



Ходовая система с шинами 22/70-20

Предназначена к использованию на транспортно-технологических машинах для внесения удобрений.

Применение разработки позволяет повысить проходимость машин при одновременном росте их грузоподъемности и производительности. По сравнению с широко используемыми ходовыми системами, оборудованными шинами 16,5/70-18 мод. КФ-97, максимальное давление на почву снижается в 1,8 раза, прирост плотности почвы в следах – на 14...17 %, коэффициент сопротивления качению в полевых условиях – в 1,3...1,7 раза.



Основные технические данные

Количество колес ходовой системы, шт.	4...6
Допустимая нагрузка на ходовую систему, т	16...24
Обозначение и модель используемых шин	22/70-20 мод. Ф-118
Максимальная нагрузка на колесо, кг	4000
Давление воздуха в шинах при максимальной нагрузке, кПа	200
Наружный диаметр шин, мм	1300
Ширина профиля шин, мм	560
Статический радиус шин, мм	562
Максимальное давление ходовых систем на почву, кПа	260
Нормальное напряжение в почве на глубине 0,5 м, кПа	55
Коэффициент сопротивления качению машин в полевых условиях	0,06...0,010