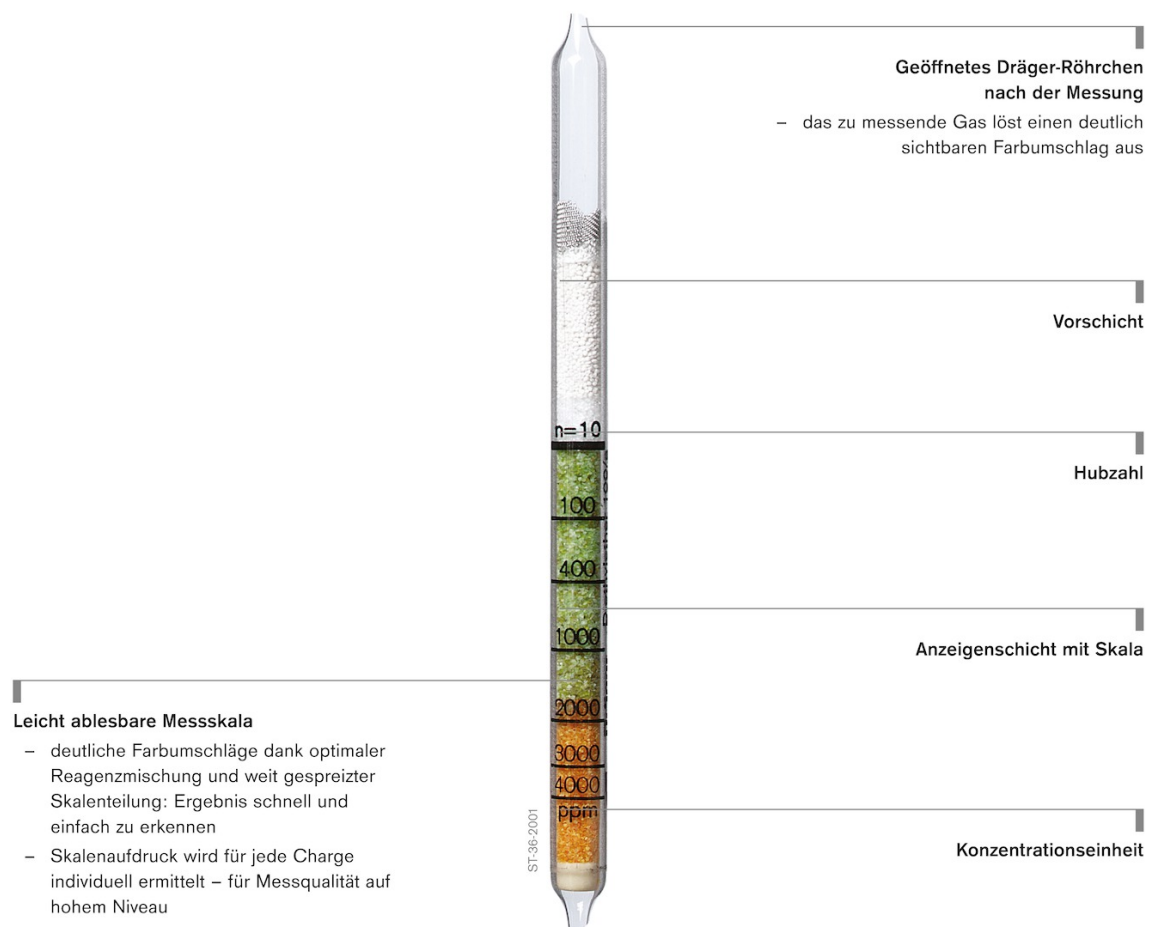


## Dräger Kurzzeitröhrchen Dräger-Röhrchen®

Millionenfach bewährt: Dräger Kurzzeitröhrchen haben sich weltweit als eine äußerst wirtschaftliche und zuverlässige Methode zur Gasmessung erwiesen. Ständig sinkende Grenzwerte, spezielle Kundenanforderungen und neue gesetzliche Bestimmungen sind der Anlass für die Entwicklung immer empfindlicherer Dräger-Röhrchen.



## Produktvorteile

---

### Schnelle und gezielte Messung

Mit den Dräger-Röhrchen kann die Momentankonzentration von mehr als 500 verschiedenen Stoffen festgestellt werden. Die Dauer der Messung beträgt in der Regel etwa 5 Sekunden bis 15 Minuten. Darüber hinaus werden die leicht zu handhabenden und abzulesenden Dräger-Röhrchen bereits vom Hersteller einkalibriert und bilden zusammen mit Dräger-Röhrchen Pumpen eine abgestimmte Einheit.

---

### Einfache Anwendung

Die Dräger Kurzzeitröhrchen werden manuell mit der Dräger-Röhrchen Pumpe accuro oder automatisch mit der Dräger X-act 5000 verwendet und werden sofort im Anschluss an die Messung abgelesen.

---

### Anwendungsbereich

- Luftuntersuchung am Arbeitsplatz im Bereich der gesetzlichen Grenzwerte
  - Technische Gasanalyse im Bereich von Emissionskonzentrationen / Immissionskonzentrationen
  - Messung von Druckluft / Druckgasen
- 

### Vielseitig einsetzbar

Mit den Dräger Kurzzeitröhrchen können zahlreiche verschiedene Gase und Dämpfe gemessen werden. Sie werden z. B. zur Bestimmung von Konzentrationsspitzen, zur Messung der persönlichen Belastung im Einatembereich, zur Ermittlung von Leckagen sowie zur Luftanalyse in Abwasserkanälen, Schächten, Tanks oder anderen engen Räumen eingesetzt.

## Systemkomponenten

D-1932B-2009



### Dräger accuro

Für Kurzzeitmessungen und Probenahme Schnelle Messung mit nur einer Hand. Die Dräger-Röhrchen Pumpe accuro ermöglicht Messungen unter extremen Bedingungen mit den bewährten Dräger-Röhrchen. Dräger Kurzzeitröhrchen und die Dräger accuro sind werkseitig aufeinander abgestimmt und bilden somit eine Einheit.

D-1209F-2010



### Dräger X-act® 5000

Die automatische Röhrchenpumpe Dräger X-act® 5000 ist die erste All-In-One Lösung, entwickelt für Messungen mit Dräger Kurzzeitröhrchen und für die Probenahme mit Probenahmeröhrchen und-systemen. Komfortable Bedienung und hohe Zuverlässigkeit unterstützen die Messung und Probenahme von Gasen, Dämpfen und Aerosolen.

ST-1354-2004



### Dräger Luftextraktionsverfahren

Einfach, schnell und kostengünstig: Das Dräger Luftextraktionsverfahren, kurz DLE-Verfahren, ist eine Feldmethode zur Messung von flüchtigen Stoffen in Wasser und anderen Flüssigkeiten.

D-6854-2009



### Dräger Aerotest® Alpha

Zur Reinheitsmessung der Atemluft im Niederdruckbereich ist das Dräger Aerotest® Alpha erste Wahl. Ergänzt durch den Dräger Öl Impactor im System wird eine bisher einmalige Qualität bei der Überprüfung von Druckluft erreicht.

## Systemkomponenten



ST-1339-2004

### **Dräger Aerotest® Simultantest CO<sub>2</sub>**

Der Dräger SimultanTest CO<sub>2</sub> ermöglicht die Reinheitsmessung von Kohlensäure im Niederdruckbereich bis 3 bar.



ST-1179-2008

### **Dräger Aerotest® Simultan HP**

Der Dräger Aerotest® Simultan HP dient zur Reinheitsmessung der Atemluft im Hochdruckbereich. Ergänzt durch den neuen Dräger Öl Impaktor im System wird eine bisher einmalige Qualität bei der Überprüfung von Druckluft erreicht.

## Zubehör



ST-1990-2005

### **Dräger TO 7000**

Zum einfachen Öffnen herkömmlicher Dräger-Röhrchen als auch Ampullen- und Doppelröhrchen.

## Zubehör



### Heißluftsonde

Ermöglicht das Messen extrem heißer Gase z.B. in Feuerungsanlagen.



### Stabsonde 400

Ermöglicht das Untersuchen von Begasungsmitteln in Containern.



### Kfz-Abgassonde

Für die Messung von Auspuffgasen.



### Verlängerungsschlauch 1 m, 3 m 10 m, 15 m, 30 m

Für den Einsatz an unzugänglichen Orten wie z.B. Schächten.

## Verwandte Produkte



---

### Dräger CMS

Das weltweit einzigartige Chip-Mess-System (CMS) vereinfacht die Momentan-Messung von Gasen und Lösemitteldämpfen. Das Dräger CMS verbindet die Vorteile der Dräger-Röhrchen mit denen eines optoelektronischen Auswertesystems.

## Notizen

## Notizen

**UNTERNEHMENSZENTRALE**  
Drägerwerk AG & Co. KGaA  
Moislinger Allee 53–55  
23558 Lübeck, Deutschland  
[www.draeger.com](http://www.draeger.com)

**Hersteller:**  
Krömker Medizintechnik  
Nordring 27a  
31675 Bückeburg  
Germany

**DEUTSCHLAND**  
Dräger Safety AG & Co. KGaA  
Revalstraße 1  
23560 Lübeck  
Tel +49 451 882-0  
Fax +49 451 882-2080  
[info@draeger.com](mailto:info@draeger.com)

**ÖSTERREICH**  
Dräger Austria GmbH  
Perfektastraße 67  
1230 Wien  
Tel +43 1 609 36 02  
Fax +43 1 699 62 42  
[office.austria@draeger.com](mailto:office.austria@draeger.com)

**SCHWEIZ**  
Dräger Schweiz AG  
Waldegstrasse 30  
3097 Liebefeld  
Tel +41 58 748 74 74  
Fax +41 58 748 74 01  
[info.ch@draeger.com](mailto:info.ch@draeger.com)

Ihren Ansprechpartner vor  
Ort finden Sie unter:  
[www.draeger.com/kontakt](http://www.draeger.com/kontakt)

