

# I-25

Promień: **11,9–21,6 m**  
Przepływ: **od 0,82 do 7,24 m<sup>3</sup>/godz.;**  
**od 13,6 do 120,2 l/min**

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 niepożątej 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 m<sup>3</sup>/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>B</b> = gwinty wlotowe BSP <b>R</b> = Pokrywa oznaczająca wodę zrekultywowaną	<b>numery 4-28</b> = 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>B</b> = gwinty wlotowe BSP <b>R</b> = Pokrywa oznaczająca wodę zrekultywowaną <b>HS</b> = szybkoobrotowy <b>HS-R</b> = szybkoobrotowy oraz pokrywa oznaczająca wodę zrekultywowaną	<b>numery 4-28</b> = 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 m	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> ● Jasnobrązowy	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

Dysza	Ciśnienie		Promień m	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
	6,0	600	18,0	3,82	63,7	24	27
	6,2	620	18,3	3,88	64,6	23	27
<b>18</b> ● Czerwony	3,0	300	17,4	30,8	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
	6,0	600	19,5	4,28	71,4	23	26
	6,2	620	19,5	4,35	72,5	23	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
	6,5	650	20,1	5,05	84,2	25	29
	6,9	690	20,4	5,21	86,8	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
	6,5	650	20,4	6,29	104,8	30	35
	6,9	690	20,7	6,50	108,3	30	35
<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
	6,5	650	21,3	6,90	115,1	30	35
	6,9	690	21,6	7,15	119,2	31	35
<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 I-25**


Standardowa



**DYSZA DO I-25 SZYBKOOBROTOWEGO – DANE EKSPLOATACYJNE**

Dysza	Ciężnienie		Promień m	Przepływ		Opad mm/h		Dysza	Ciężnienie		Promień m	Przepływ		Opad mm/h		
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲		bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲	
<b>04</b> ● Żółty	2,5	250	11,0	0,81	13,6	14	16	<b>15</b> ● Szary*	3,0	300	14,6	2,86	47,7	27	31	
	3,0	300	11,3	0,91	15,1	14	16		3,5	350	14,9	3,05	50,8	27	32	
	3,5	350	11,6	0,99	16,4	15	17		4,0	400	15,2	3,22	53,7	28	32	
	4,0	400	11,6	1,06	17,6	16	18		4,5	450	15,5	3,38	56,3	28	32	
	4,5	450	11,6	1,13	18,8	17	19		5,0	500	16,2	3,53	58,8	27	31	
	5,0	500	11,9	1,19	19,9	17	19		5,5	550	16,5	3,69	61,5	27	31	
5,5	550	11,9	1,26	21,1	18	21	6,0		600	16,5	3,82	63,7	28	33		
<b>07</b> ● Pomarańczowy*	2,5	250	11,9	1,32	22,0	19	22		6,2	620	16,5	3,88	64,6	29	33	
	3,0	300	12,2	1,46	24,3	20	23		<b>18</b> ● Czerwony	3,0	300	14,9	3,08	51,4	28	32
	3,5	350	12,5	1,57	26,2	20	23			3,5	350	15,2	3,31	55,2	29	33
	4,0	400	12,8	1,68	27,9	20	24			4,0	400	15,5	3,52	58,7	29	34
	4,5	450	13,1	1,78	29,6	21	24			4,5	450	16,2	3,72	62,0	29	33
	5,0	500	13,4	1,87	31,1	21	24	5,0		500	16,8	3,91	65,2	28	32	
5,5	550	13,4	1,97	32,8	22	25	5,5	550		17,4	4,11	68,5	27	31		
<b>08</b> ● Jasnobrązowy	2,5	250	12,5	1,54	25,7	20	23	6,0	600	17,4	4,28	71,4	28	33		
	3,0	300	12,8	1,72	28,6	21	24	6,2	620	17,4	4,35	72,5	29	33		
	3,5	350	13,1	1,86	31,0	22	25	<b>20</b> ● C. Brązowy*	3,5	350	15,5	3,72	62,1	31	36	
	4,0	400	13,4	2,00	33,3	22	26		4,0	400	16,2	3,97	66,2	30	35	
	4,5	450	13,4	2,13	35,4	24	27		4,5	450	16,5	4,20	70,1	31	36	
	5,0	500	13,7	2,25	37,5	24	28		5,0	500	17,1	4,42	73,7	30	35	
5,5	550	13,7	2,38	39,7	25	29	5,5		550	17,7	4,66	77,7	30	34		
<b>10</b> ● Jasnozielony*	3,0	300	13,7	2,15	35,8	23	26		6,0	600	17,7	4,86	81,0	31	36	
	3,5	350	14,0	2,32	38,6	24	27	6,5	650	18,0	5,05	84,2	31	36		
	4,0	400	14,3	2,48	41,3	24	28	6,9	690	18,0	5,21	86,8	32	37		
	4,5	450	14,6	2,63	43,9	25	28	<b>23</b> ● C. Zielony	3,5	350	16,5	4,56	76,0	34	39	
	5,0	500	14,9	2,78	46,3	25	29		4,0	400	17,1	4,88	81,3	33	39	
	5,5	550	15,2	2,94	48,9	25	29		4,5	450	17,4	5,18	86,3	34	40	
6,0	600	15,2	3,07	51,1	26	31	5,0		500	17,7	5,47	91,1	35	40		
<b>13</b> ● Błękitny	3,0	300	14,3	2,38	39,6	23	27		5,5	550	18,3	5,78	96,3	35	40	
	3,5	350	14,6	2,57	42,8	24	28		6,0	600	18,3	6,04	100,6	36	42	
	4,0	400	14,9	2,75	45,7	25	28	6,5	650	18,6	6,29	104,8	36	42		
	4,5	450	15,2	2,91	48,5	25	29	6,9	690	18,6	6,50	108,3	38	43		
	5,0	500	15,5	3,07	51,2	25	29	<b>25</b> ● C. Niebieski*	3,5	350	17,1	4,86	80,9	33	38	
	5,5	550	15,5	3,24	54,0	27	31		4,0	400	17,7	5,23	87,1	33	39	
6,0	600	15,5	3,39	56,4	28	32	4,5		450	18,3	5,58	93,1	33	39		
<b>15</b> ● Czarny	3,5	350	17,4	5,31	88,5	35	41		5,0	500	18,9	5,92	98,7	33	38	
	4,0	400	17,7	5,63	93,8	36	42		5,5	550	19,5	6,29	104,9	33	38	
	4,5	450	18,0	5,93	98,8	37	42		6,0	600	19,8	6,60	110,0	34	39	
	5,0	500	18,3	6,21	103,5	37	43	6,5	650	20,1	6,90	115,1	34	39		
	5,5	550	18,9	6,52	108,6	36	42	6,9	690	20,1	7,15	119,2	35	41		
	6,0	600	19,5	6,77	112,8	36	41	<b>28</b> ● Czarny	3,5	350	17,4	5,31	88,5	35	41	
6,5	650	19,8	7,01	116,9	36	41	4,0		400	17,7	5,63	93,8	36	42		
6,9	690	20,4	7,21	120,2	35	40	4,5		450	18,0	5,93	98,8	37	42		
<b>07</b> ● Czerwony	3,0	300	14,9	3,08	51,4	28	32		5,0	500	18,3	6,21	103,5	37	43	
	3,5	350	15,2	3,31	55,2	29	33		5,5	550	18,9	6,52	108,6	36	42	
	4,0	400	15,5	3,52	58,7	29	34		6,0	600	19,5	6,77	112,8	36	41	
	4,5	450	16,2	3,72	62,0	29	33	6,5	650	19,8	7,01	116,9	36	41		
	5,0	500	16,8	3,91	65,2	28	32	6,9	690	20,4	7,21	120,2	35	40		
	5,5	550	17,4	4,11	68,5	27	31									

**DYSZA I-25**



Szybkoobrotowy

\* 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.