

Ugelli standard PS Ultra - Dati di funzionamento (sistema metrico)

		Raggio 3,0 m Regolabile da 0° a 360° Traiettorie: 15°						Raggio 3,7 m Regolabile da 0° a 360° Traiettorie: 28°						Raggio 4,6 m Regolabile da 0° a 360° Traiettorie: 28°						Raggio 5,2 m Regolabile da 0° a 360° Traiettorie: 28°					
		Codice colore: Rosso ●						Codice colore: Verde ●						Codice colore: Nero ●						Codice colore: Grigio ●					
		10A						12A						15A						17A					
Arco	Pressione Bar kPa	Raggio		Portata		Precip. mm/h		Raggio		Portata		Precip. mm/h		Raggio		Portata		Precip. mm/h		Raggio		Portata		Precip. mm/h	
		m	m³/hr	l/min	■	▲		m	m³/hr	l/min	■	▲		m	m³/hr	l/min	■	▲		m	m³/hr	l/min	■	▲	
45°	1,0	100	2,1	0,04	0,63	68	79	2,7	0,05	0,81	53	61	3,4	0,07	1,19	50	57	4,7	0,09	1,54	33	39			
	1,5	150	2,4	0,05	0,79	66	76	3,2	0,06	1,01	47	55	3,9	0,09	1,49	47	54	4,9	0,12	1,93	38	44			
	2,0	200	3,0	0,06	0,92	49	57	3,7	0,07	1,18	42	48	4,6	0,10	1,75	40	46	5,2	0,14	2,26	40	46			
	2,1	210	3,3	0,06	0,95	42	48	4,0	0,07	1,22	36	42	4,9	0,11	1,80	36	41	5,5	0,14	2,32	37	42			
	2,5	250	3,5	0,06	1,04	41	47	4,2	0,08	1,34	36	42	5,2	0,12	1,98	35	40	5,7	0,15	2,55	38	43			
90°	1,0	100	2,1	0,08	1,26	68	79	2,7	0,10	1,62	53	61	3,4	0,14	2,39	50	57	4,7	0,18	3,08	33	39			
	1,5	150	2,4	0,09	1,57	66	76	3,2	0,12	2,02	47	55	3,9	0,18	2,89	47	54	4,9	0,23	3,85	38	44			
	2,0	200	3,0	0,11	1,84	49	57	3,7	0,14	2,37	42	48	4,6	0,21	3,50	40	46	5,2	0,27	4,51	40	46			
	2,1	210	3,3	0,11	1,89	42	48	4,0	0,15	2,43	36	42	4,9	0,22	3,59	36	41	5,5	0,28	4,63	37	42			
	2,5	250	3,5	0,12	2,08	41	47	4,2	0,16	2,68	36	42	5,2	0,24	3,95	35	40	5,7	0,31	5,10	38	43			
120°	1,0	100	2,1	0,10	1,68	68	79	2,7	0,13	2,16	53	61	3,4	0,19	3,18	50	57	4,7	0,25	4,11	33	39			
	1,5	150	2,4	0,13	2,10	66	76	3,2	0,16	2,70	47	55	3,9	0,24	3,98	47	54	4,9	0,31	5,13	38	44			
	2,0	200	3,0	0,15	2,46	49	57	3,7	0,19	3,16	42	48	4,6	0,28	4,66	40	46	5,2	0,36	6,01	40	46			
	2,1	210	3,3	0,15	2,52	42	48	4,0	0,19	3,24	36	42	4,9	0,29	4,79	36	41	5,5	0,37	6,18	37	42			
	2,5	250	3,5	0,17	2,78	41	47	4,2	0,21	3,57	36	42	5,2	0,32	5,27	35	40	5,7	0,41	6,80	38	43			
180°	1,0	100	2,1	0,15	2,52	68	79	2,7	0,19	3,23	53	61	3,4	0,29	4,77	50	57	4,7	0,37	6,16	33	39			
	1,5	150	2,4	0,19	3,14	66	76	3,2	0,24	4,04	47	55	3,9	0,36	5,97	47	54	4,9	0,46	7,70	38	44			
	2,0	200	3,0	0,22	3,68	49	57	3,7	0,28	4,74	42	48	4,6	0,42	6,99	40	46	5,2	0,54	9,02	40	46			
	2,1	210	3,3	0,23	3,78	42	48	4,0	0,29	4,86	36	42	4,9	0,43	7,18	36	41	5,5	0,56	9,27	37	42			
	2,5	250	3,5	0,25	4,16	41	47	4,2	0,32	5,35	36	42	5,2	0,47	7,90	35	40	5,7	0,61	10,20	38	43			
240°	1,0	100	2,1	0,20	3,35	68	79	2,7	0,26	4,31	53	61	3,4	0,38	6,37	50	57	4,7	0,49	8,21	33	39			
	1,5	150	2,4	0,25	4,19	66	76	3,2	0,32	5,39	47	55	3,9	0,48	7,96	47	54	4,9	0,62	10,27	38	44			
	2,0	200	3,0	0,29	4,91	49	57	3,7	0,38	6,31	42	48	4,6	0,56	9,32	40	46	5,2	0,72	12,03	40	46			
	2,1	210	3,3	0,30	5,04	42	48	4,0	0,39	6,49	36	42	4,9	0,57	9,57	36	41	5,5	0,74	12,35	37	42			
	2,5	250	3,5	0,33	5,55	41	47	4,2	0,43	7,14	36	42	5,2	0,63	10,54	35	40	5,7	0,82	13,60	38	43			
270°	1,0	100	2,1	0,23	3,77	68	79	2,7	0,29	4,85	53	61	3,4	0,43	7,16	50	57	4,7	0,55	9,24	33	39			
	1,5	150	2,4	0,28	4,72	66	76	3,2	0,36	6,06	47	55	3,9	0,54	8,95	47	54	4,9	0,69	11,55	38	44			
	2,0	200	3,0	0,33	5,52	49	57	3,7	0,43	7,10	42	48	4,6	0,63	10,49	40	46	5,2	0,81	13,53	40	46			
	2,1	210	3,3	0,34	5,68	42	48	4,0	0,44	7,30	36	42	4,9	0,65	10,77	36	41	5,5	0,83	13,90	37	42			
	2,5	250	3,5	0,37	6,25	41	47	4,2	0,48	8,03	36	42	5,2	0,71	11,86	35	40	5,7	0,92	15,30	38	43			
360°	1,0	100	2,1	0,30	5,03	68	79	2,7	0,39	6,47	53	61	3,4	0,57	9,55	50	57	4,7	0,74	12,32	33	39			
	1,5	150	2,4	0,38	6,29	66	76	3,2	0,49	8,09	47	55	3,9	0,72	11,94	47	54	4,9	0,92	15,40	38	44			
	2,0	200	3,0	0,44	7,37	49	57	3,7	0,57	9,47	42	48	4,6	0,84	13,98	40	46	5,2	1,08	18,04	40	46			
	2,1	210	3,3	0,45	7,57	42	48	4,0	0,58	9,73	36	42	4,9	0,86	14,36	36	41	5,5	1,11	18,53	37	42			
	2,5	250	3,5	0,50	8,33	41	47	4,2	0,64	10,71	36	42	5,2	0,95	15,81	35	40	5,7	1,22	20,40	38	43			

Nota: il controllo dell'uscita del regolatore di pressione incorporato dell'irrigatore Institutional Spray avviene fino a 206,84 kPa (2,07 bar).