

# I-10/I-20 Ultra Getrieberegner Installationsanleitung



Alle Texte und Abbildungen sind urheber- und nutzungsrechtlich geschützt.

## I-10/I-20 Ultra Getrieberegner Installationsanleitung

Der I-10/I-20 Versenkgrenner sollte gemäß der folgenden Anleitung eingebaut werden. Drehen Sie den Düsendrehkopf manuell von Anschlag zu Anschlag, um den Einstellbereich zu ermitteln. Fig. 01

### Getrieberegner Sektoreinstellung

Einstellbare Regner werden werkseitig mit ungefähr 180° voreingestellt. Die Regner können mit oder ohne Wasser eingestellt werden. Es wird empfohlen, dass Grundeinstellungen bereits vor der Installation vorgenommen werden.

Mit Ihrer Handfläche drehen Sie den Düsendrehkopf nach links zum linken Anschlag, um einen möglichen angefangenen Umdrehungszyklus zu beenden.

Drehen Sie danach den Düsendrehkopf nach rechts zum rechten Anschlag. Dieses ist die rechte Begrenzung des Beregnungssektors. Der Düsendrehkopf verbleibt in dieser Position für sämtliche Einstellarbeiten. Der rechte Anschlag verändert sich nicht. Fig. 02

### Reduzierung des Beregnungssektors

Setzen Sie das Plastikende des Hunter-Schlüssels in die mit + und - gekennzeichnete Einstellschraube ein. Während Sie den Düsendrehkopf am rechten Anschlag halten, drehen Sie den Schlüssel nach links. Jede Schlüsselumdrehung von 360° verringert den Sektor um 90°. Ist es nicht mehr möglich den Schlüssel zu drehen, oder gibt es ratschende Geräusche, ist der Regner auf den minimalen Sektor (50°) eingestellt.

Sie können jeden Beregnungssektor zwischen 40° und 360° einstellen. Fig. 03

### Vergrößerung des Beregnungssektors

Setzen Sie das Plastikende des Hunter-Schlüssels in die mit + und - gekennzeichnete Einstellschraube ein. Während Sie den Düsendrehkopf am rechten Anschlag halten, drehen Sie den Schlüssel nach rechts. Jede Schlüsselumdrehung von 360° erweitert den Sektor um 90°. Ist es nicht mehr möglich, den Schlüssel zu drehen, oder gibt es ratschende Geräusche, ist der Regner auf den maximalen Sektor (360°) eingestellt.

Bei der Sektoreinstellung auf 360° dreht der Regner kontinuierlich im Uhrzeigersinn. Sie können jeden Beregnungssektor zwischen 50° und 360° einstellen. Fig. 04

### Radius- / Wurfweitenreduzierung

Stecken Sie das Imbusende des Hunterschlüssels in die Radiusreduzierschraube oberhalb der Düse (Fig. 4). Drehen Sie den Schlüssel im Uhrzeigersinn nach unten (in den Wasserstrahl), um den Radius zu reduzieren, oder im Gegenuhrzeigersinn, um den Radius wieder zu vergrößern. Der Radius kann maximal um 25% reduziert werden.

Achtung: Wenn sie die Schraube mehr als 5 Umdrehungen drehen, hat die Schraube keinen Halt mehr und geht verloren. Fig. 04

### Ausrichten der rechten Seite des Beregnungssektors

Wenn die rechte Seite des Sektors nicht richtig ausgerichtet ist, können z.B. nasse Gehwege oder trockene Rasenflächen entstehen. Der Anschlag der rechten Seite kann leicht ausgerichtet werden. Eine Möglichkeit zum Ausrichten des rechten Anschlags ist es, den vollständigen Regner und die Anschlussverschraubung nach links oder nach rechts zur gewünschten Position zu drehen. Hierzu kann es erforderlich werden, den Boden im Umfeld des Regners aufzunehmen, um das Regnergehäuse greifen zu können. Eine andere Möglichkeit, den rechten Anschlag einzustellen ist es, die Regnerkappe aufzuschrauben und die interne Einheit vom Gehäuse herauszunehmen. Nachdem die Einheit entfernt wurde, drehen Sie den Düsendrehkopf der Einheit zurück in das Gehäuse unter Beachtung, dass die Düsenausrichtung mit der rechten Seite des gewünschten Beregnungssektors übereinstimmt. An diesem Punkt haben sie den rechten Sektoranschlag nun fixiert und können dann den linken Anschlag auf seine endgültige Position einstellen.

### An und Abschalten des Durchflusses

Stecken Sie das Kunststoffende des Hunter-Schlüssels in die FloStop Öffnung des Regners (Fig. 3). Drehen Sie den Schlüssel im Uhrzeigersinn, um den Durchfluss zu reduzieren oder abzuschalten. Im Gegenuhrzeigersinn erhöhen Sie den Durchfluss wieder und können den Regner einschalten.

# Hunter®

Fig. 01



Fig. 02

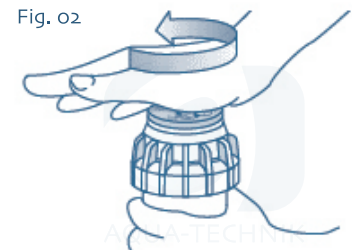


Fig. 03

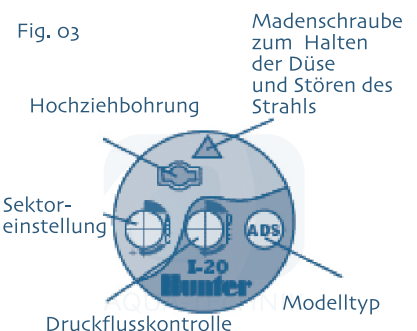
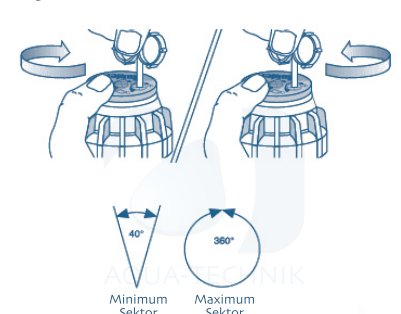


Fig. 04



Aqua-Technik Beregnungsanlagen & Co. KG, Ulmenstraße 14, 48485 Neuenkirchen  
Tel.: +49 5973-93427-0, Fax: +49 5973-93427-22, www.aqua-technik.info

