

## Dräger FPS®-COM 7000 Μονάδα επικοινωνίας

Η Dräger FPS®-COM 7000 παρέχει ασύρματη επικοινωνία για όλους τους χρήστες αναπνευστικών συσκευών κατά τη διάρκεια μιας αποστολής. Επιτυγχάνεται άριστη ποιότητα φωνής χωρίς παρεμβολές.



## Οφέλη

---

### Για αποστολές υπό τις πλέον αντίξοες συνθήκες

Στις αποστολές που απαιτούν αναπνευστική προστασία πρέπει να αναμένονται ακραίες συνθήκες: πυκνός καπνός και πληθώρα θορύβων που δεν προκαλούν μόνο άγχος, αλλά και δυσχεραίνουν σημαντικά οποιαδήποτε μορφή επικοινωνίας. Η κατάσταση γίνεται ακόμη πιο δύσκολη όταν απαιτείται η χρήση στολής προστασίας από χημικά: αυτές οι στολές περιορίζουν την κίνηση και συγκαλύπτουν τη φωνή σας.

Η ενδοεπικοινωνία Dräger FPS-COM® 7000 σε συνδυασμό με τη δοκιμασμένη μάσκα ολόκληρου προσώπου Dräger FPS 7000 αναπτύχθηκε ειδικά για τέτοιου είδους εφαρμογές. Κάθε λέξη μεταδίδεται με ευκρίνεια στα μέλη της ομάδας.

---

### Καταστολή θορύβου για βέλτιστη ποιότητα φωνής

Το πρόσφατα ανεπτυγμένο χαρακτηριστικό ψηφιακής μείωσης θορύβου καταστέλλει αυτόματα τον περιβαλλοντικό θόρυβο και μεταδίδει μόνο τη φωνή σας. Πιο συγκεκριμένα, ο ήχος της αναπνοής απομονώνεται, αποτρέποντας τη μετάδοσή του μέσω του ενισχυτή φωνής ή της ενδοεπικοινωνίας. Τα ενσωματωμένα ηχεία, τα οποία επιτρέπουν την άμεση αλληλεπίδραση με τα τραυματισμένα άτομα και τα μέλη της ομάδας χωρίς εξοπλισμό πομποδέκτη, διαθέτουν επίσης αυτό το χαρακτηριστικό.

---

### Ασύρματη σύνδεση με τον επικεφαλής

Κάθε σύστημα Dräger FPS-COM 7000 διαθέτει ένα ενσωματωμένο πλήκτρο πίεσης για ομιλία (push-to-talk) για τον χειρισμό πομποδέκτη ο οποίος μπορεί να συνδεθεί προαιρετικά. Η επικοινωνία μέσω πομποδέκτη πραγματοποιείται με το πάτημα ενός μόνο πλήκτρου. Ο πομποδέκτης συνδέεται με ένα καλώδιο ή μέσω Bluetooth. Η χρήση τεχνολογίας Bluetooth σημαίνει ότι δεν υπάρχουν καλώδια που μπορεί να μπλεχτούν, μειώνοντας έτσι τον κίνδυνο παρεμβολών.

---

### Ασύρματη επικοινωνία ομάδας

Η Dräger FPS-COM 7000 επιτρέπει τη γρήγορη και αποτελεσματική επικοινωνία μεταξύ των μελών μιας ομάδας ή διαφορετικών ομάδων. Και για αυτό δεν χρειάζεται να πατήσετε ούτε ένα πλήκτρο. Συνεπώς, βελτιώνεται η ασφάλειά σας δεδομένου ότι δεν αποσπάται η προσοχή σας από την εργασία σας.

Η λειτουργία φωνητικής ενεργοποίησης παρέχει, επίσης, αμφίδρομη επικοινωνία. Αυτό σημαίνει ότι μπορείτε να μιλάτε και να ακούτε ταυτόχρονα, όπως συμβαίνει κατά την τηλεφωνική επικοινωνία.

Εάν υπάρχει μόνο ένας πομποδέκτης για όλη την ομάδα, το σύστημα επιτρέπει την αυτόματη μεταφορά των λαμβανόμενων οδηγιών σε έως και δέκα μέλη της ομάδας μέσω ραδιοεπικοινωνίας μικρής εμβέλειας. Αυτό σημαίνει ότι μόνο ένα μέλος χρειάζεται να έχει πομποδέκτη, ενώ όλη η ομάδα ενημερώνεται αμέσως.

---

### Εύκολος χειρισμός και επιλογές ατομικής ρύθμισης

Η Dräger FPS-COM 7000 αναπτύχθηκε με γνώμονα τον εργονομικό σχεδιασμό και τη διαισθητική λειτουργία. Η καθορισμένη ομάδα ραδιοεπικοινωνίας ανακοινώνεται μέσω των ακουστικών. Επιπλέον, διαφορετικοί τόνοι

## Οφέλη

συναγερμών ειδοποιούν σε περίπτωση χαμηλής στάθμης της μπαταρίας ή αν βρίσκεστε εκτός εμβέλειας από την επικοινωνία της ομάδας. Ένα προαιρετικό λογισμικό επιτρέπει πολλαπλές ρυθμίσεις με τις οποίες μπορείτε να προσαρμόσετε το σύστημα στην εκάστοτε επιχείρησή σας.

Ενδεικτικά, μπορείτε να καθορίσετε τον αριθμό των ομάδων. Με τον ενσωματωμένο διακόπτη εναλλάσσετε μεταξύ έως και επτά ομάδων κατά τη διάρκεια της αποστολής.

---

### Στιβαρή και ισορροπημένη

Η στιβαρή μονάδα επικοινωνίας προσαρμόζεται απρόσκοπτα στην Dräger FPS 7000. Ο στιβαρός σχεδιασμός της Dräger FPS-COM 7000 αντέχει ακόμα και σε ισχυρούς κραδασμούς και προσκρούσεις. Είναι ανθεκτική σε ακραίες θερμοκρασίες και είναι πιστοποιημένη με κλάση προστασίας IP67. Αυτό σημαίνει ότι η Dräger FPS-COM 7000 είναι αδιάβροχη και καθαρίζεται εύκολα μετά τη χρήση. Επιπλέον, η ισορροπημένη κατανομή του βάρους της, αποτρέπει την καταπόνηση των μυών του αυχένα και αυξάνει την άνεση κατά τη χρήση. Χωρίς περιορισμό της κίνησης ή του οπτικού σας πεδίου.

---

### Ευελιξία πριν, κατά τη διάρκεια και μετά την αποστολή

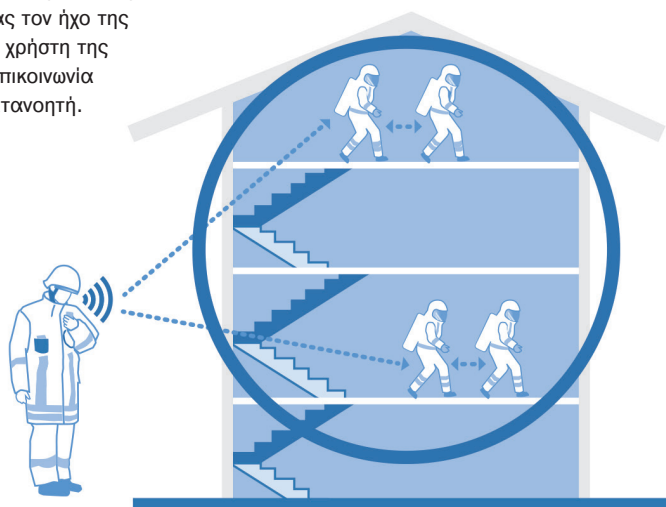
Χάρη στην εύχρηστη σύνδεσή της με ένα κλικ, η Dräger FPS-COM 7000 τοποθετείται και αφαιρείται με λίγες μόνο κινήσεις. Εντός δευτερολέπτων και χωρίς ειδικά εργαλεία. Αυτό επιτρέπει μεγαλύτερη ευελιξία στην εναλλαγή μεταξύ διαφορετικών μασκών προσώπου, που καθίστανται γρήγορα λειτουργικές αφαιρώντας απλά το προστατευτικό καπάκι. Επομένως, δεν απαιτείται ξεχωριστή μονάδα επικοινωνίας για κάθε μάσκα προσώπου. Ο καθαρισμός και η συντήρηση της συσκευής πραγματοποιούνται εύκολα χάρη στην απλή συναρμολόγησή της και την απόσταση που υπάρχει μεταξύ του μικροφώνου και του πλαισίου της ομαθοθυρίδας.

## Βραβεία



## Dräger FPS-COM 7000 Επικοινωνία κατά τη διάρκεια της αποστολής

Ο επικεφαλής επικοινωνεί με τις ομάδες μέσω πομποδέκτη. Απομονώνοντας τον ήχο της αναπνοής του χρήστη της συσκευής, η επικοινωνία καθίσταται κατανοητή.



Ο αρχηγός της ομάδας επικοινωνεί με τον επικεφαλής πιέζοντας το πλήκτρο πίεσης για ομιλία. Οι εισερχόμενες κλήσεις επικαλύπτουν την ομαδική επικοινωνία της ενδοεπικοινωνίας του χρήστη.

Έως και δέκα μέλη της ομάδας μπορούν να συνομιλήσουν ταυτόχρονα – χωρίς να πατήσουν κανένα πλήκτρο.

Η ψηφιακή μείωση των θορύβων διασφαλίζει ευκρινή επικοινωνία και μεγαλύτερη ασφάλεια κατά την αντιμετώπιση του περιστατικού.

## Συνιστώσες συστήματος

D-13666-2010



### FPS® 7000 της Dräger

Η σειρά масκών ολόκληρου προσώπου FPS 7000 της Dräger θέτει νέες προδιαγραφές για την ασφάλεια και την άνεση του χρήστη. Χάρη στο νέο εργονομικό της σχέδιο και τα πολλά διαθέσιμα μεγέθη, προσφέρει ευρύ, βελτιωμένο οπτικό πεδίο και πολύ άνετη, σταθερή εφαρμογή.

D-9339-2014



### Dräger C-C440

Μονάδα ελέγχου με μεγάλο πλήκτρο ομιλίας για εύκολο χειρισμό του ραδιοπομπού. Δυνατός και στιβαρός σχεδιασμός σύμφωνα με τα πρότυπα IP67 / MIL-STD-810G. Ειδικά σχεδιασμένο για αποστολές όπου χρησιμοποιούνται στολές χημικής προστασίας. Διατίθενται εκδόσεις για χρήση σε εκρηκτικά περιβάλλοντα (ATEX).

D-8343-2014



### Dräger C-C550

Μονάδα ελέγχου για τον πομπό ραδιοεπικοινωνίας με ενσωματωμένο ηχείο και μικρόφωνο. Προσαρμόζεται σε διαφορετικά μοντέλα δέκτη. Ο στιβαρός σχεδιασμός του έχει εγκριθεί σύμφωνα με τις απαιτήσεις των προτύπων IP67 / MIL-STD-810G. Επιτρέπει την ανεξάρτητη χρήση με τον δέκτη της ραδιοεπικοινωνίας (και χωρίς το προσάρτημα κεφαλής). Φιλικό προς τον χρήστη με δύο πλήκτρα πίεσης για ομιλία.

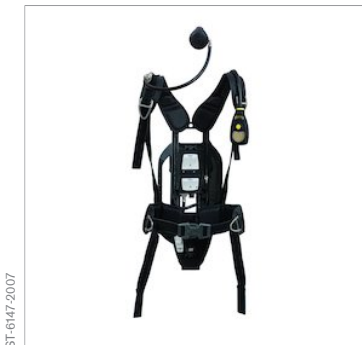
D-4266-2010



### PSS® 5000 της Dräger

Η αυτόματη αναπνευστική συσκευή PSS 5000 της Dräger είναι μια υψηλής απόδοσης αναπνευστική συσκευή νέας γενιάς για επαγγελματίες πυροσβέστες. Συνδυάζοντας την προηγμένη εργονομία με ένα ευρύ φάσμα ρυθμιζόμενων προαιρετικών εξαρτημάτων, η PSS 5000 προσφέρει στον χρήστη άνεση και ευελιξία, καλύπτοντας έτσι τις ανάγκες όπως ανταποκρίνονται πρώτοι σε μια κλήση όπου η αναπνευστική προστασία απαιτείται.

## Συνιστώσες συστήματος



### PSS® 7000 της Dräger

Κατασκευασμένη από επαγγελματίες για επαγγελματίες, η αναπνευστική συσκευή PSS 7000 της Dräger αποτελεί ένα ορόσημο στη συνεχή εξέλιξη των αναπνευστικών συσκευών για τον επαγγελματία πυροσβέστη.

## Παρελκόμενα



### Διάφορες επιλογές διασύνδεσης ραδιοεπικοινωνίας για την Dräger FPS®-COM 7000

Διάφορες επιλογές διασύνδεσης ραδιοεπικοινωνίας για την εκάστοτε εφαρμογή σας



### Προστατευτικό καπάκι για την Dräger FPS®-COM 7000

Όταν η Dräger FPS®-COM 7000 δεν χρησιμοποιείται, η μάσκα μπορεί να εξοπλιστεί με ένα προστατευτικό καπάκι για τη διατήρηση μιας πλήρους λειτουργικής μάσκας.

## Παρελκόμενα

D-1506-2016



### Εξάρτημα μεταφοράς για την Dräger FPS®-COM 7000

Κατά την προσάρτηση της Dräger FPS®-COM 7000 και του προστατευτικού καπακιού στη μάσκα, το εξάρτημα μεταφοράς πρέπει να είναι τοποθετημένο στην προσωπίδα. Περιλαμβάνεται στα παραδοτέα είδη.

D-38269-2015



### Λογισμικό διαμόρφωσης C7 για το Dräger FPS®-COM 7000

Το λογισμικό διαμόρφωσης επιτρέπει να γίνουν διάφορες ρυθμίσεις στις επιχειρήσεις πυρόσβεσης, όπως ο αριθμός των δυνάμεων και η λειτουργία του πλήκτρου PTT.

D-4694-2017



### Αντιθαμβωτικό τζελ «klar-pilot»

Ο ειδικός αντιθαμβωτικός παράγοντας (τζελ) αποτρέπει το θόλωμα της προσωπίδας και των φακών οράσεως ακόμα και σε ακραίες εναλλαγές θερμοκρασίας.

## Σχετικά προϊόντα



### Dräger FPS®-COM 5000

Γιατί δεν υπάρχει χρόνος για παρανοήσεις σε μια κατάσταση εκτάκτου ανάγκης: Η μονάδα επικοινωνίας Dräger FPS®-COM 5000 αναπτύχθηκε ειδικά για τη μάσκα ολόκληρου προσώπου Dräger FPS® 7000 και διασφαλίζει την καλή επικοινωνία μέσω ενός ενισχυτή φωνής ή μιας συσκευής ραδιοεπικοινωνίας ακόμα και σε ακραίες συνθήκες.



## Τεχνικά Δεδομένα

Εγκρίσεις	EN 136 Κλάση 3 EN137 Τύπος 2 ATEX: Ex II 1 G, Ex ia IIC T4/ T3 Ga (Ta = -30°C ... +50°C) IECEX: Ex ia IIC T4/ T3 Ga (Ta = -30°C ... +50°C) CAN/CSA: Κλάση I, Κατηγ. 1, Ομάδες A-D T3/T4 CE 2004/108/EC, 1999/5/EC, 94/9/EG
Κλάση προστασίας	IP67
Βάρος	ανάλογα με την έκδοση 340 έως 400 g (χωρίς μπαταρία)
Ασύρματες συχνότητες	863 – 865 Mhz ή 902 – 928 Mhz (βάσει χώρας, σύμφωνα με το σχέδιο κατανομής συχνοτήτων)
Ισχύς μετάδοσης	10 mW
Ραδιοκάλυψη	περίπου 100 m σε ελεύθερο πεδίο, περίπου 30 m σε εσωτερικό χώρο
Αριθμός ομάδων συνομιλίας	διαμορφώσιμο, μέγιστο 10 σε μία συσκευή
Τύπος επικοινωνίας	φωνητική ενεργοποίηση, αμφίδρομη
Μπαταρίες	Μπαταρίες 2 x AA
Χρόνος λειτουργίας	περίπου 8 ώρες (ανάλογα με τη δραστηριότητα ομιλίας)
Συνθήκες περιβάλλοντος κατά την αποθήκευση	-15°C έως +25°C, 700 έως 1.300 hPa, 10 έως 95% σχετική υγρασία

## Πληροφορίες παραγγελίας

Dräger FPS®-COM 7000		Αρ. παραγγελίας
Dräger FPS®-COM 7000		R 61 100
Dräger FPS®-COM 7000 με μάσκα προσώπου θετικής πίεσης		R 61 300
Dräger FPS®-COM 7000 με μάσκα προσώπου φυσιολογικής πίεσης		R 61 350
Προαιρετικός εξοπλισμός διασύνδεσης ραδιοεπικοινωνίας		Αρ. παραγγελίας
Υниверsal καλώδιο (4 ακίδων)	Συμβατό με πάνω από 350 διαφορετικούς πομποδέκτες μέσω εξωτερικών συσκευών με πλήκτρο πίεσης για ομιλία (PTT)	R 61 510
Απευθείας καλώδιο WARIS	Συμβατό με διάφορους πομποδέκτες Motorola με σύνδεση WARIS	R 61 520
Απευθείας καλώδιο JEDI	Συμβατό με διάφορους πομποδέκτες Motorola με σύνδεση JEDI	R 61 530
Απευθείας καλώδιο GCAI/Mototrbo	Συμβατό με διάφορους πομποδέκτες Motorola με σύνδεση GCAI/Mototrbo	R 61 540
Απευθείας καλώδιο Entel	Συμβατό με πομποδέκτες Entel HT983 και HT981	R 61 560
Απευθείας καλώδιο Sepura STP/RAC	Συμβατό με πομποδέκτες Sepura STP 8000/9000	R 61 570
Μονάδα Bluetooth: SEPURA STP 8000	Συμβατό με πομποδέκτες Sepura STP 8000/9000 με Bluetooth	R 61 460
Μονάδα Bluetooth: Motorola MTP 6000	Συμβατό με πομποδέκτες Motorola MTP 6000 με Bluetooth	R 61 490
Μονάδα Bluetooth: Motorola APX	Συμβατό με πομποδέκτες Motorola APX με Bluetooth	R 61 450
Μονάδα Bluetooth: Motorola DP 4x1e	Συμβατό με πομποδέκτες Motorola DP 4x1e με Bluetooth	R 61 410

## Πληροφορίες παραγγελίας

Παρελκόμενα		Αρ. παραγγελίας
Λογισμικό διαμόρφωσης C7 με καλώδιο αναβάθμισης		R 61 320
Θήκη PE/Σύνδεση ESA		R 61 150
Θήκη P/Σύνδεση RA		R 61 250
Προστατευτικό καπάκι		R 61 130
Επιπλέον ακουστικό δεξί		R 61 180
Επιπλέον ακουστικό αριστερό		R 61 170
Προστασία καλωδίων από τη θερμότητα	Περίβλημα προστασίας από τη θερμότητα για την προστασία των καλωδίων της ραδιοεπικοινωνίας Clір στερέωσης για την καθοδήγηση καλωδίου στην αναπνευστική συσκευή	33 51 747
Βρόχοι στερέωσης	Clір στερέωσης για την αναπνευστική συσκευή	33 37 088

Δεν είναι όλα τα προϊόντα, συνθέσεις και υπηρεσίες διαθέσιμα σε όλες τις χώρες. Τα αναφερόμενα εμπορικά σήματα είναι καταχωρημένα σε κάποιες χώρες και δεν είναι απαραίτητο να είναι καταχωρημένα στην χώρα στην οποία πωλούνται. Πηγαίνετε στο [www.draeger.com/trademarks](http://www.draeger.com/trademarks) να ελέγξετε την τρέχουσα κατάσταση.

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

**GREECE**  
Draeger Hellas S.A.  
150, Eι. Venizelou Str.  
142 31 Nea Ionia  
Tel: +30 21 0282 1809  
Fax: +30 21 0282 1214  
[greece.safety@draeger.com](mailto:greece.safety@draeger.com)

**Dräger - South East Europe**  
**Regional Management**  
South East Europe  
Perfektastrasse 67  
A-1230 Wien, Austria  
Tel: +43 1 60 90 4809  
Fax: +43 1 69 95 497  
[contactSEE@draeger.com](mailto:contactSEE@draeger.com)

Αναζητήστε τον  
Περιφερειακό Εκπρόσωπο  
Πωλήσεών σας στο:  
[www.draeger.com/  
epikinonia](http://www.draeger.com/epikinonia)

