



Identifica il prodotto più adatto alle tue esigenze.
Chiama lo 06 931-5492 per maggiori informazioni

Matrice di Comparazione



PRODOTTO	K5	QUARK CPET	QUARK RMR	Q-NRG MAX
Tipo di dispositivo	Indossabile	Carello	Carello	Trasportabile
Classificazione del dispositivo	Medicale, Wellness	Medicale	Medicale	Wellness
TEST				
Test da Sforzo Cardio Polmonare				
VO ₂ max, Sub-max VO ₂	●	●	○	○
Soglie	2	2	2	2
Protocolli personalizzati	Illimitati	Illimitati	Illimitati	Illimitati
Zone di allenamento	Software	Software	Software	Software, dispositivo
FatMax	Software	Software	Software	Software, dispositivo
Dispendio Energetico a Riposo				
Dispendio Energetico a Riposo (modalità)	Maschera	Maschera	Canopy, Maschera, Ventilatore	Canopy, Tubo
Substrati metabolici (RQ, %FAT, %PRO, %CHO)	●	●	●	○
Bilancio energetico	Software	Software	Software	Software, dispositivo
Altri				
Spirometria (SVC, FVC, MVV, Challenge)		○	○	
Antropometria (Skinfold, WHR, BMI...)				●
SPECIFICHE TECNICHE				
Software OMNIA	●	●	●	○
Sensori				
Gas	O ₂ , CO ₂			
O ₂ (tipologia)	GFC	GFC, Paramagnetico	Paramagnetico	GFC
Linea di campionamento				
Respiro per respiro (BxB)	●	●	●	
Camera di mescolamento	○	○	○	●
Camera di mescolamento (tipologia)	DMC	Fisica, Adattiva	Fisica, Adattiva	DMC
Data interval (camera di mescolamento)	10"	10"	10"	30"
Calibrazione				
Flussimetro	Manuale (siringa 3L)	Manuale (siringa 3L)	Manuale (siringa 3L)	Automatico (Pompa)
Sensori di Gas	Miscela di gas certificata			
Hardware				
Alimentazione	Batteria, Rete	Rete	Rete	Batteria, Rete
Interfaccia Utente	3.5" TFT Touchscreen	PC monitor	PC monitor	10" LCD Touchscreen
Connettività				
Controllo remoto ergometri	●	●	○	○
Profilo ANT+	HR, PWR, CAD, SPD, MO2	HR	HR	HR, FE-C, PWR, CAD, SPD, MO2
Sensori integrati	GPS, accelerometro			
ECG da sforzo a 12 derivazioni	○	○	○	○*
Pulsossimetro (SpO ₂)	Nonin 3150 BLE	Nonin 3150 BLE Nonin XPod	Nonin 3150 BLE Nonin XPod	Nonin 3150 BLE*

● Standard

○ Opzione

* Non per scopi diagnostici