

Iper 35



UN GIRO
DI VITE ALLE
MANOVRE DI
REGOLAZIONE



Stare
meglio
fa bene

ROXTEN
ORTHOSERVICE
INTERNATIONAL PARTNER

SEMPRE EFFICACE,
MAI STATO COSÌ
MODULABILE E FACILE
DA REGOLARE.
BREVETTATO.

L'iperestensore a 3 punti è da sempre la più moderna ed efficace alternativa all'antiquato corsetto gessato.

Ma, grazie ai suoi nuovi accorgimenti brevettati, l'IPER 35 assicura la massima adattabilità alle esigenze del paziente in pochi facili passaggi. Da fare una volta sola, semplicemente allentando le viti e serrandole alla regolazione desiderata.

LE NOVITÀ CHE LO RENDONO UNICO

- **È telescopico:** si regola senza dover togliere le viti
- **Nuova banda pelvica**
- **Nuovo meccanismo di fissaggio della banda pelvica**
- **Chiusura facilitata:** nuovi piastrini di sostegno fungo e leva
- **Nuovo cinturone** con regolazione a cinghia dentata
- **Imbottiture rimovibili,** fissate tramite bottoni/automatici





PELOTA STERNALE PIÙ CONFORTEVOLE

È anatomicamente sagomata per un'ottimale distribuzione della pressione e rivestita internamente da un'imbottitura (staccabile e lavabile) priva di cuciture e con bordi morbidissimi, per evitare ogni sfregamento sulla cute.

IMBOTTITURE RIMOVIBILI

Tutte le imbottiture sono realizzate in PE espanso bi-accoppiato con Lycra® (trattamento water resistant) e materiale sintetico.

Eccetto quelle della banda pelvica, sono fissate tramite bottoni/automatici, pertanto sono facilmente rimovibili (per il lavaggio).

Quelle laterali sono ritagliabili a misura lungo gli appositi segni-guida.





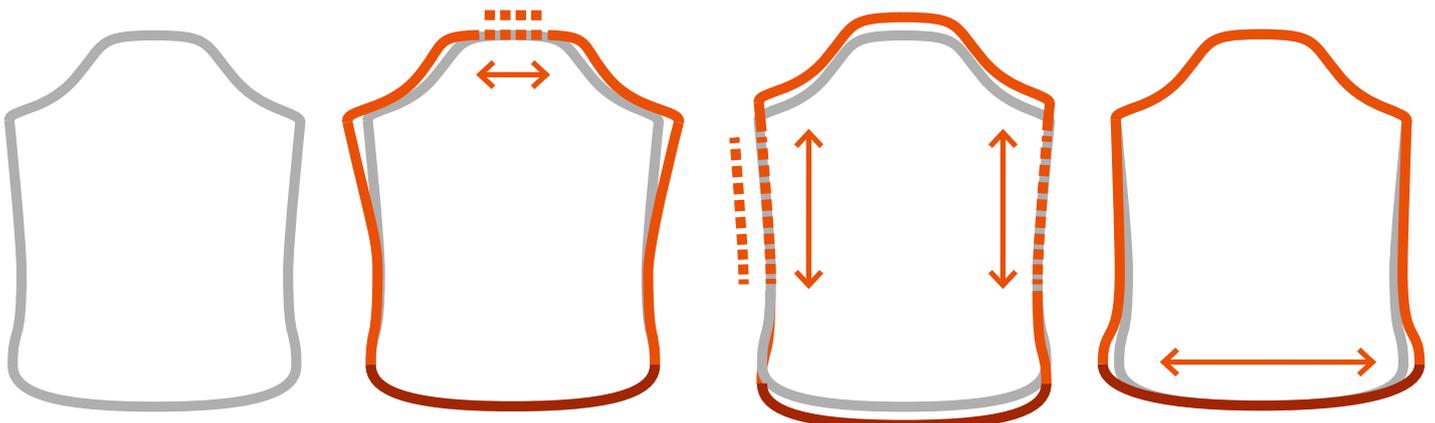
BARRA SUPERIORE E MONTANTI LATERALI TELESCOPICI

La barra superiore e i montanti laterali sono dotati di un meccanismo a scorrimento che ne determina l'allungamento/accorciamento fino al raggiungimento della misura perfetta per il paziente. La regolazione avviene semplicemente allentando i fermi e riserrandoli a regolazione raggiunta. La simmetria destra/sinistra dei montanti è ottenibile tenendo, come riferimento, le tacche incise sui montanti stessi.



escursione orizzontale da 8 a 11 cm secondo le taglie

escursione verticale da 5 a 10 cm secondo le taglie



escursione tramite banda pelvica intercambiabile



CINTURONE CON REGOLAZIONE A CINGHIA DENTATA. ALLUNGABILE

La presenza di una cinghia dentata all'estremità del cinturone consente di regolarne la lunghezza alla prima applicazione del tutore con meccanismo a scatto. La lunghezza desiderata resta fissata tramite semplice serraggio delle viti, per tutte le applicazioni successive. Il cinturone può essere ulteriormente allungato, semplicemente tagliando l'apposito velcro.

BANDA PELVICA AUTOADATTANTE

Totalmente riprogettata, la nuova banda pelvica è costituita da una parte centrale in lega di alluminio T6, modellabile, rivettata con due parti terminali in polimero flessibile (che contribuiscono al basculamento).



È rivestita all'interno da un'imbottitura in polietilene espanso accoppiato con Lycra® e all'esterno da una struttura con morbidissimi bordi in spalmato di poliuretano. Grazie a 2 semplici viti per lato, la banda pelvica può essere smontata con la massima facilità.



POSSIBILITÀ DI BLOCCARE IL BASCULAMENTO ALL'INCLINAZIONE DESIDERATA

Grazie all'accurata progettazione degli snodi, è possibile fissare la banda pelvica a 0° - 9° - 18° - 27° - 36° gradi di inclinazione.

Basta togliere il cappuccio degli snodi e inserire, nelle apposite sedi, le coppie di cunei in dotazione (3 coppie per 5 posizioni).





CHIUSURA FACILITATA

Il fungo di aggancio da una parte e la leva di chiusura dall'altra sono stati spostati leggermente in avanti (grazie ai nuovi piastrini di sostegno) per agevolare al paziente la chiusura del tutore.

NUOVI SNODI BANDA PELVICA

Gli snodi tra i montanti e la banda pelvica sono di nuovissima concezione. Realizzati in nylon per facilitare lo scorrimento sul metallo, sono stati dotati di una molla che garantisce un morbido basculamento, per accompagnare i movimenti del paziente (da posizione in piedi a seduta e viceversa).



PLACCA DORSO-LOMBARE POSIZIONABILE ORIZZONTALE/VERTICALE

La placca lombare si ferma sul cinturone tramite gli appositi passanti e "denti" centrali. Secondo l'indicazione del medico, può essere posizionata in orizzontale o in verticale (sfilando il cinturone dai passanti orizzontali e reinserendolo in quelli verticali).



L'IMPORTANZA DEL TRATTO VERTEBRALE INTERESSATO

L'iperestensione a 3 punti sfrutta gli stessi principi di una leva.

Trattandosi di un principio fisico è intuitivo come la posizione della lesione vertebrale influisca notevolmente sull'azione di questa leva.

Il tratto ottimale è compreso tra D10 e L1/L2.

I 2 punti di spinta anteriori (sterno e pube) e quello posteriore (dorso- lombare) esercitano la corretta iperestensione SOLO in questo tratto del rachide.

INDICAZIONI

- Fratture traumatiche (D10-L1/L2)
- Cedimenti vertebrali dorsali e al passaggio dorso-lombare su base osteoporotica o metastatica (D10-L1/L2)
- Osteomalacie fratturose
- Artrosi dorso-lombare
- Sostitutivo del corsetto gessato





Iper35

PR1-IP35

Iperestensore a tre punti

Taglia	S	S+	M	M+	L	L+	XL	XL+
Circon. bacino cm	60/75	60/75	75/90	75/90	90/105	90/105	105/115	105/115
Altezza iperestensore* cm	32/38	38/44	35/41	41/50	37/44	44/52	40/46	46/55

*presa dalla parte prossimale del corpo dello sterno al margine superiore del pube (tubercolo pubico)

RO+TEN s.r.l.

Sede operativa e amministrativa:

Via Monte Cervino, 50 20862 Arcore (MB)

tel. +39 039 601 40 94 - fax +39 039 601 42 34

www.roplusten.com - info@roplusten.com

Sede legale: Via Fratelli Ruffini, 10 20123 Milano (MI)

Società soggetta a Direzione e Coordinamento [art. 2497bis CC]:
Befinor AG (CH) Capitale Sociale sottoscritto e versato da un Unico Socio



RO+TEN
ORTHOSERVICE
INTERNATIONAL PARTNER

Stare
meglio
fa bene