

---

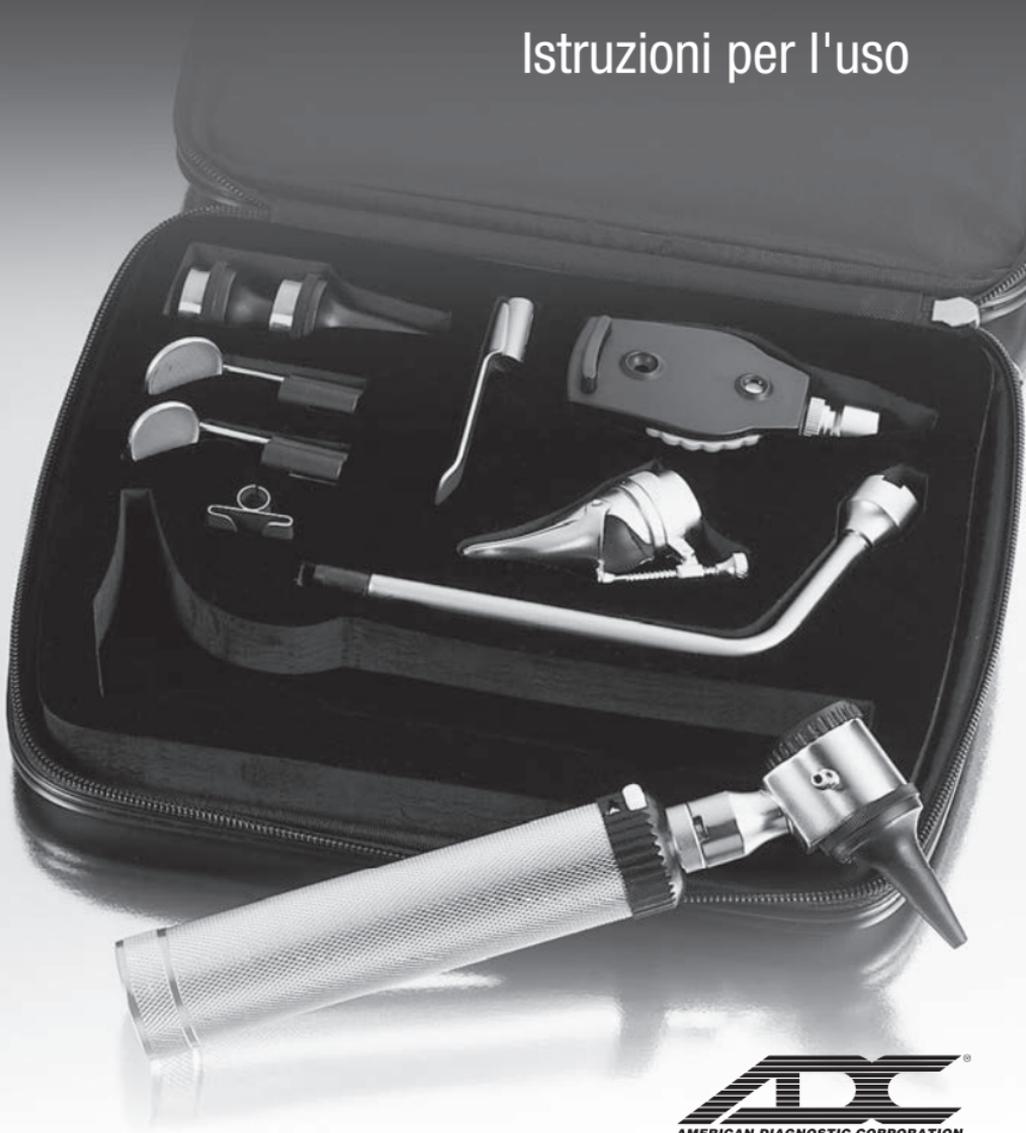
---

# Strumenti 2.5 V EENT

---

---

Istruzioni per l'uso



**ADC**<sup>®</sup>  
AMERICAN DIAGNOSTIC CORPORATION

## **Un Ringraziamento Speciale ...**

Grazie per aver scelto un set di strumenti diagnostici ADC®. Siamo orgogliosi della cura e della qualità che va nella produzione di ogni strumento diagnostico che porta il nostro nome. Ogni componente è stato accuratamente progettato per massimizzare le prestazioni. (Per l'articolo 5212, utilizzato anche per 5210, 5215, 5211, 5211V)

Cordiali saluti, American Diagnostic Corporation

---

### **Descrizione del dispositivo e uso previsto:**

L'oftalmoscopio è un dispositivo portatile alimentato a batteria contenente ottiche di illuminazione e di visualizzazione destinate all'esame dei media (cornea, acque, lenti e vitreo) e della retina dell'occhio. È destinato all'uso da parte di un operatore sanitario qualificato.

**Attacco per otoscopio (5210 e 5215)** - L'otoscopio è un dispositivo portatile alimentato a batteria con sistema di ingrandimento che fornisce l'illuminazione del condotto uditivo e della membrana timpanica.

**Adattatore per speculum nasale per attacco otoscopio (solo 5215)** - Quando si utilizza l'accessorio per otoscopio con un adattatore per speculum nasale, il dispositivo consente l'esame diretto delle narici mantenendo una linea di vista.

**Illuminatore a braccio piegato (solo 5215)** - L'illuminatore a braccio piegato è una luce portatile che può essere utilizzata per illuminare la bocca e la parte superiore della gola di un paziente durante un esame. L'illuminatore a braccio piegato è una sorgente luminosa non invasiva progettata per facilitare l'esame dell'area dell'orofaringe. Può anche essere utilizzato per assistere nella valutazione della risposta alla luce papillare e per la transilluminazione dei seni. Se utilizzato con specchi laringei, consente una visualizzazione non invasiva e indiretta dell'ipofaringe.

**Questo dispositivo deve essere utilizzato da un professionista sanitario qualificato.**

---

### **Controindicazioni:**

L'uso di questo dispositivo è controindicato nei pazienti che hanno già ricevuto una prolungata o intensa esposizione alla luce, soprattutto se i pazienti sono neonati, afati o persone con problemi agli occhi. Un'eccessiva esposizione alla luce può provocare lesioni al paziente. Vedere le avvertenze per ulteriori informazioni.

## Avvertenze Generali

Una dichiarazione di avvertenza in questo manuale identifica una condizione o pratica che, se non corretta o interrotta immediatamente, potrebbe causare lesioni, malattie o morte al paziente.

**ATTENZIONE:** Poiché l'esposizione prolungata alla luce intensa può danneggiare la retina, l'uso del dispositivo per l'esame oculare non dovrebbe essere prolungato inutilmente e l'impostazione della luminosità non dovrebbe superare quanto necessario per fornire una chiara visualizzazione delle strutture bersaglio.

La dose di esposizione retinica per un rischio fotochimico è un prodotto della radianza e del tempo di esposizione. Se il valore della radianza fosse ridotto della metà, sarebbe necessario il doppio del tempo per raggiungere il limite massimo di esposizione.

Sebbene non siano stati identificati rischi acuti da radiazioni ottiche per oftalmoscopi diretti o indiretti, si raccomanda di limitare l'intensità della luce diretta nell'occhio del paziente al livello minimo necessario per la diagnosi. I neonati, gli afati e le persone con occhi malati saranno maggiormente a rischio. Il rischio può anche aumentare se la persona in esame ha avuto un'esposizione con lo stesso strumento o qualsiasi altro strumento oftalmico utilizzando una sorgente di luce visibile durante le 24 ore precedenti. Ciò si applica in particolare se l'occhio è stato esposto alla fotografia retinica.

**AVVERTIMENTO:** Le custodie fornite con questi dispositivi sono destinate alla conservazione a lungo termine o al trasporto tra strutture o quando si spediscono dispositivi da e verso la struttura di ADC per la riparazione o la manutenzione. Le custodie per il trasporto (comprese le fodere interne) NON possono essere pulite o disinfettate e devono essere eliminate in modo sicuro se contaminate. Non trasportare la custodia in un ambiente contaminato.

**AVVERTIMENTO:** quando si sostituisce la lampada, lasciarla raffreddare per cinque minuti prima di maneggiarla.

**AVVERTIMENTO:** durante la pulizia / disinfezione dei dispositivi che sono stati utilizzati sui pazienti, assicurarsi di utilizzare dispositivi di protezione individuale appropriati e seguire tutte le precauzioni / avvertenze di sicurezza.

**ATTENZIONE:** consultare le istruzioni di pulizia e disinfezione di ciascuna parte per ulteriori informazioni sulla pulizia e la disinfezione di questo prodotto. Rimuovere sempre le batterie prima di pulire o disinfettare qualsiasi dispositivo.

**AVVERTIMENTO:** Nessuna forma di sterilizzazione è stata convalidata per questo dispositivo o per i suoi componenti corrispondenti e la sterilizzazione può compromettere la sicurezza e l'efficacia di questo dispositivo. (Ciò include la sterilizzazione a vapore.)

**AVVERTIMENTO:** l'uso di accessori o materiali non indicati nel manuale dell'utente può compromettere la sicurezza minima dell'apparecchiatura.

**ATTENZIONE:** la legge federale limita la vendita di questo dispositivo ai medici o agli operatori sanitari autorizzati o su prescrizione medica.

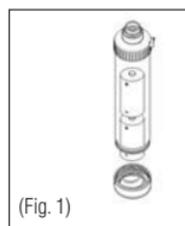
**AVVERTIMENTO:** durante l'uso i componenti metallici vicino alla testa dello strumento possono riscaldarsi. Ciò è particolarmente vero se il dispositivo è acceso per lunghi periodi di tempo. Non lasciare il dispositivo acceso quando non è in uso.

## Otoscopio

Questo manuale di istruzioni è per l'uso con il set completo di strumenti da 2,5 V (articolo n. 5215), il set diagnostico da 2,5 V (articolo n. 5210), l'otoscopio da 2,5 V (articolo n. 5211 o 5211 V) e tutti gli accessori e le parti di ricambio.

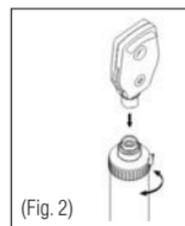
**Manico a batteria:** (Articolo # 5211-5) Tutti i set di strumenti sono dotati di una maniglia cromata zigrinata a celle "C" con interruttore di alimentazione reostatico.

**Sostituzione della batteria:** Richiede 2 batterie "C". Rimuovere il tappo zigrinato alla base della maniglia ruotando in senso antiorario. Inserire due nuove batterie "C" (non incluse) con la polarità positiva verso la testa dello strumento. Riposizionare il coperchio del vano batteria ruotandolo in senso orario. (Fig. 1).



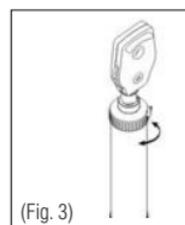
### Rimozione e collegamento della testa dello strumento

Tutte le teste degli strumenti sono dotate di un attacco a baionetta. Per rimuovere, spingere con decisione verso il basso e ruotare in senso antiorario. Per innestare, allineare le fessure sulla base della testa dello strumento con le linguette sulla baionetta. Spingere la testa e ruotare in senso orario finché non si innesta. (Fig. 2).



### Accensione dello strumento

Per illuminare, premere l'interruttore di alimentazione bianco e ruotare la ghiera reostatica in senso orario fino a ottenere l'intensità della lampada desiderata (la posizione 0 è spenta, la posizione 1 rossa è piena potenza) Far scorrere l'interruttore nella direzione opposta per spegnerla. (Fig.3).



### Maneggiare cura e manutenzione

L'impugnatura può essere pulita seguendo le linee guida nella sezione "Pulizia e disinfezione" di seguito. Controllare periodicamente lo stato delle batterie, assicurandosi che non

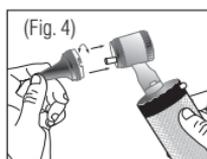
vi siano segni di corrosione o ossidazione. Sostituire sempre ENTRAMBE le batterie. Si consigliano batterie alcaline. Rimuovere le batterie dal manico se lo strumento non verrà utilizzato per un periodo di tempo prolungato.

### Teste di strumenti

Testa dell'otoscopio (fornita su 5215, 5210, 5211 e 5211V) (articolo # 5220). Questa testa dello strumento è progettata per l'esame del condotto uditivo, in particolare il condotto acustico esterno e la membrana timpanica. La testa viene fornita completa di una lente di visualizzazione rimovibile 3x, raccordo per insufflatore e 3 speculum riutilizzabili (modelli standard con speculum da 2,5 mm, 3,5 mm e 4,5 mm; modello veterinario con speculum da 4 mm, 5 mm e 7 mm).

### Attaccare lo speculum

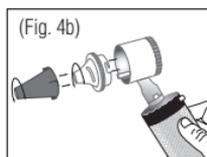
Spingere l'estremità flangiata dello speculum desiderato sulla testa dello strumento allineando la fessura nella flangia dello speculum con il rivetto nella parte superiore della testa dello strumento e ruotare in senso orario per innestare. Procedura inversa per rimuovere. (Fig.4)



**NOTA:** L'otoscopio deve essere utilizzato con gli speculum.

### Utilizzando Welch Allyn o speculum monouso equivalenti:

Collegare l'adattatore per speculum monouso, articolo n. 5211-AD nello stesso modo degli speculum riutilizzabili. Attaccare Welch Allyn o uno speculum monouso equivalente spingendo l'estremità flangiata dello speculum desiderato sulla presa cromata e ruotando in senso antiorario per innestare (Fig. 4b). Procedura inversa per rimuovere e gettare dopo ogni utilizzo.



### Rimozione della lente di visualizzazione

Per rimuovere la lente di visualizzazione (Articolo # 5211-L) durante un esame, ruotare la lente in senso antiorario e tirare. Procedura inversa per il collegamento. (Fig.5).



### Sostituzione della lampada

Rimuovere lo speculum. Staccare il manicotto nero dalla lampada. Torcia la lampada in senso antiorario per rimuovere. Sostituirla con l'articolo ADC n. 5211-4. Procedura inversa per installare una nuova lampada. (Fig.6).



### Insufflatore

L'unità è dotata di un raccordo insufflatore già montato. La lampadina e il tubo dell'insufflatore (articolo # 5122N) possono essere acquistati separatamente. (Fig.7).

## Oftalmoscopio

(fornito sui set # 5212, # 5215 e # 5210) Questa testa dello strumento (articolo # 5240) è dotata di 24 lenti da -25 a +40 diottrie. (Fig. 8).

### Selezione della lente correttiva:

L'unità è dotata di 24 lenti correttive da +40 a -25 diottrie (lenti negative in rosso). Per selezionare, ruotare la rotella di selezione della lente correttiva su entrambi i lati della testa dello strumento. Le lenti selezionate possono essere visualizzate nel pannello luminoso sul lato dello strumento. (Fig. 9).

### Sostituzione della lampada alogena:

Rimuovere la testa dell'oftalmoscopio ruotando in senso antiorario. Afferrare l'estremità della lampada dall'interno della base della testa dell'oftalmoscopio e rimuoverla. Sostituire con una nuova lampada (Articolo # 5210-4), facendo attenzione a non toccare il vetro, e allineare le guide metalliche della lampada sul lato della lampada con le scanalature nel portalamпада. (Fig.10).

**Testa dell'illuminatore a braccio piegato:** (Articolo # 5215-TH) Questa testa dello strumento è progettata per l'esame della cavità orale insieme alla lama abbassalingua o agli attacchi dello specchio laringeo. Gli accessori in dotazione includono una lama per linguetta riutilizzabile (articolo n. 5215-TD), adattatore per linguetta monouso (articolo n. 5215-T0), specchio laringeo da 3 mm (articolo n. 5215-M3) e specchio laringeo da 4 mm (articolo n. 5215-M4). Questi accessori vengono forniti solo con il set completo (articolo # 5215) o possono essere acquistati separatamente. (Fig.11).

### Collegamento di uno qualsiasi degli allegati forniti

Allineare la fessura sull'attacco con il perno sulla superficie superiore dell'illuminatore a braccio piegato e spingere fino a fissarlo. (Fig.11).

### Sostituzione della lampada (Articolo # 5211-4)

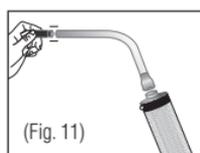
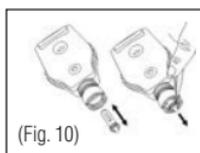
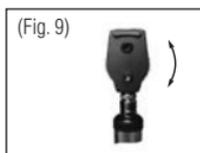
Rimuovere ruotando in senso antiorario. Procedura inversa per la sostituzione.

### Attacco speculare nasale: (fornito sull'articolo # 5215)

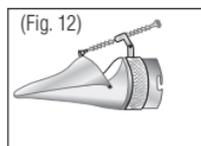
Questo attacco per la testa dello strumento (articolo # 5215-NS) è progettato per l'esame della cavità nasale. Viene utilizzato in combinazione con la testa dello strumento Otoscopio.

### Attaccare gli speculum nasali

Attaccare la testa dell'otoscopio al manico della batteria. Rimuovere lo speculum



auricolare o l'adattatore. Attaccare lo speculum nasale spingendo l'estremità flangiata dello speculum sulla testa dello strumento allineando la fessura nella flangia dello speculum con il rivetto nella parte superiore della testa dello strumento e ruotare in senso orario per innestare. Procedura inversa per la rimozione. (Fig. 12).



---

## **Pulizia, Disinfezione e Asciugatura**

**Nota:** prima di eseguire qualsiasi pulizia o disinfezione del dispositivo, assicurarsi di rimuovere le batterie dalle maniglie. Non reinserire le batterie senza prima consultare la sezione "asciugatura" di seguito.

Le procedure di pulizia e disinfezione descritte di seguito sono gli unici metodi convalidati per questo dispositivo. ADC sconsiglia l'uso di apparecchiature per la pulizia a ultrasuoni, sistemi di lavaggio / disinfezione automatici, dispositivi per autoclave o altri metodi di pulizia non specificati di seguito. Questi metodi alternativi di pulizia / disinfezione non sono stati convalidati con i dispositivi ADC e possono causare danni o corrosione al dispositivo medico.

Tutti i dispositivi e gli accessori (esclusi gli speculum monouso) devono essere puliti e disinfettati accuratamente prima del primo utilizzo. Anche i dispositivi e gli accessori inviati per la riparazione o la manutenzione devono essere disinfettati prima della spedizione.

## **Schema Di Corretta Pulizia / Disinfezione:**

Per ottenere una pulizia adeguata e una disinfezione di alto livello del dispositivo, è necessario eseguire le seguenti operazioni nel seguente ordine:

- 1) Selezionare ed eseguire una procedura di pulizia in base ai componenti/ accessori che si sta tentando di pulire e disinfettare.
- 2) Selezionare ed eseguire una procedura di disinfezione di alto livello basata sui componenti / accessori che si sta tentando di disinfettare.
- 3) Lasciare asciugare i componenti / accessori secondo la sezione asciugatura di queste istruzioni. La mancata esecuzione di un processo di pulizia prima della disinfezione può provocare apparecchiature e dispositivi contaminati.

---

## **Procedura di pulizia per manici delle batterie, otoscopi e testine per oftalmoscopi**

Preparare una soluzione di alcol isopropilico al 70% e immergere un panno sterile privo di lanugine. Pulire l'esterno del manico della batteria, della testa dell'otoscopio e della testa dell'oftalmoscopio. È necessario prestare attenzione per evitare che il liquido in eccesso penetri nei dispositivi.

L'alcol isopropilico può essere sostituito con salviettine disinfettanti ospedaliere di uso comune per scopi di pulizia, se lo si desidera. Fare riferimento alle istruzioni fornite dal produttore delle salviette per un tempo di contatto appropriato per garantire una pulizia efficace e una disinfezione di basso livello.

È necessario prestare attenzione durante la pulizia per evitare il contatto delle lenti di ingrandimento sull'otoscopio o sulla testa dell'oftalmoscopio con qualsiasi soluzione detergente. I residui di soluzione possono ridurre le prestazioni del dispositivo. Le lenti delle teste degli strumenti possono essere pulite con un panno privo di lanugine o carta per lenti.

---

**Procedura di pulizia per illuminatore a braccio piegato, accessori per otoscopio** (Inclusi: adattatore per specula Welch Allyn, specula riutilizzabile, specula nasale) e accessori per illuminatore a braccio piegato (inclusi specchi laringei, lama per lingua e supporto per lama per lingua).

Preparare Enzol® o una soluzione detergente enzimatica equivalente secondo le istruzioni del produttore e immergere per dieci minuti. (Enzol® è tipicamente preparato con un'oncia di prodotto per litro d'acqua o due onces di prodotto per litro d'acqua per dispositivi di pulizia con materiale essiccato. Enzol® non sarà efficace a meno che il processo di ammollo non sia lungo almeno un minuto, anche se si consigliano dieci minuti. Per i dispositivi con materia secca, può essere necessaria la pulizia manuale per rimuovere completamente tutti i contaminanti e il materiale.) La soluzione detergente può essere sostituita con una soluzione di alcol isopropilico al 70%. Risciacquare gli accessori con acqua corrente tiepida per un minuto per rimuovere eventuali residui di soluzione dopo la pulizia. Asciugare con un panno pulito e privo di lanugine. Nota: lasciare sempre asciugare completamente i componenti prima della disinfezione o dell'uso. Non riutilizzare gli accessori tra i pazienti senza procedere con le istruzioni di disinfezione di alto livello descritte in questo manuale.

**Nota:** Quando si pulisce l'illuminatore a braccio piegato, la lampada non deve essere rimossa durante il processo di pulizia.

---

**Disinfezione di alto livello per manici di batterie, teste di otoscopi, accessori per otoscopi** (Compresi: adattatore per specula Welch Allyn, specula riutilizzabile, specula nasale); Illuminatore a braccio piegato e accessori per illuminatore a braccio piegato (inclusi: specchi laringei, lama per lingua e supporto per lama per lingua)

Per ottenere una disinfezione di alto livello, una soluzione di glutaraldeide al 2,4% (Cidex Activated Dialdehyde Solution® o equivalente) deve essere preparata a 25 ° C secondo le istruzioni del produttore. Tutti gli accessori devono essere staccati dalla testa dell'otoscopio o dall'illuminatore a braccio piegato e disinfettati separatamente. La lampada non deve essere rimossa dall'illuminatore a braccio piegato o dalla testa dell'otoscopio durante il processo di disinfezione. Le batterie devono essere rimosse dai manici delle batterie e i cappucci terminali devono essere rimossi e disinfettati come componenti separati insieme alla parte principale del manico. Le lenti devono essere rimosse dalle teste dell'otoscopio durante la disinfezione e l'asciugatura di alto livello. Gli accessori devono essere completamente immersi nel disinfettante per un minimo di 45 minuti. Nessuna bolla d'aria dovrebbe essere visibile sugli accessori immersi durante questo periodo di ammollo. Gli accessori devono quindi essere rimossi dal disinfettante e immersi in acqua purificata per sciacquare via tutto il disinfettante. L'immersione dovrebbe durare almeno un minuto e il processo dovrebbe essere ripetuto altre due volte usando ogni volta acqua fresca purificata. Una volta terminato il risciacquo, gli accessori devono essere asciugati accuratamente utilizzando un panno sterile e privo di lanugine. Nota: lasciare sempre asciugare completamente gli accessori prima dell'uso.

**NOTA IMPORTANTE:** Prima di utilizzare una soluzione Cidex® per dialdeide attivata® per la disinfezione di alto livello, è necessario utilizzare una striscia reattiva Cidex® per garantire che la concentrazione della soluzione sia minimamente efficace. Consultare le istruzioni per l'utente della soluzione di dialdeide attivata Cidex®, nonché le istruzioni del produttore dell'apparecchiatura originale per le strisce reattive Cidex®, per una guida prima dell'uso.

### **Processi di sterilizzazione Steris**

Questo prodotto è stato convalidato con il ciclo standard V-PRO 1; Cicli V-PRO 1 Plus Lumen e Non Lumen; V-PRO MAX Lumen, Non Lumen e Cicli flessibili; Cicli V-PRO 60 lumen e non lumen utilizzando il sistema di sterilizzazione a bassa temperatura V-PRO 60 con sterilizzante VAPPROX® HC e sistema di sterilizzazione a bassa temperatura V-PRO max.

---

### **Istruzioni per la pulizia / disinfezione degli speculum monouso**

Gli speculum monouso non devono essere puliti o disinfettati in alcun modo. Gli speculum monouso sono monouso e devono essere eliminati dopo l'uso. Gli speculum monouso non devono essere utilizzati se sembrano essere visibilmente contaminati o se sono entrati accidentalmente in contatto con materiali contaminati prima dell'uso.

---

### **Essiccazione**

Tutti i dispositivi e componenti devono essere asciugati accuratamente prima dell'in-

serimento della batteria o dell'uso secondo le istruzioni specificate in questa sezione. I componenti e i dispositivi devono essere lasciati asciugare per un minimo di due ore per garantire che tutta l'umidità sia stata eliminata prima di reinserire le batterie.

I manici delle batterie devono essere sottoposti a un'ispezione visiva per la corrosione o danni prima di reinserire le batterie. Verificare la presenza di parti danneggiate, corrosive o scolorite all'interno del vano batteria. Eventuali maniglie che mostrano segni di danneggiamento a causa della pulizia e della disinfezione non devono essere utilizzate e devono essere sottoposte a manutenzione.

## Risoluzione dei problemi

Le seguenti linee guida dovrebbero essere utilizzate per determinare se il dispositivo ha raggiunto la fine del suo ciclo di vita o richiede assistenza. Se le azioni correttive descritte in questa sezione non risolvono i problemi, consultare la sezione garanzia di questo manuale per richiedere l'assistenza del dispositivo.

### Otoscopio e Accessori Guida alla risoluzione dei problemi

Area Problematica	Causa Possibile	Azione Correttiva
Nessuna emissione di luce	Lampada bruciata Lampada sbagliata installata Le batterie sono esaurite	Sostituire la lampada con la parte ADC n. 5211-4 Sostituire la lampada con la parte ADC n. 5211-4 Sostituire con nuove batterie "C"
La testa dello strumento non si collega	La filettatura / connessione è danneggiata	Servizio richiesto
Specula non si attaccherà correttamente	È stato utilizzato uno speculum errato La montatura della specula è danneggiata	Utilizzare solo il marchio Welch Allyn o compatibile Servizio richiesto
Lente d'ingrandimento allentata o disallineata	L'attacco dell'obiettivo è danneggiato	Servizio richiesto
Visione scarsa o ostruita attraverso l'obiettivo	L'obiettivo è sporco L'obiettivo è danneggiato	Pulire con un panno privo di lanugine Servizio richiesto
Emissione di luce soffusa	Lampada prossima alla fine della vita utile Le batterie sono esaurite	Sostituire la lampada con la parte ADC n. 5211-4 Sostituire con nuove batterie "C"
Corrosione visibile sullo strumento o sugli accessori	Danni da eccessiva umidità	Servizio richiesto

## Guida alla risoluzione dei problemi dell'oftalmoscopio

<b>Area Problematica</b>	<b>Causa Possibile</b>	<b>Azione Correttiva</b>
Nessuna emissione di luce	Il quadrante di apertura è tra le posizioni Lampada bruciata  Lampada errata installata	Ruota il quadrante dell'apertura  Sostituire la lampada con la parte ADC n. 5210-4  Sostituire la lampada con la parte ADC n. 5210-4
La testa dello strumento non si collega	Lampada non completamente inserita  La filettatura/connesione è danneggiata	Reinserire la lampada  Servizio richiesto
Lo spot non è centrato	La ghiera dei diaframmi non è centrata	Spostare la ghiera dei diaframmi in posizione di arresto completo
Emissione di luce soffusa	Lampada prossima alla fine della vita utile  Le batterie sono esaurite	Sostituire la lampada con la parte ADC n. 5210-4  Sostituire con nuove batterie "C"
Il diaframma o la rotella dell'obiettivo non girano o lo fanno con difficoltà	Sporcizia o danni al meccanismo	Servizio richiesto
Visibile corrosione sullo strumento	Danni da eccessiva umidità	Servizio richiesto

## Guida alla risoluzione dei problemi dell'illuminatore a braccio piegato e degli accessori

<b>Area Problematica</b>	<b>Causa Possibile</b>	<b>Azione Correttiva</b>
Nessuna emissione di luce	Lampada bruciata Lampada sbagliata installata  Le batterie sono esaurite	Ruota il quadrante dell'apertura ADC parte # 5211-4  Sostituire la lampada con la parte ADC n. 5211-4  Sostituire con nuove batterie "C"
Gli accessori non si fissano saldamente o non funzionano correttamente	Gli accessori potrebbero aver raggiunto la fine della vita utile	Procurati degli accessori sostitutivi
La testa dello strumento non si collega	La filettatura / connessione è danneggiata	Servizio richiesto
Emissione di luce soffusa	Lampada prossima alla fine della vita utile  Le batterie sono esaurite	Sostituire la lampada con la parte ADC n. 5211-4  Sostituire con nuove batterie "C"
Visibile corrosione sullo strumento	Danni da eccessiva umidità	Servizio richiesto

## Ambiente

Trasporto / Stoccaggio: 4°F a 120,2°F (-20°C a + 49°C)  
RH 95 %  
500 hpa – 1060 hpa, altitudine

### Intervallo Operativo

Ambientale: 50°F a 120,2°F (10°C a 49°C)  
RH 95 % (Max)  
500 hpa – 1060 hpa, altitudine

### Temperatura Massima

Di Esercizio: 95°F (35°C)

---

## Simboli

Simbolo	Definizione
	<b>Attenzione:</b> Precauzioni e avvertenze per l'uso.
	<b>TIPO B.</b> Indica che questo è un prodotto con parti applicate di tipo B.
	Leggere il manuale operativo per l'uso.
	Non realizzato con lattice di gomma naturale
	Senza ftalati
	<b>Non smaltire questo prodotto come rifiuto urbano indifferenziato.</b> Preparare questo prodotto per il riutilizzo o la raccolta separata come specificato dalla Direttiva 2002/96 / CE del Parlamento Europeo e del Consiglio dell'Unione Europea sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE). Se questo prodotto è contaminato, questa direttiva non si applica.

---

## Garanzia Limitata

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

1. Il servizio di garanzia si estende solo all'acquirente al dettaglio originale e inizia dalla data di consegna.
2. L'intero sistema è garantito per un anno.

**Cosa È Coperto:** Riparazione o sostituzione di parti e manodopera.

**Cosa Non È Coperto Dalla Garanzia:** Spese di trasporto ad 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, quindi questa limitazione potrebbe non essere applicabile.

**Per Ottenere Il Servizio Di Garanzia:** Inviare gli articoli con affrancatura pagata a ADC®, Attn: Repair Dept., 55 Commerce Dr., Hauppauge, NY 11788. Includere nome e indirizzo, numero di telefono, prova d'acquisto e una breve nota che spiega il problema.

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

**Per I Consumatori Australiani:** I nostri prodotti sono dotati di garanzie che non essere escluse dalla legge australiana sui consumatori. Hai diritto alla sostituzione o al rimborso per un guasto grave e al risarcimento per qualsiasi altra perdita o danno ragionevolmente prevedibile. Hai anche il diritto di far riparare o sostituire la merce se la merce non è di qualità accettabile e il guasto non equivale a un guasto grave.



**ADC**

55 Commerce Drive  
Hauppauge, NY 11788

Ispezionato, assemblato e  
Confezionato negli Stati Uniti  
Prodotto in Pakistan



**ADC (UK) Ltd.**

Unit 6, PO14 1TH  
United Kingdom

tel: 631-273-9600  
toll free: 1-800-232-2670  
fax: 631-273-9659  
email: [info@adctoday.com](mailto:info@adctoday.com)  
**[www.adctoday.com](http://www.adctoday.com)**

