



Technologie im Einsatz.
Schutzausrüstung für Militär- und
Sicherheitskräfte.

KOMPETENZ FÜR
PERSONENSCHUTZ-
TECHNOLOGIE

Unsere Mission: Ihre Sicherheit.



STZ/782-2006



STZ/204-2003

Um Ihren Ansprüchen zu genügen, haben wir einen langen Atem.

Ob an Land, unter Wasser oder in der Luft – wann immer die menschliche Atmung gefährdet ist, bietet Dräger zuverlässigen Schutz.

Seit mehr als 100 Jahren haben wir es uns zur Aufgabe gemacht, Einsatzkräfte bei ihren täglichen Herausforderungen zu schützen. Mit dieser Erfahrung und darüber hinaus einem umfangreichen Forschungs- und Fertigungs-Know-how wurde Dräger zum Synonym für sicheres Atmen. Der Leitspruch „Technik für das Leben“ ist dabei für weltweit 10.000 Mitarbeiter täglich Anspruch und Herausforderung zugleich.

Wie auch immer Ihre Mission aussieht – das Aufspüren giftiger Gase, militärisches Tauchen, Einsatz unter möglicher ABC-Bedrohung oder das Errichten von ABC-Sammelschutz-Systemen (COLPRO) – unsere Produkte und Systemlösungen bieten Ihnen ein Höchstmaß an Zuverlässigkeit, um in Extremsituationen sicher atmen zu

können. Durch unsere jahrzehntelange Zusammenarbeit mit Streitkräften auf der ganzen Welt kennen wir sehr genau die Anforderungen an militärische Anwendungen. Unsere Mitarbeiter zeichnen sich durch ein hohes Maß an technischem und produktspezifischem Wissen aus, das sie zu echten Spezialisten bei der Entwicklung von anwenderspezifischen Lösungskonzepten für Gefahrenmanagement macht.

Fordern Sie uns nach dem Motto „alles aus einer Hand“ in Materialbeschaffung, Wartung, als Servicedienstleister, für Anwendertrainings und Schulungen. Denn Ihnen die bestmögliche Unterstützung zu geben, ist unsere Mission.



Während Sie alles daran setzen, Ihre Aufgaben zu erfüllen, setzen wir alles daran, Ihr Risiko zu minimieren.

Die heutigen Bedrohungsszenarien stellen militärische wie zivile Einsatzkräfte vor vielfältige, manchmal ungeahnte Herausforderungen. Gefahrenlagen müssen schnell analysiert und die Einsatzkräfte bei Ihrer Mission bestmöglich geschützt werden. Von der Ausrüstung wird dabei immer ein Höchstmaß an Sicherheit und Zuverlässigkeit erwartet. Und das ist genau der Punkt, an dem Dräger keine Kompromisse zulässt. Mit persönlicher ABC-Schutzausrüstung und einer Reihe von Produkten zur Detektion chemischer und biologischer Gefahrstoffe können Sie die Aufgaben vor Ort gut geschützt ausführen. Wir sind uns der Verantwortung bewusst, dass die richtige Ausrüstung im Einsatz Ihre persönliche Lebensversicherung ist. Mit dem Wissen um Ihre Anwendungsgebiete, Ihre Anforderungen an Funktionalität und Effizienz entwickeln wir Produkte und Lösungen gezielt. Kunden in aller Welt kennen und vertrauen uns als

kompetentem Ansprechpartner. Nutzen Sie unsere Erfahrung und unser Know-how.

Global Player in punkto Service

Damit Serviceleistungen für Ihre Einsatzkräfte nicht zum Thema werden, ist es ein zentrales für uns. Für den Fall, dass Sie uns brauchen, steht Ihnen ein globales Netz an Service-Stützpunkten zur Verfügung. So können sich Ihre Einsatzkräfte jederzeit auf unsere logistische Unterstützung und Betreuung verlassen.



In mehr als 40 Ländern betreibt der Konzern Vertriebs- und Servicegesellschaften, die dafür sorgen, dass Sie schnellstmöglich Unterstützung bekommen.



Sicherer Schutzraum bei unsichtbaren Gegnern.

In unsicherer Umgebung kann Atmen auch zum Risiko werden. Gefahren in der Umgebungsluft stellen sich nicht vor; sie müssen erkannt werden. Moderne Mess- und Spürsysteme von Dräger warnen schnell und zuverlässig bei bestehenden Bedrohungen.

Bakterien, Gase oder unbekannte Chemikalien – die Luft kann eine Vielzahl von gesundheitsgefährdenden Stoffen enthalten. Ein effektives Schutzkonzept gegen ABC-Gefahren folgt immer dem einfachen Prinzip: bestimmen, messen, schützen. Damit ist ein zuverlässiges Warnsystem die Voraussetzung für einen wirksamen ABC-Schutz. Mit Hilfe modernster Sensortechnologie und Analysetechnik von Dräger lassen sich giftige oder bedrohliche Substanzen in der Atemluft frühzeitig nachweisen.

So lassen sich Gefahren ausschließen.

Bereits seit den sechziger Jahren beschäftigen sich unsere Mitarbeiter intensiv mit der ABC-Schutztechnik. Heute stellt Dräger komplette

ABC-Schutzsysteme zum Beispiel für den Leopard, Fuchs oder Dingo her – inklusive der persönlichen Schutzausrüstung für die Insassen. Damit Arbeiten auch in Zelten und mobilen Hilfseinrichtungen unter ABC-Schutz überhaupt möglich sind, sind portable Filtersysteme unerlässlich. Aus diesem Grund wurden von Dräger Filter- und Ventilationssysteme für den Sammelschutz entwickelt, die sowohl einen einfachen Transport als auch einen unkomplizierten Aufbau vor Ort erlauben.



ABC Schutzanlage
AFU 100



ABC Schutzanlage
AFU 180 Portable

Ungefiltert lassen wir nichts durch.



STI-128-2008



STI-1300-2004

Kollektivschutzsysteme (COLPRO) gegen ABC-Gefahren ermöglichen es, ganze Räume, Fahrzeuge oder Container mit reiner, atembare Luft zu versorgen. Damit können mehrere Personen gleichzeitig geschützt werden.

Lösungen im Bereich des ABC-Schutzes von Dräger gehören zu den führenden der Welt. Das Prinzip ist bei allen Schutzräumen immer gleich: Kontaminierte Außenluft wird angesaugt, durch mehrere Filterstufen gereinigt und in den geschützten, luftdichten Innenraum (TFA-Toxic Free Area) gedrückt. Der im TFA aufgebaute Überdruck verhindert, dass durch eventuelle Leckagen kontaminierte Luft in den Innenraum gelangt.

Dräger ABC Schutzanlagen bieten effektiven Schutz gegen bekannte Bedrohungen wie Feinstäube, Partikel, verstrahlte Teilchen, Aerosole, Bakterien, Viren, Toxine, chemische Kampfstoffe (CWAs) und toxische Industriechemikalien (TICs).

Das innovative Filtersystem arbeitet mit drei nacheinander geschalteten Filterstufen: Ein Grobstaubabscheider entfernt bis zu 98% des Grobstaubes und leitet ihn direkt wieder in die Außenatmosphäre. In der zweiten Stufe stellen spezielle Filterpapiere sicher, dass auch kleinste Partikel biologischer Stoffe zurückgehalten werden. Die jetzt noch verbleibenden Gase werden durch Aktivkohle gebunden.

Kundenspezifische Schutzkonzepte

Vielfältige Anforderungen an Filter, Fahrzeuge und Schutzräume – viele unserer Systeme sind auf spezielle Applikationen oder die Bedarfe der NATO-Partner zugeschnitten. Teilen Sie uns Ihre Anforderungen mit. Wir haben auch für Ihren Auftrag die passende Lösung.



M48 EP US Standardfilter

STI-922-2008

ABC Schutzanlage
SBL 100M

STI-21-2004

Dichthalten ist unser Job.



Wir nehmen Ihren ABC-Schutz persönlich.

Dräger Produkte für den persönlichen ABC-Schutz sind optimal aufeinander abgestimmt. In ihrer Funktionalität und in ihrer Handhabung. Anwender können auf größtmöglichen Schutz bei größtmöglicher Bewegungsfreiheit vertrauen.

Vollmasken und Filter bilden im Einsatz ein bewährtes Team gegen ABC-Gefahren. Denn im Ensemble bieten Ihnen die beiden ein effektives und komfortables Personenschutzsystem auf höchstem Niveau. Dank mehrerer Maskengrößen ist eine optimale Passform für nahezu alle Gesichtsgößen möglich. Die Vollmaske Dräger M2000 in Kombination mit dem Filter F2000 ist für Einsätze bis zu 24 Stunden konzipiert. Die Maske zeichnet sich durch hohen Tragekomfort aus und lässt sich leicht mit bereits vorhandener Ausrüstung kombinieren.

Mit der Vollmaske Dräger CDR 4500 und den ABC-Zivilschutzfiltern sind speziell Einsatzkräfte in Zivilschutz und Rettungsdienst, z.B. in Krankenhäusern, gut gerüstet. In Kombination angewendet gewährleisten sie zuverlässigen Schutz vor biologischen und chemischen Kampf- bzw. Gefahrstoffen.

Problemlose Annäherung an Gefahrenstellen:

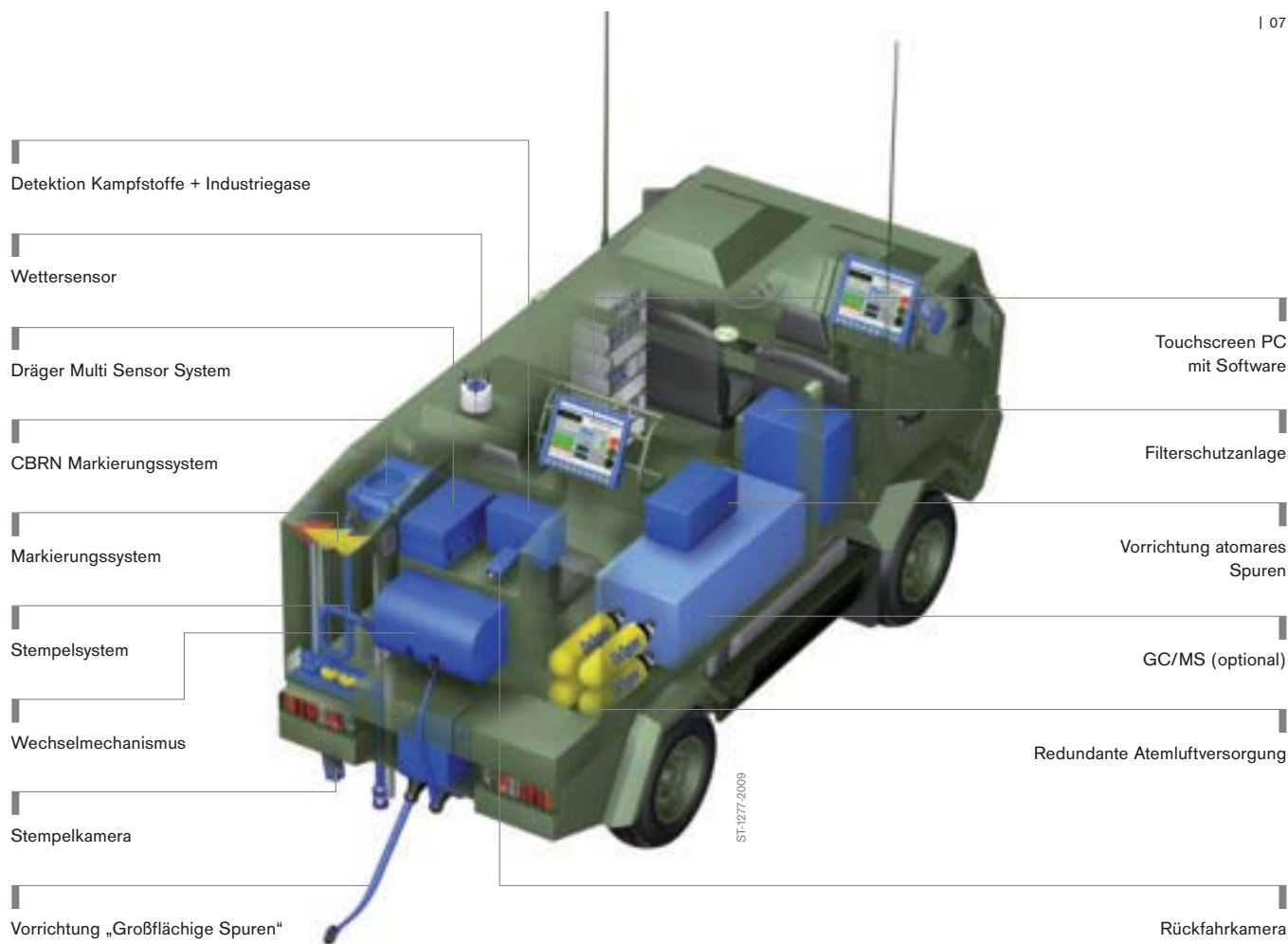
Ein komplettes Programm an Schutzkleidung lässt Sie und Ihre Einsatzkräfte Ihren Auftrag sicher erfüllen. Verschiedenste Materialien und Ausführungen der Schutzanzüge erfüllen die hohen Anforderungen an chemische Resistenz und mechanische Belastbarkeit. Die beiden Ausführungen der Chemikalien-Schutzanzüge Dräger NBC Master 8x90 und CPS 7900 oliv ermöglichen es, den Pressluftatmer innen oder außen zu tragen. Das bewährte Anzuggewebe Himex M und das innovative Material D-mex bieten zuverlässigen Schutz vor festen, flüssigen und gasförmigen Chemikalien sowie ABC-Kampfstoffen. In den leichten und komfortablen Spritzschutzanzügen Dräger Protec Plus aus Tychem-Gewebe sind Einsatzkräfte rundum geschützt vor festen und flüssigen Chemikalien. Für Polizei und Zivilschutz ist der Anzug in oliv-grün erhältlich.



Dräger M2000



Dräger CPS 7900 oliv



Überwachen, messen, informieren – zu jeder Zeit, an jedem Ort.

Für die Erkennung und Identifikation potentieller CBRN-Bedrohungen bietet Dräger Lösungen, die eine schnelle Reaktion auf jedes Szenario möglich machen.

Unser modulares Fahrzeugkonzept wird den weltweit gestiegenen Bedürfnissen für den Einsatz von CBRN-Spürmissionen gerecht. Modernste Mess-Systeme ermöglichen das Erkennen der gängigen Kampfstoffe und Industriegase sowie das sichere Einschätzen nuklearer, biologischer oder chemischer Kontamination.

Jedes System ist nur so stark wie seine Komponenten.

Dieser Verantwortung stellen wir uns mit modernster Technologie. Wir berücksichtigen Ihre Anforderungen und unabhängig vom Fahrzeugtyp lässt sich das System problemlos integrieren.

Das CBRN-Erkundungsfahrzeug gewährleistet eine automatische, kontinuierliche qualifizierte Messung von TICs und CWAs und eine schnelle Überprüfung der Luft- und Bodenproben. Hochempfindliche Sensoren des Dräger Multi-Sensor-Systems liefern zuverlässig qualitative Ergebnisse.

Ein innovatives Atemschutzsystem und hochempfindliche, bewährte Mess- und Filtersysteme gewährleisten den Soldaten bei ihrer Arbeit im Erkundungsfahrzeug größtmöglichen Schutz.

Die Messdaten werden zusammen mit den GPS-gestützten Ortsinformationen in einem Rechner gespeichert und online auf den Bordcomputern visualisiert oder an Dritte übertragen.



Die Landkarte zeigt die erhaltenen Messergebnisse an.

Unbeschwert atmen.



Auch unter Wasser höchsten Sicherheitsstandards vertrauen.

Der Einsatz unter Wasser fordert von Ihnen maximale Belastbarkeit und Professionalität. Dasselbe können Sie von unseren Produkten verlangen. Dräger Tauchgeräte schützen und unterstützen Sie bei Ihrer Arbeit.

Wer mit den Gedanken bei der Ausrüstung ist, ist nicht beim Einsatz. Unser Ziel ist es, dass Sie sich auch unter Wasser voll und ganz auf Ihre Aufgabe konzentrieren können, ohne über Ihre Sicherheit nachzudenken. Für den Einsatz unter Wasser, der auch häufig in der Dunkelheit stattfindet, spielt die einfache Bedienbarkeit der Ausrüstung eine entscheidende Rolle.

Ob Schiffssicherung, Minensuche oder taktisches Tauchen mit einer komplett antimagnetischen Ausrüstung – was immer Ihre Mission auch von Ihnen fordert, fordern Sie die bedarfsgerechten

Ausstattungsoptionen von uns. Gemeinsamer Nenner bei allen Anwendungsbereichen sind eine hohe Funktionalität, geringes Eigengewicht und eine extrem hohe Zuverlässigkeit auch unter extremen klimatischen Bedingungen. Über die eigentliche Tauchausrüstung hinaus bietet Dräger selbstverständlich eine breit angelegte Produktpalette an, die Sie aus einer Hand für Ihren Auftrag ausstattet: von zahlreichem Zubehör über komplette Füllsysteme bis zu mobilen sowie stationären Dekompressionskammern. Auch für technische Unterstützung sowie Service- und Wartungsaufgaben sind wir für Sie da. International.



Dräger Panorama
Nova Dive

ST-2671-2004



ST-2675-2004

Dräger PSS Dive vfdb



Zu Hause in allen Meeren: Atemluft-Management-Technik von Dräger.

Wir sorgen dafür, dass Sie auch auf Einheiten der Marine einen langen Atem haben. Komplette Systemlösungen gewährleisten eine zuverlässige Atemluftversorgung, Raumlüftungregeneration und eine Überwachung der Atmosphäre.

Von taktischen Tauchern, Minentauchern sowie U-Boot Besatzungen wird ein hohes Maß an körperlicher und mentaler Leistungsfähigkeit erwartet. Um genau das sicher zu stellen, muss die zuverlässige Versorgung mit Atemluft eine Selbstverständlichkeit sein. Atemluft-Management-Technik von Dräger sorgt dafür, dass die CO₂-

Konzentration zum Beispiel in der Bootsatmosphäre auf einem dauerhaft niedrigen Niveau gehalten wird. Erreicht wird das bei U-Booten durch den Einsatz von CO₂-bindenden Filtereinsätzen mit dem bewährten Atemkalk von Dräger. Für zuverlässiges Atmen auf langen Einsätzen.



Dräger Atemkalk

ST-448-2003



Dräger LAR 5000

ST-15412-2008

Rundum geschützt die Lage im Griff.

Wo immer Dräger-Produkte zum Einsatz kommen, geht es um das Wichtigste. Ob in der klinischen Anwendung, bei der Brandbekämpfung, in der Industrie, bei Behörden und Militär – immer geht es darum, Leben zu schützen, zu retten und zu unterstützen.

Sicherheit hat viele Aspekte. Wir haben es uns zur Aufgabe gemacht, für jeden eine Lösung anzubieten. Lösungen, die nicht selten zum weltweiten Standard für höchste Sicherheit werden.

Feuerwehren auf der ganzen Welt verlassen sich auf die professionelle Ausrüstung von Dräger. Sie müssen nicht nur das Leben anderer retten, sondern auch ihr eigenes schützen. Nur mit einer persönlichen Schutzausrüstung, die höchsten Anforderungen entspricht, können sie das Risiko eingehen, notfalls für andere durchs Feuer zu gehen.

Individuelle Schutzausrüstung und der Einsatz von Gasmesstechnik spielen auch in der Industrie eine wichtige Rolle. In vielen Branchen sind sie unverzichtbar, um vor potenziellen Gefahren zu warnen und zu bewahren. Die Kombination aus Bedienerfreundlichkeit, Tragekomfort und Zuverlässigkeit machen Dräger Produkte zum täglichen, selbstverständlichen Begleiter für die Mitarbeiter.

Auch bei der Entwicklung von Alkohol- und Drogen - messgeräten setzt Dräger immer wieder neue Maßstäbe. Schnelle, zuverlässige Ergebnisse sind Voraussetzung, um Auswirkungen eines möglichen Missbrauchs zu vermeiden. Eine einfache und hygienische Bedienung erleichtert Probenehmern wie Probanden die Benutzung.

In Jahrzehnten enger Zusammenarbeit mit unseren Kunden, haben wir gelernt zuzuhören. Denn nur so können wir Ihnen Produkte anbieten, die Ihren Anforderungen als Anwender exakt entsprechen. Diese Broschüre kann Ihnen nur einen kleinen Ausschnitt unseres Produktportfolios zeigen. Bitte lassen Sie uns wissen, wie wir Ihnen weiterhelfen können.



ST-33891-2004



ST-5581-2004



ST-9521-2008

ABC-SCHUTZANLAGEN

Air Filtration Unit AFU 100
Modulare ABC Schutzanlage für alle Fahrzeug-, Container- oder Shelterapplikationen zum Schutz gegen eine atomare, chemische oder biologische Bedrohung.



D-1411-2009

Portable ABC Schutzanlage AFU 180
Portable ABC Schutzanlage zum Schutz gegen eine atomare, chemische oder biologische Bedrohung. Für mobile Anwendungen geeignet.



ST-12883-2007

ABC Schutzanlage SBL 100M
Die Träger ABC Schutzanlage Typ SBL 100 M ist eine Überdruck-Belüftungsanlage für Fahrzeuge und Schutzräume.



ST-21-2004

Dräger M48 EP US Standardfilter

Der Kombifilter, ursprünglich entwickelt für die US Armee, ist mittlerweile als Standardfilter weltweit in vielen Fahrzeugen im Einsatz.



ST-922-2008

ABC Filtersysteme
Dräger bietet eine Vielzahl von ABC-Filtern, um gasförmige Kampfstoffe, Aerosole und Staub aus der Luft zu entfernen, an.



ST-48-2004

PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Dräger M 2000
Zweifenster-Vollmaske zur Anwendung mit Atemfilter F2000 in schadstoffhaltiger Umgebung.



ST-2479-2003

Dräger NBC-Master 8x90
Wiederverwendbarer gasdichter Chemikalienschutzanzug, auch für Zivilschutzanwendungen



ST-4088-2005

Dräger Protec Plus TF oliv
Leichte, komfortable Spritzschutzanzüge aus beschichtetem Tychem F Gewebe in oliv für den Einsatz bei Polizei, Rettungsdiensten oder Zivil- und Katastrophenschutz.



ST-4878-2005

Dräger CDR 4500
Einfenster-Vollmaske zur Anwendung mit Zivilschutz-Atemfiltern in schadstoffhaltiger Umgebung.



ST-502-2008

Dräger CPS 7900 oliv
Der Dräger CPS 7900 oliv bietet einen herausragenden Schutz vor Industriechemikalien, Kampfstoffen und anderen Gefahrenstoffen.



D-18310-2010

GEFAHRSTOFFDETEKTION

Dräger Civil Defense Sets
Sets bestehend aus jeweils 5 Dräger Röhren zur simultanen Indikation von Chemischen Kampfstoffen und Toxischen Industriegasen.



ST-6723-2004

Dräger CBRN Detektionslösungen
Erkennung und Identifikation potentieller Bedrohungen im geschützten Fahrzeug.



ST-1277-2009

TAUCHTECHNIK

Dräger FGT 5400
Das Kreislaftauchgerät mit den NATO Standardgemischen B,C oder D für Tauchtiefen bis zu 54 Metern zum Entschärfen von Minen. Antimagnetisch nach STANAG 2897, Klasse A.



ST-1544-2007

Dräger LAR 7000
Das Kreislaftauchgerät für Sauerstoff und/oder Mischgas, umschaltbar, für den vielseitigen Einsatz. Anti-magnetisch nach STANAG 2897, Klasse A.



ST-401-2008

Dräger LAR 5000
Das geschlossene Kreislauf-tauchgerät für Sauerstoff für taktische Einsätze und auch für U-Boot Ausstieg, antimagnetisch nach STANAG 2897, Klasse A



ST-15412-2008

Dräger DiveSorb pro
Der Atemkalk in Pillenform für hohe CO₂ Absorptionsleistung und somit lange Tauchzeiten.



ST-448-2003

Dräger PSS-Dive
Drucklufttauchgerät, das individuell konfiguriert werden kann; mit Vollmaske oder Mundstück, Einzel- oder Doppelflasche, aber auch Schlauchversorgung.



ST-2666-2004

Dräger UT-402
Über die drahtgebundene Hör- und Sprechgarnitur des Tauchers ist der Signalmann jederzeit mit den Tauchern in Kontakt.



ST-2717-2004

HAUPTSITZ

Dräger Safety AG & Co. KGaA
Revalstraße 1, 23560 Lübeck,
Deutschland
Tel +49 451 882-0
Fax +49 451 882-2080
nbc@draeger.com

www.draeger.com/defense
nbc@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 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

REGION WEST

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

TOCHTERGESELLSCHAFTEN

BULGARIEN

Dräger Safety Bulgaria EOOD
2 James Bourchier Blvd.
1164 Sofia, Bulgarien
Tel +359 2 963 43 66
+359 2 963 44 03
+359 2 963 47 93
Fax +359 2 963 00 98

KROATIEN

Dräger Safety d.o.o.
Froudeova 13
10020 Zagreb, Kroatien
Tel +385 1 659 94 44
Fax +385 1 655 20 78

TSCHECHISCHE REPUBLIK

Dräger Safety s. r. o.
Pod Sychrovem I/64
10100 Praha 10
Tschechische Republik
Tel +420 2 72 77 03 56
Fax +420 2 72 76 74 14

UNGARN

Dräger Hungaria Kft.
Kereskedelmi es szolgaltato
Szent László utca 95.
1135 Budapest, Ungarn
Tel +36 14 52 20 20
Fax +36 14 52 20 30

ÖSTERREICH

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

RUMÄNIEN

Dräger Safety Romania SRL
Str. Pompiliu Manoliu Nr. 7
Sector 2
021922 Bucuresti, Rumänien
Tel +40 21 233 09 01
Fax +40 21 233 11 30

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

SLOWAKEI

Dräger Slovensko s. r. o.
Radlinskeho 40 a
92101 Piestany, Slowakei
Tel +421 33 79 400 60
Fax +421 33 79 400 69
GSM +421 905 70 30 70
jan.licko@draeger.com

SLOVENIA

Dräger Slovenija d.o.o.
Nadgoriska 19
1231 Ljubljana-Crnuce, Slowenien
Tel +386 61 1 61 22 63
+386 61 1 61 22 64
Fax +386 61 1 61 22 65