

高精度エルゴメーター

有酸素運動から無酸素パワー測定まで対応した高精度エルゴメーター
最大負荷13KP(上位モデルは16KP)、負荷精度±5%を実現

カラーのタッチパネル方式で見やすく操作も容易

サドル高さ無段階調整可能
体重最大140kgまで対応



工業用タイミングベルトを採用し
スムーズな漕ぎ心地と耐久性を実現



【操作パネルイメージ】

風神雷神～極 BU03 ￥1,280,000-(税抜)
風神雷神 BU01 ￥720,000-(税抜)

製品名	風神雷神～極	風神雷神
型式	BU03	BU01
負荷方式	過電流制御方式(電磁ブレーキ)	過電流制御方式(電磁ブレーキ)
負荷精度	±3% (～2KP ± 0.1KP)	±5% (～2KP ± 0.1KP)
負荷制御範囲	0.1 ～ 16KP (2200W)	0.1 ～ 13KP (1500W)
定格ペダル回転数	40 ～ 300rpm	40 ～ 300rpm
駆動方式	タイミングベルト	タイミングベルト
入力装置	10.1inchカラータッチパネル	10.1inchカラータッチパネル
データ出力	USBメモリ	USBメモリ
脈拍センサ	イヤースенса(光電脈波検出)	イヤースенса(光電脈波検出)
ハンドル高調整	無段階(500 - 740mm)	10段階(500 - 740mm)
ハンドル前後調整	無段階(0 - 193mm)	-
サドル高調整	無段階(510 - 850mm)	無段階(510 - 850mm)
サドル前後調整	無段階(0 - 136mm)	無段階(0 - 65mm)
寸法	1,374(L) x 651(W) x 1,563(H) mm	1,294(L) x 651(W) x 1,296(H) mm
重量	67kg	62.5kg
適応体重	140kg まで	140kg まで
定格電圧	AC100V (50/60Hz)	AC100V (50/60Hz)

トレーニングプログラム:

トルクコントロール/ワットコントロール/カスタマイズ(トルク・ワット) / インターバルトレーニング / 無酸素パワーテスト/ウイングートテスト/インターミットテスト/タイムトライアルテスト/体カテスト(ランプ方式・ステップ方式)

POWER MAX V3 CONNECT

主に運動選手の体力強化用として、最大無酸素パワー(短時間に全力運動して発揮されるパワー)の向上と、そのパワーを持続する能力の向上の為にインターバルトレーニングを目的とした、自転車エルゴメーターです。POWER MAX V3 CONNECTでは、コントロールボックスを一新し、タッチパネル付フルカラー液晶を搭載することで、視認性と操作性が大幅に向上しました。また、お使いのPCをローカルサーバーとして設定することで、無線通信(Wi-Fi)によるデータの管理・運用が可能となりました。

7種類のプログラム

☆無酸素パワーテスト

最大無酸素パワーの測定と、ハイパワートレーニング、ミドルパワートレーニングの至適負荷値(各個人に最も効果的なトレーニング強度)の算出を行います。本機では新たに4回および5回のプログラム(負荷設定は手動入力)を追加しました。

☆ウイングートテスト

乳酸性最大無酸素パワーを測定するテスト(ミドルパワーテスト)。一定負荷(初期値:体重の7.5%)で一定時間(初期値:30秒)を最大努力で運動するオールアウトテスト。

☆インターミットテスト

一定の休憩を挟みながらウイングートテストを繰り返すことにより、間欠的な無酸素パワーの持久能力を測定するテスト。本機では負荷および時間の設定を自由に変更することが可能です。(最大100回まで)

☆ハイパワートレーニング

パワーの持久能力を高めることを目的とした、乳酸性パワートレーニングを主体としたプログラムです。全カペダリング30秒、休息120秒、反復回数3回のインターバルトレーニングです。

☆オリジナルトレーニング

負荷のかけ方、運動・休憩時間を自由に設定することであらゆる運動パターンを作成することができます。(最大100回まで)負荷は、一定負荷、手動調整、ステップ負荷、ランプ負荷の4種類から選択可能です。

☆フリートレーニング

決まった運動のパターンを設けず、自由に漕ぐことが可能です。負荷は手動で調整します。



標準モデル
￥590,000-(税抜)



PROモデル
￥760,000-(税抜)

本体寸法	標準モデル 幅:600mm × 奥:970mm × 高:1,020mm (サドル、ハンドル収縮時)	PROモデル 幅:600mm × 奥:1,030mm × 高:820mm (サドル、ハンドル収縮時)
サドル高さ調節	最低:890mm ~ 最高:1,150mm	最低:790mm ~ 最高:1,060mm
負荷システム	電磁式ブレーキ(最大12.0kp)	電磁式ブレーキ(最大12.0kp)
心拍計測	イヤースенса / Bluetooth対応心拍計 ※ お客様にてご用意ください。	イヤースенса / Bluetooth対応心拍計 ※ お客様にてご用意ください。
ディスプレイ	7inch フルカラーLCD(液晶) 抵抗膜方式タッチパネル付	7inch フルカラーLCD(液晶) 抵抗膜方式タッチパネル付
脈拍値表示	40 ~ 220bpm	40 ~ 220bpm
電源	AC100V(50Hz/60Hz)コード長さ約2m	AC100V(50Hz/60Hz)コード長さ約2m
定格消費電力	55W(最大負荷時)	55W(最大負荷時)
本体質量	54kg	57kg
使用温度	15 ~ 35°C	15 ~ 35°C
使用者身長(目安)	140~190cm	140~190cm
使用者体重	130kg以下	130kg以下