

Dräger X-plore® 8000 Ηλεκτρικός αναπνευστήρας καθαρισμού αέρα (DAPP)

Οι δύσκολες συνθήκες στον χώρο εργασίας απαιτούν αξιόπιστες λύσεις. Η συσκευή Dräger X-plore® 8000 προσφέρει ένα νέο πρωτοποριακό χειρισμό σε συνδυασμό με έξυπνα ηλεκτρονικά συστήματα παρέχοντας έτσι έναν υψηλό βαθμό ασφάλειας στους υπαλλήλους σας προκειμένου να είναι σε θέση να επικεντρωθούν στα καθήκοντά τους.



D-118978-2013

Έξυπνο σύστημα συναγερμού
Σχεδιασμός συναγερμού δύο επιπέδων με διαφοροποίηση του βαθμού κινδύνου.

Τεχνολογία ιόντων λιθίου
Χρόνος λειτουργίας μεταξύ 4 και 20 ωρών ανάλογα με τις συνθήκες εργασίας και τη διαμόρφωση του συστήματος.

Βαθμός προστασίας IP65
Βαθμός IP65 για βέλπστη προστασία και εύκολη απολύμανση.

Αναγνώριση φίλτρου
Η προηγμένη τεχνολογία αισθητήρων αναγνωρίζει το κατάλληλο φίλτρο και προβάλλει σωστά τον βαθμό κορεσμού του φίλτρου σωματιδίων.

Αναγνώριση εύκαμπτου σωλήνα
Αυτόματη προσαρμογή του ελάχιστου ρυθμού ροής για το προσάρτημα κεφαλής.

Οφέλη

Στιβαρός σχεδιασμός Σχεδιασμένο για καθημερινή χρήση σε απαιτητικά περιβάλλοντα, ακόμα και σε περιοχές με κίνδυνο έκρηξης

Ας είμαστε ειλικρινείς: για τον χώρο εργασίας σας, μόνον ένα σύστημα με αυστηρές προδιαγραφές μπορεί να ικανοποιήσει τις ανάγκες σας. Ο σχεδιασμός του Dräger X-plore 8000 είναι ιδανικός για εφαρμογές βαρέως τύπου διαθέτοντας ειδικά προστατευτικά από καουτσούκ όπως επίσης και υψηλή προστασία (IP65) έναντι της διείσδυσης σκόνης και εκτοξευόμενου νερού από οποιαδήποτε κατεύθυνση. Δύο τύποι μπαταρίας τελευταίας τεχνολογίας – ιόντων λιθίου προσφέρουν τροφοδοσία για τουλάχιστον 4 ώρες (στάνταρ έκδοση) ή 8 ώρες (έκδοση υψηλής χωρητικότητας), αντίστοιχα. Οι εισοδοί αέρα προστατεύονται από τα υπολείμματα με μετωπική κατεύθυνση, εμποδίζοντας έτσι την άμεση επαφή σπινθήρων και νερού με το φίλτρο.

Σε χώρους εργασίας όπου απαιτείται αντικηκτική προστασία, το ειδικό μοντέλο Dräger X-plore 8700 παρέχει βέλτιστη υποστήριξη. Διαθέτει πιστοποιητικό έγκρισης για χρήση σε χώρους με κίνδυνο έκρηξης και μπορεί να χρησιμοποιηθεί στις εκρήξιμες ζώνες 1, 2, 21 και 22.

Άνεση: Επιτρέψτε στον χρήστη να εστιάσει στο καθήκον του

Το Dräger X-plore 8000 επιτρέπει στους εργαζομένους σας να εκτελούν την εργασία τους χωρίς να ανησυχούν για τη συσκευή παροχής φιλτραρισμένου αέρα (PAPR) που χρειάζονται για την σωστή ατομική προστασία. Το προηγμένο σύστημα μεταφοράς διασφαλίζει τη βέλτιστη κατανομή του βάρους. Το σύστημα προσφέρει μια σφιχτή και σταθερή σύνδεση μεταξύ της ζώνης και της μονάδας μέσω μιας ειδικής πλακέτας προσαρμογέα, ενώ διατίθεται και μαξιλαράκι για περισσότερη άνεση. Η σύνδεση του εύκαμπτου σωλήνα διαθέτει προσαρμογέα 360° με κούμπωμα. Τα νέα προσαρτήματα κεφαλής σχεδιάστηκαν με γνώμονα τη βέλτιστη ροή του αέρα και τη μέγιστη άνεση, προκειμένου να αποφεύγεται ο δυσάρεστος ερεθισμός των ματιών.

Ασφάλεια: Ο ευνόητος τρόπος λειτουργίας ελαχιστοποιεί τα σφάλματα χρήστη

Η μονάδα αναγνωρίζει το προσάρτημα κεφαλής και επιλέγει αυτόματα τον κατάλληλο ελάχιστο ρυθμό ροής, αποφεύγοντας έτσι τις διαρροές που προκαλούνται από μη επαρκή ρυθμό ροής. Ένας οπτικός αισθητήρας προλαμβάνει τη χρήση χωρίς φίλτρο και εξασφαλίζει τη σωστή προβολή του βαθμού κορεσμού του φίλτρου σωματιδίων ανά πάσα στιγμή. Το σύστημα φίλτρου διαθέτει δυνατότητα «plug-and-go exchange». Επιπρόσθετα στον οπτικό και ηχητικό συναγερμό, η μονάδα είναι εξοπλισμένη και με έναν συναγερμό δόνησης. Το σύστημα διαθέτει στο σύνολό του ενιαία χρωματική κωδικοποίηση σε όλα τα εναλλάξιμα στοιχεία και μια αξιόπιστη σύνδεση εύκαμπτου σωλήνα.

Εύκολη συντήρηση: Αποτελεσματικός καθαρισμός και ασφαλής χειρισμός

Το Dräger X-plore 8000 σχεδιάστηκε ώστε να απαιτεί σχεδόν μηδενική συντήρηση, συμβάλλοντας στο χαμηλό κόστος ιδιοκτησίας. Τα συστήματα αυτοελέγχου και αυτορύθμισης λειτουργούν με προηγμένη τεχνολογία θερμοκρασίας και αισθητήρων πίεσης για να εξασφαλίζεται ο κατάλληλος ρυθμός ροής σε κάθε περιβάλλον. Το απλό και αποτελεσματικό σύστημα φόρτισης επιτρέπει την ταχεία φόρτιση (λιγότερο από 4 ώρες με άδεια μπαταρία). Η μονάδα είναι σχεδιασμένη για γρήγορη και εύκολη αποσυναρμολόγηση προκειμένου να καθαριστεί.

Οφέλη

Δυνατότητα συνδυασμών: Ένα ευρύ φάσμα εξαρτημάτων για κάθε εφαρμογή

Το Dräger X-plore 8000 προσφέρει ποικιλία στάνταρ και εξειδικευμένων, φιλικών προς τον χρήστη συστημάτων μεταφοράς για συνήθεις εφαρμογές και εφαρμογές απολύμανσης. Η Dräger ανέπτυξε, επίσης, ένα ευρύ φάσμα προσαρτημάτων κεφαλής στενής και φαρδιάς εφαρμογής, όπως μάσκες ημίσεως και ολόκληρου προσώπου, κοντές και μακριές κουκούλες και κράνη με προστατευτική προσωπίδα. Διατίθενται στάνταρ και αυξημένης ελαστικότητας εύκαμπτοι σωλήνες, με εγγυημένη συμβατότητα. Τα εξαρτήματα και τα αξεσουάρ μπορούν να συνδυαστούν για να ταιριάζουν άριστα στην εφαρμογή σας, ενώ είναι πάντα δυνατή η αναβάθμιση του συστήματος.

Λεπτομέρειες



Dräger X-plore® 8500



Dräger X-plore® 8700 EX

Συμβιστώσες συστήματος



D-119066-2013

Μπαταρίες Dräger X-plore® 8000

Μπαταρία ιόντων λιθίου για το Dräger X-plore® 8000 – διατίθεται ως στάνταρ μπαταρία με διάρκεια ζωής τουλάχιστον 4 ωρών* ή ως μπαταρία μακράς διάρκειας ζωής τουλάχιστον 8 ωρών*. Και οι δύο τύποι μπαταρίας διατίθενται και σε έκδοση για χρήση σε περιοχές με κίνδυνο έκρηξης για το Dräger X-plore® 8700.

(*στα 210 L/min και φίλτρο P3)



D-118937-2013

Φορτιστής Dräger X-plore® 8000

Το σύστημα φόρτισης του Dräger X-plore® 8000 φορτίζει μια άδεια μπαταρία σε λιγότερο από τέσσερις ώρες. Η μπαταρία θα είναι φορτισμένη τουλάχιστον κατά 80% μετά από δύο ώρες. Επιπρόσθετα στον Στάνταρ Φορτιστή, παρέχεται και ένας Φορτιστής Πολλαπλών Μονάδων. Μπορείτε να συνδέσετε έως πέντε μονάδες για την ταυτόχρονη φόρτιση των μπαταριών.



D-38276-2015

Φίλτρο Dräger X-plore® 8000

Η σειρά φίλτρων Dräger X-plore® 8000 προσφέρει μια εκτεταμένη ποικιλία φίλτρων για όλους τους βασικούς τομείς εφαρμογών και προστατεύει έναντι αερίων και ατμών.



D-119049-2013

Ζώνη Dräger X-plore® 8000

Διατίθενται τρεις τύποι ζωνών για τη σειρά Dräger X-plore® 8000: στάνταρ ζώνη, ζώνη decou (καθεμία με μια προαιρετική επέκταση ζώνης) και ζώνη συγκόλλησης.

Συνιστώσες συστήματος



D-119071-2018

Κουκούλα Dräger X-plore® 8000

Οι κουκούλες Dräger X-plore® 8000 διατίθενται σε στάνταρ ή premium έκδοση, και σε κοντό και μακρύ σχέδιο. Συνιστάται η χρήση κουκούλων σε όλες τις περιοχές όπου ο επιπρόσθετος εξοπλισμός προστασίας κεφαλής και ματιών δεν απαιτείται από τους κανονισμούς.



D-160-2017

Κράνη και Προσωπίδες Dräger X-plore® 8000

Τα κράνη και οι προσωπίδες Dräger X-plore® 8000 είναι ιδιαίτερα κατάλληλα για βιομηχανικά περιβάλλοντα όπου απαιτείται η προστασία κεφαλής και ματιών. Επιπρόσθετα στην προστατευτική προσωπίδα και το κράνος με προσωπίδα, η σειρά προϊόντων περιλαμβάνει μια ειδική προσωπίδα για συγκολλητές.



D-38276-2015

Μάσκες ημίσεως και ολόκληρου προσώπου Dräger X-plore®

Οι μάσκες ημίσεως και ολόκληρου προσώπου Dräger X-plore® προσφέρουν το υψηλότερο επίπεδο ελαστικότητας και τη βέλτιστη προστασία, συμπεριλαμβανομένων των επιπρόσθετων απαιτήσεων για συνδέσεις κλειστών κυκλωμάτων.



D-38277-2015

Εύκαμπτοι σωλήνες αναπνοής Dräger X-plore® 8000

Το σύστημα Dräger X-plore® 8000 προσφέρει τρεις διαφορετικούς εύκαμπτους σωλήνες για το εκάστοτε προσάρτημα κεφαλής σας. Διατίθεται στάνταρ και ελαστική έκδοση εύκαμπτων σωλήνων.

Παρελκόμενα



D-119051-2013

Μαξιλαράκι Dräger X-plore® 8000

Στη στάνταρ ζώνη Dräger X-plore® 8000 μπορεί να προστεθεί ένα μαξιλαράκι για μεγαλύτερη άνεση.



D-43805-2015

Σύστημα μεταφοράς ώμου Dräger X-plore® 8000

Το σύστημα μεταφοράς ώμου συνδυάζεται με όλες τις εκδόσεις ζωνών Dräger X-plore® 8000 και προσφέρει καλύτερη κατανομή του βάρους.



D-13072-2018

Κάλυμμα μονάδας Dräger X-plore® 8000

Το κάλυμμα μονάδας προστατεύει τα Dräger X-plore® 8500 και 8700 (EX) έναντι ρύπων και σκόνης, καθιστώντας έτσι τον καθαρισμό ευκολότερο. Κατασκευάζεται από ίνες πολυπροπυλενίου και καλύπτει πλήρως τη μονάδα και το φίλτρο.



D-118854-2013

Προφίλτρο Dräger X-plore® 8000

Για χρήση με φίλτρα σωματιδίων ή φίλτρα συνδυασμού Dräger X-plore® 8000 προκειμένου να παραταθεί η χρονική περίοδος χρήσης.

Παρελκόμενα



D-43811-2016

Φίλτρα οσμών Dräger X-plore® 8000

Για χρήση με φίλτρα σωματιδίων Dräger X-plore® 8000 για το φιλτράρισμα των ενοχλητικών οσμών.

Τεχνικά Δεδομένα

Dräger X-plore® 8000

Εγκρίσεις	EN 12941 για Κουκούλες, Κράνη και Προσωπίδες Dräger X-plore® 8000 EN 12942 για μάσκες ημίσεως και ολόκληρου προσώπου Dräger X-plore® 4740/6000, καθώς και της μάσκας ολόκληρου προσώπου Dräger FPS® 7000 ATEX* II 2G Ex ib IIB T4 Gb II 2D Ex ib IIIB T135°C Db T _{AMB} : -10 °C < Ta < +50 °C IECEX* Ex ib IIB T4 Gb Ex ib IIIB T135°C Db T _{AMB} : -10 °C < Ta < +50 °C
Επίπεδο προστασίας έναντι διείσδυσης	IP65 (αδιαπέραστο από σκόνη και προστασία από εκτοξευόμενο νερό από οποιαδήποτε κατεύθυνση)
Ροή αέρα	Αυτόματη ρύθμιση λειτουργικού τύπου: προσάρτημα κεφαλής με στενή ή φαρδιά εφαρμογή. Προσαρμοσμένο σε τρία επίπεδα: Μάσκα ημίσεως και ολόκληρου προσώπου: 115, 130 ή 145 l/min Κουκούλες, Κράνη και Προσωπίδες: 170, 190 ή 210 l/min
Τεχνολογία μπαταρίας	Ιόντα λιθίου: 12,6 V/3,4 Ah (στάνταρ μπαταρία), 12,6 V/6,8 Ah (μπαταρία υψηλής χωρητικότητας)
Χρόνος λειτουργίας**	Στάνταρ μπαταρία: 4 – 8 ώρες Μπαταρία υψηλής χωρητικότητας: 8 – 20 ώρες
Χρόνος φόρτισης	Περίπου 4 ώρες (80% φόρτιση σε δύο ώρες)
Βάρος	Dräger X-plore® 8500 με στάνταρ μπαταρία και προστατευτικό αδιάβροχο καλύμμα : περίπου 1.400 g Dräger X-plore® 8700 με στάνταρ μπαταρία (EX) και προστατευτικό αδιάβροχο καλύμμα : περίπου 1.500 g
Σύστημα συναγερμού	Οπτικός συναγερμός (προβολή λειτουργίας) Ηχητικός συναγερμός (≥ 80 dB(A) στο 1 μέτρο) Συναγερμός δόνησης
Μήκος ζώνης	Προσαρμοσμένο από 700 mm έως 1.400 mm (στάνταρ έκδοση και έκδοση απολύμανσης)
Επέκταση ζώνης	350 mm (στάνταρ έκδοση και έκδοση απολύμανσης)

* Οι στάνταρ μακριές κουκούλες, το κάλυμμα εύκαμπτου σωλήνα μίας χρήσης και η προσωπίδα συγκόλλησης δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται σε χώρους όπου υπάρχει κίνδυνος έκρηξης.
Σε συνδυασμό με το προαιρετικό κάλυμμα μονάδας, το X-plore 8700 συμμορφώνεται με τις ομάδες κινδύνου έκρηξης IIA/IIIB.
** Ανάλογα με τη ρυθμισμένη ροή, την προσωπίδα και τον τύπο του φίλτρου.

Πληροφορίες παραγγελίας

Εξάρτημα	Περιγραφή	Αριθμός παραγγελίας
Μονάδα φυσητήρα	Dräger X-plore® 8500	R 59 500
	Dräger X-plore® 8700 (EX)	R 59 550
Μπαταρίες	Dräger X-plore® 8000	R 59 565
	Στάνταρ μπαταρία Dräger X-plore® 8000	R 59 585

Πληροφορίες παραγγελίας

		Μπαταρία υψηλής χωρητικότητας	
		Dräger X-plore® 8000	R 59 575
		Στάνταρ μπαταρία (EX)	
		Dräger X-plore® 8000	R 59 595
		Μπαταρία υψηλής χωρητικότητας (EX)	
Φορτιστής		Dräger X-plore® 8000	R 59 780
		Στάνταρ φορτιστής	
		Dräger X-plore® 8000	R 59 890
		Φορτιστής πολλαπλών μονάδων, 1 μονάδα χωρίς καλώδιο	
		Dräger X-plore® 8000	R 59 950
		Φορτιστής πολλαπλών μονάδων, 1 μονάδα με καλώδιο για την ΕΕ	
		Dräger X-plore® 8000	R 59 960
		Φορτιστής πολλαπλών μονάδων, 1 μονάδα με καλώδιο για το Ηνωμένο Βασίλειο	
		Dräger X-plore® 8000	R 59 970
		Φορτιστής πολλαπλών μονάδων, 1 μονάδα με καλώδιο για την Αυστραλία	
		Dräger X-plore® 8000	R 59 980
		Φορτιστής πολλαπλών μονάδων, 1 μονάδα με καλώδιο για τις ΗΠΑ	
Συστήματα μεταφοράς		Dräger X-plore® 8000	R 59 700
		Στάνταρ ζώνη	
		Επέκταση ζώνης για το Dräger X-plore® 8000	R 59 750
		Στάνταρ ζώνη, 35 cm	
		Dräger X-plore® 8000	R 59 730
		Μαξιλαράκι	
		Dräger X-plore® 8000	R 59 710
		Ζώνη Decon	
		Επέκταση ζώνης για το Dräger X-plore® 8000	R 59 760
		Ζώνη Decon, 35 cm	
		Dräger X-plore® 8000	R 59 720
		Ζώνη συγκόλλησης	
		Dräger X-plore® 8000	R 59 740
Εύκαμπτοι σωλήνες αναπνοής	Στάνταρ εύκαμπτοι σωλήνες	Σύστημα μεταφοράς ώμου	
		Dräger X-plore® 8000	R 59 630
		Εύκαμπτος σωλήνας (για προσαρτήματα κεφαλής με στενή εφαρμογή)	
		Dräger X-plore® 8000	R 59 620
		Στάνταρ εύκαμπτος σωλήνας (για κουκούλες)	
		Dräger X-plore® 8000	R 59 640

Πληροφορίες παραγγελίας

		Στάνταρ εύκαμπτος σωλήνας (για κράνη και προσωπίδες)	
	Ελαστικοί εύκαμπτοι σωλήνες	Dräger X-plore® 8000	R 59 610
		Ελαστικός εύκαμπτος σωλήνας (για προσαρτήματα κεφαλής με στενή εφαρμογή)	
		Dräger X-plore® 8000	R 59 600
		Ελαστικός εύκαμπτος σωλήνας (για κουκούλες)	
		Dräger X-plore® 8000	R 59 650
		Εύκαμπτος σωλήνας (για κράνη και προσωπίδες)	
Φίλτρο	Προφίλτρο	Προφίλτρο Dräger X-plore® 8000	67 39 730
	Φίλτρο οσμών	Dräger X-plore® 8000 Φίλτρο οσμών	67 39 605
		Dräger X-plore® 8000 Φίλτρο οσμών, σετ	67 39 735
	Φίλτρο σωματιδίων	Φίλτρο Dräger X-plore® 8000 P R SL	67 39 535
	Φίλτρα αερίων	Φίλτρο A2 Dräger X-plore® 8000	67 39 580
		Φίλτρο K2 Dräger X-plore® 8000	67 39 585
	Φίλτρα συνδυασμού	Dräger X-plore® 8000 Φίλτρο A2 P R SL	67 39 545
		Φίλτρο Dräger X-plore® 8000 A1B1E1 P R SL	67 39 550
		Φίλτρο Dräger X-plore® 8000 A1B1E1K1 Hg P R SL	67 39 555
Παρελκόμενα		Dräger X-plore® 8000	R 59 690
		Θήκη αποθήκευσης	
		Dräger X-plore® 8000	R 59 670
		Κάλυμμα εύκαμπτου σωλήνα, μίας χρήσης	
		Dräger X-plore® 8000	R 59 880
		Κάλυμμα μονάδας	
		Dräger X-plore® 8000	R 59 660
		Κάλυμμα εύκαμπτου σωλήνα, ανθεκτικό στους σπινθήρες	

Επιλέξτε τους κατάλληλους αναπνευστήρες Dräger X-plore® 8000 για τη συσκευή παροχής φιλτραρισμένου αέρα Dräger X-plore® 8000 από τις διαθέσιμες πληροφορίες προϊόντος: Κουκούλες, κράνη, προσωπίδες και μάσκες Dräger X-plore® 8000.

Παρακαλούμε ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης για να διασφαλίσετε ότι ικανοποιούνται οι απαιτούμενες προφυλάξεις ασφάλειας για συγκεκριμένες εφαρμογές.

Σημειώσεις

Σημειώσεις

Not all products, features, or services are for sale in all countries.
Mentioned Trademarks are only registered in certain countries and not necessarily in the country in which this material is released. Go to www.draeger.com/trademarks to find the current status.

CORPORATE HEADQUARTERS

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Germany
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

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

Locate your Regional Sales
Representative at:
[www.draeger.com/
epikinonia](http://www.draeger.com/epikinonia)

