



# AVAGRO

## ОПИСАНИЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИЦЕПНЫХ ОПРЫСКИВАТЕЛЕЙ СЕРИИ AVAGRO-ТТ40

- Тип - опрыскиватель прицепной.
- Агрегатирование - трактор МТЗ-1221.
- Насос устанавливается на ВОМ трактора через специальный узел крепления.

Модель	ТТ4018	ТТ4025	ТТ4027	ТТ4030	
Ширина захвата, м	18	25	27	30	
Ёмкость резервуара рабочей жидкости, л	4000				
Сезонная производительность при длительности сезона 20 рабочих дней, га	6000-10000				
Суточная производительность при 12 часовом рабочем дне, га	200-500				
Производительность за 1 час основного времени при обработке	паров, стерни, послевсходовой, га		18-25		
	растений, высотой не более 20 см, га		30-45		
Число распылителей	36	50	55	60	
Габаритные размеры в рабочем положении:	длина, мм	5800			
	ширина, мм	18000	25000	27000	30000
	высота, мм (стандартные колеса / колеса с увеличенным диаметром)	2800 / 3475			
Габаритные размеры в транспортном положении:	длина, мм	9000			
	ширина, мм	2690			
	высота, мм	3900			
Допускаемое механическое повреждение растений при обработке, не более, %	1,5-2				
Агротехнический просвет, м	0,5				
Номинальная рабочая скорость движения при обработке:	паров, стерни, послевсходовой, км/ч		20...30		
	растений, высотой не более 20 см, км/ч		15...20		
Удельный расход рабочего раствора (зависит от типа форсунок и скорости движения), л/га	10...400				

Площадь обработки с одной заправки (при расходе 50 л/га), га		80
Ширина колеи - регулируемая	по осям, мм	2000...2800
	по краям колёс, мм	2550...3350
Расстояние от распылителя до грунта, м		0,5...1,2
Расход жидкости через один распылитель л/мин		0,1...5,2
Размер капли (зависит от типа форсунки и рабочего давления), мкм		100...600
Количество осевших капель, шт/см <sup>2</sup>		20...70
Отклонение расхода рабочего раствора между распылителями, не более, %		5
Отклонение концентрации рабочего раствора в ёмкости, не более, %		5
Установленный насос HYPRO-MT3, (МПа)	максимальный расход, л/мин	460
	максимальный напор, шт/см <sup>2</sup>	7 (0,7)
Масса не заправленного опрыскивателя, кг		~1600
Полная масса опрыскивателя, кг		~4100
Транспортная скорость, км/ч		30

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

ТОО "AVAGRO", тел.: +7 (7152) 63-20-20 сайт: [www.avagro.kz](http://www.avagro.kz), e-mail: [info@avagro.kz](mailto:info@avagro.kz)