

## Mitteldruckregler mit integrierter Dichtigkeitsprüfung und Schlauchbruchsicherung /RDS

(unter Erdgleiche)

- Für den Betrieb unter Erdgleiche behördlich (UVV) gefordert.
- In den Regler ist neben einer Schlauchbruchsicherung zusätzlich eine Dichtigkeitsprüfeinrichtung eingebaut, mit der die gesamte Verbrauchsanlage zwangsläufig vor Inbetriebnahme auf Dichtigkeit geprüft wird. In die Dichtigkeitsprüfung ist das gesamte Leitungsnetz einschließlich der ein- und ausgangsseitigen Anschlüsse sowie das Geräteventil einbezogen. Diese Sicherheitsfunktion wird mit handelsüblichen, genormten Schläuchen und Anschlüssen erzielt. Die Unfallverhütungsvorschriften (VBG 21) fordern Regler mit integrierter Dichtigkeitsprüfung und Schlauchbruchsicherung mit einem Nennwert bis zu 1,5 kg/h (RDS) zum Anschluß für flüssiggasbetriebene Werkzeuge, die unter Erdgleiche, z. B. im Kabelbau, eingesetzt werden.



Bezeichnung	Best.Nr.	Nenndurchfluß	Gas-Eingang	Gas-Ausgang	Anschlußschlauch	⚖
Mitteldruckregler RDS	959300	bis 1,5 kg/h	Stutzen G 3/8 LH / 425 g	Stutzen G 3/8 LH	Ø 4mm	540
Mitteldruckregler RDS	959301	bis 1,5 kg/h	W 21,80x1/14ks / 3-33 kg	Stutzen G 3/8 LH	Ø 4mm	540

## Verteiler mit 2 und 3 Abgängen

- robuste Vollmessingarmatur in Kompaktausführung
- stabile unlösbare Aluminium-Handräder



Bezeichnung	Best.Nr.	Gas-Eingang	Gas-Ausgang	⚖
Verteiler mit 2 Abgängen	956001	Überwurfmutter G 3/8 LH	Stutzen G 3/8 LH	340
Verteiler mit 3 Abgängen	956101	Überwurfmutter G 3/8 LH	Stutzen G 3/8 LH	440

## Schlauchanschluss (mit Schlauchtülle)

- Anschluss für Flaschen bis 425 g, Mitteldruckregler, Schlauchbruchsicherung, Verteiler, Griffstück und Geräte



Bezeichnung	Best.Nr.	Schlauchanschluß	⚖
Schlauchanschluß	958100	Überwurfmutter G 3/8 LH mit 4 mm Tülle	33

## Geräteanschlussschlauch

- anschlussfertig mit beidseitig Schlauchanschluss G 3/8 LH
- Innen Ø 4mm x Wandstärke Ø 4 mm



Bezeichnung	Best.Nr.	Schlauchanschluss	l-m-l	⚖
Geräteanschlussschlauch	952003	G 3/8 LH und G 3/8 LH	3	680
Geräteanschlussschlauch	952004	G 3/8 LH und G 3/8 LH	4	910
Geräteanschlussschlauch	952006	G 3/8 LH und G 3/8 LH	6	1350

## Gasanzünder



Bezeichnung	Best.Nr.	Schlauchanschluss	⚖
Gasanzünder	977000	Pistolenform	80
Gasanzünder	978000	Klammerform	55