

Ručné sejačky K1 a K2 pre výsev rôznych druhov semien

S ručným lyžicovým sejacím strojom môžeme siať v podstate všetky druhy semien od maku až po kukuricu po jednotlivých semenách. Dávkovanie semien vykonávajú lyžice v súlade s ich veľkosťou a tvarom. Lyžice je potrebné meniť v súlade s druhom semena, ktoré sa vysieva.

Návod na použitie

Vzdialenosť medzi jednotlivými semenami určuje počet lyžíc, umiestnených na unášacom kotúči.

Lyžica vysieva semeno vždy na mieste nad lievikom odvádzача semien, po otočení sa okolo vlastnej osi. Na unášací kotúč je možné umiestniť maximálne **24 ks** lyžíc. Obvod poháňaného kolesa je **80 cm**, teda na jednej otáčke, čiže dĺžke sejby 80 cm, môžeme dosiahnuť v závislosti od počtu lyžíc vložených do kotúča 24, 12, 8, 6, 4, 3, 2 a jedno delenie. (príklad: ak použijeme 24 ks lyžíc, vzdialenosť semien bude cca.: 3,4 cm od seba ($80:24$) a tak ďalej).

Veľkosť lyžíc je možné zvoliť aj tak, aby naraz dávkovali aj viacero semien. Do dier unášacieho kotúča umiestňujeme lyžice v 45 stupňovom uhle nad lievikom odvádzача semien, teda v polohe ich vysýpania. Následne ich tlačíme smerom dnu dovtedy, kým **upevňovacia vačok na konci rúčky lyžice nekladne do priehlbiny v časti držiaka lyžice**. V prípade potreby výmeny ich jednoducho vytiahneme.



Pre kvalitu sejby je dôležité nastavenie úrovne semien v časti nádrže podávača!

Nepretržité nasýpanie semien z nádrže do dávkovacej časti je potrebné s regulačným štítom, ktorý rozdeľuje tieto dve časti (šíber) nastaviť tak, aby v dávkovacej časti hladina semien umožňovala bezpečné dávkovanie (len lyžicami), a zároveň aby sa **nezvyšovala** tak vysoko, aby semená boli odvádzané do lievika aj rúčkami lyžíc.

Hĺbku výsevu môžeme nastaviť prostredníctvom čeriesla sejačky v rozmedzí 0 - 7 cm. Jarček semien zakrýva zeminou podporný plech, na ktorý je možné v prípade potreby umiestniť závažie.

šíber



K sejaciemu stroju prináleží 11 typov lyžíc rôznych veľkostí podľa druhu vysievaného semena. Z toho 8 druhov je balených po 24 ks a 3 druhy po 12 ks. Ak používame menej ako 24 lyžíc, na prázdne miesta lyžíc je potrebné vložiť rúčky bez lyžíc, aby sme predišli upchatiu dier.



Údržba

- Mazanie otočných častí podľa potreby zabezpečíme s niekoľkými kvapkami oleja. Príklop olejníčky je potrebné vždy zatvoriť.
- Vyhýbajme sa bočnému prenasťaveniu osi, nakoľko to môže mať dôsledok vzniku štrbiny medzi nastavovacím kotúčom a unášacom kotúči, čo môže spôsobiť prísun nečistôt k otočnému vačku.