

Typenreihe 3500

Kompakter Getrieberegner für private Nutzung. Hoher Wert und großer Komfort

Merkmale

- Rain Curtain™-Düsen sorgen für eine gleichmäßige Verteilung über die gesamte Wurfweite, windbeständige große Tropfen und eine schonende Nahbereichsbewässerung. Das Ergebnis: ein grünerer Rasen bei geringerem Wasserverbrauch.
- Überdimensionierte Abstreifdichtung verhindert Wasseraustritt und schützt das Innenteil vor Verschmutzungen
- Die Sektoreinstellung am oberen Getrieberegner-Ende ist mit einem einfachen flachen Schraubenzieher möglich
- 3 Jahre Herstellergarantie

Optionen

- SAM Seal-A-Matic™ Rückschlagventile für bis zu 2,1 m Höhenunterschiede
- Lilafarbene Kappe (NP) für Brauchwasser

Betriebskenndaten

- Niederschlagsrate: 9 bis 21 mm/h
- Wurfweite: 4,6 bis 10,7 m
- Die Wurfweite kann an einer Schraube um 25 % verringert werden.
- Druck: 1,7 bis 3,8 bar
- Durchflussrate: 2,0 bis 17,4 l/m
- ½" NPT-Eingangsanschluss IG unten
- Regelung für umk. Voll- und Teilkreis 40° bis 360°
- Düsenstrahlanstieg von 25°

Modelle

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

- 3504-PC: 4" Teil-/umk. Vollkreis
- 3504-PC-SAM: 4" Teil-/umk. Vollkreis mit SAM
- 3504-PC-SAM-NP: 4" Teil-/umk. Vollkreis mit SAM und NP-Abdeckung



Düse Typenreihe 3504 – Leistungsdaten

| Druck bar | Düse | Wurfweite m | Durchfluss m³/h | Durchfluss (l/min) | Niederschlag mm/h | Niederschlag mm/h |
|-----------|------|-------------|-----------------|--------------------|-------------------|-------------------|
| 1,7 | 0,75 | 4,6 | 0,12 | 2,04 | 12 | 14 |
| | 1,0 | 6,1 | 0,17 | 2,91 | 9 | 11 |
| | 1,5 | 7,0 | 0,24 | 4,01 | 10 | 11 |
| | 2,0 | 8,2 | 0,32 | 5,30 | 9 | 11 |
| | 3,0 | 8,8 | 0,49 | 8,21 | 13 | 15 |
| | 4,0 | 9,4 | 0,67 | 11,24 | 15 | 17 |
| 2,0 | 0,75 | 4,8 | 0,13 | 2,24 | 12 | 13 |
| | 1,0 | 6,2 | 0,19 | 3,14 | 10 | 11 |
| | 1,5 | 7,0 | 0,26 | 4,35 | 11 | 12 |
| | 2,0 | 8,2 | 0,34 | 5,74 | 10 | 12 |
| | 3,0 | 9,1 | 0,53 | 8,87 | 13 | 15 |
| | 4,0 | 9,7 | 0,73 | 12,17 | 16 | 18 |
| 2,5 | 0,75 | 5,2 | 0,16 | 2,58 | 12 | 13 |
| | 1,0 | 6,4 | 0,21 | 3,55 | 10 | 12 |
| | 1,5 | 7,0 | 0,30 | 4,94 | 12 | 14 |
| | 2,0 | 8,2 | 0,39 | 6,51 | 12 | 13 |
| | 3,0 | 9,4 | 0,60 | 10,03 | 13 | 16 |
| | 4,0 | 10,1 | 0,83 | 13,82 | 16 | 19 |
| 3,0 | 0,75 | 5,2 | 0,17 | 2,86 | 13 | 15 |
| | 1,0 | 6,4 | 0,24 | 3,93 | 12 | 13 |
| | 1,5 | 7,3 | 0,33 | 5,49 | 12 | 14 |
| | 2,0 | 8,2 | 0,43 | 7,17 | 13 | 15 |
| | 3,0 | 9,4 | 0,67 | 11,13 | 15 | 17 |
| | 4,0 | 10,6 | 0,92 | 15,32 | 16 | 19 |
| 3,5 | 0,75 | 5,4 | 0,19 | 3,09 | 13 | 15 |
| | 1,0 | 6,6 | 0,26 | 4,27 | 12 | 14 |
| | 1,5 | 7,3 | 0,36 | 5,97 | 13 | 15 |
| | 2,0 | 8,4 | 0,47 | 7,79 | 13 | 15 |
| | 3,0 | 9,6 | 0,71 | 11,90 | 15 | 18 |
| | 4,0 | 10,7 | 1,00 | 16,66 | 18 | 20 |
| 3,8 | 0,75 | 5,5 | 0,19 | 3,22 | 13 | 15 |
| | 1,0 | 6,7 | 0,27 | 4,47 | 12 | 14 |
| | 1,5 | 7,3 | 0,37 | 6,25 | 14 | 16 |
| | 2,0 | 8,5 | 0,49 | 8,14 | 13 | 15 |
| | 3,0 | 9,8 | 0,74 | 12,30 | 16 | 18 |
| | 4,0 | 10,7 | 1,04 | 17,41 | 18 | 21 |

Niederschlagsraten basierend auf Halbkreisbetrieb.

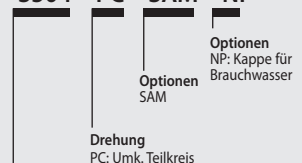
- Anordnung im Viereckverband im Abstand von 50 % des Wurfweitendurchmessers.
 - ▲ Anordnung im Dreieckverband im Abstand von 50 % des Wurfweitendurchmessers.
- Leistungsdaten bei völliger Windstille gemessen.

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

Siehe Seite 130 für vollständige ASABE-Prüfbescheinigung

Bestellbeispiel

3504 – PC – SAM – NP



Modell
Typenreihe 3500 10,2 cm Aufsteigerhöhe