

I-40

Rotor I-40 posiada wiele ulepszonych funkcji, dzięki czemu jest najlepszym wyborem w przypadku wymagających projektów związanych z rozległymi powierzchniami.

KLUCZOWE KORZYŚCI

- Opatentowana funkcja automatycznego powrotu kąta przywraca dyszę do pierwotnego ustawienia w przypadku niepożądanego ingerencji, regulowany kąt od 50° do 360°
- Mechanizm napędu odporny na akty wandalizmu jest zabezpieczony przed uszkodzeniem w razie obrotu w przeciwnym kierunku do ruchu zraszacza
- Jeden model z częściowym i pełnym łukiem pracy nadaje się do stosowania na wszystkich typach obszarów przez co znacznie zmniejsza zapasy magazynowe
- Dysze oznaczone kolorami są łatwe do zidentyfikowania
- Dostępny model z dyszami przeciwstawnymi w celu równomiernego nawadniania przy pracy w pełnym kącie (model I-40-ON)
- Zawór zwrotny spustowy zapobiegający spływaniu wody przy opuszczonej głowicy (do 4,5 m wysokości)



Dane użytkowe

- Dysze do wyboru: 12
- Promień I-40: 13,1–21,3 m
- Promień I-40-ON: 15,2–23,2 m
- Przepływ I-40: 1,63–6,84 m³/godz., od 27,2 do 114,1 l/min
- Przepływ I-40-ON: 2,75–7,76 m³/godz., od 45,8 do 129,4 l/min
- Zakres ciśnienia zalecanego: 2,5–7,0 barów; 250–700 kPa
- Zakres ciśnienia roboczego: 2,5–7,0 barów; 250–700 kPa
- Wielkość opadu: około 15 mm/godz.
- Trajektoria dyszy: standardowa = 25°
- Okres gwarancji: 5 lat

Opcje montowana fabrycznie

- Jednokierunkowy zawór stopowy i pokrywa wody zrehabilitowanej
- Szybkoobrotowy

Opcje instalowane przez użytkownika

- Prefabrykowane złącze obrotowe z PVC HSJ-1" (25 mm)

WYDAJNOSC DYSZY I40 - DANE

Dysza	Cisnienie		Pronien	Przepływ		Opad mm/hr	
	bar	kPa	m	m³/hr	l/min		
8 ° (40) Jasno Brazowy	2,5	250	13,1	1,63	27,2	19	22
	3,0	300	13,4	1,80	30,0	20	23
	3,5	350	13,7	1,94	32,3	21	24
	4,0	400	14,0	2,06	34,4	21	24
	4,5	450	14,0	2,18	36,3	22	26
	5,0	500	14,3	2,29	38,2	22	26
	5,5	550	14,6	2,41	40,2	23	26
10 ° (41) Jasno Zielony	3,0	300	14,6	2,20	36,6	21	24
	3,5	350	14,9	2,37	39,4	21	24
	4,0	400	15,2	2,52	42,0	22	25
	4,5	450	15,5	2,67	44,5	22	25
	5,0	500	15,5	2,81	46,8	23	27
	5,5	550	15,8	2,96	49,3	24	27
	6,0	600	16,2	3,08	51,4	24	27
13 ° (42) Jasno Niebieski	3,0	300	14,9	2,36	39,4	21	24
	3,5	350	15,2	2,55	42,6	22	25
	4,0	400	15,5	2,73	45,5	23	26
	4,5	450	15,5	2,90	48,3	24	28
	5,0	500	15,8	3,06	51,0	24	28
	5,5	550	16,2	3,23	53,9	25	29
	6,0	600	16,5	3,38	56,3	25	29
15 ° (43) Szary	3,0	300	16,2	2,93	48,8	22	26
	3,5	350	16,5	3,19	53,2	24	27
	4,0	400	16,8	3,44	57,3	24	28
	4,5	450	17,1	3,67	61,2	25	29
	5,0	500	17,4	3,89	64,9	26	30
	5,5	550	18,0	4,14	68,9	26	30
	6,0	600	18,3	4,34	72,4	26	30
	6,2	650	18,3	4,43	73,8	26	31
23 ° (44) Ciemno Zielony	3,5	350	18,6	4,48	74,6	26	30
	4,0	400	18,9	4,76	79,4	27	31
	4,5	450	19,2	5,03	83,9	27	32
	5,0	500	19,5	5,29	88,1	28	32
	5,5	550	19,8	5,56	92,7	28	33
	6,0	600	20,1	5,79	96,5	29	33
	6,2	620	20,1	5,89	98,1	29	34
	6,5	650	20,1	6,01	100,2	30	34
	6,9	690	20,4	6,19	103,2	30	34
25 ° (45) Ciemno Niebieski	3,5	350	19,8	4,98	83,0	25	29
	4,0	400	20,1	5,33	88,7	26	30
	4,5	450	20,4	5,65	94,2	27	31
	5,0	500	20,7	5,96	99,3	28	32
	5,5	550	21,0	6,29	104,9	28	33
	6,0	600	21,0	6,57	109,6	30	34

6,2	620	21,0	6,69	111,5	30	35
6,5	650	21,3	6,84	114,1	30	35
6,9	690	21,3	7,07	117,8	31	36

Uwaga:
Wszystkie wskaźniki opadów obliczono przy pracy dyszy w zakresie 180 stopni. W przypadku opadu dla zraszaczy pracujących w zakresie 360 stopni wartość wskaźnika należy podzielić przez 2.

WYDAJNOSC DYSZY O WYSOKIM PRZEPŁYWIE I40 - DANE

Dysza	Cisnienie		Pronien	Przepływ		Opad mm/hr	
	bar	kPa	m	m³/hr	l/min	■	▲
8 ° (40) Jasno Brazowy	2,5	250	12,2	1,63	27,2	22	25
	3,0	300	12,5	1,80	30,0	23	27
	3,5	350	12,8	1,94	32,3	24	27
	4,0	400	12,8	2,06	34,4	25	29
	4,5	450	13,1	2,18	36,3	25	29
	5,0	500	13,4	2,29	38,2	25	29
	5,5	550	13,4	2,41	40,2	27	31
10 ° (41) Jasno Zielony	3,0	300	13,4	2,20	36,6	24	28
	3,5	350	13,7	2,37	39,4	25	29
	4,0	400	14,0	2,52	42,0	26	30
	4,5	450	14,0	2,67	44,5	27	31
	5,0	500	14,3	2,81	46,8	27	32
	5,5	550	14,6	2,96	49,3	28	32
	6,0	600	14,6	3,08	51,4	29	33
13 ° (42) Jasno Niebieski	3,0	300	13,7	2,36	39,4	25	29
	3,5	350	14,0	2,55	42,6	26	30
	4,0	400	14,3	2,73	45,5	27	31
	4,5	450	14,3	2,90	48,3	28	33
	5,0	500	14,6	3,06	51,0	29	33
	5,5	550	14,9	3,23	53,9	29	33
	6,0	600	14,9	3,38	56,3	30	35
15 ° (43) Szary	3,0	300	15,2	2,93	48,8	25	29
	3,5	350	15,5	3,19	53,2	26	30
	4,0	400	15,8	3,44	57,3	27	32
	4,5	450	15,8	3,67	61,2	29	34
	5,0	500	16,2	3,89	64,9	30	34
	5,5	550	16,5	4,14	68,9	31	35
	6,0	600	16,5	4,34	72,4	32	37
	6,2	620	16,5	4,43	73,8	33	38
23 ° (44) Ciemno Zielony	3,5	350	16,8	4,48	74,6	32	37
	4,0	400	17,4	4,76	79,4	32	36
	4,5	450	17,7	5,03	83,9	32	37
	5,0	500	17,7	5,29	88,1	34	39
	5,5	550	18,0	5,56	92,7	34	40
	6,0	600	18,3	5,79	96,5	35	40
	6,2	620	18,6	5,89	98,1	34	39
	6,5	650	18,6	6,01	100,2	35	40
	6,9	690	18,6	6,19	103,2	36	41
25 ° (45) Ciemno Niebieski	3,5	350	17,4	4,98	83,0	33	38
	4,0	400	18,0	5,33	88,7	33	38
	4,5	450	18,3	5,65	94,2	34	39
	5,0	500	18,6	5,96	99,3	34	40
	5,5	550	18,9	6,29	104,9	35	41
	6,0	600	19,2	6,57	109,6	36	41

6,2	620	19,5	6,69	111,5	35	41
6,5	650	19,5	6,84	114,1	36	42
6,9	690	19,5	7,07	117,8	37	43

Uwaga:
Wszystkie wskaźniki opadów obliczono przy pracy dyszy w zakresie 180 stopni. W przypadku opadu dla zraszaczy pracujących w zakresie 360 stopni wartość wskaźnika należy podzielić przez 2.

WYDAJNOSC PODWÓJNEJ DYSZY PRZECIWSTRAWNEJ I40 - DANE							
Dysza	Cisnienie		Pronien	Przepływ		Opad mm/hr	
	bar	kPa	m	m³/hr	l/min	■	▲
15 ° Szary	3,0	300	15,2	2,75	45,8	12	14
	3,5	350	15,8	2,91	48,5	12	13
	4,0	400	16,2	3,06	51,0	12	14
	4,5	450	16,8	3,20	53,3	11	13
	5,0	500	17,1	3,32	55,4	11	13
	5,5	550	17,4	3,46	57,7	11	13
	6,0	600	17,7	3,58	59,6	11	13
	6,2	620	17,7	3,62	60,4	12	13
18 ° Czerwony	3,0	300	17,4	2,90	48,3	10	11
	3,5	350	17,7	3,15	52,5	10	12
	4,0	400	18,0	3,38	56,4	10	12
	4,5	450	18,0	3,61	60,1	11	13
	5,0	500	18,3	3,82	63,7	11	13
	5,5	550	18,9	4,05	67,5	11	13
	6,0	600	19,2	4,25	70,8	12	13
	6,2	620	19,2	4,33	72,1	12	14
	6,5	650	19,5	4,43	73,9	12	13
20 ° Ciemno Brazowy	3,5	350	18,3	3,98	66,2	12	14
	4,0	400	18,9	4,26	71,1	12	14
	4,5	450	19,2	4,54	75,6	12	14
	5,0	500	19,5	4,80	80,0	13	15
	5,5	550	20,1	5,08	84,7	13	15
	6,0	600	19,8	5,32	88,7	14	16
	6,2	620	19,8	5,42	90,4	14	16
	6,5	650	20,1	5,55	92,5	14	16
	6,9	690	20,1	5,74	95,7	14	16
23 ° Ciemno Zielony	3,5	350	18,9	4,23	70,6	12	14
	4,0	400	19,5	4,55	75,8	12	14
	4,5	450	19,8	4,85	80,8	12	14
	5,0	500	20,1	5,14	85,6	13	15
	5,5	550	20,4	5,45	90,8	13	15
	6,0	600	20,7	5,71	95,1	13	15
	6,2	620	20,7	5,82	97,0	14	16
	6,5	650	20,7	5,96	99,4	14	16
	6,9	690	21,0	6,17	102,9	14	16
25 ° Ciemno Niebieski	3,5	350	19,5	4,60	76,7	12	14
	4,0	400	20,1	4,92	82,1	12	14
	4,5	450	20,4	5,23	87,2	13	14
	5,0	500	20,7	5,52	92,0	13	15
	5,5	550	21,0	5,84	97,3	13	15
	6,0	600	21,3	6,10	101,7	13	15
	6,2	620	21,3	6,22	103,6	14	16
	6,5	650	21,3	6,36	106,0	14	16
	6,9	690	21,6	6,57	109,5	14	16

28 ° Czarny	3,5	350	19,8	5,73	95,5	15	17
	4,0	400	20,4	6,07	101,1	15	17
	4,5	450	21,0	6,38	106,4	14	17
	5,0	500	21,3	6,68	111,3	15	17
	5,5	550	21,9	7,00	116,7	15	17
	6,0	600	22,3	7,27	121,1	15	17
	6,2	620	22,3	7,38	122,9	15	17
	6,5	650	22,6	7,52	125,3	15	17
	6,9	690	23,2	7,73	128,8	14	17
Uwaga: Wszystkie wskaźniki opadów dla dysz przeciwnych obliczono przy pracy dyszy w zakresie 360 stopni.							

DYSZA PODWÓJNA SZYBKOOBROTOWA I-40 PRZECIWSTAWNADANE EKSPLOATACYJNE							
Dysza	Ciśnienie		Promień	Przepływ		Opad mm/h	
	barów	kPa	m	m³/h	l/min	■	▲
15 ° Szary	3,0	300	13,7	2,75	45,8	15	17
	3,5	350	14,0	2,91	48,5	15	17
	4,0	400	14,3	3,06	51,0	15	17
	4,5	450	14,6	3,20	53,3	15	17
	5,0	500	14,9	3,32	55,4	15	17
	5,5	550	15,2	3,46	57,7	15	17
18 ° Czerwony	3,0	300	14,6	2,90	48,3	14	16
	3,5	350	14,9	3,15	52,5	14	16
	4,0	400	15,2	3,38	56,4	15	17
	4,5	450	15,4	3,61	60,1	15	18
	5,0	500	15,6	3,82	63,7	16	18
	5,5	550	15,8	4,05	67,5	16	19
20 ° C. Brązowy	4,0	400	15,8	4,27	71,1	17	20
	4,5	450	16,0	4,54	75,6	18	20
	5,0	500	16,2	4,80	80,0	18	21
	5,5	550	16,4	5,08	84,7	19	22
	6,0	600	16,6	5,32	88,7	19	22
	6,5	650	16,9	5,55	92,5	19	22
23 ° C. Zielony	4,0	400	16,5	4,55	75,8	17	19
	4,5	450	16,7	4,85	80,8	17	20
	5,0	500	16,9	5,14	85,6	18	21
	5,5	550	17,1	5,45	90,8	19	22
	6,0	600	17,3	5,71	95,1	19	22
	6,5	650	17,6	5,96	99,4	19	22
25 ° C. Niebieski	4,0	400	16,8	4,93	82,1	18	20
	4,5	450	17,0	5,23	87,2	18	21
	5,0	500	17,2	5,52	92,0	19	22
	5,5	550	17,4	5,84	97,3	19	22
	6,0	600	17,6	6,10	101,7	20	23
	6,5	650	17,9	6,36	106,0	20	23
28 ° Czarny	4,5	450	17,5	6,38	106,4	21	24
	5,0	500	17,7	6,68	111,3	21	25
	5,5	550	18,0	7,00	116,7	22	25
	6,0	600	18,1	7,27	121,1	22	26
	6,5	650	18,4	7,52	125,3	22	26
	7,0	696	18,7	7,76	129,4	22	26
Uwagi: Wszystkie wartości opadu zostały obliczone dla pracy pod kątem 180°. W przypadku zraszaczy pracujących przy wartości kąta 360° wartości opadów należy podzielić przez 2.							

Copyright © 2026 Hunter Industries Inc. Hunter, the Hunter logo, and other marks are trademarks of Hunter Industries Inc., registered in the U.S. and certain other countries.