



CO2-Wechsler Anleitung

Inhalt der Verpackung

Bitte überprüfen Sie den Inhalt nach dem Öffnen der Verpackung sorgfältig

- Infinity CO2-Wechsler
- Hochdruckschläuche (falls bestellt)
- Wandhalterung (falls bestellt)

A. Vor dem Anschluss

- 1) **Achtung: Dieses Gerät ist für die Verwendung mit Inertgasen konzipiert, es ist NICHT für den Einsatz mit Sauerstoff geeignet. Dieses Gerät ist für die Verwendung mit HP-CO2 und Stickstoffflaschen ausgelegt. Verwenden Sie es nicht mit Niederdruck-CO2-Behältern oder kryogenem Stickstoff.**
- 2) Bestimmen Sie den Einsatzort.
- 3) Stellen Sie sicher, dass alle Schläuche die passenden Anschlüsse und die passende Länge haben
- 4) Installieren Sie die Schläuche am Changeover und stellen sie sicher, dass die Verbindungen dicht sind.
- 5) Der maximale Eingangsdruck des Wechslers beträgt 200 bar, stellen Sie sicher, dass Sie diesen Druck nicht überschreiten.



Bild 1

B. Installation:

- 1) Schließen Sie den Druckminderer, die Heizung, den Verteiler oder den Schlauch an den Niederdruckausgang unterhalb des Prioritätswahlknopfes an. (Bild 2)
- 2) Schließen Sie die Flaschenschläuche an die CO2- oder N2-Flaschen an. (Bild 3)
- 3) Drehen Sie den Prioritätswahlknopf auf die Flasche(n), von denen Sie ZUERST beziehen möchten. (Bild 3)
- 4) Nach Abschluss der Installation die Versorgung einschalten und "auf Dichtheit prüfen".
- 5) Hinweis: Wenn Sie den Umschalter in einem bestehenden System installieren und neben vollen Tanks auch teilweise gefüllte Tanks vorhanden sind, platzieren Sie den roten Pfeil zuerst in Richtung der teilweise gefüllten Tanks.

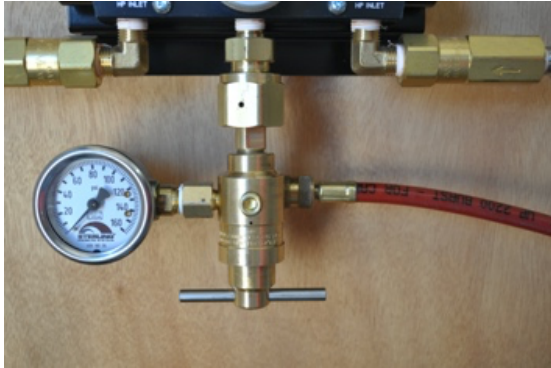


Bild 2 (Gezeigt nit CGA 320)



Bild 3 (die rechte Flasche wird mit dem Auswahlknopf als Priorität eingestellt, linke Flasche ist Reserve)

C. Flaschenwechsel

1. Wechseln Sie die leere(n) Flasche(n) (Bild4) und drehen Sie den Drehknopf um 180 Grad (Bild 5). Ihre Reserve ist nun Ihr Hauptvorrat.



Bild 4

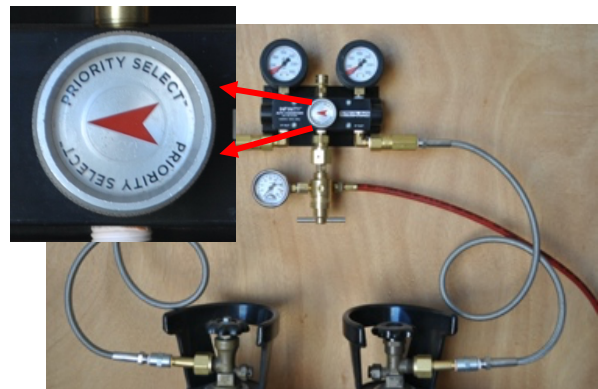


Bild 5

Hinweis: Die Umschaltung erfolgt automatisch aus dem gewählten Primäreingang, wie durch den roten Pfeil angezeigt, und wenn dieser Zylinder erschöpft ist, schaltet die Infinity-Umschaltautomatik automatisch auf die Reserve um, sobald der Druck unter 16 bar fällt. Der "Priority Select"-Knopf dreht sich nicht, wenn die Umschaltung erfolgt. Die Umschaltung erfolgt intern. Mit der Funktion "Priority Select" kann der Benutzer einfach die primäre Quelle auswählen. Der Wechsler funktioniert auch im vereisten Zustand.

Kein Teil dieser Publikation darf ohne die schriftliche Genehmigung in irgendeiner Weise verändert oder angepasst werden, egal zu welchem Zweck. Das Material in diesem Handbuch kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Misa behält sich das Recht vor, an jedem Produkt Änderungen vorzunehmen, um die Zuverlässigkeit, die Funktion oder das Design zu verbessern. Es wird weder ausdrücklich noch stillschweigend oder anderweitig eine Lizenz im Rahmen der geistigen Eigentumsrechte von Misa gewährt. Eine stillschweigende Lizenz besteht nur für Geräte, Schaltkreise und Subsysteme, die in diesem oder einem anderen Misa-Produkt enthalten sind.