

Serie 690

Toro Regner Serie 690

26,5–33m (87'–108') Wurfweite

Merkmale

- Zwei standardmäßige Druckregulierungseinstellungen zur Gewährleistung einer gleichmäßig präzisen Düsenleistung, unabhängig von der Höhe: 5,5 und 6,9 Bar (80 und 100 PSI) (elektrisch)
- Drei Gehäuseausführungen/ Aktivierungsarten garantieren das richtige Modell für jede Anwendungssituation:
 - Elektrisch mit eingebautem Steuerventil (VIH)
 - Hydraulisch normal offen, mit eingebautem Steuerventil (VIH)
 - Check-O-Matic
- Handsteuerung am Regner, Ein-Aus-Auto (elektrische Modelle)
- Geringer Druckunterschied zur Regelung und zum sicheren Schließen des Ventils (elektrisch) notwendig durch Entlastung der Kammer
- Bewährte Getriebe- Antriebskonstruktion
- Alle Innenbauteile sind für Wartungsarbeiten von der Oberseite des Regners zugänglich
- Große Auswahl an Düsen
- Konstruktion aus Spezialkunststoff und rostfreiem Stahl gewährleistet lange Lebensdauer

Spezifikationen

- Wurfweite: 26,5-33m (87'-108')
- Durchflußmenge: 193-311 l/min (51,0-82,2 GPM)
- 40mm (1½") Innengewinde (NPT)
- Neun Sektoren stehen zur Auswahl:
 - 90°, 150°, 165°, 180°, 195°, 210°, 360° feste Sektoren
 - 60°x120° Vollkreis, 2-Geschwindigkeiten
 - 180°x180° Vollkreis, 2-Geschwindigkeiten (Modelle mit 2-Geschwindigkeiten laufen in nichtüberlappenden Bereichen mit halber Geschwindigkeit, um eine ausgewogene Wasserverteilung zu gewährleisten)
- Gummiabdeckungssatz: Teile Nr. 690-01
- Abmessungen:
 - Höhe: 405mm (16")



Leistungstabelle Serie 690—Metrisch

Druck			Düsensatz 90		Düsensatz 91		Düsensatz 92	
Bar	kPa	Kg/cm ²	Rad.	l/min	Rad.	l/min	Rad.	l/min
5,5	550	5,61	26,5	193	29,3	232	30,5	280
6,9	690	7,04	27,4	216	30,5	278	32,9	311

Wurfweite in m. Wurfweite nach ASAE standard S398.1.

Leistungstabelle Serie 690—U.S.

Druck		Düsensatz 90		Düsensatz 91		Düsensatz 92	
psi	Rad.	GPM	Rad.	GPM	Rad.	GPM	
80	87	51.0	96	61.2	100	74.0	
100	90	57.1	100	73.5	108	82.2	

Wurfweite in feet. Wurfweite nach ASAE standard S398.1.

Bestellinformationen

69 X 0 X X X X

Sektor	Ventiltyp	Düse	Druck regulierung*
1—90°	A—150°	90	8—5,5 Bar (80 psi)
2—180°	B—165°	91	(80 psi)
4—Vollkreis	C—195°	92	1—6,9 Bar (100 psi)
6—Vollkreis, Geschwindigkeiten (60°-120°)	D—210°		
8—Vollkreis, Geschwindigkeiten (180°-180°)	6—Elektrisch		

Beispiel:

Wenn Sie einen Regner der Serie 690 mit einem 180° Sektor, 91 Düse, mit eingebautem elektrischen Steuerventil und Druckregulierung bei 5,5 Bar (80 PSI):

692-06-918

* nur bei elektrischem Modell.



Ausführungen mit zwei Geschwindigkeiten bieten eine wirtschaftliche Alternative in nicht überlappenden Zonen sowie eine anforderungsgerechte Wasserversorgung.

