

Typenreihe 8005

Pflegen Sie Ihren Rasen mit hochleistungsfähigen vandalismussicheren Getrieberegnern für Wurfweiten von 11,9 bis 24,7 m.

Merkmale

- Schutz gegen Vandalismus, messingverstärkte Düsenbasis für erhöhte Beständigkeit gegen seitliche Stöße.
- Memory Arc® setzt den Getrieberegner auf die ursprüngliche Sektoreinstellung zurück.
- Nicht überdrehbarer Antriebsmechanismus verhindert Schäden durch Vandalen.
- Einfache Abschaltung und Sektoreinstellung mit Schlitzschraubendreher über die Oberseite des Getrieberegners von 50° bis 330° Teilkreis, 360° durchlaufender Vollkreis. Voll- und Teilkreisbetrieb in einer Einheit.
- Einstellung der linken und rechten Seite für einfache Installation ohne Drehen des Gehäuses und Lösen der Rohrverbindung.
- SAM Seal-A-Matic Auslaufsperrventil.
- Rain Curtain-Düsen mit 3 Auslässen, farblich gekennzeichnet, für optimale Bewässerung im langen, mittleren und nahen Bereich.
- 5 Jahre Garantie.

Optionen

- **Edelstahl-Standrohr (SS)** zum Schutz vor Vandalismus auf öffentlichen Rasenflächen
- **Lilafarbene Kappe (NP)** für Brauchwassersysteme
- Optional erhältliche Rasendeckel

Betriebskennndaten

- Wurfweite: 11,9 bis 24,7 m
- Niederschlagsrate: 12 bis 31 mm/h
- Druck: 3,5 bis 6,9 bar
- Durchfluss: 0,86 bis 8,24 m³/h; 14,4 bis 137,4 l/m
- 1" NPT- oder BSP-Eingangsanschluss mit IG
- SAM Seal-A-Matic™ Auslaufsperrventil für bis zu 3,1 m Höhenunterschiede
- Düsenstrahlanstieg 25°
- Rain Curtain™-Düsen: Mit dem Getrieberegner mitgeliefert, andere Größen auf Anfrage erhältlich; 10-grau; 12-beige; 14-hellgrün; 16-dunkelbraun; 18-dunkelblau

Modelle


Ausgewählte Produkte dargestellt. Die komplette Verfügbarkeit finden Sie in Ihrer lokalen Preisliste.

- 8005: 8005 Teil-/Vollkreis, ohne Düse
- 8005NP: 8005 Teil-/Vollkreis, ohne Düse mit NP-Abdeckung
- 8005SS: 8005 Teil-/Vollkreis, Edelstahl, ohne Düse
- 8005NPSS: 8005 Teil-/Vollkreis, Edelstahl, ohne Düse mit NP-Abdeckung
- I8005: Typenreihe 8000 1" BSP Teil-/Vollkreis
- I8005NP: Typenreihe 8000 1" BSP Teil-/Vollkreis Brauchwasser
- I8005SS: Typenreihe 8000 1" BSP Edelstahl
- I8005NPSS: Typenreihe 8000 1" BSP Brauchwasser Edelstahl


** Hinweis: Die Aufsteigerhöhe wird von der Kappe bis zum Hauptdüsenanschluss gemessen. Die Gesamthöhe wird eingeklappt gemessen




Typenreihe 8005

 12 bis 31 mm/h

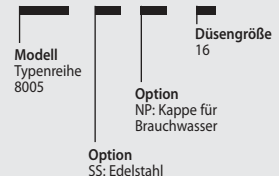
 3,5 bis 6,9 bar

 14,4 bis 137,4 l/m
0,86 bis 8,24 m³/h

 12,7 cm
25,7 cm
1" NPT oder BSP

Bestellbeispiel

8005 - SS - NP - 16



Hinweis: Für Anwendung außerhalb USA ist ein NPT- oder BSP-Gewinde zu bestellen.



| 8005 Düsen-Leistung | | | | | | |
|---------------------|------|-------------|-----------------|--------------------|-------------------|-------------------|
| Druck bar | Düse | Wurfweite m | Durchfluss m³/h | Durchfluss (l/min) | Niederschlag mm/h | Niederschlag mm/h |
| 3,5 | ● 4 | 11,9 | 0,86 | 14,38 | 12 | 14 |
| | ● 6 | 13,7 | 1,28 | 21,34 | 14 | 16 |
| | ● 8 | 14,9 | 1,59 | 25,50 | 14 | 16 |
| | ● 10 | 16,1 | 2,10 | 35,43 | 16 | 19 |
| | ● 12 | 17,5 | 2,52 | 42,27 | 16 | 19 |
| | ● 14 | 18,0 | 2,89 | 48,18 | 18 | 21 |
| | ● 16 | 18,7 | 3,28 | 54,59 | 19 | 22 |
| | ● 18 | 19,2 | 3,69 | 61,43 | 20 | 23 |
| | ● 20 | 19,9 | 4,25 | 70,83 | 21 | 25 |
| | ● 22 | 20,0 | 5,08 | 79,07 | 25 | 29 |
| 4,0 | ● 4 | 11,9 | 0,93 | 14,38 | 13 | 15 |
| | ● 6 | 13,7 | 1,37 | 22,71 | 15 | 17 |
| | ● 8 | 14,9 | 1,75 | 30,44 | 16 | 18 |
| | ● 10 | 16,3 | 2,30 | 37,63 | 17 | 20 |
| | ● 12 | 17,7 | 2,70 | 44,74 | 17 | 20 |
| | ● 14 | 18,5 | 3,17 | 52,85 | 19 | 21 |
| | ● 16 | 19,6 | 3,54 | 58,98 | 18 | 21 |
| | ● 18 | 19,7 | 3,97 | 66,10 | 20 | 24 |
| | ● 20 | 20,3 | 4,50 | 74,95 | 22 | 25 |
| | ● 22 | 21,3 | 5,23 | 85,94 | 23 | 27 |
| 4,5 | ● 4 | 11,9 | 1,00 | 16,18 | 14 | 16 |
| | ● 6 | 13,7 | 1,45 | 24,28 | 15 | 18 |
| | ● 8 | 14,9 | 1,92 | 32,99 | 17 | 20 |
| | ● 10 | 16,5 | 2,40 | 40,22 | 18 | 20 |
| | ● 12 | 18,0 | 2,87 | 47,81 | 18 | 20 |
| | ● 14 | 18,9 | 3,37 | 56,12 | 19 | 22 |
| | ● 16 | 20,1 | 3,77 | 62,77 | 19 | 22 |
| | ● 18 | 20,1 | 4,22 | 70,36 | 21 | 24 |
| | ● 20 | 21,1 | 4,79 | 79,87 | 22 | 25 |
| | ● 22 | 22,0 | 5,51 | 91,80 | 23 | 26 |
| 5,0 | ● 4 | 11,9 | 1,06 | 18,08 | 15 | 17 |
| | ● 6 | 13,7 | 1,54 | 25,74 | 16 | 19 |
| | ● 8 | 14,9 | 2,09 | 34,83 | 19 | 22 |
| | ● 10 | 16,7 | 2,50 | 42,68 | 18 | 21 |
| | ● 12 | 18,3 | 3,05 | 50,92 | 18 | 21 |
| | ● 14 | 19,2 | 3,54 | 58,96 | 19 | 22 |
| | ● 16 | 20,4 | 3,99 | 66,44 | 19 | 22 |
| | ● 18 | 20,6 | 4,47 | 74,58 | 21 | 24 |
| | ● 20 | 21,6 | 5,11 | 85,08 | 22 | 25 |
| | ● 22 | 22,4 | 5,84 | 97,39 | 23 | 27 |

| Druck bar | Düse | Wurfweite m | Durchfluss m³/h | Durchfluss (l/min) | Niederschlag mm/h | Niederschlag mm/h |
|-----------|------|-------------|-----------------|--------------------|-------------------|-------------------|
| 5,5 | ● 4 | 11,9 | 1,13 | 18,90 | 16 | 18 |
| | ● 6 | 13,7 | 1,62 | 26,84 | 17 | 20 |
| | ● 8 | 14,9 | 2,25 | 37,02 | 20 | 23 |
| | ● 10 | 16,8 | 2,70 | 44,60 | 19 | 22 |
| | ● 12 | 18,5 | 3,23 | 53,66 | 19 | 22 |
| | ● 14 | 19,2 | 3,72 | 61,98 | 20 | 23 |
| | ● 16 | 20,4 | 4,22 | 70,28 | 20 | 23 |
| | ● 18 | 21,0 | 4,74 | 78,97 | 21 | 25 |
| | ● 20 | 21,6 | 5,42 | 90,30 | 23 | 27 |
| | ● 22 | 22,8 | 6,19 | 103,15 | 24 | 28 |
| 6,0 | ● 4 | 11,9 | 1,13 | 18,90 | 16 | 18 |
| | ● 6 | 13,7 | 1,62 | 26,84 | 17 | 20 |
| | ● 8 | 14,9 | 2,25 | 37,02 | 20 | 23 |
| | ● 10 | 16,8 | 2,70 | 44,60 | 19 | 22 |
| | ● 12 | 18,5 | 3,23 | 53,66 | 19 | 22 |
| | ● 14 | 19,2 | 3,72 | 61,98 | 20 | 23 |
| | ● 16 | 20,4 | 4,22 | 70,28 | 20 | 23 |
| | ● 18 | 21,0 | 4,74 | 78,97 | 21 | 25 |
| | ● 20 | 21,6 | 5,42 | 90,30 | 23 | 27 |
| | ● 22 | 22,8 | 6,19 | 103,15 | 24 | 28 |
| 6,2 | ● 4 | 11,9 | 1,13 | 18,90 | 16 | 18 |
| | ● 6 | 13,7 | 1,62 | 26,84 | 17 | 20 |
| | ● 8 | 14,9 | 2,25 | 37,02 | 20 | 23 |
| | ● 10 | 16,8 | 2,70 | 44,60 | 19 | 22 |
| | ● 12 | 18,5 | 3,23 | 53,66 | 19 | 22 |
| | ● 14 | 19,2 | 3,72 | 61,98 | 20 | 23 |
| | ● 16 | 20,4 | 4,22 | 70,28 | 20 | 23 |
| | ● 18 | 21,0 | 4,74 | 78,97 | 21 | 25 |
| | ● 20 | 21,6 | 5,42 | 90,30 | 23 | 27 |
| | ● 22 | 22,8 | 6,19 | 103,15 | 24 | 28 |
| 6,5 | ● 4 | 11,9 | 1,13 | 18,90 | 16 | 18 |
| | ● 6 | 13,7 | 1,62 | 26,84 | 17 | 20 |
| | ● 8 | 14,9 | 2,25 | 37,02 | 20 | 23 |
| | ● 10 | 16,8 | 2,70 | 44,60 | 19 | 22 |
| | ● 12 | 18,5 | 3,23 | 53,66 | 19 | 22 |
| | ● 14 | 19,2 | 3,72 | 61,98 | 20 | 23 |
| | ● 16 | 20,4 | 4,22 | 70,28 | 20 | 23 |
| | ● 18 | 21,0 | 4,74 | 78,97 | 21 | 25 |
| | ● 20 | 21,6 | 5,42 | 90,30 | 23 | 27 |
| | ● 22 | 22,8 | 6,19 | 103,15 | 24 | 28 |

Niederschlagsraten basierend auf Halbkreisbetrieb.

■ Anordnung im Viereckverband im Abstand von 50 % des Wurfweitendurchmessers.

▲ Anordnung im Dreieckverband im Abstand von 50 % des Wurfweitendurchmessers.

Leistungsdaten bei völliger Windstille gemessen.

Die Leistungsdaten stammen aus Tests nach ASABE-Normen; ASABE S398.1.

Siehe Seite 130 für vollständige ASABE-Prüfbescheinigung



8005 Schnittdarstellung



Sod Cup für 8005