

# Hunter®



Pełnozakresowy

Sektorowy

## I-90

Zraszacz rotacyjny oferujący największy zasięg, przeznaczony dla parków, boisk oraz terenów miejskich.

**D**zięki maksymalnemu zasięgowi pojedynczego zraszacza wynoszącemu 30 m, model I-90 jest bezkonkurencyjny wśród innych urządzeń tego typu dostępnych na rynku. Mniejsza średnica oraz ochronny gumowy kapsel czynią ten model idealnym rozwiązaniem w przypadku parków oraz innych dużych obszarów zieleni, boisk i wybiegów dla koni. Serwisowanie zraszacza jest niezwykle proste dzięki odkręcanej nakrętce korpusu, która zapewnia łatwy

dostęp do filtra oraz zaworu zwrotnego bez konieczności stosowania dodatkowych elementów, części czy narzędzi. Dostępne są dwa modele zraszacza I-90: model pełnozakresowy, wyposażony w dysze ustawione w przeciwnych kierunkach oraz wersja oferująca pracę sektorową. Obydwie wersje posiadają dysze oznaczone kolorem, których wymiana w miejscu użytkowania pozwala na dostosowanie systemu do potrzeb wynikających z ukształtowania terenu.

## WŁAŚCIWOŚCI I ZALETY



### **Gruby i wytrzymały kapsel pokryty gumą**

Zapewnia bezpieczeństwo użytkowania

### **6 dysz kodowanych kolorami**

Równomierne nawadnianie oraz prosta identyfikacja

### **Dostępność**

Łatwy dostęp do filtra, mechanizmu zębatego i zaworu

### **Szczelna obudowa**

Optymalne zabezpieczenie przed zanieczyszczeniami

### **Sprawdzony i trwały mechanizm zębaty**

Długotrwała niezawodność

### **Aktywowana wodą uszczelka tłoka**

Zapewnia przepłukiwanie instalacji oraz prawidłową retrakcję

### **Trwały tłok ze stali nierdzewnej**

Gwarantuje sprawne działanie za każdym razem

### **Zawór zwrotny niwelujący względną różnicę poziomu**

Zmniejsza zużycie wody i obciążenie

## Modele

- I-90 36V - Pełnozakresowy
- I-90 ADV - Sektorowy

## Wymiary

- Wysokość wynurzenia : 7,6 cm
- Podłączenie: 1 1/2" BSP
- Średnica obudowy zewnętrzne: 8,9 cm
- Wysokość całkowita : 28 cm

## Dane użytkowe

### I-90-36V

- Wydajność: 6,77-15,76 m<sup>3</sup>/h; 113-263 l/min
- Zasięg: 21-29,30 m
- Ciśnienie: 4-7 bar ; 413-690 kPa

### I-90-ADV

- Wydajność: 6,9-15,85 m<sup>3</sup>/h; 116-264 l/min
- Zasięg: 20,4-27,4 m
- Ciśnienie: 4-7 bar ; 413-690 kPa

## Opcje

- Dysze montowane fabrycznie
- Kapsel maskujący (część nr 467955)



### Idealny wybór dla parków oraz dużych przestrzeni

Jeśli szukasz zraszacza do nawodnienia obszaru o bardzo dużej powierzchni, I-90 jest idealnym wyborem. Na obiektach sportowych cechujących się dużą ilością powierzchni zielonych, takich jak boiska do piłki nożnej czy hokeja na trawie, I-90 daje możliwość zastosowania tylko kilku zraszaczy rotacyjnych i osiągnięcia całkowitego pokrycia obszaru. Zraszacz I-90 jest zaprojektowany tak, by wydajnie nawadniać tereny zielone, które wymagają zraszacza dystrybuującego równomiernie wodę na odległość ponad 30 m. Dodatkowo, gumowy kapsel i mała powierzchnia wystająca nad ziemię, czynią wybór I-90 także bezpiecznym wyborem.



Gumowy kapsel gwarantuje bezpieczeństwo użytkownika.

### Dysze I-90-36V

Dysza	Ciśnienie		Zasięg m	Wydatek wody		Opad mm/h
	Bars	kPa		m <sup>3</sup> /hr	l/min	
33	4.1	413	21.6	6.77	112.8	14
	4.8	482	22.6	7.31	121.9	14
	5.5	551	23.2	7.81	130.2	15
	6.2	620	23.8	8.36	139.3	15
Szary	6.9	689	24.4	8.77	146.1	15
	4.1	413	22.6	7.56	126.0	15
	4.8	482	23.5	8.20	136.6	15
	5.5	551	24.1	8.72	145.3	15
38	6.2	620	24.4	9.29	154.8	16
	6.9	689	25.0	9.72	162.0	16
	4.1	413	23.5	8.65	144.2	16
	4.8	482	24.1	9.29	154.8	16
Czerwony	5.5	551	25.0	9.97	166.2	16
	6.2	620	25.3	10.56	176.0	17
	6.9	689	25.6	11.02	183.6	17
	4.8	482	25.0	10.52	175.2	17
C. brązowy	5.5	551	26.2	11.27	187.7	16
	6.2	620	27.1	11.92	198.7	16
	6.9	689	27.4	12.45	207.4	17
	4.8	482	25.9	11.47	191.1	17
43	5.5	551	26.8	12.15	202.5	17
	6.2	620	27.4	13.04	217.3	17
	6.9	689	28.0	13.51	225.2	17
	4.8	482	27.4	13.76	229.4	18
C. zielony	5.5	551	28.0	14.35	239.2	18
	6.2	620	28.6	14.97	249.4	18
	6.9	689	29.3	15.76	262.7	18
	4.8	482	27.4	13.76	229.4	18
C. niebieski*	5.5	551	27.4	13.76	229.4	18
	6.2	620	27.4	13.76	229.4	18
	6.9	689	27.4	13.76	229.4	18
	4.8	482	27.4	13.76	229.4	18
63	5.5	551	27.4	13.76	229.4	18
	6.2	620	27.4	13.76	229.4	18
	6.9	689	27.4	13.76	229.4	18
	4.8	482	27.4	13.76	229.4	18
Czarny**	5.5	551	27.4	13.76	229.4	18
	6.2	620	27.4	13.76	229.4	18
	6.9	689	27.4	13.76	229.4	18
	4.8	482	27.4	13.76	229.4	18

### Dysze I-90-ADV

Dysza	Ciśnienie		Zasięg m	Wydatek wody		Opad mm/h
	Bars	kPa		m <sup>3</sup> /hr	l/min	
33	4.1	413	20.4	6.97	116.2	33
	4.8	482	20.4	7.52	125.3	36
	5.5	551	20.7	8.06	134.4	38
	6.2	620	21.0	8.56	142.7	39
Szary	6.9	689	21.3	9.04	150.6	40
	4.1	413	21.0	7.72	128.7	35
	4.8	482	21.3	8.38	139.7	37
	5.5	551	21.9	9.04	150.6	38
38	6.2	620	22.3	9.61	160.1	39
	6.9	689	22.9	10.02	167.0	38
	4.1	413	21.3	8.79	146.5	39
	4.8	482	21.6	9.54	159.0	41
C. brązowy	5.5	551	21.9	10.11	168.4	42
	6.2	620	22.3	10.81	180.2	44
	6.9	689	22.3	10.97	182.8	44
	4.8	482	22.9	10.67	177.9	41
43	5.5	551	23.5	11.40	190.0	41
	6.2	620	24.1	12.11	201.7	42
	6.9	689	24.7	12.72	212.0	42
	4.8	482	24.1	11.02	183.6	38
C. zielony	5.5	551	24.7	12.13	202.1	40
	6.2	620	25.9	12.95	215.7	39
	6.9	689	26.2	13.51	225.2	39
	4.8	482	24.1	11.02	183.6	38
53	5.5	551	24.7	12.13	202.1	40
	6.2	620	25.9	12.95	215.7	39
	6.9	689	26.2	13.51	225.2	39
	4.8	482	25.6	13.83	230.5	42
C. niebieski*	5.5	551	26.2	14.49	241.5	42
	6.2	620	26.8	15.10	251.7	42
	6.9	689	27.4	15.85	264.2	42
	4.8	482	25.6	13.83	230.5	42
63	5.5	551	26.2	14.49	241.5	42
	6.2	620	26.8	15.10	251.7	42
	6.9	689	27.4	15.85	264.2	42
	4.8	482	25.6	13.83	230.5	42

\* Dysza instalowana fabrycznie \*\* Wstępne dane dotyczące wydajności

Uwaga: dane dotyczące opadów zostały obliczone dla zakresu pracy wynoszącego 360 stopni.

## OZNACZENIE PRODUKTU

PRZYKŁAD: **I-90 - 36V - 53**

MODEL	FUNKCJE	OPCJE
I-90 = 7,6 cm wynurzalny	ADV, 36V	XX = standardowy zestaw dysz 33-63 = numer fabrycznie instalowanej dyszy B = gwint BSP

OPIS FUNKCJI:

ADV = sektorowy, z zaworem zwrotnym

36V = pełnozakresowy, z zaworem zwrotnym

Producent:

HUNTER Industries Incorporated; USA, 1940 Diamond Street, San Marcos, California 92078; www.HunterIndustries.com

Oficjalny Importer i Dystrybutor w Polsce:

BONITA sp.j.; 61-772 Poznań, Stary Rynek 76, tel.: 061 852 32 84, fax: 061 853 18 02; www.bonita.com.pl; e-mail: office@bonita.com.pl