

IRRIGATORI SERIE 8005

Irrigatore a scomparsa a lunga gittata

Irrigatore 8005 – Ora offre una più ampia gamma di gittate!

- Ora offre una più ampia gamma di gittate (da 12 m a 24,7 m)
- Tappeto erboso più verde con meno acqua – i bocchigli Rain Curtain™ offrono un'uniformità ottimale
- Risparmio di tempo e di costi di sostituzione grazie a questo robusto irrigatore antivandalo

CARATTERISTICHE

• Bocchigli con Tecnologia Rain Curtain

- I bocchigli Rain Curtain™ grazie alla distribuzione ottimale e all'irrigazione in prossimità dell'irrigatore, determinano un'uniformità migliore
- I bocchigli sono intercambiabili frontalmente senza l'utilizzo di particolari attrezzi

• Antivandalo

- Protezione anti-vandalo: l'arco di lavoro ritorna alle impostazioni precedentemente settate dopo essere stato manomesso (Memory Arc®).
- Il meccanismo antiusura previene i danni causati da vandali o dalle attrezzature per la manutenzione del verde.
- Scanalatura rinforzata tra la torretta ed il canotto per resistere ad atti vandalici quali calci o colpi laterali.
- Modello con torretta in acciaio inossidabile opzionale come deterrente al vandalismo in aree verdi pubbliche.

• Installazione e Manutenzione

- Riferimenti laterali a destra e a sinistra posti sul corpo dell'irrigatore facilitano l'installazione senza dover ruotare il corpo e perdere la connessione con il tubo.
- Regolazione semplice dell'arco di lavoro da 50° a 330° nella modalità a settore variabile o a cerchio intero con rotazione continua, eseguibile con un cacciavite dalla sommità sia con irrigatore in funzione che a riposo.
- Lo statore autoregolabile della turbina permette la sostituzione del bocchiglio senza ulteriori regolazioni

• Soluzioni, Modelli e Sicurezza

- Valvola di ritenuta Seal-A-Matic™ (SAM) incorporata per prevenire il drenaggio degli irrigatori posti nei punti più bassi dell'impianto.

- Copertura in gomma di serie di colore nero.
- Il ridotto diametro esposto previene eventuali lesioni nell'area di gioco
- Il contenitore portazolla in gomma opzionale tutela la sicurezza dei giocatori negli impianti su campi sportivi

• Durata

- 5 anni di garanzia commerciale
- Meccanismo lubrificato ad acqua
- Robusta molla di richiamo che assicura un sollevamento e un rientro ottimale della torretta.

SPECIFICHE

Gittata: da 17,4 a 24,7 m

Pressione: da 3,5 a 6,9 bar

Portata: da 2,54 a 8,24 m³/h

Attacco da 1" filettato femmina BSP

La valvola di ritenuta SAM mantiene in carico una pressione generata da un dislivello di 3,1m
Bocchigli Rain Curtain: 04 (nero), 06 (azzurro), 08 (verde scuro), 10 (grigio), 12 (beige); 14 (verde chiaro); 16 (marrone scuro); 18 (blu scuro); 20 (rosso); 22 (giallo); 24 (arancione), 26 (bianco).
La traiettoria del bocchiglio è di 25°

DIMENSIONI

Altezza di sollevamento: 12,7 cm

Altezza totale: 25,7 cm

Diametro esposto: 4,8 cm

Diametro totale: 7,9 cm

Nota: L'altezza di sollevamento della torretta è misurata dalla ghiera al foro di uscita del bocchiglio.

L'altezza totale del corpo è misurata con la torretta completamente rientrata

MODELLI

8005: attacco da 1" filettato femmina (BSP)
(canotto in plastica)

8005-SS: attacco da 1" filettato femmina (BSP)
(canotto con copertura in acciaio inossidabile)



AUTORIZZATO
DALLA FEDERAZIONE FRANCESE CALCIO
ad essere installato sulla superficie di gioco



ACCESSORI

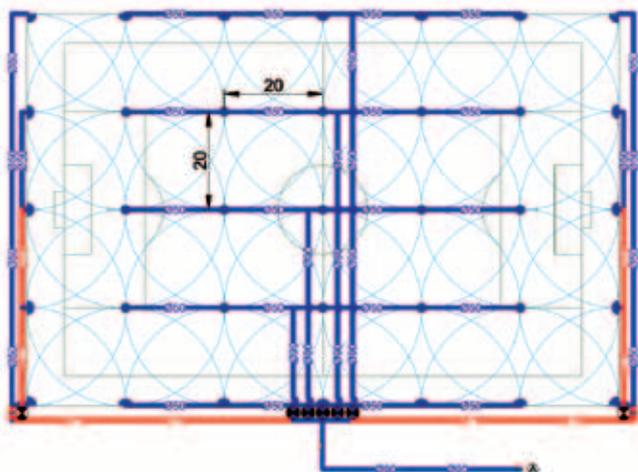
Contenitore Portazolla per 8005

APPLICAZIONI

Il contenitore portazolla Rain Bird è stato progettato per adattarsi agli irrigatori 8005 e permette l'aggiunta di una zolla di erba naturale sulla sommità del canotto. Questa rappresenta una soluzione ideale per aree dove non si desidera che gli irrigatori siano visibili. Può essere utilizzato in nuove installazioni o per retrofit.

MODELLI

8005 Contenitore Portazolla



Esempio di progetto
Autorizzato dalla federazione del gioco calcio Francese/Svizzera ad essere installato sulle superfici di gioco.

PRESTAZIONI

Boccalgi	bar	m	m ³ /h	■ mm/h	▲ mm/h
04	3,5	11,9	0,86	12	14
	4,0	11,9	0,93	13	15
	4,5	11,9	1,00	14	16
	5,0	11,9	1,06	15	17
	5,5	11,9	1,13	16	18
06	3,5	13,7	1,28	14	16
	4,0	13,7	1,37	15	17
	4,5	13,7	1,45	15	18
	5,0	13,7	1,54	16	19
	5,5	13,7	1,62	17	20
08	3,5	14,9	1,59	14	16
	4,0	14,9	1,75	16	18
	4,5	14,9	1,92	17	20
	5,0	14,9	2,09	19	22
	5,5	14,9	2,25	20	23
10	3,5	16,1	2,10	16	19
	4,0	16,3	2,30	17	20
	4,5	16,5	2,40	18	20
	5,0	16,7	2,50	18	21
	5,5	16,8	2,70	19	22
12	3,5	17,5	2,52	16	19
	4,0	17,7	2,70	17	20
	4,5	18,0	2,87	18	20
	5,0	18,3	3,05	18	21
	5,5	18,5	3,23	19	22
14	6,0	18,6	3,30	19	22
	3,5	18,0	2,89	18	21
	4,0	18,5	3,17	19	21
	4,5	18,9	3,37	19	22
	5,0	19,2	3,54	19	22
16	5,5	19,2	3,72	20	23
	6,0	19,6	3,96	21	24
	6,2	19,8	4,06	21	24
	3,5	18,7	3,28	18	21
	4,0	19,6	3,54	18	21
18	4,5	20,1	3,77	19	22
	5,0	20,4	3,99	20	23
	5,5	20,6	4,22	20	23
	6,0	21,0	4,45	20	24
	6,2	21,0	4,54	21	24
20	3,5	19,2	3,69	20	23
	4,0	19,7	3,97	20	24
	4,5	20,1	4,22	21	24
	5,0	20,6	4,47	21	24
	5,5	21,0	4,74	21	25
22	6,0	21,5	4,95	21	25
	6,2	21,7	5,04	21	25
	3,5	19,9	4,25	21	25
	4,0	20,3	4,50	22	25
	4,5	21,1	4,79	22	25
24	5,0	21,6	5,11	22	25
	5,5	21,6	5,42	23	27
	6,0	22,1	5,65	23	27
	6,5	22,5	5,89	23	27
	6,9	22,9	6,09	23	27
26	3,5	20,0	5,08	25	29
	4,0	21,3	5,23	23	27
	4,5	22,0	5,51	23	26
	5,0	22,4	5,84	23	27
	5,5	22,8	6,19	24	28
28	6,0	22,9	6,71	26	30
	6,5	23,4	6,84	25	29
	6,9	23,5	6,97	25	29
	3,5	19,3	5,11	27	32
	4,0	20,7	5,50	26	30
30	4,5	22,0	5,88	24	28
	5,0	23,0	6,26	24	27
	5,5	23,5	6,62	24	28
	6,0	23,9	6,92	24	28
	6,5	24,1	7,22	25	29
32	6,9	24,1	7,45	26	30
	3,5	20,0	5,57	28	32
	4,0	21,8	6,01	25	29
	4,5	22,6	6,42	25	29
	5,0	23,2	6,80	25	29
34	5,5	24,1	7,14	25	28
	6,0	24,1	7,50	26	30
	6,5	24,3	7,91	27	31
	6,9	24,7	8,24	27	31

■ 50% ▲ 50%

Copertura in gomma standard con 4,8 cm di superficie esposta

Meccanismo a frizione con Memory Arc®
che previene i danni causati da atti vandalici

Albero rinforzato in bronzo tra la torretta porta boccalgi
ed il canotto estremamente robusto atto a resistere agli atti vandalici

Meccanismo a turbina antiusura

Valvola di ritenuta Seal-A-Matic™ (SAM)
per prevenire il drenaggio degli irrigatori posti nei punti più bassi dell'impianto

Punti di arresto di destra e di sinistra regolabili

Meccanismo regolabile
per un funzionamento a settore variabile o a cerchio intero con rotazione continua

Boccalgi Rain Curtain™ intercambiabili
e facilmente identificabili dal colore

Guarnizione di tenuta attivata dalla pressione
protegge i componenti interni dai detriti

Statore autoregolabile
che permette la sostituzione del boccalgi senza ulteriori regolazioni

Filtro con protezione antigelo