

СПРИНКЛЕРЫ VYRSA

Разбрызгивание или распыление воды (спринклерное орошение) это имитация естественного природного явления дождя, что является наиболее естественным видом орошения для большинства растений. Спринклеры расставляются на участке таким образом, чтобы соседние спринклеры взаимно перекрывали весь орошаемый участок. Используются для орошения садов, питомников, картофеля, капусты, моркови и всех видов зерновых культур.



VYR-166

Эта модель спринклера имеет особенную механическую и гидравлическую конструкцию, которая обеспечивает очень значительную экономию энергии и оптимальное соотношение охвата и распределения. Орошение происходит через два сопла разных диаметров, что позволяет обеспечить равномерный полив на всем орошаемом спринклером участке.

Спринклер VYR-166 производится с двумя соплами диаметром 6,3 мм и 3,1 мм, которые можно использовать как вместе, так и по отдельности. Угол установки сопла 28° и 14° обеспечивает равномерность орошения всего участка.

Спринклер VYR-166 используется для орошения со средневысоким потоком, для охвата дальних расстояний и углов. Конструкция позволяет устанавливать как круговой, так и секторный полив.

Область применения:

- Плодовые насаждения, зерновые, клубни, бобовые и фрукты.
- Орошение спортивных площадок.
- Орошение перед началом использования барабанных машин.

Технические характеристики:

Диаметр сопла, мм	Давление, атм.	Радиус полива, м	Дебет (расход) воды		Расчетная площадь орошения, (га/шт)
			л/сек	м³/час	
6,3×3,1	3	18	3,4	3,2	0,050,09
	3,5	18,5	3,6	3,4	
	4	19	3,9	3,7	
	4,5	19,5	3,4	4,0	
	5	20	3,6	4,15	

Соединительный выход из спринклера оснащен резьбой 1.

VYR-100 GRILLO

Сельскохозяйственная спринклер-турбина с высокой производительностью вылива до 27 м²/час и радиусом орошения до 37 метров.

Эта модель спринклера известна на рынке в течение многих десятилетий и обладает идеальными характеристиками для пользователя: высокая функциональность, универсальность и длительный срок службы при минимальном обслуживании. Специальная круговая механическая конструкция (мультиструйная с винтовым дефлектором) обеспечивает равномерный полив на дальних расстояниях. Данная система легко регулируется, проста и неприхотлива в эксплуатации.

Спринклер **VYR-100 GRILLO** поставляется с комплектом из четырех сопел диаметром 12 мм, 14 мм, 16 мм и 18 мм, что обеспечивает возможность добиваться разной величины капли на больших расстояниях. Конструкция позволяет устанавливать как круговой, так и секторный полив.



Область применения:

- Плодовые насаждения, зерновые, клубни, бобовые и фрукты.
- Орошение спортивных площадок.
- Орошение перед началом использования барабанных машин.

Технические характеристики:

Диаметр сопла, (мм)	Давление, атм	Радиус полива, м	Дебет (расход) воды		Расчетная площадь орошения, (га/шт)
			л/сек	м ³ /ч	
12	2,5	25	2,37	8,53	0,110,17
	3	26	2,6	9,36	
	3,5	27	2,81	10,11	
	4	28	3	10,8	
14	2,5	26	3,23	11,62	0,110,16
	3	28	3,54	12,74	
	3,5	30	3,82	13,75	
	4	31	4,09	14,72	
16	3	31,5	4,62	16,63	0,160,28
	3,5	33,5	4,99	17,96	
	4	35	5,34	19,22	
	4,5	36	5,66	20,37	
18	3,5	33,5	6,32	22,75	0,180,32
	4	34,5	6,76	24,33	
	4,5	36	7,17	25,81	
	5	37,5	7,56	27,21	

Соединительный выход из спринклера оснащен резьбой 2