



**SCHIENALI
POSTURALI PER
CARROZZINA**

ADI



AGI

DB SERIES



SCHIENALI POSTURALI IN ALLUMINIO E CARBONIO

LEGGEREZZA, RESISTENZA E STABILITÀ PER UNA TOTALE PERSONALIZZAZIONE

Gli schienali ADI sono progettati ergonomicamente per una postura corretta: alleviano lo sforzo che grava sulla schiena durante le lunghe giornate attive su una carrozzina, e distribuiscono più equamente i carichi pressori sulla base pelvica della seduta. E naturalmente un buon supporto si traduce in meno dolore.

Che si tratti di un nuovo utente in carrozzina o di un utente ormai stanco di alternative inefficienti e che non offrono il giusto supporto, quando finalmente prova uno schienale ADI nota subito la differenza.

Lo schienale ADI è appositamente progettato per utenti attivi in carrozzina superleggera consapevoli dell'importanza di una seduta stabile, e alla ricerca di componenti che coniughino un comfort sicuro con una maggior leggerezza.

- Alluminio o fibra di carbonio per una maggior resistenza e il massimo della leggerezza;
- Massima stabilizzazione del tronco durante l'auto spinta con una minor dispersione di energie;
- Scoraggia la progressione delle deformità posturali;
- Facilita la postura eretta in carrozzina;
- Riduce il mal di schiena.



SCHIENALI POSTURALI IN ALLUMINIO

5 ALTEZZE, 3 PROFILI, 11 LARGHEZZE

Schienali posturali ultraleggeri con guscio interamente in alluminio di qualità aeronautica, pensato per soddisfare le diverse esigenze degli utenti.

Il particolare design ne fa uno degli schienali in alluminio più leggeri in commercio. Gli speciali attacchi alla carrozzina riducono al minimo i giochi rendendo gli schienali particolarmente stabili e performanti.

La serie in alluminio è disponibile con 3 differenti profili, attivo, avvolgente ed extra avvolgente, in ben 5 diverse altezze e 11 possibili larghezze, permettendo quindi un'alta gamma di personalizzazioni.

VANTAGGI

- 2 tipi di attacchi alla carrozzina;
- Imbottitura e fodera rimovibili.

DIMENSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE

- Larghezza carrozzina: da 25 a 50 cm;
- Altezze: da 25 a 51 cm;
- Avvolgenza: da 6 a 15 cm;
- Peso: 680 gr (schienale di altezza STD e larghezza 40 cm);
- Materiale: Alluminio leggero di qualità aeronautica.

CONFIGURAZIONE STANDARD

- Attacchi a 2 punti regolabili estraibili.

OPZIONI

- Attacchi a 2 punti fissi regolabili.

ACCESSORI

- Spinte laterali fisse o swing away (solo per profilo attivo).



Extra 51 cm

Alto 46 cm

Standard 40 cm

Medio 33 cm

Basso 25 cm



Attivo - profondità 6 cm



Avvolgente - profondità 10 cm



Extra Avvolgente - profondità 15 cm



SCHIENALI POSTURALI IN CARBONIO

3 ALTEZZE, 2 PROFILI, 8 LARGHEZZE

Schienali posturali ultraleggeri con guscio interamente in fibra di carbonio. Permettono di soddisfare appieno le esigenze di utenti attivi, fornendo altissime prestazioni in termini di funzionalità abbinata a leggerezza.

Il design pulito ed essenziale si abbina a qualsiasi carrozzina.

Gli speciali attacchi alla carrozzina riducono al minimo i giochi, rendendo gli schienali particolarmente stabili e performanti.

La serie in carbonio è disponibile con profilo attivo o avvolgente, in 3 diverse altezze e 8 possibili larghezze, permettendo quindi un'alta gamma di personalizzazioni.

VANTAGGI

- 3 tipi di attacchi alla carrozzina;
- Imbottitura e fodera rimovibili.

DIMENSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE

- Larghezza carrozzina: da 30 a 48 cm;
- Altezze: da 25 a 40 cm;
- Avvolgenza: da 6 a 10 cm;
- Peso 370 gr (schienale di altezza STD e larghezza 40 cm);
- Materiale: Fibra di carbonio.

CONFIGURAZIONE STANDARD

- Attacchi a 2 punti regolabili estraibili.

OPZIONI

- Attacchi a 2 punti fissi regolabili;
- Attacchi a 2 o 4 punti fissi.



Basso - 25 cm

Medio - 33cm

Standard - 40 cm



Attivo - profondità 6 cm



Avvolgente - profondità 10 cm



REGOLAZIONI

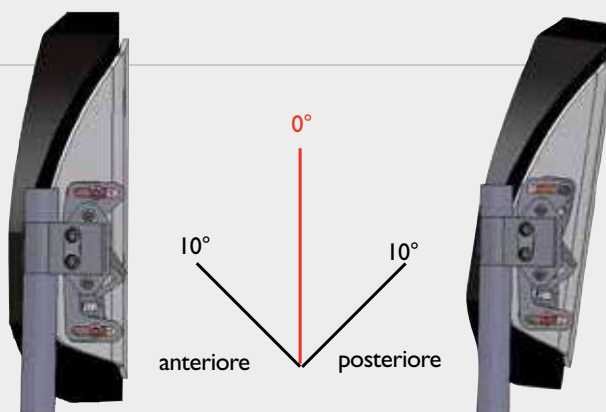


TOTALE INDIPENDENZA DELLE REGOLAZIONI

Regolare uno schienale è reso semplice grazie al particolare sistema di attacco che consente di operare con estrema facilità, operando nelle tre direzioni in modo indipendente, per garantire all'utente il massimo della stabilità.

IN INCLINAZIONE

Gli attacchi regolabili permettono di regolare l'inclinazione dello schienale in un range di 20°, senza ridurre la profondità di seduta.



IN LARGHEZZA

Il sistema di montaggio permette una regolazione totale in larghezza di circa 2,5 cm (1").



IN PROFONDITA'

Gli attacchi consentono molteplici regolazioni in profondità, con un range di regolazione di 32 mm.

Schienale con attacchi montati anteriormente ai tubi dello schienale.



- A Anteriorizzazione massima:** Posizione del cuscino schienale anteriorizzata di 57 mm rispetto ai tubi dello schienale.
- B Posteriorizzazione massima:** Posizione del cuscino schienale 25 mm davanti ai tubi.



Schienale con attacchi montati in posizione tradizionale dietro i tubi dello schienale.



- A Centrale:** Cuscino schienale in linea con i tubi della carrozzina.
- B Avanzato:** Profondità minima cuscino schienale anteriorizzato.
- C Profondità massima:** Cuscini schienale in posizione arretrata rispetto alla carrozzina di 17 mm.



SISTEMI DI ATTACCO



È TUTTA UNA QUESTIONE DI STABILITÀ

ADI offre diverse opzioni di attacco allo schienale, ciascuna progettata per soddisfare esigenze specifiche. Sia che si desideri rendere l'utente autonomo nel rimuovere lo schienale dalla carrozzina, sia che si necessiti offrire il massimo della flessibilità in termini di regolazione o che si voglia installare lo schienale in modo definitivo, esiste uno specifico sistema di attacco che risponde ad ognuna di queste necessità.

FISSAGGIO AI TUBI DELLA CARROZZINA

Gli attacchi possono essere montati sulla maggior parte delle carrozzine attraverso morsetti regolabili in grado di adattarsi ai tubi schienale di diversi diametri e forme senza bisogno di riduttori.



Sezione tubo Tonda
1"/25,4 mm



Sezione tubo Tonda
0,75"/19,05 mm



Sezione tubo Ovale
0,60"/15,24 mm

MODELLI DI ATTACCO

ATTACCO REGOLABILE ESTRAIBILE

Dispositivo di attacco a 2 punti regolabile ed estraibile. L'hardware "Quick Release" permette l'estrazione dello schienale con una sola mano.



ATTACCO FISSO REGOLABILE

Dispositivo di attacco fisso a 2 punti, regolabile in inclinazione e profondità. Studiato per massimizzare le performance, lineare e leggero.



ATTACCO FISSO

Dispositivo di attacco fisso, senza regolazioni. Disponibile solo per gli schienali in carbonio, con 2 punti di attacco per gli schienali bassi e 4 punti di attacco per gli schienali medi e standard.



SPINTE LATERALI PER SCHIENALI IN ALLUMINIO CON PROFILO ATTIVO

Gli schienali in alluminio possono essere accessoriati con spinte laterali nel caso necessiti un maggior supporto al tronco, aumentando la stabilità e l'equilibrio.

Rappresentano la soluzione ideale in tutti quei casi in cui l'utente posto in posizione neutra ed eretta, richieda una stabilizzazione ulteriore del tronco con l'installazione delle spinte laterali.

Le spinte laterali sono un valido supporto anche in tutti quei casi in cui l'utente vada mantenuto in un posizionamento funzionale, aiutando concretamente la prevenzione del decadimento posturale e riducendo la necessita di un riposizionamento ripetuto durante la giornata.

Possono essere sia fisse che swing away e sono disponibili in 3 grandezze.



Fissa



Swing Away



Small (hxp) 7,5 cm x 7,5 cm
Medium (hxp) 7,5 cm x 10 cm
Large (hxp) 11,5 cm x 11,5 cm

PRIVACY FLAP

Il Privacy Flap permette di chiudere lo spazio tra lo schienale ed il piano della seduta. Si aggancia semplicemente alla zip della fodera dello schienale e viene fissato con il velcro al telino della seduta.



FODERA IN COOLCORE



UN TESSUTO TECNICO PER IL BENESSERE E IL COMFORT AD OGNI TEMPERATURA

Il Coolcore è un tessuto tecnico dalle comprovate prestazioni che si adatta alle condizioni ambientali regolando la temperatura attraverso la gestione del calore e dell'umidità. Le proprietà specifiche di questo tessuto consentono di distribuire e gestire sia il calore corporeo che il sudore attraverso una evaporazione controllata. Grazie a Coolcore è possibile migliorare il proprio comfort ed il benessere in ogni circostanza ambientale.



VANTAGGI

- Controllo della temperatura durante tutto l'anno;
- Protegge dai raggi nocivi del sole (UPF);
- Migliore capacità di raffreddamento;
- Assorbimento, traspirazione ed evaporazione del sudore;
- Tensionamento in 4 direzioni;
- Maggior durabilità.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Senza sostanze chimiche;
- Tecnologia brevettata.

TESSUTO TECNICO SENZA SOSTANZE CHIMICHE

Mentre gli altri produttori di tessuti di raffreddamento utilizzano una serie di sostanze chimiche per migliorare l'assorbimento, la traspirazione e l'evaporazione, i tessuti Coolcore sono privi di sostanze chimiche. Ciò si traduce non solo in una preservazione del buono stato di salute dell'epidermide, ma anche nella durata dell'efficacia che non svanisce dopo alcuni lavaggi, poiché la tecnologia Coolcore è parte integrante delle fibre del tessuto.

The banner features the Coolcore logo on the left and right, with the tagline 'CHEMICAL-FREE COOLING TECHNOLOGY' and 'CHEMICAL-FREE THERMAL TECHNOLOGY' respectively. The central part of the banner is a circular diagram showing the four seasons and their corresponding comfort states: Spring (Cool + Dry = Comfort), Summer (Moisture MGMT = Cool), Fall (Cool + Dry = Comfort), and Winter (Moisture MGMT = Warm). The center features icons for Moisture Wicking, Moisture Evaporation, and Moisture Retention.

Below the diagram, the banner is divided into two sections: 'WARMER WEATHER' on the left and 'COOLER WEATHER' on the right. Each section includes icons for 'COOL', 'DRY', and 'BREATHABLE COMFORT'. The bottom of the banner features a row of icons representing various benefits: Chemical-Free, 30+ UPF, Durable, Patented, and Award Winning.



Caratteristiche tecniche ed estetiche possono subire modifiche in qualsiasi momento a seguito di variazioni di mercato o errori tipografici. Le immagini sono puramente indicative e non rappresentano necessariamente il prodotto disponibile o le configurazioni standard.

BODYTECH srl

Via Pratolino, snc
I9037 Santo Stefano di Magra (SP)
Tel. +39 0187 940142
Fax +39 0187 934142
info@bodytechitalia.it

www.bodytech.it

