

СЕРИЯ HE-VAN

Первые в мире высокоэффективные форсунки с изменяемым углом полива

- Благодаря возможности настраивать угол полива от 0° до 360°, вы сможете эффективно поливать ландшафты любых форм, экономя время и устраняя необходимость держать на складе большое количество форсунок с разным углом полива.
- Форсунки Rain Bird серии HE-VAN имеют среднее значение показателя равномерности орошения DULQ более 70%, что превышает более чем на 40% показатели представленных на рынке форсунок с изменяемым углом полива.
- Соответствие скорости осаждения форсунок Rain Bird® MPR и U-серии



ОСОБЕННОСТИ

- Легкая настройка угла полива от 0° до 360° простым поворотом центрального винта, чтобы увеличить или уменьшить установленный угол
- Функция ExactEdge™ обеспечивает точность при регулировке угла. При повороте на нужный угол, форсунка легко фиксируется в необходимом положении, обеспечивая постоянную фиксацию краев полива.
- Ожидающая получения патента технология управления расходом Flow Control обеспечивает отличный полив на малых расстояниях и равномерное покрытие по всему участку.
- Более толстые струи и более крупные капли воды обеспечивают повышенное сопротивление воздействию ветра. Соответствие скорости осаждения форсунок Rain Bird® MPR и U-серии
- Жесткая верхняя заслонка минимизирует повреждения форсунки из-за нормального износа и истирания.
- Регулировочный винт из нержавеющей стали предназначен для настройки расхода и радиуса, с возможностью уменьшить радиус полива на 25%.
- Предназначен для использования со всеми распылителями Rain Bird® серий 1800°, UNI-Spray™ и переходниками Rain Bird для полива кустарников

МОДЕЛИ

HE-VAN-8: 24° Траектория
HE-VAN-10: 27° Траектория

HE-VAN-12: 23° Траектория
HE-VAN-15: 25° Траектория

Серии 8 HE-VAN

Форсунки	бар	м	м³/ч	■ мм/ч	▲ мм/ч
360° Arc	1,0	1,5	0,19	82	95
	1,4	1,8	0,22	66	76
	1,7	2,1	0,25	54	62
	2,1	2,4	0,27	45	52
270° Arc	1,0	1,5	0,14	82	95
	1,4	1,8	0,16	66	76
	1,7	2,1	0,18	54	62
	2,1	2,4	0,20	45	51
180° Arc	1,0	1,5	0,10	82	95
	1,4	1,8	0,11	66	76
	1,7	2,1	0,12	54	62
	2,1	2,4	0,13	45	52
90° Arc	1,0	1,5	0,05	82	95
	1,4	1,8	0,05	66	76
	1,7	2,1	0,06	54	62
	2,1	2,4	0,07	45	52

Серии 10 HE-VAN

Форсунки	бар	м	м³/ч	■ мм/ч	▲ мм/ч
360° Arc	1,0	2,1	0,29	64	74
	1,4	2,4	0,34	56	65
	1,7	2,7	0,37	50	57
	2,1	3,0	0,41	44	51
270° Arc	1,0	2,4	0,22	64	74
	1,4	2,7	0,25	56	65
	1,7	2,1	0,28	50	57
	2,1	3,0	0,31	44	51
180° Arc	1,0	2,1	0,15	64	74
	1,4	2,4	0,17	56	65
	1,7	2,7	0,19	50	57
	2,1	3,0	0,21	44	51
90° Arc	1,0	2,1	0,07	64	74
	1,4	2,4	0,08	56	65
	1,7	2,7	0,09	50	57
	2,1	3,0	0,10	44	51

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Давление: 1 - 2,1 бар

Показатели эффективности форсунок Rain Bird® HE-VAN

- Форсунки Rain Bird® HE-VAN характеризуются средним значением показателя равномерности орошения DULQ 70%, это более чем на 40% превышает показатели обычных форсунок с изменяемым углом полива, применяемых в распылителях.
- Форсунки Rain Bird® серии HE-VAN имеют значение показателя SC ≤ 1,6, что на 35% ниже, чем у обычных форсунок с изменяемым углом полива, применяемых в оросителях.

Серии 12 HE-VAN

Форсунки	бар	м	м³/ч	■ мм/ч	▲ мм/ч
360° Arc	1,0	2,7	0,38	51	58
	1,4	3,0	0,44	47	55
	1,7	3,3	0,49	44	51
	2,1	3,7	0,54	40	47
270° Arc	1,0	2,7	0,28	51	58
	1,4	3,0	0,33	47	55
	1,7	3,3	0,37	44	51
	2,1	3,7	0,40	40	47
180° Arc	1,0	2,7	0,19	51	58
	1,4	3,0	0,22	47	55
	1,7	3,3	0,24	44	51
	2,1	3,7	0,27	40	47
90° Arc	1,0	2,7	0,10	51	58
	1,4	3,0	0,11	47	55
	1,7	3,3	0,12	44	51
	2,1	3,7	0,13	40	47

Серии 15 HE-VAN

Форсунки	бар	м	м³/ч	■ мм/ч	▲ мм/ч
360° Arc	1,0	3,3	0,59	53	61
	1,4	3,6	0,69	51	59
	1,7	4,2	0,76	42	49
	2,1	4,6	0,84	40	47
270° Arc	1,0	3,3	0,44	53	61
	1,4	3,6	0,51	51	59
	1,7	4,2	0,57	42	49
	2,1	4,6	0,63	40	47
180° Arc	1,0	3,3	0,30	53	61
	1,4	3,6	0,34	51	59
	1,7	4,2	0,38	42	49
	2,1	4,6	0,42	40	47
90° Arc	1,0	3,3	0,15	53	61
	1,4	3,6	0,17	51	59
	1,7	4,2	0,19	42	49
	2,1	4,6	0,21	40	47

РЕГУЛИРУЕМЫЕ ФОРСУНКИ ДЛЯ СЕРИЙ 1800™/UNI-SPRAY™

Максимум возможностей для быстрой и легкой установки

ПРИМЕНЕНИЕ

Эти форсунки идеальны для полива газонов неправильной формы, а также посадок кустарников, поскольку позволяют легко изменить установки секторов.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Цветовой код для легкого определения радиуса и сектора
- Простая регулировка угла от 0 до 330° для моделей 4, 6 и 8-VAN, а также от 0 до 360° для моделей 10, 12, 15 и 18-VAN



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Давление: от 1,0 до 2,1 бар*
Радиус: от 0,9 до 5,5 м

МОДЕЛИ

Серии 4-VAN: траектория 0°
Серии 6-VAN: траектория 0°
Серии 8-VAN: траектория 5°
Серии 10-VAN: траектория 10°
Серии 12-VAN: траектория 15°
Серии 15-VAN: траектория 23°
Серии 18-VAN: траектория 26°

ПОКАЗАТЕЛИ

Серии 4-VAN

Форсунки бар	м	м³/ч	■ мм/ч	▲ мм/ч
330°	1,0	0,9	0,14	189
	1,5	1,0	0,17	183
	2,0	1,2	0,20	152
	2,1	1,2	0,20	152
270°	1,0	0,9	0,12	198
	1,5	1,0	0,14	187
	2,0	1,2	0,16	148
	2,1	1,2	0,17	157
180°	1,0	0,9	0,07	173
	1,5	1,0	0,09	180
	2,0	1,2	0,10	139
	2,1	1,2	0,10	139
90°	1,0	0,9	0,05	247
	1,5	1,0	0,06	240
	2,0	1,2	0,06	167
	2,1	1,2	0,07	194

Серии 6-VAN

Форсунки бар	м	м³/ч	■ мм/ч	▲ мм/ч
330°	1,0	1,2	0,19	144
	1,5	1,5	0,23	112
	2,0	1,8	0,27	91
	2,1	1,8	0,27	91
	2,1	1,8	0,27	91
270°	1,0	1,2	0,18	167
	1,5	1,5	0,21	124
	2,0	1,8	0,24	99
	2,1	1,8	0,25	103
	2,1	1,8	0,25	103
180°	1,0	1,2	0,10	139
	1,5	1,5	0,11	98
	2,0	1,8	0,13	80
	2,1	1,8	0,14	86
	2,1	1,8	0,14	86
90°	1,0	1,2	0,06	167
	1,5	1,5	0,07	124
	2,0	1,8	0,08	99
	2,1	1,8	0,08	99
	2,1	1,8	0,08	99

Серии 8-VAN

Форсунки бар	м	м³/ч	■ мм/ч	▲ мм/ч
330°	1,0	1,8	0,27	91
	1,5	2,1	0,32	79
	2,0	2,3	0,38	78
	2,1	2,4	0,39	74
	2,1	2,4	0,39	74
270°	1,0	1,8	0,25	103
	1,5	2,1	0,30	91
	2,0	2,3	0,34	86
	2,1	2,4	0,35	81
	2,1	2,4	0,35	81
180°	1,0	1,8	0,19	117
	1,5	2,1	0,23	104
	2,0	2,3	0,26	98
	2,1	2,4	0,27	94
	2,1	2,4	0,27	94
90°	1,0	1,8	0,12	148
	1,5	2,1	0,14	127
	2,0	2,3	0,16	121
	2,1	2,4	0,16	111
	2,1	2,4	0,16	111

Примечание: В моделях серии 4-VAN, 6-VAN, 8-VAN может возникнуть необходимость подкрутить регулировочный винт, для получения радиуса и расхода указанных в каталоге, когда сектор установлен меньше чем максимум.

Серии 10-VAN

Форсунки бар	м	м³/ч	■ мм/ч	▲ мм/ч
360°	1,0	2,1	0,44	96
	1,5	2,4	0,53	89
	2,0	2,7	0,57	76
	2,1	3,1	0,59	63
270°	1,0	2,1	0,33	96
	1,5	2,4	0,40	89
	2,0	2,7	0,43	76
	2,1	3,1	0,48	68
180°	1,0	2,1	0,22	96
	1,5	2,4	0,27	89
	2,0	2,7	0,29	76
	2,1	3,1	0,33	71
90°	1,0	2,1	0,11	96
	1,5	2,4	0,13	89
	2,0	2,7	0,14	76
	2,1	3,1	0,17	73

Серии 12-VAN

Форсунки бар	м	м³/ч	■ мм/ч	▲ мм/ч
360°	1,0	2,7	0,40	55
	1,5	3,2	0,48	47
	2,0	3,6	0,59	46
	2,1	3,7	0,60	44
	2,1	3,7	0,60	44
270°	1,0	2,7	0,30	55
	1,5	3,2	0,36	47
	2,0	3,6	0,45	46
	2,1	3,7	0,45	44
	2,1	3,7	0,45	44
180°	1,0	2,7	0,20	55
	1,5	3,2	0,24	47
	2,0	3,6	0,30	46
	2,1	3,7	0,30	44
	2,1	3,7	0,30	44
90°	1,0	2,7	0,10	55
	1,5	3,2	0,12	47
	2,0	3,6	0,15	46
	2,1	3,7	0,15	44
	2,1	3,7	0,15	44

Серии 15-VAN

Форсунки бар	м	м³/ч	■ мм/ч	▲ мм/ч
360°	1,0	3,4	0,60	52
	1,5	3,9	0,72	47
	2,0	4,5	0,84	41
	2,1	4,6	0,84	40
	2,1	4,6	0,84	40
270°	1,0	3,4	0,45	52
	1,5	3,9	0,54	47
	2,0	4,5	0,63	41
	2,1	4,6	0,63	40
	2,1	4,6	0,63	40
180°	1,0	3,4	0,30	52
	1,5	3,9	0,36	47
	2,0	4,5	0,42	41
	2,1	4,6	0,42	40
	2,1	4,6	0,42	40
90°	1,0	3,4	0,15	52
	1,5	3,9	0,18	47
	2,0	4,5	0,21	41
	2,1	4,6	0,21	40
	2,1	4,6	0,21	40

Серии 18-VAN

Форсунки бар	м	м³/ч	■ мм/ч	▲ мм/ч
360°	1,0	4,3	0,96	52
	1,5	4,8	1,07	47
	2,0	5,4	1,20	41
	2,1	5,5	1,21	40
270°	1,0	4,3	0,72	52
	1,5	4,8	0,80	47
	2,0	5,4	0,90	41
	2,1	5,5	0,91	40
180°	1,0	4,3	0,48	52
	1,5	4,8	0,54	47
	2,0	5,4	0,60	41
	2,1	5,5	0,61	40
90°	1,0	4,3	0,24	52
	1,5	4,8	0,27	47
	2,0	5,4	0,30	41
	2,1	5,5	0,30	40

■ 50% ▲ 50%

