

# R-FORCE

## ZERO GRAVITY

R-Force este **SINGURA** tehnologie care permite **preluarea 100% a greutății corporale** pentru pacienții ortopedici, de medicină sportivă și neurologici, care trebuie să își îmbunătățească capacitățile de mers încă din **prima etapă de recuperare**. Cu ajutorul **camerei sale cu balon, presurizat**, R-Force elimină **până la 100%** din greutatea reală a pacienților, oferindu-le în același timp sprijin simultan în timpul mersului sau al alergării.

## INDICAȚII

Recuperarea în urma unei leziuni, intervenții chirurgicale sau a protezării articulațiilor membrelor inferioare

Antrenarea mersului și reeducarea neuromusculară

Antrenament sportiv și aerobic și creșterea tonusului muscular

Antrenarea și întărirea musculaturii pacienților geriatrici

## MODUL DE JOCURI & FEEDBACK ÎN TIMP REAL

Camera cu unghi larg integrată oferă o secvență de mers în timp real, astfel încât pacienții se pot corecta cu ușurință. **Jocurile motivaționale** pot îmbunătăți echilibrul și capacitatea de mers a pacienților. **Diagnosticarea mersului funcțional** permite terapeuților să urmărească progresul pacienților.

Modelele de mers ale pacientului pot fi recunoscute cu acuratețe datorită **balonului transparent la 360°**.



## CARACTERISTICI

- Antrenament cu preluarea până la **100% din greutatea corpului**
- Feedback **în timp real** pentru terapie și diagnosticare a mersului
- Configurare **printr-o singură atingere** cu încuietori cu cheie electrică
- Îmbarcare sigură și ușoară cu marginea de îmbarcare joasă, balustrade și sac autopliabil



## SPECIFICAȚII

### R-FORCE

|                                              |                       |
|----------------------------------------------|-----------------------|
| Model                                        | R-Force               |
| Nr. comandă                                  | 805-POELITE-M         |
| Interfață utilizator                         | Ecran tactil de 12.1" |
| Modul gravitație zero                        | •                     |
| Jocuri motivaționale                         | •                     |
| Analiza mersului                             | •                     |
| Bază de date pacienți                        | •                     |
| Protocoale prestabilite                      | •                     |
| Enciclopedie                                 | •                     |
| Raport pacient exportabil (PDF)              | •                     |
| Preluare greutate corporală                  | 0-100%                |
| Viteză maximă                                | 25 km/h               |
| Viteza maximă de mers înapoi                 | 8 km/h                |
| Înclinația benzii de alergare                | 0-15%                 |
| Balustrade pentru pacienți                   | •                     |
| Balon transparent 360°                       | •                     |
| Blocare electrică                            | •                     |
| Cameră cu unghi larg integrată               | •                     |
| Sistem dublu de siguranță (cordon + centură) | •                     |