

Dräger PAS Colt

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



Tragesysteme im aktuellsten Design und aus den modernsten Materialien in Kombination mit kleinen und leichten Druckluftflaschen machen das Tragen dieses Gerätes einfach und komfortabel.

Dank des modularen Aufbaus können sie für die verschiedensten Anwendungen und Umgebungen eingesetzt werden – z. B. bei Dekontaminationseinsätzen oder bei Wartungsarbeiten.

Der Dräger PAS Colt ist ein auf der Hüfte zu tragendes Gerät mit einzigartiger, anspruchsvoller und formstabiler Bänderung, das Anlegen des Gerätes erfolgt intuitiv, schnell und einfach.

Optional ist das Gerät mit einer außergewöhnlichen „Drop Down“-Funktion ausgestattet, um die Druckluftflasche schnell vom Hüftgurt ausklinken zu können. Damit ist der Dräger PAS Colt ideal für die Begehung von beengten Räumen geeignet.

Die Bänderung 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, maschinenwaschbare Tragesystem die Anforderungen bezüglich Hitze- und Flammbeständigkeit gemäß EN 137.

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. Die in der Entwicklung dieses Gerätes eingesetzte Technologie wurde von der fortschrittlichen Dräger PSS®-Reihe – bewährt im Einsatz bei Feuerwehren weltweit – abgeleitet. Die Bänderung ist über die verwendeten Schnallen selbst mit Handschuhen leicht



ST-3557-2003

Dräger PAS Colt
Ein kompaktes, auf der Hüfte zu tragendes Atemschutzgerät.

und schnell einzustellen und zu fixieren. Dabei folgt sie den Konturen des Geräts, um das Risiko des Hängenbleibens zu minimieren.

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.

Kurzeit-Pressluftatmer (gemäß EN 137)
Ausgestattet mit präzisiertem Manometer und Hochdruck-Warnpfeife, die bei 55 bar Restdruck warnt. Dank der Positionierung seitlich an der Hüfte sind das Manometer und die Warnpfeife jederzeit gut lesbar bzw. hörbar.

Notfall-Rettungsgerät (EN402) oder Rettungsgerät mit Gürtel-Druckluftverteiler (EN 402 / EN 139)

Diese Geräte können allein oder in Verbindung mit den mobilen Flaschenwagen Dräger PAS AirPack 1 bzw. 2 als Notfall-Rettungsgerät (EN402) oder in Doppelfunktion (EN139) eingesetzt werden. Um eine einfache regelmäßige Wartung zu ermöglichen, ist das Manometer in das Flaschenventil integriert.



BESTELLINFORMATIONEN

Dräger PAS Colt

Rettungsggerät - gemäß EN402

Tragesystem für 2-Liter-, 200-bar-Flasche	33 52 761
Passende 2-Liter-, 200-bar-Flasche (Aluminium)	33 52 689
Tragesystem für 3-Liter-, 200-bar-Flasche	33 52 744
Passende 3-Liter-, 200-bar-Flasche (Stahl)	33 52 690
Tragesystem für 2-Liter-, 300-bar-Flasche	33 52 778
Passende 2-Liter-, 300-bar-Flasche (Kohlefaserverbundstoff)	33 52 688

Rettungsggerät mit Gürtel-Druckluftverteiler - gemäß EN402

Tragesystem für 2-Liter-, 200-bar-Flasche	33 52 626
Passende 2-Liter-, 200-bar-Flasche (Aluminium)	33 52 689
Tragesystem für 3-Liter-, 200-bar-Flasche	33 52 413
Passende 3-Liter-, 200-bar-Flasche (Stahl)	33 52 690
Tragesystem für 2-Liter-, 300-bar-Flasche	33 52 627
Passende 2-Liter-, 300-bar-Flasche (Kohlefaserverbundstoff)	33 52 688

Kurzzeit-Pressluftatmer - gemäß EN137

Tragesystem für 3-Liter-, 200-bar-Flasche	33 52 634
Passende 3-Liter-, 200-bar-Flasche (Stahl)	33 52 684
Tragesystem für 3-Liter-, 300-bar-Flasche	33 52 920
Passende 3-Liter-, 300-bar-Flasche (Kohlefaserverbundstoff)	33 52 682
Tragesystem für 2-Liter-, 300-bar-Flasche	33 52 635
Passende 2-Liter-, 300-bar-Flasche (Kohlefaserverbundstoff)	33 52 683

Gürtel-Druckluftverteiler - gemäß EN139

Gürtel-Druckluftverteiler mit Warnpfeife / PSS Lungenautomat	33 52 942
Gürtel-Druckluftverteiler ohne Warnpfeife / PSS Lungenautomat	33 52 941
Gürtel-Druckluftverteiler mit Warnpfeife / mit Schnellkupplung (Lungenautomat erforderlich)	33 52 948
Gürtel-Druckluftverteiler ohne Warnpfeife / mit Schnellkupplung (Lungenautomat erforderlich)	33 52 947

Zubehör

Beingurt	33 53 281
Rucksack	33 54 491
Hüftgurt	33 52 564
Gürtel-Druckluftverteiler, komplett, mit Warnpfeife	33 52 565
PSS Lungenautomat	33 38 700
Automatischer Umschalter PAS für den PAS Colt (zur Gewährleistung der Sicherheit)	33 54 140

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 Kurzeiteinsatz (Stahl)	33 52 684
2-Liter-, 300-bar-Flaschen- und Ventil-Einheit für den Kurzeiteinsatz (Kohlefaserverbundstoff)	33 52 683
3-Liter-, 300-bar-Flaschen- und Ventil-Einheit für den Kurzeiteinsatz (Kohlefaserverbundstoff)	33 52 682

TECHNISCHE DATEN

Standard	EN402	EN137
Größe (H x B x T) - Min. (mm)	790 x 500 x 70	550 x 500 x 70
Größe (H x B x T) - Max. (mm)	950 x 500 x 70	640 x 500 x 70
Gewicht (kg)	2	2,5
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	55 - 60
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 Hüftgurt.

Hauptsitz

Dräger Safety AG & Co. KGaA
Revalstraße 1
23560 Lübeck, Deutschland

www.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 OST

An der Harth 10 B
04416 Markkleeberg
Tel 0341 350 31-0
Fax 0341 350 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

REGION WEST

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

SERVICE CENTER**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 350 31-164
Fax 0341 350 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

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

Dräger Safety Schweiz AG

Aegertweg 7
8305 Dietlikon
Tel +41 44 805 82-82
Fax +41 44 805 82-80
info@draeger.com