Orbita - Interactieve oefenbal - 19 cm

Art: 585780



Productinformatie

ORBITA – Interactieve oefenbal

Slimme feedback. Gerichte begeleiding. Meetbare vooruitgang.

De ORBITA is een interactieve therapiebal die patiënten actief begeleidt tijdens hun revalidatie. Dankzij visuele feedback en slimme technologie bevordert ORBITA een correcte en veilige uitvoering van oefeningen – ideaal voor zorgprofessionals die streven naar meetbare vooruitgang.

Waarom kiezen voor ORBITA?

- **Visuele feedback in real-time**
  De bal licht op in verschillende kleuren afhankelijk van druk of beweging, wat directe terugkoppeling geeft over oefenkwaliteit.

- **Druksensoren en bewegingsregistratie**
  Train kracht, coördinatie, reflexen en motoriek op een motiverende en gecontroleerde manier.

- **Compatibel met gratis app (iOS & Android)**
  De ORBITA-app geeft toegang tot een uitgebreide oefenbibliotheek, begeleidende video's en de mogelijkheid om oefeningen volledig te personaliseren.

- **Breed inzetbaar**
  Van orthopedische en neurologische revalidatie tot geriatrische en pediatrische toepassingen.

- **Meetbare vooruitgang & therapietrouw**
  De combinatie van technologie en spel zorgt voor een hogere betrokkenheid bij de patiënt en een nauwkeurige opvolging van prestaties.

Technische Specificaties

- Diameter bal (opgeblazen): 19 cm
- Druksensor bereik: 0–60 kg
- Oplaadstatus via kleurcode:
  - Rood knipperend: aan het opladen
  - Groen knipperend: volledig opgeladen
- Oplaadmodus: via USB, gebruik van bijgeleverde kabel
- Geschatte oplaadtijd: ca. 2 uur
- Accu-indicatie zichtbaar in app
- Inclusief accessoires: oplaadstation, micro-USB-kabel, pomp met naald
- Bluetooth-connectiviteit voor pairing met smartphone of tablet
- Geen aan/uit-knop: actief zodra opgeladen en verbonden

ORBITA App – Gratis downloadbaar

- Voor Android en iOS
- Bibliotheek met oefeningen
- Visuele instructies en tekstuitleg
- Opslaan van sessie-instellingen per patiënt
- Meetwaarden: kracht, snelheid, reactie, precisie