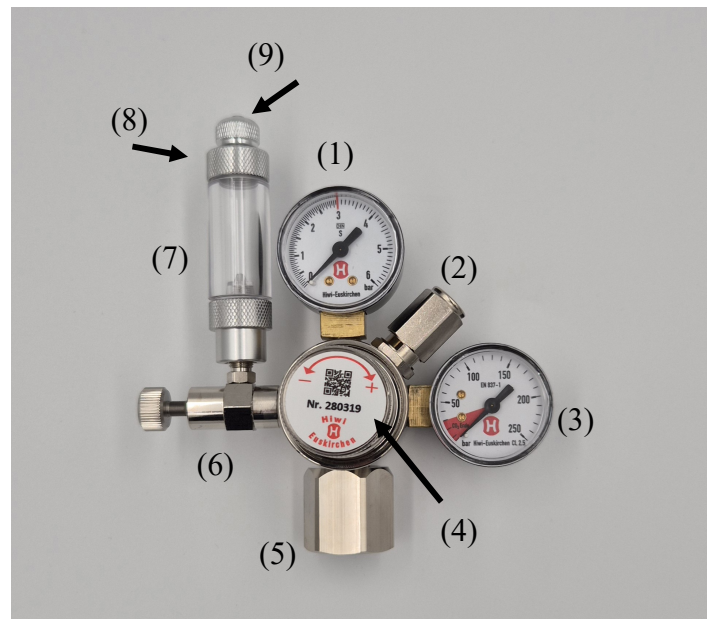


- | | |
|--|---------------------------------|
| Arbeitsdruckmanometer (1) | Feinnadelventil (6) |
| Sicherheitsventil (2) | Blasenzähler (7) |
| Flascheninhaltsmanometer (3) | Deckel Blasenzähler (8) |
| Stellschraube des Druckminderers (4) | Überwurfmutter Blasenzähler (9) |
| Flaschenanschluss CO ² -Eingang (5) | |

Inbetriebnahme



1

Die Stellschraube des Druckminderers (4) zur Einstellung des Arbeitsdruckes vollständig nach **links** drehen. Damit ist die Nullstellung des Druckminderers eingestellt.



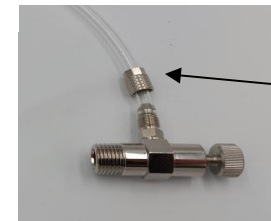
2

Den Druckminderer auf das Flaschengewinde (z.B. Soda Club) drehen. Nach dem ersten „zischen“ die Flasche unbedingt ein Stück weiterdrehen

WICHTIG.
DIESER ARBEITSSCHRITT MUSS BEI JEDEM CO2-FLASCHENWECHSEL VORGENOMMEN WERDEN, SONST KANN ES ZU BESCHÄDIGUNGEN KOMMEN!



Variante 1:



Variante 2:

Überwurfmutter
Feinnadelventil

3

Variante 1 mit Blasenzähler:

Die Überwurfmutter vom Feinnadelventil (6) entfernen. Für den Fall, dass Sie den Druckminderer später ohne Blasenzähler verwenden wollen, ist die sichere Aufbewahrung der Überwurfmutter erforderlich. Als nächsten Schritt den Deckel (8) und die Überwurfmutter (9) vom Blasenzähler (7) abschrauben und den Blasenzähler (7) 2/3 mit Wasser füllen, im Anschluss die Überwurfmutter vom Deckel trennen und den Deckel auf den Blasenzähler wieder schrauben. Ist dies erfolgt, schrauben Sie den Blasenzähler (7) auf das Feinnadelventil (6). Jetzt schieben Sie die Überwurfmutter auf den Co₂-Schlauch und verbinden diesen auf den Anschlussstutzen des Blasenzählers (7). Als letztes fixieren Sie den Schlauch mit der Überwurfmutter.

Variante 2 ohne Blasenzähler:

Die Überwurfmutter vom Feinnadelventil (6) entfernen und auf den Co₂-Schlauch schieben. Den Schlauch auf den Anschlussstutzen des Feinnadelventils (6) schieben und durch Festziehen der Überwurfmutter am Feinnadelventil (6) befestigen.



4

Den Arbeitsdruck durch Rechtsdrehung der Stellschraube (4) einstellen.

Möchten Sie den Druck mindern, drehen Sie die Stellschraube (4) nach links. Trennen sie denn Schlauch vom Druckminderer und drehen die Stellschraube am Feinnadelventil (6) vollständig, bis der Druck vollständig auf „Null“ abgefallen ist, auf. Um den Arbeitsdruck auf die gewünschte Baranzeige einzustellen schließen Sie das Feinnadelventil (6) und drehen die Stellschraube (4) nach rechts.



Hiwi Getränkearmaturenbau und Handels GmbH
Felix Wankel Str. 5
53881 Euskirchen
Tel. 02251-94693
Fax 02251-94699
Mail: info@hiwi.de



www.hiwi.de

Bedienungsanleitung

CO₂-Druckminderer

Artikel 0109.9DRO-SCINH

Sehr geehrter Kunde,

vielen Dank, dass Sie sich für dieses Gerät entschieden haben. Bitte bewahren Sie diese Bedienanleitung immer in der Nähe Ihres Gerätes auf, denn sie enthält wichtige Informationen über den Betrieb und Wartung des Druckminderers. Bitte lesen Sie sich diese Bedienungsanleitung vor der Erstinbetriebnahme vollständig durch und machen Sie sich mit den Arbeitsschritten und benötigten Gegenständen vertraut.

Beschreibung der Bedien- und Kontrollelemente:

Das Flascheninhaltsmanometer (3) dient zur Kontrolle des Flascheninhalts und des Falschendrucks. Es zeigt bei gefüllter Co₂-Flasche einen Druck von ca. 55 bar (bei einer Raumtemperatur von ca. 20° Celsius) an. Die Falschendruckanzeige bleibt solange bei ca. 55 bar bis sich der Aggregatzustand des Co₂s von flüssig in gasförmig umwandelt, dies passiert erst bei einer Restmenge von ca. 30%.

Die Stellschraube (4) dient der Einstellung des Arbeitsdrucks, welcher auf dem Arbeitsdruckmanometer (1) angezeigt wird.

Mit dem Feinnadelventil (6) kann die notwendige Co₂ Menge zur optimalen Pflanzendüngung justiert werden.