stomdevice

a-dec

Lampada odontoiatrica A-dec 572L su poltrona odontoiatrica A-dec 511

MANUALE D'INSTALLAZIONE

Sommario

Prima di iniziare 2
Installazione della lampada odontoiatrica 4
Collegamento dei fili elettrici e del cavo dati 13
Predisposizione e regolazione della lampada 14
Test della lampada 18
Installazione dei coperchi . . 20



Modelli e versioni di prodotto descritti in questo documento

Modelli	Versioni	Descrizione
572L	A	Lampada odontoiatrica
511	B	Poltrona odontoiatrica

86.0795.04 Rev C

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

Prima di iniziare

NOTA Nel manuale, le informazioni più importanti ai fini di un'installazione corretta si trovano in campi evidenziati come questo.

ATTENZIONE Durante la rimozione o il riposizionamento dei coperchi, prestare attenzione a non danneggiare alcun cavo o cordone. Una volta effettuata la sostituzione, verificare che i coperchi siano fissati saldamente.

ATTENZIONE Le schede elettroniche sono sensibili alle cariche elettrostatiche. Quando si entra in contatto con una scheda elettronica o si eseguono collegamenti da e verso di essa, è necessario attenersi alle precauzioni previste per le scariche elettrostatiche (ESD). L'installazione delle schede elettroniche deve essere affidata esclusivamente a elettricisti o tecnici di assistenza qualificati.

Utensili consigliati

- Guida passacavi
- Reggetta della poltrona odontoiatrica 511
- Chiave dinamometrica con chiave a brugola da 3/16 di pollice
- Chiave combinata da 1/2 di pollice
- Cacciavite a croce Phillips
- Chiave dinamometrica con attacco da 5/8 di pollice
- Set di cacciaviti a brugola
- Polsino antistatico a strappo

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

Rimozione delle tappezzeria e dei coperchi esistenti

Utensile consigliato

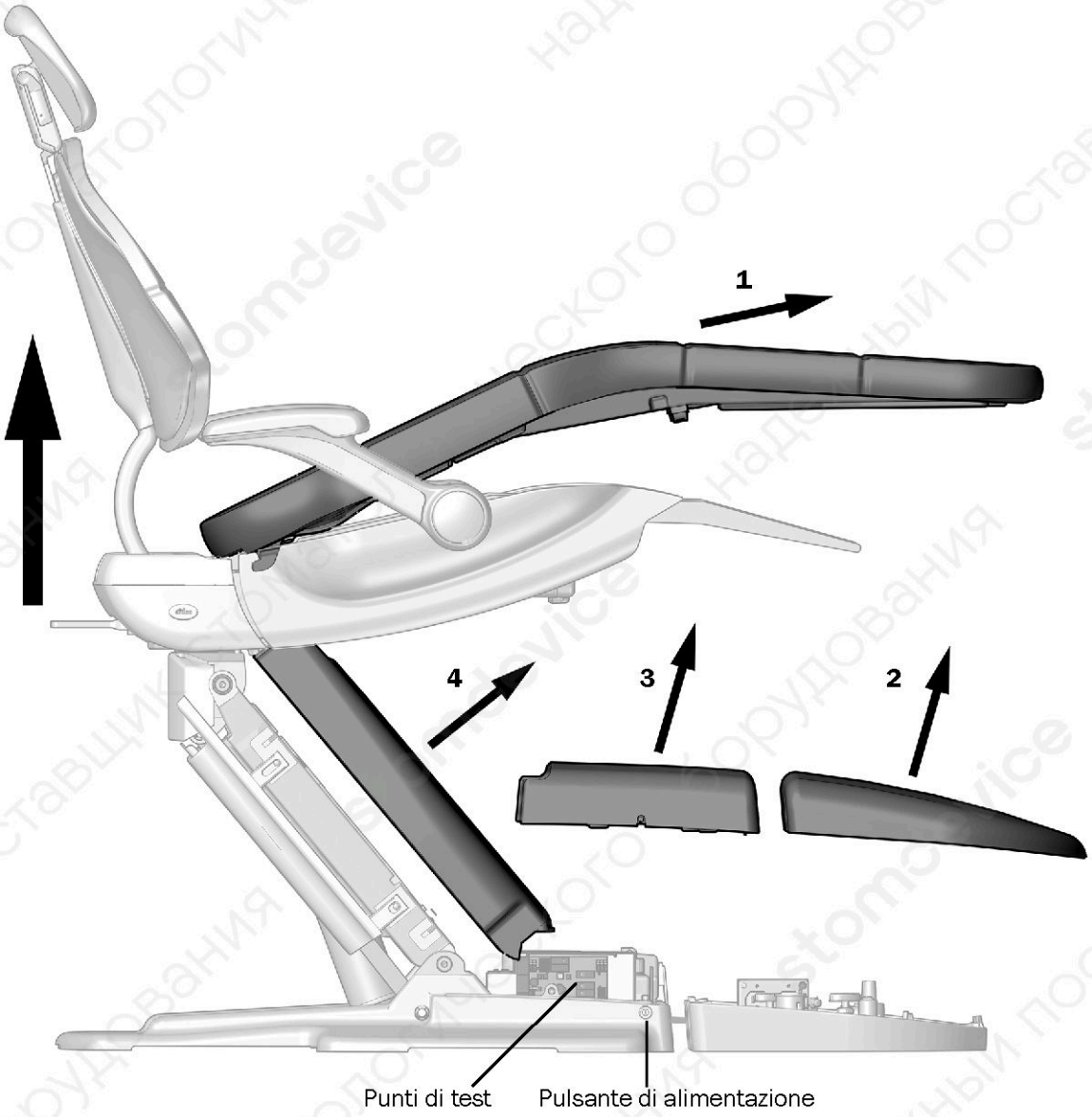
- Chiave a brugola da 3/16 di pollice

Passaggio 1.

1 Accendere l'alimentazione della poltrona.

2 Utilizzare il touchpad deluxe plus o i punti di test per sollevare completamente la seduta e lo schienale della poltrona.

3 Rimuovere la tappezzeria e i coperchi seguendo l'ordine indicato nella figura.



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

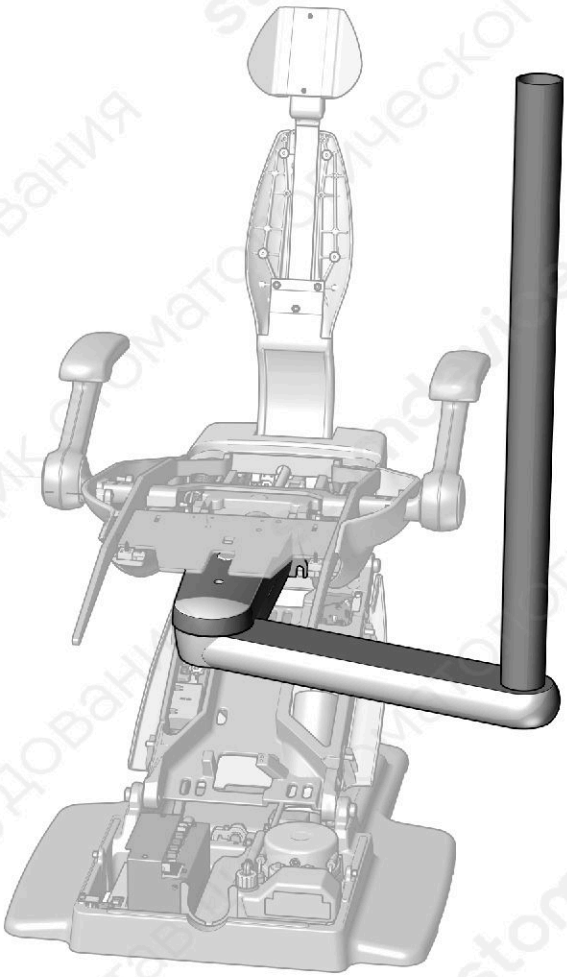
stomdevice

Installazione della lampada odontoiatrica

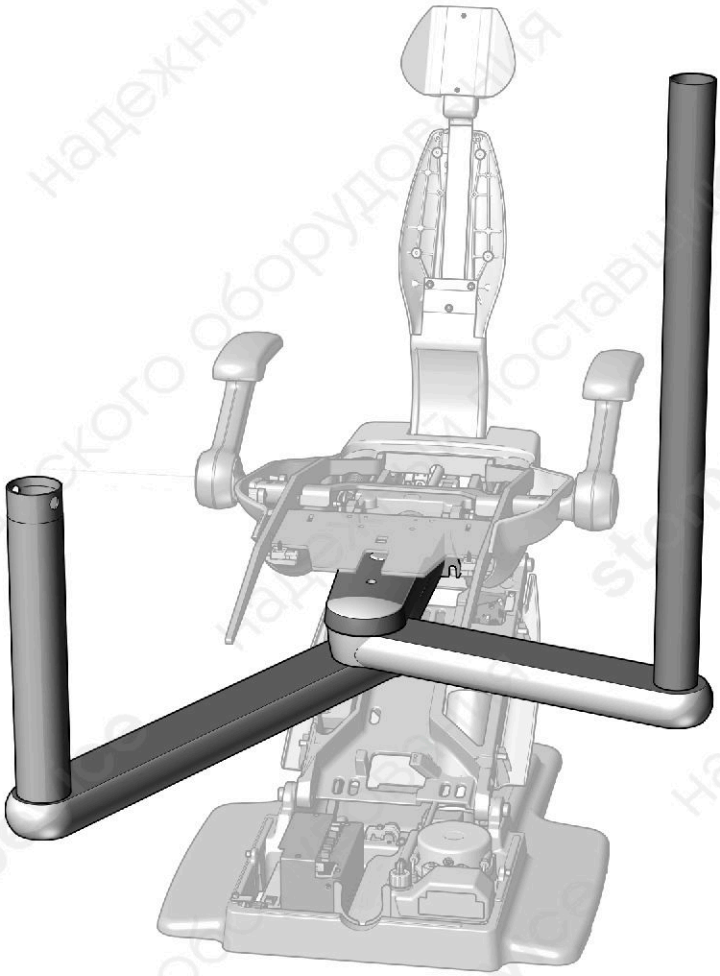
Installazione del montaggio frontale Tandem

Per la configurazione del riunito, seguire tutte le istruzioni.

Installazione del montaggio frontale Tandem solo per lampada A-dec 572L 5
Installazione del montaggio frontale Tandem per A-dec 572L con A-dec 532B/533B 7



Solo braccio rigido della lampada odontoiatrica su un montaggio frontale Tandem



Doppi bracci rigidi su un montaggio frontale Tandem

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

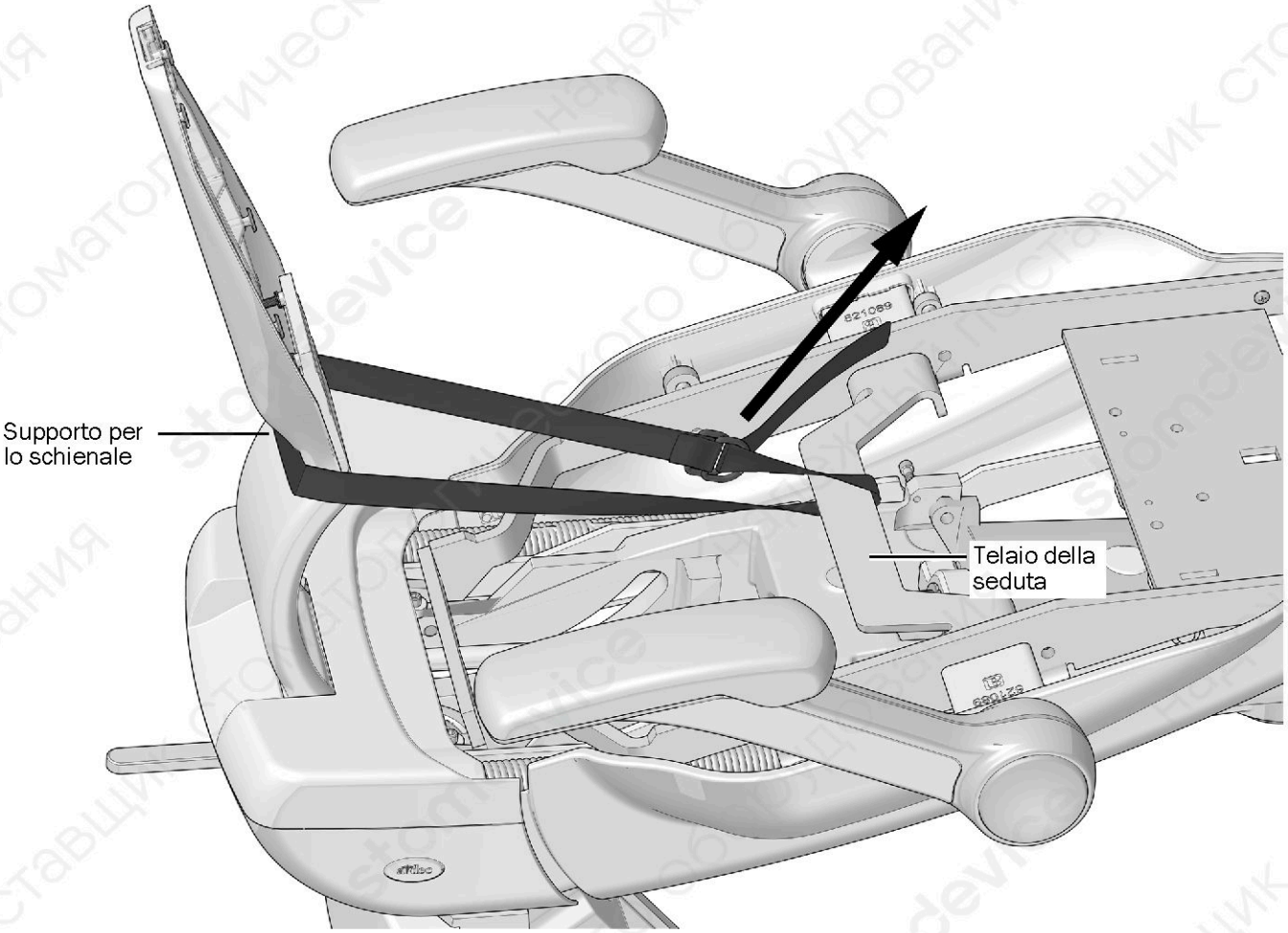
Installazione del montaggio frontale Tandem solo per lampada A-dec 572L

Utensili consigliati

- Reggetta della poltrona odontoiatrica 511
- Chiave dinamometrica con attacco da 5/8 di pollice

Passaggio 1.

Per consentire un accesso migliore alla struttura superiore, utilizzare la reggetta della poltrona odontoiatrica A-dec 511 per sollevare e fissare il telaio della seduta.



1 Far passare la reggetta verso l'alto attraverso il telaio della seduta e intorno al supporto per lo schienale dove viene fissata allo schienale della poltrona.

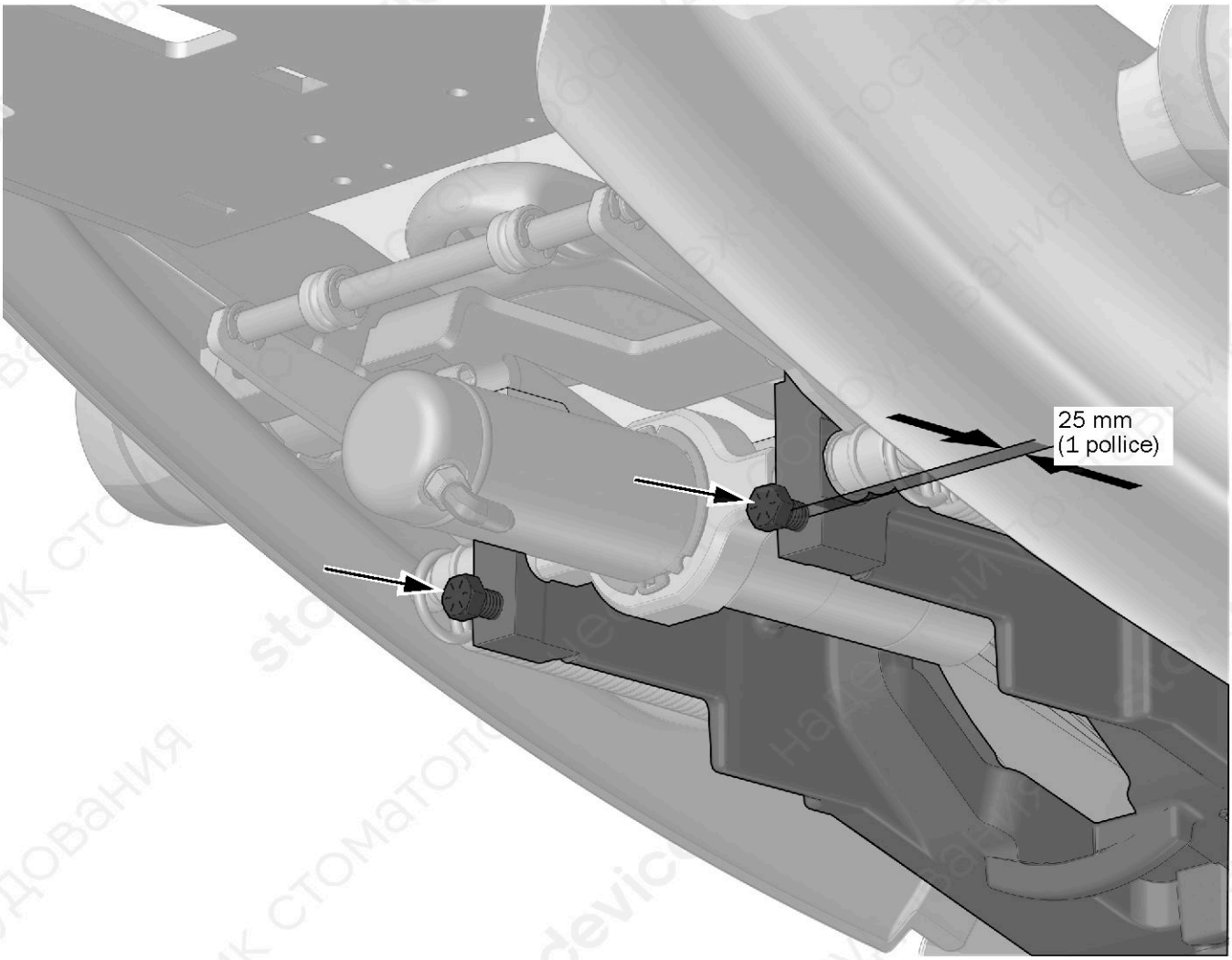
2 Infilare la reggetta tra le due staffe e serrare per sollevare e mantenere il telaio della seduta.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

Passaggio 2.

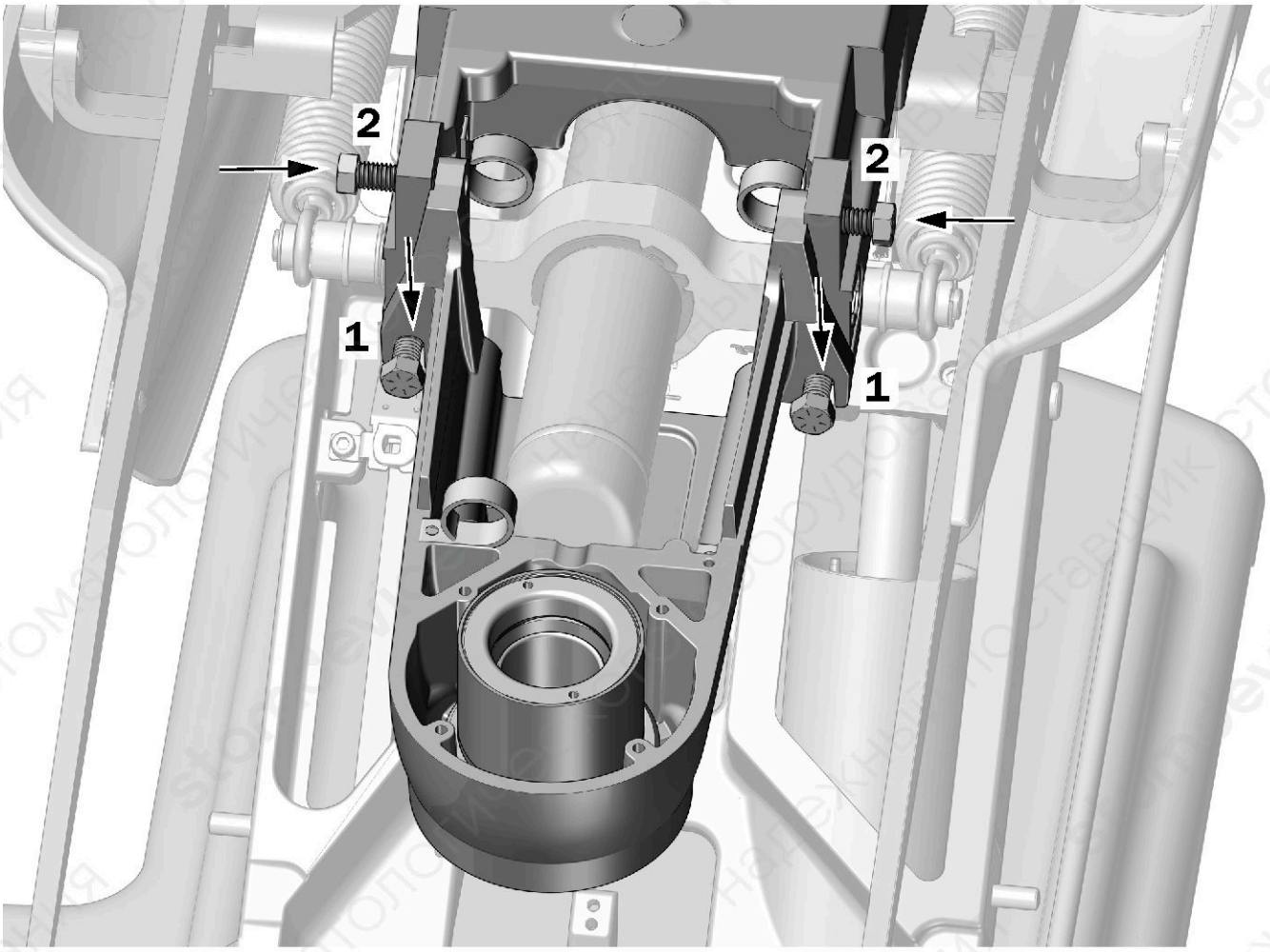
1 Avvitare due bulloni nella parte anteriore della struttura superiore fino a quando le teste dei bulloni non sono a circa 25 mm (1 pollice) dalla struttura superiore.



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

Passaggio 3.



1 Fissare il montaggio frontale sui due bulloni nella parte anteriore della struttura superiore.

2 Allineare i fori presenti nella parte superiore del montaggio frontale con quelli presenti nella struttura superiore e installare due bulloni attraverso i fori.

3 Utilizzare una chiave dinamometrica con un attacco da 5/8 di pollice per serrare saldamente tutti e quattro i bulloni con una coppia da 68 Nm (50 piedi-libbre).

Passaggio successivo Consultare "Installazione del braccio rigido su un montaggio frontale Tandem" a pagina 8.

Installazione del montaggio frontale Tandem per A-dec 572L con A-dec 532B/533B

Per i riuniti che comprendono una lampada odontoiatrica A-dec 572L e una faretra odontoiatrica A-dec 532B/533B, installare la faretra odontoiatrica, che include il montaggio frontale Tandem, prima di procedere con l'installazione della lampada. Per le istruzioni su come installare la faretra odontoiatrica, consultare le istruzioni che vengono fornite con la faretra odontoiatrica A-dec 532B o 533B.

Passaggio successivo Consultare "Installazione del braccio rigido su un montaggio frontale Tandem" a pagina 8.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

Installazione del braccio rigido su un montaggio frontale Tandem

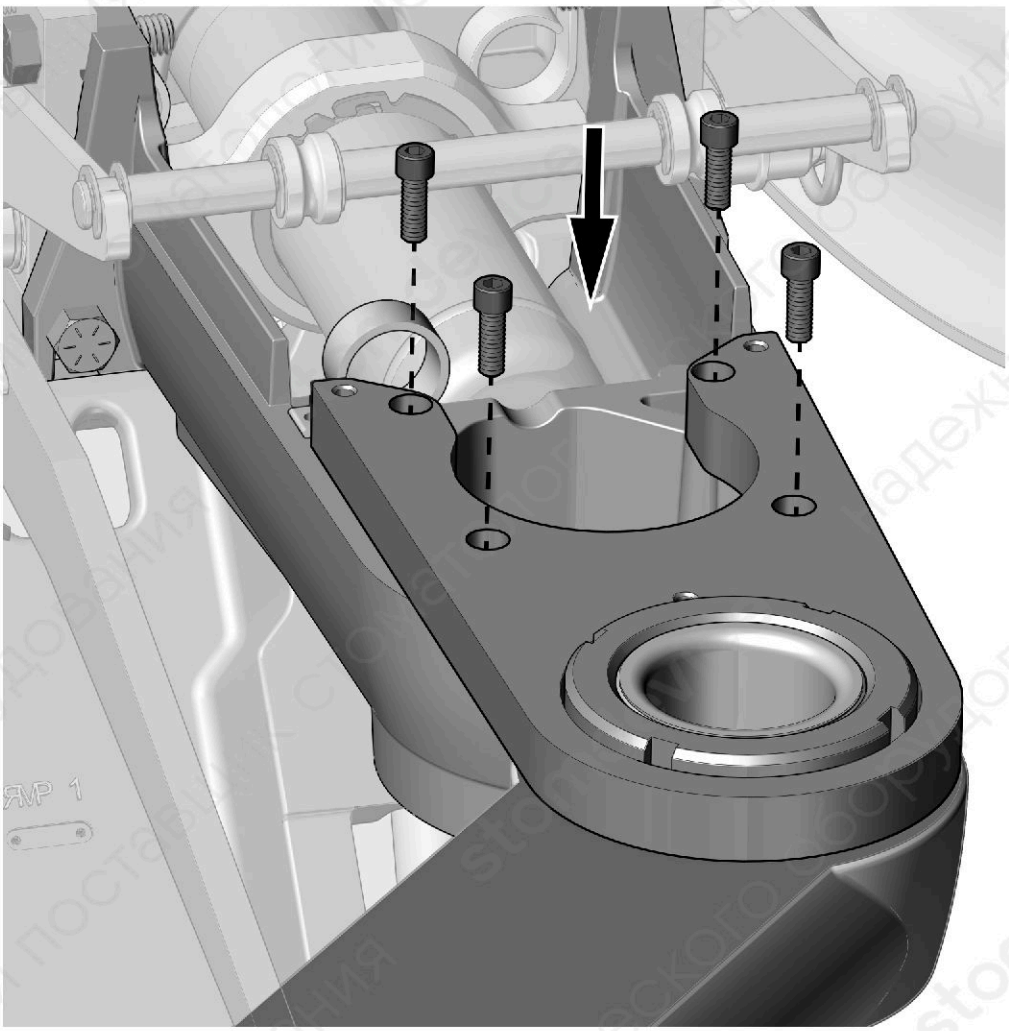
NOTA La procedura per installare la lampada è la stessa indipendentemente dal fatto che la configurazione del riunito includa una faretra odontoiatrica. Le presenti istruzioni illustrano l'installazione solo per una lampada.

Utensile consigliato

- Chiave dinamometrica con una chiave a brugola da 3/16 di pollice

Passaggio 1.

1 Utilizzare una chiave dinamometrica con una chiave a brugola da 3/16 di pollice e quattro viti per fissare il braccio rigido della lampada sul montaggio frontale con una coppia da 14 Nm (120 pollici-libbre).





Dimensioni reali

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

Installazione dei componenti della lampada odontoiatrica su un montaggio frontale Tandem

Utensile consigliato

- Guida passacavi

Passaggio 1.



1 Abbassare completamente la seduta della poltrona.

2 Lubrificare l'estremità del braccio rigido superiore.

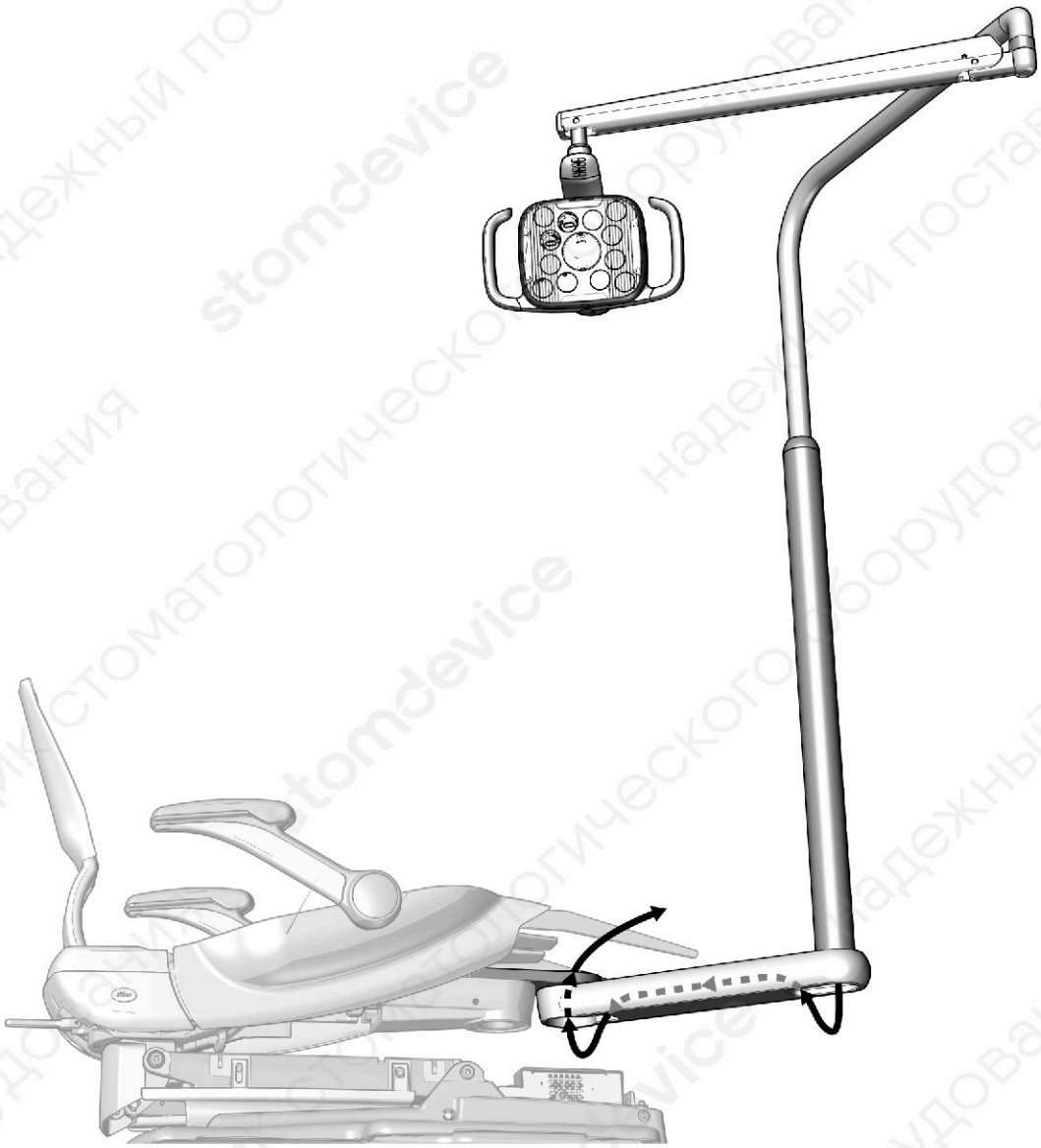
3 Far passare il cavo della lampada attraverso il braccio rigido inferiore.

4 Inserire il braccio rigido superiore in quello inferiore fino alla sua completa stabilizzazione.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

Passaggio 2.

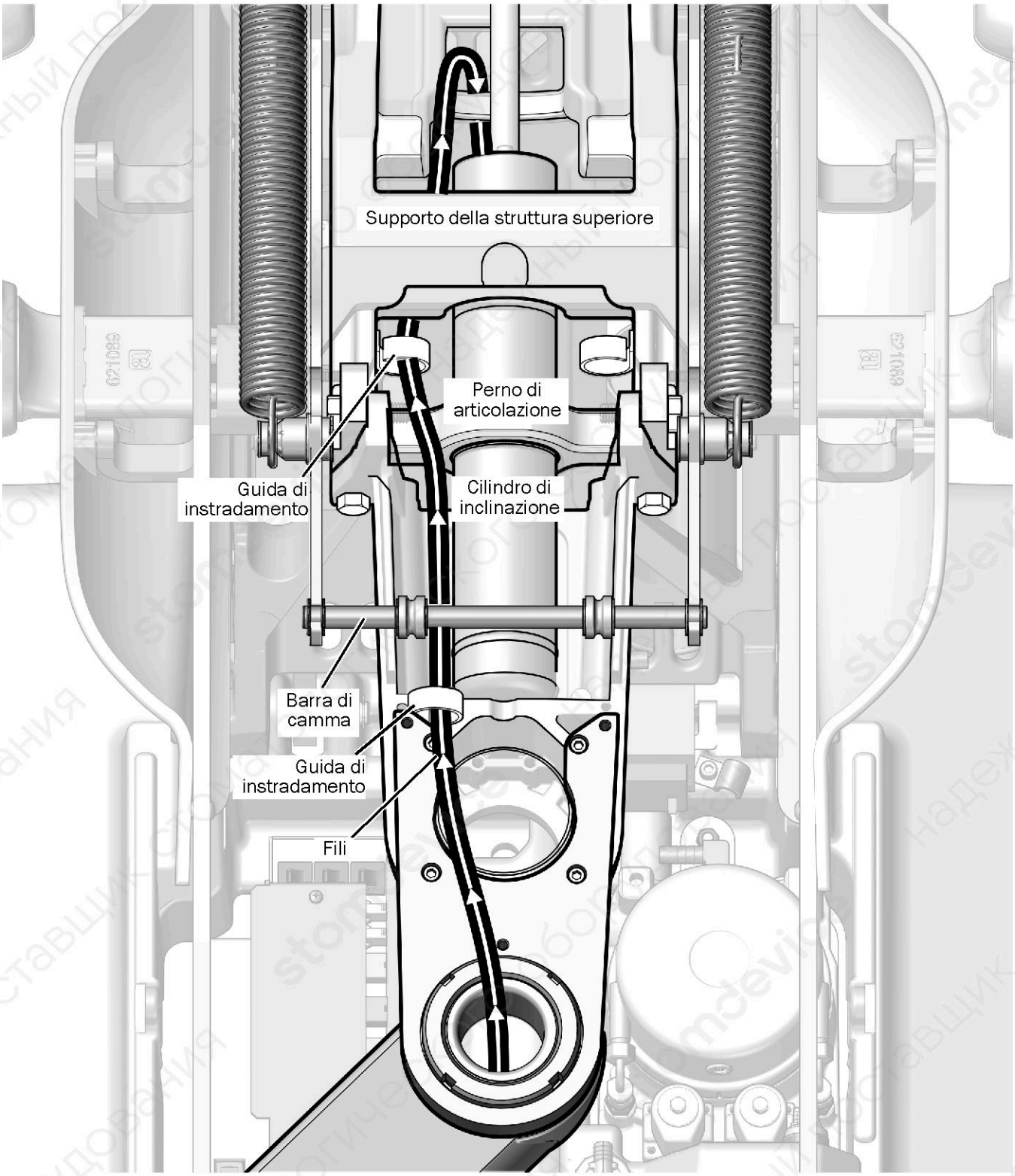


1 Far passare i fili attraverso il braccio rigido e verso l'alto attraverso il foro presente nel montaggio frontale.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

Passaggio 3.

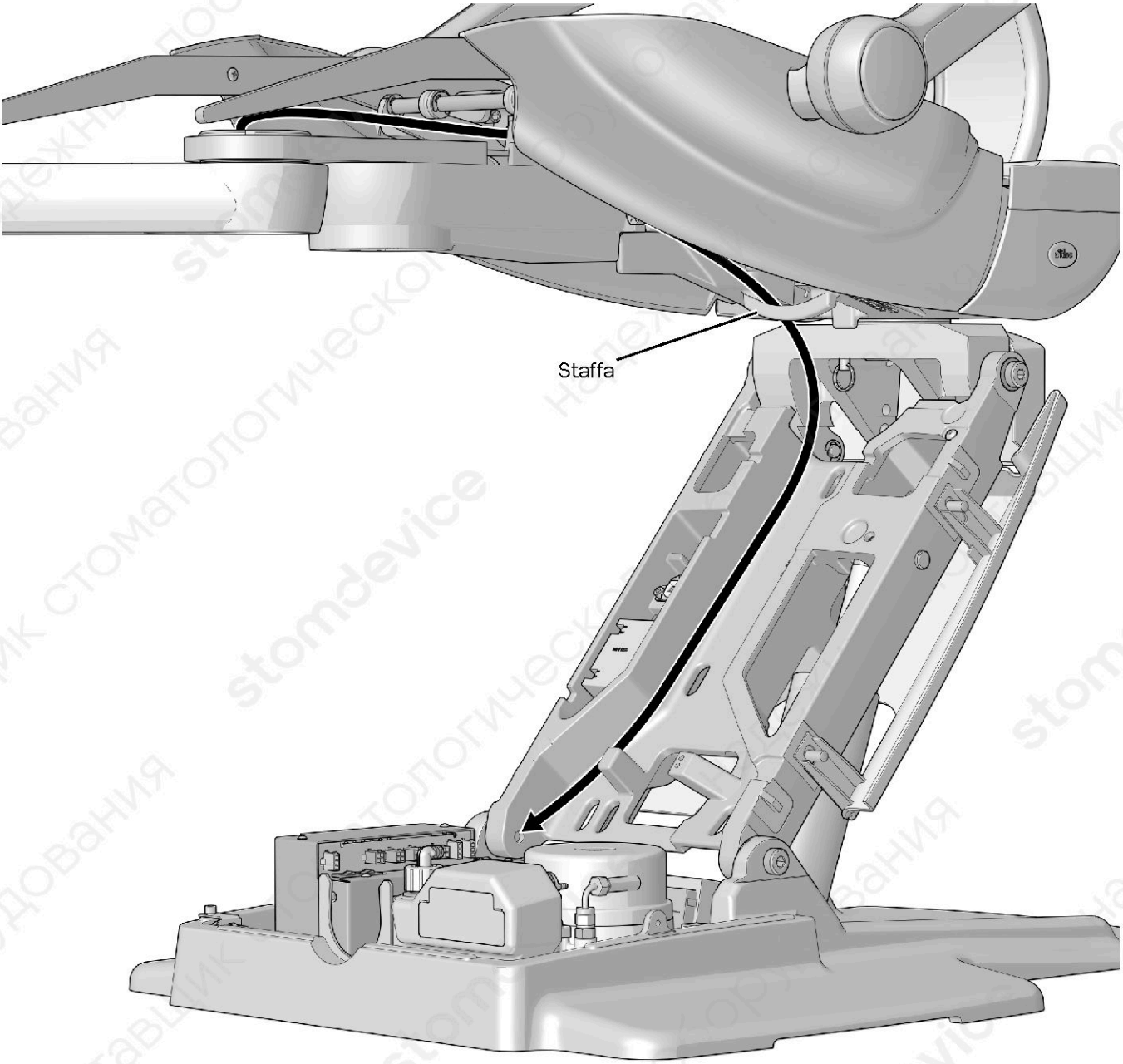


1 Far passare i fili come indicato nella figura a sinistra, attraverso le guide di instradamento e al di sotto della struttura superiore.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

Passaggio 4.



1 Far passare i fili dietro la staffa e proseguire lungo il braccio di sollevamento. Mantenere i fili a sinistra del braccio.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

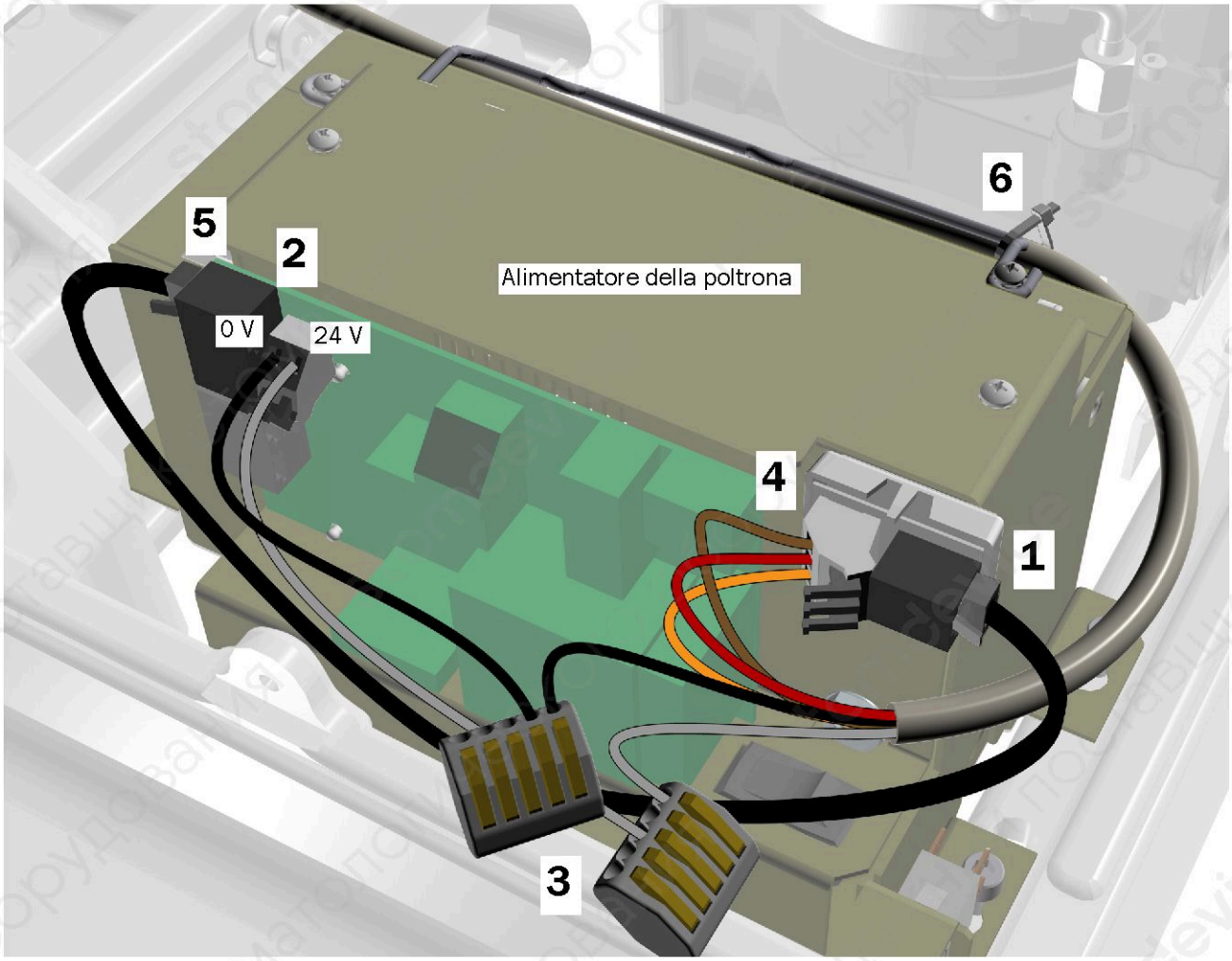
stomdevice

Collegamento dei fili elettrici e del cavo dati

ATTENZIONE Non collegare la scheda dell'adattatore alla parte superiore del telaio dell'alimentatore. Il coperchio della pompa non combacia.

ATTENZIONE Le schede elettroniche sono sensibili alle cariche elettrostatiche. Quando si entra in contatto con una scheda elettronica o si eseguono collegamenti da e verso di essa, è necessario attenersi alle precauzioni previste per le scariche elettrostatiche (ESD). L'installazione delle schede elettroniche deve essere affidata esclusivamente a elettricisti o tecnici di assistenza qualificati.

1. Rimuovere la carta di protezione dalla scheda dell'adattatore. Collegare la scheda dell'adattatore alla parte anteriore dell'alimentatore nell'angolo superiore destro.
2. Collegare il filo nero del ponticello del kit a 0 V e quello grigio a 24 V.
3. Utilizzare un connettore WAGO® per collegare il filo nero del ponticello a quello nero proveniente dal cavo. Utilizzare un connettore WAGO per collegare il filo grigio del ponticello a quello grigio proveniente dal cavo.
4. Collegare i cavi alla scheda dell'adattatore come indicato nell'etichetta: marrone a BRN, rosso a RED e arancione a ORN.
5. Collegare il cavo dati dalla scheda dell'adattatore alla porta dati.
6. Fissare il cavo al morsetto con la fascetta.



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

Predisposizione e regolazione della lampada

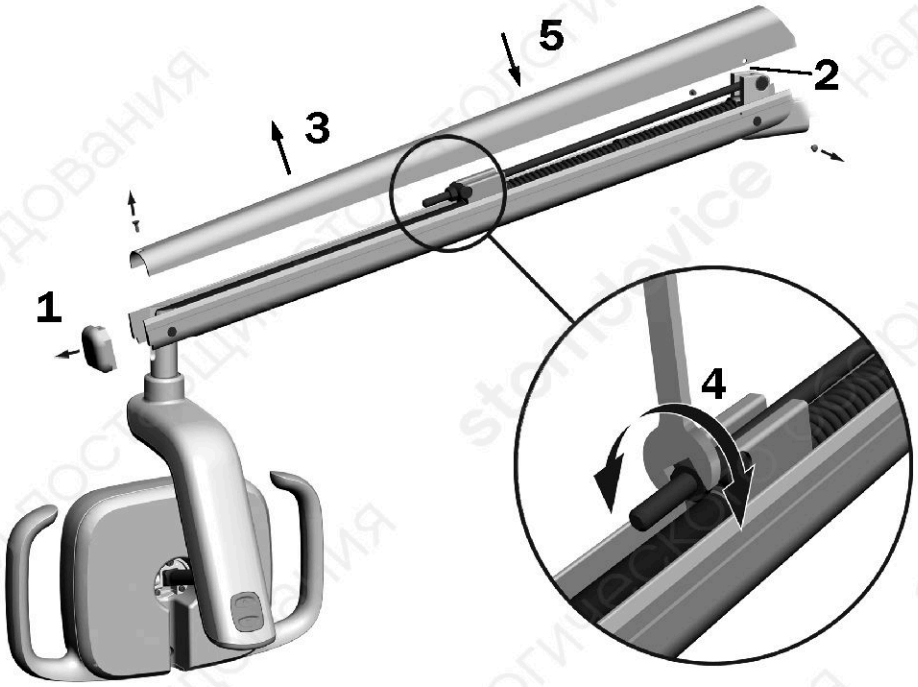
Regolazione del contrappeso nel braccio pantografato della lampada odontoiatrica

Utensili consigliati

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

NOTA Completare questa procedura per ridurre i movimenti non intenzionali del braccio pantografato della lampada odontoiatrica durante la regolazione della posizione della lampada.

1. Rimuovere il tappo di chiusura sul braccio pantografato.
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.
7. Reinstallare le viti che fissano il coperchio e reinstallare il tappo di chiusura.



NOTA È possibile installare un kit opzionale del limite di arresto della corsa (codice articolo 90.1044.04) per limitare il movimento verso l'alto e verso il basso del braccio pantografato.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

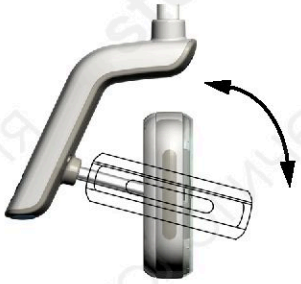
Regolazione delle impostazioni della tensione rotazionale

Utensile consigliato

- Chiave a brugola da 7/64 di pollice

Controllare la tensione di rotazione della lampada. Se è necessario regolarla, seguire le indicazioni per il tipo di tensione che si desidera ottenere.

Regolazione della tensione verticale



1 Per regolare la tensione, girare la vite. Per aumentare la tensione, girare in senso orario.



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

Regolazione della tensione orizzontale e diagonale

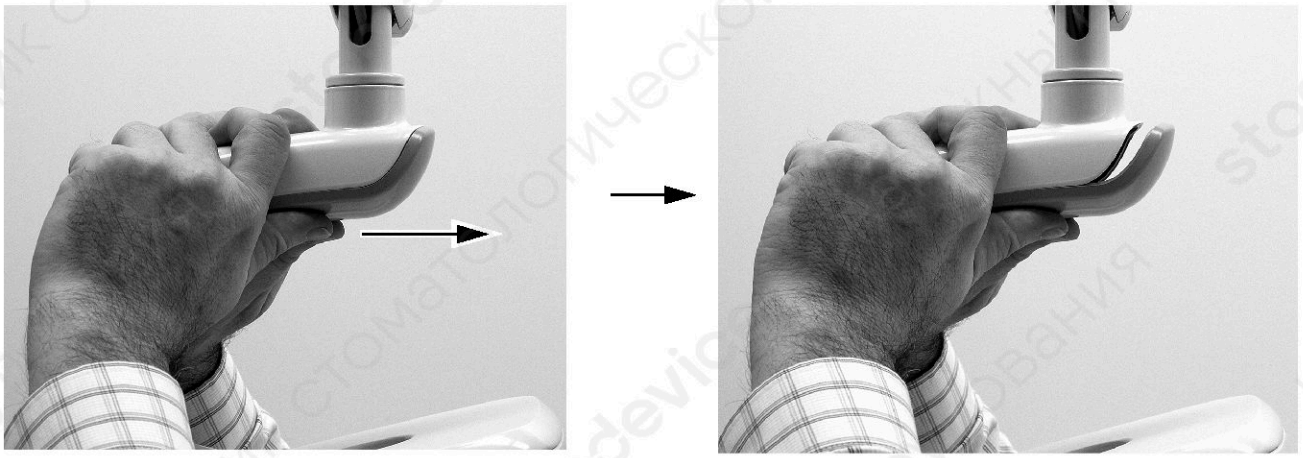
Passaggio 1.

1 Rimuovere le due viti che fissano il coperchio dell'alloggiamento circuiti elettrici.



Passaggio 2.

1 Afferrare l'alloggiamento dei circuiti elettrici e utilizzare i pollici per allontanare il coperchio dall'alloggiamento.



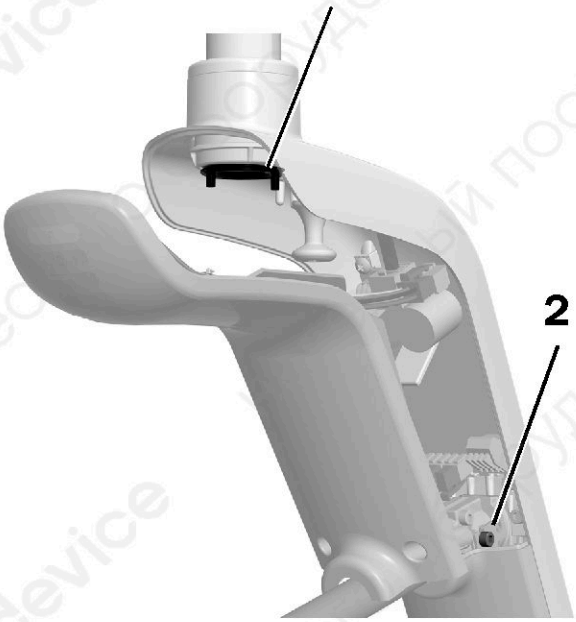
https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

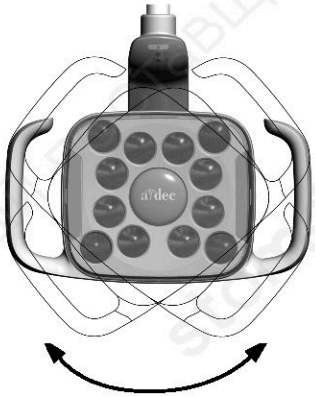
Passaggio 3.

1 Per regolare la tensione orizzontale, ruotare il dispositivo di regolazione dell'attrito. Per aumentare la tensione, girare in senso orario.





2 Per regolare la tensione diagonale, girare la vite di bloccaggio. Per aumentare la tensione, girare in senso orario.



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

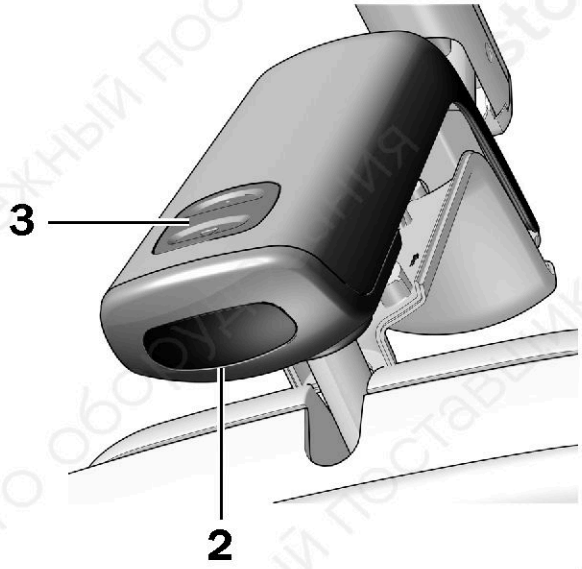
stomdevice

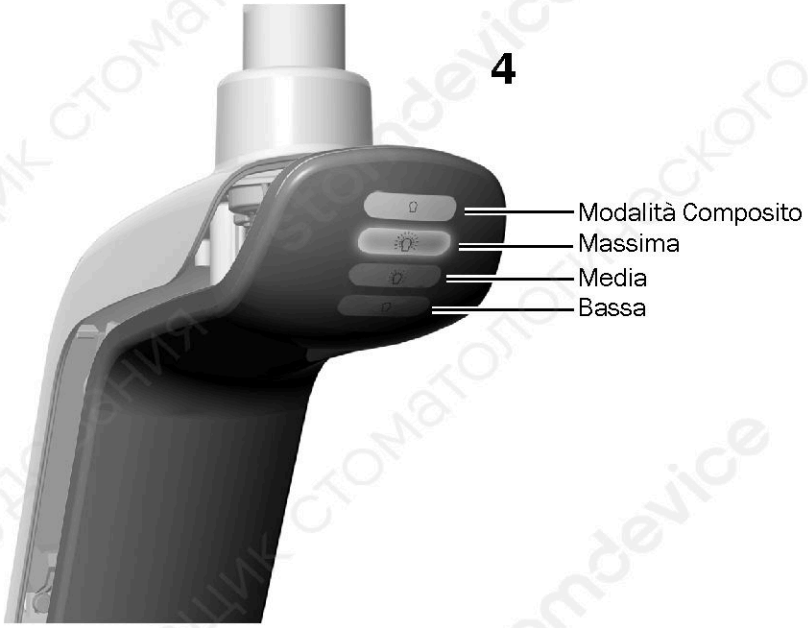
Test della lampada

Test della lampada dalla testa illuminante

Passaggio 1.

1. Collegare la poltrona all'alimentazione di rete.
2. Accendere la lampada passando la mano entro 76 mm (3 pollici) dal sensore di accensione/spegnimento touchless.
3. Premere il pulsante delle modalità per testare la lampada in tutte le modalità.
4. Per ciascuna modalità verificare che si accenda la luce corrispondente sulla copertura dell'alloggiamento circuiti elettrici.
5. In caso di malfunzionamento, controllare i collegamenti del cablaggio.





https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

Test della lampada dal touchpad

NOTA I simboli presenti sul touchpad sono di proprietà di A-dec Inc.



Touchpad deluxe plus A-dec 500

1. Accendere l'alimentazione del riunito.
2. Premere e rilasciare ripetutamente per verificare che la lampada si accenda e che passi da una modalità di intensità a un'altra: alta, media, bassa e modalità composito.

NOTA Quando la lampada è in modalità composito, l'indicatore della lampada sul touchpad lampeggia.

3. Tenere premuto per spegnere la lampada.
4. Per disattivare o attivare la funzione di accensione/spegnimento automatico, tenere contemporaneamente premuti e fino a quando il riunito non emette un segnale acustico.
   - Verrà emesso **un segnale acustico** per indicare la disabilitazione di questa funzione.
   - Verranno emessi **tre segnali acustici** per indicare l'attivazione di questa funzione.

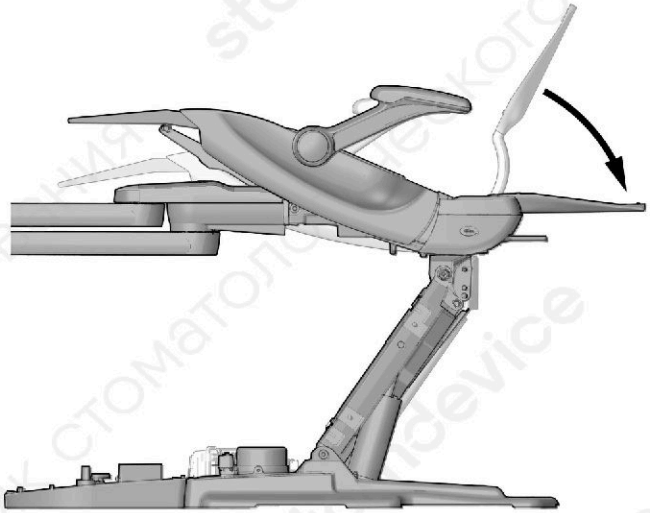
https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

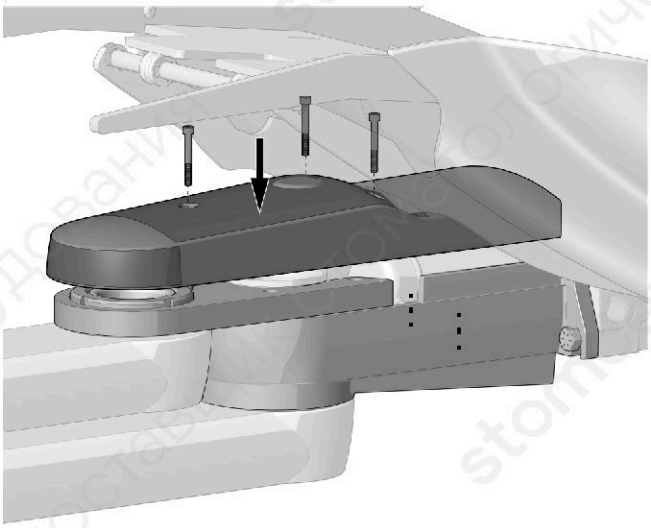
Installazione dei coperchi

ATTENZIONE Durante la rimozione o il riposizionamento dei coperchi, prestare attenzione a non danneggiare alcun cavo o cordone. Una volta effettuata la sostituzione, verificare che i coperchi siano fissati saldamente.

Installazione del coperchio del montaggio frontale



1 Abbassare completamente lo schienale.



Coperchio per la faretra odontoiatrica e la lampada odontoiatrica o solo per la lampada odontoiatrica - 3 viti

2 Allineare i fori presenti nel coperchio del montaggio frontale con i fori del montaggio frontale.

3 Utilizzare una chiave a brugola e le viti del kit per fissare il coperchio.



Dimensioni reali

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

Reinstallazione del coperchio dell'alloggiamento circuiti elettrici

Utensile consigliato

- Chiave a brugola da 7/64 di pollice



1 Posizionare il coperchio dell'alloggiamento circuiti elettrici in modo che il foro della chiavetta si adatti al montante; quindi spingere il coperchio dell'alloggiamento circuiti elettrici in posizione con il palmo.



2 Utilizzare una chiave a brugola da 7/64 di pollice e due viti per fissare il coperchio.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

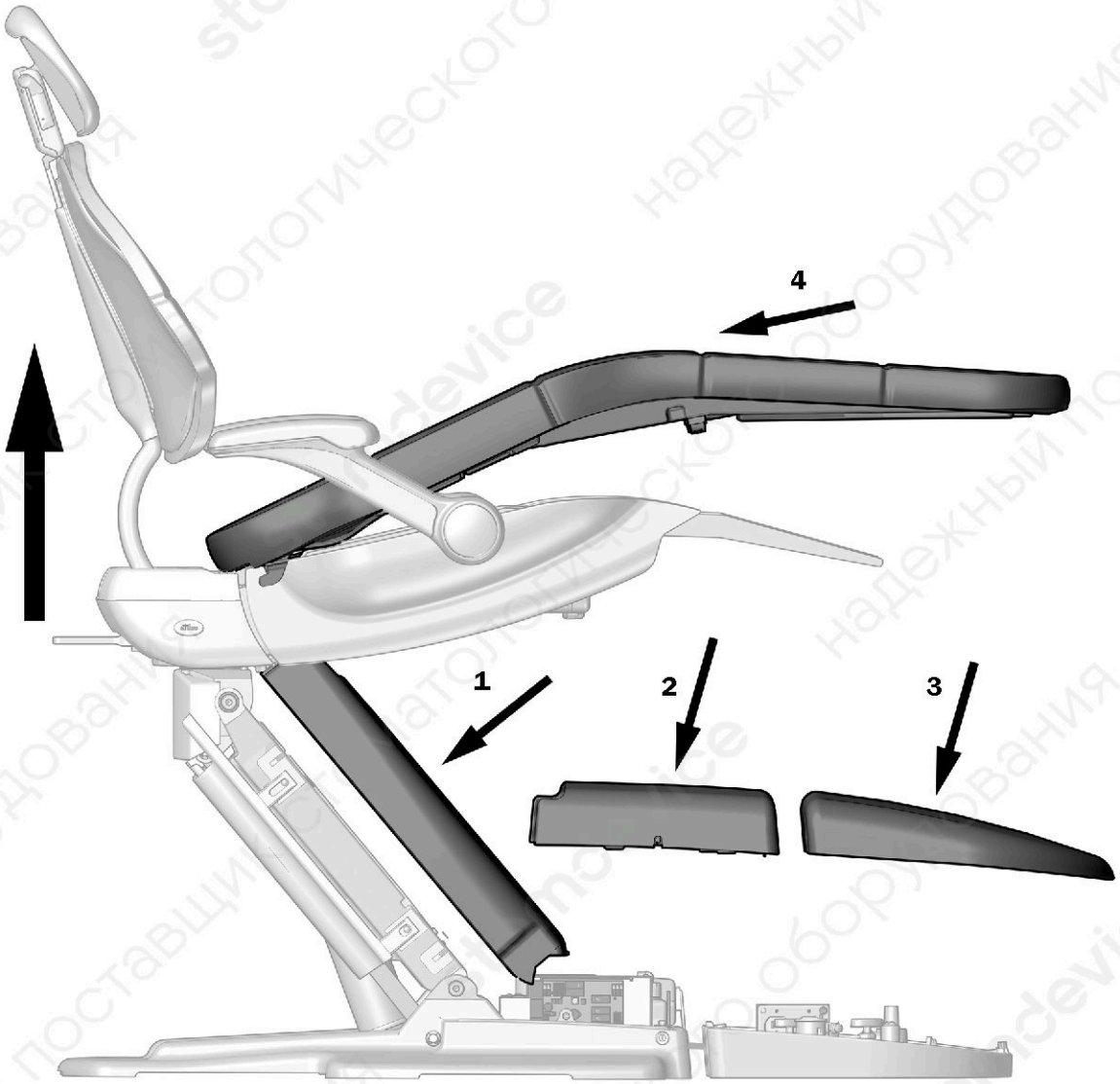
Sostituzione dei coperchi della poltrona e delle tappezzeria

Utensile consigliato

Chiave a brugola da 3/16 di pollice

1 Sollevare completamente la seduta e lo schienale della poltrona.

2 Reinstallare i coperchi e la tappezzeria seguendo l'ordine indicato nella figura.



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

Informazioni di legge

Per le informazioni di carattere normativo e la garanzia A-dec, consultare il documento *Informazioni di legge, specifiche e garanzia* (codice articolo 86.0221.04) disponibile nel Centro Risorse nel sito Web www.a-dec.com.

Tutti i marchi registrati qui citati appartengono ai rispettivi proprietari.

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

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

86.0795.04 Rev C
Data di rilascio 09/04/2021
Copyright 2021 A-dec Inc.
Tutti i diritti riservati.
IGgrphpor22

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ