



- 01 **Preciso:** l'esclusiva tecnologia PressurePort™ massimizza l'uniformità di distribuzione
- 02 **Affidabile:** le triple testine avanzate garantiscono una copertura uniforme
- 03 **Efficiente:** la valvola antidrenaggio risparmia acqua impedendo il drenaggio dagli irrigatori posizionati più in basso

## I-90: TURBINE

*Ottieni maggiore copertura nei grandi spazi con un minor numero di irrigatori*

Il modello I-90 è l'irrigatore Hunter con gittata più lunga, progettato appositamente per l'impiego in parchi di grandi dimensioni, spazi aperti e campi sportivi. Con un raggio fino a 31,4 m, l'I-90 vanta la gittata più lunga rispetto a qualsiasi altra turbina per erba naturale. Allo stesso tempo, il suo diametro di dimensioni ridotte e il coperchio in gomma ammortizzante lo rendono la scelta perfetta per parchi e prati di ampie dimensioni, così come per l'irrigazione perimetrale di campi sportivi e ippodromi. La turbina è di facile manutenzione, con un coperchio a ghiera che consente un rapido accesso al filtro di ingresso e alla valvola antidrenaggio senza altri pezzi o parti e senza ricorrere ad attrezzi. L'I-90 è disponibile in due modelli: uno con ugelli contrapposti con arco a 360° e l'altro ad arco regolabile, ciascuno con ugelli con codifica a colori sostituibili sul campo per soddisfare le esigenze specifiche di qualsiasi area di grandi dimensioni.



# I-90: CARATTERISTICHE E SPECIFICHE

## Vantaggi Principali

- Le tre testine rivolte in avanti (I-90) e le tre testine contrapposte (I-90-0N) garantiscono una copertura uniforme in applicazioni ad arco parziale e a 360°
- Le applicazioni ad arco parziale e a 360° in un unico modello offrono la massima flessibilità nell'installazione e la possibilità di ridurre al minimo l'inventario
- La valvola antidrenaggio impedisce il drenaggio dagli irrigatori posizionati più in basso (fino a 2,7 m di elevazione)
- La turbina chiusa garantisce una completa protezione da sporco e detriti
- La guarnizione del pistone attivata dall'acqua garantisce l'azione di spurgo ed un richiamo efficace
- La molla in acciaio inossidabile per impieghi gravosi garantisce un richiamo efficace costante

## Caratteristiche di Funzionamento

- Raggio, I-90-ADV-B: da 20,1 a 30,0 m
- Raggio, I-90-36V-B: da 22,3 a 31,4 m
- Portata, I-90-ADV-B: da 111,7 a 317,2 l/min
- Portata, I-90-36V-B: da 115,5 a 315,3 l/min
- Intervallo di pressione consigliato: da 5,5 a 8,3 bar; da 551 a 827 kPa
- Pressione di funzionamento: da 5,5 a 10,3 bar; da 551 a 1.034 kPa
- Tassi di precipitazione: circa 19 mm/ora
- Traiettoria ugelli: 22,5°

## Modelli

### I-90-ADV-B

Altezza complessiva: 28 cm  
Altezza pistone: 8 cm  
Diametro esposto: 9 cm  
Ingresso femmina: BSP 1½"



### I-90-36V-B

Altezza complessiva: 28 cm  
Altezza pistone: 8 cm  
Diametro esposto: 9 cm  
Ingresso femmina: BSP 1½"



**Kit cestello Porta Zolla**  
P/N 467955



**Kit Coperchio in Gomma**  
P/N 234200

## I-90 - CONFIGURATORE: ORDINARE 1 + 2 + 3 + 4

1	Modello	2	Caratteristiche Standard	3	Caratteristiche Opzionali	4	Opzioni Ugelli
	I-90 = pistone da 8 cm		Pistone in plastica, valvola antidrenaggio e 8 ugelli		<b>ADV-B</b> = arco regolabile con filettatura di ingresso BSP <b>ADV-B</b> = arco regolabile e ID acqua riciclata con filettatura di ingresso BSP <b>36V-B</b> = arco a 360°, ugelli contrapposti con filettatura di ingresso BSP <b>3RV-B</b> = ugelli contrapposti con arco a 360° e ID acqua riciclata con filettatura di ingresso BSP		<b>Dal 25 al 73</b> = opzioni di testine installate in fabbrica

### Esempi:

**I-90-ADV-B** = pistone da 8 cm con arco regolabile con filettatura di ingresso BSP

**I-90-36V-B-43** = pistone da 8 cm con arco a 360°, ugelli contrapposti e 43 testine con filettatura di ingresso BSP

**I-90-3RV-B-63** = pistone da 8 cm con arco a 360°, ugelli contrapposti, ID acqua riciclata e 63 testine con filettatura di ingresso BSP

**Sito web** [hunterindustries.com](http://hunterindustries.com) | **Assistenza Clienti** +1-760-752-6037 | **Assistenza Tecnica** +1-760-591-7383

Aiutare i clienti a raggiungere il successo è ciò che più ci stimola. La nostra passione per l'innovazione e la tecnologia è insita in tutto quello che facciamo e speriamo che il nostro continuo impegno a fornirvi il migliore supporto possibile vi farà rimanere ancora per molti anni nella famiglia dei clienti Hunter.

Gene Smith, Presidente, Irrigazione e Illuminazione Esterna