

Diagnostix™

Base di ricarica per
scrivania

5500

Manuale di istruzioni



Le domande?
Chiamare ADC gratis:
1-800-232-2670

ADC[®]
AMERICAN DIAGNOSTIC CORPORATION

Strumento diagnostico Diagnostix™

Sommario

1. Un grazie speciale	3
2. Introduzione - Uso previsto	3
3. Simboli	4
4. Avvertenze e precauzioni	4-5
5. Avviamento e funzionamento	5-7
6. Scomparto Specula	7
7. Montaggio a parete	7
8. Indicatori LED	8
9. Pulizia e disinfezione	9
10. Specifiche tecniche	9
11. Manutenzione	10
12. Compatibilità elettromagnetica	10
13. Garanzia	10
14. Norme di Qualità	10
15. Come contattarci	10

1. UN RINGRAZIAMENTO SPECIALE

Congratulazioni per l'acquisto di una base di ricarica ADC® Diagnostix™ Desk.

I prodotti diagnostici professionali ADC® sono gli strumenti di scelta in cui precisione e affidabilità sono fondamentali.

Questo strumento ricco di funzionalità è stato progettato per semplificare gli esami fisici e la diagnostica non invasiva con l'uso corretto e la cura fornirà molti anni di servizio affidabile.

Leggere attentamente questo opuscolo prima di tentare di utilizzare la nuova base di ricarica per scrivania ADC® Diagnostix™.

2. INTRODUZIONE - DESTINAZIONE D'USO









Questo manuale è relativo alla base ADC® Diagnostix™ Charging Desk. La base del caricabatterie è prodotta per l'uso con ADC o con maniglie di alimentazione 2.5v o 3.5v e teste di strumenti. La base è progettata per ricaricare le maniglie di potenza compatibili.

Se hai domande, chiamate il nostro numero verde o visitate il nostro sito web. Per informazioni sul contatto, vedere l'ultima pagina di questo libretto di istruzioni.

Si prega di notare che la base di ricarica ADC® Diagnostix™ è adatta solo per la ricarica degli strumenti ADC® utilizzati con batterie ricaricabili ADC®.

Non utilizzare con altre apparecchiature. Per saperne di più visita il nostro sito web all'indirizzo **www.adctoday.com**.

3. SIMBOLI

Simbolo	Definizione	Simbolo	Definizione
	Leggere istruzioni operative		Informazioni del produttore
	Non realizzato con lattice in gomma naturale		Limite di temperatura
	Apparecchiatura tipo BF		Limitazione dell'umidità
	Attenzione / avviso		Unità di protezione classe II

4. AVVERTENZE E PRECAUZIONI

Hai acquistato una base di ricarica ADC® Diagnostix™ di alta qualità, prodotta secondo gli standard di qualità più elevati e soggetta a un controllo rigoroso della qualità. Leggere attentamente queste istruzioni per l'uso prima di mettere in funzione l'unità e conservarle in un luogo sicuro.

Se dovete avere delle domande, chiamate il nostro numero verde o visitate il nostro sito web. Il nostro indirizzo può essere trovato nell'ultima pagina di questo opuscolo.

Si prega di notare che tutti gli strumenti descritti nelle presenti istruzioni per l'uso devono essere utilizzati solo da personale qualificato. Il funzionamento sicuro di questo strumento è garantito solo quando vengono utilizzati componenti originali e accessori ADC®.

Attenzione: può esserci un rischio di accensione di gas quando lo strumento viene utilizzato in presenza di gas infiammabili o combustibili. Si consiglia di lavorare in aree con buona ventilazione.

Non tentare mai di togliere lo strumento!

Esiste un pericolo di scosse elettriche pericolose per la vita. Scollegare lo strumento prima di pulire o disinfettare.

Attenzione: il dispositivo contiene componenti elettronici sensibili. Evitare forti campi elettrici o elettromagnetici nelle immediate vicinanze del dispositivo (ad esempio, telefoni cellulari, forni a microonde). Questi possono portare ad un danneggiamento temporaneo della base ADC® Diagnostix™ Desk Charging Desk.

Avvertenza: Non utilizzare batterie, cavi elettrici diversi da quelli forniti con questo prodotto o pezzi di ricambio forniti dal produttore.

Attenzione Questo prodotto può contenere una sostanza chimica nota allo stato della California per causare cancro, difetti di nascita o altri danni riproduttivi.

Attenzione Il materiale standard utilizzato è privo di lattice.

5. AVVIO E FUNZIONAMENTO:

La base di ricarica ADC® Diagnostx™ è disponibile come modello da 230V o 120V e adatta per la carica di maniglie da 2,5 o 3,5 V.

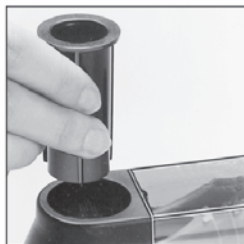
a) Preparazione prima della ricarica

- Assicurarsi che la base di ricarica sia posizionata su una superficie piana. Non posizionare l'unità nelle immediate vicinanze di un radiatore e proteggere contro la luce diretta del sole.

- I fluidi non devono penetrare nell'interno del contenitore. Non utilizzare fluidi in prossimità della base di ricarica.

- Collegare l'unità a una presa elettrica. Assicurarsi che la tensione indicata sulla targhetta dati sul fondo dell'unità sia conforme alla tensione di rete. Dopo aver collegato la base di ricarica, viene eseguita un'autocontattazione. Durante la prova, i LED sul lato anteriore dell'apparecchio verranno ripetutamente accesi.

- Quando si caricano le maniglie da 19 mm (dimensione AA), inserire i riduttori di plastica nei recessi della maniglia. Durante la ricarica di maniglie da 28 mm (dimensione C), rimuovere i riduttori dai recessi della maniglia sollevando in senso verso l'alto prima di inserire la maniglia.



- La base di ricarica per scrivania ADC® Diagnostix™ può essere utilizzata per la carica rispettivamente delle batterie ricaricabili da 2,5V e 3,5V. Le camere di ricarica sono intercambiabili e possono essere utilizzate con le maniglie delle batterie da 2,5 o 3,5 V. Un'unità da 2.5v e 3.5v può essere caricata contemporaneamente.

b) Ricarica

- La batteria ricaricabile viene testata quando viene inserita nella camera di ricarica. A tensioni inferiori a 1,5 V, la batteria ricaricabile è completamente scaricata o difettosa. La base di ricarica cercherà di ricaricare la batteria applicando una corrente di ricarica pulsata. Il LED di ricarica giallo lampeggerà.
- Per le tensioni delle batterie ricaricabili di oltre 1,5V, la ricarica inizierà. Il LED di ricarica giallo si accende.

c) Tempo di carica

- La fine del tempo di ricarica viene rilevata dalla valutazione del differenziale di tensione negativa causata dal riscaldamento delle celle della batteria ricaricabile quando è completamente carica. Il LED di ricarica giallo si spegnerà e il LED verde "batteria ricaricabile" si accenderà.



- Il tempo di ricarica è limitato a max. 4.75 h dal timer interno.
- Quando la batteria ricaricabile è completamente carica (LED verde acceso), l'unità passerà alla carica di manutenzione.
- La temperatura all'interno della base del caricatore viene monitorata. Non mantenere la luce solare o la prossimità di un radiatore, perché il riscaldamento può causare l'azionamento prematura del meccanismo di spegnimento automatico che spegne il caricabatterie prima di completare una carica completa.

Avvertimento!

- Quando l'impugnatura viene rimossa dalla camera di ricarica per alcuni secondi mentre la batteria ricaricabile è completamente carica (LED verde acceso) senza accendere, inizialmente il LED di ricarica giallo verrà acceso

quando si reinserisce la batteria ricaricabile non utilizzata. Tuttavia, ciò non è dovuto a un malfunzionamento della base di ricarica, ma il descritto "batteria ricaricabile".

- Quando la batteria ricaricabile è piena, non è possibile registrare differenze di tensione negative. La batteria ricaricabile deve prima riscaldarsi per segnalare la "batteria ricaricabile completamente carica".

- Il tempo prima che la "batteria ricaricabile completamente carica" verde si accenda nuovamente potrebbe variare notevolmente (15 minuti o più). La rilevazione della temperatura e il timer, tuttavia, assicurano che il processo di ricarica sia attentamente monitorato in qualsiasi momento.



Si consiglia di mantenere lo strumento nelle camere di carica dopo l'uso per assicurarsi che gli strumenti siano sempre pronti.

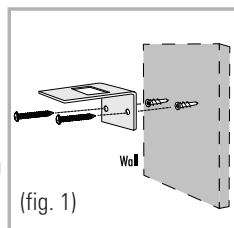
6. SCOMPARTO SPECULA

Lo scomparto specula può essere utilizzato per specchi e lampade di ricambio

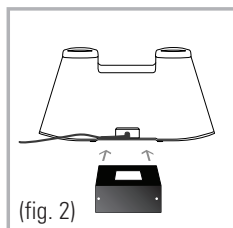
7. WALL MOUNTINGMONTAGGIO A PARETE

La base di ricarica ADC® Diagnostix™ può essere montata sulla parete.

Per montaggio : tenere la guida a parete in posizione sulla parete dove è destinata al montaggio. Livello e posizionare i fori con una penna. Praticare fori larghi da 5 mm (3/16 "). Inserire i molli in dotazione nei fori. Posizionare i fori di guida sui molli e fissare la guida al muro con le viti fornite (fig.1).

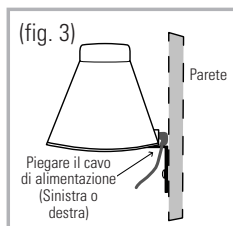


Far scorrere le guide della staffa dell'unità della piastra base di caricamento della scrivania ADC® Diagnostix™ sulla guida a parete. Quando è completamente inserito, la linguetta del coperchio inferiore si blocca e si blocca nel cavalletto della parete (fig.2). Posizionare il cavo di alimentazione a destra oa sinistra dietro la base per accedere alla presa elettrica (fig. 3).



Per rimuovere:

Premere il blocco della linguetta inferiore, che consente all'unità di scivolare dalla guida (fig.4).



8. INDICATORI LED

LED accesi ripetutamente, breve accensione permanente, seguito da spegnimento	Collegamento di rete, autocontrollo
LED giallo acceso	Carica in corso
LED verde acceso	Batteria ricaricabile completamente carica, unità di sostituzione alla carica di manutenzione
LED giallo lampeggiante	Batteria ricaricabile completamente scaricata o difettosa. Unità che cerca di rigenerare la batteria ricaricabile da una corrente di ricarica pulsata. Se dopo ca. 16 h, la batteria ricaricabile è difettosa o deve essere sostituita

9. PULIZIA E DISINFEZIONE

Prima di pulire o disinfettare l'unità scollegare il cavo di rete dalla presa.

Pulizia e / o disinfezione

La base di ricarica ADC® Diagnostix™ può essere pulita esternamente con un panno umido.

Inoltre, possono essere utilizzati i seguenti disinfettanti per la disinfezione esterna: Aldeide (formaldeide, glutaraldeide, derivati di aldeidi), tensioattivi o alcoli.

Utilizzare un panno morbido o un tampone di cotone per evitare danni alla base di ricarica.

Avvertimento!

Assicurarsi che il fluido non penetri mai nell'unità!

Sterilizzazione

Secondo il Centro di sperimentazione dei dispositivi medici di Tübingen, Germania, la sterilizzazione è prescritta solo nel caso di procedure operative. Non è necessaria la sterilizzazione di questa base di ricarica.

10. SPECIFICHE TECNICHE

Modello:	Base di caricabatteria ricaricabile ADC®
Sistema di visualizzazione:	Collegamento dei LED
Connessione principale	(Vedere la nota sull'etichetta inferiore)
Produzione:	2,4 V (d.c.)
Corrente di carica:	200 mA
Temperatura di esercizio:	32 ° F - 104 ° F (0 ° C - 40 ° C)
Temperatura di conservazione:	23 ° F - 122 ° F (-5 ° C - 50 ° C) fino all'85% di umidità relativa, non condensante
Dimensioni:	7.3 "x 3.4" x 2.9 "(186 mm x 87 mm x 74 mm)
Peso:	Circa. 1,1 lbs (500 g) senza imballaggio

11. MANUTENZIONE

Questi strumenti e i loro accessori non richiedono alcuna manutenzione specifica. Se uno strumento deve essere esaminato per qualsiasi motivo specifico, si prega di restituirlo ad ADC®.

12. COMPATIBILITÀ ELETTROMAGNETICA

L'unità è conforme ai requisiti per la compatibilità elettromagnetica. Si prega di notare che strumenti di interferenze di campo, come telefoni cellulari o strumenti radiologici, possono influire sulla sua funzione.

13. GARANZIA

Questa Base ADC® Diagnostx™ Desk Charging è garantita per 2 anni dalla data di acquisto. Questa garanzia include lo strumento. La garanzia non si applica ai danni causati da manipolazione impropria, incidenti, uso improprio o modifiche apportate allo strumento da parte di terzi. La garanzia è valida solo dopo che il prodotto è registrato online all'indirizzo **www.adctoday.com**.

14. NORME DI QUALITÀ

Compatibilità elettromagnetica:

Il dispositivo soddisfa le prescrizioni della norma internazionale IEC60601-1-2

15. COME CONTATTARCI

Per registrare il tuo prodotto e ottenere ulteriori dettagliati utenti informazioni sui nostri prodotti e servizi visitateci al seguente indirizzo:

www.adctoday.com

e seguire i link.

Per domande, commenti o suggerimenti ci chiamano gratuitamente a:

1-800-232-2670



ADC
55 Commerce Drive
Hauppauge, NY 11788



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



Consulta le istruzioni
per uso



Tipo di applicazione BF

Fatto in Germania
Ispezionato e confezionato negli Stati Uniti

tel: 631-273-9600
gratis: 1-800-232-2670
fax: 631-273-9659

www.adctoday.com

email: info@adctoday.com