

## Dräger Bodyguard® 1000 Warn- und Signaleinrichtungen

Das robuste und leichte Warn- und Sicherheitssystem Dräger Bodyguard® 1000, der zur Dräger Bodyguard-Produktfamilie gehört, soll das Leben von Einsatzkräften sicherer machen. Bei Bewegungslosigkeit alarmiert er optisch und akustisch und erleichtert so das Auffinden von in Not geratenen Einsatzkräften.



## Produktvorteile

---

### Alleinstehender Bewegungslosmelder

Der Bodyguard 1000 kann mit oder ohne Atemschutzgerät verwendet werden. Neben der Verwendung bei Feuerwehreinsätzen eignet er sich auch als Bewegungslosmelder für Arbeiten, die von einer Person allein außerhalb Ruf- und Sichtweite zu anderen Personen ausgeführt werden (z. B. in Kanälen und Schächten).

---

### Deutlich wahrnehmbare akustische und optische Signale

Mithilfe des Bodyguard 1000 kann sein Träger in Gefahrensituationen schnell lokalisiert werden. Wenn über eine Zeitdauer von 25 Sekunden keine Bewegung und innerhalb von weiteren acht Sekunden keine Aufhebung des Warnzustands erfolgt, sendet der Bodyguard 1000 akustische (102-112 dBA) und optische Signale. Die Zeiteinstellung für den Bewegungssensor kann nach eigenen Anforderungen mittels der Bodyguard 1000/7000 PC-Schnittstelle und eines PC konfiguriert werden.

---

### Robustes Design

Sein robustes Design ist für die Verwendung unter extremen Einsatzbedingungen, wie zum Beispiel Hitze und Rauch, ausgelegt. Er ist nach IP 67 staub- und spritzwassergeschützt und gemäß EN 137:2008, Teil 2 für die Verwendung in extremen Temperaturbereichen zugelassen.

---

### Einfach und intuitiv zu bedienen

Der Dräger Bodyguard 1000 lässt sich intuitiv und auch mit Handschuhen leicht bedienen. Nach dem Einschalten führt der Bodyguard 1000 automatisch einen vollständigen Funktionstest durch. Ein unbeabsichtigtes Ausschalten während der Anwendung wird verhindert.

Der Dräger Bodyguard 1000 kann mit einer Krokodilklemme oder einer Befestigungsklammer (beides im Lieferumfang enthalten) schnell und sicher am Schulter- oder Beckengurt des Pressluftatmers oder an der Kleidung befestigt werden.

---

### Datenprotokoll zur Einsatzhistorie

Die Einsatzdaten des Bodyguard 1000 werden gespeichert und können mit der Bodyguard 1000/7000 PC-Schnittstelle ausgelesen werden.

---

### Überwachung der Temperatur im Einsatz

Der Bodyguard 1000 ist mit einer Temperaturüberwachung ausgestattet, die akustisch alarmiert, wenn die Umgebungstemperatur im Einsatz stark ansteigt oder Grenzwerte überschreitet, so dass der Gefahrenbereich verlassen werden muss.

## Produktvorteile

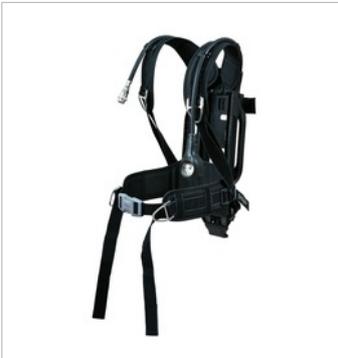
---

### Auswahl der Betriebsmodi

Der Dräger Bodyguard 1000 ist in drei verschiedenen Ausführungen erhältlich, so dass die Aktivierung entweder über Tasten oder einen Schlüssel vorgenommen werden kann. Der Bodyguard 1000 benötigt keine regelmäßige Wartung, lediglich ein Austausch der Batterien ist erforderlich.

## Systemkomponenten

D-4286-2010



### Dräger PSS® 5000

Der Dräger PSS® 5000 ist eine neue Generation leistungsstarker Pressluftatmer, entwickelt für Feuerwehr- und Rettungskräfte. Optimale Ergonomie und eine Vielzahl von Konfigurationsmöglichkeiten – der Dräger PSS® 5000 bietet hohen Komfort und ist auf individuelle Anwendungen zugeschnitten, bei denen Atemschutz erforderlich ist.

D-7489-2010



### Dräger PSS® 3000

Der Dräger PSS® 3000 steht für eine neue Generation in der Familie der Atemschutzgeräte für Feuerwehren. Der Pressluftatmer zeichnet sich durch seine unkomplizierte Handhabung, den hohen Tragekomfort sowie durch das geringe Gewicht und die robuste Bauweise aus.

## Systemkomponenten



ST-135-2000

### Dräger Druckluftflaschen

Dräger Druckluftflaschen aus Verbundwerkstoffen wurden mit modernsten Technologien und Werkstoffen entwickelt. Sie können in jeglicher Art von Anwendungen eingesetzt werden, in denen Atemschutz erforderlich ist.

## Verwandte Produkte



ST-6168-2007

### Dräger Bodyguard® 7000

Als voll elektronisches Signal- und Warngerät zur Verwendung mit den Pressluftatmern der Baureihen PSS® 5000 und PSS® 7000 überwacht der Dräger Bodyguard® 7000 konstant die persönlichen Benutzerinformationen und den Betriebszustand des Pressluftatmers.



D-57238-2012

### Dräger Bodyguard® 1500

Dräger Bodyguard® 1500 ist ein automatisches Warn- und Sicherheitssystem und bietet seinem Träger erhöhte Sicherheit in potenziell gefährlichen Situationen. Das System macht durch eindeutige visuelle und akustische Warn- und Alarmsignale auf Kameraden in Gefahr aufmerksam und ermöglicht eine drahtlose Datenübertragung vom Tx-Manometer zum Bodyguard® 1500.

## Verwandte Produkte



ST-357-2001

### Dräger Bodyguard® II

Der Dräger Bodyguard® II ist ein elektronisches multifunktionales 'high-tech' Anzeige- und Notfallsignalgerät. Mit seiner vorausschauenden Entwicklung und dem ergonomischen Design ist der Dräger Bodyguard® II eine wichtige Ergänzung zur professionellen Feuerwehrausrüstung der PSS Pressluftatmer-Baureihe.

## Technische Daten

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Gewicht               | 230 g (mit eingesetzten Batterien)  |
| Abmessungen H x B x T | 100 x 70 x 40 mm  |
| Alarm Frequenz        | 2900 (± 200) Hz   |
| Alarm                 | 102 – 112 $L_{Aeq,30s}$ dBA   |
| Voralarm              | 86 – 102 $L_{Aeq,6s}$ dBA   |
| Batterie              | CR123 Panasonic Lithium (2 Batterien)   |
| Batterielebensdauer   | min. 12 Monate normaler Gebrauch<br>(30 Minuten pro Tag im aktiven Modus)<br>min. 8 Stunden Alarm (vollständig geladen)<br>min. 2 Stunden Alarm (nach „Batterie-schwach“-Alarm) |

## Bestellinformationen

|  |         |
|--|---------|
| Bodyguard 1000, Taste  | 3358684 |
| Bodyguard 1000, Schlüssel                                      | 3358685 |
| Bodyguard 1000, Taste/Schlüssel (Alarm mit Tasten quittierbar) | 3359131 |
| Bodyguard 1000/7000 PC-Schnittstelle                           | 3356560 |

## Notizen

## Notizen

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

**NIEDERLASSUNGEN /  
DRÄGER SERVICE\***  
**REGION NORD**  
Dräger Safety AG & Co. KGaA  
Albert-Schweitzer-Ring 22  
22045 Hamburg  
Tel 040 668 67-0 (-161\*)  
Fax 040 668 67-150 (-155\*)  
[vertrieb.nord@draeger.com](mailto:vertrieb.nord@draeger.com)  
[service.nord@draeger.com](mailto:service.nord@draeger.com)\*

**REGION OST**  
Dräger Safety AG & Co. KGaA  
An der Harth 10 B  
04416 Markkleeberg  
Tel 0341 35 0 31-0 (-164\*)  
Fax 0341 35 0 31-161 (-166\*)  
[vertrieb.ost@draeger.com](mailto:vertrieb.ost@draeger.com)  
[service.ost@draeger.com](mailto:service.ost@draeger.com)\*

**REGION SÜD**  
Dräger Safety AG & Co. KGaA  
Vor dem Lauch 9  
70567 Stuttgart  
Tel 0711 721 99-0 (-43\*)  
Fax 0711 721 99-50 (-51\*)  
[vertrieb.sued@draeger.com](mailto:vertrieb.sued@draeger.com)  
[service.sued@draeger.com](mailto:service.sued@draeger.com)\*

**REGION WEST\***  
Dräger Safety AG & Co. KGaA  
Kreuzberger Ring 7b  
65205 Wiesbaden  
Tel 0611 411 17 270  
Fax 0611 411 17 277  
[service.westwi@draeger.com](mailto:service.westwi@draeger.com)

**REGION WEST\***  
Dräger Safety AG & Co. KGaA  
Kreuzberger Ring 7b  
65205 Wiesbaden  
Tel 0611 411 17 270  
Fax 0611 411 17 277  
[service.westwi@draeger.com](mailto:service.westwi@draeger.com)

**VERTRIEB INTERNATIONAL  
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  
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)

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

