

### Рабочие органы:



Двухдисковый сошник в паре с прикатывающим построчным колесом, укладывает посевной материал точно на заданную глубину одинаково, даже при различных почвенных условиях.

Прикатывание прикатывающим построчным колесом обеспечивает прекрасный контакт семян с почвенной влагой, в результате достигается идеальная подача влаги, хорошая всхожесть и равномерное формирование корневой системы.

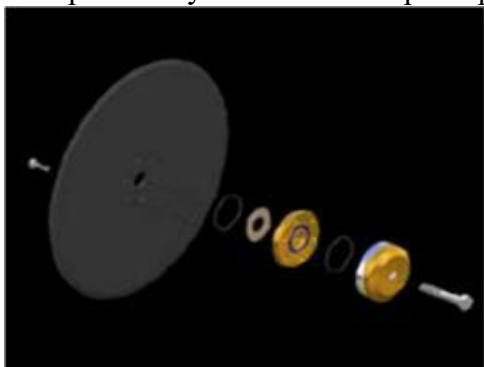
Благодаря шахматному расположению сошников обеспечивается работа без забиваний и при большом количестве мульчи. Максимальное давление на сошник составляет 80 кг., при этом гарантируется точная глубина и в сухих, затвердевших почвах. Пространство между смещенными по оси дисками защищено щитком, что предотвращает забивание их инородными телами. Так как нагнетание зерен происходит вертикально перед осью сошника, посевной материал ложится точно по центру борозды.



Прикатывающее построчное колесо с резиновым ободом обеспечивает выдерживание заданной глубины посева при любых почвенных условиях. Даже при высоких скоростях движения сеялки данный параметр выдерживается идеально.

В результате одновременного прикатывания достигается высокая и равномерная всхожесть даже в условиях засушливой почвы. Неуплотненные участки между прикатывающими катками значительно снижают эрозию почвы и образование на её

поверхности уплотнённой корки препятствующей пропуску влаги.



Радиальные шарикоподшипники двухдискового сошника являются износостойкими, не требующие обслуживания.



Пневматическая турбина приводится в действие автономным гидравлическим приводом. Число оборотов регулируется бесступенчато. Необходимое число оборотов достигается даже при небольшом количестве оборотов двигателя трактора. Перепад оборотов двигателя не влияет на число оборотов турбины.



Бортовой компьютер, входящий в стандартное оснащение, обеспечивает возможность:

- автоматической коррекции нормы высева при изменении скорости движения;
- быстрая установка нормы высева с помощью одноразовой калибровки;
- простое изменение нормы высева во время движения;
- контроль посеянной площади;
- задача ограничений по скорости, предупреждение о ее превышении;
- контроль большого ряда других параметров для обеспечения качественного посева.