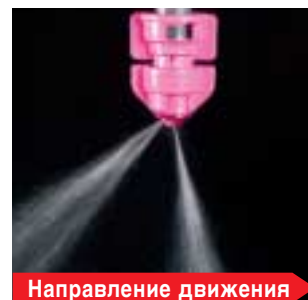




НОВИНКА

TurboDrop® HiSpeed Standard



Асимметричный двухфакельный щелевой инжекторный распылитель из облицованной пластмассой керамики со стандартным быстросъемным колпачком

TD HiSpeed 110-015	TD HiSpeed 110-02	TD HiSpeed 110-025	TD HiSpeed 110-03	TD HiSpeed 110-04	TD HiSpeed 110-05
-----------------------	----------------------	-----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

фильтр 50М синий	фильтр 24М белый
------------------	------------------

Угол распыления	Размер	Диапазон давления	Опт. высота распыления	Отличительные признаки:
 2 x 110°	 от 015 до 05	 бар от 2 до 10	 50 cm от 40 до 60 см	<ul style="list-style-type: none"> Асимметричное расположение факелов распыления, позволяющее увеличить скорость движения Компактная конструкция Значительное снижение сноса при оптимальной обработке растений Идеально применять для распыления фунгицидов, инсектицидов и гербицидов после всхода ростков Оптимальное рабочее давление от 4 до 8 бар Износостойкая керамика Быстросъемная система для простой чистки Лучшее опрыскивание вертикальных частей растений и наклонной листовой поверхности
Направления распыления				
Применение:				 50° 10°

TurboDrop® TD



TurboDrop® HiSpeed



TurboDrop® HiSpeed – новейшее распыляющее устройство

При работе обычных плоскоструйных распылителей скорость движения отклоняет капли, вылетающие из сопла распылителя вертикально вниз, по направлению движения вперед. Поэтому капли попадают на растение не вертикально, а в основном на ту сторону, с которой идёт поток опрыскивания. В этом случае обратная сторона растения почти не обрабатывается. При увеличении скорости увеличивается и описанный эффект. Обычные двухфакельные щелевые распылители с симметричным факелами распыла могут только частично

устранить этот эффект и только при скорости движения до 7 - 8 км/час. Распылители TurboDrop® HiSpeed решают эту проблему благодаря большому углу отклонения первого факела назад и очень маленькому углу отклонения второго факела вперед. С увеличением скорости движения изменяются направления пути капель – угол сзади уменьшается, а спереди увеличивается. В идеальном случае величина углов становится одинаковой и за счет этого обеспечивается оптимальная обработка растений.

Универсальная таблица для полевых опрыскивателей
с расстоянием между соплами по 50 см.

Посетите наш сайт
www.agrotop.com

Размеры распылителей и цветные маркировки согласно нормам ISO 10625 или аналогам

Расход воды л/га													Количество расхода в минуту л/мин	Величина распылителя					
50	75	100	125	150	175	200	225	250	300	350	400	450		-015	-02	-025	-03	-04	-05
14,4	9,6	7,2	5,8	4,8									0,55						
15,6	10,4	7,8	6,2	5,2									0,60	3,0					
16,8	11,2	8,4	6,7	5,6	4,8	Скорость движения, км/час						0,65	3,5		Давление, бар				
18,0	12,0	9,0	7,2	6,0	5,1								0,70	4,1					
19,2	12,8	9,6	7,7	6,4	5,5	4,8							0,75	4,7					
20,4	13,6	10,2	8,2	6,8	5,8	5,1							0,80	5,3	3,0				
21,6	14,4	10,8	8,6	7,2	6,2	5,4	4,8						0,85	6,0	3,4				
22,8	15,2	11,4	9,1	7,6	6,5	5,7	5,1						0,90	6,8	3,8				
24,0	16,0	12,0	9,6	8,0	6,9	6,0	5,3	4,8					0,95	7,5	4,2				
													1,00	8,4	4,7	3,0			
	16,8	12,6	10,1	8,4	7,2	6,3	5,6	5,0					1,05	9,2	5,2	3,3			
	17,6	13,2	10,6	8,8	7,5	6,6	5,9	5,3					1,10		5,7	3,6			
	18,4	13,8	11,0	9,2	7,9	6,9	6,1	5,5					1,15		6,2	4,0			
	19,2	14,4	11,5	9,6	8,2	7,2	6,4	5,8	4,8				1,20		6,7	4,3	3,0		
	20,0	15,0	12,0	10,0	8,6	7,5	6,7	6,0	5,0				1,25		7,3	4,7	3,3		
	20,8	15,6	12,5	10,4	8,9	7,8	6,9	6,2	5,2				1,30		7,9	5,1	3,5		
	21,6	16,2	13,0	10,8	9,3	8,1	7,2	6,5	5,4				1,35		8,5	5,5	3,8		
	22,4	16,8	13,4	11,2	9,6	8,4	7,5	6,7	5,6	4,8			1,40		9,2	5,9	4,1		
	23,2	17,4	13,9	11,6	9,9	8,7	7,7	7,0	5,8	5,0			1,45		9,9	6,3	4,4		
	24,0	18,0	14,4	12,0	10,3	9,0	8,0	7,2	6,0	5,1			1,50			6,8	4,7		
		19,2	15,4	12,8	11,0	9,6	8,5	7,7	6,4	5,5	4,8		1,60			7,7	5,3	3,0	
		20,4	16,3	13,6	11,7	10,2	9,1	8,2	6,8	5,8	5,1		1,70			8,7	6,0	3,4	
		21,6	17,3	14,4	12,3	10,8	9,6	8,6	7,2	6,2	5,4	4,8	1,80			9,7	6,7	3,8	
		22,8	18,2	15,2	13,0	11,4	10,1	9,1	7,6	6,5	5,7	5,1	1,90				7,5	4,2	
		24,0	19,2	16,0	13,7	12,0	10,7	9,6	8,0	6,9	6,0	5,3	2,00				8,3	4,7	3,0
			20,2	16,8	14,4	12,6	11,2	10,1	8,4	7,2	6,3	5,6	2,10				9,2	5,2	3,3
			21,1	17,6	15,1	13,2	11,7	10,6	8,8	7,5	6,6	5,9	2,20					5,7	3,6
			22,1	18,4	15,8	13,8	12,3	11,0	9,2	7,9	6,9	6,1	2,30					6,2	4,0
			23,0	19,2	16,5	14,4	12,8	11,5	9,6	8,2	7,2	6,4	2,40					6,7	4,3
			24,0	20,0	17,1	15,0	13,3	12,0	10,0	8,6	7,5	6,7	2,50					7,3	4,7
				20,8	17,8	15,6	13,9	12,5	10,4	8,9	7,8	6,9	2,60					7,9	5,1
				21,6	18,5	16,2	14,4	13,0	10,8	9,3	8,1	7,2	2,70					8,5	5,5
				22,4	19,2	16,8	14,9	13,4	11,2	9,6	8,4	7,5	2,80					9,2	5,9
				23,2	19,9	17,4	15,5	13,9	11,6	9,9	8,7	7,7	2,90					9,9	6,3
				24,0	20,6	18,0	16,0	14,4	12,0	10,3	9,0	8,0	3,00						6,7
					21,3	18,6	16,5	14,9	12,4	10,6	9,3	8,3	3,10						7,2
					21,9	19,2	17,1	15,4	12,8	11,0	9,6	8,5	3,20						7,7
					22,6	19,8	17,6	15,8	13,2	11,3	9,9	8,8	3,30						8,2
					23,3	20,4	18,1	16,3	13,6	11,7	10,2	9,1	3,40						8,7
					24,0	21,0	18,7	16,8	14,0	12,0	10,5	9,3	3,50						9,2
						21,6	19,2	17,3	14,4	12,3	10,8	9,6	3,60						9,7

Данные действительны при температуре воды 20°C. Давление измеряется непосредственно перед распылителем. Контроль значений проводится мерным сосудом перед началом применения.

--- Например: При норме расхода 200 л/га и при скорости 9,0 км/ч количество расхода рабочей жидкости распылителем должно быть 1,50 л/мин. Это может быть достигнуто распылителем величиной -025 при давлении 6,8 бар или распылителем величиной -03 при давлении 4,7 бар.

