

МАШИНА ДЛЯ ВНЕСЕНИЯ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ МВУ-600



Машина для внесения минеральных удобрений МВУ-600 предназначена для поверхностного внесения минеральных удобрений в гранулированном виде на полях с уклоном не более 8°.

Машина МВУ-600 является навесной и агрегируется с тракторами кл. 1.4. Привод осуществляется от ВОМ трактора с частотой вращения 1000 об/мин.

Завод-изготовитель – ООО "АГРО-ТЕХ", г. Таганрог, Ростовская область.

Техническая характеристика

Марка	- МВУ-600
Тип изделия	- навесной
Агрегируется с тракторами	- 1,4
Привод	- от ВОМ трактора 1000 об/мин
Количество персонала обслуживающего агрегат, чел.	

- основного	- 1
- вспомогательного	- 2
Габаритные размеры машины, мм:	
- в рабочем положении	
длина	- 5460
ширина	- по трактору
высота	- по трактору
Масса машины, кг	
- эксплуатационная	- 130
Пределы регулирования рабочих органов по нормам высева (диапазон доз внесения), кг/га	- 38,4-944,9
Количество рассеивающих дисков, шт.	- 1
Грузоподъемность, кг	- 600
Способ регулирования дозы внесения	- механический
<i>Эксплуатационно-технологические показатели</i>	
Состав агрегата	- МТЗ-80/82+БНП-1

Рабочая скорость, км/ч	- 8,9-11,5
Рабочая ширина захвата, м	- 16-24
Производительность за 1 ч, га:	
- основного времени	- 18,32-21,41
- сменного времени	- 11,81-18,41
Фактическая доза внесения, кг/га	- 38,4-38,6
Отклонение фактической дозы от заданной, %	- 1,7-10,2
Нестабильность дозы внесения удобрений, %	- 6,0-8,3
Неравномерность распределения удобрений на рабочей ширине внесения, %	- 10,2-11,3
Неравномерность распределения по ходу движения машины, %	- 6,4-6,9

Машина для внесения минеральных удобрений МВУ-600 соответствует своему назначению, в агрегате с тракторами МТЗ-80/82 надежно выполняет технологический процесс, обеспечивая при этом эксплуатационно-технологические и агротехнические показатели качества в основном соответствующие требованиям ТУ и НД.