

R-GAIT ROBOT ZA VZPOSTAVITEV HOJE



R-Gait je inovativen robot za vzpostavitev hoje, zahvaljujoč kateremu se poveča učinkovitost procesa prevzgoje na najvišji ravni. Je celovit sistem za izboljšanje gibanja tako odraslih pacientov kot otrok v vseh fazah rehabilitacijskega procesa. Cilj terapije z robotom R-Gait je izboljšati sposobnost hoje ob ohranjanju naravnega vzorca gibanja.

Samodejna nastavitev dviga

Omogoča hitro pripravo pacienta na terapijo, tudi neposredno iz invalidskega vozička.

Edinstven nadzor medicine

Zagotavljanje naravnega vzorca hoje, brez omejevanja gibanja v sklepih spodnjih okončin.

Udoben ergonomski pas

Pacientu zagotavlja popolno varnost in udobnost med vadbo



Natančna analiza vzorca hoje v realnem času, kar daje možnost takojšnje korekcije pacienta.

NARAVNI VZOREC HOJE

Z uporabo edinstvene tehnologije in razporeditve senzorjev v platformah je dosežen naraven vzorec hoje z ohranjanjem fizioloških gibov medenice. Zahvaljujoč temu lahko izvajamo natančno in udobno terapijo s pacientom v realnem času.



Leva
končna faza podpore

Desna
Začetna faza podpore



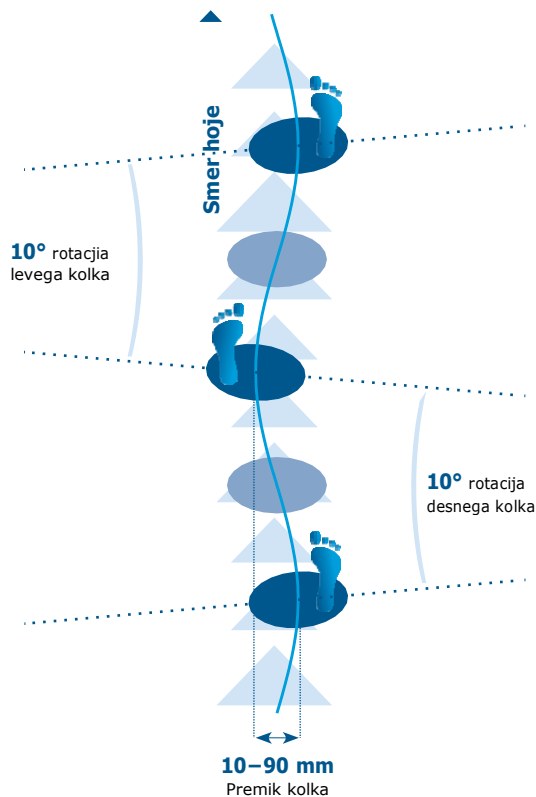
Leva
Faza prenosa

Desna
Faza podpore



Leva
Začetna faza podpore

Desna
Končna faza podpore



LASTNOSTI

- Fiziološko naraven vzorec hoje s plantarno fleksijo
- Edinstven nadzor medenice
- Vsestranske možnosti prilagajanja
- Hiter, varen in udoben začetek terapije
- Primerno za otroke
- Primerno tudi za močnejše paciente
- Intuitivno upravljanje



Zastopnik za Slovenijo:

Kreja d.o.o.

Ljubljanska cesta 42, 1236 Trzin

T: 01 564 17 14

M: 041 600 455

info@kreja.eu

www.kreja.eu