

# I-25

Dostrek: **11,9 až 21,6 m**  
 Prietok: **0,82 až 7,24 m<sup>3</sup>/h; 13,6 až 120,2 l/min**

Spolahlivý, odolný a všestranný model rotačných postrekovačov I-25 ponúka rozsiahly výber trysiek, vďaka ktorým je ideálnou voľbou pre zavlažovanie veľkých trávnatých plôch.

## KLÚČOVÉ VÝHODY

- Patentovaná funkcia automatického návratu k nastavenej výšeci vracia teleso späť na pôvodnú výseč v prípade násilného prestavenia; nastaviteľná výseč od 50° do 360°
- Nestrhnutelný hnací mechanizmus je chránený pred poškodením, ak dôjde k jeho otočeniu v opačnom smere
- Výseč a kruhové pokrytie v jednom modeli pre flexibilitu naprieč rôznymi plochami a zníženie zásob, ktoré treba držať na sklade
- Farebné označenie trysiek pre jednoduchšiu identifikáciu
- Spätný ventil zabraňuje odtečeniu na najnižšom mieste (až do prevýšenia 3 m)

## PREVÁDZKOVÉ ŠPECIFIKÁCIE

- Výber trysiek: 11
- Dostrek: 11,9 až 21,6 m
- Prietok: 0,82 až 7,24 m<sup>3</sup>/h; 13,6 až 120,2 l/min
- Odporúčaná rozsah tlakov: 2,5 až 7,0 bar; 250 až 700 kPa
- Záručná doba: 5 rokov
- Rozsah prevádzkového tlaku: 2,5 až 7,0 bar; 250 až 700 kPa
- Zrážková výška: pribl. 15 mm/h
- Trajektória trysky: štandardne = 25°

## ŠTANDARDNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- Identifikačný kryt úžitkovej vody
- Rotácia s vysokou rýchlosťou

## VOLITELNÉ PRÍSLUŠENSTVO

- HSJ-1 prefabrikovaná 1" (25 mm) PVC kĺbová prípojka



**Identifikačný kryt úžitkovej vody pre I-25**

Dostupný ako štandardne nainštalovaný pri všetkých modeloch



**I-25 s vysokou rýchlosťou**

Dostupný ako štandardne nainštalovaný pri všetkých modeloch z nehrdzavejúcej ocele



**I-25-04**

Celková výška: 20 cm  
 Výška výsuvu: 10 cm  
 Vonkajší priemer: 5 cm  
 Vstupný závit: 1" (25 mm) BSP



**I-25-06**

Celková výška: 26 cm  
 Výška výsuvu: 15 cm  
 Vonkajší priemer: 5 cm  
 Vstupný závit: 1" (25 mm) BSP

### I-25 (PLAST) – MODELY A ZNAČENIE: V PORADÍ 1 + 2 + 3 + 4

1 Model	2 Charakteristika	3 Dostupné varianty	4 Varianty trysiek
I-25-04 = 10 cm výsuv I-25-06 = 15 cm výsuv	Nastaviteľná výseč, plastový výsuvník, spätný ventil a 5 trysiek	<b>B</b> = Vstupný závit BSP <b>R</b> = Identifikačný kryt úžitkovej vody	<b>Č. 4 - Č. 28</b> = Štandardne nainštalovaná tryska

### I-25 (NEHRDZAVEJÚCA OCEĽ) – MODELY A ZNAČENIE: V PORADÍ 1 + 2 + 3 + 4

1 Model	2 Charakteristika	3 Dostupné varianty	4 Varianty trysiek
I-25-04-SS = 10 cm výsuv I-25-06-SS = 15 cm výsuv	Nastaviteľná výseč, výsuvník z nehrdzavejúcej ocele, spätný ventil a 5 trysiek	<b>B</b> = Vstupný závit BSP <b>R</b> = Identifikačný kryt úžitkovej vody <b>HS</b> = Vysoká rýchlosť <b>HS-R</b> = Vysoká rýchlosť a identifikačný kryt úžitkovej vody	<b>Č. 4 - Č. 28</b> = Štandardne nainštalovaná tryska

#### Príklady:

I-25-04-B = 10 cm výsuv, nastaviteľná výseč, vstupný závit BSP

I-25-04-SS-R-B-18 = 10 cm výsuv, nastaviteľná výseč, výsuvník z nehrdzavejúcej ocele, identifikačný kryt úžitkovej vody, vstupný závit BSP a tryska č. 18

I-25-06-SS-B = 15 cm výsuv, nastaviteľná výseč, výsuvník z nehrdzavejúcej ocele, vstupný závit BSP

**CHARAKTERISTIKA ŠTANDARDNÝCH TRYSIEK I-25**
**TRYSKA I-25**

Tryska	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h		Tryska	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h	
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲		bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲
<b>4</b> ● Žltá	2,5	250	11,9	0,82	13,6	12	13	<b>15</b> ● Šedá*	3,0	300	16,8	2,86	47,7	20	24
	3,0	300	12,2	0,91	15,2	12	14		3,5	350	17,1	3,05	50,8	21	24
	3,5	350	12,5	0,98	16,4	13	15		4,0	400	17,4	3,22	53,7	21	25
	4,0	400	12,5	1,05	17,5	13	16		4,5	450	17,4	3,38	56,3	22	26
	4,5	450	12,8	1,11	18,6	14	16		5,0	500	17,4	3,53	58,8	23	27
	5,0	500	13,1	1,18	19,6	14	16		5,5	550	17,7	3,69	61,5	24	27
<b>7</b> ● Oranžová*	5,5	550	13,4	1,24	20,7	14	16	6,0	600	18,0	3,82	63,7	24	27	
	2,5	250	13,4	1,44	24,0	16	19	6,2	620	18,3	3,88	64,6	23	27	
	3,0	300	14,0	1,54	25,6	16	18	<b>18</b> ● Červená	3,0	300	17,4	30,8	51,4	20	24
	3,5	350	14,3	1,61	26,9	16	18		3,5	350	17,7	3,31	55,2	21	24
	4,0	400	14,3	1,68	28,0	16	19		4,0	400	18,0	3,52	58,7	22	25
	4,5	450	14,6	1,75	29,1	16	19		4,5	450	18,3	3,72	62,0	22	26
5,0	500	14,9	1,81	30,1	16	19	5,0		500	18,9	3,91	65,2	22	25	
5,5	550	15,2	1,87	31,1	16	19	5,5		550	19,2	4,11	68,5	22	26	
<b>8</b> ● Sv. hnedá	6,0	600	15,8	2,38	39,6	19	22	6,0	600	19,5	4,28	71,4	23	26	
	2,5	250	14,0	1,65	27,5	17	19	6,2	620	19,5	4,35	72,5	23	26	
	3,0	300	14,3	1,81	30,1	18	20	<b>20</b> ● Tm. Hnedá*	3,5	350	18,0	3,72	62,1	23	27
	3,5	350	14,9	1,94	32,3	17	20		4,0	400	18,6	3,97	66,2	23	27
	4,0	400	15,2	2,05	34,2	18	20		4,5	450	18,9	4,20	70,1	24	27
	4,5	450	15,2	2,16	36,0	19	22		5,0	500	19,2	4,42	73,7	24	28
5,0	500	15,5	2,27	37,8	19	22	5,5		550	19,5	4,66	77,7	25	28	
5,5	550	15,8	2,38	39,6	19	22	6,0		600	19,8	4,86	81,0	25	29	
<b>10</b> ● Sv. zelená*	6,0	600	16,8	3,07	51,1	22	25	6,5	650	20,1	5,05	84,2	25	29	
	3,0	300	15,2	2,15	35,8	18	21	6,9	690	20,4	5,21	86,8	25	29	
	3,5	350	15,5	2,32	38,6	19	22	<b>23</b> ● Tm. zelená	3,5	350	18,6	4,56	76,0	26	30
	4,0	400	15,8	2,48	41,3	20	23		4,0	400	19,2	4,88	81,3	26	31
	4,5	450	16,2	2,63	43,9	20	23		4,5	450	19,5	5,18	86,3	27	31
	5,0	500	16,2	2,78	46,3	21	25		5,0	500	19,8	5,47	91,1	28	32
5,5	550	16,5	2,94	48,9	22	25	5,5		550	20,1	5,78	96,3	29	33	
6,0	600	16,8	3,07	51,1	22	25	6,0		600	20,1	6,04	100,6	30	34	
<b>13</b> ● Sv. modrá	6,5	650	16,5	2,91	48,5	21	25	6,5	650	20,4	6,29	104,8	30	35	
	3,0	300	15,8	2,38	39,6	19	22	6,9	690	20,7	6,50	108,3	30	35	
	3,5	350	16,2	2,57	42,8	20	23	<b>25</b> ● Tmavo-modrá*	3,5	350	19,2	4,86	80,9	26	30
	4,0	400	16,5	2,75	45,7	20	23		4,0	400	19,8	5,23	87,1	27	31
	4,5	450	16,5	2,91	48,5	21	25		4,5	450	20,1	5,58	93,1	28	32
	5,0	500	16,8	3,04	51,2	22	25		5,0	500	20,4	5,92	98,7	28	33
5,5	550	16,8	3,24	54,0	23	27	5,5		550	21,0	6,29	104,9	28	33	
6,0	600	17,1	3,39	56,4	23	27	6,0		600	21,0	6,60	110,0	30	34	
<b>15</b> ● Čierna	6,5	650	21,3	6,90	115,1	30	35	6,5	650	21,3	6,90	115,1	30	35	
	6,9	690	21,6	7,15	119,2	31	35	6,9	690	21,6	7,15	119,2	31	35	
	3,5	350	18,3	5,31	88,5	32	37	<b>28</b> ● Čierna	3,5	350	18,3	5,31	88,5	32	37
	4,0	400	19,2	5,63	93,8	31	35		4,0	400	19,2	5,63	93,8	31	35
	4,5	450	20,1	5,93	98,8	29	34		4,5	450	20,1	5,93	98,8	29	34
	5,0	500	20,7	6,21	103,5	29	33		5,0	500	20,7	6,21	103,5	29	33
	5,5	550	21,3	6,52	108,6	29	33		5,5	550	21,3	6,52	108,6	29	33
	6,0	600	21,3	6,77	112,8	30	34		6,0	600	21,3	6,77	112,8	30	34
	6,5	650	21,6	7,01	116,9	30	35		6,5	650	21,6	7,01	116,9	30	35
6,9	690	21,6	7,21	120,2	31	36	6,9		690	21,6	7,21	120,2	31	36	



\* Ku každému postrekovaču je priložených päť štandardných trysiek.

**Poznámka:**

Všetky uvedené zrážkové výšky sú počítané pre výseč 180°. Pre postrekovače s výsečou 360° vydelte uvedenú hodnotu číslom 2.

**CHARAKTERISTIKA TRYSIEK I-25 S VYSOKOU RÝCHLOSŤOU**

Tryska	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h	
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲
<b>04</b> ● Žltá	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> ● Oranžová*	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> ● Sv. hnedá	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> ● Sv. zelená*	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> ● Sv. modrá	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	

**TRYSKA I-25**


Vysoká rýchlosť

Tryska	Tlak		Dostrek m	Prietok		Zráž. v. mm/h	
	bar	kPa		m <sup>3</sup> /h	l/min	■	▲
<b>15</b> ● Šedá*	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> ● Červená	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> ● Tmavohnedá*	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> ● Tm. zelená	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> ● Tmavo- modrá*	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> ● Čierna	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

\* Ku každému postrekovaču je priložených 5 štandardných trysiek.

**Poznámky:**

Všetky uvedené zrážkové výšky sú počítané pre výseč 180°. Pre postrekovače s výsečou 360° vydeľte uvedenú hodnotu číslom 2.