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 boccagli Rain Curtain™ offrono un'uniformità ottimale
- Risparmio di tempo e di costi di sostituzione grazie a questo robusto irrigatore antivandalo



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

CARATTERISTICHE

• Boccagli con Tecnologia Rain Curtain

- I boccagli Rain Curtain™ grazie alla distribuzione ottimale e all'irrigazione in prossimità dell'irrigatore, determinano un'uniformità migliore
- I boccagli 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 cannotto 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 boccaglio 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
Boccagli 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 boccaglio 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 boccaglio.
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)



ACCESSORI

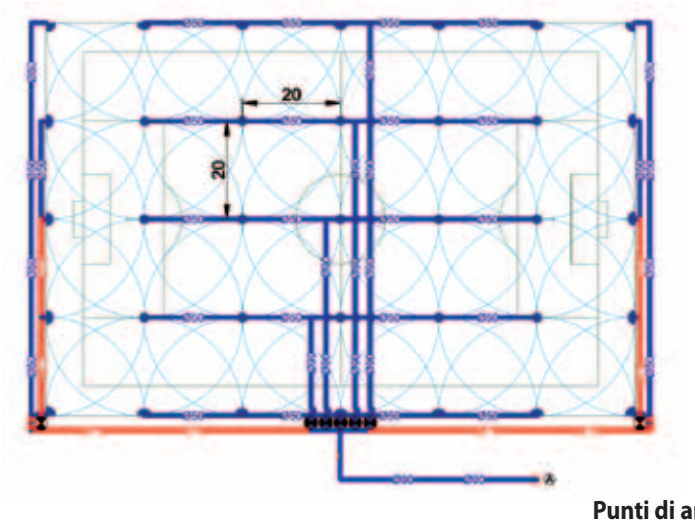
Contenitore Portazolla per 8005

APPLICAZIONI

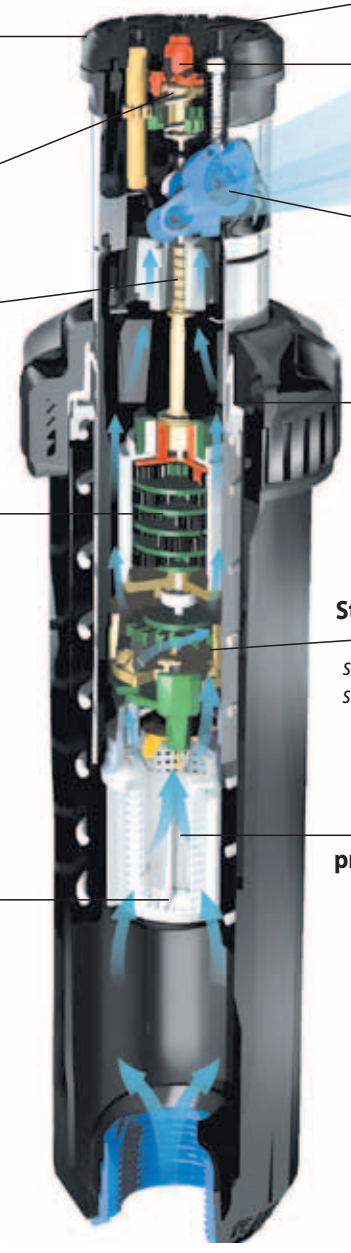
Il contenitore portazolla Rain Bird è stato progettato per adattarsi agli irrigatori 8005 e permette l'aggiunta di una zolla di erba naturale sulla sommità del canotto. Questa rappresenta una soluzione ideale per aree dove non si desidera che gli irrigatori siano visibili. Può essere utilizzato in nuove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



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

Punti di arresto di destra e di sinistra regolabili

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

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

Boccagli Rain Curtain™ intercambiabili
e facilmente identificabili dal colore

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

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

Meccanismo a turbina antiusura

Statore autoregolabile
che permette la sostituzione del boccaglio senza ulteriori regolazioni

Filtro con protezione antigelo

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

Acquista su Mondoirrigazione

PRESTAZIONI

Boccagli	bar	m	m³/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
	6,0	18,6	3,30	19	22
14	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
	5,5	19,2	3,72	20	23
	6,0	19,6	3,96	21	24
	6,2	19,8	4,06	21	24
16	3,5	18,7	3,28	18	21
	4,0	19,6	3,54	18	21
	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
18	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
	6,0	21,5	4,95	21	25
	6,2	21,7	5,04	21	25
20	3,5	19,9	4,25	21	25
	4,0	20,3	4,50	22	25
	4,5	21,1	4,79	22	25
	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
22	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
	6,0	22,9	6,71	26	30
	6,5	23,4	6,84	25	29
	6,9	23,5	6,97	25	29
24	3,5	19,3	5,11	27	32
	4,0	20,7	5,50	26	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
	6,9	24,1	7,45	26	30
26	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
	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%