

b. BLANDINO®

Soluzioni in movimento

Made in Italy
da oltre 60 anni

Sistemi *di* Postura



Gli Schienali

Linea **b. Shape**

Linea



Shape

Validi supporti per migliorare la vita quotidiana.
Robusti e sicuri offrono sempre stabilità e comfort.

Costruiamo e progettiamo supporti posturali pensati per garantire stabilità, comfort e sicurezza in ogni situazione.

Tutti i sistemi posturali **b.Shape** sono realizzati in Italia con cura e con qualità artigianali. Per questo motivo è possibile effettuare personalizzazioni importanti e rendere la soluzione posturale veramente efficace.

Ci impegniamo ogni giorno per rendere la quotidianità più **semplice, sicura e soddisfacente.**



Gli Schienali

Soluzioni avvolgenti che ti sostengono in ogni momento

Gli schienali **b.Shape** sono progettati per offrire:

- stabilità e supporto mirato
- massimo comfort anche per utilizzi prolungati
- adattabilità alle diverse esigenze posturali

Realizzati con materiali di alta qualità e caratterizzati da un'elevata traspirabilità, garantiscono un utilizzo confortevole anche per lunghi periodi.

Ogni soluzione è pensata per integrarsi facilmente con la maggior parte delle carrozzine, offrendo un'ampia gamma di regolazioni e possibilità di personalizzazione.

Il nostro obiettivo è semplice: **supportarti ogni giorno con soluzioni efficaci, sicure e confortevoli.**



Guida alla scelta dello schienale

Come riconoscere la soluzione più adatta

La nostra esperienza ci permette di progettare soluzioni idonee per ogni tipo di necessità.

Prodotti per semplificare il movimento degli adulti, per accompagnare la crescita dei ragazzi e per favorire il vissuto quotidiano delle persone anziane.

Le nostre soluzioni sono confortevoli, affidabili e progettate per garantire un movimento agevole e comodo sia all'interno che all'esterno.

Misurazione Antropometrica

1

L'accuratezza nella rilevazione delle misure antropometriche è essenziale per la scelta e la determinazione del miglior schienale posturale sulla base della patologia.

Per le situazioni più critiche è comunque consigliabile valutare l'utilizzo di un dispositivo ortopedico "su misura".

Scelta del tipo di Avvolgenza

2

La necessità di stabilizzazione e la mobilità residua degli arti superiori sono le valutazioni che occorre fare per poter determinare l'ausilio specialistico. La conseguente scelta del tipo di avvolgenza dovrà dare le opportune risposte considerando anche gli aspetti di trasferimento e di funzionalità residua da far emergere e supportare.

Individuazione dello taglio

3

Il tecnico ortopedico abilitato, una volta rilevate le misure antropometriche, sarà in grado di selezionare la taglia più adatta per definire il progetto di posizionamento in carrozzina. I nostri specialisti, le guide tecniche disponibili e i corsi formativi periodici rappresentano un supporto fondamentale in questo processo.

Scelta degli accessori disponibili

4

È possibile effettuare personalizzazioni significative utilizzando gli accessori disponibili. In questo modo, si garantiscono flessibilità e adattabilità alle molteplici esigenze che possono emergere durante la fase di progettazione iniziale o nelle fasi successive.

Personalizzazione e Installazione sull'ausilio

5

Il tecnico ortopedico abilitato potrà regolare i nostri schienali posturali in termini di larghezza, profondità, rotazione, inclinazione e lateralizzazione. Inoltre, sarà in grado di modellare e posizionare le stecche anatomiche in alluminio in dotazione per garantire un supporto adeguato ai diversi tratti del tronco.

1 Misurazione Antropometrica

La misurazione antropometrica è un passaggio essenziale per individuare lo schienale più idoneo.

La precisione del rilievo riveste un ruolo determinante nel processo di valutazione e conseguente prescrizione dello schienale posturale maggiormente appropriato, in relazione al quadro clinico e alle specifiche esigenze funzionali dell'utilizzatore.

Le misurazioni devono essere eseguite, ove possibile, con l'utilizzatore in posizione seduta, al fine di garantire la massima aderenza alle condizioni posturali reali e ottimizzare l'accuratezza dei dati rilevati.

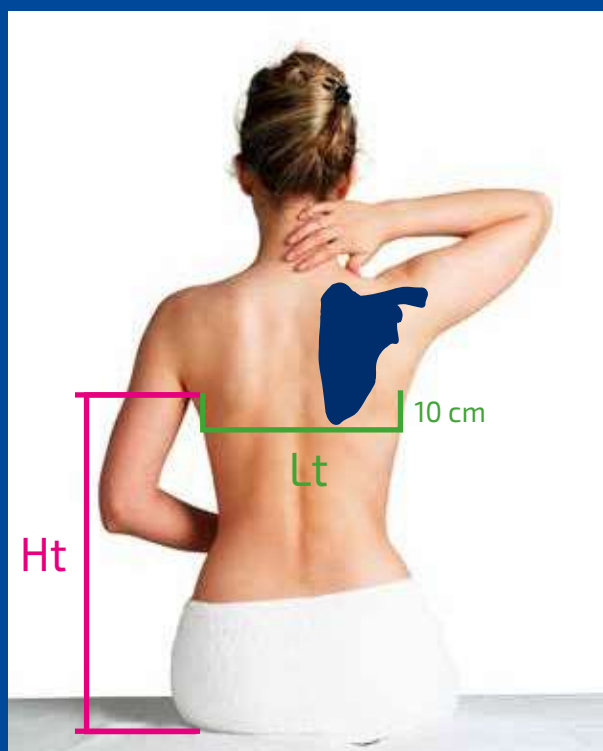
In presenza di deformità gravi si consiglia comunque di valutare l'utilizzo di uno strumento ortopedico "su misura". Tuttavia, deformità di lieve o media entità quali, ad esempio, casi di gibbo, o patologie di ipercifosi, iperlordosi e rotoscoliosi possono essere favorevolmente accolte e facilmente gestite mediante la modellazione ed il posizionamento delle stecche in alluminio inserite all'interno della fodera, in dotazione con tutti gli schienali **b.Shape**.

Ht

Corrisponde all'altezza del tronco misurata dal cavo ascellare al piano di seduta

Lt

Corrisponde alla larghezza del tronco, misurata alla distanza di 10 cm in basso rispetto al cavo ascellare ovvero all'altezza dell'angolo scapolare inferiore



Per risultati ottimali:

- effettuare le misurazioni in posizione seduta
- considerare eventuali deformità posturali
- valutare la necessità di soluzioni su misura

2 Scelta del tipo di avvolgenza

La valutazione della necessità di stabilizzazione e supporto, insieme alla mobilità residua degli arti superiori, rappresenta un passaggio fondamentale per individuare l'ausilio specialistico più adeguato in funzione della patologia. La successiva scelta del livello di avvolgenza dovrà rispondere a tali esigenze, considerando anche gli aspetti legati ai trasferimenti dell'utilizzatore e alle capacità funzionali residue da valorizzare o stabilizzare.

La tabella seguente è stata elaborata per supportare l'individuazione dello schienale più idoneo, tenendo conto delle condizioni dell'utilizzatore. Si precisa che la valutazione finale e definitiva resta di competenza del personale specializzato, sulla base di un quadro clinico completo. I simboli riportati devono essere interpretati come segue:



Lo schienale è idoneo alla tipologia di utente individuata



Lo schienale, con l'utilizzo delle spinte tronco, è idoneo alla tipologia di utente individuata



Lo schienale non è idoneo alla tipologia di utente individuata

	Fixy	Plain	Wrap	Roll
Utente attivo				
Utente geriatrico senza particolari patologie che impattino sulla postura				
Utente patologico con situazione posturale simmetrica stabilizzata o a lenta evoluzione				
Utente patologico con situazione posturale asimmetrica stabilizzata o a lenta evoluzione				
Utente con patologia a rapida evoluzione				
Utente pediatrico				

3 Individuazione della taglia

Nelle pagine dedicate a ciascuno schienale, è presente la "tabella di valutazione" che consente la scelta dello schienale più appropriato dal punto di vista della risposta alla patologia ed alla idoneità di montaggio sulla carrozzina in dotazione.

1. Individuazione della misura dello schienale

Acquisita la larghezza del tronco **Lt**, ricercarne il valore nella prima colonna della tabella. Scorrendo orizzontalmente lungo la riga, sarà possibile determinare la larghezza idonea dello schienale.

Accanto a ciascuna misura, è riportata la cosiddetta "vestibilità" ovvero l'attitudine di ciascuna taglia a rispondere in maniera differenziata alle necessità dell'utilizzatore. Migliore è la vestibilità, migliori saranno i benefici posturali dello schienale.

2. Verifica della idoneità di montaggio

L'ulteriore attività da svolgere utilizzando la tabella è la validazione della misura della taglia dello schienale risultante dalla valutazione al punto 1 rispetto all'ausilio.

Si potrà ottenere un montaggio compatibile o perfetto con l'approfondimento del significato qui sotto menzionato.

MONTAGGIO COMPATIBILE: lo schienale può essere fisicamente installato sull'ausilio, ma alcune regolazioni potrebbero risultare limitate e potrebbero verificarsi interferenze

MONTAGGIO PERFETTO: tutte le regolazioni consentite dallo schienale prescelto sono possibili in tutta la loro ampiezza e lo schienale non interferisce in alcun modo con l'ausilio e le sue dotazioni

4 Scelta degli accessori

Tutti i sistemi posturali **b.Shape** sono realizzati in Italia con cura e qualità artigianali. Per questo motivo, è possibile effettuare personalizzazioni importanti e rendere la soluzione posturale veramente efficace.

La linea di accessori ai sistemi di postura garantisce flessibilità e rispondenza a molteplici esigenze che possono presentarsi in fase di studio del caso o successivamente.

Per questo motivo, tutti gli accessori sono integrabili in un secondo momento, seguendo l'evolversi della patologia.

✓ = disponibile ✗ = non disponibile

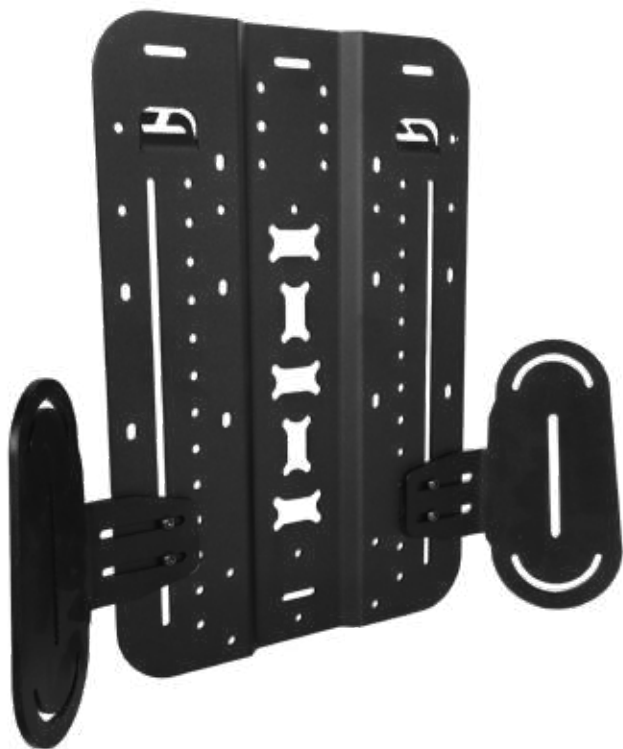
		Fixy	Plain	Wrap	Roll
	Fodera bielastica impermeabile	✓	✓	✓	✓
	Fodera traspirante AQUA ZERO (idrofobo)	✓	✓	✓	✓
	Morsetti aggiuntivi	✓	✓	✓	✓
	Spinte tronco fisse (Altezza 18 cm - Profondità da 11, 14, 18 cm)	✓	✓	✗	✗
	Spinte tronco Swing Away (Modulari - Configurazioni personalizzabili)	✓	✓	✗	✗

5 Personalizzazione

I sistemi **b.Shape** sono progettati per evolversi insieme alle esigenze dell'utilizzatore.

Il tecnico ortopedico abilitato potrà effettuare la personalizzazione dello schienale posturale intervenendo sui principali parametri di configurazione, quali larghezza, profondità, rotazione sul piano trasversale, inclinazione sul piano sagittale e lateralizzazione, al fine di ottimizzare l'allineamento posturale e il contenimento del tronco.

Inoltre, potrà sagomare e posizionare le stecche anatomiche in alluminio fornite in dotazione, modulandone il profilo in funzione delle specifiche esigenze biomeccaniche dell'utilizzatore, in modo da garantire un adeguato supporto e una corretta distribuzione delle pressioni lungo i diversi segmenti del tronco.



Descrizione

Schienale posturale planare con la possibilità di variazione della larghezza mediante riduttori laterali scorrevoli ed orientabili, per abbracciare adeguatamente e lateralmente il tronco dell'utilizzatore.

Classificazione ISO – RDM

Attenzione: il codice ISO citato è indicativo e soggetto ad approvazione del medico prescrittore

ISO 18.09.39.009 modulo posturale per tronco

RDM 2607035/R

Avvolgenza

Planare con riduttori / modulatori di profondità

Caratteristiche Tecniche

- Shape planare per una facile adattabilità alle diverse situazioni posturali
- Attacchi a sgancio rapido regolabili in altezza, profondità e inclinazione, con sistema di blocco della regolazione definitiva
- Inclinazione in senso antero-posteriore regolabile: +/- 25°
- Rotazione sull'asse verticale: +/- 12°
- Riduttori scorrevoli orientabili +/- 10°
- Le staffe a 90° garantiscono facilità di montaggio, compatibilità con più misure di seduta e notevole possibilità di personalizzazione
- Stecche in alluminio interne facilmente modellabili o amovibili studiate per contenere, correggere o assecondare al meglio eventuali deformità o dismetrie del tronco
- Struttura portante in alluminio per coniugare leggerezza ad ottime caratteristiche meccaniche
- Imbottitura in schiuma tristrato, con memory foam POLAR bugnato per la massima sensazione di freschezza e DRYFEEL per la completa traspirazione

Materiale Imbottitura



Scelta della larghezza				Montaggio	
Larghezza Tronco Lt		Fit Schienale Posturale		Larghezza Tubolari Schienale	
Da cm	a cm	Larghezza schienale	Vestibilità	Compatibile	Perfetto
14	23	30	Ottima	25-29 cm	30-40 cm
24	26		Buona		
19	28	35	Ottima	30-34 cm	35-45 cm
29	31		Buona		
24	33	40	Ottima	35-39 cm	40-50 cm
34	36		Buona		
29	38	45	Ottima	40-44 cm	45-55 cm
39	41		Buona		
34	43	50	Ottima	45-49 cm	50-60 cm
44	46		Buona		

MONTAGGIO COMPATIBILE: Lo schienale può essere fisicamente installato sull'ausilio, ma alcune regolazioni potrebbero risultare limitate e potrebbero verificarsi interferenze

MONTAGGIO PERFETTO: tutte le regolazioni consentite dallo schienale prescelto sono possibili in tutta la loro ampiezza e lo schienale non interferisce in alcun modo con l'ausilio e le sue dotazioni

Misure Disponibili

✓ = disponibile
✗ = non disponibile

Altezza	Larghezza					
	30	35	40	45	50	55
25	✓	✓	✗	✗	✗	✗
30	✓	✓	✗	✗	✗	✗
35	✓	✓	✗	✗	✗	✗
40	✓	✓	✓	✗	✗	✗
45	✓	✓	✓	✓	✓	✓
50	✗	✓	✓	✓	✓	✓
55	✗	✗	✓	✓	✓	✓

Regolazioni

Rotazione



+/- 12°

Inclinazione



+/- 25°

Lateralizzazione



Da 0 a 50 mm

Profondità spinte



Da 0 a 200 mm



Descrizione

Schienale posturale a bassa avvolgenza, che, grazie alla sua particolare struttura e geometria, risulta polivalente. Si adatta molto bene sia ad un utilizzatore con la sola richiesta di uno spiccato comfort e supporto dorsale, sia ad utilizzatori con patologie complesse, ai quali fornire un puntuale contenimento laterale mediante spinte tronco.

Classificazione ISO – RDM

Attenzione: il codice ISO citato è indicativo e soggetto ad approvazione del medico prescrittore
ISO 18.09.39.009 modulo posturale per tronco

RDM 2607030/R

Avvolgenza

Bassa

Caratteristiche Tecniche

- Shape a bassa avvolgenza, con predisposizione per montaggio delle spinte tronco
- Attacchi a sgancio rapido regolabili in altezza, profondità e inclinazione, con sistema di blocco della regolazione definitiva
- Inclinazione in senso antero-posteriore regolabile: +/- 25°
- Rotazione sull'asse verticale: +/- 12°
- Stecche in alluminio interne facilmente modellabili o amovibili studiate per contenere, correggere o assecondare al meglio eventuali deformità o dismetrie del tronco
- Struttura portante in alluminio per coniugare leggerezza ad ottime caratteristiche meccaniche
- Imbottitura in schiuma tristrato, con memory foam POLAR bugnato per la massima sensazione di freschezza e DRYFEEL per la completa traspirazione

Materiale Imbottitura



Tabella di valutazione



Scelta della larghezza				Montaggio	
Larghezza Tronco Lt		Fit Schienale Posturale		Larghezza Tubolari Schienale	
Da cm	a cm	Larghezza schienale	Vestibilità	Compatibile	Perfetto
14	18	30	Facile	28-35 cm	30-32 cm
19	21		Ottima		
22	25		Buona		
19	23	35	Facile	33-40 cm	35-37 cm
24	26		Ottima		
27	30		Buona		
24	28	40	Facile	38-45 cm	40-42 cm
29	31		Ottima		
32	35		Buona		
29	33	45	Facile	43-50 cm	45-47 cm
34	36		Ottima		
37	40		Buona		
34	38	50	Facile	48-55 cm	50-52 cm
39	41		Ottima		
42	45		Buona		
39	43	55	Facile	53-60 cm	55-57 cm
44	46		Ottima		
47	50		Buona		

NOTA: Lo schienale **Plain** ha una vestibilità in più rispetto agli altri modelli, definita "Facile".

Questo tipo di fit permette ampi movimenti ed è particolarmente indicato in casi di posture non eccessivamente gravose.

MONTAGGIO COMPATIBILE: Lo schienale può essere fisicamente installato sull'ausilio, ma alcune regolazioni potrebbero risultare limitate e potrebbero verificarsi interferenze

MONTAGGIO PERFETTO: tutte le regolazioni consentite dallo schienale prescelto sono possibili in tutta la loro ampiezza e lo schienale non interferisce in alcun modo con l'ausilio e le sue dotazioni

Misure Disponibili

Regolazioni

✓ = disponibile
✗ = non disponibile

Altezza	Larghezza					
	30	35	40	45	50	55
25	✓	✓	✓	✓	✓	✗
30	✓	✓	✓	✓	✓	✗
35	✓	✓	✓	✓	✓	✗
40	✓	✓	✓	✓	✓	✓
45	✗	✓	✓	✓	✓	✓
50	✗	✓	✓	✓	✓	✓
55	✗	✗	✓	✓	✓	✓

Rotazione

+/- 12°

Inclinazione

+/- 25°

Lateralizzazione

Da 0 a 50 mm

Profondità spinte

Da 0 a 200 mm



Descrizione

Schienale posturale ad avvolgenza profonda adatto ad utilizzatori con scarso o assente controllo del segmento medio-alto del tronco.

Si adatta molto bene anche all'età geriatrica, riducendo l'affaticamento e lo scivolamento in avanti.

L'ampia gamma di misure disponibili e la conformabilità delle alette di supporto garantiscono l'adattabilità ad ogni carrozzina e il miglior contenimento dell'utilizzatore.

Classificazione ISO – RDM

Attenzione: il codice ISO citato è indicativo e soggetto ad approvazione del medico prescrittore

ISO 18.09.39.009 modulo posturale per tronco

RDM 2607015/R

Avvolgenza

Profonda per il tratto medio-alto del tronco

Caratteristiche Tecniche

- Shape avvolgente per la parte medio-alta del tronco
- Attacchi a sgancio rapido regolabili in altezza, profondità e inclinazione, con sistema di blocco della regolazione definitiva
- Inclinazione in senso antero-posteriore regolabile: +/- 25°
- Rotazione sull'asse verticale: +/- 12°
- Stecche in alluminio interne facilmente modellabili o amovibili studiate per contenere, correggere o assecondare al meglio eventuali deformità o dismetrie del tronco
- Struttura portante in alluminio per coniugare leggerezza ad ottime caratteristiche meccaniche
- Imbottitura in schiuma tristrato, con memory foam POLAR bugnato per la massima sensazione di freschezza e DRYFEEL per la completa traspirazione

Materiale Imbottitura



Scelta della larghezza				Montaggio	
Larghezza Tronco Lt		Fit Schienale Posturale		Larghezza Tubolari Schienale	
Da cm	a cm	Larghezza schienale	Vestibilità	Compatibile	Perfetto
19	21	30	Ottima	28-35 cm	30-32 cm
22	25		Buona		
24	26	35	Ottima	33-40 cm	35-37 cm
27	30		Buona		
29	31	40	Ottima	38-45 cm	40-42 cm
32	35		Buona		
34	36	45	Ottima	43-50 cm	45-47 cm
37	40		Buona		
39	41	50	Ottima	48-55 cm	50-52 cm
42	45		Buona		
44	46	55	Ottima	53-60 cm	55-57 cm
47	50		Buona		

MONTAGGIO COMPATIBILE: Lo schienale può essere fisicamente installato sull'ausilio, ma alcune regolazioni potrebbero risultare limitate e potrebbero verificarsi interferenze

MONTAGGIO PERFETTO: tutte le regolazioni consentite dallo schienale prescelto sono possibili in tutta la loro ampiezza e lo schienale non interferisce in alcun modo con l'ausilio e le sue dotazioni

Misure Disponibili

✓ = disponibile
✗ = non disponibile

Altezza	Larghezza					
	30	35	40	45	50	55
25	✓	✓	✓	✓	✓	✗
30	✓	✓	✓	✓	✓	✗
35	✓	✓	✓	✓	✓	✗
40	✓	✓	✓	✓	✓	✓
45	✗	✓	✓	✓	✓	✓
50	✗	✓	✓	✓	✓	✓
55	✗	✗	✓	✓	✓	✓

Regolazioni

Rotazione

+/- 12°

Inclinazione

+/- 25°

Lateralizzazione

Da 0 a 50 mm

Profondità spinte

Da 130 a 200 mm



Descrizione

Schienale posturale ad avvolgenza profonda adatto a fornire un ottimo supporto alla parte bassa del tronco e al bacino. L'ampia gamma di misure disponibili e l'eventuale conformabilità delle alette di supporto garantiscono l'adattabilità ad ogni carrozzina e il miglior contenimento dell'utilizzatore, lasciando libertà di movimento alla parte medio-alta del tronco e agli arti superiori.

Classificazione ISO – RDM

Attenzione: il codice ISO citato è indicativo e soggetto ad approvazione del medico prescrittore
ISO 18.09.39.009 modulo posturale per tronco

RDM 2607026/R

Avvolgenza

Profonda per il tratto basso del tronco

Caratteristiche Tecniche

- Shape avvolgente per la parte bassa del tronco
- Attacchi a sgancio rapido regolabili in altezza, profondità e inclinazione, con sistema di blocco della regolazione definitiva
- Inclinazione in senso antero-posteriore regolabile: +/- 25°
- Rotazione sull'asse verticale: +/- 12°
- Stecche in alluminio interne facilmente modellabili o amovibili studiate per contenere, correggere o assecondare al meglio eventuali deformità o dismetrie del tronco
- Struttura portante in alluminio per coniugare leggerezza ad ottime caratteristiche meccaniche
- Imbottitura in schiuma tristrato, con memory foam POLAR bugnato per la massima sensazione di freschezza e DRYFEEL per la completa traspirazione

Materiale Imbottitura



Scelta della larghezza				Montaggio	
Larghezza Tronco Lt		Fit Schienale Posturale		Larghezza Tubolari Schienale	
Da cm	a cm	Larghezza schienale	Vestibilità	Compatibile	Perfetto
19	21	30	Ottima	28-35 cm	30-32
22	25		Buona		
24	26	35	Ottima	33-40 cm	35-37 cm
27	30		Buona		
29	31	40	Ottima	38-45 cm	40-42 cm
32	35		Buona		
34	36	45	Ottima	43-50 cm	45-47 cm
37	40		Buona		
39	41	50	Ottima	48-55 cm	50-52 cm
42	45		Buona		
44	46	55	Ottima	53-60 cm	55-57 cm
47	50		Buona		

MONTAGGIO COMPATIBILE: Lo schienale può essere fisicamente installato sull'ausilio, ma alcune regolazioni potrebbero risultare limitate e potrebbero verificarsi interferenze

MONTAGGIO PERFETTO: tutte le regolazioni consentite dallo schienale prescelto sono possibili in tutta la loro ampiezza e lo schienale non interferisce in alcun modo con l'ausilio e le sue dotazioni

Misure Disponibili

✓ = disponibile
✗ = non disponibile

Altezza	Larghezza					
	30	35	40	45	50	55
25	✓	✓	✓	✓	✓	✗
30	✓	✓	✓	✓	✓	✗
35	✓	✓	✓	✓	✓	✗
40	✓	✓	✓	✓	✓	✓
45	✗	✓	✓	✓	✓	✓
50	✗	✓	✓	✓	✓	✓
55	✗	✗	✓	✓	✓	✓

Regolazioni

Rotazione



+/- 12°

Inclinazione



+/- 25°

Lateralizzazione



Da 0 a 50 mm

Profondità spinte



Da 130 a 200 mm



Soluzioni in movimento



Schede Ordine

Se hai trovato la soluzione giusta per te scarica subito la scheda d'ordine in un attimo: ti basta inquadrare il QR code qui a lato!

Trova il tuo modello specifico e compila digitalmente tutte le sue voci e inviaci la scheda pdf via mail, sarai ricontattato al più presto da un nostro tecnico specializzato.




Conformità

Conforme ai requisiti previsti dal Regolamento **2017/745/MDR**
Codici **RDM 2607035/R, 2607030/R, 2607015/R, 2607026/R**
Codici **ISO 18.09.39.009***

*Il codice ISO riportato è indicativo e soggetto ad approvazione da parte del medico prescrittore




Riferimenti di contatto

 **Sede:** Corso Novara, 25 - 10078
Venaria Reale (TO) - ITALY

 **Ordini / Commerciale:**
+39 011 2277481


 **Sup. Tecnico / Assistenza:**
+39 011 2277482

 **Informazioni:**
info@blandinocare.it

 **Ordini / Commerciale:**
commerciale@blandinocare.it

 **Sup. Tecnico / Assistenza:**
assistenza@blandinocare.it

 **Sito:**
www.blandinocare.it

 **I nostri orari:**
da Lunedì a Venerdì:

Mattino: 8.00 - 12.30
Pomeriggio: 13.30 - 16.30