

Strumenti Neurologici

Martelli neurologici e diapason

Un ringraziamento speciale ...

Grazie per aver scelto uno strumento neurologico ADC®. Siamo orgogliosi della cura e della qualità che vanno nella produzione di ogni prodotto che porta il nostro nome. Solo i materiali migliori sono utilizzati per assicurarvi uno strumento senza tempo progettato per prestazioni ottimali. Si prega di leggere le seguenti istruzioni e informazioni generali che si dimostreranno utili per consentirvi di godervi il vostro prodotto ADC®.

Cordialmente, American Diagnostic Corporation

Descrizione del dispositivo e uso previsto:

Tutti i martelli a percussione neurologica ADC® sono strumenti medici utilizzati dagli operatori sanitari per testare i riflessi tendinei profondi come parte di un esame neurologico fisico al fine di rilevare anomalie nel sistema nervoso centrale o periferico.

Tutti i diapason ADC® sono strumenti medici utilizzati dagli operatori sanitari per condurre test uditivi e neurologici per identificare le condizioni mediche di base. I test di Rinne e Webber possono essere condotti con questi dispositivi.

Controindicazioni:

Gli strumenti neurologici non devono essere utilizzati in luoghi danneggiati o danneggiati del corpo del paziente in cui l'uso di tale dispositivo può causare danni o lesioni maggiori.

Avvertenze e precauzioni: ⚠

⚠ **AVVERTENZA:** i martelli neurologici possono contenere punti o componenti taglienti. Non lasciare questo dispositivo incustodito attorno ai bambini.

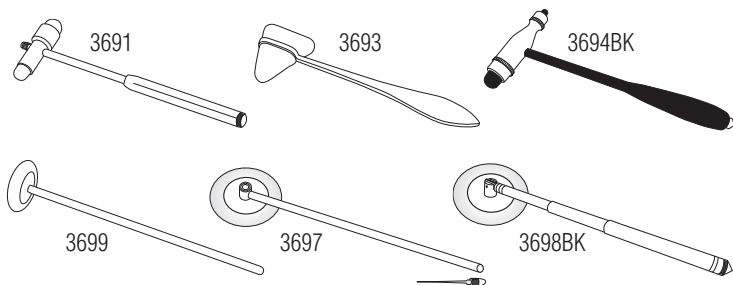
⚠ **ATTENZIONE:** alcuni martelli neurologici possono avere punte appuntite che possono causare lesioni gravi se usate in modo improprio. Prestare attenzione quando si maneggiano questi dispositivi.

⚠ **ATTENZIONE:** nessuna forma di sterilizzazione è stata convalidata per questo dispositivo. Non sterilizzare in autoclave questo dispositivo o esporlo a condizioni ambientali estreme in quanto potrebbero verificarsi danni al dispositivo.

Operazione (per tutti i martelli neurologici):

Il Taylor Hammer (3693) è tipicamente tenuto all'estremità e poi oscillato in un movimento ad arco sul tendine. The Queen's Square (3699) e Babinski Hammers (3697, 3698BK) sono solitamente tenuti perpendicolarmente al tendine e passivamente si spostano sul tendine con l'aiuto della gravità. La manovra di Jendrassik può essere utilizzata anche per accentuare i riflessi. La grande testa del Tromner Hammer (3694BK) è progettata per l'uso sui grandi tendini delle superfici estensorie e la testina più piccola viene utilizzata per la percussione dei tendini flessori.

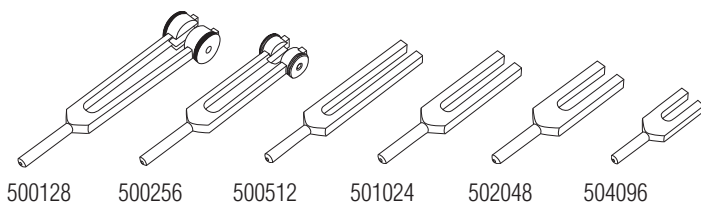
Alcuni modelli (Buck Hammer - 3691, Tromner Hammer - 3694BK e Babinski Hammer - 3697) hanno aghi nascosti e / o spazzole per ulteriori riflessi e test neurologici. Per utilizzare questi componenti, svitare la base della maniglia del martello. Per i martelli Buck, l'ago nascosto può essere raggiunto svitando la parte superiore del dispositivo e tirando l'ago libero.



Funzionamento (per tutti i diapason):

Per azionare il tuo diapason, tienilo il più vicino possibile alla fine. Per ottenere i migliori risultati, colpire delicatamente il diapason contro una superficie dura vicino a dove iniziano le forche. Non è necessario colpire l'oggetto con molta forza e prestare attenzione a non colpire un oggetto che può essere facilmente danneggiato, come un piano di tavolo in vetro o altri oggetti simili.

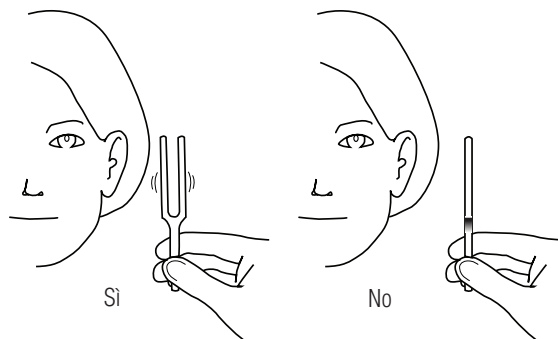
In alternativa, il diapason può essere attivato "facendo scattare" le punte delle forche. Posiziona il pollice e l'indice sulla parte esterna di ogni forchetta, quindi fai scorrere le dita sulla punta di ciascuna forchetta mentre le sposti l'una verso l'altra, come se stessi scattare. Il movimento farà vibrare le due forcelle.



Suggerimenti utili quando si tiene il diapason:

- Tieni il polso rilassato e flessibile.
- Mantenere le dita salde, ma non premere con forza contro lo stelo del diapason.
- Il tuo gomito dovrebbe essere piegato e rilassato, e il tuo braccio non dovrebbe essere teso.
- Assicurarsi di tenere il diapason il più vicino possibile alla fine.
- Evitare di toccare i denti del diapason durante l'uso.
- Evitare di afferrare saldamente il diapason.
- Evitare di tenere il braccio in una posizione rigida o bloccata.
- Evitare di attivare il diapason colpendolo contro la mano.

Quando si utilizza un diapason per esaminare un paziente, il dispositivo deve essere tenuto in modo che sia nello stesso orientamento del paziente. I denti del diapason emettono più vibrazioni che il paziente può sentire se orientato in questo modo. Guarda l'immagine qui sotto per maggiori dettagli.



Pulizia e disinfezione:

Il tuo strumento neurologico può essere pulito con un panno morbido o un batuffolo di cotone. Un disinfettante di basso livello composto da alcol isopropilico al 70% può essere utilizzato, se necessario, durante il processo di pulizia. Detergenti chimici, calore eccessivo, freddo o oli possono danneggiare lo strumento e ridurne la durata.

Questo dispositivo non può essere sterilizzato o autoclavato.

Nota importante: Soluzioni di pulizia eccessive possono lasciare residui sul dispositivo che influiscono sulla qualità del suono delle forcelle di sintonizzazione. Questi dispositivi devono essere accuratamente puliti e asciugati prima dell'uso.

GARANZIA LIMITATA:

American Diagnostic Corporation (ADC®) garantisce i suoi prodotti contro difetti di materiali e lavorazione in condizioni normali di utilizzo e assistenza come segue:

1. Il servizio di garanzia si estende all'acquirente al dettaglio originale e inizia con la data di consegna.
2. Il tuo strumento neurologico ADC è garantito per un anno dalla data di acquisto (tutte le parti).

Cosa è coperto: sostituzione di parti e manodopera.

Cosa non è coperto: Spese di trasporto da e verso ADC®. Danni causati da abuso, uso improprio, incidente o negligenza. Danni accidentali, speciali o consequenziali. Alcuni stati non consentono l'esclusione o la limitazione di danni incidentali, speciali o consequenziali, pertanto questa limitazione potrebbe non essere applicabile.

Per ottenere il servizio di garanzia: inviare l'articolo (s) affrancatura pagata a ADC®, Attn: Repair Dept., 55 Commerce Dr., Hauppauge, NY 11788. Si prega di includere il proprio nome e indirizzo, numero di telefono, prova di acquisto e una breve nota spiegando il problema.

Garanzia implicita: qualsiasi garanzia implicita deve avere una durata limitata ai termini della presente garanzia e, in nessun caso, oltre il prezzo di vendita originale (eccetto dove proibito dalla legge). Questa garanzia ti conferisce diritti legali specifici e potresti avere altri diritti che variano da stato a stato.



ADC
55 Commerce Drive
Hauppauge, NY 11788



ADC (UK) Ltd.
Unit 6, PO14 1TH
United Kingdom

Ispezionato negli Stati Uniti.
Neuro Hammers fatto in Cina
Diapason realizzati negli Stati Uniti.
tel: 631-273-9600, 1-800-232-2670
fax: 631-273-9659

www.adctoday.com
email: info@adctoday.com