

1622179 - MOTomed® layson kidz.I - Verlengbare chassis



Beschrijving

De **MOTomed layson kidz.I** is een speciaal ontworpen **bewegingstrainer voor kinderen**, geschikt voor gebruik in **intensive care, kritieke zorg en vroege revalidatie**. Dit veelzijdige toestel biedt **passieve, geassisteerde en actieve beentraining**, en is voorzien van **pediatrische veiligheidspedalen** en desinfecteerbare fixatiebanden.

Dankzij de **gasveerondersteunde hoogteverstelling** en het **intuïtieve bedieningsconcept** kan de MOTomed eenvoudig en veilig worden aangepast aan de individuele behoeften van elk kind. De **optioneel beschikbare chassisvarianten** (parallel of uitbreidbaar) maken flexibele positionering aan het bed mogelijk, terwijl de **centrale 4-punts grondfixatie** zorgt voor een stabiele training.

De **TrainCare beengeleiders** (optioneel) bieden extra veiligheid door overstrekking of blokkering van de kniegewrichten te voorkomen. Via de **knee bending adjustment** kan de buiging en strekking van knieën en heupen nauwkeurig worden afgestemd.

Belangrijkste kenmerken:

- **Speciaal voor kinderen ontwikkeld** – veilige, hygiënische voet- en beensteunen
- **Trainingstypen:** passief, actief of motorondersteund
- **Gebruiksvriendelijke bediening:** oranje instelknoppen en intuïtieve navigatie
- **7" kleurentouchscreen** – kantelbaar, draaibaar en eenvoudig te bedienen
- **Voorgeprogrammeerde en individuele trainingsprogramma's**
- **Biofeedback tijdens training & evaluatie na afloop**
- **MovementProtector met SpasmControl** – veilige training bij spasmen
- **Slideshowfunctie** – persoonlijke foto's voor motivatie en emotionele meerwaarde
- **Modern hygiëneconcept** – eenvoudig te reinigen PC/ABS-behuizing
- **Gemakkelijk verplaatsbaar** – grote zwenkwielen (Ø 7,5 cm) en transporthandgreep

Technische specificaties:

- **Afmetingen uitbreidbaar chassis (LxBxH):** 110–125 × 62–100 × 113–157 cm
- **Afmetingen parallel chassis (LxBxH):** 110–125 × 62–92 × 113–157 cm
- **Gewicht chassis:** 80 kg
- **Maximale bedhoogte (hoogteverstelling):** 105 cm
- **Onderrijhoogte bed (chassishoogte):** 10 cm
- **Chassisbreedte rails (Emin–Emax):** 34–88 cm
- **Parallel chassis (afstand tussen rails):** 50–80 cm
- **Max. gebruikersgewicht:** 135 kg
- **Pedaalradius:** 7 cm
- **Beeldscherm:** 7" (18 cm) kleurentouchscreen
- **Interfaces:** USB, seriële interface
- **Netspanning:** 100–240 V~ / max. 120 VA
- **Netfrequentie:** 47–63 Hz

Specificaties

Merk	MOTOmed
sku	1622179
Max. gewicht volwassene	135 kg
Europese Regelgeving	MDD - 93/42/EEC - Klasse IIa
Type verpakking	Stuk