

# 550R-SC



- Ingresso con filettatura femmina da 3/4"
- Arco regolabile: 40° - 360°
- 8 ugelli ad angolo standard e 4 ugelli ad angolo basso



**L'**irrigatore Irritrol 550R-SC da 3/4" offre facilità di utilizzo e affidabilità di funzionamento in un unico dispositivo. Grazie all'innovativo sistema Slip Clutch è ora possibile regolare l'arco manualmente senza l'utilizzo di nessun attrezzo.

## Caratteristiche

- Facile regolazione dell'ugello in asciutto o bagnato
- Guarnizione di tenuta a scorrimento che riduce le perdite causate dai detriti
- Copertura in gomma standard che offre protezione aggiuntiva contro i detriti
- Fermi di destra (fisso) e di sinistra che riducono i tempi d'installazione grazie al facile controllo dell'arco
- Modello unico per irrigazione a cerchio parziale e intero

## Caratteristiche Aggiuntive

- Filtro a doppia area per una migliore resistenza alle otturazioni e tolleranza ai rifiuti
- Corpo costruito in ABS e quindi più robusto
- Filettatura singola (anziché 5 come la concorrenza) per ridurre il rischio di blocchi dovuti all'intrusione di detriti

## Specifiche

- Raggio: 7,6 - 15,2 m
- Portata: 2,8 - 36,7 l/min
- Pressione d'esercizio: 1,7 - 4,5 bar (3,0 bar pressione consigliata)
- Altezza complessiva: 19 cm (torretta retratta)
- Altezza torretta: 12,7 cm
- Traiettoria getto standard: 25°
- Traiettoria getto ad angolo basso: 12°

## Opzioni

- Valvola antidrenaggio che supporta fino a 2,1 m di modifica di elevazione, che permette di eliminare gli sprechi d'acqua
- Copertura di colore lilla per indicare l'utilizzo di acqua riciclata

## Prestazioni

### 550R-SC – Traiettoria angolo standard 25°

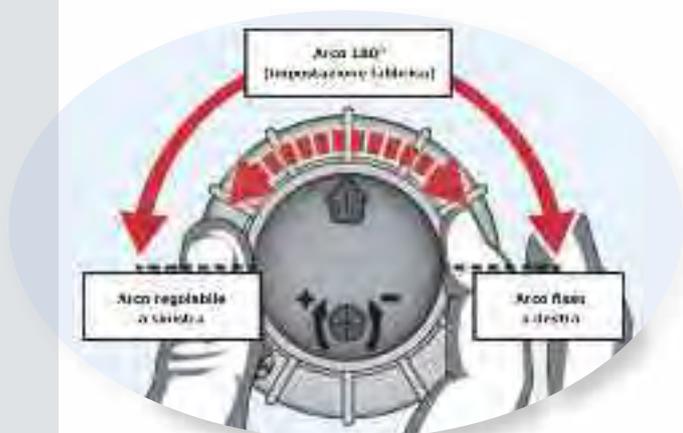
Pressione (bar)	Ugelli	Raggio (m)	Portata (l/min)	■ (mm/h)	▲ (mm/h)
1,7	1,5	10,0	4,3	2,58	2,98
	2,0	10,6	5,5	2,94	3,39
	2,5	10,6	6,7	3,58	4,13
	3,0	11,0	8,3	4,12	4,75
	4,0	11,3	11,2	5,26	6,08
	5,0	11,9	14,2	6,02	6,95
	6,0	11,9	16,0	6,78	7,83
2,4	8,0	11,0	21,7	10,76	12,42
	1,5	10,4	5,2	2,88	3,33
	2,0	11,0	6,8	3,37	3,89
	2,5	11,0	8,3	4,12	4,75
	3,0	11,6	9,8	4,37	5,05
	4,0	12,2	13,4	5,00	6,24
	5,0	12,5	17,0	6,53	7,54
3,1	6,0	13,1	19,6	6,85	7,91
	8,0	13,1	26,8	9,37	10,82
	1,5	10,7	6,0	3,14	3,63
	2,0	11,3	8,0	3,76	4,34
	2,5	11,3	9,6	4,51	5,21
	3,0	12,2	11,5	4,64	5,35
	4,0	12,8	15,5	5,68	6,55
3,8	5,0	13,1	19,3	6,75	7,79
	6,0	13,4	23,0	7,69	8,87
	8,0	14,3	30,5	8,95	10,33
	1,5	10,7	6,6	3,46	3,99
	2,0	11,3	8,7	4,09	4,72
	2,5	11,3	10,6	4,98	5,75
	3,0	12,2	13,3	5,36	6,19
4,5	4,0	12,8	16,8	6,15	7,10
	5,0	13,7	21,7	6,94	8,01
	6,0	14,3	25,1	7,36	8,50
	8,0	14,7	33,9	9,54	11,02
	1,5	11,0	7,1	3,52	4,07
	2,0	11,3	9,7	4,56	5,26
	2,5	11,3	11,5	5,40	6,24
5,0	3,0	12,2	14,4	5,80	6,70
	4,0	13,1	18,3	6,40	7,39
	5,0	13,7	23,0	7,35	8,49
	6,0	14,6	27,4	7,71	8,91
	8,0	15,2	36,7	9,53	11,00

### 550R-SC – Traiettoria angolo basso 12°

Pressione (bar)	Ugelli	Raggio (m)	Portata (l/min)	■ (mm/h)	▲ (mm/h)
1,7	1,0	7,6	2,8	2,91	3,36
	1,5	8,2	4,1	3,66	4,22
	2,0	8,8	5,3	4,11	4,74
	3,0	8,8	8,3	6,43	7,43
2,4	1,0	8,5	3,5	2,91	3,36
	1,5	9,1	5,1	3,70	4,27
	2,0	9,4	6,5	4,41	5,10
	3,0	10,0	9,8	5,88	6,79
3,1	1,0	8,8	3,9	3,02	3,49
	1,5	9,4	5,7	3,87	4,47
	2,0	9,7	7,8	4,97	5,74
	3,0	10,3	11,5	6,50	7,51
3,8	1,0	8,8	4,3	3,33	3,85
	1,5	9,4	6,6	4,48	5,17
	2,0	10,0	8,5	5,10	5,89
	3,0	11,0	12,9	6,40	7,39
4,5	1,0	8,8	4,7	3,64	4,20
	1,5	9,4	7,2	4,89	5,65
	2,0	10,0	9,3	5,58	6,44
	3,0	11,0	14,0	6,94	8,02

- Precipitazione per disposizione degli irrigatori a "quadrato"
- ▲ Precipitazione per disposizione degli irrigatori a "triangolo"
- Distanza tra gli irrigatori corrisponde al raggio

I dati indicati rappresentano test effettuati in condizioni di vento pari a zero



550R con adattatore Shrub



550R high pop



## Codifica

Codice	Descrizione
<b>550R-SC</b>	Irrigatore a turbina 550R-SC 3/4", 40°-360°, alzo 12,7 cm, Slip Clutch
<b>550RHP-SC*</b>	High Pop per 550R-SC alzo 30 cm
<b>550RS</b>	Shrub - adattatore per 550R senza Slip Clutch
<b>550RS-SC*</b>	Shrub - adattatore per 550R con Slip Clutch

\*Disponibile nel 2015

IRRIGATORI A TURBINA