

# ФИКСИРУЕМЫЕ ФОРСУНКИ PRO

Форсунки Pro с фиксированным сектором предназначены для полива участков различной формы и размера с высокой точностью.

## КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Покрытие участка определенной формы с четко сформированными границами, а также повышенная устойчивость к негативному воздействию ветра
- Большие капли воды минимизируют образование тумана и улучшают равномерность полива
- Прочная конструкция гарантирует стабильность эксплуатационных характеристик
- Цветная маркировка для облегчения процесса идентификации

## ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Рекомендуемое рабочее давление: 2,1 бар; 210 кПа
- Можно использовать в сочетании с корпусом дождевателя Pro-Spray PRS30 для регулировки давления в пределах до 2,1 бара; 210 кПа
- Гарантийный период: 2 года

ФИКСИРУЕМЫЕ ФОРСУНКИ PRO						
Сектор	5	8	10	12	15	17
Q						
T	Следует использовать насадку 4A/6A					Следует использовать насадку 17A
H						
F						Следует использовать насадку 17A
	1,5 м	2,4 м	3,0 м	3,7 м	4,6 м	5,2 м

ПОКАЗАТЕЛИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ФОРСУНОК PRO С ФИ



**5**  
● Синий

Радиус действия 1,5 м  
С фиксированными параметрами: ¼, ½, полный оборот  
Траектория: 0°

**8**  
● Коричневый

Радиус действия: 2,4 м  
С фиксированными параметрами: ¼, ½, полный оборот  
Траектория: 15°

**10**  
● Красный

Радиус действия: 3,0 м  
С фиксированными параметрами: ¼, ½, полный оборот  
Траектория: 15°

Сектор	Положение	Давление		Радиус	Поток		Инт. полива, мм/ч		Радиус	Поток		Инт. полива, мм/ч		Радиус	Поток		Инт. полива, мм/ч																	
		бар	кПа		Пн	м³/ч	л/мин	■		▲	Пн	м³/ч	л/мин		■	▲	Пн	м³/ч	л/мин	■	▲													
90°	Q	1,0	100	1,1	0,02	0,30	60	69	1,8	0,04	0,62	46	53	2,4	0,07	1,08	45	52																
		1,5	150																1,3	0,02	0,38	54	62	2,1	0,05	0,84	46	53	2,7	0,08	1,33	44	51	
		<b>2,1</b>	<b>210</b>																<b>1,5</b>	<b>0,03</b>	<b>0,46</b>	<b>49</b>	<b>57</b>	<b>2,4</b>	<b>0,05</b>	<b>0,91</b>	<b>38</b>	<b>44</b>	<b>3,0</b>	<b>0,09</b>	<b>1,57</b>	<b>42</b>	<b>48</b>	
		2,5	250																1,7	0,03	0,51	42	49	2,7	0,06	0,98	32	37	3,3	0,10	1,71	38	44	
		3,0	300																1,8	0,03	0,53	39	45	2,7	0,06	1,10	36	42	3,4	0,11	1,85	38	44	
120°	T	1,0	100	1,1	0,02	0,30	60	69	1,8	0,05	0,83	46	53	2,4	0,09	1,44	45	52																
		1,5	150																1,3	0,02	0,38	54	62	2,1	0,07	1,10	45	52	2,7	0,11	1,77	44	50	
		<b>2,1</b>	<b>210</b>																Следует использовать насадку 4А или 6А															
		2,5	250																1,7	0,06	0,95	42	49	2,7	0,08	1,32	33	38	3,3	0,14	2,31	38	44	
		3,0	300																1,8	0,06	1,04	39	44	2,7	0,09	1,44	36	41	3,4	0,15	2,50	39	45	
180°	H	1,0	100	1,1	0,04	0,60	60	69	1,8	0,08	1,33	49	57	2,4	0,13	2,17	45	52																
		1,5	150																1,3	0,05	0,76	54	62	2,1	0,10	1,63	44	51	2,7	0,16	2,65	44	50	
		<b>2,1</b>	<b>210</b>																<b>1,5</b>	<b>0,06</b>	<b>0,87</b>	<b>49</b>	<b>57</b>	<b>2,4</b>	<b>0,11</b>	<b>1,80</b>	<b>38</b>	<b>43</b>	<b>3,0</b>	<b>0,19</b>	<b>3,14</b>	<b>42</b>	<b>48</b>	
		2,5	250																1,7	0,06	0,95	42	49	2,7	0,12	1,93	32	37	3,3	0,22	3,60	40	46	
		3,0	300																1,8	0,06	1,04	39	44	2,7	0,13	2,10	35	40	3,4	0,23	3,90	40	47	
360°	F	1,0	100	1,1	0,07	1,20	60	69	1,8	0,16	2,67	49	57	2,4	0,26	4,33	45	52																
		1,5	150																1,3	0,09	1,52	54	62	2,1	0,20	3,33	45	52	2,7	0,32	5,31	44	50	
		<b>2,1</b>	<b>210</b>																<b>1,5</b>	<b>0,11</b>	<b>1,85</b>	<b>49</b>	<b>57</b>	<b>2,4</b>	<b>0,22</b>	<b>3,67</b>	<b>38</b>	<b>44</b>	<b>3,0</b>	<b>0,38</b>	<b>6,28</b>	<b>42</b>	<b>48</b>	
		2,5	250																1,7	0,12	2,04	42	49	2,7	0,24	4,01	33	38	3,3	0,41	6,85	38	44	
		3,0	300																1,8	0,12	2,10	39	45	2,7	0,26	4,35	36	41	3,4	0,42	6,97	36	42	

Полужирный шрифт = рекомендованное давление

Фиксируемые форсунки pro



ПОКАЗАТЕЛИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ФОРСУНОК PRO С ФИ



12

Зеленый

Радиус действия 3,7 м  
С фиксированными параметрами: ¼, ½, ¾, ¾, ¾, ¾, полный оборот  
Траектория: 28°



15

Черный

Радиус действия: 4,6 м  
С фиксированными параметрами: ¼, ½, ¾, ¾, ¾, ¾, полный оборот  
Траектория: 28°



17

Серый

Радиус действия: 5,2 м  
С фиксированными параметрами: ¼, ½  
Траектория: 28°

Сектор	Положение	Давление		Радиус		Поток		Инт. полива, мм/ч		Радиус		Поток		Инт. полива, мм/ч		Радиус		Поток		Инт. полива, мм/ч			
		бар	кПа	Пн	м³/ч	л/мин	■	▲	Пн	м³/ч	л/мин	■	▲	Пн	м³/ч	л/мин	■	▲	Пн	м³/ч	л/мин	■	▲
90°	Q	1,0	100	3,0	0,10	1,58	42	49	3,9	0,15	2,50	39	46	4,7	0,19	3,17	34	40					
		1,5	150	3,4	0,12	2,00	42	48	4,2	0,18	3,06	42	48	4,9	0,23	3,88	39	45					
		<b>2,1</b>	<b>210</b>	<b>3,7</b>	<b>0,15</b>	<b>2,43</b>	<b>43</b>	<b>49</b>	<b>4,6</b>	<b>0,22</b>	<b>3,62</b>	<b>41</b>	<b>47</b>	<b>5,2</b>	<b>0,28</b>	<b>4,59</b>	<b>41</b>	<b>47</b>					
		2,5	250	4,0	0,16	2,69	40	47	4,9	0,24	3,95	39	46	5,5	0,30	5,01	40	46					
		3,0	300	4,0	0,18	2,95	44	51	5,2	0,26	4,32	38	44	5,8	0,32	5,30	38	44					
120°	T	1,0	100	3,0	0,13	2,11	42	49	3,9	0,20	3,33	39	46	Следует использовать насадку 17A									
		1,5	150	3,4	0,16	2,67	42	48	4,2	0,24	4,08	42	48										
		<b>2,1</b>	<b>210</b>	<b>3,7</b>	<b>0,19</b>	<b>3,25</b>	<b>43</b>	<b>49</b>	<b>4,6</b>	<b>0,22</b>	<b>4,83</b>	<b>41</b>	<b>47</b>										
		2,5	250	4,0	0,22	3,67	41	48	4,9	0,32	5,27	40	46										
		3,0	300	4,0	0,24	3,94	44	51	5,2	0,35	5,75	38	44										
180°	H	1,0	100	3,0	0,19	3,17	42	49	3,9	0,30	5,00	39	46	4,7	0,38	6,33	34	40					
		1,5	150	3,4	0,24	4,01	42	48	4,2	0,37	6,12	42	48	4,9	0,47	7,76	39	45					
		<b>2,1</b>	<b>210</b>	<b>3,7</b>	<b>0,29</b>	<b>4,87</b>	<b>43</b>	<b>49</b>	<b>4,6</b>	<b>0,43</b>	<b>7,25</b>	<b>41</b>	<b>47</b>	<b>5,2</b>	<b>0,55</b>	<b>9,18</b>	<b>41</b>	<b>47</b>					
		2,5	250	4,0	0,32	5,39	40	47	4,9	0,47	7,91	40	46	5,5	0,60	10,01	40	46					
		3,0	300	4,0	0,35	5,75	43	50	5,2	0,49	8,18	36	42	5,8	0,64	10,06	38	44					
360°	F	1,0	100	3,0	0,38	6,33	42	49	3,9	0,60	10,00	39	46	Следует использовать насадку 17A									
		1,5	150	3,4	0,48	8,01	42	48	4,2	0,73	12,25	42	48										
		<b>2,1</b>	<b>210</b>	<b>3,7</b>	<b>0,58</b>	<b>9,74</b>	<b>43</b>	<b>49</b>	<b>4,6</b>	<b>0,87</b>	<b>14,49</b>	<b>41</b>	<b>47</b>										
		2,5	250	4,0	0,65	10,78	40	47	4,9	0,95	15,81	40	46										
		3,0	300	4,0	0,70	11,73	44	51	5,2	0,99	16,50	37	42										

Полужирный шрифт = рекомендованное давление