



0-25% (0-14°)

**Bieżnia rehabilitacyjno - kardiologiczna Axelero** w wersji Cardio jest wyrobem medycznym przeznaczonym do współpracy z popularnymi protokołami używanymi przez systemy do prób wysiłkowych. Pozwala na kontrolowane zadawanie obciążenia dla pacjenta podczas prób wysiłkowych. Bieżnia jest kontrolowana przez jednostkę sterującą za pomocą interfejsu szeregowego, dostosowując prędkość i/lub kąt uniesienia pasa do wymagań realizowanego ćwiczenia (próby).



## Cechy charakterystyczne:

- układ stopniowanego zwiększania prędkości od 0,2 km/h do zadanej prędkości,
- stabilizacja prędkości pasa w pełnym zakresie obciążeń napędu,
- płynna i cicha praca w pełnym zakresie prędkości pasa,
- łatwo dostępny wyłącznik bezpieczeństwa, umożliwiający ręczne przerwanie pracy i wyłączenie napędu,
- ergonomicznie ukształtowane, stabilne poręcze,
- kompatybilność z popularnymi protokołami używanymi podczas prób wysiłkowych,
- port szeregowy RS232 umożliwiający sterowanie zewnętrzne,
- opcjonalne poręcze pediatryczne.

## Dane techniczne:

Zakres prędkości pasa [km/h]:	0,2 do 25
Dokładność regulacji prędkości pasa [km/h]:	0,1
Zakres kąta uniesienia pasa [%]:	0 do 25
Dokładność regulacji kąta uniesienia [%]:	0,5
Długość części użytkowej pasa [cm]:	140
Szerokość części użytkowej pasa [cm]:	52
Szerokość nieruchomego pola spoczynkowego [cm]:	10
Dopuszczalna masa ćwiczącego pacjenta [kg]:	200
Warunki zasilania urządzenia [V/Hz, A]:	230/50, 10
Masa urządzenia [kg]:	200
Wymiary [cm]:	217 x 73 x 135
Wymiary do transportu [cm]:	220 x 75 x 60

