



Cechy charakterystyczne:

- dynamiczne odciążenie pacjenta,
- kompaktowe wymiary: 100 x 85 x 195 cm,
- system uprząży zapobiegający upadkowi pacjenta,
- automatyczny system śledzenia ruchu pacjenta,
- brak konieczności instalowania systemu w budynku (prosta integracja),
- możliwość eksportu danych z treningu,
- waga urządzenia 185 kg,
- maksymalna waga pacjenta 135 kg,
- wzrost pacjenta od 135 do 200 cm.



System Andago otwiera nowe perspektywy w funkcjonalnym treningu chodu z dynamicznym odciążeniem. Bezpieczny, mobilny i zróżnicowany trening pozwala uzyskać niezależność w życiu codziennym.

Andago jest mobilnym robotem do dynamicznego odciążenia pacjenta, wspierając terapię chodu umożliwia prawidłową, wyprostowaną pozycję tułowia, wolne ręce i niezależność przestrzenną. Jest połączeniem pomiędzy treningiem chodu na bieżni i wolnym, swobodnym chodem, oferujący bezpieczne i funkcjonalne środowisko terapii.

Trening poprawny fizjologicznie

Dynamiczne odciążenie ciała i mobilność robota pozwalają na trening ukierunkowany na fizjologiczny chód z wyprostowanym ciałem. Pacjent trenuje z wolnymi rękami i może skoncentrować się na chodzie, ponieważ to system kontroluje jego bezpieczeństwo w trakcie sesji terapeutycznej.



Koncentracja terapii ukierunkowanej na cel

Zabezpieczenie przed upadkiem oraz intuicyjny system śledzenia ruchu pacjenta zapewnia bezpieczeństwo podczas treningu pacjentowi i terapeutce cały czas. Pacjent trenuje niezależnie, a terapeuta może skupić się na optymalizacji terapii poprzez kreowanie zadań dla pacjenta. Terapeuta może także zwiększać intensywność treningu poprzez wybór zróżnicowanych trybów treningu tj. chód po prostej, wchodzenie na stopień, chód zróżnicowany (wolny).

Obiektywna dokumentacja treningu

System Andago daje możliwość eksportu i rejestracji podstawowych parametrów treningu. Dzięki możliwości skopiowania danych na pamięć USB, terapeuta ma stały nadzór na prowadzoną terapią oraz możliwość śledzenia postępów terapii.