

Чизель-удобритель для внесения основной дозы удобрений при минимальной и нулевой технологиях возделывания зерновых культур

Конкурентоспособность

Обеспечивает размещение удобрений от 5...6 см от поверхности почвы и до глубины 30...35 см при ширине ленты по наклону 25...29 см. Неравномерность распределения удобрений по ширине - 7,8-22,7%. Удобритель может работать в паре с бункером посевного комплекса как культиватор-удобритель с центральной высевающей системой, автономно со своим бункером с индивидуальными дозаторами и как орудие для основной обработки почвы.

На рынке сельскохозяйственной техники СНГ отсутствует техника для дифференцированного внутрипочвенного внесения основной дозы минеральных удобрений при нулевой и минимальной технологиях возделывания зерновых культур.

Новизна технических решений защищена патентом.

Применение чизеля-удобрителя позволяет получить годовой экономический эффект

1,4 млн. тенге на одну машину при норме **1500 га**.

Технология внедрена в АО «Акмола Феникс».

