

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
самоходных опрыскивателей серии AVAGRO-MK25
на базе автомобиля ГАЗ-С41А23 "Садко NEXT"

Название комплекта оборудования		МК2525	МК2527	МК2530
Ширина захвата, м		25,0	27,0	30,0
Гидравлическое управление положением штанг		Опционально		Штатно
Ёмкость резервуара рабочей жидкости, л		2000		
Суточная производительность при 12-часовом рабочем дне, га		300-700		
Число распылителей, шт.		50	55	60
Габаритные размеры в рабочем положении	длина, м	6,7		
	ширина, м	25,0	27,0	30,0
	высота, м	2,9		
Габаритные размеры в транспортном положении	длина, м	6,85		
	ширина, м	2,5		
	высота, м	3,9		
Номинальная рабочая скорость движения при обработке, км/ч		10...40		
Номинальная рабочая скорость движения при транспортировке, км/ч		70		
Привод насоса гидравлический от КОМ автомобиля		Штатно		
Бортовой компьютер: управление расходом рабочей жидкости		Штатно		
GPS-навигатор		Опционально		
Посекционное отключение (в т.ч. автоматическое)		Опционально		
Подруливающее устройство		Опционально		
Миксер (для приготовления маточного раствора)		Опционально		
Ширина колеи передних/задних колес, мм		1830/1785		
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг		4800		
Полная масса, кг		6850		
Дорожный просвет, мм		315		
Удельный расход рабочего раствора, л/га		10...250		
Расстояние от распылителя до грунта, м		0,5...1,5		
Размер капли (зависит от типа форсунки и рабочего давления), мкм <i>(зависит от типа форсунок и скорости движения)</i>		100...600		
Количество осевших капель, шт/см ²		20...70		
Отклонение расхода рабочего раствора между распылителями, не более, %		5		
Отклонение концентрации рабочего раствора в ёмкости, не более, %		5		
Расход дизтоплива, л/га		0,35...0,4		

Внимание! В процессе изготовления в схемы и конструкции опрыскивателя могут быть внесены не принципиальные изменения, направленные на совершенствование эксплуатационных качеств изделия.