



R82®

R82 Addax

Incoraggiare i bambini a stare in piedi

Stare in piedi in sicurezza per crescere più forti

Stare in piedi stimola il corpo in maniera diversa rispetto a stare seduti o sdraiati. Coinvolge un complesso sistema di muscoli, ossa e articolazioni per mantenere l'equilibrio e sostenere il peso.

Per i bambini con bisogni speciali, stare in piedi potrebbe non essere naturale. Addax fornisce il supporto necessario per aiutare questi bambini a stare in piedi in modo sicuro e comodo, garantendo una vasta gamma di benefici fisici, mentali e sociali, anche se gli scopi dell'utilizzo di uno stabilizzatore variano a seconda delle esigenze individuali. E' progettato per essere utilizzato sia in posizione eretta, che prona o supina. Fornendo il corretto supporto ai piedi, le ginocchia, i fianchi e il tronco, consente al bambino di mantenere la posizione corretta. Gli standing sono comunemente usati per affrontare o migliorare vari aspetti fisici, come aumentare la densitometria ossea, prevenire rigidità e contratture, mantenere l'ampiezza di movimento degli arti inferiori, ridurre la spasticità e supportare il corretto sviluppo dell'anca.

Salute fisica e sviluppo

Per i bambini con sviluppo tipico stare in piedi sostenendo il peso corporeo, attraverso una leggera pressione, permette alle ossa di rafforzarsi. Questa leggera pressione stimola il corpo a costruire più tessuto osseo, aumentando la densità ossea e riducendo il rischio di fratture. I bambini che non sono in grado di stare in piedi e sostenere il peso corporeo non sperimentano naturalmente questi benefici. Tuttavia l'utilizzo di uno standing può offrire a questi bambini l'opportunità di aiutarli a sostenere il peso corporeo,



offrendo vantaggi simili a quelli sperimentati dai loro coetanei con sviluppo tipico.

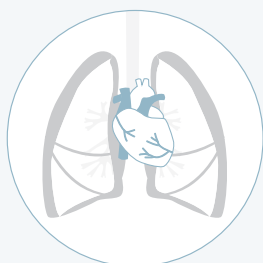
Inoltre, stare in piedi per periodi prolungati può contribuire a ridurre la tensione muscolare e le contratture a livello di anche, ginocchia e caviglie, favorendo il mantenimento dell'ampiezza di movimento degli arti inferiori. Preservare l'ampiezza di alcuni movimenti aiuta a mantenere altri obiettivi, come consentire i trasferimenti in posizione eretta, continuare a sostenere il peso per rafforzare le ossa e ridurre al minimo la possibilità che si generino delle asimmetrie durante le posizioni sdraiate e sedute. Limitare l'insorgere di asimmetrie è fondamentale poiché sono collegate a complicazioni come dolore, colpo di vento e scoliosi.

Gli standing vengono utilizzati anche per ridurre la spasticità o il tono muscolare degli arti inferiori. Possono influenzare positivamente il controllo della testa e del tronco e potenzialmente migliorare diverse funzioni, come il controllo posturale, le capacità visive, la coordinazione degli arti superiori e la comunicazione orali. Attraverso un supporto stabile sul tronco si rendono più semplice le attività di motricità fine perché il bambino non dovrà concentrarsi sul mantenimento dell'equilibrio e della postura. Nel tempo, l'uso costante di uno standing potrebbe anche migliorare la capacità complessiva del bambino di stare in piedi.

Benefici di stare in piedi

Stare in piedi stimola il corpo in maniera diversa rispetto a stare seduti o sdraiati. Coinvolge un complesso sistema di muscoli, ossa e articolazioni per mantenere l'equilibrio e sostenere il peso corporeo.

Per i bambini con esigenze speciali, stare in piedi potrebbe non essere naturale. L'utilizzo di uno standing gli permette di stare in piedi in modo sicuro e confortevole, offrendogli una vasta gamma di benefici fisici, mentali e sociali.



Migliorare la salute cardiovascolare

Stare in piedi è un modo semplice per migliorare l'attività cardiovascolare. Interrompe lunghi periodi trascorsi a sedere e può essere una forma di esercizio fisico, soprattutto se combinato con attività divertenti come giocare a palla.



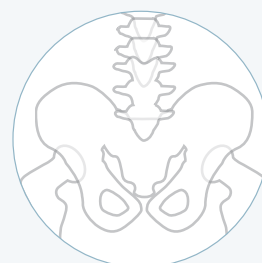
Intervento precoce

La prima infanzia è un periodo di elevato sviluppo sia per il corpo che per il cervello. Le ossa e le articolazioni sono ancora in fase di sviluppo, il che le rende particolarmente ricettive agli stimoli. Introdurre l'utilizzo di uno standing durante questa fase può favorire il raggiungimento di traguardi fisici, mentre le esperienze sensoriali e motorie possono migliorare lo sviluppo cognitivo ed emotivo.



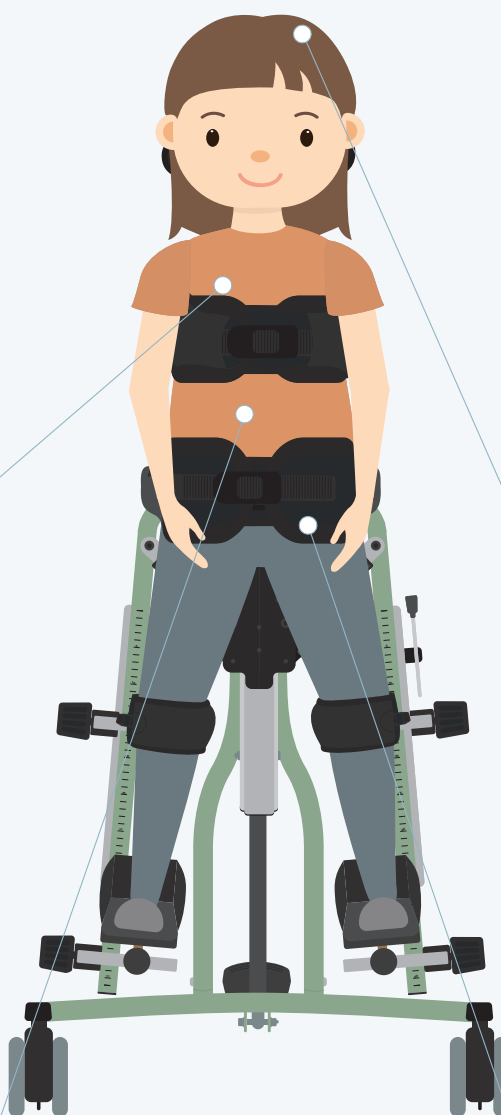
Crescita sociale ed emotiva

Stare in piedi ha un impatto che va oltre la salute fisica: può trasformare il modo in cui i bambini percepiscono se stessi e interagiscono con gli altri. Per i bambini con esigenze speciali, stare in piedi può incrementare la partecipazione, aumentando l'autostima e il benessere emotivo.



Migliorare la densità ossea e la mobilità

Stare in piedi consente di sostenere il peso corporeo e contribuisce a rafforzare le ossa. Nei bambini con mobilità limitata, può anche ridurre la rigidità muscolare a livello di anche, ginocchia e caviglie, aiutando a mantenere l'ampiezza di movimento per una maggiore funzionalità.



Crescere e adattarsi insieme al bambino

Addax è una statica per la posizione eretta modulare e facile da regoalre, progettata per i bambini e ragazzi utilizzabile sia in posizione prona che supina. Arriva in poszione eretta e consentendo un'inclinazione fino a 90°. Ogni arto inferiore può raggiungere fino a 30° di abduzione individuale dell'anca, attraverso una scala ben visibile per regolazioni precise.



Uno stabilizzatore, diverse possibilità

Addax è uno stabilizzatore per la postura prona e supina; in entrambe le configurazioni puoi raggiungere la posizione eretta. Attraverso una scala graduata puoi regolare separatamente l'abduzione fino a 30° dell'arto inferiore.



Si adatta ad ogni bambino

Addax si adatta perfettamente alle esigenze uniche e alla crescita di ogni bambino, grazie alla sua ampia gamma di accessori. La maggior parte degli accessori è compatibile sia con configurazioni prona che supina, garantendo massima modularità e comfort.



Design accessibile

Il design a telaio aperto semplifica i trasferimenti in posizione eretta, permettendo al bambino di avvicinarsi facilmente allo standing sia da una carrozzina che da un altro sistema di seduta. Addax è inoltre compatibile con sollevatori mobili, garantendo trasferimenti fluidi e sicuri.



Regolazioni semplici e veloci

Le regolazioni quotidiane e la maggior parte delle modifiche per la crescita possono essere effettuate senza attrezzi, rendendo Addax facile da usare per i caregivers. Per una maggiore sicurezza, i supporti principali sono regolabili con attrezzi.



Con l'aiuto di uno standing è possibile
giocare e fare tante attività in famiglia



Se lo chiedi a Charlie, preparare i muffin con la sorella maggiore Hannah e giocare con la sabbia cinetica sono senza dubbio tra le sue attività preferite.

In un freddo pomeriggio di novembre, mentre cadevano i primi fiocchi di neve, siamo andati a casa di Charlie e della sua famiglia. Charlie, quasi tre anni, si muoveva per casa con il suo Pony, curioso di scoprire cosa stesse preparando il fotografo. Ha sbirciato anche nella stanza di Hannah, sperando di partecipare ai suoi giochi creativi.

Mentre il fratellino Pelle dormiva, Charlie e Hannah sono andati in cucina a preparare dei muffin. Hannah si occupava dell'impasto, mentre Charlie preparava i pirottini. A causa di una ridotta funzionalità delle mani Charlie ha avuto bisogno di un piccolo aiuto dal papà anche se è rimasto completamente concentrato e motivato nella sua attività.

Charlie è nato con un'infezione da citomegalovirus (CMV), molti bambini con CMV non mostrano sintomi, alcuni sviluppano problemi uditivi e, in casi più rari, possono essere presenti gravi limitazioni funzionali. Nel caso di Charlie, il CMV ha causato anche una paralisi cerebrale, che influisce sulle sue abilità motorie e sulla possibilità di partecipare in autonomia alle attività quotidiane.

Charlie riesce a sostenere brevemente il carico corporeo se supportato a livello delle anche, presenta ipotonia e ridotta forza muscolare: le gambe tendono quindi a cedere facilmente, rendendo difficile mantenere la stazione eretta, soprattutto durante attività che richiedono anche precisione dei movimenti.



Una soluzione che mette al centro la partecipazione

Per permettere a Charlie di rimanere in piedi più a lungo e partecipare attivamente alle attività è fondamentale fornirgli un giusto supporto. Addax offre esattamente questo. I piedi e il ginocchio di Charlie sono aiutati dalle unità posturali multiregolabili, che attraverso il giunto sferico 3D, garantiscono tutta la stabilità necessaria. Il sistema a cricchetto consente al papà di regolare facilmente i supporti durante il posizionamento, assicurando comfort e sicurezza. L'unità di postura bacino con sistema di derotazione, combinata con il supporto sacrale, fornisce un ottimo sostegno agli arti inferiori, permettendo a Charlie di restare in sicurezza sullo standing.

Il tavolino, posizionato vicino al corpo, consente a Charlie di partecipare pienamente ad attività come cucinare o giocare. Il supporto toracico integrato nel tavolino offre un sostegno stabile e avvolgente al tronco, permettendo un uso efficace delle braccia e della mani. Così Charlie può concentrarsi sul divertimento, senza preoccuparsi dell'equilibrio o della fatica. Più tardi, Charlie ha continuato a giocare con la sabbia cinetica, esplorando forme e superfici con le mani, sorridendo mentre costruiva piccole strutture insieme a Hannah. Questi momenti non sono solo giochi: sono occasioni di sviluppo motorio, forza, autonomia e relazione.

Per Charlie e la sua famiglia, la partecipazione è fondamentale. Ogni piccolo passo verso l'indipendenza conta. Con il giusto supporto, quei passi diventano possibili. Addax non sostiene solo Charlie, apre la strada ad un'esperienza di gioia, rafforzando i legami familiari e contribuendo al suo benessere globale.

Vantaggi del prodotto

Addax è una statica per la posizione eretta modulare e facile da regolare, progettata per bambini e ragazzi è utilizzabile sia in posizione prona che supina; in entrambe le configurazioni arriva in posizione eretta consentendo un'inclinazione fino a 90°. È possibile raggiungere fino a 30° di abduzione di ogni anca attraverso una scala graduata.

Unità posturale capo

Sono disponibili una vasta gamma di unità posturali capo, tutte progettate per rispondere a esigenze differenti.

Supporto toracale

Il supporto toracale offre un sostegno regolabile in profondità e altezza tramite la montante centrale. È dotato di un rivestimento morbido per garantire un maggiore comfort.

Supporti laterali

Tre diversi supporti laterali forniscono la giusta postura e possono essere utilizzati sul supporto toracico o su quello pelvico.

Supporto ginocchia

Il supporto ginocchia 3D si adatta alle gambe del bambino grazie a uno snodo sferico che consente movimenti in tutte le direzioni. Sono inoltre regolabili in altezza, profondità e larghezza.

Struttura aperta

La struttura aperta consente un facile accesso per i trasferimenti in posizione eretta. Addax permette l'uso di sollevatori mobili per trasferimenti sicuri e facili.

Contenimento braccio

Il contenimento braccio migliora la stabilità posturale e aumenta la superficie di appoggio. Durante i trasferimenti in posizione supina, offre una superficie di appoggio per le braccia.

Tavolino

Fornisce stabilità al tronco sostenendo le braccia attraverso una superficie stabile. Grazie al design avvolgente e sagomato garantisce una posizione ravvicinata, offrendo maggiore partecipazione alle attività.

Supporto bacino

Il supporto bacino, regolabile in profondità, abbinato al sistema di derotazione offre un controllo posturale ottimale, garantendo stabilità e comfort.

Pedana

I sandali 3D multiregolabili, attraverso uno snodo sferico che consente movimenti in tutte le direzioni, permettono di offrire un appoggio ottimale seguendo i gradi di abduzione necessari al bambino.





Dimensioni

Addax		Misura 1	Misura 2
	Portata massima	30 kg	45 kg
	Altezza utente	700 - 1050 mm	930 - 1280 mm
	Altezza pedana - asciella	370 - 800 mm	370 - 1060 mm
	Altezza sandali regolabili in 3D - asciella	330 - 760 mm	330 - 1020 mm
	Lunghezza gamba dalla pedana al punto di derotazione	170 - 500 mm	170 - 650 mm
	Lunghezza gamba dai sandali regolabili in 3D al punto di detro-tazione	130 - 460 mm	130 - 610 mm
	Basculamento	0 - 90 °	0 - 90 °
	Altezza totale verticale	1100 - 1480 mm	1230 - 1610 mm
	Larghezza totale	1060 - 1490 mm	1200 - 1620 mm
	Lunghezza totale	540 - 1030 mm	620 - 1140 mm

Accessori



Poggiatesta anatomico
912140-xx



Supporto bacino
912140-xx



Supporto toracale
912142-xx



Supporto laterale fisso
912101-xx, 912102-xx



Supporto laterale con sistema di derotazione
912111-xx, 912112-xx



Supporto laterale swing-away
912121-xx, 912122-xx



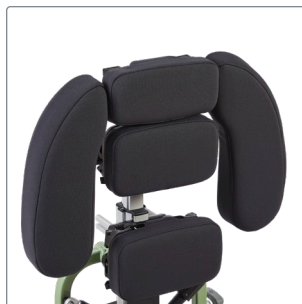
Supporto extra
912141-xx



Supporto extra per supporto toracale
912143-xx



Supporto sacrale
912160-xx



contenimento braccio
912131-xx, 912132-xx



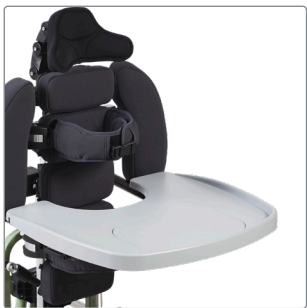
Supporti ginocchia 3D
912170-xx



Sandali regolabili in 3D
912182, 912183



Pedane separate
912181



Tavolino per uso supino
912151



Tavolino per uso prono
912150



**Supporto toracico per
tavolino uso prono**
912155-xx

Per saperne di più visita il nostro sito.





Adaxx_brochure_01_INT - Reserving our rights for printer's error or discontinued products. Please find an updated edition on our website etac.com
© RS2 A/S All rights reserved.

Etac è un'azienda leader a livello mondiale nella produzione e fornitura di dispositivi di assistenza e di attrezzature per la movimentazione dei pazienti.

Il nostro scopo è fornire soluzioni che migliorino la qualità di vita della persona, della sua famiglia e dei suoi caregivers.

Per le ultime novità e continui aggiornamenti sui prodotti, visita il nostro sito web.

ETAC SRL

+39 051 2819228
italia.ordini@etac.com
www.etac-it.com

etac®
Creating Possibilities