

Dräger FPS®-COM 5000 Kommunikationseinheit

Weil im Einsatz keine Zeit für Missverständnisse bleibt: Die Kommunikationseinheit Dräger FPS®-COM 5000 wurde speziell für die Atemschutzvollmaske Dräger FPS® 7000 entwickelt und sorgt für eine klare Verständigung per Sprachverstärker oder Funkgerät – selbst unter extremen Bedingungen.



Produktvorteile

Nur Sprache – sonst nichts

Mit der Dräger FPS-COM 5000 kommunizieren Sie selbst bei lauten Umgebungsgereuschen störungsfrei. Sollten dennoch Störgeräusche zum Mikrofon vordringen oder tritt eine Rückkopplung auf, filtert die digitale Geräuschreduzierung diese heraus. Insbesondere reine Atemgeräusche werden nicht an den Sprachverstärker oder das Funkgerät übermittelt. So gibt es keine Missverständnisse und Sie können sich voll auf den Einsatz konzentrieren.

Offen für verschiedene Kommunikationswege

Per Klinkenstecker können Sie die Dräger FPS-COM 5000 über den externen Sprechtafter Dräger C-C440 oder das Faustmikrofon Dräger C-C550 mit über 350 verschiedenen Funkgeräten verbinden. Alternativ können Sie die Dräger FPS-COM 5000 auch direkt an das Funkgerät anschließen und über einen integrierten Sprechtafter verwenden. Für ein geringeres Risiko des Hängenbleibens kann das Gerät auch per Bluetooth mit einzelnen Funkgeräten verbunden werden.

Kommunikation über mehrere Stunden

In Kombination mit dem Dräger PSS BG 4 plus, der Sie bis zu vier Stunden mit Atemluft versorgen kann, stehen Sie mit der Dräger FPS-COM 5000 auch in längeren Einsätzen immer in Kontakt zu Ihren Kameraden. Selbst bei komplexen Aufgaben im Bergbau oder bei Tunnelbrandbekämpfungen können Sie mit Ihrem Einsatzleiter weitere Vorgehensweisen besprechen, ohne dabei Ihren Einsatz unterbrechen zu müssen.

Hohe Zuverlässigkeit, niedrige Kosten

Sie haben nach dem Einsatz vergessen, die Dräger FPS-COM 5000 auszuschalten? Kein Problem: Wenn zehn Minuten lang keine Atemgeräusche auftreten, schaltet sich die Kommunikationseinheit, nach Voralarm, automatisch ab. Das erhöht die Batterielebenszeit, senkt die Instandhaltungskosten und stellt die Einsatzbereitschaft Ihrer Ausrüstung sicher.

Montage ohne Spezialwerkzeug

Dank des neu entwickelten Klick-Verschlusses lässt sich die Dräger FPS-COM 5000 mit wenigen Handgriffen anbringen und abbauen. Wenn Sie die Maske manuell reinigen oder desinfizieren, brauchen Sie die Kommunikationseinheit nicht extra abbauen, denn gemäß IP67 ist sie gegen das Eindringen von Wasser und Partikeln geschützt.

Optimaler Sitz für klare Worte

Damit keine wichtigen Informationen im Einsatz verloren gehen oder Funkprüche wiederholt werden müssen, muss der Ohrhörer so nah wie möglich am Ohr anliegen. Daher lässt sich der flexible Schwanenhals-Ohrhörer der Dräger FPS-COM 5000 individuell an Ihre Kopfform anpassen – für einen optimalen Sitz und damit eine exzellente Hörqualität.

Systemkomponenten



D-13666-2010

Dräger FPS® 7000

Die Atemschutzvollmasken Serie Dräger FPS® 7000 setzt in Sachen Sicherheit und Tragekomfort neue Maßstäbe. Durch ihr bewährtes Design und verschiedene Größen bietet sie ein großes, optimiertes Sichtfeld und einen angenehmen sowie absolut dichten Sitz.



ST-12481-2008

Dräger FPS® 7000 RP

Die Dräger FPS® 7000 mit RP-Anschluss für die Kombination mit dem Kreislaufatemschutzgerät Dräger PSS® BG 4 plus bietet höchste Sicherheit für die Anwendung im Bergbau sowie bei der Feuerwehr.



D-9339-2014

Dräger C-C440

Kontrolleinheit mit großer Push-To-Talk Taste für eine leichte Bedienung des Funkgerätes. Stabile und robuste Bauweise nach IP67/ MIL-STD-810G. Speziell für den Einsatz mit Chemikalienschutzanzügen entwickelt. ATEX-Versionen erhältlich.



D-9342-2014

Dräger C-C550

Kontrolleinheit für das taktische Funkgerät mit integriertem Lautsprecher und Mikrofon. Anschließbar an diverse Funkgerätemodelle. Stabile und robuste Bauweise nach IP67 / MIL-STD-810G. Ermöglicht eigenständigen Einsatz mit dem Funkgerät (auch ohne angeschlossenes Headset). Erleichterte Bedienung durch zwei PTT-Schalter. ATEX-Versionen (abhängig vom Funkgerätetyp) verfügbar.

Systemkomponenten



Dräger PSS® 5000

Der Dräger PSS® 5000 ist ein 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.



Dräger PSS® 7000

Von Fachleuten für Fachleute entwickelt: Der neue Pressluftatmer Dräger PSS® 7000 setzt neue Maßstäbe für den Atemschutz im Feuerwehreinsatz.



Dräger PSS® BG 4 plus

Speziell entwickelt für harte Einsätze: Das Kreislauf-Atemschutzgerät Dräger PSS® BG 4 plus vereint kompromisslose Sicherheit mit höchstem Atem- und Tragekomfort. Es versorgt den Geräteträger in toxischer Umgebung bis zu vier Stunden mit Atemluft.

Zubehör

D-1503-2016



Nachrüstohrhörer zur Funkgeräteanbindung

Der flexible Schwanenhals-Ohrhörer der Dräger FPS®-COM 5000 lässt sich individuell an Ihre Kopfform anpassen – für einen optimalen Sitz und damit eine exzellente Hörqualität.

D-1495-2016



Diverse Funkgerätekabel für Dräger FPS®-COM 5000

Diverse Funkgeräteanbindungen für Ihren individuellen Einsatz

D-1500-2016



Hitzeschutz für Kabel

Für den Schutz von kabelgebundenen Verbindungen zum Funkgerät in extremen Bedingungen wie der Heißbrandausbildung.

Verwandte Produkte



D-28805-2015

Dräger FPS®-COM 7000

Mit der Dräger FPS®-COM 7000 bleiben Sie während eines Einsatzes auch ohne eigenes Funkgerät mit allen Atemschutzträgern in Kontakt – während Sie Ihre Hände frei haben. Dabei setzt die maskenintegrierte Kommunikationseinheit ein klares Signal für bessere Sprachqualität und unterdrückt Störgeräusche automatisch.

Technische Daten

Zulassungen	CE, EN 136, EN 137 Typ 2, EN 145 IEC 60079-11: Ex I 1 M1 ia IIC T4/Ex ia IIC T4 Ga T=-30 °C ... +50 °C UL913 : Class I, II, III, Div 1 Group A-G
Schutzklasse	IP67
Gewicht	je nach Variante 250–320 g (ohne Batterie)
Batterien	2 x AAA
Betriebsdauer	ca. 32 Std. (abhängig von der Gesprächsaktivität)
Umgebungsbedingungen bei Lagerung	-15 °C bis +25 °C, 700 bis 1.300 hPa, 10 bis 95 % rel. Luftfeuchte

Bestellinformationen

Dräger FPS®-COM 5000		Order No.
Dräger FPS®-COM 5000		R 62 700
Dräger FPS®-COM 5000 mit Atemschutzmaske Normaldruck		R 62 701
Dräger FPS®-COM 5000 mit Atemschutzmaske Überdruck		R 62 702
Dräger FPS®-COM 5000 mit Atemschutzmaske Kreislaufgerät		R 62 703
Funkgeräteanbindungen		Order No.
Universalkabel (4-polig)	Kompatibel zu mehr als 350 verschiedenen Funkgeräten über Push-To-Talk Geräte	R 62 744
Direktkabel WARIS	Kompatibel zu diversen Motorola Funkgeräten mit WARIS Stecker	R 62 745
Direktkabel GCAI	Kompatibel zu diversen Motorola Funkgeräten mit GCAI/Mototrbo Stecker	R 62 749
Direktkabel SLIM GCAI	Kompatibel zu diversen Motorola Funkgeräten mit Slim GCAI	R 62 742
Direktkabel JEDI	Kompatibel zu diversen Motorola Funkgeräten mit JEDI Stecker	R 62 746
Direktkabel Entel	Kompatibel zu Entel HT983 und HT981 Funkgeräten	R 62 747
Direktkabel Sepura	Kompatibel zu Sepura STP 8000/9000 Funkgeräten	R 62 748
Direktkabel Kenwood	Kompatibel zu diversen Funkgeräten von Kenwood	R 62 740
Direktkabel IWT	Kompatibel zu diversen Funkgeräten von IWT	R 62 741
Bluetooth Modul: Cassidian/Airbus	Kompatibel zu bluetoothfähigen Cassidian/ Airbus TPH 900 Funkgeräten	R 62 736
Bluetooth Modul: Harris XG-100P	Kompatibel zu bluetoothfähigen Harris XG-100P Funkgeräten	R 62 734
Bluetooth Modul: SEPURA STP8000	Kompatibel zu bluetoothfähigen Sepura STP 8000/9000 Funkgeräten	R 62 733
Bluetooth Modul: Motorola EU	Kompatibel zu bluetoothfähigen Motorola MTP/DP Funkgeräten	R 62 737
Bluetooth Modul: Motorola APX	Kompatibel zu bluetoothfähigen Motorola APX Funkgeräten	R 62 732

Bestellinformationen

Zubehör

Nachrüstkit Ohrhörer		R 62 715
Hitzeschutz für Kabel		33 51 747
Befestigungsschlaufen	Kabelführung mit Hitzeschutz am Atemschutzgerät	33 37 088

UNTERNEHMENSZENTRALE
 Drägerwerk AG & Co. KGaA
 Moislinger Allee 53–55
 23558 Lübeck, Deutschland
www.draeger.com

DEUTSCHLAND
 Dräger Safety AG & Co. KGaA
 Revalstraße 1
 23560 Lübeck
 Tel +49 451 882-0
 Fax +49 451 882-2080
info@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

ÖSTERREICH
 Dräger Austria GmbH
 Perfektastraße 67
 1230 Wien
 Tel +43 1 609 36 02
 Fax +43 1 699 62 42
office.austria@draeger.com

Ihren Ansprechpartner vor
 Ort finden Sie unter:
www.draeger.com/kontakt

