

HCO

HYLTON COMPRESSION ORTHOSIS

ORTESI

Per bambini con disturbi
neurologici di svariata eziologia



Creha Riabilitazione di Ortopedia Castagna Srl

Via Provinciale, 15 - 23846 Fraz. Brongio - Garbagnate Monastero (LC)

Fax 0341 360 931 - Tel. +39 0341 372 350

info@creha.it - www.creha.it

PENSATO PER MIGLIORARE EQUILIBRIO E STABILITÀ

Le ortesi Hylton Compression Orthosis (HCO) sono state sviluppate per bambini con disturbi neurologici di svariata eziologia.

Le ortesi Hylton lavorano sul concetto della compressione flessibile e aiutano la riduzione dell'ipotonico; migliorano la sensibilità corporea, l'equilibrio, la stabilità dinamica, il controllo del movimento e le lunghezze muscolari.

È dimostrato ormai che bambini con deficit motori e propriocettivi beneficiano degli effetti della compressione. Le Hylton ortesi infatti sono state ideate per garantire un maggior controllo posturale e stabilità motoria.

Le HCO forniscono un buon supporto nei pazienti con ritardo psicomotorio, paralisi cerebrale infantile, sindrome di Down, atassia, ipotonia, sindrome di Rett, disturbo dello spettro autistico e disturbo dell'elaborazione sensoriale.

Le HCO contribuiscono a:

- Favorire la stabilità prossimale del tronco e del bacino attraverso il Kit Body. Questo consente anche di lavorare sull'equilibrio e la stabilità sia dinamica che statica;
- Favorire la stabilità del cingolo pelvico, l'allineamento delle ginocchia, la statica e il cammino attraverso il Kit per Arti Inferiori;
- Favorire l'attivazione degli arti superiori, stabilizzando il cingolo scapolo-omerale e l'estensione del gomito attraverso il Kit Body con Maniche Lunghe;
- Favorire la percezione tattile e la manipolazione attraverso il Kit Mano Polso.



CARATTERISTICHE

Tutte le ortesi di compressione Hylton sono realizzate in tessuto di alta qualità, appositamente rifinito, leggero, traspirante e ultra flessibile.

Queste ortesi si compongono di una parte in lycra ed una in neoprene; si presentano sempre di colore nero.

Le HCO sono progettate per essere indossate direttamente sulla pelle pertanto seguono perfettamente i movimenti del paziente in fase attiva ed il tessuto funge da seconda pelle a chi lo indossa.

Il materiale ha proprietà elastiche che consentono una stimolazione attiva e prolungata nel tempo.

CONTROINDICAZIONI

Le ortesi Hylton sono sconsigliate a tutti i pazienti che vedono aumentare le crisi epilettiche in caso di eccesso di calore corporeo, nei pazienti con restrizione della gabbia toracica e negli utenti con gravi problemi cardiopolmonari.

Le ortesi HCO non sono idonee neanche a pazienti con allergia a neoprene o lycra.



KIT ORTESI

KIT BODY

Codice	MISURE
VS 44	Circonferenza torace: 44 cm, 30.75 cm lungh.
VS 47	Circonferenza torace: 47 cm, 34.5 cm lungh.
VS 51	Circonferenza torace: 51 cm, 38.25 cm lungh.
VS 54	Circonferenza torace: 54 cm, 44 cm lungh.
VS 57	Circonferenza torace: 57 cm, 47.75 cm lungh.
VS 60	Circonferenza torace: 60 cm, 51.5 cm lungh.
VS 64	Circonferenza torace: 64 cm, 55.25 cm lungh.
VS 67	Circonferenza torace: 67 cm, 59 cm lungh.



DETTAGLI KIT BODY



KIT TRONCO

Cod. lungo	Cod. corto	MISURE
S41	SS 41	Circonferenza torace: 41 cm, 23.00 cm lungh.
S44	SS 44	Circonferenza torace: 44 cm, 27.94 cm lungh.
S47	SS 47	Circonferenza torace: 47 cm, 31.11 cm lungh.
S51	SS 51	Circonferenza torace: 51 cm, 35.56 cm lungh.
S54	SS 54	Circonferenza torace: 54 cm, 39.00 cm lungh.
S57	SS 57	Circonferenza torace: 57 cm, 45.72 cm lungh.
S60	SS 60	Circonferenza torace: 60 cm, 47.00 cm lungh.
S64	SS 64	Circonferenza torace: 64 cm, 50.50 cm lungh.
S67	SS 67	Circonferenza torace: 67 cm, 56.40 cm lungh.



KIT ARTI INFERIORI

Cod. lungo	Cod. corto	MISURE
P 43	SP 43	Girovita: 43 cm, SP 27.30 cm lungh. / P 40.33 cm lungh.
P 45	SP 45	Girovita: 45 cm, SP 30.48 cm lungh. / P 45.00 cm lungh.
P 47	SP 47	Girovita: 47 cm, SP 32.00 cm lungh. / P 47.95 cm lungh.
P 49	SP 49	Girovita: 49 cm, SP 33.02 cm / P 49.80 cm lungh.
P 51	SP 51	Girovita: 51 cm, SP 34.29 cm / P 52.70 cm lungh.
P 53	SP 53	Girovita: 53 cm, SP 36.83 cm / P 56.84 cm lungh.
P 55	SP 55	Girovita: 55 cm, SP 39.37 cm / P 63.19 cm lungh.
P 57	SP 57	Girovita: 57 cm, SP 42.54 cm / P 66.60 cm lungh.
P 59	SP 59	Girovita: 59 cm, SP 45.30 cm lungh. / P 70.04 cm lungh.
P 61	SP 61	Girovita: 61 cm, SP 46.00 cm lungh. / P 71.70 cm lungh.
P 63	SP 63	Girovita: 63 cm, SP 48.89 cm lungh. / P 77.80 cm lungh.
P 65	SP 65	Girovita: 65 cm, SP 50.16 cm lungh. / P 79.30 cm lungh.
P 67	SP 67	Girovita: 67 cm, SP 54.70 cm lungh. / P 81.70 cm lungh.
P 69	SP 69	Girovita: 69 cm, SP 55.25 cm lungh. / P 83.20 cm lungh.



KIT PRESA GOMITO

Codice	MISURE
AS13	Circonferenza del braccio: 13 cm, 19.05 cm lungh.
AS14	Circonferenza del braccio: 14 cm, 20.06 cm lungh.
AS16	Circonferenza del braccio: 16 cm, 22.86 cm lungh.
AS17	Circonferenza del braccio: 17 cm, 24.07 cm lungh.
AS18	Circonferenza del braccio: 18 cm, 28.00 cm lungh.
AS20	Circonferenza del braccio: 20 cm, 30.48 cm lungh.
AS21	Circonferenza del braccio: 21 cm, 32.04 cm lungh.
AS22	Circonferenza del braccio: 22 cm, 35.56 cm lungh.
AS24	Circonferenza del braccio: 24 cm, 38.10 cm lungh.



KIT MANO POLSO

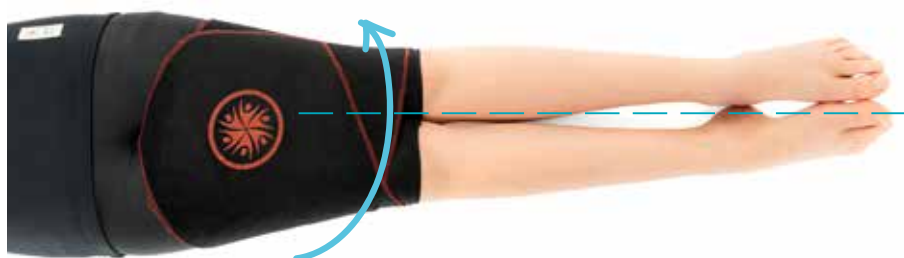
Codice	MISURE
G5	Largh. del palmo: 5 cm, 11.43 cm lungh.
G5.5	Largh. del palmo: 5.5 cm, 12.19 cm lungh.
G6	Largh. del palmo: 6 cm, 13.03 cm lungh.
G6.5	Largh. del palmo: 6.5 cm, 14.04 cm lungh.
G7	Largh. del palmo: 7 cm, 15.55 cm lungh.
G7.5	Largh. del palmo: 7.5 cm, 16.50 cm lungh.
G8	Largh. del palmo: 8 cm, 17.02 cm lungh.



LINEA FABRIFLEX

FABRIFLEX WRAPS

Codice	MISURE (HxL)
F720	18 cm x 50 cm
F930	23 cm x 76 cm
F1135	28 cm x 89 cm



FABRIFLEX STRAPS

Codice	MISURE
FP2	H 5 cm - 3 pezzi per confezione (lunghezza cm 76 - 101 - 127)
FP4	H 10 cm - 2 pezzi per confezione (lunghezza cm 76 - 127)



Supporto mano e polso



Supporto arto superiore



Supporto arto inferiore





**Distribuzione in esclusiva italiana
di articoli riabilitativi unici e di qualità**

Creha Riabilitazione di Ortopedia Castagna Srl

Via Provinciale, 15 - 23846 Fraz. Brongio - Garbagnate Monastero (LC)

Fax 0341 360 931 - Tel. +39 0341 372 350

info@creha.it - www.creha.it

