

# ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΤΗ

## EasyPulse POC OXYGEN CONCENTRATOR

ΦΟΡΗΤΟΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΗΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ

Μοντέλο: Σειρά PM4150



ΦΥΛΑΞΤΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ

**R**<sub>X</sub> ONLY

Το ομοσπονδιακό δίκαιο (των ΗΠΑ) περιορίζει την αγορά αυτής της συσκευής μόνο από ιατρούς ή κατόπιν εντολής ιατρού.

**PrecisionMedical**

300 Held Drive  
Northampton, PA 18067 USA

**Πιστοποίηση ISO 13485**

Τηλ.: (+001) 610-262-6090

Φαξ: (+001) 610-262-6080

[www.precisionmedical.com](http://www.precisionmedical.com)

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΠΑΡΑΛΑΒΗ/ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ .....	1
ΕΝΔΕΔΕΙΓΜΕΝΗ ΧΡΗΣΗ .....	1
ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ .....	1
ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΝΤΜΗΣΕΩΝ .....	2
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ - ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ .....	2
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ .....	4
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΜΕΡΩΝ .....	5
ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ .....	6
Χρήση του EasyPulse POC .....	6
Θέση λειτουργίας.....	7
Χρήση της τσάντας μεταφοράς .....	7
ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ .....	9
ΑΞΕΣΟΥΑΡ/ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ.....	10
ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ/ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ/ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ.....	11
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ/ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ .....	13
ΕΠΙΣΤΡΟΦΕΣ .....	13
ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ .....	13
ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ ΕΓΓΥΗΣΗ.....	14

## ΠΑΡΑΛΑΒΗ/ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ

Αφαιρέστε τον φορητό συγκεντρωτή οξυγόνου (POC) *EasyPulse* της Precision Medical, Inc. από τη συσκευασία και επιθεωρήστε για ζημιά. Εάν υπάρχει ζημιά, ΜΗΝ ΤΟΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΤΕ και επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας.

## ΕΝΔΕΔΕΙΓΜΕΝΗ ΧΡΗΣΗ

Ο POC *EasyPulse* (μοντέλο PM4150) της Precision Medical προορίζεται για την παροχή συμπληρωματικού οξυγόνου σε άτομα που απαιτούν οξυγονοθεραπεία. Ο POC της Precision Medical μπορεί να χρησιμοποιηθεί στο σπίτι, στο νοσοκομείο, στο όχημα και για μεταφερόμενη χρήση.

## ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

Το παρόν εγχειρίδιο παρέχεται για τη δική σας ασφάλεια και για να αποτραπεί η πρόκληση ζημιάς στον POC. Εάν δεν καταλαβαίνετε αυτό το εγχειρίδιο, ΜΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΤΕ τον POC και επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας.

### ΚΙΝΔΥΝΟΣ

Αυτό το προϊόν δεν προορίζεται ως συσκευή διατήρησης ή υποστήριξης της ζωής.

# ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΝΤΜΗΣΕΩΝ

mL/min Χιλιοστόλιτρα ανά λεπτό  
LED Δίοδος εκπομπής φωτός  
POC Φορητός συγκεντρωτής οξυγόνου

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ - ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

 **ΚΙΝΔΥΝΟΣ**

Υποδεικνύει μια άμεσα επικίνδυνη κατάσταση η οποία, εάν δεν αποφευχθεί, θα προκαλέσει θάνατο ή σοβαρό τραυματισμό.

 **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

Υποδεικνύει μια πιθανώς επικίνδυνη κατάσταση η οποία, εάν δεν αποφευχθεί, μπορεί να προκαλέσει θάνατο ή σοβαρό τραυματισμό.

 **ΠΡΟΣΟΧΗ**

Υποδεικνύει μια πιθανώς επικίνδυνη κατάσταση η οποία, εάν δεν αποφευχθεί, μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό μικρού ή μέτριου βαθμού.

**ΠΡΟΣΟΧΗ**

Το σύμβολο χρήσης χωρίς προειδοποιητικό ασφαλείας υποδεικνύει μια πιθανώς επικίνδυνη κατάσταση η οποία, εάν δεν αποφευχθεί, μπορεί να προκαλέσει ζημιά στον εξοπλισμό.



PM4150 ΟΣΟΝ ΑΦΟΡΑ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΘΙΑ, ΠΥΡΚΑΓΙΑ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥΣ ΜΟΝΟ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΤΥΠΟ ANSI/AAMI ES60601-1 (2005, 3η έκδ.), CAN/CSAC22.2 Αρ. 60601-1 (2008) 62NA

Προσοχή! Το ροσπονονδιακό δικαίο των ΗΠΑ περιορίζει την αγορά αυτής της συσκευής μόνο από ιατρούς ή κατόπιν εντολής ιατρού.

Αυτή η συσκευή μπορεί να περιέχει ηλεκτρικά συστατικά μέρη που είναι επικίνδυνα για το περιβάλλον. ΜΗΝ απορρίψετε τη συσκευή με τα συνηθισμένα απορρίμματα. Επικοινωνήστε με την τοπική σας αρχή διαχείρισης αποβλήτων για την απόρριψη του ηλεκτρονικού εξοπλισμού.

Εξουσιοδοτημένο από την ΟΥΑ για χρήση εντός αεροσκαφών  
Αρ. docket: FAA-2012-0928

Σύμβολο γενικής προειδοποίησης



ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ ΤΟ ΚΑΠΝΙΣΜΑ

Ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης



ΜΗΝ το αποσυναρμολογήσετε.

Σύμβολο γενικής υποχρεωτικής ενέργειας



ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ το λάδι και το γράσο

Προειδοποίηση υπερβολικής θερμότητας

Εξοπλισμός τάξης II



Εξοπλισμός τύπου BF

Γενικός συναγεर्मός



Συνεχές ρεύμα

ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ισχύος

**IPX1**

Εξοπλισμός προστατευμένος από στάσιμο νερό

<b>Χρώμα και σημασία ενδεικτικών λυχνιών</b>	
Κόκκινο	Προειδοποίηση - Απαιτείται η άμεση απόκριση από το ΧΕΙΡΙΣΤΗ
Πορτοκαλί	Προσοχή - Απαιτείται η γρήγορη απόκριση από το ΧΕΙΡΙΣΤΗ
Πράσινο	Έτοιμο για χρήση

## ΚΙΝΔΥΝΟΣ

- **MHN** καπνίζετε, μην επιτρέπεται σε άλλους να καπνίζουν και μην επιτρέπεται γυμνές φλόγες κοντά στον POC όταν αυτός χρησιμοποιείται.
- **MH** χρησιμοποιείτε το ροόμετρο κοντά σε οποιουδήποτε είδους φλόγα ή σε εύφλεκτες/εκρηκτικές ουσίες.
- **MHN** επιτρέπεται την υπέρβαση των «Προδιαγραφών θερμοκρασίας λειτουργίας ή αποθήκευσης» για τον POC.
- Μπορεί να προκληθεί υπερβολική θέρμανση της τσάντας μεταφοράς εάν οι οπές εξαερισμού εισόδου είναι φραγμένες.
- Ο εξοπλισμός δεν είναι κατάλληλος για χρήση παρουσία εύφλεκτου αναισθητικού.

### ΓΙΑ ΝΑ ΜΕΙΩΘΕΙ Ο ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ:

- **MH** χρησιμοποιείτε τη συσκευή ενώ κάνετε μπάνιο.
- **MHN** προσπαθήσετε να πιάσετε έναν POC που έχει πέσει μέσα σε νερό. Αποσυνδέστε τον αμέσως από την πρίζα.
- **MHN** επιχειρήσετε να επισκευάσετε τον POC. Οποιαδήποτε απόπειρα μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα την ηλεκτροπληξία.

## ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Χρησιμοποιείτε τον POC μόνο για την «Ενδεδειγμένη χρήση» όπως περιγράφεται σε αυτό το εγχειρίδιο.
- Αυτός ο POC περιέχει μαγνητικό, σιδηρούχο υλικό που μπορεί να επηρεάσει τα αποτελέσματα μιας απεικόνισης μαγνητικού συντονισμού (MRI).
- Σε περίπτωση συναγερμού εξοπλισμού ή εάν παρουσιάσετε ενδείξεις δυσφορίας, συνδεθείτε σε άλλη πηγή οξυγόνου και επικοινωνήστε αμέσως με τον προμηθευτή ή/και τον επαγγελματία υγείας.
- Σε ορισμένες περιπτώσεις, η οξυγονοθεραπεία μπορεί να είναι επικίνδυνη. Κάθε χρήστης θα πρέπει να αναζητήσει ιατρική συμβουλή πριν χρησιμοποιήσει αυτόν τον POC.
- Εάν ο επαγγελματίας υγείας που συνταγογράφησε τη συσκευή κρίνει ότι μια διακοπή στην παροχή οξυγόνου, για οποιονδήποτε λόγο, μπορεί να έχει σοβαρές συνέπειες για το χρήστη, πρέπει να είναι διαθέσιμη μια εναλλακτική πηγή οξυγόνου για άμεση χρήση.
- Τοποθετήστε τον POC σε μια ασφαλή επίπεδη επιφάνεια όταν δεν τον μεταφέρετε, για να αποφύγετε την τυχαία πρόκληση ζημιάς στον POC.
- ΠΑΝΤΑ να διατηρείτε απόσταση τουλάχιστον 15,24 cm (6 in) από τους τοίχους, τα έπιπλα και ιδιαίτερα κουρτίνες που μπορούν να αποτρέψουν την επαρκή ροή αέρα στον POC.
- **MHN** τοποθετείτε τον POC σε μικρό, κλειστό χώρο, όπως μια ντουλάπα.
- **MH** χρησιμοποιείτε καλώδια προέκτασης ή ηλεκτρικούς προσαρμογείς.
- Ο POC είναι σχεδιασμένος να λειτουργεί με έναν μονό αυλό, σωληνίσκο για ενήλικες με μέγιστο μήκος 2,1 m (7 ft).
- **Το κουμπί ρύθμισης δεν περιστρέφεται 360°.** Εάν περιστρέψετε το κουμπί πριν από τη «θέση OFF» (○) ή πέρα από τη «ρύθμιση 5», θα προκληθεί ζημιά στον συγκεντρωτή.
- **MH** χρησιμοποιείτε συστατικά μέρη/αξεσουάρ που δεν έχουν εγκριθεί από την Precision Medical, ανατρέξτε στην παράγραφο «ΑΞΕΣΟΥΑΡ/ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ».
- Ο POC παρέχει οξυγόνο σε συγκεντρωμένη μορφή όταν πραγματοποιείται μια αναπνοή. Ο εμπλουτισμός οξυγόνου στον περιβάλλοντα χώρο δεν είναι πιθανός.

### ΓΙΑ ΝΑ ΜΕΙΩΣΕΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΕΓΚΑΥΜΑΤΩΝ, ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ, ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ Ή ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ ΣΕ ΑΤΟΜΑ:

- Κρατήστε τη συσκευή μακριά από θερμότητα ή γυμνή φλόγα.
- **MH** χρησιμοποιείτε τροφοδοτικό AC ή DC με κατεστραμμένο ηλεκτρικό καλώδιο ή φως.
- **MH** χρησιμοποιείτε τον POC εάν έχει πέσει ή υποστεί ζημιά.
- **MH** χρησιμοποιείτε λάδι ή γράσο στον POC.
- **MHN** καλύπτετε τις οπές εξαερισμού, ο POC απαιτεί σωστή εξαέρωση.
- **MHN** αφαιρείτε το κάλυμμα από τον POC. Το σέρβις πρέπει να εκτελείται από εκπαιδευμένο επαγγελματία.

## ΠΡΟΣΟΧΗ

- Ο POC είναι σχεδιασμένος για χρήση σε εσωτερικούς ή εξωτερικούς χώρους. Σε εξωτερικό περιβάλλον, ο POC θα πρέπει να χρησιμοποιείται σε «στεγνή τοποθεσία» μόνο με την μπαταρία.
- Ο POC είναι σχεδιασμένος για χρήση σε στεγνές συνθήκες. Ο POC δεν πρέπει να βυθιστεί σε νερό ούτε να τεθεί σε λειτουργία κάτω από νερό.

## ΠΡΟΣΟΧΗ

ΜΗΝ τοποθετείτε κανένα υγρό επάνω στον POC ή κοντά σε αυτόν. Εάν κάποιος υγρός χυθεί στον POC, θέστε αμέσως το διακόπτη λειτουργίας στην ανενεργή θέση «OFF» και βγάλτε το φως του ηλεκτρικού καλωδίου από την πρίζα.

## ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

<b>Διαστάσεις:</b>	Ύψος:	25,7 cm	(10,1 in)
	Πλάτος:	16,5 cm	(6,5 in)
	Βάθος:	11,4 cm	(4,5 in)
<b>Βάρος:</b>		3,08 kg	(6,8 lbs)
<b>Βάρος αποστολής:</b>		5,94 kg	(13,1 lbs)
<b>Υψόμετρο:</b>		Επίπεδο θάλασσας μέχρι 2743 m (9000 ft)	
<b>Θερμοκρασία λειτουργίας:</b>		5°C έως 40°C (41°F έως 104°F)	
<b>Θερμοκρασία αποθήκευσης/μεταφορά:</b>		-20°C έως 60°C (-4°F έως 140°F)	
<b>Λειτουργία/Αποθήκευση/Μεταφορά</b>			
<b>Σχετική υγρασία:</b>		Μέχρι 95% χωρίς συμπύκνωση	
<b>Συγκέντρωση οξυγόνου:</b>		87% έως 95%	
<b>Χρόνος εκκίνησης</b>		Συγκέντρωση 87% O <sub>2</sub> ≤ 10 min	
<b>Όγκος οξυγόνου ανά λεπτό*:</b>	<b>Ρύθμιση 1:</b>	240 +/-15%	mL/min
	<b>Ρύθμιση 2:</b>	380 +/-15%	mL/min
	<b>Ρύθμιση 3:</b>	520 +/-15%	mL/min
	<b>Ρύθμιση 4:</b>	660 +/-15%	mL/min
	<b>Ρύθμιση 5:</b>	780 +/-15%	mL/min
<b>Τρόπος παροχής:</b>		Παλμική δόση μόνο	
<b>Ευαισθησία ενεργοποίησης:</b>		0,50 cmH <sub>2</sub> O το μέγιστο	
<b>Καθυστέρηση ενεργοποίησης:</b>		0,11 δευτέρολεπτα τυπικά	
<b>Ισχύς:</b>	<i>Τροφοδοτικό AC:</i>	100-240 VAC	(1,0 A στους 120 VAC)
	<i>Τροφοδοτικό DC:</i>	11-16 VDC	(5,0 A στους 12 VDC)
<b>Διάρκεια μπαταρίας:</b>	<b>Ρύθμιση 1:</b>	4,5 ώρες	
(Κατά προσέγγιση)	<b>Ρύθμιση 2:</b>	3,2 ώρες	
	<b>Ρύθμιση 3:</b>	2,5 ώρες	
	<b>Ρύθμιση 4:</b>	1,8 ώρες	
	<b>Ρύθμιση 5:</b>	1,5 ώρες	
<b>Ήχος (στη Ρύθμιση 2):</b>		44 dBA	

**Σωληνίσκος:** Τυπικός σωληνίσκος μονού αυλού για ενήλικα με μέγιστο μήκος 2,1 m (7 ft).

### Ταξινόμηση εξοπλισμού:

Τάξη II	- όσον αφορά την προστασία από ηλεκτροπληξία
Τύπος BF	- βαθμός προστασίας από την ηλεκτροπληξία
IPX1	- βαθμός προστασίας από την εισχώρηση υγρών
Τρόπος λειτουργίας	- Συνεχής

### Απαιτήσεις πτητικών οργανικών ενώσεων (ΠΟΕ) και σωματιδίων:

Το οξυγόνο που παρέχεται από τον POC EasyPulse ικανοποιεί τις ακόλουθες απαιτήσεις για επίπεδα σωματιδίων, επίπεδα ΠΟΕ, επίπεδα μονοξειδίου του άνθρακα, επίπεδα διοξειδίου του άνθρακα και επίπεδα όζοντος.

EPA PM <sub>2.5</sub>	Σωματιδιακή ύλη
ASTM D5466	Επίπεδα όζοντος
21 CFR 801.415	Επίπεδα μονοξειδίου του άνθρακα
EPA NAAQS - Μονοξείδιο του άνθρακα	Επίπεδα διοξειδίου του άνθρακα

Επιτρεπτά όρια έκθεσης OSHA

Τυπική μέθοδος δοκιμής για τον προσδιορισμό των πτητικών οργανικών χημικών στην ατμόσφαιρα (μεθοδολογία δειγματοληψίας δοχείου)

\* Στο επίπεδο της θάλασσας

Οι προδιαγραφές υπόκεινται σε αλλαγή χωρίς προειδοποίηση.

# ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΜΕΡΩΝ

## ⚠️ ΠΡΟΣΟΧΗ

Οι ετικέτες που λείπουν ή είναι δυσανάγνωστες πρέπει να αντικατασταθούν, επικοινωνήστε με την Precision Medical, Inc.



# ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ

## ⚠️ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Διαβάστε αυτό το εγχειρίδιο χρήστη πριν θέσετε τον POC σε λειτουργία.
- Ο POC θα πρέπει να χρησιμοποιείται από ενήλικα ή να επιτηρείται από ενήλικα όταν χρησιμοποιείται από παιδί.
- Μπορεί να απαιτηθεί επιπρόσθετη παρακολούθηση ή προσοχή για ασθενείς που χρησιμοποιούν τον POC και δεν μπορούν να ακούν ή να βλέπουν συναγερμούς ή να εκδηλώνουν τη δυσφορία τους.
- **Το κουμπί ρύθμισης δεν περιστρέφεται 360°.** Εάν περιστρέψετε το κουμπί πριν από τη «θέση OFF» (⊖) ή πέρα από τη «ρύθμιση 5», θα προκληθεί ζημιά στον συγκεντρωτή.

## ⚠️ ΠΡΟΣΟΧΗ

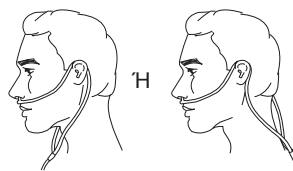
- Να επιβεβαιώνετε **ΠΑΝΤΟΤΕ** τη συνιστώμενη ροή πριν από τη χορήγηση στον ασθενή και να παρακολουθείτε συχνά τη ροή.
- Για σωστή ροή οξυγόνου, βεβαιωθείτε ότι ο σωληνίσκος δεν είναι συστραμμένος ή φραγμένος πριν ή κατά τη διάρκεια της χρήσης.
- **ΜΗ** χρησιμοποιείτε φιάλες υγρατοποιητή με τον POC.
- **ΜΗ** χρησιμοποιείτε παιδιατρικούς ρινικούς σωληνίσκους χαμηλής ροής ή μάσκες οξυγόνου με τον POC.

## ΠΡΟΣΟΧΗ

- Ελέγξτε τον POC οπτικά για τυχόν ζημιά πριν από τη χρήση του και ΜΗΝ ΤΟΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΤΕ εάν έχει υποστεί ζημιά.
- Για να αποφύγετε την πρόκληση ζημιάς στον POC, **ΜΗ** θέσετε σε λειτουργία τον POC χωρίς το φίλτρο εισόδου ή ενώ το φίλτρο εισόδου είναι βρεγμένο.

## Χρήση του EasyPulse POC

1. Επαληθεύστε την κατάσταση μπαταρίας (επίπεδο φόρτισης) πριν από κάθε χρήση, φορτίστε όπως απαιτείται.
  2. Συνδέστε το άκρο ενός τυπικού ρινικού σωληνίσκου οξυγόνου μονού αυλού για ενήλικες, με μέγιστο μήκος 2,1 m (7 ft), στην ένωση εξόδου οξυγόνου του POC.
- !** Για να εξασφαλίσετε τη σωστή λειτουργία της συσκευής, να χρησιμοποιείτε μόνο έναν σωληνίσκο μονού αυλού για ενήλικες, με μέγιστο μήκος 2,1 m (7 ft).
3. Τοποθετήστε το σωληνίσκο πάνω από τα αυτιά σας και τοποθετήστε τα σωληνάκια στη μύτη σας σύμφωνα με τις οδηγίες του προμηθευτή του εξοπλισμού ή του κατασκευαστή του σωληνίσκου.
  4. Πριν από τη λειτουργία, βεβαιωθείτε ότι οι οπές εξαερισμού εισόδου και εξόδου του POC είναι καθαρές. Οποιοδήποτε εμπόδιο στις οπές εξαερισμού μπορεί να αναστείλει την απόδοση.
  5. Κάντε μία από τις 3 επιλογές ηλεκτρικής παροχής: τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος AC, τροφοδοτικό συνεχούς ρεύματος DC ή εσωτερική μπαταρία (ανατρέξτε στην παράγραφο «ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ» του εγχειριδίου χρήστη για λεπτομέρειες σχετικά με αυτές τις 3 επιλογές).
  6. Θέστε τον POC στην ενεργή θέση «ON» περιστρέφοντας το κουμπί ρύθμισης **δεξιόστροφα** μέχρι το κουμπί να είναι στραμμένο στον συνταγογραφημένο αριθμό ρύθμισης ροής και ο αριθμός να είναι φωτισμένος με πράσινο χρώμα.
  7. Αναπνεύστε κανονικά από τη μύτη σας. Ένας μετρημένος παλμός οξυγόνου παρέχεται κάθε φορά που ο POC ανιχνεύει μια εισπνοή. Ως ένδειξη ότι ο POC ενεργοποιείται σωστά, ο φωτισμένος αριθμός ρύθμισης σβήνει στιγμιαία κάθε φορά που ανιχνεύεται μια εισπνοή.
  8. Για να απενεργοποιήσετε τον POC, περιστρέψτε το κουμπί ρύθμισης **αριστερόστροφα** στην ανενεργή θέση «OFF» (Ο).



## ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Το πρότυπο ISO 8359 (πρότυπο για συγκεντρωτές οξυγόνου) συνιστά με έμφαση ο σωληνίσκος ασθενούς που παρέχει αέριο στον ασθενή από τον συγκεντρωτή οξυγόνου να περιλαμβάνει βαλβίδα αντεπιστροφής με αναστολή φωτιάς για να διακόπτει τη ροή του αερίου προς τον ασθενή στην περίπτωση που αναφλεγεί ο σωληνίσκος. Η βαλβίδα αντεπιστροφής με αναστολή φωτιάς πρέπει να βρίσκεται όσο είναι εφικτό πιο κοντά στον ασθενή.



Βαλβίδα αντεπιστροφής με αναστολή φωτιάς - Αρ. προϊόντος Precision Medical 507706



Σύνδεση σωληνώσεως 2" - Αρ. προϊόντος Precision Medical 507707

## Θέση λειτουργίας

Ο POC μπορεί να τεθεί σε λειτουργία σε όρθια θέση με ή χωρίς την τσάντα μεταφοράς όπως απεικονίζεται παρακάτω.



Ο POC μπορεί να τεθεί σε λειτουργία ΜΟΝΟ σε οριζόντια θέση ενώ βρίσκεται μέσα στην τσάντα μεταφοράς όπως απεικονίζεται παρακάτω.



## Χρήση της τσάντας μεταφοράς

Η τσάντα μεταφοράς έχει σκοπό τη διευκόλυνση της μεταφοράς του POC, την αποφυγή της κίνησης λόγω κραδασμών και την προστασία της συσκευής από μικροατυχήματα.

### ΠΡΟΣΟΧΗ

Η τσάντα μεταφοράς δεν προορίζεται για να καταστήσει τον POC αδιάβροχο ή να προστατεύει τη συσκευή από σημαντικές πτώσεις ή ατυχήματα/κατάχρηση.

Όταν εισάγετε τον POC στην τσάντα μεταφοράς, να φροντίζετε για τα εξής:

- Πριν τοποθετήσετε τον POC μέσα στην τσάντα, βεβαιωθείτε ότι η τσάντα είναι καθαρή και άδεια.
- Βεβαιωθείτε ότι το κουμπί ελέγχου και ο πίνακας ελέγχου είναι ευθυγραμμισμένοι με το διάφανο παράθυρο στην τσάντα.
- Βεβαιωθείτε ότι οι κάτω οπές εξαερισμού είναι ευθυγραμμισμένες με το διχτυωτό άνοιγμα κατά μήκος του κάτω μέρους της τσάντας.



Πίνακας ελέγχου και διάφανο παράθυρο  
σωστά ευθυγραμμισμένα



Οπές εξαερισμού και διχτυωτή περιοχή σωστά  
ευθυγραμμισμένες



Σωστή θέση μεταφοράς

### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ



- Το δίχτυ στην τσάντα μεταφοράς πρέπει να είναι ευθυγραμμισμένο με τις οπές εξαερισμού στον POC για να διατηρείται ο POC κρύος και με σωστή λειτουργία.
- Κατά τη μεταφορά, να φροντίζετε οι οπές εξαερισμού να είναι στραμμένες μακριά από το σώμα σας.
- Εάν νιώθετε το εξωτερικό μέρος της τσάντας ζεστό ή σας προκαλεί δυσφορία, αφήστε τον POC κάτω και ελέγξτε για να βεβαιωθείτε ότι οι οπές εξαερισμού δεν είναι φραγμένες.
- **ΜΗΝ** καλύπτετε τις οπές εξαερισμού, ο POC απαιτεί σωστή εξαέρωση.
- **ΜΗΝ** αφήσετε τον POC να έρθει σε άμεση επαφή με το δέρμα σας ενώ βρίσκεται στην τσάντα μεταφοράς.

Η λαβή μεταφοράς μπορεί να τοποθετηθεί σε οποιαδήποτε από τις παρακάτω θέσεις με το πτερύγιο ασφαλισμένο.



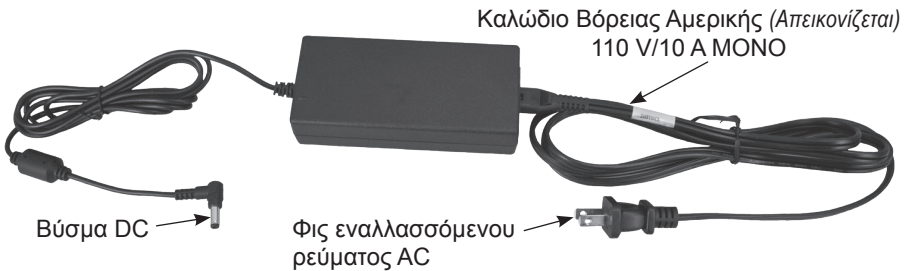
## ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ

❗ Για να αποτρέψετε την πρόκληση ζημιάς στη συσκευή, να χρησιμοποιείτε μόνο εγκεκριμένες εξωτερικές ηλεκτρικές πηγές της Precision Medical.

### Τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος AC:

Το τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος AC συνδέει τον POC σε επιτοίχια πρίζα 100-240 VAC, 50/60 Hz. Το τροφοδοτικό μετατρέπει την τάση εναλλασσόμενου ρεύματος AC σε τάση συνεχούς ρεύματος DC για να τροφοδοτήσει τον POC. Το τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος AC τροφοδοτεί τον POC και ταυτόχρονα φορτίζει τη εσωτερική μπαταρία.

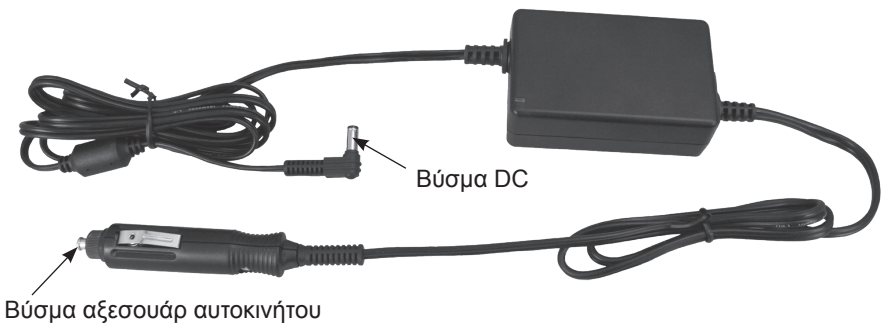
**Σύνδεση:** Για να συνδέσετε το τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος AC με τον POC, εισαγάγετε το βύσμα συνεχούς ρεύματος DC στην υποδοχή εισόδου ηλεκτρικής παροχής στον POC και εισαγάγετε το φισ εναλλασσόμενου ρεύματος AC σε επιτοίχια πρίζα.



### Τροφοδοτικό συνεχούς ρεύματος DC:

Το τροφοδοτικό συνεχούς ρεύματος DC συνδέει τον POC στην έξοδο 12 VDC αυτοκινήτου. Το τροφοδοτικό συνεχούς ρεύματος DC τροφοδοτεί τον POC και ταυτόχρονα φορτίζει την εσωτερική μπαταρία.

**Σύνδεση:** Για να συνδέσετε το τροφοδοτικό συνεχούς ρεύματος DC στον POC, εισαγάγετε το βύσμα συνεχούς ρεύματος DC στην υποδοχή εισόδου ηλεκτρικής παροχής στον POC και εισαγάγετε το άλλο άκρο στην υποδοχή αξεσουάρ 12 V του αυτοκινήτου σας.



## Εσωτερική μπαταρία:

Ο ΡΟC περιέχει μια εσωτερική επαναφορτιζόμενη μπαταρία ιόντων λιθίου. Όταν είναι πλήρως φορτισμένη, η μπαταρία θα τροφοδοτεί τον ΡΟC για μέχρι 4,5 ώρες, ανάλογα με τη ρύθμιση. Η ένδειξη επιπέδου φόρτισης μπαταρίας στην άνω δεξιά γωνία του πίνακα ελέγχου εμφανίζει συνεχόμενα το επίπεδο φόρτισης της εσωτερικής μπαταρίας ενώ ο ΡΟC είναι ενεργοποιημένος. Όταν το επίπεδο φόρτισης μπαταρίας μειωθεί στο 15%, το τελευταίο LED γίνεται σταθερά κόκκινο και εκπέμπεται ένα σύντομο ηχητικό σήμα «μπιπ» μία φορά κάθε λεπτό. Όταν το επίπεδο φόρτισης μπαταρίας μειωθεί στο 5%, το τελευταίο LED αρχίζει να αναβοσβήνει με κόκκινο χρώμα και εκπέμπεται ένα σύντομο ηχητικό σήμα «μπιπ» μία φορά κάθε 20 δευτερόλεπτα, για να υποδείξει ότι η μπαταρία έχει σχεδόν εξαντληθεί και θα πρέπει να συνδέσετε τον ΡΟC σε άλλη ηλεκτρική πηγή.

## **ΒΕΒΑΙΩΘΕΙΤΕ ΟΤΙ Η ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΕΙΝΑΙ ΠΛΗΡΩΣ ΦΟΡΤΙΣΜΕΝΗ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΡΩΤΗ ΧΡΗΣΗ.**

**Φόρτιση:** Η εσωτερική μπαταρία μπορεί να φορτιστεί εάν συνδέσετε το τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος AC ή το τροφοδοτικό συνεχούς ρεύματος DC στον ΡΟC. Η εσωτερική μπαταρία θα αρχίσει να φορτίζεται μόλις συνδεθεί στην ηλεκτρική παροχή. Μπορείτε να χρησιμοποιείτε τον ΡΟC ενώ φορτίζεται η εσωτερική μπαταρία.

### **Κατευθυντήριες οδηγίες για την μπαταρία ιόντων λιθίου**

<b>Σωστή χρήση:</b> Προκειμένου να παρατείνετε τη διάρκεια ζωής της μπαταρίας, είναι καλύτερο να φορτίζετε την μπαταρία πιο συχνά και να μην περιμένετε να αποφορτιστεί πλήρως.	<b>Αποθήκευση:</b> Κατά την αποθήκευση για μεγάλες χρονικές περιόδους χωρίς χρήση (> 1 μήνας), φροντίστε να φορτίσετε την μπαταρία σε επίπεδο φόρτισης περίπου 50% για να παρατείνετε τη διάρκεια ζωής της.
--	--

## ΑΞΕΣΟΥΑΡ/ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ

Μόνο τα στοιχεία που παρατίθενται παρακάτω μπορούν να χρησιμοποιηθούν με τον ΡΟC.

<b>Περιγραφή</b>	<b>Αρ. εξαρτήματος</b>
Φίλτρο εισόδου	505847
Ηλεκτρικό καλώδιο εναλλασσόμενου ρεύματος AC	506961
Ηλεκτρική παροχή εναλλασσόμενου ρεύματος AC	506629
Ηλεκτρική παροχή συνεχούς ρεύματος DC	506750
Τσάντα μεταφοράς	506707
Τσάντα μεταφοράς για την πλάτη	507303
Σωληνίσκος	504833


Άλλοι συνδυασμοί ηλεκτρικών καλωδίων/βυσμάτων για το τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος AC διατίθενται ΜΟΝΟ μέσω της Precision Medical, Inc.


# ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΣ/ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ/ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ



Πράσι- νο	Έτοιμο για χρήση
Πορτο- καλί	Προσοχή - Απαιτείται γρήγορη απόκριση από το ΧΕΙΡΙΣΤΗ
Κόκκινο	Προειδοποίηση - Απαιτείται άμεση απόκριση από το ΧΕΙΡΙΣΤΗ

Ο ηχητικός συναγερμός και οι ενδείξεις LED παρατίθενται στον πίνακα.

Οπτική ένδειξη/ Πρόβλημα	Ηχητικός συναγερμός	Πιθανή αιτία	Επίλυση 
Το τελευταίο LED στην ένδειξη επιπέδου φόρτισης εσωτερικής μπαταρίας γίνεται κόκκινο.	Επαναλαμβανόμενος χαρακτηριστικός ήχος «μπιπ»	Η εναπομένουσα φόρτιση της εσωτερικής μπαταρίας έχει μειωθεί κάτω από 15%.	Συνδέστε τον POC με το τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος AC, το τροφοδοτικό συνεχούς ρεύματος DC ή εξωτερική μπαταρία.
Το τελευταίο LED στην ένδειξη επιπέδου φόρτισης εσωτερικής μπαταρίας αναβοσβήνει με κόκκινο χρώμα.	Επαναλαμβανόμενος χαρακτηριστικός ήχος «μπιπ»	Η εναπομένουσα φόρτιση της εσωτερικής μπαταρίας έχει μειωθεί κάτω από 5%.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Συνδέστε τον POC με το τροφοδοτικό εναλλασσόμενου ρεύματος AC, το τροφοδοτικό συνεχούς ρεύματος DC ή εξωτερική μπαταρία.</li> <li>2. Αλλάξτε σε εναλλακτική πηγή οξυγόνου εάν δεν είναι διαθέσιμη ηλεκτρική πηγή.</li> </ol>
Η πορτοκαλί ένδειξη συναγερμού είναι αναμμένη και ο αριθμός ρύθμισης δεν αναβοσβήνει κατά τη διάρκεια εισπνοής για να υποδείξει μια ανιχνευμένη αναπνοή.	Επαναλαμβανόμενος χαρακτηριστικός ήχος «μπιπ»	Δεν ανιχνεύτηκε αναπνοή για 1 λεπτό.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Βεβαιωθείτε ότι ο σωληνίσκος δεν είναι συστραμμένος.</li> <li>2. Βεβαιωθείτε ότι ο σωληνίσκος είναι σωστά συνδεδεμένος στην έξοδο οξυγόνου.</li> <li>3. Βεβαιωθείτε ότι ο σωληνίσκος είναι σωστά τοποθετημένος στη μύτη.</li> </ol>
Η κόκκινη ένδειξη συναγερμού είναι αναμμένη και ο αριθμός ρύθμισης δεν αναβοσβήνει κατά τη διάρκεια εισπνοής για να υποδείξει μια ανιχνευμένη αναπνοή.	Επαναλαμβανόμενος χαρακτηριστικός ήχος «μπιπ»	Δεν ανιχνεύτηκε αναπνοή για 2 λεπτά.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Βεβαιωθείτε ότι ο σωληνίσκος δεν είναι συστραμμένος.</li> <li>2. Βεβαιωθείτε ότι ο σωληνίσκος είναι σωστά συνδεδεμένος στην έξοδο οξυγόνου</li> <li>3. Βεβαιωθείτε ότι ο σωληνίσκος είναι σωστά τοποθετημένος στη μύτη.</li> <li>4. Εάν ο συναγερμός επιμένει, αλλάξτε σε εναλλακτική πηγή οξυγόνου και επικοινωνήστε με τον προμηθευτή του εξοπλισμού σας.</li> </ol>
Η πορτοκαλί ένδειξη συναγερμού είναι αναμμένη.	Επαναλαμβανόμενος χαρακτηριστικός ήχος «μπιπ»	Υπέρβαση ρυθμού αναπνοής 35 αναπνοές/λεπτό.	Μειώστε το επίπεδο δραστηριότητας για να επιτρέψετε στον αναπνευστικό ρυθμό να επιβραδυνθεί.
Η κόκκινη ένδειξη συναγερμού είναι αναμμένη.	Επαναλαμβανόμενος χαρακτηριστικός ήχος «μπιπ»	Υπέρβαση ρυθμού αναπνοής 35 αναπνοές/λεπτό για περισσότερο από 1 λεπτό.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Μειώστε το επίπεδο δραστηριότητας για να επιτρέψετε στον αναπνευστικό ρυθμό να επιβραδυνθεί.</li> <li>2. Εάν ο συναγερμός επιμένει, αλλάξτε σε εναλλακτική πηγή οξυγόνου και επικοινωνήστε με τον προμηθευτή του εξοπλισμού σας.</li> </ol>
Η κόκκινη ένδειξη συναγερμού είναι φωτισμένη, η μονάδα δεν λειτουργεί και οι αριθμοί ρύθμισης 1 και 2 αναβοσβήνουν.	Επαναλαμβανόμενος χαρακτηριστικός ήχος «μπιπ»	Ανιχνεύτηκε μη φυσιολογική λειτουργία συμπίεστη.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Θέστε τον POC στην ανενεργή θέση «OFF».</li> <li>2. Θέστε τον POC ξανά στην ενεργή θέση «ON» στη συνταγογραφημένη ρύθμιση.</li> <li>3. Εάν ο συναγερμός επιμένει, αλλάξτε σε εναλλακτική πηγή οξυγόνου και επικοινωνήστε με τον προμηθευτή του εξοπλισμού σας.</li> </ol>

Οπτική ένδειξη/ Πρόβλημα	Ηχητικός συναγερμός	Πιθανή αιτία	Επίλυση 
Η κόκκινη ένδειξη συναγερμού είναι φωτισμένη, η μονάδα δεν λειτουργεί και οι αριθμοί ρύθμισης 1 και 3 αναβοσβήνουν.	Επαναλαμβανόμενος χαρακτηριστικός ήχος «μπιπ»	Η εσωτερική μπαταρία βρίσκεται εκτός της περιοχής θερμοκρασιών λειτουργίας.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Απενεργοποιήστε τον POC και αποσυνδέστε κάθε ηλεκτρική παροχή.</li> <li>2. Ελέγξτε και βεβαιωθείτε ότι το φίλτρο εισόδου είναι καθαρό.</li> <li>3. Βεβαιωθείτε ότι οι σπές εξερισμού εισόδου και εξόδου δεν είναι φραγμένες με οποιονδήποτε τρόπο.</li> <li>4. Βεβαιωθείτε ότι έχετε θέσει σε λειτουργία τον POC εντός του καθορισμένου εύρους θερμοκρασίας λειτουργίας.</li> <li>5. Μπορεί να χρειαστεί να αφήσετε τον POC να ζεσταθεί ή να κρυώσει πριν να τον ενεργοποιήσετε ξανά.</li> </ol>
Η κόκκινη ένδειξη συναγερμού είναι φωτισμένη, η μονάδα δεν λειτουργεί και οι αριθμοί ρύθμισης 1 και 4 αναβοσβήνουν.	Επαναλαμβανόμενος χαρακτηριστικός ήχος «μπιπ»	Το μοτέρ βρίσκεται άνω της μέγιστης θερμοκρασίας λειτουργίας του.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Απενεργοποιήστε τον POC.</li> <li>2. Ελέγξτε και βεβαιωθείτε ότι το φίλτρο εισόδου είναι καθαρό.</li> <li>3. Βεβαιωθείτε ότι οι σπές εξερισμού εισόδου και εξόδου δεν είναι φραγμένες με οποιονδήποτε τρόπο.</li> <li>4. Βεβαιωθείτε ότι έχετε θέσει σε λειτουργία τον POC εντός του καθορισμένου εύρους θερμοκρασίας λειτουργίας.</li> <li>5. Μπορεί να χρειαστεί να αφήσετε τον POC να κρυώσει πριν να τον ενεργοποιήσετε ξανά.</li> </ol>
Η κόκκινη ένδειξη συναγερμού είναι φωτισμένη, η μονάδα δεν λειτουργεί και οι αριθμοί ρύθμισης 1 και 5 αναβοσβήνουν.	Επαναλαμβανόμενος χαρακτηριστικός ήχος «μπιπ»	Πίεση εκτός της κανονικής λειτουργίας.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Θέστε τον POC στην ανενεργή θέση «OFF».</li> <li>2. Θέστε τον POC ξανά στην ενεργή θέση «ON» στη συνταγογραφημένη ρύθμιση.</li> <li>3. Εάν ο συναγερμός επιμένει, αλλάξτε σε εναλλακτική πηγή οξυγόνου και επικοινωνήστε με τον προμηθευτή του εξοπλισμού σας.</li> </ol>
Η κόκκινη ένδειξη συναγερμού είναι φωτισμένη, η μονάδα δεν λειτουργεί και οι αριθμοί ρύθμισης 2 και 3 αναβοσβήνουν.	Επαναλαμβανόμενος χαρακτηριστικός ήχος «μπιπ»	Κακή λειτουργία ανεμιστήρα.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Θέστε τον POC στην ανενεργή θέση «OFF».</li> <li>2. Θέστε τον POC ξανά στην ενεργή θέση «ON» στη συνταγογραφημένη ρύθμιση.</li> <li>3. Εάν ο συναγερμός επιμένει, αλλάξτε σε εναλλακτική πηγή οξυγόνου και επικοινωνήστε με τον προμηθευτή του εξοπλισμού σας.</li> </ol>
Η κόκκινη ένδειξη συναγερμού είναι φωτισμένη, η μονάδα δεν λειτουργεί και οι αριθμοί ρύθμισης 2 και 4 αναβοσβήνουν.	Επαναλαμβανόμενος χαρακτηριστικός ήχος «μπιπ»	Απέτυχε η ηλεκτρική σύνδεση.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Θέστε τον POC στην ανενεργή θέση «OFF».</li> <li>2. Θέστε τον POC ξανά στην ενεργή θέση «ON» στη συνταγογραφημένη ρύθμιση.</li> <li>3. Εάν ο συναγερμός επιμένει, αλλάξτε σε εναλλακτική πηγή οξυγόνου και επικοινωνήστε με τον προμηθευτή του εξοπλισμού σας.</li> </ol>
Η πορτοκαλί ένδειξη συναγερμού αναβοσβήνει και η μονάδα λειτουργεί.	Δεν διατίθεται	Απαιτείται σέρβις.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Συνεχίστε να χρησιμοποιείτε τον POC.</li> <li>2. Επικοινωνήστε με τον προμηθευτή του εξοπλισμού.</li> </ol>
Η κόκκινη ένδειξη συναγερμού αναβοσβήνει και η μονάδα λειτουργεί.	Δεν διατίθεται	Απαιτείται σέρβις.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Αλλάξτε σε άλλη πηγή οξυγόνου.</li> <li>2. Επικοινωνήστε με τον προμηθευτή του εξοπλισμού.</li> </ol>
Κόκκινος συναγερμός και αριθμοί ρύθμισης 3 και 4 αναμμένα και η συσκευή σβήνει.	Μονός χαρακτηριστικός ήχος «μπιπ»	Φραγμένος/Συστραμμένος σωληνίσκος.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Βεβαιωθείτε ότι ο σωληνίσκος/ή/και η έξοδος δεν είναι φραγμένα.</li> <li>2. Θέστε τον POC στην ανενεργή θέση «OFF» για τουλάχιστον 15 δευτερόλεπτα.</li> <li>3. Θέστε τον POC ξανά στην ενεργή θέση «ON» στη συνταγογραφημένη ρύθμιση.</li> <li>4. Εάν ο συναγερμός επιμένει, αλλάξτε σε εναλλακτική πηγή οξυγόνου και επικοινωνήστε με τον προμηθευτή του εξοπλισμού σας.</li> </ol>
Όλες οι άλλες συνθήκες συναγερμού.	Άγνωστο 1. Αλλάξτε σε άλλη πηγή οξυγόνου.	Άγνωστο 1. Αλλάξτε σε άλλη πηγή οξυγόνου.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Αλλάξτε σε άλλη πηγή οξυγόνου.</li> <li>2. Επικοινωνήστε με τον προμηθευτή του εξοπλισμού.</li> </ol>

# ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ/ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

## ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Πριν από τον καθαρισμό, βεβαιωθείτε ότι ο POC είναι απενεργοποιημένος και αποσυνδέστε τυχόν εξωτερικές ηλεκτρικές πηγές.
- **ΜΗΝ** αποσυναρμολογήσετε και μην επιχειρήσετε να επισκευάσετε τη συσκευή. Στο εσωτερικό της δεν υπάρχουν εξαρτήματα που να μπορούν να επισκευαστούν από το χρήστη. Επικοινωνήστε με τον προμηθευτή του εξοπλισμού για σέρβις.
- **ΜΗΝ** ψεκάξετε και μην απλώνετε κανένα καθαριστικό απευθείας επάνω στη θήκη.
- **ΜΗΝ** αφήνετε κανένα υγρό να στάζει μέσα σε οποιοδήποτε άνοιγμα της θήκης.
- **ΜΗ** χρησιμοποιείτε σκληρά ή/και εύφλεκτα χημικά για να καθαρίσετε τη συσκευή.

Να κάνετε τον καθαρισμό όπως απαιτείται.

### Θάλαμος:

1. Ο ασθενής θα πρέπει να συνδεθεί με εναλλακτική πηγή οξυγόνου.
2. Θέστε τον POC στην ανενεργή θέση «OFF» (Ο).
3. Αποσυνδέστε την εξωτερική ηλεκτρική πηγή πριν από τον καθαρισμό.
4. Καθαρίστε τις εξωτερικές επιφάνειες του POC με ένα πανί υγραμένο με απολυμαντικό διάλυμα. *Παράδειγμα: Διάλυμα απολυμαντικού μάρκας Sporicidin®.*
5. Αφήστε τον POC να στεγνώσει στον αέρα.
6. **ΜΗΝ** τοποθετήσετε τον POC μέσα στην τσάντα μεταφοράς και μην τον θέσετε σε λειτουργία εάν δεν έχει στεγνώσει εντελώς.
7. Όταν δεν χρησιμοποιείται, να φυλάσσετε τον POC σε καθαρό χώρο χωρίς γράσο, λάδια ή άλλες πηγές μόλυνσης.

### Φίλτρο εισόδου:

1. Αφαιρέστε το φίλτρο εισόδου τραβώντας τη γλωττίδα που προεξέχει.
2. Πλύνετε το φίλτρο με ήπιο απορρυπαντικό. Εκπλύνετε πολύ καλά με νερό και αφήστε να στεγνώσει εντελώς.
3. Μόλις το φίλτρο στεγνώσει, σπρώξτε το ξανά μέσα στη θήκη ώστε να προεξέχει μόνο η μικρή γλωττίδα.



Γλωττίδα φίλτρου εισόδου

## ΕΠΙΣΤΡΟΦΕΣ

Για την επιστροφή προϊόντων απαιτείται αριθμός Εξουσιοδότησης Επιστροφής Προϊόντων (RGA). Επικοινωνήστε με την Precision Medical, Inc. Όλα τα προϊόντα που επιστρέφονται πρέπει να είναι συσκευασμένα σε σφραγισμένο περιέκτη για την αποτροπή πρόκλησης ζημιάς. Η Precision Medical, Inc. δεν θα φέρει ευθύνη για προϊόντα που έχουν υποστεί ζημιά κατά τη μεταφορά τους. Απευθυνθείτε στην Precision Medical, Inc. Η πολιτική επιστροφής προϊόντων διατίθεται στο Internet: [www.precisionmedical.com](http://www.precisionmedical.com).

**Εγχειρίδια που διατίθενται στον ιστότοπό μας: [www.precisionmedical.com](http://www.precisionmedical.com)**

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ

Αυτή η συσκευή μπορεί να περιέχει ηλεκτρικά συστατικά μέρη που είναι επικίνδυνα για το περιβάλλον. **ΜΗΝ** απορρίψετε τη συσκευή με τα συνηθισμένα απορρίμματα. Επικοινωνήστε με την τοπική σας αρχή διαχείρισης αποβλήτων για την απόρριψη του ηλεκτρονικού εξοπλισμού.



## ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΕΥΘΥΝΗΣ

Η Precision Medical, Inc. εγγυάται ότι ο φορητός συγκεντρωτής οξυγόνου POC, (το Προϊόν), δεν θα παρουσιάσει κανένα ελάττωμα κατασκευής ή/και υλικών για την ακόλουθη περίοδο:

*Φορητός συγκεντρωτής οξυγόνου* τρία (3) χρόνια από την ημερομηνία αποστολής  
*Μπαταρία* 180 ημέρες από την ημερομηνία αποστολής

*Η Precision Medical, Inc. ΔΕΝ ευθύνεται για τη φυσιολογική φθορά λόγω χρήσης ούτε για οποιαδήποτε αμέλεια ή κατάχρηση του προϊόντος.*

*Η Precision Medical, Inc. ΔΕΝ ευθύνεται για τα έξοδα αποστολής της επισκευής.*

Σε περίπτωση εμφάνισης βλάβης ή ελαττώματος εντός της περιόδου ισχύος της παρούσας εγγύησης, η Precision Medical, Inc., κατόπιν έγγραφης σχετικής ειδοποίησης και διαπίστωσης ότι η φύλαξη, η εγκατάσταση, η συντήρηση και ο χειρισμός των προϊόντων έγιναν σύμφωνα με τις οδηγίες της Precision Medical, Inc. και την ορθή πρακτική του κλάδου και ότι δεν έγιναν τροποποιήσεις, αντικαταστάσεις ή μετατροπές στα προϊόντα, θα διορθώσει αυτά τα ελαττώματα με την κατάλληλη επισκευή ή θα αντικαταστήσει τα προϊόντα με δικά της έξοδα.

**ΟΙ ΠΡΟΦΟΡΙΚΕΣ ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΔΕΝ ΑΠΟΤΕΛΟΥΝ ΕΓΓΥΗΣΗ.**

Οι αντιπρόσωποι της Precision Medical, Inc. ή οιοσδήποτε λιανοπωλητής δεν έχουν εξουσιοδοτηθεί να προσφέρουν προφορικές εγγυήσεις σχετικά με το εμπόρευμα που περιγράφεται σε αυτή τη σύμβαση και οι όποιες παρόμοιες δηλώσεις δεν θα έχουν ισχύ και δεν αποτελούν μέρος της σύμβασης προς πώληση. Συνεπώς, το παρόν έγγραφο αποτελεί την τελική, πλήρη και αποκλειστική δήλωση των όρων της παρούσας σύμβασης.

**Η ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΓΓΥΗΣΗ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΘΙΣΤΑ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΕΓΓΥΗΣΗ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ, ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΣΚΟΠΟ Ή ΑΛΛΗ ΕΓΓΥΗΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ, ΡΗΤΗ Ή ΣΙΩΠΗΡΗ.**

Η Precision Medical, Inc. δεν θα είναι υπεύθυνη σε καμία περίπτωση για ειδικές, συμπτωματικές ή επακόλουθες ζημίες συμπεριλαμβανομένων, μεταξύ άλλων, της απώλειας κερδών, της απώλειας πωλήσεων, της πρόκλησης τραυματισμού σε άτομα ή ζημιάς σε περιουσιακά στοιχεία. Η αποκατάσταση των παραλείψεων συμμόρφωσης όπως αναφέρονται πιο πάνω θα αποτελεί την εκπλήρωση όλων των υποχρεώσεων της Precision Medical, Inc. βάσει σύμβασης, αμέλειας, πλήρους αδικοπραξίας ή άλλου. Η Precision Medical, Inc. διατηρεί το δικαίωμα να διακόψει την κατασκευή οποιουδήποτε προϊόντος ή να αλλάξει τα υλικά, τα σχέδια ή τις προδιαγραφές του προϊόντος χωρίς ειδοποίηση.

Η Precision Medical, Inc. διατηρεί το δικαίωμα να διορθώσει τυχόν λάθη διατύπωσης ή τυπογραφικά λάθη χωρίς επιβολή κυρώσεων.



Precision Medical, Inc.  
300 Held Drive  
Northampton PA 18067, ΗΠΑ

Πείτε μας πώς τα πάμε!  
Επισκεφτείτε μας στη διεύθυνση  
[www.precisionmedical.com](http://www.precisionmedical.com)