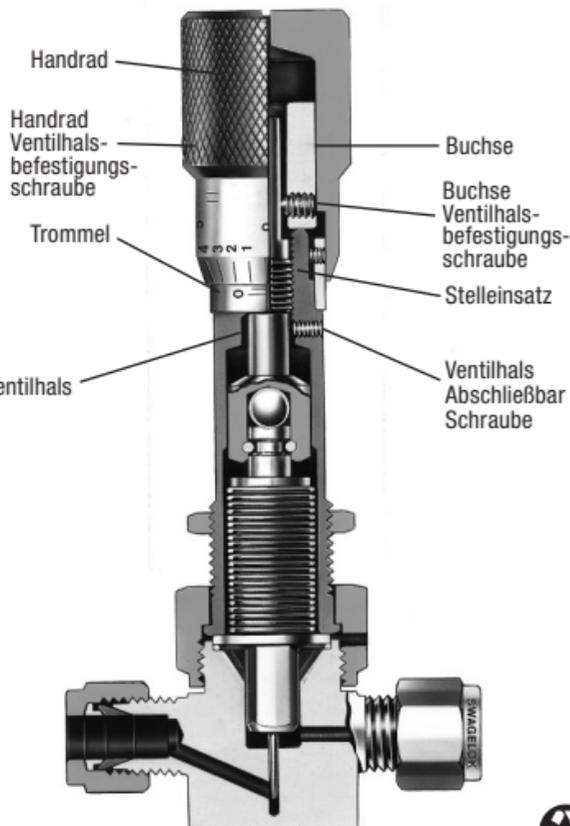


# Faltenbalg-Dosierventile, Serie BM



## Anschlageinstellung

1. Lösen Sie die **Sicherungsschraube am Ventilals** mit einem 1/16-Zoll-Sechskantschlüssel.
2. Lösen Sie die **Griffbefestigungsschraube** mit einem 1/8-Zoll-Sechskantschlüssel und nehmen Sie den **Griff ab**.
3. Lösen Sie die **Befestigungsschraube der Buchse** mit einem 1/8-Zoll-Sechskantschlüssel und entfernen Sie die **Buchse**.
4. Drehen Sie den **Stelleinsatz** von Hand in die gewünschte **Minstdurchflussposition**.  
Hinweis: Das Ventil ist **nicht** für den Einsatz im Absperrbetrieb vorgesehen. Der Versuch, das Ventil bei abgesperrtem oder sehr geringem Durchfluss zu verwenden, kann zu einer Beschädigung des Ventils und der Spindel führen.
5. Halten Sie den **Stelleinsatz** fest und schieben Sie die **Buchse** wie gezeigt auf den **Stelleinsatz**.
6. Stellen Sie sicher, dass die **Befestigungsschraube der Buchse** auf die Abflachung am **Stelleinsatz** ausgerichtet ist, während die Buchse mit der **Unterseite** gegen die Oberseite des **Ventilhalses gedrückt wird**. Ziehen Sie die **Befestigungsschraube der Buchse** mit einem 1/8-Zoll-Sechskantschlüssel an (Anzugsmoment: 4,0 N·m [35 in·lb]).
7. Schieben Sie den **Griff** über die **Buchse** und richten Sie die Nullmarkierung am **Griff** mit der Nullmarkierung auf der **Walze aus**.
8. Ziehen Sie die **Befestigungsschraube am Griff** (Anzugsmoment 35 in·lb (4,0 N·m)) mit einem 1/8-Zoll-Sechskantschlüssel an, um den **Griff** in Position zu halten.
9. Prüfen Sie die Durchflussmenge bei der neuen Anschlageinstellung. Um weitere Einstellungen vorzunehmen, wiederholen Sie die Schritte 2-9.
10. Falls gewünscht, die **Befestigungsschraube am Ventilals** mit einem 1/16-Zoll-Sechskantschlüssel anziehen, um die Durchflusseinstellung zu halten.

Swagelok



swagelok.com

Swagelok – TM Swagelok Company  
© 1999-2025 Swagelok Company  
Printed in U.S.A., CP  
MS-CRD-0009DE RevC, Juni 2025