

## Specyfikacja techniczna

Model ergometru	optibike basic	optibike plus
Przeznaczenie	Trening kardiologiczny	
Sterowanie treningiem	Autonomiczne	Autonomiczne lub nadzorowane
Metoda obciążenia	Hamowanie elektromagnetyczne prądem wirowym z komputerową kontrolą momentu obrotowego	
Zakres mocy	6 – 450 W	
Zależność mocy od prędkości	wg. normy DIN VDE0750-238, od 30 – 130 obr/min przy 25 W	
Regulacja wysokości siedziska	Płynna ręczna	
Regulacja odległości siedziska	Brak	
Regulacja wysokości kierownicy	Brak	
Regulacja kąta kierownicy	Płynna w zakresie 360°	
Regulacja ramienia pedałów	Brak	
Zakres wzrostu pacjenta	120 – 210 cm	
Dopuszczalna masa pacjenta	160 kg	
Masa własna	55 kg	
Wymiary fizyczne (dł. x szer. x wys.)	100 x 44 x 128 cm	
Zasilanie	100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 100 VA <sub>maks</sub>	
Interfejs komunikacyjny	<p>Tylko wersja <b>plus</b>: karty mikroprocesorowe do odczytu ustawień treningowych i zapisu przebiegu sesji oraz parametrów monitorowanych (do współpracy z oprogramowaniem Ergoline Opticare Basic)</p> <p>Tylko wersja <b>plus</b>: interfejs Wi-Fi do systemu ERS.2</p>	
Wbudowany panel sterujący	Graficzna i numeryczna prezentacja informacji: obciążenie, prędkość, HR, czas ćwiczenia, km, kcal, kJ	
Monitorowanie HR	Opcjonalnie: pas piersiowy z transmisją radiową	
Protokoły obciążenia	<p>Sterowanie ręczne w krokach 1,5, 10 W,</p> <p>Program ze stałym obciążeniem, z kontrolą wartością HR, interwałowy, 10 programów użytkownika</p>	

panel optibike basic



Prosta obsługa i monitorowanie treningu

panel optibike plus



Kolorowy ekran dotykowy, monitorowanie i rejestracja treningu, interfejs komunikacyjny