

RECUMBENT BIKE



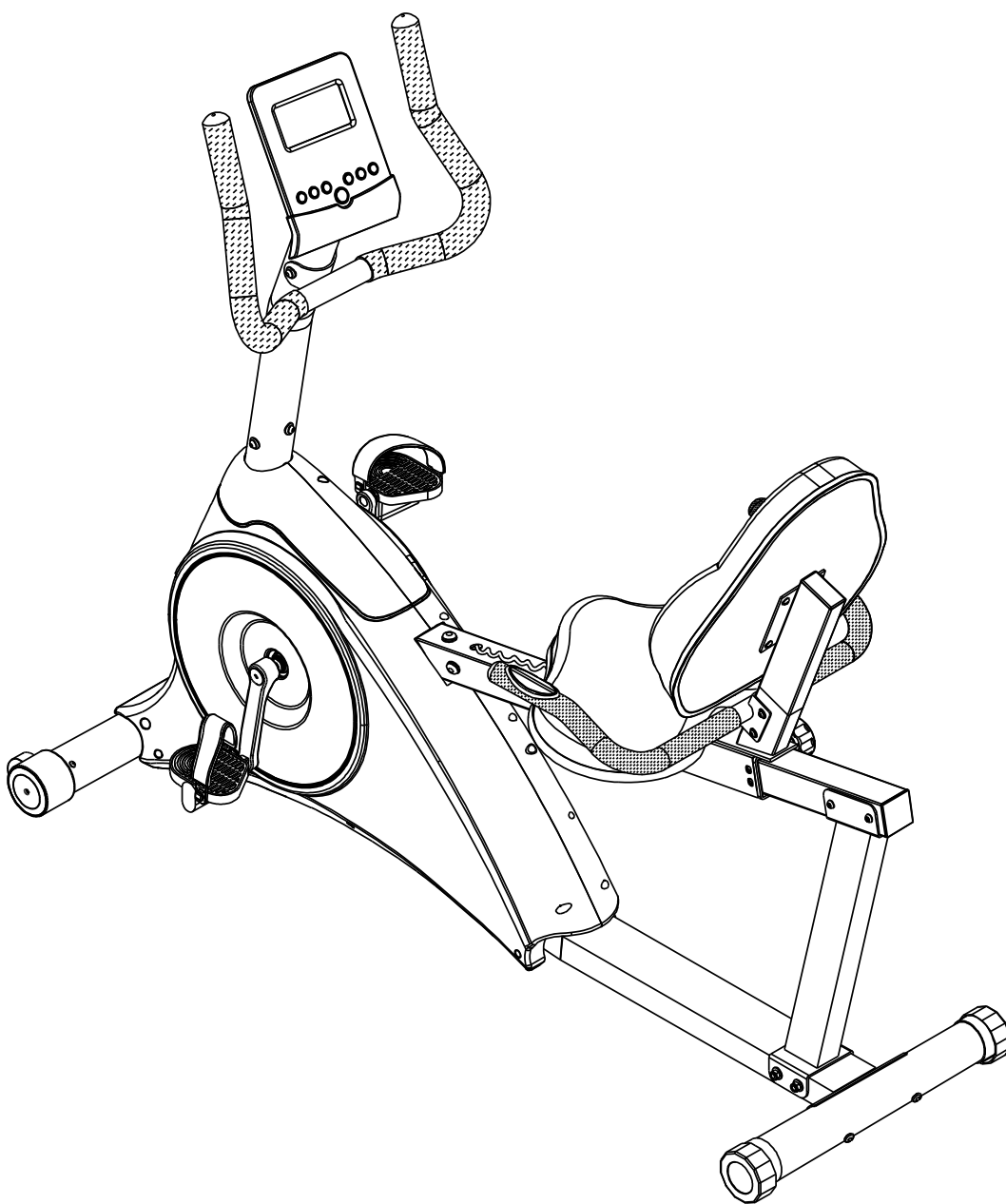
VIVA

Professionell-Fitness-Equipment

Lifestyle for you!

BEDIENUNGSHANDBUCH

R6



Version 01/2013



INHALTSANGABE

GEWÄHRLEISTUNGSBESTIMMUNGEN	3
WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE (1)	4
WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE (2)	5
EXPLOSIONSZEICHNUNG	6
TEILELISTE (1)	7
TEILELISTE (2)	8
ZUSAMMENBAU (1)	9
ZUSAMMENBAU (2)	10
ZUSAMMENBAU (3)	11
ZUSAMMENBAU (4)	12
ZUSAMMENBAU (5)	13
ZUSAMMENBAU (6)	14
ZUSAMMENBAU (7)	15
COMPUTERFUNKTIONEN (1)	16
COMPUTERFUNKTIONEN (2)	17
COMPUTERFUNKTIONEN (3)	18
COMPUTERFUNKTIONEN (4)	19
COMPUTERFUNKTIONEN (5)	20
AUFWÄRMEN UND DEHNEN (1)	21
AUFWÄRMEN UND DEHNEN (2)	22
TRAININGSHINWEISE	23
PULSMESSTABELLE	24
TECHNISCHE DATEN / WARTUNG UND PFLEGE	25
STÖRUNGSSUCHE	26
GEWÄHRLEISTUNGSRECHT	27

GEWÄHRLEISTUNGSBESTIMMUNGEN

Wichtig !

Nur die Originalverpackung gewährleistet einen ausreichenden Transportschutz des Gerätes und sollte deshalb mindestens in der gesetzlichen – Rückgabezeit aufbewahrt werden.

Für unsere Geräte leisten wir die gesetzliche Gewährleistung von 2 Jahren.

Ersatzteilbestellungen und Reparaturaufträge richten Sie bitte per e-Mail, unter Angabe der Kundennummer bzw. Rechnungsnummer an Ihren Händler oder direkt an AsVIVA. Unser Service ist 24 h per e-Mail erreichbar und meldet sich nach Bedarf auch tel. bei Ihnen zurück.

Bitte beachten Sie, dass die schriftliche Kontaktaufnahme mit detaillierter Beschreibung in den meisten Fällen schneller zum Erfolg führt, als die tel. Kontaktaufnahme. Hierbei können wir Ihnen nach Bedarf direkt weitere Unterlagen zur Prüfung bzw. Behebung der Störung zukommen lassen.

Damit Ihnen unsere Service-Mitarbeiter optimal weiterhelfen können, beachten Sie bitte folgende Vorgehensweise:

1. Ist ein bestimmtes Teil beschädigt?

Teilen Sie uns bitte anhand der Explosionszeichnung die genaue Teilenummer mit.

2. Liegt eine Störung beim Gerät vor?

Sollten Sie die Möglichkeit einer Video-Aufnahme z.B. Handy-Kamera haben, nehmen Sie die Störung auf und senden uns das Video- oder Bildmaterial zu.



D- 41539 Dormagen
Grienskamp 4

E-Mail : service@asviva.de
Internetadresse : www.asviva.de

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE (1)



- Das Sicherheitsniveau des Gerätes kann nur gehalten werden, wenn es regelmäßig auf Schäden und Verschleiß geprüft wird. Dabei ist ein besonderes Augenmerk auf die Endkappen/Rollen der Standfüße, die Trittpedale, die Handgriffe und die beweglichen Elemente zu richten.
- Wenn Sie dieses Gerät weitergeben oder von einer anderen Person benutzen lassen, stellen Sie sicher, dass derjenige den Inhalt dieser Gebrauchsanleitung kennt.
- Dieses Gerät darf immer nur von einer Person zum Trainieren benutzt werden.
- Überprüfen Sie vor der ersten Benutzung und dann auch später in regelmäßigen Abständen alle Schrauben, Bolzen und andere Verbindungen auf festen Sitz.
- Entfernen Sie alle scharfkantigen Gegenstände aus dem Umfeld des Gerätes, bevor Sie mit dem Training beginnen.
- Trainieren Sie nur auf dem Gerät, wenn es einwandfrei funktioniert.
- Defekte Teile sind sofort auszutauschen und / oder das Gerät ist bis zur Instandsetzung nicht mehr zu benutzen.
- Eltern und andere Aufsichtspersonen sollten sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, da aufgrund des natürlichen Spieltriebes und der Experimentierfreudigkeit der Kinder mit Situationen zu rechnen ist, für die die Trainingsgeräte nicht gebaut sind.
- Wenn Sie Kinder an dem Gerät trainieren lassen, sollten Sie deren geistige und körperliche Entwicklung und vor allem deren Temperament berücksichtigen. Sie sollten die Kinder ggf. beaufsichtigen und vor allem auf die richtige Benutzung des Gerätes hinweisen. Als Spielzeug sind die Trainingsgeräte auf keinen Fall geeignet.
- Bitte beachten Sie beim Aufstellen des Gerätes, dass in jede Richtung ausreichend Freiraum vorhanden ist.
- Kinder sollten nicht unbeaufsichtigt in die Nähe des Gerätes kommen, da sie aufgrund Ihres natürlichen Spieltriebes das Gerät in einer Art und MODE gebrauchen könnten, wofür es nicht vorgesehen ist und dadurch können Unfälle entstehen.
- Bitte beachten Sie, dass inkorrektes und exzessives Training Ihre Gesundheit gefährden kann.
- Bitte beachten Sie, dass Hebel und andere Einstellmechanismen nicht in den Bewegungsbereich während der Übung ragen und den Ablauf stören.
- Beim Aufstellen des Gerätes sollten Sie darauf achten, dass das Gerät stabil steht und evtl. Bodenunebenheiten ausgeglichen werden.
- Tragen Sie immer Trainingskleidung und Schuhe, die für ein Fitnesstraining geeignet sind, wenn Sie auf dem Gerät trainieren. Die Kleidung muss so beschaffen sein, dass diese nicht aufgrund Ihrer Form (z.B. Länge) während des Trainings irgendwo hängen bleiben kann. Die Schuhe sollten passend zum Trainingsgerät gewählt werden, grundsätzlich dem Fuß einen festen Halt geben und eine rutschfeste Sohle besitzen.
- Grundsätzlich sollten Sie vor der Aufnahme eines Trainings Ihren Arzt konsultieren. Er kann Ihnen konkrete Angaben machen, welche Belastungsintensität für Sie geeignet ist und Ihnen Tipps zum Training und zur Ernährung geben.

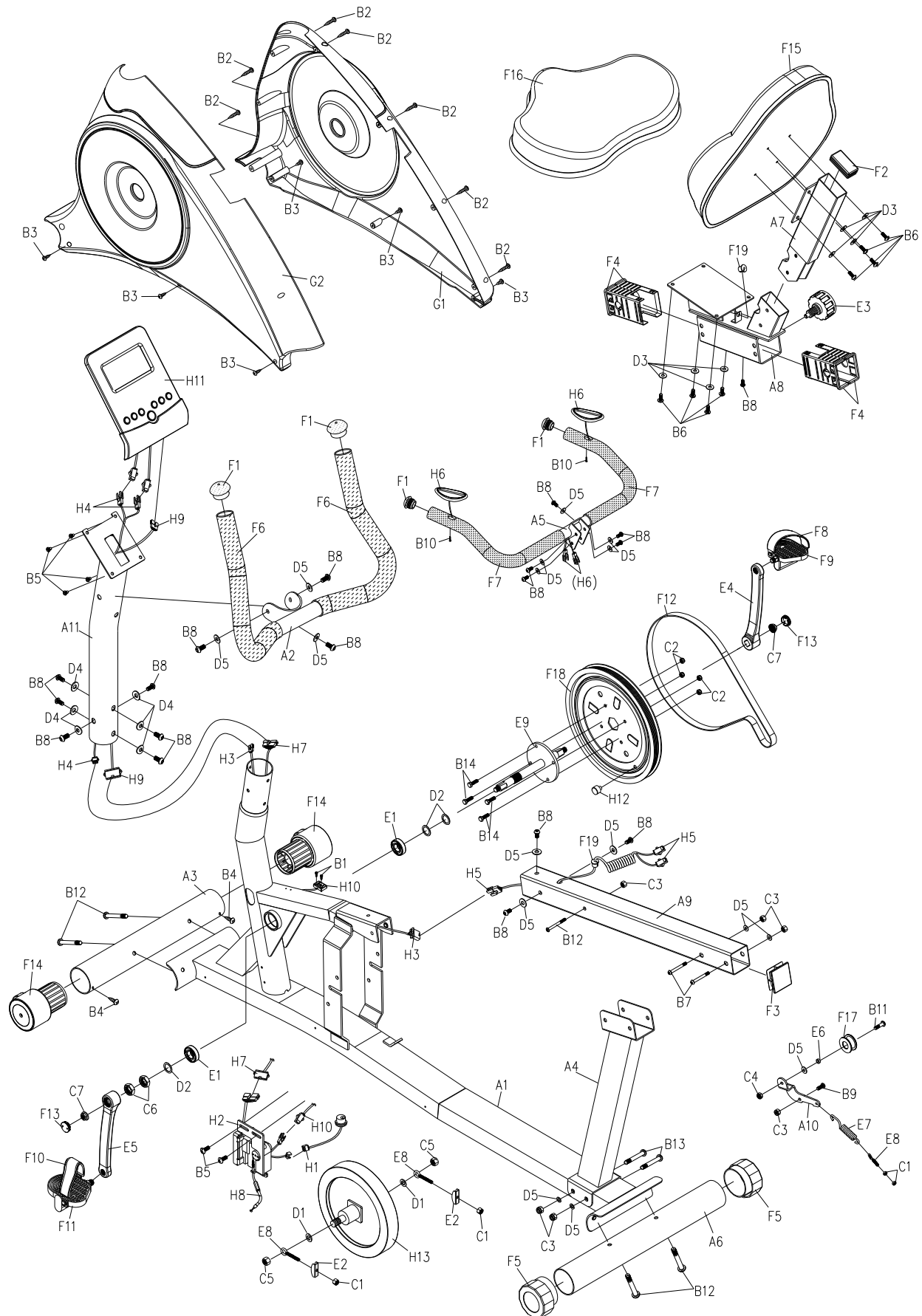
WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE (2)

Bitte lesen Sie die Anleitung genau durch, bevor Sie mit dem Zusammenbau beginnen!

Achten Sie beim Anziehen der Schraubverbindungen darauf, dass der Bewegungsablauf nicht durch zu festes anziehen beeinträchtigt wird. Bewegliche Gelenkteile (Gleitlager usw.) müssen von Zeit zu Zeit mit handelsüblichem Schmierfett eingefettet werden.

- Bauen Sie das Gerät nach der Aufbauanleitung auf und verwenden Sie nur die für den Aufbau des Gerätes beigefügten gerätespezifischen Einzelteile. Kontrollieren Sie vor der Montage die Vollständigkeit der Lieferung anhand der Stückliste der Montage- und Bedienungsanleitung.
- Stellen Sie das Gerät an einem trockenen, ebenen Ort auf und schützen Sie es vor Feuchtigkeit. Sofern Sie den Aufstellort besonders gegen Druckstellen, Verschmutzungen o. ä. schützen möchten, empfehlen wir Ihnen eine geeignete, rutschfeste Unterlage unter das Gerät zu legen.
- Generell gilt, dass Sportgeräte kein Spielzeug sind. Sie dürfen daher nur bestimmungsgemäß und von entsprechend informierten bzw. unterwiesenen Personen benutzt werden.
- Wenn Sie Schwindelgefühle, Übelkeit, Brustschmerzen oder andere anormale Symptome verspüren, stoppen Sie sofort das Training und konsultieren Sie. Ihren Arzt.
- Personen wie Kinder, Invaliden und behinderte Menschen sollten das Gerät nur im Beisein einer weiteren Person, die eine Hilfestellung und Anleitung geben kann, benutzen.
- Achten Sie darauf, dass Sie und andere Personen sich niemals mit irgendwelchen Körperteilen in den Bereich von sich bewegenden Teilen begeben.
- Beachten Sie bei der Einstellung von verstellbaren Teilen auf die richtige Position bzw. die markierte, maximale Einstellposition
- Trainieren Sie nie unmittelbar nach Mahlzeiten!
- Untersuchen sie das Gerät vor jedem Gebrauch auf lose Bestandteile.
- Stellen Sie das Gerät nur auf stabilen Flächen ab.
- Das Gerät nicht verwenden, wenn Sie mehr als **120 Kg** wiegen.

EXPLOSIONSZEICHNUNG

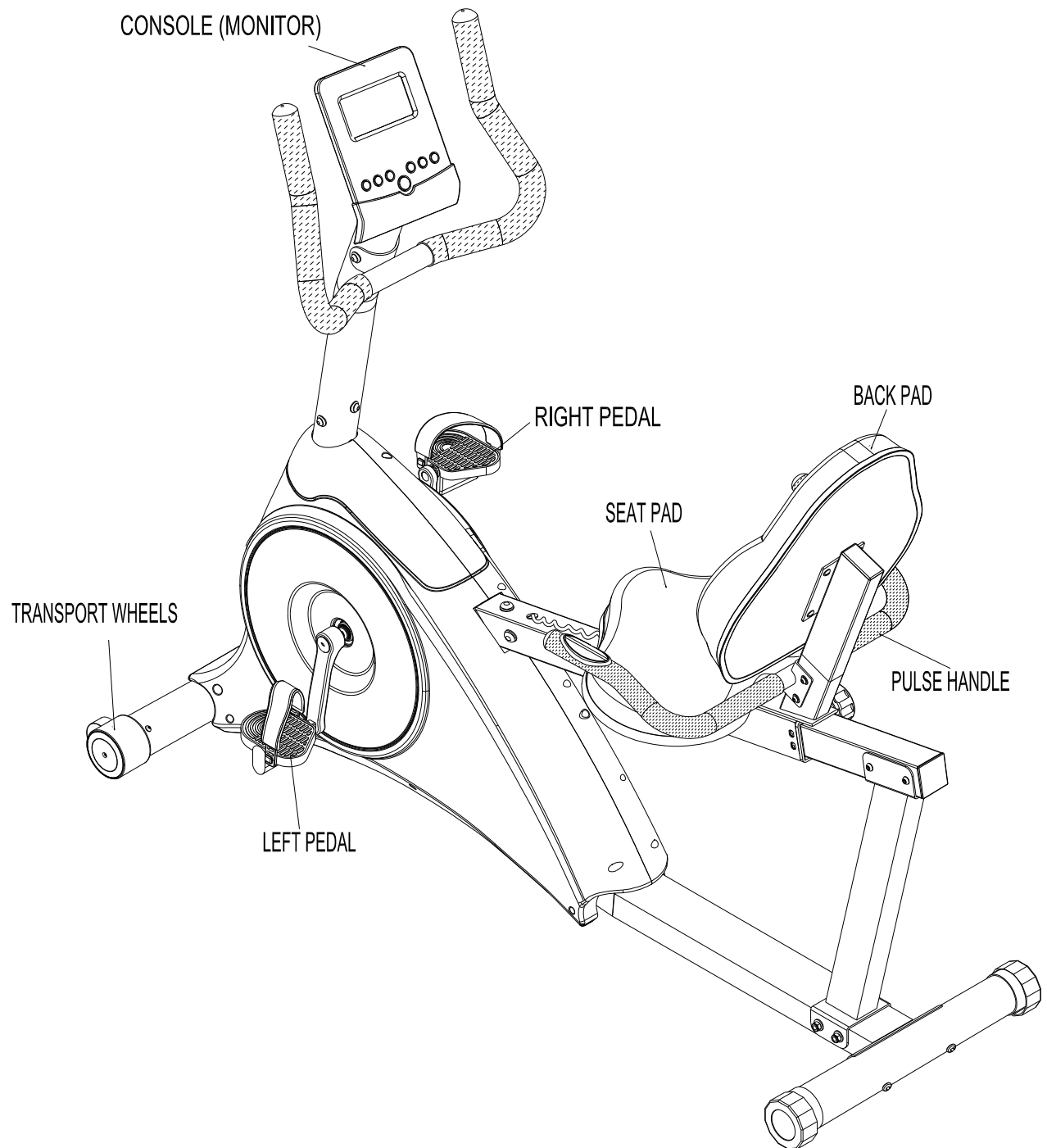


TEILELISTE (1)

ITEM	Q'TY	PARTS NAME	As-1	-	All bolts and screws and nuts
A1	1	Main Frame	E4	1	Right Crank
A2	1	Front Handlebar	E5	1	Left Crank
A3	1	Front Foot Tube	E6	1	M8x12.5x10.5L Spacer
A4	1	Rear Support Tube	E7	1	Spring
A5	1	Seat Handlebar	E8	3	Eyebolt 6X40mm
A6	1	Rear Foot Tube	E9	1	Pulley Axle w/Plate
A7	1	Seat Carriage Slider	F1	4	1" Ball Plug
A8	1	Seat Carriage	F2	1	30x60 End Cap
A9	1	Carriage Tube	F3	1	50x50 Square Cap
A10	1	Belt Tension Bracket	F4	2	50x60 Plastic Inner Bushing
A11	1	Console Tube	F5	2	Foot Cap
B1	2	TP 3x8mm Screw	F6	2	Front Handlebar Sleeve
B2	7	TP 5x30mm Screw	F7	2	Seat Handlebar Sleeve
B3	6	TP 4x16mm Screw	F8	1	Right Pedal Strap
B4	2	TP 4x12mm Screw	F9	1	Right Pedal
B5	6	M5x10mm Metal Screw	F10	1	Left Pedal Strap
B6	8	M6x15mm Metal Screw	F11	1	Left Pedal
B7	2	M8x66mm Hex Head Screw	F12	1	V-Belt
B8	18	M8x15mm Hex Head Screw	F13	2	Crank Central Cap
B9	1	M8x20mm Hex Head Screw	F14	2	Transportation Wheel
B10	2	M4X16mm Flat Head Screw	F15	1	Back Pad
B11	1	M8x30mm Hex Head Screw	F16	1	Seat Pad
B12	5	M8x60mm Hex Head Screw	F17	1	Idler Pulley
B13	2	M8x97mm Hex Head Screw	F18	1	Pulley
B14	4	M6x16mm Hex Head Screw	F19	2	Wire Plug
C1	4	M6 Hex Nut	G1	1	Bottom Right Housing
C2	4	6mm Nylon Nut	G2	1	Bottom Left Housing
C3	6	8mm Nylon Nut (thick)	H1	1	DC Power Cord
C4	1	8mm Nylon Nut (thin)	H2	1	Gear Box
C5	2	3/8"x26mm Cap Nut	H3	1	Extension Middle Pulse Wire
C6	2	Crank ShaftNut (M17xP1.0x8t.)	H4	1	Extension Upper Pulse Wire
C7	2	M10xP1.25R Cap Nut	H5	1	Extension Rear Pulse Wire
D1	2	M10x19mm Washer	H6	2	Hand Pulse Wire With Sensor
D2	3	M17x22mm Washer	H7	1	Gear Box Wire
D3	8	M6x16mm Washer	H8	1	Tension Cable (Drive Cable)
D4	6	M8x18mm Curved Washer	H9	1	Extension Wire
D5	16	M8x19mm Washer	H10	1	Sensor Wire with Sensor
E1	2	#6003 Precise Bearing	H11	1	Monitor
E2	2	Adjustment Channel	H12	1	Magnet
E3	1	Locking Knob	H13	1	Magnetic Flywheel

Bemerkungen: Einige Teile können durch neue Teile ausgetauscht sein!

TEILELISTE (2)



ZUSAMMENBAU (1)

WARNUNG!:

Gehen Sie äußerst sorgfältig mit den Teilen um, unkorrekte Montage kann Verletzungen hervorrufen.

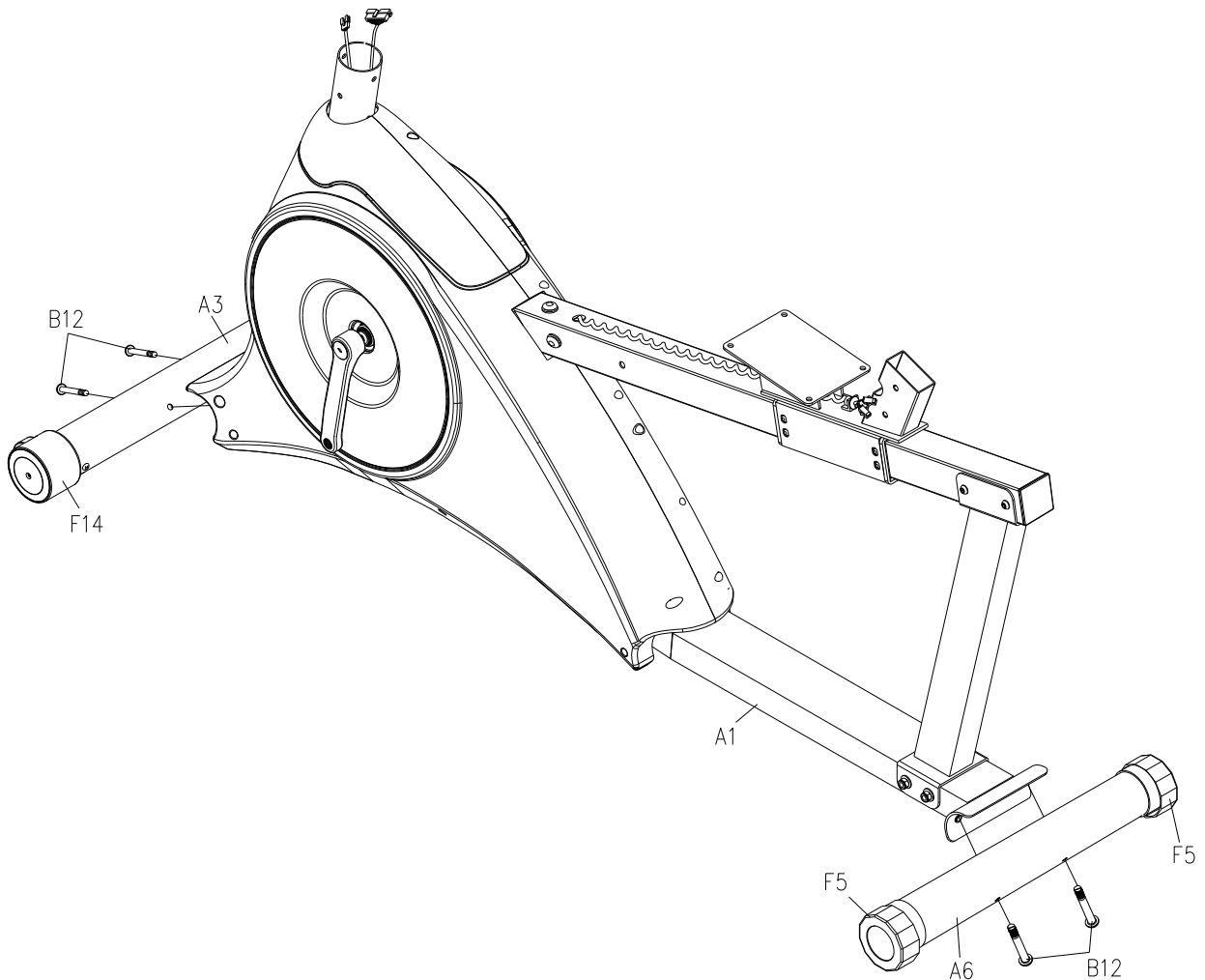
BEACHTEN SIE:

Bevor Sie mit der Montage starten, lesen und verstehen Sie alle Instruktionen.

Montage der Stabilisatoren

SCHRITT 1

Montieren Sie den vorderen Standfuß (A3) und den hinteren Standfuß (A6) am Haupttrahmen (A1). Verwenden Sie hierfür 4 Schrauben (B12) Hex Head Screw. Achten Sie darauf, dass am vorderen Standfuß (A3) die Transportrollen (F14) und am hinteren Standfuß (A6) die Endkappen (F5) korrekt montiert werden.



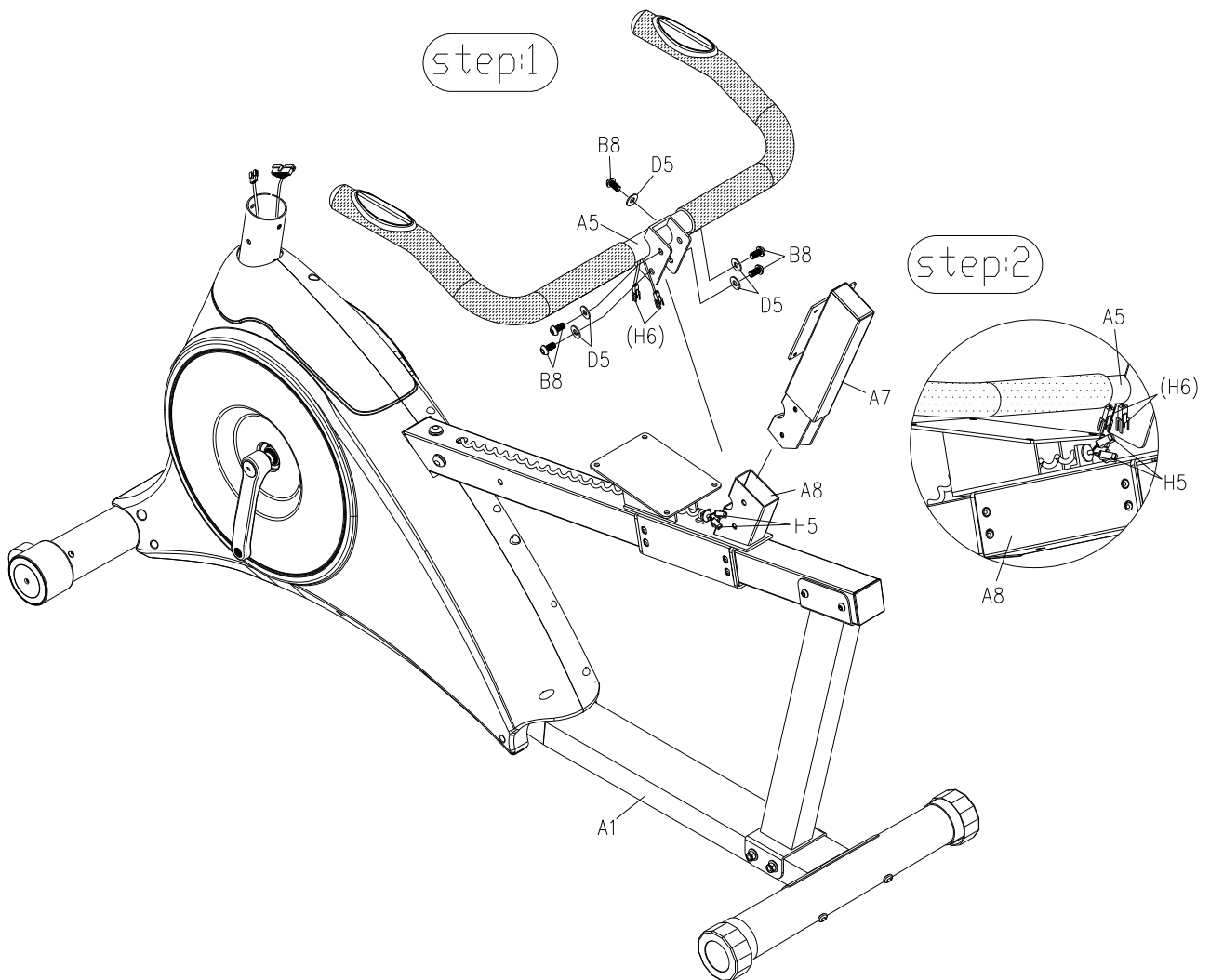
ZUSAMMENBAU (2)

Montage der Sitz-Handstange

SCHRITT 2

Montieren Sie die Sitz-Handstange (A5) an der Sitzhalterung (A8) und die Rückenlehnen-Halterung (A7) an der Sitzhalterung (A8) und befestigen Sie diese mit 5 Schrauben (B8) M8x15mm Hex Head Screw und 5 Unterlegscheiben (D5) M8x19mm Washer.

Verbinden Sie das Pulskabel (H6) der Sitz-Handstange (A5) mit dem Pulskabel (H5) von der Sitzhalterung (A8).



ZUSAMMENBAU (3)

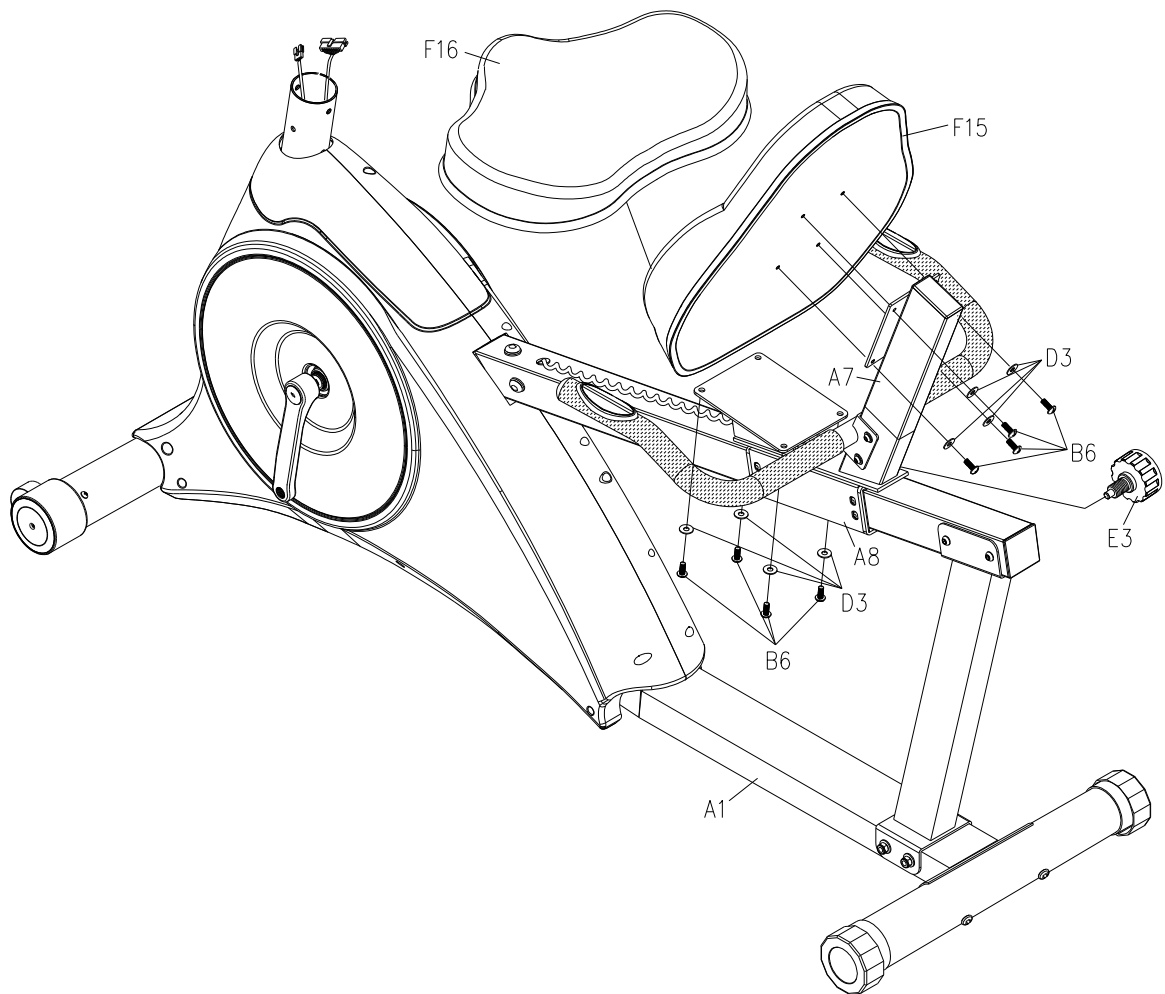
Montage der Sitz- und Rückenpolster

SCHRITT 3

Montieren Sie das Sitzpolster mit 4 Schrauben (B6) M6X15mm Metal Screw und 4 Unterlegscheiben (D3) M6X16mm Washer an der Sitzhalterung (A8).

Montieren Sie das Rückenpolster (F15) mit 4 Schrauben (B6) M6X15mm Metal Screw und 4 Unterlegscheiben (D3) M6X16mm Washer an der Rückenlehnen-Halterung (A7).

Befestigen Sie den Sicherungsstift (E3) an der rechten Seite der Sitzhalterung (A8).



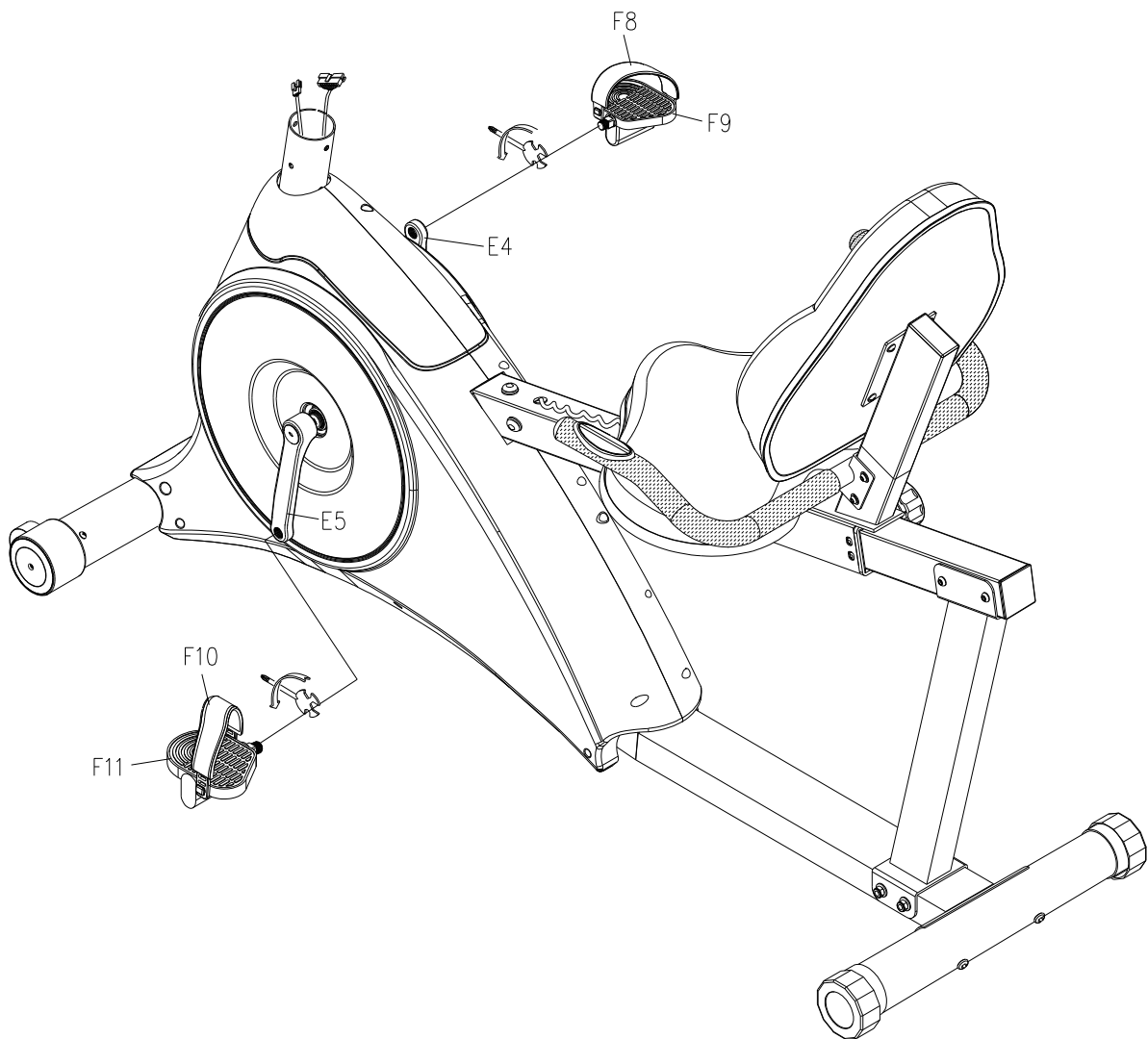
ZUSAMMENBAU (4)

Montage der Pedale

SCHRITT 4

Montieren Sie das rechte Pedal (F9) an der rechten Pedalstange (E4), indem Sie diese im Uhrzeigersinn fest anziehen. Hinweis: Das rechte Pedal ist mit einem „R“ versehen.

Montieren Sie das linke Pedal (F11) an der linken Pedalstange (E5), indem Sie dieses entgegengesetzt dem Uhrzeigersinn fest anziehen. Hinweis: Das linke Pedal ist mit einem „L“ versehen.



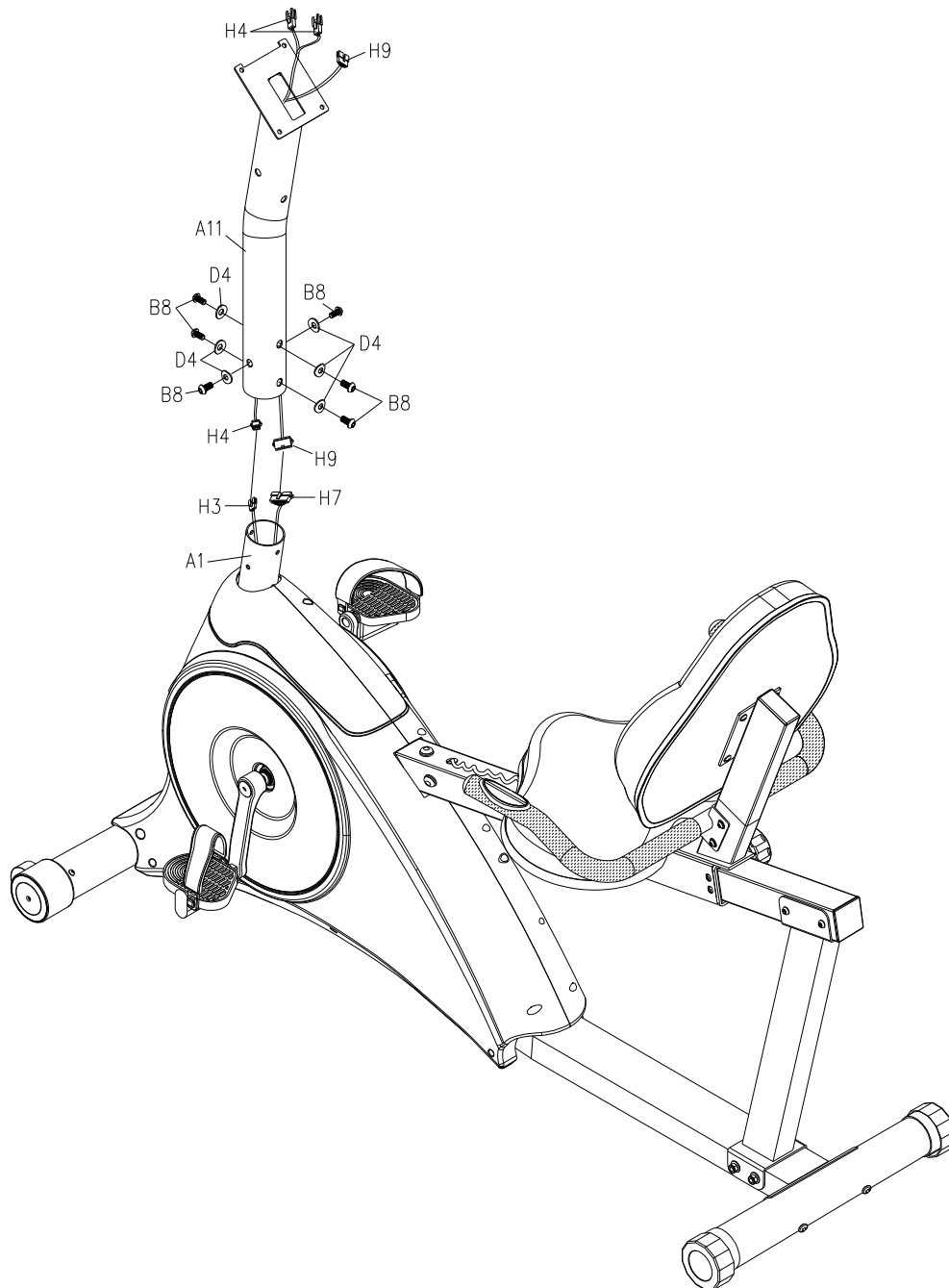
ZUSAMMENBAU (5)

Montage der Mittelstange

SCHRITT 5

Verbinden Sie zunächst das Puls kabel (H4) mit dem Puls kabel (H3) und das Puls kabel (H9) mit dem Kabel (H7) wie im Bild dargestellt.

Führen Sie die Mittelstange (A11) auf den Hauptrahmen (A1) und befestigen Sie diese mit 6 Schrauben (B8) M8X15mm Hex Head Screw und 6 gewellten Unterlegscheiben (D4) M8X18mm Curved Washer.

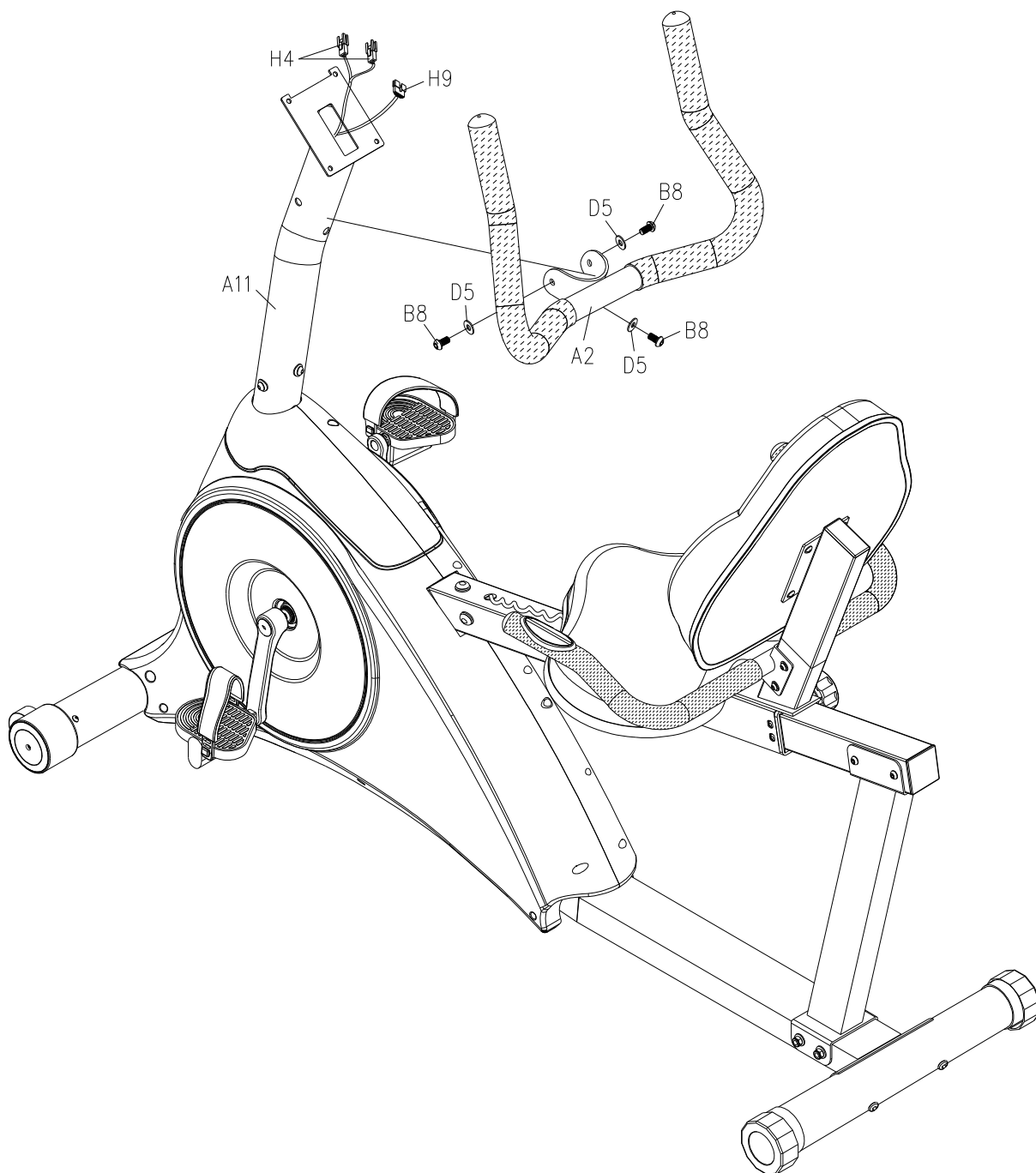


ZUSAMMENBAU (6)

Montage der Handstange

SCHRITT 6

Montieren Sie die Handstange (A2) an der Mittelstange (A11) mit 3 Schrauben (B8) M8X15mm Hex Head Screw und 3 Unterlegscheiben (D5) M8X19mm Washer.



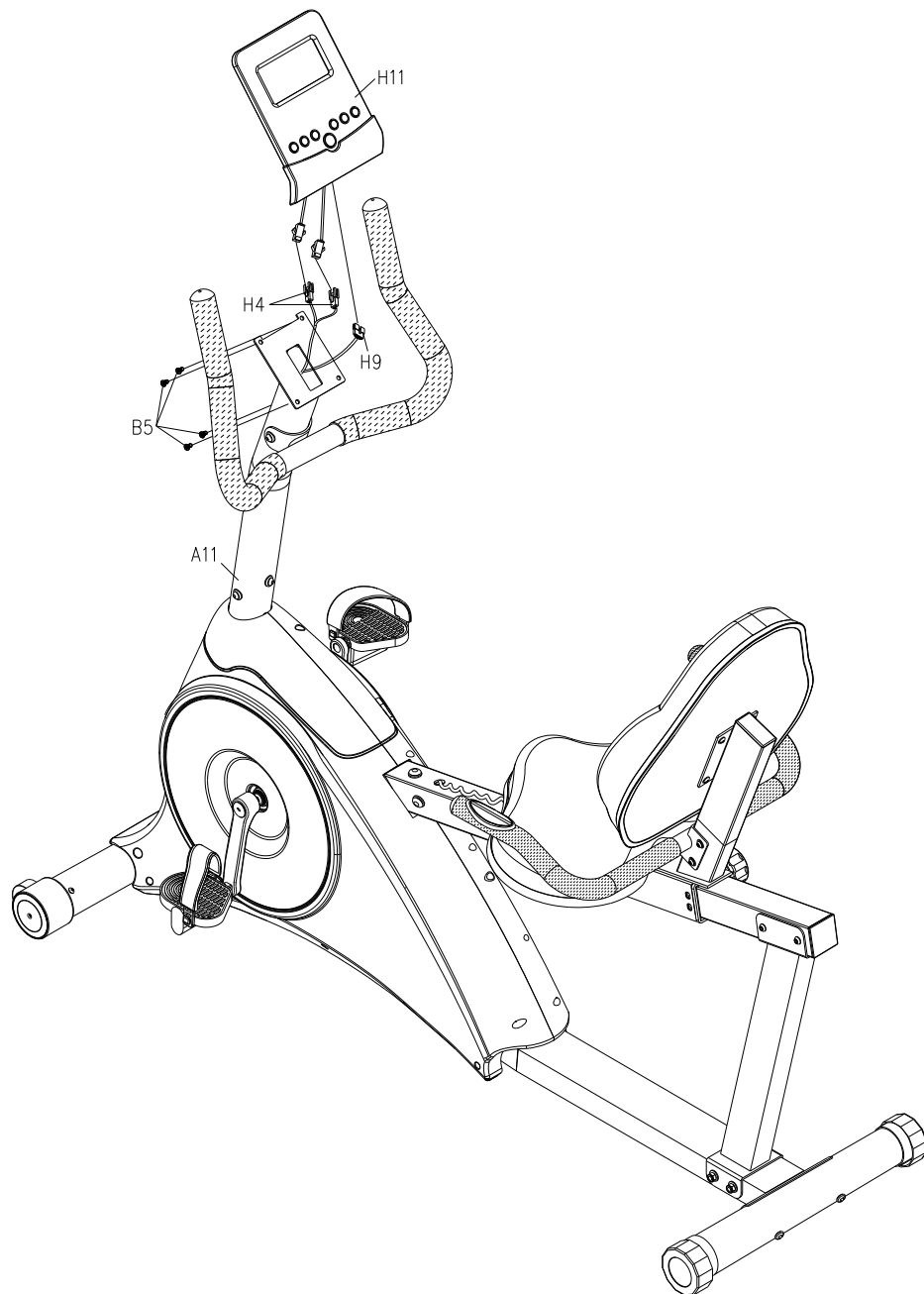
ZUSAMMENBAU (7)

Montage der Stabilisatoren

SCHRITT 7

Verbinden Sie das Pulskabel (H4) und das Kabel (H9) mit den Kabeln, welche aus dem Computer (H11) kommen. Befestigen Sie den Computer (H11) an der Mittelstange (A11) mit 4 Schrauben (B5).

Hinweis: Die 5 Schrauben (B5) sind bereits hinten am Computer (H11) befestigt.



COMPUTERFUNKTIONEN (1)

HINWEISS: Der Computer kann von dieser Abbildung abweichen.



HINWEIS :

1. Der Computer schaltet sich automatisch ohne Signalempfang nach 4 Minuten aus.
2. Drücken Sie eine beliebige Taste um den Computer wieder einzuschalten.
3. Die Anzeigen Kalorien / Distanz müssen mit 10 multipliziert werden.

Sollte die Computer-Anzeige keine Werte anzeigen, überprüfen Sie bitte sorgfältig alle Steckverbindungen auf einwandfreien Kontakt!

Die mit diesem Computer ermittelten und angezeigten Werte für den Kalorienverbrauch dienen lediglich als Anhaltspunkt für eine Person mittlerer Statur bei mittlerer Widerstandseinstellung und können erheblich von dem tatsächlichen Kalorienverbrauch abweichen.

Dieser Computer wurde nach den entsprechend zutreffenden EMV Normen getestet. Dennoch ist es möglich, dass die Anzeige, insbesondere durch elektrostatische Entladungen, gestört werden kann. Dies kann sich in einem ungewollten „Reset“ oder in einer fehlerhaften Anzeige auswirken. In einem solchen Fall müssen Sie lediglich den Computer neu starten (aus- bzw. wieder einschalten).

COMPUTERFUNKTIONEN (2)

TASTENBELEGUNG:

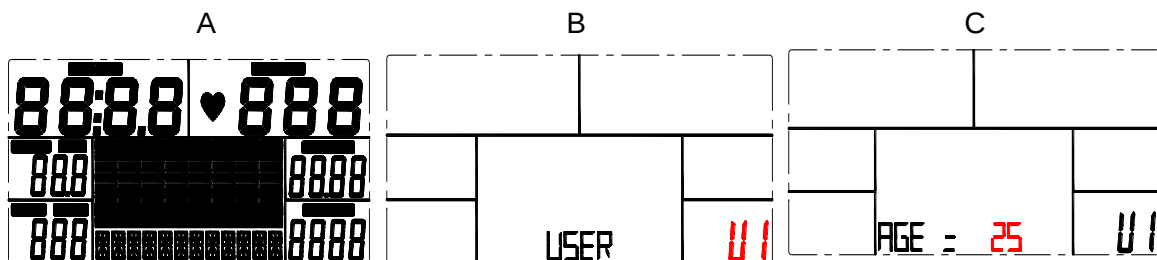
MODE/ENTER	In stop mode, the mode is to confirm all exercise data setting, and enter into program.
RESET	In stop mode, press the button back to main menu.
START/STOP	To start or stop exercise.
RECOVERY	To test hear rate recovery status.
UP	To select training mode and adjust function value up.
DOWN	To select training mode and adjust function value down.
BODY FAT	For body fat measurement

COMPUTERFUNKTIONEN:

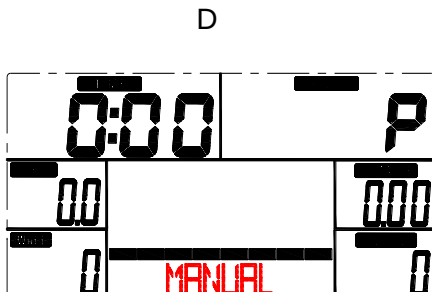
TIME	Display range 0:00~99:99 ; Setting range 0:00~99:00
DISTANCE	Display range 0.00~99.99 ; Setting range 0.00~99.90km
CALORIES	Display range 0~9999 ; Setting range 0~9990
PULSE	Display range P-30~230 ; Setting range 0-30~230
WATT	Display range 0~999 ; Setting range 10~350
SPEED	0.0~99.9km
RPM	0~999

BESCHREIBUNG UND PROGRAMME:

1. Nach dem Einschalten des Gerätes ertönt ein langer „beep“ Ton und alle Werte am Display leuchten für zwei Sekunden auf (Bild A). Anschließend wechselt der Computer in den vom Benutzer definierbaren Modus (Geschlecht, Alter, Größe und Gewicht), der für bis zu vier Benutzer (U1-U4) programmierbar ist (Bild B-C).

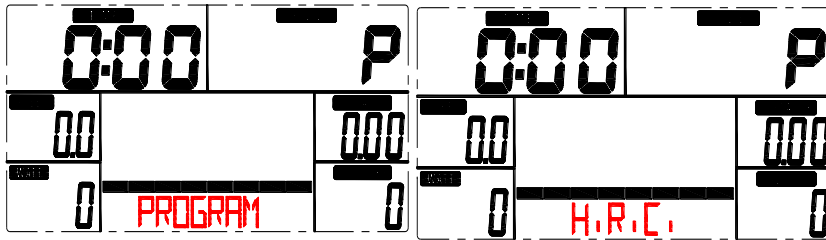


2. Nachdem Sie die Benutzerdaten eingegeben haben, erscheint das Hauptmenü (Bild D).



COMPUTERFUNKTIONEN (3)

3. Im Hauptmenü erscheint zunächst das Programm „MANUAL“. Durch betätigen der „UP“ und „DOWN“-Tasten gelangen Sie zu „MANUAL“-> „PROGRAM“ (12 Profile) (Bild E) - >PROGRAMM->USER PROGRAM->HRC->WATT.



4. **„Quick Start“ und „Manual“:**

Bevor das Training im „Manual“-Modus beginnt, muss der Benutzer die Werte „TIME“, „DISTANCE“, „CALORIES“ und „PULS TARGET“ eingeben.

Nach dem Einschalten des Gerätes und betätigen der „START/STOP“-Taste beginnt die Übung in „Manual“ sofort, ohne irgendwelche Werte eingeben zu müssen.

5. **PROGRAM:**

Bevor das Training im „Program“ Modus beginnt, muss der Benutzer die Zeit „TIME“ eingeben. Drücken Sie die „UP“ und „DOWN“-Tasten, um „PROGRAM“ mit 12 Profilen auszuwählen und bestätigen Sie dies durch Betätigen der „ENTER/MODE“-Taste. Der Intensitätslevel kann während des Trainings durch Betätigen der „UP“ und „DOWN“-Tasten verändert werden

6. **H.R.C.**

Bevor das Training beginnt, ist die Eingabe des Alters „AGE“ erforderlich, um den Zielpuls „TARGET PULS“ zu ermitteln. Der Benutzer kann durch Betätigen der „UP“ und „DOWN“-Tasten den Zielpuls zwischen 20 und 230 verändern.

7. **UNSER PROGRAM:**

Durch Betätigen der „UP“ und „DOWN“-Tasten und anschließend Betätigen der „MODE“-Taste, kann der Benutzer ein eigenes Profil erstellen (von „column“ 1 bis „column“ 20). Durch Festhalten der „MODE“-Taste für zwei Sekunden werden die Profileinstellungen verlassen.

8. **WATT:**

Im „WATT“-Modus ist die Voreinstellung von 120W gespeichert. Durch Betätigen der „UP“ und „DOWN“-Tasten kann die Watteinstellung zwischen 10 und 350 Watt verändert werden. Zum bestätigen drücken Sie die „MODE“-Taste.

9. **BODY FAT:**

9-1. Im „STOP“-Modus die „BODY FAT“-Taste betätigen, um die Messung zu starten.

9-2. Der eingestellte Benutzer (U1-U9) blinkt für zwei Sekunden auf, dann beginnt die Messung.

9-3. Während der Messung müssen beide Hände an den Sensoren gehalten werden, während das Display „- -“ für ca. acht Sekunden ausgibt, bis die Messung abgeschlossen ist.

9-4. Das Display zeigt „BODY FAT“, „BMR“ und „BMI“ für 30 Sekunden an.

10. **RECOVERY:**

Nach dem Training müssen die Handsensoren für einige Sekunden festgehalten werden und anschließend „RECOVERY“ gedrückt werden. Alle Funktionen außer „TIME“ werden angehalten. Die Zeit zählt von 00:60 zu 00:00 runter, dann wird Ihre Herzfrequenz von F1 – F6 angezeigt. F1 ist die beste Frequenz während F6 die schlechteste Frequenz ist. Drücken Sie erneut „RECOVERY“ um zum Hauptbildschirm zurückzukehren.

COMPUTERFUNKTIONEN (4)

Hinweis:

1. Halten Sie während der Körperfettmessung die Hände stets an den Handpulssensoren. Die Ergebnisse sind: FAT%, BMR (Basal Metabolic Rate), BMI (Body Mass Index), BODY and body shape.

FAT%: Zeigt einen prozentualen Wert Ihres Körperfettanteiles an.

BMI (Body Mass Index): BMI ist eine Einheit für den Körperfettanteil, der sich aus Körpergröße und Körpergewicht errechnet. Die Werte gelten sowohl für Frauen als auch Männer.

BMR (Basal Metabolic Rate): Der BMR zeigt die von einem Körper benötigte Kalorienzahl an. Dies zählt nicht für bestimmte Aktivitäten, sondern ist lediglich die benötigte Energie um den Herzschlag, die Atmung und die normale Körpertemperatur aufrecht zu erhalten.

2. Wenn Sie während der Körperfettmessung die Sensoren nicht ordnungsgemäß festhalten, kann der Computer kein Signal empfangen und wird den ERROR2 auswerfen. Drücken Sie die START/STOP-Taste, um es erneut zu versuchen.
3. Während des Testes können Sie diesen nicht durch Drücken irgendwelcher Tasten abbrechen.

Age/ Gender	Body Shape	Slim	Healthy	Fleshy	Over WT	Obese
	FAT%	BODY1	BODY2	BODY3	BODY4	BODY5
Male/≤30 years old		< 14%	14%~20%	20.1%~25%	25.1%~35%	> 35%
Male/> 30 years old		< 17%	17%~23%	23.1%~28%	28.1%~38%	> 38%
Female/≤30 years old		< 17%	17%~24%	24.1%~30%	30.1%~40%	> 40%
Female/> 30 years old		< 20%	20%~27%	27.1%~33%	33.1%~43%	> 43%

H. Puls Recovery Test:

Der Puls „Recovery“ Test vergleicht Ihre Herzfrequenz vor und nach dem Training.

Führen Sie den Test wie folgt durch:

- A. Halten Sie mit beiden Händen die Handpulssensoren fest, um den Puls zu prüfen. Sie erhalten Ihren aktuellen Puls.
 - B. Unterbrechen Sie das Training und drücken Sie RECOVERY-Taste (Erholung): Alle Funktionen mit Ausnahme der Zeitmessung werden angehalten.
 - C. Die Zeit läuft nun im Countdown-Modus von 60 Sekunden auf 00:00 runter.
 - D. Wenn die Zeit runter gelaufen ist, erhalten Sie Ihren Wert (F1.0-F6.0).
F1.0=Excellent / F2.0=Good / F3.0=Fair / F4.0=Below Average / F5.0=No Good / F6.0=Poor
- So können Sie prüfen, wie gut bzw. wie schnell sich Ihr Puls von der Anstrengung erholt. Mit zunehmendem Training wird sich auch die Erholungsfähigkeit Ihrer Herzfrequenz verbessern.

I. Pulsmessung:

Halten Sie mit beiden Händen die Handpulssensoren fest, und der Computer zeigt die aktuelle Herzfrequenz in Schlägen pro Minuten (BPM) nach 3 – 4 Sekunden am Display an. Während der Messung erscheint das HERZ-Symbol und zeigt das simulierende ECG an.

COMPUTERFUNKTIONEN (5)

Funktionen und Eigenschaften der Displayanzeige:

1. **SPEED:** Zeigt die aktuelle Geschwindigkeit an 0.0 bis 99.9 km/h
2. **RPM:** Zeigt die aktuellen Umdrehungen pro Minute an 0 bis 999.
3. **TIME:** Zeigt Ihre trainierte Zeit in Minuten und Sekunden an. Ihr Computer zählt in Sekundenintervallen automatisch von 0:00 auf 99:59. Sie können Ihren Computer durch Nutzung der UP und DOWN-Tasten programmieren, von einer bestimmten Zeit herunter zu zählen. Wenn Sie Ihre Übung fortsetzen, obwohl der Countdown vorüber ist und bei 0:00 angekommen ist, erzeugt der Computer „Beep“-Geräusche und stellt sich auf die Originalzeit ein. Er lässt Sie gleichzeitig wissen, dass Ihr Workout absolviert wurde.
4. **DISTANCE:** Zeigt Ihnen die zunehmend zurückgelegte Distanz während jedem Workout bis zu 999 KM/h.
5. **RPM:** Pedalumdrrehungen pro Minute/Geschwindigkeit
6. **CALORIES:** Der Computer schätzt Ihre gesamt verbrannten Kalorien zu jeder Zeit während Ihres Workout.
7. **PULSE:** Der Computer zeigt Ihnen während Ihrer Übung die Herzschläge in der Minute an. Zwischen 30 – 240 Schläge pro Minute
8. **WATT:** Zeigt die gegenwärtige Trainingsleistung, die der Computer durch Ihre Übung empfängt, an.

Achten Sie auf eine einwandfreie und dauerhafte Pulsmessung während des Trainings. Aufgrund der gemessenen Daten werden die jeweiligen Belastungsstufen vom Trainingscomputer eingestellt.

Computer Störungen:

1. Wenn der Computer den ERROR 1 anzeigt, überprüfen Sie alle Kabelverbindungen
2. Wenn der Computer den ERROR 2 anzeigt, stellen Sie einen störungsfreien Kontakt mit den Handpulssensoren sicher.

AUFWÄRMEN UND DEHNEN (1)

Aufwärmphase und Abkühlphase

Jede Trainingseinheit sollte aus drei Phasen bestehen, um Verletzungen zu vermeiden und Muskelkater vorzubeugen:

1. Aufwärmphase:

5 bis 10 Minuten Gymnastik und Stretching, Vorbereitung des Organismus auf die bevorstehende Trainingsleistung

2. Trainingsphase:

15 bis 40 Minuten intensives aber nicht zu überforderndes Training

3. Abkühlphase:

5 bis 10 Minuten Gymnastik und Stretching um die Muskulatur zu lockern und Muskelkater vorzubeugen

Wir empfehlen Ihnen die folgenden Übungen für die Aufwärmphase und die Abkühlphase:

Zehen berühren:

Beugen Sie sich mit durchgedrückten Knien langsam nach vorne und lassen Sie Ihre Schultern und Ihren Rücken locker, während Sie versuchen, Ihre Zehen zu berühren. Gehen Sie so weit runter wie Sie können und halten Sie die Position 15 Sekunden lang.



Schulterheben:

Heben Sie Ihre rechte Schulter nach oben, hin zu Ihrem Ohr und halten Sie die Position einen Moment lang. Wiederholen Sie die Übung anschließend mit Ihrer linken Schulter.



Kopfrollen:

Legen Sie Ihren Kopf nach rechts und halten Sie die Position einen Moment lang. Dabei spüren Sie, wie Ihre linke Nackenmuskulatur gedehnt wird. Legen Sie Ihren Kopf anschließend in den Nacken, recken Sie Ihr Kinn nach oben und öffnen Sie Ihren Mund. Legen Sie Ihren Kopf dann nach links, und spüren Sie die Dehnung Ihrer rechten Nackenmuskeln. Legen Sie zum Schluss Ihr Kinn so weit wie möglich auf Ihre Brust, und halten Sie die Position erneut für einen Moment.



AUFWÄRMEN UND DEHNEN (2)

Dehnung der hinteren Oberschenkmuskulatur:

Setzen Sie sich auf den Boden und strecken Sie Ihr rechtes Bein. Winkeln Sie Ihr linkes Bein so an, dass die Fußsohle die Innenseite Ihres rechten Oberschenkels berührt. Beugen Sie sich nun so weit wie möglich nach vorne und versuchen Sie, die Zehen an Ihrem rechten Bein zu berühren. Halten Sie diese Position 15 Sekunden lang. Wiederholen Sie die Übung anschließend mit Ihrem linken Bein.



Dehnung der inneren Oberschenkelmuskulatur:

Setzen Sie sich auf den Boden und winkeln Sie Ihre Beine so an, dass sich die Fußsohlen berühren und Ihre Knie dabei nach außen zeigen. Ziehen Sie Ihre Füße nun so weit wie möglich zu Ihrem Körper, ohne Sie dabei vom Boden anzuheben. Drücken Sie Ihre Knie langsam nach unten. Halten Sie diese Position 15 Sekunden lang.



Seitliches Dehnen:

Strecken Sie Ihre Arme nach oben. Versuchen Sie nun, Ihren rechten Arm so weit wie möglich nach oben zu strecken, dabei spüren Sie, wie Ihre rechte Seite gedehnt wird. Halten Sie diese Position einen Moment lang. Wiederholen Sie die Übung anschließend mit Ihrem linken Arm.



Dehnen der Wadenmuskeln und der Achillessehne:

Lehnen Sie sich mit Ihren Handflächen gegen eine Wand und stellen Sie Ihren rechten Fuß bei durchgedrücktem Knie so weit wie möglich nach hinten. Ihr linkes Bein ist angewinkelt, das linke Knie befindet sich etwa unterhalb Ihres Beckens. Bewegen Sie sich nun mit Ihrer Hüfte in Richtung Wand, so dass Sie die Dehnung in Ihrer rechten Wade spüren. Heben Sie dabei nicht die Ferse an. Halten Sie diese Position 15 Sekunden lang. Wiederholen Sie die Übung anschließend mit Ihrem linken Bein.



TRAININGSHINWEISE

Trainingshinweise

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

1. Intensität

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

Während der ersten Wochen sollte sich der Puls während des Trainings im unteren Bereich von 70 % des Maximalpulses befinden. Im Laufe der darauf folgenden Wochen und Monate sollte die Pulsfrequenz langsam bis zur Obergrenze von 85 % des Maximalpulses gesteigert werden. Je größer die Kondition des Trainierenden wird, desto mehr müssen die Trainingsanforderungen gesteigert werden. Dieses ist durch eine Verlängerung der Trainingsdauer und/oder einer Erhöhung der Schwierigkeitsstufen möglich.

2. Häufigkeit

Die meisten Experten empfehlen die Kombination aus einer gesundheitsbewussten Ernährung, die entsprechend dem Trainingsziel abgestimmt werden muss und körperliche Ertüchtigung drei- bis fünfmal die Woche. Ein normaler Erwachsener muss zweimal die Woche trainieren, um seine derzeitige Verfassung zu erhalten.

Um seine Kondition zu verbessern und sein Körpergewicht zu verändern benötigt er mindestens 3 Trainingseinheiten je Woche.

3. Gestaltung des Trainings

Jede Trainingseinheit sollte aus 3 Trainingsphasen bestehen:

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

In der „Aufwärm-Phase“ soll die Körpertemperatur und die Sauerstoffzufuhr langsam gesteigert werden. Dieses ist durch gymnastische Übungen über eine Dauer von 5 bis 10 Minuten möglich.

Danach sollte das eigentliche Training („Trainings-Phase“) beginnen. Die Trainingsbelastung sollte erst einige Minuten gering sein und dann für eine Periode von 15 bis 30 Minuten auf die entsprechende Trainingsintensität gesteigert werden. Um den Kreislauf nach der Trainingsphase zu unterstützen und Muskelkater oder Zerrungen vorzubeugen, sollte nach der „Trainings-Phase“ eine „Abkühl-Phase“ eingehalten werden. In dieser sollten, 5 bis 10 Minuten lang, Dehnungsübungen und/oder leichte gymnastische Übungen durchgeführt werden.

4. Motivation

Der Schlüssel für ein erfolgreiches Trainingsprogramm ist Regelmäßigkeit.

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

Alle Empfehlungen in dieser Anleitung gelten nur für gesunde Personen und sind nicht für Herz-/Kreislauf-Patienten geeignet!

**Alle Hinweise sind nur ein grober Anhaltspunkt für eine Trainings Gestaltung.
Für Ihre speziellen persönlichen Anforderungen gibt Ihnen ggf. Ihr Arzt entsprechende Hinweise.**

PULSMESSTABELLE

Zielpuls-Tabelle

Die folgende Tabelle zeigt Ihnen die geschätzten Ziel-Pulse für unterschiedliche Alterskategorien. Suchen Sie sich die Kategorie aus, die Ihnen am nächsten kommt und Sie finden die Herzfrequenz:

Alter	Ziel Puls Zone 50-75 %	Durchschn. Maximum Puls 100 %
20 Jahre	100-150 Schläge pro Minute	200
25 Jahre	98-146 Schläge pro Minute	195
30 Jahre	95-142 Schläge pro Minute	190
35 Jahre	93-138 Schläge pro Minute	185
40 Jahre	90-135 Schläge pro Minute	180
45 Jahre	88-131 Schläge pro Minute	175
50 Jahre	85-127 Schläge pro Minute	170
55 Jahre	83-123 Schläge pro Minute	165
60 Jahre	80-120 Schläge pro Minute	160
65 Jahre	78-116 Schläge pro Minute	155
70 Jahre	75-113 Schläge pro Minute	150
75 Jahre	73-110 Schläge pro Minute	145
80 Jahre	70-105 Schläge pro Minute	140
85 Jahre	68-100 Schläge pro Minute	135
90 Jahre	65-98 Schläge pro Minute	130

Ihr Maximum-Puls beträgt ungefähr 220 minus Ihres Alters. Die obigen Zahlen sind Durchschnittswerte und sollten als allgemeine Richtlinien verwendet werden.

ACHTUNG, Bitte folgendes Beachten:

Einige Bluthochdruck-Medikamente erniedrigen Ihren Maximum-Puls und so auch den Ziel-Pulsbereich. **Sie sollten in diesem Fall gemeinsam mit Ihrem Arzt Ihr Trainingsprogramm besprechen.**

Wenn Sie mit einem Trainingsprogramm beginnen, sollten Sie mit dem Ziel-Puls im Bereich 50% während der ersten Wochen liegen. Sie können dann zunehmend steigern, bis Sie den 75%- Bereich halten. Nach sechs Monaten oder mehr, in denen Sie regelmäßiges Training absolviert haben, können Sie eventuell auch ohne Problem im Bereich 85% trainieren, wenn Sie wollen. Das ist jedoch nicht notwendig, um in Form zu bleiben!

TECHNISCHE DATEN / WARTUNG UND PFLEGE

WARTUNG UND PFLEGE

Es empfiehlt sich, alle Geräteteile, die sich lösen könnten (Schrauben, Muttern u.ä.) regelmäßig (etwa alle 1 bis 2 Wochen, bzw. je nach Benutzungshäufigkeit) zu kontrollieren, um Unfälle durch sich lösende Einzelteile zu vermeiden.

Wenn Sie Ihr Gerät pflegen möchten, verwenden Sie zur Reinigung keine aggressiven Reinigungsmittel, sondern beseitigen Sie Verschmutzungen und Staub mit einem weichen, evtl. leicht feuchten Tuch.

Vermeiden Sie jedoch den Kontakt von Flüssigkeiten jeglicher Art mit dem Computer oder dem Geräteinneren. Dies kann zu erheblichen Funktionsbeeinträchtigungen führen.

Um ein Auslaufen der Batterie(n) zu verhindern, sollte(n) diese bei längerer Nichtbenutzung aus dem Batteriefach entnommen werden.

Bewegliche Gelenkteile (Gleitlager) sollten von Zeit zu Zeit mit handelsüblichem Schmierfett eingefettet werden

Informationen zur Batterieverordnung:

Im Zusammenhang mit dem Vertrieb von Batterien oder Akkus oder mit der Lieferung von Geräten, die Batterien oder Akkus enthalten, sind wir verpflichtet, Sie gemäß der Batterieverordnung auf folgendes hinzuweisen: Batterien dürfen nicht in den Hausmüll gegeben werden. Sie sind zur Rückgabe gebrauchter Batterien als Endverbraucher gesetzlich verpflichtet. Sie können Batterien nach Gebrauch in der Verkaufsstelle oder in deren unmittelbarer Nähe (z.B. in kommunalen Sammelstellen oder im Handel) unentgeltlich zurückgeben. Sie können Batterien auch per Post an uns zurücksenden. Batterien oder Akkus, die Schadstoffe enthalten, sind mit dem Symbol einer durchgekreuzten Mülltonne gekennzeichnet, wie das nebenstehende Symbol.



In der Nähe zum Mülltonnensymbol befindet sich die chemische Bezeichnung des Schadstoffes. "Cd" steht für Cadmium, "Pb" für = Blei und "Hg" für Quecksilber.

STÖRUNGSSUCHE

PROBLEM	MÖGLICHE URSACHE	LÖSUNG
Keine Anzeige	Störung im Stromkreislauf	Prüfen Sie ob der Stromanschluss gewährleistet ist
	Der Computer ist fehlerhaft.	Ersetzen Sie den Computer
Keine Geschwindigkeits-anzeige	Der Computer erhält kein Signal vom Geschwindigkeitssensor	Beziehen Sie sich auf die Montageanleitungen und überprüfen Sie alle Kabelverbindungen
		Halten Sie mit dem Service Rücksprache
	Der Sensor ist fehlerhaft.	
	Der Computer ist fehlerhaft	
Kein Handpulssignal oder falsches Handpulssignal	Der Computer erhält kein Pulssignal	Prüfen Sie die Handpulssensorleistungsstecker zum Computer
	Der Computer erhält ein schwaches oder periodisch auftretendes Pulssignal.	Die Handpulssensoren oder Pulsempfänger funktionieren nicht, wenn Ihre Haut äußerst trocken ist. Befeuchten Sie Ihre Hände mit ein wenig Wasser und versuchen Sie es noch einmal..
		Reinigen Sie die Handpulssensoren oder Pulsempfänger, um einen guten Kontakt zwischen Ihrem Körper und den Pulssensoren zu sichern.
Die Handstange hat Spielt / wackelt	Schrauben haben sich gelöst	Prüfen Sie alle Schrauben auf festen Sitz.
Geräuschentwicklung der beweglichen Teile	Unkorrekte Montage	Entfernen Sie die Verkleidung und stellen die korrekte Montage der beweglichen Teile sicher
Keine Widerstandseinstellung möglich / kein Widerstand spürbar	Magnetreihen	Verkleidung entfernen und Magnetreihen prüfen
	Mechanismus beschädigt	Verkleidung entfernen und Funktion prüfen
	Riemen ist abgesprungen	Verkleidung entfernen und prüfen

Bei Störungen entfernen Sie bitte die Batterien und das Netzteil für einige Sekunden. Sollte der Fehler weiterhin auftreten, setzen Sie sich bitte mit unserer Serviceabteilung in Verbindung.

Falls Sie Fragen zu Ihrem Fitnessgerät haben, helfen Ihnen unsere Mitarbeiter der Serviceabteilung gerne weiter.

GEWÄHRLEISTUNGSRECHT

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrer Entscheidung zum Kauf eines Gerätes aus dem Hause ASVIVA. Gemäß des zum 01. Januar 2002 geänderten europäischen Gewährleistungsrechts, steht Ihnen eine gesetzliche Gewährleistungsfrist von 2 Jahren zu.

Die Gewährleistungsfrist beginnt mit der Übergabe des Fahrrades durch den Fachhändler.

Zum Nachweis des Kauf- bzw. Übergabe Datums heben Sie bitte die Kaufbelege wie Rechnung und Kassenzettel für die Dauer der Gewährleistungsfrist auf.

Neben der grundsätzlichen 2-jährigen Gewährleistungsfrist besteht eine gesetzliche sogenannte Umkehr der Beweislast für einen Zeitraum von 6 Monaten nach Übergabe des Produktes. Das bedeutet, dem Verkäufer obliegt es bei Auftreten eines Fehlers zu beweisen,

dass der Fehler zum Zeitpunkt der Übergabe noch nicht vorhanden war und nicht durch unsachgemäßen Gebrauch, funktionsbedingtem Verschleiß oder Missbrauch entstanden ist.

1. Die Gewährleistung bezieht sich nicht auf:

- ⇒ alle Teile des Gerätes, die einem funktionsbedingten Verschleiß unterliegen, soweit es sich nicht um Produktions- oder Materialfehler handelt.
- ⇒ Schäden, die durch unsachgemäße oder mangelhafte Pflege und nicht fachmännisch durchgeführte Reparaturen, Umbauten oder Austausch von Teilen entstehen.
- ⇒ Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch und höhere Gewalt entstehen.

2. Berechtigte Gewährleistungsansprüche liegen vor, wenn:

- ⇒ Der reklamierte Schaden oder Fehler zum Zeitpunkt der Übergabe an den Kunden bereits vorhanden war.
- ⇒ Kein natürlicher oder funktionsbedingter Verschleiß Ursache für die Abnutzung oder Veränderung des Gutes war (siehe Liste Verschleißteile!)
- ⇒ Der Schaden oder Fehler nicht ursächlich dadurch entstanden ist, dass kein bestimmungsgemäßer Gebrauch des Gerätes erfolgte.

Falls Sie Fragen zu Ihrem Fitnessgerät haben, helfen Ihnen unsere Mitarbeiter der Serviceabteilung gerne weiter (sehen Sie dazu bitte in den Gewährleistungsbestimmungen nach).

Wir wünschen Ihnen immer viel Freude!

Ihr ASVIVA Team