

Serie Falcon® 6504

Affidabili ed economici

Caratteristiche

- Meccanismo con punto di arresto, come negli irrigatori statici standard
- Ugelli Rain Curtain a 3 orifizi, con codifica cromatica per un'irrigazione ottimale su media e lunga gittata e in prossimità dell'irrigatore
- Valvola di ritenuta Seal-A-Matic™ (SAM)
- Lo statore autoregolabile non necessita di sostituzione al cambio degli ugelli
- La robusta molla di richiamo in acciaio inossidabile garantisce il rientro ottimale della torretta
- 5 anni di garanzia

Opzioni

- **Torretta in acciaio inossidabile (SS)** che costituisce un deterrente contro gli atti vandalici nelle aree verdi pubbliche, soluzione consigliata anche con terreni sabbiosi.
- **Copertura viola (NP)** per impianti con acqua non potabile

Specifiche operative

- Possibilità di cambiare l'arco di lavoro da cerchio intero a settore variabile e viceversa, con regolazione da 40° a 360°
- Tasso di precipitazione: da 9 a 33 mm/ora
- Gittata: da 11,3 a 19,8 m
- Pressione: da 2,1 a 6,2 bar
- Portata: da 0,66 a 4,93 m³/h; da 10,8 a 82,2 l/m
- Ingresso filettato femmina BSP o NPT da 1"
- Valvola di ritenuta Seal-A-Matic™ (SAM) che mantiene in carico l'acqua con dislivelli fino a 3,1 m
- Ugelli Rain Curtain™: compresi con l'irrigatore dinamico, altre misure disponibili su richiesta; 10-grigio; 12-beige; 14-verde chiaro; 16-marrone scuro; 18-blu scuro
- Traiettorie di uscita dall'ugello di 25°


Modelli

L'elenco riporta una selezione di modelli. Per conoscere la disponibilità completa, consultare il listino prezzi valido nella propria zona.


- I6504PC: Serie Falcon, BSP 4" a settore variabile
- I6504FC: Serie Falcon, BSP 4" a cerchio intero
- I6504PCSS: Serie Falcon, BSP 4" a settore variabile in acciaio inossidabile
- I6504FCSS: Serie Falcon, BSP 4" a cerchio intero in acciaio inossidabile
- 6504PC: Serie Falcon, NPT 4" a settore variabile
- 6504FC: Serie Falcon, NPT 4" a cerchio intero




Serie Falcon® 6504

 da 9 a 33 mm/ora

 da 2,1 a 6,2 bar

 Da 10,8 a 82,2 l/m
da 0,66 a 4,93 m³/h

 10 cm
21,6 cm
NPT o BSP da 1"

Come ordinare

6504 - PC - SS - NP

Modello 6504: Falcon	Caratteristica opzionale SS: acciaio inossidabile	Caratteristiche opzionali NP: copertura uso acqua non potabile
Rotazione PC: a settore variabile FC: a cerchio intero		

Nota: per applicazioni al di fuori degli Stati Uniti è necessario specificare il tipo di filettatura BSP o NPT.



Prestazioni degli ugelli Falcon® 6504						
Pressione bar	Ugello	Gittata m	Portata m³/h	Portata l/m	Precip. mm/h	Precip. mm/h
2,1	● 4	11,9	0,66	10,98	9	11
	● 6	13,1	0,95	15,90	11	13
2,5	● 4	12,3	0,72	11,92	10	11
	● 6	13,5	1,05	17,56	12	13
	● 8	14,9	1,50	25,20	13	16
	● 10	15,5	1,84	30,60	15	18
	● 12	16,2	2,20	36,60	17	19
	● 14	16,8	2,57	42,60	18	21
	● 18	16,8	2,86	47,40	20	24
3,0	● 4	12,5	0,78	13,02	10	12
	● 6	14,1	1,16	19,34	12	13
	● 8	15,1	1,56	26,04	14	16
	● 10	15,8	1,92	31,99	15	18
	● 12	16,4	2,31	38,44	17	20
	● 14	17,2	2,68	44,63	18	21
	● 18	17,4	3,00	49,95	20	23
3,5	● 4	12,5	0,85	14,09	11	13
	● 6	14,9	1,26	20,96	11	13
	● 8	15,5	1,69	28,24	14	16
	● 10	16,2	2,08	34,70	16	18
	● 12	16,8	2,52	41,98	18	21
	● 14	18,0	2,91	48,45	18	21
	● 18	18,6	3,27	54,53	19	22
4,0	● 4	12,5	0,89	14,91	11	13
	● 6	14,4	1,34	22,33	13	15
	● 8	15,5	1,83	30,44	15	17
	● 10	16,6	2,23	37,17	16	19
	● 12	17,3	2,72	45,28	18	21
	● 14	18,5	3,12	52,01	18	21
	● 18	19,1	3,50	58,37	19	22
4,5	● 4	12,5	0,96	15,94	12	14
	● 6	14,6	1,40	23,33	13	15
	● 8	15,5	1,95	32,43	16	19
	● 10	17,1	2,37	39,44	16	19
	● 12	17,7	2,89	48,17	18	21
	● 14	18,6	3,32	55,38	19	22
	● 18	19,2	3,71	61,82	20	23
5,0	● 4	12,7	1,01	16,84	13	15
	● 6	14,9	1,47	24,50	13	15
	● 8	15,7	2,05	34,16	17	19
	● 10	17,2	2,50	41,64	17	19
	● 12	18,1	3,04	50,72	19	21
	● 14	18,6	3,51	58,49	20	23
	● 18	19,2	3,91	65,11	21	24
5,5	● 4	13,1	1,04	17,39	12	14
	● 6	14,9	1,56	25,79	14	16
	● 8	16,1	2,13	35,54	16	19
	● 10	16,8	2,63	43,84	19	22
	● 12	18,6	3,18	52,92	18	21
	● 14	18,6	3,67	61,23	21	25
	● 18	19,2	4,10	68,40	22	26
6,0	● 18	19,8	4,79	79,77	24	28
	● 18	19,8	4,93	82,13	25	29

Pressione bar	Ugello	Gittata m	Portata m³/h	Portata l/m	Precip. mm/h	Precip. mm/h
4,5	● 4	12,5	0,96	15,94	12	14
	● 6	14,6	1,40	23,33	13	15
	● 8	15,5	1,95	32,43	16	19
	● 10	17,1	2,37	39,44	16	19
	● 12	17,7	2,89	48,17	18	21
	● 14	18,6	3,32	55,38	19	22
	● 18	19,2	3,71	61,82	20	23
5,0	● 4	12,7	1,01	16,84	13	15
	● 6	14,9	1,47	24,50	13	15
	● 8	15,7	2,05	34,16	17	19
	● 10	17,2	2,50	41,64	17	19
	● 12	18,1	3,04	50,72	19	21
	● 14	18,6	3,51	58,49	20	23
	● 18	19,2	3,91	65,11	21	24
5,5	● 4	13,1	1,04	17,39	12	14
	● 6	14,9	1,56	25,79	14	16
	● 8	16,1	2,13	35,54	16	19
	● 10	16,8	2,63	43,84	19	22
	● 12	18,6	3,18	52,92	18	21
	● 14	18,6	3,67	61,23	21	25
	● 18	19,2	4,10	68,40	22	26
6,0	● 18	19,8	4,79	79,77	24	28
	● 18	19,8	4,93	82,13	25	29

Tassi di precipitazione basati sul funzionamento a 180°

■ Spaziatura quadrata basata su un diametro della gittata del 50%

▲ Spaziatura triangolare basata su un diametro della gittata del 50%

I dati delle prestazioni si riferiscono a test eseguiti in assenza di vento

Dati sulle prestazioni derivati da test conformi agli standard ASABE; ASABE S398.1.

Per la certificazione di conformità agli standard ASABE, vedere pagina 144.

Kit per bassa portata - B81610



Kit per portata standard - B81620



Ugelli Rain Curtain™ Falcon 6504®