

I-25

Der zuverlässige, langlebige und vielseitige Getrieberegner I-25 kann mit vielen unterschiedlichen Düsen ausgestattet werden und ist so die perfekte Wahl für die Anwendung auf großen Rasenflächen.

Radius: **11,9 bis 21,6 m**
Durchfluss: **0,82 bis 7,24 m³/Std; 13,6 bis 120,2 l/min**

WESENTLICHE VORTEILE

- Patentierter automatischer Sektorrücklauf, bei dem z. B. bei Vandalismus die ursprüngliche Sektoreinstellung wiederhergestellt wird; Sektoreinstellung 50° bis 360°
- Das nicht überdrehbare Getriebe schützt den Regner vor Beschädigung durch Drehen gegen die Laufrichtung
- Teil- und Vollkreis in einem Modell für mehr Flexibilität auf großen Flächen und gleichzeitig geringem Inventaraufwand
- Die farbcodierten Düsen sind leicht zu unterscheiden
- Das Auslaufsperrventil verhindert das Abfließen in tiefer gelegene Leitungen (bis zu 3 m Höhe)

BETRIEBSDATEN

- Verfügbare Düsen: 11
- Wurfweite: 11,9 bis 21,6 m
- Durchfluss: 0,82 bis 7,24 m³/Std; 13,6 bis 120,2 l/min
- Empfohlener Druckbereich: 2,5 bis 7,0 bar; 250 bis 700 kPa
- Gewährleistungszeitraum: 5 Jahre
- Betriebsdruckbereich: 2,5 bis 7,0 bar; 250 bis 700 kPa
- Niederschlagsrate: ca. 15 mm/h
- Düsenaustrittswinkel: Standard = 25°

WERKSEITIG INSTALLIERTE OPTIONEN

- Brauchwasserkennung
- Hochgeschwindigkeitsrotation

VOM ANWENDER MONTIERBAR

- HSJ-1 vorgefertigter 1" (25 mm) PVC-Drehgelenkanschluss



I-25-04
Gesamthöhe: 20 cm
Aufsteigerhöhe: 10 cm
Freiliegender
Durchmesser: 5 cm
Einlass: 25 mm (1") BSP



I-25-06
Gesamthöhe: 26 cm
Aufsteigerhöhe: 15 cm
Freiliegender
Durchmesser: 5 cm
Einlass: 25 mm (1") BSP



I-25 Brauchwasser
Für alle Modelle als werkseitig installierte Ausstattungsoption verfügbar



I-25 Hochgeschwindigkeit
Für alle Edelstahlmodelle als werkseitig installierte Ausstattungsoption erhältlich

I-25 (KUNSTSTOFF) - SPEZIFIKATIONSSCHLÜSSEL: BESTELLCODE 1 + 2 + 3 + 4

| 1 | Modell | 2 | Standardfunktionen | 3 | Ausstattungsoptionen | 4 | Düsenoptionen |
|---|--|---|---|---|---|---|---|
| | I-25-04 = 10 cm Versenkgrenner I-25-06 = 15 cm Versenkgrenner | | Einstellbarer Sektor, Kunststoffaufsteiger, Sperrventil und 5 Düsen | | B = BSP-Anschlussgewinde R = Brauchwasserkennzeichnung | | Nr. 4 - Nr. 28 = Werkseitig installierte Düsennummer |

I-25 (EDELSTAHL) - SPEZIFIKATIONSSCHLÜSSEL: BESTELLCODE 1 + 2 + 3 + 4

| 1 | Modell | 2 | Standardfunktionen | 3 | Ausstattungsoptionen | 4 | Düsenoptionen |
|---|--|---|--|---|---|---|---|
| | I-25-04-SS = 10 cm Versenkgrenner I-25-06-SS = 15 cm Versenkgrenner | | Einstellbarer Sektor, Edelstahlaufsteiger, Sperrventil und 5 Düsen | | B = BSP-Anschlussgewinde R = Brauchwasserkennung HS = Hochgeschwindigkeit HS-R = Hochgeschwindigkeit und Brauchwasserkennzeichnung | | Nr. 4 - Nr. 28 = Werkseitig installierte Düsennummer |

Beispiele:

- I-25-04-B = 10 cm Versenkgrenner, einstellbarer Teilkreis, BSP-Einlassgewinde
- I-25-04-SS-R-B-18 = 10 cm Versenkgrenner, einstellbarer Teilkreis, Edelstahlaufsteiger, Brauchwasserkennzeichnung und Düse Nr. 18 BSP-Einlassgewinde
- I-25-06-SS-B = 15 cm Versenkgrenner, einstellbarer Teilkreis, Edelstahlaufsteiger, BSP-Einlassgewinde

| I-25 STANDARD-DÜSE - LEISTUNGSDATEN | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|-------|-----|----------------|-------------------|-------|--------------------------------|-----|-------------|-------|------|----------------|-------------------|-------|--------------------------------|----|
| Düse | Druck | | Wurfweite m | Durchfluss | | Niederschlags- rate mm/Std. | | Düse | Druck | | Wurfweite m | Durchfluss | | Niederschlags- rate mm/Std. | |
| | bar | kPa | | m ³ /h | l/min | ■ | ▲ | | bar | kPa | | m ³ /h | l/min | ■ | ▲ |
| 4 Gelb | 2,5 | 250 | 11,9 | 0,82 | 13,6 | 12 | 13 | 15 Grau* | 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 |
| 7 Orange* | 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 | 3,0 | 300 | 17,4 | 3,08 | 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 | |
| 8 Hellbraun | 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 | |
| | 2,5 | 250 | 14,0 | 1,65 | 27,5 | 17 | 19 | 6,0 | 600 | 19,5 | 4,28 | 71,4 | 23 | 26 | |
| | 3,0 | 300 | 14,3 | 1,81 | 30,1 | 18 | 20 | 6,2 | 620 | 19,5 | 4,35 | 72,5 | 23 | 26 | |
| | 3,5 | 350 | 14,9 | 1,94 | 32,3 | 17 | 20 | 3,5 | 350 | 18,0 | 3,72 | 62,1 | 23 | 27 | |
| | 4,0 | 400 | 15,2 | 2,05 | 34,2 | 18 | 20 | 4,0 | 400 | 18,6 | 3,97 | 66,2 | 23 | 27 | |
| 10 Hellgrün* | 4,5 | 450 | 15,2 | 2,16 | 36,0 | 19 | 22 | 4,5 | 450 | 18,9 | 4,20 | 70,1 | 24 | 27 | |
| | 5,0 | 500 | 15,5 | 2,27 | 37,8 | 19 | 22 | 5,0 | 500 | 19,2 | 4,42 | 73,7 | 24 | 28 | |
| | 5,5 | 550 | 15,8 | 2,38 | 39,6 | 19 | 22 | 5,5 | 550 | 19,5 | 4,66 | 77,7 | 25 | 28 | |
| | 3,0 | 300 | 15,2 | 2,15 | 35,8 | 18 | 21 | 6,0 | 600 | 19,8 | 4,86 | 81,0 | 25 | 29 | |
| | 3,5 | 350 | 15,5 | 2,32 | 38,6 | 19 | 22 | 6,5 | 650 | 20,1 | 5,05 | 84,2 | 25 | 29 | |
| | 4,0 | 400 | 15,8 | 2,48 | 41,3 | 20 | 23 | 6,9 | 690 | 20,4 | 5,21 | 86,8 | 25 | 29 | |
| 13 Hellblau | 4,5 | 450 | 16,2 | 2,63 | 43,9 | 20 | 23 | 3,5 | 350 | 18,6 | 4,56 | 76,0 | 26 | 30 | |
| | 5,0 | 500 | 16,2 | 2,78 | 46,3 | 21 | 25 | 4,0 | 400 | 19,2 | 4,88 | 81,3 | 26 | 31 | |
| | 5,5 | 550 | 16,5 | 2,94 | 48,9 | 22 | 25 | 4,5 | 450 | 19,5 | 5,18 | 86,3 | 27 | 31 | |
| | 6,0 | 600 | 16,8 | 3,07 | 51,1 | 22 | 25 | 5,0 | 500 | 19,8 | 5,47 | 91,1 | 28 | 32 | |
| | 3,0 | 300 | 15,8 | 2,38 | 39,6 | 19 | 22 | 5,5 | 550 | 20,1 | 5,78 | 96,3 | 29 | 33 | |
| | 3,5 | 350 | 16,2 | 2,57 | 42,8 | 20 | 23 | 6,0 | 600 | 20,1 | 6,04 | 100,6 | 30 | 34 | |
| 15 Grau* | 4,0 | 400 | 16,5 | 2,75 | 45,7 | 20 | 23 | 6,5 | 650 | 20,4 | 6,29 | 104,8 | 30 | 35 | |
| | 4,5 | 450 | 16,5 | 2,91 | 48,5 | 21 | 25 | 6,9 | 690 | 20,7 | 6,50 | 108,3 | 30 | 35 | |
| | 5,0 | 500 | 16,8 | 3,04 | 51,2 | 22 | 25 | 3,5 | 350 | 19,2 | 4,86 | 80,9 | 26 | 30 | |
| | 5,5 | 550 | 16,8 | 3,24 | 54,0 | 23 | 27 | 4,0 | 400 | 19,8 | 5,23 | 87,1 | 27 | 31 | |
| | 6,0 | 600 | 17,1 | 3,39 | 56,4 | 23 | 27 | 4,5 | 450 | 20,1 | 5,58 | 93,1 | 28 | 32 | |
| | | | | | | | | 5,0 | 500 | 20,4 | 5,92 | 98,7 | 28 | 33 | |
| 18 Rot | | | | | | | 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 | | |
| | | | | | | | 3,5 | 350 | 18,3 | 5,31 | 88,5 | 32 | 37 | | |
| | | | | | | | 4,0 | 400 | 19,2 | 5,63 | 93,8 | 31 | 35 | | |
| 20 Dunkel- Braun* | | | | | | | 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 | | |
| 23 Dunkel- grün | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 Dunkelblau* | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 Schwarz | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |



*Jeder Regner wird mit 5 Standarddüsen geliefert.

Hinweis:
Sämtliche Niederschlagsraten sind für den Betrieb mit 180° berechnet. Teilen Sie die Niederschlagsrate für einen 360°-Regner durch 2.