Published on *Hunter Industries* (http://www.hunterindustries.com)

I-35

I-35

Übersicht

Übersicht | **Betriebsdaten** | **Literatur** | **Photos**

Der I-35 ist ein mit integrierten Funktionen gespickter 1-Zoll-Getrieberegner

Wenn ein Bewässerungsprojekt einen 1-Zoll-Getrieberegner erfordert, der alles kann, ist der I-35 die Lösung. Gespickt mit Hunters legendären Innovationen wie nicht ablösbarer Antriebsmechanismus, automatische Sektoreinstellung oder einstellbarer Teil- und Vollkreis in einem, liefert diese kommerzielle Lösung maximale Leistung und Effizienz für den 14,0- bis 21,6-m-Bereich. Mit einfacher Einstellbarkeit, abwechslungsreichem Auswurfradius und langlebiger kommerzieller Konstruktion, gibt der I-35 Systembetreibern die vollständige Kontrolle über die Herausforderungen großer Flächen in die Hand.

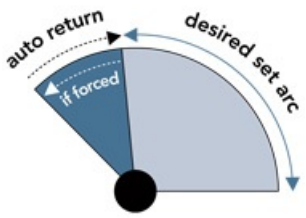
Ausstattung

Ausstattung

- Modelle aus Kunststoff: 15 cm
- Modelle aus Edelstahl: 15 cm
- Sektoreinstellung: 50 bis 360 Grad
- Werkseitig montierte Gummischutzabdeckung
- Sektoreinstellung durch das Oberteil
- Schneller Sektorsperrmechanismus
- Wassergeschmiertes Getriebe
- Verfügbare Düsen: 12
- Düsenbereich: Nr. 9 bis Nr. 30, Nr. 7LP bis Nr. 15LP
- Gewährleistungszeitraum: 5 Jahre

Advanced Features

Automatischer Sektorrücklauf [1]



Diese Funktion bewirkt einen Rücklauf zum ursprünglich eingestellten Sektor, auch wenn der Kopf manuell verdreht wurde. So wird in jeder Umg ebung Schutz vor Vandalismus sichergestellt.

Vandalismusgeschützter Entkopplungsmechanismus [2]

Nach Rutschkupplungsprinzip geschützter Antriebsmechanismus, der die manuelle Drehung des Kopfes ohne Beschädigung ermöglicht. Patent angemeldet.

Teil- und Vollkreis in einem Modell [3]

Patentierter durchlaufender 360°-Mechanismus für Teil- und Vollkreis in einem Modell von 50° bis 360°.

Farbcodierte Düsen [4]

Die Düsen sind leichter unterscheidbar, bieten eine schnelle Übersicht und beschleunigen die Installation.

Brauchwasserkennung [5]

Violette Abdeckungen machen auf die Verwendung nicht trinkbaren Beregnungswassers aufmerksam.

Aufsteiger aus Edelstahl [6]

Bei schwierigen Bodenbedingungen, unvorhersehbaren Klimabedingungen oder starker Inanspruchnahme ist Edelstahl die optimale Wahl.

Auslaufsperrventil (4.56 m) [7]

Da Luft im Leitungssystem zu langfristigen Schäden der Getrieberegner und Rohrleitungen führen kann, sorgt das Auslaufsperrventil dafür, dass die Leitungen nicht entwässert werden, wenn das System ausgeschaltet wird. Dies spart Wasser, verringert Haftungsschäden und verlängert die Lebensdauer des Systems.

Vergleichstabelle Getrieberegner 1" [12]

	[13]	[14]	[14]	[15]
	I-25 [13]	**I-40** [14]	**I-40 ON** [14]	**I-60** [15]
MERKMALE				
Regneranschluss	1"	1"	1"	1"
Wurfweite	11,9 - 21,6 m	13,4 - 23,2 m	13,4 - 23,2 m	14,9 - 20,4 m
Durchfluss	0,82 - 7,24 (m^3/Std) 13,6 - 120,7 (l/min)	1,52 - 7,76 (m^3/Std) 13,6 - 120,7 (l/min)	1,52 - 7,76 (m^3/Std) 13,6 - 12,7 (l/min)	1,41 - 4,87 (m^3/Std) 13,6 - 120,7 (l/min)
Empfohlener Druckbereich	2,5 - 7,0 Bar 250 - 700 kPa	2,5 - 7 Bar 250 - 700 kPa	2,5 - 7 Bar 250 - 700 kPa	2,5 - 4,5 Bar 250 - 450 kPa
Betriebsdruckbereich	2,5 - 6,9 Bar 250 - 690 kPa	2,5 - 7 Bar 250 - 700 kPa	2,5 - 7 Bar 250 - 700 kPa	2,5 -7 Bar 250 - 700 kPa
Niederschlagsraten (mm/Std)	15	15	15	10
Düsenaustrittswinkel	25º	25º	25º	25º
Auslaufsperrventil	Vorinstalliert	Vorinstalliert	Vorinstalliert	Vorinstalliert
Spezialdüsen	Vorinstalliert	Vorinstalliert	Vorinstalliert	Vorinstalliert
Auslaufsperrventil Höhe	3 m	4,5 m	4,5 m	3 m
Verfügbare Düsen	12	6	5	6
Gewährleistungszeitraum	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre
ERWEITERTE FUNKTIONEN				
Automatischer Sektorrücklauf	✓	✓		
Vandalismusgeschützter Entkopplungsmechanismus	✓	✓	✓	
Teil- und Vollkreis in einem Modell	✓	✓		
Brauchwasserkennung	✓	✓	✓	
Verfügbarer Aufsteiger aus Edelstahl	Optional	✓	✓	✓
EINSATZBEREICHE				
Gewerbliche/öffentliche Grünflächen	✓	✓	✓	✓
Sportplätze	✓	✓	✓	
Vandalismusgefährdete Standorte	✓	✓	✓	
Niederdrucksysteme				✓
Brauchwassersysteme	✓	✓	✓	

- RESSOURCENVERZEICHNIS

- Literatur
- Fallstudien
- Hilfe und FAQ's
  - Internationaler Versand
  - Datenschutzrichtlinie
  - Kontakt
- UNTERNEHMEN
  - KARRIEREMÖGLICHKEITEN

Source URL (retrieved on *28/11/2015 - 05:56*): http://www.hunterindustries.com/de/product/getrieberegner/i-35?solrsort=is_rating%20asc

Links:
[1] http://www.hunterindustries.com/de/node/22231
[2] http://www.hunterindustries.com/de/node/22371
[3] http://www.hunterindustries.com/de/node/22391
[4] http://www.hunterindustries.com/de/node/22261
[5] http://www.hunterindustries.com/de/node/22546
[6] http://www.hunterindustries.com/de/node/22486
[7] http://www.hunterindustries.com/de/node/22286
[8] http://www.hunterindustries.com/de/node/21726
[9] http://www.hunterindustries.com/de/node/21731
[10] http://www.hunterindustries.com/de/node/21736
[11] http://www.hunterindustries.com/de/node/21741
[12] http://www.hunterindustries.com/de/node/21271
[13] http://www.hunterindustries.com/product/rotors/i-25
[14] http://www.hunterindustries.com/product/rotors/i-40
[15] http://www.hunterindustries.com/product/rotors/i-60