

2016-04-06

Kinetec Kinevia™
Kinevia Duo™



Kinetec Kinevia™

Pozytywny efekt Kinetec Kinevia™

- **Aktywacja mięśni, stabilizacja stawów**
 - Utrzymanie i budowanie mięśni
 - Mobilizacja siły mięśni szczytkowych
 - Regulacja tonusów mięśniowych i pozbycie się spazmów
 - Zachęcanie do ruchu i prewencja sztywności stawów
 - Prawa i lewa strona ciała indywidualnie ulepszana przez symetryczny trening
- **Promocja zdrowia**
 - Poprawa cyrkulacji krwi
 - Stymulacja trawienia w naturalny sposób
 - Stymulacja metabolizmu
 - Dystrybucja retencji wody
 - Pobudzenie systemu krążenia
- **Zwiększenie radości z życia**
 - Polepszenie odporności i ogólnej sprawności
 - Polepszenie samopoczucia

Kinetec Kinevia™



Wskazania

Terapia z wykorzystaniem rotorów Kinevia™ jest idealna dla pacjentów cierpiących na:

- stwardnienie rozsiane
- udary
- paraplegie
- tetraplegie
- traumatologiczne urazy mózgu
- uszkodzenia mięśni
- problemy ortopedyczne



kinetec®

Kinetec Kinevia™



Rozgraniczenie od sprzętu sportowego/ergometrów

- Sprzęt sportowy jest głównie używany w domach i na siłowniach
- Brak zatwierdzenia jako urządzenie medyczne
- Brak automatycznej detekcji spazmów
- Brak akcesoriów takich jak dolne uchwyty nóg itp.
- Nie obsługuje wózków inwalidzkich
- Zakres mocy zwykle zaczyna się od 20 Wattów => Kinevia™ może być używana nawet przy minimalnej sile mięśni
- Brak możliwości medycznego użycia w wyżej wymienionych chorobach
- Znacząco ograniczone użycie w rehabilitacji



kinetec®

Kinetec Kinevia™



Efektywność Kinetic Kinevia™ potwierdzona badaniami

- Efektywność Kinetic Kinevia™ jest udowodniana przez różnorodne badania obserwacyjne
- Obserwacyjne badanie w grudniu 2013 r. razem z RKU (Universitätsklinikum Ulm)
 - „Trening skutkował natychmiastowym polepszeniem czujności u pacjenta. Po paru pierwszych tygodniach treningu szybko polepszyła się wytrzymałość. Dla pacjenta owocowało to zdobyciem niezależności i ogólnych pozytywnych rezultatów”
 - Rotor jest odpowiedni dla przypadków paraliżu i chorób neuro-mięśniowych. Stosowanie jest dopasowane za pomocą parametrów treningu przez terapeutę. Jest to proste nawet dla początkujących.

UNIVERSITÄTS- UND
REHABILITATIONSKLINIKEN ULM

RKU
30 JAHRE
QUALITÄT



kinetec®

Kinetec Kinevia™

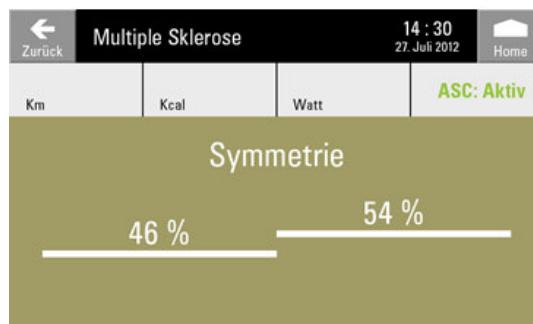
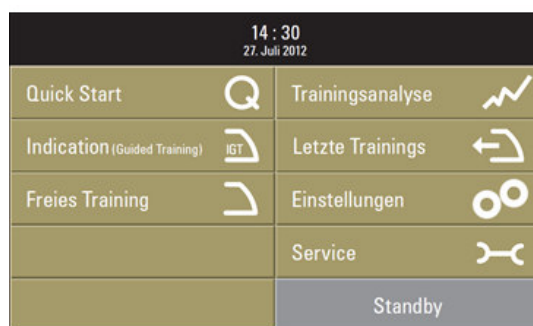
Co wyróżnia produkt Kinevia?

- Duży 7.0“ kolorowy wyświetlacz
- Panel dotykowy, brak przycisków
- Solidny przemysłowy wyświetlacz
- Prosty i intuicyjny interfejs użytkownika
- Wskazówki i przewodnik treningu
- Kreowanie własnych treningów
- Analiza treningu z detalami, ponad 17 parametrów
- Historia treningów, aż do dziesięciu wstecz
- Statystyki dla wszystkich treningów (długo okresowa obserwacja)
- Możliwość przechowywania danych pacjenta na nośniku USB (rezultaty treningu / ustawienia treningu)



Kinetec Kinevia™

Intuicyjny interfejs użytkownika w produkcji Kinevia



Kinetec Kinevia™

Podstawowe programy treningów z Kinetec Kinevia™

1. Trening pasywny – delikatny i ostrożny trening pasywny pozwala na mobilizację mięśni i stawów
2. Trening delikatny – silnik wspiera ruch podczas treningu mobilizując w ten sposób najłabsze grupy mięśniowe
3. Trening aktywny – możliwość dostosowania poziomu oporu do własnych możliwości i potrzeb
4. Symetryczny trening – pozwala na ocenę symetrii pracy obu kończyn podczas treningu. W przypadku dysfunkcji jednej strony deficyt może być skorygowany.



Kinetec Kinevia™

Detale wyników treningu

- Dystans (aktywny / pasywny)
- Czas trwania ćwiczeń (aktywny / totalny)
- Napięcie mięśni (średnie / maksymalne)
- Symetria (lewo / prawo)
- Moc [Watt] (średnia / maksymalna)
- Wskaźnik aktywności (w %)
- U / min (średnio / maksymalnie)
- Opór (średni / maksymalny)
- Energia (Kcal / Joule)
- Ilość spazmów
- Wartości z poprzednich dziesięciu treningów do pobrania w każdym momencie
- Pamięć USB

← Zurück		Multiple Sklerose		Warm Up		14 : 30		Home	
27. Juli 2012									
Km	2	Kcal	2	Watt	24	ASC: Aktiv			
Timer tot.	60 min	Timer	13 min	U/min	4				
Spastik	2	Symmetrie %	47 : 53						
Widerstand	6	Aktivitätsindex %	36 : 64						
Auto	↓	↑	Passiv	Arme	Einstieg	Ausstieg	Start		

Kinetec Kinevia™



Dlaczego Kinevia jest najlepszym wyborem?

- Ponieważ jest innowacyjna
 - Panel dotykowy zamiast wciskania przycisków
 - Proste tworzenie własnych programów
 - Znacząco większa kontrola
 - Długo okresowy ocena wszystkich treningów
 - Estetyczny i nowoczesny design panelu
 - Zapisz swoje treningi na nośniku USB
- Ponieważ ma lepszy wyświetlacz
 - 7“ (konkurencja oferuje 5.7“)
- Ponieważ dostajesz od więcej w tej samej cenie
 - Na przykład regulowanie kąta pedała



kinetec®

Kinetec Kinevia™



Porównanie

	Kinetec Kinevia™	MotoMed	Thera Vital
Regulowany kąt pedała	Standard	Dodatkowy koszt 235 €	Dodatkowy koszt 400 €
Regulowana szerokość pedała	Standard	Niedostępne	Niedostępne
Rozmiar ekranu	7,5"	5,7"	5,7" 10,4" (+ 1.474 €)
Panel dotykowy	Pełny panel dotykowy	Niedostępny	Bardzo ograniczony (tylko w wersji z ekranem 10,4")



kinetec®

Kinetec Kinevia™



Porównanie

	Kinetec Kinevia™	MotoMed	Thera Vital
Programy terapeutyczne	Wskazówki i przewodnik; Łatwa obsługa z nowymi parametrami	Bardzo trudne dla nowych programistów	Nowe programy są dokupywane
Analiza danych treningu	Kinevia Cockpit® Wersja „single” i „pro”	Unikalna wersja	Oprogramowanie kolarskie
180 stopniowa rotacja górnej części ciała	Standard	Standard	Nie dostępne (bardzo skomplikowane)
Licznik czasu pracy silnika	Aktywny/pasywny/totalny	Niedostępny	Niedostępny



kinetec®



Dziękuję za uwagę.

www.meden.com.pl