

SCOPI APPLICATIVI

Nell' approccio conservativo/riabilitativo del paziente osteoporotico (o più in generale al paziente con ipercifosi), supportare le vertebre indebolite gioca un ruolo sempre più importante.

Le barre paravertebrali posteriori dello **Spinal Plus 2.0** sostengono la colonna dorsale ipercifotica, ne limitano l'escursione e, nel limite del possibile, tendono a raddrizzarla.

Questo è possibile grazie ai due punti di contropinta a livello delle spalle e del basso ventre che creano due punti di leva, che lavorano insieme alla struttura rigida dorsale. Sostenere adeguatamente una colonna indebolita contribuisce a:

- ridurre il dolore acuto e/o cronico
- ridurre il rischio di cedimenti e/o fratture.

Inoltre, cercare di riportare la colonna ad una postura più fisiologica è un obiettivo fondamentale poiché significa:

- decomprimere la gabbia toracica facilitando l'atto respiratorio
- ridurre il sovraccarico della muscolatura, riportando le fibre muscolari ad una lunghezza che permette di esercitare una forza maggiore
- ridurre il rischio di cadute accidentali dovute a uno scarso equilibrio.

Un altro importante fattore che determina l'efficacia di un tutore consiste nell'accettabilità da parte del paziente. **Spinal Plus** è:

- leggero e poco invasivo
- facilmente applicabile, essendo possibile portarlo alla massima trazione col minimo sforzo (grazie al sistema di tiranti e delle nuove asole per le dita)
- stabile e confortevole, grazie al nuovo corsetto che avvolge senza comprimere, mantenendo però il tutore sempre nella posizione ottimale, anche e soprattutto passando dalla posizione eretta a quella seduta e viceversa.



9900P006AT01.0217

Headquarter: ORTHOSERVICE AG
Via Milano 7 · CH-6830 Chiasso (TI) · Switzerland
info@orthoservice.com · www.orthoservice.com
Tel. 0041 91 8220088 · Fax 0041 91 8220089

Niederlassung Deutschland: Orthoservice Deutschland GmbH
Flugstraße 8 · D-76532 Baden-Baden · Deutschland
Tel. 0049 (0)7221 9719780 · Fax 0049 (0)7221 9719782
info@orthoservice.de · www.orthoservice.de

Sede italiana: RO+TEN s.r.l.
Sede legale: Via Fratelli Ruffini, 10 · I-20123 Milano (MI) · Italia
Sede operativa e amministrativa:
Via Comasina, 111 · I-20843 Verano Brianza (MB) · Italia
Tel. 0039 039 6014094 · Fax 0039 039 6014234
info@roplusten.com · www.roplusten.com

Società soggetta a Direzione e Coordinamento (art. 2497bis CC):
Orthoservice AG (CH) · 6830 Chiasso (TI) · Switzerland



www.orthoservice.com



spinalplus 2.0

Tutore per osteoporosi

Codice: REF.33049				
Taglia	XS	S	M	L
Distanza T1-L5 cm	35/41	41/47	47/54	54/61
Circonf. bacino cm	70/125	70/125	70/125	70/125
Colore grigio				

REF. 33049/P pelota opzionale ad aria

INDICAZIONI

- Dorso-lombalgie in esiti di cedimenti vertebrali dorso-lombari
- Cedimenti vertebrali dorso-lombari su base osteoporotica o metastatica
- Ipercifosi dorsale post-traumatica o su base artrosica
- Osteocondrosi giovanile

CONTROINDICAZIONI

Al momento nessuna conosciuta



ORTHOSERVICE AG e RO+TEN S.r.l. sono da sempre impegnate nella realizzazione di prodotti di elevati standard qualitativi e di conseguenza sono impegnate nell'attuare una politica di protezione della reputazione della qualità dei prodotti venduti. Proteggere i nostri prodotti non significa solo tutelare i nostri diritti ma significa anche tutelare i diritti dei nostri clienti.
Per tale ragione i prodotti descritti nella presente confezione sono in vendita ESCLUSIVAMENTE presso rivenditori autorizzati e affidabili.
Ogni altro canale di vendita E' ESCLUSO.
NON E' AUTORIZZATA alcuna forma di utilizzo commerciale del materiale informativo qui contenuto, né la libera promozione e/o la vendita on-line o attraverso altri canali distributivi dei prodotti descritti nella presente confezione.
Infine E' VIETATO ogni utilizzo commerciale e riproduzione per fini non personali delle informazioni, immagini, fotografie, loghi, marchi di Orthoservice AG e Ro+ten S.r.l.



spinalplus 2.0

Tutore per osteoporosi

REF. 33049



DA ANNI SOSTEGNO
OTTIMALE DELLA
COLONNA. OGGI
ANCORA MIGLIORE.



2.0: ANCHE I TUTORI CONTINUANO AD EVOLVERSI

L'efficientissimo sistema di tensionamento si aziona facilmente e con sempre meno sforzo. Mentre i tiranti dorsolombari e gli spallacci consentono la distribuzione omogenea delle forze, il nuovo corsetto lombare stabilizza il tutore assicurando il comfort ottimale. I punti di ancoraggio tra il telaio metallico e il sistema spallacci-tiranti-corsetto creano un insieme unico che assicura un sostegno efficace senza ostacolare l'espansione della gabbia toracica e quindi la respirazione. La postura del tronco migliora, a beneficio di tutto l'organismo.

VANTAGGI

- Facile da indossare, in soli tre passi
- Facile da togliere, in soli tre passi
- Mantiene le regolazioni preimpostate
- Migrazione ridotta al minimo
- A basso profilo, invisibile sotto gli abiti
- Facilmente sfoderabile per poterlo lavare

APPLICAZIONE SEMPRE PIÙ FACILE, PER TUTTI

Chiunque, anche il paziente meno agile e sciolto nei movimenti, può indossare il tutore con grande facilità perché il gesto è simile alla calzatura di uno zaino. Gli spallacci non perdono le regolazioni apportate durante la prima applicazione. I tiranti non si sfilano accidentalmente. Il corsetto si chiude sull'addome sovrapponendo facilmente le sue due estremità, grazie alle apposite asole per le dita.



SPALLACCI - TIRANTI - TELAIO: UN CONNUBIO VINCENTE

Il sistema di spallacci e tiranti distribuisce in modo omogeneo tutte le forze in gioco e, coadiuvato dal nuovo corsetto lombare, limita la possibilità di migrazione e facilita il tensionamento. Per evitare cedimenti o deformazioni nel tempo, spallacci e tiranti fanno presa direttamente sulla struttura in alluminio e sono realizzati in materiale altamente resistente, garantendo una tensione costante e duratura. Il telaio (radiotrasparente) può essere facilmente modellato, dal tecnico ortopedico, in base al dorso del paziente.

NUOVO CORSETTO LOMBARE STABILIZZANTE

È la principale innovazione del nuovo **Spinal Plus 2.0**. Confortevole e fasciante, il corsetto "avvolge" i fianchi risultando confortevole e rendendo l'ortesi meno soggetta a eventuali spostamenti, soprattutto passando dalla posizione eretta a quella seduta e viceversa. Per facilitare la chiusura del corsetto, anche ai pazienti con ridotta forza muscolare, è stata predisposta un'asola che consente di afferrare l'estremità del corsetto, portarla in tensione e sovrapporla all'altra. Se la circonferenza del corsetto risultasse abbondante basta tagliarlo a misura nella parte posteriore riposizionandolo, poi, tramite l'apposito velcro.

NUOVA REGOLAZIONE DEL GIRO-SPALLA

Aumentare l'adattabilità del tutore è importante per la sua stabilità. Grazie a 2 nuovi bottoni, il traversino centrale può essere fissato al telaio in posizione più alta o più bassa, secondo la conformazione delle spalle del paziente.

SPALLACCI CON NUOVA IMBOTTITURA FUNZIONALE

Gli spallacci, facilmente accorciabili a misura del paziente, sono dotati di una nuova imbottitura a basso profilo ma con un elevato standard di comfort: piatta nel giro-spalla, diventa tubolare per proteggere meglio il cavo ascellare. Può "scorrere" sullo spallaccio fino alla posizione ottimale. Basterà poi fissarla in quella precisa posizione tramite l'apposito velcro.



SPALLACCI + TIRANTI = TENSIONE OTTIMALE SENZA SFORZO

L'aderenza alla spalla è salda ma non comprime. L'interazione tra spallacci e tiranti crea un gioco di rimandi atti a moltiplicare la forza esercitata dal paziente: chiunque, anche in caso di debolezza muscolare, è in grado di portare il tutore alla tensione ottimale, preventivamente regolata dal tecnico ortopedico. La porzione dei tiranti dorso-lombari, ove si esercita la maggior forza di trazione, è realizzata con nastro a basso attrito per garantire la massima scorrevolezza.

NUOVE PELOTINE TIRANTI, A PRESA FACILITATA

La regolazione dei tiranti è molto semplice: si fanno scorrere all'interno delle pelotine e, una volta trovata la lunghezza ottimale, basta rimuovere il cartoncino in dotazione per farli aderire all'apposito velcro interno alla pelotina. Basterà poi tagliare la parte eccedente per averli sempre a misura di paziente. Le pelotine, leggermente più grandi dei tiranti, rendono la presa più facile e pratica.

TENSORE ELASTICO AD EFFETTO BIO-DINAMICO

Le estremità superiori dei tiranti dorso-lombari sono dotate di un piccolo inserto elastico ad effetto biodinamico che coadiuva l'azione di spinta e contropinta tra tronco e tutore, attivando anche la muscolatura dorso-lombare. Giorno dopo giorno anche la postura del tronco migliora.

PELOTA OPZIONALE AD ARIA

È possibile aumentare la stabilizzazione della colonna utilizzando una pelota ad aria: basta fissarla a velcro nella parte interna dell'imbottitura dorsale, indossare il tutore e quindi gonfiarla, con l'apposita pompetta, fino al grado di pressione desiderato.



GLI ACCORGIMENTI CHE LO RENDONO SEMPRE PIÙ UNICO E INIMITABILE