

Serie 8005

Proteggi le tue aree verdi con irrigatori ad alte prestazioni, resistenti agli atti vandalici e a usi impropri, da 11,9 a 24,7 m

Caratteristiche

- Torretta antivandalica rinforzata in ottone per una maggiore resistenza agli impatti laterali
- La funzione Memory Arc® riporta l'irrigatore dinamico all'arco di lavoro originale
- Il meccanismo a frizione impedisce i danni conseguenti ad atti vandalici
- Con un semplice cacciavite a lama piatta è possibile eseguire dalla sommità dell'irrigatore dinamico, sia in funzione che a riposo, la regolazione dell'arco di lavoro da 50° a 330° nella modalità a settore variabile, a 360° nella modalità a cerchio intero non invertibile. Funzionamento a cerchio intero e a settore variabile nello stesso irrigatore
- I ferma corsa di destra e sinistra sono regolabili, per facilitare l'installazione senza dover ruotare il corpo dell'irrigatore e perdere la connessione con il tubo
- Valvola di ritenuta Seal-A-Matic™ (SAM)
- Ugelli Rain Curtain a 3 orifizi, con codifica cromatica per un'irrigazione ottimale su media e lunga gittata e in prossimità dell'irrigatore
- 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
- Portazolla opzionale

Specifiche operative

- Gittata: da 11,9 a 24,7 m
- Tasso di precipitazione: da 12 a 32 mm/ora
- Pressione: da 3,5 a 6,9 bar
- Portata: da 0,86 a 8,24 m³/h; da 14,4 a 137,4 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
- Traiettoria di uscita dall'ugello di 25°
- 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

Modelli


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

- 8005: 8005 a cerchio intero/settore variabile, escluso l'ugello
- 8005NP: 8005 a cerchio intero/settore variabile, escluso l'ugello con coperchio NP
- 8005SS: 8005 a cerchio intero/settore variabile, in acciaio inossidabile, escluso l'ugello
- 8005NPSS: 8005 a cerchio intero/settore variabile, in acciaio inossidabile, escluso l'ugello con coperchio NP
- I8005: Serie 8000 con BSP da 1" a cerchio intero/settore variabile
- I8005NP: Serie 8000 con BSP da 1" a cerchio intero/settore variabile per acqua non potabile
- I8005SS: Serie 8000 con BSP da 1" in acciaio inossidabile
- I8005NPSS: Serie 8000 con BSP da 1" in acciaio inossidabile per acqua non potabile


** Nota: l'altezza di sollevamento del canotto viene misurata dalla copertura fino al foro dell'ugello principale. L'altezza complessiva del corpo viene misurata in posizione abbassata




Serie 8005

 da 12 a 32 mm/ora

 da 3,5 a 6,9 bar

 Da 14,4 a 137,4 l/m
da 0,86 a 8,24 m³/h

 12,7 cm
25,7 cm
NPT o BSP da 1"

Come ordinare

8005 - NP - SS - 16

Modello Serie 8005
Misura dell'ugello 16
Caratteristica opzionale SS: acciaio inossidabile
Caratteristica opzionale NP: coperchio uso acqua non potabile

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



Prestazioni degli ugelli 8005

Pressione Ugello bar	Gittata m	Portata m³/h	Portata l/m	Precip. mm/h	Precip. mm/h	
3,5	● 4	11,9	0,86	14,38	12	14
	● 6	13,7	1,28	21,34	14	16
	● 8	14,9	1,59	25,50	14	16
	● 10	16,1	2,10	35,43	16	19
	● 12	17,5	2,52	42,27	16	19
	● 14	18,0	2,89	48,18	18	21
	● 16	18,7	3,28	54,59	19	22
	● 18	19,2	3,69	61,43	20	23
	● 20	19,9	4,25	70,83	21	25
	● 22	20,0	5,08	79,07	25	29
	● 24	19,3	5,11	85,10	27	32
○ 26	20,0	5,57	92,67	28	32	
4,0	● 4	11,9	0,93	14,38	13	15
	● 6	13,7	1,37	22,71	15	17
	● 8	14,9	1,75	30,44	16	18
	● 10	16,3	2,30	37,63	17	20
	● 12	17,7	2,70	44,74	17	20
	● 14	18,5	3,17	52,85	19	21
	● 16	19,6	3,54	58,98	18	21
	● 18	19,7	3,97	66,10	20	24
	● 20	20,3	4,50	74,95	22	25
	● 22	21,3	5,23	85,94	23	27
	● 24	20,7	5,50	91,69	26	30
○ 26	21,8	6,01	99,26	25	29	
4,5	● 4	11,9	1,00	16,18	14	16
	● 6	13,7	1,45	24,28	15	18
	● 8	14,9	1,92	32,99	17	20
	● 10	16,5	2,40	40,22	18	20
	● 12	18,0	2,87	47,81	18	20
	● 14	18,9	3,37	56,12	19	22
	● 16	20,1	3,77	62,77	19	22
	● 18	20,1	4,22	70,36	21	24
	● 20	21,1	4,79	79,87	22	25
	● 22	22,0	5,51	91,80	23	26
	● 24	22,0	5,88	98,08	24	28
○ 26	22,6	6,42	106,44	25	29	
5,0	● 4	11,9	1,06	18,08	15	17
	● 6	13,7	1,54	25,74	16	19
	● 8	14,9	2,09	34,83	19	22
	● 10	16,7	2,50	42,68	18	21
	● 12	18,3	3,05	50,92	18	21
	● 14	19,2	3,54	58,96	19	22
	● 16	20,4	3,99	66,44	19	22
	● 18	20,6	4,47	74,58	21	24
	● 20	21,6	5,11	85,08	22	25
	● 22	22,4	5,84	97,39	23	27
	● 24	23,0	6,26	104,29	24	27
○ 26	23,2	6,80	113,28	25	29	

Pressione Ugello bar	Gittata m	Portata m³/h	Portata l/m	Precip. mm/h	Precip. mm/h	
5,5	● 4	11,9	1,13	18,90	16	18
	● 6	13,7	1,62	26,84	17	20
	● 8	14,9	2,25	37,02	20	23
	● 10	16,8	2,70	44,60	19	22
	● 12	18,5	3,23	53,66	19	22
	● 14	19,2	3,72	61,98	20	23
	● 16	20,4	4,22	70,28	20	23
	● 18	21,0	4,74	78,97	21	25
	● 20	21,6	5,42	90,30	23	27
	● 22	22,8	6,19	103,15	24	28
	● 24	23,5	6,62	110,33	24	28
○ 26	24,1	7,14	119,05	25	28	
6,0	● 12	18,6	3,30	55,07	19	22
	● 14	19,6	3,96	66,06	21	24
	● 16	20,9	4,45	74,12	20	24
	● 18	21,5	4,95	82,56	21	25
	● 20	22,1	5,65	94,18	23	27
	● 22	22,9	6,71	108,12	26	30
	● 24	23,9	6,92	115,31	24	28
○ 26	24,1	7,50	125,08	26	30	
6,2	● 14	19,8	4,06	67,75	21	24
	● 16	21,0	4,54	75,70	21	24
	● 18	21,7	5,04	84,02	21	25
6,5	● 20	22,5	5,89	98,19	23	27
	● 22	23,4	6,84	112,73	25	29
	● 24	24,1	7,22	120,25	25	29
	○ 26	24,3	7,91	131,76	27	31
6,9	● 20	22,9	6,09	101,43	23	27
	● 22	23,5	6,97	116,19	25	29
	● 24	24,1	7,45	124,14	26	30
	○ 26	24,7	8,24	137,39	27	31

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 elevata B81630



Kit per portata standard - B81620



Ugelli ad alta portata opzionali per irrigatori dinamici Serie 8005

Ugelli Rain Curtain™ Falcon 6504®



Portazolla per 8005