

Scheda Tecnica

Weathermatic >

> Ugelli MAXMPR ad Arco Fisso per Irrigatori Statici a Scomparsa



DESCRIZIONE:

Caratteristiche

- Codice colore per una facile identificazione
- Tassi di precipitazione tra i set e tra i modelli corrispondenti in ciascuna serie numerata
- Gli schermi della serie LX mantengono precise regolazioni del raggio (schermo incluso con ogni ugello)
- Vite di regolazione del raggio in acciaio inossidabile
- Borse riutilizzabili a doppio scomparto richiudibili

Applicazioni

- Da utilizzare con tutti gli irrigatori statici con attacco filettato maschio
- Adeguato agli adattatori per arbusti LX

Dati operativi

- Velocità di precipitazione: 37 ÷ 144 mm / h
- Spaziatura: 1,5 ÷ 4,6 m
- Pressione: 1,0 ÷ 2,1 bar
- Portata: 0,1 ÷ 0,8 m³/h
- Le prestazioni degli MPR sono state determinate con ugelli montati sul corpo da 10,2 cm

PRESTAZIONI UGELLI MAXMPR ARCO FISSO







Ugello copertura	Press. bar	MPR 8 - giallo - traiettoria 5°						MPR 10 - arancione - traiettoria 15°					
		Raggio mt	Portata		Precipit. mm/h		Raggio mt	Portata		Precipit. mm/h			
			m ³ /ora	l/min	■	▲		m ³ /ora	l/min	■	▲		
F	360°	1,0	1,5	0,27	4,5	120	139	2,1	0,27	4,5	61	71	
	360°	1,4	1,8	0,30	5,0	93	107	2,4	0,30	5,0	52	60	
	360°	1,7	2,1	0,32	5,3	73	84	2,7	0,32	5,3	44	51	
	360°	2,1	2,4	0,36	6,0	63	72	3,0	0,36	6,0	40	46	
H	180°	1,0	1,5	0,14	2,3	124	144	2,1	0,14	2,3	63	73	
	180°	1,4	1,8	0,16	2,7	99	114	2,4	0,16	2,7	56	64	
	180°	1,7	2,1	0,16	2,7	73	84	2,7	0,16	2,7	44	51	
	180°	2,1	2,4	0,18	3,0	63	72	3,0	0,18	3,0	40	46	
F	120°	1,0	1,5	0,09	1,5	120	139	2,1	0,09	1,5	61	71	
	120°	1,4	1,8	0,09	1,5	83	96	2,4	0,09	1,5	47	54	
	120°	1,7	2,1	0,11	1,8	75	86	2,7	0,11	1,8	45	52	
	120°	2,1	2,4	0,11	1,8	57	66	3,0	0,11	1,8	37	42	
Q	90°	1,0	1,5	0,07	1,2	124	144	2,1	0,07	1,2	63	73	
	90°	1,4	1,8	0,07	1,2	86	100	2,4	0,07	1,2	49	56	
	90°	1,7	2,1	0,09	1,5	82	94	2,7	0,09	1,5	49	57	
	90°	2,1	2,4	0,09	1,5	63	72	3,0	0,09	1,5	40	46	

Spaziatura a quadrato e a triangolo basate sul 50% del diametro
La riduzione massima del raggio con la vite di regolazione è del 25%

Scheda Tecnica

Weathermatic >

PRESTAZIONI UGELLI MAXMPR ARCO FISSO

Ugello copertura	Press. bar	MPR 12 - azzurro - traiettoria 30°						MPR 15 - nero - traiettoria 30°					
		Raggio mt	Portata		Precipit. mm/h		Raggio mt	Portata		Precipit. mm/h			
			m³/ora	l/min	■	▲		m³/ora	l/min	■	▲		
	360°	1,0	2,7	0,41	6,8	56	65	3,4	0,59	9,8	51	59	
	360°	1,4	3,0	0,48	8,0	53	62	3,7	0,68	11,3	50	57	
	360°	1,7	3,3	0,55	9,2	51	58	4,3	0,75	12,5	41	47	
	360°	2,1	3,7	0,59	9,8	43	50	4,6	0,84	14,0	40	46	
	180°	1,0	2,7	0,20	3,3	55	63	3,4	0,30	5,0	52	60	
	180°	1,4	3,0	0,23	3,8	51	59	3,7	0,34	5,7	50	57	
	180°	1,7	3,3	0,27	4,5	50	57	4,3	0,39	6,5	42	49	
	180°	2,1	3,7	0,30	5,0	44	51	4,6	0,43	7,2	41	47	
	120°	1,0	2,7	0,14	2,3	58	67	3,7	0,20	3,3	52	60	
	120°	1,4	3,0	0,16	2,7	53	62	3,7	0,23	3,8	50	58	
	120°	1,7	3,3	0,18	3,0	50	57	4,3	0,25	4,2	41	47	
	120°	2,1	3,7	0,20	3,3	44	51	4,6	0,27	4,5	38	44	
	90°	1,0	2,7	0,11	1,8	60	70	3,4	0,16	2,7	55	64	
	90°	1,4	3,0	0,11	1,8	49	56	3,7	0,18	3,0	53	61	
	90°	1,7	3,3	0,14	2,3	51	59	4,3	0,18	3,0	39	45	
	90°	2,1	3,7	0,16	2,7	47	54	4,6	0,20	3,3	38	44	
	240°	1,0	2,7	0,25	4,2	51	65	3,4	0,38	6,3	49	60	
	240°	1,4	3,0	0,29	4,8	48	53	3,7	0,44	7,3	48	58	
	240°	1,7	3,3	0,33	5,5	45	43	4,3	0,48	8,0	39	48	
	240°	2,1	3,7	0,37	6,2	41	35	4,6	0,53	8,8	38	46	
	270°	1,0	2,7	0,30	5,0	55	65	3,4	0,49	8,2	57	60	
	270°	1,4	3,0	0,35	5,8	52	53	3,7	0,57	9,5	56	58	
	270°	1,7	3,3	0,40	6,7	49	43	4,3	0,64	10,7	46	48	
	270°	2,1	3,7	0,42	7,0	41	35	4,6	0,68	11,3	43	46	

Spaziatura a quadrato e a triangolo basate sul 50% del diametro
La riduzione massima del raggio con la vite di regolazione è del 25%

Ornamentale

Scheda Tecnica

Weathermatic >

> Ugelli MAXAAN ad Arco Regolabile per Irrigatori Statici a Scomparsa



DESCRIZIONE:

Caratteristiche

- Facile regolazione
- Copertura uniforme
- Mantiene i tassi di precipitazione in archi differenti con lo stesso raggio
- Vite di regolazione del raggio in acciaio inossidabile
- Da utilizzare con tutti gli irrigatori statici con attacco filettato maschio
- Tasso di precipitazione: 30 ÷ 146 mm/h
- Pressione: 1,4 ÷ 2,8 bar
- Portata: 0,1 ÷ 0,9 m³/h

PRESTAZIONI UGELLI MAXAAN ARCO REGOLABILE








Ugello copertura	Press. bar	MPR 8A - giallo - traiettoria 0°						MPR 10A - arancione - traiettoria 5°					
		Raggio mt	Portata		Precipit. mm/h		Raggio mt	Portata		Precipit. mm/h			
			m ³ /ora	l/min	■	▲		m ³ /ora	l/min	■	▲		
45°	1,38	2,4	0,13	2,2	174	201	3,0	0,13	2,2	115	133		
	1,72	2,4	0,14	2,3	189	219	3,0	0,15	2,5	129	149		
	2,07	2,4	0,15	2,5	208	240	3,0	0,17	2,8	145	167		
	2,41	2,7	0,16	2,7	174	201	3,4	0,18	3,0	129	149		
	2,76	2,7	0,18	3,0	188	217	3,4	0,20	3,3	139	161		
90°	1,38	2,4	0,19	3,2	125	145	3,0	0,21	3,5	91	105		
	1,72	2,4	0,20	3,3	134	155	3,0	0,23	3,8	98	113		
	2,07	2,4	0,22	3,7	148	171	3,0	0,25	4,2	109	125		
	2,41	2,7	0,23	3,8	124	144	3,4	0,27	4,5	96	111		
	2,76	2,7	0,26	4,3	136	158	3,4	0,29	4,8	103	119		
120°	1,38	2,4	0,20	3,3	103	119	3,0	0,25	4,2	81	93		
	1,72	2,4	0,26	4,3	132	152	3,0	0,30	5,0	96	111		
	2,07	2,4	0,28	4,7	143	165	3,0	0,32	5,3	103	119		
	2,41	2,7	0,31	5,2	122	141	3,4	0,34	5,7	91	105		
	2,76	2,7	0,32	5,3	128	147	3,4	0,36	6,0	97	112		
180°	1,38	2,4	0,31	5,2	103	119	3,0	0,33	5,5	71	82		
	1,72	2,4	0,33	5,5	112	130	3,0	0,37	6,2	79	91		
	2,07	2,4	0,37	6,2	123	142	3,0	0,40	6,7	87	101		
	2,41	2,7	0,40	6,7	105	121	3,4	0,42	7,0	76	87		
	2,76	2,7	0,42	7,0	110	128	3,4	0,46	7,7	82	94		
240°	1,38	2,4	0,39	6,5	99	114	3,0	0,43	7,2	70	80		
	1,72	2,4	0,45	7,5	113	130	3,0	0,48	8,0	78	90		
	2,07	2,4	0,50	8,3	126	146	3,0	0,52	8,7	84	97		
	2,41	2,7	0,55	9,2	109	125	3,4	0,57	9,5	76	88		
	2,76	2,7	0,58	9,7	116	134	3,4	0,61	10,2	81	93		
270°	1,38	2,4	0,42	7,0	95	110	3,0	0,45	7,5	65	75		
	1,72	2,4	0,48	8,0	107	124	3,0	0,51	8,5	74	85		
	2,07	2,4	0,51	8,5	115	133	3,0	0,56	9,3	81	93		
	2,41	2,7	0,55	9,2	97	112	3,4	0,61	10,2	73	84		
	2,76	2,7	0,60	10,0	106	122	3,4	0,68	11,3	80	93		
360°	1,38	2,4	0,50	8,3	84	97	3,0	0,52	8,7	56	65		
	1,72	2,4	0,57	9,5	96	111	3,0	0,59	9,8	64	74		
	2,07	2,4	0,65	10,8	108	125	3,0	0,65	10,8	70	81		
	2,41	2,7	0,68	11,3	90	104	3,4	0,71	11,8	63	73		
	2,76	2,7	0,73	12,2	97	112	3,4	0,77	12,8	68	79		

Ornamentale

Scheda Tecnica

Weathermatic >

PRESTAZIONI UGELLI MAXAAN ARCO REGOLABILE

Ugello copertura	Press. bar	MPR 12A - verde - traiettoria 15°						MPR 15A - nero - traiettoria 30°						MPR 17A - grigio - traiettoria 30°					
		Raggio mt	Portata		Precipit. mm/h		Raggio mt	Portata		Precipit. mm/h		Raggio mt	Portata		Precipit. mm/h				
			m³/ora	l/min	■	▲		m³/ora	l/min	■	▲		m³/ora	l/min	■	▲			
	45° 1,38	3,7	0,11	1,8	68	78	4,6	0,12	2,0	44	51	4,9	0,09	1,5	31	36			
	45° 1,72	3,7	0,14	2,3	83	96	4,6	0,14	2,3	54	62	4,9	0,11	1,8	37	42			
	45° 2,07	3,7	0,15	2,5	87	100	4,6	0,16	2,7	63	72	4,9	0,12	2,0	40	47			
	45° 2,41	4,0	0,16	2,7	82	95	4,9	0,17	2,8	58	67	5,2	0,13	2,2	39	45			
	45° 2,76	4,0	0,16	2,7	83	96	4,9	0,18	3,0	60	70	5,2	0,14	2,3	41	48			
	90° 1,38	3,7	0,17	2,8	51	59	4,6	0,19	3,2	36	41	4,9	0,19	3,2	32	37			
	90° 1,72	3,7	0,21	3,5	63	73	4,6	0,21	3,5	40	47	4,9	0,22	3,7	36	42			
	90° 2,07	3,7	0,23	3,8	68	78	4,6	0,24	4,0	45	52	4,9	0,23	3,8	39	45			
	90° 2,41	4,0	0,25	4,2	64	73	4,9	0,25	4,2	42	49	5,2	0,25	4,2	37	42			
	90° 2,76	4,0	0,26	4,3	67	78	4,9	0,27	4,5	46	53	5,2	0,26	4,3	39	45			
	120° 1,38	3,7	0,20	3,3	44	51	4,6	0,25	4,2	36	41	4,9	0,23	3,8	29	34			
	120° 1,72	3,7	0,24	4,0	53	61	4,6	0,27	4,5	39	46	4,9	0,25	4,2	31	36			
	120° 2,07	3,7	0,26	4,3	58	66	4,6	0,30	5,0	43	50	4,9	0,27	4,5	34	39			
	120° 2,41	4,0	0,28	4,7	53	61	4,9	0,33	5,5	41	48	5,2	0,28	4,7	31	36			
	120° 2,76	4,0	0,30	5,0	57	66	4,9	0,34	5,7	43	50	5,2	0,30	5,0	34	39			
	180° 1,38	3,7	0,28	4,7	41	47	4,6	0,32	5,3	31	36	4,9	0,31	5,2	26	30			
	180° 1,72	3,7	0,29	4,8	43	50	4,6	0,37	6,2	36	41	4,9	0,35	5,8	29	34			
	180° 2,07	3,7	0,36	6,0	54	62	4,6	0,40	6,7	38	44	4,9	0,38	6,3	32	37			
	180° 2,41	4,0	0,39	6,5	50	58	4,9	0,43	7,2	36	42	4,9	0,41	6,8	35	40			
	180° 2,76	4,0	0,42	7,0	54	62	4,9	0,47	7,8	39	45	4,9	0,44	7,3	37	43			
	240° 1,38	3,7	0,33	5,5	37	43	4,6	0,35	5,8	25	29	4,9	0,37	6,2	23	27			
	240° 1,72	3,7	0,37	6,2	42	48	4,6	0,40	6,7	29	33	4,9	0,42	7,0	26	30			
	240° 2,07	3,7	0,41	6,8	46	53	4,6	0,43	7,2	31	36	4,9	0,46	7,7	29	34			
	240° 2,41	4,0	0,44	7,3	42	49	4,9	0,46	7,7	29	34	4,9	0,50	8,3	32	37			
	240° 2,76	4,0	0,49	8,2	46	54	4,9	0,49	8,2	31	36	4,9	0,54	9,0	34	39			
	270° 1,38	3,7	0,35	5,8	35	40	4,6	0,46	7,7	29	34	4,9	0,45	7,5	25	29			
	270° 1,72	3,7	0,39	6,5	39	45	4,6	0,53	8,8	34	39	4,9	0,50	8,3	28	32			
	270° 2,07	3,7	0,44	7,3	44	50	4,6	0,57	9,5	36	42	4,9	0,56	9,3	31	36			
	270° 2,41	4,0	0,48	8,0	41	47	4,9	0,62	10,3	35	40	4,9	0,60	10,0	34	39			
	270° 2,76	4,0	0,52	8,7	44	51	4,9	0,67	11,2	38	44	4,9	0,64	10,7	36	41			
	360° 1,38	3,7	0,38	6,3	28	33	4,6	0,54	9,0	26	30	4,9	0,57	9,5	24	28			
	360° 1,72	3,7	0,43	7,2	32	37	4,6	0,60	10,0	29	33	4,9	0,65	10,8	27	32			
	360° 2,07	3,7	0,48	8,0	36	41	4,6	0,67	11,2	32	37	4,9	0,75	12,5	32	36			
	360° 2,41	4,0	0,52	8,7	33	38	4,9	0,74	12,3	31	36	4,9	0,78	13,0	33	38			
	360° 2,76	4,0	0,55	9,2	35	41	4,9	0,79	13,2	33	38	4,9	0,87	14,5	37	42			

Ornamentale





Scheda Tecnica

Weathermatic >

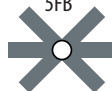
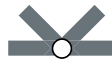


> Ugelli a Strisce e Bubbler per Irrigatori Statici a Scomparsa



PRESTAZIONI UGELLI 15/9 PER STRISCE DI PRATO

Ugello copertura	Press. bar	15/9 - traiettoria 30°		
		Lar x Lun mt	Portata	
			m ³ /ora	l/min
 15EST	1,0	1,2 x 4,0	0,11	1,8
	1,4	1,2 x 4,3	0,11	1,8
	1,7	1,2 x 4,3	0,14	2,3
	2,1	1,2 x 4,6	0,14	2,3
 15CST	1,0	1,2 x 7,9	0,20	3,3
	1,5	1,2 x 8,5	0,23	3,8
	2,0	1,2 x 8,5	0,25	4,2
	2,1	1,2 x 9,1	0,27	4,5
 15SST	1,0	1,2 x 7,9	0,20	3,3
	1,5	1,2 x 8,5	0,23	3,8
	2,0	1,2 x 8,5	0,25	4,2
	2,1	1,2 x 9,1	0,27	4,5
 9SST	1,0	2,7 x 4,6	0,30	5,0
	1,5	2,7 x 4,9	0,34	5,7
	2,0	2,7 x 5,5	0,36	6,0
	2,1	2,7 x 5,5	0,39	6,5

PRESTAZIONI UGELLI BUBBLER

Ugello copertura	Press. bar	5 bubbler - traiettoria 0°		
		Raggio mt	Portata	
			m ³ /ora	l/min
 5FB	1,0	1,5	0,34	5,7
	1,4	1,5	0,34	5,7
	1,7	1,5	0,34	5,7
	2,1	1,5	0,34	5,7
 5HB	1,0	1,5	0,23	3,8
	1,5	1,5	0,23	3,8
	2,0	1,5	0,23	3,8
	2,1	1,5	0,23	3,8
 5QB	1,0	1,5	0,11	1,8
	1,5	1,5	0,11	1,8
	2,0	1,5	0,11	1,8
	2,1	1,5	0,11	1,8
 5CST-B	1,0	1,5	0,11	1,8
	1,5	1,5	0,11	1,8
	2,0	1,5	0,11	1,8
	2,1	1,5	0,11	1,8

Ornamentale