

Агрегат посевной АП-421 "БЕРЕГИНЯ"



Агрегат посевной АП-421 "Берегиня" предназначен для рядового посева семян зерновых культур (пшеница, ячмень, овес, рожь) бобовых культур (горох, соя, чечевица, фасоль, бобы) и мелкосеменных культур с одновременным внесением гранулированных минеральных удобрений при нулевой обработке почвы, также может быть использован при минимальной или классической обработке почвы.

Агрегат посевной является прицепной гидрофицированной машиной и агрегатируется с отечественными или зарубежными тракторами тягового класса не менее 3,0.

Организация-разработчик – ООО ППП "ПодшипникМаш", г. Усть-Лабинск, Краснодарского края.

Техническая характеристика

Тип изделия	- прицепной
Агрегатируется	- Т-150К
Рабочая скорость, км/ч	- 7,6-8,15
Рабочая ширина захвата, м	- 4,3
Габаритные размеры агрегата, мм:	
- в транспортном положении:	
- длина	- 12800
- ширина	- 5060
- высота	- по трактору
Дорожный просвет, мм	- 160
Масса агрегата эксплуатационная, кг	- 7150
Емкость бункера, дм ³	
- для семян	- 1250

- для удобрений	- 1250
Ширина междурядий, см	- 17,5
Пределы регулирования рабочих органов по глубине заделки семян и удобрений, мм	- 30-100
Механизм привода	- зубчато-цепной
Рабочие органы	- однодисковые сошники
Количество сошников, шт.	- 26
<i>Показатели качества работы</i>	
Норма высева семян, шт./м:	
- заданная	- 250,0
- фактическая	- 253,1
Глубина заделки семян при оптимальном заглублении сошников, мм	- 51,2
Производительность за 1 час, га:	
- основного времени	- 3,17
- сменного времени	- 2,21
Погектарный расход топлива, кг/га	- 8,0