

CAT I INVENTO



El **CAT I INVENTO** és un **bipedestador pediàtric funcional** dissenyat per ajudar els infants a adoptar una posició dreta de manera segura i progressiva, afavorint el seu desenvolupament psicofísic i permetent una participació activa en la teràpia, el joc i les activitats de la vida diària.

Gràcies a la seva versatilitat, es pot utilitzar tant en **posició prona com supina**, adaptant-se a les necessitats individuals de cada infant i a les diferents etapes del procés de rehabilitació. El seu sistema de regulació permet ajustar l'**angle d'inclinació fins als 90°**, facilitant una transició gradual des de la posició estirada fins a la bipedestació completa.

La bipedestació aporta importants beneficis terapèutics i funcionals. **Afavoreix la regulació hemodinàmica, millora la pressió arterial i la circulació sanguínia, contribueix al correcte funcionament dels sistemes digestiu i urinari, i promou la mineralització òssia i l'enfortiment musculoesquelètic** mitjançant la càrrega en posició vertical. Així mateix, millora la mecànica respiratòria i pot afavorir la producció de la parla.

El **CAT I INVENTO** també **facilita l'exploració activa de l'entorn, la interacció social i la participació en activitats funcionals** amb més autonomia, potenciant la independència de l'infant. A més, redueix les pressions associades a la sedestació prolongada, contribuint a la prevenció de complicacions posturals.

Per garantir una posició estable, segura i funcional, incorpora un **complet sistema de suports i cinturons ajustables**, que inclou suports per als peus, els genolls, la pelvis i el tòrax, així com reposabraços i reposacaps. Aquest sistema proporciona una correcta alineació de la pelvis, les cuixes i els peus, afavorint el confort i l'eficàcia terapèutica durant la seva utilització.

Caract. i Especi.

- Inclinió prona i supina de 0 a 90°.
- Indicat per usuaris de 80 a 110 cm.
- Estructura estable i segura, fàcil d'ajustar i regular.
- Equipat amb teixit transpirable 3D.
- Sandàlies regulables en abducció i alineació.
- Disponible un bol extraïble per la posició prona (opcional).

Mesures

Mesures

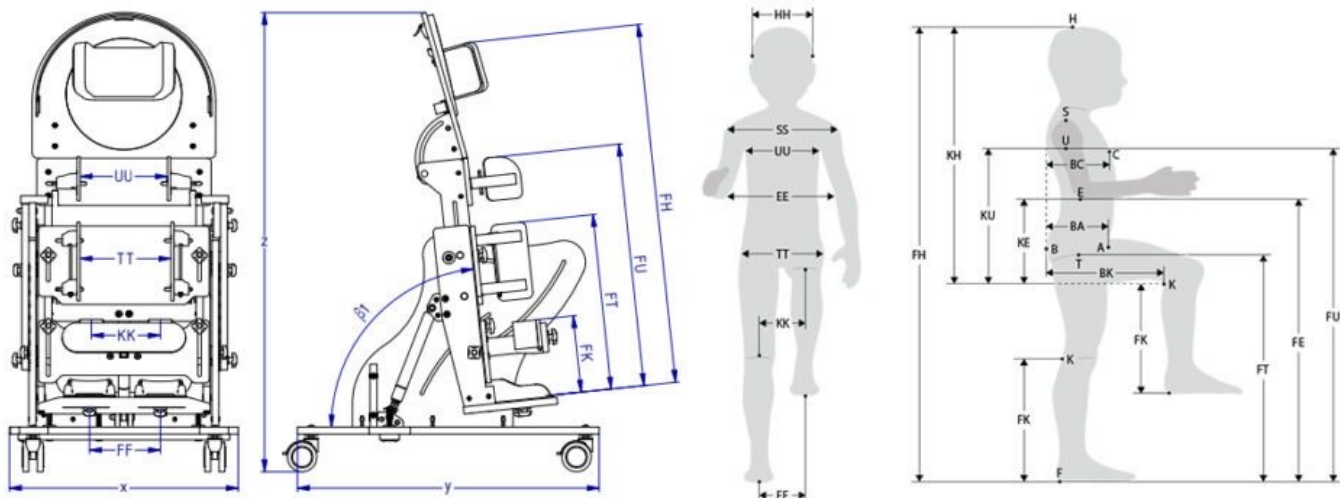
Altura d'usuari indicada	80 - 110
FH - Altura del reposacaps	74 - 105
FU - Altura del suport pectoral	51 - 75
FT - Altura del suport pèlvic	39 - 63
FK - Altura del suport del genoll	16 - 40
UU - Ample del suport toràcic	13 - 23
TT - Ample del suport pèlvic	13 - 22
KK - Distància entre els centres de les genolleres	9 - 22
FF - Distància entre els centres dels reposapeus	13 - 29
B1 - Angle d'inclinació	0° - 90°
Ample del reposapeus (interior)	8
Càrrega màxima d'usuari	30

Mesures en cm i pes en kg.

Pes i dimensions

Amplada	59
Longitud	77
Altura	104 - 128
Pes del producte	21,5

Rang de tolerància de +/- 1 cm.



Models i talles

- AK-CAT1INVENTO/SEA CAT I INVENTO - Bipedestador CAT I INVENTO (blau)
- AK-CAT1INVENTO/GREY CAT I INVENTO - Bipedestador CAT I INVENTO (gris)

Colors



Color Blau

Accessoris



Bloc per sandàlia (10 mm)



Bol extraïble



Bloc per sandàlia (20 mm)



Bloc per sandàlia (30 mm)



Headaloft a CAT I INVENTO