

Heimsport-Trainingsgerät

Crosstrainer-Ergometer

CXM 6



D

Montage- und Bedienungsanleitung für
Bestell-Nr. 9128(C)

GB

Assembly and exercise instructions for
Order No. 9128(C)

NL

Montage- en bedieningshandleiding voor
Bestelnummer 9128(C)

F

Notice de montage et d'utilisation du
No. de commande 9128(C)

RU

Инструкция по монтажу и эксплуатации
№ заказа 9128(C)

1. Wichtige Empfehlungen und Sicherheitshinweise	Seite 2
2. Einzelteileübersicht	Seite 3 - 4
3. Stückliste-Ersatzteilliste	Seite 5 - 6
4. Montageanleitung mit Explosionsdarstellungen	Seite 7 - 9
5. Leistungstabelle	Seite 10
6. Computeranleitung-Störungsbeseitigung Reinigung, Wartung und Lagerung	Seite 11 - 13
7. Trainingsanleitung-Aufwärmübungen	Seite 14
8. Garantiebestimmungen	Seite 3

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde

Wir gratulieren Ihnen zum Kauf dieses Heimsport-Trainingsgerätes und wünschen Ihnen viel Vergnügen damit.

Bitte beachten und befolgen Sie die Hinweise und Anweisungen dieser Montage- und Bedienungsanleitung.

Wenn Sie irgendwelche Fragen haben, können Sie sich selbstverständlich jederzeit an uns wenden.

Mit freundlichen Grüßen

Ihre Top-Sports Gilles GmbH
Friedrichstr. 55
42551 Velbert

GB

Contents

Page 15

F

Sommaire

Page 26

NL

Inhoudsopgave

Pagina 37

RU

Обзор содержания

СТР. 48

**Achtung:**

Vor Benutzung
Bedienungsanleitung lesen!

Wichtige Empfehlungen und Sicherheitshinweise

Unsere Produkte sind grundsätzlich TÜV-GS geprüft und entsprechen damit dem aktuellen, höchsten Sicherheitsstandard. Diese Tatsache entbindet aber nicht die nachfolgenden Grundsätze strikt zu befolgen.

1. Das Gerät genau nach der Montageanleitung aufbauen und nur die, für den Aufbau des Gerätes beigefügten und in der Stückliste aufgeführten, gerätespezifischen Einzelteile verwenden. Vor dem eigentlichen Aufbau die Vollständigkeit der Lieferung anhand des Lieferscheins und die Vollständigkeit des Lieferumfangs anhand der Montageschritte grob kontrollieren.

2. Vor der ersten Benutzung und in regelmäßigen Abständen (ca. alle 50 Betriebsstunden) den festen Sitz aller Schrauben, Muttern und sonstigen Verbindungen prüfen und die zugänglichen Achsen und Gelenke mit etwas Schmiermittel behandeln, damit der sichere Betriebszustand des Trainingsgerätes gewährleistet ist.

3. Das Gerät an einem trockenen, ebenen Ort aufstellen und es vor Feuchtigkeit und Nässe schützen. Bodenebenheiten sind durch geeignete Massnahmen am Boden und, sofern bei diesem Gerät vorhanden, durch dafür vorgesehene, justierbare Teile des Gerätes auszugleichen. Der Kontakt mit Feuchtigkeit und Nässe ist auszuschliessen.

4. Sofern der Aufstellort besonders gegen Druckstellen, Verschmutzungen und ähnliches geschützt werden soll, eine geeignete, rutschfeste Unterlage (z.B. Gummimatte, Holzplatte o.ä.) unter das Gerät legen.

5. Vor dem Trainingsbeginn alle Gegenstände in einem Umkreis von 2 Metern um das Gerät entfernen.

6. Für die Reinigung des Gerätes keine aggressiven Reinigungsmittel und zum Aufbau und für eventuelle Reparaturen nur die mitgelieferten bzw. geeignete, eigene Werkzeuge verwenden. Schweissablagerungen am Gerät sind direkt nach Trainingsende zu entfernen.

7. **ACHTUNG!** Bei unsachgemäßem und übermäßigem Training sind Gesundheitsschäden möglich. Vor der Aufnahme eines gezielten Trainings ist daher ein geeigneter Arzt zu konsultieren. Dieser kann definieren welcher maximalen Belastung (Puls, Watt, Trainingsdauer u.s.w.) man sich aussetzen darf und genaue Auskünfte bzgl. der richtigen Körperhaltung beim Training, der Trainingsziele und der Ernährung geben. Es darf nicht nach schweren Malzeiten trainiert werden.

8. Mit dem Gerät nur trainieren wenn es einwandfrei funktioniert. Für eventuelle Reparaturen nur Original-Ersatzteile verwenden. **ACHTUNG:** Sollten Teile bei Benutzung des Gerätes übermäßig heiss werden ersetzen sie diese umgehend und sichern sie das Gerät gegen Benutzung solange es noch nicht in Stand gesetzt wurde.

9. Bei der Einstellung von verstellbaren Teilen auf die richtige Position bzw. die markierte, maximale Einstellposition und ordnungsgemässe Sicherung der neu eingestellten Position achten.

10. Sofern in der Anleitung nicht anders beschrieben, darf das Gerät nur immer von einer Person zum Trainieren benutzt werden, und die Trainingsleistung sollte insgesamt 90 Min./tägl. nicht überschreiten.

11. Es sind Trainingskleidung und Schuhe zu tragen die für ein Fitness-Training mit dem Gerät geeignet sind. Die Kleidung muss so beschaffen sein, dass diese aufgrund ihrer Form (z.B. Länge) während des Trainings nicht hängen bleiben kann. Die Trainingsschuhe sollten passend zum


Trainingsgerät gewählt werden, grundsätzlich dem Fuss einen festen Halt geben und eine rutschfeste Sohle besitzen.

12. **ACHTUNG!** Wenn Schwindelgefühle, Übelkeit, Brustschmerzen und andere abnormale Symptome wahrgenommen werden, das Training abbrechen und an einen geeigneten Arzt wenden.

13. Generell gilt, dass Sportgeräte kein Spielzeug sind. Sie dürfen daher nur bestimmungsgemäss und von entsprechend informierten und unterwiesenen Personen benutzt werden.

14. Personen wie Kinder, Invalide und behinderte Menschen sollten, das Gerät nur im Beisein einer weiteren Person, die eine Hilfestellung und Anleitung geben kann, benutzen. Die Benutzung des Gerätes durch unbeaufsichtigte Kinder ist durch geeignete Massnahmen auszuschliessen.

15. Es ist darauf zu achten, dass der Trainierende und andere Personen sich niemals mit irgendwelchen Körperteilen in den Bereich von sich noch bewegendenden Teilen begeben oder befinden.

16.  Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden, sondern muss an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden. Das Symbol auf dem Produkt, der Gebrauchsanleitung oder der Verpackung weist darauf hin.

Die Werkstoffe sind gemäß ihrer Kennzeichnung wiederverwertbar. Mit der Wiederverwendung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutze unserer Umwelt.

Bitte erfragen Sie bei der Gemeindeverwaltung die zuständige Entsorgungsstelle.

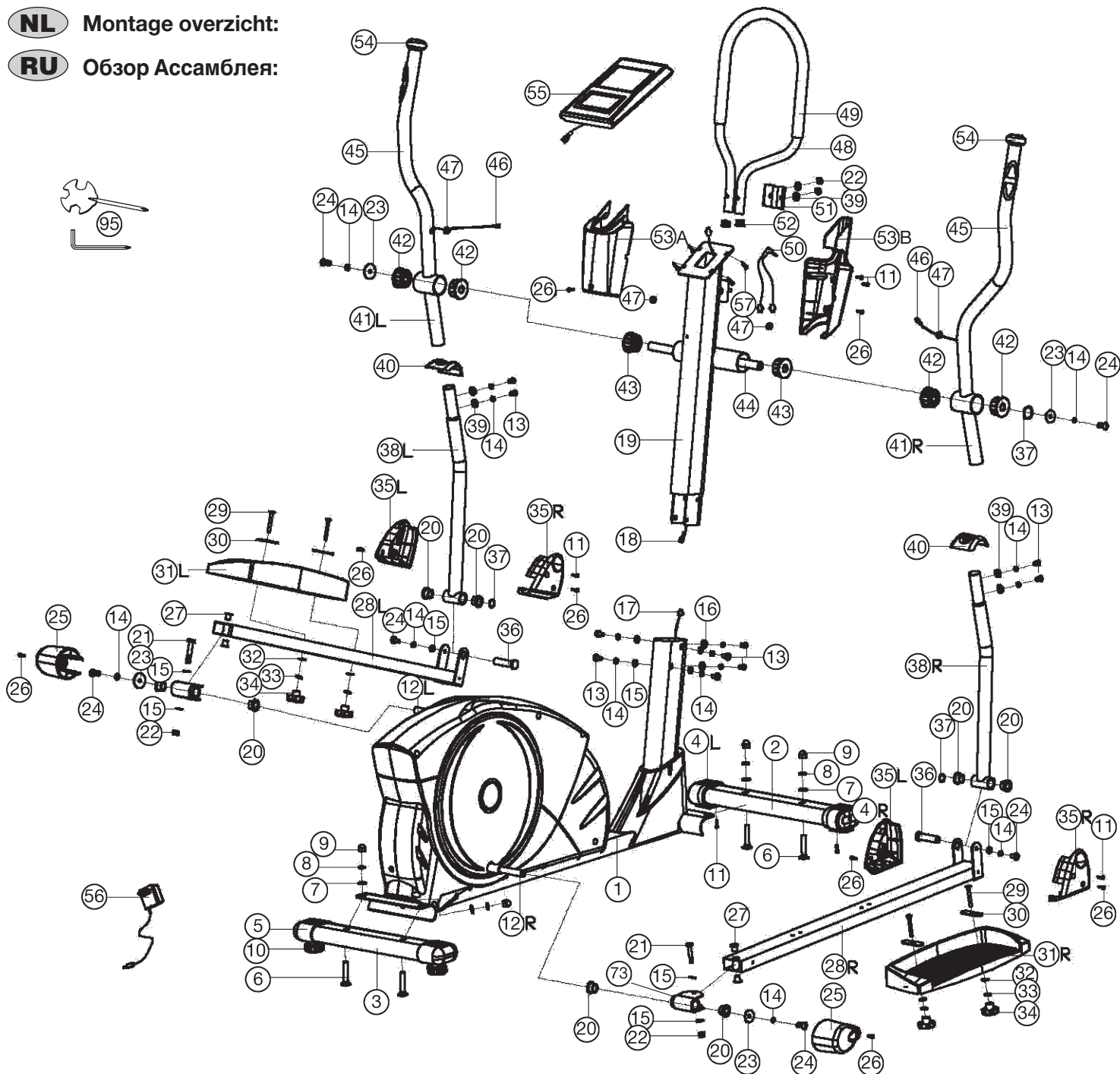
17. Die Verpackungsmaterialien, leere Batterien und Teile des Gerätes im Sinne der Umwelt nicht mit dem Hausmüll entsorgen sondern in dafür vorgesehene Sammelbehälter werfen oder bei geeigneten Sammelstellen abgeben.

18. Für ein geschwindigkeitsabhängiges Training kann der Bremswiderstand manuell eingestellt werden und die erbrachte Leistung hängt von der Umdrehungsgeschwindigkeit der Pedale ab. Für ein geschwindigkeitsunabhängiges Training, kann der Benutzer eine gewünschte Leistung in Watt über den Computer vorgeben und somit ein drehzahlunabhängig Training bei gleicher Leistung durchführen. Das Bremssystem passt sich dabei automatisch mit dem Widerstand an die Pedalumdrehungen an, um die voreingestellte Wattleistung zu erzielen.

19. Das Gerät ist mit einer 32-stufigen Widerstandseinstellung ausgestattet. Diese ermöglicht eine Verringerung bzw. Erhöhung des Bremswiderstandes und damit der Trainingsbelastung. Dabei führt das Drücken der Taste „-“ zu einer Verringerung des Bremswiderstandes und damit der Trainingsbelastung. Das Drücken der Taste „+“ führt zu einer Erhöhung des Bremswiderstandes und damit der Trainingsbelastung.

20. Dieses Gerät ist gemäß der EN 957-1 und -9 „H,A“ geprüft und zertifiziert worden. Die zulässige maximale Belastung (=Körpergewicht) ist auf 150 kg festgelegt worden. Die Klassifizierung H/A sagt aus, dass dieses Gerät nur zum Heimgebrauch gedacht und gefertigt wurde, ausgestattet mit einem Computer mit hoher Anzeigegegnauigkeit in der Watt Anzeige. Die Abweichungstoleranz liegt bei ±5W bis 50Watt and ±10% über 50Watt. Dieser Gerätecomputer entspricht den grundlegenden Anforderungen der EMV Richtlinie 2004/108/EG.

- D** Montageübersicht:
- GB** Assembly overview:
- F** Aperçu de l'Assemblée:
- NL** Montage overzicht:
- RU** Обзор Ассамблея:



Garantiebestimmungen

Die Garantie beginnt mit dem Rechnungs- bzw. Auslieferdatum und beträgt 24 Monate. Während der Garantiezeit werden eventuelle Mängel kostenlos beseitigt.

Bei Feststellung eines Mangels sind Sie verpflichtet diesen unverzüglich dem Hersteller zu melden. Es steht im Ermessen des Herstellers die Garantie durch Ersatzteilversand oder Reparatur zu erfüllen. Bei Ersatzteilversand besteht die Befugnis des Austausches ohne Garantieverlust. Eine Instandsetzung am Aufstellort ist ausgeschlossen.

Heimsportgeräte sind nicht für eine kommerzielle oder gewerbliche Nutzung geeignet. Eine Zuwiderhandlung in der Nutzung hat eine Garantieverkürzung oder Garantieverlust zur Folge.

Die Garantieleistung gilt nur für Material oder Fabrikationsfehler. Bei Verschleißteilen oder Beschädigungen durch missbräuchliche oder unsach-

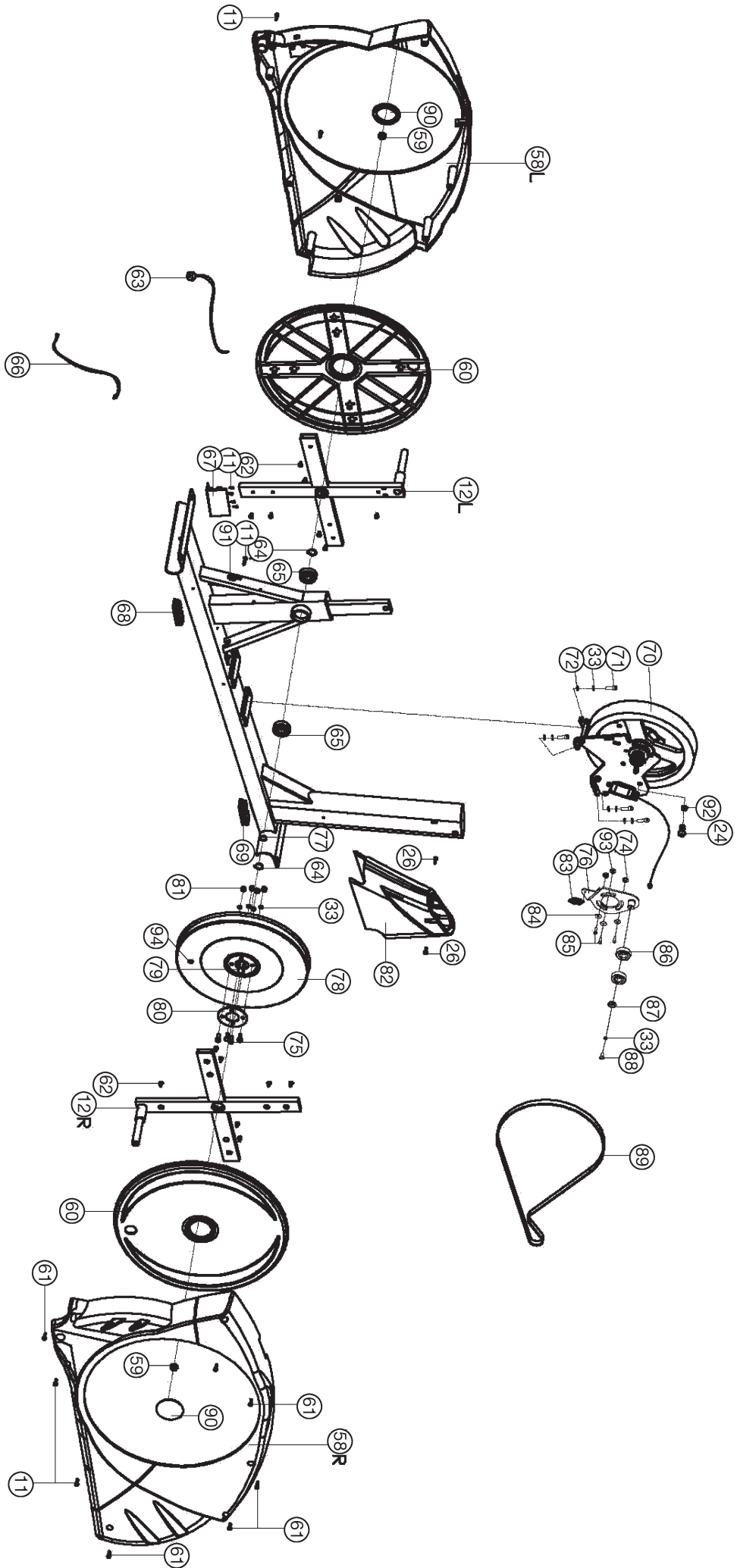
gemäße Behandlung, Gewaltausübung und Eingriffen die ohne vorherige Absprache mit unserer Service Abteilung vorgenommen werden, erlischt die Garantie.

Bitte bewahren Sie, falls möglich, die Originalverpackung für die Dauer der Garantiezeit auf, um im Falle einer Rücksendung die Ware ausreichend zu schützen und senden Sie keine Ware unfrei zur Service Abteilung ein!

Eine Inanspruchnahme von Garantieleistungen erwirkt keine Verlängerung der Garantiezeit.

Ansprüche auf Ersatz von Schäden welche evtl. außerhalb des Gerätes entstehen (sofern eine Haftung nicht zwingend gesetzlich geregelt ist) sind ausgeschlossen.

Hersteller:
 Top-Sports Gilles GmbH
 Friedrichstr. 55
 42551 Velbert



Stückliste - Ersatzteilliste

CXM 6 Best.-Nr. 9128(C)

Technische Daten: Stand: 01. 03. 2015

Crosstrainer-Ergometer mit hoher Anzeigegenauigkeit nach EN -957-1 + 9 H/A

- Induktionsbremssystem
- ca. 12 kg Schwungmasse
- 32- stufige Widerstandsregelung
- 6 vorgegebene Belastungsprogramme
- 1 Herzfrequenzprogramm mit Vorgabe der maximalen Pulsfrequenz (Puls gesteuert)
- 1 individuelles -, 1 manuelles -, 1 Test- und 1 Schnellstart-Programm
- 1 drehzahlunabhängiges Programm (Vorgabe der Wattleistung von 25 bis 350 Watt einstellbar in 5- Watt – Schritten)
- Handpulsmessung
- Fußschalen 3-fach in der Länge verstellbar
- Teflonbeschichtete Kunststofflager mit Notlauf Eigenschaften
- Niveau Boden- Höhenausgleich
- Transportrollen
- Netzteil
- Mit Blue Back Light LCD Display, 7- Anzeigefenster mit gleichzeitiger Anzeige von: Zeit, Geschwindigkeit, Entfernung, ca. Kalorienverbrauch, Watt und Pulsfrequenz.
- In den Benutzerprogrammen ist eine Eingabe von persönlichen Grenzwerten wie Zeit, Entfernung, ca. Kalorienverbrauch und Pulsbergrenze möglich.
- Computer verfügt über Empfänger für Pulsgurt

- Überschreitung der Grenzwerte wird angezeigt
 - Fitness – Test Anzeige
 - Körperfett – Analyse (BMI, BMR)
 - Geeignet bis zu einem Körpergewicht von max. 150 kg
- Gerätestellmaße: ca. L 150 x B 66 x H 157 cm
Gerätgewicht: 54 kg
Trainingsplatzbedarf: mind. 3,5m²

Nach Öffnen der Verpackung bitte kontrollieren, ob alle Teile entsprechend der nachfolgenden Montageanleitung vorhanden sind. Ist dies der Fall, können Sie mit dem Zusammenbau beginnen. Wenn ein Bauteil nicht in Ordnung ist oder fehlt, oder wenn Sie in Zukunft ein Ersatzteil benötigen, wenden Sie sich bitte an:

Adresse: Top-Sports Gilles GmbH
Friedrichstr. 55
42551 Velbert
Telefon: +49 (0) 2051 - 6 06 70
Telefax: +49 (0) 2051 - 6 06 74 4
e-mail: info@christopeit-sport.com
www.christopeit-sport.com



Abbildungs-Nr.	Bezeichnung	Abmessung mm	Menge Stück	Montiert an	ET-Nummer
1	Grundrahmen		1		33-9128-10-SI
2	Fuß vorne		1	1	33-9128-11-SI
3	Fuß hinten		1	1	33-9128-12-SI
4L	Fußkappe vorne links		1	2	36-9107-69-BT
4R	Fußkappe vorne rechts		1	2	36-9107-30-BT
5	Fußkappe hinten		2	3	36-9107-33-BT
6	Schlossschraube	M10x57	4	1,2+3	39-10026
7	Unterlegscheibe	10//20	4	6	39-10206-CR
8	Federring	für M10	4	6	39-9995-CR
9	Hutmutter	M10	4	6	39-10021
10	Fuß höhenverstellbar		2	3	36-9805-24-BT
11	Schraube	4.2x18	17	4,35,53,58,67+91	36-9111-38-BT
12	Pedalarm		2	79	33-9128-13-SI
13	Schraube	M8x16	10	19+38	39-9888-CR
14	Federring	für M8	16	13+24	39-9864-VC
15	Unterlegscheibe	8//16	10	13,21+24	39-10018-CR
16	Unterlegscheibe gebogen	8//20	2	13	39-9966-CR
17	Steuerkabel		1	18+67	36-9128-55-BT
18	Verbindungskabel		1	18+55	36-9128-56-BT
19	Stützrohr		1	1	33-9128-14-SI
20	Kunststofflager für Fußhebelhalter		8	38+94	36-9128-57-BT
21	Schraube	M8x50	2	28+73	39-9811
22	Selbstsichernde Mutter	M8	4	19+21	39-9918-CR
23	Unterlegscheibe	8//30	4	24	39-10180
24	Schraube	M8x25	7	12,36,44+70	39-9809
25	Fußhebelabdeckung hinten		2	28	36-9128-58-BT
26	Schraube	M5x12	10	25,35,53+82	39-9988
27	Kunststofflager für Fußhebel		4	28	36-9128-59-BT
28L	Fußhebel links		1	38L+73	33-9128-15-SI
28R	Fußhebel rechts		1	38R+73	33-9128-16-SI
29	Schraube	M6x50	4	31	39-10450
30	Unterlegplatte		4	31	36-9128-60-BT
31	Fußschale		2	28	36-9128-61-BT
32	Unterlegscheibe	6//16	4	39	39-10013-VC
33	Federring	für M6	13	29,71,75+88	39-9865-SW
34	Sterngriffmutter	M6	4	39	36-9925521-BT
35L	Fußhebelabdeckung vorne links		2	28+35R	36-9128-62-BT
35R	Fußhebelabdeckung vorne rechts		2	28+35L	36-9128-63-BT
36	Schraube		2	28+38	36-9128-64-BT
37	Wellscheibe	16x21	3	36+44	36-9824-21-BT
38	Verbindungsrohr		2	28+41	33-9128-17-SI

Abbildungs-Nr.	Bezeichnung	Abmessung mm	Menge Stück	Montiert an	ET-Nummer
39	Unterlegscheibe gebogen	8//19	6	13+19	39-9966-CR
40	Verbindungsrohrabdeckung		2	38	36-9126-09-BT
41L	Handgriff links		1	38	33-9128-18-SI
41R	Handgriff rechts		1	38	33-9128-19-SI
42	Kunststofflager für Stützrohr		4	41	36-9128-65-BT
43	Kunststofflager für Handgriff		2	19	36-9128-66-BT
44	Handgriffachse		1	19	33-9128-20-SI
45	Handgriffüberzug		2	41	36-9128-67-BT
46	Pulssensor mit Kabel		2	50	36-9128-68-BT
47	Kabelschutz		4	41+53	36-9821-13-BT
48	Griff		1	19	33-9128-21-SI
49	Griffüberzug		1	48	36-9128-69-BT
50	Pulsverbindungskabel		1	46+55	36-9128-54-BT
51	Griffbefestigung		1	19+48	33-9128-22-SI
52	Stopfen		2	48	36-9128-70-BT
53a	Stützrohrabdeckung a		1	19+53b	36-9128-71-BT
53b	Stützrohrabdeckung b		1	19+53a	36-9128-72-BT
54	Griffknauf		1	41	36-9128-73-BT
55	Computer		1	19	36-9128-53-BT
56	Netzgerät	26V~/2.5A	1	63	36-9109-11-BT
57	Schraube		4	55	39-9903-SW
58L	Verkleidung links		1	1+58R	36-9128-51-BT
58R	Verkleidung rechts		1	1+58L	36-9128-52-BT
59	Achsmutter	M10x1.25	2	79	39-9820-SI
60	Rundverkleidung		2	12	36-9128-50-BT
61	Schraube	4.2x25	6	58L+58R	39-9909-SW
62	Schraube	4.2x10	14	12+60	39-10188
63	Netzanschlussbuchse		1	67	36-9109-71-BT
64	Sicherungsring	C 20	2	79	36-9925520-BT
65	Kugellager	6904Z	2	1+79	36-9217-32-BT
66	EMS Verbindungskabel		1	67+70	36-9128-74-BT
67	Steuerplatine		1	1+17	36-9128-75-BT
68	Rechteckstopfen		1	1	36-9128-76-BT
69	Ovaler Stopfen		1	1	36-9128-77-BT
70	Schwungmasse		1	1	33-9128-23-SI
71	Schraube	M6x12	4	70	39-10078-SW
72	Unterlegscheibe	6//12	4	71	39-9863
73	Fußhebelhalterung		2	28	33-9128-24-SI
74	Distanzstück 1		2	85	36-9128-12-BT
75	Schraube	M6x16	4	76	39-9826
76	Spannrollenbügel		1	70	33-9128-25-SI
77	Wellscheibe	20//27	1	79	36-9217-31-BT
78	Tretkurbelscheibe		1	79	36-9128-78-BT
79	Tretachse		1	78	33-9128-26-SI
80	Stahlring		1	78	33-9128-27-SI
81	Selbstsichernde Mutter	M6	4	75	39-9861
82	Grundrahmenabdeckung		1	1	36-9128-79-BT
83	Feder		1	76	36-9128-80-BT
84	Unterlegscheibe	5//16	3	85	39-10130-CR
85	Schraube	M5x15	3	76	39-9988
86	Kugellager	6203-RS	2	76	36-9805-31-BT
87	Unterlegscheibe		1	88	39-9993
88	Schraube	M6x15	1	76	39-10120-SW
89	Flachriemen	PJ6 480	1	70+78	36-9128-81-BT
90	Achsabdeckung		2	60	36-9128-82-BT
91	Sensorkabel		1	1+67	36-9128-83-BT
92	Mutter	M8	1	24	39-9818
93	Distanzstück 2		1	85	36-9128-84-BT
94	Magnet		1	78	36-9128-85-BT
95	Werkzeug Set		1		36-9128-86-BT
96	Montage- und Bedienungsanleitung		1		36-9128-87-BT

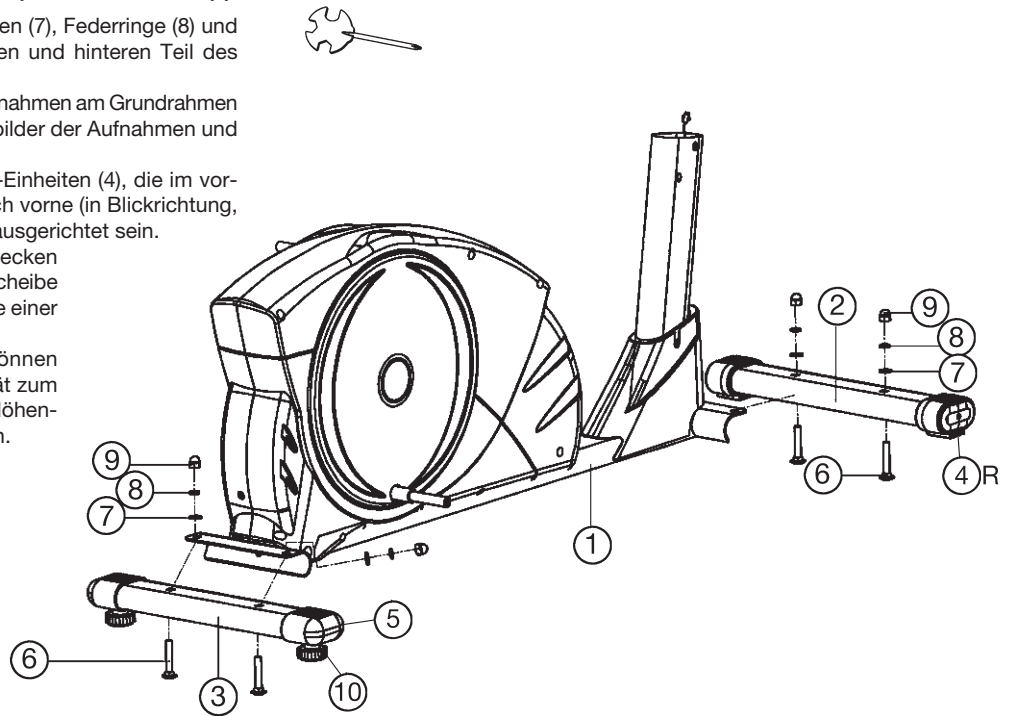
Montageanleitung

Entnehmen Sie alle Einzelteile der Verpackung, legen diese auf den Boden und kontrollieren grob die Vollständigkeit anhand der Montageschritte. Zu beachten ist dabei, dass einige Teile direkt mit dem Grundgestell verbunden sind und vormontiert wurden. Des Weiteren sind auch einige andere Einzelteile schon zu Einheiten zusammengefügt worden. Dieses soll Ihnen den Zusammenbau des Gerätes erleichtern und schneller durchführbar machen. Montagezeit: ca. 45 - 60 min.

Schritt 1:

Montage der vorderen und hinteren Fußrohre (2+3) am Grundrahmen (1).

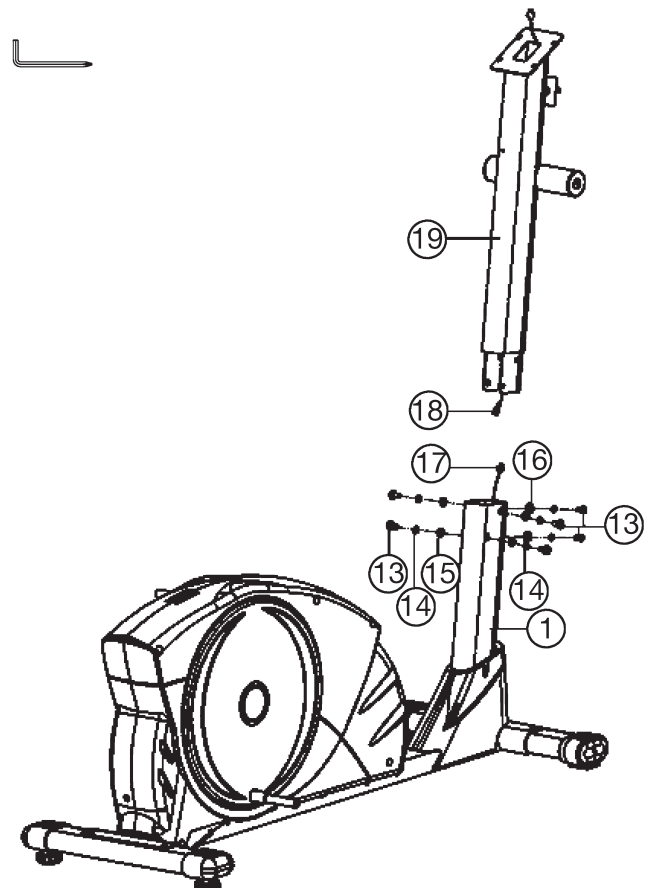
1. Die Schrauben (6) und je zwei Unterlegscheiben (7), Federringe (8) und Hutmutter (9) griffbereit neben dem vorderen und hinteren Teil des Grundrahmens (1) legen.
2. Das vordere und hintere Fußrohr (2+3) in die Aufnahmen am Grundrahmen (1) einlegen und so ausrichten, dass die Lochbilder der Aufnahmen und der Fußrohre (2+3) übereinstimmen.
(Achtung! Die Fußkappen mit Transportrollen-Einheiten (4), die im vorderen Fußrohr (2) eingebaut sind, müssen nach vorne (in Blickrichtung, wenn man auf dem Gerät steht und trainiert) ausgerichtet sein.)
3. Je eine Schraube (6) durch die Bohrungen stecken und die Schraubenenden mit je einer Unterlegscheibe (7) und einem Federring (8) versehen und mit je einer Mutter (9) verschrauben.
(Achtung! Zu einem beliebigen Zeitpunkt können Unebenheiten des Bodens, auf dem das Gerät zum Training aufgestellt wird, durch Drehen der Höhenausgleichsschrauben (10) ausgeglichen werden.



Schritt 2:

Verbindung des Steuerungskabels (17) mit dem Verbindungskabel (18) und Montage des Stützrohres (19) am Grundrahmen (1).

1. Das untere Ende des Stützrohres (19) zum Grundrahmen (1) führen und die Enden der beiden Computerkabelstränge (17+18) die aus (1) und (19) ragen zusammenstecken. Das Stützrohr (19) in den Grundrahmen (1) einstecken und darauf achten, dass beim Zusammenstecken der Rohre die Kabelverbindung nicht eingequetscht wird. Das kurze Rohr, das quer am oberen Ende des Stützrohres (19) angeschweißt ist, muss nach vorne (in Blickrichtung, wenn man auf dem Gerät steht und trainiert) ausgerichtet sein.
2. Auf die Schrauben (13) jeweils einen Federring (14) und eine Unterlegscheibe (15) bzw. gebogene Unterlegscheibe (16) stecken. Die Schrauben (13) durch die Bohrungen im Grundrahmen (1) führen, in die Gewindelöcher im Stützrohr (19) eindrehen und fest anziehen.



Schritt 3:

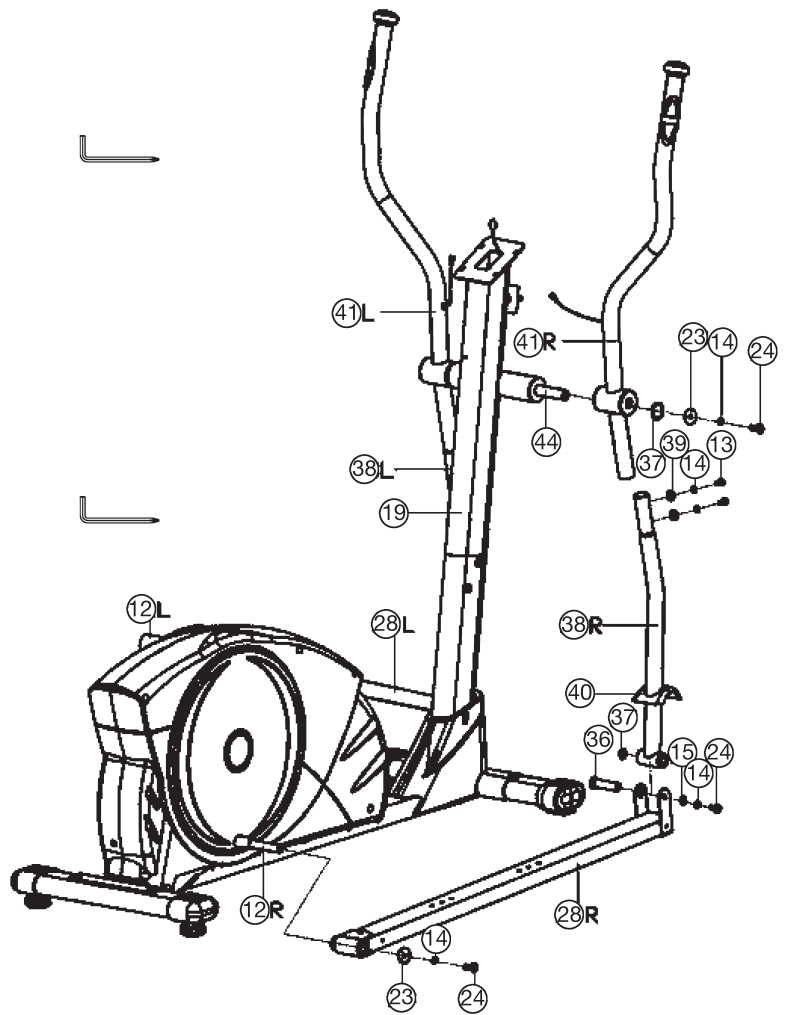
Montage der Handgriffe (41) am Stützrohr (19) mittels der Achse (44).

1. An einem Ende der Handgriffachse (44) eine Schraube (24) mit Federring (14) und einer Unterlegscheibe (23) fest montieren.
2. Anschließend die Welle (37) auf die Achse (44) schieben und dann die Achse (44) zuerst von außen durch den rechten Handgriff (41R), dann durch die Achsaufnahme vom Stützrohr (19) und schließlich durch den linken Handgriff (41L) durchschieben. (Achtung! Die Griffrohre müssen nach der Montage so ausgerichtet sein, dass die oberen Enden nach außen (vom Stützrohr (19) weg) gebogen sind.)
3. Auf die Schraube (24) einen Federring (14) und eine Unterlegscheibe (23) stecken und dann in das Gewindeloch am anderen Ende der Achse (44) eindrehen und fest anziehen. (Achtung! Die Griffrohre sind im oberen Bereich schwerer als im unteren Bereich. Bis zur weiteren Montage den oberen Bereich der Griffrohre nach unten drehen.)

Schritt 4:

Montage der Fußhebel (28) an den Verbindungsrohren (38) und Handhebeln (41) sowie Pedalarmen (12).

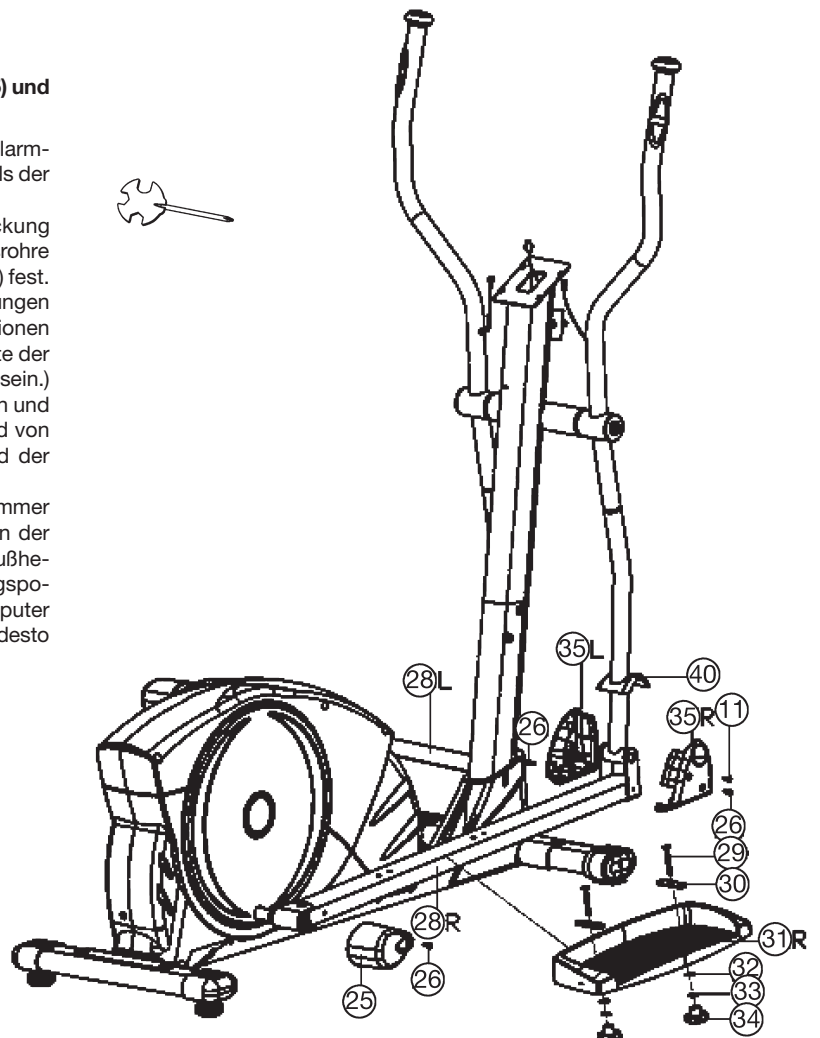
1. Stecken Sie das Ende des rechten Fußhebels (28R) auf den Pedalarm (12R) und schrauben Sie diesen mittels der Schraube (24), der Unterlegscheibe (23) und dem Federring (14) am Pedalarm (12R) fest.
2. Schieben Sie die Abdeckungen (40) über die Verbindungsrohre (38) auf. Stecken Sie das Verbindungsrohr (38R) in den rechten Handhebel (41R) ein, sodass die Bohrungen fluchten und schrauben Sie die beiden Teile mittels der Schrauben (13), der gebogenen Unterlegscheiben (39) und der Federringe (14) fest zusammen.
3. Den Fußhebel links (28L) incl. allen zusätzlich erforderlichen Teile auf der linken Seite des Gerätes, genauso wie in 1.-2. beschrieben, montieren.



Schritt 5:

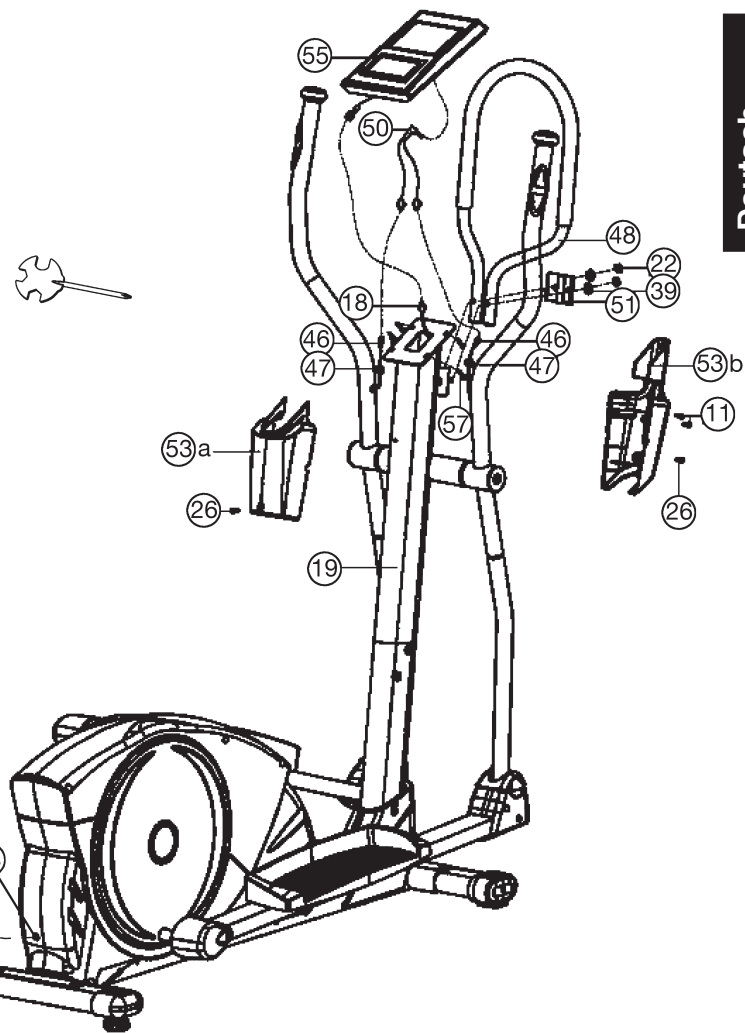
Montage der vorderen und hinteren Fußhebelabdeckungen (25+35) und der Fußschale (31) an den Fußhebeln (28).

1. Schieben Sie die hinteren Fußhebelabdeckungen (25) auf die Pedalarmverschraubungen der Fußhebel (28) und schrauben Sie diese mittels der Schrauben (26) fest.
2. Stecken Sie jeweils eine linke und eine rechte Fußhebelabdeckung (35L+35R) vorne über die Verschraubung der Fußhebel/Verbindungsrohre zusammen und schrauben Sie diese mittels der Schrauben (11+26) fest.
3. Die Fußschalen (31) auf die Fußhebel (28) legen, sodass die Bohrungen in den Fußschalen (31) und mit einer der möglichen Montagepositionen in (28) übereinstimmen. (Achtung! Der hohe Rand an der Längsseite der Fußschale muss nach innen zum Grundrahmen (1) hin ausgerichtet sein.)
4. Die Schlossschrauben (29) mit je einer Unterlegplatte (30) versehen und von oben in die Bohrungen der Fußschalen (31) durchstecken und von unten mittels der Unterlegscheiben (32), der Federringe (33) und der Sterngriffmutter (34) verschrauben. (Achtung! Die so eingestellte Position sollte auf beiden Seiten immer gleich sein. Die Positionen können jederzeit durch Herausnehmen der Schlossschrauben (29) und Verschieben der Fußschalen auf den Fußhebeln beliebig verändert werden, so dass eine angenehme Trainingsposition in einer optimalen Entfernung zu den Griffen und zum Computer gegeben ist. Je weiter die Fußschalen nach hinten positioniert sind, desto gewaltiger ist der Bewegungsablauf.)

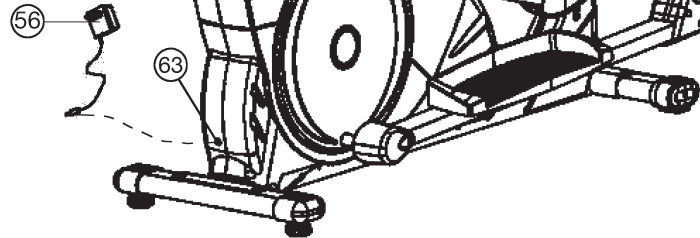


Schritt 6:**Montage des Griffbügels (48) und des Computers (55) am Stützrohr (19).**

1. Das Verbindungskabel (18) auf der Rückseite des Computers (55) in die entsprechende Buchse einstecken.
2. Den Computer auf die Platte am oberen Ende des Stützrohres (19) ohne das Kabel dabei einzuquetschen auflegen und mittels den Schrauben (57) festschrauben.
3. Das Pulsverbindungskabel (50) auf der Rückseite des Computers (55) in die entsprechende Buchse einstecken und mit den Puls Kabeln (46) verbinden.
4. Den Griffbügel (48) mit den unteren Bohrungen auf die Gewindebolzen des Stützrohres (19) aufstecken und anschließend mittels der Griffbefestigung (51), den gebogenen Unterlegscheiben (39) und Muttern (22) fest schrauben.
(Achtung! Der Griffbügel (48) muss so ausgerichtet sein, dass er vom Stützrohr (19) weg geneigt ist.)
5. Die vordere und hintere Stützrohrverkleidung (53a+53b) um den oberen Teil des Stützrohres (19) zusammenstecken und mittels der Schrauben (11+26) befestigen. Dabei die Puls Kabel größtmöglich in der Stützrohrverkleidung verstecken und die Kabelauslässe mit je einem Kabelschutz (47) versehen.

**Schritt 7:****Anschluss des Netzgerätes (56).**

1. Stecken Sie den Stecker des Netzgerätes (56) in die entsprechende Buchse (63) am hinteren Ende der Verkleidung.
2. Stecken Sie danach das Netzgerät (56) in eine vorschriftsmäßig angeschlossene Steckdose (230V~50Hz).

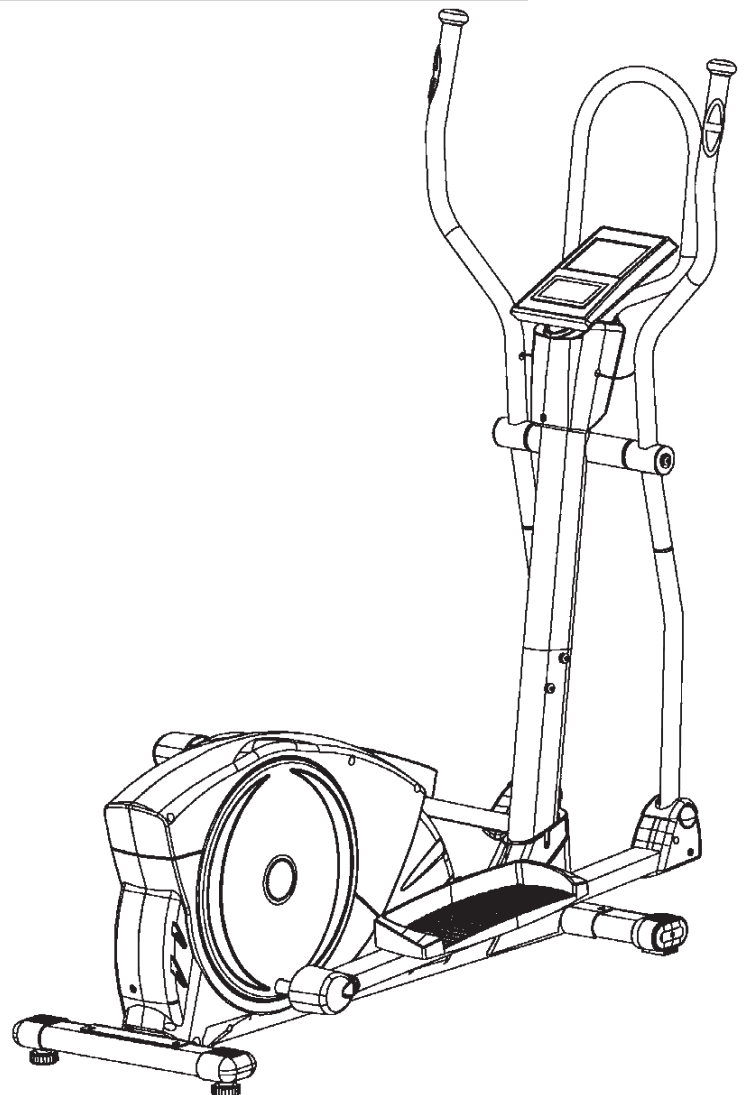
**Schritt 8:****Kontrolle**

1. Alle Verschraubungen und Steckverbindungen auf ordnungsgemäße Montage und Funktion prüfen. Die Montage ist hiermit beendet.
2. Wenn alles in Ordnung ist, mit leichten Widerstandseinstellungen mit dem Gerät vertraut machen und die individuellen Einstellungen der Fußschalen (31L+31R) vornehmen.

Anmerkung:

Bitte das Werkzeug-Set und die Anleitung sorgsam aufbewahren, da diese bei ggf. später einmal erforderlichen Reparaturen und Ersatzteilbestellungen benötigt werden.

Sollen einmal die Verkleidungen (58L+58R) abgenommen werden, so ist zu beachten, dass diese nicht nur außen mit den Schrauben (11+61) befestigt sind, sondern auch am hinteren Ende der Verkleidungen innen mit den Schrauben (61) verschraubt sind.



Benutzung des Gerätes

Transport des Gerätes:

Es befinden sich 2 Transportrollen im vorderen Fuß. Um das Gerät an einen anderen Ort zu stellen oder zu lagern, fassen sie den Haltegriff und kippen Sie das Gerät auf den vorderen Fuß so weit, sodass sich das Gerät leicht auf den Transportrollen bewegen lässt und schieben Sie es zum gewünschten Ort.

Auf/Absteigen vom Gerät und Benutzung:

Aufsteigen:

Stellen Sie sich neben das Gerät und halten sie sich am feststehendem Griff fest. Führen Sie die naheliegende Fußschale zur untersten Position und setzen Sie den Fuß darauf, sodass sie einen sicheren Stand auf der Fußschale haben.

Schwingen Sie nun das andere Bein zur gegenüberliegenden Fußschalen-seite und stellen Sie ihn auf die Fußschale auf.

Dabei mit den Händen am Haltegriff festhalten.

Benutzung:

Halten Sie sich mit beiden Händen zuerst am Haltegriff in gewünschter Position fest und treten Sie bei gleichzeitiger Gewichtsverlagerung auf die Fußschalen Rechts und Links sodass nur die Ferse von der Fußschale kurz abhebt und ein gleichmäßiger Trainingslauf erfolgt. Um den Oberkörper mit zu trainieren fassen sie an die mitlaufenden Armhebel Rechts und Links in gewünschter Position. Mit Steigerung oder Verminderung der Geschwin-

digkeit und des Bremswiderstandes lässt sich die Intensität des Trainings steuern. Stets am Haltegriff oder an den Armhebeln festhalten beim Training.

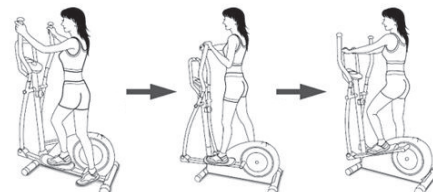
Absteigen:

Stoppen sie das Training und halten Sie sich am feststehenden Haltegriff gut fest. Stellen sie zuerst einen Fuß von der Fußschale für einen sicheren Stand auf den Boden und danach den zweiten Fuß und steigen Sie zu einer Seite über das Gerät ab.

Dieses Fitnessgerät ist ein stationäres Heimsportgerät und simuliert eine Kombination aus Radfahren, Steppen und Laufen.

Ein vermindertes Risiko besteht durch ein wetterunabhängiges Training ohne äußere Einflüsse, sowie bei evtl. Gruppenzwang das Risiko von Überanstrengungen oder Stürzen.

Die Kombination aus Radfahren, Steppen und Laufen bietet ein Herz-Kreislauf-Training ohne Überforderung, aufgrund der Möglichkeit des selbst einstellbaren Widerstandes. Somit ist ein mehr oder weniger intensives Training möglich. Es trainiert die unteren und oberen Extremitäten, stärkt das Herz-Kreislaufsystem und fördert somit die Gesamtfitness des Körpers.

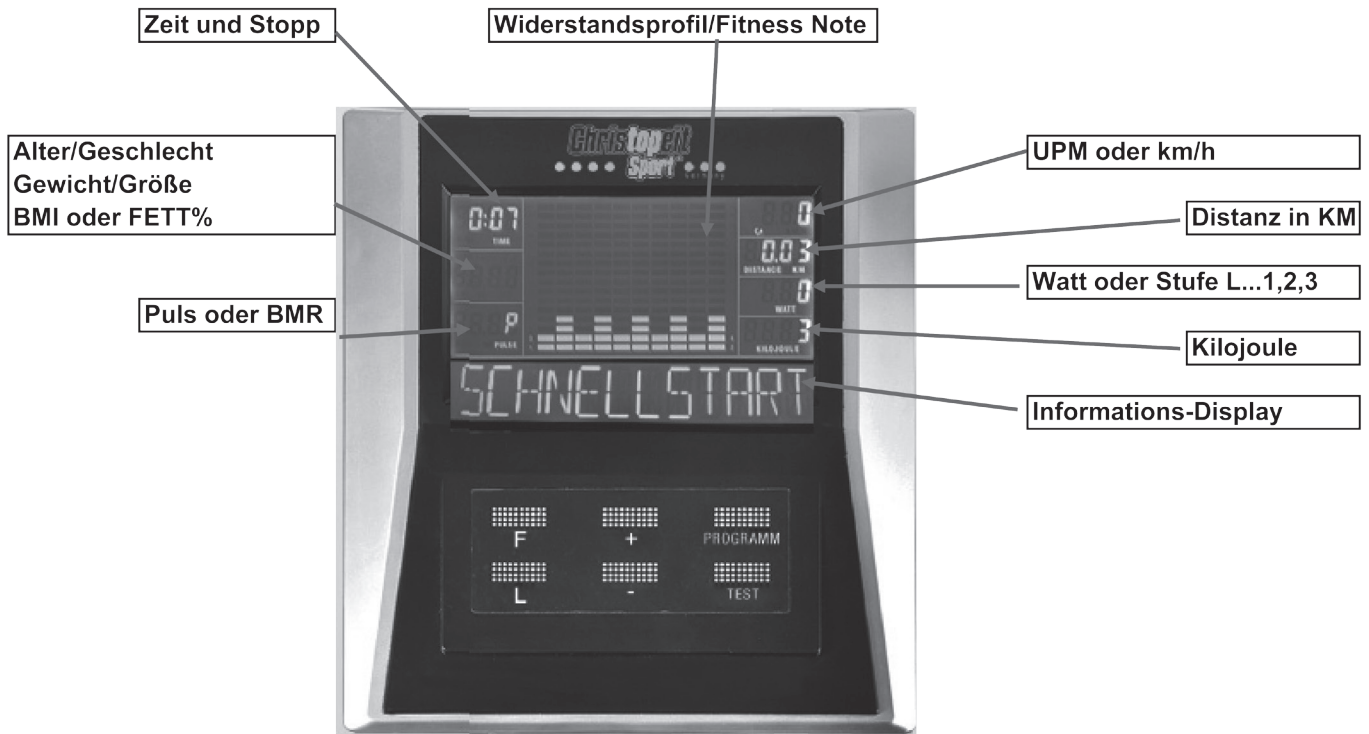


U/min und Wattleistung von Stufe 1 bis Stufe 32 für CXM 6 Art.-Nr. 9128

Stufe/U/min → ↓	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
1	9	16	22	29	40	47	50	60	68	76	82
2	11	20	28	38	50	60	68	78	88	98	105
3	14	25	35	47	60	72	82	99	112	120	130
4	16	28	42	55	70	83	100	112	126	139	150
5	18	32	47	63	80	96	114	130	148	160	175
6	21	36	53	71	90	108	135	148	168	181	199
7	23	41	60	80	100	122	148	166	192	203	224
8	25	46	66	88	110	135	162	184	208	225	247
9	28	50	72	96	120	147	176	199	224	247	269
10	30	54	78	104	130	159	189	214	242	266	291
11	32	58	85	113	140	172	203	229	260	284	313
12	34	61	89	118	150	179	212	246	271	300	328
13	36	66	95	126	160	191	226	258	292	321	351
14	38	68	100	133	170	201	238	270	306	337	368
15	40	73	106	142	180	213	252	286	325	360	391
16	42	78	114	150	190	226	265	300	347	381	416
17	44	82	119	158	200	238	279	314	364	400	437
18	46	86	125	167	210	250	296	331	382	420	459
19	49	90	132	176	220	263	314	354	403	443	485
20	51	94	138	185	230	276	328	373	423	464	507
21	53	97	144	192	240	288	343	386	439	482	529
22	55	101	150	200	250	300	357	401	457	504	551
23	57	105	155	207	260	312	369	416	478	522	570
24	59	109	160	216	270	324	382	432	499	541	593
25	61	112	166	225	280	337	398	448	519	563	618
26	62	115	172	231	290	348	413	466	532	585	639
27	64	118	177	238	300	359	426	482	550	603	660
28	65	122	182	245	310	372	442	498	572	622	686
29	67	126	188	254	320	385	456	516	591	647	712
30	69	129	194	261	330	397	473	536	612	672	739
31	70	132	200	269	340	412	487	558	639	696	768
32	71	135	205	276	350	424	502	573	655	715	788

Anmerkung:

1. Der Energieverbrauch (Watt) wird durch Messung der Geschwindigkeit (min-1) der Radachse und des Bremsmomentes bestimmt (Nm).
2. Es handelt sich um ein geeichtes Gerät, das den Anforderungen seiner Genauigkeitsklasse gerecht wird. Sollte Sie Zweifel and der Genauigkeit haben, setzen Sie sich bitte mit Ihrem Händler vor Ort in Veribindung oder übergeben Sie das Gerät einem anerkannten Testlabor, das die Eichung feststellen order gegebenenfalls vornehmen wird.



Einschalten

Während des Einschaltens leuchten alle Displays auf und 3 Signaltöne sind zu hören.

Hinweis: Der Computer geht in den Stand-by Modus, wenn vier Minuten lang keine Taste gedrückt wird oder trainiert wird. Eine Pedalbewegung oder ein Tastendruck beenden den Stand-by Modus und aktivieren den Computer wieder.

Pause

Das Training kann durch Drücken der "L"- Taste pausiert werden. Bei erneutem Drücken der "L"- Taste wird das Training fortgesetzt.

Auswahl des Trainingsprogrammes

Nach dem Einschalten kann mittels der „Programm“-Taste das gewünschte Trainingsprogramm gewählt werden. Ein laufender Text zeigt das entsprechende Programm auf dem Display an.

Es gibt 9 Basis-Trainingsprogramme:

Schnellstart-, Manuell-, Individual-, Intervall-, Watt-, Puls-, Test-, BMI-BMR-FETT und Berg-Programm.

Danach wird auf dem Informations- Display "TRETEN BEGINNEN" und/ oder „MODUS DRÜCKEN“ angezeigt um mit dem Training zu beginnen oder mittels der "F"-Taste abhängig vom ausgewählten Programm, Daten vorzugeben.

Hauptfunktionen:

"F" – (MODUS)

Zum Einstellen von Trainingsprogramm oder Wechseln in die nächste Funktion. Bei blinkendem Display kann eine Vorgabe getätigt oder eine Auswahl bestätigt werden.

"L" – (RESET)

Während des Trainings: Stoppt/Pausiert & setzt Training fort. Während der Dateneingabe: Zurück zur vorherigen Anzeige.

Funktioniert nur im Stop-Modus. Drücken Sie diese Taste für 3 s, werden alle Daten des Computers auf die Einstellung beim Einschalten zurückgesetzt.

"-" – (AB)

Verringert den Wert eines ausgewählten Vorgabewertes wie: Zeit, Entfernung, usw. Während des Trainings verringert sie den Widerstand.

"+" – (AUF)

Erhöht den Wert eines ausgewählten Vorgabewertes wie: Zeit, Entfernung, usw. Während des Trainings erhöht sie den Widerstand.

PROGRAMM

Auswahl des Trainingsprogramms: Schnellstart, Manuell, Benutzerprogramm, Intervall, Watt, Herzfrequenz, Test, Berg und BMI-BMR-FETT Programm.

Test – (Fitness Test)

Wird diese Taste nach oder während des Trainings gedrückt, beginnt der Fitness Test und nach einer Minute wird eine Fitness Note von 1-6 angezeigt. (Nur in Verbindung mit Pulsmessung)

Einstellen von Vorgaben bei Trainingsprogrammen

Wählen Sie Ihr gewünschtes Trainingsprogramm aus: Schnellstart-, Manuell-, Individual-, Intervall-, Watt-, Puls-, Test-, Berg- und BMI-BMR-FETT-Programm und geben Sie die gewünschten Vorgaben ein. Trainingsprogramme mit Vorgaben helfen Ihnen Ihre individuellen Trainingsziele zu erreichen.

Vorgabemöglichkeiten:

Zeit/ Entfernung/ Watt / Kilojoule / Puls

Hinweis: Einige Vorgaben sind in einigen Programmen nicht veränderbar. Wählen Sie ein Programm mittels der „Programm“-Taste aus und drücken Sie die "F"- Taste.

Das Informations -Display zeigt "Select Time" für 3 s an. Danach blinkt "MODUS DRÜCKEN" abwechselnd mit der Anzeige "0:00" zum Einstellen der Zeit.

Durch Drücken der "+" oder "-" Tasten kann die gewünschte Zeit eingestellt werden. Drücken Sie die "F" Taste um den Wert zu bestätigen. Die blinkende Anzeige springt zur nächsten Funktion. Verwenden Sie wieder die "+" oder "-" Tasten, um den gewünschten Wert einzustellen und drücken Sie dann die "F"- Taste um den Wert zu bestätigen.

Nach Beenden der Einstellung der Trainingsvorgaben wird "TRETEN BEGINNEN" angezeigt. Der Benutzer kann jetzt das Training beginnen und alle ermittelten Werte werden angezeigt.

Zusätzliche Informationen zu den Trainings-Parametern

Anzeige/Display	Anzeigebereich	Standard-Wert	Einstellschritte	Beschreibung
Zeit	0:00- 99:00	00:00	± 1:00	1. Beginnend mit 0:00 wird die Zeit aufwärts gezählt. 2. Bei Zeit-Vorgabe zw. 10:00-99:00 wird bis Null rückwärts gezählt.
Entfernung	0.00-999.0	0.00	±0.1	1. Beginnend mit 0.00 wird die Entfernung vorwärts gezählt. 2. Bei KM-Vorgabe zw. 1.0-999.0 wird bis Null rückwärts gezählt.
Kilojoule	0-9995	0	±5	1. Beginnend mit 0.0 wird KILOJOULE vorwärts gezählt. 2. Bei KILOJOULE-Vorgabe zw. 5-9995 wird bis Null rückwärts gezählt.
Watt	25-350	50/80	±5	WATT kann nur im Watt/Test Programm eingestellt werden
Puls	40-220	90	±1	Sobald der Puls den gewählten Wert übersteigt, wird der Benutzer gewarnt.

Schnellstart Programm

Drücken Sie nach dem Einschalten die "Programm"-Taste um das „SCHNELLSTART“-Programm anzuwählen. Um das Programm zu starten, beginnen Sie mit dem Training. Drücken Sie "+" oder "-", um den Widerstand während des Trainings zu regulieren.

Manuelles Programm

Wählen Sie „MANUELL“ (Manual) mittels der „Programm“-Taste aus. Drücken Sie die "F"-Taste um das Programm zu bestätigen. Der erste Wert "Zeit" blinkt. Mit den Tasten "+" oder "-" einstellen. Drücken Sie die "F"-Taste um den Wert zu bestätigen und die Anzeige wechselt weiter zum nächsten einzustellenden Wert. Fahren Sie fort mit allen gewünschten Vorgaben. Sind alle Vorgaben mit F-Taste bestätigt beginnen Sie mit dem Fahrradfahren, um das Training zu beginnen. Mit den Tasten "+" oder "-" regulieren sie den Widerstand während des Trainings.

Individual Programm

Das Benutzerprogramm ermöglicht dem Benutzer, ein eigenes Programm zusammen zustellen, das auch in darauf folgenden Trainingseinheiten verwendet werden kann.

Einrichten eines Widerstandsprofils

Wählen sie „INDIVIDUAL“ (Benutzer) mittels der „Programm“-Taste aus. Drücken Sie die "F"-Taste um das Programm zu bestätigen. Das Information Display zeigt 4 Sekunden lang "Profil wählen" (Select Profil) an, während dessen blinkt Segment 1. Stellen Sie den Widerstandstärke (1-32) des 1. Segmentes mit den Tasten "+" oder "-" ein. Bestätigen Sie mit der "F"-Taste, um zum nächsten Segment zu gelangen. Fahren Sie mit allen Segmenten fort.

Einstellen der Vorgaben im Benutzerprogramm

Der erste Wert "Zeit" blinkt und kann mit Hilfe der "+" oder "-" Tasten eingestellt werden. Drücken Sie die "F"-Taste um den Wert zu bestätigen und um zum nächsten Vorgabemöglichkeit zu gelangen. Fahren Sie fort bis zur letzten Vorgabemöglichkeit. Um das Training zu beginnen, fangen Sie an in die Pedale zu treten. Der Widerstand kann während des Trainings nicht mehr verändert werden.

Hinweis: Das letzte Widerstandsprofil wird für zukünftiges Training gespeichert.

Intervall-Programm

Wählen Sie "INTERVALL" (Interval) mittels der „Programm“-Taste aus, Drücken Sie die "F"-Taste um das Programm zu bestätigen. Das Informations-Display wird für 3 Sekunden "Select Profile Level" (Schwierigkeitsstufe anwählen) anzeigen. Es gibt 3 Stufen (L1, L2, L3). Mit "+" oder "-" auswählen und mit der "F" Taste bestätigen.

Einstellen der Vorgaben im Intervallprogramm

Der erste Wert "Zeit" blinkt und kann mit Hilfe der "+" oder "-" Tasten eingestellt werden. Drücken Sie die "F"-Taste um den Wert zu bestätigen und um zum nächsten Vorgabemöglichkeit zu gelangen. Fahren Sie fort bis zur letzten Vorgabemöglichkeit. Um das Training zu beginnen, fangen Sie an in die Pedale zu treten. Der Widerstand kann während des Trainings nicht mehr verändert werden.

Watt-Programm

Wählen Sie "WATT" mittels der „Programm“-Taste aus, Drücken Sie die "F"-Taste um das Program zu bestätigen. Das Informations-Display wird für 3 Sekunden "Watt wählen" (Select Watt) anzeigen. Während dessen blinkt "Watt". Mit den "+" oder "-" Tasten verändern Sie die Vorgabe in den von Ihnen gewünschten WATT Wert aus. Anschließend mit der "F"-Taste bestätigen.

Einstellen der Vorgaben im Wattprogramm

Der erste Wert "Zeit" blinkt und kann mit Hilfe der "+" oder "-" Tasten eingestellt werden. Drücken Sie die "F"-Taste um den Wert zu bestätigen und

um zum nächsten Vorgabemöglichkeit zu gelangen. Fahren Sie fort bis zur letzten Vorgabemöglichkeit. Um das Training zu beginnen, fangen Sie an in die Pedale zu treten.

Der WATT Wert kann während des Trainings mittels der "+" oder "-" Tasten verändert werden.

Zielpuls-PROGRAMM

Einstellen der Vorgaben für das Herzfrequenz-Training (HRC) Wählen Sie "ZIELPULS" mittels der „Programm“-Taste aus, Drücken Sie die "F"-Taste um das Programm zu bestätigen. Der erste Wert "Zeit" blinkt und kann mit Hilfe der "+" oder "-" Tasten eingestellt werden. Drücken Sie die "F"-Taste um den Wert zu bestätigen und um zum nächsten Vorgabemöglichkeit zu gelangen. Fahren Sie fort bis zur letzten Vorgabemöglichkeit. Um das Training zu beginnen, fangen Sie an in die Pedale zu treten.

Liegt der Puls über oder unter dem gewünschten Vorgabewert (Zielpuls), passt sich der Widerstand automatisch der entsprechenden Situation an. Die Überprüfung erfolgt alle 10 s. Dann wird eine Stufe erhöht oder verringert. (Hinweis: Ein Balken auf dem Display stellt 2 Widerstandsstufen dar).

Während des Trainings können keine Einstellungen am Widerstand mit den Tasten "+" oder "-" vorgenommen werden.

TEST Programm

Wählen Sie "TEST" mittels der „Programm“-Taste aus, Drücken Sie die "F"-Taste um das Programm zu bestätigen. Sollte bereits ein Test-Programm durchgeführt worden sein, wird im Display die mittlere Geschwindigkeit, die Gesamtstrecke, den Gesamtwert Kilojoules und die mittleren Puls des letzten Test-Trainings für 4 Sek. angezeigt. Danach blinkt "100" im Watt Display und das Informations-Display zeigt für 3 Sekunden "Watt wählen" (Select Watt) an. Mit den "+" oder "-" Tasten verändern Sie die Vorgabe in den von Ihnen gewünschten WATT Wert. Anschließend mit der "F"-Taste bestätigen. Die Zeitanzeige steht auf 12:00 Minuten und kann nicht verändert werden. Um das Training zu beginnen, fangen Sie an in die Pedale zu treten. Das Display zeigt während des Trainings die aktuelle Geschwindigkeit, Entfernung, ca. Kilojoules und Puls an. Nach 12 Minuten zeigt das Display die mittlere Geschwindigkeit, die Gesamtstrecke, den Gesamtwert Kilojoules und die mittleren Puls des Trainings an.

BMI-BMR-FETT PROGRAMM

Einstellen der Daten für das BMI-BMR-FETT Programm. Wählen Sie "BMI-BMR-FAT" mittels der „Programm“-Taste aus, Drücken Sie die "F"-Taste um das Programm zu bestätigen. Das Informations-Display wird „Select Age“ (Alter eingeben) für 3 Sekunden anzeigen, während dessen wird die Zahl "30" blinken und das Alter kann mittels der "+" oder "-" Tasten eingestellt werden. Dann mit "F" bestätigen, um zur nächsten Eingabe zu gelangen. Das Informations-Display zeigt dann „Select Gender“ (Geschlecht eingeben) für 3 Sekunden an, während dessen wird das Zeichen für Weiblich, "♀" blinken und kann mittels der "+" oder "-" Taste auf Männlich geändert werden. Dann mit "F" bestätigen, um zum nächsten Eingabe zu gelangen. Das Informations-Display zeigt dann "Select weight" (Gewicht eingeben) für 3 Sekunden an, während "75" blinkt. Das Gewicht kann mittels der "+" oder "-" Taste eingegeben werden. Dann mit "F" bestätigen, um zur nächsten Eingabe zu gelangen.

Das Informations-Display zeigt dann "Select Height" (Größe eingeben) für 3 Sekunden an, während "175" blinkt. Die Größe mittels den "+" oder "-" Tasten einstellen und dann mit "F" bestätigen.

Drücken Sie dann die "F"-Taste zum Start der Messung und fassen Sie umgehend für ca. 10Sek. mit beiden Händen an den Pulsmesskontakten an. (Es erscheint „Error“ im Display wird nicht direkt an die Pulsmesskontakte angegriffen.)

Nach der Messung wird der Körperfettanteil in %, BMI und BMR auf dem Display angezeigt. (Körperfett % und BMI werden abwechselnd in einem Anzeigefeld alle 4 Sekunden angezeigt)

1. BMI (Body Mass Index): BMI ist eine Maßzahl für die Bewertung des Körperfetts, welches auf einem Verhältnis von Größe zu Gewicht basiert. Es wird bei Männern und bei Frauen angewandt.

2. BMR (Basal Metabolic Rate): Der BMR-Wert gibt die Anzahl der Kilojoule (1 Kalorie = 4,186 Joule) an, die der Körper zum funktionieren braucht. Dabei geht es nicht um sportliche Aktivitäten. Es ist lediglich jene Energie, die für Herzschlag, Atmung und Körpertemperatur benötigt wird. Gemessen wird der Körper im Ruhezustand, nicht im Schlaf, und bei Zimmertemperatur.

Berg - Programm

Wählen Sie das Programm "BERG" mittels der „Programm“ –Taste aus, Drücken Sie die "F"-Taste um das Programm zu bestätigen. Das Informations-Display wird für 3 Sekunden "Select Profile Level" (Schwierigkeitsstufe anwählen) anzeigen. Es gibt 3 Stufen (L1, L2, L3). Mit "+" oder "-" auswählen und mit der "F" Taste bestätigen.

Einstellen der Vorgaben für das Berg-Programm

Zunächst wird der erste Parameter "Zeit" blinken. Der Wert kann mit Hilfe der "+" oder "-" Tasten eingestellt werden. Drücken Sie die "F"-Taste um den Wert zu bestätigen und um zum nächsten Parameter zu gelangen. Fahren Sie bis zu allen gewünschten Parametern fort. Um das Training zu beginnen, fangen Sie an in die Pedale zu treten. Der Widerstand kann während des Trainings nicht mehr verändert werden.

Technische Daten des Stromadapters

Input: 230V ~, 50Hz, 350mA
Output: 26V ~, 2500mA

PULSMESSUNG:

1. Handpuls-messung:

An den Handgriffen sind links und rechts je eine Metallkontaktplatte (die Sensoren) eingelassen.

Bitte darauf achten, dass immer beide Handflächen gleichzeitig mit normaler Kraft auf den Sensoren aufliegen. Sobald eine Pulsabnahme erfolgt, blinkt ein Herz neben der Pulsanzeige.

(Die Handpuls-messung dient nur zur Orientierung, da es durch Bewegung, Reibung, Schweiß etc. zu Abweichungen vom tatsächlichen Puls kommen kann. Bei einigen wenigen Personen kann es zu Fehlfunktionen der Handpuls-messung kommen. Sollten Sie Schwierigkeiten mit der Handpuls-messung haben, so empfehlen wir Ihnen die Verwendung eines externen Pulsmessers mit Cardio-Brustgurt oder sich den passenden Pulsgurt, Art.-Nr. 9309, von Christopheit-Sport anzuschaffen.)

2. Cardio - Puls-messung:

Im Handel sind so genannte Cardio- Puls-messer erhältlich, die aus einem Senderbrustgurt und einem Armbanduhr-Empfänger bestehen. Der Computer Ihres ERGOMETER ist mit einem Empfänger (ohne Sender) für vorhandene Cardio- Puls-messgeräte ausgestattet. Sollten Sie im Besitz eines solchen Gerätes sein, so können die von Ihrem Sendegerät (Brustgurt) ausgestrahlten Impulse auf der Computeranzeige abgelesen werden. Dies funktioniert mit allen uncodierten Brustgurten, deren Sendefrequenz zwischen 5,0 und 5,5 KHz liegt. Die Reichweite der Sender beträgt je nach Modell 1 bis 2 m.

ACHTUNG: Werden gleichzeitig beide Puls-messverfahren angewendet so hat die Handpuls-messung Vorrang.

Reinigung, Wartung und Lagerung des Ergometers:

1. Reinigung

Benutzen Sie nur ein leicht angefeuchtetes Tuch zur Reinigung.

Achtung: Benutzen Sie niemals Benzin, Verdüner oder andere aggressive Reinigungsmittel zur Oberflächenreinigung da dadurch Beschädigungen verursacht werden.

Das Gerät ist nur für den privaten Heimgebrauch und zur Benutzung in Innenräumen geeignet. Halten Sie das Gerät sauber und Feuchtigkeit vom Gerät fern.

2. Lagerung

Stecken Sie das Netzgerät aus bei Beabsichtigung das Gerät länger als 4 Wochen nicht zu nutzen. Wählen Sie einen trockenen Lagerort im Haus und geben Sie etwas Sprüh-Öl an die hinteren und vorderen Fußhebelverbindungen und an die Handhebelachse. Decken Sie das Gerät ab um es vor Verfärbungen durch evtl. Sonneneinstrahlung und Staub zu schützen

3. Wartung

Wir empfehlen alle 50 Betriebsstunden eine Überprüfung der Schraubenverbindungen auf festen Sitz, welche bei der Montage hergestellt wurden. Alle 100 Betriebsstunden sollten Sie etwas Sprüh-Öl an die hinteren und vorderen Fußhebelverbindungen und an die Handhebelachse geben.

Störungsbeseitigung:

Wenn Sie die Funktionsstörung nicht anhand der aufgeführten Informationen beheben können, so kontaktieren Sie Ihren Händler oder den Hersteller.

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Der Computer schaltet sich durch Drücken einer Taste nicht ein.	Kein Netzteil eingesteckt oder die Steckdose führt keine Spannung.	Überprüfen Sie ob das Netzgerät ordnungsgemäß eingesteckt wurde, ggf. mit einem anderen Verbraucher ob die Steckdose Spannung führt.
Der Computer zählt nicht und schaltet sich durch Beginn des Trainings nicht ein.	Fehlender Sensorimpuls aufgrund nicht ordnungsgemäßer oder gelöster Steckverbindung.	Überprüfen Sie die Steckverbindung am Computer und die Steckverbindung im Stützrohr auf ordnungsgemäßen Sitz.
Der Computer zählt nicht und schaltet sich durch Beginn des Trainings nicht ein.	Fehlender Sensorimpuls aufgrund nicht ordnungsgemäßer Position des Sensors.	Schrauben Sie die Verkleidung auf und überprüfen Sie den Abstand von Sensor zum Magneten. Ein Magnet in der Trekkurbelscheibe ist gegenüber vom Sensor und muss einen Abstand von kleiner als < 5mm aufweisen.
Keine Pulsanzeige	Pulsstecker nicht eingesteckt.	Stecken Sie den separaten Stecker vom Puls-kabel in die entsprechende Buchse am Computer ein.
Keine Pulsanzeige	Pulssensor nicht ordnungsgemäß angeschlossen	Schrauben Sie die Handpuls-sensoren ab und überprüfen Sie die Steckverbindungen auf ordnungsgemäßen Sitz und die Kabel auf evtl. Beschädigungen.

Trainingsanleitung

Um spürbare körperliche und gesundheitliche Verbesserungen zu erreichen, müssen für die Bestimmung des erforderlichen Trainingsaufwandes die folgenden Faktoren beachtet werden:

1. Intensität:

Die Stufe der körperlichen Belastung beim Training muß den Punkt der normalen Belastung überschreiten, ohne dabei den Punkt der Atemlosigkeit und /oder der Erschöpfung zu erreichen. Ein geeigneter Richtwert für ein effektives Training kann dabei der Puls sein. Dieser sollte sich während des Trainings in dem Bereich zwischen 70% und 85% des Maximalpulses befinden (Ermittlung und Berechnung siehe Tabelle und Formel).

Während der ersten Wochen sollte sich der Puls während des Trainings im unteren Bereich von 70% des Maximalpulses befinden. Im Laufe der darauffolgenden Wochen und Monate sollte die Pulsfrequenz langsam bis zur Obergrenze von 85% des Maximalpulses gesteigert werden. Je größer die Kondition des Trainierenden wird, desto mehr müssen die Trainingsanforderungen gesteigert werden, um in den Bereich zwischen 70% und 85% des Maximalpulses zu gelangen. Dieses ist durch eine Verlängerung der Trainingsdauer und/oder einer Erhöhung der Schwierigkeitsstufen möglich. Wird die Pulsfrequenz nicht in der Computeranzeige angezeigt oder wollen Sie sicherheitshalber Ihre Pulsfrequenz, die durch eventuelle Anwendungsfehler o.ä. falsch angezeigt werden könnte, kontrollieren, können Sie zu folgenden Hilfsmitteln greifen:

- Puls-Kontroll-Messung auf herkömmliche Weise (Abtasten des Pulsschlags z.B. am Handgelenk und zählen der Schläge innerhalb einer Minute).
- Puls-Kontroll-Messung mit entsprechend geeigneten und geeichten Puls-Mess-Geräten (im Sanitäts- Fachhandel erhältlich).

2. Häufigkeit:

Die meisten Experten empfehlen die Kombination einer gesundheitsbewußten Ernährung, die entsprechend dem Trainingsziel abgestimmt werden muß, und körperlicher Ertüchtigungen drei- bis fünfmal in der Woche.

Ein normaler Erwachsener muß zweimal pro Woche trainieren, um seine derzeitige Verfassung zu erhalten. Um seine Kondition zu verbessern und sein Körpergewicht zu verändern, benötigt er mindestens drei Trainingseinheiten pro Woche. Ideal bleibt natürlich eine Häufigkeit von fünf Trainingseinheiten pro Woche.

3. Gestaltung des Trainings

Jede Trainingseinheit sollte aus drei Trainingsphasen bestehen:

„Aufwärm-Phase“, „Trainings-Phase“ und „Abkühl-Phase“.

In der „Aufwärm-Phase“ soll die Körpertemperatur und die Sauerstoffzufuhr langsam gesteigert werden. Dieses ist durch gymnastische Übungen über eine Dauer von fünf bis zehn Minuten möglich.

Danach sollte das eigentliche Training („Trainings-Phase“) beginnen. Die Trainingsbelastung sollte erst einige Minuten gering sein und dann für eine Periode von 15 bis 30 Minuten so gesteigert werden, daß sich der Puls im Bereich zwischen 70% und 85% des Maximalpulses befindet.

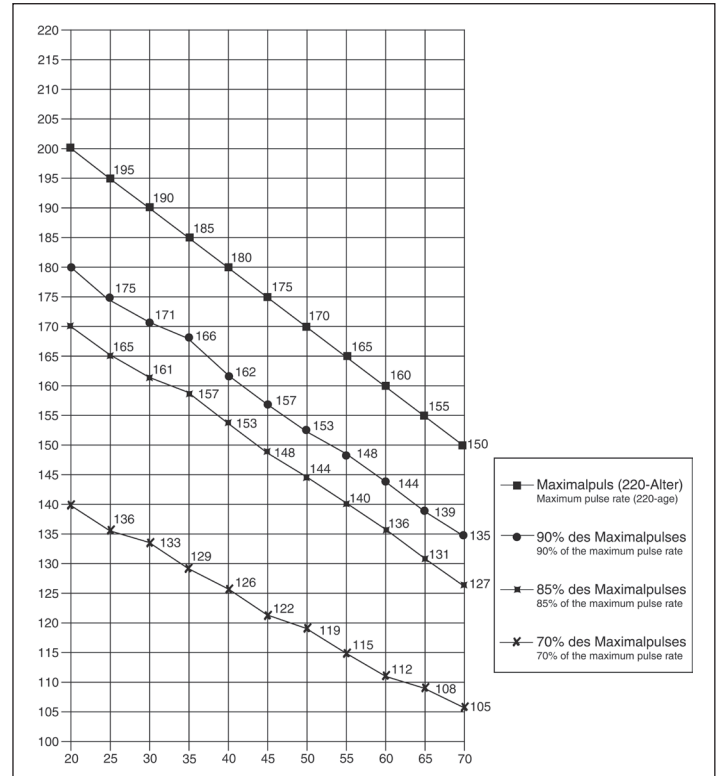
Um den Kreislauf nach der „Trainings-Phase“ zu unterstützen und einem Muskelkater oder Zerrungen vorzubeugen, muß nach der „Trainings-Phase“ noch die „Abkühl-Phase“ eingehalten werden. In dieser sollten, fünf bis zehn

Minuten lang, Dehnungsübungen und/oder leichte gymnastische Übungen durchgeführt werden.

Weitere Informationen zum Thema Aufwärmübungen, Dehnungsübungen oder allgemeine Gymnastikübungen finden Sie in unserem Downloadbereich unter www.christopeit-sport.com

4. Motivation

Der Schlüssel für ein erfolgreiches Programm ist ein regelmäßiges Training. Sie sollten sich einen festen Zeitpunkt und Platz pro Trainingstag einrichten und sich auch geistig auf das Training vorbereiten. Trainieren Sie nur gut gelaunt und halten Sie sich stets Ihr Ziel vor Augen. Bei kontinuierlichem Training werden Sie Tag für Tag feststellen, wie Sie sich weiterentwickeln und Ihrem persönlichen Trainingsziel Stück für Stück näher kommen.



Berechnungsformeln: Maximalpuls = 220 - Alter
 90% des Maximalpuls = (220 - Alter) x 0,9
 85% des Maximalpuls = (220 - Alter) x 0,85
 70% des Maximalpuls = (220 - Alter) x 0,7

Aufwärmübungen (Warm Up)

Starten Sie Ihre Aufwärmphase durch Gehen auf der Stelle für mind. 3 Minuten und führen Sie danach folgende gymnastische Übungen durch um den Körper auf die Trainingsphase entsprechend vorzubereiten. Bei den Übungen nicht übertreiben und nur soweit ausführen bis ein leichtes Ziehen zu spüren ist. Diese Position dann etwas halten.



Greifen Sie mit der linken Hand hinter den Kopf an die rechte Schulter und ziehen Sie mit der rechten Hand etwas an der linken Armbeuge. Nach 20Sek. Arm wechseln.

Beugen Sie sich soweit wie möglich nach vorn und lassen Sie die Beine fast durchgestreckt. Zeigen Sie dabei mit den Fingern in Richtung Fußspitze. 2 x 20Sek.

Setzen sie sich mit einem Bein gestreckt auf den Boden und beugen Sie vor und versuchen Sie den Fuß mit den Händen zu erreichen. 2 x 20Sek.

Knien Sie sich in weitem Ausfallschritt nach vorn und stützen Sie sich mit den Händen auf dem Boden ab. Drücken Sie das Becken nach unten. Nach 20 Sek. Bein wechseln.

Nach den Aufwärmübungen durch etwas schütteln die Arme und Beine lockern.

Hören Sie nach der Trainingsphase nicht abrupt auf, sondern radeln Sie gemütlich noch etwas ohne Widerstand aus um wieder in die normale Puls-Zone zu gelangen. (Cool down) Wir empfehlen die Aufwärmübungen zum Abschluss des Trainings erneut durchzuführen und das Training mit Ausschütteln der Extremitäten zu beenden.

1. Summary of Parts	Page 3 - 4
2. Important Recommendations and Safety Information	Page 15
3. Parts List-List of spare parts-tec. Data	Page 16 - 17
4. Assembly Instructions With Exploded Diagrams	Page 18 - 21
Mount, use and dismount	
5. Watt table	Page 21
6. Computer instructions-trouble shooting	Page 22 - 24
Cleaning, Check and Storage	
7. Training Instructions-Warm-up	Page 25

Dear customer,

We congratulate you on your purchase of this home training sports unit and hope that we will have a great deal of pleasure with it. Please take heed of the enclosed notes and instructions and follow them closely concerning assembly and use.

Please do not hesitate to contact us at any time if you should have any questions.

Ihre Top-Sports Gilles GmbH
Friedrichstr. 55
42551 Velbert



Important Recommendations and Safety Instructions

Our products are all TÜV-GS tested and therefore represent the highest current safety standards. However, this fact does not make it unnecessary to observe the following principles strictly.

1. Assemble the machine exactly as described in the installation instructions and use only the enclosed, specific parts of the machine contained in the parts list. Before assembling, verify the completeness of the delivery against the delivery notice and the completeness of the carton.
2. Check the firm seating off all screws, nuts and other connections before using the machine for the first time and at regular intervals to ensure that the trainer is in a safe condition.
3. Set up the machine in a dry, level place and protect it from moisture and water. Uneven parts of the floor must be compensated by suitable measures and by the provided adjustable parts of the machine if such are installed. Ensure that no contact occurs with moisture or water.
4. Place a suitable base (e.g. rubber mat, wooden board etc.) beneath the machine if the area of the machine must be specially protected against indentations, dirt etc.
5. Before beginning training, remove all objects within a radius of 2 metres from the machine.
6. Do not use aggressive cleaning agents to clean the machine and employ only the supplied tools or suitable tools of your own to assemble the machine and for any necessary repairs. Remove drops of sweat from the machine immediately after finishing training.
7. **WARNING!** Your health can be impaired by incorrect or excessive training. Consult a doctor before beginning a planned training programme. He can define the maximum exertion (pulse, Watts, duration of training etc.) to which you may expose yourself and can give you precise information on the correct posture during training, the targets of your training and your diet. Never train after eating large meals.
8. Only train on the machine when it is in correct working order. Use original spare parts only for any necessary repairs. **WARNING:** Replace the worn parts immediately and keep this equipment out of use until repaired.
9. When setting the adjustable parts, observe the correct position and the marked, maximum setting positions and ensure that the newly adjusted position is correctly secured.
10. Unless otherwise described in the instructions, the machine must only be used for training by one person at a time. The exercise time should not overtake 90 min./daily.


11. Wear training clothes and shoes which are suitable for fitness training with the machine. Your clothes must be such that they cannot catch during training due to their shape (e.g. length). Your training shoes should be appropriate for the trainer, must support your feet firmly and must have non-slip soles.

12. **WARNING!** If you notice a feeling of dizziness, sickness, chest pain or other abnormal symptoms, stop training and consult a doctor.

13. Never forget that sports machines are not toys. They must therefore only be used according to their purpose and by suitably informed and instructed persons.

14. People such as children, invalids and handicapped persons should only use the machine in the presence of another person who can give aid and advice. Take suitable measures to ensure that children never use the machine without supervision.

15. Ensure that the person conducting training and other people never move or hold any parts of their body into the vicinity of moving parts.

16.  At the end of its life span this product is not allowed to dispose over the normal household waste, but it must be given to an assembly point for the recycling of electric and electronic components. You may find the symbol on the product, on the instructions or on the packing.

The materials are reusable in accordance with their marking. With the re-use, the material utilization or the protection of our environment. Please ask the local administration for the responsible disposal place.

17. To protect the environment, do not dispose of the packaging materials, used batteries or parts of the machine as household waste. Put these in the appropriate collection bins or bring them to a suitable collection point.

18. For speed dependent operation mode, the braking resistance level can be adjustable manually and the variations of power will depend on the pedaling speed. For speed independent operation mode, the user can set the wanted power consumption level in Watt, constant power level will be kept by various braking resistance levels, that will be determined automatically by system. That is independent on the pedaling speed.

19. The unit has a resistance device with 32 levels. This makes it possible to increase or reduce the braking resistance and thus the amount of effort required in the training. Pressing the button with „-“ reduces the braking resistance and thus the amount of effort required in the training. Pressing the button „+“ increases the braking resistance and thus the amount of effort required in the training.

20. This machine has been tested and certified in compliance with EN 957-1 and -9 "H,A". The maximum permissible load (=body weight) is specified as 150 kg. The classification of HA means this exercise bike is designed for home use only and with good accuracy class, the variations of power consuming are within $\pm 5W$ up to 50W and $\pm 10\%$ over 50W. This item's computer corresponds to the basic demands of the EMV Directive of 2004/108/EC.

Parts list – List of spare parts

CXM 6 order No. 9128(C)

Technical data: Issue: 01. 03. 2015

Crosstrainer-Ergometer with high accuracy in regard to class HA/EN 957-1/9

- Electric induction braking
- Approx 12 kg flywheel
- 32 manually adjustable load steps
- 6 stored training programs
- 1 heart rate program
- 1 individual-, 1 manually -, 1 test - and 1 quickstart program
- 1 speed independent program (25 – 350 Watt, resistance adjustable in 5 Watt steps)
- Hand pulse measurement
- 3-way adjustable foot pedals
- Teflon coated plastic bearing with good emergency run quality
- Floor level compensation
- Transport rollers
- Power plug (Adapter)
- With Blue Back Light LCD Display, 7 windows display simultaneously: time, speed, distance, approx calorie consumption, Watt and pulse frequency.
- incl. receiver for wireless pulse belt
- Input of limits for time, speed and approx calories
- Announcement of higher limits

- Fitness – Test
- Body fat analysis (BMI, BMR)
- Load max. 150 kg (Body weight)

Items dimensions: L 150 x B 66 x H 157 cm

Items weight: 54kg

Exercise space approx: min. 3,5 m²

Please check after opening the packing that all the parts shown in the following assembly steps are there. Once you are sure that this is the case, you can start assembly.

Please contact us if any components are defective or missing, or if you need any spare parts or replacements in future:

Adresse: Top-Sports Gilles GmbH
Friedrichstr. 55
42551 Velbert
Telefon: +49 (0) 20 51 - 6 06 70
Telefax: +49 (0) 20 51 - 6 06 74 4
e-mail: info@christopeit-sport.com
www.christopeit-sport.com

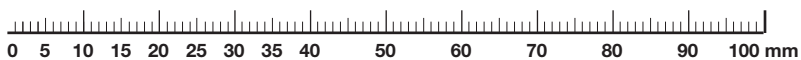


Illustration No.	Designation	Dimensions mm	Quantity	Attached to illustration No.	ET number
1	Main frame		1		33-9128-10-SI
2	Front bottom tube		1	1	33-9128-11-SI
3	Rear bottom tube		1	1	33-9128-12-SI
4L	Front end cap left		1	2	36-9107-69-BT
4R	Front end cap right		1	2	36-9107-30-BT
5	Rear end cap		2	3	36-9107-33-BT
6	Bolt	M10x57	4	1,2+3	39-10026
7	Washer	10//20	4	6	39-10206-CR
8	Spring washer	for M10	4	6	39-9995-CR
9	Cap nut	M10	4	6	39-10021
10	Adjustable foot		2	3	36-9805-24-BT
11	Screw	4.2x18	17	4,35,53,58,67+91	36-9111-38-BT
12	Crank		2	79	33-9128-13-SI
13	Screw	M8x16	10	19+38	39-9888-CR
14	Spring washer	for M8	16	13+24	39-9864-VC
15	Washer	8//16	10	13,21+24	39-10018-CR
16	Curve washer	8//20	2	13	39-9966-CR
17	Motor cable		1	18+67	36-9128-55-BT
18	Connection cable		1	18+55	36-9128-56-BT
19	Handlebar post		1	1	33-9128-14-SI
20	Plastic bushing for pedal support holder		8	38+94	36-9128-57-BT
21	Bolt	M8x50	2	28+73	39-9811
22	Nylon nut	M8	4	19+21	39-9918-CR
23	Washer	8//30	4	24	39-10180
24	Screw	M8x25	7	12,36,44+70	39-9809
25	Pedal tube rear end cover		2	28	36-9128-58-BT
26	Screw	M5x12	10	25,35,53+82	39-9988
27	Plastic bushing pedal support		4	28	36-9128-59-BT
28L	Pedal support left		1	38L+73	33-9128-15-SI
28R	Pedal support right		1	38R+73	33-9128-16-SI
29	Bolt	M6x50	4	31	39-10450
30	Oval washer		4	31	36-9128-60-BT
31	Pedal		2	28	36-9128-61-BT
32	Washer	6//16	4	39	39-10013-VC
33	Spring washer	for M6	13	29,71,75+88	39-9865-SW
34	Hand grip nut	M6	4	39	36-9925521-BT
35L	Pedal tube cover front left		2	28+35R	36-9128-62-BT
35R	Pedal tube cover front right		2	28+35L	36-9128-63-BT
36	Bolt		2	28+38	36-9128-64-BT
37	Wave washer	16x21	3	36+44	36-9824-21-BT
38	Swing tube		2	28+41	33-9128-17-SI
39	Curve washer	8//19	6	13+19	39-9966-CR
40	Swing tube cover		2	38	36-9126-09-B

Illustration No.	Designation	Dimensions mm	Quantity	Attached to illustration No.	ET number
41L	Hand grip left		1	38	33-9128-18-SI
41R	Hand grip right		1	38	33-9128-19-SI
42	Plastic bushing for hand grip		4	41	36-9128-65-BT
43	Plastic bushing for handlebar post		2	19	36-9128-66-BT
44	Grip axle		1	19	33-9128-20-SI
45	Hand grip foam		2	41	36-9128-67-BT
46	Pulse sensor with wire		2	50	36-9128-68-BT
47	Cable protector		4	41+53	36-9821-13-BT
48	Fixed hand grip		1	19	33-9128-21-SI
49	Fixed hand grip foam		1	48	36-9128-69-BT
50	Pulse connection cable		1	46+55	36-9128-54-BT
51	Fixing plate		1	19+48	33-9128-22-SI
52	Round plug		2	48	36-9128-70-BT
53a	Computer cover a		1	19+53b	36-9128-71-BT
53b	Computer cover b		1	19+53a	36-9128-72-BT
54	Hand grip end cap		1	41	36-9128-73-BT
55	Computer		1	19	36-9128-53-BT
56	AC adapter	26V~/2.5A	1	63	36-9109-11-BT
57	Screw		4	55	39-9903-SW
58L	Chain cover left		1	1+58R	36-9128-51-BT
58R	Chain cover right		1	1+58L	36-9128-52-BT
59	Axle nut	M10x1.25	2	79	39-9820-SI
60	Turn plate		2	12	36-9128-50-BT
61	Screw	4.2x25	6	58L+58R	39-9909-SW
62	Screw	4.2x10	14	12+60	39-10188
63	AC connection cable		1	67	36-9109-71-BT
64	C-clip	C 20	2	79	36-9925520-BT
65	Bearing	6904Z	2	1+79	36-9217-32-BT
66	EMS connector cable		1	67+70	36-9128-74-BT
67	Controller PC board		1	1+17	36-9128-75-BT
68	Square plug		1	1	36-9128-76-BT
69	Oval plug		1	1	36-9128-77-BT
70	EMS flywheel		1	1	33-9128-23-SI
71	Screw	M6x12	4	70	39-10078-SW
72	Washer	6//12	4	71	39-9863
73	Pedal tube support		2	28	33-9128-24-SI
74	Bushing 1		2	85	36-9128-12-BT
75	Bolt	M6x16	4	76	39-9826
76	Idle wheel support		1	70	33-9128-25-SI
77	Wave washer	20//27	1	79	36-9217-31-BT
78	Belt wheel		1	79	36-9128-78-BT
79	Axle		1	78	33-9128-26-SI
80	Steel disk		1	78	33-9128-27-SI
81	Nylon nut	M6	4	75	39-9861
82	Handlebar support cover		1	1	36-9128-79-BT
83	Spring		1	76	36-9128-80-BT
84	Washer	5//16	3	85	39-10130-CR
85	Screw	M5x15	3	76	39-9988
86	Bearing	6203-RS	2	76	36-9805-31-BT
87	Washer		1	88	39-9993
88	Screw	M6x15	1	76	39-10120-SW
89	Flat belt	PJ6 480	1	70+78	36-9128-81-BT
90	Turn plate cover		2	60	36-9128-82-BT
91	Sensor		1	1+67	36-9128-83-BT
92	Nut	M8	1	24	39-9818
93	Bushing 2		1	85	36-9128-84-BT
94	Magnet		1	78	36-9128-85-BT
95	Tool Set		1		36-9128-86-BT
96	Assembly and exercise instruction		1		36-9128-87-BT

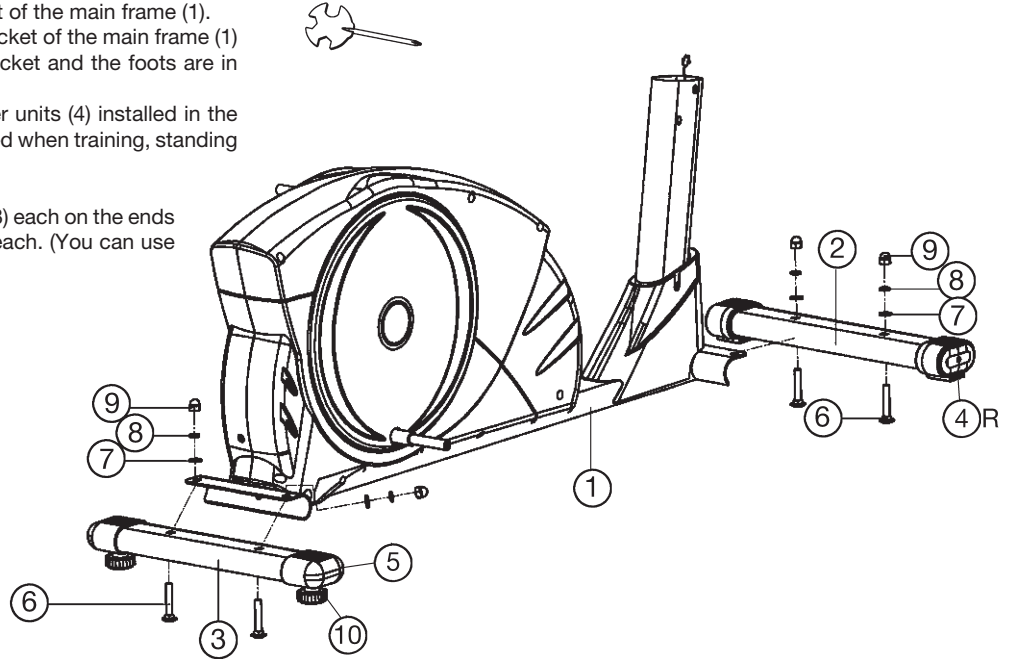
Installation instructions

Remove all the separate parts from the packaging, lay them on the floor and check roughly that all are there on the base of the assembly steps. Please note that a number of parts have been connected directly to the main frame and preassembled. In addition, there are several other individual parts that have been attached to separate units. This will make it easier and quicker for you to assemble the equipment. Assembly time: 45 -60 min.

Step 1:

Installation of front and rear foot (2+3) at the main frame (1).

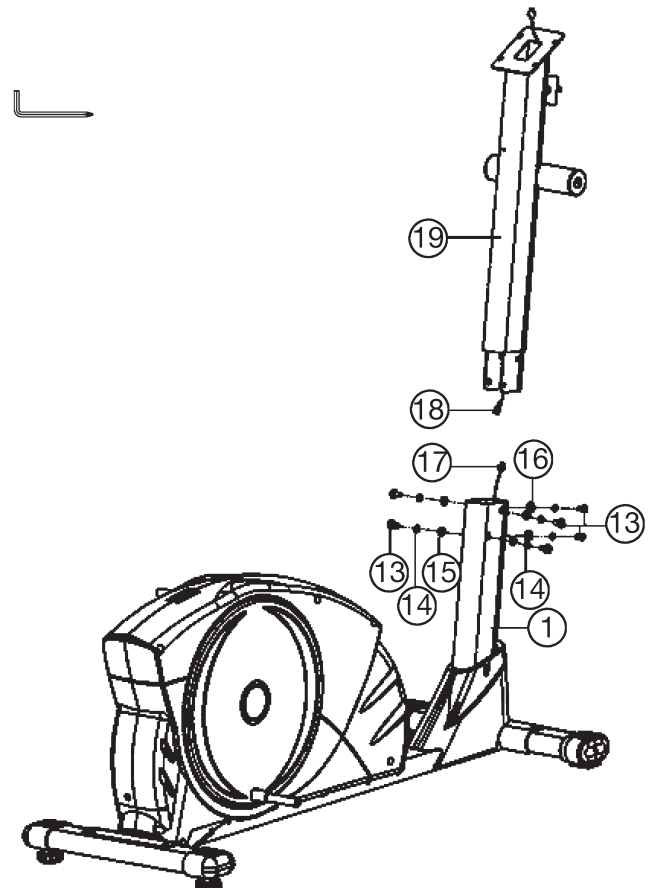
1. Place the bolts (6) and each two washers (7), spring washers (8) and nuts (9) ready for use beside the front and rear part of the main frame (1).
2. Place the front and rear foot (2+3) into the bracket of the main frame (1) and align so that the hole patterns of the bracket and the feet are in conformance.
(Note: The front foot caps with transport roller units (4) installed in the front foot bar (2) must point forwards (as viewed when training, standing on the machine).)
3. Push one screw (6) each through the bores.
4. Install one washer (7) and one spring washer (8) each on the ends of the screws (6) and fasten with one nut (9) each. (You can use adjustable screw (10) to level the bike.)



Step 2:

Connecting the computer cables (17+18) and installation of handlebar post (19).

1. Place the lower end of the handlebar post (19) against the main frame (1). Connect the two ends of the computer cable (17) and (18) projecting from (1) and (19).
2. When the electrical cable connections have been made, push the handlebar post (19) into the main frame (1). (Note. When pushing the tubes together, ensure that the electrical cable connection is not trapped. The short tube welded crosswise to the upper end of the tubular support (19) must point forwards (as viewed when training standing on the machine).)
3. Push one spring washer (14) and one washer (15) or curved washer (16) on each of the bolts (13). Push the bolts (13) through the bores in the main frame (1), screw into the threaded holes of the handlebar post (19) and tighten firmly.



Step 3:

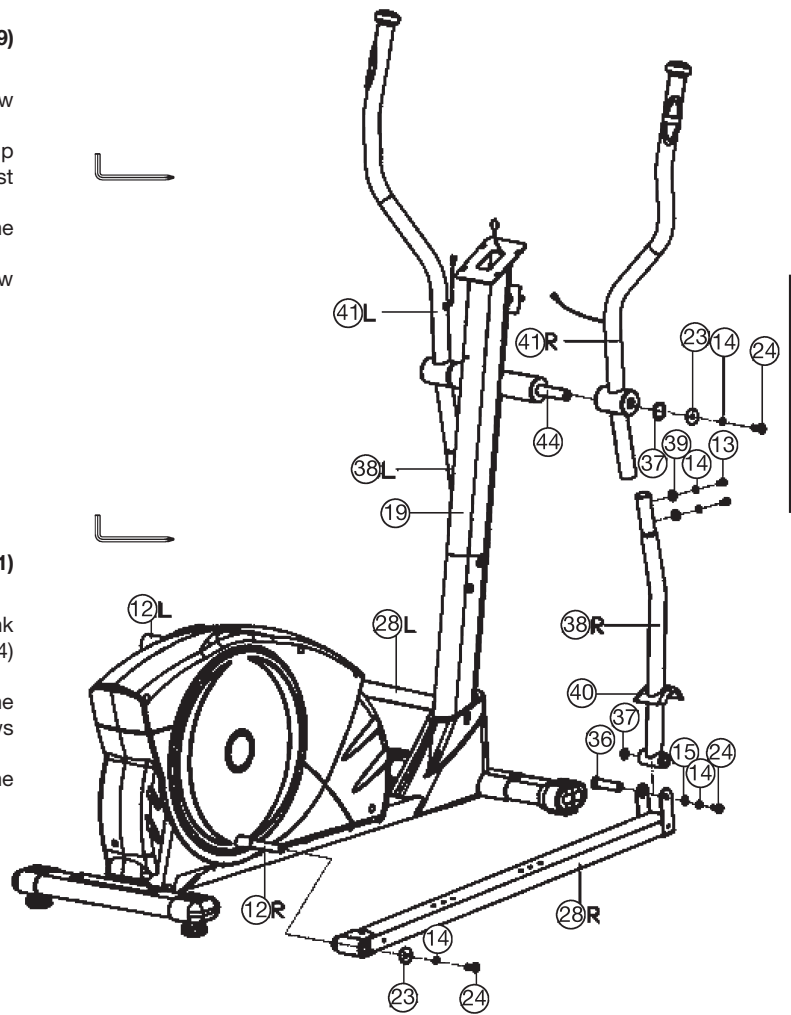
Installation of the right and left handgrip (41) on the handlebar post (19) with the grip axle (44).

1. Put one spring washer (14) and one washer (23) on screw (24) and screw tightly on one end of the grip axle (44).
2. Push the wave washer (37) onto the grip axle (44) and then push the grip axle (44) step by step through the right hand grip (41R), handlebar post (19) and left hand grip.
- (Note. The handgrips are heavier at the top than at the bottom. Twist the handgrips downwards until further installation is conducted.)
3. Push one spring washer (14) and one washer (23) onto the second screw (24) and tighten the screw (24) at grip axle (44) firmly.

Step 4:

Installation of the pedal tubes (28) at swing tubes (38) and hand grips (41) and connection at pedal cranks (12).

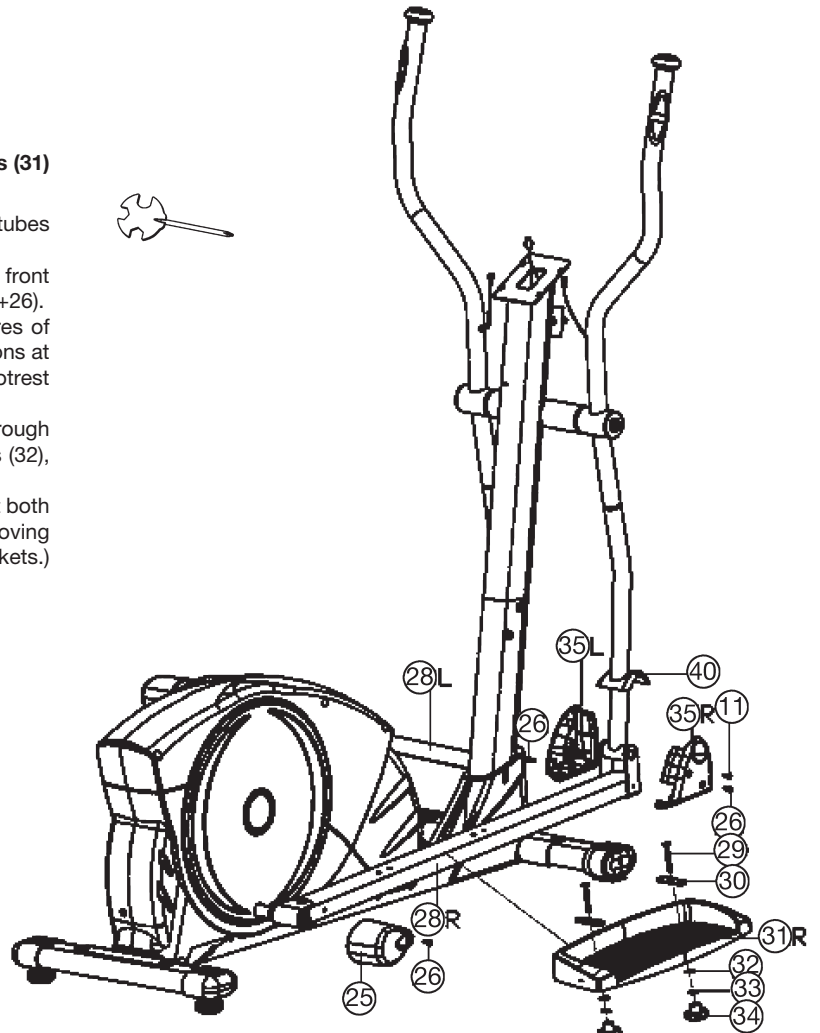
1. Push the end of the right pedal tube (28R) onto the right pedal crank (12R) and tighten it with screw (24), washer (23) and spring washer (14) firmly.
2. Push one save cover (40) onto the right swing tubes (38R). Push the swing tube (38R) into the right handgrip (41R) and tighten it with screws (13), spring washers (14) and washers (39) firmly.
3. Install the left pedal tube (28L) with all additionally required parts on the left hand side of the machine as described in 1. - 2.



Step 5:

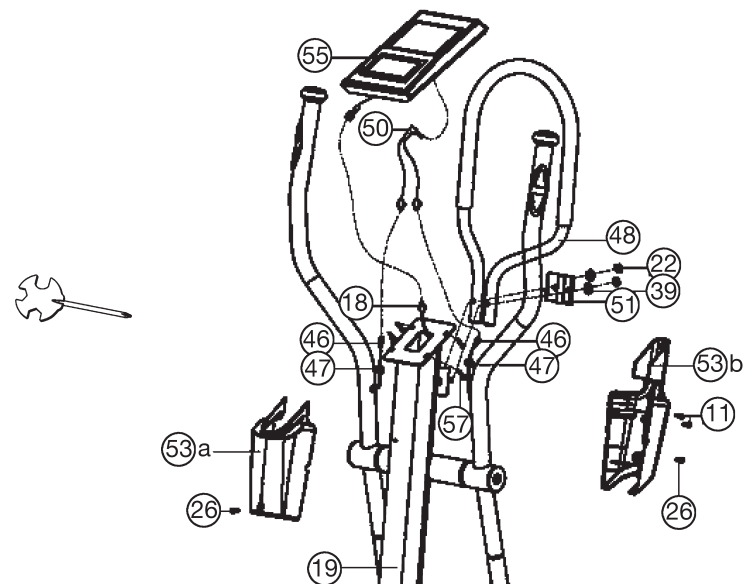
Installation of the front/rear pedal tube covers (25+35) and pedals (31) on pedal tubes (28).

1. Push the rear pedal tube covers (25) onto the rear end of pedal tubes (28) and fasten it with screws (26).
2. Put each one of left and right pedal front cover (35L+35R) onto the front end of pedal tubes (28) together and fasten them with screws (11+26).
3. Place the footrest (31) onto the pedal tubes (28) so that the bores of pedals (31) are aligned with one of the possible installation positions at pedal tubes (28). (Note. The high edge on the long side of the footrest must point inwards (towards the main frame (1)).)
4. Put one oval washer (30) on each carriage bolt (29) and push through the bores from the top and fasten from the bottom with washers (32), the spring washers (33) and the hand grip nut (34). (Note. The position adjusted in this way should always be equal at both sides. The positions can be change as desired at all times by removing the carriage bolts (29) and sliding the footrests on the footrest brackets.)



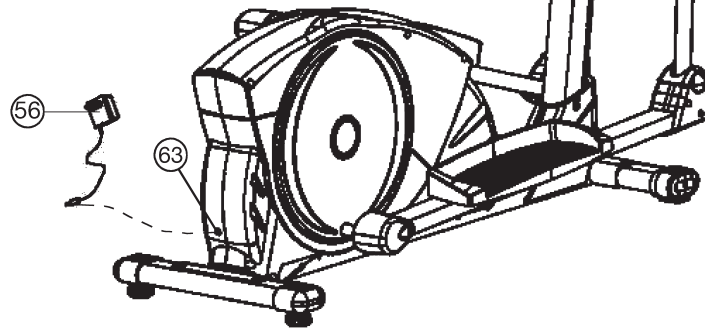
Step 6:
Installation of the fixed handgrip (48) and computer (55) at handlebar post (19).

1. Put the plug of the connection cable (18) into the socket at the backside of the computer (55).
2. Place the computer (55) onto the plate at the upper end of the handlebar post (19) and tighten firmly with screws (57). (Note: When pushing on the computer onto handlebar post (19) take care that the cables cannot be trapped.)
3. Put the plug of the pulse connection cable (50) into the socket at the backside of the computer (55) and connect with pulse cables (46).
4. Place the fixed handgrip (48) with lower borings onto the threat of handle bar post (19) in and tighten it with fixing plate (51), washers (39) and self-lock nut (22) firmly. (Note: The position of fixed handgrip should have inclination away from the handlebar post (19).)
5. Put the front and back handlebar cover (53a+53b) onto the upper end of handlebar post (19) together and fix them with screws (11+26). Hide the pulse cables as most as possible into handle bar cover (53) and use cable save (47) to lead the cables.



Step 7:
Attach the AC adaptor (56).

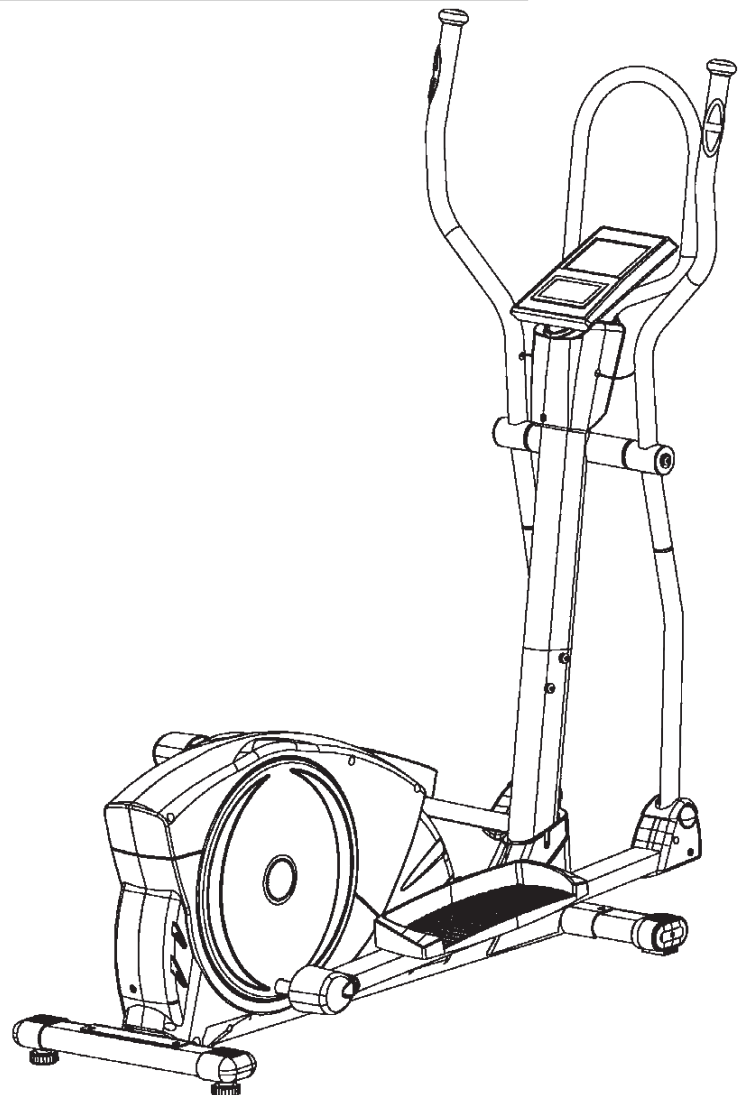
1. Please insert the plug of adaptor (56) to the jack (63) of chain guard.
2. Please insert the adaptor (56) to the jack of wall power (230V~50Hz).



Step 8:
Checks

1. Check the orderly installation and function of all bolted and plug connections. Installation is then complete.
2. When everything is in order, familiarise yourself with the machine at a light resistance setting and make the individual adjustments of the footrests (31L+31R).

Note: Please keep the tool set, the puller and the instructions carefully because these may be required later for repairs or spare parts orders. If you ever remove the covers (58L+58R), observe that these are attached not only outwardly with the screws (11+61), but also inwardly at the rear end of the cover with the screws (61).



Mount, Use & Dismount

Transportation of Equipment:

There are two rollers equipped on the front foot. For moving, you can lift up the rear foot and drive it to where you would like to locate or store it.

Mount, Use & Dismount

Mount:

- Stand beside the item, put the nearest footrest into deepest position and hold the fixed handlebar tightly.
- Put your foot onto the footrest, try to put whole body weight on your foot and simultaneously cross over with your another foot on the other side footrest and place there on the footrest too.
- Now you are in the position to start your training.

Use:

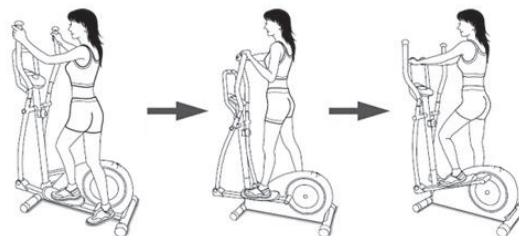
- Keep your hands in desired position on the fixed handlebar.
- Pedal your exercise item by step your feet on footrests and balance the body weight to left and right side of footrest
- If you like to exercise the upper body too, you can place the hands from fixed handle bar to the left and right handle grips.
- Then you can increase the pedaling speed gradually and adjust braking resistance levels to increase the exercise intension.
- Keep always your hands on fixed handle bar or hand grips left and right.

Dismount:

- Slow down the pedaling speed until it comes to rest.
- Keep the hands grabbing the fixed handlebar tightly, put one foot cross over the equipment and land on the floor, then land the other one.

This training equipment is a stationary exercise machine used to simulate a combination of biking, stepping and walking without causing excessive pressure to the joints, hence decreasing the risk of impact injuries.

Exercise this item offer a non-impact cardiovascular workout that can vary from light to high intensity based on the resistance preference set by the user. It will strengthen your muscles of upper and lower body and increase cardio capacity and maintain fitness of your body also.

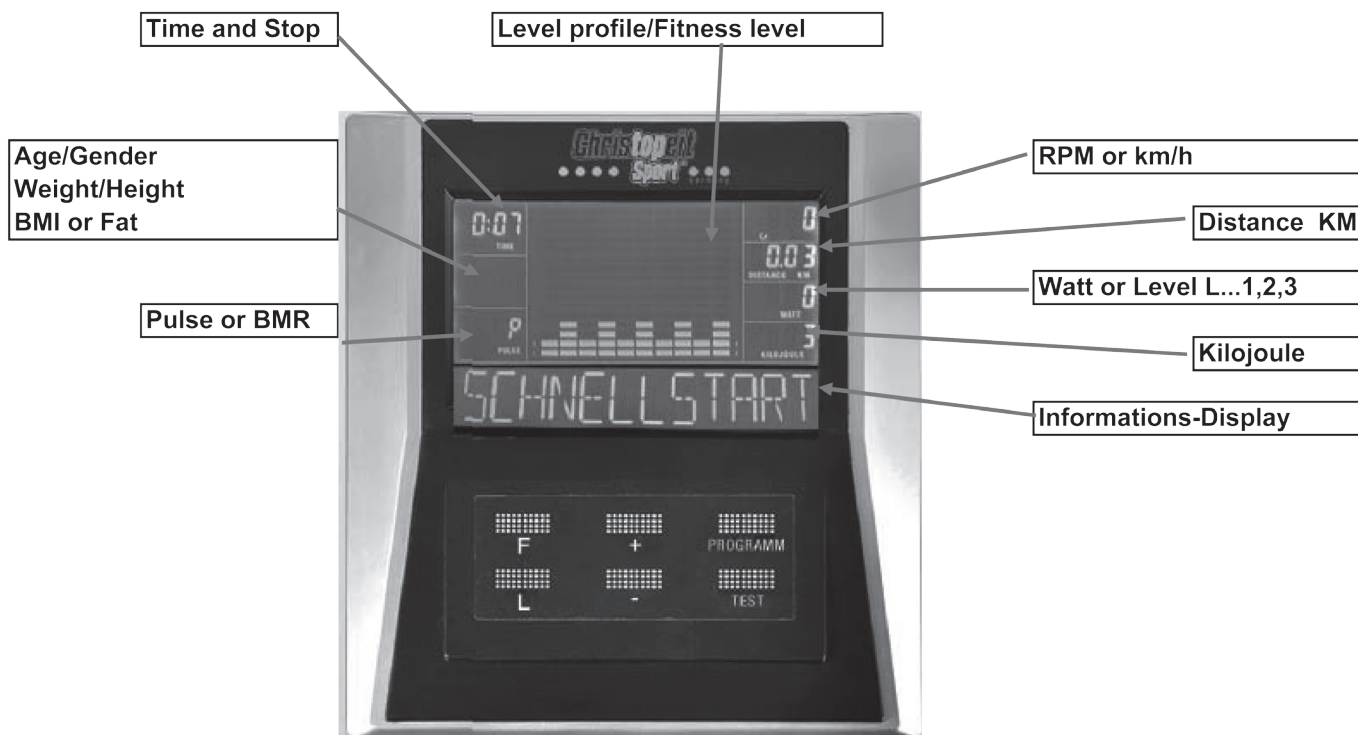


RPM and Level in Watt of Level 1 - Level 32 for CXM 6 Art.-No. 9128

Level/RPM → ↓	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
1	9	16	22	29	40	47	50	60	68	76	82
2	11	20	28	38	50	60	68	78	88	98	105
3	14	25	35	47	60	72	82	99	112	120	130
4	16	28	42	55	70	83	100	112	126	139	150
5	18	32	47	63	80	96	114	130	148	160	175
6	21	36	53	71	90	108	135	148	168	181	199
7	23	41	60	80	100	122	148	166	192	203	224
8	25	46	66	88	110	135	162	184	208	225	247
9	28	50	72	96	120	147	176	199	224	247	269
10	30	54	78	104	130	159	189	214	242	266	291
11	32	58	85	113	140	172	203	229	260	284	313
12	34	61	89	118	150	179	212	246	271	300	328
13	36	66	95	126	160	191	226	258	292	321	351
14	38	68	100	133	170	201	238	270	306	337	368
15	40	73	106	142	180	213	252	286	325	360	391
16	42	78	114	150	190	226	265	300	347	381	416
17	44	82	119	158	200	238	279	314	364	400	437
18	46	86	125	167	210	250	296	331	382	420	459
19	49	90	132	176	220	263	314	354	403	443	485
20	51	94	138	185	230	276	328	373	423	464	507
21	53	97	144	192	240	288	343	386	439	482	529
22	55	101	150	200	250	300	357	401	457	504	551
23	57	105	155	207	260	312	369	416	478	522	570
24	59	109	160	216	270	324	382	432	499	541	593
25	61	112	166	225	280	337	398	448	519	563	618
26	62	115	172	231	290	348	413	466	532	585	639
27	64	118	177	238	300	359	426	482	550	603	660
28	65	122	182	245	310	372	442	498	572	622	686
29	67	126	188	254	320	385	456	516	591	647	712
30	69	129	194	261	330	397	473	536	612	672	739
31	70	132	200	269	340	412	487	558	639	696	768
32	71	135	205	276	350	424	502	573	655	715	788

Remarks:

- The power consumptions (Watt) are calibrated by measuring the driving speed (min-1) of axle and the braking torque (Nm).
- Your equipment was calibrated to fulfill the requirements of its accuracy classification before shipment, If you have doubts about the accuracy, please contact with your local retailer or send it to accredited test laboratory to ensure or calibrate it.



Power Up

When turned on, the display will emit 3 beep sounds as all LCD displays light up.

Note: When there is no signal or data input for 4 minutes, the machine will enter sleep mode. Pedaling the machine or key selection will wake-up the computer.

Break

Workout can be broken by pressing "L"- key. Workout will continue when "L"- key is pressed again.

Workout Selection

After power-up using PROGRAMM keys to select desired mode. Then the text window will display the desired program by scrolling 3 seconds.

There are 9 basic workout modes:

Quick Start (SCHNELLSTART), Manual- (MANUELL), User- (INDIVIDU-AL), Interval- (INTERVALL), Watt (WATT), HRC (ZIELPULS), Test- (TEST), Bmi-Bmr-Fat- (BMI-BMR-FETT), Mountain- (BERG) Program.

After that the text window will display „TRETEN BEGINNEN“ or „MODUS DRÜCKEN“ press "F"- key to set data by scrolling, it will be varied depend on different programs.

Key Functions

"F" - (MODE) **To input desired value or workout mode. May advance flashing prompt to next parameter or mode for selection.**

"L" - (RESET) **Break & Resume workouts.**

Back up to the previous prompt during data entry.

Operates only when in pause mode. Holding key for 3 seconds will reset computer to power-up condition.

"-" - (DOWN) **Decrease value of selected workout parameter: TIME, DISTANCE, etc.**

During the workout, it will decrease the resistance load.

"+" - (UP) **Increases value of selected workout parameter.**

During the workout, it will increase the resistance load.

PROGRAMM - (PROGRAM)

Selection of workout mode: Quick Start, Manual, User Program, Interval Program, Watt Program, HRC Program, Test Program, BMI-BMR-FATT Program, Mountain Program.

Test - (RECOVERY)

After workout or during workout press Test -key and Recovery Measurement will start.

Recovery is Fitness Level 1-6 after 1 minute.

Setting Workout Parameters

After selecting desired workout mode: Quick Start, Manual, User Program, Interval Program, Watt Program, HRC Program, Test Program, BMI-BMR-FATT Program, Mountain Program may pre-set several workout parameters for desired results.

WORKOUT PARAMETERS:

TIME/ DISTANCE / WATTS /KILOJOULE /PULSE

Note: Some parameters are not adjustable in certain programs. Once a program has been selected, pressing "F"- key,

The text window will display "Select Time" 3 seconds then display "PRESS MODE TO ACCEPT" (MODUS DRÜCKEN). At the same time "0:00" of time parameter will flash.

Using "+" or "-" - key you may select desired time value. Press "F"- key to input value.

Flashing prompt will move to the next parameter. Continue use of Continue use of "+" or "-" - key to select desired value then press "F"- key to input value.

After finished of setting workout parameters, the text window will display "TRETEN BEGINNEN" (Start pedaling) by scrolling. User can start the workout by starting pedaling.

Field	Display Range	Default Value	Increment/Decrement	Description
Zeit	0:00~ 99:00	00:00	± 1:00	1.When display is 0:00, Time will count up. 2.When time is 10:00-99:00, It will count down to 0.
Distanz	0.00~999.0	0.00	±0.1	1.When display is 0.00, Distance will count up. 2.When Distance is 1.0~999.0, it will count down to 0.
KILOJOULE	0~9995	0	±5	1.When display is 0.0, KILOJOULE will count up. 2.When KILOJOULE is 5~9995, it will count down to 0.
WATT	25~350	50/80	±5	WATT value can be set only in Watt/Test program
Puls	40~220	90	±1	When Heart Rate exceeds set range, user will be alerted.

QUICK-START-PROGRAM

After power-up, press PROGRAMM -key to enter "SCHNELLSTART" (Quick Start) -Program. Start pedaling to begin workout at this time. Press "+" or "-" -key to adjust resistance load during workout.

MANUAL-PROGRAM

Setting Parameters for Manual

Selecting "MANUELL" (Manual) using PROGRAMM -key then pressing "F"-key, 1st parameter "ZEIT" (Time) will flash so value can be adjusted using "+" or "-" -key.

Press "F"-key to save value & move to next parameter to be adjusted. Continue through all desired parameters, start pedaling to start workout. "+" or "-" -key adjusts resistance load during workout.

USER-Program

User program allows user to create their own program that can be used immediately and on subsequent workouts.

Create User Profile

Selecting user program with PROGRAMM -key, Press "F"-key to select "INDIVIDUAL" (USER) mode. The text window will display "Select Profile" 4 seconds, meanwhile Segment 1 will flash. Adjust "+" or "-" -key to set desired resistance load. Press "F"- key to move to next segment, continue for all 10 segments.

Setting Parameters for User Program

After that 1st parameter "ZEIT" (Time) will flash so value can be adjusted using "+" or "-" - key. Press "F"-key to save value & move to next parameter to be adjusted. Continue through all desired parameters, start pedaling to begin workout. The resistance could not be adjusted by "+" or "-" -key during workout.

Note: The final 10 segments profile will be saved for future workouts.

INTERVAL-PROGRAM

Selecting "INTERVALL" (Interval) pressing PROGRAMM -key then pressing "F"- key. The text window will display "SELECT LEVEL" 3 seconds.

There are 3 levels (L1, L2, L3) to select, using "+" or "-" -key then pressing "F"- key to confirm.

Setting Parameters for Interval

After that 1st parameter "Time" will flash so value can be adjusted using "+" or "-" -key. Press "F"-key to save value & move to next parameter to be adjusted. Continue through all desired parameters, start pedaling to start workout. The resistance could not be adjusted by "+" or "-" -key during workout.

WATT-PROGRAM

Selecting "WATT" pressing PROGRAMM -key, then pressing "F"-key. The text window will display "SELECT WATT" 3 seconds. Meanwhile "100" will flash. Selecting WATT value from 100W to use "+" or "-" -key then pressing "F"-key to confirm.

Setting Parameters for WATT

After that 1st parameter "Time" will flash so value can be adjusted using "+" or "-" -key. Press "F"-key to save value & move to next parameter to be adjusted. Continue through all desired parameters. Start Pedaling to start Workout, "+" or "-" -key adjusts WATT value during workout.

HRC-PROGRAM

Setting Parameters for Heart Rate Control

Selecting "ZIELPULS" (HRC) pressing PROGRAMM -key, then pressing "F"-key. 1st parameter "ZEIT" (Time) will flash so value can be adjusted

using "+" or "-" -key. Press "F"- key to save value & move to next parameter to be adjusted. Continue through all desired parameters, start pedaling to start workout.

If pulse is above or below the set target pulse, computer adjust the resistance load automatically.

It will check every 10 seconds approx. 1 level will increase or decrease (Note: each bar represents 2 level of loading)

User can not adjust resistance load, using "+" or "-" -key during the workout.

TEST-PROGRAM

Selecting "TEST" pressing PROGRAMM -key then pressing "F"-key. The display will show out average speed, total Distance, total Kilojoules and average Pulse of last workout for 4 seconds. After that the text window will display "SELECT WATT" 3 seconds, meanwhile "100" will flash. Selecting WATT value from 100W, using "+" or "-" -key then pressing "F"-key to confirm. Start Pedaling to start Workout, Time display will show 12:00, it can not be changed.

After 12 minutes, will display Average Speed, Total Distance, Total Kilojoules and Average Pulse,

BMI-BMR-FAT-PROGRAM

Setting Data for BMI BMR FAT

Selecting "BMI BMR FETT" pressing PROGRAMM -key then pressing "F"-key.

The text window will display "SLECT AGE" 3 seconds, meanwhile "30" will flash so Age can be adjusted using

"+" or "-" -key, press "F"-key to save value & move to next data.

The text window will display 'SELECT GENDER" 3 seconds, meanwhile "♀" of Gender will flash so Gender can be adjusted using "+" or "-" -key, press "F"-key to save gender & move to next data.

The text window will display "SELECT WEIGHT" 3 seconds, meanwhile "70" of Weight will flash so weight can be adjusted to use "+" or "-" -key, press "F"-key to save value & move to next data.

The text window will display "SELECT HEIGHT" 3 seconds, meanwhile "175" of Height will flash so Height can be adjusted to use "+" or "-" -key, press "F"-key to save value

Press "F"- key to start measurement, please also grip hand pulse grips.

After measurement the display will show out Body Fat %, BMI and BMR. (Body Fat % and BMI will switch display to another in every 4 seconds)

1. BMI (Body Mass Index): BMI is a measure of body fat based on height and weight that applies to both adult men and women.
2. BMR (Basal Metabolic Rate): Your Basal Metabolic Rate (BMR) shows the number of calories (1 Calorie = 4,186 Joule) your body needs to operate. This doesn't account for any activity, it's simply the energy needed to sustain a heartbeat, breathing and normal body temperature. It measures the body at rest, not sleep, at room temperature.

MOUNTAIN-PROGRAM

Selecting "BERG" (Mountain) pressing PROGRAMM -key then pressing "F"-key. The text window will display "SELECT LEVEL" 3 seconds.

There are 3 levels (L1, L2, L3) to select, using "+" or "-" -key then pressing "F"-key to confirm.

Setting Parameters for Mountain

After that 1st parameter "ZEIT" (Time) will flash so value can be adjusted using "+" or "-" -key. Press "F"-key to save value & move to next parameter to be adjusted. Continue through all desired parameters, start pedaling to begin workout. The resistance could not be adjusted by "+" or "-" -key during workout.

Pulse Rate:

The whole set of heart rate detector include 2 sensors each side. Each sensor has 2 pieces of metal parts. The correct way to get detected is to gently hold both metal parts each hand. With the good signals picked up by the computer, the heart mark in the HEART RATE Display shall flash. Sometimes the heart rate value is not useable, based on wet hands or any other contact problems during exercising. If you need high accuracy heart rate value you have to use an external heart rate measurement with a pulse belt.

Technical data of the current adapter

Input: 230 ~, 50Hz, 350mA

Output: 26V ~, 2500mA

Cleaning, Checks and Storage of the Ergometer bike:**1. Cleaning**

Use only a less wet cloth for cleaning. **Caution:** Never use benzene, thinner or other aggressive cleaning agents for surface cleaning as this damage caused.

The device is only for private home use and for use suitable indoors. Keep the unit clean and moisture from the device.

2. Storage

Plug out the power supply unit while intending the unit for more than 4 weeks not to use. Choose a dry storage in-house and put some spray oil at front & rear foot tube connection point and hand grip axle. Cover the bike to protect it from being discolor by any sunlight and dirty through dust.

3. Checks

We recommend every 50 hours to review the screw connections for tightness, which were prepared in the assembly. Every 100 operating hours, you should put some spray oil at front & rear foot tube connection point and hand grip axle.

Troubleshooting

If you cannot solve the problem with the following information, please contact the authorized service center.

Problem	Possible Cause	Solution
Computer has no value at Display if you press any key.	No power adapter is well plugged or wall power is without power.	Check that the power adapter is properly plugged in, possibly with another electric device check if the wall power is fine.
Computer is not counting data and do not switch on after start cycling.	Sensor impulse missing base on not well plugged connection	Check the plug connections at computer and inside of handle-bar support.
Computer is not counting data and do not switch on after start cycling.	Sensor impulse missing base on not correct position of sensor.	Take off the cover and check the distance between magnet and Sensor. The magnet at turning belt wheel should have only less than < 5mm distance against the sensor position.
No pulse value	Pulse cable is not plugged in.	Check the separately pulse cable is well connected with computer.
No pulse value	Pulse sensors not well connected	Screw out the screw for pulse measurement and check if plugs are well connected and no damage at pulse cable.

Training instructions

You must consider the following factors in determining the amount of training effort required in order to attain tangible physical and health benefits:

1. Intensity:

The level of physical exertion in training must exceed the level of normal exertion without reaching the point of breathlessness and / or exhaustion. A suitable guideline for effective training can be taken from the pulse rate. During training this should rise to the region of between 70% to 85% of the maximum pulse rate (see the table and formular for determination and calculation of this).

During the first weeks, the pulse rate should remain at the lower end of this region, at around 70% of the maximum pulse rate. In the course of the following weeks and months, the pulse rate should be slowly raised to the upper limit of 85% of the maximum pulse rate. The better the physical condition of the person doing the exercise, the more the level of training should be increased to remain in the region of between 70% to 85% of the maximum pulse rate. This should be done by lengthening the time for the training and / or increasing the level of difficulty.

If the pulse rate is not shown on the computer display or if for safety reasons you wish to check your pulse rate, which could have been displayed wrongly due to error in use, etc., you can do the following:

- Pulse rate measurement in the conventional way (feeling the pulse at the wrist, for example, and counting the number of beats in one minute).
- Pulse rate measurement with a suitable specialised device (available from dealers specialising in health-related equipment).

2. Frequency

Most experts recommend a combination of health-conscious nutrition, which must be determined on the basis of your training goal, and physical training three times a week. A normal adult must train twice a week to maintain his current level of condition. At least three training sessions a week are required to improve one's condition and reduce one's weight. Of course the ideal frequency of training is five sessions a week.

3. Planning the training

Each training session should consist of three phases: the warm-up phase, the training phase, and the cool-down phase. The body temperature and oxygen intake should be raised slowly in the warm-up phase. This can be done with gymnastic exercises lasting five to ten minutes.

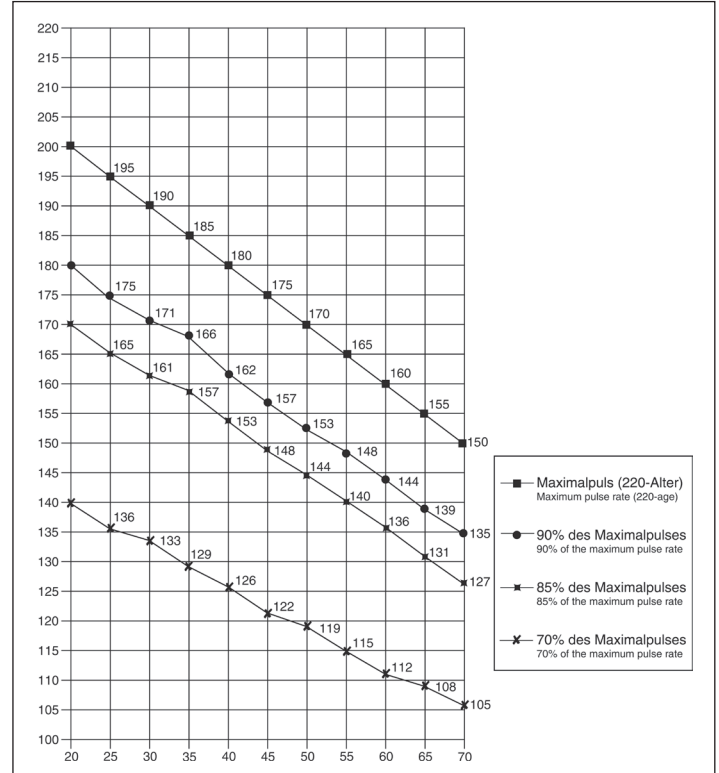
Then the actual training (training phase) should begin. The training exertion should be relatively low for the first few minutes and then raised over a period of 15 to 30 minutes such that the pulse rate reaches the region of between 70% to 85% of the maximum pulse rate.

In order to support the circulation after the training phase and to prevent aching or strained muscles later, it is necessary to follow the training phase with a cool-down phase. This should consist of stretching exercises and / or light gymnastic exercises for a period of five to ten minutes.

You find further information on the subject warm-up exercises, stretch exercises or general gymnastics exercises in our download area under www.christopeit-sport.com

4. Motivation

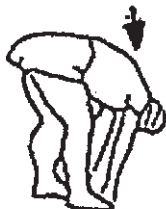
The key to a successful program is regular training. You should set a fixed time and place for each day of training and prepare yourself mentally for the training. Only train when you are in the mood for it and always have your goal in view. With continuous training you will be able to see how you are progressing day by day and are approaching your personal training goal bit by bit.



Calculation formula: Maximum pulse rate	= 220 - age (220 minus your age)
90% of the maximum pulse rate	= (220 - age) x 0.9
85% of the maximum pulse rate	= (220 - age) x 0.85
70% of the maximum pulse rate	= (220 - age) x 0.7

Warm up exercises (Warm Up)

Start your warm up by walking on the spot for at least 3 minutes and then perform the following gymnastic exercises to the body for the training phase to prepare accordingly. The exercises do not overdo it and only as far run until a slight drag felt. This position will hold a while.



Reach with your left hand behind your head to the right shoulder and pull with the right hand slightly to the left elbow. After 20sec. switch arm.

Bend forward as far forward as possible and let your legs almost stretched. Show it with your fingers in the direction of toe. 2 x 20sec.

Sit down with one leg stretched out on the floor and bend forward and try to reach the foot with your hands. 2 x 20sec.

Kneel in a wide lunge forward and support yourself with your hands on the floor. Press the pelvis down. Change after 20 sec leg.

After the warm-up exercises by some arms and legs shake loose.

Don't finish the exercise phase abruptly, but will cycle leisurely something without resistance from to return to the normal pulse-zone. (Cool down) We recommend the warm-up exercises at the end of the training be conducted and to end your workout with shaking of the extremities.

1. Aperçu des pièces	Page	3 - 4
2. Recommandations importantes et règles de sécurité	Page	26
3. Nomenclature-Caractéristiques techniques Liste des pièces de rechange	Page	27 - 28
4. Notice de montage avec écorchés Monter, utiliser & descendre	Page	29 - 31
5. Watte tableau	Page	32
6. Manuel d'utilisation du calculateur électronique, Corrections-Nettoyage, Entretien et stockage	Page	33 - 35
7. Recommandations pour l'entraînement exercices d'échauffement	Page	36

Chère cliente, cher client,

Nous vous félicitons pour l'achat de ce cycle d'entraînement intérieur et nous vous souhaitons beaucoup de plaisir avec. Veuillez respecter et suivre les indications et les instructions de montage et d'emploi.

Si vous avez des questions, vous pouvez bien sûr vous adresser à nous.

Très cordiales salutations, Top-Sports Gilles GmbH
Friedrichstr. 55
42551 Velbert



Recommandations importantes et consignes de sécurité

Nos produits sont systématiquement soumis au contrôle TÜV-GS et sont ainsi conformes aux normes de sécurité actuelles les plus élevées. Cependant, cela ne dégage pas de l'obligation de suivre strictement les indications suivantes.

1. Monter l'appareil en suivant exactement les instructions de montage et n'utiliser que les pièces spécifiques à l'appareil, mentionnées dans la liste des pièces et ci-jointes pour le montage de l'appareil. Avant le montage en lui-même, contrôler l'intégralité de la livraison à l'aide du bon de livraison et l'intégralité des emballages en carton à l'aide de la liste des pièces dans les instructions de montage et d'utilisation.

2. Avant la première utilisation et à intervalles réguliers, contrôler si tous les écrous, vis et autres raccords sont bien serrés, afin d'assurer un état de service sûr de l'appareil d'entraînement.

3. Mettre en place l'appareil à un endroit sec et plan, et le protéger contre l'humidité. Les inégalités du sol doivent être compensées par des mesures appropriées et par les pièces réglables de l'appareil, prévues à cet effet, si présentes. Il faut exclure tout contact avec l'humidité et l'eau.

4. Dans la mesure où le lieu de montage doit être protégé contre des points de pression, des saletés ou autres, prévoir un support antidérapant (p. ex. tapis en caoutchouc, plaque en bois etc.) sous l'appareil.

5. Avant de commencer l'entraînement, enlever tous les objets dans un rayon de 2 mètres autour de l'appareil.

6. Pour nettoyer l'appareil, ne pas utiliser de détergents agressifs, et pour le montage ainsi que d'éventuelles réparations, n'utiliser que les outils fournis ou des outils appropriés. Les traces de sueur sur l'appareil doivent être enlevées tout de suite après l'entraînement.

7. RESPECT! Des systèmes de la fréquence de coeur peuvent être in-exacts. Le fait de s'entraîner excessif peut causer un dommage de santé sérieux ou mener vers la mort

Un entraînement inadapté ou excessif peut entraîner des risques pour la santé. C'est pourquoi, avant de commencer un entraînement précis, il faut consulter un médecin. Ce dernier peut définir les sollicitations maximales (pouls, watts, durée d'entraînement etc.) auxquelles on peut se soumettre, et donner des renseignements exacts sur les conditions de l'entraînement, les objectifs et l'alimentation. Il ne faut pas s'entraîner après un repas lourd.

8. Ne s'entraîner avec l'appareil que lorsque celui-ci est en parfait état de fonctionnement. Pour les réparations éventuelles, n'utiliser que des pièces de rechange originales. **RESPECT:** Si des parties sont excessivement chaudes à l'utilisation de l'appareil ils remplacent immédiatement celui-ci et sûr cet équipement de l'utilisation jusqu'à réparé.

9. Pour le réglage des pièces, faire attention à régler la bonne position ou la position de réglage maximale marquée, et à bloquer correctement la nouvelle position réglée.

10. Si rien d'autre n'est indiqué dans le mode d'emploi, l'appareil ne doit être utilisé que par une personne pour l'entraînement. Le temps d'entraînement ne doit pas dépasser au total 90 Min./ chaque jour.

11. Il faut porter des vêtements et des chaussures adaptés à un entraînement fitness avec l'appareil. Les vêtements doivent être conçus de manière à ce


que de par leur forme (p. ex. longueur), ils ne puissent pas rester accrocher pendant l'entraînement. Les chaussures d'entraînement doivent être choisies en fonction de l'appareil, doivent systématiquement bien tenir le pied et posséder une semelle antidérapante.

12. RESPECT! Si des sensations de vertige, des nausées, des douleurs dans la poitrine ou d'autres symptômes anormaux se font sentir, arrêter l'entraînement et consulter un médecin adapté.

13. Il faut savoir que les appareils de sport ne sont pas des jouets. C'est pourquoi, ils ne doivent être utilisés que de manière conforme à l'emploi prévu et uniquement par des personnes informées et initiées en conséquence.

14. Les personnes, telles que les enfants, les invalides ou les handicapés, ne doivent utiliser l'appareil qu'en présence d'une autre personne qui peut fournir son aide ou donner des instructions. Il faut exclure l'utilisation de l'appareil par des enfants sans surveillance, par des mesures appropriées.

15. Il faut faire attention à ce que la personne qui s'entraîne, ainsi que d'autres personnes, ne se trouvent jamais dans la zone des pièces encore en mouvement.

16.  Ce produit ne peut pas être enlevé des déchets à la fin de sa durée de vie sur les déchets budgétaires normaux, mais doit être livré à un point collectif pour le recyclage des appareils électriques et électroniques. Le symbole sur le produit du mode d'emploi ou de l'emballage fait rem arguer sur cela.

Les matières sont réutilisables conformément à leur marquage. Avec le réemploi, la valorisation matérielle ou d'autres formes de valorisation vous apportez des appareils de contralto, une contribution importante à la protection de notre environnement. Veuillez demander lors de l'administration communale le poste d'enlèvement des déchets constant.

17. Les matériaux d'emballage, les piles vides et les pièces de l'appareil doivent être évacués en respectant l'environnement, pas avec les ordures ménagères, mais dans les containers de collecte prévus à cet effet, ou remis aux services de collecte adaptés.

18. Dans les modes d'opération qui dépendent de la vitesse, la résistance peut être réglée manuellement et les variations de puissance dépendent de la vitesse. Dans les modes d'opération indépendant de la vitesse, l'utilisateur peut régler la consommation de puissance en Watt désirée. La machine maintiendra automatiquement le même niveau de puissance, modifiant si nécessaire le niveau de résistance. Ce réglage ne dépend pas de la vitesse.

19. L'appareil est équipé d'un réglage de résistance à 32 niveaux. Cela permet de réduire ou d'augmenter la résistance de freinage et ainsi le niveau d'entraînement. En tournant le bouton de réglage de la résistance vers niveau 1, cela entraîne une diminution de la résistance de freinage et ainsi du niveau d'entraînement. En tournant le bouton de réglage de la résistance vers le niveau 16, cela entraîne une augmentation de la résistance de freinage et ainsi du niveau d'entraînement.

20. Cet appareil a été contrôlé et certifié suivant les normes EN 957 -1+9 H/A . La charge (=poids) maximale admise a été fixée à 150 kg. La classification HA implique que ce vélo d'exercice a été conçu uniquement pour l'usage domestique. Cette classification garantit que l'anomalie dans la consommation énergétique d'un appareil jusqu'à 50W ne dépasse pas $\pm 5W$ et celle d'un appareil supérieur à 50 W ne dépasse pas $\pm 10\%$. Cet ordinateur d'appareils correspond aux demandes fondamentales d'elle EMV Directive en 2004/108/C.E.

Liste des pièces- Liste des pièces de rechange CXM 6 N° de commande 9128(C)

Caractéristiques techniques : Version du : 01/ 03/ 2015

- Résistance de électrique induction
- Masse tournante approximatives: environ 12 kg
- Réglage automatisé de 32 niveaux de résistance
- 6 programmes de résistance prévus
- 1 programmes de fréquence cardiaque (fonctionnant par impulsion)
- 1 individual -, 1 manually -, 1 test - and 1 quickstart program
- 1 programme indépendant de la vitesse de rotation (réglable de 25 à 350 watts en incréments de 5 watts)
- Mesure des pulsations au guidon
- Pedale de pied le de 3 fois variable
- Camps synthétiques avec Teflon et qualités de cours de nécessité
- Alimentation au réseau
- L'écran de l'ordinateur dispose de l'affichage Blue Back Light digital des 7 types de données suivantes:
- Durée, vitesse, distance, qui correspond plus ou moins à la dépense de calories, les pulsations, les watts et la récupération.
- Inclinaison ajustable de la selle et du guidon
- L'ordinateur est équipé d'un récepteur des données en provenance de l'émetteur de fréquence cardiaque.
- Adapté pour des poids jusqu'à environ 150 kg.

Dimensions approximatives : L 150 x B 66 x H 157 cm

Poids du produit: 54kg
Espace de formation: au moins 3,5m²

Après avoir ouvert l'emballage, veuillez contrôler s'il y a toutes les pièces conformément à la montage étape. Si c'est le cas, vous pouvez commencer l'assemblage.

Si une pièce n'est pas correcte, s'il manque une pièce ou si vous avez besoin d'une pièce de rechange à l'avenir, veuillez vous adresser à :

Adresse: Top-Sports Gilles GmbH
Friedrichstr. 55
42551 Velbert
Telefon: +49 (0) 2051 - 6 06 70
Telefax: +49 (0) 2051 - 6 06 74 4
e-mail: info@christopeit-sport.com
www.christopeit-sport.com

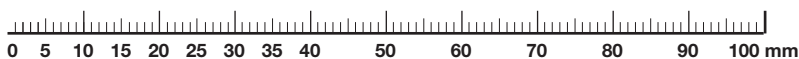


Schéma n°	Désignation	Dimensions en mm	Quantité Unités	Monté sur schéma n°	Numéro ET
1	Châssis		1		33-9128-10-SI
2	Tube de Piet avant		1	1	33-9128-11-SI
3	Tube de pied arrière		1	1	33-9128-12-SI
4L	Coiffe avec unité des roulettes de transport gauche		1	2	36-9107-69-BT
4R	Coiffe avec unité des roulettes de transport droite		1	2	36-9107-30-BT
5	Coiffe pour N° 8		2	3	36-9107-33-BT
6	Vis à tête bombée et collet carré	M10x57	4	1, 2+3	39-10026
7	Rondelle	10//20	4	6	39-10206-CR
8	Bague ressort	pour M10	4	6	39-9995-CR
9	Ecrou à chapeau	M10	4	6	39-10021
10	Palier		2	3	36-9805-24-BT
11	Vis	4.2x18	17	4,35,53,58,67+91	36-9111-38-BT
12	Manivelle du pédalier		2	79	33-9128-13-SI
13	Vis à tête ronde et 6 pans creux	M8x16	10	19+38	39-9888-CR
14	Bague ressort	pour M8	16	13+24	39-9864-VC
15	Rondelle	8//16	10	13,21+24	39-10018-CR
16	Rondelle intercalaire	8//20	2	13	39-9966-CR
17	Câble de connexion du contrôle		1	18+67	36-9128-55-BT
18	Faisceau de fils de l'ordinateur, sortant du guidon		1	18+55	36-9128-56-BT
19	Tube de support		1	1	33-9128-14-SI
20	Roulement en plastique		8	38+94	36-9128-57-BT
21	Vis	M8x50	2	28+73	39-9811
22	Ecrou indésirable	M8	4	19+21	39-9918-CR
23	Rondelle	8//30	4	24	39-10180
24	Vis	M8x25	7	12, 36, 44+70	39-9809
25	Revêtement arrière de Logement de la pédale		2	28	36-9128-58-BT
26	Vis	M5x12	10	25, 35, 53+82	39-9988
27	Roulement en plastique		4	28	36-9128-59-BT
28L	Logement gauche de la pédale		1	38L+73	33-9128-15-SI
28R	Logement droit de la pédale		1	38R+73	33-9128-16-SI
29	Vis	M6x50	4	31	39-10450
30	Rondelle		4	31	36-9128-60-BT
31	Pédale		2	28	36-9128-61-BT
32	Rondelle	6//16	4	39	39-10013-VC
33	Bague ressort	pour M6	13	29, 71 ,75+88	39-9865-SW
34	Ecrou à poignée étoile	M6	4	39	36-9925521-BT
35L	Revêtement avant de Logement de la pédale gauche		2	28+35R	36-9128-62-BT
35R	Revêtement avant de Logement de la pédale droite		2	28+35L	36-9128-63-BT
36	Vis		2	28+38	36-9128-64-BT
37	Rondelle intercalaire	16x21	3	36+44	36-9824-21-BT
38	Tube de jonction		2	28+41	33-9128-17-SI
39	Rondelle intercalaire	8//19	6	13+19	39-9966-CR
40	Revêtement de tube de jonction		2	38	36-9126-09-BT

Schéma n°	Désignation	Dimensions en mm	Quantité Unités	Monté sur schéma n°	Numéro ET
41L	Tube gauche à poignée		1	38	33-9128-18-SI
41R	Tube droit à poignée		1	38	33-9128-19-SI
42	Roulement en plastique pour tube de support		4	41	36-9128-65-BT
43	Roulement en plastique pour tube à poignée		2	19	36-9128-66-BT
44	Axe de poignée		1	19	33-9128-20-SI
45	Revêtement tube à poignée		2	41	36-9128-67-BT
46	Unité à poignée de mesure du pouls		2	50	36-9128-68-BT
47	Revêtement de câble		4	41+53	36-9821-13-BT
48	Bride		1	19	33-9128-21-SI
49	Revêtement de bride		1	48	36-9128-69-BT
50	Câble de connexion de pouls		1	46+55	36-9128-54-BT
51	Pièce de blocage		1	19+48	33-9128-22-SI
52	Bouchon rond		2	48	36-9128-70-BT
53a	Revêtement de tube de support a		1	19+53b	36-9128-71-BT
53b	Revêtement de tube de support b		1	19+53a	36-9128-72-BT
54	Bouchon		1	41	36-9128-73-BT
55	Ordinateur		1	19	36-9128-53-BT
56	Appareil d'alimentation électrique	26V~/2.5A	1	63	36-9109-11-BT
57	Vis		4	55	39-9903-SW
58L	Capotage gauche		1	1+58R	36-9128-51-BT
58R	Capotage droit		1	1+58L	36-9128-52-BT
59	Ecrou d'axe	M10x1.25	2	79	39-9820-SI
60	Revêtement rondelle		2	12	36-9128-50-BT
61	Vis	4.2x25	6	58L+58R	39-9909-SW
62	Vis	4.2x10	14	12+60	39-10188
63	Câble d'appareil d'alimentation électrique		1	67	36-9109-71-BT
64	Bague de sécurité	C 20	2	79	36-9925520-BT
65	Roulement à billes	6904Z	2	1+79	36-9217-32-BT
66	Câble de volant d'inertie		1	67+70	36-9128-74-BT
67	Contrôle de volant d'inertie		1	1+17	36-9128-75-BT
68	Bouchon carré		1	1	36-9128-76-BT
69	Bouchon ovale		1	1	36-9128-77-BT
70	Volant d'inertie		1	1	33-9128-23-SI
71	Vis	M6x12	4	70	39-10078-SW
72	Rondelle	6//12	4	71	39-9863
73	Fixation de Logement de la pédale		2	28	33-9128-24-SI
74	Pièce d'écartement 1		2	85	36-9128-12-BT
75	Vis	M6x16	4	76	39-9826
76	Ressort pour Etrier magnétique		1	70	33-9128-25-SI
77	Rondelle intercalaire	20//27	1	79	36-9217-31-BT
78	Disque d'entraînement		1	79	36-9128-78-BT
79	Axe		1	78	33-9128-26-SI
80	Rondelle		1	78	33-9128-27-SI
81	Ecrou indésirable	M6	4	75	39-9861
82	Revêtement de cadre de base		1	1	36-9128-79-BT
83	Ressort		1	76	36-9128-80-BT
84	Rondelle	5//16	3	85	39-10130-CR
85	Vis	M5x15	3	76	39-9988
86	Roulement à billes	6203-RS	2	76	36-9805-31-BT
87	Rondelle		1	88	39-9993
88	Vis	M6x15	1	76	39-10120-SW
89	Courroie trapézoïdale	PJ6 480	1	70+78	36-9128-81-BT
90	Revêtement d'axe		2	60	36-9128-82-BT
91	Capteur		1	1+67	36-9128-83-BT
92	Ecrou	M8	1	24	39-9818
93	Pièce d'écartement 2		1	85	36-9128-84-BT
94	Aimant		1	78	36-9128-85-BT
95	Kit d'outillage		1		36-9128-86-BT
96	Notice de montage et d'utilisation		1		36-9128-87-BT

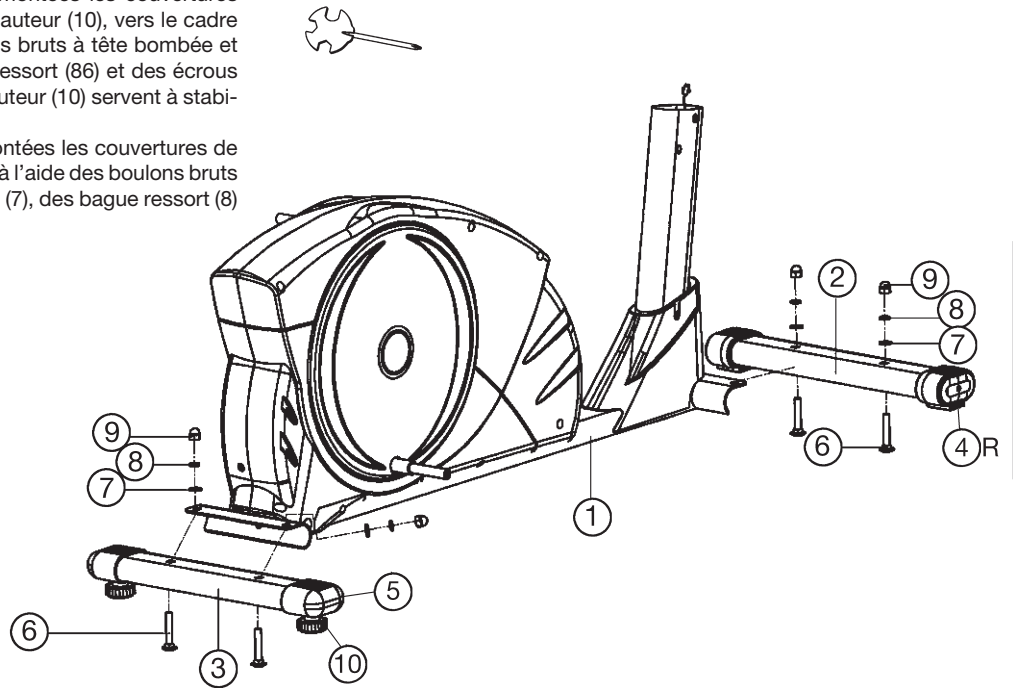
Instructions de montage

Sortez toutes les pièces de l'emballage, posez-les sur le sol et contrôlez si rien ne manque en vous basant grossièrement sur la étapes de montage. Il faut tenir compte du fait que certaines pièces ont été reliées au cadre et prémontrés. Quelques autres pièces ont également déjà été jointes. Ceci afin de faciliter et d'accélérer le montage définitif.
Temps de Montage: 45 - 60 min.

Etape n° 1 :

Montage du pied avant et arrière (2+3) sur le cadre de base (1).

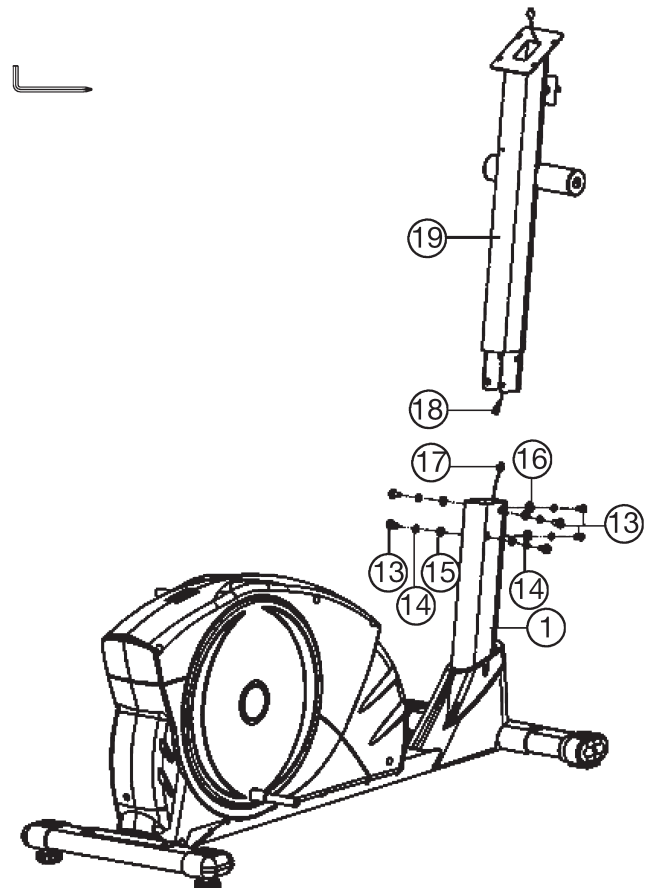
1. Dirigez le pied arrière (3) sur lequel ont été montées les couvertures de pied (5) et les vis de compensation de la hauteur (10), vers le cadre de base (1) et serrez à vis à l'aide des boulons bruts à tête bombée et collet carré (6), des rondelles (7), des bague ressort (8) et des écrous borgnes (9). Les vis de compensation de la hauteur (10) servent à stabiliser l'appareil en cas d'inégalité.
2. Dirigez le pied avant (2), sur lequel ont été montées les couvertures de pied (4) vers le cadre de base (1) et serrez à vis à l'aide des boulons bruts à tête bombée et collet carré (6), des rondelles (7), des bague ressort (8) et des écrous borgnes (9).



Etape n° 2:

Montage du tube de support (19) sur le cadre de base (1).

1. Retirez les vis à six pans creux (13), les rondelles (15+16) et les bague ressort (14) du logement du tube de support (19).
2. Dirigez le tube de support (19) sur le logement adéquat du cadre de base (1) et raccordez le câble de volant cinétique (17) au câble de connexion (18).
3. Glissez le tube de support (19) sur le logement adéquat du cadre de base (1) sans coincer les câbles et fixez le à l'aide des vis à six pans creux (13), des rondelles (15+16) et des bague ressort (14).



Etape n° 3:

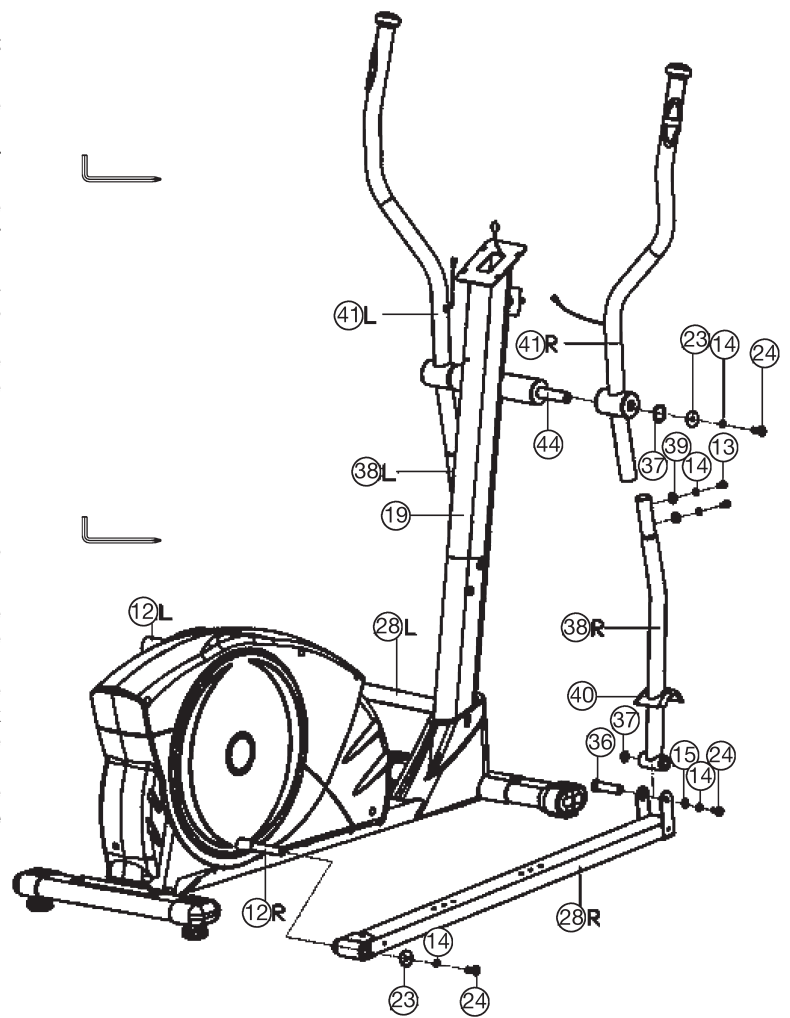
Montage du tube gauche et droit à poignée (41) sur le tube de support (19).

1. Enfoncer l'axe (44) au centre dans le tube soudé en travers du tube de support (19).
2. Fixer le manche du côté droit et gauche (41L+41R) sur l'axe (44) et placer une rondelle intercalaire (37) sur l'axe (44).
(Attention ! Après le montage, vérifier que les manches soient dirigés de façon à ce que les extrémités supérieures soient courbées vers l'extérieur (du tube support (19))
3. Placer une bague ressort (14) et une rondelle (23) sur chacune des vis à tête ronde et 6 pans creux (24), poser les vis à travers les trous taraudés situés aux deux extrémités du axe (44) et serrer à bloc.
(Attention! Les manches sont plus lourds dans la zone supérieure que dans la zone inférieure. Tourner la zone inférieure des manches vers le bas avant de poursuivre le reste du montage.)

Etape n°4:

Montage des leviers-pédales (28) et poignées (41) sur les tubes de raccordement (38) et bras de pédales (12).

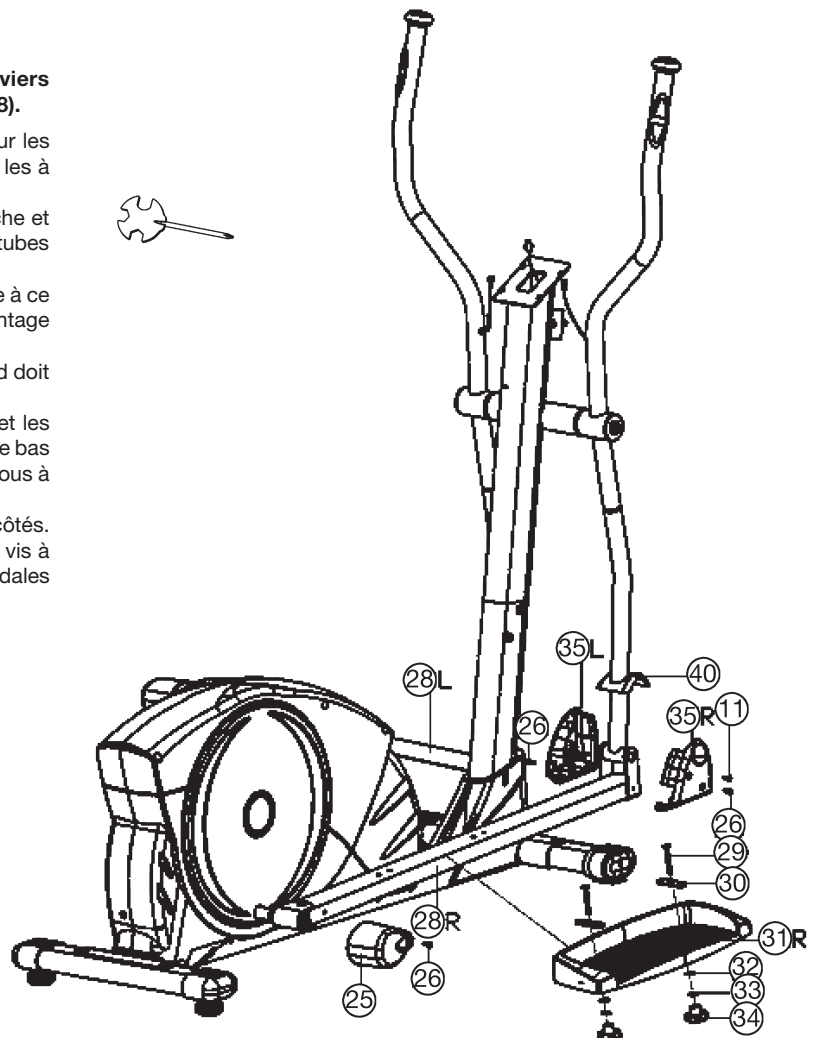
1. Emboîtez l'extrémité du levier-pédale droit (28R) sur le bras de pédale (12R) et vissez ce dernier à l'aide de la vis (24), à l'aide de la rondelle (23) et du ressort élastique (14) sur le bras de pédale (12R).
2. Glissez les revêtements (40) sur le tube de raccord (38R). Emboîtez le tube de raccord (38R) dans le levier manuel droit (28R) et vissez les deux pièces fortement ensemble à l'aide des vis (13), des rondelles intercalaire (39) et des ressorts élastiques (14).
3. Monter le levier-pédale (28L) sur le côté gauche de l'appareil, ensemble avec toutes les pièces additionnelles nécessaires et de la manière décrite en 1.-2.



Etape n° 5:

Montage des recouvrements antérieurs et postérieurs des leviers pédales (25+35) et coquilles à pied (31) sur les leviers-pédales (28).

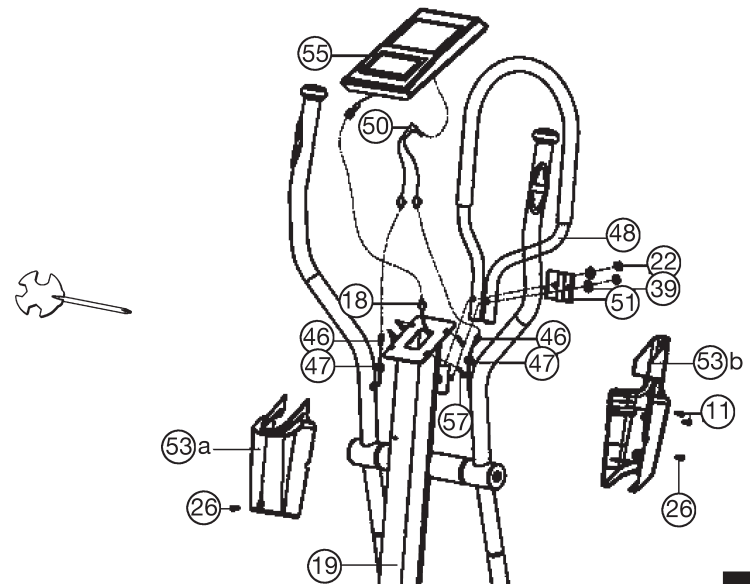
1. Glissez les recouvrements postérieurs des leviers-pédales (25) sur les vissages des bras des pédales des leviers-pédales (28) et vissez les à l'aide des vis (26).
2. Emboîtez respectivement un recouvrement de levier-pédale gauche et droit (35L+35R), devant par-dessus le vissage des leviers-pédales/tubes de raccordement et fixez ces derniers à l'aide des vis (11+26).
3. Emboîter la coquille à pied (31) sur le levier pédale (28), de manière à ce que les perçages en (31) correspondent à une des positions de montage possibles (28).
(Attention ! Le haut rebord du côté longitudinal de la coquille à pied doit être orienté vers l'intérieur, en direction du cadre de support (1).)
4. Placer respectivement une rondelle (30) sur les vis à verrou (29) et les placer par le haut dans les perçages de (31), les visser ensuite par le bas en utilisant les rondelles (32), les ressorts élastiques (33) et les écrous à étoile (34).
(Attention ! La position ainsi réglée devrait être la même des deux côtés. Les positions peuvent être modifiées à tout moment en ôtant les vis à verrou (29) et en faisant glisser les coquilles à pied sur les leviers pédales jusqu'à avoir atteint la position voulue.)



Etape n° 6:

Montage de la bride (48) et l'ordinateur (55) sur le tube de support (19).

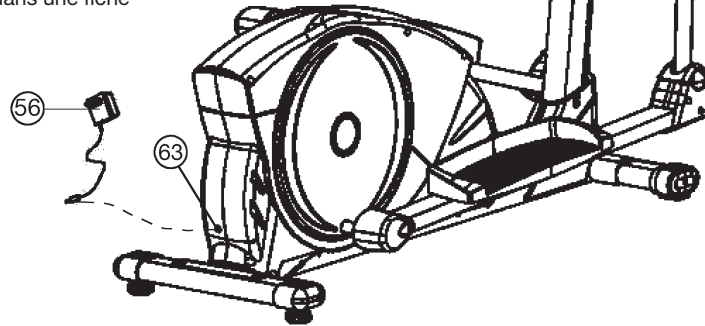
1. Prenez ensuite l'ordinateur (55) et fixez son câble de connexion (18) à l'arrière de l'ordinateur (55).
2. Vissez l'ordinateur (55) sur la fixation de l'ordinateur au tube de support (19) avec la vis (57).
3. Prenez ensuite l'ordinateur (55) et fixez son câble de connexion de pouls (50) avec son faisceau de fils de mesure du pouls (46) et à l'arrière de l'ordinateur (55).
4. Enfoncez la bride (48) sur le logement du tube de support (19) et le tenir par une main. Les pièces filetées du logement doivent passer dans les trous aux extrémités de bride. (Attention ! La bride doit être mis-en place de manière à ce qu'il soit coudé vers l'avant, lorsqu'on est sur l'appareil à l'entraînement.) Enfiler l'une après l'autre la pièce de blocage (51) et les rondelles (39) sur les pièces filetées. Enfin, visser l'écrou indésirable (22) et les serrer à fond.
5. Vissez les revêtements de tube de support (53a+53b) sur le tube de support (19) vous servant des vis (11-26). Placer le revêtement de câble (47) sur le câbles de pouls (46).



Etape n° 7:

Branchement de l'appareil d'alimentation électrique (56).

1. Introduisez la fiche de l'appareil d'alimentation électrique (56) dans la prise (63) adéquate à l'extrémité arrière du revêtement.
2. Enfichez ensuite l'appareil d'alimentation électrique (56) dans une fiche femelle (230V-50Hz).



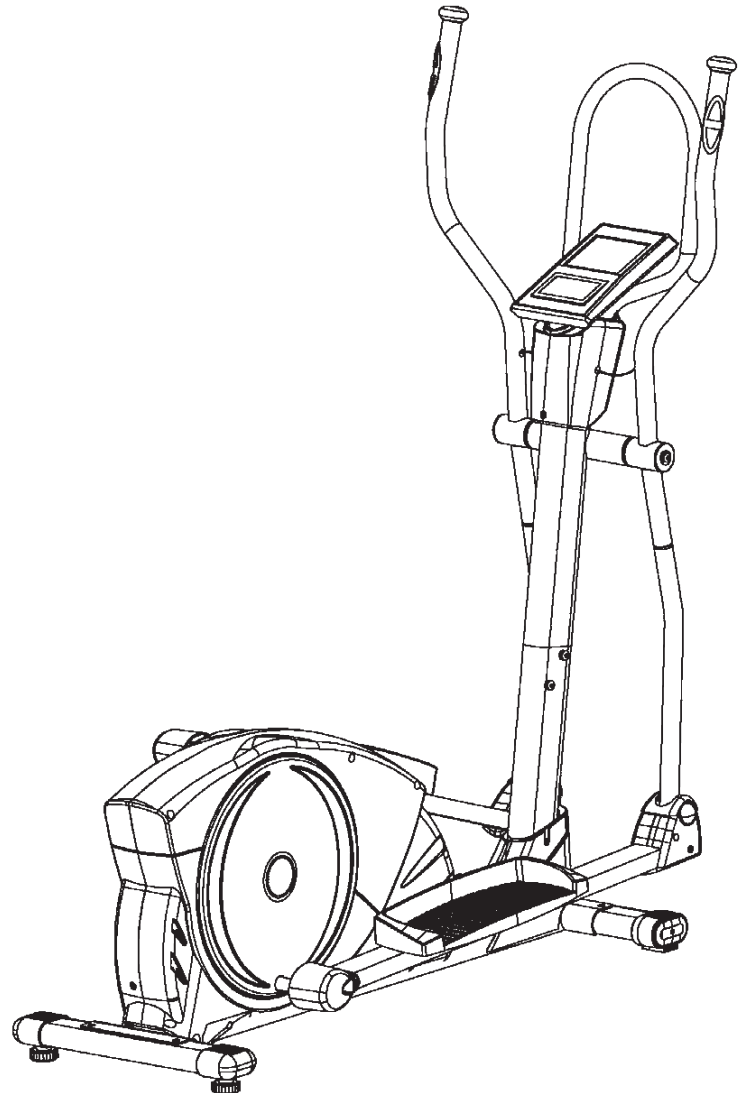
Etape n° 8:

Contrôle

1. Vérifier si les assemblages et connexions ont été effectués correctement et fonctionnent. Le montage est maintenant terminé.
2. Si tout est en ordre, se familiariser avec l'appareil en effectuant de légers réglages de la résistance et effectuer les réglages individuels.

Remarques :

Veillez conserver soigneusement le jeu d'outils ainsi que les instructions de montage dont vous aurez éventuellement besoin ultérieurement pour effectuer les réparations nécessaires et commander des pièces de rechange.



Monter, utiliser & descendre CX 6

Transport de la machine:

La machine est équipée de 2 rouleaux sur le pied avant. Si vous voulez transporter la machine, soulevez le pied postérieur et roulez la machine vers la destination désirée.

Monter, utiliser & descendre

Monter :

- Tandis que vous vous trouvez à côté de la machine, mettez le repose-pied qui se trouve à votre côté dans la position la plus basse. Saisissez solidement la poignée fixe.
- Placez votre pied sur le repose-pied, essayez de mettre votre poids entier sur ce pied et en même temps, levez l'autre jambe et mettez ce pied sur l'autre repose-pied.
- Vous êtes maintenant dans la correcte position pour commencer votre entraînement.

Utiliser :

- Tenez vos mains dans la position désirée sur la poignée fixe.
- Pédalez sur la machine en marchant sur les repose-pieds, alternant votre poids corporel sur les deux repose-pieds.
- Si vous voulez également entraîner la partie supérieure du corps, placez vos mains sur les poignées mobiles, au lieu de la poignée fixe.
- Ensuite, augmentez graduellement la vitesse et modifiez la résistance

afin d'intensifier l'exercice.

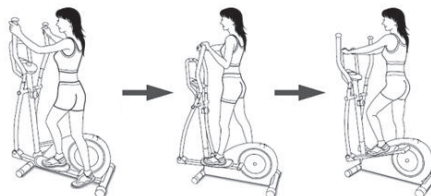
e. Tenez toujours vos mains sur la poignée fixe ou sur les poignées mobiles.

Descendre :

- Ralentissez graduellement jusqu'à ce que vous vous êtes arrêté(e).
- Saisissez solidement la poignée fixe, lancez un pied par-dessus la machine et placez-le par terre. Ensuite, mettez également l'autre pied par terre.

Cette machine d'exercice stationnaire simule la combinaison cycler – marcher – promener. La pression sur les articulations est moins élevée, diminuant les risques de blessures d'impact.

Cette machine propose des entraînements cardiovasculaires non-impact, dont l'intensité peut varier de basse à très haute, selon les préférences de l'utilisateur. Les muscles de la partie inférieure et supérieure du corps deviendront plus forts, la capacité cardiovasculaire augmentera et votre corps restera en pleine forme.



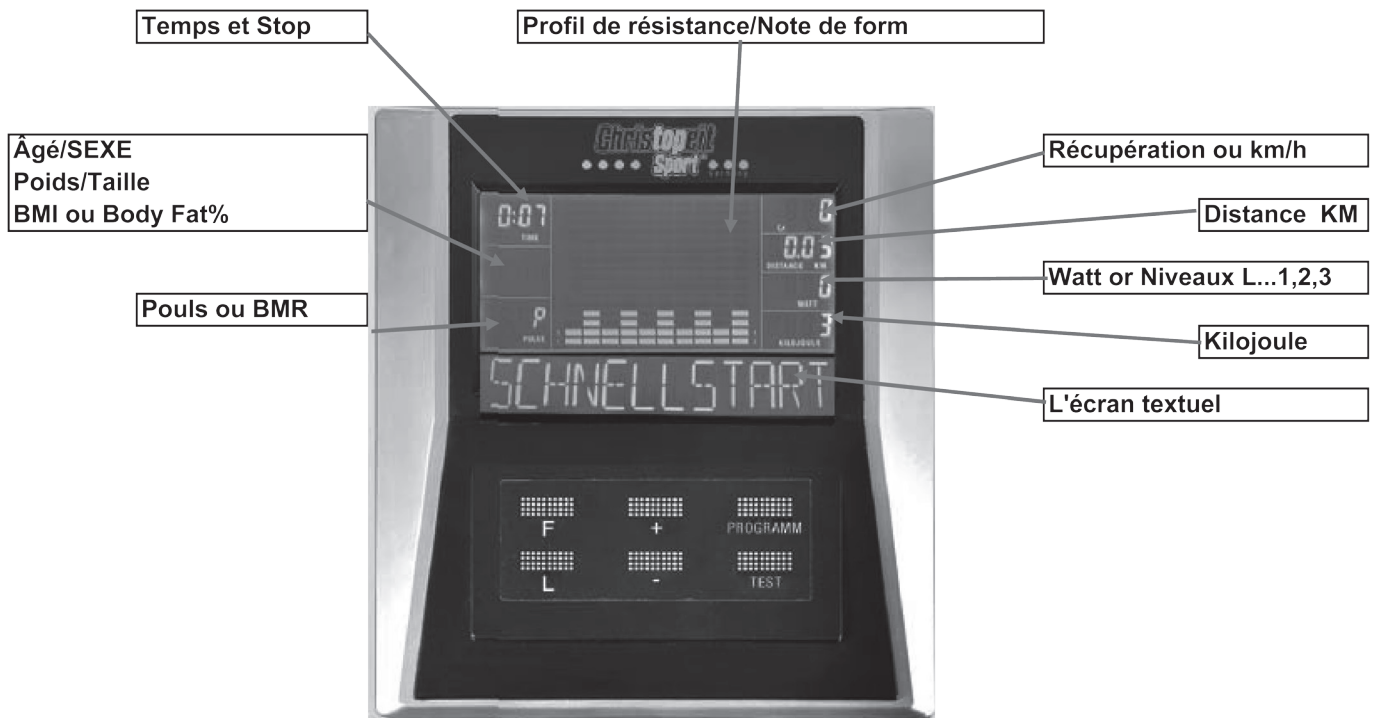
RPM and Level in Watt of Level 1 - Level 32 for CXM 6 Art.-No. 9128

Level/RPM →	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
1	9	16	22	29	40	47	50	60	68	76	82
2	11	20	28	38	50	60	68	78	88	98	105
3	14	25	35	47	60	72	82	99	112	120	130
4	16	28	42	55	70	83	100	112	126	139	150
5	18	32	47	63	80	96	114	130	148	160	175
6	21	36	53	71	90	108	135	148	168	181	199
7	23	41	60	80	100	122	148	166	192	203	224
8	25	46	66	88	110	135	162	184	208	225	247
9	28	50	72	96	120	147	176	199	224	247	269
10	30	54	78	104	130	159	189	214	242	266	291
11	32	58	85	113	140	172	203	229	260	284	313
12	34	61	89	118	150	179	212	246	271	300	328
13	36	66	95	126	160	191	226	258	292	321	351
14	38	68	100	133	170	201	238	270	306	337	368
15	40	73	106	142	180	213	252	286	325	360	391
16	42	78	114	150	190	226	265	300	347	381	416
17	44	82	119	158	200	238	279	314	364	400	437
18	46	86	125	167	210	250	296	331	382	420	459
19	49	90	132	176	220	263	314	354	403	443	485
20	51	94	138	185	230	276	328	373	423	464	507
21	53	97	144	192	240	288	343	386	439	482	529
22	55	101	150	200	250	300	357	401	457	504	551
23	57	105	155	207	260	312	369	416	478	522	570
24	59	109	160	216	270	324	382	432	499	541	593
25	61	112	166	225	280	337	398	448	519	563	618
26	62	115	172	231	290	348	413	466	532	585	639
27	64	118	177	238	300	359	426	482	550	603	660
28	65	122	182	245	310	372	442	498	572	622	686
29	67	126	188	254	320	385	456	516	591	647	712
30	69	129	194	261	330	397	473	536	612	672	739
31	70	132	200	269	340	412	487	558	639	696	768
32	71	135	205	276	350	424	502	573	655	715	788

Remarques :

- La puissance consommée (en Watt) est calibrée mesurant la vitesse (min-1) d'essieu et de couple (en Nm).
- Votre machine avait été calibrée afin de respecter les exigences par rapport à la classification d'exactitude avant l'expédition. En cas de doutes par rapport à l'exactitude, veuillez contacter votre fournisseur local ou envoyez la machine à un laboratoire d'essai pour vérifier sa calibration.

Mode d'emploi ordinateur



Activation

Lorsque la machine est activée, 3 bips sont émis et tous les écrans LCD s'allument.

Note : S'il n'y a aucun signal ou aucune entrée de données pendant 4 minutes, la machine se met en position de repos. Commencez à pédaler ou poussez un bouton pour réactiver la machine.

Pause

Vous pouvez arrêter votre entraînement touchant le bouton « L ». Retouchez le bouton « L » pour continuer votre entraînement.

Sélection d'entraînement

Après l'activation, utilisez le bouton PROGRAMM pour sélectionner le type d'exercice désiré. Ensuite, l'écran textuel montrera ce programme pendant 3 secondes.

Il y a 9 modes d'entraînement de base :

Programme- Démarrage rapide- (SCHNELLSTART), -Manuel (MANUELL), -Individuel (INDIVIDUAL), -Intervalle (INTERVAL), -Watt, -HRC (ZIELPULS), -TEST, -BMI-BMR-FAT et -Montagne (BERG).

Après avoir choisi, l'écran textuel montrera « TRETEN BEGINNEN » commencez à pédaler ou « MODUS DRÜCKEN » touchez le bouton 'F' pour entrer vos données. Les données dépendent du programme choisi.

Fonctions des boutons

« F » - (MODE) Pour entrer les données désirées ou pour sélectionner la mode d'entraînement. Peut clignoter pour avancer au paramètre suivant ou à la mode de sélection.

« L » - (REMISE) Pour pauser et continuer votre entraînement.

Pour retourner à la demande précédente pendant l'entrée des données.

S'utilise uniquement en position de pause. Poussez la bouton pendant 3 secondes pour remettre l'ordinateur.

« - » - (BAS) Pour diminuer la valeur du paramètre sélectionné : TEMPS, DISTANCE, etc.

Pendant l'entraînement, ce bouton diminuera la résistance.

« + » - (HAUT) Pour augmenter la valeur du paramètre sélectionné

Pendant l'entraînement, ce bouton augmentera la résistance.

PROGRAMM - (PROGRAMME)

Sélection du mode d'entraînement: Démarrage rapide, Manuel, Programme individuel, Programme intervalle, Programme watt, Programme HRC, Programme TEST, Programme BMI-BMR-FAT et Programme Montagne.

Test - RECUPERATION)

Après ou pendant l'entraînement, poussez le bouton 'Test' pour démarrer la mesure de récupération. Après 1 minute, la machine détermine votre Niveau de Fitness (entre 1 et 6).

Réglage des paramètres d'entraînement

Après avoir sélectionné le mode d'entraînement - Démarrage rapide, Manuel, Programme individuel, Programme intervalle, Programme watt, Programme HRC, Programme TEST, Programme BMI-BMR-FATT ou Programme Montagne - vous pouvez prédéfinir plusieurs paramètres d'entraînement afin d'obtenir certains résultats.

LES PARAMETRES D'ENTRAINEMENT :

TEMPS / DISTANCE / WATTS / KILOJOLE / FREQUENCE CARDIAQUE

Note: dans certains programmes, tous les paramètres ne peuvent pas être modifiés.

Après avoir sélectionné votre programme, poussez le bouton « F ».

L'écran textuel montrera SELECT TIME « Sélectionnez temps » pendant 3 secondes, puis MODUS DRÜCKEN « PUSSEZ F POUR ACCEPTER ». Ensuite, « 0:00 » clignotera.

Utilisez les boutons « + » ou « - » - pour entrer le temps d'entraînement désiré. Poussez le bouton « F » pour enregistrer la valeur. L'écran clignote pour procéder au paramètre suivant. Utilisez à nouveau les boutons « + » ou « - » pour sélectionner la valeur désirée. Ensuite, poussez le bouton « F » pour enregistrer la valeur.

Après avoir réglé tous les paramètres d'entraînement, l'écran textuel montrera TRETEN BEGINNEN « commencez à pédaler » Vous pouvez commencer à pédaler pour démarrer l'entraînement.

Plus d'informations sur les paramètres d'entraînement

Champs	Echelle	Valeur par défaut	Réglage + ou -	Description
Temps	0:00~ 99:00	00:00	± 1:00	1. Réglé à 0:00, le temps monte. 2. Réglé entre 10:00 et 99:00 : compte à rebours
Distance	0.00~999.0	0.00	±0.1	1. Réglé à 0:00, la distance monte. 2. Réglé entre 0 et 999.0 : compte à rebours
Kilojoule	0~9995	0	±5	1. Réglé à 0:00, le nombre de kilojoules monte. 2. Réglé entre 5 et 999.0 : compte à rebours
Watt	25~350	50/80	±5	La valeur WATT ne peut être réglée qu'en programme Watt ou Test.
Fréquence cardiaque	40~220	90	±1	Si la fréquence cardiaque dépasse les valeurs réglées, l'utilisateur est averti.

Programme Démarrage Rapide (SCHNELLSTART)

Après avoir activé la machine, appuyez sur le bouton « Programm » pour commencer le programme Démarrage Rapide «SCHNELLSTART». Commencez tout de suite à pédaler pour démarrer l'entraînement. Appuyez sur « + » ou « - » afin de modifier la résistance pendant l'entraînement.

Programme Manuel (MANUELL)

Régler les paramètres du programme Manuel

Sélectionnez « MANUELL » avec le bouton PROGRAMM, puis appuyez sur le bouton « F ». Le premier paramètre « Temps » clignote pour indiquer que la valeur peut être modifiée utilisant les boutons « + » ou « - ». Appuyez sur le bouton « F » pour sauvegarder la valeur et continuer au paramètre suivant. Réglez tous les paramètres désirés et commencez à pédaler pour démarrer l'entraînement. Appuyez sur « + » ou « - » afin de modifier la résistance pendant l'entraînement.

Programme Individuel (INDIVIDUAL)

Avec ce programme, chaque utilisateur peut créer son programme unique. Le programme peut être enregistré pour que l'utilisateur puisse réutiliser son programme immédiatement la prochaine fois.

Créer un profil personnel

Sélectionnez « INDIVIDUAL » avec le bouton PROGRAMM. Ensuite, appuyez sur « F » pour sélectionner le mode « utilisateur ». L'écran textuel montrera SELECT PROFILE « Sélectionnez profil » pendant 4 secondes. En même temps, Segment 1 clignote. Modifier la résistance au niveau désiré avec les boutons « + » ou « - ». Appuyez sur « F » pour continuer au segment suivant et répétez pour tous les 10 segments.

Régler les paramètres du programme individuel

Le premier paramètre, « Temps » clignote pour indiquer que la valeur peut être modifiée utilisant les boutons « + » ou « - ». Appuyez sur le bouton « F » pour sauvegarder la valeur et continuer au paramètre suivant. Réglez tous les paramètres désirés et commencez à pédaler pour démarrer l'entraînement. Note: les derniers 10 segments du profil sont sauvegardés pour être réutilisés au futur. Pendant l'exercice, il n'est pas possible de modifier la résistance avec les boutons « + » ou « - ».

Programme Intervalle (INTERVALL)

Sélectionnez « INTERVALL » avec le bouton PROGRAMM, puis appuyez sur le bouton « F ». L'écran textuel montrera SELECT PROFILE LEVEL « SELECTIONNER NIVEAU » pendant 3 secondes. Vous pouvez sélectionner trois niveaux (L1, L2, L3) utilisant les boutons « + » ou « - ». Appuyez sur le bouton « F » pour confirmer votre choix.

Régler les paramètres du programme intervalle

Le premier paramètre, « Temps » clignote pour indiquer que la valeur peut être modifiée utilisant les boutons « + » ou « - ». Appuyez sur le bouton « F » pour sauvegarder la valeur et continuer au paramètre suivant. Réglez tous les paramètres désirés et commencez à pédaler pour démarrer l'entraînement. Pendant l'exercice, il n'est pas possible de modifier la résistance avec les boutons « + » ou « - ».

Programme WATT

Sélectionnez « WATT » avec le bouton PROGRAMM, puis appuyez sur le bouton « F ». L'écran textuel montrera SELECT WATT « SELECTIONNER WATT » pendant 3 secondes. En même temps, « 100 » clignotera. Sélectionnez la valeur WATT désirée avec les boutons « + » ou « - » et appuyez sur le bouton « F » pour confirmer votre choix.

Régler les paramètres du programme WATT

Le premier paramètre, « Temps » clignote pour indiquer que la valeur peut être modifiée utilisant les boutons « + » ou « - ». Appuyez sur le bouton « F » pour sauvegarder la valeur et continuer au paramètre suivant. Réglez tous les paramètres désirés et commencez à pédaler pour démarrer l'entraînement. Les boutons « + » ou « - » – modifient la valeur WATT pendant l'entraînement.

Programme HRC (ZIELPULS)

Régler les paramètres du programme Heart Rate Control

Sélectionnez « ZIELPULS » avec le bouton PROGRAMM, puis appuyez sur le bouton « F ». Le premier paramètre, « Temps » clignote pour indiquer que la valeur peut être modifiée utilisant les boutons « + » ou « - ». Appuyez sur le bouton « F » pour sauvegarder la valeur et continuer au paramètre suivant. Réglez tous les paramètres désirés et commencez à pédaler pour démarrer l'entraînement.

Si la fréquence cardiaque se trouve en dehors des limites prédéfinies, la machine modifiera automatiquement la résistance. La FC est contrôlée tous les 10 secondes, la modification sera toujours d'un niveau (Note : chaque barre représente 2 niveaux de résistance). Pendant l'exercice, il n'est pas possible de modifier la résistance avec les boutons « + » ou « - ».

Programme TEST

Sélectionnez « TEST » avec le bouton PROGRAMM, puis appuyez sur le bouton « F ». L'écran montrera vitesse moyenne, distance totale, nombre de kilojoules total et FC moyenne du dernier entraînement pendant 4 secondes. Ensuite, l'écran textuel montrera « Sélectionnez WATT » pendant 3 secondes. En même temps, « 100 » clignotera. Sélectionnez la valeur WATT désirée avec les boutons « + » ou « - » et appuyez sur le bouton « F » pour confirmer votre choix. L'écran montrera un temps de 12:00, il n'est pas possible de modifier cette valeur. Après 12 minutes, l'écran montrera vitesse moyenne, distance totale, nombre de kilojoules total et FC moyenne.

Programme BMI BMR FAT

Régler les paramètres du programme BMI BMR FAT

Sélectionnez « BMI BMR FETT » avec le bouton PROGRAMM, puis appuyez sur le bouton « F ».

L'écran textuel montrera SELECT AGE « SELECTIONNEZ AGE » pendant 3 secondes. En même temps, « 30 » clignotera pour indiquer que la valeur peut être modifiée utilisant les boutons « + » ou « - ». Appuyez sur le bouton « F » pour sauvegarder la valeur et continuer au paramètre suivant. L'écran textuel montrera SELECT GENDER « SELECTIONNEZ SEXE » pendant 3 secondes. En même temps, « ♀ » clignotera pour indiquer que la valeur peut être modifiée utilisant les boutons « + » ou « - ». Appuyez sur le bouton « F » pour sauvegarder la valeur et continuer au paramètre suivant. L'écran textuel montrera SELECT WEIGHT « SELECTIONNEZ POIDS » pendant 3 secondes. En même temps, « 70 » clignotera pour indiquer que la valeur peut être modifiée utilisant les boutons « + » ou « - ». Appuyez sur le bouton « F » pour sauvegarder la valeur et continuer au paramètre suivant. L'écran textuel montrera SELECT HEIGHT « SELECTIONNEZ TAILLE » pendant 3 secondes. En même temps, « 175 » clignotera pour indiquer que la valeur peut être modifiée utilisant les boutons « + » ou « - ». Appuyez sur le bouton « F » pour sauvegarder la valeur et continuer au paramètre suivant. Appuyez sur le bouton « F » pour commencer la mesure. Veuillez bien tenir les poignées pour mesurer la FC. Après la mesure, l'écran montrera Body Fat %, BMI et BMR. (Body Fat % et BMI alternent toutes les 4 secondes)

1. BMI (Body Mass Index) : BMI est une mesure de liposomes basée sur la taille et le poids et qui s'applique sur les hommes et sur les femmes.

2. BMR (Basal Metabolic Rate) : Représente votre métabolisme de base, c'est le nombre de calories qu'on a besoin pour les fonctions de base de votre corps. Donc pas des activités d'exercice, mais l'énergie que le corps utilise pour le battement du coeur, pour respirer et retenir une température normale. Le BMR est mesuré en repos, pas en sommeil, dans une température de chambre.

Programme Montagne

Sélectionnez MOUNTAIN « BERG » avec le bouton PROGRAMM, puis poussez le bouton « F ».

L'écran textuel montrera SELECT PROFILE LEVEL « SELECTIONNEZ NIVEAU » pendant 3 secondes.

Vous pouvez sélectionner trois niveaux (L1, L2, L3) utilisant les boutons « + » ou « - ». Poussez le bouton « F » pour confirmer votre choix.

Régler les paramètres du programme Montagne

Le premier paramètre, « Temps » clignote pour indiquer que la valeur peut être modifiée utilisant les boutons « + » ou « - ». Poussez le bouton « F » pour sauvegarder la valeur et continuer au paramètre suivant. Réglez tous les paramètres désirés et commencez à pédaler pour démarrer l'entraînement. Pendant l'exercice, il n'est pas possible de modifier la résistance avec les boutons « + » ou « - ».

Mesure des pulsations à la poignée

Les poignées droite et gauche comportent chacune un capteur (pièces de contact métalliques.) Attention, veillez à ce que la paume de vos mains repose simultanément sur les capteurs, avec une pression normale. Dès

que les pulsations sont enregistrées, un coeur apparaît en surbrillance à côté de l'affichage des pulsations.

La mesure des pulsations à la poignée n'a qu'une valeur indicative. En effet, tout mouvement, frottement, la transpiration etc. peuvent entraîner des variations par rapport aux pulsations réelles. Chez certaines personnes, la mesure des pulsations peut être erronée. En cas de problèmes avec la mesure des pulsations aux mains, nous vous recommandons d'utiliser une sangle de poitrine cardiologique.

Mesure des pulsations cardiologiques

Dans le commerce, on trouve les appareils de mesure cardiologique, qui consiste en une sangle de poitrine pourvue d'un émetteur et d'une montre-récepteur. L'ordinateur de votre ERGOMETRE est équipé d'un récepteur (sans émetteur) prévu pour les appareils de mesures des pulsations cardiaques disponibles. Si vous vous procurez un appareil de ce genre, vous pourrez voir sur le tableau d'affichage de l'ordinateur les pulsations émises par votre émetteur (sangle de poitrine). Il peut fonctionner avec toutes les sangles de poitrine non codées, et dont la fréquence est entre 5,0 et 5,5 KHZ. La portée des émetteurs est, selon le modèle, de 1 à 2 m.

ATTENTION : Si vous utilisez simultanément les deux systèmes de mesure des pulsations c'est la mesure faite aux poignées qui a la priorité.

Technical data of the current adapter

Input: 230 ~, 50Hz, 350mA

Output: 26V ~, 2500mA

Nettoyage, Entretien et stockage de ergomètre:

1. nettoyage

Utilisez uniquement un chiffon humide pour le nettoyage.

Attention: Ne jamais utiliser de benzène, de diluant ou autre agents de nettoyage agressifs pour le nettoyage de surface comme ce les dommages causés.

L'appareil est uniquement pour un usage domestique privé et pour un usage intérieur approprié. Gardez l'appareil propre et l'humidité de l'appareil.

2. stockage

Branchez le bloc d'alimentation tout en entendant l'unité pour de 4 semaines de ne pas utiliser. Faire glisser le coulisseau de l'étrier vers le guidon et la Tube de selle aussi profondément que possible dans le cadre. Choisissez un stockage a sec dans la maison et mettre un peu d'huile de pulvérisation pour les connexion de tube de pied avant a et arrière et sur le axe de poignée. Couvrir le dispositif pour le protéger d'être décolorés par la lumière du soleil et de la poussière.

3. Entretien

Nous recommandons toutes les 50 heures pour examiner les connexions a vis pour l'étanchéité, qui ont été préparés dans l'ensemble. Toutes les 100 heures de fonctionnement, vous devriez au peu d'huile de pulvérisation pour les connexion de tube de pied avant a et arrière et sur le axe de poignée.

Corrections:

Si vous ne pouvez pas résoudre en utilisant les informations énumérées à l' dysfonctionnement, s'il vous plaît contactez votre revendeur ou fabricant.

Problème	Cause	Possible Solution
L'ordinateur ne s'allume pas en appuyant sur un bouton.	Aucun adaptateur de courant est insérée ou la prise n'est pas.	Vérifiez que l'adaptateur d'alimentation est correctement branché, éventuellement avec un autre consommateur si la prise de courant pour.
L'ordinateur ne compte pas et ne s'allume pas par le début de la formation d'un.	Manquant impulsion du capteur en raison de mauvais connecteur ou dissous.	Vérifiez le connecteur sur l'ordinateur et le connecteur dans le tube de support pour un bon ajustement.
L'ordinateur ne compte pas et ne s'allume pas par le début de la formation d'un.	Manquant impulsion du capteur en raison de la position incorrecte du capteur.	Dévissez le couvercle et vérifiez la distance entre le capteur et l'aimant. Un aimant dans la manivelle est en regard du capteur, et doit avoir une distance de moins de <5mm.
Pas de lecture du pouls	Prise d'impulsion n'est pas branché.	Branchez le connecteur du câble d'impulsion séparée dans le connecteur approprié sur l'ordinateur.
Pas de lecture du pouls	Capteur de pouls n'est pas connecté correctement.	Visser les capteurs cardiaques tactiles et vérifier l'. Les connecteurs sont correctement et que le câble d'éventuels dommages.

Recommandations pour l'entraînement

Les facteurs ci-après doivent être pris en compte pour la détermination de l'entraînement indispensable afin d'améliorer concrètement son physique et sa santé:

1. Intensité:

L'entraînement n'aura d'effets positifs que si les efforts déployés dépassent ceux de la vie quotidienne, mais sans être hors d'haleine et/ou se sentir épuisé. Le pouls peut constituer un repère valable pour un entraînement efficace. Au cours de celui-ci le pouls devrait se situer entre 70 % et 85% du pouls maximum (le déterminer et le calculer au moyen du tableau et de la formule). Pendant les premières semaines, le pouls devrait tourner autour de 70% du maximum. Pendant les semaines et les mois suivants, le pouls devrait augmenter lentement pour atteindre la limite supérieure, c.-à-d. 85% du pouls maximum. Plus la condition physique de la personne qui s'entraîne est bonne, plus il faut accroître l'entraînement pour rester entre 70 et 85% du pouls maximum. On y arrive en allongeant la durée de l'entraînement et/ou en renforçant la difficulté de celui-ci.

Si la fréquence cardiaque n'est pas affichée sur le visuel de l'ordinateur ou si, pour des raisons de sécurité, vous souhaitez la contrôler, car elle aurait pu être incorrectement indiquée suite à des erreurs d'utilisation, etc., vous pouvez alors procéder comme suit:

- Mesure de contrôle du pouls de manière classique (c.-à-d. en posant le pouce sur la veine du poignet et en comptant les battements en une minute).
- Mesure de contrôle du pouls au moyen d'un dispositif approprié (vendu dans un magasin spécialisé).

2. Fréquence

La majorité des experts recommandent de combiner une alimentation comme pour la santé, qui sera choisie en fonction de l'objectif recherché par l'entraînement, et les exercices physiques trois ou quatre fois par semaine. Un adulte normal doit s'entraîner deux fois par semaine pour conserver la forme actuelle. Mais au moins trois fois par semaine pour améliorer et modifier son poids. Cinq fois par semaine étant idéal.

3. Programmation de l'entraînement

Chaque séance d'entraînement devrait comprendre trois phases: «phase d'échauffement», «phase d'entraînement» et «phase de ralentissement». La température du corps et l'absorption d'oxygène doivent augmenter lentement durant la phase «d'échauffement». Ce qui est possible en effectuant de la gymnastique pendant cinq à dix minutes.

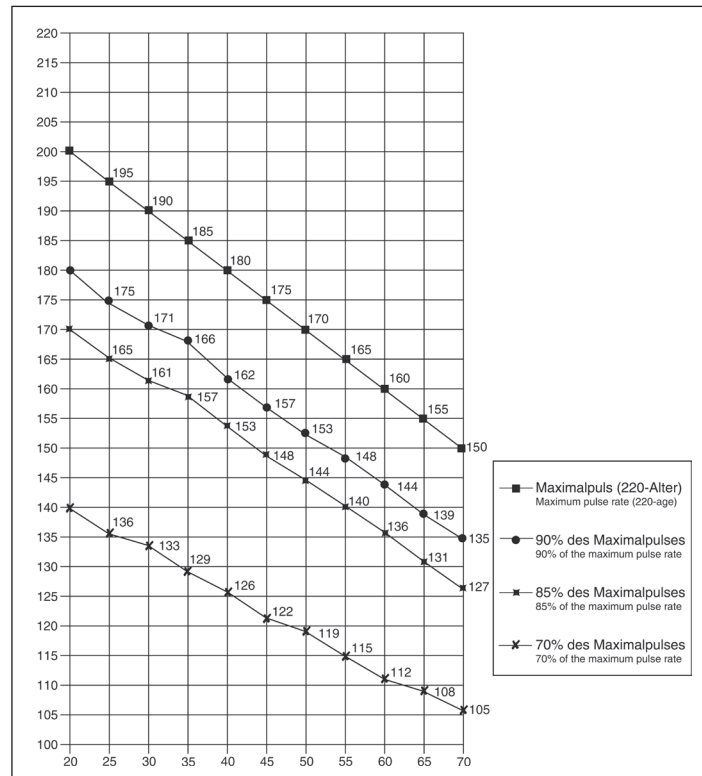
L'entraînement proprement dit («phase d'entraînement») devant commencer ensuite. Choisir une faible résistance pendant quelques minutes puis accroître entre 15 et 30 minutes de sorte que le pouls se situe entre 70% et 85% de son maximum.

Afin de faciliter la circulation après la «phase d'entraînement» et d'éviter des courbatures ou des muscles noués, la «phase de ralentissement» doit être suivie d'une «phase de ralentissement». Celle-ci devrait englober des exercices d'élongation et/ou de la gymnastique sans forcer, et ce entre cinq et dix minutes.

Vous trouvez les autres informations au sujet exercices pour réchauffer, aux exercices de distension ou les exercices de gymnastique généraux dans notre domaine de téléchargement sous le www.christopeit-sport.com

4. Motivation

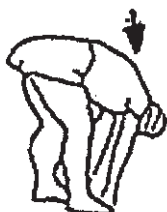
Un entraînement régulier est la clef de la réussite de votre programme. Vous devriez prévoir votre entraînement à heure fixe chaque jour et vous y préparer mentalement. Il est primordial d'être de bonne humeur au moment de l'entraînement et de ne pas perdre l'objectif visé. Jour après jour, en vous entraînant continuellement, vous verrez les progrès accomplis et votre objectif se rapprocher progressivement.



Formules de calcul:	Pouls maximum	=	220 - âge
	90% du pouls maximum	=	(220 - âge) x 0,9
	85% du pouls maximum	=	(220 - âge) x 0,85
	70% du pouls maximum	=	(220 - âge) x 0,7

Exercices d'échauffement (Warm Up)

Commencez votre échauffement en marchant sur place pendant au moins 3 minutes puis effectuer les exercices de gymnastique suivantes à l'organisme pour la phase de formation pour se préparer en conséquence. Les exercices ne faites pas trop et que dans la mesure fonctionnent jusqu'à une légère résistance sentir. Cette position va tenir quelque chose.



Atteindre avec votre main gauche derrière votre tête vers l'épaule droite et tirez avec la main droite légèrement au coude gauche. Après 20sec. Mettez bras

Penchez-vous aussi loin que possible et laissez vos jambes presque tendue. Montrez-le avec vos doigts dans la direction de l'orteil. 2 x 20sec.

Asseyez-vous avec une jambe allongée sur le sol et se pencher en avant et essayer d'atteindre le pied avec vos mains. 2 x 20sec.

Agenouillez-vous dans une grande fente avant et vous soutenir avec vos mains sur le sol. Appuyez sur le bassin vers le bas. Changer après 20 jambe sec.

Après les exercices d'échauffement par des bras et des jambes tremblent lâche.

Écouter après la phase de formation n'est pas brusquement, mais le cycle de volonté quelque chose tranquillement sans résistance de la part de revenir à l'impulsion de la zone normale. (Refroidir) Nous recommandons les exercices d'échauffement à la fin de la formation se déroule et à la fin de votre séance d'entraînement avec le tremblement des extrémités.

1. Overzicht van de losse delen	pagina 3 - 4
2. Belangrijke aanbevelingen en veiligheidsinstructies	pagina 37
3. Stuklijst-reserveonderdelenlijst, Technische specificatie	pagina 38 - 39
4. Montagehandleiding met explosietekeningen Opstappen, Gebruiken en Afstappen	pagina 40 - 42
5. Watt tafel	pagina 43
6. Handleiding bij de computer-fixes Reiniging, onderhoud en opslag	pagina 44 - 46
7. Trainingshandleiding-warming-up oefeningen	pagina 47

Wij willen u van harte gelukwensen met de aanschaf van uw hometrainer en hopen dat u hier veel plezier aan zult beleven. Neem a.u.b. de instructies en aanwijzingen uit deze montage- en bedieningshandleiding in acht en volg deze op.

Bij eventuele vragen kunt u natuurlijk altijd contact met ons opnemen.

Met vriendelijke groeten,

Met vriendelijke groeten, Top-Sports Gilles GmbH
Friedrichstr. 55
42551 Velbert



Belangrijke aanbevelingen en veiligheidsinstructies

Onze producten werden in principe door de TÜV-GS (Technische Keuringsdienst) gecontroleerd en voldoen bijgevolg aan de actuele, hoogste veiligheidsnorm. Dit feit impliceert echter niet dat de hierna volgende beginselen niet strikt in acht genomen moeten worden.

1. Het toestel nauwkeurig in overeenstemming met de montage-instructies opbouwen en uitsluitend de voor de opbouw van het toestel bijgevoegde en in de stuklijst vermelde, specifiek voor het toestel bestemde onderdelen gebruiken. Vóór de eigenlijke opbouw de volledigheid van de levering aan de hand van de leveringsnota en de volledigheid van de kartonnen verpakking aan de hand van de stuklijst van de montage-instructies en van de gebruiksaanwijzing controleren.

2. Vooraleer het toestel voor het eerst gebruikt wordt en met regelmatige tussentijden nakijken of alle schroeven, moeren en overige verbindingen vast zitten, opdat een veilige operationele toestand gewaarborgd is.

3. Het toestel op een droge, effen plaats installeren en het toestel tegen vochtigheid en vocht beschermen. Oneffenheden van de vloer dienen door gepaste maatregelen op de vloer en, voor zover beschikbaar bij dit toestel, door daarvoor bestemde, regelbare onderdelen van het toestel geneutraliseerd te worden. Het contact met vochtigheid en vocht dient uitgesloten te worden.

4. Voor zover de opstellingsplaats in het bijzonder tegen drukplaatsen, verontreiniging en dergelijke beschermd moet worden, een geschikt, slipvrij support (bijvoorbeeld rubberen mat, houten plaat of dergelijke) onder het toestel leggen.

5. Vóór het begin van de training alle voorwerpen binnen een omtrek van 2 meter rond het toestel verwijderen.

6. Voor de reiniging van het toestel geen agressieve reinigingsmiddelen gebruiken. Voor de opbouw en voor eventuele herstellingen uitsluitend het respectievelijk bijgeleverde of geschikte, eigen gereedschap gebruiken. Residu door het lassen aan het toestel dient onmiddellijk verwijderd te worden zodra de training beëindigd werd.

7. Waarschuwing! Systemen van hart koers kan zijn onnauwkeurig. Buitensporige kunnen opleiden tot een ernstige aandoeningen of door overlijden. In geval van een ondeskundige en bovenmatige training zijn nadelige gevolgen voor de gezondheid mogelijk. Vóór het begin van een doelgerichte training dient daarom een geschikte geneesheer te worden geraadpleegd. Deze geneesheer kan bepalen, aan welke maximale belasting (impulsie, watt, duur van de training enz.) men zich mag blootstellen, en kan nauwkeurige inlichtingen met betrekking tot een correcte lichaamshouding bij de training, de doelstellingen van de training en de voeding geven. Er mag niet na uitgebreide maaltijden getraind worden.

8. Met het toestel slechts trainen wanneer het foutloos functioneert. Voor eventuele herstellingen uitsluitend van originele reserveonderdelen gebruik maken. **Waarschuwing:** Delen moeten worden warm voor het gebruik van de beveiligingsinrichting overdreven vervanging van dit meteen en u zult krijgen. De beveiligingsinrichting tegen het gebruik, zolang het nog niet in cabine is vastgesteld.

9. Bij de instelling van verstelbare onderdelen op respectievelijk de correcte positie of de gemarkeerde, maximale instelpositie alsook op een reglementair voorgeschreven positie letten.

10. Voor zover in de gebruiksaanwijzing niet anders beschreven, mag het toestel met het oog op de training uitsluitend door één persoon gebruikt worden. De totale uitoefening tijd mag niet hoger dan 90 min. /dagelijks.


11. Er moeten trainingskledij en schoenen gedragen worden, die voor een fitnessstraining met het toestel geschikt zijn. De kleding moet zodanig zijn, dat deze omwille van de vorm (bijvoorbeeld lengte) ervan tijdens de training niet kan blijven hangen. De trainingschoenen moeten in overeenstemming met het trainingstoestel gekozen worden, uw voeten in principe een vaste passing geven en een slipvrije zool hebben.

12. Waarschuwing! Wanneer duizeligheid, misselijkheid, borstpijn en andere abnormale symptomen ondervonden worden, de training vroegtijdig beëindigen en u tot een geschikte geneesheer wenden.

13. Over het algemeen geldt dat sporttoestellen geen speelgoed zijn. Ze mogen daarom uitsluitend in overeenstemming met de bepalingen en door op gepaste wijze geïnformeerde en geïnstrueerde personen gebruikt worden.

14. Personen zoals kinderen, mindervaliden en gehandicapten mogen het toestel uitsluitend gebruiken in bijzijn van een tweede persoon, die hulp kan verlenen en instructies kan geven. Het gebruik van het toestel door kinderen zonder toezicht dient door gepaste maatregelen te worden uitgesloten.

15. Er dient op gelet te worden dat de trainer en andere personen zich nooit met één of ander lichaamsdeel binnen het bereik van nog in beweging zijnde onderdelen begeven of bevinden.

16.  Dit produkt kan aan het einde van de levensduur niet via het gewone huisafval worden afgevoerd, maar dient naar een verzamelpunt voor recycling elektrische apparaten gebracht te worden. Het symbool op het produkt, de gebruiksaanwijzing, of de verpakking wijst u daarop.

De grondstoffen zijn volgens hun kenmerken verwerkbaar. Met de verwerking, van deze oude apparaten, doet u een bijdrage aan de bescherming van ons milieu. Vraagt u bij de gemeente naar de desbetreffende verwerkingsplaats.

17. De verpakkingsmaterialen, lege batterijen en onderdelen van het toestel omwille van het milieu niet samen met het huishoudelijk afval evacueren, maar in daarvoor bestemde opslagtanks werpen of op geschikte inzamel-punten afgeven.

18. Voor de snelheidsafhankelijke modus kan het weerstandsniveau handmatig worden ingesteld en de wisselingen in energie zijn afhankelijk van de trapsnelheid. Voor snelheids-onafhankelijke modus, kan de gebruiker de gewenste.

Energieconsumptie in Watt selecteren, dan zal een constant energie-niveau worden aangehouden met verschillende weerstandsniveaus, die automatisch door het systeem worden bepaald. Dit is onafhankelijk van de trapsnelheid.

19. Het toestel is met een 32-trappige weerstandinstelling uitgerust. Deze maakt respectievelijk een verlaging en een verhoging van de remweerstand en daardoor van de trainingsbelasting mogelijk. Daarbij leidt het draaien van de instelknop van de weerstandinstelling in de richting van niveau 1 tot een verlaging van de remweerstand en daardoor van de trainingsbelasting. Het draaien van de instelknop van de weerstandinstelling in de richting van niveau 16 leidt tot een verhoging van de remweerstand en daardoor van de trainingsbelasting.

20. Dit toestel werd conform de EN 957 -1+9 H/A gekeurd en gecertificeerd. De toegelaten maximale belasting (= lichaamsgewicht) werd op 150 kg bepaald. De classificatie HA betekent dat deze fiets exclusief voor thuisgebruik is ontworpen en met een goede accuratiekwalificatie, de afwijking in energieconsumptie onder de 50W ligt binnen ±5W en bedraagt boven de 50W maximaal ±10%. Dit toestel werd conform de EN 957 -1 en -9 „H, A“ gekeurd en gecertificeerd en in overeenstemming is met het EG-richtlijn (2004/108/EG).

Stuklijst - reserveonderdelenlijst CXM 6 best.nr. 9128(C)

Afmeting: ca. L 150 x B 66 x H 157 cm
Gewicht van het product: 54kg
Training ruimte: minstens 3,5m²

Technische specificatie: Stand: 01. 03. 2015

Ergometer met een preciese weergave van de gegevens EN -957-1 + 9 H/A

- ca.12 kg vliegwielmassa
- 32- weerstandsfases
- 6 voorgeprogrammeerde weerstandsprogramma's
- 1 Hartslag programma (polsgestuurd)
- 1 individual -, 1 manually -, 1 test - and 1 quickstart program
- 1 omwentelings onafhankelijk programma (instellbaarheid watt prestatie van 25 tot 350 Watt in 5- Watt-Stappen)
- Handpolsslag meting
- Loopvlak 3-voudig verstelbaar
- Met tefloon behandelde kunststoflagers met nood omloopeigenschappen (blijven draaien)
- Stelvoeten om waterpas te zetten transportrollen
- Adapter
- Bedieningsvriendelijke Blue Back Light LCD Display, met 7 displays en gelijktijdige aanduiding van; tijd, snelheid, afstand, ca. calorieverbruik, lichaamsvet analyse, pedaalomwentelingen, Wattage, polsslagfrequentie en Fitness-Test aanduiding Entfernung, ca. Kalorienverbrauch und Pulsobergrenze möglich.
- Computer ontvangst via hartslag frequentie zender
- Overschrijding van de grenswaarden worden aangeduid
- Belastbaar met een lichaamsgewicht tot ca. 150 kg

Controleer na het openen van de verpakking a.u.b. aan de hand van de onderstaande montage steps of alle onderdelen aanwezig zijn. Wanneer dit het geval is, kunt u met de montage beginnen. Wanneer een bepaald onderdeel niet in orde is of ontbreekt, of wanneer u in de toekomst een reserveronderdeel nodig heeft, kunt u zich wenden tot:

Adresse: Top-Sports Gilles GmbH
Friedrichstr. 55
42551 Velbert
Telefon: +49 (0) 2051 - 6 06 70
Telefax: +49 (0) 2051 - 6 06 74 4
e-mail: info@christopeit-sport.com
www.christopeit-sport.com



Afbeeldings-nr.	Beschrijving	Afmetingen mm	Aantal stuks	Gemonteerd aan afbeeldingsnr.	ET-nummer
1	Basisframe		1		33-9128-10-SI
2	Voorste voet		1	1	33-9128-11-SI
3	Achterste voetbuis		1	1	33-9128-12-SI
4L	Voet kappen met transportrollen links		1	2	36-9107-69-BT
4R	Voet kappen met transportrollen rechts		1	2	36-9107-30-BT
5	Voet kappen		2	3	36-9107-33-BT
6	Slotschroef	M10x57	4	1,2+3	39-10026
7	Onderlegplaatje	10//20	4	6	39-10206-CR
8	Veering	voor M10	4	6	39-9995-CR
9	Dopmoer	M10	4	6	39-10021
10	Schroef voor hoogtecompensatie		2	3	36-9805-24-BT
11	Schroef	4.2x18	17	4,35,53,58,67+91	36-9111-38-BT
12	Krukarm		2	79	33-9128-13-SI
13	Schroef	M8x16	10	19+38	39-9888-CR
14	Veering	voor M8	16	13+24	39-9864-VC
15	Onderlegplaatje	8//16	10	13,21+24	39-10018-CR
16	Onderlegplaatje geboden	8//20	2	13	39-9966-CR
17	Systemkabel		1	18+67	36-9128-55-BT
18	Verbindingskabel		1	18+55	36-9128-56-BT
19	Steunpijp		1	1	33-9128-14-SI
20	Kunststoflager voor voetvatopname		8	38+94	36-9128-57-BT
21	Schroef	M8x50	2	28+73	39-9811
22	Zelfborgende moer	M8	4	19+21	39-9918-CR
23	Onderlegplaatje	8//30	4	24	39-10180
24	Schroef	M8x25	7	12,36,44+70	39-9809
25	Achterste voetvatafdekking		2	28	36-9128-58-BT
26	Schroef	M5x12	10	25,35,53+82	39-9988
27	Kunststoflager voor voetvat		4	28	36-9128-59-BT
28L	Linkse Voetvat		1	38L+73	33-9128-15-SI
28R	Rechtse voetvat		1	38R+73	33-9128-16-SI
29	Schroef	M6x50	4	31	39-10450
30	Onderlegplaatje		4	31	36-9128-60-BT
31	Voetromp		2	28	36-9128-61-BT
32	Onderlegplaatje	6//16	4	39	39-10013-VC
33	Veering	voor M6	13	29,71,75+88	39-9865-SW
34	Stegreepmoer	M6	4	39	36-9925521-BT
35L	Voorste voetvatafdekking Links		2	28+35R	36-9128-62-BT
35R	Voorste voetvatafdekking Rechts		2	28+35L	36-9128-63-BT
36	Schroef		2	28+38	36-9128-64-BT
37	Onderlegplaatje golfen	16x21	3	36+44	36-9824-21-BT
38	Verbindingspijp		2	28+41	33-9128-17-SI
39	Onderlegplaatje geboden	8//19	6	13+19	39-9966-CR
40	Afdekking verbindingpijp		2	38	36-9126-09-BT

Afbeeldings-nr.	Beschrijving	Afmetingen mm	Aantal stuks	Gemonteerd aan afbeeldingsnr.	ET-nummer
41L	Linkse Handvatbuis		1	38	33-9128-18-SI
41R	Rechtse handvatbuis		1	38	33-9128-19-SI
42	Kunststoflager voor steunpijp		4	41	36-9128-65-BT
43	Kunststoflager voor handvat		2	19	36-9128-66-BT
44	Greep as		1	19	33-9128-20-SI
45	Handvat overtrek		2	41	36-9128-67-BT
46	Handpulseenheid		2	50	36-9128-68-BT
47	Kabel dop		4	41+53	36-9821-13-BT
48	Handvatbeugel		1	19	33-9128-21-SI
49	Grep overtrek		1	48	36-9128-69-BT
50	Puls verbindingkabel		1	46+55	36-9128-54-BT
51	Klemstuk		1	19+48	33-9128-22-SI
52	Dop		2	48	36-9128-70-BT
53a	Steunpijpfdekking a		1	19+53b	36-9128-71-BT
53b	Steunpijpfdekking b		1	19+53a	36-9128-72-BT
54	Eindknob		1	41	36-9128-73-BT
55	Computer		1	19	36-9128-53-BT
56	Nettoestel	26V~/2.5A	1	63	36-9109-11-BT
57	Schroef		4	55	39-9903-SW
58L	Linkse bekleding		1	1+58R	36-9128-51-BT
58R	Rechtse bekleding		1	1+58L	36-9128-52-BT
59	Asmoer	M10x1.25	2	79	39-9820-SI
60	Ronde bekleding		2	12	36-9128-50-BT
61	Schroef	4.2x25	6	58L+58R	39-9909-SW
62	Schroef	4.2x10	14	12+60	39-10188
63	AC Kabel		1	67	36-9109-71-BT
64	Vastzetschijf	C 20	2	79	36-9925520-BT
65	Kogellager	6904Z	2	1+79	36-9217-32-BT
66	Remssystemkabel		1	67+70	36-9128-74-BT
67	Controleenheid		1	1+17	36-9128-75-BT
68	Vierkante dop		1	1	36-9128-76-BT
69	Ovale dop		1	1	36-9128-77-BT
70	Vliegwiel		1	1	33-9128-23-SI
71	Schroef	M6x12	4	70	39-10078-SW
72	Onderlegplatje	6//12	4	71	39-9863
73	Voetvatopname		2	28	33-9128-24-SI
74	Afstandstuk 1		2	85	36-9128-12-BT
75	Schroef	M6x16	4	76	39-9826
76	Spanbeugel		1	70	33-9128-25-SI
77	Schijf golven	20//27	1	79	36-9217-31-BT
78	Aandrijfschijf		1	79	36-9128-78-BT
79	Krukarmas		1	78	33-9128-26-SI
80	Staalring		1	78	33-9128-27-SI
81	Zelfborgende moer	M6	4	75	39-9861
82	Basis frame afdekking		1	1	36-9128-79-BT
83	Spanveer		1	76	36-9128-80-BT
84	Onderlegplatje	5//16	3	85	39-10130-CR
85	Schroef	M5x15	3	76	39-9988
86	Kogellager	6203-RS	2	76	36-9805-31-BT
87	Onderlegplatje		1	88	39-9993
88	Schroef	M6x15	1	76	39-10120-SW
89	Flakke riem	PJ6 480	1	70+78	36-9128-81-BT
90	Asafdekking		2	60	36-9128-82-BT
91	Sensor		1	1+67	36-9128-83-BT
92	Moer	M8	1	24	39-9818
93	Afstandstuk 2		1	85	36-9128-84-BT
94	Magneet		1	78	36-9128-85-BT
95	Werktuig Set		1		36-9128-86-BT
96	Montage- en bedieningshandleiding		1		36-9128-87-BT

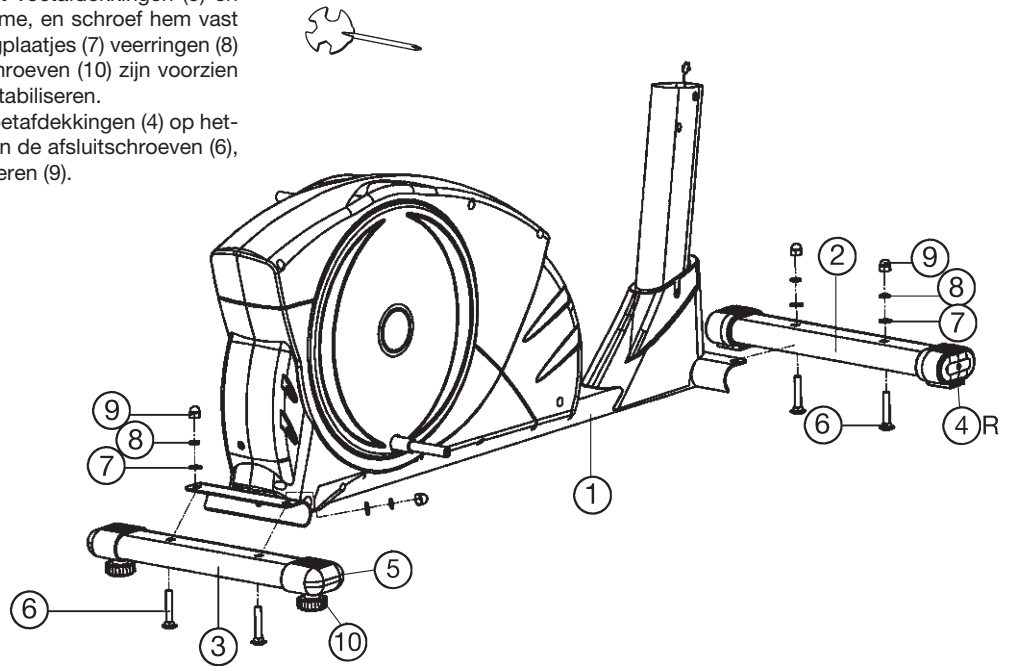
Montagehandleiding

Neem alle losse onderdelen uit de verpakking, leg deze op de grond en bruto controleer aan de hand van de montageen stappen of alle onderdelen aanwezig zijn. Hierbij moet er op worden gelet dat een aantal onderdelen rechtstreeks met het onderstel zijn verbonden en voorgemonteerd zijn. Bovendien zijn enkele andere losse delen ook al tot eenheden samengevoegd. Hierdoor kunt het apparaat gemakkelijker en sneller monteren. Montage tijd: 45 - 60 min.

Stap 1:

Montage van de voorste en achterste voet (2+3) aan de basis frame (1).

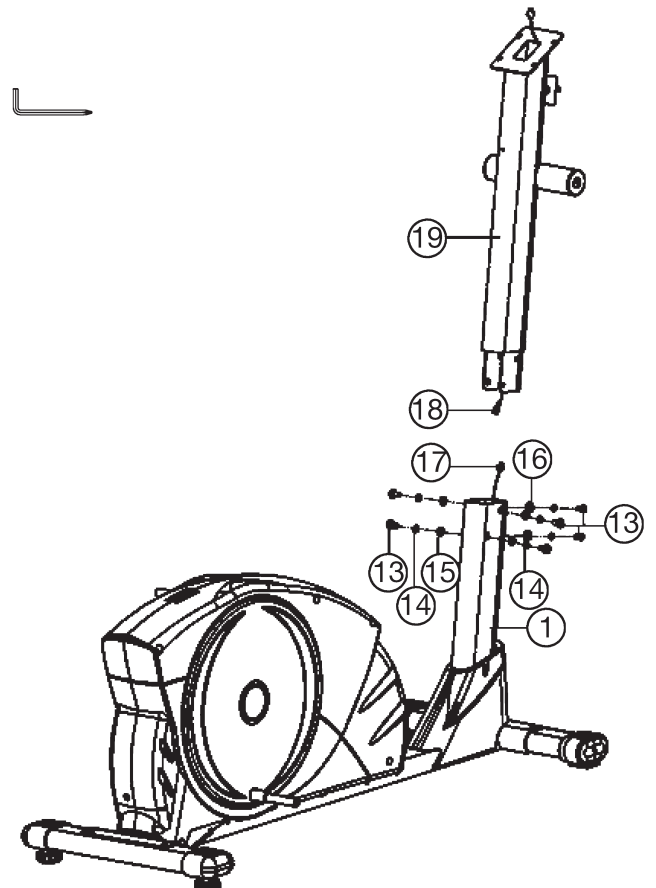
1. Breng de achterste voet (3) gemonteerd met voetafdekkingen (5) en hoogtecompensatieschroeven (10) op het frame, en schroef hem vast door middel van afsluitschroeven (6), onderlegplaatjes (7) veerringen (8) en dopmoeren (9). De hoogtecompensatieschroeven (10) zijn voorzien om het toestel in geval van oneffenheden te stabiliseren.
2. Breng de voorste voet (2), gemonteerd met voetafdekkingen (4) op het frame (1) en schroef hem vast door middel van de afsluitschroeven (6), onderlegplaatjes (7), veerringen (8) en dopmoeren (9).



Stap 2:

Montage van de steunpijp (19) aan de basis frame (1).

1. Verwijder de schroeven (13), onderlegplaatjes (15+16) en veerringen (14) uit de opname van de steunpijp (19).
2. Breng de steunpijp (19) aan het frame (1), en verbind de systemkabel (17) met de verbindingkabel (18).
3. Schuif de steunpijp (19) in de desbetreffende opname op het frame (1) zonder de kabels te klemmen en bevestig deze door middel van de schroeven (13), de onderlegplaatjes (15+16) en de veerringen (14).



Stap 3:

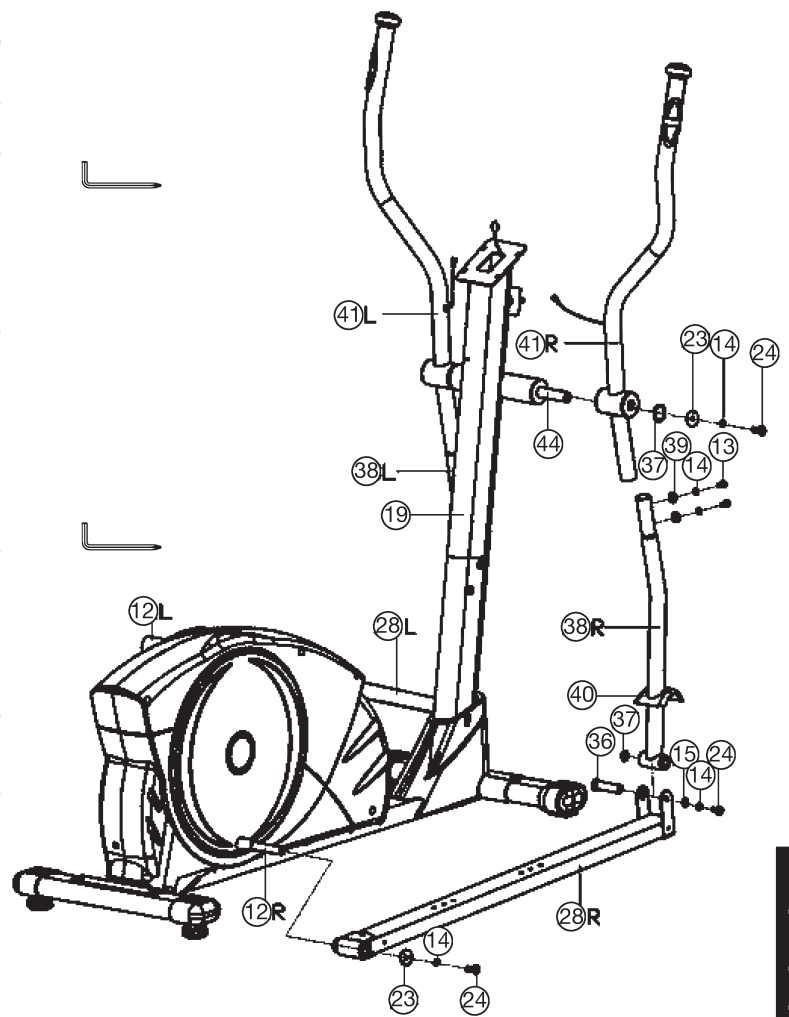
Montage van de handvatbuis (41) aan de steunpijp (19) met handgrip as (44).

1. Schroef vast aan de handgrip as (44) een schroef (24), onderlegplaatje (23) en een vering (14).
2. Schuif de gegolfte ring (37) op des as (44) en schuif de as (44) door de handvatbuis rechts (41R), steunpijp (19) en handvatbuis links (41L). (Let op! De handgriepbuizen moeten na de montage zo uitgelijnd zijn, da de bovenste uiteindennaar buiten (weg van steunpijp (19) gebogen zijn.)
3. Op de schroef (24) een veerring (14) en een onderlegplaatje (23) steken, de bouten in de schroefdraadgaten aan de uiteinn van de as (44) draaien en stevig vastzetten. (Let op! De handgriepbuizen zijn in het bovenste gedeelte zwaarder dan in het onderste gedeelte. De handgriepbuizen tot aan een verdere montage in het bovenste gedeelte naar onderen draaien!)

Stap 4:

Montage van de handvatbuis (41) en de verbindingbuis (38) aan de voetsteunen (28) en pedaalkruk (12).

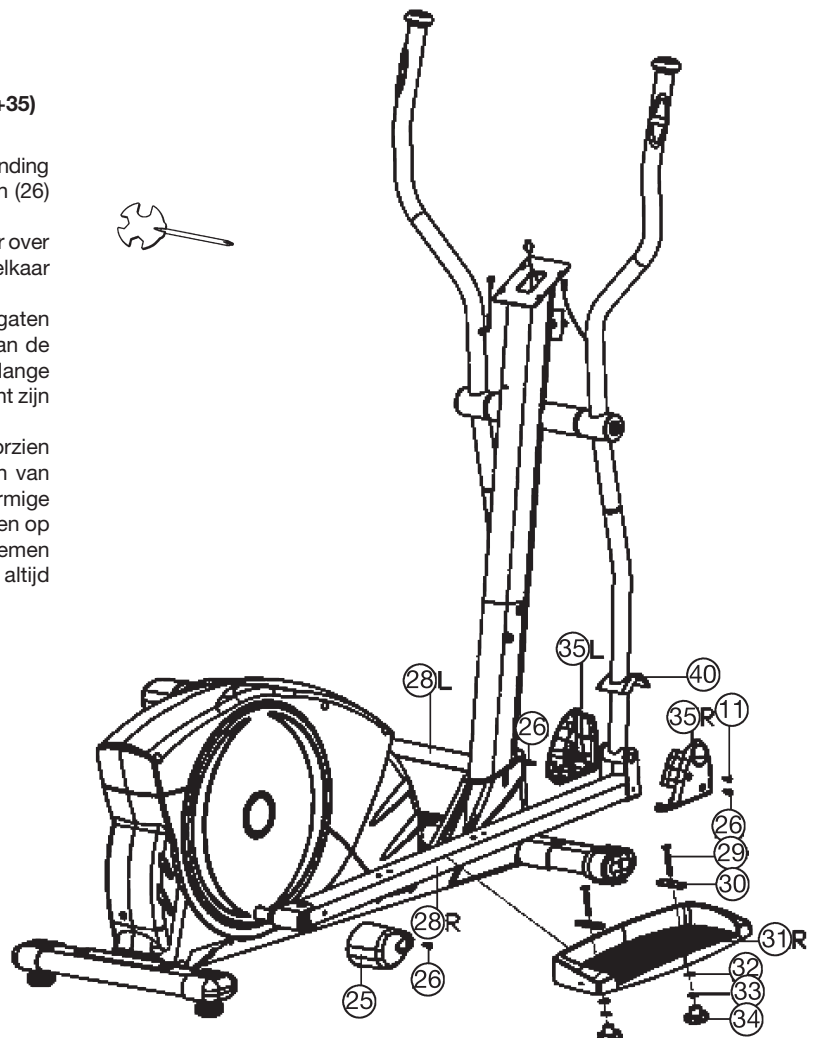
1. Stopt u het eind van de rechter voetsteun (28R) op de pedaalkruk (12R) en schroeft u deze middels de schroeven (24), de ringen (23) en de veerring (14) op de pedaalkruk (12R) vast.
2. Schuif de afdekking (40) op de verbindingbuis (28R). Stopt u het verbindingbuis (28R) in de rechter handvatbuis (41R) en schroeft u beide delen middels de schroeven (13), de gebogen ringen (39) en veerringen (14) vast.
3. De linker voetsteun (28L) incl alle toebehorende delen aan de linker zijde van het apparaat, precies zoals in 1-2 beschreven, monteren.



Stap 5:

Montage van de voorste en achterste voetsteunafdekkingen (25+35) en voetvlak (31) aan de voetsteunen (28).

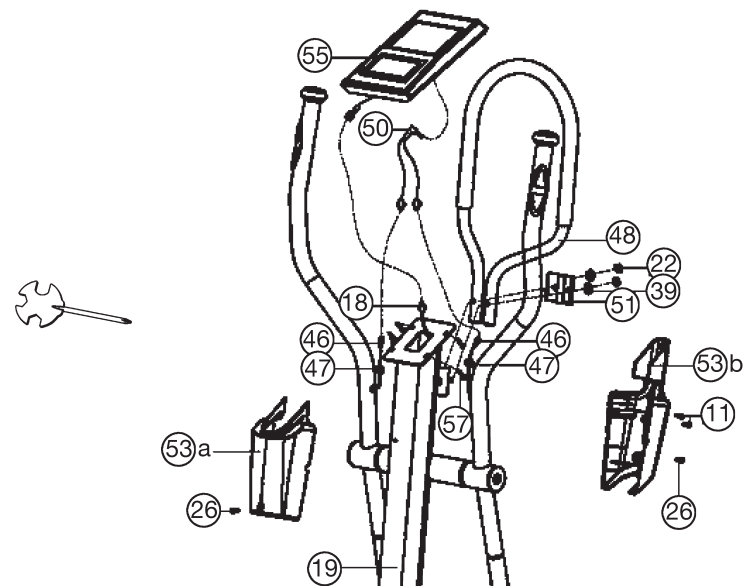
1. Schuift u de achterste voetsteunafdekking (25) op de pedaalkrukverbinding van de voetsteunen (28) en schroeft u deze middels de schroeven (26) vast.
2. Stopt u een linker en een rechter voetsteunafdekking (35L+35R) voor over de verbinding/verschroefing van de voetsteun/verbindingbuis bijelkaar en schroeft u deze middels de schroeven (11+26) vast.
3. De voetvlak (31) op de voetsteunen (28) plaatsen, zodat de boorgaten van de voetvlak (31) met een van de mogelijke montageposities van de voetsteunen (28) overeenstemmen (Let op de hoge rand aan de lange zijde van het voetvlak moet aan de binnenzijde van het frame gericht zijn (1))
4. De sluitschroeven (29) met elk een ovale onderlegplaatje (30) voorzien en van boven in de boorgaten van de voetvlak (31) instoppen en van onderen middels de ringen (32), de veerringen (33) en de stervormige moeren (34) verschroeven. (Let op! de zo ingestelde posities moeten op beide zijden altijd gelijk zijn. De posities kunnen altijd door het uitnemen van de sluitschroeven (29) en het verschuiven van de voetvlakken altijd veranderen)



Stap 6:

Montage van de handvatbeugel (48) en de Computer (55).

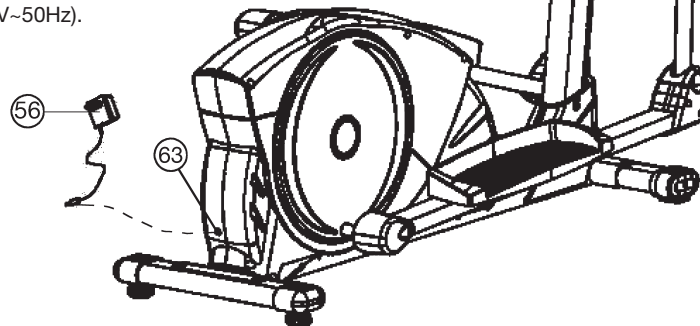
1. Neemt u de computer (55) en steekt u de verbindingkabel (18) in de achterkant van de computer (55).
2. U schroeft de computer (55) op de computerhouder aan het steunpijp (19) middels de schroeven (57) vast, zonder de kabel daarbij de beschadigen.
3. Steekt vervolgens de polsslagkabel (50) in de vanzelfsprekende ontvanger aan de achterzijde van de computer (5) en verbind met de pulse verbindingkabel (46).
4. De handvatbeugel (48) op de opname van de steunpijp (19) spelden en met een hand vasthouden. Daarbij worden de schroefbussen van de opname door de boringen naar de uiteinden van de handvatbeugel gebracht. Plaatz de klemstuk (51) en de onderlegplaatje (39) aan de schroefbussen en schroef vast met de zelfborgene moer (22). (Opgelet! De handvatbeugel moet zodanig aangebracht worden, dat deze in de richting waarin men kijkt gebogen is wanneer men op het toestel staat en aan het trainen is!)
5. Plaatz de steunpijpfafdekking (53a+53b) aan de steunpijp (19) en bevestig u met de schroeven (11+26). De polskabel met de kabel doppen voorzien.



Stap 7:

Aansluiting van het nettoestel

1. Steek de stekker van het nettoestel (56) in de desbetreffende bus (63) op het achterste uiteinden van de bekleding.
2. Steek daarna het nettoestel (56) in een contactdoos (230V-50Hz).



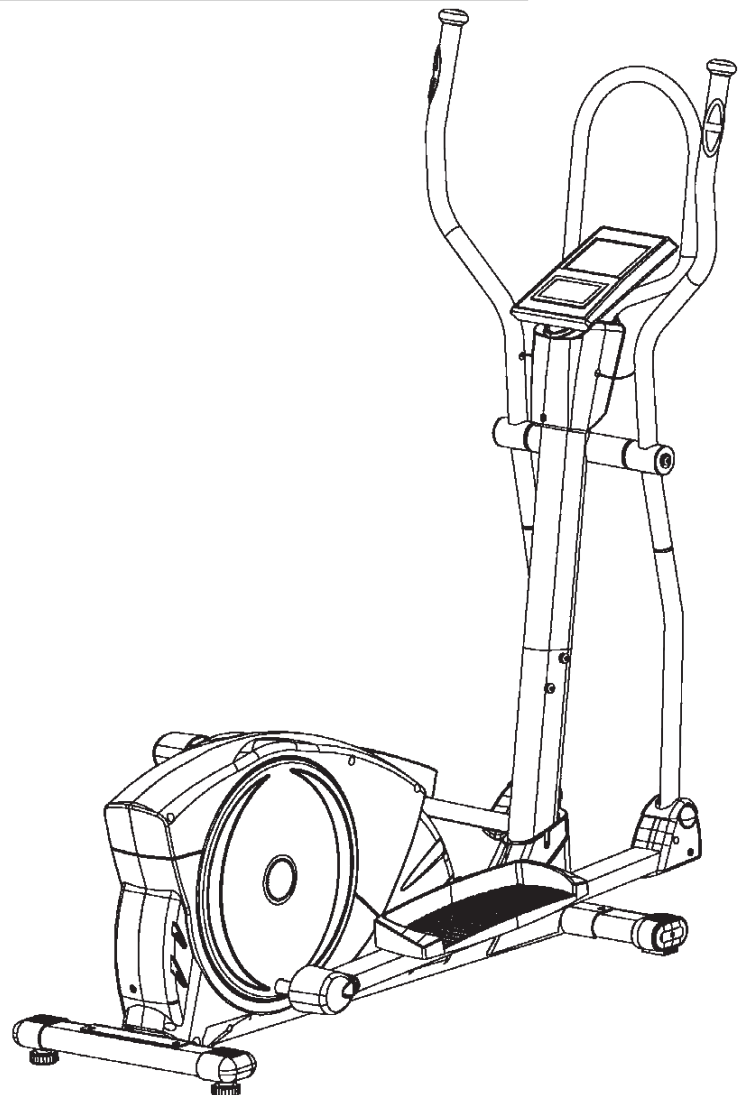
Stap 10:

Controle:

1. Alle schroef- en stekverbindingen op een correcte montage en juiste werking controleren. Daarmee is de montage beëindigd.
2. Wanneer alles in orde is, met lichte weerstandsinstellingen vertrouwd raken met het apparaat en de individuele instellingen vastzetten.

Opmerking:

De gereedschapset en de gebruiksaanwijzing a.u.b. zorgvuldig bewaren, omdat u ze wellicht later voor een reparatie of het bestellen van reserveonderdelen nodig heeft.



Opstappen, Gebruiken & Afstappen

Transport van Apparaat:

Aan de voorzijde bevinden zich twee rollers. Om het apparaat te verplaatsen kunt u de achterzijde van het apparaat optillen en sturen naar waar u wilt om het te plaatsen of te stallen.

De Opstappen, Gebruiken en Afstappen

Opstappen:

- Ga naast het apparaat staan, plaats de voetsteun dat het dichtst bij staat in de laagste positie en houd de vaste stuur vast.
- Plaats uw voet op de voetsteun, probeer uw gehele gewicht op deze voet te brengen en zwaai tegelijkertijd het andere been over het apparaat heen en plaats uw voet ook daar op de voetsteun.
- U bevindt zich nu in de juiste houding om de training te beginnen.

Gebruik:

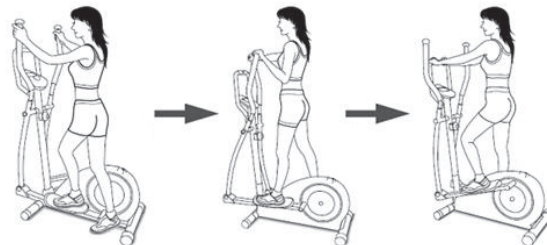
- Houdt uw handen op de gewenste positie op het vaste stuur.
- Beweeg het apparaat door met uw voeten op de voetsteunen uw gewicht van links naar rechts te verplaatsen
- Als u ook het bovenlichaam wilt trainen, kunt u uw handen in plaats van op het vaste stuur, op de beweegbare handvatton aan de linker- en rechterkant.
- Om de intensiteit van de training te verhogen, kunt u de pedaleersnelheid verhogen, of de weerstand op het apparaat verhogen.
- Houdt uw handen altijd ofwel op de vaste stuur, ofwel op het linker en rechter handvat.

Afstappen:

- Verminder de trapsnelheid tot het apparaat tot stilstand komt.
- Houdt het vaste stuur stevig vast, zwaai één been over het apparaat heen en plaats uw voet op de grond. Hierna kunt u ook met de andere voet afstappen.

Dit trainingsapparaat is een stationair apparaat combineert fietsen, stappen en lopen, zonder hierbij de gewrichten te overbelasten, waardoor het risico op blessures lager is.

Oefeningen op dit apparaat bieden de mogelijkheid van een vloeiende, non-impact workout die afhankelijk van de ingestelde weerstand lichter of zwaarder kan zijn. U zult de spieren van zowel uw boven- als uw onderlichaam versterken en het uithoudingsvermogen en algehele conditie verbeteren.



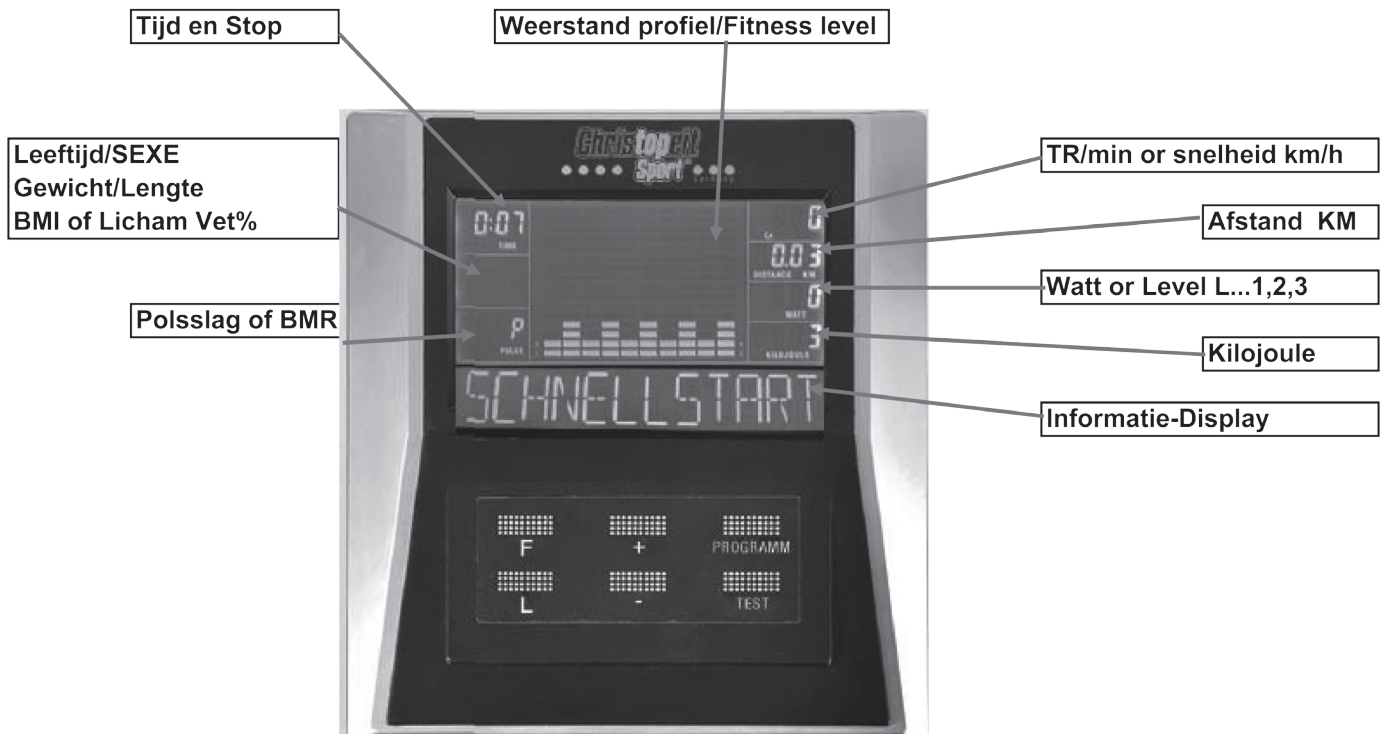
RPM and Level in Watt of Level 1 - Level 32 for CXM 6 Art.-No. 9128

Level/RPM → ↓	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
1	9	16	22	29	40	47	50	60	68	76	82
2	11	20	28	38	50	60	68	78	88	98	105
3	14	25	35	47	60	72	82	99	112	120	130
4	16	28	42	55	70	83	100	112	126	139	150
5	18	32	47	63	80	96	114	130	148	160	175
6	21	36	53	71	90	108	135	148	168	181	199
7	23	41	60	80	100	122	148	166	192	203	224
8	25	46	66	88	110	135	162	184	208	225	247
9	28	50	72	96	120	147	176	199	224	247	269
10	30	54	78	104	130	159	189	214	242	266	291
11	32	58	85	113	140	172	203	229	260	284	313
12	34	61	89	118	150	179	212	246	271	300	328
13	36	66	95	126	160	191	226	258	292	321	351
14	38	68	100	133	170	201	238	270	306	337	368
15	40	73	106	142	180	213	252	286	325	360	391
16	42	78	114	150	190	226	265	300	347	381	416
17	44	82	119	158	200	238	279	314	364	400	437
18	46	86	125	167	210	250	296	331	382	420	459
19	49	90	132	176	220	263	314	354	403	443	485
20	51	94	138	185	230	276	328	373	423	464	507
21	53	97	144	192	240	288	343	386	439	482	529
22	55	101	150	200	250	300	357	401	457	504	551
23	57	105	155	207	260	312	369	416	478	522	570
24	59	109	160	216	270	324	382	432	499	541	593
25	61	112	166	225	280	337	398	448	519	563	618
26	62	115	172	231	290	348	413	466	532	585	639
27	64	118	177	238	300	359	426	482	550	603	660
28	65	122	182	245	310	372	442	498	572	622	686
29	67	126	188	254	320	385	456	516	591	647	712
30	69	129	194	261	330	397	473	536	612	672	739
31	70	132	200	269	340	412	487	558	639	696	768
32	71	135	205	276	350	424	502	573	655	715	788

Opmerkingen:

- De energieconsumptie (Watt) wordt gemeten door de tragsnelheid te meten (min-1) van de as en de torsie (Nm).
- Het apparaat is vóór verschepping geijkt om te voldoen aan vereisten van de accuratieclassificatie, Mocht u twijfels hebben over de accuratie, neem dan contact op met uw leverancier of stuur het apparaat naar een bevoegd laboratorium om te laten testen, of opnieuw te laten ijken.

Computer handleiding



Power Up

Wanneer het apparaat wordt ingeschakeld, zullen vanuit het display 3 piepjes klinken en alle LCD-schermen zullen oplichten.

Opmerking: Wanneer er gedurende 4 minuten geen signaal of data-invoer plaatsvindt, zal het apparaat in de sleep modus gaan. Het bewegen van de pedalen of een toets indrukken zal het apparaat uit deze modus halen.

Pauze

De workout kan worden onderbroken door op de "L"-toets te drukken. De workout gaat verder wanneer deze "L"-toets nogmaals wordt ingedrukt.

Workout Selecteren

Na het opstarten gebruikt u de PROGRAMMA-toetsen om de gewenste modus te selecteren. Het display zal het gekozen programma weergeven door 3 seconden te scrollen.

Er zijn 9 basis modi:

Snel starten (SCHNELLSTART), Handmatig (MANUELL), Gebruikers- (INDIVIDUAL), Interval (INTERVALL), WATT-, HRC- (ZIELPULS), TEST-, BMI-BMR-VET-, Berg-programma.

Op het informatie tekst display zal nu "TRETEN BEGINNEN" (begin met trappen) of "MODUS DRÜCKEN" (F-toets drukken). Em variëer volgens het programma.

Functies van de toetsen

"F" - (MODUS) Om gewenste waarde of workout modus te selecteren. Indien een bericht knippert, kunt u met deze toets de volgende modus of parameter selecteren.

"L" - (RESET) Pauze & Hervatten van workouts. Back-up naar de vorige prompt tijdens data invoer.

Werkt alleen wanneer de pauze-modus Toets 3 seconden vasthouden zal computer resetten naar beginwaarden.

"-" - (NEER) Verlaagt waarde van geselecteerde parameter: TIME, DISTANCE, etc. Tijdens de workout kan hiermee de weerstand verminderd worden.

"+" - (OP) Verhoogt waarde van geselecteerde parameter. Tijdens de workout kan hiermee de weerstand verhoogd worden

PROGRAMMA-(PROGRAMMA)

Selecteren van de workout modus: Snel starten, Handmatig, Gebruikersprogramma, Intervalprogramma, Watt Programma, HRC Programma, Testprogramma, BMI-BMR-VET Programma, Bergprogramma.

Test - (Recovery)

Door na afloop van of tijdens de workout op de test-toets te drukken, zal Recovery Measurement starten. Recovery is Fitness Level 1-6 na 1 minuut.

Workout Parameters Instellen

Na het selecteren van de gewenste workout modus: Snel starten, Handmatig, Gebruikersprogramma, Intervalprogramma, Watt Programma, HRC Programma, Testprogramma, BMI-BMR-VET Programma, Bergprogramma. Kunnen verschillende workout parameters worden ingesteld afhankelijk van het gewenste resultaat.

WORKOUT PARAMETERS:

TIJD / AFSTAND / WATTS / KILOJOULE / POLSSLAG

Opmerking: Sommige parameters zijn in sommige programma's niet in te stellen. Nadat een programma geselecteerd is, druk op de "F" -toets,

Op het tekst display zal nu "Select time" 3 seconden lang verschijnen en daarna „MODUS DRÜCKEN“ (DRUK OP F OM TE ACCEPTEREN). Tegelijkertijd zal de tijdsparameter "0:00" knipperen.

Door middel van de "+" of "-" -toets kunt u de gewenste tijd selecteren. Druk op de "F"-toets om waarde te bevestigen. De knipperende responsboodschap zal overgaan in de volgende parameter. Druk op "+" of "-" om de gewenste waarde te selecteren en bevestigt met de "F"-toets.

Nadat u de workout parameters hebt ingesteld, zal op het display de boodschap "TRETEN BEGINNEN" verschijnen. Door te beginnen met trappen, begint u de workout.

Veld	Display Bereik	Standaard-waarde	Toenemen/ Afnemen	Omschrijving
Tijd	0:00~ 99:00	00:00	± 1:00	1.Wanneer op het display 0:00 staat, zal de Tijd oplopen. 2.Wanneer de tijd tussen 10:00 en 99:00 is, zal deze aflopen tot 0.
Afstand	0.00~999.0	0.00	±0.1	1.Wanneer het display op 0.00 staat, Zal de afstand oplopen. 2.Wanneer de Afstand tussen de 1.0~999.0 is, zal deze aflopen tot 0.
KILOJOULE	0~9995	0	±5	1.Wanneer het display 0.0 weergeeft, zal KILOJOULE oplopen. 2.Wanneer KILOJOULE tussen de 5~9995 is, zal deze aflopen naar 0.
WATT	25~350	50/80	±5	De waarde van WATT kan alleen in het Watt- of in het /Testprogramma worden aangepast
Polsslag	40~220	90	±1	Wanneer de hartslag de ingevoerde waarde overstijgt, zal de gebruiker gewaarschuwd worden.

SCHNELLSTART (Snel Start) -Programma

Nadat u het apparaat heeft aangezet, druk op de "Programma" -toets om het SnelStart Programma te starten. Begin met trappen en begin zo met de workout. Druk op de "+" of "-" -toets om de weerstand tijdens de workout aan te passen.

MANUELL (Handmatig) -Programma

Instellen van de Parameters voor Handmatig gebruik

Door "MANUELL" te selecteren met behulp van de PROGRAMMA-toets en daarna de "F" -toets indrukken, zal de 1e parameter, "Tijd" gaan knipperen en kan de waarde worden aangepast met de "+" of de "-" -toets. Door de "F" -toets in te drukken bewaart u de ingevoerde waarden en kan de volgende parameter worden aangepast. Loop door alle gewenste parameters heen en begin met trappen om de workout te starten. Met de "+" of "-" -toets kunt u tijdens het trainen de weerstand aanpassen.

INDIVIDUAL (Gebruikers) -Programma

In het gebruikersprogramma (USER) kan de gebruiker een eigen programma creëren dat direct gebruikt kan worden in verschillende workouts.

Gebruikersprofiel aanmaken

Selecteer de gebruikersmodus (USER) met de PROGRAMMA-toets, druk op de "F" -toets om de Gebruikersmodus te selecteren. Op het display zal "Select Profile" 4 seconden lang verschijnen, terwijl Segment 1 knippert. Gebruik de "+" of "-" -toets om de gewenste weerstand in te stellen. Druk op de "F" -toets om naar het volgende onderdeel te gaan en doorloop alle 10 segmenten.

Parameters instellen voor het Gebruikersprogramma

Daarna zal de parameter "Tijd" knipperen zodat de waarde kan worden aangepast m.b.v. de "+" of "-" -toets. Druk op de "F" -toets om de waarde op te slaan en ga naar de volgende parameter om deze aan te passen. Doorloop alle gewenste parameters; begin met trappen om de workout te beginnen. De weerstand kan niet worden aangepast met de "+" of "-" -toets tijdens de workout

Opmerking: De laatste Segment onderdelen van het profiel worden opgeslagen voor toekomstige workouts.

INTERVALL (Interval) -Programma

Selecteer "INTERVALL" door op de PROGRAMMA - toets te drukken en daarna de "F"- toets. In het tekstdisplay zal gedurende 3 seconden "SELECT PROFILE LEVEL" te lezen zijn. Er zijn drie levels (L1, L2, L3) te selecteren m.b.v. de "+" of "-" - toets en daarna de "F"- toets om te bevestigen.

Instellen van de Parameters voor Interval-training

Na het selecteren zal de 1e parameter knipperen zodat de waarde kan worden aangepast d.m.v. de "+" of "-" - toets. Druk op de "F"- toets om de waarde op te slaan en verder te gaan met het instellen van de volgende parameter. Doorloop alle gewenste parameters en begin de workout door te starten met trappen. De weerstand kan niet worden aangepast met de "+" of "-" -toets tijdens de workout.

WATT -Programma

Selecteer het "WATT" programma door op de PROGRAMMA -toets te drukken en daarna op de "F"-toets.

In het tekstdisplay zal het bericht "SELECT WATT" gedurende 3 seconden verschijnen terwijl "Watt" knippert. Selecteer de gewenste WATT-waarde d-m-v- de "+" of "-" -toets en daarna de "F"- toets om te bevestigen.

Instellen van de parameters voor WATT

Daarna zal de 1e parameter "Tijd" knipperen, zodat de waarde kan worden aangepast met de "+" of "-" -toets. Druk op de "F"-toets om de waarde op te slaan en verder te gaan naar de volgende aan te passen parameter. Doorloop alle gewenste parameters; begin met trappen om de workout te beginnen. Het aantal WATT kan tijdens de training worden aangepast met de "+" of "-" -toets.

ZIELPULS (Hartslag) -Programma

Instellen Parameters voor Hartslag Controle

Selecteer "ZIELPULS" door op de PROGRAMMA -toets te drukken en daarna op de "F"-toets. 1e parameter "Tijd" Zal knipperen zodat deze aangepast kan worden met de "+" of "-" toets. Druk op de "F" -toets om op te slaan en verder te gaan met de volgende parameter. Doorloop alle gewenste parameters; begin met trappen om de workout te beginnen. De weerstand kan niet worden aangepast met de "+" of "-" -toets tijdens de workout.

Als uw polsslag boven of onder de ingevoerde waarde komt, zal de computer de weerstand automatisch aanpassen. Ledere 10 seconden zal dit gecontroleerd worden. De weerstand zal 1 of 2 levels toe- of afnemen (Opmerking: leder streepje staat voor 2 weerstandsniveaus)

TEST -Programma

Selecteer "TEST" door op de PROGRAMMA -toets te drukken, en daarna op de "F"-toets. Op het display zal verschijnen de gemiddelde snelheid, de totale Afstand, het totale aantal Kilojoule en de gemiddelde polsslag van de laatste workout, gedurende 4 seconden. In het tekstdisplay zal hierna het bericht "SELECT WATT" gedurende 3 seconden verschijnen terwijl "Watt" knippert. Selecteer de gewenste WATT-waarde d-m-v- de "+" of "-" -toets en daarna de "F"-toets om te bevestigen. Op het tijddisplay zal 12:00 verschijnen, dit kan niet worden veranderd. Begin met trappen om de workout te beginnen.

Na 12 minuten zal de Gemiddelde Snelheid, de Totale Afstand, het Totaal Kilojoules en de Gemiddelde Polsslag worden weergegeven.

BMI-BMR-FAT -Programma

Gegevens invoeren voor BMI BMR FATT

Selecteer "BMI BMR FATT" door op de PROGRAMM -toets te drukken en daarna op de "F"-toets. Op het tekstdisplay zal "SELECT AGE" (LEEFTIJD) 3 seconden verschijnen, terwijl "30" knippert, zodat de leeftijd kan worden aangepast d.m.v. "+" of "-" -toets, druk op de "F"-toets om op te slaan en verder te gaan naar de volgende gegevens. Het volgende scherm toont de tekst 'SELECT GENDER' (SEXE) gedurende 3 seconden, terwijl het teken "♀" knippert zodat de sekse kan worden aangepast m.b.v. de "+" of "-" -toets, en vervolgens de "F"-toets om op te slaan en door te gaan. Op het tekstdisplay zal nu "SELECT WEIGHT" (GEWICHT) 3 seconden verschijnen, terwijl " 70" voor het gewicht knippert, zodat dit kan worden aangepast d.m.v. de "+" of "-" -toets, druk op de "F"-toets om op te slaan en door te gaan. Op het tekstdisplay verschijnt nu de tekst "SELECT HEIGHT" (LENGTE)

gedurende 3 seconden, terwijl de lengte “ 175 “ knippert, zodat dit kan worden aangepast m.b.v. de “+” of “-“ -toets, druk op de “F” -toets om te bevestigen.

Druk op de “F”-toets om het meten te starten, en pak ook de grepen beet om de polsslagen te meten.

Na het meten zal op het display het Lichaam Vet % verschijnen, BMI en BMR. (Lichaam Vet % en BMI zullen om de 4 seconden afwisselend zichtbaar zijn.)

1. BMI (Lichaamsgewicht Index of ‘Body Mass Index’):

BMI is een maat voor het lichaamsvet gebaseerd op lengte en gewicht en is toepasbaar bij mannen en bij vrouwen.

2. BMR (Basale Metabolische Ratio of ‘Basal Metabolic Rate’):

Uw BMR staat voor het aantal calorieën (1 Calorie = 4,186 Joule) dat uw lichaam nodig heeft om te functioneren. Dit staat niet voor elke activiteit, maar het gaat over het energie die nodig is om een hartslag te hebben, te ademen en voor een normale lichaamstemperatuur. Het wordt gemeten bij een lichaam in rust, niet in slaap en bij kamertemperatuur.

Berg-Programma

Selecteer het “BERG” door op de PROGRAMMA -toets te drukken en daarna op de “F”-toets.

De tekst “SELECT PROFILE LEVEL” zal 3 seconden zichtbaar zijn.

Er zijn drie levels (L1, L2, L3) te selecteren m.b.v. de “+” of “-“ -toets en daarna de “F”-toets om te bevestigen.

Parameters voor Klimmen instellen

Daarna zal de parameter “Tijd” gaan knipperen en kan de waarde worden aangepast met de “+” of de “-“ -toets.

Druk op de “F”-toets om de waarde op te slaan en verder te gaan met het instellen van de volgende parameter,

key to save value & move to next parameter to be adjusted. Doorloop alle gewenste parameters; begin met trappen om de workout te beginnen. De

weerstand kan niet worden aangepast met de de “+” of “-“ -toets tijdens de workout.

Handpulsmeting:

In het linkse en rechtse handgreep is telkens een metalen contactplaat, de voelers, voorzien. Gelieve erop te letten dat steeds beide handpalmen gelijktijdig met normale kracht op de voelers liggen. Zodra er een polsslagen volgt, knippert er een hart naast het polslagdisplay.

(De handpulsmeting dient slechts ter oriëntatie omdat het door beweging, wrijving, zweet etc. tot afwijkingen van de effectieve polsslagen kan komen. Bij een klein aantal personen kan het tot foutieve functies van de handpuls-meting komen. Indien u moeilijkheden met de handpulsmeting ondervindt, raden wij het gebruik van een externe cardioborstgordel aan.

2. Cardiopolslagmeting:

In de handel zijn zogeheten cardiopolslagmeters verkrijgbaar, die uit een zenderborstgordel en een armbandhorloge-ontvanger bestaan. De computer van uw ERGOMETER is met een ontvangtoestel (zonder zender) voor bestaande cardiopolslagmeetinstrumenten uitgerust.

Indien u in het bezit van een dergelijk toestel bent, kunnen de door uw zendtoestel (borstgordel) uitgestraalde impulsen op het computerdisplay afgelezen worden. Dit functioneert met al de niet-gecodeerde borstgordels, waarvan de zendfrequentie tussen 5,0 en 5,5 KHz ligt.

De reikwijdte van de zendtoestellen bedraagt al naargelang het model 1 tot 2 m.

OPGELET: indien beide polslagmeetmethoden tegelijkertijd gebruikt worden heeft de handpulsmeting voorrang.

Toets „START“ beslist indrukken, anders volgt er geen polslagmeting.

Technical data of the current adapter

Input: 230 ~, 50Hz, 350mA

Output: 26V ~, 2500mA

Reiniging, onderhoud en opslag van de Ergometer:

1. Reiniging

Gebruik alleen een vochtige doek voor het reinigen.

Let op: Gebruik nooit benzeen, thinner of andere agressieve reinigingsmiddelen voor oppervlaktereiniging als deze schade veroorzaakt .

Het apparaat is alleen voor prive gebruik en voor gebruik geschikte binnenshuis. Houd het apparaat schoon en vocht uit het apparaat.

2. Opslag

Steek de stroom adapter uit met de intentie het apparaat voor dan 4 weken te gebruiken. Schuif de zadel glijder naar het stuur en de zadelbuis zo diep mogelijk in het frame. Kies een droge opslag in het huis en doe er wat nevel olie aan het verbinding van den poot voor en achterste zijde en de as van de greep buizen. Bedek de apparaat om het te beschermen tegen verkleuring door een zon en stof.

3. Onderhoud

Wij adviseren om de 50 bedrijfsuren aan de schroefverbindingen op dichtheid beoordelen, die werden bereid in het samenstel. Elke 100 bedrijfsuren, moet je op een gegeven oliespray aan het verbinding van den poot, voor en achterste zijde en de as van de greep buizen.

Fixes:

Als u niet kunt oplossen met behulp van de genoemde storing informatie, kunt u contact opnemen met uw dealer of Fabrikant.

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
De computer wordt niet ingeschakeld door het indrukken van een knop.	Geen stroom adapter is geplaatst of de socket is niet leven.	Controleer of de adapter correct is aangesloten, eventueel met een andere consument als het stopcontact stroom levert.
De computer telt niet en gaat niet aan de start van de opleiding een.	Ontbrekende sensor impuls als gevolg van onjuiste of opgelost connector.	Controleer de stekker van de computer en de stekker in de ondersteunende buis voor een goede pasvorm.
De computer telt niet en gaat niet aan de start van de opleiding een.	Ontbrekende sensor puls door een onjuiste positie van de sensor.	Schroef het deksel en controleer de afstand van de sensor tot de magneet. Een magneet in de Trekurbelscheibe tegenover de sensor en moet een afstand van minder dan <5 mm.
Geen hartslagindicatie	Pols stekker niet in het steekcontact.	Steek de connector van de afzonderlijke puls kabel in de juiste aansluiting op de computer.
Geen hartslagindicatie	Pols-sensor is niet goed aangesloten	Schroef de handsensoren en controleer het., Zijn de connectors goed zitten en de kabel voor de mogelijke schade.

Trainingshandleiding

De onderstaande factoren moeten in acht worden genomen bij het bepalen van de benodigde training voor het bereiken van een merkbare verbetering van uw figuur en gezondheid:

1. Intensiteit:

De mate van lichamelijke belasting bij de training moet de normale belasting overschrijden, zonder dat u daarbij buiten adem en/of uitgeput raakt. De hartslag kan een geschikte richtwaarde voor een effectieve training zijn. Tijdens de training moet deze tussen de 70% en 85% van de maximale hartslag liggen (zie de tabel en formule om deze te bepalen en te berekenen). Tijdens de eerste weken moet de hartslag tijdens de training in het laagste deel hiervan, rond 70% van de maximale hartslag liggen. In de loop van de daaropvolgende weken en maanden zou de hartslag langzaam tot de bovengrens van 85% van de maximale hartslag moeten stijgen. Hoe beter de conditie van degene die traint is, des te meer moet het trainingsniveau stijgen om tussen de 70% tot 85% van de maximale hartslag te komen. Dit kan worden bereikt door langer te trainen en/of door de moeilijkheidsgraad te verhogen.

Wanneer de hartslag niet op het display wordt weergegeven of wanneer u voor de zekerheid uw hartslag wilt controleren, omdat deze door eventuele gebruiksfouten enz. onjuist weergegeven kan zijn, kunt u het volgende doen: De hartslag op de gebruikelijke wijze meten (bijv. de pols voelen en het aantal slagen per minuut tellen).

De hartslag met een geschikt en geïk meetapparaat meten (verkrijgbaar bij gezondheidsinstellingen)

2. Frequentie:

De meeste experts adviseren een gezondheidsbewust dieet, dat op uw trainingsdoel moet worden afgestemd en drie tot vijf maal per week een lichamelijke training. Een normale volwassene moet tweemaal per week trainen om zijn huidige conditie te behouden. Om zijn conditie te verbeteren en zijn lichaamsgewicht te veranderen moet hij minimaal driemaal per week trainen. Natuurlijk is de ideale trainingsfrequentie vijf maal per week.

3. Planning van de training

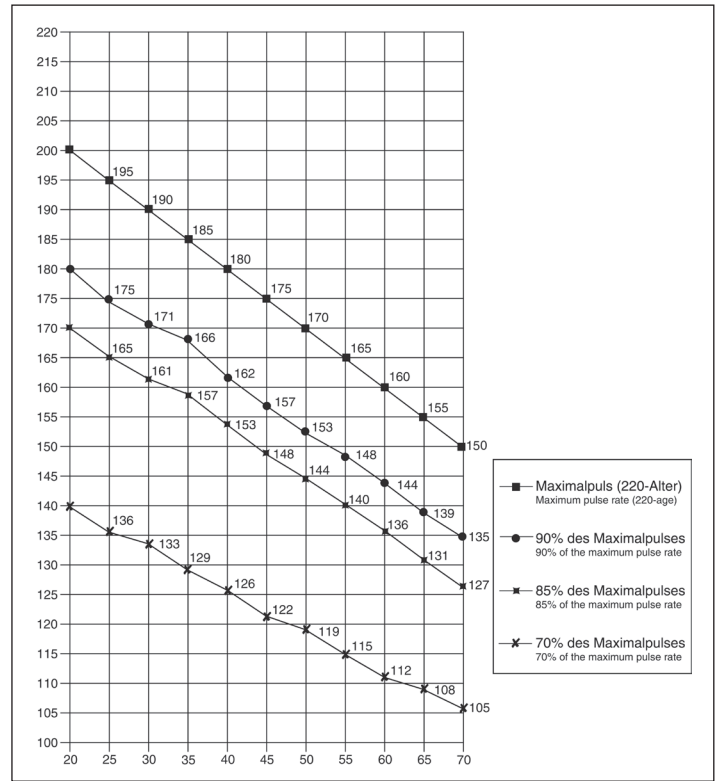
Iedere trainingssessie moet uit drie fasen bestaan: een "warming-up", een "trainingsfase" en een "cooling down". In de "warming-up" moet de lichaamstemperatuur en de zuurstoftoevoer langzaam toenemen. Dit kan worden bereikt door vijf tot tien minuten lang gymnastiek oefeningen te doen. Daarna moet de eigenlijke training ("trainingsfase") beginnen. De trainingsbelasting moet de eerste minuten laag zijn en dan gedurende een periode van 15 tot 30 minuten zo toenemen, dat de hartslag zich tussen de 70% en 85% van de maximale hartslag bevindt.

Om de bloedsomloop na de "trainingsfase" te ondersteunen en om spierpijn of verrekte spieren te voorkomen, moet de trainingsfase door een "cooling down" worden gevolgd. Hierbij moeten vijf tot tien minuten lang stretchoefeningen en/of lichte gymnastiek oefeningen worden gedaan.

Voor meer informatie over uitoefening van warme up, oefening te rekken of algemene gymnastische oefeningen in onze downloadarea onder www.christopeit-sport.com

4. Motivatie

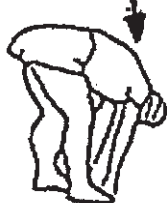
De sleutel tot een succesvol programma is een regelmatige training. U kunt het beste een vaste tijd en plaats per trainingsdag vaststellen en u ook geestelijk op de training voorbereiden. Train alleen met een goed humeur en houd uw doel voor ogen. Met een continue training zult u zien dat u per dag vooruitgang boekt, dat u zich verder ontwikkelt en dat u uw persoonlijke trainingsdoel beetje bij beetje nadert.



Berekeningsformules: Maximale hartslag (220 - leeftijd) = 220 - leeftijd
 90% van de maximale hartslag = (220 - leeftijd) x 0,9
 85% van de maximale hartslag = (220 - leeftijd) x 0,85
 70% van de maximale hartslag = (220 - leeftijd) x 0,7

Warming-up oefeningen (Warm Up)

Begin uw warming-up door te lopen op de plek voor minimaal 3 minuten en voer de volgende gymnastische oefeningen om het lichaam voor de opleidingsfase dienovereenkomstig te bereiden. De oefeningen overdrijf het niet en alleen zo ver draaien tot een lichte weerstand gevoeld. Deze positie zal iets vast te houden.



Bereik met je linkerhand achter je hoofd naar rechts en trek met de rechterhand iets naar links elleboog. Na 20sec. Switch arm

Buig naar voren zo ver mogelijk naar voren en laat je benen bijna gestrekt. Toon het met je vingers in de richting van de teen. 2 x 20sec.

Ga zitten met een been gestrekt op de grond en buig naar voren en proberen om de voet te bereiken met je handen. 2 x 20sec

Knielen in een breed lunge naar voren en ondersteunen jezelf met je handen op de grond. Druk op de bekken naar beneden. Veranderen na 20 sec heen.

Na de warming-up oefeningen door sommige armen en benen los te schudden.

Luister na de training fase is niet abrupt, maar wil cyclus ontspannen iets zonder verzet van om terug te keren naar de normale hartslag-zone. (Afkoelen) Wij raden de warm-up oefeningen op het einde van de training worden uitgevoerd en om uw workout te beëindigen met het schudden van de ledematen.

1. Важные рекомендации и указания по безопасности	стр. 48
2. Обзор отдельных деталей	стр. 3 - 4
3. Спецификация	стр. 49 - 50
4. Руководство по сборке с отдельными иллюстрациями	стр. 51 - 54
5. Руководство по использованию компьютера	стр. 55 - 57
6. Чистка, техническое обслуживание и Исправление неполадок	стр. 58
7. Руководство по тренировкам	стр. 59

Поздравляем Вас с покупкой тренировочного снаряжения для домашних занятий спортом и желаем Вам самых приятных впечатлений. Следуйте, пожалуйста, указаниям и инструкциям нашего руководства по монтажу и эксплуатации. Если у Вас возникнут какие-нибудь вопросы, то Вы можете в любое время без стеснения обращаться к нам.

С уважением, Ваш Top-Sports Gilles GmbH
Friedrichstr. 55
42551 Velbert



Важные рекомендации и указания по безопасности

Наши изделия принципиально подвергаются испытаниям со стороны TÜV-GS и тем самым отвечают актуальному, самому высокому стандарту безопасности. Однако этот факт не освобождает от обязанности строго соблюдать приведенные ниже принципиальные указания.

1. Монтировать тренажер в точном соответствии с монтажной инструкцией и использовать только те относящиеся к тренажеру детали, которые приложены для монтажа тренажера и указаны в спецификации. Перед проведением монтажа проверить комплектность поставки на основании накладной и комплектность содержимого картонной коробки-упаковки на основании спецификации, приведенной в руководстве по монтажу и эксплуатации.
2. Перед первым использованием и через регулярные интервалы времени проверять прочность посадки всех винтов, гаек и прочих соединений с тем, чтобы обеспечить надежное эксплуатационное состояние тренажера.
3. Разместить тренажер в сухом, ровном месте и предохранить его от влаги и сырости. Скомпенсировать неровности пола за счет соответствующих мер, осуществляемых на полу, и предусмотренных для этого, юстируемых деталей тренажера, если они есть на данном тренажере. Исключить контакт с влагой и сыростью.
4. Если следует защитить место размещения тренажера в особенности от продавливания, загрязнений и тому подобного, подложить под тренажер подходящую, нескользящую прокладку (например, резиновый коврик, деревянную плиту или т. п.).
5. Перед тренировкой удалить все предметы в радиусе 2 метров вокруг тренажера.
6. Для очистки тренажера нельзя пользоваться агрессивными очистными средствами, а для монтажа и возможного ремонта использовать только поставленный вместе с ним или подходящий собственный инструмент. Удалить с тренажера следы пота сразу же после окончания тренировки.
7. **ВНИМАНИЕ:** Системы сердечной частоты контроль могут быть неточны. Повышенная тренировка может к серьезному гигиеническому повреждению или ведут к смерти. Неквалифицированная и чрезмерная тренировка может причинить вред здоровью. Поэтому перед тем, как приступать к целенаправленной тренировке, проконсультироваться с соответствующим врачом. Он может определить, каким максимальным нагрузкам (пульс, ватт, продолжительность тренировки и т. д.) разрешается подвергаться, и дать точную информацию о правильном положении тела во время тренировки, о целях тренировки и о питании. Запрещается тренироваться после обильной еды.
8. Тренироваться на тренажере только тогда, когда он работает безупречно. Для возможного ремонта использовать только оригинальные запасные части. **ВНИМАНИЕ:** Если части при использовании устройства становятся чрезмерно горячи они заменяют ее были срочны и они еще не гарантируют устройство против использования до тех пор пока это в состоянии были помечены.
9. Настраивая регулируемые детали, следить за правильным положением или, соотв., учитывать помеченную максимальную позицию настройки и обеспечивать надлежащую фиксацию заново настроенного положения.
10. Если в руководстве не указано иного то тренажером может пользоваться только один человек. Время тренировки не должно было превосходить в целом 90 Min./ежедневно.

11. Необходимо носить тренировочную одежду и обувь, которые подходят для оздоровительной тренировки на тренажере. Одежда должна такой, чтобы по своей форме (например, длине) она не могла зацепиться во время тренировки. Следует подбирать тренировочную обувь, которая подходит к тренажеру, обеспечивает устойчивость для ног и имеет нескользящую подошву.


12. **ВНИМАНИЕ:** Если возникнут головокружение, тошнота, боли в груди и другие аномальные симптомы, прервать тренировку и обратиться к соответствующему врачу.

13. Следует принципиально учесть, что спортивные снаряды - не игрушки.

Поэтому их разрешается использовать только в соответствии с назначением и лицами, которые располагают соответствующей информацией и которые прошли соответствующий инструктаж.

14. Таким лицам как дети, инвалиды и люди с увечьями следует пользоваться тренажером только в присутствии еще одного человека, который может оказать помощь и дать руководящие указания. Исключить возможность использования тренажера детьми без надзора, приняв соответствующие меры.

15. Следить за тем, чтобы тренирующиеся и другие лица никогда не попадали какими-либо частями своего тела в зону еще движущихся деталей или чтобы они не находились там.

16.  В конце срока службы этот продукт не должен быть утилизирован в домашние отходы, а должен быть отдан на сборный пункт утилизации использованных электрических и электронных приборов. На это указывает символ на продукте, на инструкции по эксплуатации или на упаковке.

Все материалы могут быть снова использованы согласно маркировке. При повторном использовании, вторичной переработке или других формах вторичного использования старых приборов Вы вносите свой вклад в защиту окружающей среды. Пожалуйста, узнайте в коммунальном управлении адрес близлежащего сборного пункта утилизации.

17. Учитывая требования экологии, не удалять упаковочный материал, израсходованные батарейки и детали тренажера вместе с бытовыми отходами, а класть их в предусмотренные для этого контейнеры-сборники или сдавать их в соответствующие пункты сбора утильсырья.

18. Для зависимой от скорости тренировки тормозное сопротивление можно установить вручную и достигнутая мощность будет зависеть от шаговой скорости педалей. Для независимой от скорости тренировки пользователь может сам задать на компьютере желаемый показатель в ваттах и проводить независимую от скорости тренировку при равной мощности. Тормозная система автоматически устанавливает сопротивление к шаговому передвижению, чтобы достигнуть заданный показатель в ваттах.

19. Тренажер оборудован 32-ступенчатым регулятором сопротивления, обеспечивающим уменьшение или, соотв., увеличение тормозного сопротивления, а тем самым и нагрузки во время тренировки. При этом нажатием клавиши (-) приводит к уменьшению тормозного сопротивления, а тем самым и нагрузки во время тренировки. Нажатием клавиши (+) приводит к увеличению тормозного сопротивления, а тем самым и нагрузки во время тренировки.

20. Тренажер прошел испытания и сертификацию согласно нормам EN 957 -1+9 H/A. Допустимая максимальная нагрузка (= вес тела) установлена в 150 кг. Классификация H/A указывает на то, что этот тренажер предназначен для использования только в домашних условиях и оборудован компьютером с высокой точностью индикации показателей в ваттах. Допуски: $\pm 5W$ до $50W$ и $\pm 10\%$ от $50W$. Компьютер прошел испытания и сертификацию согласно нормам EN 957-1 / -9 „H/ A“ и EMC Directive 2004/108/EC.

Спецификация - Список запасных частей СХМ 6 № заказа 9128(С)

Технические характеристики По состоянию на 01.03.2015

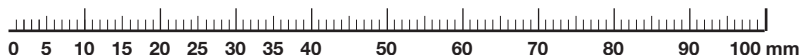
Эргометр класса HA / EN 957-1/ 9 с высочайшей точностью индикации

- Индукционная система торможения (EMS)
- Иннерционная масса 12 кг
- 32 уровня нагрузки
- 6 встроенных программ тренировки
- 1 пульсозависимая программа с возможностью задания верхней границы пульса
- 1 индивидуальные программы
- 1 независимая от скорости вращения программа (регулировка сопротивления: 25-350 Вт с шагом 5 Вт)
- Измерение пульса датчиками на рукоятках
- 3 степени регулировки педалей
- Покрытые тефлоном подшипники
- Компенсаторы неровности пола
- Транспортные ролики
- Блок питания
- 7-дюймовый компьютер с подсветкой дисплея Blue Back Light LCD с одновременной индикацией следующих параметров: время, скорость, дистанция, прил. расход калорий, нагрузка в ваттах и пульс
- Возможность задавать собственные параметры: время, дистанция, прил. расход калорий и верхней границы пульса
- Встроенный в компьютер приемник сигналов для нагрудного кардиодатчика

- Извещение о превышении заданных параметров
- Фитнес-тест
- Анализ процентного содержания жира (BMI, BMR)
- Максимальный вес пользователя: 150 кг
- Габаритные размеры: прил. Д 96 x Ш 52 x В 140 см
- Вес продукта: 54 кг
- Обучение площадь: не менее 3,5 м²

Сняв упаковку, проверьте по списку, все ли детали на месте. Если все в порядке, то можно начинать сборку. Если какой-нибудь агрегат не в порядке или отсутствует, обращайтесь к нам:

Adresse: Top-Sports Gilles GmbH
Friedrichstr. 55
42551 Velbert
Telefon: +49 (0) 20 51 - 6 06 70
Telefax: +49 (0) 20 51 - 6 06 74 4
e-mail: info@christopeit-sport.com
www.christopeit-sport.com



№ картинки	Наименование	Размеры в мм	Кол-во штук	Монтируется на №	ET-№
1	Основная рама		1		33-9128-10-SI
2	Передняя ножка		1	1	33-9128-11-SI
3	Задняя ножка		1	1	33-9128-12-SI
4L	Колпачки ножек с транспортировочными роликами слева		1	2	36-9107-69-BT
4R	Колпачки ножек с транспортировочными роликами справа		1	2	36-9107-30-BT
5	Колпачок ножки		2	3	36-9107-33-BT
6	Крепежный болт	M10x57	4	1,2+3	39-10026
7	Подкладная шайба	10//20	4	6	39-10206-CR
8	Пружинящее кольцо	для M10	4	6	39-9995-CR
9	Глухая гайка	M10	4	6	39-10021
10	Болт для установки уровня		2	3	36-9805-24-BT
11	Болт	4.2x18	17	4,35,53,58,67+91	36-9111-38-BT
12	Рычаг педали		2	79	33-9128-13-SI
13	Болт	M8x16	10	19+38	39-9888-CR
14	Пружинящее кольцо	для M8	16	13+24	39-9864-VC
15	Подкладная шайба	8//16	10	13,21+24	39-10018-CR
16	Гнутая подкладная шайба	8//20	2	13	39-9966-CR
17	Контрольный кабель		1	18+67	36-9128-55-BT
18	Соединительный кабель		1	18+55	36-9128-56-BT
19	Опорная труба		1	1	33-9128-14-SI
20	Пластмассовый подшипник		8	38+94	36-9128-57-BT
21	Болт	M8x50	2	28+73	39-9811
22	Самоконтрящаяся гайка	M8	4	19+21	39-9918-CR
23	Подкладная шайба	8//30	4	24	39-10180
24	Болт	M8x25	7	12,36,44+70	39-9809
25	Задний колпачек ножного рычага		2	28	36-9128-58-BT
26	Болт	M5x12	10	25,35,53+82	39-9988
27	Пластмассовый подшипник		4	28	36-9128-59-BT
28L	Рычаг ноги слева		1	38L+73	33-9128-15-SI
28R	Рычаг ноги справа		1	38R+73	33-9128-16-SI
29	Болт	M6x50	4	31	39-10450
30	Подкладочная пластина		4	31	36-9128-60-BT
31	Фиксатор стопы слева		2	28	36-9128-61-BT
32	Подкладная шайба	6//16	4	39	39-10013-VC
33	Пружинящее кольцо	для M6	13	29,71,75+88	39-9865-SW
34	Грибковая гайка	M6	4	39	36-9925521-BT
35L	Передний колпачек ножного рычага левый		2	28+35R	36-9128-62-BT
35R	Передний колпачек ножного рычага правый		2	28+35L	36-9128-63-BT
36	Болт		2	28+38	36-9128-64-BT
37	Гнутая подкладная шайба	16x21	3	36+44	36-9824-21-BT
38	Соединительная труба		2	28+41	33-9128-17-SI
39	Гнутая подкладная шайба	8//19	6	13+19	39-9966-CR
40	Кожух		2	38	36-9126-09-BT

№ картинки	Наименование	Размеры в мм	Кол-во штук	Монтируется на №	ET-№
41L	Рукоятка слева		1	38	33-9128-18-SI
41R	Рукоятка справа		1	38	33-9128-19-SI
42	Пластмассовый подшипник		4	41	36-9128-65-BT
43	Пластмассовый подшипник		2	19	36-9128-66-BT
44	Ось поручней		1	19	33-9128-20-SI
45	Оболочка рукоятки		2	41	36-9128-67-BT
46	Блок измерителя пульса		2	50	36-9128-68-BT
47	Кабельная защита		4	41+53	36-9821-13-BT
48	Поручень		1	19	33-9128-21-SI
49	Оболочка поручня		1	48	36-9128-69-BT
50	Пульс кабельную связь		1	46+55	36-9128-54-BT
51	Крепление поручня		1	19+48	33-9128-22-SI
52	Заглушка		2	48	36-9128-70-BT
53a	Кожух опорной трубы a		1	19+53b	36-9128-71-BT
53b	Кожух опорной трубы b		1	19+53a	36-9128-72-BT
54	Набалдашник		1	41	36-9128-73-BT
55	Компьютер		1	19	36-9128-53-BT
56	Блок питания	26V~/2.5A	1	63	36-9109-11-BT
57	Болт		4	55	39-9903-SW
58L	Обшивка слева		1	1+58R	36-9128-51-BT
58R	Обшивка справа		1	1+58L	36-9128-52-BT
59	Осевой гайка	M10 1.25	2	79	39-9820-SI
60	Круглая обшивка		2	12	36-9128-50-BT
61	Болт	4.2x25	6	58L+58R	39-9909-SW
62	Болт	4.2x10	14	12+60	39-10188
63	Питающий кабель с гнездом		1	67	36-9109-71-BT
64	Стопорное кольцо	C 20	2	79	36-9925520-BT
65	Подшипник	6904Z	2	1+79	36-9217-32-BT
66	Тормозной кабель		1	67+70	36-9128-74-BT
67	Управляющее устройство		1	1+17	36-9128-75-BT
68	Четырехгранная заглушка		1	1	36-9128-76-BT
69	Овальные заглушки		1	1	36-9128-77-BT
70	Маховое колесо		1	1	33-9128-23-SI
71	Болт	M6x12	4	70	39-10078-SW
72	Подкладная шайба	6//12	4	71	39-9863
73	Крепление ножного рычага		2	28	33-9128-24-SI
74	Промежуточное тело 1		2	85	36-9128-12-BT
75	Болт	M6x16	4	76	39-9826
76	Натяжной хомут		1	70	33-9128-25-SI
77	Гнутая подкладная шайба	20//27	1	79	36-9217-31-BT
78	Шайба кривошипа		1	79	36-9128-78-BT
79	Ось шатуна		1	78	33-9128-26-SI
80	Подкладная шайба		1	78	33-9128-27-SI
81	Самоконтрящаяся гайка	M6	4	75	39-9861
82	Покрытие Основная рама		1	1	36-9128-79-BT
83	Натяжная пружина		1	76	36-9128-80-BT
84	Подкладная шайба	5//16	3	85	39-10130-CR
85	Болт	M5x15	3	76	39-9988
86	Подшипник	6203-RS	2	76	36-9805-31-BT
87	Подкладная шайба		1	88	39-9993
88	Болт	M6x15	1	76	39-10120-SW
89	Плоский ремень	PJ6 480	1	70+78	36-9128-81-BT
90	Покрытие оси		2	60	36-9128-82-BT
91	Датчик		1	1+67	36-9128-83-BT
92	Гайка	M8	1	24	39-9818
93	Промежуточное тело 2		1	85	36-9128-84-BT
94	Магнит		1	78	36-9128-85-BT
95	Набор инструментов		1		36-9128-86-BT
96	Инструкция по монтажу		1		36-9128-87-BT

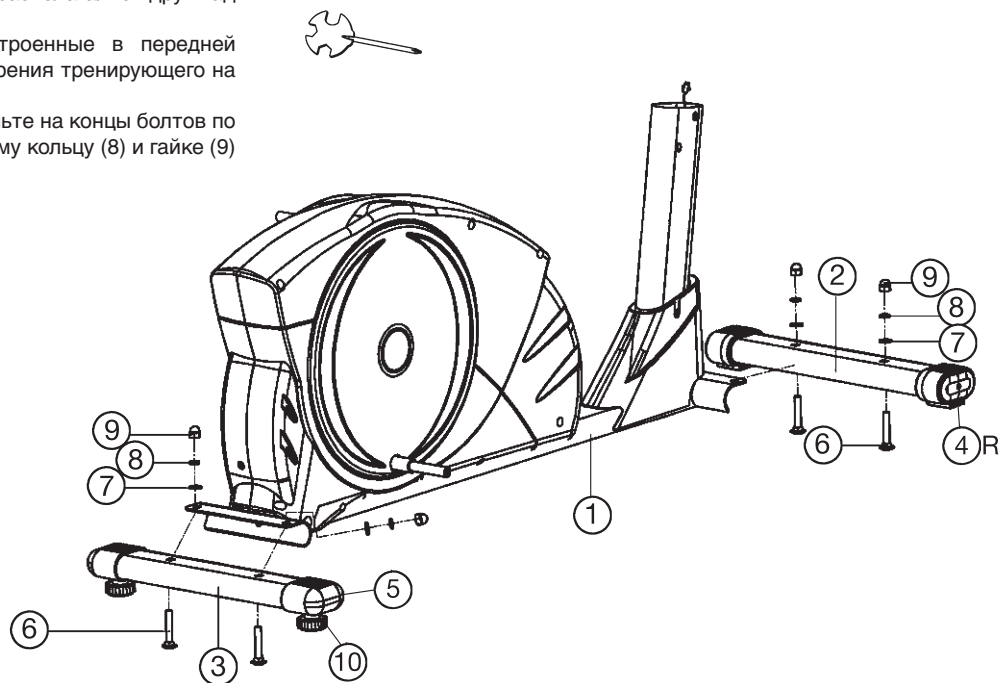
Руководство по монтажу

Пожалуйста, выньте все отдельные части из коробки и проверьте их на комплектность в соответствии со спецификацией. Примите во внимание, что некоторые части предварительно смонтированы. Время установки 45-60мин.

Шаг 1:

Монтаж передней ножной трубы (2+3) на основной раме (1).

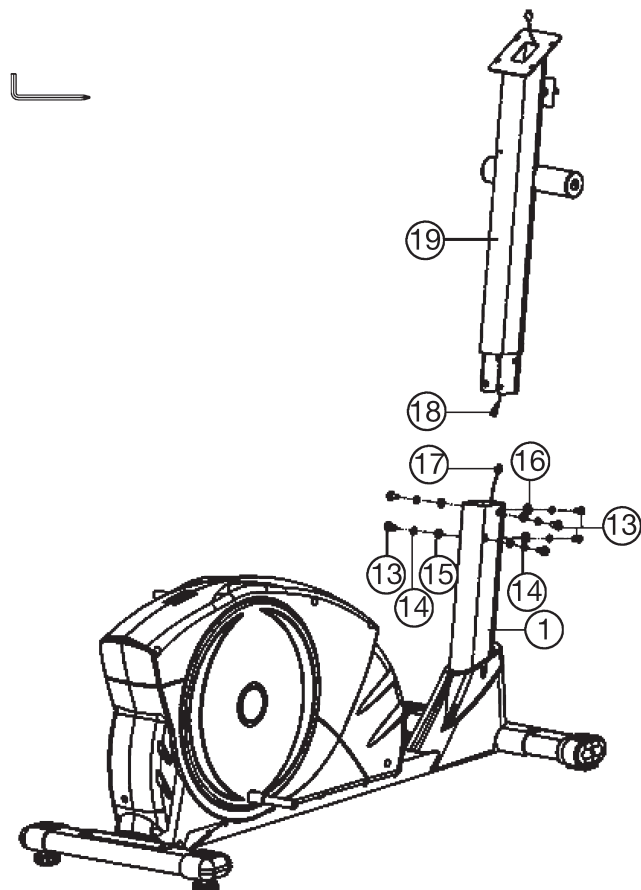
1. Вложите переднюю и заднюю ножку (2+3) в крепление основной рамы (1) таким образом, чтобы отверстия располагались друг над другом.
Внимание! Транспортные ролики (4) встроенные в переднюю ножку должны смотреть вперед (с точки зрения тренирующего на тренажере)
2. Введите болты (6) через отверстия и наденьте на концы болтов по одной под-кладной шайбе (7), по пружинному кольцу (8) и гайке (9) и прочно затяните это соединение.



Шаг 2:

Монтаж опорной трубы (19) на основной раме (1) и подсоединение кабеля сервомотора (17) с соединительным кабелем (18).

1. Проведите нижнюю часть опорной трубы (19) соответствующему креплению основной рамы (1) и соедините компьютерный кабель (17+18). После чего опорную трубу (19) соединить с основной рамой (1) при этом необходимо избежать пережимание кабеля
2. Привентите опорную трубу (19) на основную раму (1) при помощи болтов (13) надев пружинное кольцо (14) и подкладную шайбу (15+16)



Шаг 3:

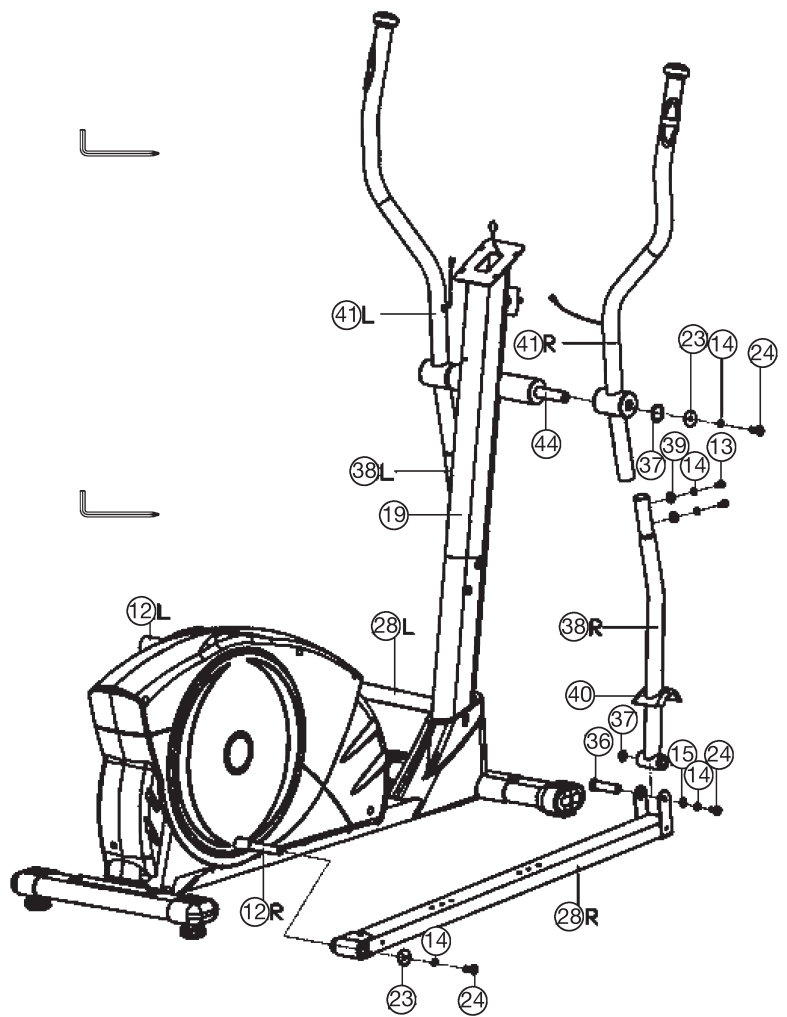
Монтаж рычага правого (41R) и рычага левого (41L) и оси (44) на опорной трубе (19).

1. Ось (44) ввести в приваренную трубу на опорной трубе (19).
2. Одеть на ось с правой стороны рычаг (41R) и с левой стороны рычаг (41L). (Внимание! Рычаги монтируются так чтобы верхние части расходились от опорной трубы (19).
3. На винты (13) надеть по одному пружинному кольцу (14) и одной шайбе (23+37) и вкрутить их в резьбовое отверстие находящиеся соответственно на обоих концах оси (44) и сильно затянуть. (Внимание! Рычаги в верхней части тяжелее поэтому до продолжения монтажа во избежании неудобств повернуть верхнюю часть вниз.)

Шаг 4:

Монтаж ножных рычагов (28) с соединительной трубой (38) на ручные рычаги (41) и крепления педалей (12)

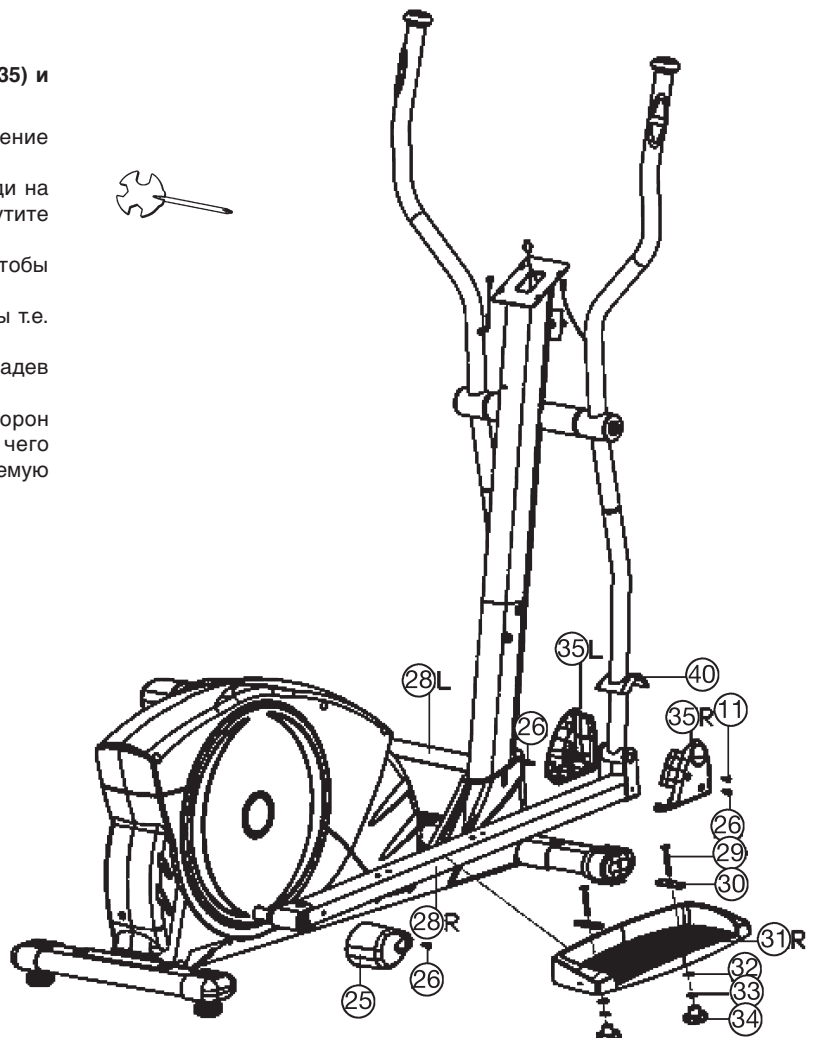
1. Надените конец правого ножного рычага (28R) на крепление педали (12R) и закрепите его на ней при помощи винта (24), шайбы (23) и пружинной шайбы (14)
2. Вденьте соединительную трубу (38R) и правый ручной рычаг (41R) и закрутите их винтом (13) надев вогнутую шайбу (39) и пружинную шайбу (14).
3. Монтаж левого ножного рычага (28L) произвести также как описано в пункте 1.-2. только с учетом левой стороны.



Шаг 5:

Монтаж передних и задних колпачков ножного рычага (25+35) и ножных рычагах (31) на ножных рычагах (28).

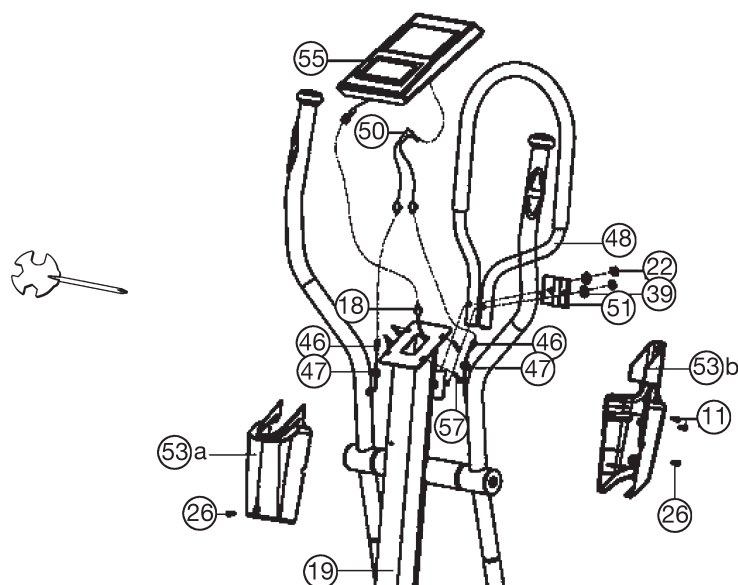
1. Наденьте задний колпачек ножного рычага (25) на крепление педалей (28) и прикрутите их при помощи винта (26).
2. Наденьте левую и правую часть колпачка (35L+35R) впереди на соединение ножного рычага и соединительной трубы и прикрутите при помощи винта (11+26).
3. Фиксатор стопы (31) наложить на ножной рычаг (28) так чтобы совпадали монтажные отверстия (Внимание! Высокий кант должен быть с внутренней стороны т.е. ближе к основной раме (1))
4. Болт (29) с пластиной (30) ввести в отверстие на (31) и снизу надев шайбу (32), и пружинную шайбу (33) затянуть гайкой (34). (Внимание! Позиция фиксаторов должна быть с обеих сторон одинакова. Позиция может меняться в любое время для чего необходимо вынуть болт (29) и передвинуть фиксатор в желаемую сторону.



Шаг 6:

Монтаж рукоятки (48) и компьютера (55) на опорной трубе (19).

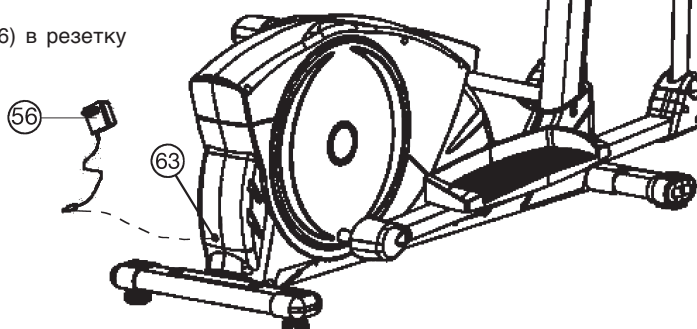
1. Штекер Соединительного кабеля (18) вставить в соответствующее гнездо на обратной стороне компьютера (55).
2. Компьютер (55) прикрутить на плате опорной трубы (19) при помощи винтов (57) не зажимая при этом кабеля.
3. Штекер и пульскабеля (50) вставить в соответствующее гнездо на обратной стороне компьютера (55). Штекер и пульскабеля (50) вставить в Блок измерителя пульса (46).
4. Крепление рукоятки (51) наложить на рукоятку (48) таким образом чтобы совпали отверстия. Все это приложить к верхней части опорной трубы (19) ввести болт с резьбой и надеть на резьбу шайбу (39) и закрутить самооткручивающейся гайкой (22). (Внимание! Рукоятка при правильном монтаже имеет наклон наружу.)
5. Передний и задний кожух (53a+53b) соединить на опорной трубе (19) и закрутить винтами (11+26). Пулскабель (46) мит Кабелсичерунг (47) версэн.



Шаг 7:

Подключение блока питания (56).

1. Вставьте штекер блока питания (56) в соответствующее гнездо (63) в конце обшивки аппарата.
2. Вставьте после этого другой конец блока питания (56) в розетку (230V~50Hz).



Шаг 8:

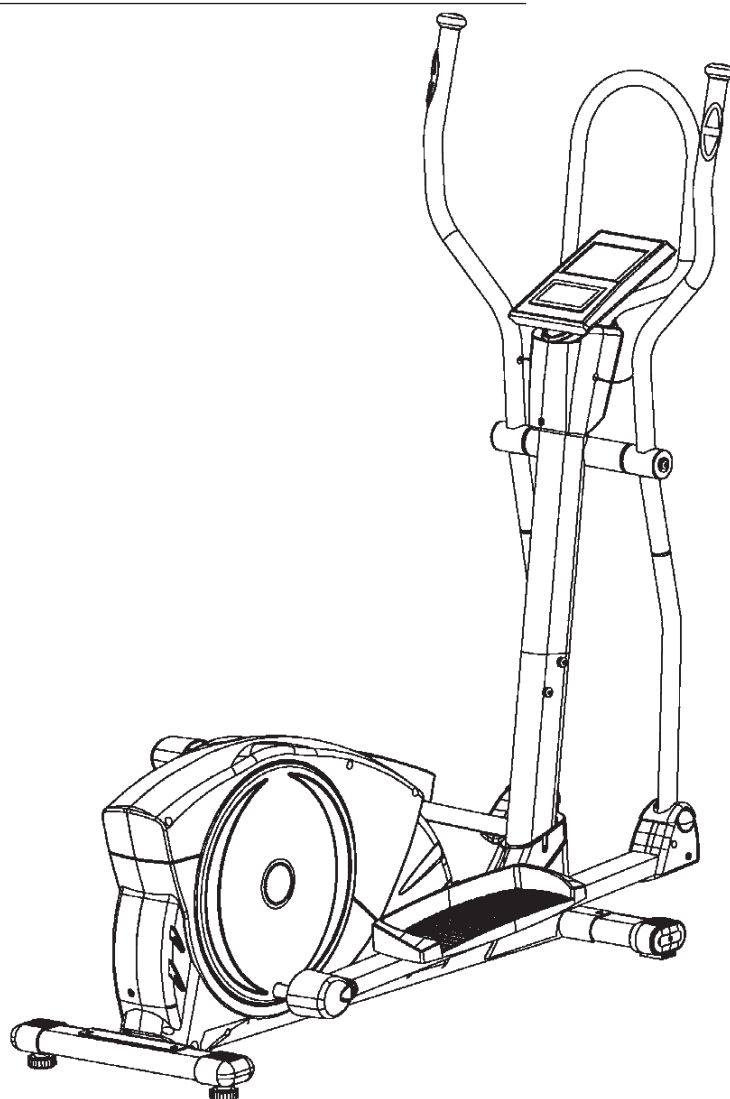
Контроль

1. Проверить все соединения на правильность их сборки и провести проверку функциональности. Монтаж считается законченным.
2. Если все в порядке при маленьких нагрузках провести пробную тренировку, и настроить индивидуально фиксаторы стопы (31L+31R) и соединительную трубу

Замечание:

Пожалуйста сохраните все ключи для позднейших возможных ремонтов.

При снятии обшивок (58) необходимо учесть что они прикручены не только снаружи болтами (11+61) но и на заднем конце обшивок болтами (61)



Использование тренажера

Пользование тренажером

На передней ножке находятся два транспортировочных ролика. Для того, чтобы передвинуть тренажер на другое место или поместить на место хранения, возьмитесь за руль и наклоните тренажер на переднюю ножку так, чтобы тренажер можно было легко передвинуть с помощью транспортировочных роликов на нужное место.

Садиться и спускаться с тренажера:

Садиться на тренажер:

Встаньте рядом с тренажером и возьмитесь за поручни. Установите ближайшую педаль в нижнюю позицию и поставьте на нее ступню так, чтобы она находилась в надежном положении на педали. Перекиньте другую ногу на противоположную сторону и поставьте ступню на педаль. Крепко держитесь при этом двумя руками за поручни.

Пользование:

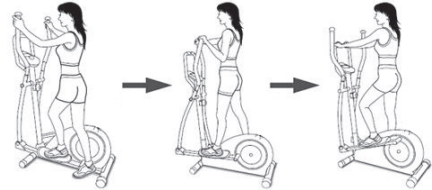
Держитесь двумя руками сначала за скобу в удобном для вас месте и шагайте при одновременном переносе веса с одной педали на другую таким образом, чтобы только пятка немного приподнималась от педали и осуществлялось равномерное движение. Для одновременной тренировки верхней части тела держитесь за движущиеся поручни справа и слева. С увеличением или уменьшением скорости и тормозного сопротивления можно регулировать интенсивность тренировки. Постоянно держитесь за скобу или поручни во время тренировки.

Спускаться с тренажера:

Прекратите тренировку, крепко держась за неподвижные поручни. Снимите сначала одну ступню с педали и поставьте ее в надежном положении на пол. Снимите потом другую ступню с педали и поставьте ее на пол и сойдите с тренажера.

Этот тренажер – неподвижный домашний тренажер, имитирующий сочетание езды на велосипеде, бега и занятий на степпере. Из-за тренировки при любой погоде, без внешних воздействий, а также без давления при езде в группе уменьшается вероятность падения и переутомления.

Из-за возможности изменения сопротивления, сочетание езды на велосипеде, бега и занятий на степпере предоставляет возможность тренировки сердечно-сосудистой системы без чрезмерного напряжения. При этом возможна более или менее интенсивная тренировка. При этом тренируются верхние и нижние конечности, укрепляется сердечно-сосудистая система и способствуется поддержание хорошей спортивной формы.



RPM and Level in Watt of Level 1 - Level 32 for CXM 6 Art.-No. 9128

Level/RPM → ↓	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
1	9	16	22	29	40	47	50	60	68	76	82
2	11	20	28	38	50	60	68	78	88	98	105
3	14	25	35	47	60	72	82	99	112	120	130
4	16	28	42	55	70	83	100	112	126	139	150
5	18	32	47	63	80	96	114	130	148	160	175
6	21	36	53	71	90	108	135	148	168	181	199
7	23	41	60	80	100	122	148	166	192	203	224
8	25	46	66	88	110	135	162	184	208	225	247
9	28	50	72	96	120	147	176	199	224	247	269
10	30	54	78	104	130	159	189	214	242	266	291
11	32	58	85	113	140	172	203	229	260	284	313
12	34	61	89	118	150	179	212	246	271	300	328
13	36	66	95	126	160	191	226	258	292	321	351
14	38	68	100	133	170	201	238	270	306	337	368
15	40	73	106	142	180	213	252	286	325	360	391
16	42	78	114	150	190	226	265	300	347	381	416
17	44	82	119	158	200	238	279	314	364	400	437
18	46	86	125	167	210	250	296	331	382	420	459
19	49	90	132	176	220	263	314	354	403	443	485
20	51	94	138	185	230	276	328	373	423	464	507
21	53	97	144	192	240	288	343	386	439	482	529
22	55	101	150	200	250	300	357	401	457	504	551
23	57	105	155	207	260	312	369	416	478	522	570
24	59	109	160	216	270	324	382	432	499	541	593
25	61	112	166	225	280	337	398	448	519	563	618
26	62	115	172	231	290	348	413	466	532	585	639
27	64	118	177	238	300	359	426	482	550	603	660
28	65	122	182	245	310	372	442	498	572	622	686
29	67	126	188	254	320	385	456	516	591	647	712
30	69	129	194	261	330	397	473	536	612	672	739
31	70	132	200	269	340	412	487	558	639	696	768
32	71	135	205	276	350	424	502	573	655	715	788

Замечания:

- Показатель мощности в ваттах рассчитывается из показателей числа оборотов педальной оси в минуту (UPM) и тормозного момента (Nm).
- Тренажер был выверен на заводе перед отгрузкой и этим удовлетворяет требования классификации "С высокой точностью индикации". Если Вы подвергаете сомнению показатели тренажера, обратитесь к продавцу для контроля/настройки тренажера.

Описание компьютера



Включение

При включении компьютера, загораются все дисплеи и раздаются 3 звуковых сигнала.

Указание: После 4-х минут без подачи сигнала или ввода данных компьютер переводится в состояние покоя. Движение педалей или нажатие на клавиши выводит компьютер из состояния покоя.

Перерыв

Посредством нажатия на клавишу "L" возможно приостановление компьютера. При повторном нажатии на клавишу "L" возможна дальнейшая тренировка.

Программы тренировки

Посредством нажатия на клавишу PROGRAMM (ПРОГРАММА) возможен выбор желаемой программы. Название выбранной программы бегущей строкой показывается на дисплее.

9 основных программ тренировки:

программа быстрого старта (SCHNELLSTART), программа ручной установки (MANUELL), индивидуальная программа (INDIVIDUAL), программа тренировки с интервалами (INTERVALL), программа контроля показателя в ваттах (WATT), программа контроля частоты сердечных сокращений (ZIELPULS-HRC), программа-тест (TEST), программа определения содержания жира тела (BMI-BMR-FETT), программа „гора“(BERG).

После этого на дисплее выводится "TRETEN BEGINNEN" (Старт) или "MODUS DRUECKEN" (Выберите программу). Для начала тренировки начните крутить педали или с помощью клавиши „F“ начните задавать необходимые показатели в соответствии с выбранной программой.

Функциональные клавиши:

“F” – (СТАРТ) Для перехода к следующему показателю или выбора программы. Показатель или программа могут быть изменены только при мерцающей индикации.

“L” – (ВОЗВРАТ) Приостановление и продолжение тренировки. Возврат к предыдущему показателю во время ввода показателей. Функция не доступна во время движения. Для установки всех показателей обратно на момент включения, нажимайте на клавишу в течение 3 секунд.

“-” – (ВНИЗ) Уменьшает показатель выбранного параметра тренировки: ВРЕМЯ, РАССТОЯНИЕ и т.д.

Уменьшает нагрузку по время тренировки.

“+” – (ВВЕРХ) Увеличивает показатель выбранного параметра тренировки.

Увеличивает нагрузку по время тренировки.

PROGRAMM (ПРОГРАММА)

Выбор программ тренировки: программа быстрый старт, программа ручной установки, индивидуальная программа, программа тренировки с интервалами, программа контроля показателя в ваттах, программа контроля частоты сердечных сокращений, программа-тест, программа определения содержания жира тела, программа „гора“.

Test – (ФИТНЕС-ТЕСТ)

Во время или после тренировки рассчитывает функцию восстановления пульса, оцениваемую по шкале 1-6.

Установка показателей тренировки

После выбора программы (программа быстрый старт, программа ручной установки, индивидуальная программа, программа тренировки с интервалами, программа контроля показателя в ваттах, программа контроля частоты сердечных сокращений, программа-тест, программа определения содержания жира тела, программа „гора“) возможно изменение показателей тренировки.

Функции и показатели:

ZEIT / DISTANZ / WATT / KILOJOULE / PULS ВРЕМЯ / РАССТОЯНИЕ / ВАТТ / КИЛОДЖОУЛЬ / ПУЛЬС

Указание: В некоторых программах некоторые показатели не изменяются.

После выбора программы нажмите на клавишу "F".

На дисплее в течение 3 секунд высветится "Select Time" (Задайте время), потом "MODUS DRUECKEN" (Подтвердите). Одновременно показатель времени "0:00" начнет мигать.

Посредством нажатия клавиш "+" или "-" можно задать время тренировки. Посредством нажатия на клавишу "F" подтвердите показатель.

Мигающий показатель переместится на следующий показатель. Для установки желаемого показателя пользуйтесь клавишами "+" или "-"; для подтверждения показателя пользуйтесь клавишей "F".

После установки показателей тренировки в следующем окошке высветится "TRETEN BEGINNEN" (Быстрый старт). Пользователь может начать тренировку посредством движения педалей.

Дополнительная информация к показателям тренировки

Показатель	Диапазон измерения	Стандартный показатель	Увеличение/Уменьшение	Описание
Zeit / Время	0:00– 99:00	00:00	± 1:00	1. При индикации 0:00, производится отсчет времени до макс. значения. 2. При вводе показателя времени 10:00-99:00, производится отсчет времени по убывающей.
Distanz / Расстояние	0.00–999.0	0.00	±0.1	1. При индикации 0.00, производится отсчет расстояния до макс. значения. 2. При вводе показателя расстояния 1.00–999.0 производится отсчет расстояния по убывающей.
Kilojoule/ Килоджоуль	0–9995	0	±5	1. При индикации 0.0, производится отсчет до макс. значения. 2. При вводе показателя Килоджоуль 5–9995, производится отсчет по убывающей.
Watt / Ватт	25–350	50/80	±5	Может устанавливаться только в программе контроля показателя в ваттах
Puls / Пульс	40–220	90	±1	При достижении установленного параметра, раздается звуковой сигнал

Программа „Быстрый старт (SCHNELLSTART):

После включения нажмите на клавишу “Programm” (Программа) и выберите программу „SCHNELLSTART“: С движением педалей тренировка начинается. Посредством нажатия клавиш “+” или “-” возможно изменение сопротивления во время тренировки.

Программа ручной установки (MANUELL):

Посредством нажатия клавиши PROGRAMM (Программа) выберите программу “MANUELL” (Программа ручной установки), нажатием на клавишу “F” подтвердите выбор программы и перейдите к следующему показателю. Посредством нажатия на клавиши “+” или “-” задайте желаемый показатель. Нажав на клавишу “F” подтвердите выбранный показатель и перейдите к следующему показателю. Таким же образом измените другие показатели. Движением педалей начните тренировку. Посредством нажатия клавиш “+” или “-” возможно изменение сопротивления во время тренировки.

Индивидуальные тренировочные программы (INDIVIDUAL):

Индивидуальные тренировочные программы дают возможность пользователю самому составить собственную программу, которую он сможет пользоваться сразу же или при последующих тренировках.

Установка

Посредством нажатия клавиши PROGRAMM (Программа) выберите программу „INDIVIDUAL“ (Пользователь), нажатием на клавишу “F” подтвердите выбор программы. На дисплее в течение 4-х секунд высветится „Select Profil“ (Выберите профиль) и начнет мигать сегмент 1. Посредством нажатия на клавиши “+” или “-” установите регулировку сопротивления (1 – 32) сегмента 1. Нажав на клавишу “F” подтвердите выбранный показатель и перейдите к следующему сегменту. Таким же образом измените другие сегменты.

Установка показателей

Первый показатель “Zeit” (Время) начнет мигать. Посредством нажатия на клавиши “+” oder “-” измените желаемый показатель. Посредством нажатия на клавишу “F” подтвердите выбранный показатель и перейдите к следующему показателю. Таким же образом измените другие показатели. Движением педалей начните тренировку. Изменение сопротивления во время тренировки невозможно.

Указание: Последний профиль вводится в память для будущих тренировок.

Программа тренировки с интервалами (INTERVALL):

Посредством нажатия клавиши PROGRAMM (Программа) выберите программу “INTERVALL” , после чего нажмите на клавишу “F”. В следующем окошке на 3 секунды высветится “Select Profile Level” (Выберите степень нагрузки). Выберите одну из трех возможных степеней (L1, L2, L3). Посредством нажатия на клавиши “+” oder “-” измените желаемый показатель. Посредством нажатия на клавишу “F” подтвердите выбранный показатель.

Установка показателей

Первый показатель “Zeit” (Время) начнет мигать. Посредством нажатия на клавиши “+” или “-” измените желаемый показатель. Посредством нажатия на клавишу “F” подтвердите выбранный показатель и перейдите к следующему показателю. Таким же образом измените другие показатели. Движением педалей начните тренировку. Изменение сопротивления во время тренировки невозможно.

Программа контроля показателя в ваттах (WATT):

Посредством нажатия клавиши PROGRAMM (Программа) выберите программу “WATT”; нажатием на клавишу “F” подтвердите выбор программы. В следующем окошке на 3 секунды высветится “Select Watt” (Выберите показатель ватт). В это время начнет мигать показатель “Watt” (Ватт). Посредством нажатия на клавиши “+” oder “-” измените желаемый показатель. Посредством нажатия на клавишу “F” подтвердите выбранный показатель.

Установка показателя WATT (Ватт)

Первый показатель “Zeit” (Время) начнет мигать. Посредством нажатия на клавиши “+” или “-” измените желаемый показатель. Посредством нажатия на клавишу “F” подтвердите выбранный показатель и перейдите к следующему показателю. Таким же образом измените другие показатели. Движением педалей начните тренировку. Посредством нажатия клавиш “+” или “-” возможно изменение сопротивления во время тренировки.

Программа контроля частоты сердечных сокращений (HRC)

Установка показателя Heart Rate Control (HRC) (ZIELPULS):

Посредством нажатия клавиши PROGRAMM (Программа) выберите программу “ZIELPULS” нажатием на клавишу “F” подтвердите выбор программы. Первый показатель “Zeit” (Время) начнет мигать. Посредством нажатия на клавиши “+” или “-” измените желаемый показатель. Посредством нажатия на клавишу “F” подтвердите выбранный показатель и перейдите к следующему показателю. Таким

же образом измените другие показатели. Движением педалей начните тренировку.

Степень нагрузки устанавливается автоматически в соответствии с частотой сердечных сокращений. Частота сердечных сокращений увеличивается приблизительно каждые 10 секунд и степень нагрузки увеличивается или уменьшается на одну ступень. (Указание: каждая ступень на дисплее предполагает 2 ступени сопротивления.)

Изменение сопротивления во время тренировки невозможно.

Программа тест (TEST“)

Посредством нажатия клавиши PROGRAMM (Программа) выберите программу “TEST”; нажатием на клавишу “F” подтвердите выбор программы. Если Вы уже раньше пользовались этой программой, то на дисплее в течение 4-х секунд высветятся следующие показатели последней тренировки: средняя скорость, общая дистанция, расход калорий в килоджоулях и средний пульс. После этого начнет мигать цифра “100” на дисплее показателя ватт и на информационном дисплее в течение 3-х секунд высветится “Select Watt” (Выберите показатель ватт). Посредством нажатия на клавиши “+” oder “-” измените показатель ватт. Посредством нажатия на клавишу “F” подтвердите выбранный показатель.

Показатель времени установлен на 12:00 и не может быть изменен. Движением педалей начните тренировку. На дисплее во время тренировки высветятся показатели скорости, расстояния, прирбл. расход калорий и пульс.

Через 12 минут на дисплее высветятся показатели средней скорости, общая дистанция, общее количество расхода калорий в килоджоулях и средний пульс.

Программа определения содержания жира тела (BMI-BMR-FETT)

Установка показателя определения содержания жира тела

Посредством нажатия клавиши PROGRAMM (Программа) выберите программу “BMI-BMR-FETT”; нажатием на клавишу “F” подтвердите выбор программы.

В окошке в течение 3-х секунд высветится “Select Age” (Выберите возраст). В это время начнет мигать цифра “30” Посредством нажатия на клавиши “+” oder “-” измените показатель возраста. Посредством нажатия на клавишу “F” подтвердите выбранный показатель и перейдите к следующему показателю.

В окошке на 3 секунды высветится “Select Gender” (Выборать пол). В это время начнет мигать знак “♀♂” Посредством нажатия на клавиши “+” oder “-” измените показатель пола. Посредством нажатия на клавишу “F” подтвердите выбранный показатель и перейдите к следующему показателю.

В окошке на 3 секунды “Select Weight” (Выборать вес). В это время начнет мигать цифра “75”. Посредством нажатия на клавиши “+” oder “-” измените показатель веса. Посредством нажатия на клавишу “F” подтвердите выбранный показатель и перейдите к следующему показателю.

В окошке на 3 секунды высветится “Select Height” (Выборать рост). В это время начнет мигать цифра “175”. Посредством нажатия на клавиши “+” oder “-” измените показатель роста. Посредством нажатия на клавишу “F” подтвердите выбранный показатель.

С нажатием на клавишу “F” измерение начинается. Примите во внимание то, что руки должны плотно лежать на сенсорах измерителя пульса, иначе на дисплее высветится „Error“:

После измерения на дисплее высвечиваются показатели содержания жира в процентах, BMR и BMI. (Процент содержания жира и BMI высвечиваются поочередно каждые 4 секунды).

Программа „гора“

Посредством нажатия клавиши PROGRAMM (Программа) выберите программу “BERG” (Гора), нажатием на клавишу “F” подтвердите выбор программы.

Посредством нажатия на клавиши “+” или “-” задайте желаемый показатель. Нажав на клавишу “F” подтвердите выбранный показатель и перейдите к следующему показателю. Таким же образом измените другие показатели. Движением педалей начните тренировку. Изменение сопротивления во время тренировки невозможно.

Установка показателя подъема

Первый показатель “Zeit” (Время) начнет мигать. Посредством нажатия на клавиши “+” oder “-” измените желаемый показатель. Посредством нажатия на клавишу “F” подтвердите выбранный показатель и перейдите к следующему показателю. Таким же образом измените другие показатели. Движением педалей начните тренировку.

Измерение пульса

В правом и левом поручне находятся датчики измерения пульса. Следите за тем, чтобы обе руки по время тренировки плотно лежали

на датчиках. Как только измерение пульса начнется, начнет мигать значок „сердце“ рядом с показателем пульса. (Показатель пульса является ориентировочным показателем, который может отличаться от действительного пульса из-за воздействий движения, трения, пота и т.д. У некоторых людей возможны ошибки при измерении. Если у Вас возникают трудности с измерением пульса, мы рекомендуем использование нагрудного кардиодатчика.)

2. Кардио – измерение пульса:

В торговле можно купить Кардио – измеритель пульса который состоит из грудного передатчика и в виде ручных часов принимающего устройства.

Компьютер вашего Эргометра имеет такое принимающее устройство но в комплекте нет передающего устройства. Имея стандартный грудной передатчик вы можете посылаемые им импульсы видеть на вашем компьютерном дисплее.

Это возможно со всеми не кодированными грудными кардиодатчиками у которых передающая частота лежит между 5,0 и 5,5 КГц. Дальность передающего сигнала составляет от 1 до 2 метров в зависимости от модели **ВНИМАНИЕ:** при одновременном применении грудного передатчика и наложении рук на сенсоры руля преимущество имеют сенсоры на руле.

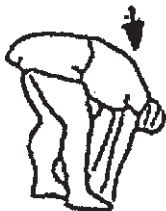
Technical data of the current adapter

Input: 230 ~, 50Hz, 350mA

Output: 26V ~, 2500mA

Упражнения для разминки перед тренировкой

Начните разминку с ходьбы на месте в течение 3 минут. После этого выполните следующие упражнения, которые помогут вам оптимально подготовиться к тренировке. Во время выполнения упражнений вы не должны испытывать боль. Выполняйте упражнение до появления тянущего чувства в мышце.



<p>Встаньте ровно и заведите одну руку за голову. Вторую руку положите сверху, возьмитесь за локоть и потяните до ощущения растяжения трицепса. Оставайтесь в этом положении на 20 секунд, повторите другой рукой.</p>	<p>Наклонитесь вперед не сгибая ног и попытайтесь достать пальцами рук до пола. Выполняйте упражнение 2 раза по 20 секунд.</p>	<p>Сядьте на пол и вытяните одну ногу. Наклонитесь вперед и попробуйте достать ступню. Выполняйте упражнение 2 раза по 20 секунд.</p>	<p>В положении широкого выпада обопритесь руками в пол и потяните мышцы ног. Через 20 секунд поменяйте ногу.</p>
--	--	---	--

После разминки потрясите ногами и руками, чтобы расслабить мышцы. Не прекращайте тренировку внезапно. Сначала уменьшите темп тренировки, чтобы пульс опустился до обычного показателя (Cool down). Мы рекомендуем в конце тренировки снова выполнить комплекс упражнений для разминки.

Чистка, техническое обслуживание и хранение тренажера

1. Чистка

Для чистки используйте чистую влажную салфетку. Внимание: Никогда не используйте для чистки бензин, разбавитель или другие агрессивные чистящие средства, которые могут повредить поверхность. Тренажер предназначен только для домашнего использования в помещении. Предохраняйте тренажер от сырости и пыли.

2. Хранение тренажера

При не использовании тренажера более 4 недель, необходимо отключить его от сети. Поставьте тренажер в сухое помещение и распылите немного масла на доступные оси и шарниры. Накройте тренажер, чтобы защитить его от солнечных лучей и пыли и этим предотвратить изменение окраски.

3. Техническое обслуживание

Мы рекомендуем после каждых 50 часов пользования проверять болтовые соединения и после каждых 100 часов пользования смазывать оси и шарниры маслом из распылителя.

Исправление неполадок:

Если проблема не может быть решена с помощью нижестоящих указаний, пожалуйста, обратитесь в центр, где вы купили тренажер.

Проблема	Возможная причина	Решение
Компьютер не включается посредством нажатия на любую клавишу .	Не подключен блок питания или в сети нет напряжения	Проверьте, подключен ли блок питания надлежащим образом и есть ли напряжение в сети
Компьютер не выдает информацию и не включается с началом тренировки	Отсутствие импульса датчика по причине неправильного монтажа или разъединенного штекерного соединения	Проверьте штекерное соединение на компьютере и в опорной трубе
Компьютер не выдает информацию и не включается с началом тренировки.	Отсутствие импульса датчика по причине неправильного монтажа датчика	Снимите обшивку и проверьте расстояние датчика к магниту. Магнит находится в диске шатуна напротив датчика, расстояние должно быть менее 5 мм
Нет индикации пульса	Кабель пульса не подключен	Вставьте разъем кабеля пульса в соответствующее гнездо на компьютере
Нет индикации пульса	Датчик пульса неправильно подключен	Открутите датчики пульса и проверьте штекерные соединения, проверьте кабель на повреждение

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТРЕНИРОВКЕ

Вы должны учитывать следующие факторы, чтобы определить верные параметры тренировок для достижения ощутимых физических результатов и пользы для здоровья.

1. Интенсивность

Уровень физических нагрузок при тренировках должен превышать уровень нормальных физических нагрузок, но вы не должны задыхаться и сильно переутомляться. Удобной мерой эффективности тренировки может служить частота пульса. Во время тренировки частота пульса может достигать 70-85% от максимальной (смотри таблицу и формуляр для определения и расчета). В первую неделю частота пульса должна оставаться на нижней отметке этой области, т.е. около 70% от максимальной. В последующие недели и месяцы частоту пульса следует постепенно наращивать до 85% от максимальной. Лучше всего для физического состояния человека, выполняющего упражнения, если частота пульса возрастает, оставаясь в пределах 70-85% от максимальной. Это достигается увеличением времени тренировки или уровня сложности.

Если частота пульса не показана на дисплее компьютера или Вы хотите проверить частоту пульса, которая, возможно, показана неверно, вследствие какой-либо ошибки. Вы можете предпринять следующее:
А) измерить частоту пульса обычным способом (подсчитать количество ударов пульса в минуту на запястье)
В) измерить частоту пульса с помощью специального устройства (которое можно купить у продавцов специализированного оборудования)

2. Частота

Большинство экспертов рекомендуют комбинацию здоровой диеты, которая основана на цели Ваших тренировок, и физические занятия 3 раза в неделю. Нормальный взрослый человек может тренироваться дважды в неделю для поддержания его нормальной физической формы. Трехразовые тренировки необходимы для улучшения Вашей физической формы и уменьшения веса. Идеальная частота тренировок - 5 раз в неделю.

3. Планирование тренировок

Каждая тренировка должна состоять из трех фаз: разогрев (разминка), непосредственно тренировка и остывание после тренировки, заключительная фаза. Температура тела и поступление кислорода в организм должно медленно возрастать во время фазы разогрева. Выполняйте гимнастические упражнения в течение 5-10 минут.

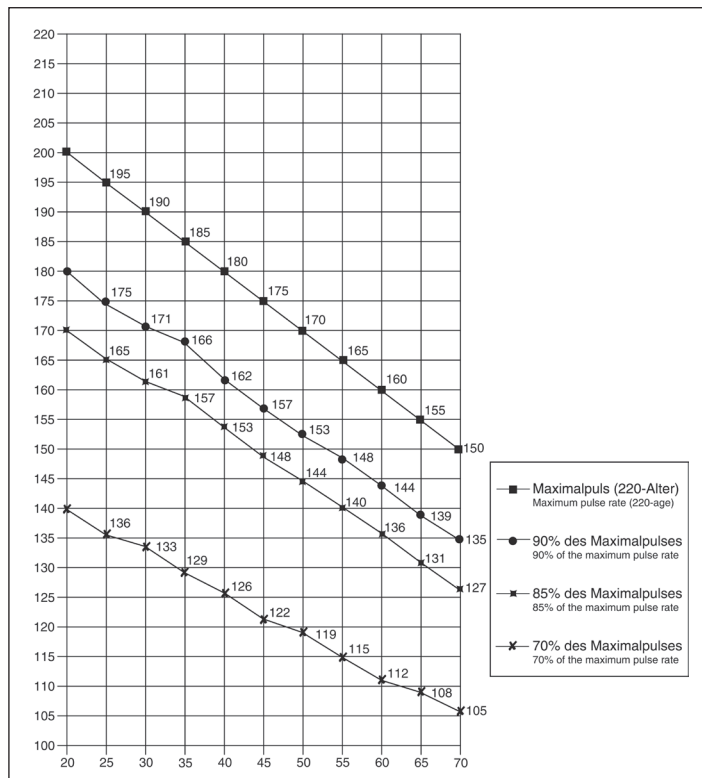
Затем приступайте к основной фазе тренировки. Нагрузка должна быть относительно низкой в первые несколько минут, а затем возрастать в течение 15-30 минут, чтобы частота пульса была в пределах 70-85% от максимальной.

Для того, чтобы поддержать циркуляцию крови после основной фазы тренировки, предупредить возникновение болей или напряжения в мышцах необходима заключительная фаза тренировки: выполнение в течение 5-10 минут упражнений на растяжку или легких гимнастических упражнений.

Вы находите следующие сведения о теме Упражнения на подогрете, упражнениях на растяжение мышц или общие упражнения гимнастики в нашей области загрузки под www.christopeit-sport.com

4. Мотивация

Ключевым моментом успеха программы являются регулярные тренировки. Вам следует установить конкретное время и место на каждый день для тренировок и внутренне подготовить себя к ним. Тренируйтесь только тогда, когда у Вас есть настроение и всегда помните свою цель. Если Вы продолжаете свои занятия, то через какое-то время сможете увидеть свой прогресс день ото дня и будете приближаться к поставленной цели шаг за шагом.



ФОРМУЛА РАСЧЕТА ЧАСТОТЫ ПУЛЬСА

Макс. частота пульса = $220 - \text{возраст}$
(220 - Ваш возраст)

90% от макс. частоты пульса = $(220 - \text{возраст}) \times 0.9$

85% от макс. частоты пульса = $(220 - \text{возраст}) \times 0.85$

70% от макс. частоты пульса = $(220 - \text{возраст}) \times 0.7$

Service / Hersteller

Bei Reklamationen, notwendigen Ersatzteilbestellungen oder Reparaturen wenden Sie sich bitte an unsere Service Abteilung.



© by Top-Sports Gilles GmbH
D-42551 Velbert (Germany)

Service: Top-Sports Gilles GmbH

Tel.: +49 (0)2051/6067-0

Friedrichstrasse 55

info@christopeit-sport.com

Fax: +49 (0)2051/6067-44

D - 42551 Velbert

http://www.christopeit-sport.com

