

Oddziały:

Kalisz - Przemysław Słomiński, tel. 508 399 634

Nowy Chodów 17, gm. Biała Rawska - Mariusz Brzeziński tel. 510 081 535

I-90

ROTOR HUNTER O NAJDŁUŻSZYM ZAKRESIE NADAJE SIĘ IDEALNIE DO PARKÓW I BOISK SPORTOWYCH

FUNKCJE

- Model: 9 cm
- Ustawienie zakresu: od 40 do 360°
- Dysze do wyboru: 8
- Dysze do wyboru: od nr 25 do 73
- Standardowa dysza zainstalowana fabrycznie: #53
- Fabrycznie montowana gumowa zaślepka z logiem
- Korekta zakresu od góry
- Mechanizm szybkiej kontroli zakresu
- Napęd zębaty ze smarowaniem wodnym
- Okres gwarancji: 5 lat

FUNKCJE ZAAWANSOWANE

- Różnokolorowe dysze
- Pokrywa identyfikacyjna wody zrekultywowanej (opcja)
- Dysza przeciwstawna model 360°
- Zawór stopowy (do 2,75 m npm)
- = Szczegółowy opis na stronach 10 i 11

PARAMETRY ROBOCZE

Promień: od 18,9 do 30,8 m
Przepływ: od 4,97 do 18,58 m³/h; od 82,8 do 309,6 l/min
Zalecany zakres ciśnienia: od 4,0 do 7,5 bar; 400 do 750 kPa
Zakres ciśnienia roboczego: od 3,5 do 8 bar; od 350 do 800 kPa
Opad: ok. 19 mm/h
Trajektoria dysz: 22,5°

OPCJE INSTALOWANE FABRYCZNIE

Dysze: #25 do #73

OPCJE INSTALOWANE WE WŁASNYM ZAKRESIE

Zestaw gumowa nakładka I90-ADV (P/N 234200)

Zestaw gumowa nakładka I90-36V (P/N 234201)

Zestaw z kubkiem do darni (P/N 467955)



I-90: Wysokość: ADV/36V: 28 cm
Średnica tłoka: 9 cm
Podłączenie: 1½" gwint wew. NPT lub BSP



Zestaw z kubkiem do darni (P/N 467955)



Zestaw gumowa nakładka (P/N 234200, P/N 234201)



SPECIFICATIONBUILDER

MODEL	STANDARD	OPCJE	OPCJE DYSZY
I-90 = 8 cm (3") wynurzalny	Tłok z tworzywa, zawór stopowy, 8 dysz	ADV, ARV, 36V, 3RV, B	#25 do #73 = Numer dyszy zainstalowanej fabrycznie

PRZYKŁADY

I-90 - ADV - B	8 cm (3") wynurzalny, regulacja zakresu, gwinty brytyjskie na wlotach
I-90 - 36V - B - 43	8 cm (3"), wynurzalny, 360 stopni, dysze przeciwstawne, gwinty brytyjskie na wlotach, dysza nr 43
I-90 - 3RV - B - 63	8 cm (3"), wynurzalny, 360 stopni, dysze przeciwstawne, pokrywa identyfikacyjna wody zrekultywowanej, gwinty brytyjskie na wlotach, dysza nr 63



Wydajność dyszy I-90 ADV – dane metryczne

Dysza	Ciśnienie		Promień m	Przepływ		Opad mm/h	
	Bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲
25 Jasnoniebieski NOWY	4,0	400	18,9	4,97	82,8	28	32
	4,5	450	19,2	5,34	89,0	29	33
	5,0	500	19,5	5,70	95,0	30	35
	5,5	550	19,8	6,10	101,6	31	36
	6,0	600	20,1	6,43	107,2	32	37
	6,5	650	20,4	6,76	112,7	32	37
	7,0	700	20,7	7,08	117,9	33	38
33 Szary	4,0	400	20,1	6,84	114,1	34	39
	4,5	450	20,4	7,25	120,9	35	40
	5,0	500	20,4	7,64	127,4	37	42
	5,5	550	20,7	8,06	134,4	38	43
	6,0	600	20,7	8,42	140,3	39	45
	6,5	650	21,0	8,75	145,9	40	46
	7,0	700	21,3	9,08	151,3	40	46
38 Czerwony	4,0	400	20,7	7,61	126,8	35	41
	4,5	450	21,0	8,07	134,5	37	42
	5,0	500	21,3	8,51	141,9	37	43
	5,5	550	21,9	8,99	149,8	37	43
	6,0	600	22,3	9,39	156,5	38	44
	6,5	650	22,6	9,77	162,9	38	44
	7,0	700	22,9	10,14	169,0	39	45
43 Ciemnobrązowy	4,0	400	21,0	8,72	145,4	39	46
	4,5	450	21,3	9,18	153,0	40	47
	5,0	500	21,6	9,62	160,2	41	47
	5,5	550	21,9	10,08	168,0	42	48
	6,0	600	21,9	10,47	174,5	43	50
	6,5	650	22,3	10,84	180,7	44	51
	7,0	700	22,3	11,20	186,6	45	52
48 Ciemnozielony	5,0	500	22,9	10,83	180,4	41	48
	5,5	550	23,5	11,41	190,1	41	48
	6,0	600	23,8	11,89	198,1	42	49
	6,5	650	24,1	12,35	205,8	43	49
	7,0	700	24,7	12,79	213,2	42	48
	5,0	500	24,1	11,29	188,2	39	45
	5,5	550	24,7	12,00	200,0	39	45
53 Ciemnoniebieski*	6,0	600	25,6	12,59	209,9	38	44
	6,5	650	26,2	13,17	219,4	38	44
	7,0	700	26,2	13,72	228,7	40	46
	5,0	500	25,6	13,95	232,5	43	49
	5,5	550	26,2	14,52	241,9	42	49
	6,0	600	26,5	14,98	249,7	43	49
	6,5	650	26,8	15,43	257,1	43	50
63 Czarny	7,0	700	27,4	15,85	264,2	42	49
	5,5	550	27,4	15,22	253,7	40	47
	6,0	600	27,7	15,69	261,4	41	47
	6,5	650	28,3	16,13	268,8	40	46
	7,0	700	29,0	16,55	275,8	39	46
	7,5	750	29,9	17,01	283,5	38	44

Wydajność dyszy I-90-36V – dane metryczne

Dysza	Ciśnienie		Promień m	Przepływ		Opad mm/h	
	Bar	kPa		m ³ /h	l/min	■	▲
25 Jasnoniebieski NOWY	4,0	400	20,7	5,70	94,9	13	15
	4,5	450	21,0	6,06	101,1	14	16
	5,0	500	21,6	6,42	106,9	14	16
	5,5	550	22,3	6,80	113,3	14	16
	6,0	600	22,6	7,12	118,7	14	16
	6,5	650	22,9	7,43	123,9	14	16
	7,0	700	23,5	7,73	128,9	14	16
33 Szary	4,0	400	21,3	6,65	110,8	15	17
	4,5	450	21,9	7,05	117,4	15	17
	5,0	500	22,6	7,43	123,7	15	17
	5,5	550	23,2	7,84	130,6	15	17
	6,0	600	23,5	8,18	136,3	15	17
	6,5	650	23,8	8,51	141,8	15	17
	7,0	700	24,4	8,83	147,1	15	17
38 Czerwony	4,0	400	22,3	7,45	124,2	15	17
	4,5	450	22,9	7,89	131,4	15	17
	5,0	500	23,8	8,29	138,2	15	17
	5,5	550	24,1	8,74	145,6	15	17
	6,0	600	24,1	9,10	151,7	16	18
	6,5	650	24,4	9,46	157,6	16	18
	7,0	700	25,0	9,80	163,3	16	18
43 Ciemnobrązowy	4,0	400	23,2	8,51	141,9	16	18
	4,5	450	23,8	8,99	149,9	16	18
	5,0	500	24,1	9,45	157,4	16	19
	5,5	550	25,0	9,94	165,6	16	18
	6,0	600	25,0	10,35	172,4	17	19
	6,5	650	25,3	10,74	178,9	17	19
	7,0	700	25,6	11,11	185,2	17	20
48 Ciemnozielony	5,0	500	25,0	10,69	178,1	17	20
	5,5	550	26,2	11,24	187,2	16	19
	6,0	600	26,8	11,69	194,9	16	19
	6,5	650	27,1	12,13	202,1	16	19
	7,0	700	27,4	12,55	209,2	17	19
	5,0	500	25,9	11,62	193,6	17	20
	5,5	550	26,8	12,21	203,6	17	20
53 Ciemnoniebieski*	6,0	600	27,1	12,71	211,8	17	20
	6,5	650	27,7	13,19	219,7	17	20
	7,0	700	28,0	13,64	227,4	17	20
	5,0	500	27,4	13,85	230,8	18	21
	5,5	550	28,0	14,41	240,2	18	21
	6,0	600	28,3	14,87	247,9	19	21
	6,5	650	28,7	15,31	255,2	19	22
63 Czarny	7,0	700	29,3	15,73	262,2	18	21
	5,5	550	29,0	16,51	275,2	20	23
	6,0	600	29,3	17,05	284,1	20	23
	6,5	650	29,6	17,56	292,6	20	23
	7,0	700	30,2	18,05	300,7	20	23
	7,5	750	30,8	18,58	309,6	20	23

* Dysza montowana fabrycznie

Uwaga: wszystkie wskaźniki opadu obliczono przy pracy w trybie 180 stopni. W przypadku opadu dla zraszaczy pracujących w trybie 360 stopni wartość wskaźnika należy podzielić przez 2.

Opady dla modelu 365 oblicza się przy 360 stopniach.