



ie verschiedenen Verbesserungen der neuen Version dieses Regners verstärken seine Widerstandsfähigkeit, ohne dabei Sparsamkeit, Lebensdauer und Leistung zu vernachlässigen. Alle Qualitäten, die bereits zu den Vorteilen dieses Regners gehörten, wurden bewahrt: kompakte, extra robuste Konstruktion, optionale Edelstahlausführung für einen zusätzlichen Schutz gegen Verschleiß. Aber das ist noch nicht alles! Ein geripptes Gehäuse und ein gerippter

Deckel ermöglichen eine bessere Handhabung; ein Dutzend neue Düsen gestattet eine gleichmäßige, tadellose Beregnung; ein variabler Stator erhöht die Lebensdauer des Regners; eine extra starke Gummikappe ist fest und sicher montiert. Es handelt sich hier um den kleinsten Regner seiner Kategorie. Die neuen I-31 Plus können zusammen mit den derzeitigen I-31-Regnern eingesetzt werden. Leistungsfähigkeit, wettbewerbsfähiger Preis, leichte Handhabung: die Regner bieten Ihnen immer mehr!

BESONDERE MERKMALE UND VORTEILE





Modell I-31 PLUS, Schnellübersicht:

- Einstellbarer Beregnungsbereich (40 - 360°)
- Vollkreismodell verfügbar
- 9 cm Aufsteigehöhe
- Widerstandsfähige Gummikappe
- Verringerter sichtbarer
 Oberflächendurchmesser
- Gehäuse und robuste Gummikappen
- Variabler stator
- Satz von 12 Düsen
- Optionen:
 - Edelstahl-Aufsteiger
 - Identifizierung für Brauchwasser

I-31 Plus

Neue Version
PLUS - hohe
Leistungen
für mittlere
und große
Anlagen



Abmessungen

- Aufsteigerhöhe: 9 cm
- Gesamthöhe: 20 cm
- Sichtharer Oberflächendurchmesser: 4,8 cm
- Regner-Anschluß: 1" Innengewinde

Garantie

I-31 Leistungstabelle

5 Jahre Austausch (Ersatz für defekte Regner)

kPa

482

413 13.7

482

344 413 14.6

275

344 14.9

413 15.2

482

344

413 16.5

551

344

413 17,1

482

413 18.0

482

344 18,3

413 18,6

551 19.2

482 19.2

551 19.5

620 19,8

413 19.5

551

620

413 21.3

482

551 21,6

620 219

482 21.6

2.8 275 12.2

3,4 344 12,5

2.8 275 13.1

3.4 344 13.4

2,8 275 13.7

4 8 482 149

2.8

4.8 482 16.8

5.5

5,5 551 17,4

3,4 344 17.1

4.8 551

4 8 482 18.9

4.1 413 18.9

4.8 482

6,2

4.8

5,5 551 21,9

6.2 620 22.3

6.9 689

Weiß

•10

Hellarün*

913

Hellblau

15

១18

20

Dunkelbraun*

23

Dunkelgrün

② 25

Dunkelblau*

② 28

Durchfluß

0,86 14,4

19.3

21.2

29.1

31.4

41.3

57,5

82,5

96.9

99,2

0,98 16,3

1,07

1,16

1.00 16.7

1,09 18.2

1.20 20.1

1,27

1,50

1,70 28 4

1,79 29.9

1.75

1,89

2.09

2,25 37,5

2,48

2.73 45.4

2.98 49.6

3.25 54.1

2,54 42.4

2,79 46,6

3,02 50.3

3,25 54,1

3,04 50.7

3.25 54.1

3.45

3,73

3,29 54,9

3,57 59.4

4.13 68.9

4.04 67.4

4,36

4,66

4,95

4.97 82.9

5.82

5,82

5,95

5.36 89.3

6,13 102,2

6,36 106,0

6 77 112 8

6.11 101.8

6,52 108,6

6,95 115,8

7,16 119,2

3,84 64,0

Radius

12,8

13,1

14.0

14.3

17.1

16,8

18.0

18.3

198

20.1

20,4

Betriebsdaten

- Durchfluß: 0,86 bis 7,16 m³/h (14,4 bis 119,2 l/min)
- Wurfweite (Radius): 12,2 bis 22,3 m
- Betriebsdruck: 2,8 bis 6,9 bar (275 bis 689 kPa)

I-31 HS Leistungstabelle					
	Druck		Radius	Durchfluß	
Düse	bar	kPa	m	m 3/h	l/min
	2,8	275	11,3	0,86	14,4
<u> </u>	3,4	344	11,6	0,98	16,3
Gelb	4,1	413	11,6	1,07	17,8
ueib	4,8	482	11,9	1,18	19,7 16,7
○ E	2,8	275 344	11,6 11,9	1,00	18,2
\cup \cup	3,4 4,1	413	12,2	1,09 1,25	20,8
Weiß	4.8	482	12,5	1,23	22,7
	2,8	275	12,2	1,39	23,1
7	3,4	344	12,5	1.57	26,1
<u> </u>	4,1	413	12,8	1,70	28,4
Orange*	4,8	482	13,4	1,84	30,7
	2,8	275	12,8	1,64	27,3
0 8	3,4	344	13,1	1,84	30,7
	4,1	413	13,4	2,02	33,7
Hellbraun	4,8	482	13,7	2,23	37,1
~ 4 ^	3,4	344	14,0	2,41	40,1
© 10	4,1	413	14,6	2,66	44,3
	4,8	482	14,9	2,88	48,1
Hellgrün*	5,5	551	15,2	3,09	51,5
010	3,4	344	14,6	2,59	43,2
13	4,1	413	14,9	2,86	47,7
Hellblau	4,8	482	15,5	3,11	51,9
Holibiau	5,5	551	15,5 14,9	3,36	56,0 50,3
1 5	3,4 4,1	344 413	15,5	3,02	55,3
	4,1	482	16,2	3,61	60,2
Grau*	5,5	551	16,5	3,86	64,4
	3,4	344	15,2	3,27	54,5
18	4,1	413	16,2	3.61	60,2
1 0	4,8	482	16,8	3,93	65,5
Rot	5,5	551	17,4	4,23	70,4
• • •	4,1	413	16,2	4,20	70,0
2 20	4,8	482	17,1	4,52	75,3
	5,5	551	17,7	4,88	81,4
Dunkelbraun*	6,2	620	18,0	5,16	85,9
2 00	4,1	413	17,1	4,77	79,5
2 3	4,8	482	17,7	5,20	86,7
Dunkelgrün	5,5	551	18,3	5,57	92,7
Dunkoigiun	6,2	620	18,6	5,93	98,8
○ 0E	4,1	413	17,7	5,50	91,6
2 5	4,8	482	18,9	5,95	99,2 107,1
Dunkelblau*	5,5 6,2	551 620	19,5 20,1	6,43 6,79	113,2
	4,8	482	18,3	6,79	104,5
A 20	5,5	551	18,9	6,68	111,3
② 28	6,2	620	19,8	7,09	118,1
Schwarz	6,9	689	20,4	7,25	120,8
	0,0	300	20,1	7,20	. 20,0

^{22.3} 5 mit dem Regner gelieferte Düsen (nr. 7 - 10 - 15 - 20 - 25)

Diese Daten repräsentieren Testergebnisse bei Windstille; an örtliche Bedingungen anpassen. Der Radius kann mittels der Düsen-Strahlstörschraube bis zu 25% reduziert werden. (Dies kann jedoch die Niederschlag-Gleichmäßigkeit des

Die Leistungsdaten resultieren aus Tests nach ASAF Standard, Norm S398 1. Für ausführliche ASAF-Testergebnisse wir auf den Hunter-Katalog für Bewässerungsprodukt

PRODUKTERLÄUTERUNG BEISPIEL: I-31 -MODELL OPTIONEN ADV, 36V, ADS, 36S, XX = Kompletter Standard-Düsensatz I-31 = Versenkregner, ADSHS, 36SHS 04-28 = Referenz der werkseitig montierten Düse Aufsteiger 9 cm

ZEICHENERKLÄRUNG:

ADV = Teilkreis einstellbar mit Auslauf-Stopventil u. Kunststoffaufsteiger

36V = Vollkreis mit Auslauf-Stopventil und Kunststoffaufsteige

ADS = Teilkreis einstellbar mit Auslauf-Stopventil u. Edelstahlaufsteiger

36S = Vollkreis mit Auslauf-Stopventil und Edelstahlaufsteiger ADSHS = ADS Hochgeschwindigkeitsrenger 36SHS = 36S Hochgeschwindigkeitsrenger

Die Neuen Düsen: Gleichmässige Wasserverteilung

Die Konstruktion der Düsen des Regners I-31 wurde vollständig überarbeitet, und noch nie waren die Wirksamkeit und der Einsatz einer neuen Düsenversion so optimal. Wenn Sie jetzt eine Düse auswechseln, werden Primär- und Sekundärdüse gleichzeitig gewechselt; sie sind untrennbar. Und das Ergebnis...die

gleichmäßige Beregnung wird beibehalten, unabhängig von der

Wurfweite jeder Düse. Diese neuen Düsen besitzen eine Farbmarkierung und können erneut verwendet werden.

VStat™: Ein Stator der Spitzentechnologie

Der neue VStat™mit automatischer Einstellung und konstanter Geschwindigkeit benötigt keine Statorscheiben. Alle Regner der Serie für mittlere und große Anlagen sind nun mit diesem Stator ausgerüstet. Die bemerkenswerte, patentierte Neuheit: der neue VStat™ verdoppelt die Leistungsfähigkeit des Getriebes und erhöht die Lebensdauer Ihres Regners. Die Ausrüstung mit dem VStat™ ermöglicht eine einfache Montage der Düse. Der Ausbau des Getriebes und der Einbau der richtigen Statorscheibe sind nicht mehr erforderlich.

Das Hochgeschwindigkeits-Modell

Verwenden Sie den I-31...HS für schnelle Bewässerung von Fußballplätzen, Sand-Tennisplätzen oder Flächen, die leichte Bewässerung zwecks schneller Staubbindung benötigen. Verwenden Sie diesen ebenfalls auf Golfgrüns um den Morgenfrost aufzutauen oder die Nachmittagshitze abzukühlen. Er entspricht genan dem Normal-Modell, ist jedoch mit Hochtourenrotation ausgestattet, die einen Vollkreis in nur 60 Sekunden abdeckt.

Erhältlich bei:



