TESTINE REGOLABILI PRO

Scegliete gli ugelli regolabili Pro per una copertura ottimale in qualsiasi configurazione

Application: **Residential/Commercial**
Radius: **4' to 17'**

Key Benefits

- Regolabili da 0° a 360° per la massima flessibilità
- Parte superiore zigrinata per facilitare la regolazione
- Bordi robusti per zone definite e con una migliore resistenza al vento
- La grande dimensione delle gocce riduce l'effetto nebbia massimizzando l'uniformità

Funzionalità regolabili

- Tasso di precipitazione omogeneo per ogni ugello da 8A a 17A
- Distribuzione uniforme per una migliore copertura
- Codifica a colori per semplificare l'identificazione

Caratteristiche di funzionamento

- Pressione di funzionamento consigliata: 2,1 bar; 210 kPa
- Associare allo statico Pro-Spray PRS30 per la regolazione della pressione a 2,1 bar; 210 kPa
- Periodo di garanzia: 2 anni

4A
Raggio: 1,2 m

6A
Raggio: 1,8 m

8A
Raggio: 2,4 m

10A
Raggio: 3,0 m

12A
Raggio: 3,7 m

15A
Raggio: 4,6 m

17A
Raggio: 5,2 m

Model	Description
4A	Ugelli ad arco regolabile con un raggio di 1,2 m
6A	Ugelli ad arco regolabile con un raggio di 1,8 m
8A	Ugelli ad arco regolabile con un raggio di 2,4 m
10A	Ugelli ad arco regolabile con un raggio di 3 m
12A	Ugelli ad arco regolabile con un raggio di 3,7 m
15A	Ugelli ad arco regolabile con un raggio di 4,6 m
17A	Ugelli ad arco regolabile con un raggio di 5,2 m

TABELLA PRESTAZIONI TESTINE REGOLABILI PRO

4A & 6A

Arca	Pressione		Raggio	Portata		Precip. mm/ora		Raggio	Portata		Precip. mm/ora	
	bar	kPa	m	m^3/hr	l/min	■	▲	m	m^3/hr	l/min	■	▲
45°	1,0	100	0,9	0,02	0,31	187	216	1,5	0,03	0,54	117	136
	1,5	150	1,0	0,02	0,39	178	206	1,6	0,04	0,60	108	124
	2,1	210	1,2	0,03	0,48	167	193	1,8	0,04	0,65	98	114
	2,5	250	1,3	0,03	0,56	158	183	1,9	0,04	0,70	92	106
	3,0	300	1,4	0,04	0,64	149	172	2,1	0,05	0,75	86	99
90°	1,0	100	0,9	0,04	0,72	213	246	1,5	0,06	1,08	116	134
	1,5	150	1,0	0,05	0,76	182	210	1,6	0,07	1,21	109	126
	2,1	**210**	**1,2**	**0,05**	**0,83**	**139**	**160**	**1,8**	**0,08**	**1,35**	**102**	**118**
	2,5	250	1,3	0,05	0,91	129	149	1,9	0,09	1,47	97	112
	3,0	300	1,4	0,06	0,95	116	134	2,1	0,10	1,61	92	106
120°	1,0	100	0,9	0,06	0,97	221	255	1,5	0,08	1,26	102	118
	1,5	150	1,0	0,07	1,10	188	217	1,6	0,09	1,43	97	112
	2,1	210	1,2	0,07	1,25	162	187	1,8	0,10	1,61	91	105
	2,5	250	1,3	0,08	1,36	146	168	1,9	0,11	1,76	87	100
	3,0	300	1,4	0,09	1,49	131	151	2,1	0,12	1,93	82	95
180°	1,0	100	0,9	0,07	1,18	178	206	1,5	0,10	1,70	92	106
	1,5	150	1,0	0,08	1,38	157	181	1,6	0,12	1,96	88	102
	2,1	**210**	**1,2**	**0,10**	**1,60**	**139**	**160**	**1,8**	**0,13**	**2,24**	**84**	**97**
	2,5	250	1,3	0,11	1,78	127	146	1,9	0,15	2,47	81	94
	3,0	300	1,4	0,12	1,98	115	133	2,1	0,16	2,72	78	90
240°	1,0	100	0,9	0,12	1,94	220	254	1,5	0,15	2,44	99	114
	1,5	150	1,0	0,13	2,24	192	221	1,6	0,17	2,83	96	111
	2,1	210	1,2	0,16	2,59	168	194	1,8	0,20	3,28	92	107
	2,5	250	1,3	0,17	2,86	153	177	1,9	0,22	3,63	89	103
	3,0	300	1,4	0,19	3,17	139	160	2,1	0,24	4,03	86	99
270°	1,0	100	0,9	0,13	2,09	211	244	1,5	0,18	3,08	111	128
	1,5	150	1,0	0,14	2,40	183	211	1,6	0,21	3,52	106	122
	2,1	**210**	**1,2**	**0,16**	**2,75**	**159**	**183**	**1,8**	**0,24**	**4,02**	**101**	**116**
	2,5	250	1,3	0,18	3,02	144	166	1,9	0,27	4,42	97	112
	3,0	300	1,4	0,20	3,33	130	150	2,1	0,29	4,87	92	107
360°	1,0	100	0,9	0,14	2,26	171	197	1,5	0,21	3,57	96	111
	1,5	150	1,0	0,16	2,60	148	171	1,6	0,24	4,07	92	106
	2,1	210	1,2	0,18	2,98	129	149	1,8	0,28	4,62	87	100
	2,5	250	1,3	0,20	3,29	117	135	1,9	0,30	5,06	83	96

8A & 10A

Arca	Pressione		Raggio	Portata		Precip. mm/ora		Raggio	Portata		Precip. mm/ora	

	bar	kPa	m	m³/hr	l/min	■	▲	m	m³/hr	l/min	■	▲
	1,0	100	2,0	0,04	0,62	77	89	2,6	0,04	0,68	49	56
	1,5	150	2,2	0,04	0,72	72	83	2,8	0,05	0,80	49	57
45°	2,1	210	2,4	0,05	0,83	67	77	3,0	0,06	0,94	49	56
	2,5	250	2,6	0,05	0,91	63	73	3,2	0,06	1,06	48	56
	3,0	300	2,9	0,06	1,01	59	68	3,5	0,07	1,18	47	54
	1,0	100	2,0	0,07	1,24	77	89	2,6	0,08	1,35	49	56
	1,5	150	2,2	0,09	1,44	72	83	2,8	0,10	1,61	49	57
90°	**2,1**	**210**	**2,4**	**0,10**	**1,65**	**67**	**77**	**3,0**	**0,11**	**1,89**	**49**	**56**
	2,5	250	2,6	0,11	1,82	63	73	3,2	0,13	2,11	48	56
	3,0	300	2,9	0,12	2,02	59	68	3,5	0,14	2,37	47	54
	1,0	100	2,0	0,10	1,66	77	89	2,6	0,11	1,80	49	56
	1,5	150	2,2	0,11	1,92	72	83	2,8	0,13	2,14	49	57
120°	2,1	210	2,4	0,13	2,20	67	77	3,0	0,15	2,52	49	56
	2,5	250	2,6	0,15	2,43	63	73	3,2	0,17	2,82	48	56
	3,0	300	2,9	0,16	2,69	59	68	3,5	0,19	3,16	47	54
	1,0	100	2,0	0,15	2,49	77	89	2,6	0,16	2,71	49	56
	1,5	150	2,2	0,17	2,87	72	83	2,8	0,19	3,21	49	57
180°	**2,1**	**210**	**2,4**	**0,20**	**3,30**	**67**	**77**	**3,0**	**0,23**	**3,78**	**49**	**56**
	2,5	250	2,6	0,22	3,65	63	73	3,2	0,25	4,23	48	56
	3,0	300	2,9	0,24	4,03	59	68	3,5	0,28	4,73	47	54
	1,0	100	2,0	0,20	3,32	77	89	2,6	0,22	3,61	49	56
	1,5	150	2,2	0,23	3,83	72	83	2,8	0,26	4,28	49	57
240°	2,1	210	2,4	0,26	4,40	67	77	3,0	0,30	5,03	49	56
	2,5	250	2,6	0,29	4,86	63	73	3,2	0,34	5,64	48	56
	3,0	300	2,9	0,32	5,38	59	68	3,5	0,38	6,31	47	54
	1,0	100	2,0	0,22	3,73	77	89	2,6	0,24	4,06	49	56
	1,5	150	2,2	0,26	4,31	72	83	2,8	0,29	4,82	49	57
270°	**2,1**	**210**	**2,4**	**0,30**	**4,95**	**67**	**77**	**3,0**	**0,34**	**5,66**	**49**	**56**
	2,5	250	2,6	0,33	5,47	63	73	3,2	0,38	6,34	48	56
	3,0	300	2,9	0,36	6,05	59	68	3,5	0,43	7,10	47	54
	1,0	100	2,0	0,30	4,97	77	89	2,6	0,32	5,41	49	56
	1,5	150	2,2	0,34	5,75	72	83	2,8	0,39	6,43	49	57
360°	2,1	210	2,4	0,40	6,61	67	77	3,0	0,45	7,55	49	56
	2,5	250	2,6	0,44	7,29	63	73	3,2	0,51	8,45	48	56

12A, 15A & 17A

Arca	Pressione		Raggio	Portata		Precip. mm/ora		Raggio	Portata		Precip. mm/ora		Raggio	Portata		Precip. mm/ora	
	bar	kPa	m	m³/hr	l/min	■	▲	m	m³/hr	l/min	■	▲	m	m³/hr	l/min	■	▲
	1,0	100	3,2	0,04	0,73	34	40	4,0	0,08	1,27	38	43	4,6	0,10	1,68	38	43
	1,5	150	3,4	0,06	0,97	40	46	4,3	0,09	1,51	39	45	4,9	0,12	1,94	38	44
45°	2,1	210	3,7	0,07	1,23	44	51	4,6	0,11	1,79	40	46	5,2	0,13	2,23	39	45
	2,5	250	3,9	0,09	1,44	46	54	4,9	0,12	2,00	40	46	5,5	0,15	2,46	39	45

	3,0	300	4,1	0,10	1,68	48	56	5,2	0,14	2,25	40	46	5,8	0,16	2,72	39	45
	1,0	100	3,2	0,09	1,46	34	40	4,0	0,15	2,53	38	43	4,6	0,20	3,36	38	43
	1,5	150	3,4	0,12	1,93	40	46	4,3	0,18	3,03	39	45	4,9	0,23	3,88	38	44
90°	**2,1**	**210**	**3,7**	**0,15**	**2,46**	**44**	**51**	**4,6**	**0,21**	**3,57**	**40**	**46**	**5,2**	**0,27**	**4,45**	**39**	**45**
	2,5	250	3,9	0,17	2,88	46	54	4,9	0,24	4,01	40	46	5,5	0,30	4,92	39	45
	3,0	300	4,1	0,20	3,36	48	56	5,2	0,27	4,50	40	46	5,8	0,33	5,44	39	45
	1,0	100	3,2	0,12	1,94	34	40	4,0	0,20	3,38	38	43	4,6	0,27	4,48	38	43
	1,5	150	3,4	0,15	2,58	40	46	4,3	0,24	4,03	39	45	4,9	0,31	5,17	38	44
120°	2,1	210	3,7	0,20	3,28	44	51	4,6	0,29	4,76	40	46	5,2	0,36	5,94	39	45
	2,5	250	3,9	0,23	3,84	46	54	4,9	0,32	5,34	40	46	5,5	0,39	6,56	39	45
	3,0	300	4,1	0,27	4,48	48	56	5,2	0,36	6,00	40	46	5,8	0,43	7,25	39	45
	1,0	100	3,2	0,17	2,91	34	40	4,0	0,30	5,07	38	43	4,6	0,40	6,71	38	43
	1,5	150	3,4	0,23	3,86	40	46	4,3	0,36	6,05	39	45	4,9	0,47	7,75	38	44
180°	**2,1**	**210**	**3,7**	**0,30**	**4,92**	**44**	**51**	**4,6**	**0,43**	**7,14**	**40**	**46**	**5,2**	**0,53**	**8,91**	**39**	**45**
	2,5	250	3,9	0,35	5,76	46	54	4,9	0,48	8,02	40	46	5,5	0,59	9,83	39	45
	3,0	300	4,1	0,40	6,71	48	56	5,2	0,54	9,00	40	46	5,8	0,65	10,87	39	45
	1,0	100	3,2	0,23	3,88	34	40	4,0	0,41	6,76	38	43	4,6	0,54	8,95	38	43
	1,5	150	3,4	0,31	5,15	40	46	4,3	0,48	8,07	39	45	4,9	0,62	10,34	38	44
240°	2,1	210	3,7	0,39	6,56	44	51	4,6	0,57	9,52	40	46	5,2	0,71	11,88	39	45
	2,5	250	3,9	0,46	7,68	46	54	4,9	0,64	10,69	40	46	5,5	0,79	13,11	39	45
	3,0	300	4,1	0,54	8,95	48	56	5,2	0,72	12,00	40	46	5,8	0,87	14,50	39	45
	1,0	100	3,2	0,26	4,37	34	40	4,0	0,46	7,60	38	43	4,6	0,60	10,07	38	43
	1,5	150	3,4	0,35	5,80	40	46	4,3	0,54	9,08	39	45	4,9	0,70	11,63	38	44
270°	**2,1**	**210**	**3,7**	**0,44**	**7,38**	**44**	**51**	**4,6**	**0,64**	**10,71**	**40**	**46**	**5,2**	**0,80**	**13,36**	**39**	**45**
	2,5	250	3,9	0,52	8,65	46	54	4,9	0,72	12,03	40	46	5,5	0,89	14,75	39	45
	3,0	300	4,1	0,60	10,07	48	56	5,2	0,81	13,50	40	46	5,8	0,98	16,31	39	45
	1,0	100	3,2	0,35	5,83	34	40	4,0	0,61	10,13	38	43	4,6	0,81	13,43	38	43
	1,5	150	3,4	0,46	7,73	40	46	4,3	0,73	12,10	39	45	4,9	0,93	15,51	38	44
360°	2,1	210	3,7	0,59	9,84	44	51	4,6	0,86	14,28	40	46	5,2	1,07	17,82	39	45
	2,5	250	3,9	0,69	11,53	46	54	4,9	0,96	16,03	40	46	5,5	1,18	19,67	39	45

Nota: La prestazione ottimale della testina è indicata in grassetto

Nota: il controllo dell'uscita del regolatore di pressione incorporato dell'irrigatore Pro-Spray PRS30 avviene fino a 2,1 bar (210 kPa). Per ottenere il raggio e la portata di catalogo, è possibile che sia necessario regolare la vite di riduzione del raggio.