

Niezawodny, trwały i wszechstronny rotor I-25 oferuje szeroki wybór dysz, co czyni go idealnym wyborem do zastosowań na dużych murawach.

## KLUCZOWE KORZYŚCI

- Opatentowana funkcja automatycznego powrotu kąta przywraca dyszę do pierwotnego ustawienia w przypadku niepożądanego ingerencji, regulowany kąt od 50° do 360°
- Mechanizm napędowy jest chroniony przed uszkodzeniem, jeśli zostanie obrócony w przeciwnym kierunku
- Funkcja pracy pełnoobrotowej i sektorowej w jednym modelu zapewnia dopasowanie do różnych terenów i zmniejsza ilość sprzętu
- Oznaczenia kolorami umożliwiają łatwą identyfikację
- Zawór zwrotny zapobiega wyciekom przy opuszczonej głowicy (w przypadku różnicy wysokości terenu do 3 m)

## DANE UŻYTKOWE

- Dysze do wyboru: 11
- Promień: 11,9–21,6 m
- Przepływ: od 0,82 do 7,24 m³/godz.; od 13,6 do 120,2 l/min
- Zalecany zakres ciśnienia: od 2,5 do 7,0 barów; od 250 do 700 kPa
- Zakres ciśnienia roboczego: od 2,5 do 7,0 barów; od 250 do 700 kPa
- Wielkość opadu: ok. 15 mm/godz.
- Trajektoria dyszy: standardowa = 25°
- Okres gwarancji: 5 lat

## OPCJE ZAINSTALOWANE FABRYCZNIE

- Jednokierunkowy zawór stopowy i pokrywa wody zrekultywowanej
- Szybkoobrotowy

## OPCJE INSTALOWANE PRZEZ UŻYTKOWNIKA

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



### I-25-04

Wysokość całkowita: 20 cm  
Część wynurzalna: 10 cm  
Średnica tłoka: 5 cm  
Rozmiar wlotu: 1" (25 mm)  
BSP



### I-25-06

Wysokość całkowita: 26 cm  
Część wynurzalna: 15 cm  
Średnica tłoka: 5 cm  
Rozmiar wlotu: 1" (25 mm)  
BSP



### I-25 do wody zrekultywowanej

Dostępny jako opcja instalowana fabrycznie we wszystkich modelach



### I-25 = szybkoobrotowy

Dostępny jako opcja instalowana fabrycznie we wszystkich modelach ze stali szlachetnej

## I-25 (TWORZYWO SZTUCZNE) – SPECYFIKACJA TECHNICZNA: KOLEJNOŚĆ 1 + 2 + 3 + 4

1 Model	2 Standardowe funkcje	3 Opcje	4 Opcje dysz
I-25-04 = 10 cm, wynurzalny I-25-06 = 15 cm, wynurzalny	Regulacja kąta, tłok z tworzywa sztucznego, zawór zwrotny, 5 dysz	B = gwinty wlotowe BSP R = Pokrywa oznaczająca wodę zrekultywowaną	numery 4-28 = numer dyszy instalowanej fabrycznie

## I-25 (STAL NIERDZEWNA) – SPECYFIKACJA TECHNICZNA: KOLEJNOŚĆ 1 + 2 + 3 + 4

1 Model	2 Standardowe funkcje	3 Opcje	4 Opcje dysz
I-25-04-SS = 10 cm, wynurzalny I-25-06-SS = 15 cm, wynurzalny	Regulacja kąta, tłok ze stali nierdzewnej, zawór zwrotny, 5 dysz	B = gwinty wlotowe BSP R = Pokrywa oznaczająca wodę zrekultywowaną HS = szybkoobrotowy HS-R = szybkoobrotowy oraz pokrywa oznaczająca wodę zrekultywowaną	numery 4-28 = numer dyszy instalowanej fabrycznie

### Przykłady:

I-25-04-B = 10 cm, wynurzalny, regulowany kąt, wlot z gwintem BSP

I-25-04-SS-R-B-18 = 10 cm, wynurzalny, regulowany kąt, tłok ze stali szlachetnej, pokrywa oznaczająca wodę zrekultywowaną, dysza nr 18, wlot z gwintem BSP

I-25-06-SS-B = 15 cm, wynurzalny, regulowany kąt, tłok ze stali szlachetnej, wlot z gwintem BSP

**STANDARDOWA DYSZA I-25 - DANE EKSPLOATACYJNE**

Dysza	Ciśnienie		Promień	Przepływ		Opad mm/h	
	bar	kPa		m³/h	l/min	■	▲
<b>4</b> ● Żółty	2,5	250	11,9	0,82	13,6	12	13
	3,0	300	12,2	0,91	15,2	12	14
	3,5	350	12,5	0,98	16,4	13	15
	4,0	400	12,5	1,05	17,5	13	16
	4,5	450	12,8	1,11	18,6	14	16
	5,0	500	13,1	1,18	19,6	14	16
<b>7</b> ● Pomarańczowy*	2,5	250	13,4	1,44	24,0	16	19
	3,0	300	14,0	1,54	25,6	16	18
	3,5	350	14,3	1,61	26,9	16	18
	4,0	400	14,3	1,68	28,0	16	19
	4,5	450	14,6	1,75	29,1	16	19
	5,0	500	14,9	1,81	30,1	16	19
<b>8</b> ● Jasnobrażowy	2,5	250	14,0	1,65	27,5	17	19
	3,0	300	14,3	1,81	30,1	18	20
	3,5	350	14,9	1,94	32,3	17	20
	4,0	400	15,2	2,05	34,2	18	20
	4,5	450	15,2	2,16	36,0	19	22
	5,0	500	15,5	2,27	37,8	19	22
<b>10</b> ● Jasnozielony*	3,0	300	15,2	2,15	35,8	18	21
	3,5	350	15,5	2,32	38,6	19	22
	4,0	400	15,8	2,48	41,3	20	23
	4,5	450	16,2	2,63	43,9	20	23
	5,0	500	16,2	2,78	46,3	21	25
	5,5	550	16,5	2,94	48,9	22	25
<b>13</b> ● Błękitny	3,0	300	15,8	2,38	39,6	19	22
	3,5	350	16,2	2,57	42,8	20	23
	4,0	400	16,5	2,75	45,7	20	23
	4,5	450	16,5	2,91	48,5	21	25
	5,0	500	16,8	3,04	51,2	22	25
	5,5	550	16,8	3,24	54,0	23	27
	6,0	600	17,1	3,39	56,4	23	27

**DYSZA I-25**


Standardowa



Dysza	Ciśnienie		Promień	Przepływ		Opad mm/h	
	bar	kPa		m³/h	l/min	■	▲
<b>15</b> ● Szary*	3,0	300	16,8	2,86	47,7	20	24
	3,5	350	17,1	3,05	50,8	21	24
	4,0	400	17,4	3,22	53,7	21	25
	4,5	450	17,4	3,38	56,3	22	26
	5,0	500	17,4	3,53	58,8	23	27
	5,5	550	17,7	3,69	61,5	24	27
<b>18</b> ● Czerwony	3,0	300	17,4	3,08	51,4	20	24
	3,5	350	17,7	3,31	55,2	21	24
	4,0	400	18,0	3,52	58,7	22	25
	4,5	450	18,3	3,72	62,0	22	26
	5,0	500	18,9	3,91	65,2	22	25
	5,5	550	19,2	4,11	68,5	22	26
<b>20</b> ● C. Brązowy*	3,5	350	18,0	3,72	62,1	23	27
	4,0	400	18,6	3,97	66,2	23	27
	4,5	450	18,9	4,20	70,1	24	27
	5,0	500	19,2	4,42	73,7	24	28
	5,5	550	19,5	4,66	77,7	25	28
	6,0	600	19,8	4,86	81,0	25	29
<b>23</b> ● C. Zielony	3,5	350	18,6	4,56	76,0	26	30
	4,0	400	19,2	4,88	81,3	26	31
	4,5	450	19,5	5,18	86,3	27	31
	5,0	500	19,8	5,47	91,1	28	32
	5,5	550	20,1	5,78	96,3	29	33
	6,0	600	20,1	6,04	100,6	30	34
<b>25</b> ● C. Niebieski*	3,5	350	19,2	4,86	80,9	26	30
	4,0	400	19,8	5,23	87,1	27	31
	4,5	450	20,1	5,58	93,1	28	32
	5,0	500	20,4	5,92	98,7	28	33
	5,5	550	21,0	6,29	104,9	28	33
	6,0	600	21,0	6,60	110,0	30	34
<b>28</b> ● Czarny	3,5	350	18,3	5,31	88,5	32	37
	4,0	400	19,2	5,63	93,8	31	35
	4,5	450	20,1	5,93	98,8	29	34
	5,0	500	20,7	6,21	103,5	29	33
	5,5	550	21,3	6,52	108,6	29	33
	6,0	600	21,3	6,77	112,8	30	34
	6,5	650	21,6	7,01	116,9	30	35
	6,9	690	21,6	7,21	120,2	31	36

\* Do każdego zraszacza dołączonych jest pięć standardowych dysz.

**Uwaga:**

Wszystkie wskaźniki opadów obliczone dla pracy o kącie 180°. W celu uzyskania wskaźnika opadów dla pracy o kącie 360° należy podzielić przez 2.

# DYSZA DO I-25 SZYBKOOBROTOWEGO - DANE EKSPLOATACYJNE

Dysza	Ciśnienie		Promień	Przepływ		Opad mm/h	
	bar	kPa	m	m³/h	l/min	■	▲
<b>04</b> ● Żółty	2,5	250	11,0	0,81	13,6	14	16
	3,0	300	11,3	0,91	15,1	14	16
	3,5	350	11,6	0,99	16,4	15	17
	4,0	400	11,6	1,06	17,6	16	18
	4,5	450	11,6	1,13	18,8	17	19
	5,0	500	11,9	1,19	19,9	17	19
	5,5	550	11,9	1,26	21,1	18	21
<b>07</b> ● Pomarań- czowy*	2,5	250	11,9	1,32	22,0	19	22
	3,0	300	12,2	1,46	24,3	20	23
	3,5	350	12,5	1,57	26,2	20	23
	4,0	400	12,8	1,68	27,9	20	24
	4,5	450	13,1	1,78	29,6	21	24
	5,0	500	13,4	1,87	31,1	21	24
	5,5	550	13,4	1,97	32,8	22	25
<b>08</b> ● Jasnobrą- zowy	2,5	250	12,5	1,54	25,7	20	23
	3,0	300	12,8	1,72	28,6	21	24
	3,5	350	13,1	1,86	31,0	22	25
	4,0	400	13,4	2,00	33,3	22	26
	4,5	450	13,4	2,13	35,4	24	27
	5,0	500	13,7	2,25	37,5	24	28
	5,5	550	13,7	2,38	39,7	25	29
<b>10</b> ● Jasnozie- lony*	3,0	300	13,7	2,15	35,8	23	26
	3,5	350	14,0	2,32	38,6	24	27
	4,0	400	14,3	2,48	41,3	24	28
	4,5	450	14,6	2,63	43,9	25	28
	5,0	500	14,9	2,78	46,3	25	29
	5,5	550	15,2	2,94	48,9	25	29
	6,0	600	15,2	3,07	51,1	26	31
<b>13</b> ● Błękitny	3,0	300	14,3	2,38	39,6	23	27
	3,5	350	14,6	2,57	42,8	24	28
	4,0	400	14,9	2,75	45,7	25	28
	4,5	450	15,2	2,91	48,5	25	29
	5,0	500	15,5	3,07	51,2	25	29
	5,5	550	15,5	3,24	54,0	27	31
	6,0	600	15,5	3,39	56,4	28	32

Dysza	Ciśnienie		Promień	Przepływ		Opad mm/h	
	bar	kPa	m	m³/h	l/min	■	▲
<b>15</b> ● Szary*	3,0	300	14,6	2,86	47,7	27	31
	3,5	350	14,9	3,05	50,8	27	32
	4,0	400	15,2	3,22	53,7	28	32
	4,5	450	15,5	3,38	56,3	28	32
	5,0	500	16,2	3,53	58,8	27	31
	5,5	550	16,5	3,69	61,5	27	31
	6,0	600	16,5	3,82	63,7	28	33
	6,2	620	16,5	3,88	64,6	29	33
<b>18</b> ● Czerwony	3,0	300	14,9	3,08	51,4	28	32
	3,5	350	15,2	3,31	55,2	29	33
	4,0	400	15,5	3,52	58,7	29	34
	4,5	450	16,2	3,72	62,0	29	33
	5,0	500	16,8	3,91	65,2	28	32
	5,5	550	17,4	4,11	68,5	27	31
	6,0	600	17,4	4,28	71,4	28	33
	6,2	620	17,4	4,35	72,5	29	33
<b>20</b> ● C. Brązowy*	3,5	350	15,5	3,72	62,1	31	36
	4,0	400	16,2	3,97	66,2	30	35
	4,5	450	16,5	4,20	70,1	31	36
	5,0	500	17,1	4,42	73,7	30	35
	5,5	550	17,7	4,66	77,7	30	34
	6,0	600	17,7	4,86	81,0	31	36
	6,5	650	18,0	5,05	84,2	31	36
	6,9	690	18,0	5,21	86,8	32	37
<b>23</b> ● C. Zielony	3,5	350	16,5	4,56	76,0	34	39
	4,0	400	17,1	4,88	81,3	33	39
	4,5	450	17,4	5,18	86,3	34	40
	5,0	500	17,7	5,47	91,1	35	40
	5,5	550	18,3	5,78	96,3	35	40
	6,0	600	18,3	6,04	100,6	36	42
	6,5	650	18,6	6,29	104,8	36	42
	6,9	690	18,6	6,50	108,3	38	43
<b>25</b> ● C. Niebieski*	3,5	350	17,1	4,86	80,9	33	38
	4,0	400	17,7	5,23	87,1	33	39
	4,5	450	18,3	5,58	93,1	33	39
	5,0	500	18,9	5,92	98,7	33	38
	5,5	550	19,5	6,29	104,9	33	38
	6,0	600	19,8	6,60	110,0	34	39
	6,5	650	20,1	6,90	115,1	34	39
	6,9	690	20,1	7,15	119,2	35	41
<b>28</b> ● Czarny	3,5	350	17,4	5,31	88,5	35	41
	4,0	400	17,7	5,63	93,8	36	42
	4,5	450	18,0	5,93	98,8	37	42
	5,0	500	18,3	6,21	103,5	37	43
	5,5	550	18,9	6,52	108,6	36	42
	6,0	600	19,5	6,77	112,8	36	41
	6,5	650	19,8	7,01	116,9	36	41
	6,9	690	20,4	7,21	120,2	35	40

\* Do każdego zraszacza dołączonych jest 5 standardowych dysz.

## Uwagi:

Wszystkie wskaźniki opadów obliczone dla pracy o kącie 180°. W celu uzyskania wskaźnika opadów dla pracy o kącie 360° należy podzielić przez 2.

# DYSZA I-25



Szybkoobrotowy