

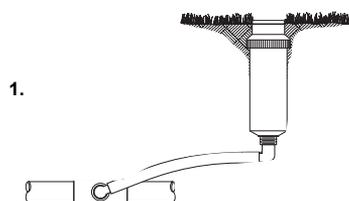
Pro 5500, 6000 и 6500 Series

Роторный дождеватель

Инструкция по эксплуатации

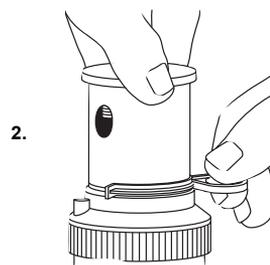
1. Монтаж дождевателя в грунте и подключение к трубопроводу

На используйте слишком густые смазывающие материалы.



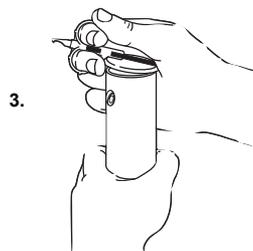
2. Установка выдвижного штока в монтажное положение

Удерживая шток в выдвинутом положении, вставьте фиксирующее кольцо в место сочленения штока.



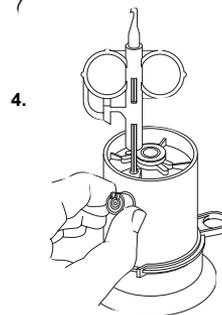
3. Снятие верхней защитной крышки

Отвинтите крепежный винт на защитной крышке. Прилагая небольшое усилие, снимите защитную крышку.



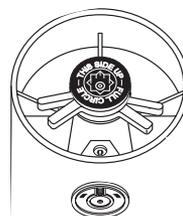
4. Установка сопла

Выверните крепежный винт. Вставьте сопло и заверните винт. Убедитесь, что винт ввернут на достаточную глубину и надежно удерживает сопло. На дождеватели устанавливаемые в низинах склонов, следует установить антидренажную систему (ADV), с тем, чтобы исключить дренирование воды из системы.



5. Установка вращения 360°

Установите регулировочный диск Click-Set® черной стороной вверх. Установка шайб не требуется.



5. Click-Set® Disk

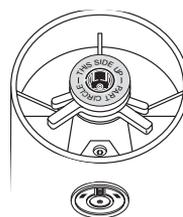
6. Установка сектора вращения 0° - 360°

Снимите диск Click-Set®, поверните дождеватель до того места, которое соответствует центру предполагаемого сектора орошения.

Установите диск Click-Set® белой стороной вверх.

Установите требуемый сектор орошения с помощью регулировочных шайб.

Если дождеватель активитруется вручную (в обход программных установок), то приводится в действие «кольцо памяти», которое выдвигается вверх и остается в этом положении до тех пор, пока дождеватель не вернется к работе в запрограммированном режиме. Если «кольцо памяти» активируется в процессе установки режима орошения, снимите диск и поворачивайте кольцо до тех пор, пока оно не встанет на место.



6.

Кольцо памяти



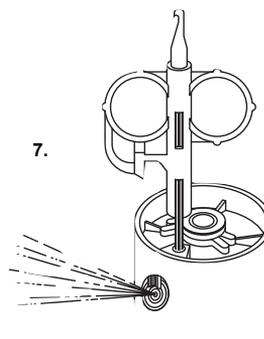
Кольцо в нормальном положении



Кольцо в выдвинутом положении

7. Регулировка

Поворачивайте регулировочный винт сопла до тех пор, пока не добьетесь желаемого радиуса распыления. Подачу воды в систему осуществляйте плавно, стараясь не превышать скорость потока воды 0.6 м./сек.



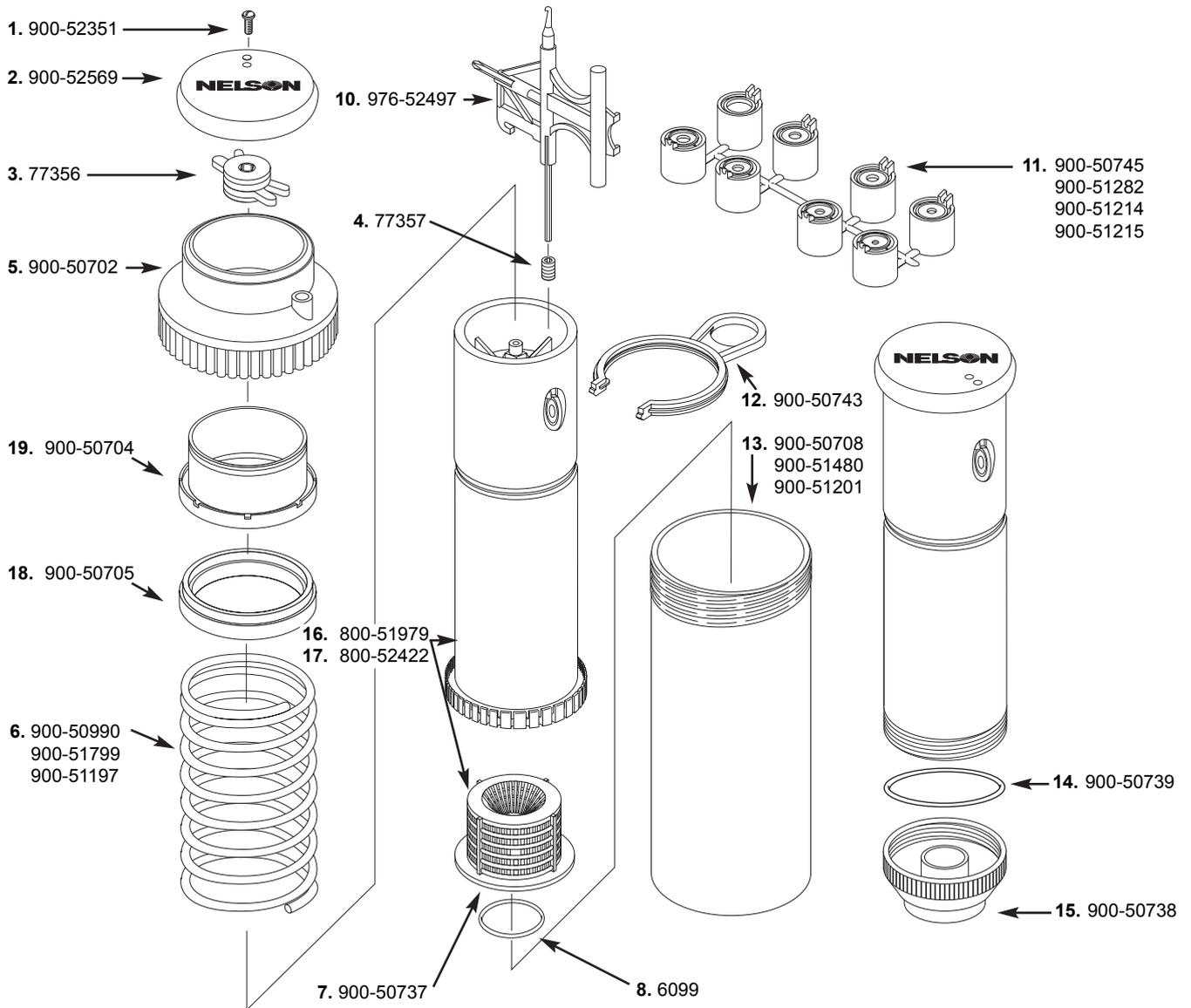
7.

8. Завершение монтажа и регулировки дождевателя

Установите защитную крыжку на место. Заверните крепежный винт крыжки до упора.



Технические характеристики



Артикул	Наименование	№	Кол-во	Артикул	Наименование	№	Кол-во
900-52351	Крепежный винт защитной крышки	1	1	900-51282	Сопла (5500, 5501, 5512)	11	1
900-52569	Защитная крышка	2	1	900-51214	Сопла (6000, 6001, 6005, 6012)	11	1
77356	Диск Click-Set®	3	1	900-51215	Сопла (6500, 6503, 6505)	11	1
77357	Регулировочный винт сопла	4	1	900-50743	Монтажное фиксирующее кольцо	12	1
900-50702	Верхняя часть корпуса	5	1	900-50708	Нижняя часть корпуса (5500, 6000, 6002)	13	1
900-51799	Пружина (5500, 6000)	6	1	900-51201	Нижняя часть корпуса (6500)	13	1
900-50990	Пружина (5505, 6002, 6005, 6500)	6	1	900-51480	Нижняя часть корпуса (5512, 6012)	13	1
900-51197	Пружина (5512, 6012)	6	1	900-50739	Уплотнительное кольцо (5501, 6001)	14	1
900-50737	Пласатиковый сетчатый фильтр	7	1	900-50738	Адаптер (5501, 6001)	15	1
6099	Антиденнажный клапан (ADV)	8	1	800-51979	Выдвижной шток (5500)	16	1
976-52497	Монтажный ключ	10	1	800-52422	Выдвижной шток (6000)	17	1
900-50745	Сопла (6000, 6001, 6005, 6012)	11	1	900-50705	Седло пружины	18	1
			1	900-50704	Пластиковый манжет выдвижного штока	19	1

Технические характеристики сопел

Pro 5500 Series

Номер сопла	Давление		Максимальный радиус	Минимальный радиус	Выходные характеристики		Количество осадков	
	Bar	kPa			m	m	L/min	m ³ /hr
51	1.4	138	5.5	4.1	1.9	0.11	7.5	9.5
	2.5	242	6.1	4.6	2.6	0.16	8.6	10.7
	3.5	345	6.4	4.8	3.0	0.18	8.9	11.1
52	1.4	138	6.1	4.6	3.0	0.18	9.8	12.2
	2.5	242	7.3	5.5	4.5	0.27	10.2	12.7
	3.5	345	7.6	5.7	4.9	0.30	10.2	12.7
53	1.4	138	6.7	5.0	4.2	0.25	11.1	13.9
	2.5	242	8.2	6.2	6.1	0.36	10.7	13.4
	3.5	345	8.5	6.4	6.8	0.41	11.2	14.0
54	1.4	138	7.0	5.3	6.1	0.36	14.8	18.5
	2.5	242	9.5	7.1	8.3	0.50	11.2	14.0
	3.5	345	9.8	7.3	8.5	0.57	11.9	14.9

Pro 6500 Series

Номер сопла	Давление		Максимальный радиус	Минимальный радиус	Выходные характеристики		Количество осадков	
	Bar	kPa			m	m	L/min	m ³ /hr
61	3.1	310	13.4	10.1	10.6	0.64	5.8	7.2
	4.1	414	14.0	10.5	12.5	0.75	6.9	8.6
	5.2	517	14.0	10.5	14.4	0.86	7.9	9.8
	3.1	310	14.6	11.0	19.7	1.18	10.0	12.4
62	4.1	414	15.9	11.9	23.1	1.39	10.5	13.1
	5.2	517	16.5	12.4	26.5	1.59	11.1	13.8
	3.1	310	15.6	11.7	28.0	1.68	13.2	16.4
63	4.1	414	16.5	12.4	33.3	2.00	13.9	17.4
	5.2	517	16.8	12.6	38.2	2.29	15.4	19.2
	3.1	310	15.9	11.9	36.7	2.20	17.0	21.2
64	4.1	414	17.4	13.0	43.9	2.63	16.7	20.8
	5.2	517	18.3	13.7	50.0	3.00	17.1	21.4

Pro 6000 Series

Номер сопла	Bar	kPa	m	m	L/min	m ³ /hr	mm/hr	mm/hr
	4	1.4	138	9.2	6.9	3.8	0.23	5.4
2.5		242	9.5	7.1	5.3	0.32	7.1	8.9
3.5		345	10.4	7.8	6.4	0.39	7.2	9.0
5	1.4	138	10.1	7.5	4.5	0.27	5.4	6.7
	2.5	242	11.3	8.5	6.1	0.36	5.7	7.1
	3.5	345	11.6	8.7	7.2	0.43	6.4	8.0
6	1.4	138	9.8	7.3	5.3	0.32	6.7	8.3
	2.5	242	11.6	8.7	7.2	0.43	6.4	8.0
	3.5	345	12.2	9.2	8.7	0.52	7.0	8.8
7	1.4	138	11.6	8.7	8.3	0.50	7.5	9.3
	2.5	242	12.2	9.2	10.2	0.61	8.3	10.3
	3.5	345	12.5	9.4	11.7	0.70	9.0	11.3
8	2.5	242	11.6	8.7	11.7	0.70	10.5	13.1
	3.5	345	12.8	9.6	15.1	0.91	11.1	13.8
	4.6	449	13.1	9.8	17.4	1.04	12.2	15.2
9	2.5	242	12.8	9.6	15.9	0.95	11.6	14.5
	3.5	345	14.3	10.8	20.4	1.23	12.0	14.9
	4.6	449	14.6	11.0	23.8	1.43	13.4	16.7
10	2.5	242	12.8	9.6	20.4	1.23	15.0	18.7
	3.5	345	14.6	11.0	25.7	1.54	14.4	18.0
	4.6	449	14.9	11.2	30.3	1.82	16.3	20.3
11	2.5	242	12.8	9.6	24.2	1.45	17.7	22.1
	3.5	345	14.6	11.0	30.7	1.84	17.2	21.4
	4.6	449	15.6	11.7	36.0	2.16	17.9	22.3

Pro 6503 Series

Номер сопла	Bar	kPa	m	m	L/min	m ³ /hr	mm/hr	mm/hr
	61	3.1	310	13.1	9.8	10.6	0.64	32.3
4.1		414	13.1	9.8	12.5	0.75	38.1	44.0
5.2		517	13.1	9.8	14.4	0.86	43.8	50.6
62	3.1	310	13.4	10.1	19.7	1.18	57.3	66.1
	4.1	414	14.0	10.5	13.1	1.39	61.5	71.0
	5.2	517	14.3	10.7	16.5	1.59	67.6	78.0
63	3.1	310	14.6	11.0	18.0	1.68	68.5	79.1
	4.1	414	15.2	11.4	33.3	2.00	75.1	86.7
	5.2	517	15.2	11.4	38.2	2.29	86.2	99.5
64	3.1	310	14.0	10.5	36.7	2.20	97.8	112.9
	4.1	414	14.9	11.2	43.9	2.63	103.0	119.0
	5.2	517	15.5	11.7	50.0	3.00	108.2	125.0