

# MINIPRO™



Der MiniPro™ wird zur Beregnung kleiner Rasen- und Gartenflächen eingesetzt und ist auch dafür geeignet, feststehende Versenkdüsen zu ersetzen.



- Die revolutionäre, patentierte Winkeleinstellung ermöglicht eine einfache Veränderung des Beregnungswinkels für sekundenschnelle nasse oder trockene Anpassung.
- Regneranschluss 1/2" Innengewinde ermöglicht den Austausch gegen alle marktüblichen Regner oder Düsen.
- Der MiniPro™ lässt sich als Teilkreisregner stufenlos von 40° bis 360° einstellen.
- Die patentierte Anzeige der Winkeleinstellung zeigt den aktuell eingestellten Beregnungswinkel deutlich an und erleichtert die Winkeleinstellung.
- Die 20-jährige Erfahrung mit dem MiniPro™ verspricht einen einwandfrei funktionierenden Wendemechanismus mit hoher Lebensdauer.
- Die robuste Gummikappe schützt vor Verletzungen und verringert den Verschleiß des Regners.
- Die große Düsenauswahl bietet Flexibilität bei der Beregnungsplanung, um damit die gewünschte Niederschlagsmenge zu erreichen.
- Der optionale Auslaufschutz verhindert Wasserverluste am Regnerkopf, reduziert den Verschleiß des Regners und spart somit Kosten.



**K**  
RAIN®

## K-RAIN MINIPRO™

Denkt man über die Anschaffung des führenden MiniPro™ Getriebemotors nach, sollte man auch an die damit einhergehende Wassereffizienz denken. Ab jetzt in drei beliebigen Aufsteigerhöhen erhältlich, welche mit einer großen Auswahl an Düsen kompatibel sind – der MiniPro™ vereint Flexibilität mit Systemdesign.

Der MiniPro™ ist ein Getrieberegner mit einer Wurfweite von 5,2 bis 9,1 m bei einem Düsendruck von 2,1 bis 3,4 bar und mit einer Niederschlagsmenge von 2,84 bis 12,5 Litern pro Minute. Der MiniPro™ verfügt über fünf (5) zahlencodierte, austauschbare Düsen. Der Strahlanstieg der Regnerdüse ist 26°. Der Regner hat eine Radiuseinstellschraube aus Edelstahl.

Die Winkeleinstellbarkeit des MiniPro™ liegt zwischen 40° und 360°. Der Beregnungswinkel wird durch Drehen eines Schraubendrehers mit flacher Klinge im Einstellschlitz der oberen Abdeckung eingestellt. Die Abdeckkappe ist mit einer Gradeinstellung und einem Pfeil versehen, der sich entsprechend der Einstellung durch den Schraubendreher mitdreht. Der MiniPro™ ist in allen Installationsphasen einstellbar (das heißt vor der Installation, nach der Installation im statischen Zustand und nach der Installation im Betrieb).

### Einfache Winkeleinstellung

Winkeleinstellung von 40° bis durchgehend 360°, einstellbar ausgehend von der rechten Anschlagposition.



## Technische Daten

- Einlass: 1/2" mit Gewinde
- Winkeleinstellung stufenlos von: 40° bis 360°
- Durchflussbereich: 0,17 m<sup>3</sup>/h bis 0,75 m<sup>3</sup>/h
- Nenndruck: 1,33 bar bis 4,66 bar
- Niederschlagsrate: 5,6 mm/h bis 10,4 mm/h (je nach Abstand und verwendeter Düse)
- Gesamthöhe (versenkt): 15 cm
- Empfohlener Abstand: 5,10 m bis 8,40 m
- Radius: 5,10 m bis 9,00 m
- Strahlanstieg der Standarddüse: 26°
- Aufsteighöhe: 10,16 cm, 15,24 cm oder 30,48 cm

## Modelle

Art.-Nr.	Modell
13003	MiniPro™ 4"
13006	MiniPro™ 6"
13012	MiniPro™ 12"

### Zusätze zur Artikelnummer:

-CV	Rückschlagventil
-NN	Ohne Düsen
-RCW	Brauchwassernutzung

### Beispiel:

13003-CV MiniPro™ mit Rückschlagventil

## Leistungsdaten

Düse	Druck bar	Wurfweite m	Durchfluss	
			l/min	m <sup>3</sup> /h
#0,75	2,1	5,1	2,84	0,2
	2,8	5,1	3,03	0,2
	3,4	5,4	3,41	0,2
#1	2,1	6,0	3,41	0,2
	2,8	6,3	4,54	0,3
	3,4	6,3	4,92	0,3
#1,5 vorinstalliert	2,1	6,9	5,30	0,4
	2,8	7,2	6,44	0,4
	3,4	7,2	7,20	0,5
#2	2,1	7,5	6,82	0,5
	2,8	8,1	7,95	0,5
	3,4	8,1	9,09	0,6
#3	2,1	8,4	10,2	0,7
	2,8	9,0	11,4	0,8
	3,4	9,0	12,5	0,8

Alle Daten wurden unter windstillen Bedingungen ermittelt.