

chattanooga®

LETTINI DA TRAZIONE



 DJO®

# TRATTAMENTO CON LETTINI DA TRAZIONE

Nella medicina moderna, la trazione spinale è stata utilizzata come opzione di trattamento per alleviare il dolore alla schiena derivante da dischi erniati, sporgenti o sporgenti associati a varie lesioni e patologie della colonna vertebrale.

Lo stretching della colonna vertebrale aiuta a ridurre la pressione sul disco intervertebrale, allevia la compressione e l'irritazione delle radici nervose e migliora l'allineamento della colonna vertebrale sagittale.

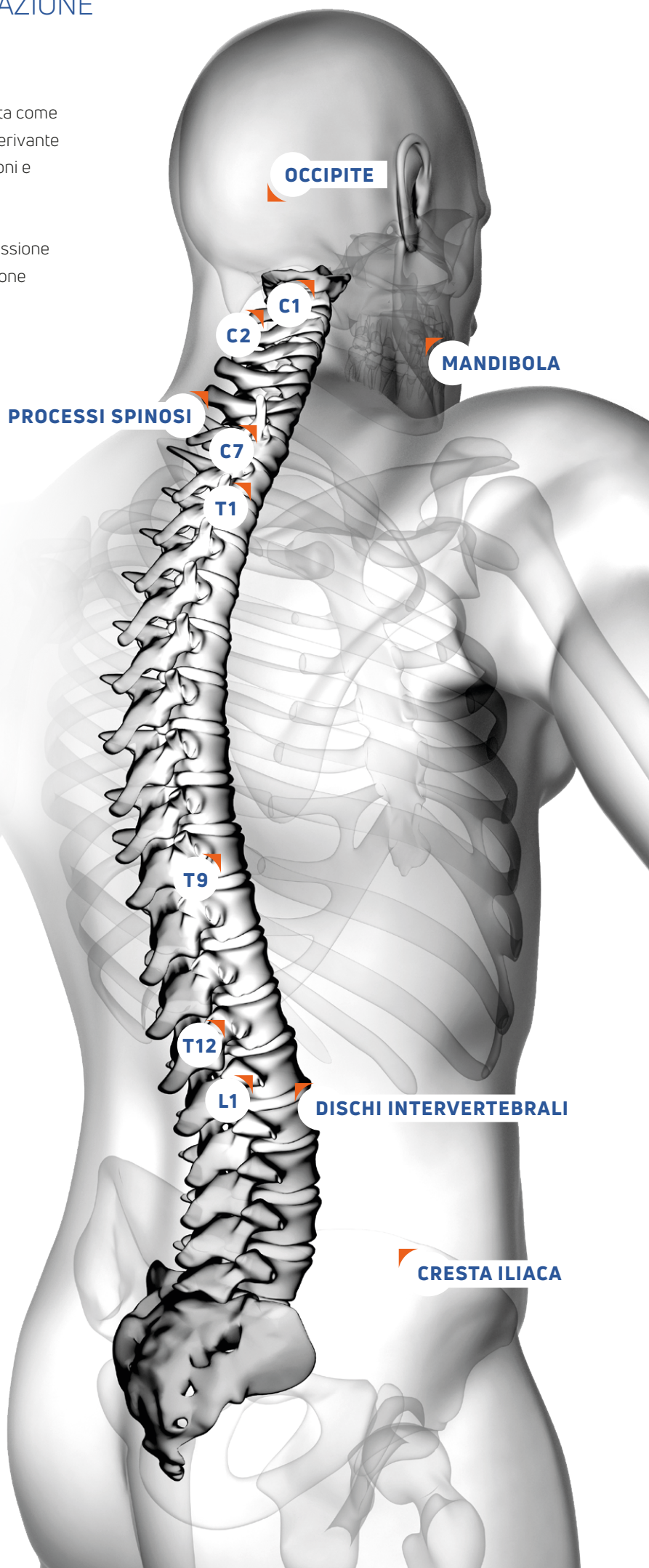
## INDICAZIONI CLINICHE

Il lettino da trazione mobilizza le strutture articolari e i muscoli scheletrici.

Il dispositivo da trazione può essere utilizzato per alleviare le sintomatologie periferiche, quali

sciatica e dolori associati a:

- Protrusioni discali
- Bulging discale
- Ernia del disco
- Malattia degenerativa del disco
- Sindrome della faccetta posteriore
- Problemi acuti delle faccette
- Dolore radicolare
- Prolasso dei dischi
- Impingement della radice spinale
- Ipomobilità
- Malattia degenerativa delle articolazioni
- Sindrome delle faccette
- Frattura da compressione
- Dolore articolare
- Dolore discogeno



# LETTINO DA TRAZIONE PERSONALIZZABILE

Affinché i pazienti possano sperimentare tutti i vantaggi della terapia con trazione, è importante scegliere gli strumenti corretti per il lavoro. Occorre seguire 4 fasi, per scegliere il modello e gli accessori.

## FASE 1

### IN PRIMO LUOGO, SELEZIONARE IL MODELLO DEL LETTINO DA TRAZIONE.

Partendo dal Triton 6E fino al Galaxy TTET300, Chattanooga® offre una gamma di lettini da trazione per ogni budget. Questa è la base per i trattamenti.

**Per esempio: Codice: 4769M = Triton 6M**



## FASE 2

### SCEGLIERE IL COLORE DEL RIVESTIMENTO DEL LETTINO.

I lettini da trazione sono rivestibili in 2 colori, per abbinarli all'ambiente dello studio

**Per esempio: Codice: 4769M102 = Lettino Triton 6M, blu**



*Blu*  
(x = 102)



*Nero*  
(x = 108)

## FASE 3

### SCEGLIERE L'UNITÀ DI TRAZIONE.

Le Unità di Trazione sono dotate di un'interfaccia touchscreen e possono essere utilizzate con qualsiasi modello di lettino.

**Per esempio: Codice: 4749 = Unità di Trazione Triton, con schermo a colori**



## FASE 4

### INFINE, SCEGLIERE GLI ACCESSORI.

Forniamo tutto ciò di cui un professionista ha bisogno per rendere comodo il trattamento con trazione.

**Per esempio: Codici: 3265106 = sgabello flessibile grigio + 42901 = sostegni neri per ginocchia + 2825 = set di cinture Quickwrap DTS**



## TRITON® 6E

47691E1x

Triton® 6E

### (X) COLORI PER IL RIVESTIMENTO DISPONIBILI

Nero / Ecrù  
(x = 10)

Grigio Grafite  
(x = 07)

Blu  
(x = 02)

Nero  
(x = 08)

Al momento dell'ordine, sostituire "x" nel codice prodotto con il codice colore a 2 cifre desiderato.

Per esempio, 4769E102 = Triton® 6E, blu

Attenzione: le tabelle dei colori risentono dei limiti della stampa litografica a colori e sono intese solo come guida generale.

### GARANZIA

3 anni: telaio e motore  
2 anni: parti imbottite

NB: per ulteriori informazioni fare riferimento al manuale d'uso.

## TRITON® 6E



Telecomando per regolazione automatica della sezione del lettino



Sezione di inclinazione pelvica automatizzata (da 0° a 20°)

Poggiatesta riposizionabile automatizzato (da -30° a +40°)



Maniglione ribaltabile

Braccioli regolabili automatizzati (da -30° a +40°)

Chiave di sicurezza



Ruote retrattili nascoste

Blocco / sblocco del movimento del lettino da trazione

### DESIGN, TECNOLOGIA ED EFFICACIA

Dotato di caratteristiche avanzate, Triton® 6E impiega la tecnologia moderna per aiutare i medici a controllare il posizionamento del lettino con il semplice tocco di un pulsante.

Completamente elettrico e regolabile, se combinato con una Unità di Trazione Triton®, questo lettino premium aiuta a fornire il miglior supporto possibile per i professionisti che cercano un livello elevato di innovazione.

## SPECIFICHE TECNICHE

Alimentazione di rete:	240V ~ 50/60 HZ	
Corrente:	Max 1A a 240V	
Dimensioni:	Totale*	230x95x80 cm
	Letto + Braccio di trazione	279 cm
	Lunghezza totale del letto	217 cm
	Sezioni anteriori/posteriori	72 cm
	Sezione centrale	22 cm
	Sezione pelvica	26 cm
	Sezione gambe	77 cm
	Ampiezza	70 cm
Regolazione:	Testa da	-30° a +40°
	Angolo di inclinazione	Pelvi da 0° a 20° Gambe da 0° a 45°
	Spostamento	Gambe 10 cm
	Altezza	min 48 cm max 95 cm
	Temperature di riscaldamento:	Da 35° a 38°
Illuminazione LED:	7 colori e opzione a ciclo	
Capacità di sollevamento dinamico:	≤ 200 kg	
Max. carico di lavoro:	≤ 275 kg	
Classe di sicurezza elettrica:	Classe I Tipo B	
Test di sicurezza:	CE, Classe I Regola 12	
Peso del letto:	225 Kg	
Peso medio di spedizione:	250 Kg	
Dimensioni di spedizione:	235 x 95 x 80 cm	

\* Le dimensioni sono elencate come L x P x A

## OPZIONI DI ILLUMINAZIONE

Sistema di illuminazione a LED personalizzabile. Modalità fissa o a ciclo



ROSSO



GIALLO



VERDE



BLU



LILLA



VIOLA



I comandi sul letto regolano sia le funzioni di riscaldamento che di illuminazione

Unità di trazione DTS (venduta separatamente)

Sezione gambe regolabile automatizzata (da 0° a +45°)



Perni ascellari anatomici

Supporto di trazione girevole



Cavo integrato e sistema di cavi di alimentazione

Illuminazione LED

## CARATTERISTICHE

- Uno dei più avanzati lettini da trazione elettrica, alimentato da 6 motori che muovono senza attriti le sezioni di testa, bacino, torace e gambe
- Il telecomando manuale consente un facile accesso al letto
- Letto a 6 sezioni per fornire il massimo comfort al paziente, in posizione prona o supina, per la terapia manuale e con trazione
- La sezione per l'inclinazione pelvica può essere regolata da 0° a 20°, per aiutare la flessione della colonna lombare e per compensare l'asimmetria pelvica
- La testata può essere riposizionata da -30° a +40° per consentire un facile accesso alla colonna vertebrale toracica e cervicale
- Sistema di illuminazione a LED nel telaio del letto, con modalità ciclica o fissa
- Maniglioni a scomparsa per la trazione sospesa senza vincolo toracico
- I cuscini riscaldati offrono un maggiore comfort al paziente
- Facile da trasportare
- Gamma completa di accessori per soddisfare ogni esigenza del paziente

## TRITON® 6M

4769M1x

Triton® 6M Lettino da trazione

### COLORI DI RIVESTIMENTO DISPONIBILI

Blu  
(x = 02)

Nero  
(x = 08)

Al momento dell'ordine, sostituire la "x" nel codice con il codice colore a 2 cifre desiderato.

Per esempio, 4769M102 = Triton® 6M, blu

Attenzione: le tabelle dei colori risentono dei limiti della stampa litografica a colori e sono intese solo come guida generale.

### GARANZIA

3 anni: telaio e motore  
2 anni: parti imbottite

NB: per ulteriori informazioni fare riferimento al manuale d'uso.

## TRITON® 6M



Sezione di inclinazione pelvica regolabile manualmente (da 0° a 20°)

Testata riposizionabile

Maniglione ribaltabile

Bracciolo regolabile da -30° a +40°

Facili leve di regolazione

Blocco / sblocco del movimento del lettino da trazione

Pedale per sollevare e abbassare

### L'ORIGINALE RIDISEGNATO

Composto da 6 sezioni, il lettino da trazione Triton® 6M utilizza una combinazione di molle a gas e motori elettrici per aiutare la regolazione, per un facile controllo del posizionamento del lettino. Ogni sezione è regolabile e offre una vasta gamma di posizionamenti del paziente. In combinazione con l'Unità di Trazione Triton®, Triton® 6M è la scelta ottimale per la pratica della terapia con trazione.





## CARATTERISTICHE

- Il lettino a 6 sezioni offre il massimo comfort del paziente, in posizione prona o supina per aiutare la terapia manuale e con trazione
- La sezione di inclinazione pelvica può essere regolata da 0° a 15° per aiutare la flessione della colonna lombare e per compensare l'asimmetria pelvica
- La parte della testa può essere riposizionata da -15° a + 40° per consentire un facile accesso al rachide toracico e cervicale
- Maniglioni a scomparsa per una trazione sospesa senza vincolo toracico
- La sezione delle gambe è regolabile da 0° a 45°
- Le molle a gas consentono un movimento senza attrito delle sezioni di testa, bacino, torace e gambe che sono facilmente accessibili da entrambi i lati del lettino
- Il comando a pedale / manuale consente una facile regolazione dell'altezza del lettino e include un meccanismo di blocco di sicurezza
- Gamma completa di accessori per soddisfare ogni esigenza del paziente

## SPECIFICHE TECNICHE

Alimentazione di rete:	240V - 50/60 HZ	
Corrente:	Max 1A a 240V	
Dimensioni:	Totale*	220x95x71 cm
	Lettino + Braccio di trazione	279 cm
	Totale lunghezza del lettino	217 cm
	Sezioni anteriori/posteriori	72 cm
	Sezione centrale	22 cm
	Sezione pelvica	26 cm
	Sezione gambe	77 cm
	Ampiezza	70 cm
Regolazioni:	Testa da	-30° a +40°
	Angolo di inclinazione	Pelvi da 0° a 20° Gambe da 0° a 45°
	Spostamento	Gambe: 10 cm
	Altezza	min 48 cm max 95 cm
Capacità di sollevamento dinamico:	≤ 200 kg	
Carico di lavoro massimo:	≤ 275 kg	
Classe di sicurezza elettrica:	Classe I Tipo B	
Test di sicurezza:	CE, Classe I Regola 12	
Peso del lettino:	195 Kg	
Peso medio di spedizione:	220 Kg	
Dimensioni di spedizione:	235 x 95 x 80 cm	

\* Le dimensioni sono elencate come L x P x A

## GALAXY TTET300

### GALAXY TTET300

32631x	Telaio con 2 piedi e 2 ruote
32641x	Telaio con 4 piedi e 4 ruote multidirezionali a scomparsa

### PACCHETTO DI PERNI ASCELLARI (OPZIONALI)

37185	Kit supporti ascellari per Galaxy TTET300 (2 supporti ascellari + 2 agganci per il letto)
-------	---

### (X) COLORI PER IL RIVESTIMENTO

Beige (x = 01)	Blu (x = 02)	Grigio (x = 06)
Grigio Grafite (x = 07)	Nero (x = 08)	Blu Imperiale (x = 19)

Al momento dell'ordine, sostituire la "x" nel codice prodotto con il codice colore a 2 cifre desiderato.

Per esempio, 3267101 = Galaxy TTET300, beige

Attenzione: le tabelle dei colori risentono dei limiti della stampa litografica a colori e sono intese solo come guida generale.

### SPECIFICHE TECNICHE

Alimentazione di rete:	240 V - 50/60 Hz	
Corrente:	Max 2A with 120V	
Dimensioni:	Sezione Anteriore	72 cm
	Sezione centrale	20 cm
	Sezione gambe	119 cm
	Ampiezza	70 cm
	Lunghezza totale del lettino	202 cm
	Lunghezza totale con piattaforma di trazione	262 cm
Regolazioni:	Angolo di inclinazione	Testa da -10° a +82°
	Spostamento	Gambe: 15 cm
	Peso	min: 48,3 cm max: 99 cm
Capacità di sollevamento dinamico:	200 Kg	
Max. carico di lavoro:	275 Kg	
Test di sicurezza:	CE, Classe I Regola 12	
Peso della spedizione:	150 Kg	
Dimensioni di spedizione (LxPxA):	220 x 85 x 80 cm	
Peso del lettino:	125 Kg	

### GARANZIA

3 anni: telaio e motore  
2 anni: parti imbottite

NB: per ulteriori informazioni fare riferimento al manuale d'uso.



Lettino mostrato con perni ascellari (opzionali)

Galaxy TTET300 è un lettino da trazione multifunzionale a 3 sezioni che, in combinazione con un'Unità di Trazione, consente un trattamento spinale efficace.

### CARATTERISTICHE

- Un telaio a forbice con quattro piedi e quattro ruote retrattili multidirezionali per un facile trasporto
- Fornisce il massimo comfort al paziente in posizione prona e supina, per aiutare sia la terapia manuale che la terapia con trazione
- Angolo di inclinazione della sezione della testa da -10° a +82°
- Il sistema HalloTronic consente la regolazione elettrica dell'altezza da 57 a 102 cm con portata fino a 200 kg



# UNITA' DI TRAZIONE TRITON®



## CARATTERISTICHE

- Trazione statica, intermittente e ciclica
- I timer indipendenti consentono una facile personalizzazione delle trazioni nelle fasi progressiva, regressiva e di trazione
- Motore a velocità variabile (30%, 50% e 100%)
- La modalità di pretensione facilita la trazione del paziente, proteggendo i muscoli e abituandoli alla forza di trazione
- Protocolli Clinici™™ forniti sia per le patologie cervicali che lombari
- Libreria grafica a colori completa di tutorial visivo di tecniche di bloccaggio, immagini anatomiche e patologie comuni
- Touch screen digitale a colori ad alta risoluzione che ruota a 270°
- 80 protocolli personalizzati
- Memorizzazione dei parametri di trattamento, scale del dolore e mappe del dolore sulle schede dati del paziente
- Modulo sEMG (opzionale) può essere aggiunto con l'ausilio di un Centro di Assistenza.

## UNITA' DI TRAZIONE TRITON

4749	Unità di Trazione Triton (include switch paziente e scheda dati, senza sEMG)
------	--

## ACCESSORI INCLUSI

48083	Interruttore di arresto per paziente
27465	Schede dati paziente (1 pezzo)
	Manuale utente su CD

## ACCESSORI

4766	Modulo di trazione sEMG per Triton (deve essere installato da un Centro Assistenza) e include:
	48084 - Interruttore di arresto sEMG per paziente
	27321 - Cavo di derivazione per sEMG
	42192 - Elettrodi rotondi DuraStick® Plus 5 cm (4 pezzi)
	42205 - Elettrodi rotondi DuraStick® Premium 3 cm (4 pezzi)

## UNITA' DI TRAZIONE TRITON CON SEMG

4798	Unità di Trazione Triton DTS con sEMG (incluso modulo sEMG, interruttore paziente e schede dati)
------	--

## ACCESSORI INCLUSI

48083	Interruttore di arresto per paziente
27465	Schede dati paziente
	Manuale utente su CD
4766	Modulo sEMG che include:
	48084 - Interruttore di arresto per paziente / sEMG
	27321 - Cavo di derivazione per sEMG
	42192 - Elettrodi rotondi DuraStick® Plus 5 cm (4 pezzi)
	42205 - Elettrodi DuraStick® Premium rotondi 3 cm (4 pezzi)

## SPECIFICHE TECNICHE

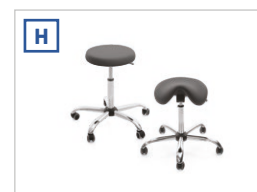
Alimentazione di rete:	240 V, 50/60 Hz
Consumo di energia:	75 W
Consumo di Corrente:	3.2 Amps Max
Peso:	14 kg
Dimensioni (LxPxA)	45 x 24 x 45 cm
Classe elettrica di sicurezza:	Classe I Tipo B
Test di sicurezza:	IEC/UL/EN 60601-1, IEC/EN 60601-1-2, CAN C22.2 No. 6011-M90 w/A2 - Conforme MDD 93/42/EEC, CE 2797

## MODULO EMG

Classe elettrica di sicurezza	Classe I Tipo BF
-------------------------------	------------------

## ACCESSORI PER LETTINI DA TRAZIONE

<b>A SISTEMA DI CINTURA QUICKWRAP</b>	
2825	Sistema di cinture per la mobilizzazione QuickWrap DTS
<b>B SEMICILINDRI GINOCCHIO</b>	
42901	Sostegni neri per le ginocchia DTS (2 pezzi)
<b>C CUNEO KALTENBORN</b>	
371308	Cuneo Kaltenborn 9 x 15 x 5 cm
<b>D SUPPORTI ASCELLARI</b>	
01-STOX0703-003	Supporti anatomici ascellari per Triton 6E e 6M (2 pezzi)
37185	Kit supporti ascellari per Galaxy TTET300 (2 supporti ascellari + 2 agganci per lettino)
I seguenti articoli sono disponibili in 6 colori, come da tabella delle pagine precedenti	
<b>E CUNEI</b>	
3714x	Cuneo 30 x 40 x 12 cm
3715x	Cuneo 50 x 35 x 20 cm
<b>F GUANCIALE CILINDRICO</b>	
3718x	Cilindro 60 x 15 x 15 cm
<b>G SOSTEGNO PER COLLO DA SUPINO</b>	
4291	Cuscino per sostegno collo per posizione supina (colore bianco)
<b>H SGABELLI PNEUMATICI</b>	
371901	Sgabello Standard Beige
371902	Sgabello Standard Blu
371906	Sgabello Standard Grigio
371907	Sgabello Standard Grigio Grafite
371908	Sgabello Standard Nero
371919	Sgabello Standard Blu Imperiale
372001	Sgabello Flexi Beige
372002	Sgabello Flexi Blu
372006	Sgabello Flexi Grigio
372007	Sgabello Flexi Grigio Graffite
372008	Sgabello Flexi Nero
372019	Sgabello Flexi Blu Imperiale
<b>I SEGGIOLINI A 2 SEZIONI</b>	
3265101	Beige
3265102	Blu
3265106	Grigio
3265107	Grigio Grafite
3265108	Nero
3265119	Blu Imperiale
<b>J CUSCINO PRONO</b>	
4206	Cuscino facciale in schiuma per posizione prona (Blu)
<b>K STABILIZZATORI PBF</b>	
9296	Stabilizer Biofeedback a Pressione
<b>L SISTEMA DI TRAZIONE CERVICALE</b>	
7040	Sistema di trazione cervicale
<b>M CHIAVE DI SICUREZZA</b>	
15-0127	Chiave di sicurezza per Triton 6E e 6M (per bloccare l'altezza del lettino)



### H Sgabelli pneumatici

- Sgabelli terapeutici di alta qualità, densità della schiuma della tappezzeria 60 Kg /m<sup>3</sup>, sedile girevole, portata 150 Kg

### I Seggiolini a 2 sezioni

- Altezza regolabile che consente il posizionamento della colonna lombare del paziente in una posizione neutra o flessa per un maggiore comfort

### J Cuscino Prono

- Solleva la testa e le spalle per un maggiore comfort. La base rialzata consente ai pazienti in posizione prona di respirare più facilmente

### K Unità di stabilizzatore a pressione biofeedback

- Composta da manometro e bulbo di gonfiaggio collegati alla cella di pressione

### L Trazione cervicale clinica

- Questo dispositivo clinico è progettato per aiutare nella trazione cervicale
- Misura unica

## TRAZIONE CERVICALE HOMETRACK SAUNDERS®



### Un'alternativa alla chirurgia

- Un'alternativa alla chirurgia per alcuni pazienti
- Le forze di trazione sono dirette alla parte posteriore della testa per prevenire la compressione dell'ATM
- Il manometro permette il controllo totale della forza in ogni momento
- Valvola di scarico per limitare la quantità di forza che può essere applicata
- La superficie priva di attrito del dispositivo garantisce un movimento fluido

### Continuità di cura e convenienza

- Il design innovativo del dispositivo Saunders® da trazione cervicale domiciliare replica la trazione clinica e promuove la continuità del trattamento in ambiente domestico e in clinica
- Le alternative di posizionamento del dispositivo Saunders® da trazione cervicale domiciliare consentono diverse opzioni di trattamento
- Il sistema pneumatico brevettato garantisce precisione e affidabilità della forza di trazione

## TRAZIONE LOMBARE HOMETRACK SAUNDERS®



### Trazione semplice

- Una soluzione portatile che aumenta il comfort e la soddisfazione del paziente
- I cunei brevettati e autoregolanti per il collo garantiscono un perfetto adattamento alla trazione cervicale domiciliare Saunders®
- Il design brevettato della pompa incorpora un semplice meccanismo "click di posizione" che consente la trazione a casa senza assistenza
- Le cinture antiscivolo agganciano il paziente al dispositivo, in modo sicuro

### SAUNDERS® TRAZIONE CERVICALE

199594 Trazione cervicale HomeTrack Saunders®

#### ACCESSORI INCLUSI

700723 Cinghia per la testa e cuscinetti

199614 Pompa a mano per trazione cervicale Saunders®

700724 Angolo di Regolazione

96458 Borsa a tracolla

### SAUNDERS® TRAZIONE DOMICILIARE

199603 Trazione lombare HomeTrack Saunders®

#### ACCESSORI INCLUSI

199633 Pompa a mano per trazione lombare Saunders®

14-9964 Custodia da trasporto e imbragature

70066-001 Imbragatura superiore

700667-001 Imbragatura inferiore

chattanooga®



DJO ITALIA srl  
Via Leonardo da Vinci 97  
Trezzano sul Naviglio  
MI, ITALY

[djoglobal.it](http://djoglobal.it)

La risposta alle terapie è personale. DJO Global, Inc. e le sue filiali non forniscono consulenza medica. I contenuti di questo documento non costituiscono consulenza medica, legale o di altro tipo. Tutti i diritti riservati. Nessuna parte di questa pubblicazione può essere riprodotta, distribuita o trasmessa in alcuna forma o con qualsiasi mezzo. Documento destinato al personale sanitario e agli operatori del settore medico.  
© 2021 DJO -MKT-00-0977-IT - Rev A