

---

## Kompaktflowmeter KOLIBRI – Sauerstoff O2 Steckergerät DIN

### 901400

O2 - Kolibri, **standard**

Stecker DIN

Vordruck: 4,5 bar  $\pm$  0,5 bar

Raststufen: 0 / 0,5 / 1 / 1,5 / 2 / 3 / 4 / 6 / 8 / 12 / 15 l/min

Genauigkeit:  $\pm$ 20% vom Einstellwert;  $\leq$  1,5 l/min max 30%



### 901404

O2 - Kolibri, **Kinder**

Stecker DIN

Vordruck: 4,5 bar  $\pm$  0,5 bar

Raststufen: 0/ 0,1/ 0,3/ 0,5/ 0,6/ 0,8/ 1/ 2/ 3/ 4/ 5 l/min

Genauigkeit:  $\pm$ 20% vom Einstellwert;  $\leq$  1,5 l/min max 30%



### 901405

O2 - Kolibri, **Neo**

Stecker DIN

Vordruck: 4,5 bar  $\pm$  0,5 bar

Raststufen: 0,1/ 0,15/ 0,2/ 0,25/ 0,3/ 0,4/ 0,5/ 0,6/ 0,8/ 1,0

Genauigkeit:  $\pm$ 20% vom Einstellwert;  $\leq$  1,5 l/min max 30%

### 902160

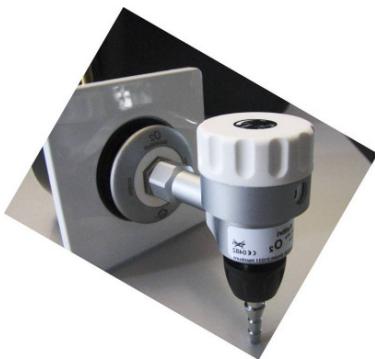
O2 - Kolibri, **standard**

Stecker DIN – mit weißem Handrad (ISO32)

Vordruck: 4,5 bar  $\pm$  0,5 bar

Raststufen: 0 / 0,5 / 1 / 1,5 / 2 / 3 / 4 / 6 / 8 / 12 / 15 l/min

Genauigkeit:  $\pm$ 20% vom Einstellwert;  $\leq$  1,5 l/min max 30%



---

## Kompaktflowmeter KOLIBRI – Sauerstoff O2 Schienengerät NIST

### 902600

O2 - Kolibri, **standard**

Schienengerät, Eingang NIST

Vordruck: 4,5 bar  $\pm$  0,5 bar

Raststufen: 0 / 0,5 / 1 / 1,5 / 2 / 3 / 4 / 6 / 8 / 12 / 15 l/min

Genauigkeit:  $\pm$ 20% vom Einstellwert;  $\leq$  1,5 l/min max 30%



### 902602

O2 - Kolibri, **Kinder**

Schienengerät, Eingang NIST

Vordruck: 4,5 bar  $\pm$  0,5 bar

Raststufen: 0/ 0,1/ 0,3/ 0,5/ 0,6/ 0,8/ 1/ 2/ 3/ 4 /5 l/min

Genauigkeit:  $\pm$ 20% vom Einstellwert;  $\leq$  1,5 l/min max 30%

### 902603

O2 - Kolibri, **Neo**

Schienengerät, Eingang NIST

Vordruck: 4,5 bar  $\pm$  0,5 bar

Raststufen: 0,1/ 0,15/ 0,2/ 0,25/ 0,3/ 0,4/ 0,5/ 0,6/ 0,8/ 1,0

Genauigkeit:  $\pm$ 20% vom Einstellwert;  $\leq$  1,5 l/min max 30%



### 902164

O2 - Kolibri, **standard**

Schienengerät, Eingang NIST – mit weissem Handrad (ISO32)

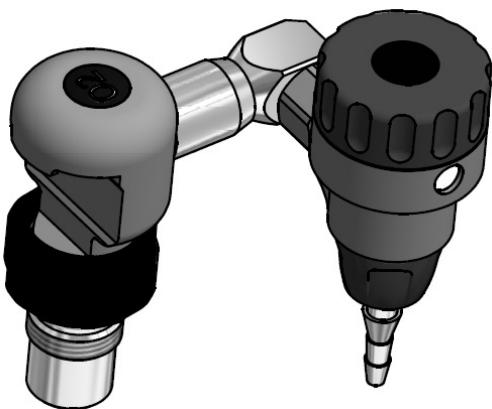
Vordruck: 4,5 bar  $\pm$  0,5 bar

Raststufen: 0 / 0,5 / 1 / 1,5 / 2 / 3 / 4 / 6 / 8 / 12 / 15 l/min

Genauigkeit:  $\pm$ 20% vom Einstellwert;  $\leq$  1,5 l/min max 30%

---

**Kompaktflowmeter KOLIBRI – Sauerstoff O2**  
**Schienengerät NIST**  
**GEWINKELT – SONDER MHH**



**505654**

O2 - Kolibri, **standard**

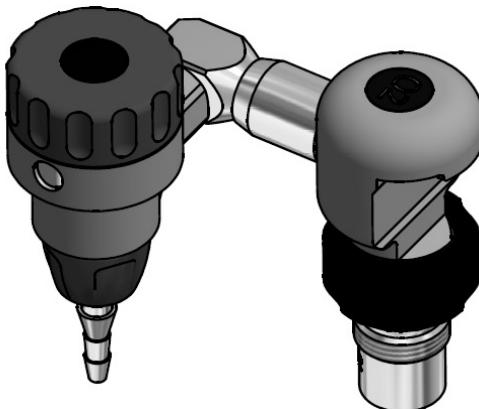
Schienengerät, Eingang NIST

**GEWINKELT** – Gaseingang **links**

Vordruck: 4,5 bar  $\pm$  0,5 bar

Raststufen: 0 / 0.5 / 1 / 1.5 / 2 / 3 / 4 / 6 / 8 / 12 / 15 l/min

Genauigkeit:  $\pm$ 20% vom Einstellwert;  $\leq$  1,5 l/min max 30%



**505655**

O2 - Kolibri, **standard**

Schienengerät, Eingang NIST

**GEWINKELT** – Gaseingang **rechts**

Vordruck: 4,5 bar  $\pm$  0,5 bar

Raststufen: 0 / 0.5 / 1 / 1.5 / 2 / 3 / 4 / 6 / 8 / 12 / 15 l/min

Genauigkeit:  $\pm$ 20% vom Einstellwert;  $\leq$  1,5 l/min max 30%

---

## Kompaktflowmeter KOLIBRI – Sauerstoff O2 DOPPELT – Steckergerät & Schienengerät NIST



### **901408**

O2 – Doppel-Kolibri, **standard**

Stecker DIN

Vordruck: 4,5 bar  $\pm$  0,5 bar

Raststufen: 0 / 0.5 / 1 / 1.5 / 2 / 3 / 4 / 6 / 8 / 12 / 15 l/min

Genauigkeit:  $\pm$ 20% vom Einstellwert;  $\leq$  1,5 l/min max 30%



### **902678**

O2 – Doppel-Kolibri, **standard**

Schienengerät, Eingang NIST

Vordruck: 4,5 bar  $\pm$  0,5 bar

Raststufen: 0 / 0.5 / 1 / 1.5 / 2 / 3 / 4 / 6 / 8 / 12 / 15 l/min

Genauigkeit:  $\pm$ 20% vom Einstellwert;  $\leq$  1,5 l/min max 30%

---

### Niederdruck-Schlauchleitungssystem für die Verbindung zwischen der Entnahmestelle und der Gerät



#### FARBNEUTRALE AUSFÜHRUNG – **Sauerstoff O2**

Niederdruck-Schlauchleitung gemäß DIN EN ISO 5959

Eingang: Stecker nach DIN 13260 Teil 2

Ausgang: NIST Nippel nach DIN EN 18082

Vordruck: 4,5 bar  $\pm$  0,5 bar

#### **900038**

Schlauchlänge 1,5m

#### **900360**

Schlauchlänge 3m

#### **900370**

Schlauchlänge 5m

---

## Kompaktflowmeter KOLIBRI – Druckluft AIR Steckergerät DIN



**901491**

AIR - Kolibri, **standard**

Stecker DIN

Vordruck: 4,5 bar  $\pm$  0,5 bar

Raststufen: 0 / 0,5 / 1 / 1,5 / 2 / 3 / 4 / 6 / 8 / 12 / 15 l/min

Genauigkeit:  $\pm$ 20% vom Einstellwert;  $\leq$  1,5 l/min max 30%

**901402**

AIR - Kolibri, **6 l/min**

Stecker DIN

Vordruck: 4,5 bar  $\pm$  0,5 bar

Raststufen: fest 6 l/min

Genauigkeit:  $\pm$ 20% vom Einstellwert;  $\leq$  1,5 l/min max 30%

**901403**

AIR - Kolibri, **8 l/min**

Stecker DIN

Vordruck: 4,5 bar  $\pm$  0,5 bar

Raststufen: fest 8 l/min

Genauigkeit:  $\pm$ 20% vom Einstellwert;  $\leq$  1,5 l/min max 30%

---

## Verneblersteckventil – Druckluft AIR Steckergerät DIN



**900865**

Verneblersteckventil mit Klammer AIR/O2

STECKERGERÄT DIN

Gasart: Druckluft AIR oder Sauerstoff O2

Anschluss: Stecker nach DIN 13260 Teil 2

Vordruck: 4,5 bar  $\pm$  0,5 bar

Abgang: 9/16" Überwurfmutter mit Flowtülle

Leistung: 5 l/min  $\pm$  0,5 l/min

**900765**

Verneblersteckventil mit Aufnahme (oben) AIR/O2,

STECKERGERÄT DIN

Gasart: Druckluft AIR oder Sauerstoff O2

Anschluss: Stecker nach DIN 13260 Teil 2

Vordruck: 4,5 bar  $\pm$  0,5 bar

Abgang: 9/16" Gewinde

Leistung: 5 l/min  $\pm$  0,5 l/min

---

## Vakuumregler – Steckergerät DIN



### 904604

Vakuumregler Pirol -90

STECKERGERÄT DIN

**Gasart: Vakuum VAC**

Anschluss: Stecker gemäß DIN 13260 Teil 2

Vordruck: - 40 ... -99 kPa

Abgang: 9/16“ - 18 UNF mit Vakuumtülle

Leistung: >20 l/min (bei -90 kPa)



### 904600

Vakuumregler Skua -90

STECKERGERÄT DIN

**Gasart: Druckluft AIR**

Anschluss: Stecker gemäß DIN 13260 Teil 2

Vordruck: 450 kPa ± 50 kPa

Abgang: 9/16“ - 18 UNF mit Vakuumtülle

Leistung: >20 l/min (bei -85 kPa)

---

## Druckminderer Falke – O2



### 910350

Druckminderer Falke Standard

Gasart: Sauerstoff O2

Vordruck: max 20.000 kPa

Leistung: 0-15 l/min

Raststufen: 0 / 0.5 / 1 / 1.5 / 2 / 3 / 4 / 6 / 8 / 12 / 15 l/min

Genauigkeit: ±10% vom Einstellwert; ≤ 0,5 l/min ± 0,05 l/min

Abgang: 9/16“ mit Flowtülle

## Druckminderer Falke – O2



### 910355

Druckminderer Falke Standard

Gasart: Sauerstoff O2

Vordruck: max 20.000 kPa

Leistung: 0-15 l/min

Raststufen: 0 / 0.5 / 1 / 1.5 / 2 / 3 / 4 / 6 / 8 / 12 / 15 l/min

Genauigkeit:  $\pm 10\%$  vom Einstellwert;  $\leq 0,5$  l/min  $\pm 0,05$  l/min

Zusätzlicher Abgang Steckkupplung

Abgang: 9/16" mit Flowfülle

## Kompaktdruckminderer Falke easy – Steckkupplung DIN



### 910382

Druckminderer Falke easy

STECKKUPPLUNG DIN

Gasart: Sauerstoff O2

Vordruck: max 20.000 kPa

Abgang: Stecker gemäß DIN 13260 Teil 2

Abgang unten

Leistung: max. 120 l/min

### 910383

Druckminderer Falke easy

Gasart: Druckluft AIR



### 910385

Druckminderer Falke easy

Gasart: Lachgas N2O

große Flasche

### 910384

Druckminderer Falke easy

Gasart: Lachgas N2O

kleine Flasche

### 910374

Druckminderer Falke easy

STECKKUPPLUNG DIN

Gasart: Sauerstoff O2

Vordruck: max 20.000 kPa

Abgang: Stecker gemäß DIN 13260 Teil 2

Abgang oben

Leistung: max. 120 l/min

### 910375

Druckminderer Falke easy

Gasart: Druckluft AIR



### 910378

Druckminderer Falke easy

Gasart: Lachgas N2O

große Flasche

### 910379

Druckminderer Falke easy

Gasart: Lachgas N2O

kleine Flasche

### 910309

Druckminderer Falke easy

Gasart: Kohlenstoffdioxid CO2

---

## Kombi-Einheit Habicht

### 910003



Druckminderereinheit Habicht

Specht -90 + Röhrenflowmeter

STECKER DIN

Gasart: Sauerstoff O2

Anschluss: gasartspezifischer Handanschluss gemäß DIN 477-1

Vordruck: max. 20.000 kPa

Abgang: 9/16-18 UNF Gewinde

Leistung: 0-15 l/min



### 500046

Druckminderereinheit Habicht

Specht -90 + Flowmeter Kolibri



### 902676

Kombi-Einheit Habicht

Specht -90 + Flowmeter Kolibri

Schiene NIST

Gasart: Sauerstoff O2

Anschluss: NIST-Gehäuse gemäß DIN EN ISO 18082

Vordruck: 450 kPa  $\pm$  50 kPa

Abgang: 9/16"-18 UNF mit Vakuumtülle

### 902677

Kombi-Einheit Habicht

Specht -90 + Flowmeter Kolibri + Kupplung

## Tragbare Notversorgung Habicht

Basisvarianten



### 902696

Tragbare Notversorgung Habicht  
Habicht mit Röhrenflowmeter 0-15 l/min  
Tragegestell mit Tragegriff  
Zum Hinstellen oder Einhängen

### 902697

Tragbare Notversorgung Habicht  
Habicht mit Kompaktflowmeter Kolibri 0-15 l/min  
Tragegestell mit Tragegriff  
Zum Hinstellen oder Einhängen

#### Notwendiges Zubehör:

Druckminderer:

**910158**  
Präzicon III

oder



Sauerstoff O2  
Steckerkupplung DIN

**910374**  
Falke

oder



Sauerstoff O2  
Steckerkupplung DIN  
nach oben

**910382**  
Falke



Sauerstoff O2  
Steckerkupplung DIN  
nach unten

#### Notwendiges Zubehör: Niederdruck-Schlauchleitung:



**900038** oder  
Niederdruck-Schlauchleitung  
Sauerstoff O2  
Länge 1,5 m  
Farbneutral



**902410** oder  
Niederdruck-Schlauchleitung  
Sauerstoff O2  
Länge 1,5 m  
ISO32



**500390**  
Niederdruck-Schlauchleitung  
Sauerstoff O2  
Länge 0,55 m  
Farbneutral



**900911**  
Sekretflasche mit Überlaufs.  
0,25 l  
Druckluft AIR

oder

**904836**  
Befeuchtereinheit  
0,25 l

#### Optionales Zubehör