

Lori & Lori Electric

Stabilizzatore di statica

Posizionamento sdraiato, prono eretto, supino eretto



 BODYTECH

LORI

STABILIZZATORE DI STATICA

Posizionamento sdraiato, prono eretto, supino eretto

LORI e LORI ELECTRIC sono stabilizzatori di statica progettati per consentire la verticalizzazione dei pazienti in varie posizioni, comprese quelle prono-eretta, supino-eretta, nonché in posizione sdraiata.

L'elemento principale di un posizionamento eretto prevede sia accompagnato anche da una abduzione degli arti inferiori con misurazione indipendente dell'angolo sia per la gamba sinistra che per quella destra. In Lori e Lori Electric questa funzionalità è presente così da facilitare l'adattamento degli arti inferiori in posizione eretta, garantendo un corretto posizionamento della testa del femore nella cavità acetabolare e prevenendo la displasia dell'anca.

Il supporto di base regolabile in entrambe le versioni fornisce un'ampia gamma di altezza in una sola taglia. L'angolo di verticalizzazione può essere regolato offrendo flessibilità a scopo terapeutico, da 90° a -10° in Lori e da 88° a -2° in Lori Electric mediante un attuatore elettrico per agevolare la manovra di verticalizzazione.



CARATTERISTICHE

La struttura di Lori e Lori Electric è leggera, moderna e progettata per essere piegata e trasportata facilmente. con tutte le modifiche e gli aggiustamenti comodamente eseguiti utilizzando una singola chiave montata sulla struttura del telaio verticale.



Un sistema di supporto per il tronco e il bacino regolabile in altezza che consente di adattare correttamente il dispositivo all'altezza del paziente.



Il supporto posteriore dotato di giunto sferico offre l'opportunità di gestire un corretto posizionamento in caso di disallineamenti pelvici.



Il supporto per il capo è realizzato con un poggiatesta anatomico in materiale flessibile che tiene saldamente il capo.



Il tempo di verticalizzazione è visto come un'opportunità per giocare e imparare, per questo motivo è disponibile un grande tavolino con piano unico asportabile e contenitore dotato di coperchio, per svolgere attività terapeutiche sia in posizione prono eretta che supina.



Lori Electric è dotato di un attuatore elettrico per un facile utilizzo quotidiano.



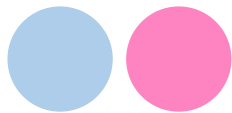
Sistema di abduzione degli arti inferiori con poggipiedi in 3D dotate di misurazione dell'angolo sia per il lato destro che per quello sinistro.

I supporti laterali alle ginocchia, insieme alle piattaforme per i piedi, contribuiscono a ottenere linearità biomeccanica nel ginocchio, nella caviglia e nel piede.

A CHI SI RIVOLGE

Lori è disponibile in due taglie, Baby e Junior. Lori in taglia Baby è uno dei più piccoli stabilizzatori di statica sul mercato, adatto a bambini con altezza compresa tra i 65 cm e 100 cm e peso massimo di 35 kg. Lori in taglia Junior invece è rivolto a ragazzi tra i 90 cm e i 130 cm di altezza, ed un peso massimo di 50 kg. Lori Electric è disponibile in taglia unica Teen, per giovani con una altezza compresa tra 115 cm e 155 cm, ed un peso massimo di 75 kg.

RIVESTIMENTO ANTIMACCHIA



Blu

Pink

INDICAZIONI CLINICHE

Lori e Lori Electric trovano un uso frequente in varie condizioni mediche, tra cui la paralisi cerebrale, le distrofie muscolari, le paralisi di diversa eziologia, la spina bifida, la mielomeningocele, le condizioni successive a lesioni spinali, le condizioni successive a traumi cranio-cerebrali, le condizioni risultanti da ictus, difetti posturali e scoliosi. Si sottolinea l'importanza cruciale della verticalizzazione con abduzione bilaterale degli arti inferiori in questi casi.

Le raccomandazioni per l'uso del dispositivo includono il miglioramento del funzionamento del sistema cardiovascolare, la prevenzione e il trattamento delle vene varicose, il miglioramento della ventilazione polmonare e la prevenzione della polmonite, la prevenzione dell'embolia polmonare, la prevenzione e il trattamento dell'osteoporosi, la prevenzione e il trattamento delle ritenzioni nel sistema urinario, il miglioramento del passaggio intestinale, il miglioramento delle condizioni mentali, la prevenzione dell'atrofia muscolare, la prevenzione e il trattamento delle contratture, e il trattamento e il rallentamento della progressione della scoliosi nei bambini e nei giovani adulti che hanno perso la capacità di camminare.



SPECIFICHE TECNICHE

LORI	Taglia BABY	Taglia Junior
Larghezza base	63 cm	63 cm
Lunghezza base	78 cm	78 cm
Altezza totale (senza poggiatesta)	89 cm	116 cm
Altezza piattaforma	59 cm	75 cm
Lunghezza piattaforma	43 cm ÷ 68 cm	57 cm ÷ 98 cm
Range angolo rotazione	90° ÷ -15°	90° ÷ -15°
Distanza tra i supporti laterali del bacino	12 cm ÷ 20 cm	24 cm ÷ 32 cm
Altezza supporto bacino	15 cm	20 cm
Larghezza supporto bacino	20 cm	25 cm
Altezza supporto toracico	18 cm	22 cm
Larghezza supporto toracico	20 cm	25 cm
Angolo abduzione arti inferiori	0° ÷ 30°	0° ÷ 30°
Portata massima	35 kg	50 kg
Peso totale	20 kg	22 kg

LORI ELECTRIC	Taglia TEEN
Dimensioni base	69 cm x 118 cm
Altezza totale (senza poggiatesta)	160 cm
Lunghezza piattaforma	81 cm ÷ 130 cm
Range angolo rotazione	88° ÷ -2°
Supporto bacino - Taglia 2	25 cm x 20,5 cm
Supporto bacino - Taglia 3	28 cm x 26,5 cm
Supporto toracico - Taglia 2	25 cm x 22 cm
Supporto toracico - Taglia 3	28 cm x 26,5 cm
Distanza tra i supporti laterali del bacino o del torace - Taglia 2	20 cm ÷ 32 cm
Distanza tra i supporti laterali del bacino o del torace - Taglia 3	23 cm ÷ 35 cm
Distanza tra i supporti laterali Sistema di supporto e posizionamento 3D pelvico e dell'anca	26 cm ÷ 38 cm
Abduzione arti inferiori	0° ÷ 30°
Peso massimo utilizzatore	75 kg
Portata massima	40 kg