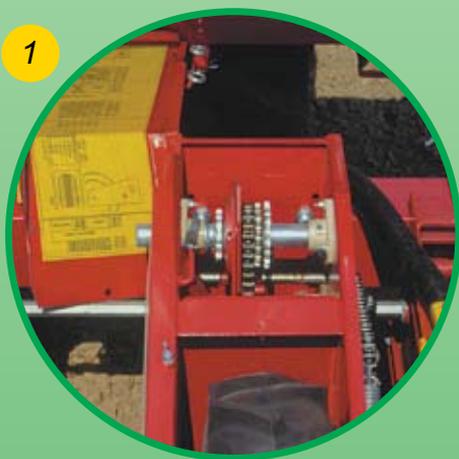
Благодарение на специалната конструкция на AEROMAT »А« много лесно става пренастройването от засяване на царевица към сеитба на слънчоглед или тиква, или сеитба на захарно цвекло, соя, грах, боб и зеленчуци.

Sejalica AEROMAT »А« je tako konstruisana da se da lako preurediti iz sejalice za kukuruz u sejalicu za suncokret ili tikve ili u sejalicu za šećernu repu, soju, pasulj, grašak i povrće.



ECO
EKO

4K-F+GN



1 Cutia de viteze în 6 trepte cu manetă de selecție și roți de schimb în 2 trepte permite selectarea rapidă a celor 48 densități diferite.

Редуктор с 6-степенни, лост и 2 – степенно зъбно колело позволява до 48 различни настройки в реда.

Menjačka kutija sa 6-stepenim prenosom, koji se aktivira pomoću ručice i 2 dvostepena lančanika, omogućuju postavljanje do 48 različitih razmaka setve u redu.

2 Rezervor pentru îngrășăminte

Резервоар за минерален тор

Reservoar za mineralno đubrivo

6K-T



ECO
EKO

1

1

Rabatabilă telescopic

Телескопично сгъване

Teleskopsko sklopjiva

6K-T+GN+TR



4



2 *Rezervor pentru îngrășăminte*

Резервоар за минерален тор

Rezervoar za mineralno đubrivo

3 *Melc de încărcare îngrășăminte*

Транспортър за тор

Transporter za đubrivo

4 *Cutie de viteze 7,5*

Редуктор 7,5

Menjač 7,5

6K-F+GN

- 1 Rezervor pentru îngrășăminte
Резервоар за минерален тор
Rezervoar za mineralno đubrivo



ECO
EKO

- 2 Cutie de viteze 7,5 - în 8 trepte
Редуктор 7,5 с 8-степенно регулиране
Menjač 7,5 sa 8-stepenom regulacijom



8K-F+GN



8K-HPZ



ECO
EKO



1 HPZ - Rabatabilň hidraulic paralel
HPZ – Хидравлично паралелно сгъване
HPZ - hidrauličko paralelno sklopljiva

2 Cutie de viteze 7,5
Редуктор 7,5
Menjač 7,5



8K-HPZ-DS



ECO
EKO

Unitate pentru semănare directă:
porumb, floarea soarelui, dovleci.

Агрегат за директна сеитба на
царевица, слънчоглед и тиква.

Агрегати за дирекtnu setvu kukuruza,
suncokreta i tikve.



1

1 HPZ - Rabatabilă hidraulic paralel

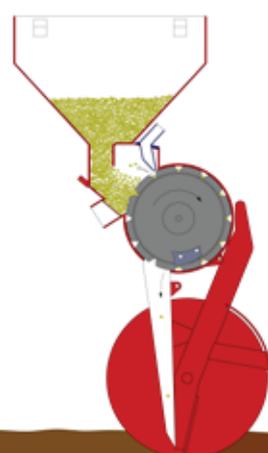
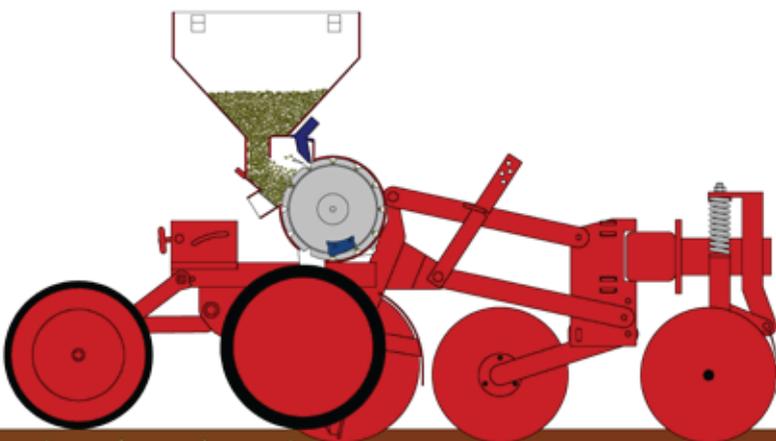
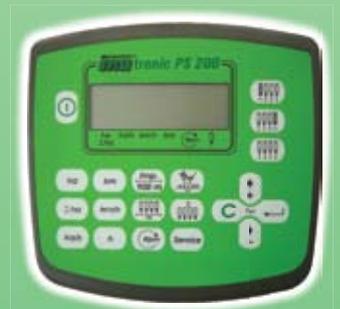
HPZ – Хидравлично паралелно съгване

HPZ - hidrauličko paralelno sklopjljiva

2 Cutie de viteze 7,5

Редуктор 7,5

Menjač 7,5



12K-HZ



ECO
EKO



1

1

2

3

4

5



Discuri de semănat pentru:
porumb (3), floarea soarelui (2),
dovleci (5), sfeclă de zahăr (1),
soia (4).

Различните дискове са
проектирани за посеване
на различни култури като:
царевица (3), слънчоглед (2),
тиква (5), захарно цвекло (1),
соя (4).

Sa različitima setvenim pločama
sejemo različite kulture kao što su:
kukuruz (3), suncokret (2), tikva (5),
šećerna repa (1), soja (4).

12P-F+MG



1 *Microgranulate*
Микрогранулятор
Mikrogranulati

2 *Roți pentru transport*
Колела за транспорт по пътищата
Točkovi za drumski transport



3 *Baterie pentru semănat*
sfeclă de zahăr și soia.

Модули за засяване на
захарно цвекло и соя.

Prikaz setvenih baterija za
šećernu repu i soju.



18P-HZ

1

1

Semănătoare de precizie pentru sfeclă de zahăr, soia, fasole, legume – rabată hidraulică în poziția de transport.

Хидравлично сгъване на прецизна пневматична сеялка за захарно цвекло, соя, грах, боб и зеленчуци

Hidraulicо sklopljive precizne pneumatske sejalice za šećernu repu, soju, pasulj, grašak i povrće.



**NOU
NOVO
NOVO**

Disc pentru soia. Viteza de lucru 8 km/h.

Сеялка за соя. Работна скорост 8 км/ч.

Setvena ploča za soju. Radna brzina 8km/sat.



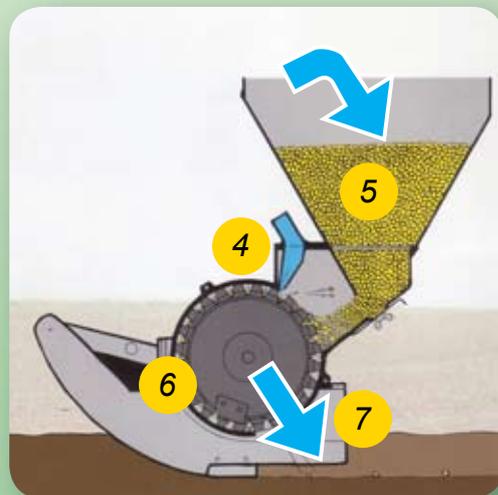
Datorită sistemului constructiv - "suprapresiune" - substanțele cu care este tratata sămânța nu ajung în atmosferă ci în sol, protejându-se mediul înconjurator inclusiv albinele.

Конструкцията на сеялката с надналягане вкарва инсектицидите в почвата и я затваря, което в последствие гарантира живота на пчелите.

Konstrukcija nadpritisne sejalice zagrne i pritisne insekticid (FFS) u zemlju, što sprečava trovanje pčela.



**ECO
EKO**



Turbina (1) usisava vazduh iz okoline kroz ciklonski filter (2). Očišćeni i komprimirani vazduh zatim putuje kroz razdelnu (3) i spiralnu cev prema duvaljkama (4), smeštenima na setvenim agregatima (5). Usmjereni i komprimirani vazduh izduva višak semenja sa setvene ploče tako da ostaje samo po jedno zrno, koje leži najdublje u konusnoj rupi setvene ploče.

Zatim zrno, koje je ostalo u konusnoj rupi pomoću izbacivača (6) padne direktno u zemlju. Vazduh s otrovima uduva se u brazdu, koju pravi raončić, i zagrcne se sa zemljom, koju na kraju pritisne još potisni točak, tako da insekticidi ne dolaze u kontakt s spoljnim vazduhom.

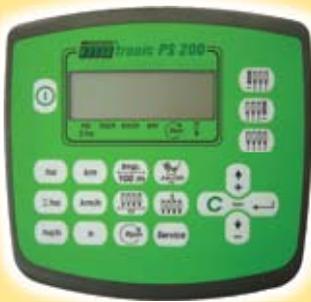
Ventilatorul (1) absoarbe aer din mediul înconjurător prin filtrul ciclonei (2). Aerul filtrat este dirijat prin distribuitorul (3) și tuburile spiralate către diuzele (4) ale bateriei de semănat (5).

Aerul comprimat elimină surplusul de semințe din celula discului, rămânând doar una. Aceasta este transportată (în celula de pe periferia discului) până în cea mai joasă poziție, unde este eliberată. În caz că se înțepenește în celulă, aruncătorul (6) o elimină prin brăzdarul (7) direct în sol.

Вентилаторът (1) абсорбира въздуха от околната среда и го почиства през филтър (2). Чистият въздух се придвижва през спираловидна тръба (3) към въздушните дюзи (4), намиращи се на отделните модули (5).

Сгъстеният въздух се насочва към дисковете. Там той издухва излишъка от семена от отворите на засяващия диск. Само едно семе остава в конусния отвор. То се придвижва до най-ниската позиция, където се избутва, с помощта на ежектора (6), в почвата.





INO TRONIC PS 200 este o dotare opțională care vă oferă informații precise despre parametrii de lucru.

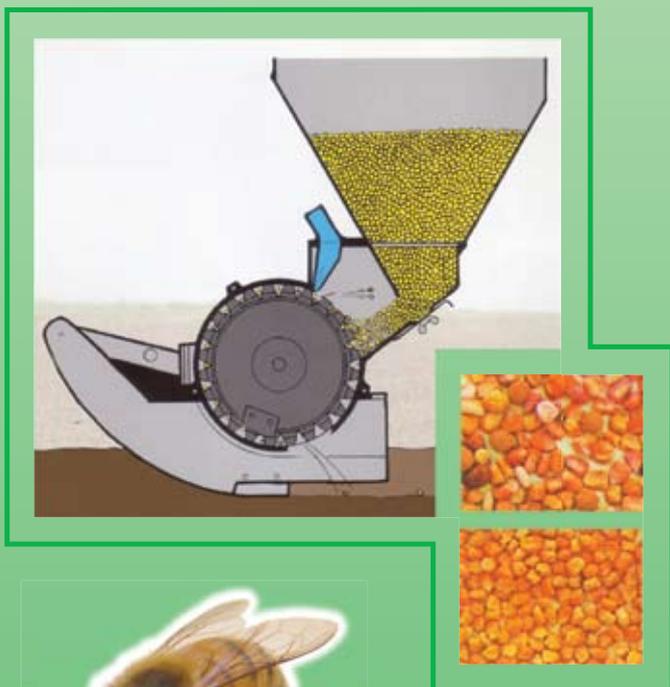
INO TRONIC PS 200 е опционално електронно оборудване за контрол на засяващите модули по време на сеитбения процес.

INO TRONIC PS 200 je dodatna oprema za kontrolu rada setvenih baterija.

Vă recomandăm echiparea semănătorii cu sistemul electronic INO TRONIC PS 200, care numără boabele semănate. Fiecare sămânță trece printr-un senzor special amplasat pe unitatea de semănat. Alte funcții ale sistemului electric: suprafața totală semănată, suprafața semănată pe zi, numărul de semințe utilizate pe unitatea semănată, numărul de semințe utilizate pe hectar, timpul de lucru, viteza de lucru.

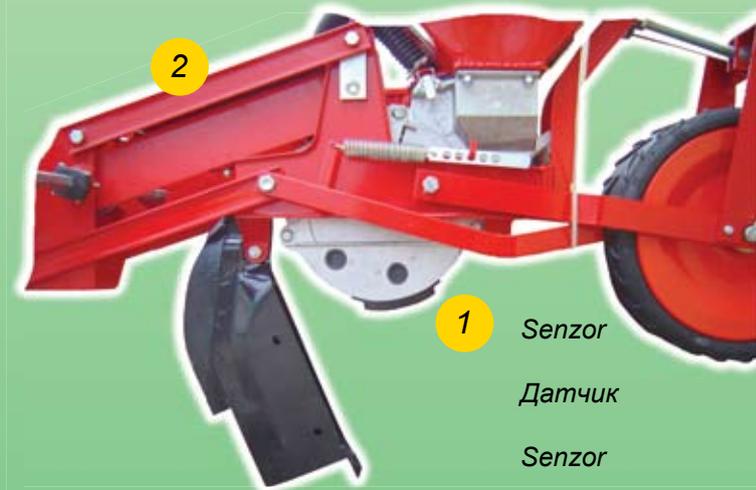
Препоръчителна е употребата на новоразработеното устройство INO TRONIC PS 200, което брои семената, попаднали в почвата. Всяко семе преминава през специален сензор, монтиран на всеки засяващ модул. Други функции на електронното устройство са: обща засята площ; дневна засята площ; брой засети семена от всеки засяващ модул; брой на семената, засети в 1 ha; времетраене на сеитбата; работна скорост.

Za sve modele sejalica savetujemo novu razvijenu elektriniku INO TRONIK PS 200, koja broji koliko semenki padne u zemlju. Senzori elektronike na sejalici su namešteni tako da svaka semenka padne kroz njega. Funkcije elektronike su još: ukupna posejana površina, posejana površina za svaki dan, broj semenki po radnoj bateriji i po hektaru, vreme sejanja, merenje brzine setve. Elektronika nas kod odstupanja setve ili kod blokade setvenih ploča upozori zvučnim i vizualnim signalom na monitoru.



ECO
EKO

Prezentare schematică a bateriei de semănat porumb. Discul rotativ este prevăzut cu orificii conice, dispuse pe periferia acestuia. Jetul de aer (furnizat de ventilator) din diuză elimină surplusul de semințe din orificiul conic al discului, rămânând doar una. Aceasta este transportată (în celula de pe periferia discului) până în cea mai joasă poziție, unde este eliberată. În caz că se înțepenește în celulă, aruncătorul o elimină, fără a o deteriora.



- 1 Senzor
Датчик
Senzor
- 2 Baterie de semănat floarea soarelui, porumb și dovleci.
Засяващ модул за царевица, слънчоглед и тиква.
Приказ setvenih baterija za kukuruz, suncokret i tikve.

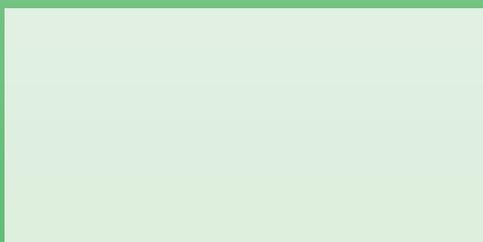
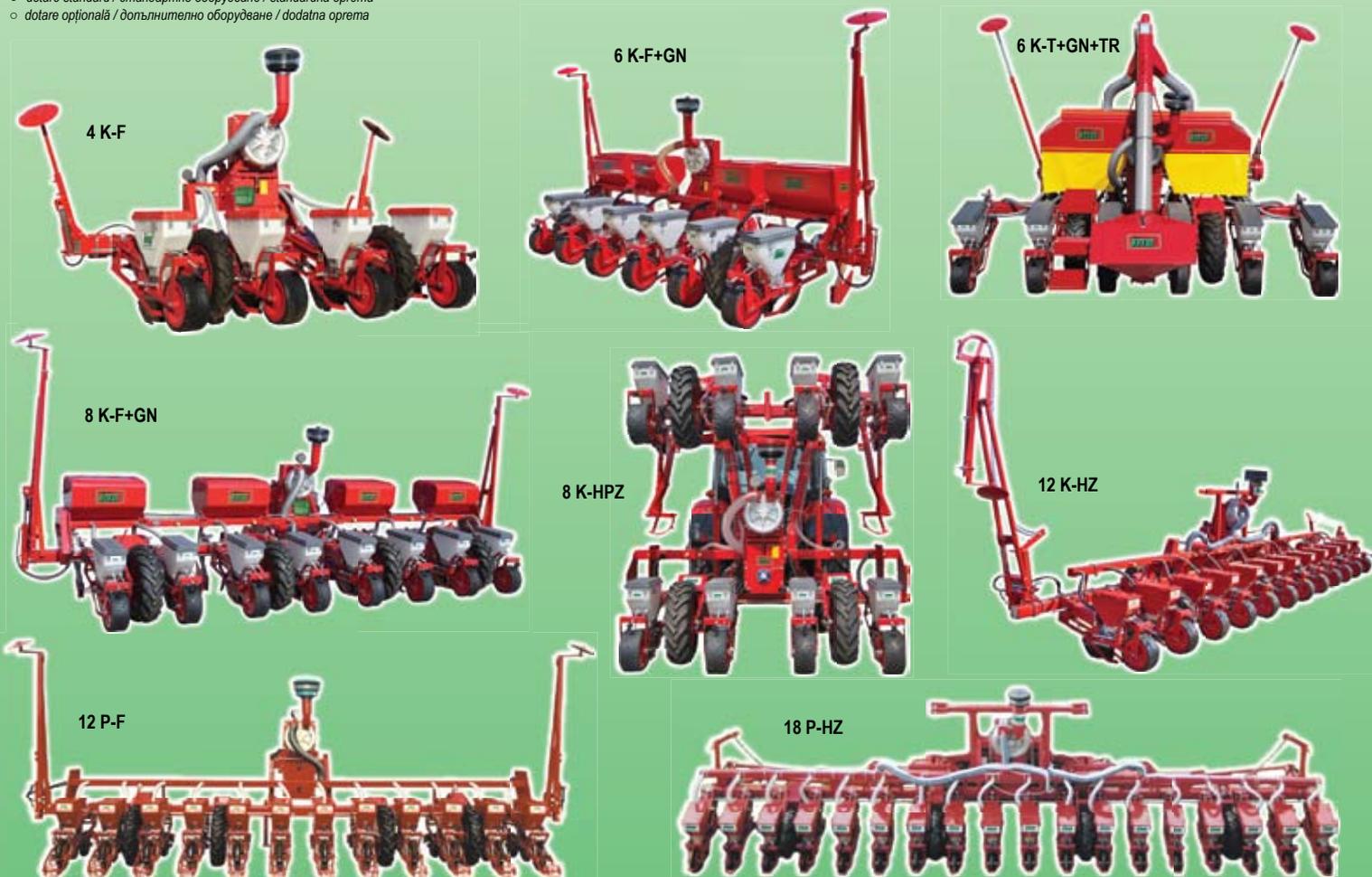
Схематично представяне на засяващ модул за царевица. Въртящият засяващ диск има конусни отвори. Струя въздух, от горната въздушна дюза, издухва излишните семена. Във всеки конусен отвор остава само по едно семе. То се придвижва до най – ниската позиция и пада в почвата. Ежекторът, монтиран на засяващия диск, гарантира, че семето излиза невредимо.

Shematski prikaz rada setvenog aparata za kukuruz. U sedištu aparata je setvena ploča, koja se stalno okreće. Na obodu ploče nalaze se konusni otvori, koji se okretanjem ploče napune sa više semenki. Na određenom mestu iz mlaznice deluje struja vazduha koja odstranjuje suvišne semenke i tako omogućuje da u svakom otvoru ostane po jedna semenka. Semenka nastavlja put i pri dnu aparata se ispušta u zemlju. Na dnu aparata smešten je izbacivač zrna koji omogućuje da i zaglavljeno zrno ispadne bez oštećenja.

date tehnice tehnički podaci	4 K-F	6 P-F	6 K-T	6 K-F	8 K-F	8 K-HPZ	12 P-F	12 K-HZ	18 P-HZ
număr da rânduri број редове broj redova	4	6	6	6	8	8	12	12	18
lățime de transport cm транспортна ширина, см transportna širina cm	300	300	300	450	600	300	600	300	300
distanța între rânduri cm междуредово разстояние međuredni razmak cm	70-75	45-50	70-75	70-75	70-75	70-75	45-50	70-75	45-50
greutate kg маса, кг težina cca kg	650	800	860	800	980	1580	1650	2050	2100
putere necesară tractor cp/kW необходима мощност, к.с./kW KS/kW potrebna snaga	45/33	75/55	75/55	75/55	75/55	90/66	90/66	120/88	120/88
porumb, floarea soarelui, dovleci царевица, слънчоглед, тиква kukuruz, suncekret, tikva	●	-	●	●	●	●	-	●	-
sfeclă de zahăr, soia захарно цвекло, соя šećerna repa, soja	-	●	-	-	-	-	●	-	●
dozator pentru îngrășăminte chimice дозатор за минерален тор depozitor za mineralno đubrivo	○	-	○	○	○	○	-	-	-
dozator pentru microgranulate дозатор за микрогранули depozitor za mikrogranulate	○	○	○	○	○	-	○	-	-

Legendă: K-porumb, P-sfeclă de zahăr, F-fixă, T-cadru telescopic, HZ-rabatabilă hidraulic, HPZ-rabatabilă hidraulic paralel, GN-dozator îngrășăminte chimice, MG-dozator pentru microgranulate, E-Ino Tronic PS 200
 Легенда: K-царевица, P-захарно цвекло, F - фиксирана рамка, T-телескопична рамка, HPZ - хидравлично паралелно съгъване, GN - устройство за тор, TR - транспортьор за тор, MG - микрогранули, E-електроника

- dotare standard / стандартно оборудване / standardna oprema
- dotare opțională / допълнително оборудване / dodatna oprema



INO BREZICE d.o.o.
 Krska vas 34 b, 8262 Krska vas, Slovenia, EU
 Tel.: + 386 (0)7 49 59 233, (0) 7 49 59 306
 Fax.: + 386 (0)7 49 59 151
www.inobrezice.com, ino@inobrezice.si

