

Set Oto/Oftalmoscopio F.O. Sigma
Sigma F.O. Oto/Ophthalmoscope Set
Set Oto/Ophthalmoscope F.O. Sigma
Set Otoskop/Ophthalmoskop F.O. Sigma
Set Oto/Oftalmoscopio F.O. Sigma
Conjunto Oto/Oftalmoscópio F.O. Sigma
Σετ Ωτο/Οφθαλμοσκόπιο F.O. Sigma

F.O. Sigma طقم أوتو/ منظار قاع العين

MANUALE D'USO E MANUTENZIONE
USE AND MAINTENANCE BOOK
INSTRUCTIONS DE FONCTIONNEMENT ET ENTRETIEN
BETRIEBS UND WARTUNGS ANWEISUNGEN
MANUAL DE USO Y MANTENIMIENTO
MANUAL DE USO E MANUTENÇÃO
ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
دليل الإستعمال والرعاية

ATTENZIONE: Gli operatori devono leggere e capire completamente questo manuale prima di utilizzare il prodotto.

ATTENTION: The operators must carefully read and completely understand the present manual before using the product.

AVIS: Les opérateurs doivent lire et bien comprendre ce manuel avant d'utiliser le produit.

ACHTUNG: Die Bediener müssen vorher dieses Handbuch gelesen und verstanden haben, bevor sie das Produkt benutzen.

ATENCIÓN: Los operadores tienen que leer y entender completamente este manual antes de utilizar el producto.

ATENÇÃO: Os operadores devem ler e entender completamente este manual antes de usar o produto.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Οι χειριστές αυτού του προϊόντος πρέπει να διαβάσουν και να καταλάβουν πλήρως τις οδηγίες του εγχειριδίου πριν από την χρήση του.

الحذر: على العمال قراءة وفهم هذا الدليل بكامله قبل البدء باستعمال المنتج.



REF 31537



Teme l'umidità
Keep dry



Conservare al riparo della luce
solare diretta
Keep away from sunlight

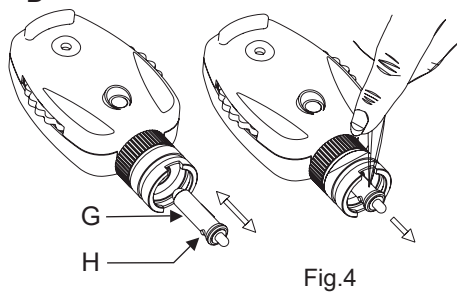
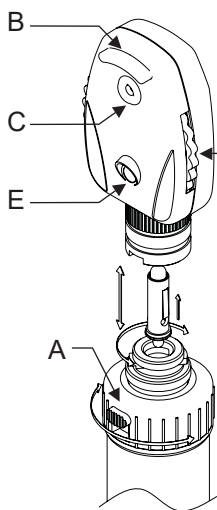
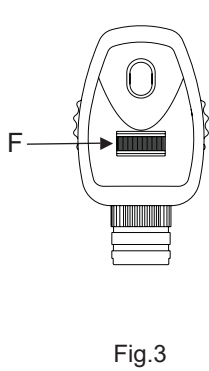
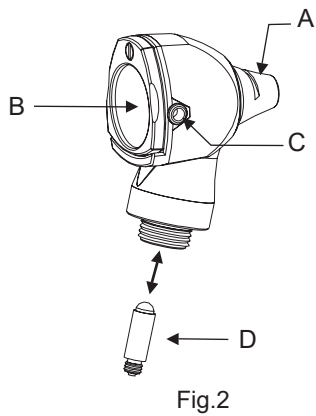
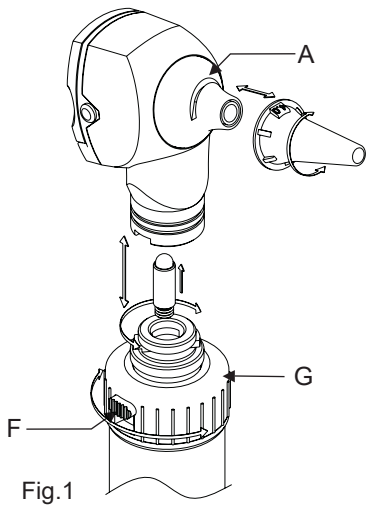


Fabbricante
Manufacturer

Gima S.p.A.
Via Marconi, 1
20060 Gessate (MI) Italy
Made in U.A.E.



Apparecchio di Tipo B
Type B device



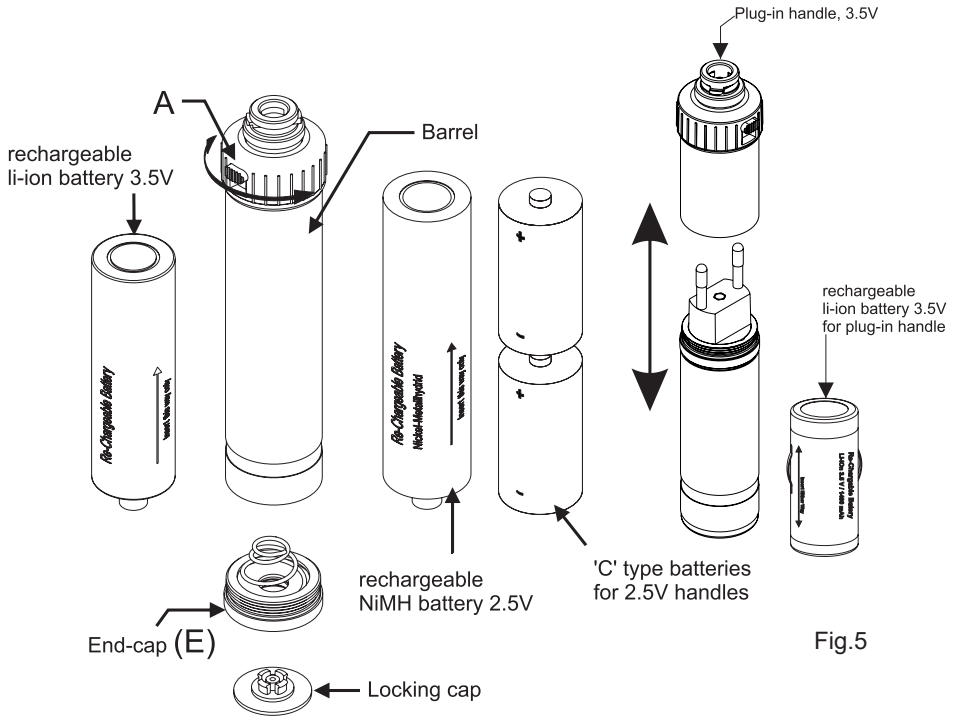


Fig.5

Ωτοσκόπιο

Το ωτοσκόπιο είναι μια ιατροτεχνολογική συσκευή που χρησιμοποιείται για τη γενική εξέταση του εξωτερικού τμήματος του αυτιού με μη επεμβατικό τρόπο.

Χαρακτηριστικά προϊόντος:

- Ενισχυμένη κατασκευή από πλαστικό ανθεκτικό σε χτυπήματα και ανοξείδωτο χάλυβα ανθεκτικό στη διάβρωση και πολύ αξιόπιστο.
- Λυχνία που αντικαθίσταται εύκολα.
- Άπω φωτισμός οπτικών ινών με βελτιστοποιημένη τεχνολογία αλογόνου Xenon των 2,5/3,5 V.
- Πνευματικός έλεγχος της κινητικότητας του τυμπάνου με υποδοχή για εμφύσηση.
- Οθόνη πλευρικά ρυθμιζόμενη με μεγεθυντικό φακό 3X για φωτεινές εικόνες και ελάχιστη αντανάκλαση.



Μπορείτε να εκτελέσετε την εξέταση του αυτιού μόνο αν στο ωτοσκόπιο έχει τοποθετηθεί κάτοπτρο.

Να είστε πολύ προσεκτικοί κατά την εφαρμογή της πίεσης κατά τη διάρκεια του πνευματικού ελέγχου.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Συνδέστε την κεφαλή του ωτοσκοπίου με τη λαβή με σύστημα κλεισίματος τύπου μπαγιονέτ. Για τον σκοπό αυτό, πρέπει να κρατήσετε την κεφαλή στο ένα χέρι και τη λαβή με την μπαταρία στο άλλο, να αντιστοιχίσετε τα αυλάκια της σύνδεσης μπαγιονέτ στην κεφαλή και στη λαβή, να πατήσετε την κεφαλή προς τα κάτω και να την περιστρέψετε δεξιόστροφα όπως φαίνεται στο σχήμα 1.

1. Βεβαιωθείτε ότι η σύνδεση μεταξύ της κεφαλής και λαβής είναι τέλεια και ότι ο ροοστάτης λειτουργεί σωστά.

2. Πιέστε το κουμπί (F) που βρίσκεται στη λαβή και περιστρέψτε τον μαύρο επιλογέα (G) προς τα αριστερά. Το όργανο είναι τώρα σε λειτουργία. Στρέφοντας τον επιλογέα δεξιόστροφα ή αριστερόστροφα, μπορείτε να ρυθμίσετε την ένταση του φωτός.

3. Απενεργοποιήστε τη συσκευή μετά τη χρήση για τη διατήρηση των μπαταριών. Περιστρέψτε τον μαύρο επιλογέα προς τα δεξιά: όταν βρεθεί στη θέση απενεργοποίησης, θα ακουστεί ένα κλικ.

Εφαρμογή κατόπτρου:

Το ωτοσκόπιο μπορεί να εισαχθεί εντός του ακουστικού πόρου μόνο εάν έχετε εφαρμόσει ένα αναλώσιμο κάτοπτρο μιας χρήσης (γκρι) ή ένα επαναχρησιμοποιήσιμο πολλαπλών χρήσεων (μαύρο). Τοποθετήστε το κάτοπτρο στο όργανο κατά τέτοιο τρόπο ώστε η εσωτερική προεξοχή να πιάσει στην υποδοχή (A) όπως στο σχήμα 1. Περιστρέψτε προς τα δεξιά για να ασφαλίσετε.

Αντικατάσταση της λυχνίας:

Κρατώντας το ωτοσκόπιο, αποσυνδέστε την κεφαλή από τη λαβή και τραβήξτε τη λυχνία (D) προς τα κάτω, όπως στο σχήμα 2. Τοποθετήστε την καινούριο λυχνία.

Μεγεθυντικός φακός:

Ο φακός (B) μεγέθυνσης 3X προσανατολίζεται πλαγίως για βέλτιστη χρήση του οργάνου.

Υποδοχή εμφύσησης:

Μια φούσκα για εμφύσηση μπορεί να συνδεθεί στην υποδοχή (C). Για την εκτέλεση του πνευματικού ελέγχου κινητικότητας του τυμπάνου χρησιμοποιείται μια φούσκα για χωριστή εμφύσηση.

Γενικός φωτισμός:

Το ωτοσκόπιο μπορεί να χρησιμοποιηθεί με ή χωρίς κάτοπτρο για γενικό φωτισμό, για παράδειγμα του δέρματος ή της στοματικής κοιλότητας. Αποφύγετε την επαφή με ευαίσθητο ή πληγωμένο δέρμα.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ

Κεφαλή του ωτοσκοπίου:

Καθαρίστε το εξωτερικό με ένα μαλακό πανί και το εσωτερικό με μια μπατονέτα, εμποτισμένα αν χρειάζεται με απολυμαντικό ή νερό .



Για να αποφύγετε τις γρατσουνιές, μην χρησιμοποιείτε σκληρά πανιά για να καθαρίσετε τους φακούς.

Επαναχρησιμοποιήσιμα κάτοπτρα:

Για τον καθαρισμό, την απολύμανση, την αποστείρωση ή τον βρασμό του κατόπτρου μπορείτε να χρησιμοποιήσετε οποιαδήποτε συμβατική μέθοδο, ακόμη και το αυτόκλειστο.

Οφθαλμοσκόπιο

Το οφθαλμοσκόπιο είναι μια ιατροτεχνολογική συσκευή που χρησιμοποιείται για όλες τις γενικές οφθαλμικές εξετάσεις.

Χαρακτηριστικά προϊόντος:

- Κατασκευή από πλαστικό ανθεκτικό σε χτυπήματα.
- Βελτιστοποιημένη τεχνολογία αλογόνου.
- Λυχνία που αντικαθίσταται εύκολα.
- Θήκη προστασίας από σκόνη.
- Επιλογή 6 διαφορετικών ανοιγμάτων: οπή καρφίτσας, μικρή οπή, μεγάλη οπή, αστέρι καθήλωσης, σχισμή και φίλτρο απορρόφησης του κόκκινου. Η ποικιλία των ανοιγμάτων καλύπτει όλες τις ιατρικές ανάγκες στο πλαίσιο μιας οφθαλμολογικής εξέτασης.



- 28 έγχρωμοι φακοί, προκειμένου να διευκολυνθεί η αναγνώριση τους για μια τέλεια εξέταση (πράσινο για +, κόκκινο για -)

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	15	20	40
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	15	20	25	

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Συνδέστε την κεφαλή του οφθαλμοσκοπίου με τη λαβή με σύστημα κλεισίματος τύπου μπαγιονέτ. Για τον σκοπό αυτό, πρέπει να κρατήσετε την κεφαλή στο ένα χέρι και τη λαβή με την μπαταρία στο άλλο, να αντιστοιχίσετε τα αυλάκια της σύνδεσης μπαγιονέτ στην κεφαλή και στη λαβή, να πατήσετε την κεφαλή προς τα κάτω και να την περιστρέψετε δεξιόστροφα όπως φαίνεται στο σχήμα 1.

1. Βεβαιωθείτε ότι η σύνδεση μεταξύ της κεφαλής και λαβής είναι τέλεια και ότι ο ροοστάτης λειτουργεί σωστά.

2. Πιέστε το λευκό κουμπί (Α) που βρίσκεται στη λαβή και περιστρέψτε τον μαύρο επιλογέα (G) προς τα αριστερά. Το όργανο είναι τώρα σε λειτουργία. Στρέφοντας τον μαύρο επιλογέα δεξιόστροφα ή αριστερόστροφα, μπορείτε να ρυθμίσετε την ένταση του φωτός.
3. Πλησιάστε απαλά τον οφθαλμό στο ελαστικό προσοφθάλμιο (B). Κοιτώντας μέσα από την οθόνη (C) κατευθύνετε τη δέσμη φωτός στο κέντρο του φακού.
4. Για να επιλέξετε τον επιθυμητό φακό, γυρίστε με τον δείκτη την ροδέλα (D) δεξιόστροφα ή αριστερόστροφα. Η ισχύς του φακού εμφανίζεται στην οθόνη (E).
5. Το οφθαλμοσκόπιο διαθέτει μια σειρά από 6 διαφορετικά ανοίγματα που μπορούν να επιλεγούν περιστρέφοντας την ροδέλα (F).
6. Απενεργοποιήστε τη συσκευή μετά τη χρήση για τη διατήρηση των μπαταριών. Περιστρέψτε τον μαύρο επιλογέα προς τα δεξιά: όταν βρεθεί στη θέση απενεργοποίησης, θα ακουστεί ένα κλικ.

Αλλαγή της λυχνίας:

Αφαιρέστε την κεφαλή του οφθαλμοσκοπίου από τη λαβή και τραβήξτε προς τα κάτω τη λυχνία (G) όπως στην εικόνα 4. Καθαρίστε το γυαλί της νέας λυχνίας και τοποθετήστε την έτσι ώστε ο πείρος τοποθέτησης (H) να ταιριάζει στη σχισμή.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Το περίβλημα μπορεί να σκουπιστεί/καθαριστεί με ένα πανί νοτισμένο με αλκοόλ. Οι γυάλινες επιφάνειες μπορούν να καθαριστούν με βαμβάκι με τον ίδιο τρόπο.

Χειρισμος της λαβης

Πιέστε το πλήκτρο (Α) στην Εικ. 3 προς τα μέσα και περιστρέψτε τον επιλογέα δεξιόστροφα, για να το ενεργοποιήσετε και να ανάψει η λυχνία. Η θέση αυτή υποδεικνύεται από την εμφάνιση της ΚΟΚΚΙΝΗΣ ένδειξης. Για να απενεργοποιήσετε το όργανο, περιστρέψτε τον επιλογέα αριστερόστροφα μέχρι να ακουστεί ένας ήχος.

Αλλαγή των μπαταριών:

Ξεβιδώστε το ακραίο πώμα (E) και βγάλτε τις παλιές μπαταρίες. Τοποθετήστε τις νέες μπαταρίες όπως φαίνεται στην εικόνα 5. Βεβαιωθείτε ότι οι πόλοι είναι στη σωστή κατεύθυνση όπως υποδεικνύεται π.χ. Κατά την εισαγωγή το θετικό άκρο μπαίνει πρώτο τόσο στην περίπτωση των επαναφορτιζόμενων όσο και των κανονικών μπαταριών.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Η λαβή μπορεί να καθαριστεί με ένα πανί εμποτισμένο με απολυμαντικό, ωστόσο δεν πρέπει να βυθιστεί σε υγρά.



ΧΩΝΕΥΣΗ: Το προϊόν δεν πρέπει να πεταχτεί μαζί με άλλα απορρίμματα του σπιτιού. Οι χρήστες πρέπει να φροντίσουν για την χώνευση των συσκευών μεταφέροντάς τις σε ειδικούς τόπους διαχωρισμού για την ανακύκλωση ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών. Για περισσότερες πληροφορίες στους χώρους συγκέντρωσης, επικοινωνήστε με την υπηρεσία του δήμου παραμονής σας, το τμήμα χώνευσης τοπικών απορυμμάτων ή το κατάστημα από το οποίο αγοράσατε το προϊόν. Σε περίπτωση λανθασμένης χώνευσης υπάρχει κίνδυνος εφαρμογής κυρώσεων βάσει των κρατικών νόμων.

ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ GIMA

Συγχαίρουμε μαζί σας που αγοράσατε ένα δικό μας προϊόν. Αυτό το προϊόν ανταποκρίνεται στα υψηλά ποιοτικά πρότυπα τόσο των υλικών όσο και της κατασκευής. Η εγγύηση ισχύει για 12 μήνες από την ημερομηνία απόκτησης του GIMA. Κατά την διάρκεια ισχύος της εγγύησης θα φροντίσουμε για την επιδιόρθωση και / ή την δωρεάν αντικατάσταση όλων των υλικών που θα παρουσιάσουν βλάβη λόγω αποδειγμένου προβλήματος κατασκευής, με εξαίρεση τα εργατικά έξοδα ή έξοδα μετακίνησης, μεταφορές και συσκευασίες. Εξαιρούνται της εγγύησης όλα τα αναλώσιμα υλικά. Η αντικατάσταση ή επιδιόρθωση που γίνεται κατά την περίοδο εγγύησης δεν έχουν σαν αποτέλεσμα την επιμήκυνση του χρόνου εγγύησης. Η εγγύηση δεν ισχύει σε περίπτωση που: η επιδιόρθωση γίνεται από προσωπικό όχι εγκεκριμένο και με ανταλλακτικά όχι αυθεντικά, ζημιές ή ελαττώματα που προκλήθηκαν από αμέλεια, χτυπήματα ή κακή χρήση. Η GIMA δεν ευθύνεται για κακή λειτουργία σε ηλεκτρονικές συσκευές ή software που προέρχονται από εξωτερικούς παράγοντες όπως: ανεβοκατεβάσματα ηλεκτρικής τάσης, ηλεκτρομαγνητικά πεδία, ραδιοφωνικές παρεμβολές, κ.λ.π.. Η εγγύηση παύει να έχει ισχύ εάν δεν τηρηθούν οι ως άνω κανόνες και εάν ο αριθμός μητρώου (εάν υπάρχει) έχει απομακρυνθεί, σβηστεί ή αλλοιωθεί. Τα προϊόντα που θεωρούνται με βλάβη πρέπει να αντικατασταθούν αποκλειστικά και μόνον από τον μεταπωλητή από τον οποίο αγοράστηκαν. Αποστολή εμπορευμάτων κατευθείαν στην εταιρεία GIMA θα επιστραφούν.