

## I-25

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

### HAUPTVORTEILE

- Patentierter automatischer Sektorrücklauf, bei dem z. B. bei Vandalismus die ursprüngliche Sektoreinstellung wiederhergestellt wird; Sektoreinstellung 50° bis 360°
- Nicht überdrehbares Getriebe schützt den Regner vor Beschädigung durch Drehen gegen die Laufrichtung
- Teil- und Vollkreis in einem Modell für mehr Flexibilität auf großen Flächen bei gleichzeitig reduziertem Inventaraufwand
- Farbcodierte Düsen zur leichten Unterscheidung
- QuickCheck™-Mechanismus für schnelle Sektoreinstellung
- Edelstahlaufsteiger für besondere Robustheit verfügbar
- Auslaufsperrventil verhindert Abfließen in tiefer gelegene Leitungen (bis 3 m Höhe)



### Betriebsdaten

- Verfügbare Düsen: 11
- Wurfweite: 11,9 bis 21,6 m
- Durchfluss: 0,82 bis 7,24 m<sup>3</sup>/Std; 13,6 bis 120,2 l/min
- Empfohlener Druckbereich: 2,5 bis 7,0 bar; 250 bis 700 kPa
- 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 DÜSEN-LEISTUNGSDATEN-METRISCH

| Düse                                                                                                | Druck |     | Wurfweite | Durchfluss |       | Niederschl. mm/Std |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|-----------|------------|-------|--------------------|----|
|                                                                                                     | bar   | kPa | m         | m³/Std     | l/min | ■                  | ▲  |
| 4 <br>gelb         | 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 |
|                                                                                                     | 5,5   | 550 | 13,4      | 1,24       | 20,7  | 14                 | 16 |
| 5 <br>weiß         | 2,5   | 250 | 12,8      | 0,95       | 15,9  | 12                 | 13 |
|                                                                                                     | 3,0   | 300 | 13,1      | 1,04       | 17,3  | 12                 | 14 |
|                                                                                                     | 3,5   | 350 | 13,4      | 1,11       | 18,5  | 12                 | 14 |
|                                                                                                     | 4,0   | 400 | 13,4      | 1,17       | 19,6  | 13                 | 15 |
|                                                                                                     | 4,5   | 450 | 13,7      | 1,24       | 20,6  | 13                 | 15 |
|                                                                                                     | 5,0   | 500 | 14,0      | 1,29       | 21,5  | 13                 | 15 |
|                                                                                                     | 5,5   | 550 | 14,3      | 1,35       | 22,6  | 13                 | 15 |
| 7 <br>Orange*      | 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 |
|                                                                                                     | 5,5   | 550 | 15,2      | 1,87       | 31,1  | 16                 | 19 |
| 8 <br>Helibraun  | 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 |
|                                                                                                     | 5,5   | 550 | 15,8      | 2,38       | 39,6  | 19                 | 22 |
| 10 <br>Hellgrün* | 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 |
|                                                                                                     | 6,0   | 600 | 16,8      | 3,07       | 51,1  | 22                 | 25 |
| 13 <br>Hellblau  | 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      | 3,07       | 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 |
| 15 <br>Grau*     | 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 |    |
| 18 •<br>Rot          | 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 |
|                      | 6,0 | 600  | 19,5 | 4,28 | 71,4  | 23 | 26 |
|                      | 6,2 | 620  | 19,5 | 4,35 | 72,5  | 23 | 26 |
| 20 •<br>Dunkelbraun* | 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 | 4,2  | 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 |
| 23 •<br>Dunkelgrün   | 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 | 6,5  | 108,3 | 30 | 35 |
| 25 •<br>Dunkelblau*  | 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 | 6,6  | 110,0 | 30 | 34 |
|                      | 6,5 | 650  | 21,3 | 6,9  | 115,1 | 30 | 35 |
|                      | 6,9 | 690  | 21,6 | 7,15 | 119,2 | 31 | 35 |
| 28 •<br>Schwarz      | 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 |

\* Jeder Regner wird mit 5 Standarddüsen ausgeliefert.

**Hinweis:**

Sämtliche Niederschlagsraten sind für den Betrieb im 180° Sektor kalkuliert. Um die Niederschlagsrate im 360°-Betrieb zu ermitteln, durch 2 dividieren.

# I-25 HOCHGESCHWINDIGKEITSDÜSEN-LEISTUNGSDATEN-METRISCH

| Düse                           | Druck |     | Wurfweite | Durchfluss |       | Niederschl. mm/Std |    |
|--------------------------------|-------|-----|-----------|------------|-------|--------------------|----|
|                                | bar   | kPa | m         | m³/Std     | l/min | ■                  | ▲  |
| 4 <span>•</span><br>gelb       | 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 |
| 5 <span>○</span><br>weiß       | 2,5   | 250 | 11,3      | 0,93       | 15,5  | 15                 | 17 |
|                                | 3,0   | 300 | 11,6      | 1,04       | 17,3  | 16                 | 18 |
|                                | 3,5   | 350 | 11,9      | 1,13       | 18,9  | 16                 | 18 |
|                                | 4,0   | 400 | 12,2      | 1,22       | 20,3  | 16                 | 19 |
|                                | 4,5   | 450 | 12,2      | 1,30       | 21,6  | 17                 | 20 |
|                                | 5,0   | 500 | 12,5      | 1,38       | 22,9  | 18                 | 20 |
|                                | 5,5   | 550 | 12,5      | 1,46       | 24,4  | 19                 | 22 |
| 7 <span>•</span><br>Orange*    | 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 |
| 8 <span>•</span><br>Helibraun  | 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 |
| 10 <span>•</span><br>Hellgrün* | 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 |
| 13 <span>•</span><br>Hellblau  | 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 |
| 15 <span>•</span><br>Grau*     | 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 |    |
| 18 •<br>Rot          | 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 |
| 20 •<br>Dunkelbraun* | 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 |
| 23 •<br>Dunkelgrün   | 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 |
| 25 •<br>Dunkelblau*  | 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 |
| 28 •<br>Schwarz      | 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 |

\* Jeder Regner wird mit 5 Standarddüsen ausgeliefert.

**Hinweis:**

Sämtliche Niederschlagsraten sind für den Betrieb im 180° Sektor kalkuliert. Um die Niederschlagsrate im 360°-Betrieb zu ermitteln, durch 2 dividieren.



**I-25-04    I-25-06**

|                           |       |       |
|---------------------------|-------|-------|
| Gesamthöhe                | 20 cm | 26 cm |
| Aufsteigerhöhe            | 10 cm | 15 cm |
| Freiliegender Durchmesser | 5 cm  | 5 cm  |
| Regneranschluss           | 1" IG | 1" IG |

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.

<https://api.hunterirrigation.com/de/irrigation-product/getrieberegner/i-25020326>