



BALANCE T R A I N E R

DYNAMICKÝ A STATICKÝ
VERTIKALIZÁTOR V JEDNOM



To tu ještě nebylo!

Dynamický a statický vertikalizační přístroj v jednom! Jediný svého druhu na trhu. S BALANCE – TRAINEREM je lidem, jejichž schopnost stát je částečně nebo zcela omezena, umožněno stát jistě a beze strachu z pádu.

Výjimečný je tím, že u pacientů s omezenými možnostmi pohybu, je díky pohyblivosti dynamického vertikalizátoru viditelná zbytková svalová aktivita! To je velmi motivující a denním cvičením pacient dosáhne velmi výrazných pokroků.

VÍCE NEŽ JEN JISTĚ STÁT ...

Při jaké diagnóze můžete použít BALANCE Trainer?

- Paraplegie
- Tetraplegie
- Skleróza Multiplex
- Parkinsonova nemoc
- Mozková příhoda
- Nebezpečí pádu zapříčiněné stářím pacienta

Jak pomáhá?

- Více stability v kyčlích a horní polovině těla
- Trénink rovnováhy
- Odlehčení hmotnosti
- Regulace svalového tonu
- Stabilizace krevního oběhu
- Prevence osteoporózy
- Pozitivní vliv na vyprazdňování horních močových cest
- Pozitivní vliv na zažívací trakt
- Zlepšení dýchání
- Trénink vnímání
- Sociální integrace

Profesionální použití v rehabilitaci

Vertikalizátor umožňuje pacientovi jistější dynamický postoj s přenesením váhy na vertikalizátor a možnost lepšího soustředění na terapeutickou práci. Nácvik funkčních pohybů, například vykročení, přenesení váhy atd. můžete provádět jistěji a bezpečněji. Pohybové možnosti v dynamickém vertikalizátoru kladou na pacienta senzorické, motorické i kognitivní požadavky. Balance Trainer má individuální možnosti nastavení pro cílený trénink svalstva trupu a nohou, počínaje krokem, jistotou kroku, stojem, střídáním nohou a vnímáním.

Pacientovi práce v dynamickém vertikalizátoru napomáhá redukovat strach z pádu. Balance – Trainer může být také doplněn softwarem, který při terapii pacientovi zpříjemňuje cvičení hrou a terapeutům umožní dokumentovat a monitorovat pokroky léčby.

Technická data

Šířka:	78 cm
Délka:	118 cm
Výška:	95 – 125 cm
Hmotnost:	72 kg
Výška pacienta:	150 – 200 cm
Hmotnost pacienta:	max. 140 kg

Přístroj pro menší

Elastičita	-	možnost redukce
Výška přístroje:	78 – 98 cm	
Výška pacienta:	120 – 160 cm	
Hmotnost pac.		max. 70 kg

Zvláštní příslušenství BALANCE – Traineru

- Kolenní opěrky
- Kyčelní opěrky
- Mechanický naviják popruhu
- Elektrický naviják popruhu
- Zvedací, sedací postroj pacienta v různých velikostech
- Nášlapná prodlužovací deska
- Nášlapná zvyšovací deska
- Software pro vizualizaci a vyhodnocení průběhu terapie
- Zvláštní provedení na objednávku



Nastavení tuhosti pružiny

Pružina zabezpečuje odpor při vychýlování do stran z rovnovážné pozice. Tuhost lze nastavit podle požadavků uživatele v 7 různých stupních.



Elektrické navijení pásu

přebírá hmotnost pacienta. Poskytuje větší samostatnost při stožení a současně podporuje sebedůvěru pacienta. Všechny díly elektrického navijení pásu jsou odnímatelné a snadno vyměnitelné.



Kyčelní opěrky

poskytují přídatnou podporu a umožňují cílené podepření.



Kolenní opěrky

jsou výškové, hloubkové i šířkové nastavitelné. Mohou být odejmuty buď jednotlivě, nebo kompletně.



Prodloužení nášlapné desky

může být jednoduše vloženo nebo vyjmuta bez potřeby nářadí. To umožní větší pracovní aktivitu terapeuta i pacienta.

PROORMEDENT s.r.o.

Na Staré vinici 404/3
140 00 Praha 4
Česká Republika
TEL.: +420 241 403 520
MOB.: +420 602 155 136
FAX: +420 241 404 773
info@proomedent.cz
www.proomedent.cz