



Occhiali Nistagmo

REF 703/723



Manuale d'istruzioni

CE

MD

v202307-AA

Gentili Clienti,

grazie per avere acquistato questi occhiali nistagmo. Si prega di leggere attentamente le presenti istruzioni prima di utilizzare gli occhiali nistagmo, per garantirne una corretta manipolazione e una lunga durata.

Altre lingue delle istruzioni per l'uso possono essere trovate sulla nostra homepage www.dehag.com.

Gli occhiali nistagmo sono uno strumento di controllo e sono pensati per osservare i movimenti oculari rapidi spontanei (nistagmo) in pazienti con disturbi del senso dell'equilibrio.

Leggere attentamente le manuale d'istruzioni e utilizzare gli occhiali nistagmo come descritto nel presente manuale, per evitare lesioni o danni accidentali. Conservare le presenti istruzioni come riferimento per i controlli successivi. In caso di trasferimento a terzi degli occhiali nistagmo, dovranno essere consegnate anche le presenti istruzioni per l'uso.

Nota per l'utente

Qualsiasi incidente grave accaduto in relazione agli occhiali da nistagmo deve essere segnalato alla DEHAG Medizin-Technische Produktions GmbH & Co. KG e l'autorità competente dello Stato membro in cui è stabilito l'utente e/o il paziente.

Tabella dei contenuti

- Istruzioni di sicurezza
- Contenuto della confezione
- Funzionamento
- Istruzioni per il trattamento
- Smaltimento
- Dati tecnici
- Condizioni di garanzia
- Servizio clienti
- CE
- Simboli

Istruzioni di sicurezza

Informazioni generali



- Si prega di leggere attentamente le presenti istruzioni e di conservarle come riferimento futuro.
- Utilizzare gli occhiali nistagmo esclusivamente secondo quanto descritto nelle presenti istruzioni.
- Le lenti sono molto delicate, per cui si raccomanda di maneggiare gli occhiali con la massima cura.
- Evitare di posizionare gli occhiali nistagmo su superfici che potrebbero graffiare le lenti.
- Posizionare sempre gli occhiali nistagmo nell'inlay rimovibile all'interno della confezione esterna.
- Gli occhiali per il nistagmo possono essere utilizzati solo da personale medico specializzato.
- Il produttore non si assume alcuna responsabilità in caso di uso improprio o modifica del dispositivo.
- Controllare la funzionalità e l'integrità degli occhiali da nistagmo prima di ogni utilizzo.



- Le riparazioni devono essere eseguite esclusivamente da un elettricista qualificato.
- Si prega di rimuovere le batterie prima di inviare gli occhiali nistagmo.

- Non cercare di riparare gli occhiali nistagmo da soli.
- Inoltre, le riparazioni possono essere effettuate solo utilizzando pezzi di ricambio originali installati secondo la destinazione d'uso.
- Sostituire una lampada difettosa svitando con cura la lampada dalla presa. Utilizzare unicamente una lampada di ricambio originale DEHAG di tipo 507.



Prima di rimuovere la lampada, è necessario assicurarsi che lo strumento sia spento da alcuni minuti, per evitare il rischio di bruciature.

- Qualsiasi modifica comporta l'esclusione di responsabilità.
- In caso di impiego di uno o più componenti non originali la marcatura CE perderà la propria validità.
- In caso di trasferimento a terzi del dispositivo, dovrà essere consegnato anche il presente manuale di istruzioni.

Avvertenze



- Non utilizzare strumenti danneggiati!
- Proteggi gli occhiali nistagmo da danni meccanici!
- Evitare di colpire le lenti, che potrebbero rompersi e causare danni!

- Non lanciarlo!
- Non usare la forza!
- Non esporre gli occhiali da nistagmo e gli accessori alla luce diretta del sole e proteggerli dall'umidità e da un tasso superiore al 75%!
- La garanzia non copre usi impropri, danni o usura!
- La garanzia non si applica in caso di segni di usura e obsolescenza dovuti all'uso regolare!
- Assicurarsi assolutamente che nessun liquido entri nell'impugnatura della batteria e negli occhiali da nistagmo!
- Assicuratevi che le batterie siano asciutte!

Uso previsto

Dispositivo per esami a breve termine o per l'uso mobile nel campo della diagnostica delle vertigini.

Indicazioni / Controindicazioni

Le indicazioni per l'uso degli occhiali Frenzel dipendono dal tipo di nistagmo esaminato. Ad esempio, gli occhiali Frenzel vengono utilizzati per valutare il nistagmo spontaneo, ma non sono adatti anche per l'osservazione del nistagmo direzionale.

Effetti collaterali e rischi residui

Contaminazione dovuta al mancato rispetto delle istruzioni di preparazione o all'uso di accessori errati o difettosi.

Elettricità



È possibile scegliere tra varie opzioni di connessione aggiuntive per garantire l'alimentazione degli occhiali da nistagmo. Con questi accessori, gli occhiali da nistagmo possono essere convertiti rapidamente in una versione per eseguire esami in cui il dispositivo rimane sulla testa del paziente per un periodo di tempo più lungo.

1. Impugnatura della batteria con chiusura a baionetta tipo 7.03.04 secondo Frenzel o tipo 7.23.04 secondo Blessing.
2. Cavo a baionetta tipo 7.03.05 secondo Frenzel o tipo 7.23.05 secondo Blessing in connessione con l'impugnatura della batteria tipo 7.03.04 secondo Frenzel o tipo 7.23.04 secondo Blessing.
3. Cavo di collegamento DEHAG tipo 7.03.06 secondo Frenzel o tipo 7.23.06 secondo Blessing in collegamento con l'alloggiamento della batteria DEHAG tipo 504.
4. Cavo di collegamento DEHAG tipo 7.03.06 secondo Frenzel o tipo 7.23.06 secondo Blessing in collegamento con alimentatore a spina tipo 506.



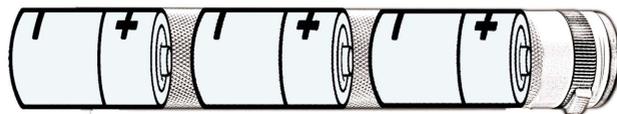
Per tutte le versioni cablate è necessario l'archetto a clip tipo 58.01.01 secondo Frenzel o tipo 58.21.01 secondo Blessing (cavo e archetto a clip non sono inclusi nella consegna).

1. Utilizzo degli occhiali nistagmo con manico a batteria



- Per garantire l'alimentazione elettrica degli occhiali nistagmo, utilizzare tre batterie di dimensioni C LR14 / AM-2 (batterie a cella mini) da 1,5 Volt.
- Durante l'inserimento delle batterie, assicurarsi che i poli siano idoneamente collegati.

Inserimento delle batterie



- Prima di utilizzare gli occhiali nistagmo, assicurarsi che il dispositivo sia pulito prima di ogni utilizzo e che sia in condizioni integre e tecnicamente perfette.
- Utilizzare solo gli accessori specificati dal produttore.
- Svitare il coperchio della maniglia per le batterie.

- Inserire tre batterie (batterie non incluse) di formato C LR14/AM-2 á 1,5 Volt (baby cell), osservando la corretta polarità.
- Quindi, ripristinare il coperchio batteria sulla maniglia per le batterie.
- Rimuovere le tre batterie dal vano batterie quando non vengono utilizzate per un lungo periodo di tempo per evitare perdite di batteria.

2. Utilizzo degli occhiali nistagmo con cavo a baionetta e impugnatura della batteria

- Quando si inseriscono le batterie nell'impugnatura, procedere come descritto al punto 1 (batterie non incluse).
- Collegare il connettore del cavo a baionetta solo agli occhiali da nistagmo e il connettore a baionetta del cavo all'impugnatura della batteria (cavo a baionetta non incluso).
- Rimuovere il cavo a baionetta dagli occhiali da nistagmo quando non vengono utilizzati.
- Quando si rimuove il cavo a baionetta, tirare o girare la spina o il blocco e non il cavo.
- Assicurarsi che gli occhiali da nistagmo, il cavo, la spina e il tappo non entrino in contatto con l'acqua.

- Non tagliare, pizzicare o separare la spina e il tappo. Controllare regolarmente che il cavo della baionetta sia ancora intatto.
- Non utilizzare gli occhiali nistagmo se il cavo a baionetta è danneggiato. Fate sostituire un cavo danneggiato da un servizio di manutenzione qualificato.

3. Utilizzo degli occhiali da nistagmo con cavo di collegamento e custodia della batteria DEHAG tipo 504



Per garantire l'alimentazione degli occhiali da nistagmo, utilizzare il cavo di collegamento insieme alla custodia per batterie DEHAG tipo 504 (entrambe non incluse). Altre fonti di alimentazione non sono permesse e annulleranno la garanzia.



Per aumentare la sicurezza, il collegamento degli occhiali nistagmo è stato dotato di una spina piatta che non si inserisce in una presa di corrente. Pertanto, non cercare mai di forzare la spina piatta in una presa di corrente.

- Procedere come descritto al punto 1 quando si inseriscono le batterie nell'alloggiamento (batterie non incluse).
- Collegare il connettore a baionetta del cavo di collegamento solo agli occhiali da nistagmo e il connettore piatto del cavo solo all'impugnatura della batteria tipo 504.

- Rimuovere il cavo di collegamento dagli occhiali da nistagmo quando non sono in uso.
- Quando si rimuove il cavo di collegamento, tirare o girare la spina o il blocco e non il cavo.
- Assicurarsi che il dispositivo, il cavo di alimentazione e la spina non vengano a contatto con l'acqua.
- Non tagliare, pizzicare o separare la spina e il tappo.
- Controllare regolarmente che il cavo di collegamento sia ancora intatto.
- Non utilizzare gli occhiali nistagmo se il cavo di collegamento è danneggiato. Fate sostituire un cavo danneggiato da un servizio di manutenzione qualificato.

4. Utilizzo degli occhiali da nistagmo con cavo di collegamento e alimentatore a spina tipo 506



Per garantire l'alimentazione elettrica degli occhiali da nistagmo, utilizzare il cavo di collegamento insieme all'alimentatore a spina tipo 506 (entrambi non compresi nella fornitura). Altre fonti di alimentazione non sono permesse e annulleranno la garanzia.



Per aumentare la sicurezza, il cavo di collegamento ha una spina piatta che non si inserisce in una presa di corrente. Pertanto, non cercare mai di forzare la spina piatta in una presa di corrente.

- Prima dell'uso, verificare che la tensione di rete sia la stessa indicata sulla targhetta del dispositivo.
- Collegare la chiusura a baionetta del cavo di collegamento solo agli occhiali nistagmo e la spina piatta del cavo solo all'alimentatore a spina tipo 506.
- Collegare l'alimentatore a spina tipo 506 degli occhiali nistagmo solo ad una presa con messa a terra.
- Togliere sempre la spina dalla presa quando gli occhiali nistagmo non vengono utilizzati.
- Togliere sempre la spina dalla presa di corrente affermando la spina, senza tirare il cavo di alimentazione.
- Assicurarsi che il dispositivo, il cavo di alimentazione e la spina non vengano a contatto con l'acqua.
- Non tagliare, schiacciare o separare la spina.
- Controllare regolarmente che il cavo del dispositivo sia ancora intatto.
- Non utilizzare gli occhiali nistagmo se il cavo è danneggiato. Fate sostituire un cavo danneggiato da un fornitore di servizi qualificato.

Contenuto della confezione

- Si raccomanda di ispezionare l'imballaggio e comunicare immediatamente eventuali danni al trasportatore.
- Dopo avere aperto l'imballaggio, controllare il contenuto per verificare che non vi siano danni dovuti ad una manipolazione impropria durante il trasporto.

La confezione degli occhiali nistagmo deve contenere tutti i seguenti componenti. Se uno di questi componenti manca, contattare il rivenditore per richiedere assistenza.

- 1x occhiale nistagmo del tipo 703/723

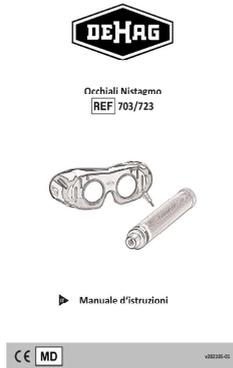


- 1x supporto per batteria DEHAG del tipo 7.03.04/7.23.04

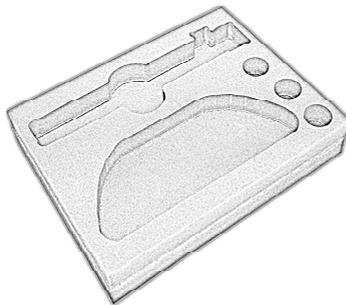


- 1x istruzioni per l'uso

1x cartone



- 1x inlay



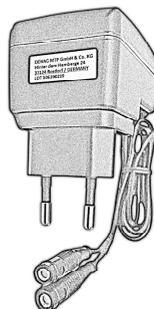
Accessori opzionali

Per alimentare gli occhiali nistagmo, si raccomanda di utilizzare i seguenti accessori disponibili separatamente:

- supporto per batteria DEHAG del tipo 504



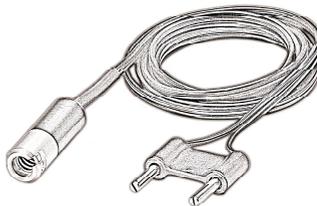
- o alimentatore a spina del tipo 506



- cavo a baionetta DEHAG del tipo 7.03.05/7.23.05



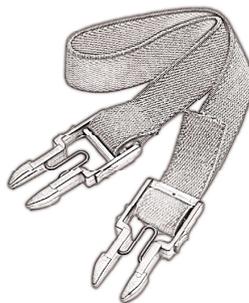
- cavo di connessione DEHAG del tipo 7.03.06/7.23.06



Ricambi

È possibile riordinare i seguenti pezzi di ricambio:

- lampadina di ricambio del tipo 507
- archetto a clip (opzionale) del tipo 58.01.01/58.21.01



- coperchio nero/bianco del tipo 57.00.02/57.20.02



Funzionamento

Informazioni generali

Con l'acquisto degli occhiali nistagmo tipo 703/723, Lei ha il diritto di svolgere un controllo a breve termine, in uso mobile. Gli occhiali nistagmo vengono posizionati direttamente davanti gli occhi del paziente, permettendo quindi una ricerca non complicata di ciò che provoca il nistagmo, ad es. lo scuotimento della testa.

Gli occhiali nistagmo sono dotati di potenti lenti di ingrandimento refrattive biconvesse con una potenza di +15 / +18 diottrie. Esse prevengono una visione nitida e il fissaggio di oggetti. In questo modo, il contatto visivo del paziente con gli oggetti presenti nell'ambiente viene interrotto, impedendo rapidi movimenti oculari. Allo stesso tempo, gli occhi potentemente illuminati possono essere osservati più facilmente con le lenti di ingrandimento.

Opzionalmente, offriamo varie opzioni di connessione aggiuntive per questi occhiali da nistagmo. Con questi accessori, gli occhiali da nistagmo possono essere rapidamente convertiti in una versione per eseguire esami in cui gli occhiali da nistagmo rimangono sulla testa del paziente per un periodo di tempo più lungo.

Utilizzo

1. Impugnatura della batteria con chiusura a baionetta tipo 7.03.04 secondo Frenzel o tipo 7.23.04 secondo Blessing

- Pulire gli occhiali nistagmo con un panno morbido inumidito con acqua e un detergente delicato prima di ogni utilizzo. Quindi asciugare bene le lenti con un panno morbido e asciutto.
- Assicurarsi che gli occhiali nistagmo siano in perfette condizioni tecniche e non siano danneggiati.
- Bloccare la maniglia della batteria premendola delicatamente e ruotandola con il connettore a baionetta degli occhiali da nistagmo.
- Posizionare gli occhiali nistagmo davanti agli occhi del paziente, appoggiandoli sul ponte nasale.
- Sorreggere gli occhiali nistagmo in modo saldo con una mano sul supporto batteria.
- Accendere gli occhiali nistagmo premendo la manopola blue ruotare in senso orario la rotella di regolazione.
- Continuando a ruotare l'anello di controllo in senso orario, è possibile attenuare la luminosità fino all'arresto dell'interruttore rotativo (circa 3/4 di giro).



Assicuratevi di premere il pulsante blu all'accensione e di non forzare l'anello oltre l'arresto. In caso contrario, il fermo potrebbe rompersi!

- Lo spegnimento del dispositivo viene svolto in ordine inverso.
- Quando gli occhiali nistagmo non vengono utilizzati per un periodo prolungato, estrarre le batterie dal loro supporto.

Opzionale:

2. Cavo a baionetta tipo 7.03.05 secondo Frenzel o tipo 7.23.05 secondo Blessing in combinazione con impugnatura per batteria tipo 7.03.04 secondo Frenzel o tipo 7.23.04 secondo Blessing

- Pulire gli occhiali nistagmo con un panno morbido inumidito con acqua e un detergente delicato prima di ogni utilizzo. Quindi asciugare bene le lenti con un panno morbido e asciutto.
- Assicurarsi che gli occhiali nistagmo siano in perfette condizioni tecniche e non siano danneggiati.
- Bloccare il cavo a baionetta al connettore a baionetta degli occhiali da nistagmo applicando una leggera pressione e ruotando.

- Inserire le chiusure a clip del copricapo a clip nelle fessure laterali degli occhiali da nistagmo fino all'arresto.
- Tirare delicatamente l'archetto a clip. Se non può essere estratto, è inserito correttamente.
- Posizionare gli occhiali nistagmo davanti agli occhi del paziente, appoggiandoli sul ponte nasale.
- Posizionare la fascetta per la testa a clip sopra alle orecchie del paziente e intorno alla parte posteriore della testa.
- Assicurarsi che gli occhiali nistagmo non si spostino durante l'esame. Se necessario, stringere maggiormente la fascetta a clip.
- Bloccare la presa della batteria premendo leggermente e ruotando con il connettore a baionetta del cavo a baionetta.
- Accendere gli occhiali nistagmo premendo la manopola blue ruotare in senso orario la rotella di regolazione.
- Continuando a ruotare l'anello di controllo in senso orario, è possibile attenuare la luminosità fino all'arresto dell'interruttore rotativo (circa 3/4 di giro).



Assicuratevi di premere il pulsante blu all'accensione e di non forzare l'anello oltre l'arresto. In caso contrario, il fermo potrebbe rompersi!

- Lo spegnimento del dispositivo viene svolto in ordine inverso.
- Quando gli occhiali nistagmo non vengono utilizzati per un periodo prolungato, estrarre le batterie dal loro supporto.

3. Cavo di collegamento DEHAG tipo 7.03.06 secondo Frenzel o tipo 7.23.06 secondo Blessing in collegamento con l'alloggiamento della batteria DEHAG tipo 504

- Pulire gli occhiali nistagmo con un panno morbido inumidito con acqua e un detergente delicato prima di ogni utilizzo. Quindi asciugare bene le lenti con un panno morbido e asciutto.
- Assicurarvi che gli occhiali nistagmo siano in perfette condizioni tecniche e non siano danneggiati.
- Bloccare il cavo di collegamento DEHAG al connettore a baionetta degli occhiali da nistagmo applicando una leggera pressione e ruotando.
- Inserire le chiusure a clip del copricapo a clip nelle fessure laterali degli occhiali da nistagmo fino all'arresto.

- Tirare delicatamente l'archetto a clip. Se non può essere estratto, è inserito correttamente.
- Posizionare gli occhiali nistagmo davanti agli occhi del paziente, appoggiandoli sul ponte nasale.
- Posizionare la fascetta per la testa a clip sopra alle orecchie del paziente e intorno alla parte posteriore della testa.
- Assicurarci che gli occhiali nistagmo non si spostino durante l'esame. Se necessario, stringere maggiormente la fascetta a clip.
- Inserire la spina piatta del cavo di collegamento DEHAG nell'alloggiamento della batteria DEHAG tipo 504.
- Accendere gli occhiali nistagmo premendo la manopola blue ruotare in senso orario la rotella di regolazione.
- Continuando a ruotare l'anello di controllo in senso orario, è possibile attenuare la luminosità fino all'arresto dell'interruttore rotativo (circa 3/4 di giro).



Assicuratevi di premere il pulsante blu all'accensione e di non forzare l'anello oltre l'arresto. In caso contrario, il fermo potrebbe rompersi!

- Lo spegnimento del dispositivo viene svolto in ordine inverso.

- Quando gli occhiali nistagmo non vengono utilizzati per un periodo prolungato, estrarre le batterie dal loro supporto.

4. Cavo di collegamento DEHAG tipo 7.03.06 secondo Frenzel o tipo 7.23.06 secondo Blessing in collegamento con alimentatore a spina tipo 506

- Pulire gli occhiali nistagmo con un panno morbido inumidito con acqua e un detergente delicato prima di ogni utilizzo. Quindi asciugare bene le lenti con un panno morbido e asciutto.
- Assicurarsi che gli occhiali nistagmo siano in perfette condizioni tecniche e non siano danneggiati.
- Bloccare il cavo di collegamento DEHAG al connettore a baionetta degli occhiali da nistagmo applicando una leggera pressione e ruotando.
- Inserire le chiusure a clip del copricapo a clip nelle fessure laterali degli occhiali da nistagmo fino all'arresto.
- Tirare delicatamente l'archetto a clip. Se non può essere estratto, è inserito correttamente.
- Posizionare gli occhiali nistagmo davanti agli occhi del paziente, appoggiandoli sul ponte nasale.

- Posizionare la fascetta per la testa a clip sopra alle orecchie del paziente e intorno alla parte posteriore della testa.
- Assicurarsi che gli occhiali nistagmo non si spostino durante l'esame. Se necessario, stringere maggiormente la fascetta a clip.
- Inserire il connettore piatto del cavo di collegamento DEHAG nell'alimentatore a spina tipo 506.
- Inserire l'alimentatore a spina in una presa di corrente da 220V.
- Gli occhiali da nistagmo sono accesi.
- Gli occhiali da nistagmo si spengono scollegando l'alimentatore dalla rete elettrica.
- Scollegare sempre gli occhiali nistagmo quando non vengono utilizzati.

Istruzioni per il trattamento

Conservare gli occhiali nistagmo in un ambiente chiuso, nell'inlay in dotazione, in un luogo in cui siano protetti da polvere e sporco, così da garantirne le condizioni igieniche.

Le superfici del dispositivo possono essere trattate con detergenti comuni, delicati. Applicare i prodotti detergenti utilizzando un panno morbido o carta assorbente, per evitare di graffiare la superficie e per dosare e distribuire meglio il prodotto. Una pulizia errata o incompleta può mettere in pericolo il paziente o il personale medico!

Restrizioni per il ritrattamento

La fine della vita utile del prodotto è solitamente determinata dall'usura e dai danni causati dall'uso.

Luogo di utilizzo

Rimuovere lo sporco superficiale con un panno morbido monouso.

Manutenzione

Si prega di selezionare le parti danneggiate e farle riparare.

- Se si inviano gli occhiali da nistagmo per la riparazione, si prega di rimuovere le batterie prima di inviarli.

Pulizia / disinfezione: automatica



- La pulizia e la disinfezione automatiche non sono approvate per questo dispositivo.
- Non usare la disinfezione a spruzzo o per immersione.

Pulizia / disinfezione: manuale

Procedura convalidata:



Pre-pulizia con un panno imbevuto di etanolo all'80%.

Disinfezione con un panno di pile morbido e senza pelucchi imbevuto di ECOLAB incidin Oxy Foam S. Tempo di reazione secondo il produttore del disinfettante 1 minuto.

Pulire gli occhiali nistagmo dopo ogni utilizzo.

- Pulire gli occhiali da nistagmo con un panno umido ed eventualmente un detergente delicato.
- Per la pulizia del dispositivo, non utilizzare detergenti corrosivi o abrasivi o oggetti appuntiti.
- Asciugare accuratamente gli occhiali nistagmo con un panno morbido e asciutto.

- Non immergere gli occhiali nistagmo in acqua o in altri liquidi.

Asciugatura

Lasciare asciugare il dispositivo per almeno un'ora prima del riutilizzo. In caso contrario, sussiste il rischio di fuoriuscita di miscela esplosiva in aria e l'agente di pulizia può infiammarsi quando il dispositivo viene acceso.

Controllo e test

Dopo la pulizia, controllare che le parti non siano ancora visibilmente sporche. Potrebbe essere necessario pulire nuovamente.

Imballaggio

Gli occhiali da nistagmo non devono essere imballati in confezioni sterili. Sono possibili anche altri imballaggi.

Sterilizzazione

Non sterilizzare gli occhiali Nistagmo, in quanto i componenti elettronici possono danneggiarsi a causa delle alte temperature.

Smaltimento



Alla fine della sua vita utile, questo prodotto deve essere smaltito in conformità alle norme locali o da restituire al produttore! Quanto segue si applica all'Unione Europea: In conformità con la direttiva europea 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (WEEE), questo prodotto non deve essere smaltito con i rifiuti urbani non differenziati. Preparare questo prodotto e i suoi accessori per il riciclaggio o la raccolta differenziata in conformità alla direttiva. La direttiva non si applica ai prodotti contaminati. Le batterie usate devono essere smaltite secondo le norme locali!

Dati tecnici

- Tipo: 703 / 723
- Alimentazione: 3 mini batterie a cella di tipo LR14/AM-2, da 1,5V
Opzionale: max. 4,5 Volt, 500mA
- Dimensioni: 260 x 250 x 200 mm³
- Peso: circa 285 g (senza batterie)
- Classe di protezione: IP X0
- Classificazione secondo:
 - MPG: Classe I, secondo l'allegato VIII, della Direttiva 2017/745 (UE)
 - Marcatura CE: secondo la direttiva 2017/745 (UE)
 - Spaulding: non critico
- Condizioni di stoccaggio e trasporto:
 - Temperatura di conservazione: - 30 a 60 °C
 - Temperatura di esercizio: 0 a 25 °C
 - Umidità: 30 a 75 %
 - Pressione barometrica: 700 a 1.060 hPa

Condizioni di garanzia

DEHAG Medizin-Technische Produktions GmbH & Co. KG garantisce questo dispositivo per 24 mesi dalla data di acquisto alle seguenti condizioni contro i danni causati da difetti di fabbricazione e/o di materiale.

- Nessuna spesa per la manodopera, i materiali e la spedizione sarà effettuata durante il periodo di garanzia dichiarato. Il periodo di garanzia non viene prolungato dalla riparazione effettuata in garanzia.
- Le parti difettose o, in caso di scambio, l'attrezzatura difettosa stessa diventa automaticamente proprietà del produttore.
- Qualsiasi reclamo in garanzia deve essere accompagnato da una prova di acquisto da parte della società.
- Le richieste di garanzia devono essere presentate al rivenditore da cui è stato acquistato il prodotto o al produttore.
- La garanzia non si applica ai danni causati da:
 - Incidenti, uso improprio, usura e/o negligenza.
 - Installazione errata e/o uso che viola le norme legali e tecniche applicabili o le norme di sicurezza.

- Per malfunzionamenti o danni causati da un uso improprio, in particolare un uso contrario alle istruzioni per l'uso o una cura o manutenzione inadeguata o errata.
- Malfunzionamenti nelle apparecchiature elettriche dovuti a influenze esterne, come variazioni di tensione, campi elettromagnetici, interferenze radio, ecc.
- Una riparazione effettuata dal cliente o da terzi.
- Trasporto incauto senza imballaggio o protezione adeguata.
- La garanzia non copre le batterie o altri accessori che possono essere inclusi con gli occhiali nistagmo.
- A parte la sostituzione o la riparazione delle parti difettose, la garanzia non dà diritto al rimborso di qualsiasi danno. Il fabbricante non può in nessun caso essere ritenuto responsabile di eventuali danni conseguenti o di qualsiasi altra conseguenza causata da o in relazione al materiale da lui fornito.
- I costi di trasporto, imballaggio e assicurazione del trasporto sono sempre a carico dell'acquirente.
- Non c'è nessun diritto di garanzia per i difetti che si verificano o sono rivendicati dopo che il periodo di garanzia è scaduto.

Servizio clienti

Se un guasto dovesse verificarsi inaspettatamente, è possibile contattare il servizio clienti DEHAG:



DEHAG Medizin-Technische
Produktions GmbH & Co. KG
Hinter dem Hamberge 24
37124 ROSDORF / GERMANY
Tel: 0551 / 3 25 19
Fax: 0551 / 37 61 06
E-mail: info@dehag.com
Internet: www.dehag.com

CE-Dichiarazione di conformità

Il marchio CE conferma che questo prodotto è conforme al regolamento 2017/745 (UE) del Parlamento europeo del 05 aprile 2017 sui dispositivi medici.

Simboli

	Seguite le istruzioni per l'uso!
	Servizio
	Tensione pericolosa!
	Pulizia
	Fabbricante
	Smaltimento RAEE
	Codice prodotto
	Dispositivo medico
	Dispositivo medico secondo la direttiva 2017/745 (UE)