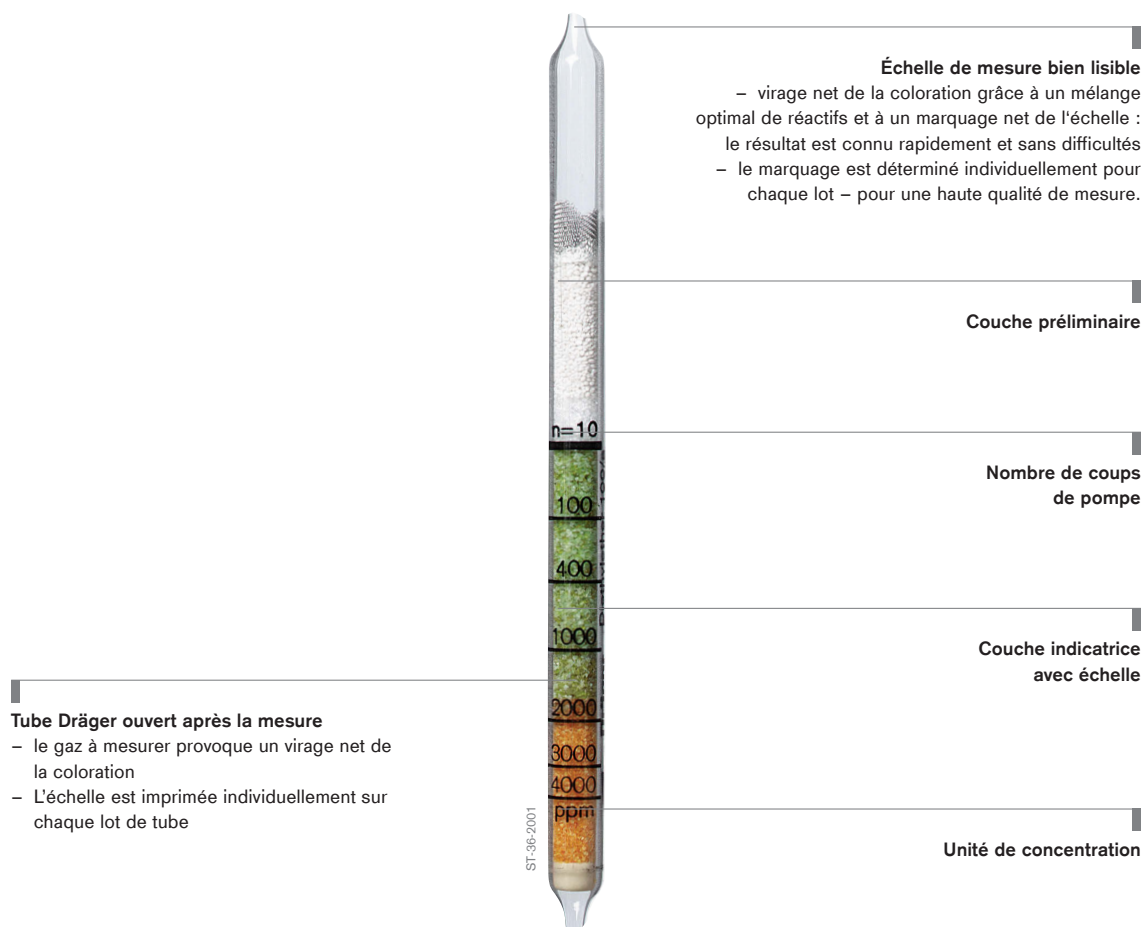


## Tubes réactifs Dräger pour mesure ponctuelle

Une qualité qui a fait ses preuves à maintes reprises : à l'échelle mondiale, les tubes réactifs Dräger pour mesure ponctuelle ont démontré qu'ils étaient fiables pour la mesure des gaz dans l'air ambiant.



## Avantages

---

### Mesure rapide et fiable

Plus de 200 tubes réactifs Dräger sont disponibles pour les mesures ponctuelles précises de plus de 500 gaz et vapeurs.

---

### Easy handling

Les tubes réactifs Dräger pour mesure ponctuelle à court terme s'utilisent soit manuellement en association avec la pompe Dräger Accuro, soit automatiquement avec la pompe Dräger X-act® 5000

---

### Champs d'application

Un grand nombre de gaz et vapeurs différents peuvent être mesurés avec les tubes réactifs Dräger. Ces tubes sont par exemple utilisés pour la détermination des pics de concentration, la mesure des niveaux d'exposition dans la zone d'inhalation, la détection de fuites potentielles ainsi que pour l'analyse de l'air dans les égouts, conduits, citernes ou autres espaces confinés.

---

### Flexible use

A large number of different gases and vapors can be measured by the Short-term Tubes. These tubes are used e.g. for the determination of concentration peaks, the measurement of exposures in the inhalation area, the determination of possible leakages as well as for the analysis of air in sewers, shafts, tanks or other confined spaces.

## Composants du système

D-1932B-2009



### Dräger Accuro

Une mesure fiable à une seule main. La pompe manuelle de détection de gaz Accuro vous permet d'utiliser les tubes réactifs Dräger qui ont fait leurs preuves pour réaliser des mesures dans des conditions extrêmes. Les tubes réactifs Dräger, simples d'utilisation, sont fabriqués et calibrés avec la pompe Dräger Accuro afin de fournir un système de mesure fiable.

D-12091-2010



### Dräger X-act® 5000

La nouvelle pompe automatique Dräger X-act® 5000 pour tubes est la première solution tout-en-un conçue pour les mesures avec les tubes réactifs Dräger pour mesure ponctuelle et les tubes et systèmes d'échantillonnage. Sa simplicité d'utilisation et son haut degré de fiabilité complètent la mesure et l'échantillonnage de gaz, de vapeurs et d'aérosols.

ST-1354-2004



### Méthode de détection dans les liquides (DLE)

Une solution simple, rapide et économique : la méthode de détection dans les liquides permet d'analyser des substances volatiles dangereuses présentes dans des échantillons liquides.

D-6854-2009



### Dräger Aerotest® Alpha

L'Aerotest Alpha offre une qualité supérieure de mesure des impuretés dans l'air respirable dans le domaine des basses pressions.

## Composants du système



ST-1339-2004

### Dräger Simultan Test CO<sub>2</sub>

Le Dräger Simultan Test CO<sub>2</sub> permet de mesurer la pureté du dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>) dans le domaine des basses pressions (3 bars).



ST-1179-2008

### Dräger Aerotest<sup>®</sup> Simultan HP

L'Aerotest<sup>®</sup> Simultan HP Dräger est utilisé pour vérifier la qualité de l'air respirable pour les applications à haute pression.

## Accessoires



ST-1990-2005

### Dräger TO 7000

En utilisant le coupe-tube Dräger TO 7000, les tubes classiques pour mesure ponctuelle ainsi que les tubes à ampoule et doubles peuvent être ouverts facilement sans laisser de rebords irréguliers.

## Accessoires



D-13066-2010

### Sonde d'air chaud

Permet la mesure de gaz extrêmement chauds, par ex., dans les usines de combustion.



D-13069-2010

### Sonde rigide 400

Est utilisée pour la mesure des dégagements gazeux dans les conteneurs.



D-13067-2010

### Sonde d'échappement de véhicule

Permet la mesure de gaz extrêmement chauds, par ex., dans les usines de combustion.



ST-44319-2008

### Tuyau rallonge de 1 m, 3 m, 10 m, 15 m, 30 m

Pour une utilisation dans des endroits difficiles d'accès comme des puits.

## Pour vos commandes

Tubes réactifs Dräger (extrait*)	Domaine de mesure Standard [20 °C, 1.013 hPa]	Durée de mesure [min]	Conditionnement	Référence
Acide chlorhydrique 1 / a	1 – 10 ppm	2	10	CH 29 501
Acide chlorhydrique 50 / a	500 – 5.000 ppm / 50 – 500 ppm	30 sec. / 4	10	67 28 181
Acide fluorhydrique 1,5 / b	1,5 – 15 ppm	2	10	CH 30 301
Ammoniac 0,25 / a	0,25 – 3 ppm	1	10	81 01 711
Ammoniac 0,5 % / a	0,5 – 10 Vol.-%	20 sec.	10	CH 31 901
Ammoniac 2 / a	2 – 30 ppm	1	10	67 33 231
Ammoniac 5 / a	5 – 70 ppm	1	10	CH 20 501
Ammoniac 5 / b	5 – 100 ppm	10 sec.	10	81 01 941
Bromure de méthyle 0,2 / a	0,2 – 2 ppm / 2 – 8 ppm	8 / 4	10	81 03 391
n-Butanol 10/a	10 – 250 ppm / 250 – 2000 ppm	6 / 1	10	81 03 861
Chlore 0,2 / a	0,2 – 3 ppm	3	10	CH 24 301
Chlorure de vinyle 0,5 / b	5 – 30 ppm / 0,5 – 5 ppm	30 sec. / 3	10	81 01 721
Dioxyde de carbone 0,1 % / a	0,5 – 6 Vol.-% / 0,1 – 1,2 Vol.-%	30 sec. / 2,5	10	CH 23 501
Dioxyde de carbone 0,5 % / a	0,5 – 10 Vol.-%	30 sec.	10	CH 31 401
Dioxyde de carbone 1 % / a	1 – 20 Vol.-%	30 sec.	10	CH 25 101
Dioxyde de carbone 5 % / A	5 – 60 Vol.-%	2	10	CH 20 301
Dioxyde de carbone 100 / a	100 – 3.000 ppm	4	10	81 01 811
Dioxyde de soufre 0,5 / a	1 – 25 ppm / 0,5 – 5 ppm	3 / 6	10	67 28 491
Dioxyde de soufre 1 / a	1 – 25 ppm	3	10	CH 31 701
Ethanol 100 / a	100 – 3000 ppm	1,5	10	81 03 761
Fluorure de sulfuryle 1 / a (5)	1 – 5 ppm	2	5	81 03 471
Formaldéhyde 0,2 / a	0,5 – 5 ppm / 0,2 – 2,5 ppm	1,5 / 3	10	67 33 081
Gaz naturel (5)	qualitatif	100 sec.	5	CH 20 001
Hydrocarbures d'essence 10 / a	10 – 300 ppm	1	10	81 01 691
Hydrocarbures d'essence 100 / a	100 – 2.500 ppm	30 sec.	10	67 30 201
Hydrogène phosphoré 0,01 / a	0,1 – 1 ppm / 0,01 – 0,3 ppm	2,5 / 8	10	81 01 611
Hydrogène phosphoré 0,1 / c	0,5 – 3 ppm / 0,1 – 1 ppm	1 / 2,5	10	81 03 711
Hydrogène phosphoré 50 / a	50 – 1.000 ppm	2	10	CH 21 201
Hydrogène sulfuré	0,2 – 5 ppm	5	10	81 01 461

0,2 / a				
Hydrogène sulfuré	0,2 – 6 ppm	55 sec.	10	81 01 991
0,2 / b				
Hydrogène sulfuré	0,5 – 15 ppm	6	10	67 28 041
0,5 / a				
Hydrogène sulfuré	0,2 – 7 Vol.-%	2	10	CH 28 101
0,2 % / A				
Hydrogène sulfuré	10 – 200 ppm /	20 sec. / 3	10	67 19 001
1 / c	1 – 20 ppm			
Hydrogène sulfuré	20 – 200 ppm /	20 sec. / 3,5	10	67 28 821
2 / a	2 – 20 ppm			
Hydrogène sulfuré	5 – 60 ppm	4	10	CH 29 801
5 / b				
Hydrogène sulfuré	100 – 2.000 ppm	30 sec.	10	CH 29 101
100 / a				
Kit simultané - fumigation	Gaz de fumigation	3	10	81 03 410
Méthanol 20/a	20 – 250 ppm /	6 / 2	10	81 03 801
	200 – 5000 ppm			
Monoxyde de carbone	2 – 60 ppm	4	10	67 33 051
2 / a				
Monoxyde de carbone	100 – 700 ppm /	50 sec. / 2,5	10	CH 25 601.
5 / c	5 – 150 ppm			
Monoxyde de carbone	100 – 3.000 ppm /	20 sec. / 4	10	CH 20 601
10 / b	10 – 300 ppm			
Oxyde d'éthylène 1 / a	1 – 15 ppm	8	5	67 28 961
Oxygène 5 % / B	5 – 23 Vol.-%	1	8	67 28 081
Ozone 0,05 / b	0,05 – 0,7 ppm	3	10	67 33 181
Peroxyde d'hydrogène	0,1 – 3 ppm	3	10	81 01 041
0,1 / a				
Phénol 1 / b	1 – 20 ppm	5	10	81 01 641
i-Propanol 50/a	50 – 4000 ppm	2,5	10	81 03 741
Vapeur d'eau 0,1	1 – 40 mg / l	2	10	CH 23 401
Vapeur d'eau 0,1 / a	0,1 – 1,0 mg / l	1,5	10	81 01 321
Vapeurs nitreuses	0,2 – 6 ppm /	75 sec. / 30 sec.	10	81 03 661
0,2 / a	5 – 30 ppm			
Xylène 10 / a	10 – 400 ppm	1	10	67 33 161
* Autres tubes réactifs sur demande				

## Notes

Tous les produits, caractéristiques et services ne sont pas commercialisés dans tous les pays.  
Les marques commerciales mentionnées ne sont déposées que dans certains pays, qui ne sont pas obligatoirement les pays de diffusion de la présentation. Pour davantage d'informations sur le statut des marques, rendez-vous sur [www.draeger.com/trademarks](http://www.draeger.com/trademarks).

### SIÈGE

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

### FRANCE

Dräger Safety France SAS  
3c, route de la Fédération  
BP 80141  
67025 Strasbourg  
Tél +33 (0)3 88 40 76 76  
Fax +33 (0)3 88 40 76 67  
[safety.france@draeger.com](mailto:safety.france@draeger.com)

### SUISSE

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

### BELGIQUE

Dräger Safety Belgium NV  
Heide 10  
1780 Wemmel  
Tél +32 2 462 62 11  
Fax +32 2 609 52 60  
[stbe.info@draeger.com](mailto:stbe.info@draeger.com)

### RÉGION MOYEN-ORIENT, AFRIQUE

Dräger Safety AG & Co. KGaA  
Branch Office  
P.O. Box 505108  
Dubai, Emirats Arabes Unis  
Tél +971 4 4294 600  
Fax +971 4 4294 699  
[contactuae@draeger.com](mailto:contactuae@draeger.com)

Trouvez votre représentant  
commercial régional sur :  
[www.draeger.com/contact](http://www.draeger.com/contact)

