

Dräger PAS Micro Kurzzeit-Pressluftatmer

Durch die Verbindung von Vielseitigkeit und Anwenderfreundlichkeit in Kombination mit Drägers neuester Technik im Bereich der Atemschutzgeräte gehört der Dräger PAS Micro zu den technologisch modernsten Pressluftatmern für den Kurzeiteinsatz und für den Einsatz als Notfall-Rettungsgerät.



Das auf dem Rücken zu tragende Gerät verwendet ein den herkömmlichen Pressluftatmer-Tragesystemen ähnliches Design.

Der Dräger PAS Micro ist ergonomisch den natürlichen Konturen des Rückens angepasst und bietet somit erhöhten Tragekomfort und Stabilität während des Einsatzes.

Schlauch und Druckminderer wurden fest in die Rücken-Trageplatte integriert. Das reduziert das Risiko des Hängenbleibens während des Einsatzes, schützt den Druckminderer und erhöht die Aerodynamik des gesamten Geräts.

Die Bänderung ist über die verwendeten Schnallen selbst mit Handschuhen leicht und schnell einzustellen und ist aus antistatischem Material hergestellt. Dieses Material ist sehr beständig gegen Chemikalien und Öle sowie gegen die meisten Säuren und Laugen. Dank der hohen Widerstandsfähigkeit gegen Abrieb und Hitze erfüllt dieses neue, vollständig maschinenwaschbare Tragesystem die Anforderungen bezüglich Hitze- und Flammbeständigkeit gemäß EN 137-1:2006.

Das Material der Bänderung wurde ausgewählt, weil es besonders flexibel ist und seine Form innerhalb eines sehr breiten

Temperaturbereichs beibehält. Es ist besonders haltbar, sehr leicht zu reinigen, nachgiebig und zugleich robust – einfach ideal für den Einsatz unter extremsten Bedingungen.

In Abhängigkeit von den unterschiedlichsten Einsatz-Anforderungen ist dieses Gerät zugelassen für den Einsatz in Bereichen, in denen entweder Pressluftatmer für den Kurzeiteinsatz oder für die Notfall-Rettung oder beides benötigt werden.

Kurzzeit-Pressluftatmer (gemäß EN 137-1:2006)

Ausgestattet mit präzisiertem Manometer und Hochdruck-Warnpfeife, die bei 100 bar Restdruck warnt. Dank der Positionierung an der Hüfte sind das Manometer und die Warnpfeife jederzeit gut lesbar bzw. hörbar.

Notfall-Rettungsgerät (EN 402:2003) oder Rettungsgerät mit Gürtel- Druckluftverteiler (EN 402:2003 / EN 14593-1:2005)

Diese Geräte können allein oder in Verbindung mit den mobilen Flaschenwagen Dräger PAS AirPack 1 bzw. 2 als Notfall-Rettungsgerät (EN 402:2003) oder in Doppelfunktion (EN 14593-1:2005) eingesetzt werden. Um eine einfache regelmäßige Wartung zu ermöglichen, ist das Manometer in das Flaschenventil integriert.



Dräger PAS Micro
Ein kompaktes, auf dem Rücken zu tragendes Atemschutzgerät.

BESTELLINFORMATIONEN**Dräger PAS Micro**

Rettungsgerät - gemäß EN 402:2003	33 52 924
Rettungsgerät mit Gürtel-Druckluftverteiler - gemäß EN 402:2003 / EN 14593-1:2005	33 52 925
Kurzzeit-Pressluftatmer - gemäß EN 137-1:2006	33 52 640

Zubehör

Gürtel-Druckluftverteiler	33 52 438
Gürtel-Druckluftverteiler, komplett, mit Warnpfeife	33 52 648
Restdruck-Warnpfeife	33 52 358
Automatischer Umschalter Dräger PAS ASV für den Dräger PAS Micro (zur Gewährleistung der Sicherheit)	33 54 141
2-Liter-, 200-bar-Flaschenabdeckung	33 53 089
3-Liter-, 200-bar-Flaschenabdeckung	33 53 090
2-Liter-, 300-bar-Flaschenabdeckung	33 53 088
3-Liter-, 300-bar-Flaschenabdeckung	33 53 091

Flaschen- und Ventil-Einheiten

2-Liter-, 200-bar-Flaschen- und Ventil-Einheit für den Rettungseinsatz (Aluminium)	33 52 689
3-Liter-, 200-bar-Flaschen- und Ventil-Einheit für den Rettungseinsatz (Stahl)	33 52 690
2-Liter-, 300-bar-Flaschen- und Ventil-Einheit für den Rettungseinsatz (Kohlefaserverbundstoff)	33 52 688
3-Liter-, 300-bar-Flaschen- und Ventil-Einheit für den Rettungseinsatz (Kohlefaserverbundstoff)	33 52 687
3-Liter-, 200-bar-Flaschen- und Ventil-Einheit für den Kurzzeiteinsatz (Stahl)	33 52 684
2-Liter-, 300-bar-Flaschen- und Ventil-Einheit für den Kurzzeiteinsatz (Kohlefaserverbundstoff)	33 52 683
3-Liter-, 300-bar-Flaschen- und Ventil-Einheit für den Kurzzeiteinsatz (Kohlefaserverbundstoff)	33 52 682

TECHNISCHE DATEN

Standard	EN 402:2003	EN 137-1:2006
Größe (H x B x T) - Min. (mm)	550 x 300 x 80	550 x 300 x 80
Größe (H x B x T) - Max. (mm)	650 x 300 x 80	650 x 300 x 70
Gewicht (kg)	2	2
Eingangsdruck Flasche (bar)	200 oder 300	200 oder 300
Eingangsdruck Druckluftverteiler (bar)	6 - 9	6 - 9
Nominaler Ausgangsdruck 1. Stufe (bar)	7	7
Luftlieferleistung 1. Stufe (l/min)	>600	>600
Luftlieferleistung Lungenautomat (l/min)	>400	>400
Warnpfeifen-Aktivierungsdruck (bar)	*4 - 5	100
Warnpfeifen-Lautstärke (dBA)	*>90	>90
Warnpfeifen-Frequenzbereich (Hz)	*2000 - 4000	2000 - 4000
Betriebstemperaturbereich (°C)	-32 bis +70	-32 bis +70

*Optionale Warnpfeife für das Gerät nach EN402 am Gürtel-Druckluftverteiler.

UNTERNEHMENSZENTRALE
Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53-55
23558 Lübeck, Deutschland

www.draeger.com

REGION OST
An der Harth 10 B
04416 Markkleeberg
Tel 0341 35 0 31-0
Fax 0341 35 0 31-161
vertrieb.ost@draeger.com

REGION SÜD
Vor dem Lauch 9
70567 Stuttgart
Tel 0711 721 99-0
Fax 0711 721 99-50
vertrieb.sued@draeger.com

NIEDERLASSUNGEN

REGION NORD
Albert-Schweitzer-Ring 22
22045 Hamburg
Tel 040 668 67-0
Fax 040 668 67-150
vertrieb.nord@draeger.com

REGION WEST
Kimplerstraße 284
47807 Krefeld
Tel 02151 37 35-0
Fax 02151 37 35-50
vertrieb.west@draeger.com

DRÄGER SERVICE

REGION NORD
Albert-Schweitzer-Ring 22
22045 Hamburg
Tel 040 668 67-161
Fax 040 668 67-155
service.nord@draeger.com

REGION OST
An der Harth 10 B
04416 Markkleeberg
Tel 0341 35 0 31-164
Fax 0341 35 0 31-166
service.ost@draeger.com

REGION SÜD

Vor dem Lauch 9
70567 Stuttgart
Tel 0711 721 99-43
Fax 0711 721 99-51
service.sued@draeger.com

REGION WEST
Kimplerstraße 284
47807 Krefeld
Tel 02151 37 35-16
Fax 02151 37 35-29
service.westkr@draeger.com

REGION WEST
Max-Planck-Ring 25 A
65205 Wiesbaden
Tel 06122 95 65-70
Fax 06122 95 65-77
service.westwi@draeger.com

TOCHTERGESELLSCHAFTEN

ÖSTERREICH
Dräger Safety Austria
GmbH
Wallackgasse 8
1230 Wien
Tel +43 1 609 36 02
Fax +43 1 699 62 42
office.safety@draeger.com

SCHWEIZ
Dräger Safety Schweiz AG
Aegertweg 7
8305 Dietlikon
Tel +41 44 805 82-82
Fax +41 44 805 82-80
info.ch.sd@draeger.com

Hersteller:
Dräger Safety AG & Co. KGaA
23560 Lübeck, Deutschland