

SPIRIT



DE Bedienungsanleitung (Seite 1)
GB Owner's manual (page 43)

Crosstrainer XE295

Bedienungsanleitung

Bitte lesen Sie die gesamte Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie Ihren neuen Crosstrainer in Betrieb nehmen.

INHALT

<u>Wichtige Sicherheitshinweise</u>	<u>3</u>
<u>Wichtige Hinweise zur elektrischen Sicherheit</u>	<u>5</u>
<u>Wichtige Hinweise zum Betrieb</u>	<u>5</u>
<u>Montageanleitung</u>	<u>6</u>
<u>Trittlächeneinstellung & Transport</u>	<u>13</u>
<u>Über Ihr Gerät und die Verwendung der Spirit+ App</u>	<u>14</u>
<u>Computerbedienung</u>	<u>15</u>
<u>Funktionen</u>	<u>16</u>
<u>Einführung in das Programmtraining</u>	<u>18</u>
<u>Verwendung eines Herzfrequenzsenders (optional)</u>	<u>28</u>
<u>Wartung und Pflege</u>	<u>29</u>
<u>Explosionszeichnung</u>	<u>31</u>
<u>Teileliste</u>	<u>32</u>
<u>Technische Daten / Entsorgung / Garantie</u>	<u>37</u>

ACHTUNG

Dieser Crosstrainer ist nur für den privaten Gebrauch bestimmt und besitzt eine Garantie für diese Anwendung.

Bei jeder anderen Anwendung erlischt diese Garantie vollumfänglich.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

Bei der Verwendung eines Elektrogeräts sollten immer grundlegende Vorsichtsmaßnahmen beachtet werden, darunter die folgenden:

WARNUNG: Lesen Sie vor der Verwendung dieses Geräts alle Anweisungen.

GEFAHR: Um das Risiko eines Stromschlags zu verringern: Ziehen Sie den Netzstecker des Geräts immer sofort nach der Verwendung und vor der Reinigung aus der Steckdose.

WARNUNG: Um das Risiko von Verbrennungen, Feuer, Stromschlägen oder Verletzungen zu verringern, stellen Sie den Heimtrainer auf einer ebenen Fläche auf, die Zugang zu einer geerdeten 230-Volt-Steckdose / 10 Ampere (bzw. 115 Volt, 15 Ampere) bietet, und schließen Sie nur dieses Gerät an den Stromkreis an.

VERWENDEN SIE KEIN VERLÄNGERUNGSKABEL, ES SEI DENN, ES ENTSPRICHT 14 AWG (AWG= American Wire Gauge = Leitungsdurchschnittsspezifikation) ODER BESSER UND HAT NUR EINE STECKDOSE AM ENDE

Zur Verringerung des Risikos von Verbrennungen, Feuer, Stromschlägen oder Personenverletzungen:

WARNUNG !

- Dieses Trainingsgerät ist nicht für Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mit mangelnder Erfahrung und Kenntnissen vorgesehen.
- Verwenden Sie dieses Gerät nur für den in dieser Anleitung beschriebenen Zweck. Verwenden Sie keine vom Hersteller nicht empfohlenen Zubehörteile.
- Betreiben Sie das Gerät niemals mit blockierten Luftöffnungen. Halten Sie die Luftöffnungen frei von Fusseln, Haaren und dergleichen.
- Lassen Sie niemals Gegenstände in die Öffnungen fallen oder stecken Sie diese hinein.
- Verwenden Sie das Gerät nicht im Freien.
- Das Gerät ist für den Hausgebrauch bestimmt.
- Betreiben Sie den Crosstrainer nicht auf stark gepolsterten, weichen oder hochflorigen Teppichen. Dies kann zu Schäden am Teppich und am Ellipsentrainer führen.
- Bevor Sie mit diesem oder einem anderen Trainingsprogramm beginnen, sollten Sie einen Arzt konsultieren. Dies ist besonders wichtig für Personen über 35 Jahre oder Personen mit bereits bestehenden Gesundheitsproblemen.
- Halten Sie Ihre Hände von allen beweglichen Teilen fern.
- Die Pulssensoren sind keine medizinischen Geräte. Sie dienen lediglich dazu, Ihnen eine ungefähre Messung in Bezug auf Ihre Zielherzfrequenz zu liefern. Die Verwendung eines Brustgurts (separat erhältlich) ist eine viel genauere Methode zur Herzfrequenzanalyse . Verschiedene Faktoren, einschließlich der Bewegung des Benutzers, können die Genauigkeit der Herzfrequenzmessungen beeinträchtigen. Die Pulssensoren sind nur als Trainingshilfen zur Bestimmung der Herzfrequenzrends im Allgemeinen gedacht.
- Verwenden Sie Ihr Gerät ausschließlich für den vorgesehenen Zweck.

- Tragen Sie geeignete Schuhe. Hohe Absätze, Schuhe, Sandalen oder Barfußtraining sind für die Verwendung mit Ihrem Gerät nicht geeignet. Um Ermüdungserscheinungen in den Beinen zu vermeiden, werden hochwertige Sportschuhe empfohlen.
- Betreiben Sie den Crosstrainer niemals, wenn Teile beschädigt sind. Wenn der Crosstrainer nicht ordnungsgemäß funktioniert, wenden Sie sich an Ihren Händler.
- Betreiben Sie das Gerät nicht in Umgebungen, in denen Aerosolsprays verwendet werden oder Sauerstoff verabreicht wird. Funken vom Motor können eine stark gasförmige Umgebung entzünden.
- Verwenden Sie den Crosstrainer ausschließlich für den vorgesehenen Zweck. Die Handpulsensoren sind keine medizinischen Geräte. Sie dienen lediglich dazu, Ihnen eine ungefähre Messung in Bezug auf Ihre Zielherzfrequenz zu liefern. Die Verwendung eines Brustgurts ist wesentlich genauer.
- Verschiedene Faktoren, einschließlich der Bewegung des Benutzers, können die Genauigkeit der Herzfrequenzmessung beeinträchtigen. Die Pulssensoren sind nur als Trainingshilfen zur Bestimmung der Herzfrequenz im Allgemeinen gedacht.
- Kinder dürfen nicht in die Nähe des Crosstrainer gelangen. Es gibt offensichtliche Quetschstellen und andere Gefahrenbereiche, die zu Verletzungen führen können.
- **Der Crosstrainer ist kein medizinisches Gerät.**

Bitte stellen Sie sicher, dass Sie die Gewichts- und Leistungsanforderungen Ihres neuen Geräts überprüfen und einhalten. Andernfalls kann es zu schweren Verletzungen oder Schäden an Ihrem Gerät kommen.

BEWAHREN SIE DIESE ANLEITUNG AUF - DENKEN SIE AN IHRE SICHERHEIT!

Wichtige Hinweise zur elektrischen Sicherheit

WARNUNG!

Verlegen Sie das Netzkabel so, dass es nicht mit beweglichen Teilen des Geräts, einschließlich der Transportrollen, in Berührung kommt.

Entfernen Sie **NIEMALS** eine Abdeckung, ohne zuvor die Gleichstromversorgung zu trennen. Wenn die Spannung um zehn Prozent (10 %) oder mehr schwankt, kann dies die Leistung Ihres Geräts beeinträchtigen. **Solche Bedingungen sind nicht durch Ihre Garantie abgedeckt.** Wenn Sie vermuten, dass die Spannung zu niedrig ist, wenden Sie sich an Ihr örtliches Energieversorgungsunternehmen oder einen zugelassenen Elektriker, um eine ordnungsgemäße Prüfung durchzuführen.

Setzen Sie dieses Gerät **NIEMALS** Regen oder Feuchtigkeit aus. Dieses Produkt ist NICHT für den Einsatz im Freien, in der Nähe eines Pools oder Spas oder in einer anderen Umgebung mit hoher Luftfeuchtigkeit vorgesehen. Die Betriebstemperatur liegt zwischen 5 und 48 ° C (40 – 120° F) und die Luftfeuchtigkeit beträgt 95 % ohne Kondensation (keine Wassertropfen auf Oberflächen).

Das Gerät sollte möglichst das einzige Gerät sein, das an den Stromkreis angeschlossen ist. Unsere Geräte sind mit Überspannungsschutz ausgestattet, um Fehlauflösungen zu vermeiden. Wir haben mehrere AFCI/GFCI-Unterbrecher und -Steckdosen mit unseren Produkten getestet. Getestet wurden die Marken Eaton (Cutler Hammer Series), Leviton (Smart lock pro) und Schneider Electric (Canadian home series). Diese Unterbrecher haben bei unseren Tests nicht ausgelöst, solange keine anderen Geräte an den gleichen Stromkreis angeschlossen waren.

Wichtige Hinweise zum Betrieb

- Betreiben Sie dieses Gerät **NIEMALS**, ohne die Ergebnisse der von Ihnen gewünschten Änderungen am Computer gelesen und vollständig verstanden zu haben.
- Verwenden Sie Ihr Gerät **NIEMALS** während eines Gewitters. In Ihrem Stromnetz können Überspannungen auftreten, die die Komponenten des Geräts beschädigen können. Ziehen Sie das Gerät während eines Gewitters vorsichtshalber aus der Steckdose.
- Beachten Sie, dass Widerstandsänderungen nicht sofort erfolgen. Stellen Sie den gewünschten Widerstandsgrad an der Computer-Konsole ein und lassen Sie die Einstelltaste los. Der Computer führt den Befehl schrittweise aus.
- Seien Sie vorsichtig, wenn Sie während des Trainings auf dem Crosstrainer anderen Aktivitäten nachgehen, wie z. B. Fernsehen, Lesen usw. Diese Ablenkungen können dazu führen, dass Sie das Gleichgewicht verlieren, was zu schweren Verletzungen führen kann.

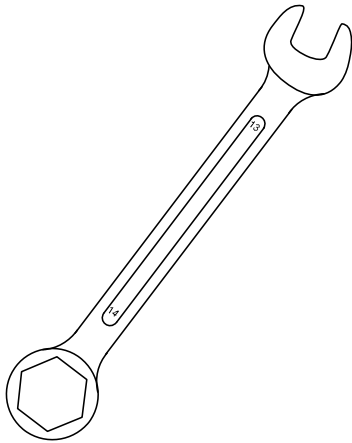
Üben Sie keinen übermäßigen Druck auf die Steuertasten der Konsole aus. Sie sind so präzise eingestellt, dass sie mit geringem Fingerdruck funktionieren.

Montageanleitung

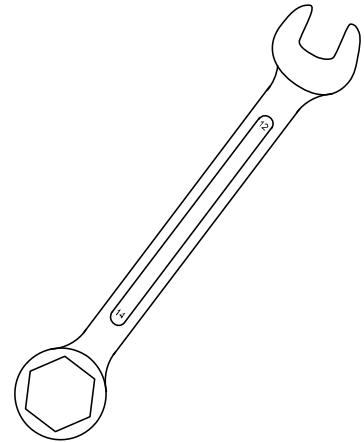
Vorbereitung

1. Schneiden Sie die Bänder, die den Karton umschließen, mit einem Rasiermesser durch. Greifen Sie unter die untere Kante des Kartons und ziehen Sie ihn vom darunterliegenden Karton weg, um die Heftklammern zu lösen, die die beiden Kartons miteinander verbinden. Heben Sie den Karton über das Gerät und packen Sie ihn aus.
2. Nehmen Sie alle Teile vorsichtig aus dem Karton und überprüfen Sie sie auf Beschädigungen oder fehlende Teile. Wenn Sie beschädigte Teile finden oder Teile fehlen, wenden Sie sich sofort an Ihren Händler bzw. an den Kundenservice.
3. Nehmen Sie das Hardware-Paket (Schraubenbeutel) zur Hand. Die Hardware ist in vier Schritte unterteilt. Entfernen Sie zuerst die Werkzeuge. Entfernen Sie die Hardware (Einzelteile) für jeden Schritt, um Verwechslungen zu vermeiden. Die Zahlen in Klammern (Nr.#) in den Anweisungen sind die Artikelnummern aus der Montageanleitung.

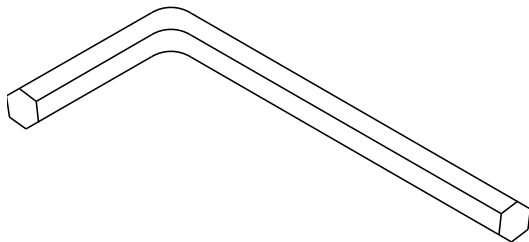
Werkzeuge für die Montage:



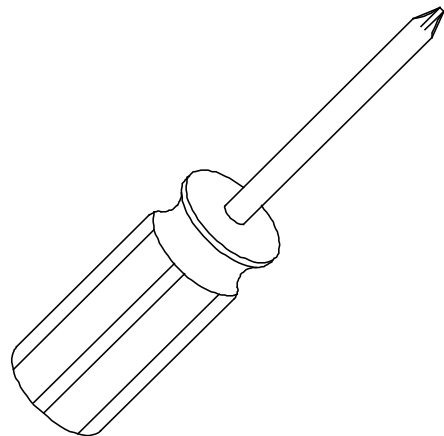
#155. 13/14mm Maulschlüssel (1 St.)



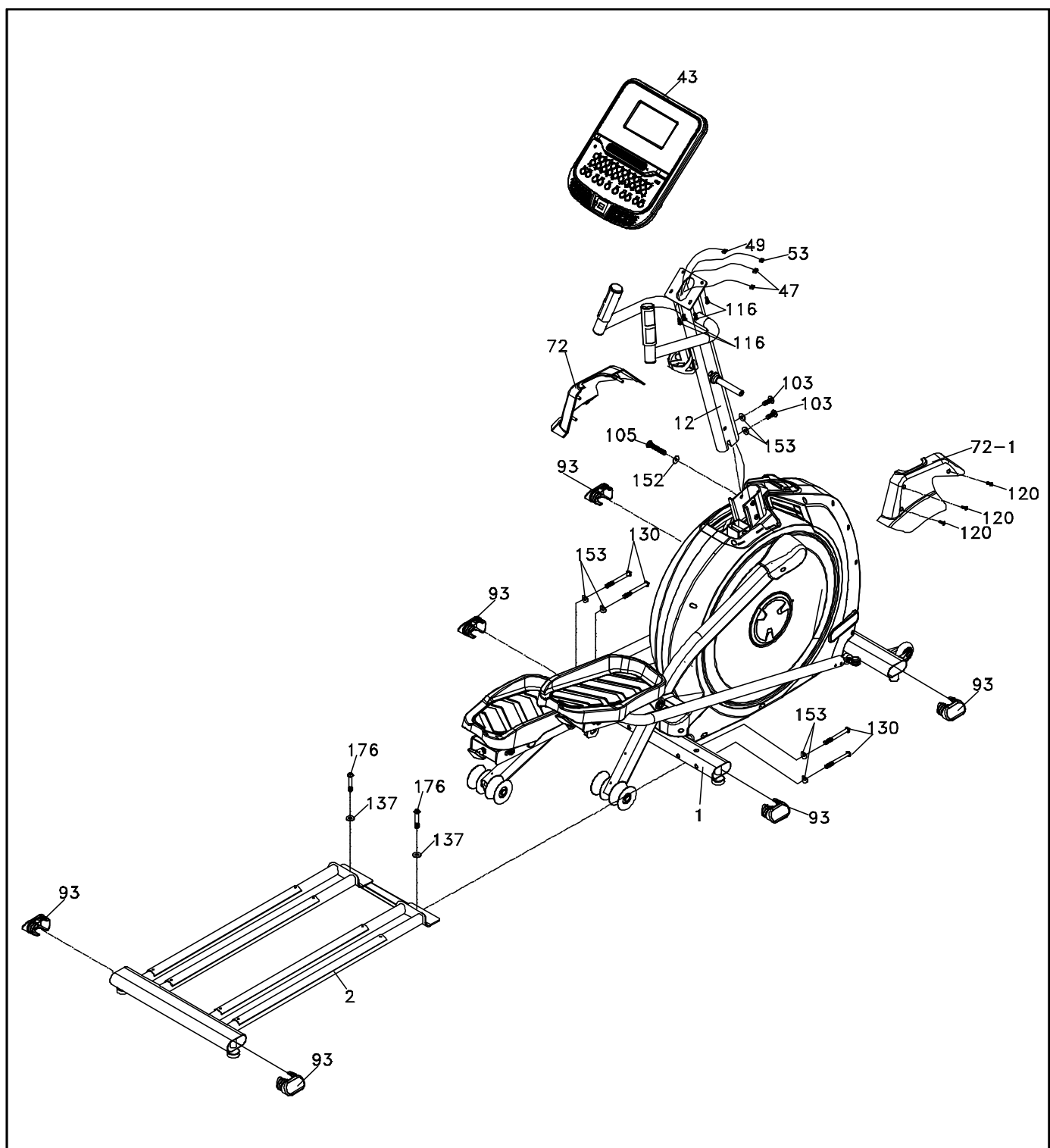
#158. 12/14mm Maulschlüssel (1 St.)



#177. Innensechskant (1 St.)



#157. Kreuzschlitzschraubendreher (1 St.)

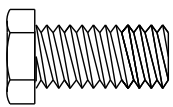


SCHRITT 1

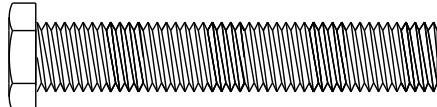
Suchen Sie alle benötigten Einzelteile für **Schritt 1** zusammen.

1. Schieben Sie die **Griffstützenabdeckung (72)** über die **Griffstütze (12)** wie dargestellt.
2. Führen Sie das **Computerkabel (53)** von unten durch die **Griffstütze (12)** nach oben hinaus.
3. Montieren Sie die **Griffstütze (12)** dann vorsichtig (achten Sie darauf, kein Kabel einzuklemmen) auf dem **Haupttrahmen (1)**. Im Haupttrahmen ist bereits eine Schraube installiert, die in den Schlitz unten an der **Griffstütze (12)** greift. Diese Schraube muss zuletzt festgezogen werden, nach den drei anderen **Blechschauben (120)**, welche mit dem **SCHRAUBENDREHER (157)** fixiert werden müssen.
4. Befestigen Sie eine **Federscheibe (152)** mit der **Schraube (105)** zunächst nur handfest wie abgebildet an der linken Seite der **Griffstütze (12)**. Befestigen Sie dann die **Schrauben (103)** mit den **Wellscheiben (153)** mit dem **Maulschlüssel (155)**. Ziehen Sie dann auch die **Schraube (105)** fest.
5. Schließen Sie die beiden **HANDPULSKABEL (47)**, das **WIDERSTANDSKABEL (49)** und das **COMPUTERKABEL (53)** an der Rückseite der **Computerkonsole (43)** an. Wenden Sie keine Gewalt an, da die Stecker nur in einer Richtung passen und unterschiedliche Größen haben, um Verwechslungen zu vermeiden. Verstauen Sie das überschüssige Kabel in der **Griffstütze (12)**.
6. Montieren Sie die **Computerkonsole (43)** an der Halterung oben auf den **Griffstütze (12)** mit 4 **Schrauben (116)** mit Hilfe des **SCHRAUBENDREHERS (157)**.
7. Montieren Sie die hintere Geräteeinheit auf den **Schienen (2)** mittels zweier **Schrauben (130)** und **Wellscheiben (153)** auf jeder Seite. Nutzen Sie den **Innensechskant (177)** zur Befestigung.
8. Schieben Sie die hintere Geräteeinheit in den **Haupttrahmen (1)** und sichern Sie diese Verbindung mit wie dargestellt mit den **Schrauben (176) & (130)** und **Unterlegscheiben (137)**.
9. Drücken Sie 6 **ovale Endkappen (93)** wie abgebildet in die Standfüße des **Haupttrahmens (1)**.

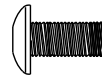
Benötigte Teile:



#103. 3/8" × 3/4"
Schraube (2 St.)



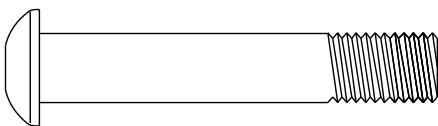
#105. 3/8" × 2-1/4"
Schraube (1 St.)



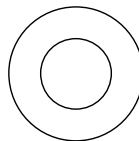
#116. M5 × 10m/m
Schraube (4 St.)



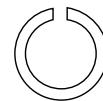
#120. 3.5 × 16m/m
Blechschaube (3 St.)



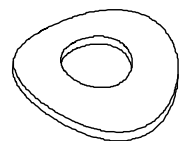
#176. 3/8" × 2-1/4" Button
Schraube (2 St.)



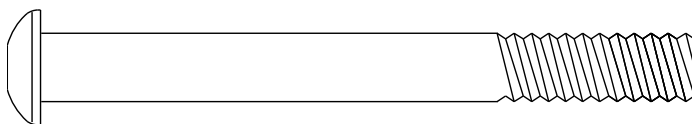
#137. 3/8" × 19 × 1.5T
Unterlegscheibe (2 St.)



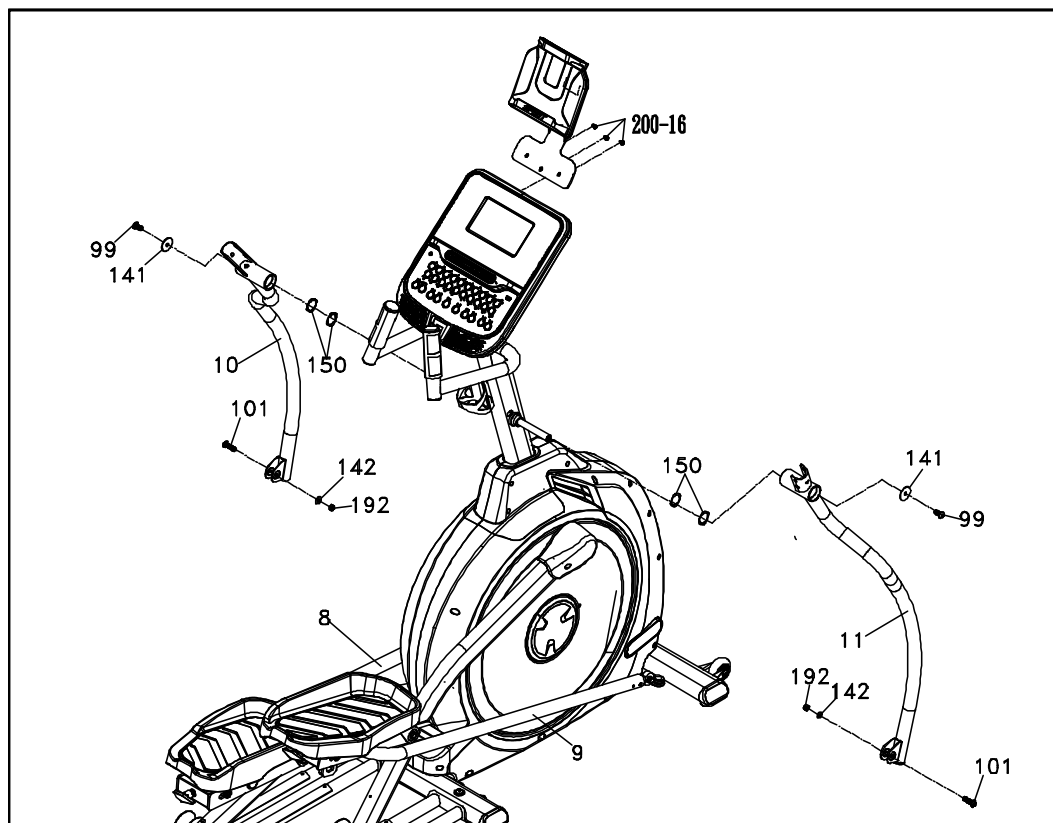
#152. 3/8" × 2T
Federscheibe (1 St.)



#153. 3/8" × 23 × 2T
Wellscheibe (6 St.)



#130. 3/8" × 3-3/4"
Schraube (4 St.)

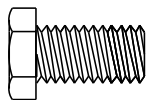


SCHRITT 2

Suchen Sie alle benötigten Einzelteile für **Schritt 2** zusammen.

1. Schieben Sie je **2 Welscheiben (150)** auf die rechte und linke Seite der Schwungarmachse. Montieren Sie dann die **unteren Schwungarme (10=links/11=rechts)** mit **2 Schrauben (99)** und **2 Unterlegscheiben (141)** auf der Achse. Schieben Sie die Schwungarme nicht mit Gewalt auf die Achse. Sie müssen sie eventuell etwas hin und her bewegen, um sie richtig auszurichten. Die Arme selbst wurden bereits im Werk montiert und sind daher passgenau.
2. Entfernen Sie die Befestigung, die den Abstandhalter am Ende des **rechten Verbindungsarms (9)** hält und richten Sie das Stangenende mit der Halterung am unteren Ende des rechten unteren **Schwungarms (11)** aus. Schieben Sie die **Schraube (101)** durch die Halterung des unteren Schwungarms und dann durch das Stangenende und den Abstandhalter. Setzen Sie die **Unterlegscheibe (142)** und die **Mutter (192)** auf den Bolzen und ziehen Sie sie so fest wie möglich an.
3. Wiederholen Sie diesen Schritt auf der linken Seite. Ziehen Sie die Schrauben mit den **Maulschlüsseln (155 und 158)** fest.
4. Befestigen Sie den **Tablethalter (200)** am der unteren Konsolenabdeckung mit Hilfe von **3 Schrauben (200-16)** und dem **Schraubendreher (157)**.

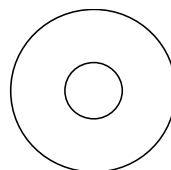
Benötigte Teile:



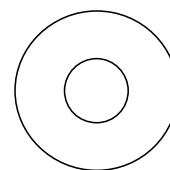
#99. 5/16" × 15mm
Schraube (2 St.)



#101. 5/16" × 1-1/4"
Schraube (2 St.)



#141. 5/16" × 23 × 1.5T
Unterlegscheibe (2 St.)



#142. 5/16" × 20 × 1.5T
Unterlegscheibe (2 St.)



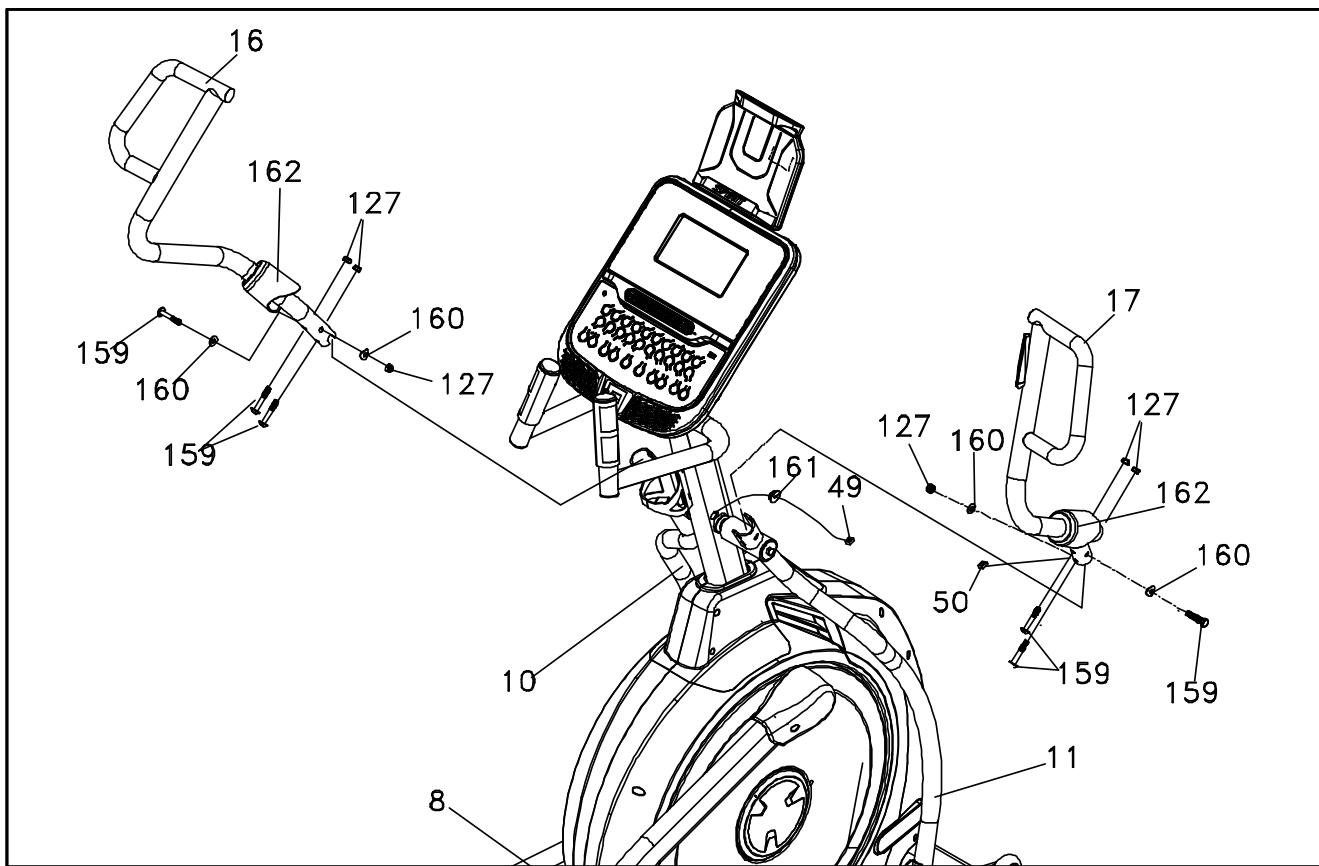
#150. Ø 17 m/m
Welscheibe (4 St.)



#192. 5/16" × 9T
Mutter (2 St.)



#200-16. M5 × 12L
Schraube (3 St.)



SCHRITT 3

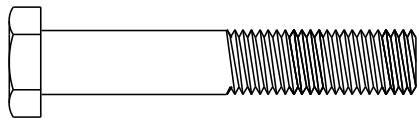
Suchen Sie alle benötigten Einzelteile für **Schritt 3** zusammen.

1. Schieben Sie die **Gummiführung (162)** auf den **linken (16) und rechten (17) oberen Schwungarm**. Das breite Ende sollte dabei nach unten zeigen.
2. Verbinden Sie die **Kabelenden (49) und (50)** wie abgebildet und schieben Sie die **Kappe (161)** mit der breiten Seite Richtung Schwungarm auf.
3. Setzen Sie den **oberen Schwungarm (17)** in den unteren Schwungarm ein und fixieren Sie diese Verbindung mit **3 Schrauben (159)**, **2 Wellscheiben (160)** und **3 Muttern (127)**.
4. Wiederholen Sie diese Prozedur für die linke Seite entsprechend.

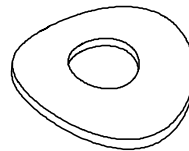
Benötigte Teile:



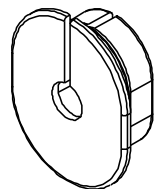
#127. 5/16" × 7T
Mutter (6 St.)



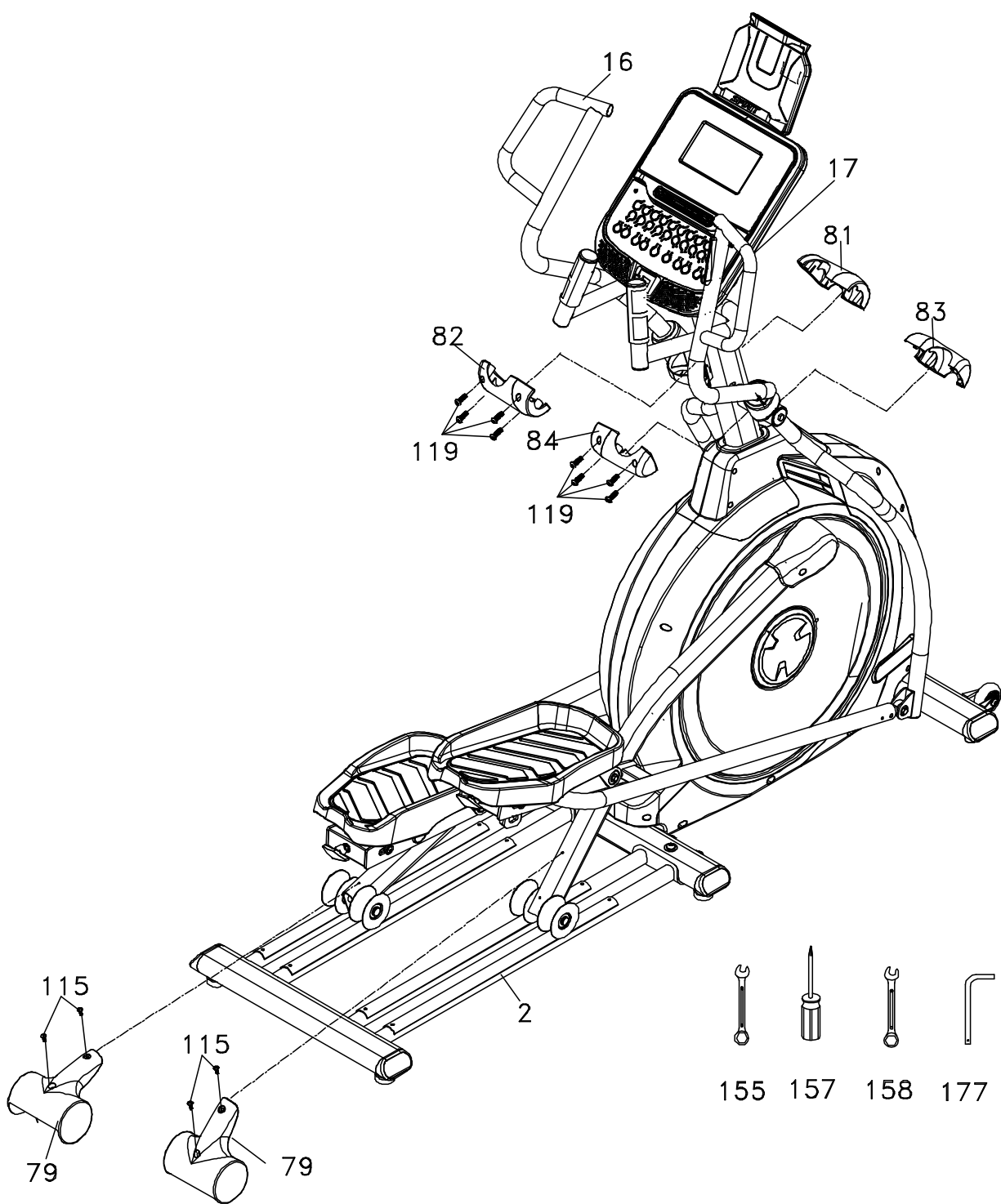
#159. 5/16" × 1-3/4"
Schraube (6 St.)



#160. 5/16" × 23 × 1.5T
Wellscheibe (4 St.)



#161. Kappe
(1 St.)

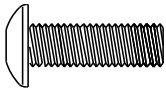


SCHRITT 4

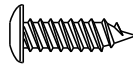
Suchen Sie alle benötigten Einzelteile für **Schritt 4** zusammen.

1. Befestigen Sie die **2 Abdeckungen (79)** über den Rollen mit **4 Schrauben (115)**, welche Sie mit dem **Schraubenzieher (157)** anziehen.
2. Montieren Sie **die linken (81 & 82) und rechten (83 & 84) Griffabdeckungen** mit jeweils **4 Blechschrauben (119)**, welche Sie mit dem **Schraubenzieher (157)** anziehen.
3. Schauen Sie sich die vier Bodenausgleichsfüße unter der Mitte und der Rückseite des Crosstrainers genau an. Wenn eines dieser Teile nicht mit dem Boden in Kontakt ist, lösen Sie die obere Mutter mit dem **Schraubenschlüssel (109)**. Sobald die Mutter gelöst ist, drehen Sie die Gummirolle im Uhrzeigersinn, bis sie fest auf dem Boden aufliegt. Ziehen Sie die obere Mutter wieder fest, um zu verhindern, dass sie sich bewegt.

Benötigte Teile:



#115. M5 × 12L
Schraube (4 St.)



#119. 3.5 × 12mm
Blechschraube (8 St.)

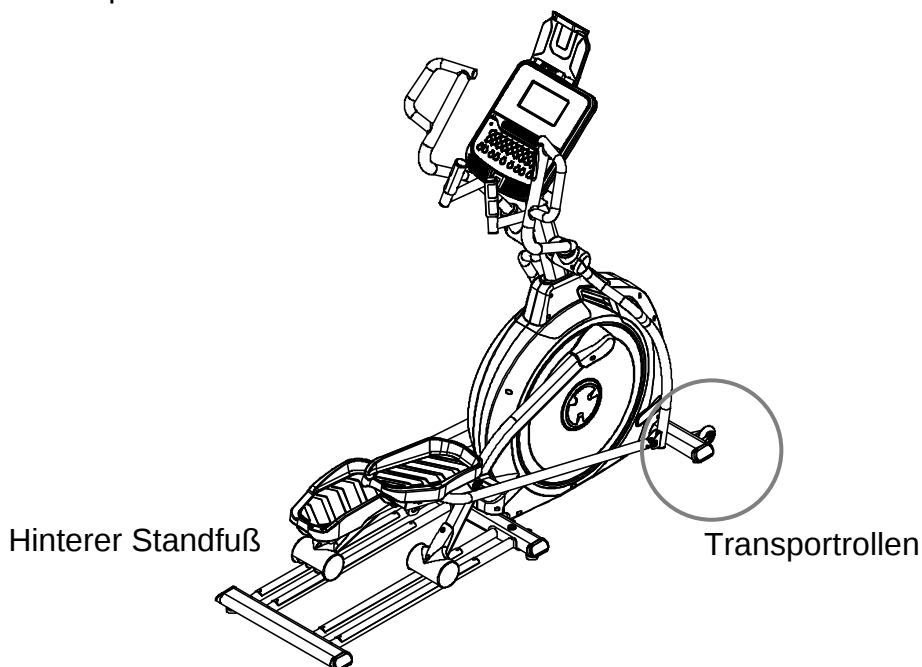
Trittflächeneinstellung & Transport

Die Trittflächen Ihres neuen Crosstrainers sind mit einer Zugstangenverstellung ausgestattet. Mit dieser Verstellung können Sie den Winkel der Trittfläche ändern, um Ihr Training abwechslungsreicher zu gestalten. Die Trittflächen sind gefedert, daher können die Trittflächen plötzlich absinken, wenn die Zugstange gezogen wird. Um Verletzungen zu vermeiden, sollten Sie Ihre Hand oder andere Körperteile nicht unter die Trittflächen halten, wenn Sie die Zugstange ziehen. Fassen Sie nur ganz hinten an der Trittfläche an, direkt über dem Zugstift.



Transport

Ergreifen Sie den hinteren Standfuß, heben Sie das Gerät vorsichtig an und rollen Sie es auf den Transportrollen zu seinem neuen Platz.



Über Ihr Gerät

Seien Sie beim Betrieb Ihres Geräts stets vorsichtig und umsichtig. Befolgen Sie die Anweisungen in diesem Handbuch, um einen sicheren Betrieb und eine sichere Wartung Ihres Crosstrainers zu gewährleisten. Ihr neues Spirit Fitness Gerät verfügt über eine Bluetooth-Verbindung, die Ihnen Zugang zu den fortschrittlichsten Trainingserfahrungen bietet, die derzeit verfügbar sind. Befolgen Sie die nachstehenden Anweisungen, um mehr über die optimale Nutzung der Bluetooth-Funktionen zu erfahren. Durch das Herunterladen der Spirit+ App können Sie weitere Funktionen nutzen, wie z. B. das Aufzeichnen von Trainingseinheiten und das Teilen von Daten über Google Fit und Apple Fitness. Suchen Sie einfach im App Store Ihres Smartphones oder Tablets nach „Spirit+“ oder scannen Sie den QR-Code wie unten dargestellt. Wussten Sie, dass Sie Ihr neues Gerät individuell anpassen können? Erstellen Sie ein Profil und speichern Sie benutzerdefinierte Trainingsprogramme, indem Sie die folgenden Anweisungen befolgen.



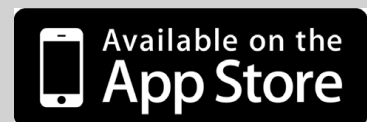
VERWENDUNG DER SPIRIT+ APP

Um Sie beim Erreichen Ihrer Trainingsziele zu unterstützen, ist Ihr neues Trainingsgerät mit einem Bluetooth®-Transceiver ausgestattet, der die Interaktion mit ausgewählten Smartphones oder Tablet-Computern über die Spirit+ App ermöglicht. Laden Sie einfach die kostenlose Spirit+ App aus dem Apple Store oder von Google Play herunter und folgen Sie dann den Anweisungen in der App, um sich mit Ihrem Trainingsgerät zu synchronisieren. Drücken Sie in der APP die Taste "DISPLAY", um die aktuellen Trainingsdaten anzuzeigen. Wenn Ihr Training abgeschlossen ist, wählen Sie "END & SAVE WORKOUT", um die Trainingsdaten zu speichern. Die Spirit + App ermöglicht es Ihnen auch, Ihre Trainingsdaten mit einer der vielen von uns unterstützten Fitness-Cloud-Sites zu synchronisieren: Apple Health, Google Fit, MapMyFitness oder Fitbit - weitere werden folgen.

1. Laden Sie die App herunter, indem Sie den QR-Code auf der rechten Seite scannen.
2. Öffnen Sie die App auf Ihrem Gerät (Handy oder Tablet) und stellen Sie sicher, dass Bluetooth® auf Ihrem Gerät aktiviert ist.
3. Klicken Sie in der App auf das Bluetooth®-Symbol, um nach Ihrem Spirit+-Gerät zu suchen.
4. Wählen Sie in der Liste der Bluetooth®-Scanergebnisse das Gerät für die Verbindung aus. Wenn die App und das Gerät synchronisiert sind, leuchtet das Bluetooth®-Symbol auf der Konsolenanzeige des Geräts auf. Klicken Sie auf "DISPLAY", und Sie können Ihre Spirit+ App verwenden.
5. Wenn Ihr Training beendet ist, wählen Sie "END & SAVE WORKOUT", um die Trainingsdaten zu speichern. Sie werden aufgefordert, Ihre Daten mit der verfügbaren Fitness-Cloud-Website zu synchronisieren. Bitte beachten Sie, dass Sie die entsprechende kompatible Fitness-App, wie Apple Health, Google Fit, MapMyFitness, Fitbit usw., herunterladen müssen, damit das Symbol aktiv und verfügbar ist.

Hinweis: Ihr Gerät muss mit einem Betriebssystem von mindestens IOS 13.1 oder Android 8.0 laufen, damit die Spirit+ App richtig funktioniert.

Das Trainingsgerät kann auch drahtlos Musik über Bluetooth® abspielen. Schalten Sie die Bluetooth® -Funktion Ihres Mobiltelefons oder Tablets ein. Suchen Sie im Bluetooth®-Menü Ihres Geräts nach dem Namen "Bt-speaker ". Tippen Sie darauf zum Verbinden.



Computerbedienung



Einschalten

Wenn das Netzkabel an das Gerät angeschlossen ist, schaltet sich die Konsole automatisch ein.

Beim ersten Einschalten führt die Konsole einen internen Selbsttest durch. Während dieser Zeit erscheinen alle Anzeigeelemente. Wenn diese erlöschen, zeigt das Message Center (zentrale Anzeige) die Softwareversion an (z.B.: VER 1.0). Das Entfernungsfenster zeigt die Entfernung in km (Meilen) und das Zeitfenster zeigt die Gesamtbetriebsstunden an.

Der Kilometerzähler wird nur einige Sekunden lang angezeigt, dann schaltet die Konsole auf die initiale Startanzeige um. Die Punktmatrixanzeige blättert durch die verschiedenen Programmprofile und das Message Center zeigt die Startnachricht an. Der Computer ist nun betriebsbereit.

Schnellstart

1. Dies ist der schnellste Weg, um ein Training zu starten. Nach dem Einschalten der Konsole tippen Sie einfach auf die **Starttaste**, um den Schnellstartmodus zu starten. Im Schnellstartmodus wird die Zeit von Null an hochgezählt und der Widerstand kann durch Drücken der **Tasten Level + / -** manuell eingestellt werden. Auf der Punktmatrixanzeige leuchtet zunächst nur die unterste Zeile. Wenn Sie die Belastung erhöhen, leuchten mehr Zeilen auf, was ein härteres Training anzeigt. Der Tretwiderstand erhöht sich mit zunehmender Anzahl der Zeilen.
2. Es stehen 20 Widerstandsstufen zur Verfügung, die viel Abwechslung bieten. Die ersten 5 Stufen sind sehr leicht und die Wechsel zwischen den Stufen sind so eingestellt, dass sie eine gute Progression für konditionsschwache Benutzer darstellen. Die Stufen 6-10 sind anspruchsvoller, aber die Steigerungen des Widerstands von einer Stufe zur nächsten bleiben gering. Die Stufen 11-15 werden zunehmend schwieriger, da sich die Belastung von Stufe zu Stufe drastisch erhöht. Die Stufen 16-20 sind extrem schwer und eignen sich gut für kurze Intervallspitzen und für das Training von Spitzensportlern.

FUNKTIONEN

Grundlegende Informationen

Die **Stopptaste** hat mehrere Funktionen. Wenn Sie die **Stopptaste** während eines Programms einmal drücken, wird das Programm für 5 Minuten unterbrochen. Wenn Sie etwas trinken, ans Telefon gehen oder andere Dinge tun müssen, die Ihr Training unterbrechen könnten, ist dies eine hilfreiche Funktion. Um Ihr Training nach der Pause fortzusetzen, drücken Sie einfach die **Start-Taste**. Wenn Sie während des Trainings zweimal die **Stopp-Taste** drücken, wird das Programm beendet und die Konsole zeigt Ihre Trainingsübersicht an (Gesamtzeit, Durchschnittsgeschwindigkeit, Durchschnittswatt, durchschnittliche Herzfrequenz, Rundenzahl). Wenn Sie die **Stopp-Taste** während des Programms 3 Sekunden lang oder ein drittes Mal gedrückt halten, führt die Konsole einen vollständigen Reset durch. Während der Dateneingabe für ein Programm führt die **Stopp-Taste** einen Funktionssprung zum vorherigen Bildschirm oder Segment aus. So können Sie zurückgehen, um Programmierdaten zu ändern.

Programm-Tasten

Die Programmtaste dient der Programm-Vorschau. Wenn Sie die Konsole zum ersten Mal einschalten, können Sie die Programmtaste drücken, um zu sehen, wie das Programmprofil aussieht.

Pulsfunktion

Der Crosstrainer verfügt über ein integriertes Herzfrequenzmesssystem. Wenn Sie einfach die Handpulssensoren an den stationären Griffstangen berühren oder den Herzfrequenzsender tragen (siehe Abschnitt „Verwendung des Herzfrequenzsenders“), beginnt das Herzsymbol zu blinken (dies kann einige Sekunden dauern). Im Pulsanzeigefenster wird Ihre Herzfrequenz oder der Puls in Schlägen pro Minute angezeigt.

Eingebauter Ventilator

Die Konsole verfügt über einen eingebauten Ventilator, der Sie kühl hält. Um den Ventilator einzuschalten, drücken Sie die Taste auf der linken Seite der Konsole.

Kindersicherung

Ihr Gerät ist mit einer **Kindersicherung** ausgestattet, die die Tasten auf der Konsole deaktiviert, um eine unbefugte Benutzung zu verhindern. Drücken Sie zum Einschalten die Kindersicherungstaste, woraufhin die LED aufleuchtet. Der Crosstrainer befindet sich im Leerlaufmodus und kann nicht bedient werden. Sie müssen die **Kindersicherungstaste** 3 Sekunden lang gedrückt halten, um sie zu entriegeln. Drücken Sie nach dem Erlöschen der LED-Leuchte die **START-Taste**, um das Gerät zu bedienen.

Laden Sie tragbare Geräte mit dem USB-Anschluss auf

Laden Sie Ihr persönliches Gerät während des Trainings über den USB-Anschluss an der Konsole auf. Vergewissern Sie sich, dass das Gerät eingeschaltet ist, um Ihre mobile Elektronik aufzuladen.

Schritt 1: Schließen Sie Ihr USB-Ladekabel (nicht im Lieferumfang enthalten) an den USB-Stromanschluss und an Ihr Gerät an.

Schritt 2: Vergewissern Sie sich, dass das Symbol Ihres Geräts anzeigt, dass es geladen wird.

HINWEIS:

- Das USB-Ladekabel ist nicht im Lieferumfang enthalten. Stellen Sie sicher, dass ein kompatibles USB-Ladekabel verwendet wird.
- Der USB-Anschluss an der Konsole kann USB-Geräte mit Strom versorgen. Er liefert bis zu 5V dc/1,0 Ampere Strom und entspricht den USB 2.0-Vorschriften. Über diesen Anschluss können Sie Ihre Trainingsdaten nicht auf einem USB-Gerät speichern; er dient nur zu Ladezwecken.



Kalorienanzeige

Zeigt die kumulierten Kalorien an, die zu einem bestimmten Zeitpunkt während des Trainings verbrannt wurden.

Hinweis: Dies ist nur ein grober Richtwert, der zum Vergleich verschiedener Trainingseinheiten dient und nicht für medizinische Zwecke verwendet werden sollte.

Direktwahltasten

Durch Drücken der Tasten auf der Konsole können Sie Ihre Widerstandsstufe schnell einstellen. Wählen Sie einfach die gewünschte Widerstandsstufe auf der Konsole aus und das Gerät stellt sich automatisch auf diese Stufe ein. Das spart Zeit, denn Sie müssen keine Taste gedrückt halten, bis Sie den gewünschten Wert erreicht haben.

Handpulsfunktion

Im Fenster Puls (Herzfrequenz) wird Ihre aktuelle Herzfrequenz in Schlägen pro Minute während des Trainings angezeigt. Sie müssen beide Edelstahlsensoren an den Griffen umfassen, um Ihren Puls anzuzeigen. Der Pulswert wird immer dann angezeigt, wenn der Computer ein Pulssignal empfängt. Sie können die Pulsgriff-Funktion nicht verwenden, wenn Sie sich in einem Herzfrequenzprogramm befinden.

Einführung in das Programmtraining

Computer-Programmierung

Jedes der Programme kann mit Ihren persönlichen Daten angepasst und auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt werden. Einige der abgefragten Informationen sind notwendig, um sicherzustellen, dass die Anzeigen korrekt sind. Sie werden nach Ihrem Alter und Gewicht gefragt. Die Eingabe Ihres Alters ist bei den Herzfrequenzprogrammen erforderlich, um sicherzustellen, dass das Programm die richtigen Einstellungen für Ihr Alter enthält. Ihr Gewicht wird verwendet, um eine genauere Kalorienzahl zu ermitteln.

HINWEIS ZUR KALORIENZÄHLUNG: Die Kalorienangaben auf jedem Trainingsgerät, ob in einem Fitnessstudio oder zu Hause, sind nicht genau und können stark variieren. Sie sind nur als Richtwert gedacht, um Ihre Fortschritte von Training zu Training zu überwachen. Die einzige Möglichkeit, Ihren Kalorienverbrauch genau zu messen, besteht in einer klinischen Umgebung, die mit einer Vielzahl von Geräten verbunden ist. Denn jeder Mensch ist anders und verbrennt Kalorien in unterschiedlichem Tempo. Die gute Nachricht ist, dass Sie noch mindestens eine Stunde nach dem Training beschleunigt Kalorien verbrennen!

Programmierung und Änderung von Einstellungen

Wenn Sie ein Programm aufrufen, indem Sie die **Programmtaste** und dann die **Enter-Taste** drücken, haben Sie die Möglichkeit, Ihre eigenen persönlichen Einstellungen einzugeben. Wenn Sie trainieren möchten, ohne neue Einstellungen einzugeben, drücken Sie einfach die **Start-Taste**. Dadurch wird die Programmierung der Daten umgangen und Sie können direkt mit dem Training beginnen. Wenn Sie die persönlichen Einstellungen ändern möchten, folgen Sie einfach den Anweisungen in der Anzeige. Wenn Sie ein Programm starten, ohne die Einstellungen zu ändern, werden die Standard- oder gespeicherten Einstellungen verwendet.

HINWEIS: Die Standardeinstellungen für Alter und Gewicht ändern sich, wenn Sie eine neue Zahl eingeben. Daher werden das zuletzt eingegebene Alter und Gewicht als neue Standardeinstellungen gespeichert. Wenn Sie Ihr Alter und Gewicht bei der ersten Benutzung des Gerätes eingeben, müssen Sie es nicht jedes Mal neu eingeben, wenn Sie trainieren, es sei denn, Ihr Alter oder Gewicht ändert sich oder jemand anderes gibt ein anderes Alter und Gewicht ein.

PROGRAMM AUSWÄHLEN UND STARTEN

Preset (Voreinstellung von Werten)

1. Drücken Sie die Taste **PROGRAM**, um das gewünschte Programm auszuwählen und drücken Sie dann die Taste **Enter**.
2. Sie werden nun aufgefordert, Ihr Alter (Age) einzugeben. Sie können die Alterseinstellung mit den Tasten **+** und **-** anpassen und dann die **Enter-Taste** drücken, um die neue Zahl zu akzeptieren und zum nächsten Bildschirm zu gelangen.
3. Sie werden nun aufgefordert, Ihr Gewicht einzugeben. Sie können die Gewichtszahl mit den Tasten **+** und **-** anpassen und dann die **Enter-Taste** drücken, um fortzufahren.
4. Als nächstes folgt die Zeit. Sie können die Zeit einstellen und mit der **Enter-Taste** fortfahren.
5. Nun werden Sie aufgefordert, den maximalen Widerstandswert einzustellen. Dies ist die höchste Belastungsstufe, die Sie während des Programms erleben werden (auf dem Gipfel des Hügels). Stellen Sie den Wert ein und drücken Sie dann **Enter**.
6. Nun sind Sie mit der Eingabe fertig und können mit dem Training beginnen, indem Sie die **Start-Taste** drücken.
7. Wenn Sie den Widerstand während des Programms erhöhen oder verringern möchten, drücken Sie die Taste **+** oder **-**.
8. Während des Programms können Sie durch Drücken der **Enter-Taste** durch die Daten im Message Center (in der Anzeige) blättern.
9. Wenn das Programm endet, zeigt das Message Center eine Zusammenfassung Ihres Trainings an. Die Zusammenfassung wird für kurze Zeit angezeigt, dann kehrt die Konsole zur initialen Startanzeige zurück.

Manual (Manuell)

In diesem Modus steuern Sie den Widerstand manuell. Starten Sie den Modus wie folgt:

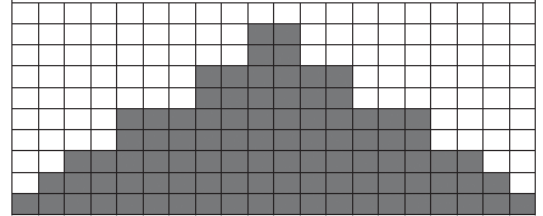
1. Drücken Sie die Taste **PROGRAM**, um „MANUAL“ auszuwählen und drücken Sie dann die Taste **Enter**.
2. Sie werden nun aufgefordert, Ihr Alter (Age) einzugeben. Sie können die Alterseinstellung mit den Tasten **+** und **-** anpassen und dann die **Enter-Taste** drücken, um die neue Zahl zu akzeptieren und zum nächsten Bildschirm zu gelangen.
3. Sie werden nun aufgefordert, Ihr Gewicht einzugeben. Sie können die Gewichtszahl mit den Tasten **+** und **-** anpassen und dann die **Enter-Taste** drücken, um fortzufahren.
4. Als nächstes folgt die Zeit. Sie können die Zeit einstellen und mit der **Enter-Taste** fortfahren.
5. Nun sind Sie mit der Eingabe fertig und können mit dem Training beginnen, indem Sie die **Start-Taste** drücken. Sie können durch Druck auf **Enter** auch wieder zurückgehen, um die Einstellungen zu ändern.
6. Sobald das Programm startet, befinden Sie sich auf Stufe eins. Dies ist die einfachste Stufe und es ist eine gute Idee, eine Weile auf Stufe eins zu bleiben, um sich aufzuwärmen. Wenn Sie den Widerstand erhöhen möchten, drücken Sie die **Taste Level +**; mit der **Taste Level -** verringern Sie den Widerstand.
7. Während des manuellen Modus können Sie durch Drücken der **Enter-Taste** durch die Daten in der Anzeige blättern.
8. Nach Beendigung können Sie die Taste **Start** drücken, um dasselbe Programm erneut zu starten, oder **Stop**, um das Training zu beenden.

VOREINGESTELLTE PROGRAMME

Ihr Gerät verfügt über mehrere verschiedene Programme, die für eine Vielzahl von Workouts entwickelt wurden. Diese sechs Programme verfügen über werkseitig voreingestellte Trainingsstufenprofile, um unterschiedliche Ziele zu erreichen.

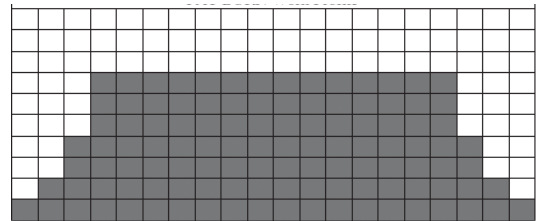
HILL (HÜGEL)

Dieses Programm folgt einer dreieckigen oder pyramidenförmigen Progression von ca. 10 % der maximalen Anstrengung (das Niveau, das Sie vor Beginn des Programms gewählt haben) bis zu einer maximalen Anstrengung, die 10 % der gesamten Trainingszeit ausmacht und dann eine allmähliche Verringerung des Widerstands zurück auf ca. 10 % der maximalen Anstrengung.



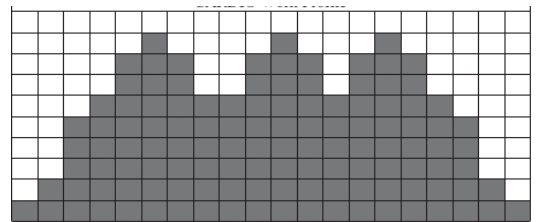
FAT BURN (FETT VERBRENNEN)

Dieses Programm folgt einer schnellen Progression bis zur maximalen Widerstandsstufe (Standard- oder Benutzereingabe), die während 2/3 des Trainings beibehalten wird. Dieses Programm fordert Ihre Fähigkeit heraus, Ihre Energieleistung über einen längeren Zeitraum aufrechtzuerhalten.



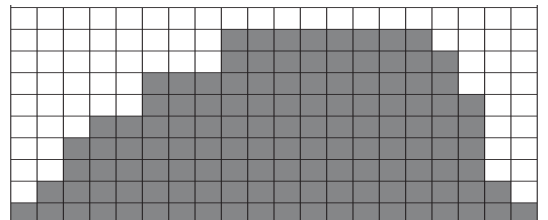
CARDIO

Dieses Programm bietet eine schnelle Steigerung bis zur nahezu maximalen Widerstandseinstellung (Standard oder vom Benutzer eingegebener Wert). Es weist leichte Schwankungen nach oben und unten auf, damit Ihre Herzfrequenz ansteigt und sich dann wiederholt erholt, bevor Sie mit einer schnellen Abkühlung beginnen. Dadurch wird Ihr Herzmuskel gestärkt und die Durchblutung sowie die Lungenkapazität erhöht.



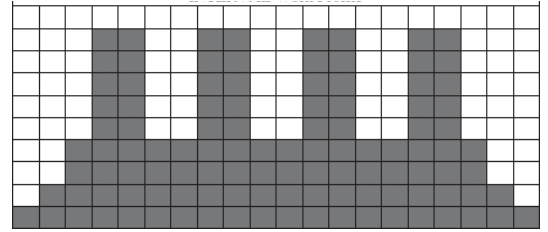
STRENGTH (KRAFT)

Bei diesem Programm wird der Widerstand schrittweise bis zu 100 % der maximalen Intensität gesteigert, die für 25 % der Trainingsdauer aufrechterhalten wird. Dies trägt zum Aufbau von Kraft und muskulärer Ausdauer im Unterkörper und in den Gesäßmuskeln bei. Es folgt eine kurze Abkühlung.



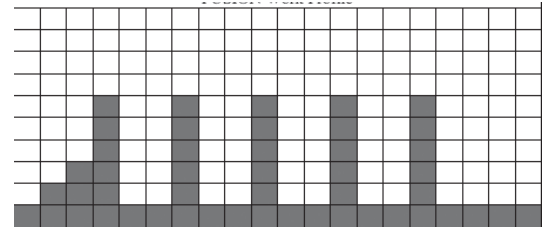
HIIT

Das HIIT-Programm führt Sie durch hohe Intensitätsstufen, gefolgt von Phasen geringer Intensität. Dieses Programm steigert Ihre Ausdauer, indem es Ihren Sauerstoffgehalt senkt, gefolgt von Erholungsphasen, um den Sauerstoff wieder aufzufüllen. Ihr Herz-Kreislauf-System wird auf diese Weise darauf programmiert, den Sauerstoff effizienter zu nutzen.



INTERVALL

Dieses Programm führt Sie durch ein hohes Maß an Cardio- und Kraftintensitätswechseln, gefolgt von Erholungsphasen mit geringer Intensität. Dieses Programm nutzt und entwickelt Ihre "Fast Twitch"-Muskelfasern, die bei der Durchführung von Aufgaben, die intensiv und von kurzer Dauer sind, eingesetzt werden. Diese verbrauchen Ihren Sauerstoff und lassen Ihre Herzfrequenz in die Höhe schnellen, gefolgt von Erholungsphasen und einem Rückgang der Herzfrequenz, um den Sauerstoffpegel wieder auszugleichen. Ihr Herz-Kreislauf-System wird darauf programmiert, den Sauerstoff effizienter zu nutzen.



PROGRAMME

Fusion

Bei diesem Intervallprogramm wechseln Sie zwischen Herz-Kreislauf-Intervallen mittlerer Intensität auf dem Heimtrainer, Kraftübungen und Erholungsintervallen niedriger Intensität ab. Für 4 der 5 Kraftübungen in diesem Programm benötigen Sie ein Paar Gegenstände, die Sie bequem in den Händen halten können (Hanteln, Wasserkrüge, Suppendosen usw.).

1. Drücken Sie die Taste **PROGRAM**, um das Programm „Fusion“ auszuwählen und drücken Sie dann die Taste **Enter**.
2. Sie werden nun aufgefordert, Ihr Alter (Age) einzugeben. Sie können die Alterseinstellung mit den Tasten **+** und **-** anpassen und dann die **Enter-Taste** drücken, um die neue Zahl zu akzeptieren und zum nächsten Bildschirm zu gelangen. Da die Balkenanzeige und die Herzfrequenzfunktionen auf einem Prozentsatz Ihrer maximalen Herzfrequenz basieren, ist es wichtig, dass Sie das richtige Alter eingeben, damit diese Funktionen richtig funktionieren.
3. Sie werden nun aufgefordert, Ihr Gewicht einzugeben. Sie können die Gewichtszahl mit den Tasten **+** und **-** anpassen und dann die **Enter-Taste** drücken, um fortzufahren. **Hinweis zur Kalorienanzeige:** Kein Trainingsgerät kann Ihnen eine genaue Kalorienzahl angeben, da zu viele Faktoren den genauen Kalorienverbrauch einer bestimmten Person bestimmen. Selbst wenn jemand genau dasselbe Körpergewicht, Alter und dieselbe Größe hat, kann sich sein Kalorienverbrauch stark von dem Ihren unterscheiden. Die Kalorienanzeige ist nur als Referenz gedacht, um die Verbesserung von Training zu Training zu überwachen. Die in diesem Programm angezeigte Kalorienzahl ist nicht genau, da das Gerät die beim Krafttraining verbrauchten Kalorien nicht berechnen kann.
4. Sie werden nun aufgefordert, den maximalen Widerstandswert einzustellen (Standard- / Minimalwiderstand ist Stufe 5). Verwenden Sie die **Tasten Level +/-** zum Einstellen, und drücken Sie dann die **Enter-Taste**. Dieser Wert wird für alle Kardiointervalle als Stufe verwendet. Die Widerstandsstufe kann jederzeit während des Programms angepasst werden.
5. Die Anzeige zeigt nun blinkend die Anzahl der gewünschten Intervalle an (die Standardeinstellung ist 10); Sie können 10 (5 Cardio- und 5 Kraftintervalle), 20 (10 Cardio- und 10 Kraftintervalle) oder 30 (15 Cardio- und 15 Kraftintervalle) auswählen. Verwenden Sie die **Tasten Level +/-** zum Einstellen, und drücken Sie dann **Enter**.
6. Auf dem Display blinkt die gewünschte Intervallzeit (Standardeinstellung ist 2:00) Die von Ihnen gewählte Zeit ist die Dauer des jeweiligen Cardio-Intervalls. Hinweis: Generell gilt: Je länger das Intervall ist, desto weniger Widerstand (Fitnessbike) ist erforderlich, und je mehr Wiederholungen Sie durchführen, desto weniger Gewicht (Hanteln) müssen Sie verwenden; verwenden Sie die **Tasten Level +/-** zum Einstellen, und drücken Sie dann **Enter**.
7. Auf dem Display blinkt jetzt die von Ihnen gewünschte Erholungszeit (die Standardeinstellung ist 0:30) nach Beendigung der Cardio- und Kraftintervalle. Verwenden Sie die **Tasten Level +/-** zum Einstellen, und drücken Sie dann **Enter**.

ACHTUNG: Je kürzer die Erholungszeit ist, desto länger bleibt Ihre Herzfrequenz erhöht. Wenn Sie zum ersten Mal trainieren oder nach einer längeren Pause ein Trainingsprogramm wieder aufgenommen haben, empfiehlt es sich, die Länge des Erholungsintervalls an die Länge des Ausdauerintervalls anzupassen oder diese zu überschreiten.

Custom Workout Program (Individuelles Trainingsprogramm)

Es gibt zwei anpassbare Benutzerprogramme, mit denen Sie Ihr eigenes Trainingsprofil erstellen und speichern können. Die beiden Programme, User (Benutzerdefiniert) 1 und 2, funktionieren auf genau dieselbe Weise, so dass es keinen Grund gibt, sie separat zu beschreiben. Sie können Ihr eigenes benutzerdefiniertes Programm erstellen, indem Sie die folgenden Anweisungen befolgen, oder Sie können jedes andere voreingestellte Programm, das Sie absolvieren, als benutzerdefiniertes Programm speichern. Bei beiden Programmen können Sie das Programm weiter personalisieren, indem Sie einen Namen hinzufügen.

1. Drücken Sie die Taste **PROGRAM**, um ein benutzerdefiniertes Programm (1 oder 2) auszuwählen, und drücken Sie dann die Taste **Enter**. Wenn Sie bereits ein Programm unter Benutzerdefiniert 1 oder Benutzerdefiniert 2 gespeichert haben, wird es angezeigt und Sie können beginnen. Wenn nicht, haben Sie die Möglichkeit, einen Benutzernamen einzugeben. Im Nachrichtenfenster blinkt der Buchstabe „A“. Wählen Sie mit den Tasten **Level +/-** den entsprechenden Anfangsbuchstaben Ihres Namens (durch Drücken der Taste **LEVEL +/-** wechseln Sie zum Buchstaben „B“; durch Drücken der Taste Down wechseln Sie zum Buchstaben „Z“). Drücken Sie **Enter**, wenn der gewünschte Buchstabe angezeigt wird. Wiederholen Sie diesen Vorgang, bis Sie alle Buchstaben Ihres Namens programmiert haben (maximal 7 Zeichen). Wenn Sie fertig sind, drücken Sie **Stop**.
2. Wenn bereits ein Programm unter Benutzerdefiniert gespeichert ist, wenn Sie die Taste drücken, haben Sie die Möglichkeit, das Programm so auszuführen, wie es ist, oder das Programm zu löschen und ein neues zu erstellen. Wenn Sie auf dem Begrüßungsbildschirm **Start oder Enter** drücken, werden Sie gefragt: Programm ausführen? Wählen Sie mit den Tasten **+/-** Ja oder Nein. Wenn Sie Nein wählen, werden Sie gefragt, ob Sie das aktuell gespeicherte Programm löschen möchten. Sie müssen das aktuelle Programm löschen, wenn Sie ein neues Programm erstellen wollen. Das Message Center (Anzeige) wird Sie auffordern, Ihr Alter einzugeben. Sie können Ihr Alter mit den Tasten **Ebene +/-** eingeben und dann die **Enter-Taste** drücken, um den neuen Wert zu akzeptieren und zum nächsten Bildschirm zu gelangen.
3. Die Anzeige wird Sie auffordern, Ihr Alter einzugeben. Geben Sie Ihr Alter mit den Tasten **Stufe +/-** ein und drücken Sie dann die **Enter-Taste**, um den neuen Wert zu akzeptieren und zum nächsten Bildschirm zu gelangen.
4. Sie werden nun aufgefordert, Ihr Gewicht einzugeben. Sie können den Gewichtswert mit den Tasten **Stufe +/-** anpassen und dann die **Enter-Taste** drücken, um fortzufahren.
5. Als nächstes folgt die Zeit. Sie können die Zeit einstellen und mit **Enter** fortfahren.
6. Nun blinkt die erste Spalte und Sie werden aufgefordert, den Widerstandswert für das erste Segment (SEGMENT> 1) des Trainings mit der Taste **Level +/-** einzustellen. Wenn Sie mit der Einstellung des ersten Segments fertig sind oder wenn Sie keine Änderungen vornehmen möchten, drücken Sie die **Enter-Taste**, um mit dem nächsten Segment fortzufahren.
7. Das nächste Segment zeigt denselben Belastungswiderstand an wie das zuvor eingestellte Segment. Wiederholen Sie den gleichen Vorgang wie beim letzten Segment und drücken Sie dann die **Enter-Taste**. Fahren Sie mit diesem Vorgang fort, bis Sie alle zwanzig Segmente eingestellt haben.
8. Nun sind Sie mit der Bearbeitung der Einstellungen fertig und können mit dem Training beginnen, indem Sie die **Start-Taste** drücken. Sie können auch zurückgehen und Ihre Einstellungen ändern, indem Sie die **Enter-Taste** drücken.

5K oder 10K Programm

Diese Programme legen automatisch eine Zielstrecke für Ihr Training fest (5 km bzw. 10 km). Wenn das Programm beginnt, wird die Distanz heruntergezählt. Sobald die Null erreicht ist, endet das Programm (Zielstrecke erreicht). Bitte beachten Sie, dass die Geschwindigkeit in Meilen pro Stunde angezeigt wird, wenn die Konsole nicht auf metrische Einheiten eingestellt ist.

1. Drücken Sie die Taste **PROGRAMM**, um das 5- oder 10-Kilometer-Programm auszuwählen. Drücken Sie die Eingabetaste (**ENTER**), um das Programm festzulegen. Das Display führt Sie durch die Programmierung, oder Sie können einfach die Starttaste drücken, um das Programm mit den Standardwerten zu beginnen.
2. Wenn Sie die Eingabetaste (**ENTER**) gedrückt haben, blinkt im Nachrichtenfeld nun ein Wert, der Ihr Alter angibt (Standardwert ist 35). Passen Sie den Wert mit den Tasten **+** oder **-** an, und drücken Sie dann die Eingabetaste (**ENTER**).
3. Die Anzeige zeigt nun einen Wert an, der Ihr Körpergewicht angibt (Standardwert ist 155 lbs/70 kg). Verwenden Sie die Tasten **+** oder **-**, um den Wert anzupassen, und drücken Sie dann auf die Eingabetaste (**ENTER**).
4. Sie haben nun die Programmierung der Daten abgeschlossen und können auf **Start** drücken, um mit dem Training zu beginnen, oder auf **Stopp**, um eine Ebene zurückzugehen und die in der Programmierungsphase eingegebenen Daten zu ändern.

Countdown Modus

In den Zielprogrammen können Sie eine Zielzeit, eine Zieldistanz oder einen Zielkalorienverbrauch für Ihr Training festlegen. Zu Beginn des Programms wird die Zielvorgabe heruntergezählt; sobald sie Null erreicht, endet das Programm.

1. Drücken Sie die Taste **PROGRAM**, um **TARGET PROGRAM** auszuwählen, und drücken Sie dann **Enter**.
2. Drücken Sie die Taste **PROGRAM**, um das Zielzeitprogramm, das Zielstreckenprogramm oder das Zielkalorienprogramm auszuwählen. Drücken Sie **Enter**, um das Programm einzustellen. Das Display führt Sie durch die Programmierung oder Sie können einfach **Start** drücken, um das Programm mit den Standardwerten zu starten.
3. Wenn Sie die **Enter-Taste** gedrückt haben, blinkt in der Anzeige nun ein Wert, der Ihr **Alter** anzeigt (Standardwert ist 35). Verwenden Sie die Tasten **+** oder **-**, um den Wert anzupassen, und drücken Sie dann **Enter**.
4. Im Display blinkt nun ein Wert, der Ihr **Körpergewicht** angibt (Standardwert: 70 kg). Die Eingabe des richtigen Körpergewichts wirkt sich auf die Kalorienzahl aus. Verwenden Sie die Tasten **+** oder **-**, um den Wert anzupassen, und drücken Sie dann die **Enter-Taste**. Hinweis zur Kalorienanzeige: Kein Trainingsgerät kann Ihnen eine exakte Kalorienzahl angeben, da es zu viele Faktoren gibt, die den genauen Kalorienverbrauch einer bestimmten Person bestimmen. Selbst wenn jemand genau dasselbe Körpergewicht, Alter und dieselbe Größe hat, kann sich sein Kalorienverbrauch von dem Ihren stark unterscheiden. Die Kalorienanzeige ist nur als Referenz gedacht, um die Verbesserung von Training zu Training zu überwachen.
5. Im Programm Zielzeit blinkt im Message Center ein Wert, der die **Zeit** angibt (der Standardwert ist 5 Minuten). Im Programm Zielentfernung blinkt in der Anzeige ein Wert, der die **Entfernung** angibt (der Standardwert ist 3,00 Meilen). Im Programm Zielkalorien blinkt im Display ein Wert, der die **Kalorien** angibt (der Standardwert ist 300). Mit einer der Tasten **+** oder **-** können Sie den Zielwert einstellen. Drücken Sie nach der Einstellung oder zur Übernahme des Standardwerts die **Enter-Taste**.
6. Sie sind nun mit der Programmierung der Daten fertig und können auf **Start** drücken, um Ihr Training zu beginnen.

Heart Rate Program Operation (Herzratenkontrolliertes Programm)

Sie müssen einen drahtlosen Brustgurtsender verwenden, um das Herzfrequenzprogramm nutzen zu können. Die Herzfrequenzprogramme funktionieren gleich, der einzige Unterschied ist, dass **HR1** auf 55 %, **HR2** auf 65 %, **HR3** auf 75 % und **HR4** auf 85 % der maximalen Herzfrequenz eingestellt ist. Sie wurden ansonsten auf die gleiche Weise programmiert. Um ein HF-Programm zu starten, folgen Sie den nachstehenden Anweisungen oder wählen Sie einfach das Programm **HF 55 %**, **HF 65 %**, **HF 75 %** oder **HF 85 %** aus, drücken Sie dann die Eingabetaste und folgen Sie den Anweisungen in der Anzeige.

Nachdem Sie Ihren Herzfrequenz-Zielwert ausgewählt haben, versucht das Programm, Sie innerhalb von 3 - 5 Herzschlägen pro Minute auf diesem Wert zu halten. Befolgen Sie die Anweisungen in der LCD-Anzeige, um Ihren ausgewählten Herzfrequenzwert beizubehalten.

1. Drücken Sie die **PROGRAMM-TASTE**, um HR-PROGRAMM auszuwählen, und drücken Sie dann **ENTER**.
2. Drücken Sie die PROGRAMM-Taste, um die Ziel-HR 55%, die Ziel-HR 65%, die Ziel-HR 75% oder die Ziel-HR 85% auszuwählen, und drücken Sie dann die Eingabe-Taste.
3. Die Anzeige wird Sie auffordern, Ihr **Alter** einzugeben. Sie können Ihr Alter mit der **Level + oder - - Taste** einstellen und drücken Sie dann die **Enter-Taste**, um den neuen Wert zu übernehmen und zum nächsten Bildschirm zu gelangen.
4. Sie werden nun aufgefordert, Ihr **Gewicht** einzugeben. Sie können den Gewichtswert mit den Tasten **Level + oder -** und drücken Sie dann die **Enter-Taste**, um fortzufahren.
5. Das nächste Feld ist Zeit. Sie können die Zeit mit den **Tasten Speed + oder -** einstellen und mit **Enter** fortfahren.
6. Nun werden Sie aufgefordert, das Herzfrequenzziel einzustellen. Dies ist die Herzfrequenz, die Sie während des Programms beibehalten wollen. Stellen Sie den Pegel mit den **Tasten Level + oder -** ein und drücken Sie dann Enter. **Hinweis:** Die angezeigte Herzfrequenz basiert auf dem Prozentsatz, den Sie in Schritt 2 eingestellt haben. Wenn Sie diese Zahl ändern, wird der Prozentsatz aus Schritt 2 entweder erhöht oder verringert.
7. Nun sind Sie mit der Bearbeitung der Einstellungen fertig und können mit dem Training beginnen, indem Sie die Start-Taste drücken. Sie können auch zurückgehen und Ihre Einstellungen ändern, indem Sie die Eingabetaste drücken.
Hinweis: Während der Bearbeitung der Daten können Sie jederzeit die Stopp-Taste drücken, um zum vorherigen Bildschirm zurückzugehen.
8. Wenn Sie die Trainingsintensität zu einem beliebigen Zeitpunkt während des Programms erhöhen oder verringern möchten, drücken Sie die **Taste Level + oder -** auf der Konsole. So können Sie Ihre Zielherzfrequenz jederzeit während des Programms ändern.

Herzfrequenz und Belastung

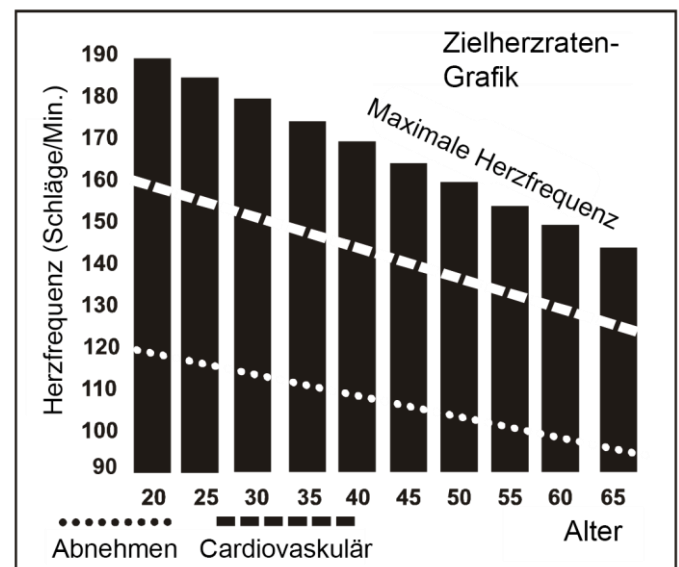
Das alte Motto "Ohne Fleiß kein Preis" ist ein Mythos, der von den Vorteilen eines bequemen Trainings überholt wurde. Ein großer Teil dieses Erfolgs wurde durch die Verwendung von Herzfrequenzmessgeräten gefördert. Bei richtiger Verwendung eines Herzfrequenzmessgeräts stellen viele Menschen fest, dass ihre übliche Trainingsintensität entweder zu hoch oder zu niedrig war und dass das Training viel mehr Spaß macht, wenn sie ihre Herzfrequenz im gewünschten Leistungsbereich halten. Um den Leistungsbereich zu bestimmen, in dem Sie trainieren möchten, müssen Sie zunächst Ihre maximale Herzfrequenz ermitteln. Dazu können Sie die folgende Formel verwenden: 220 minus Ihr Alter. So erhalten Sie die maximale Herzfrequenz (MHR) für eine Person Ihres Alters. Um den effektiven Herzfrequenzbereich für bestimmte Ziele zu bestimmen, berechnen Sie einfach einen Prozentsatz Ihrer MHR. Ihr Herzfrequenz-Trainingsbereich liegt zwischen 50 % und 90 % Ihrer maximalen Herzfrequenz. 60 % Ihrer MHR ist der Bereich, in dem Fett verbrannt wird, während 80 % für die Stärkung des Herz-Kreislauf-Systems bestimmt ist. Diese 60 % bis 80 % sind der Bereich, in dem Sie sich aufhalten sollten, um maximalen Nutzen zu erzielen.

Für jemanden, der 40 Jahre alt ist, wird die Herzfrequenz-Zielzone wie folgt berechnet:

$220 - 40 = 180$ (maximale Herzfrequenz)
 $180 \times .6 = 108$ Schläge pro Minute
(60% des Höchstbetrags)
 $180 \times 0,8 = 144$ Schläge pro Minute
(80% des Höchstwertes)

Für einen 40-Jährigen würde die Trainingszone also wie folgt lauten:
108 bis 144 Schläge pro Minute.

Wenn Sie Ihr Alter während der Programmierung eingeben, führt die Konsole diese Berechnung automatisch durch. Die Eingabe Ihres Alters wird für die Herzfrequenzprogramme verwendet. Nachdem Sie Ihre MHR berechnet haben, können Sie entscheiden, welches Ziel Sie verfolgen möchten.



Die beiden beliebtesten Gründe bzw. Ziele für sportliche Betätigung sind kardiovaskuläre Fitness (Training für Herz und Lunge) und Gewichtskontrolle. Die schwarzen Säulen im obigen Diagramm stellen die MHR für eine Person dar, deren Alter unten in jeder Spalte angegeben ist. Die Trainingsherzfrequenz, entweder für die kardiovaskuläre Fitness oder für die Gewichtsabnahme, wird durch zwei verschiedene Linien dargestellt, die diagonal durch das Diagramm verlaufen. Eine Definition des Ziels der Linien befindet sich in der linken unteren Ecke des Diagramms. Wenn Ihr Ziel die kardiovaskuläre Fitness oder die Gewichtsabnahme ist, können Sie es durch ein Training bei 80 % bzw. 60 % Ihrer MHR nach einem von Ihrem Arzt genehmigten Plan erreichen. Konsultieren Sie Ihren Arzt, bevor Sie an einem Trainingsprogramm teilnehmen.

Bei allen Laufbändern mit Herzfrequenzprogramm können Sie die Herzfrequenzmessfunktion nutzen, ohne das Herzfrequenzprogramm zu verwenden. Diese Funktion kann im manuellen Modus oder während eines der neun verschiedenen Programme genutzt werden. Das Herzfrequenzprogramm steuert automatisch die Steigung.

Herzfrequenz - Wahrgenommene Anstrengung

Die Herzfrequenz ist wichtig, aber es hat auch viele Vorteile, auf den eigenen Körper zu hören. Es gibt mehr Variablen als nur die Herzfrequenz, die bestimmen, wie intensiv Sie trainieren sollten. Ihr Stresslevel, Ihre körperliche und emotionale Gesundheit, die Temperatur, die Luftfeuchtigkeit, die Tageszeit, das letzte Mal, als Sie gegessen haben, und was Sie gegessen haben - all das trägt zu der Intensität bei, mit der Sie trainieren sollten. Wenn Sie auf Ihren Körper hören, wird er Ihnen all diese Dinge mitteilen.

Die Rate der wahrgenommenen Anstrengung (RPE), auch bekannt als Borg-Skala, wurde vom schwedischen Physiologen G.A.V. Borg entwickelt. Diese Skala bewertet die Trainingsintensität von 6 bis 20, je nachdem, wie Sie sich fühlen oder wie Sie Ihre Anstrengung wahrnehmen.

Die Skala lautet wie folgt (Bewertung der wahrgenommenen Anstrengung):

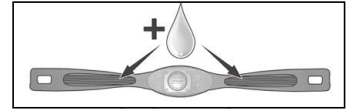
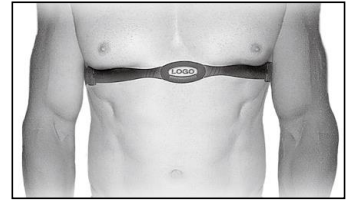
- 6 Minimal
- 7 Sehr, sehr leicht
- 8 Sehr, sehr leicht +
- 9 Sehr leicht
- 10 Sehr leicht +
- 11 Ziemlich leicht
- 12 Bequem
- 13 Ziemlich hart
- 14 Ziemlich hart +
- 15 Hart
- 16 Hart +
- 17 Sehr hart
- 18 Sehr hart +
- 19 Sehr, sehr hart
- 20 Maximal

Sie können die ungefähre Höhe der Herzfrequenz für jede Bewertung ermitteln, indem Sie einfach eine Null zu jeder Bewertung hinzufügen. Eine Bewertung von 12 ergibt beispielsweise eine ungefähre Herzfrequenz von 120 Schlägen pro Minute. Ihr RPE-Wert hängt von den bereits erwähnten Faktoren ab. Das ist der große Vorteil dieser Art von Training. Wenn Ihr Körper stark und ausgeruht ist, fühlen Sie sich leistungsfähig und Ihr Tempo wird Ihnen leichtfallen. Wenn Ihr Körper in diesem Zustand ist, können Sie härter trainieren, und der RPE-Wert wird dies bestätigen. Wenn Sie sich müde und träge fühlen, liegt das daran, dass Ihr Körper eine Pause braucht. In diesem Zustand wird sich Ihr Tempo schwerer anfühlen. Auch dies wird sich in Ihrem RPE-Wert widerspiegeln und Sie werden auf einem korrigierten Niveau für diesen Tag trainieren.

VERWENDUNG EINES HERZFREQUENZSENDERS (OPTIONAL)

So tragen Sie Ihren drahtlosen Brustgurtsender:

1. Befestigen Sie den Sender mit den Verschlusssteilen am elastischen Gurt.
2. Stellen Sie den Gurt so fest wie möglich ein - Der Gurt sollte aber nicht zu eng sitzen, um noch bequem zu sein.
3. Positionieren Sie den Sender so, dass das Logo in der Mitte Ihres Oberkörpers liegt und von Ihrer Brust weg zeigt (manche Personen müssen den Sender etwas links von der Mitte positionieren). Befestigen Sie das Ende des elastischen Gurtes, indem Sie das runde Ende einführen und den Gurt mit den Verschlusssteilen um Ihre Brust sichern.
4. Positionieren Sie den Sender direkt unter den Brustmuskeln.
5. Schweiß ist der beste Leiter, um die sehr kleinen elektrischen Signale des Herzschlags zu messen. Die Elektroden (2 gerippte ovale Bereiche auf der Rückseite des Gurtes und auf beiden Seiten des Senders) können jedoch auch mit normalem Wasser vorgehässt werden. Es wird auch empfohlen, den Sendergurt einige Minuten vor dem Training zu tragen. Manche Benutzer haben aufgrund ihrer Körperchemie anfangs Schwierigkeiten, ein starkes, gleichmäßiges Signal zu erhalten. Nach dem "Aufwärmen" verringert sich dieses Problem. Wie bereits erwähnt, hat das Tragen von Kleidung über dem Sender/Gurt keinen Einfluss auf die Leistung.
6. Ihr Training muss innerhalb der Reichweite - Abstand zwischen Sender und Empfänger - liegen, um ein starkes, stabiles Signal zu erhalten. Die Länge der Reichweite kann etwas variieren, aber im Allgemeinen sollten Sie nahe genug an der Konsole bleiben, um gute, starke und zuverlässige Messwerte zu erhalten. Wenn Sie den Sender direkt auf der nackten Haut tragen, können Sie sicher sein, dass er einwandfrei funktioniert. Wenn Sie möchten, können Sie den Sender auch über einem Hemd tragen. Befeuchten Sie dazu die Bereiche des Hemdes, auf denen die Elektroden aufliegen werden.



Hinweis: Der Sender wird automatisch aktiviert, wenn er eine Aktivität des Herzens des Benutzers erkennt. Außerdem deaktiviert er sich automatisch, wenn er keine Aktivität empfängt. Obwohl der Sender wasserfest ist, kann Feuchtigkeit zu falschen Signalen führen. Daher sollten Sie darauf achten, den Sender nach dem Gebrauch vollständig zu trocknen, um die Lebensdauer der Batterie zu verlängern (die geschätzte Lebensdauer der Senderbatterie beträgt 2500 Stunden). Die Ersatzbatterie ist eine Panasonic CR2032.

Das Symbol  leuchtet auf und die Herzfrequenz wird angezeigt, wenn die Verbindung mit einem Bluetooth®-Brustgurt für die Herzfrequenz erfolgreich hergestellt wurde. Das Symbol erlischt, wenn der Bluetooth®-Brustgurt für die Herzfrequenz nicht verbunden ist.

Unregelmäßiger Betrieb

Vorsicht! Verwenden Sie diesen Heimtrainer nur dann für Herzfrequenzprogramme, wenn ein konstanter, stabiler Wert für die tatsächliche Herzfrequenz angezeigt wird. Hohe, wilde, zufällige Zahlen, die angezeigt werden, weisen auf ein Problem hin. Bereiche, in denen Sie nach Störungen suchen sollten, die eine unregelmäßige Herzfrequenz verursachen können:

1. Mikrowellenherde, Fernsehgeräte, Kleingeräte usw.
2. Leuchtstoffröhren.
3. Einige Sicherheitssysteme für Haushalte.
4. Umzäunung für ein Haustier.
5. Manche Menschen haben Probleme damit, dass der Sender ein Signal von ihrer Haut aufnimmt. Wenn Sie Probleme haben, versuchen Sie, den Sender verkehrt herum zu tragen. Normalerweise wird der Sender so ausgerichtet, dass das Spirit Fitness-Logo auf der rechten Seite liegt.

6. Die Antenne, die Ihre Herzfrequenz aufnimmt, ist sehr empfindlich. Wenn es eine äußere Geräuschquelle gibt, können Sie das gesamte Gerät um 90 Grad drehen, um die Störung zu beseitigen.
 7. Eine andere Person, die einen Sender trägt, darf sich nicht näher als 3 Fuß an der Konsole Ihres Geräts befinden.
- Wenn Sie weiterhin Probleme haben, wenden Sie sich an Ihren Händler.

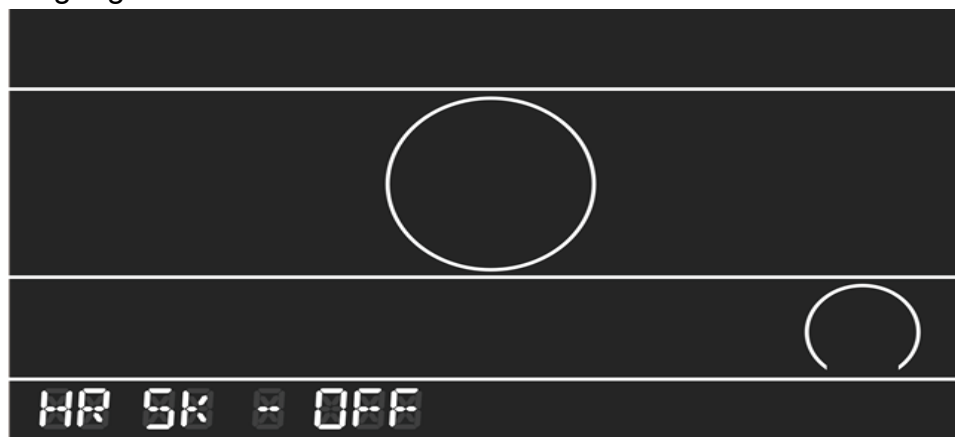
Anweisungen für die 5KHZ-Empfängerfunktion

Da das 5-kHz-Herzfrequenzsignal eine ältere Technik ist, ist es anfällig für Störungen. Daher ist die 5-kHz-Herzfrequenz-Empfangsfunktion standardmäßig ausgeschaltet. Wenn Sie diese Funktion aktivieren möchten, führen Sie bitte die folgenden Schritte aus:

1. Schalten Sie die Stromversorgung des Geräts ein. Warten Sie, bis das Gerät in den Leerlaufmodus übergeht,

Halten Sie dann die ENTER-Taste etwa 3 Sekunden lang gedrückt.

2. Im Bildschirm erscheint die Meldung "HR 5K - OFF", wie in der Abbildung dargestellt.
3. Drücken Sie die HOCH/RUNTER-Tasten, um „EIN“ auszuwählen.
4. Drücken Sie nach der Auswahl die ENTER-Taste zur Bestätigung und zum Abschluss des Vorgangs.



WARTUNG & PFLEGE

1. Wischen Sie alle Bereiche, die Schweißspuren aufweisen, nach jedem Training mit einem feuchten Tuch ab.
2. Wenn ein Quietschen, Klopfen, Klicken oder ein raues Gefühl auftritt, ist die Hauptursache höchstwahrscheinlich eine von zwei Ursachen:
 - I. Die Anbauteile wurden bei der Montage nicht ausreichend festgezogen. Alle Schrauben, die bei der Montage angebracht wurden, müssen so fest wie möglich angezogen werden. Es kann erforderlich sein, einen größeren Schraubenschlüssel als den mitgelieferten zu verwenden, wenn Sie die Schrauben nicht ausreichend festziehen können. 90 % der Anrufe bei der Serviceabteilung wegen Geräuschproblemen lassen sich auf lose Hardware zurückführen.
 - II. Wenn weiterhin Quietsch- oder andere Geräusche auftreten, überprüfen Sie, ob das Gerät richtig ausgerichtet ist. Auf der Unterseite des hinteren Stabilisators befinden sich zwei Nivellierfüße. Verwenden Sie einen 14-mm-Schlüssel (oder einen verstellbaren Schraubenschlüssel), um die Nivellierfüße einzustellen.

Pflege nach dem Training

1. Verwenden Sie ein leicht feuchtes Tuch, um die Stellen zu reinigen, die mit Schweiß oder Öl in Berührung gekommen sind.
2. Verwenden Sie ein Mikrofasertuch, um den Touchscreen zu reinigen und unerwünschte Öle und andere Dinge, die den Bildschirm beschädigen könnten, zu entfernen.
3. Vermeiden Sie es, Papier oder andere kleine Verschmutzungen in den Getränkehaltern zu hinterlassen.

Desinfizieren Ihres Fitnessgeräts

- Ungepolsterte Oberflächen mit hohem Kontakt (harte Kunststoffe) können mit einer 75%igen Isopropylalkohollösung und einem sauberen, trockenen Tuch desinfiziert werden. Sprühen Sie die zu desinfizierenden Oberflächen ein und wischen Sie sie mit dem trockenen Tuch ab. Lassen Sie die Oberflächen vor der Verwendung trocknen.
- Für gepolsterte oder weiche Kunststoffoberflächen verwenden Sie nach dem Desinfizieren einen Conditioner. Befolgen Sie unbedingt die Anweisungen des Herstellers, um eine ordnungsgemäße Anwendung des Mittels zu gewährleisten.
- Alternativ können Sie Ihr eigenes Spray herstellen, indem Sie das richtige Verhältnis von Isopropylalkohol und destilliertem Wasser mischen, um eine 75%ige Lösung zu erhalten.

Menü Technikmodus (Engineering Mode)

Die Konsole verfügt über eine eingebaute Wartungs-/Diagnosesoftware. Mit der Software können Sie die Einstellungen der Konsole von Englisch auf Metrisch umstellen und z. B. das Piepen des Lautsprechers beim Drücken einer Taste abschalten. Um das Engineering Mode Menu aufzurufen, halten Sie die Tasten **Start**, **Stop** und **Enter** gedrückt. Wenn Sie die Tasten etwa 5 Sekunden lang gedrückt halten, zeigt das Message Center das Engineering Mode Menu an. Drücken Sie die **Enter-Taste**, um das folgende Menü aufzurufen:

1. Tastentest (ermöglicht es Ihnen, alle Tasten auf Funktionsfähigkeit zu testen)
2. Displaytest (testet alle Displayfunktionen)
3. Funktionen (Drücken Sie die Eingabetaste, um auf die Einstellungen zuzugreifen, und die Pfeiltasten + oder -, um zu blättern)
4. I. ODO Reset (Setzt den Kilometerzähler zurück)
II. Einheiten (stellt die Anzeige auf englische oder metrische Maßeinheiten ein)
III. Ruhemodus (Schalten Sie die Konsole aus, damit sie sich nach 15 Minuten Inaktivität automatisch abschaltet)
IV. Pausenmodus (Einschalten für 5 Minuten Pause, Ausschalten für unbegrenzte Pause)
V. Signalton (Schaltet den Lautsprecher aus, damit kein Signalton zu hören ist)
VI. Motortest (Lässt den Motor kontinuierlich laufen)
5. Kindersicherung (Ermöglicht die Sperrung der Tastatur, um eine unbefugte Benutzung zu verhindern)
6. Verlassen

Exploded view diagram of a vehicle chassis and suspension system. The diagram shows various components including wheels, axles, suspension arms, and steering knuckles, all labeled with part numbers. A legend at the bottom left indicates symbols for bolts (155, 157, 158, 177) and a reference number (1120802).

Part numbers visible in the diagram include: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806,

TEILELISTE

Teil Nr	Beschreibung des Teils	Menge
1	Hauptrahmen	1
2	Hintere Geräte-Schienen-Einheit	1
4	Querrohr	2
5	Buchsengehäuse, Pedalarm	2
6	Pedalarm, links	1
7	Pedalarm, rechts	1
8	Verbindungsarm, links	1
9	Verbindungsarm, rechts	1
10	Unterer Schwungarm, links	1
11	Unterer Schwungarm, rechts	1
12	Griffstütze	1
13	Halterung	1
14	Pedalarm	1
16	Schwungarm, links	1
17	Schwungarm, rechts	1
18	Verstellbare Trittfläche, links	1
19	Verstellbare Trittfläche, rechts	1
20	Hintere Schiene	4
22	Sicherungsstift	2
23	Tragbolzen	2
24	Achse für Sicherungsstift	2
27	Alu-Schiene	4
28	6005_Lager	1
28-01	6005_Lager	1
29	6003_Lager	8
30	6203_Lager	2
31	M12 × P1.75_Gelenkkopf	2
32	Antriebsriemen (8J500)	1
33	Schwungrad	1
34	Magnet	1
35	Schnappverschlussfeder	2
36	Stahlkabel	1
37	Pedal-Spannfeder	2
39	Trinkflaschenhalter	1
40	Widerstandstaste mit Kabel	1
42	Handgriff Widerstandsaukleber (LEVEL+-)	1
43	Konsolenbaugruppe	1
43-01	Obere Konsolenabdeckung	1

Teil Nr	Beschreibung des Teils	Menge
43-02	Untere Konsolenabdeckung	1
43-03	Lüftergitter	1
43-04	Windkanal links	1
43-05	Windkanal rechts	1
43-06	Lautsprechergitteranker	6
43-07	Lüftergitteranker	2
43-08	Transparente LCD-Auflage	1
43-09	Wasserfestes Gummi	1
43-13	Konsolen-Anzeigeplatine	1
43-14	Schnittstellenplatine	1
43-15	Haupt-Tastatur	1
43-16	400 m/m_Lüfterbaugruppe	1
43-17	Lautsprecher mit Kabel	2
43-19	Empfänger, HR	1
43-20	USB-Platine	1
43-21	Hintergrundbeleuchtung-Platine	1
44	600 m/m_Gleichstrom-Netzkabel	1
45	Getriebemotor	1
46	400 m/m_Sensor mit Kabel	1
47	850 m/m_Handpuls mit Kabel	2
48	Netzadapter	1
49	450m/m_Griffkabel (oben), Widerstand	1
50	900m/m_Griffkabel, Widerstand/Steigung	1
53	1200m/m_Computerkabel	1
58	Transportrad	2
59	Gleitrad Urethan	4
60	Gummifuß	4
61	WFM-2528-21_Buchse	4
63	Ø32(1.8T)_Knopfkopf-Stopfen	2
64	Ø32 × 1.8T_Rundkappe	4
65	32 × 2.5T_Rundkappe	2
66	Ø25.5 × 33.5 × 1.5T_Nylon-Wellenunterlegscheibe	2
69	Ø30 × 19m/m_Buchse	2
70	Pedal (L)	1
71	Pedal (R)	1
72	Computerstützenabdeckung (L)	1
72-01	Computerstützenabdeckung (R)	1
73	Abdeckung (L)	1
74	Abdeckung (R)	1

Teil Nr	Beschreibung des Teils	Menge
75	Runde Scheibe	2
76	Abdeckung für runde Scheibe	2
77	Pedalarmabdeckung (L)	1
78	Pedalarmabdeckung (R)	1
79	Abdeckung für Gleitrolle	2
81	Abdeckung für vordere Lenkstange (L)	1
82	Abdeckung für hintere Lenkstange (L)	1
83	Abdeckung für vordere Lenkstange (R)	1
84	Abdeckung für hintere Lenkstange (R)	1
89	Distanzbuchse	1
90	Antriebsriemenscheibe	1
93	Endkappe für Handgriff	6
96	Halterung für Griffschalter	1
97	Scheibenfeder	2
98	1/4" × UNC20 × 3/4" _Sechskantschraube	4
99	5/16" × UNC1 8 × 15L _Sechskantschraube	6
101	5/16" × 1-1/4" _Sechskantschraube	2
103	3/8" × 3/4" _Sechskantschraube	2
105	3/8" × 2-1/4" _Sechskantschraube	2
108	3/8" × 2-1/4" _Zylinderschraube mit Innensechskant	2
109	5/16" × UNC18 × 1 5L _Flachkopf-Innensechskantschraube	2
110	M8 × 1,25 × 40 mm _Innensechskantschraube	2
112	5/16" × 1-3/4" _Halbrundkopf-Innensechskantschraube	2
115	M5 × 12 mm _Kreuzschlitzschraube	14
116	M5 × 10 mm _Kreuzschlitzschraube	6
117	M5 × 10 mm _Kreuzschlitzschraube	14
118	5 × 19 mm _Blechschrabe	11
119	3,5 × 12 mm _Blechschrabe	8
120	3,5 × 16 mm _Blechschrabe	13
121	5 × 16 mm _Blechschrabe	16
123	3 × 20 mm _Blechschrabe	4
124	Ø25 _C-Ring	2
125	Ø17 _C-Ring	5
126	1/4" × 8T _Nylonmutter	4
127	5/16" × 7T _Nylonmutter	8
128	M8 × 7 T _Nylonmutter	1
129	M8 × 9T _Nylonmutter	1
130	3/8" × 3-3/4" _Inbusschraube	4
131	3/8" × 11T _Nylonmutter	2

Teil Nr	Beschreibung des Teils	Menge
132	3/8" × UNF26 × 4T_Mutter	2
133	3/8" × UNF26 × 11T_Mutter	2
135	M8 × 6.3T_Mutter	4
136	Ø17 × Ø23,5 × 1,0T_Unterlegscheibe	1
137	Ø3/8" × Ø19 × 1,5T_Unterlegscheibe	6
139	Ø5/16" × Ø35 × 1,5T_Unterlegscheibe	5
141	Ø5/16" × Ø23 × 1,5T_Flachscheibe	6
142	Ø5/16" × Ø20 × 1,5T_Unterlegscheibe	2
144	Ø1/4" × 19mm_Unterlegscheibe	17
145	M8 × 170mm_J-Schraube	1
146	M8 × 20mm_Schraube	1
149	Ø25_Wellenunterlegscheibe	2
150	Ø17 × 0,3T_Wellenunterlegscheibe	4
152	Ø10 × 2T_Unterlegscheibe	2
153	Ø3/8" × 23 × 2,0T_Gewölbte Unterlegscheibe	6
155	13/14m/m_Schlüssel	1
157	Kreuzschlitzschraubendreher	1
158	12/14m/m_Schlüssel	1
159	5/16" × 1-3/4"__Schraube	6
160	Ø8 × 23 × 1,5T_Gewölbte Unterlegscheibe	4
161	Kabelkappe	1
162	Schwenkarmbuchse	2
163	Trittflächenpolster (L)	1
164	Trittflächenpolster (R)	1
168	Ovale Endkappe	2
170	Ø19 × Ø14 × Ø10 × (5+4)_Buchse	4
173	Ø5 × Ø15 × 1,5T_Unterlegscheibe	4
174	M5 × 15 mm_Flachkopf-Inbusschraube	2
175	Ø10_C-Ring	2
176	3/8" × 2-1 /4,"_Inbusschraube	2
177	Innensechskantschlüssel	1
192	5/16" × 9T_Nylonmutter	2
193	Ø17 × 0,5T_Wellenscheibe	8
180	Gummifußpolster	2
200	IPAD-Frontabdeckung	1
200-1	IPAD-Rückabdeckung	1
200-2	IPAD-Abdeckung (obere Klammer)	1
200-3	IPAD-Abdeckung (untere Klammer)	1
200-4	Feder	2

Teil Nr	Beschreibung des Teils	Menge
200-5	Federführung	2
200-6	Drehachse	1
200-7	IPAD-Tablet-Halterung	1
200-8	Konsolenhalterung	1
200-9	Unterlegscheibe (8,2 × 16 × 0,6 T)	2
200-10	Unterlegscheibe	1
200-11	3,5 × 12 mm_Blechschrabe	7
200-12	5/16,, × 2-1/2“_Sechskantschraube	1
200-13	5/16“ × 6 T_Nylonmutter	2
200-14	Ø5/16,, × 16 × 1,5T_Unterlegscheibe	2
200-15	Ø8 × 1,5T_Federring	1
200-16	M5 × 12 mm_Kreuzschlitzschraube	7
200-17	5/16“ × 15 mm_Sechskantschraube	1
201	Transformator-Netzkabel	1

TECHNISCHE DATEN

Rating Label XE295 – 78310	
Vertrieb / Importer	Dyaco Europe GmbH Friedrich-Ebert-Str.75 51429 Bergisch Gladbach Email: info@dyaco.de Tel: +49 2204 844300
Artikel / Item	XE295
Artikel-Nr. / Item Code	78310
Max. Benutzergewicht / Max. User Weight	150 kg
Standard / Norm	EN 60335-1, EN ISO 20957-1, EN ISO 20957-9
Seriennummer / Serial Number	XXX
Bemessungsspannung / Rated Voltage	DC12V / 3A
Herkunftsland / Country of Origin	Made in Taiwan



ENTSORGUNG

Dieses Gerät darf nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden.

Jeder Verbraucher ist verpflichtet, alle elektrischen oder elektronischen Geräte, egal, ob sie Schadstoffe enthalten oder nicht, bei einer Sammelstelle seiner Stadt oder im Handel abzugeben, damit sie einer umweltschonenden Entsorgung zugeführt werden können.

Wenden Sie sich hinsichtlich der Entsorgung an Ihre Kommunalbehörde oder Ihren Händler.

Das Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) enthält eine Vielzahl von Anforderungen an den Umgang mit Elektro- und Elektronikgeräten. Die wichtigsten sind hier zusammengestellt.

Getrennte Erfassung von Altgeräten

Elektro- und Elektronikgeräte, die zu Abfall geworden sind, werden als Altgeräte bezeichnet. Besitzer von Altgeräten haben diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Altgeräte gehören insbesondere nicht in den Hausmüll, sondern in spezielle Sammel- und Rückgabesysteme.

Batterien und Akkus sowie Lampen

Besitzer von Altgeräten haben Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, im Regelfall vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zu trennen. Dies gilt nicht, soweit Altgeräte einer Vorbereitung zur Wiederverwendung unter Beteiligung eines öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgers zugeführt werden.

Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten

Besitzer von Altgeräten aus privaten Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern oder Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmestellen unentgeltlich abgeben.

Rücknahmepflichtig sind Geschäfte mit einer Verkaufsfläche von mindestens 400 m² für Elektro- und Elektronikgeräte sowie diejenigen Lebensmittelgeschäfte mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800 m², die mehrmals pro Jahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen. Dies gilt auch bei Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln, wenn die Lager- und Versandflächen für Elektro- und Elektronikgeräte mindestens 400 m² betragen oder die gesamten Lager- und Versandflächen mindestens 800 m² betragen. Vertreiber haben die Rücknahme grundsätzlich durch geeignete Rückgabemöglichkeiten in zumutbarer Entfernung zum jeweiligen Endnutzer zu gewährleisten.

Die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe eines Altgerätes besteht bei rücknahmepflichtigen Vertreibern unter anderem dann, wenn ein neues gleichartiges Gerät, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen erfüllt, an einen Endnutzer abgegeben wird. Wenn ein neues Gerät an einen privaten Haushalt ausgeliefert wird, kann das gleichartige

Altgerät auch dort zur unentgeltlichen Abholung übergeben werden; dies gilt bei einem Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln für Geräte der Kategorien 1, 2 oder 4 gemäß § 2 Abs. 1 ElektroG, nämlich „Wärmeüberträger“, „Bildschirmgeräte“ oder „Großgeräte“ (letztere mit mindestens einer äußeren Abmessung über 50 Zentimeter). Zu einer entsprechenden Rückgabe-Absicht werden Endnutzer beim Abschluss eines Kaufvertrages befragt. Außerdem besteht die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe bei Sammelstellen der Vertreiber unabhängig vom Kauf eines neuen Gerätes für solche Altgeräte, die in keiner äußeren Abmessung größer als 25 Zentimeter sind, und zwar beschränkt auf drei Altgeräte pro Geräteart.

Datenschutz-Hinweis

Altgeräte enthalten häufig sensible personenbezogene Daten. Dies gilt insbesondere für Geräte der Informations- und Telekommunikationstechnik wie Computer und Smartphones. Bitte beachten Sie in Ihrem eigenen Interesse, dass für die Löschung der Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten jeder Endnutzer selbst verantwortlich ist.

Folgende Batterien sind in diesem Elektrogerät enthalten

Spirit Fitness XE295

Batterietyp	Chemisches System
...	...
...	...
...	...

Angaben zur sicheren Entnahme der Batterien

- Warnhinweis: Vergewissern sie sich, ob die Batterie ganz entleert ist.
- Öffnen Sie den Batteriedeckel auf der Rückseite des Empfangsgerätes
- Entnehmen Sie vorsichtig die Batterie
- Die Batterie und das Gerät können jetzt getrennt entsorgt werden.

Eingeschränkte Herstellergarantie

Die Dyaco Europe GmbH gewährt bei Verwendung im Haushalt auf alle Teile eine Garantie für die untenstehende Zeitspanne ab dem Kaufdatum, wie im Kaufbeleg angegeben, oder, bei Lieferung ab Lieferdatum. Die Pflichten der Dyaco Europe GmbH umfassen die Lieferung neuer oder aufbereiteter Teile nach Wahl der Dyaco Europe GmbH und den technischen Support für unsere unabhängigen Händler und Serviceunternehmen. Bei Fehlen eines Händlers oder Serviceunternehmens wird diese Garantie von der Dyaco Europe GmbH direkt an den Kunden geleistet. Die Garantiezeit gilt für die folgenden Bauteile:

Rahmen: 10 Jahre

Alle anderen Teile: 2 Jahre

ÜBLICHE PFLICHTEN DES VERBRAUCHERS

Diese Garantie gilt nur für Produkte, die im üblichen Rahmen für die Verwendung im Haushalt eingesetzt werden. Der Verbraucher ist für die folgenden Dinge verantwortlich:

1. Ordnungsgemäßer Gebrauch des Sportgeräts gemäß den Hinweisen dieser Gebrauchsanleitung, einschließlich Wartung.
2. Ordnungsgemäßer Anschluss an ein Stromnetz mit ausreichender Spannung, Austausch durchgebrannter Sicherungen, Reparatur loser Verbindungen oder Defekte der Haus- oder Einrichtungsverkabelung.
3. Kosten, um das Sportgerät für den Service zugänglich zu machen, einschließlich jeglicher Teile, die beim Versand ab Werk noch nicht Teil des Laufbandes waren.
4. Schäden an der Laufbandoberfläche während des Transports, der Installation oder der Folgeinstallation.

Diese Garantie schließt Folgendes aus:

1. FOLGESCHÄDEN, KOLLATERALSCHÄDEN ODER BEILÄUFIG ENTSTANDENE SCHÄDEN WIE SACHSCHÄDEN UND ANFALLENDE NEBENKOSTEN, DIE INFOLGE EINES VERSTOSSES GEGEN DIESE SCHRIFTLICHE ODER EINE ANDERE IMPLIZIERTE GARANTIE ENTSTANDEN SIND.
2. Vergütungen für Kundendienstesätze an den Verbraucher. Vergütungen für Kundendienstesätze an den Händler, die nicht Störungen oder Defekte an Qualität oder Material betreffen, für Geräte, deren Garantiezeit abgelaufen ist, für Geräte, deren Vergütungszeit für Kundendienstesätze abgelaufen ist, für Laufbänder, die keinen Teileaustausch erfordern oder die nicht für die gewöhnliche Verwendung im Haushalt eingesetzt wurden.
3. Schäden aufgrund von Arbeiten, die nicht von autorisierten Serviceunternehmen durchgeführt wurden, von Teilen, die keine Originalteile des Herstellers sind, oder von externen Einflüssen wie Veränderungen, Modifikationen, Missbrauch, Fehlgebrauch, Unfälle, ungeeignete Wartung, ungeeignete Stromversorgung oder höhere Gewalt.
4. Produkte, bei denen die Original-Seriennummern entfernt oder verändert wurden.
5. Produkte, die verkauft, übertragen, getauscht oder an Dritte weitergegeben wurden.
6. Produkte, die als Ausstellungsstücke in Geschäften verwendet werden.
7. DIESE GARANTIE ERSETZT AUSDRÜCKLICH ALLE ANDEREN AUSDRÜCKLICHEN ODER IMPLIZIERTEN GARANTIEEN, EINSCHLIESSLICH DEN GARANTIEEN FÜR ALLGEMEINE GEBRAUCHSTAUGLICHKEIT UND/ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK.

KUNDENDIENST

Bewahren Sie Ihren Kaufbeleg auf. Vierundzwanzig (24) Monate ab dem Lieferdatum stellen die Garantiezeit dar, falls Serviceleistungen benötigt werden. Wenn Serviceleistungen erfolgen, sollten Sie in eigenem Interesse Belege verlangen und diese aufbewahren. Diese schriftliche Garantie verleiht Ihnen bestimmte gesetzliche Rechte. Je nach Bundesstaat besitzen Sie auch andere Rechte. Serviceleistungen unter dieser Garantie müssen durch die folgenden Schritte in dieser Reihenfolge beantragt werden:

1. Wenden Sie sich an Ihren Fachhändler.
2. Wenn Zweifel bestehen, wo die Serviceleistungen beantragt werden sollen, wenden Sie sich an unsere Serviceabteilung unter service@dyaco.de
3. Die Pflichten der Dyaco Europe GmbH aufgrund dieser Garantie sind begrenzt auf die Reparatur oder den Austausch des Produktes, nach Wahl der Dyaco Europe GmbH, durch eines unserer autorisierten Servicecenter. Alle Reparaturen müssen im Vorfeld von der Dyaco Europe GmbH genehmigt werden. Wenn das Produkt an ein Servicecenter versendet wird, trägt der Kunde die Transportkosten zum und vom Servicecenter.

Der Eigentümer ist verantwortlich für die ausreichende Verpackung beim Versand an die Dyaco Europe GmbH. Die Dyaco Europe GmbH haftet nicht für Transportschäden. Machen Sie alle Schadensersatzansprüche für Transportschäden bei dem entsprechenden Transportunternehmen geltend. SENDEN SIE KEINE GERÄTE OHNE RÜCKSENDENUMMER AN UNSER UNTERNEHMEN. Die Annahme aller Geräte, die ohne Rücksendenummer bei uns eintreffen, wird verweigert.

4. Für weitere Informationen oder zur Kontaktaufnahme mit unserer Serviceabteilung per Post, senden Sie Ihr Anliegen bitte an:

Dyaco Europe GmbH Friedrich-Ebert-Str. 75 51429 Bergisch Gladbach

Die Dyaco Europe GmbH behält sich das Recht vor, die beschriebenen oder abgebildeten Produkteigenschaften oder -spezifikationen ohne Vorankündigung zu verändern. Alle Garantien werden gewährt von der Dyaco Europe GmbH.

Dyaco Europe GmbH
Friedrich-Ebert-Str.75
51429 Bergisch Gladbach
Info@dyaco.de

SPIRIT



XE295 Elliptical Trainer

OWNER'S MANUAL

Please carefully read this entire manual before operating your new elliptical.

Table Of Contents

Important Safety Instructions..... 45

Important Electrical Instructions 47

Important Operation Instructions 47

Assembly Instructions 48

Setting Up Your Elliptical 55

About Your Machine & Using the Spirit+ App..... 56

Operation of Your Console 57

Programmable Features..... 58

Programs Intro 60

Using A Heart Rate Transmitter 70

Maintenance & Care..... 72

Exploded View Diagram 73

Parts List..... 74

ATTENTION
This elliptical is intended for residential use only and is warranted for this application.
Any other application voids this warranty in its entirety.

Important Safety Instructions

When using an electrical appliance, basic precautions should always be followed, including the following:

WARNING - Read all instructions before using this appliance.

DANGER - To reduce the risk of electric shock disconnect your elliptical from the electrical outlet prior to cleaning and/or service work.

WARNING - To reduce the risk of burns, fire, electric shock, or injury to persons, install the elliptical on a flat level surface with access to a 230-volt, 10-amp / 115-volt, 15-amp grounded outlet with only the elliptical plugged into the circuit.

DO NOT USE AN EXTENSION CORD UNLESS IT IS A 14 AWG OR BETTER, WITH ONLY ONE OUTLET ON THE END:

WARNING !

- This exercise equipment is not intended for use by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge.
- Use this appliance only for its intended use as described in this manual. Do not use attachments not recommended by the manufacturer.
- Never operate the appliance with the air openings blocked. Keep the air openings free of lint, hair, and the like.
- Never drop or insert any object into any openings.
- Do not use outdoors.
- The appliance is intended for household use.
- Do not operate elliptical trainer on deeply padded, plush or shag carpet. Damage to both carpet and elliptical trainer may result.
- Before beginning this or any exercise program, consult a physician.
- This is especially important for persons over the age of 35 or persons with pre-existing health conditions.
- Keep hands away from all moving parts.
- The pulse sensors are not medical devices. Their purpose is to provide you with an approximate measurement in relation to your target heart rate. Use of a chest transmitter strap (sold separately) is a much more accurate method of heart rate analysis. Various factors, including the user's movement, may affect the accuracy of heart rate readings. The pulse sensors are intended only as exercise aids in determining heart rate trends in general.
- Do not attempt to use your equipment for any purpose other than for the purpose it is intended.
- Wear proper shoes. High heels, dress shoes, sandals or bare feet are not suitable for use on your equipment. Quality athletic shoes are recommended to avoid leg fatigue.
- Never operate the elliptical trainer if any of the parts are damaged. If the elliptical trainer is not working properly, call your dealer.
- Do not operate where aerosol spray products are being used or where oxygen is being administered. Sparks from the motor may ignite a highly gaseous environment.

- Do not attempt to use your elliptical trainer for any purpose other than for the purpose it is intended. The hand pulse sensors are not medical devices. Their purpose is to provide you with an approximate measurement in relation to your target heart rate. Use of a chest transmitter strap is a much more accurate.
- Method of heart rate analysis. Various factors, including the user's movement, may affect the accuracy of heart rate readings. The pulse sensors are intended only as exercise aids in determining heart rate trends in general.
- Keep children away from the elliptical trainer. There are obvious pinch points and other caution areas that can cause harm.
- **The Elliptical is not a medical device.**

Please ensure that you review and adhere to the user weight restrictions and power requirements of your new machine. Failure to do so may result in serious injury or damage to your machine.

SAVE THESE INSTRUCTIONS - THINK SAFETY!

Important Electrical Instructions

WARNING!

Route the power cord away from any moving part of the unit including the transport wheels.

NEVER remove any cover without first disconnecting AC power. If voltage varies by ten percent (10%) or more, the performance of your unit may be affected. **Such conditions are not covered under your warranty.** If you suspect the voltage is low, contact your local power company or a licensed electrician for proper testing.

NEVER expose this unit to rain or moisture. This product is **NOT** designed for use outdoors, near a pool or spa, or in any other high humidity environment. The temperature specification is 40 degrees C, and humidity is 95%, noncondensing (no water drops forming on surfaces).

Optimally the unit should be the only device plugged into the circuit. Our units have surge suppressors built in to help avoid nuisance tripping. We have tested several AFCI/GFCI breakers and outlets with our products. Brands we have tested are: Eaton (Cutler Hammer Series), Leviton (Smart lock pro) and Schneider Electric (Canadian home series). These breakers do not trip in our testing, when connected to our units, as long as no other devices are plugged into the same circuit.

Important Operation Instructions

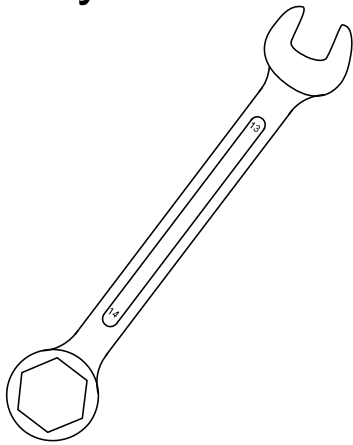
- **NEVER** operate this elliptical without reading and completely understanding the results of any operational change you request from the computer.
- Understand that changes in resistance do not occur immediately. Set your desired resistance level on the computer console and release the adjustment key. The computer will obey the command gradually.
- **NEVER** use your elliptical during an electrical storm. Surges may occur in your household power supply that could damage elliptical components. Unplug the elliptical during an electrical storm as a precaution.
- Use caution while participating in other activities while pedaling on your elliptical; such as watching television, reading, etc. These distractions may cause you to lose balance which may result in serious injury.
- Do not use excessive pressure on console control keys. They are precision set to function properly with little finger pressure.

Assembly Instructions

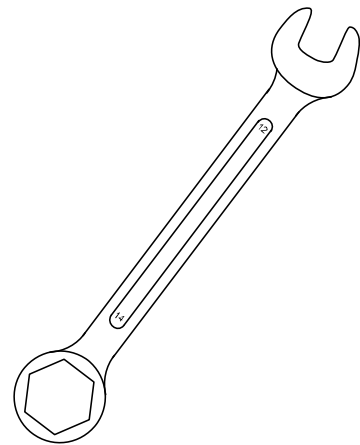
Pre-Assembly

1. Using a razor knife (Box Cutter), cut the banding straps that wrap around the carton. Reach under the bottom edge of the carton and pull it away from the cardboard underneath, separating the staples that join the two together. Lift the box over the unit and unpack.
2. Carefully remove all parts from carton and inspect for any damage or missing parts. If damaged parts are found, or parts are missing, contact your dealer immediately.
3. Locate the hardware package. The hardware is separated into four steps. Remove the tools first. Remove the hardware for each step as needed to avoid confusion. The numbers in the instructions that are in parenthesis (**#**) are the item number from the assembly drawing for reference.

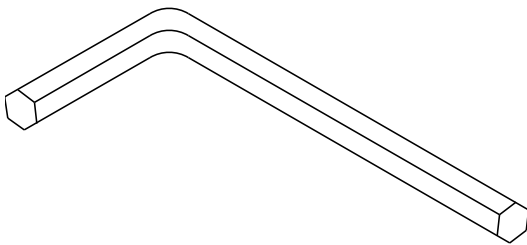
Assembly Tools



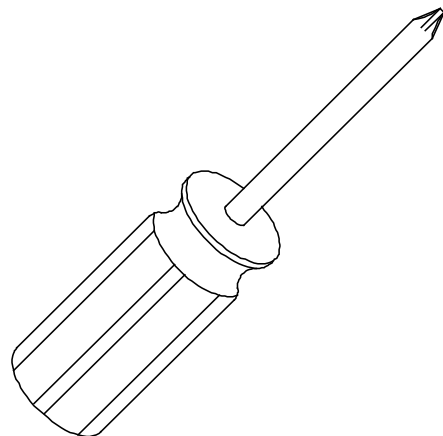
#155. 13/14mm Wrench (1 pc)



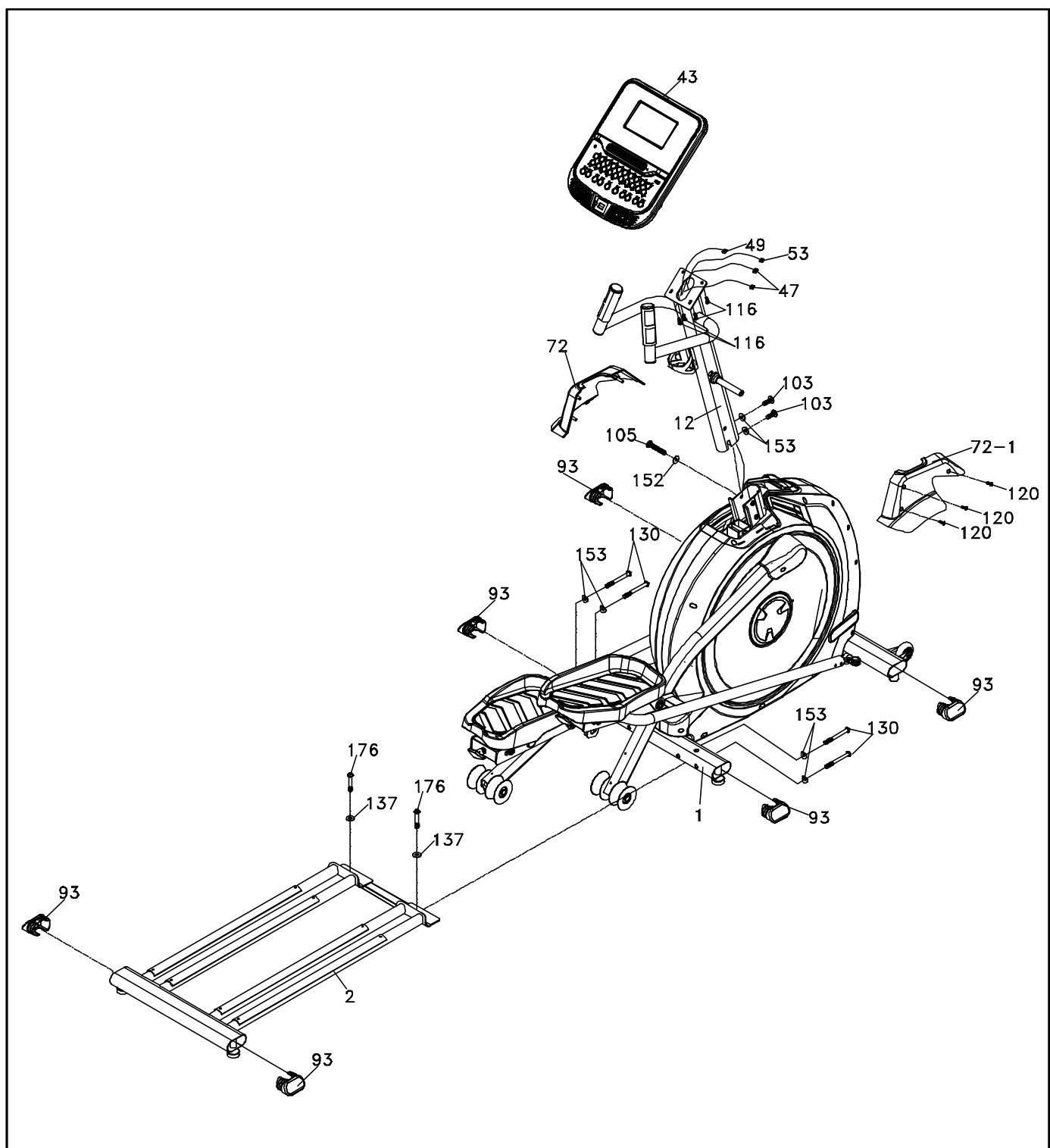
#158. 12/14mm Wrench (1 pc)



#177. L Allen Wrench (1 pc)



#157. Phillips Head Screwdriver (1 pc)

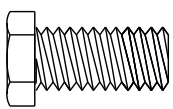


STEP 1

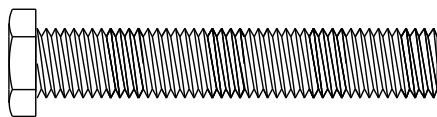
Gather **HARDWARE FOR STEP 1.**

1. Locate the **CONSOLE MAST (12)** and **CONSOLE MAST COVER (72)**; slide the Cover onto the Mast as far as it will go. Make sure the **CONSOLE MAST COVER (72)** is facing the correct way.
2. At the top opening of the **MAIN FRAME (1)**, there is a **COMPUTER CABLE (53)** tied to a twist tie wire. Feed the twist tie wire and **COMPUTER CABLE (53)** into the bottom of the **CONSOLE MAST (12)** and out of the opening at the top.
3. Install the **CONSOLE MAST (12)** into the receiving bracket on the top of the **MAIN FRAME (1)**. Be extremely careful not to pinch the cables between the tubing. If the cable gets pinched, this may affect the electrical functions of the console.
NOTE: There is one bolt already installed in the receiving bracket that will engage with the slot at the bottom of the Console Mast. This needs to be tightened last, after the three other console mast bolts.
Tighten 3 SHEET METAL SCREWS (120) on the CONSOLE MAST COVER (72/72-1) with the SCREW DRIVER (157).
4. Place a **SPLIT WASHER (152)** onto the **BOLT (105)** and hand tighten through the left side of the console mast. Place a **CURVED WASHER (153)** onto each **BOLT (103)** and thread both into the front of the console mast tube. Fasten these front bolts as tight as possible with the **WRENCH (155)**. Next firmly tighten the two left side bolts with the same wrench.
5. Connect the **2 HAND PULSE CABLES (47)**, **RESISTANCE CABLE (49)**, and **COMPUTER CABLE (53)** to the back of the **CONSOLE (43)**. Do not force the connectors; they will only fit one way and are different sizes to prevent confusion. Store the excessive cable in the **CONSOLE MAST TUBE (12)**.
6. Attach the **CONSOLE (43)** to the bracket of the Console Mast tube with **4 PHILLIPS HEAD SCREWS (116)**. Tighten the screws with the **PHILLIPS HEAD SCREW DRIVER (157)**.
7. Attach the **REAR RAIL ASSEMBLY** to the **RAILS (2)** with **2 BUTTON HEAD SOCKET BOLTS (130)** and **CURVED WASHERS (153)** on each side. Tighten using the **COMBINATION L ALLEN WRENCH (177)**.
8. Slide the Rail Assembly into the **MAIN FRAME (1)**. Insert one **BUTTON HEAD SOCKET BOLT (176)** through each side and attach a **FLAT WASHER (137)** and a **BOLT (130)** to each joint on the inside.
9. Insert **6 OVAL END CAPS (93)** into the **MAIN FRAME (1)**.

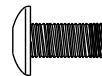
HARDWARE



#103. 3/8" × 3/4"
Hex Head Bolt (2 pcs)



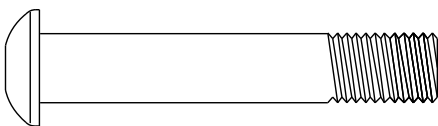
#105. 3/8" × 2-1/4"
Hex Head Bolt (1 pc)



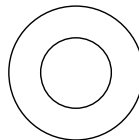
#116. M5 × 10m/m Phillips
Head Screw (4 pcs)



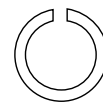
#120. 3.5 × 16m/m Sheet
Metal Screw (3 pcs)



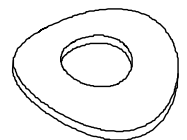
#176. 3/8" × 2-1/4" Button
Head Socket Bolt (2 pcs)



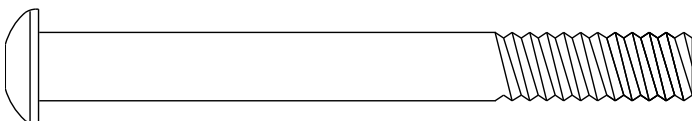
#137. 3/8" × 19 × 1.5T
Flat Washer (2 pcs)



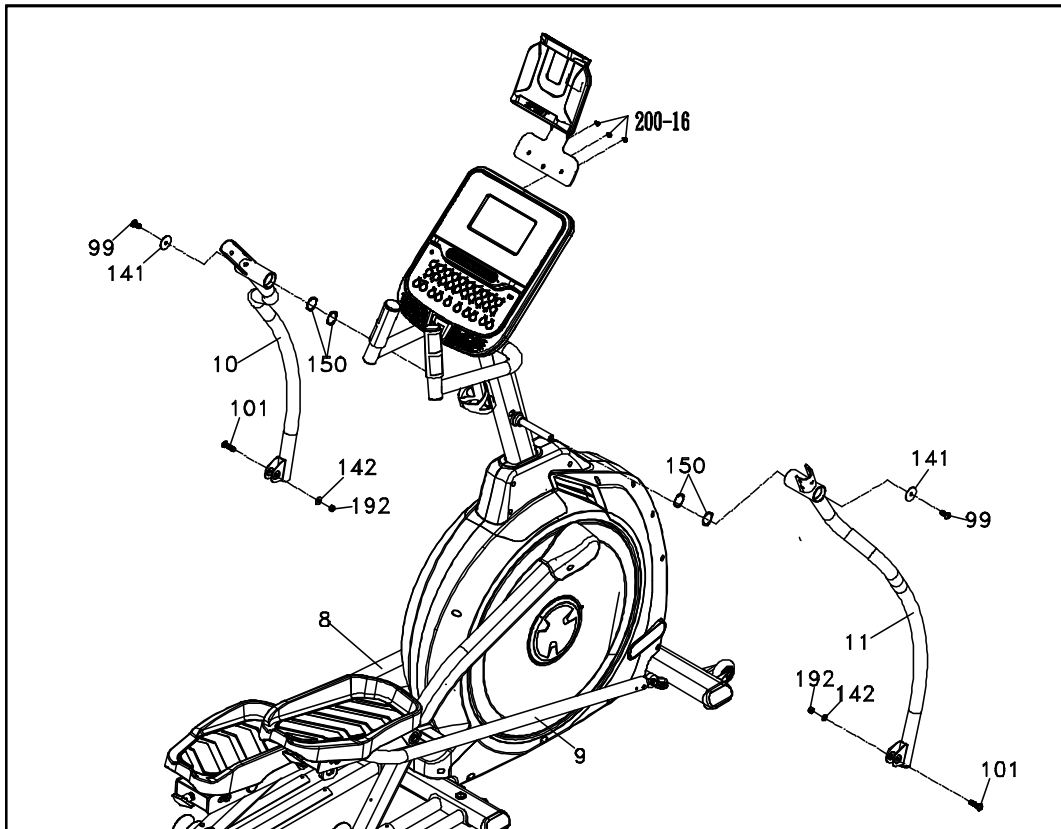
#152. 3/8" × 2T
Split Washer (1 pc)



#153. 3/8" × 23 × 2T
Curved Washer (6 pcs)



#130. 3/8" × 3-3/4" Button
Head Socket Bolt (4 pcs)

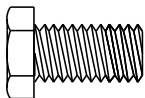


STEP 2

Gather **HARDWARE FOR STEP 2**.

1. Slide **2 WAVE WASHERS (150)** onto each side of the Swing Arm Axle. Slide the **LOWER SWING ARMS (10 LEFT, 11 RIGHT)** onto the axles and secure with the **2 HEX HEAD BOLTS (99)** and **FLAT WASHERS (141)**. Do not force the Swing Arms onto the axle. They should slide on, but you may need to jiggle them to get them lined up properly. The Swing Arms have been previously installed at the factory so they do fit properly.
2. Remove the tie that holds the spacer in the rod end located at the end of the **RIGHT CONNECTING ARM (9)** and line up the rod end with the bracket at the bottom of the **LOWER RIGHT SWING ARM (11)**. Slide the **HEX HEAD BOLT (101)** through the bracket of the Lower Swing Arm and then through the rod end and spacer. Install the **FLAT WASHER (142)** and **NYLON NUT (192)** on the bolt and tighten as much as possible.
3. Repeat this step for the left side. Tighten using the **WRENCHES (155 & 158)**.
4. Place **Tablet Holder (200)** on **Console Bottom Cover** and use **Phillips Head Screw Driver (157)** to tighten **3 Phillips Head Screw (200-16)**.

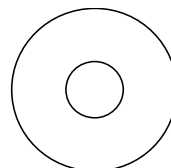
HARDWARE



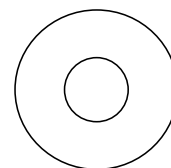
#99. 5/16" × 15mm
Hex Head Bolt (2 pcs)



#101. 5/16" × 1-1/4"
Hex Head Bolt (2 pcs)



#141. 5/16" × 23 × 1.5T
Flat Washer (2 pcs)



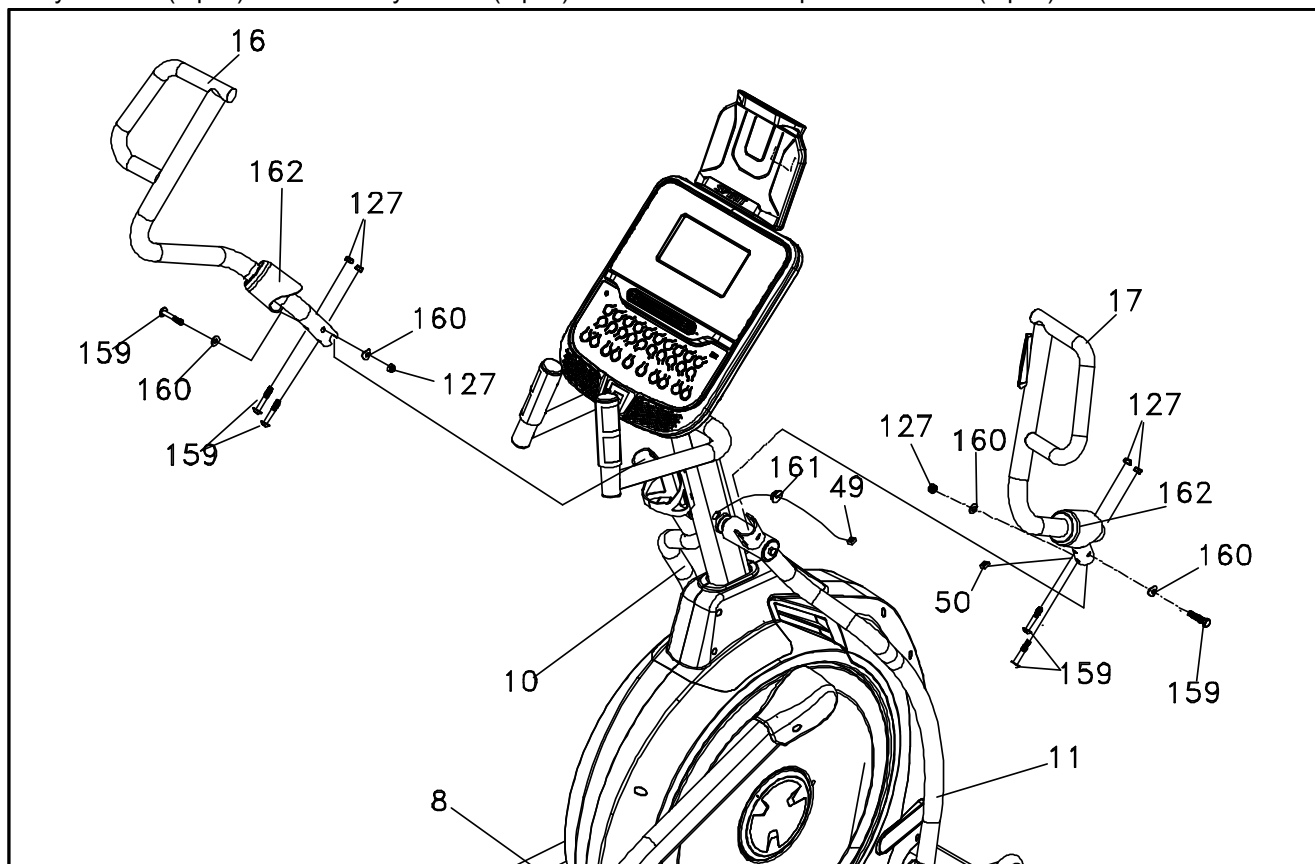
#142. 5/16" × 20 × 1.5T
Flat Washer (2 pcs)



#150. Ø 17 m/m
Wavy Washer (4 pcs)

#192. 5/16" × 9T
Nylon Nut (2 pcs)

#200-16. M5 × 12L
Phillips Head Screw (3 pcs)



STEP 3

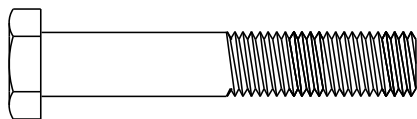
Gather **HARDWARE FOR STEP 3.**

1. Slide the **RUBBER SLEEVE (162)** onto the **LEFT (16)** and **RIGHT (17) UPPER SWING ARMS**. Make sure the wide part is at the bottom.
2. Attach the **WIRE (50)** from the **RIGHT UPPER SWING ARM (17)** to the **WIRE (49)** that exits the **CONSOLE MAST TUBE (12)**. Slide the **SWITCH WIRE CAP (161)** onto the wire with the wide side facing the Swing Arm.
3. Insert the **UPPER SWING ARM (17)** into the Lower Swing Arm. Fasten together with **3 HEX HEAD BOLTS (159)**, **2 CURVED WASHERS (160)**, and **3 NYLON NUTS (127)**.
4. Repeat # 3 from above on the left side.

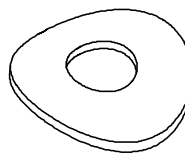
HARDWARE



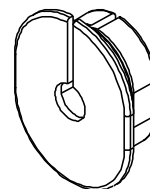
#127. 5/16" × 7T
Nylon Nut (6 pcs)



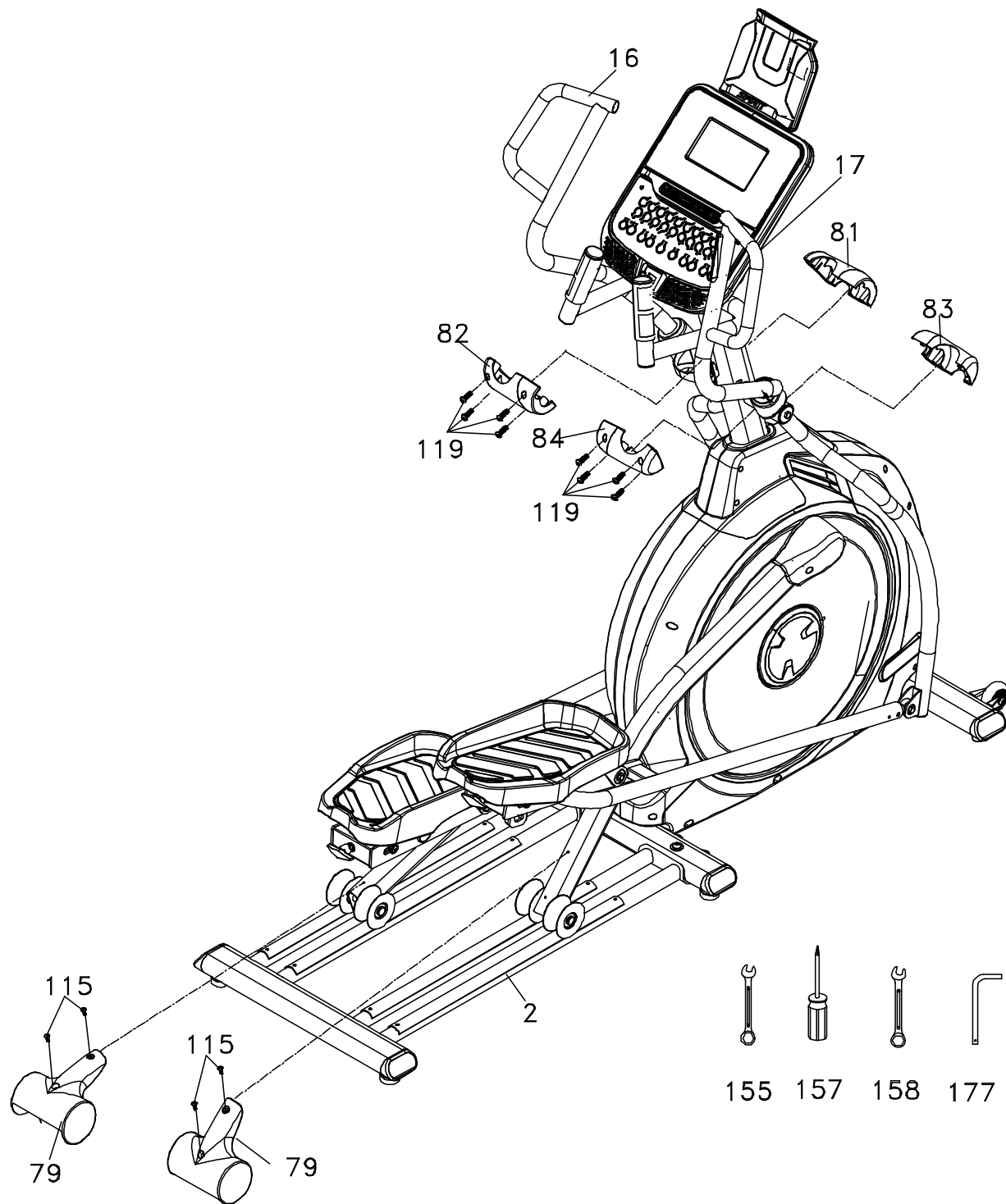
#159. 5/16" × 1-3/4"
Hex Head Bolt (6 pcs)



#160. 5/16" × 23 × 1.5T
Curved Washer (4 pcs)



#161. Switch Wire
Cap (1 pcs)

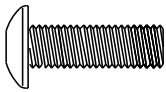


STEP 4

Gather **HARDWARE FOR STEP 4.**

1. Fasten the two **WHEEL COVERS (79)** to the rollers with **4 PHILLIPS HEAD SCREWS (115)**. Tighten with the **PHILLIPS HEAD SCREW DRIVER (157)**.
2. Install the **LEFT HANDLE BAR COVERS (81 & 82)** and **RIGHT HANDLE BAR COVERS (83 & 84)** over the Handle Bar axle connections with **4 SHEET METAL SCREWS (119)** on each side. Tighten with the **PHILLIPS HEAD SCREW DRIVER (157)**.
3. Look closely at the four floor levelers underneath the middle and rear of the elliptical. If any of these aren't in contact with the floor, use the **WRENCH (109)** to loosen the bottom nut. Once the nut has been loosened, turn the rubber caster clockwise until it makes solid contact with the floor. Retighten the bottom nut to prevent it from moving.

HARDWARE



#115. M5 × 12L Phillips
Head Screw (4 pcs)



#119. 3.5 × 12mm
Sheet Metal Screw (8 pcs)

Setting Up Your Elliptical

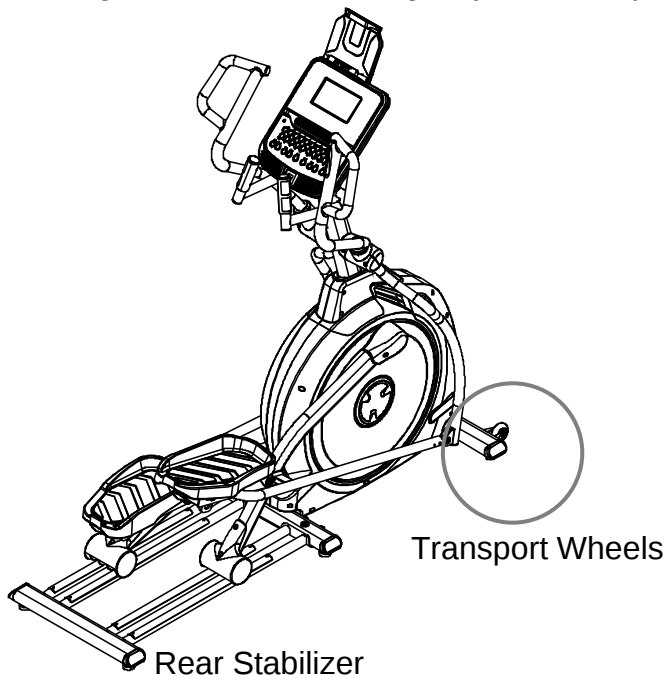
Notice About Pedals

The foot plates on your new elliptical have a pull-pin adjustment. This adjustment allows you to change the angle of the footpad to add variety to your workouts. The foot plates are spring loaded, and when the pull-pin is pulled, the foot plate can drop suddenly. To avoid any injury please do not put your hand, or any other body part, under the foot plate when pulling the pull-pin. Only place your hand under the very rear of the foot plate, just above the pull-pin.



Moving The Elliptical

Holding the Rear Stabilizer, gently tilt the elliptical up and roll it away.



ABOUT YOUR MACHINE

Always use care and caution when operating your machine. Follow instruction in this manual to ensure safe operation and maintenance of your Elliptical.

Your new Spirit Fitness Elliptical has Bluetooth connectivity to give you access to the most advanced workout experiences available. Follow the instructions as below to learn more about using the Bluetooth capabilities to their fullest potential.



Downloading the Spirit+ app will help unlock more features- such as tracking workouts and sharing data via Google Fit and Apple Fitness. Simply search for “Spirit+” in the app store on your smartphone or tablet, or scan the QR code as below.

Did you know that you can personalize your experience with your new Elliptical? Create a profile and save custom work- out programs by following the instructions as below.

USING THE SPIRIT+ APP

In order to help you achieve your exercise goals, your new exercise machine comes equipped with a Bluetooth® transceiver that will allow it to interact with selected phones or tablet computers via the Spirit+ App. Just download the free Spirit+ App from the Apple Store or Google Play, and then follow the instructions in the App to sync with your exercise machine.

Press the “DISPLAY” button from the APP to view the display of the current workout data. When your exercise is complete, choose “END & SAVE WORKOUT” to store the workout data. The Spirit + App also allows you to sync your workout data with one of many fitness cloud sites we support: Apple Health, Google Fit, MapMyFitness or Fitbit, with more to come.

1. Download the App by scanning the QR code on the right.
2. Open the App on your device (phone or tablet) and make sure Bluetooth® is enabled on your device (phone or tablet).
3. In the App click the Bluetooth® icon to search for your Spirit + equipment.
4. Under the Bluetooth® scan result list, select the machine for connect. When the App and equipment are synced, the Bluetooth® icon on the equipment’s console display will light up. Click “DISPLAY”, you may now start using your Spirit + App.
5. When your exercise is complete, choose “END & SAVE WORKOUT” to store the workout data. You will be prompted to sync your data with each available fitness cloud site. Please note, you will have to download the applicable compatible fitness App, such as Apple Health, Google Fit, MapMyFitness, Fitbit, etc., in order for the icon to be active and available.

Note: Your device will need to be running on a minimum operating system of IOS 13.1 or Android 8.0 for the spirit + App to operate properly.

The exercise equipment can also play music wirelessly via Bluetooth®. Turn on your mobile phone or tablet’s Bluetooth® function. Search for the name “Bt-speaker” in your device’s Bluetooth® menu. Tap to connect. Now your device can transmit music to the exercise equipment.



GETTING FAMILIAR WITH THE CONTROL PANEL



Powering On

When the power cord is connected to the equipment, the console will automatically Power up.

When initially powered on the console will perform an internal self-test. During this time all the lights will turn on. When the lights go off, the Message Center will show the software version (i.e.:VER 1.0). The distance window shows the distance in kilometers or miles and the time window shows the total hours of use.

The odometer will remain displayed for only a few seconds then the console will go to the start up display. The dot matrix display will be scrolling through the different profiles of the programs and the Message Center will be scrolling the start up message. You may now begin to use the console.

Quick Start

1. This is the quickest way to start a workout. After the console powers up you just press the **Start** key to begin, this will initiate the Quick Start mode. In Quick Start the Time will count up from zero and the workload may be adjusted manually by pressing the **Level +/- keys**. The dot matrix display will have only the bottom row lit at first. As you increase the work load more rows will light indicating a harder workout. The elliptical will get harder to pedal as the rows increase.
2. There are 20 levels of resistance available for plenty of variety. The first 5 levels are very easy workloads and the changes between levels are set to a good progression for de-conditioned users. Levels 6-10 are more challenging, but the increases in resistance from one level to the next remain small. Levels 11-15 start getting tough as the levels jump more dramatically. Levels 16-20 are extremely difficult and are good for short interval peaks and elite athletic training.

FEATURES

Basic Information

The **Stop** key actually has several functions. Pressing the **Stop** key once during a program will pause the program for 5 minutes. If you need to get a drink, answer the phone or any of the many things that could interrupt your workout, this is a great feature. To resume your workout during **Pause**, just press the **Start** key. If the **Stop** key is pressed twice during a workout, the program will end and the console will display your Workout Summary (Total time, Avg. Speed, Avg. Watts, Avg. HR, total Laps). If the **Stop** key is held down for 3 seconds or a third time during the program, the console will perform a complete **Reset**. During data entry for a program the **Stop** key performs a previous screen or segment function. This allows you to go back to change programming data.

Program Key

The Program Key is used to preview each program. When you first turn the console on you may press the program key to preview what the program profile looks like.

Heart Rate Monitoring

The Elliptical has a built in heart rate monitoring system. Simply grasping the hand pulse sensors on the stationary handle bars or wearing the heart rate transmitter (see Using Heart Rate Transmitter section) will start the Heart Icon blinking (this may take a few seconds). The Pulse Display Window will display your heart rate, or Pulse in beats per minute.

Built-in Fan

The console includes a built-in fan to help keep you cool. To turn the fan on, press the button on the left side of the console.

Child Lock

Your machine is equipped with a child lock feature which disables the buttons on the console to prevent unauthorized use. To turn on, press **Child Lock**, then LED will light up. The elliptical will be in idle mode and cannot be operated. You must hold **Child Lock** for 3 seconds to unlock. After the LED light turns off, then press **START** to operate.

Charge Portable Devices with USB port

Charge your personal device during your workout using the fitness equipment's on-console USB port. To charge your mobile electronics make sure the fitness equipment power is on.

Step 1: Connect your USB charging cable (not included) to the USB Power Port and to your device.

Step 2: Check to make sure your device icon indicates it is charging.

NOTE:

- USB charging cable is not included, make sure compatible USB charging cable is being used.
- The USB port on the console is capable of powering USB devices. It provides up to 5Vdc/1.0 amp of power and meets USB 2.0 regulations. You will not be able to save your workout data to a USB via this port; it is used for charging purposes only.



Calorie Display

Displays the cumulative calories burned at any given time during your workout.

Note: This is only a rough guide used for comparison of different exercise sessions, and is not to be used for medical purposes.

Direct Resistance Buttons

You are able to set your resistance level quickly by pressing the buttons on the console. Simply choose the desired level of resistance from the console and the Elliptical will automatically adjust to that level. This saves time because you don't have to press and hold or hold a button down until reaching the desired value.

Pulse Grip Feature

The Pulse (Heart Rate) console window will display your current heart rate in beats per minute during the workout. You must use both stainless steel sensors on the front cross bar or the heart rate transmitter chest strap to display your pulse. Pulse value displays anytime the upper display is receiving a Pulse signal. You may not use the Grip Pulse feature while in Heart Rate Programs.

Programs Intro

Programming the Console

Each of the programs can be customized with your personal information and changed to suit your needs. Some of the information asked for is necessary to ensure the readouts are correct. You will be asked for your Age and Weight. Entering your Age is necessary during the Heart Rate programs to ensure the correct settings are in the program for your Age. Your weight is used to give a more accurate calorie count.

CALORIE NOTE: Calorie readings on every piece of exercise equipment, whether it is in a gym or at home, are not accurate and tend to vary widely. They are meant only as a guide to monitor your progress from workout to workout. The only way to measure your calorie burn accurately is in a clinical setting connected to a host of machines. This is because every person is different and burns calories at a different rate. Some good news is that you will continue to burn calories at an accelerated rate for at least an hour after you have finished exercising!

Entering a Program and Changing Settings

When you enter a program, by pressing the **Program** key, then **Enter** key, you have the option of entering your own personal settings. If you want to workout without entering new settings, then just press the **Start** key. This will bypass the programming of data and take you directly to the start of your workout. If you want to change the personal settings then just follow the instructions in the Message Center. If you start a program without changing the settings, the default or saved settings will be used.

NOTE: Age and Weight default settings will change when you enter a new number. So the last Age and Weight entered will be saved as the new default settings. If you enter your Age and Weight the first time you use the elliptical trainer, you will not have to enter it every time you work out unless either your Age or Weight changes or someone else enters a different Age and Weight.

PROGRAMS - TO SELECT AND START A PROGRAM

Preset

1. Press **PROGRAM** key to select the desired program button, then press the **Enter** key.
2. The Message Center will ask you to enter your Age.
You may adjust the age setting, using the **+ and -** keys, then press the **Enter** key to accept the new number and proceed on to the next screen.
3. You are now asked to enter your Weight. You may adjust the weight number using the **+ and -** keys, then press **Enter** to continue.
4. Next is Time. You may adjust the Time and press **Enter** to continue.
5. Now you are asked to adjust the Max Resistance Level.
This is the peak exertion level you will experience during the program (at the top of the hill). Adjust the level and then press **Enter**.
6. Now you are finished editing the settings and can begin your workout by pressing the **Start** key.
7. If you want to increase or decrease the workload at any time during the program press the **+ or -** key.
8. During the program you will be able to scroll through the data in the Message Center by pressing the **Enter** key.
9. When the program ends the Message Center will show a summary of your workout. The summary will be displayed for a short time then the console will return to the start- up display.

Manual

The Manual program works as the name implies, manually. This means that you control the workload and not the computer. To start the Manual program, follow the instructions below.

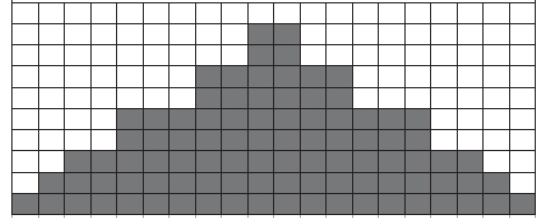
1. Press **PROGRAM** key to select Manual, then press the **Enter** key.
2. The Message Center will ask you to enter your Age. You may enter your age, using the **Level +/- keys**, then press the **Enter** key to accept the new value and proceed on to the next screen.
3. You are now asked to enter your Weight. You may adjust the Weight value using the **Level +/- keys**, then press **Enter** to continue.
4. Next is Time. You may adjust the Time and press **Enter** to continue.
5. Now you are finished editing the settings and can begin your workout by pressing the **Start** key. You can also go back and modify your settings by pressing the **Enter** key.
6. Once the program starts you will be at level one. This is the easiest level and it is a good idea to stay at level one for a while to warm up. If you want to increase the work load at any time press the **Level + key**; the **Level - key** will decrease the workload.
7. During the Manual program you will be able to scroll through the data in the Message Center by pressing the **Enter** key.
8. When the program ends you may press **Start** to begin the same program again or **Stop** to exit the program.

PROGRAMS - PRESET

The Elliptical has multiple different programs that have been designed for a variety of workouts. These eight programs have factory preset work level profiles for achieving different goals.

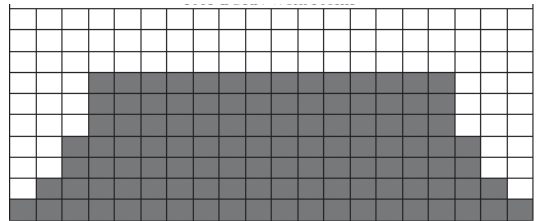
HILL

This program follows a triangle or pyramid type of gradual progression from approximately 10% of maximum effort (the level that you chose before starting this program) up to a maximum effort which lasts for 10% of the total workout time, then a gradual regression of resistance back to approximately 10% of maximum effort



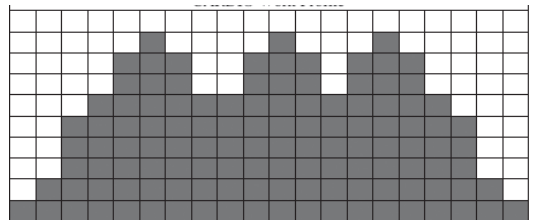
FAT BURN

This program follows a quick progression up to the maximum resistance level (default or user input level) that is sustained for 2/3 of the workout. This program will challenge your ability to sustain your energy output for an extended period of time.



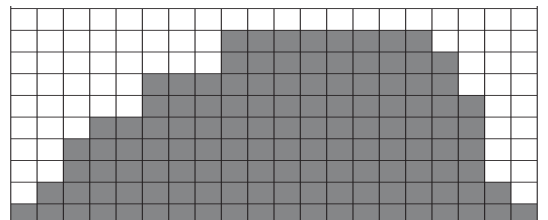
CARDIO

This program presents a quick progression up to near maximum resistance level (default or user input level). It has slight fluctuations up and down to allow your heart rate to elevate, and then recover repeatedly, before beginning a quick cool down. This will build up your heart muscle and increase blood flow and lung capacity.



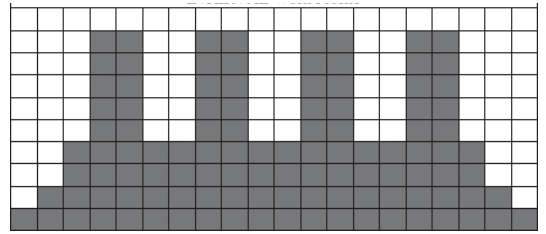
STRENGTH

This program has a gradual progression of resistance up to 100% of maximum effort that is sustained for 25% of workout duration. This will help build strength and muscular endurance in the lower body and glutes. A brief cool down follows.



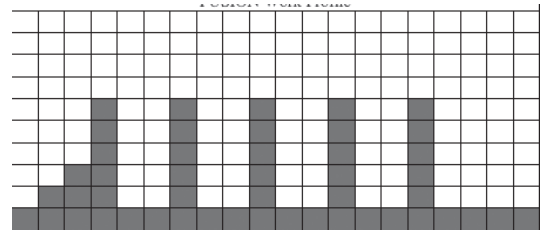
HIIT

This program takes you through high levels of intensity followed by recovery periods of low intensity. This program utilizes and develops your “Fast Twitch” muscle fibers which are used when performing tasks that are intense and short in duration. These deplete your oxygen level and spike your heart rate, followed by periods of recovery and heart rate drop to replenish oxygen. Your cardiovascular system gets programmed to use oxygen more efficiently.



FUSION

This program takes you through high levels of cardio & strength intensity followed by recovery periods of low intensity. This program utilizes and develops your “Fast Twitch” muscle fibers which are used when performing tasks that are intense and short in duration. These deplete your oxygen level and spike your heart rate, followed by periods of recovery and heart rate drop to replenish oxygen. Your cardiovascular system gets programmed to use oxygen more efficiently.



PROGRAMS

Fusion

In this interval program you will alternate between mid-high intensity cardiovascular intervals on the Elliptical, strength exercises off of the Elliptical, and low intensity recovery intervals on the Elliptical. You will need a pair of objects that can be comfortably held in your hands (dumbbells, water jugs, soup cans, etc.) for 4 of the 5 strength exercises performed in this program.

1. Press **PROGRAM** key to select Fusion program button, then press the **Enter** key.
2. If Enter was pressed, the Message center will now be blinking a value, indicating your Age (default is 35). Use the **Level +/- keys** to adjust, then press **Enter**. Your age determines your recommended maximum heart rate. Since the Bar Graph Display and the Heart Rate features are based on a percentage of your maximum heart rate, it is important to enter the correct age for these features to work properly.
3. The Message Center will now be blinking a value, indicating your Body Weight. Entering the correct body weight will affect the calorie count. Use the **Level +/- keys** to adjust, then press **Enter**.

Note about the Calorie display: No exercise machine can give you an exact calorie count because there are too many factors which determine exact calorie burn for a particular person. Even if someone is the exact same body weight, age and height, their calorie burn may be very different than yours. The Calorie display is to be used as a reference only to monitor improvement from workout to workout. The calorie count displayed in this program won't be accurate because the machine can't calculate calories expended while strength training.

4. The Message Center will now be blinking the preset top Resistance level of the selected program (default/mini- mum resistance is Level 5). Use the **Level +/- keys** to adjust, then press **Enter**. This value will be the Level for all cardio intervals. The resistance level can be adjusted at any time during the program.
5. The Message Center will be blinking the number of intervals desired (default is 10); you may select 10 (5 cardio & 5 strength), 20 (10 cardio & 10 strength), or 30 (15 cardio & 15 strength). Use the **Level +/- keys** to adjust, then press **Enter**.
6. The Message Center will be blinking the desired Interval time (default is 2:00). The time you select will be the duration of each cardio interval. Note: As a general rule, the longer the interval, the less resistance (fitness Elliptical) is required and the more repetitions you perform, the less weight (dumbbells) you need to use; use the **Level +/- keys** to adjust, then press **Enter**.
7. The Message Center will be blinking the recovery time you desire (default is 0:30) after completing both the cardio & strength intervals. Use the **Level +/- keys** to adjust, then press **Enter**.

CAUTION: The shorter the recovery time, the longer your heart rate will stay elevated; if you are new to exercise or have recently resumed an exercise program after a considerable amount of time off, it is recommended that your recovery interval length either matches or exceeds the length of the cardio interval.

Custom Workout Program

There are two customizable User programs that allow you to build and save your own workout. The two programs, Custom 1 and Custom 2, operate exactly the same way so there is no reason to describe them separately. You can build your own custom program by following the instructions below or you can save any other preset program you complete as a custom program. Both programs allow you to further personalize it by adding your name.

1. Press **PROGRAM** key to select Custom program button (Custom 1 or Custom 2), then press the **Enter** key. If you have already saved a program to either Custom 1 or Custom 2, it will be displayed and you are ready to begin. If not, you will have the option of inputting a username. In the Message Window, the letter "A" will be blinking. Use the **Level +/-** buttons to select the appropriate first letter of your name (pressing the **LEVEL +/-** button will switch to the letter "B"; pressing the Down button will switch to letter "Z"). Press **Enter** when the desired letter is displayed. Repeat this process until all of the characters of your name have been programmed (maximum 7 characters). When finished press **Stop**.
2. If there is a program already stored in Custom when you press the key, you will have an option to run the program as it is or delete the program and build a new one. At the welcome message screen, when pressing **Start or Enter** you will be prompted: Run Program? Use the **Level +/-** to select Yes or No. If you select No, you will then be asked if you want to delete the currently saved program. It is necessary to delete the current program if you want to build a new one. The Message Center will ask you to enter your Age. You may enter your age, using the **Level +/-** keys, then press the **Enter** key to accept the new value and proceed on to the next screen.
3. The Message Center will ask you to enter your Age. You may enter your age, using the **Level +/-** keys, then press the **Enter** key to accept the new value and proceed on to the next screen.
4. You are now asked to enter your Weight. You may adjust the weight value using the **Level +/-** keys, then press **Enter** to continue.
5. Next is Time. You may adjust the time and press **Enter** to continue.
6. Now the first column will be blinking and you are asked to adjust the resistance level for the first segment (SEGMENT> 1) of the workout by using the **Level +/-** key. When you finish adjusting the first segment, or if you don't want to change, then press **Enter** to continue to the next segment.
7. The next segment will show the same workload resistance level as the previously adjusted segment. Repeat the same process as the last segment then press **Enter**. Continue this process until all twenty segments have been set.
8. Now you are finished editing the settings and can begin your workout by pressing the **Start** key. You can also go back and modify your settings by pressing the **Enter** key.

5K or 10K Program

5K Run, 10K Run programs automatically set a target distance for your workout (5 km and 10 km, respectively). When the program begins the Distance will count down; once it reaches zero the program ends. Program ends when the target distance is reached.

*Please note that the Speed readout is in MPH if the console is not set to Metric readings.

1. Press **PROGRAM** key to select the 5K or 10K program.
Press **Enter** to set the program. The display will prompt you through the programming or you can just press Start to begin the program with default values.
2. If **Enter** was pressed, the Message center will now be blinking a value, indicating your Age (default is 35). Use the **+** or **-** keys to adjust, then press **Enter**.
3. The Message center will now be blinking a value, indicating your Body Weight (default is 155 lbs/ 70kgs.). Use the **+** or **-** keys to adjust, then press **Enter**.
4. You are now done programming data and may press **Start** to begin your workout or **Stop** to go back one level to change data entered in the programming phase.

Countdown Mode

Target programs can be set a **Target Time, Target Distance or Target Calories** for your workout. When the program begins the target item will count down; once it reaches zero the program ends.

1. Press **PROGRAM** key to select TARGET PROGRAM, then press **Enter**.
2. Press **PROGRAM** key to select the Target Time program, Target Distance program or Target Calories program. Press **Enter** to set the program. The display will prompt you through the programming or you can just press **Start** to begin the program with default values.
3. If **Enter** was pressed, the **Message center** will now be blinking a value, indicating your Age (default is 35). Use the **+** or **-** keys to adjust, then press **Enter**.
4. The Message center will now be blinking a value, indicating your **Body Weight** (default is 155 lbs/ 70kgs.). Entering the correct body weight will affect the calorie count. Use the **+** or **-** keys to adjust, then press **Enter**.

A note about the Calorie display: No exercise machine can give you an exact calorie count because there are too many factors which determine exact calorie burn for a particular person. Even if someone is the exact same body weight, age and height, their calorie burn may be very different than yours. The Calorie display is to be used as a reference only to monitor improvement from workout to workout.

5. In Target Time program, the Message Center will be blinking a value, indicating **Time** (the default value is 5 minutes) In Target Distance program, the Message Center will be blinking a value, indicating **Distance** (the default value is 3.00 mile) In Target Calories program, the Message Center will be blinking a value, indicating **Calories** (the default value is 300). You may use any of the **+** or **-** keys to adjust the target item. After adjusting, or to accept the default, press **Enter**.
6. You are now done programming data and may press **Start** to begin your workout.

Heart Rate Program Operation

Note: You must wear the heart rate transmitter strap for these programs. Both programs operate the same.

Heart Rate programs operate the same, the only difference is that **HR1** is set to 55%, **HR2** is set to 65%, **HR3** is set to 75% and **HR4** is set to 85% of the maximum heart rate. They are programmed the same way. To start an HR program follow the instructions below or just select the **HR 55%, HR 65%, HR 75% or HR 85%** program, then the Enter button and follow the directions in the **Message Center**.

After selecting your heart rate target, the program will attempt to keep you at or within 3 - 5 heart beats per minute of this value. Follow the prompts in the **Message Center** to maintain your selected heart rate value.

1. Press the **PROGRAM KEY** to select **HR PROGRAM** then press **ENTER**.
2. Press the **PROGRAM** key to select target HR 55%, target HR 65%, target HR 75% or target 85%, then press the **Enter** key.
3. The Message Center will ask you to enter your **Age**. You may enter your age, using the **Level + or -** keys, then press the **Enter** key to accept the new value and proceed on to the next screen.
4. You are now asked to enter your **Weight**. You may adjust the weight value using the **Level + or -** keys, then press **Enter** to continue.
5. Next is **Time**. You may adjust the time using the **Level + or -** keys and press **Enter** to continue.
6. Now you are asked to adjust the Heart Rate Target. This is the heart rate level you will strive to maintain during the program. Adjust the level using the **Level + or -** keys, then press **Enter**.
Note: The heart rate that appears is based on the % you accepted in Step 2. If you change this number it will either increase or decrease the % from Step 2.
7. Now you are finished editing the settings and can begin your workout by pressing the **Start** key. You can also go back and modify your settings by pressing the **Enter** key.
Note: At any time during the editing of Data you can press the **Stop** key to go back one screen.
8. If you want to increase or decrease the workload at any time during the program press the **Level + or -** key on the console. This will allow you to change your target heart rate at any time during the program.

HEART RATE EXERTION

Before we get started, a word about Heart Rate:

The old motto, “no pain, no gain”, is a myth that has been overpowered by the benefits of exercising comfortably. A great deal of this success has been promoted by the use of heart rate monitors. With the proper use of a heart rate monitor, many people find that their usual choice of exercise intensity was either too high or too low and exercise is much more enjoyable by maintaining their heart rate in the desired benefit range.

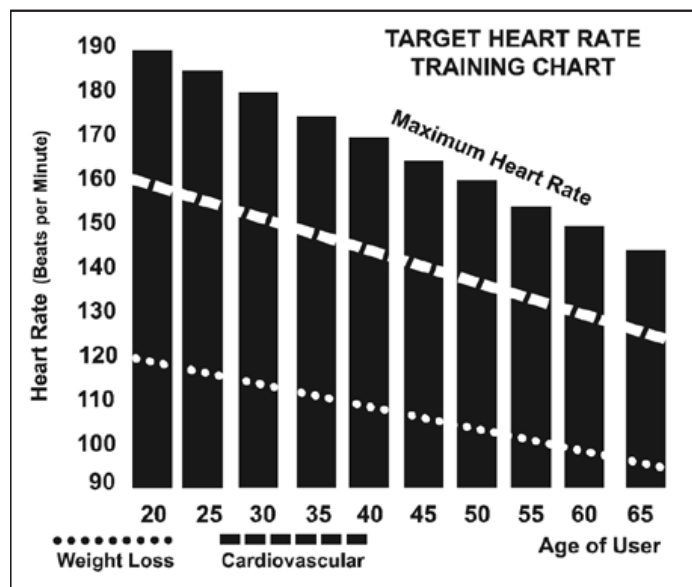
To determine the benefit range in which you wish to train, you must first determine your Maximum Heart Rate. This can be accomplished by using the following formula: 220 minus your age. This will give you the Maximum heart rate (MHR) for someone of your age. To determine the effective heart rate range for specific goals you simply calculate a percentage your MHR. Your Heart rate training zone is 50% to 90% of your maximum heart rate. 60% of your MHR is the zone that burns fat while 80% is for strengthening the cardio vascular system. This 60% to 80% is the zone to stay in for maximum benefit.

For someone who is 40 years old their target heart rate zone is calculated:

$220 - 40 = 180$ (maximum heart rate)
 $180 \times .6 = 108$ beats per minute (60% of maximum)
 $180 \times .8 = 144$ beats per minute (80% of maximum)

So for a 40 year old the training zone would be 108 to 144 beats per minute.

If you enter your age during programming the console will perform this calculation automatically. Entering your age is used for the Heart Rate control programs. After calculating your Maximum Heart Rate you can decide upon which goal you would like to pursue.



The two most popular reasons for, or goals, of exercise are cardiovascular fitness (training for the heart and lungs) and weight control. The black columns on the chart above represent the Maximum Heart Rate for a person whose age is listed at the bottom of each column. The training heart rate, for either cardiovascular fitness or weight loss, is represented by two different lines that cut diagonally through the chart. A definition of the lines' goal is in the bottom left-hand corner of the chart. If your goal is cardiovascular fitness or if it is weight loss, it can be achieved by training at 80% or 60%, respectively, of your Maximum Heart Rate on a schedule approved by your physician. Consult your physician before participating in any exercise program.

With all Heart Rate Control elliptical you may use the heart rate monitor feature without using the Heart Rate Control program. This function can be used during manual mode or during any of the nine different programs. The Heart Rate Control program automatically controls resistance at the pedals.

HEART RATE - PERCEIVED EXERTION

Heart rate is important but listening to your body also has a lot of advantages. There are more variables involved in how hard you should workout than just heart rate. Your stress level, physical health, emotional health, temperature, humidity, the time of day, the last time you ate and what you ate, all contribute to the intensity at which you should workout. If you listen to your body, it will tell you all of these things.

The rate of perceived exertion (RPE), also known as the Borg scale, was developed by Swedish physiologist G.A.V. Borg. This scale rates exercise intensity from 6 to 20 depending upon how you feel or the perception of your effort.

The scale is as follows:

Rating Perception of Effort

6 Minimal

7 Very, very light

8 Very, very light +

9 Very light

10 Very light +

11 Fairly light

12 Comfortable

13 Somewhat hard

14 Somewhat hard +

15 Hard

16 Hard +

17 Very hard

18 Very hard +

19 Very, very hard

20 Maximal

You can get an approximate heart rate level for each rating by simply adding a zero to each rating. For example a rating of 12 will result in an approximate heart rate of 120 beats per minute. Your RPE will vary depending upon the factors discussed earlier. That is the major benefit of this type of training. If your body is strong and rested, you will feel strong and your pace will feel easier. When your body is in this condition, you are able to train harder and the RPE will support this. If you are feeling tired and sluggish, it is because your body needs a break. In this condition, your pace will feel harder. Again, this will show up in your RPE and you will train at the proper level for that day.

USING HEART RATE TRANSMITTER (OPTIONAL)

How to wear your wireless chest strap transmitter:

1. Attach the transmitter to the elastic strap using the locking parts.
2. Adjust the strap as tightly as possible as long as the strap is not too tight to remain comfortable.
3. Position the transmitter with the logo centered in the middle of your body facing away from your chest (some people must position the transmitter slightly left of center). Attach the final end of the elastic strap by inserting the round end and, using the locking parts, secure the transmitter and strap around your chest.
4. Position the transmitter immediately below the pectoral muscles.
5. Sweat is the best conductor to measure very minute heart beat electrical signals. However, plain water can also be used to pre-wet the electrodes (2 ribbed oval areas on the reverse side of the belt and both sides of the transmitter). It's also recommended that you wear the transmitter strap a few minutes before your work out. Some users, because of body chemistry, have a more difficult time in achieving a strong, steady signal at the beginning. After "warming up", this problem lessens. As noted, wearing clothing over the transmitter/strap doesn't affect performance.
6. Your workout must be within range - distance between transmitter/receiver – to achieve a strong steady signal. The length of range may vary somewhat but generally stay close enough to the console to maintain good, strong, reliable readings. Wearing the transmitter immediately against bare skin assures you of proper operation. If you wish, you may wear the transmitter over a shirt. To do so, moisten the areas of the shirt that the electrodes will rest upon.



Note: The transmitter is automatically activated when it detects activity from the user's heart. Additionally, it automatically deactivates when it does not receive any activity. Although the transmitter is water resistant, moisture can have the effect of creating false signals, so you should take precautions to completely dry the transmitter after use to prolong battery life (estimated transmitter battery life is 2500 hours). The replacement battery is Panasonic CR2032.

The icon  lights up and the heart rate is displayed when successfully connected to a Bluetooth® heart rate chest strap. The icon will be off when the Bluetooth® heart rate chest strap is disconnected.

Erratic Operation

Caution! Do not use this elliptical for Heart Rate Control unless a steady, solid Actual Heart Rate value is being displayed. High, wild, random numbers being displayed indicate a problem.

Areas to look for interference which may cause erratic heart rate:

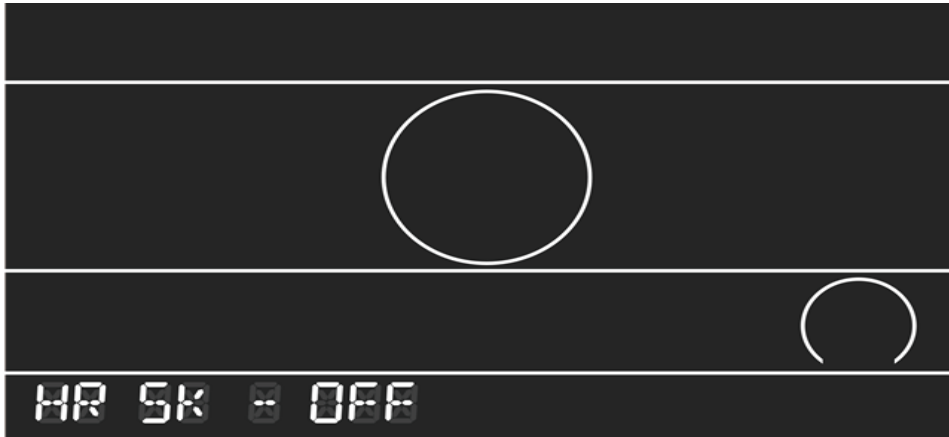
1. Microwave ovens, TV's, small appliances, etc.
2. Fluorescent lights.
3. Some household security systems.
4. Perimeter fence for a pet.
5. Some people have problems with the transmitter picking up a signal from their skin. If you have problems try wearing the transmitter upside down. Normally the transmitter will be oriented so the logo is right side up.
6. The antenna that picks up your heart rate is very sensitive. If there is an outside noise source, turning the whole machine 90 degrees may de-tune the interference.
7. Another Individual wearing a transmitter within 3' of your machine's console.

If you continue to experience problems contact your dealer.

Instructions For The 5KHZ Receiver Function

Since the 5 kHz heart rate signal is an older specification, it is prone to interference. Therefore, the 5 kHz heart rate reception function is set to be off by default. If you need to enable this function, please follow these steps:

1. Turn on the machine's power. Wait until the machine enters idle mode, then press and hold the ENTER key for approximately 3 seconds.
2. The message window will display "HR 5K - OFF" as shown in the image.
3. Press the UP/DOWN keys to select "ON."
4. Once selected, press the ENTER key to confirm and complete the process.



Maintenance & Care

1. Wipe down all areas in the sweat path with a damp cloth after each workout.
2. If a squeak, thump, clicking or rough feeling develops the main cause is most likely one of two reasons:
 - III. The hardware was not sufficiently tightened during assembly. All bolts that were installed during assembly need to be tightened as much as possible. It may be necessary to use a larger wrench than the one provided if you cannot tighten the bolts sufficiently. I cannot stress this point enough; 90% of calls to the service department for noise issues can be traced to loose hardware.
 - IV. The crank arm nut needs to be retightened. If squeaks or other noises persist, check that the unit is properly leveled. There are 2 leveling pads on the bottom of the rear stabilizer, use a 14mm wrench (or adjustable wrench) to adjust the levelers.

Post-Workout Machine Care

1. Store your machine according to the folding instructions when not in use.
2. Use a slightly damp cloth to clean areas where sweat or oil made contact with the machine.
3. Use a microfiber cloth to clean the touchscreen and remove unwanted oils and other things that may damage the screen.
4. Avoid leaving paper or other small debris in the cupholders.

Sanitizing Your Fitness Equipment

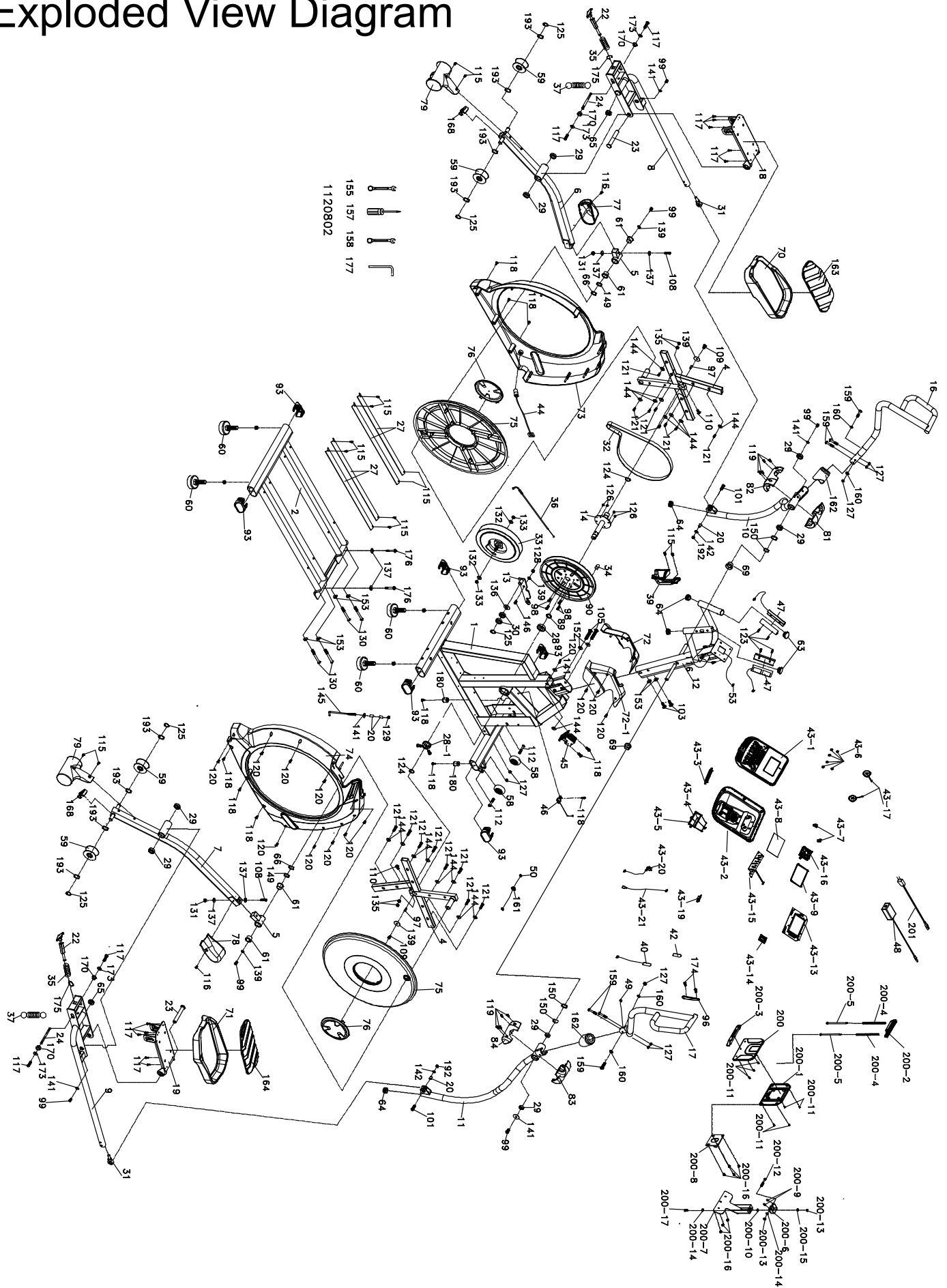
- Unupholstered high-contact surfaces (hard plastics) can be sanitized using a 75% isopropyl alcohol solution and a clean, dry cloth. Spray surfaces to be sanitized, and use the dry cloth to wipe clean. Allow surfaces to dry before using.
- For upholstered or soft-plastic surfaces, use a conditioner after sanitizing. Be sure to follow the instructions provided by the conditioner manufacturer to ensure proper use of the conditioner.
- Alternatively, you can make your own spray by mixing the proper ratio of isopropyl alcohol and distilled water to reach a 75% solution.

Engineering Mode Menu

The console has built in maintenance/diagnostic software. The software will allow you to change the console settings from English to Metric and turn off the beeping of the speaker when a key is pressed for example. To enter the Engineering Mode Menu, press and hold down the **Start, Stop and Enter** keys. Keep holding the keys down for about 5 seconds and the Message Center will display Engineering Mode Menu. Press the **Enter** key to access the menu below:

1. Key Test (Will allow you to test all the keys to make sure they are functioning)
2. Display Test (Tests all the display functions)
3. Functions (Press **Enter** to access settings and **+ or-** arrow to scroll)
 - I. ODO Reset (Resets the odometer)
 - II. Units (Sets the display to readout in English or Metric display measurements)
 - III. Sleep Mode (Turn off to have the console power down automatically after 15 minutes of inactivity)
 - IV. Pause Mode (Turn on allow 5 minutes of pause, turn off to have the console pause indefinitely)
 - V. Beep (Turns off the speaker so no beeping sound is heard)
 - VI. Motor test (Continually runs the tensioning gear motor)
4. Child Lock (Allows the keypad to be locked to prevent unauthorized use)
5. Exit

Exploded View Diagram



Parts List

KEY NO.	DESCRIPTION	Q'TY
1	Main Frame	1
2	Rear Rail Assembly	1
4	Cross Bar	2
5	Bushing Housing, Pedal Arm	2
6	Pedal Arm (L)	1
7	Pedal Arm (R)	1
8	Connecting Arm (L)	1
9	Connecting Arm (R)	1
10	Lower Handle Bar (L)	1
11	Lower Handle Bar (R)	1
12	Console Mast	1
13	Idler Bracket	1
14	Crank Axle	1
16	Swing Arm (L)	1
17	Swing Arm (R)	1
18	Adjustable Pedal (L)	1
19	Adjustable Pedal (R)	1
20	Rod End Sleeve	4
22	Locking Pin Assembly	2
23	Carriage Bolt	2
24	Axle Of Locking Pin	2
27	Aluminum Rail	4
28	6005_Bearing	1
28-01	6005_Bearing	1
29	6003_Bearing	8
30	6203_Bearing	2
31	M12 × P1.75_Rod End Bearing	2
32	Drive Belt(8J500)	1
33	Flywheel	1
34	Magnet	1
35	Latch Spring	2
36	Steel Cable	1
37	Pedal Tension Spring	2
39	Drink Bottle Holder	1
40	Resistance Button W/Cable	1
42	Handgrip Resistance Label (LEVEL+-)	1
43	Console Assembly	1
43-01	Console Top Cover	1

KEY NO.	DESCRIPTION	Q'TY
43-02	Console Bottom Cover	1
43-03	Deflector Fan Grill	1
43-04	Wind Duct (L)	1
43-05	Wind Duct (R)	1
43-06	Speaker Grill Anchor	6
43-07	Fan Grill Anchor	2
43-08	LCD Transparent Piece	1
43-09	Water-resist Rubber	1
43-13	Console Display Board	1
43-14	Interface Board	1
43-15	Main Key Board	1
43-16	400m/m_Fan Assembly	1
43-17	Speaker W/Cable	2
43-19	W/Receiver, HR	1
43-20	USB Board	1
43-21	Backlit Board	1
44	600m/m_DC Power Cord	1
45	Gear Motor	1
46	400m/m_Sensor W/Cable	1
47	850m/m_Handpulse W/Cable Assembly	2
48	Power Adaptor	1
49	450m/m_Handle Wire (Upper), Resistance	1
50	900m/m_Handle Wire, Resistance/Incline	1
53	1200m/m_Computer Cable	1
58	Transportation Wheel	2
59	Sliding Wheel Urethane	4
60	Rubber Foot	4
61	WFM-2528-21_Bushing	4
63	Ø32(1.8T)_Button Head Plug	2
64	Ø32 × 1.8T_Round Cap	4
65	32 × 2.5T_Round Cap	2
66	Ø25.5 × 33.5 × 1.5T_Nylon Wave Washer	2
69	Ø30 × 19m/m_Upright Bushing	2
70	Pedal (L)	1
71	Pedel (R)	1
72	Console Mast Cover(L)	1
72-01	Console Mast Cover(R)	1
73	Chain Cover (L)	1
74	Chain Cover (R)	1

KEY NO.	DESCRIPTION	Q'TY
75	Round Disk	2
76	Round Disk Cover	2
77	Pedal Arm Cover (L)	1
78	Pedal Arm Cover (R)	1
79	Slide Wheel Cover	2
81	Front Handle Bar Cover (L)	1
82	Rear Handle Bar Cover (L)	1
83	Front Handle Bar Cover (R)	1
84	Rear Handle Bar Cover (R)	1
89	Spacer Bushing	1
90	Drive Pulley	1
93	Handgrip End Cap	6
96	Handle Switch Bracket	1
97	Woodruff Key	2
98	1/4" × UNC20 × 3/4" _Hex Head Bolt	4
99	5/16" × UNC18 × 15L _Hex Head Bolt	6
101	5/16" × 1-1/4" _Hex Head Bolt	2
103	3/8" × 3/4" _Hex Head Bolt	2
105	3/8" × 2-1/4" _Hex Head Bolt	2
108	3/8" × 2-1/4" _Socket Head Cap Bolt	2
109	5/16" × UNC18 × 15L _Flat Head Socket Bolt	2
110	M8 × 1.25 × 40mm _Socket Head Cap Bolt	2
112	5/16" × 1-3/4" _Button Head Socket Bolt	2
115	M5 × 12mm _Phillips Head Screw	14
116	M5 × 10mm _Phillips Head Screw	6
117	M5 × 10mm _Phillips Head Screw	14
118	5 × 19mm _Tapping Screw	11
119	3.5 × 12mm _Sheet Metal Screw	8
120	3.5 × 16mm _Sheet Metal Screw	13
121	5 × 16mm _Tapping Screw	16
123	3 × 20mm _Tapping Screw	4
124	Ø25 _C Ring	2
125	Ø17 _C Ring	5
126	1/4" × 8T _Nylon Nut	4
127	5/16" × 7T _Nylon Nut	8
128	M8 × 7T _Nylon Nut	1
129	M8 × 9T _Nylon Nut	1
130	3/8" × 3-3/4" _Button Head Socket Bolt	4
131	3/8" × 11T _Nylon Nut	2

KEY NO.	DESCRIPTION	Q'TY
132	3/8" × UNF26 × 4T_Nut	2
133	3/8" × UNF26 × 11T_Nut	2
135	M8 × 6.3T_Nut	4
136	Ø17 × Ø23.5 × 1.0T_Flat Washer	1
137	Ø3/8" × Ø19 × 1.5T_Flat Washer	6
139	Ø5/16" × Ø35 × 1.5T_Flat Washer	5
141	Ø5/16" × Ø23 × 1.5T_Flat Washer	6
142	Ø5/16" × Ø20 × 1.5T_Flat Washer	2
144	Ø1/4" × 19mm_Flat Washer	17
145	M8 × 170mm_J Bolt	1
146	M8 × 20mm_Carriage Bolt	1
149	Ø25_Wave Washer	2
150	Ø17 × 0.3T_Wave Washer	4
152	Ø10 × 2T_Split Washer	2
153	Ø3/8" × 23 × 2.0T_Curved Washer	6
155	13/14m/m_Wrench	1
157	Phillips Head Screw Driver	1
158	12/14m/m_Wrench	1
159	5/16" × 1-3/4" _Hex Head Bolt	6
160	Ø8 × 23 × 1.5T_Curved Washer	4
161	Switch Wire Cap	1
162	Swing Arm Bushing	2
163	Pedal Foam (L)	1
164	Pedal Foam (R)	1
168	Oval End Cap	2
170	Ø19 × Ø14 × Ø10 × (5+4)_Bushing	4
173	Ø5 × Ø15 × 1.5T_Flat Washer	4
174	M5 × 15mm_Flat Head Socket Screw	2
175	Ø10_C Ring	2
176	3/8" × 2-1/4" _Button Head Socket Bolt	2
177	L Allen Wrench	1
192	5/16" × 9T_Nylon Nut	2
193	Ø17 × 0.5T_Wave Washer	8
180	Rubber Foot Pad	2
200	IPAD Front Cover	1
200-1	IPAD Rear Cover	1
200-2	IPAD Cover (Top clip)	1
200-3	IPAD Cover (Bottom clip)	1
200-4	Spring	2

KEY NO.	DESCRIPTION	Q'TY
200-5	spring column	2
200-6	Rotate Axle Bracket	1
200-7	IPAD Tablet Holder Assembly	1
200-8	Console Holder Assembly	1
200-9	Flat Washer(8.2×16×0.6T)	2
200-10	Pad	1
200-11	3.5 × 12mm_Sheet Metal Screw	7
200-12	5/16" × 2-1/2" _Hex Head Bolt	1
200-13	5/16" × 6T _Nylon Nut	2
200-14	Ø5/16" × 16 × 1.5T _Flat Washer	2
200-15	Ø8 × 1.5T _Split Washer	1
200-16	M5 × 12mm _Phillips Head Screw	7
200-17	5/16" × 15mm _Hex Head Bolt	1
201	Transformer Power Cord	1