

Система припосівної інокуляції насіння, що містить бак для розчину інокулянту, насос, розподільник та форсунки, яка **відрізняється** тим, що додатково обладнана фотоелектричним сенсором виявлення насінини та електронною системою керування, при цьому кожна форсунка виконана електромеханічною і встановлена на зовнішній фронтальній стінці насіннепроводу таким чином, що її розпилююче сопло розміщено всередині порожнини насіннепроводу під кутом 17° відносно горизонтальної площини ґрунту, а електронна система керування електрично з'єднана з фотоелектричним сенсором та електромеханічною форсункою з можливістю подачі керуючого імпульсу на відкриття сопла у момент проходження насінини повз форсунку для створення локалізованої зони насиченого інокулянтном середовища.