

1574626 - MOTomed ® Layson.I dia - Verlengbare chassis



Beschrijving

De **MOTomed Layson.I dia** is speciaal ontwikkeld voor **bewegingstherapie van de benen tijdens dialyse**. Patiënten kunnen **passief, motorondersteund of actief trainen**, waardoor kracht, uithoudingsvermogen en kwaliteit van leven verbeteren. Tegelijkertijd kan de **dialyse-efficiëntie worden verhoogd** door een betere doorbloeding en stofwisseling.

Dankzij de **traploze hoogteverstelling, eenvoudig instelbare functies en intuïtief kleurentouchscreen (7")** is de MOTomed snel aan te passen aan elke patiënt. Het toestel is **ruimtebesparend, mobiel en stabiel** dankzij zwenkwielen, een uitbreidbaar chassis en centrale grondfixatie.

Voor extra veiligheid is de MOTomed voorzien van het **MovementProtector-systeem** met **SpasmControl**, terwijl de **TrainCare beengeleiders** en kniebuig-instelling zorgen voor een veilige en individuele houding. Voorgeprogrammeerde therapieprogramma's en biofeedback tijdens de training maken de therapie effectief en motiverend.

Uniek aan de nieuwste generatie MOTomed-modellen is de **slideshowfunctie**, waarbij persoonlijke foto's tijdens de training getoond kunnen worden voor extra motivatie en emotionele waarde. Het hygiëneconcept met desinfecteerbare onderdelen maakt de Layson.I dia bovendien ideaal voor dagelijks gebruik in klinieken en dialysecentra.

Belangrijkste kenmerken:

- **Training tijdens dialyse:** passief, actief of motorondersteund
- **Plastic-gecoate veiligheidspedalen** met desinfecteerbare fixatiebanden
- **Traploze hoogteverstelling** met gasveerondersteuning
- **Parallel chassis of uitbreidbaar chassis** met centrale 4-punts grondfixatie
- **Kniebuig-instelling** met instelwiel voor individuele aanpassing
- **Intuïtief 7" kleurentouchscreen** (draaibaar en kantelbaar)
- **Biofeedback** tijdens training & evaluatie na afloop
- **BewegingProtector & SpasmControl** voor veilige training bij spasmen

- **Desinfecteerbare onderdelen** en eenvoudig schoon te maken behuizing
- **Eenvoudig verplaatsbaar** dankzij zwenkwielen (Ø 7,5 cm) en transporthandgreep
- **Patiëntenafstandsbediening** voor extra gebruiksgemak
- **Uniek design** met oranje bedieningsknoppen en intuïtieve bediening
- **Slideshowfunctie:** persoonlijke foto's tijdens de training voor extra motivatie

Technische specificaties:

- **Afmetingen uitbreidbaar chassis (LxBxH):** 110–125 × 62–100 × 113–157 cm
- **Gewicht chassis:** 80 kg
- **Max. gebruikersgewicht:** 135 kg
- **Hoogteverstelling (max. bedhoogte):** 105 cm
- **Chassishoogte (onderrijhoogte bed):** 10 cm
- **Chassisbreedte (rails Emin–Emax):** 34–88 cm
- **Beeldscherm:** 7" (18 cm) kleurentouchscreen, draaibaar en kantelbaar
- **Pedaalradius:** 7 cm
- **Constructie:** robuust metaal, gesloten PC/ABS kunststofbehuizing
- **Interfaces:** seriële interface, USB-interface
- **Netspanning:** 100–240 V~ / max. 120 VA
- **Netfrequentie:** 47–63 Hz

De MOTOmed® Layson.I is ook beschikbaar met het parallelle chassis.

Specificaties

Merk	MOTOmed
sku	1574626
	Nee
Max. gewicht volwassene	135 kg
Europese Regelgeving	MDD - 93/42/EEC - Klasse IIa
Type verpakking	Stuk