



Données techniques HANDBIKE CONCENTRIC

HANDBIKE CONCENTRIC CY00400

Précision de la puissance (jusqu'à 100 W)	2 watts
Précision de la puissance (supérieure à 100 W)	2%
Effort minimal	20 watts
Effort maximal (courte durée)	1000 watts
Précision de la fréquence de pédalage	1 tr/min
Fréquence de pédalage minimale 50/13	10 tr/min
Fréquence de pédalage maximale 50/13	100 tr/min

Types d'effort

Puissance	✓
Couple de rotation	✓
Simulation (Drag, Rolling Friction, Downhill Force)	✓
Isocinétique	✓

Pupitre de commande

Écran couleur de 10,4 pouces	✓
Éditeur de profils d'effort	✓
Load Profile Generator	✓
Langues de l'utilisateur	DE, EN, FR, ES, IT, JP, PT, RU

External Control

CPET	✓
ECG	✓
Training Platform (e.g. Zwift)	✓

Integrierte Tests

Incremental Test	✓
Wingate Anaerobic Test	✓
Maximum Strength Test	✓
Maximum Cadence Test	✓
PWC-Test	✓

Exportation de données

Fichier PDF	✓
Fichier TIFF	✓
Fichier CSV	✓
Fichier FIT	✓

Connexions

Bluetooth Low Energy (Bluetooth 5.2)	✓
Ethernet 10/100 Mbit	✓
USB 2.0	✓ 2x
RS232	✓
WLAN (802.11g)	✓ option

Protocoles

Bluetooth FTMS (Fitness Machine Service)	✓
Ergoline (RS232)	✓
Ergoline (Winsocket)	✓
Protocole Cyclus2 (RS232)	✓
Protocole Cyclus2 (Winsocket)	✓

Capteurs Bluetooth compatibles

Capteurs de fréquence cardiaque	✓
VO2 Master Pro	✓
MOXY	✓
CORE	✓
Powermeter	✓
Lactate Scout	✓
Lactate Express	✓

Périphériques USB compatibles

Mémoire USB	✓
Clavier USB	✓
Imprimante USB (PCL3, PCL5)	✓
Télécommande de guidon	✓

Fonctions réseau

Imprimante réseau (PCL)	✓
Télécommande / Partage d'écran (VNC)	✓
Accès aux fichiers (FTP)	✓

Entrainement

Corps de Roue Libre SHIMANO	✓
Cassette SHIMANO à 11 vitesses	✓
Cassette SHIMANO à 12 vitesses	✓ Option
Corps de Roue Libre SRAM	✓ Option
Cassette SRAM à 11 vitesses	✓ Option
Cassette SRAM à 12 vitesses	✓ Option
Corps de Roue Libre CAMPAGNOLO	✓ Option
Cassette CAMPAGNOLO à 11 vitesses	✓ Option
Cassette CAMPAGNOLO à 12 vitesses	✓ Option
Cassette CAMPAGNOLO à 13 vitesses	✓ Option
Vitesse unique	✓ Option
Pignon	✓ Option

Bridage pour vélo

Pied avant	100 mm (serrage rapide)
Frein	130 / 135 mm (serrage rapide)
Convertible for Through Axle	✓
Convertible for Single Speed	✓
Convertible for Freewheel Hub with Cassette	✓
Convertible en 130 mm (M10)	

Généralités

Bloc d'alimentation	wall power supply
Bouton d'arrêt d'urgence	
Alimentation en tension	100-240V AC/ 50-60 Hz
Puissance maximale absorbée	6 watts
Power independent operation (while pedaling)	✓
Surface au sol	250 x 130 cm
Poids	60 kg
Malle de transport	76 x 45 x 47 cm (w/o recumbent bike rack)