

# Lampade odontoiatriche A-dec su montante con supporto basamento A-dec 300

## MANUALE D'INSTALLAZIONE



### Prima di procedere

---

Prima di iniziare la procedura di installazione, spegnere l'alimentazione del riunito.



**PERICOLO** Il mancato spegnimento del riunito prima dell'inizio di questa procedura può essere causa di elettrocuzione.

---



**AVVERTENZA** Il mancato spegnimento del riunito prima dell'inizio di questa procedura può causare danni al prodotto e lesioni personali gravi, anche mortali.

---



**ATTENZIONE** La scheda elettronica è sensibile alle cariche elettrostatiche, pertanto è necessario osservare le precauzioni contro le scariche elettrostatiche. La scheda elettronica deve essere installata da un elettricista o da un tecnico qualificato del servizio di assistenza.

---



**ATTENZIONE** Durante la rimozione o il riposizionamento dei coperchi, prestare attenzione a non danneggiare alcuna tubazione. Una volta effettuata la sostituzione, verificare che i coperchi siano assicurati.

---

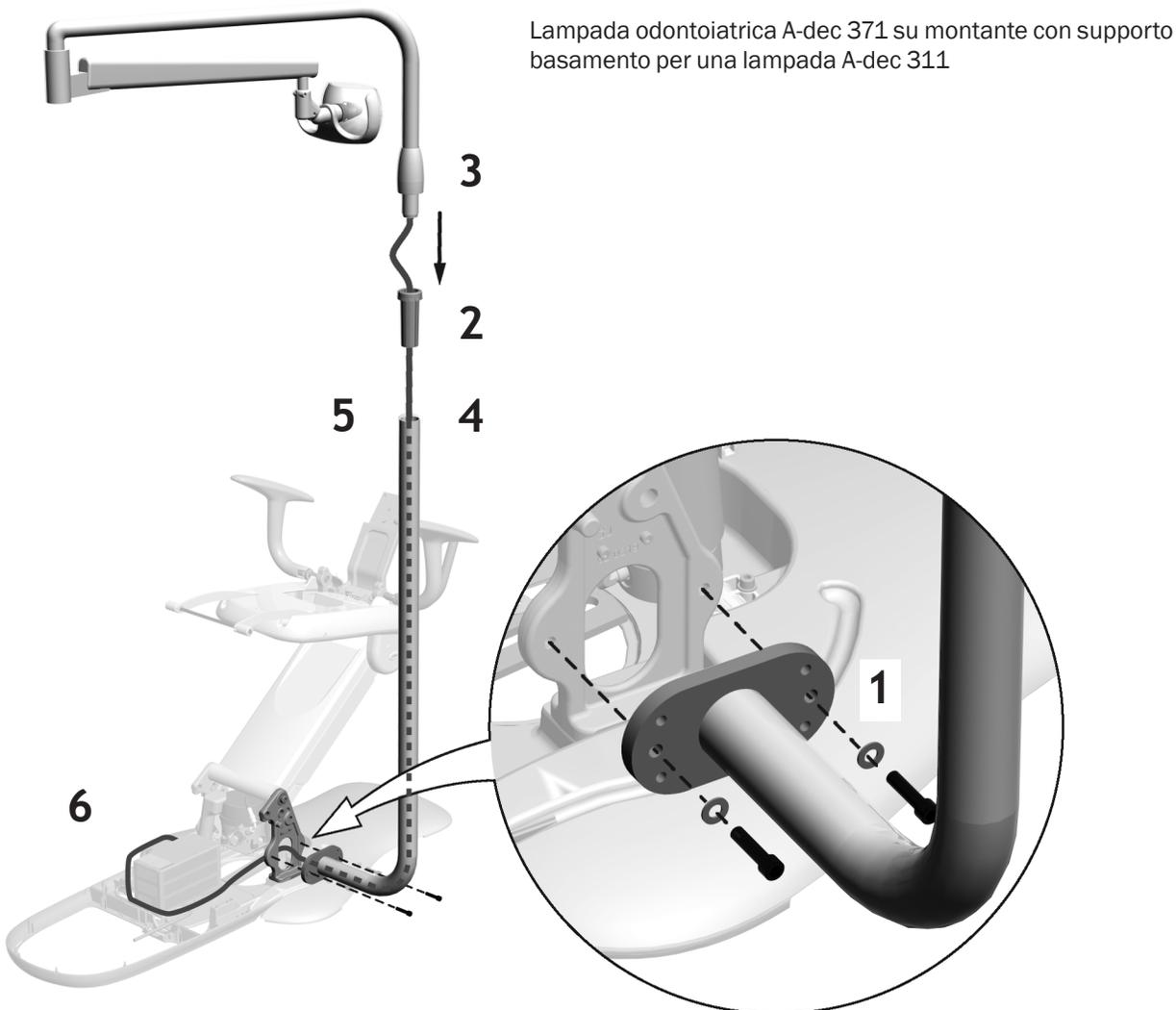
## Installazione della lampada odontoiatrica

### Utensile consigliato

Chiave a brugola da 5/16 di pollice

### Installazione dei componenti della lampada odontoiatrica

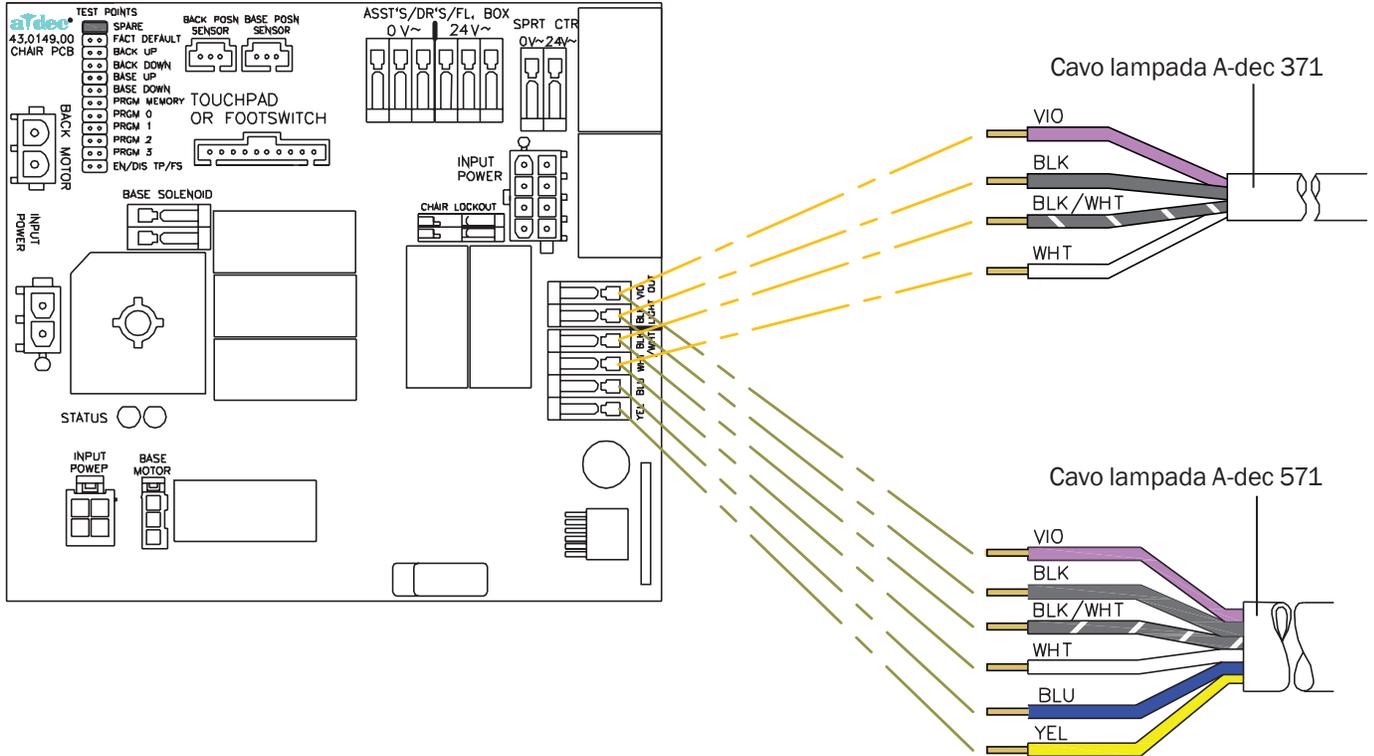
1. Utilizzare due rondelle e bulloni per collegare il montante al basamento della poltrona.
2. Inserire il sostegno nel montante.
3. Posizionare il coperchio sul braccio rigido della lampada.
4. Far passare il cavo della lampada attraverso il montante.
5. Inserire la lampada nel montante fino a raggiungere la completa stabilizzazione.
6. Terminare il passaggio del cavo nella scatola degli allacciamenti dopo averlo fatto passare intorno alla parte anteriore del trasformatore.
7. Far scorrere il coperchio verso il basso.



## Passaggio e connessione dei cavi della lampada

### A-dec 371 e 571

Collegare i fili del tipo di lampada del riunito ai morsetti corrispondenti sulla scheda elettronica della poltrona.



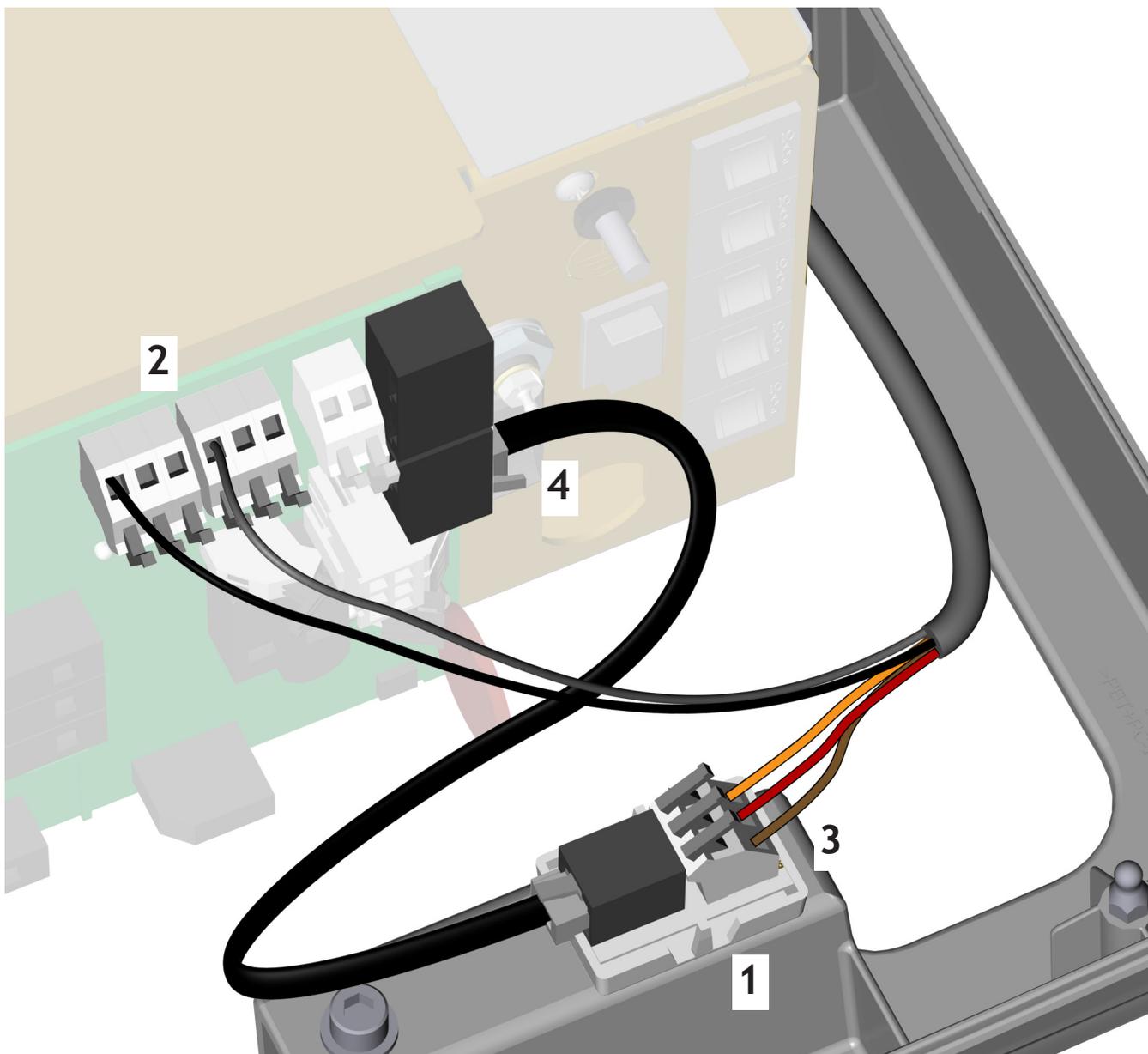
## A-dec 571L

1. Rimuovere la carta di protezione dalla scheda dell'adattatore. Collegare la scheda dell'adattatore al coperchio della scatola allacciamenti.



**ATTENZIONE** Non collegare la scheda dell'adattatore alla parte superiore del telaio del trasformatore. La protezione del trasformatore non è adatta.

2. Collegare il cavo di colore nero a 0 V. Collegare il cavo di colore grigio a 24 V.
3. Collegare opportunamente i cavi alla scheda dell'adattatore come indicato nell'etichetta: marrone a BRN, rosso a RED e arancione a ORN.
4. Collegare il ponticello del cavo dati dalla scheda dell'adattatore alla porta dati.



## Installazione dei bracci portamonitor A-dec

---



**NOTA** Il montante con supporto basamento A-dec è compatibile con diversi bracci portamonitor A-dec. Per le istruzioni sull'installazione, consultare il manuale d'installazione in dotazione con il braccio portamonitor.

---

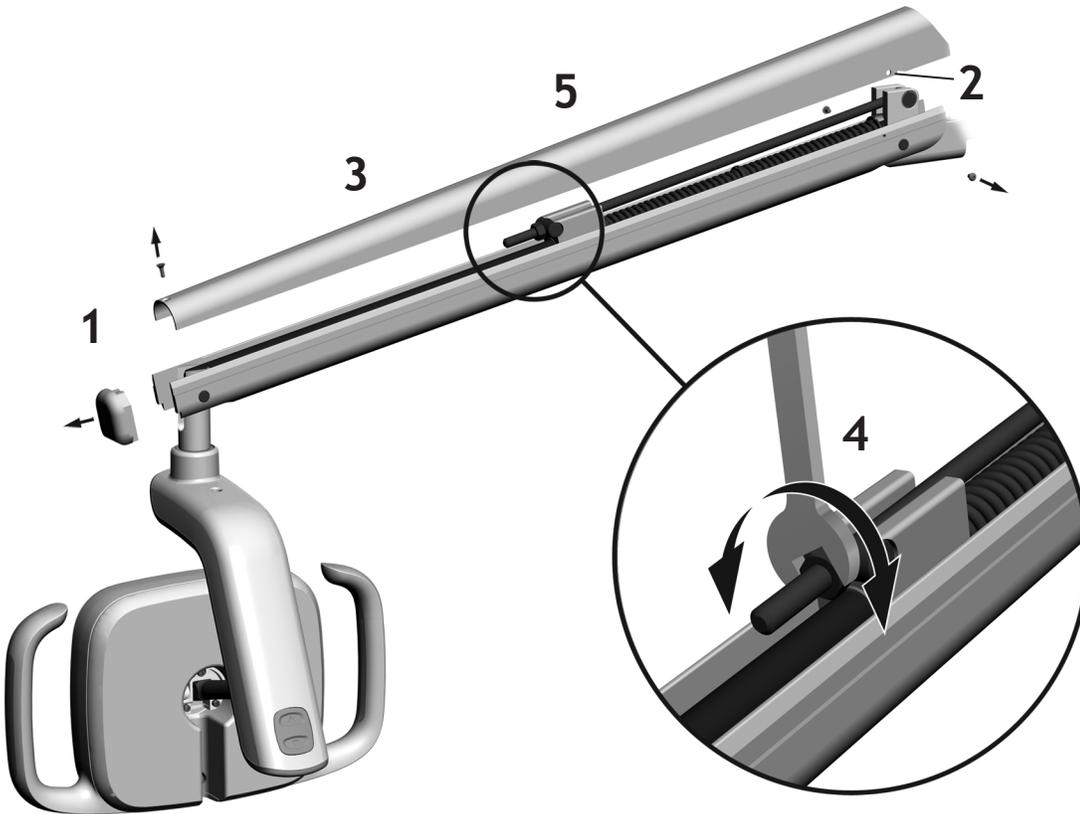
## Predisposizione e regolazione della lampada

### Regolazione del contrappeso nel braccio pantografato della lampada odontoiatrica

#### Utensili consigliati

- Cacciavite a croce Phillips
- Chiave a brugola da 5/64 di pollice
- Chiave combinata da 1/2 di pollice

1. Rimuovere la calotta.
2. Rimuovere le due viti che fissano il coperchio.
3. Rimuovere il coperchio.
4. Regolare il dado situato all'estremità della molla.  
Se la lampada odontoiatrica tende a spostarsi verso l'alto, ruotare il dado in senso antiorario.  
Se la lampada odontoiatrica tende a spostarsi verso il basso, ruotare il dado in senso orario.
5. Rimettere il coperchio del braccio pantografato nella posizione iniziale (senza fissarlo) e controllare che il braccio sia stabile.
6. Per regolare ulteriormente il contrappeso, ripetere i passaggi 4 e 5.



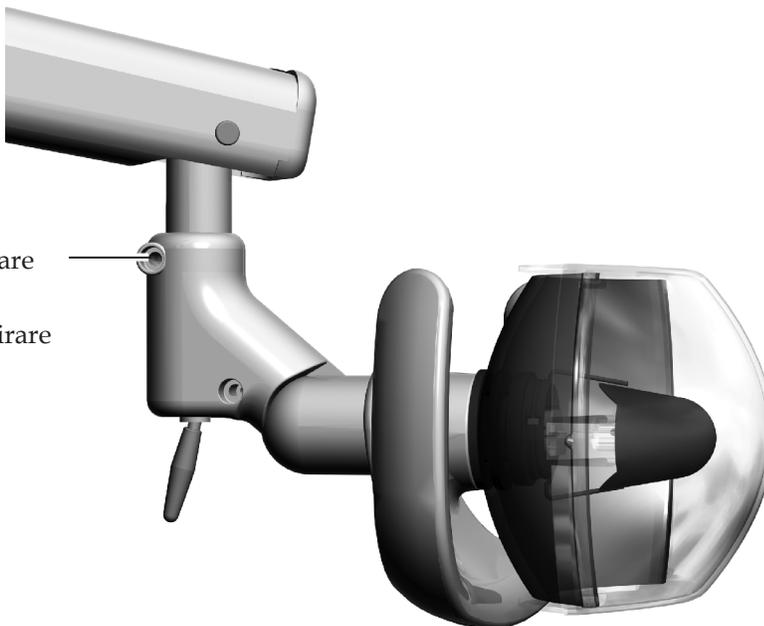
**NOTA** È possibile installare un kit opzionale del limite di arresto della corsa (codice articolo 90.1044.00) per limitare il movimento verso l'alto e verso il basso del braccio pantografato.

## Regolazione della rotazione orizzontale della lampada odontoiatrica A-dec 371

### Utensile consigliato

Chiave a brugola da 5/32 di pollice

- 1 Per regolare la tensione, serrare o allentare la vite.  
Per aumentare la tensione, girare in senso orario.

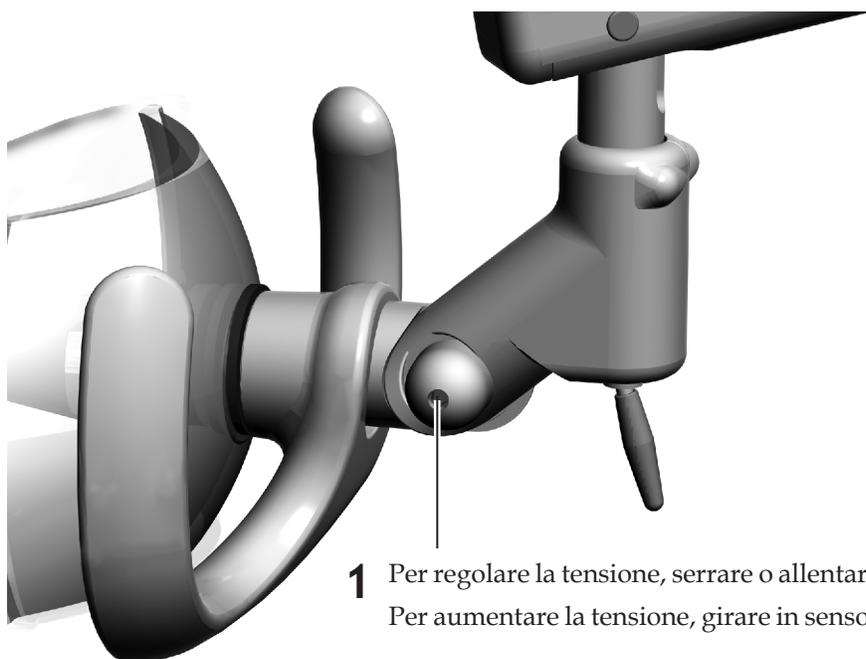


## Regolazione della rotazione verticale della lampada odontoiatrica A-dec 371

### Utensile consigliato

Chiave a brugola da 3/16 di pollice

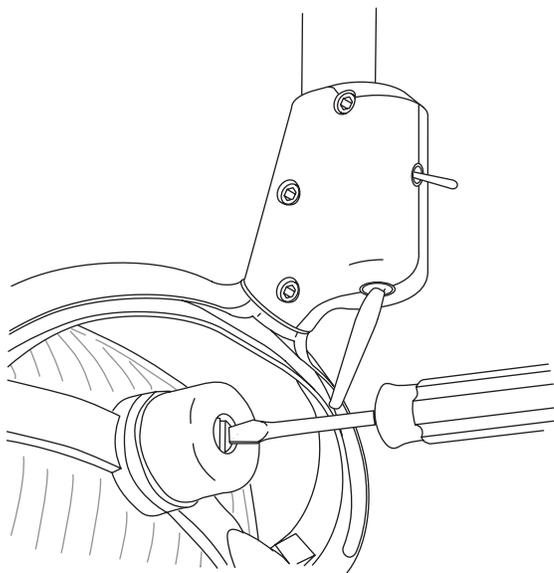
- 1 Per regolare la tensione, serrare o allentare la vite.  
Per aumentare la tensione, girare in senso orario.



## Regolazione del fuoco della lampada odontoiatrica A-dec 571

### Utensile consigliato

Cacciavite standard



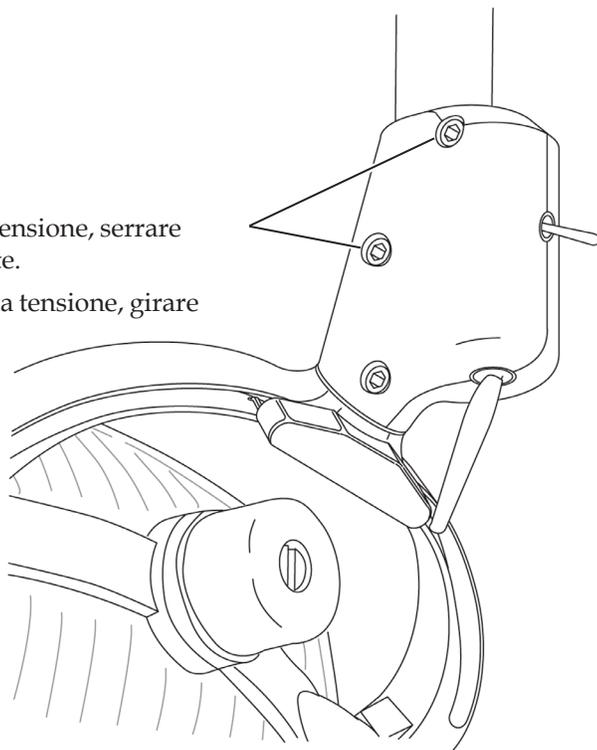
- 1 Posizionare la testa della lampada per l'uso normale.
- 2 Accendere la lampada.
- 3 Regolare la vite fino a quando il fascio luminoso non sia compreso tra 50 e 75 mm (2 e 3 pollici) con bordi sfocati.

## Regolazione della rotazione orizzontale della lampada odontoiatrica A-dec 571

### Utensile consigliato

Chiave a brugola da 5/32 di pollice

- 1 Per regolare la tensione, serrare o allentare la vite.  
Per aumentare la tensione, girare in senso orario.

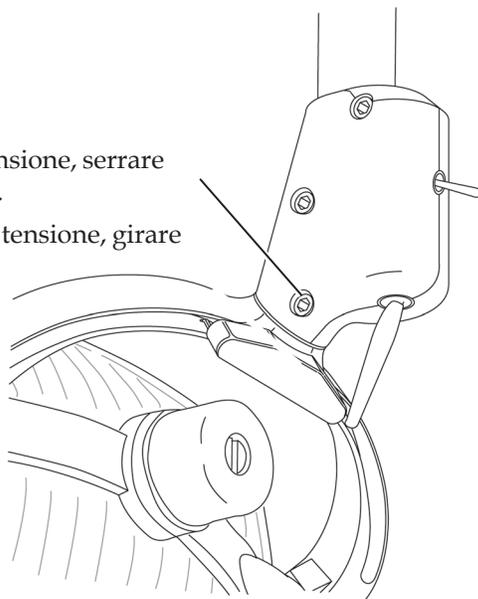


## Regolazione della rotazione diagonale della lampada odontoiatrica A-dec 571

### Utensile consigliato

Chiave a brugola da 5/32 di pollice

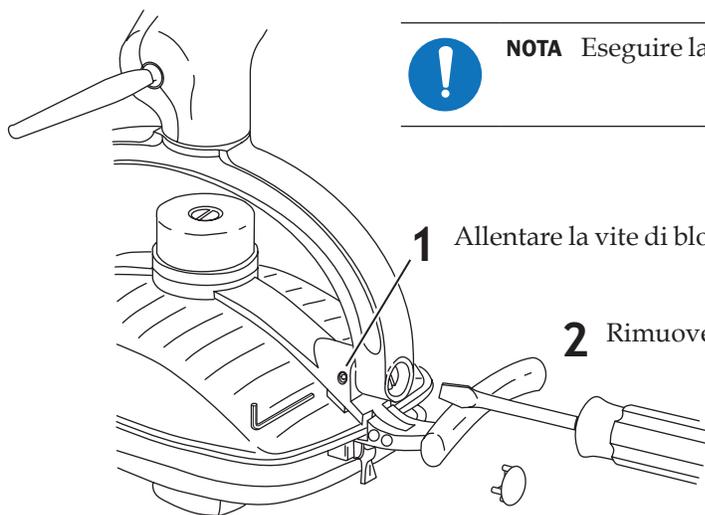
- 1 Per regolare la tensione, serrare o allentare la vite.  
Per aumentare la tensione, girare in senso orario.



## Regolazione della rotazione verticale della lampada odontoiatrica A-dec 571

### Utensili consigliati

- Chiave a brugola da 5/64 di pollice
- Cacciavite standard



**NOTA** Eseguire la regolazione su un solo lato della testa della lampada.

- 1 Allentare la vite di bloccaggio.
- 2 Rimuovere il tappo dell'attacco a staffa della lampada.
- 3 Per regolare la tensione, serrare o allentare la vite.  
Per aumentare la tensione, girare in senso orario.

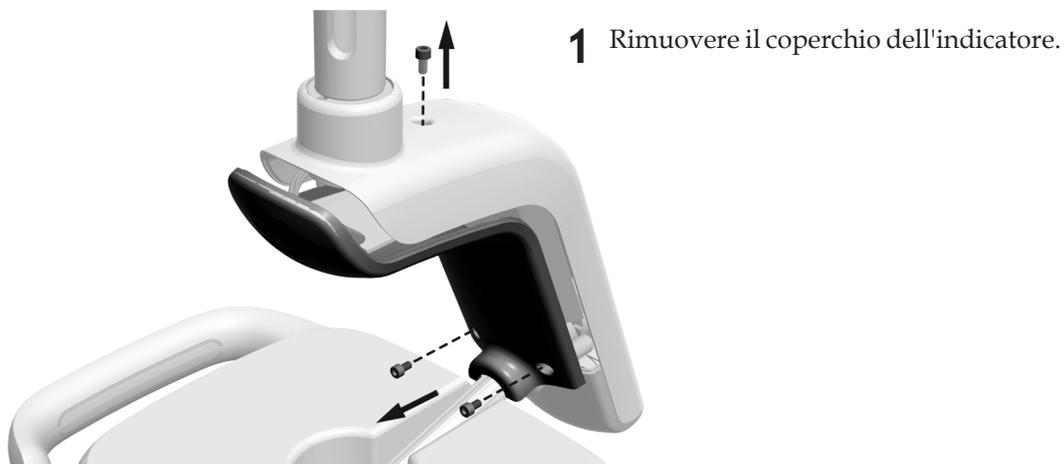
## Regolazione della tensione di rotazione della lampada odontoiatrica A-dec 571L

### Utensile consigliato

Chiave a brugola da 7/64 di pollice

### Regolazione della tensione orizzontale e diagonale

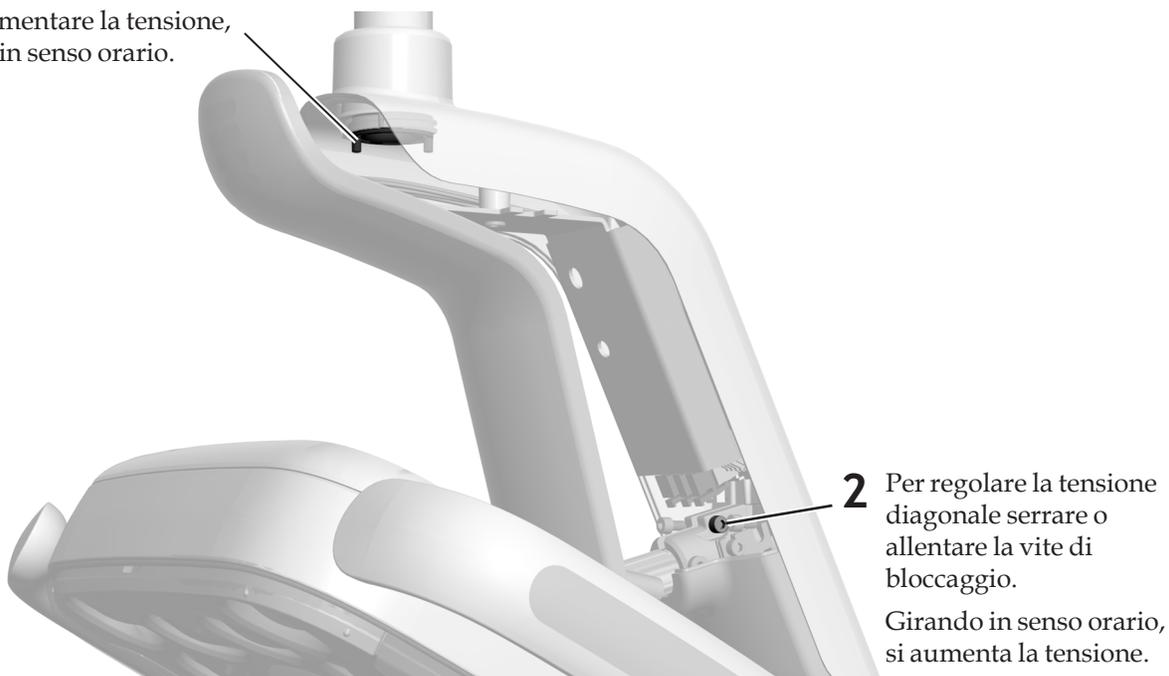
#### Passaggio 1.



#### Passaggio 2.

1 Per regolare la tensione orizzontale, ruotare il dispositivo di regolazione dell'attrito.

Per aumentare la tensione, girare in senso orario.



## Regolazione della tensione verticale

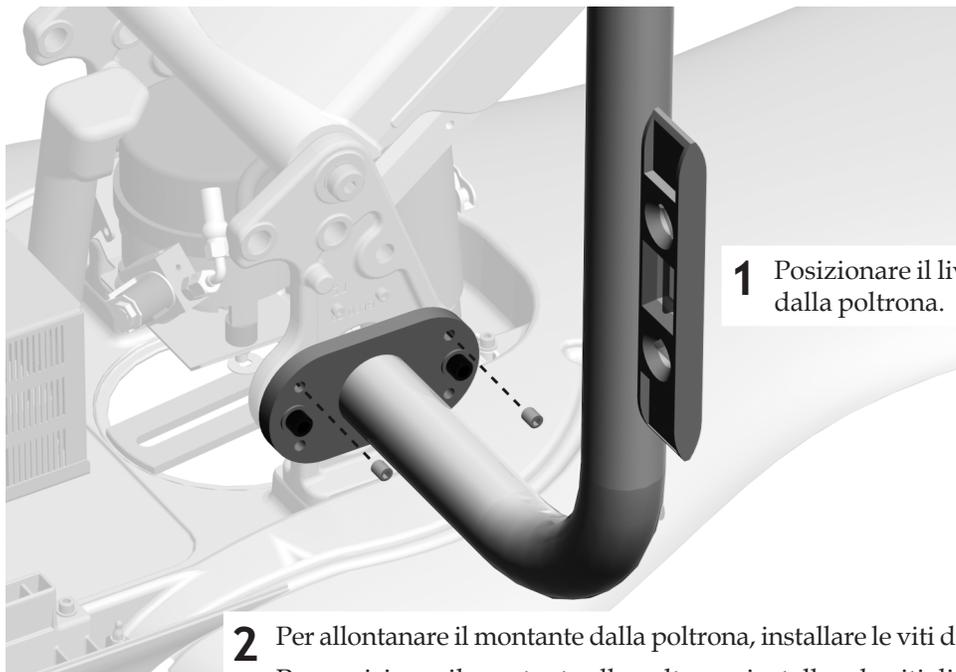


## Messa in bolla della lampada

---

### Utensili consigliati

- Chiave a brugola da 3/16 di pollice
- Livella



**1** Posizionare il livello del montante lontano dalla poltrona.

**2** Per allontanare il montante dalla poltrona, installare le viti di livellamento nei fori superiori.  
Per avvicinare il montante alla poltrona, installare le viti di livellamento nei fori inferiori.

## Funzioni del touchpad della lampada odontoiatrica

### Touchpad standard



- 1 Accendere l'alimentazione del riunito.
- 2 Per verificare l'accensione della lampada e il passaggio tra le diverse modalità di intensità, premere e rilasciare ripetutamente . Per spegnere la lampada, premere e rilasciare il pulsante.



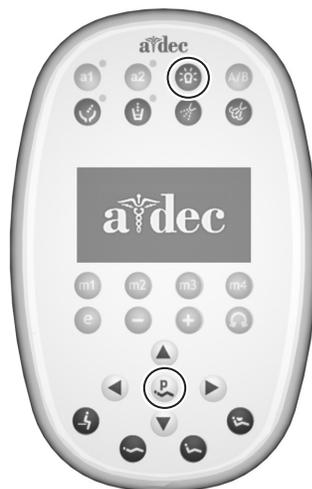
**NOTA** Quando la lampada si trova nella modalità Composito oppure in quella di manutenzione, l'indicatore della lampada presente nel touchpad inizia a lampeggiare.

- 3 Per disabilitare la modalità di accensione/spegnimento automatico, tenere contemporaneamente premuti e (oppure e su un touchpad deluxe A-dec 300) per tre secondi. Un segnale acustico indica che la modalità di accensione/spegnimento automatico è disabilitata. Per riabilitarla, ripetere questo passaggio. Tre segnali acustici indicano che la modalità di accensione/spegnimento automatico è abilitata.

### Touchpad deluxe A-dec 300



### Touchpad deluxe A-dec 500



## Collaudo del riunito

---

- Tutte le impostazioni dell'intensità luminosa funzionano correttamente (due impostazioni per A-dec 371, tre per A-dec 571 e quattro per A-dec 571L).
- A-dec 371 e A-dec 571 includono una lampadina di ricambio (codice articolo A-dec 041.709.00).
- La tensione del braccio pantografato e della testa della lampada odontoiatrica è stata regolata in modo corretto.



## Informazioni di legge

---

Le informazioni normative vengono fornite con le apparecchiature A-dec in conformità ai requisiti del ministero competente. Tali informazioni vengono fornite nelle *Istruzioni per l'uso* del prodotto oppure nel documento separato *Regulatory Information and Specifications* (Informazioni Normative e Specifiche). Per richiederne una copia, visitare la sezione Document Library del sito Web [www.a-dec.com](http://www.a-dec.com) (informazioni in Inglese).

### Sede centrale A-dec

2601 Crestview Drive

Newberg, OR 97132

USA

Tel: 1.800.547.1883 (solo USA/Canada)

Tel: 1.503.538.7478 (fuori da USA/Canada)

Fax: 1.503.538.0276

[www.a-dec.com](http://www.a-dec.com) / [www.a-dec.biz](http://www.a-dec.biz)

*A-dec Inc. non fornisce garanzie di alcun genere riguardo al contenuto di questo documento, incluse, senza limitazioni, le garanzie implicite di commerciabilità e di idoneità per uno scopo particolare.*