



VERSENKREGNER TYPENREIHE 3500

Getrieberegner für geringe bis mittlere Wurfweiten
Meistverkaufter 1/2" Regner in Europa

- Leistungsstark – Rain Curtain™ Düsen
- Echte 10,2 cm (4") Aufsteigerhöhe (von Düsenmitte gemessen)
- Zuverlässig – 3 Jahre Garantie

BESCHREIBUNG

• Düsen mit der Rain Curtain Technologie

- Düsensatz mit sechs Rain Curtain Düsen bietet:
 - Große Tropfen für gleichmäßige Leistung
 - Effektive Nahbereichsbewässerung
 - Gleichmäßige Wasserverteilung über die gesamte Wurfweite

• Installation und Wartung

- Einfache Sektoreneinstellung von oben mit kleinem flachen Schraubendreher
- Eine Strahlstörsschraube ermöglicht die Reduzierung der Wurfweite um bis zu 25 % ohne Düsen austausch
- Schnelle Überprüfung des Sektors
- Selbstregulierender Stator; kein Auswechseln des Sektors bei Düsenwechsel erforderlich
- Leicht herausnehmbarer Filter
- Einfach auszuwechselnde Düsen

• Viele Designoptionen

- Die Versenkregner Typenreihe 3500 sind als 4" und SAM-Modelle erhältlich
- Auslaufsperrventil Seal-A-Matic™ (SAM) als Option; bleibt bei bis zu 2,1 m Höhenunterschied geschlossen. Vermeidet Erosionen und Pfützenbildung bei tiefergelegenen Regnern
- Gummiabdeckung und selbstspülende Sektoreneinstellschraube schützen den Regner vor Schmutz und optimieren die Zuverlässigkeit
- Ein Modell für Voll- und Teilkreis (40 bis 360°).

• Haltbarkeit

- Öl- und fettfreies Getriebe für dauerhaften und zuverlässigen Betrieb
- Multifunktionale Abstreifdichtung schützt Innenteil vor Verschmutzung und sorgt für zuverlässiges Ein- und Ausfahren des Aufsteigers

KENNDATEN

Wurfweite: 4,6 bis 10,7 m
Wurfweite mit Strahlstörsschraube: bis zu 2,9 m
Druck: 1,7 bis 3,8 bar
Durchflussmenge: 0,12 bis 1,04 m³/h
Anschlussgewinde: 1/2" (15/21)IG
Teilkreiseinstellung: 40 bis 360°

ABMESSUNGEN

Aufsteigerhöhe: 10,2 cm
Höhe des Gehäuses: 16,8 cm
Sichtbarer Durchmesser: 2,9 cm
Beachte: die Aufsteigerhöhe ist vom Deckel bis zur Düsenmitte gemessen, die Gehäusehöhe gilt bei eingefahrenem Aufsteiger.

TYPENREIHEN

Die Teilkreismodelle sind von 40° bis 360° einstellbar.
3504-PC: Voll- und Teilkreis
3504-PC-SAM: Voll- und Teilkreis mit Auslaufsperrventil SAM



- 50%
- ▲ 50%

LEISTUNGSDATEN

Düsen	bar	m	m ³ /h	■ mm/h	▲ mm/h
0,75	1,7	4,6	0,12	12	14
	2,0	4,8	0,13	12	13
	2,5	5,2	0,16	12	13
	3,0	5,2	0,17	13	15
	3,5	5,4	0,19	13	15
1,0	3,8	5,5	0,19	13	15
	1,7	6,1	0,17	9	11
	2,0	6,2	0,19	10	11
	2,5	6,4	0,21	10	12
	3,0	6,4	0,24	12	13
1,5	3,5	6,6	0,26	12	14
	3,8	6,7	0,27	12	14
	1,7	7,0	0,24	10	11
	2,0	7,0	0,26	11	12
	2,5	7,0	0,30	12	14
2,0	3,0	7,3	0,33	12	14
	3,5	7,3	0,36	13	15
	3,8	7,3	0,37	14	16
	1,7	8,2	0,32	9	11
	2,0	8,2	0,34	10	12
3,0	2,5	8,2	0,39	12	13
	3,0	8,2	0,43	13	15
	3,5	8,4	0,47	13	15
	3,8	8,5	0,49	13	15
	4,0	1,7	8,8	0,49	13
2,0		9,1	0,53	13	15
2,5		9,4	0,60	13	16
3,0		9,4	0,67	15	17
3,5		9,6	0,71	15	18
4,0	3,8	9,8	0,74	16	18
	1,7	9,4	0,67	15	17
	2,0	9,7	0,73	16	18
	2,5	10,1	0,83	16	19
	3,0	10,6	0,92	16	19
4,0	3,5	10,7	1,00	18	20
	3,8	10,7	1,04	18	21



Volker Prohl GmbH • Am Gansacker 24 (Gewerbegebiet) • D-79224 Umkirch
info@prohl-gmbh.de • www.prohl-beregnung.de • Telefon (07665) 70 22

