



Chodzik **THERA-Trainer e-go** umożliwia naukę fizjologicznego chodu.

Terapeuta, poprzez panel sterujący, uruchamia silnik chodzika i tym samym inicjuje terapię chodu. Impuls pierwszego kroku pochodzi z ruchu miednicy. To właśnie dzięki funkcji balansu, miednica i tułów pacjenta biorą czynny udział w terapii.

Trening chodu odbywa się po powierzchni rzeczywistej, a mobilność i zwrotność chodzika umożliwiają ćwiczenie wszystkich ruchów rzeczywistych wykonywanych w życiu codziennym, tj.: przyspieszenia, hamowania, chodzenia po krzywej, zmiany kierunku ruchu w miejscu, cofania się i zawracania.

## Zastosowanie:

Zmechanizowany chodzik **THERA-Trainer e-go** może być stosowany wobec wszystkich pacjentów, którzy mają już wystarczająco dużo siły aby stanąć, utrzymać pozycję pionową i tym samym unieść ciężar własnego ciała, ale cierpią na zaburzenia równowagi i są zbyt słabi aby chodzić niezależnie. **THERA-Trainer e-go** można stosować od wczesnej fazy rehabilitacji - począwszy od postawienia pierwszego kroku aż po wytrzymałościowy trening chodu. Można go stosować zarówno w sali terapeutycznej jak i na holu o szerokości około 3 m.



Statyczno-dynamiczne parapodium z biofeedbackiem **THERA-Trainer CORO** jest prostszą wersją THERA Trainer BALO (BALANCE-Trainer), przeznaczoną dla pacjentów silniejszych, bardziej mobilnych, którzy nie wymagają stałej opieki, ale nadal mają problemy z równowagą oraz ograniczoną zdolność chodzenia. **THERA-Trainer CORO** umożliwia kontynuację treningu aktywnego stania, ćwiczeń równowagi, terapii wyroków jak i przygotowania do fizjologicznego chodu. Jest doskonałym uzupełnieniem terapii dla pacjentów, którzy dzięki **THERA-Trainer BALO** mają już wystarczająco siły, by dłużej utrzymać pozycję pionową. Zastosowano w nim prostsze zabezpieczenie kolan oraz bioder, które stabilizują pacjenta jednocześnie zapewniając mu maksymalne bezpieczeństwo ćwiczenia.

Oprogramowanie **BALANCE Soft** zainstalowane na (dołączanym do urządzenia) zestawie komputerowym, umożliwia prowadzenie szeregu różnorodnych ćwiczeń z pomocą metody biofeedback oraz analizy ich wyników. Wizualizacja ćwiczenia na ekranie monitora - wpływa na mobilizację, zaangażowanie i motywację pacjenta do ćwiczeń. Sprawia, że pacjent ćwiczy dłużej i bardziej efektywnie, co z kolei wiąże się z postępami w rehabilitacji.