



Laufband LR 22i II TFT



Item No.:4332

ID: 109191

Inhaltsverzeichnis**Index****Seite/Page**

1.	Sicherheitshinweise	1.	Safety instructions	02
2.	Allgemeines	2.	General	03
	2.1 Verpackung	2.1	Packaging	03
	2.2 Entsorgung	2.2	Disposal	03
3.	Montage	3.	Assembly	04
	3.1 Checkliste	3.1	Check list	04
	3.2 Montageschritte	3.2	Assembly steps	05
	3.3 Aufstellen des Laufbandes	3.3	Setting up the item	14
	3.3.1 Ausrichten des Laufbandes	3.3.1	Setting up in detail	14
	3.3.2 Stromzufuhr	3.3.2	Power supply	14
	3.3.3 Zusammenklappen des Laufbandes	3.3.3	Folding up	14
	3.3.4 Entfalten des Laufbandes	3.3.4	Unfolding of the treadmill	14
	3.3.5 Verschieben des Laufbandes	3.3.5	Moving of the treadmill	15
	3.3.6 Lagerung des Laufbandes	3.3.6	Storing	15
4.	Startvorbereitung	4.	Starting procedure	15
	4.1 Stromversorgung	4.1	Power supply	15
	4.2 Not-Aus-Schlüssel	4.2	Safety-key	15
	4.3 Auf- und Absteigen	4.3	Turn on and off	15
	4.4 Absteigen im Notfall	4.4	Turn off in emergency case	15
5.	Computer	5.	Computer	16
	5.1 Computertasten	5.1	Computer keys	16
	5.2 Computer Anzeige	5.2	Display Functions	17
	5.3 Computer Inbetriebnahme	5.3	Computer operations	17
6.	Schmierung des Laufbands	6.	Lubricating the treadmill	20
7.	Pflege und Wartung	7.	Care and Maintenance	21
	7.1 Pflege	7.1	Care	21
	7.2 Zentrierung des Laufgurtes	7.2	Centering the running belt	21
	7.3 Einstellen der Laufgurtspannung	7.3	Tighten the belt	22
8.	Trainingsanleitung	8.	Training manual	23
	8.1 Trainingshäufigkeit	8.1	Training frequency	23
	8.2 Trainingsintensität	8.2	Training intensity	23
	8.3 Pulsorientiertes Training	8.3	Heartrate orientated training	23
	8.4 Trainingskontrolle	8.4	Training control	24
	8.5 Trainingsdauer	8.5	Training duration	25
9.	Explosionszeichnung	9.	Explosion drawing	27
10.	Teileliste	10.	Parts list	29
11.	Garantie	11.	Warranty (Germany only)	32
12.	Service-Hotline & Ersatzteilbestellformular	12.	-	33

1. Sicherheitshinweise

WICHTIG!

- Es handelt sich um ein Laufband der Klasse HB, nach EN ISO20957-1/6.
- Max. Belastbarkeit 130 kg.
- Das Laufband darf nur für seinen bestimmungsgemäßen Zweck verwendet werden!
- Jegliche andere Verwendung ist unzulässig und möglicherweise gefährlich. Der Importeur kann nicht für Schäden verantwortlich gemacht werden, die durch nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch verursacht werden.
- Sie trainieren mit einem Gerät, das sicherheitstechnisch nach neuesten Erkenntnissen konstruiert wurde. Mögliche Gefahrenquellen, die Verletzungen verursachen könnten, wurden bestmöglich ausgeschlossen.

Um Verletzungen und/oder Unfälle zu vermeiden, lesen und befolgen Sie bitte diese einfachen Regeln:

1. Erlauben Sie Kindern nicht, mit dem Gerät oder in dessen Nähe zu spielen.
2. Überprüfen Sie regelmäßig, ob alle Schrauben, Muttern und Handgriffe fest angezogen sind.
3. Tauschen Sie defekte Teile sofort aus und nutzen Sie das Gerät bis zur Instandsetzung nicht. Achten Sie auch auf eventuelle Materialermüdungen.
4. Hohe Temperaturen, Feuchtigkeit und Wasserspritzer sind zu vermeiden.
5. Vor Inbetriebnahme des Gerätes die Bedienungsanleitung genau durchlesen.
6. Das Gerät braucht in jede Richtung genügend Freiraum, nach hinten mindestens 2m und die Breite des Laufbandes.
7. Stellen Sie das Gerät auf einen festen und ebenen Untergrund.
8. Trainieren Sie nicht unmittelbar vor bzw. nach den Mahlzeiten.
9. Lassen Sie sich vor Beginn eines Fitness-Trainings immer zuerst von einem Arzt untersuchen.
10. Das Sicherheitsniveau des Gerätes kann nur gewährleistet werden, wenn Sie in regelmäßigen Abständen die Verschleißteile überprüfen. Diese sind mit * in der Teilleiste gekennzeichnet.
11. Trainingsgeräte sind auf keinen Fall als Spielgeräte zu verwenden.
12. Stellen Sie sich nicht auf das Gehäuse.
13. Tragen Sie keine lose Kleidung, sondern geeignete Trainingskleidung wie z.B. einen Trainingsanzug.
14. Tragen Sie Schuhe und trainieren Sie nie barfuß.
15. Achten Sie darauf, dass sich nicht Dritte in der Nähe des Gerätes befinden, da weitere Personen durch die beweglichen Teile verletzt werden könnten.
16. Das Trainingsgerät darf nicht in feuchten Räumen (Bad) oder auf dem Balkon aufgestellt werden.
17. Achten Sie auf eine Erdung des Gerätes während dem Training. Eine ungeeignete Erdung kann bei einer Fehlfunktion einen elektrischen Schlag verursachen.
18. Reparaturen im Motorenbereich dürfen nur von einem Elektrofachmann durchgeführt werden.
19. Achten Sie auf genügend Abstand des Netzkabels und des Laufbandes von heißen Quellen.
20. Stellen Sie das Laufband so auf, dass Sie die Annäherung von Dritten Personen sehen können.

1. Safety instructions

IMPORTANT!

- The treadmill is produced according to EN ISO20957-1/6 EN ISO20957-1/6
- Max. user weight is 130kg.
- The treadmill should be used only for its intended purpose.
- Any other use of the item is prohibited and maybe dangerous. The importer cannot be held liable for damage or injury caused by improper use of the equipment.
- The treadmill has been produced according to the latest safety standards.

To prevent injury and / or accident, please read and follow these simple rules:

1. Do not allow children to play on or near the equipment.
2. Regularly check that all screws, nuts, and handles are tightly secured.
3. Promptly replace all defective parts and do not use the equipment until it is repaired. Watch for any material fatigue.
4. Avoid high temperatures, moisture and splashing water.
5. Carefully read through the operating instructions before starting the equipment.
6. The equipment requires sufficient free space in all directions, at the rear side, min. 2m and the width like the treadmill is having!
7. Set up the equipment on a solid and flat surface.
8. Do not exercise immediately before or after meals.
9. Before starting any fitness training, let yourself examined by a physician.
10. The safety level of the machine can be ensured only if you regularly inspect parts subject to wear. These are indicated by an * in the parts list. Levers and other adjusting mechanisms of the equipment must not obstruct the range of movement during training.
11. Training equipment must never be used as toys.
12. Do not step on the housing but only on the steps provided for this purpose.
13. Do not wear loose clothing; wear suitable training gear such as a training suit, for example.
14. Wear shoes and never exercise barefoot.
15. Make certain that other persons are not in the area of the treadmill, because other persons may be injured by the moving parts.
16. It is not allowed to place the item in rooms with high humidity (bathroom) or on the balcony.
17. Please check that the item is grounded during exercise. If the ground is not perfect, a malfunction of the computer can cause an electrical shock!
18. Repairs are only allowed to be done by an electrician.
19. Pay attention to enough distance between the power cable and the treadmill to hot sources.
20. Set up the treadmill in such a way, that you are able to see other persons, who are approaching..

2. Allgemeines

Der Anwendungsbereich dieses Trainingsgerätes ist der Heimbereich. Das Gerät entspricht den Anforderungen der EN ISO20957-1/6 Klasse HB. Die CE-Kennzeichnung bezieht sich auf EG Richtlinie 2004/108/EG; 98/37/EG, 2006/42/EG und die 2006/95/EG. Bei unsachgemäßem Gebrauch dieses Gerätes (z. B. übermäßigem Training, falsche Einstellungen, etc.) sind Gesundheitsschäden nicht auszuschließen.

Vor Beginn des Trainings sollte eine allgemeine Untersuchung von Ihrem Arzt durchgeführt werden, um eventuell vorhandene Gesundheitsrisiken auszuschließen.

2.1 Verpackung

Die Verpackung besteht aus umweltfreundlichen und wieder verwertbaren Materialien:

- Außenverpackung aus Pappe
- Formteile aus geschäumtem, FCKW-freiem Polystyrol (PS)
- Folien und Beutel aus Polyäthylen (PE)
- Spannbänder aus Polypropylen (PP)

2.2 Entsorgung



Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden, sondern muss an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden. Die Werkstoffe sind gemäß ihrer Kennzeichnung wiederverwertbar. Mit der Wiederverwendung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutze unserer Umwelt.

Bitte erfragen Sie bei der Gemeindeverwaltung die zuständige Entsorgungsstelle.

2. General

This training equipment is for use at home. The equipment complies with the requirements of EN ISO20957-1/6 Class HB. The CE marking refers to the EU Directive 2004/108/EEC; 98/37/EEC, 2006/42/EEC and the 2006/95/EEC. Damage to health cannot be ruled out if this equipment is not used as intended (for example, excessive training, incorrect settings, etc.).

Before starting your training, you should have a complete physical examination by your physician, in order to rule out any existing health risks.

2.1 Packaging

Environmentally compatible and recyclable materials:

- External packaging made of cardboard
- Molded parts made of foam CFS-free polystyrol (PS)
- Sheeting and bags made of polyethylene (PE)
- Wrapping straps made of polypropylene (PP)

2.2 Disposal



Please be sure to keep the packing for the event of repairs / warranty matters. The equipment should not be disposed of in the household rubbish!

3. Aufbau

Um den Zusammenbau des Laufbandes für Sie so einfach wie möglich zu gestalten, haben wir die wichtigsten Teile bereits vormontiert. Bevor Sie das Gerät zusammenbauen, sollten Sie bitte diese Aufbauanleitung sorgfältig lesen und danach Schritt für Schritt, wie beschrieben, fortfahren.

Packungsinhalt

- Entnehmen Sie alle Einzelteile aus der Verpackung und legen Sie diese nebeneinander auf den Boden.
- Achten Sie darauf, dass Sie während des Zusammenbaus in jede Richtung hin genügend Bewegungsfreiraum (mind. 2m) haben.
- Bevor Sie mit dem Aufbau beginnen, muss das Laufband Zimmertemperatur erreicht haben.

 Um Schäden und Unfälle zu vermeiden, muss das Laufband zu zweit aufgebaut werden. Niemals zwischen Rahmen und Motorgehäuse fassen.

3.1 Checkliste

 A	 B	 C	 A03
 A04	 C07	 C17	 C18
 D11	 D24		

E28 $\varnothing 8$ (4x)	E21 ST4.2*12(2x)	E07 M10*45(6x)
		
E13 M8*25(3x)	E14 M8*15(4x)	B12 S8(1x)
		
B09 S5(1x)	B08 S6(1x)	B10 (1x)
		

3. Assembly

In order to make assembly of the treadmill as easy as possible for you, we have preassembled the most important parts. Before you assemble the equipment, please read these instructions carefully and then continue step by step as described.

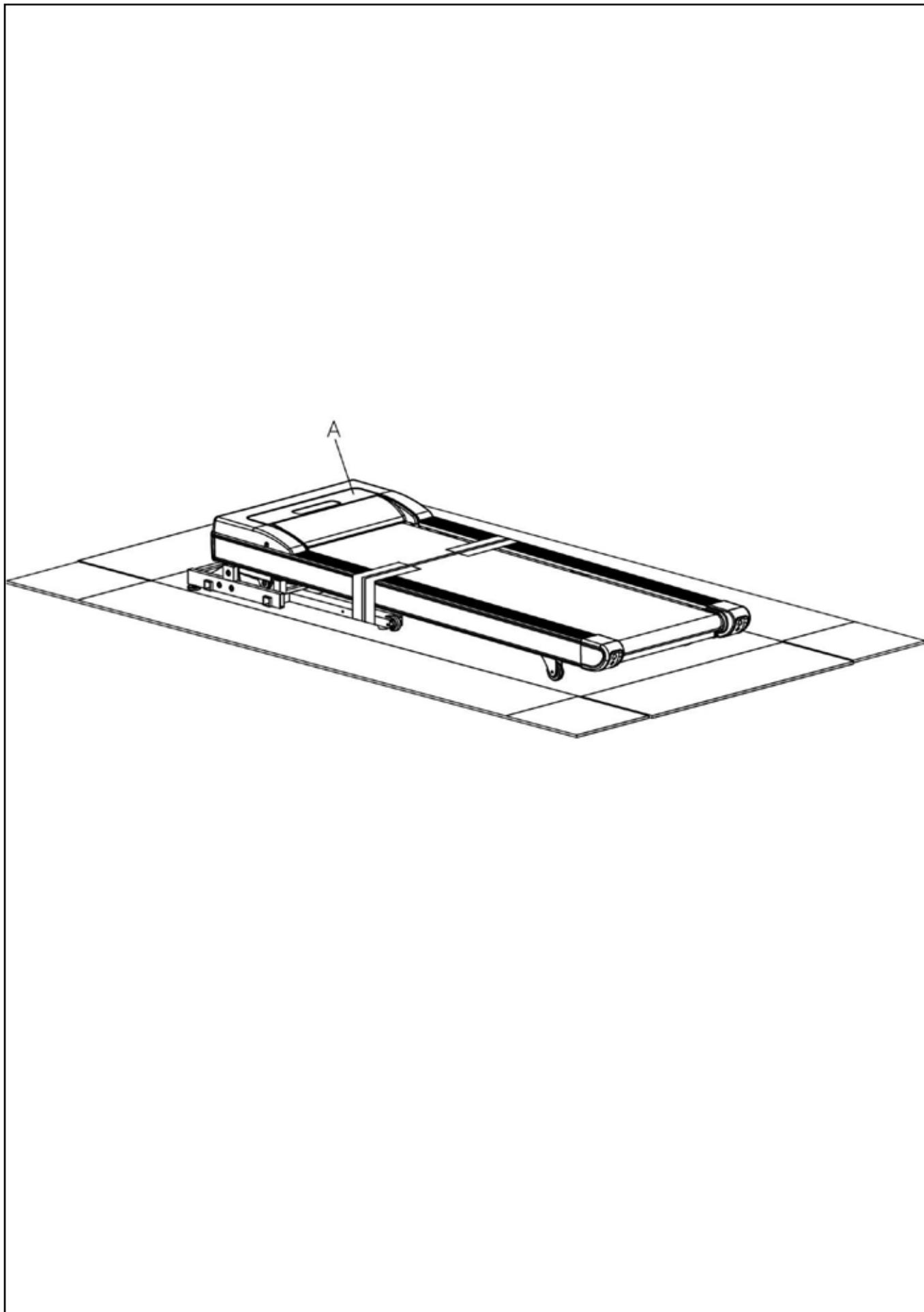
Contents of packaging

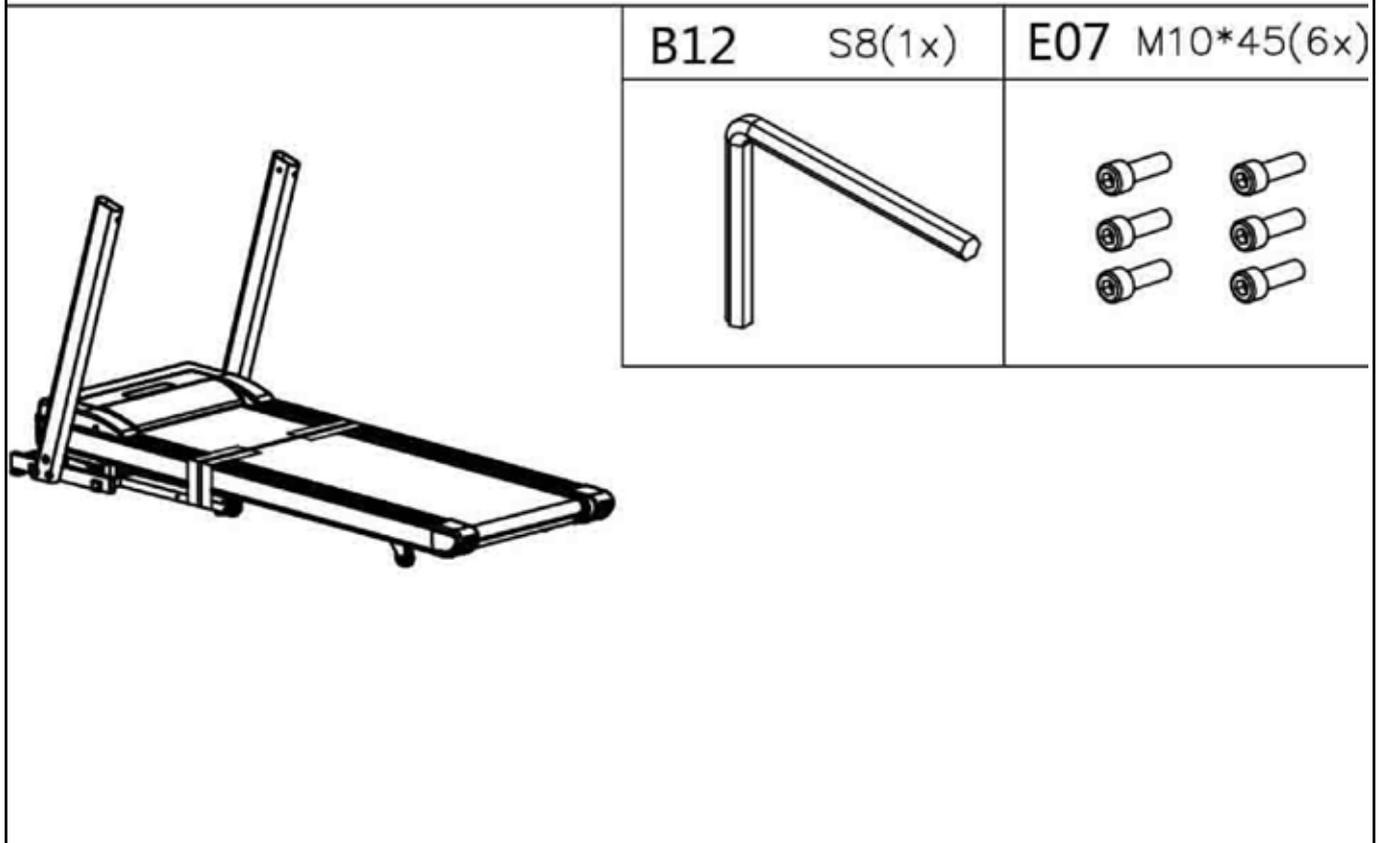
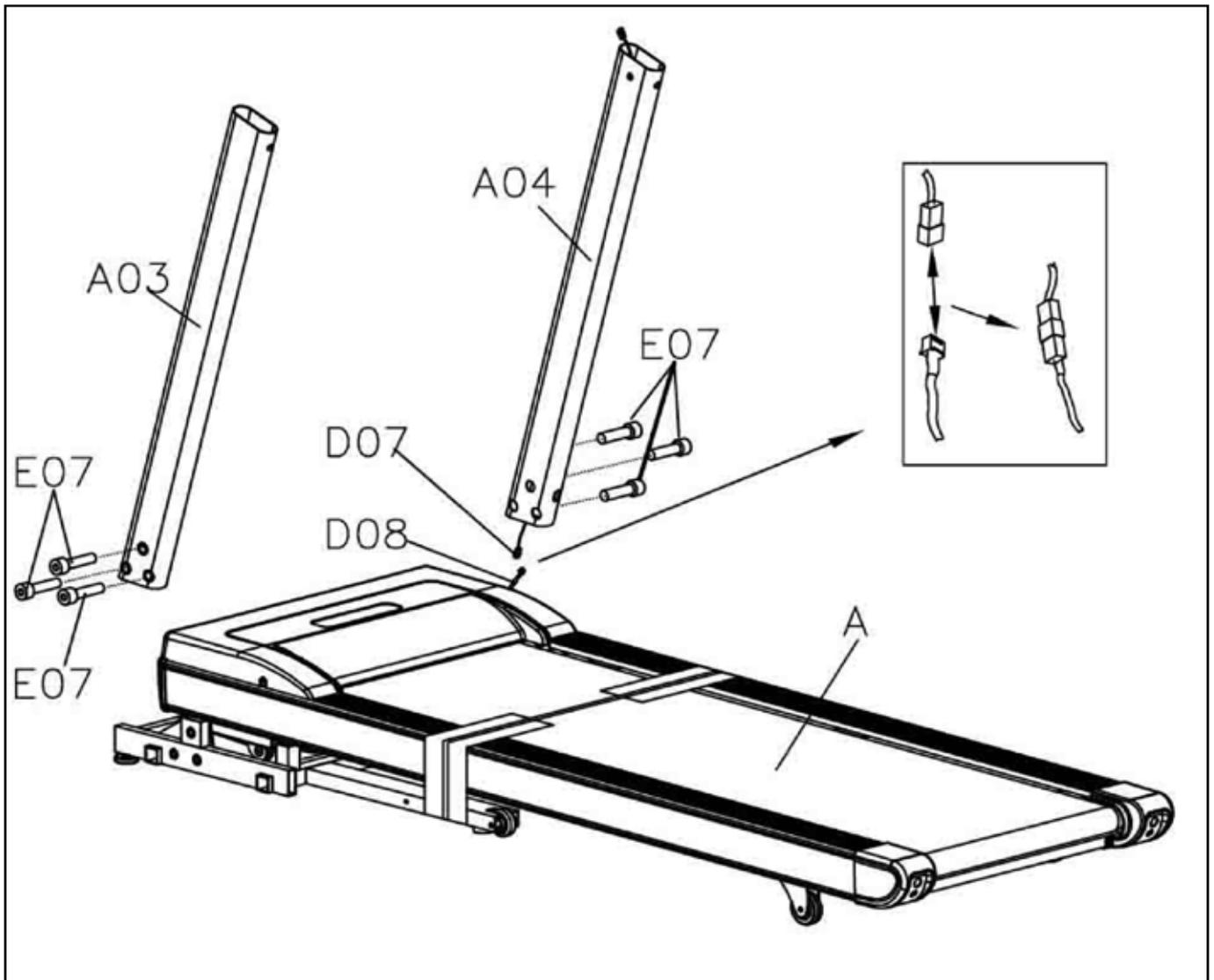
- Unpack all individual parts and place them on the floor.
- Make certain that you have adequate room for movement (at least 2m) on all sides during assembly.
- Before assembling, please make sure, that the treadmill is having room temperature.

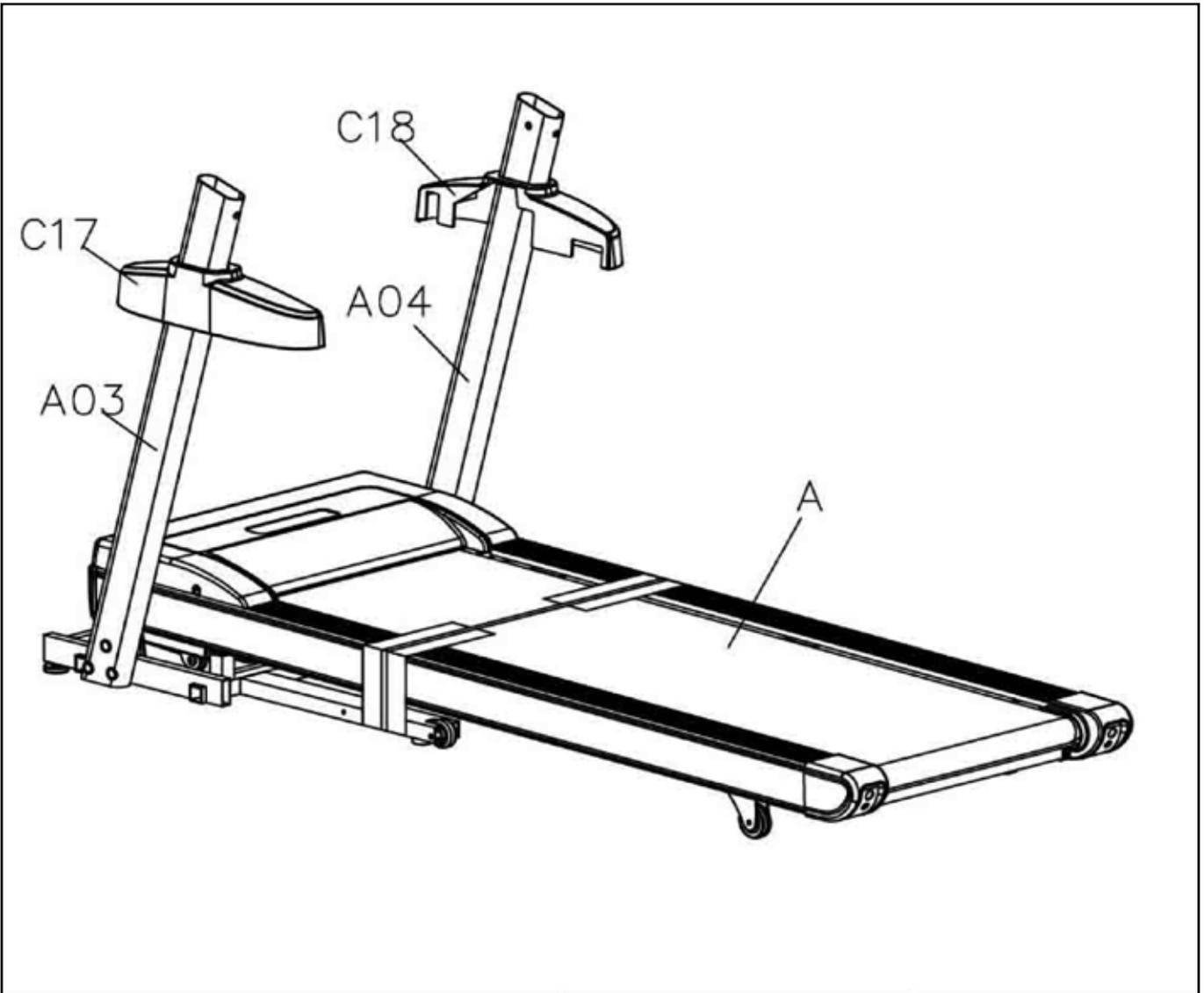
 To have a secure assembly, the treadmill has to be assembled by two persons. Never put your fingers between the mainframe and the motor cover!

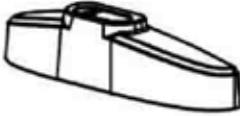
3.1 Check list

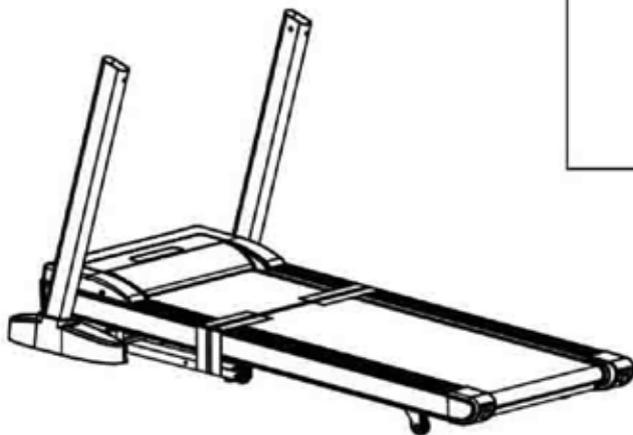
3.2 Montageschritte / Assembly steps
Schritt / Step 1

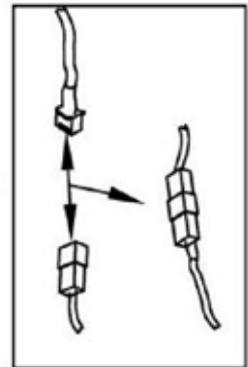
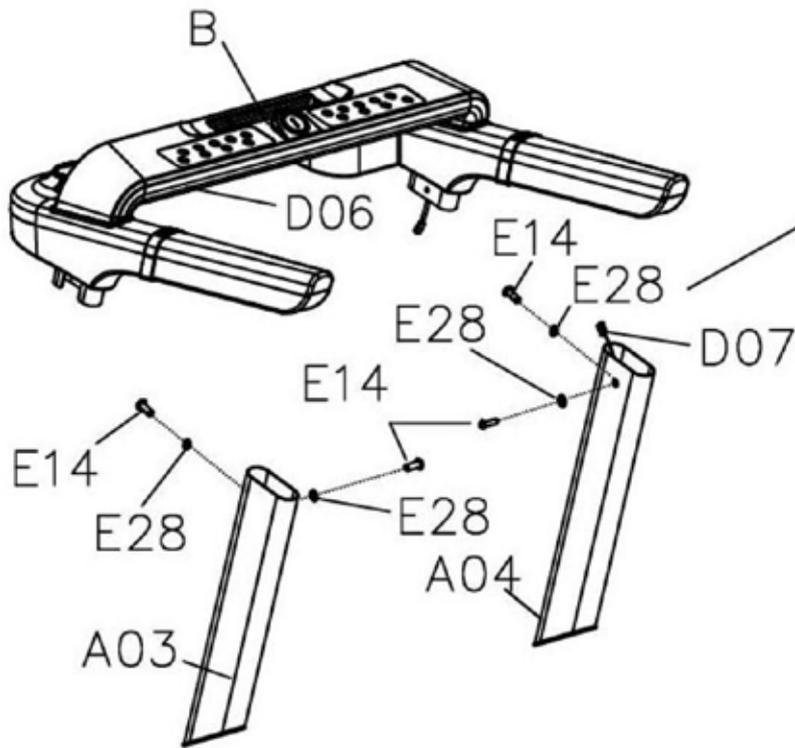


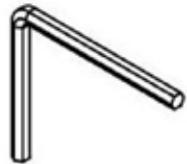
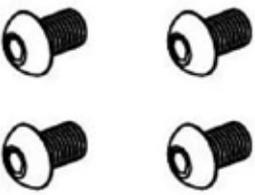


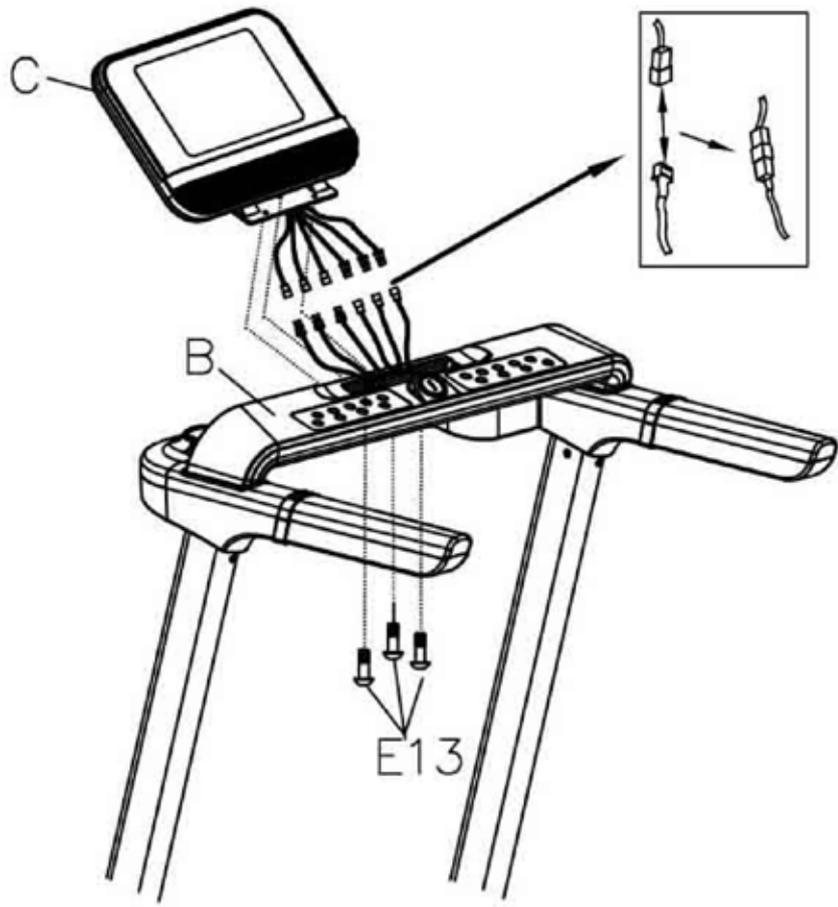


C17	(1x)	C18	(1x)
			



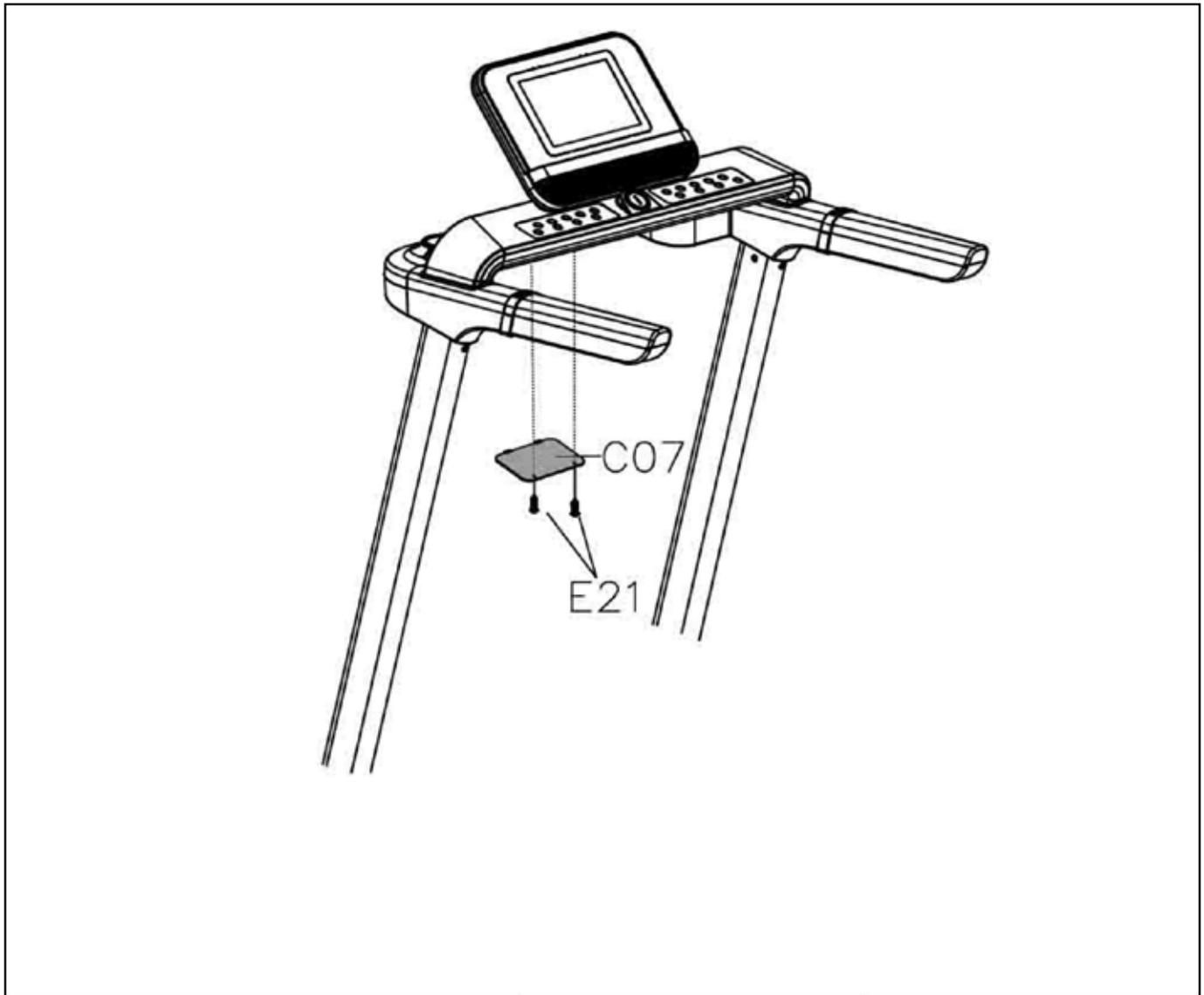


B09	S5(1x)	E14	M8*15(4x)
			
E28	∅8 (4x)		
			

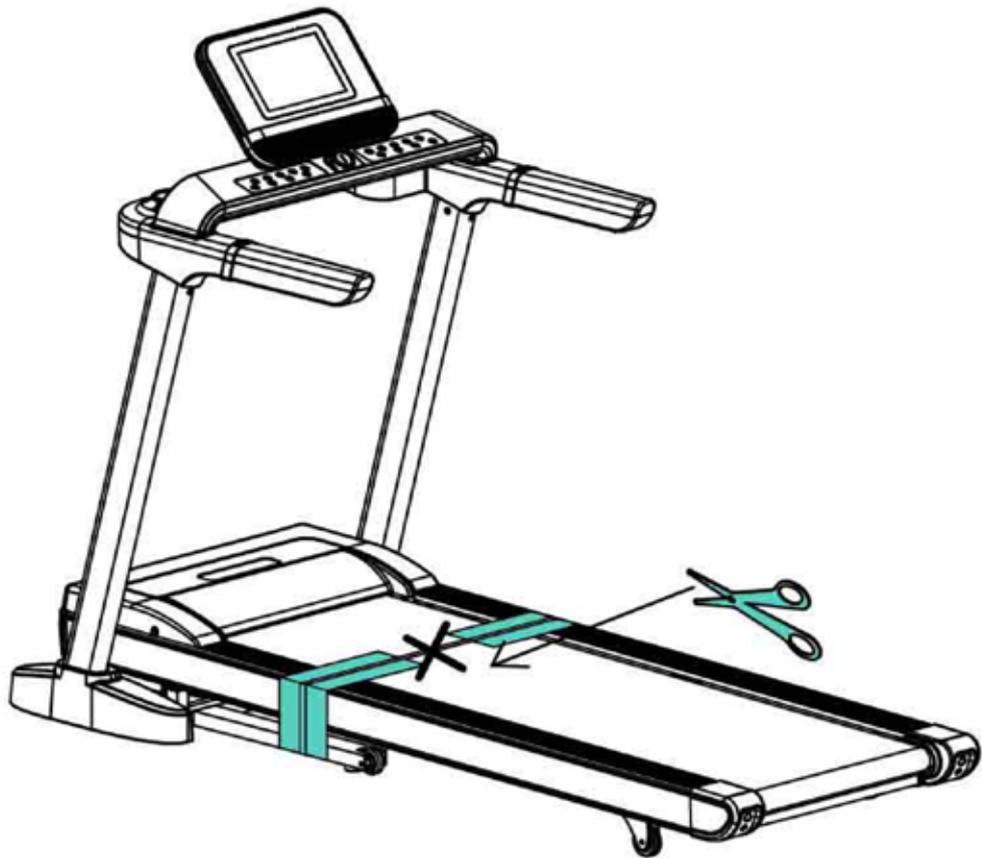


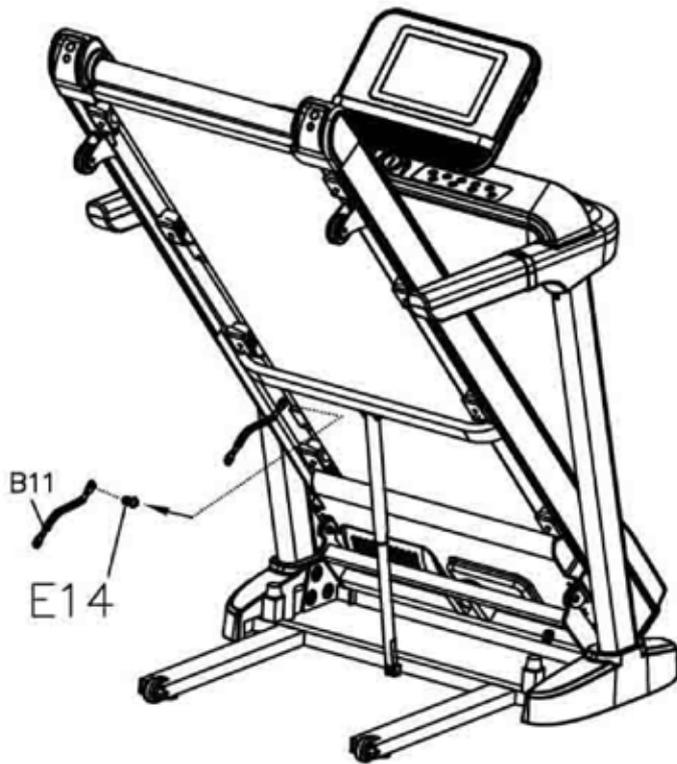
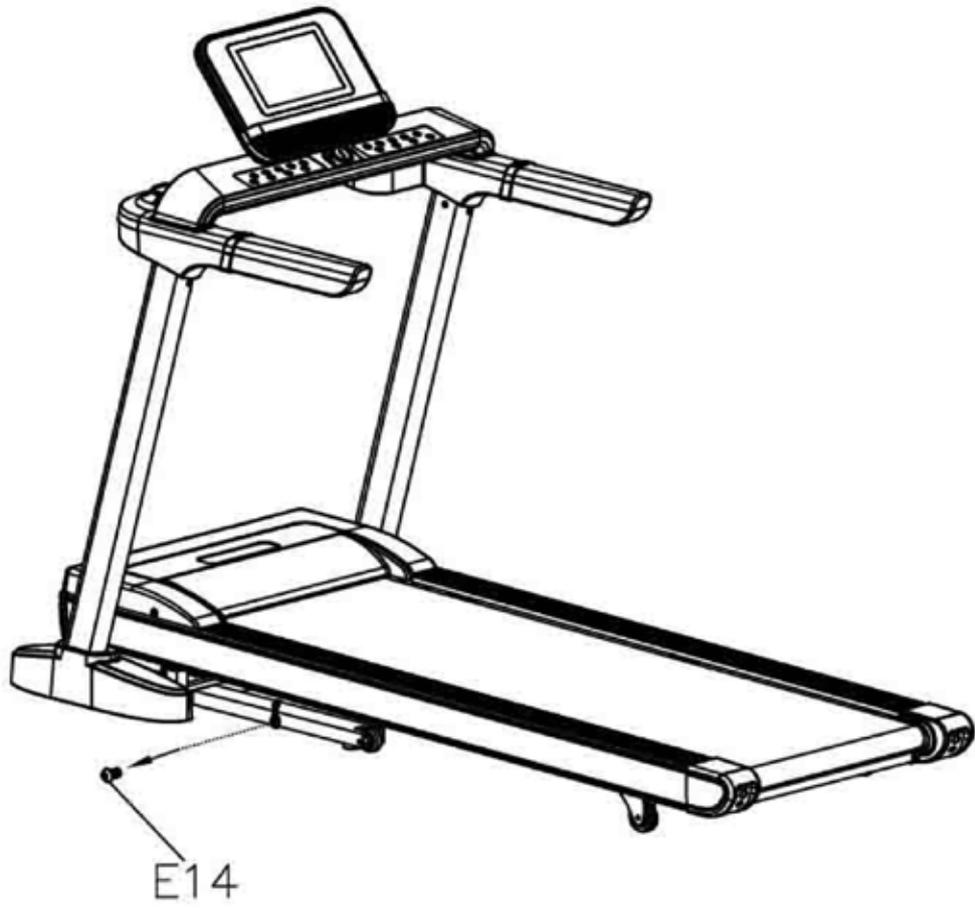
B09	S5(1x)	E13	M8*25(3x)
			

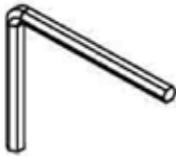




	C07 (1x)	E21 ST4.2*12(2x)
	B10 (1x)	





B09	S5 (1x)
	



3.3 Aufstellen des Laufbandes

- Benutzen Sie das Laufband nie im Freien.
- Stellen Sie das Laufband nie nahe an offenes Wasser oder in Räume, in welchen die Luftfeuchtigkeit sehr hoch ist.
- Stellen Sie sicher, dass das Stromkabel keine Laufwege kreuzt.
- Ist in dem ausgewählten Raum Teppichboden ausgelegt, stellen Sie bitte sicher, dass sich genügend Abstand zwischen dem Laufband und dem Teppichboden befindet. Sollte dies nicht der Fall sein, benutzen Sie bitte eine Unterlage.
- Halten Sie einen Sicherheitsabstand von mindestens 2x1m hinter der Lauffläche ein, um sich während eines Notfalls nicht an der Wand zu verletzen.
- Nach einem längeren Gebrauch kann unter Umständen schwarzer Abrieb unter dem Laufband zu sehen sein. Die ist eine normale Abnutzung und bedeutet nicht, dass ein Defekt vorliegt. Dieser Abrieb kann mit jedem handelsüblichen Staubsauger entfernt werden. Um einer Verschmutzung vorzubeugen, empfiehlt es sich eine Unterlage unter das Laufband zu legen.

3.3.1 Ausrichtung des Laufbandes

Bitte beachten Sie, dass der Boden, auf welchem es aufgestellt werden soll, eben ist. Sollte das Laufband nicht sicher stehen, positionieren Sie es bitte an einem anderen Ort.

3.3.2 Stromzufuhr

Achten Sie darauf, dass Sie das Laufband nicht in eine Mehrfachsteckdose einstecken, in welcher sich bereits Fernseher oder Computer befinden.

3.3.3 Zusammenklappen des Laufbandes

Das Zusammenklappen und Wiederaufklappen ist durch die Hilfe von Gasdruckfedern sehr einfach. Stellen Sie sicher, dass vor dem Zusammenklappen die Neigungsverstellung die Waagrechte (0% Neigung) erreicht hat, nur so ist ein Zusammenklappen möglich. Führen Sie die Lauffläche unter Vorsicht (halten Sie diese am hinteren Rahmen, links und rechts von der Lauffläche) nach oben, bis diese hörbar einrastet. Die Lauffläche ist in dieser Position gesichert.

3.3.4 Entfalten des Laufbandes

Um das Laufband wieder aufzuklappen betätigen Sie mit Ihrem Fuß den Entriegelungshebel am Klappmechanismus. Führen Sie zur gleichen Zeit die Lauffläche langsam in Richtung Boden. Durch den Einsatz des Dämpfungssystems sinkt die Lauffläche ab einem bestimmten Winkel sicher nach unten.

3.3 Setting up the item

- Don't use it outside.
- Don't set up the item very close to water sources or in a room with high humidity.
- Make sure, that the power cord doesn't lay, where you are walking
- If the treadmill is placed on a carpet, please check, that there is enough space between the carpet and the running belt. If not, please use a protection mat.
- Pay attention to the safety area at the rear side of the treadmill of 2x1m.
- You can find rubber abrasion during longer exercise. It is not a defect, it is a normal scoring. To avoid any impurity, you can put a protection mat under the running area.

3.3.1 Setting up in detail

The ground has to be even in the area, where you will set up the item.

3.3.2 Power supply

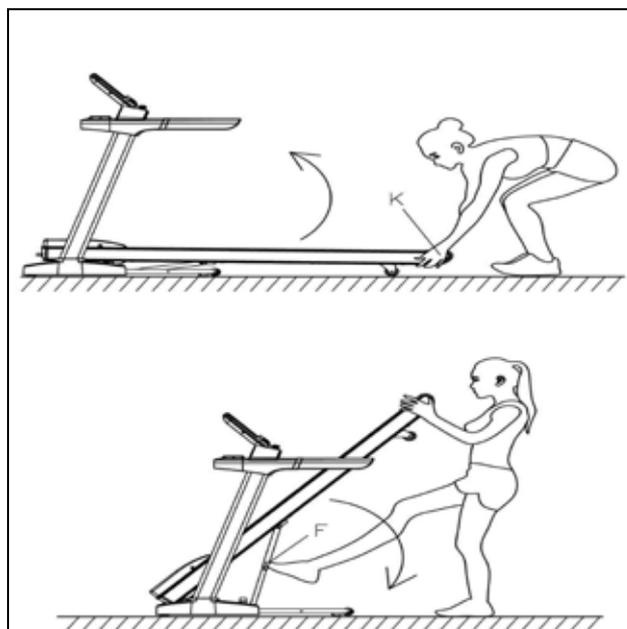
Pay attention, that the treadmill will not be plugged in a multi socket, if there are already TV and other entertainment items plugged in.

3.3.3 Folding up

The folding up goes easily, because of the assistance of the compression spring system. Make sure, that the running surface is flat (incline 0%) before you fold up the item. Move the running area up, by holding the frame at the rear side, till you can hear a „Click“ and the position of the running area is secured.

3.3.4 Unfolding of the treadmill

To unfold the treadmill, press the unlock system with your foot at the folding mechanism and guide the running area downwards. Pay attention, that the compression spring system will support you, but please don't unhand the running deck!



3.3.5 Verschieben des Laufbandes

Um das Laufband an einen anderen Ort zu schieben, gehen Sie wie folgt vor:

- Stellen Sie sicher, dass der Neigungswinkel 0% beträgt.
- Schalten Sie das Laufband am Netzschalter aus.
- Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose heraus.
- Klappen Sie das Laufband hoch, bis es hörbar einrastet.
- Kippen es vorsichtig zu Ihnen her und rollen es auf den Transportrollen an den gewünschten Ort.

3.3.6 Lagerung des Laufbandes

Für Sicherheitsmaßnahmen, speziell wenn Sie Kinder haben, sollten Sie folgende Punkte beachten:

- Schalten Sie das Laufband am Netzschalter aus
- Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose heraus.
- Entfernen Sie den Not-Aus-Schlüssel und bewahren Sie diesen an einem für Kinder unzugänglichen Ort auf.

3.3.5 Moving of the treadmill

To move the treadmill to another place, follow up the following instruction, please:

- Incline angle has to be 0%.
- Switch off the item.
- Unplug the power cord of the socket.
- Fold up the item.

3.3.6 Storing

Pay attention for storing.

- Switch off the item.
- Unplug the main cord.
- Remove the emergency key and put it at an unapproachable location for kids.

4. Startvorbereitung

4.1 Stromversorgung

Schalten Sie den Netzschalter, welcher sich neben der Netzkabelbuchse auf der Rückseite der Motorabdeckung befindet auf „I“.

4.2 Not-Aus-Schlüssel

Das Abziehen des Not-Aus-Schlüssels gewährleistet in einem Notfall das sofortige Abschalten des Laufbandes. Befestigen Sie aus diesem Grund, bevor Sie mit dem Training starten, die Kordel des Not-Aus-Schlüssels an Ihrer Trainingskleidung. Ein Stoppen des Laufbandes bei hohen Geschwindigkeiten mit Hilfe des Not-Aus-Schlüssels ist nicht zu empfehlen, da Sie sich dabei verletzen könnten. Um das Laufband sicher zu stoppen, benutzen Sie die START-STOP-Taste. Das Laufband kann nicht gestartet werden, solange sich der Not-Aus-Schlüssel nicht auf der dafür vorgesehenen „Emergency Stop“-Position befindet. Aus Sicherheitsgründen ist ein Training ohne das Anlegen der Kordel des Not-Aus-Schlüssels an Ihrer Kleidung verboten, da sich das Laufband bei einem Sturz nicht von selbst abschaltet. Wurde der Not-Aus-Schlüssel in dem Moment abgezogen, indem das Laufband noch eine Steigung aufwies, dann muss nach

dem Auflegen des Not-Aus-Schlüssels, durch Drücken der START-STOP-Taste zuerst die Steigung auf 0% zurückgestellt werden, bevor das Laufband wieder gestartet werden kann.

4.3 Auf- und Absteigen auf das Laufband

Bitte benutzen Sie die Griffe, um auf das Laufband zu gelangen oder um es zu verlassen. Während des Trainings schauen Sie bitte immer in Richtung Computer. Möchten Sie Ihr Training beenden, dann drücken Sie die START-STOP-Taste und warten bis das Laufband komplett zum Stillstand gekommen ist. Verlassen Sie erst dann das Laufband.

4.4 Absteigen im Notfall

Sollte ein Notfall auftreten und Sie sind gezwungen das Training abrupt zu beenden, gehen Sie wie folgt vor:

- Ziehen Sie den Not-Aus-Schlüssel
- Halten Sie sich mit beiden Händen an den Handläufen fest
- Springen Sie mit beiden Beinen auf die seitlichen Trittflächen und warten Sie bis das Laufband zum Stillstand gekommen ist.

4. Starting procedure

4.1 Power supply

Switch on the power switch.

4.2 Safety-key

Check if the safety-key is placed. If the safety-key is not placed correctly, the treadmill cannot be started. An exercise without fixing the cord is not allowed, because the treadmill will not stop, if you fall down. If you pull the safety key and the incline of the treadmill is not 0%, you have to reset the incline to zero, after putting on the emergency key, by pressing the START-STOP-button. If you didn't set the incline to 0%, the treadmill cannot be started.

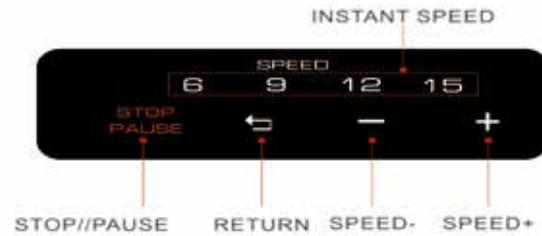
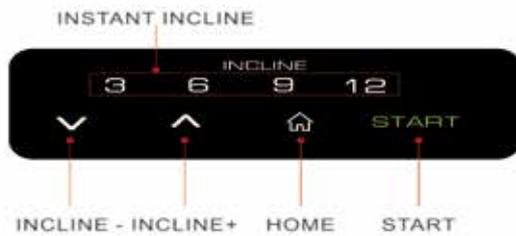
4.3 Turn on and off the treadmill

During your exercise, please look in the direction of the computer. If you would like to stop the exercise, press the START-STOP-button and wait till the treadmill come to a complete stop.

4.4 Turn off in emergency case

In an emergency case follow up the following procedure:

- Pull out the emergency key
- Grab both handles
- Jump onto the side rails and wait till the running belt come to a complete stop.
- Press the STOP button.



5.1 Computertasten

START-STOP:

Startet und beendet Ihr Training.

INCLINE:

Erhöhung /Verringerung der Steigung (INCLINE).

INSTANT INCLINE:

Direktes Ändern der Steigung von 3-6-9-12

HOME:

Rückföhrtaste in das Hauptmenü.

SPEED:

Erhöhung / Verringerung von Funktionswerten und der Geschwindigkeit (SPEED).

INSTANT SPEED:

Direktes Ändern von Funktionswerten und der Geschwindigkeit.

RETURN:

Rückföhrtaste in das zuletzt angewählte Funktionsmenü.

1. Anschluss für Kopfhörer. Kabel von Kopfhörer anschließen und Musik wird durch die Kopfhörer gespielt.

2. Anschluss für USB-Stick. USB-Stick anschließen und darauf gespeicherte Musik kann abgespielt werden.

3. Abspielen von Musik über Bluetooth Verbindung: Sie können Ihre Mobilgeräte an das Laufband anschließen, um Musik abzuspielen. Sie wählen Musik und passen die Lautstärke der Musik mit Ihrem Gerät an. Sie können Ihr Gerät über Bluetooth verbinden. Wählen Sie auf Ihrem Mobilgerät SYMK aus der Liste der verfügbaren Bluetooth-Geräte und stellen Sie eine Verbindung her. Wenn das Mobilgerät einen Anruf empfängt, während es über Bluetooth verbunden ist, wird die Bluetooth-Verbindung zum Laufband automatisch getrennt. Sobald der Anruf beendet ist, wird die Musikwiedergabe fortgesetzt.

5.1 Computer Button

START-STOP:

Start and stop your exercise.

INCLINE:

Increase /decrease of function of the incline.

INSTANT INCLINE:

Press 3-6-9-12 to choose incline quickly.

HOME:

Press this button you can return to the main interface.

SPEED:

Increase / decrease of function levels and of the speed.

INSTANT SPEED:

Direct change of function levels and of the speed.

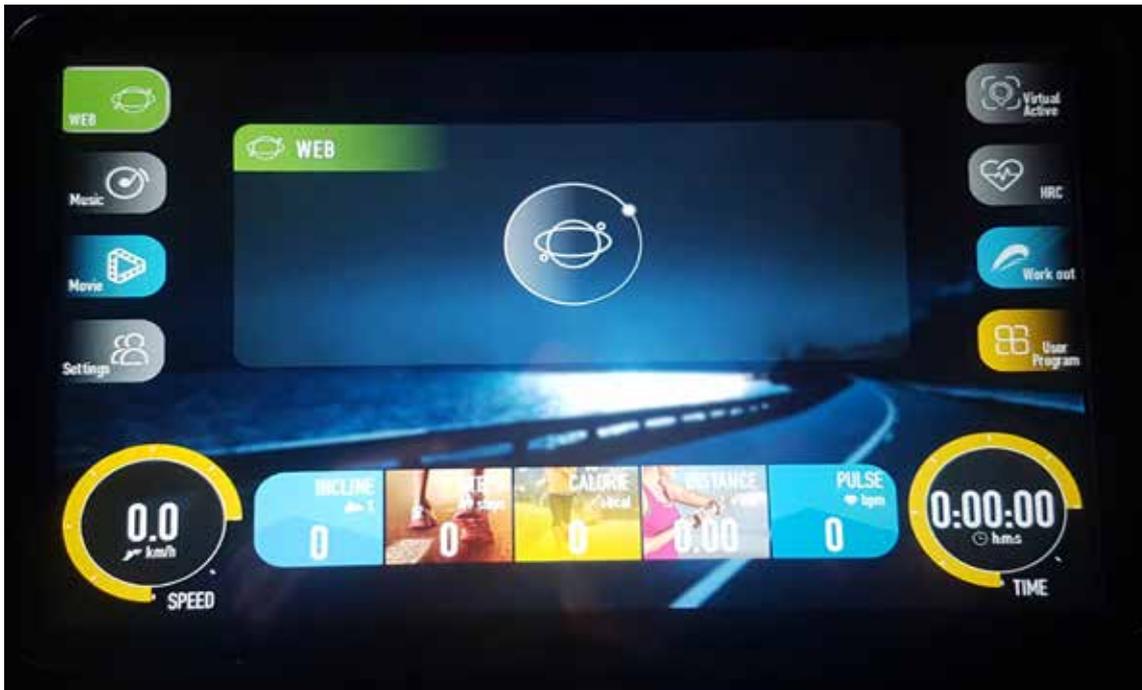
RETURN:

Press this button to return previous interface.

1. Headphone Input: Insert headphone cable, voice will come to headphone

2. USB Input: Insert USB to this port for display music stored inside USB.

3. Playing music with Bluetooth connection: You can connect your mobil devices to the treadmill to play music. You choose music and adjust the volume of the music using your device. You can connect your device by using Bluetooth. From your mobil device select SYMK from the list of available Bluetooth and connect. If the mobile device receives a phone call while it is connected using Bluetooth, the treadmill Bluetooth will automatically disconnect. Once the phone call is finished, the Bluetooth will connect automatically again and continue to play music.



5.2 Computer Anzeige

DISTANCE:

Anzeige der hinterlegten Strecke.

INCLINE:

Anzeige der aktuellen Steigung. Durch drücken der INCLINE Taste Erhöhung /Verringerung der Steigung.

STEPS:

Anzeige der Schritte.

CALORIES:

Anzeige der verbrauchten Kalorien.

PULSE:

Aktuelle Pulsanzeige

TIME/ZEIT:

Anzeige der Trainingszeit.

SPEED/GESCHWINDIGKEIT:

Anzeige der Geschwindigkeit.

5.3 Computer Inbetriebnahme

Durch drücken mit dem Zeigefinger können Sie die einzelnen Menüpunkte aufrufen. Das aufgerufene Menü erscheint in der Mitte des Bildschirms. Durch erneutes drücken bestätigen Sie die Auswahl.

WEB/Internet:

Zugang zum Internet.

Music:

Zum Abspielen von Musik vom USB-Stick.

Movie/FILM:

Zum Abspielen von Filmen vom USB-Stick.

SETTINGS/ EINSTELLUNGEN:

Anpassen der Helligkeit des Bildschirms, Wifi Einstellung, Spracheinstellung und die Administratoreinstellungen auswählen.

5.2 Display Function

DISTANCE:

Display the distance has run.

INCLINE:

Display current incline. Press INCLINE to adjust incline of treadmill.

STEPS:

Display the steps has run.

CALORIES:

Display the calories has consume.

PULSE:

Display user's heart rate.

TIME:

Display the time has run.

SPEED:

Display current speed.

5.3 Computer operations

By pressing with the finger, you can call up the individual menu items. The called menu appears in the middle of the screen. Press again to confirm the selection.

WEB:

Enter the internet

Music:

Display music from external USB-Stick.

Movie:

Display movie from external USB-Stick.

SETTINGS:

You can adjust brightness of screen, set Wi-Fi, choose language and admin setting from here. Admin setting is only for service purpose

HRC/Herzfrequenz:

Stellen Sie das Alter, die Zielzeit und die Zielherzfrequenz ein und drücken Sie dann die Starttaste, um zu laufen. Um diese Funktion nutzen zu können, benötigen Sie einen Brustgurt.

WARNUNG: Systeme der Herzfrequenzüberwachung können ungenau sein. Übermäßiges trainieren kann zu ernsthaftem gesundheitlichem Schaden oder Tod führen. Wenn Sie sich einer Ohnmacht nahe fühlen, ist das Training sofort zu unterbrechen!

Workout:

Vorgabe Modus

Sie können 3 verschiedenen Vorgaben wählen. Kalorien, Zeit und Strecke. Geben Sie Ihren Ziel Wert ein und drücken Sie die START Taste um das Training zu beginnen.

Programme:

Cardio Check, Hills, Fitness Test, Cross Country, Lose Weight, Interval Training, Speed Drill, Hill and Back, Power Walk, Pyramid, Glute Workout, Calorie Burn.

Wählen Sie ein voreingestelltes Programm, stellen Sie Ihre Trainingszeit ein und drücken Sie die START-Taste. Das Laufband startet das voreingestellte Programm. Jedes voreingestellte Programm kann in 16 Abschnitte unterteilt werden, und die Zeit für jeden Abschnitt = voreingestellte Zeit / 16.

Time Program		Set time/16 =exercise time of each stage															
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Cardio Check	INCLINE	2	2	2	4	4	4	2	2	0	0	0	0	2	2	0	0
	SPEED	4	5	6	6	5	4	5	6	8	8	6	5	6	6	4	4
Hills	INCLINE	3	3	4	4	5	5	6	6	6	6	6	4	4	3	2	
	SPEED	3	4	6	4	6	6	4	6	6	7	7	6	6	8	4	3
Fitness Test	INCLINE	2	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SPEED	4	5	6	8	10	10	12	12	10	10	8	6	8	10	6	4
Cross Country	INCLINE	0	2	2	0	0	0	5	4	4	7	1	3	3	6	0	0
	SPEED	8	10.5	10.5	12	12	12	8.5	11	11	6	12	10	10	7	12	9
Lose Weight	INCLINE	0	0	2	2	0	0	2	2	0	0	2	0	2	0	0	0
	SPEED	3	4	6	6	6	7	7	7	4	4	7	7	4	6	6	3
Interval Training	INCLINE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SPEED	4	4	8	4	8	4	10	4	8	4	12	4	10	4	12	4
Speed Drill	INCLINE	0	0	4	2	4	2	4	2	4	2	4	4	4	2	0	0
	SPEED	3	5	10	5	8	5	10	5	12	5	8	10	8	5	5	3
Hill and Back	INCLINE	0	2	4	6	6	8	8	6	8	8	6	4	4	4	2	0
	SPEED	4	6	6	8	8	8	8	8	8	8	8	8	6	6	4	4
Power Walk	INCLINE	0	0	2	0	2	2	4	4	2	0	4	4	2	0	2	0
	SPEED	3	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	5	4	3
Pyramid	INCLINE	0	4	5	6	0	0	6	7	8	0	0	7	8	9	0	0
	SPEED	3	6	6	6	4	4	6	6	6	4	4	6	6	6	4	3
Glute Workout	INCLINE	0	1	8	8	0	0	8	8	0	0	8	8	0	8	8	0
	SPEED	3	3	4	4	3	3	5	5	3	3	5	5	3	4	4	3
Calorie Burn	INCLINE	0	2	2	0	2	2	0	2	2	0	2	2	0	2	2	0
	SPEED	4	6	6	8	6	6	10	6	6	8	6	6	10	6	6	4

Track Sports

Es gibt 4 Sportarten, darunter Training der Spezialeinheiten, Olympische Spiele, Profispiele und Laufen im Freien. Jede Sportart mit Programm 1, 2, 3.

Wählen Sie eine der oben genannten Streckensportarten, drücken Sie die START-Taste. Sie treten im Wettbewerb gegen den Computer an. Sie können die Geschwindigkeit und die Steigung entsprechend einstellen. Wenn Sie schneller als das System laufen, gewinnen Sie das Spiel.

HRC:

Set grades, age, target time and target heart rate, then press start button to run. To use this function, you need a chest belt.

WARNING: Heart rate monitoring systems may be inaccurate. Excessive exercise can lead to serious health damage or death. If you feel close to fainting, the training should be stopped immediately!

Workout:

Countdown mode

Time, distance and calories countdown mode. Choose any of countdown modes, set your target and press START button and the treadmill will enter countdown mode.

Preset Programs:

Cardio Check, Hills, Fitness Test, Cross Country, Lose Weight, Interval Training, Speed Drill, Hill and Back, Power Walk, Pyramid, Glute Workout, Calorie Burn.

Choose any preset program above, set the target, press START button, the machine will enter preset program. Every preset program can be divided to be 16 sections, and time for every section=preset time/ 16.

Track sports

There are 4 kinds of sports, including special forces, Olympic Games, professional games and outdoor running, each sports with 1, 2, 3 program.

Choose any track sports above, press START button, and the machine will enter the competition, user could set speed and incline accordingly, if user runs faster than the system, then he/she wins the game .

USER Program

Sie können U1-U10 auswählen. Geschwindigkeit und Steigung kann eingestellt werden. Die Daten werden gespeichert. Beim nächsten Training im USER Program ist die Steigung und Geschwindigkeit wie bei Ihrem letzten Training eingestellt.

Achtung: Auf jeder Menü-Oberfläche können Sie auf das Punktsymbol auf dem Bildschirm klicken. Sie können Return, Home auswählen, die Lautstärke einstellen oder das Symbol auszublenden.



VIRTUAL ACTIVE:

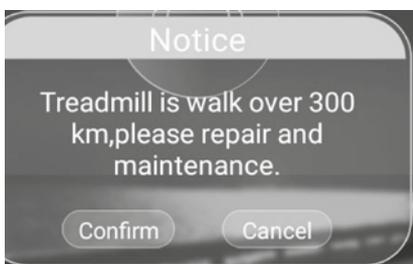
Strecken in den Bergen, an Strände und durch Wiesen können ausgewählt werden. Geschwindigkeit und Steigung kann eingestellt werden. Erfolgt innerhalb von 3 Sekunden keine Bedienung, wird die Einstellliste geschlossen.

Handpuls Funktion:

Halten Sie die Handpulssensoren etwa 5 Sekunden lang gedrückt, der Bildschirm zeigt den Pulswert an. Diese Daten dienen nur als Referenz und können nicht als medizinische Daten angesehen werden.

Hinweis Laufband Schmierung:

Dieses Laufband hat eine Schmierfunktion. Nach jeder Gesamtlaufstrecke von 300 km erinnert der Computer mit dem Hinweis das Laufband zu schmieren. Bitte lesen Sie zuerst die Bedienungsanleitung und füllen dann das Öl in den mittleren Teils des Laufdecks ein.



An/Aus Tastentöne:

Drücken Sie speed+ und speed- zur gleichen Zeit für 3 Sekunden. Tastentöne können nun von der Lautstärke eingestellt werden.

USER Program

Click to set from U1-U10. Choose speed and incline. and press Start. The data will be saved and next time when you start USER Program the speed and incline will be the same as last time.

Attention: On any interface, you can click the dot icon on the screen. You can choose return, home, volume or hide the icon.



VIRTUAL ACTIVE:

You can choose canyons, beaches, grasslands from virtual active.

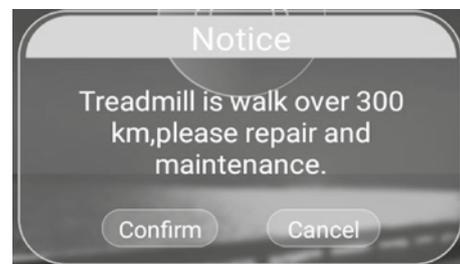
Touch anywhere of screen, and screen will show adjust list, you can adjust speed and incline. If there is no operation within 3 seconds, the adjust list will close.

Handpulse Function:

Hold on the pulse sensor about 5 seconds, the screen will show pulse value. This data is just for reference, cannot be regarded as medical data.

Lubrication Remind Function:

This treadmill has lubrication remind function. After every total running distance of 300 km, treadmill screen will remind with lubrication. Please read the user manual first and add the oil to the middle part of running board.



Touch tones can be turn on/off:

On the home page pressing speed+ and speed- at the same time for 3 seconds. Touch tones can be turn on/off.

6. Schmierung des Laufbands

Wichtiger Hinweis:

Bitte schmieren Sie das Laufband vor dem ersten Gebrauch.

Achtung:

Wenn Sie das Laufband reparieren, reinigen oder schmieren, bitte vom Netzstrom trennen.

Schmieren des Laufbands:

Heben Sie den Laufgurt seitlich an und tragen Sie Schmiermittel auf das Laufdeck auf. Wischen Sie das Schmiermittel mit einem Lappen gründlich über das Laufdeck. Wiederholen Sie diesen Vorgang für die andere Seite.

Eine gut geschmierte Lauffläche erhöht den Komfort und reduziert den Verschleiß. Aufgrund von Reibung muss das Laufband von Zeit zu Zeit geschmiert werden.

Um den Silikonstand zu überprüfen, stecken Sie Ihre Hand, bei ausgeschaltetem Laufband, unter den Laufgurt. Sollten Sie noch Silikon fühlen, braucht es nicht geschmiert zu werden, fühlt sich dagegen die Rückseite des Laufgurts trocken an, sollte mit einem Silikonspray geschmiert werden

6. Lubricating the treadmill

Important note:

Please lubricate your treadmill before the first use.

Warning:

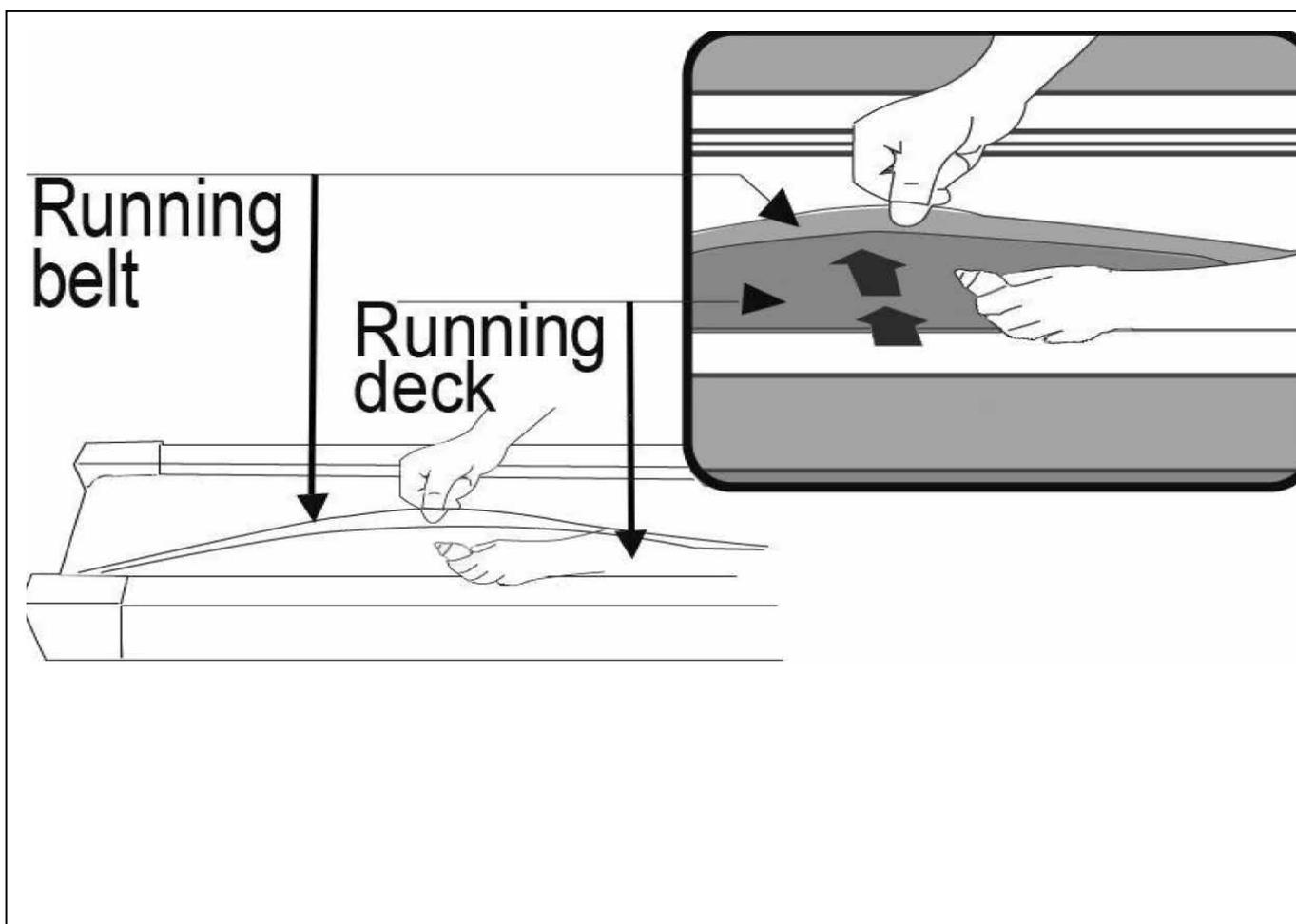
Always unplug the treadmill from the electrical outlet before cleaning, repairing or lubricating the unit.

How to lubricate:

Raise the belt up on side and apply lubricant to the running deck. Use a rag to thoroughly wipe the lubricant over the running deck. Repeat this process for the other side.

A good lubricate running deck is minimizing the wearout.

For checking the lubrication, please make sure, that the treadmill is switched off. Put your hand between the belt and the deck. If you still feel some silicon, then it is no need for lubrication. If the backside of the belt feels dry, then it is necessary to lubricate the belt.



7. Pflege und Wartung

7.1 Pflege

- Entfernen Sie Schmutz von der Lauffläche mit einem handelsüblichen Staubsauger, bei starker Verschmutzung kann die Lauffläche auch mit einem feuchten Tuch und Wasser gereinigt werden. Verwenden Sie niemals Reinigungsmittel.
- Zur Reinigung verwenden Sie bitte nur ein feuchtes Tuch ohne scharfe Reinigungsmittel. Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeit in den Computer gelangt.
- Bauteile, welche mit Schweiß in Kontakt kommen, brauchen nur mit einem feuchten Tuch gereinigt werden.

7.2 Zentrierung des Laufgurtes

Während des Trainings wird der Laufgurt von einem Fuß stärker beansprucht als vom anderen. Dies führt dazu, dass der Laufgurt auf Dauer aus der Mitte geschoben wird. Das Laufband wurde so konstruiert, dass eine automatische Zentrierung kontinuierlich erfolgt. Es kann aber aufgrund eines längeren Gebrauchs dazu kommen, dass sich der Laufgurt nicht mehr von selbst zentriert. In diesem Fall ist es notwendig die Lauffläche mit den zwei Innensechskantschrauben am hinteren Ende des Laufbandes zu zentrieren.

Tragen Sie beim Zentrieren der Lauffläche keine lose Kleidung

- Drehen Sie die Innensechskantschraube nie mehr als eine Drehung auf einmal.
- Spannen Sie immer eine Seite und lösen anschließend die andere.
- Lassen Sie während der Zentrierung das Laufband mit einer Geschwindigkeit von ca. 6km/h ohne Trainingsperson laufen.

Ist die Zentrierung beendet, gehen Sie für fünf Minuten mit der bereits eingestellten Geschwindigkeit auf dem Laufband. Falls notwendig, wiederholen Sie den beschriebenen Vorgang. Achten Sie darauf, dass Sie eine Überspannung des Laufgurtes vermeiden, da dadurch die Lebensdauer stark beeinträchtigt wird.

Ist der Abstand von der linken Seite zu groß, dann

- drehen Sie die linke Schraube um eine Drehung im Uhrzeigersinn (rechts herum; Anziehen)
- und drehen Sie die rechte Schraube um eine Drehung gegen den Uhrzeigersinn (links herum; Lösen). Ist der Abstand von der rechten Seite zu groß, dann
- drehen Sie die rechte Schraube um eine Drehung im Uhrzeigersinn (rechts herum; Anziehen)
- und drehen die linke Schraube um eine Drehung gegen den Uhrzeigersinn (links herum; Lösen)

7. Care and Maintenance

7.1 Care

- For cleaning the running belt use a vacuum cleaner. If the belt is really dirty, please use a wet cloth. Do not use any cleanser.
- When cleaning, use only a moist cloth and avoid harsh cleaning agents. Ensure that no moisture comes into the computer.
- Components that come into contact with perspiration, need cleaning only with a damp cloth.

7.2 Centering the running belt

During the exercise, one foot is pushing the running belt stronger than the other. According to that, the belt will be moved out of the centre. Normally the belt will be centred automatically, but during longer exercise, it can be, that the belt is off the centre. In this case, please follow up the following instruction. At the rear end of the running deck, there are 2pcs of allen screws, which will be used for centering the belt. Don't use any loose clothes during centering.

- Please turn the allen screw not more than 1 turn for each step.
- Stretch one side and release the other side.
- the speed of the belt has to be 6km/h, but make sure, that nobody is running on the belt.

If you finish the centering, walk on the treadmill for about 5 minutes, with the speed of 6km/h. If the running belt is still not in centre, please centre the belt again. Pay attention, that you don't force the belt too much, a shorter life will be caused.

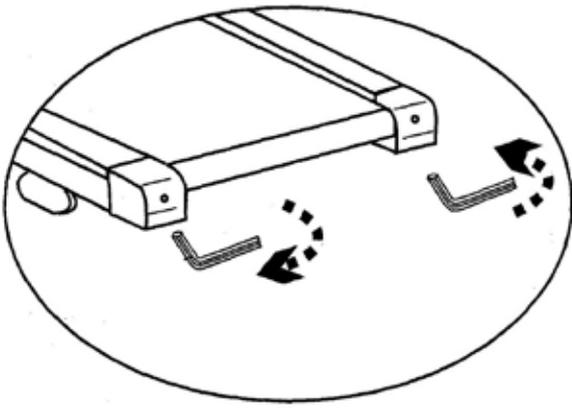
If the gap on the left side is too big, please

- turn the left screw a 1/2 turn clockwise (tighten it)
- turn the right screw a 1/2 turn anticlockwise (loose it)

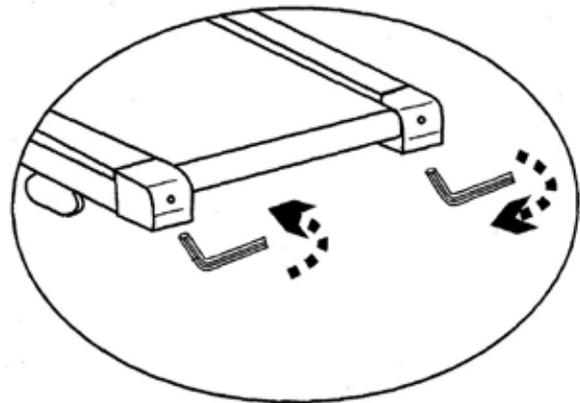
If the gap on the right side is too big, please

- turn the left screw a 1/2 turn anticlockwise (loose it)
- turn the right screw a 1/2 turn clockwise (tighten it)

**Laufbandgurt zu weit rechts/
running belt moves to right side**



**Laufbandgurt zu weit links/
running belt moves to left side**



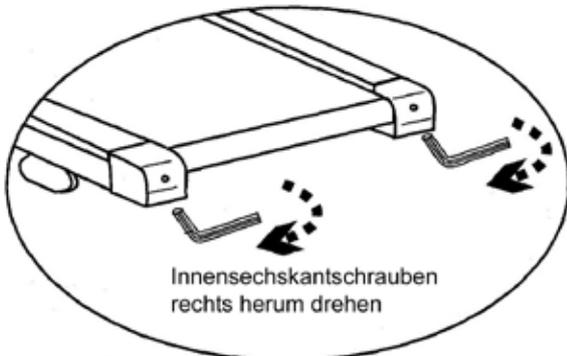
7.3 Einstellung der Laufgurtspannung

Im Laufe der Zeit verliert die Lauffläche an Spannung. Dies ist ein normaler Verschleiß und muss Sie nicht beunruhigen. Dies kann festgestellt werden, wenn Sie beim Aufsetzen eines Fußes während des Trainings bemerken, dass der Laufgurt kurz stehen bleibt und über die Walzen rutscht. Um das Durchrutschen zu beseitigen erhöhen Sie die Spannung des Laufgurts, indem beide Schrauben im Uhrzeigersinn gedreht werden. Bitte drehen Sie die Schrauben niemals mehr als eine Drehung auf einmal. Wiederholen Sie diesen Schritt so oft, bis das Problem des Durchrutschens des Laufgurts, während des Aufsetzens des Fußes, nicht mehr besteht. Läuft der Laufgurt aus der Mitte heraus, zentrieren Sie diesen wie unter Punkt 7.2 beschrieben.

7.3 Tighten the belt

after longer exercise, the tension of the belt will decrease. It can be checked if you put one foot on the belt and belt will stop. To solve this problem, please turn both screws clockwise for turns. Please do not turn them more. If the belt is running out of the centre, please adjust it like described under 7.2.

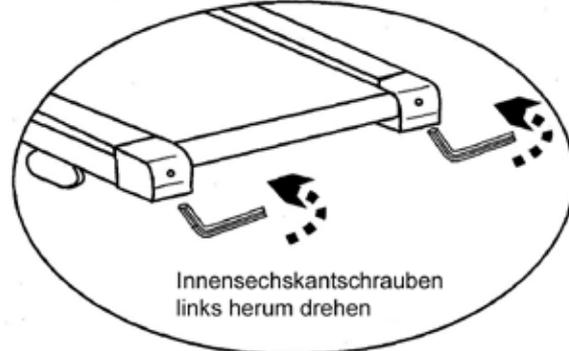
Spannung erhöhen/ tighten the belt



Innensechskantschrauben
rechts herum drehen

Turn screw clockwise

Spannung lösen/ untighten the belt



Innensechskantschrauben
links herum drehen

Turn screw anticlockwise

8. Trainingsanleitung

Das Training mit dem Laufband ist ein ideales Bewegungstraining zur Stärkung wichtiger Muskelgruppen und des Herz-/Kreislauf-Systems.

Allgemeine Hinweise zum Training

- Trainieren Sie niemals direkt nach einer Mahlzeit.
- Trainieren Sie nach Möglichkeit pulsorientiert.
- Wärmen Sie Ihre Muskulatur vor Beginn des Trainings durch Lockerungs- oder Stretching-Übungen auf.
- Am Ende des Trainings reduzieren Sie bitte die Geschwindigkeit. Beenden Sie das Training nie abrupt!

8.1 Trainingshäufigkeit

Um langfristig die Physis zu verbessern und die Kondition zu steigern, empfehlen wir mindestens dreimal pro Woche zu trainieren. Dies ist die durchschnittliche Trainingshäufigkeit für einen Erwachsenen, um langfristig einen konditionellen Erfolg bzw. eine erhöhte Fettverbrennung herbeizuführen. Mit zunehmender Fitness können Sie auch täglich trainieren. Besonders wichtig ist das Training in regelmäßigen Abständen.

8.2 Trainingsintensität

Bauen Sie Ihr Training behutsam auf. Die Trainingsintensität sollte langsam gesteigert werden, damit keine Ermüdungserscheinungen der Muskulatur und des Bewegungsapparates auftreten.

8.3 Pulsorientiertes Training

Es wird empfohlen, für Ihre individuelle Pulszone einen „aeroben Trainingsbereich“ zu wählen. Leistungssteigerungen im Ausdauerbereich werden vorwiegend durch lange Trainingseinheiten im aeroben Bereich erlangt.

Entnehmen Sie diese Zone bitte dem Zielpuls-Diagramm oder orientieren Sie sich an den Pulsprogrammen. Sie sollten mindestens 80 % Ihrer Trainingszeit in diesem aeroben Bereich (bis 75 % Ihres Maximalpulses) absolvieren.

In den restlichen 20 % der Zeit können Sie Belastungsspitzen einbauen, um Ihre aerobe Schwelle nach oben zu verschieben. Durch den eintretenden Trainingserfolg können Sie später bei gleichem Puls eine höhere Leistung vollbringen, was eine Verbesserung der Form bedeutet.

Wenn Sie mit pulsgesteuertem Training bereits Erfahrung haben, können Sie Ihre gewünschte Pulszone Ihrem speziellen Trainingsplan bzw. Fitnessstand anpassen.

8. Training manual

Training with the treadmill is an ideal movement training for strengthening important muscle groups and the cardio-circulatory system.

General notes for Training

- Never train immediately after a meal.
- If possible, orientate training to pulse rate.
- Do muscle warm-up before starting training by stretching exercises.
- When finishing training, please reduce speed. Never abruptly end training.

8.1 Training frequency

To improve physical fitness and to enhance condition over the long term, we recommend training at least three times a week. This is the average training frequency for an adult in order to obtain long-term condition success or high fat burning. As your fitness level increases, you can also train daily. It is particularly important to train at regular intervals.

8.2 Training intensity

Carefully structure your training. Training intensity should be increased gradually, so that no fatigue phenomena of the musculature or the locomotion system occurs.

8.3 Heart rate orientated training

For your personal pulse zone it is recommended that an aerobic training range will be chosen. Performance increases in the endurance range are principally achieved by long training units in the aerobic range.

Find this zone in the target pulse diagram or orientate yourself on the pulse programs. You should complete 80% of your training time in this aerobic range (up to 75% of your maximum pulse).

In the remaining 20% of the time, you can incorporate load peaks, in order to shift your aerobic threshold upwards. With the resulting training success you can later produce higher performance at the same pulse; this means an improvement in your physical shape.

If you already have some experience in pulse-controlled training, you can match your desired pulse zone to your special training plan or fitness status.

Anmerkung:

Da es „hoch- und niedrigpulsige“ Menschen gibt, können die individuellen optimalen Pulszonen (Aerobe Zone, Anaerobe Zone) im Einzelfall von denen der Allgemeinheit (Zielpulsdiagramm) abweichen.

In diesen Fällen sollte das Training nach den individuellen Erfahrungen gestaltet werden. Sollten Anfänger auf dieses Phänomen stoßen, sollte vor dem Training unbedingt ein Arzt konsultiert werden, um die gesundheitliche Tauglichkeit für das Training zu prüfen.

8.4 Trainings-Kontrolle

Sowohl medizinisch als auch trainingsphysiologisch am sinnvollsten ist das pulsgesteuerte Training, welches sich am individuellen Maximalpuls orientiert.

Diese Regel gilt sowohl für Anfänger, ambitionierte Freizeitsportler als auch für Profis. Je nach Trainingsziel und Leistungsstand wird mit einer bestimmten Intensität des individuellen Maximalpulses trainiert (ausgedrückt in Prozentpunkten).

Um das Herz-Kreislauf-Training nach sportmedizinischen Gesichtspunkten effektiv zu gestalten, empfehlen wir eine Trainingspulsfrequenz von 70 % - 85 % des Maximalpulses. Bitte beachten Sie das nachfolgende Zielpuls-Diagramm.

Messen Sie Ihre Pulsfrequenz zu folgenden Zeitpunkten:

1. Vor dem Training = Ruhepuls
2. 10 Minuten nach Trainingsbeginn=Trainings-/Belastungspuls
3. Eine Minute nach dem Training = Erholungspuls

- Während der ersten Wochen empfiehlt es sich mit einer Pulsfrequenz an der unteren Grenze der Trainingspuls-Zone (ungefähr 70 %) oder darunter zu trainieren.
- Während der nächsten 2-4 Monate intensivieren Sie das Training schrittweise bis Sie das obere Ende der Trainingspuls-Zone erreichen (ungefähr 85 %), jedoch ohne sich zu überfordern.
- Streuen Sie aber auch bei gutem Trainingszustand immer wieder lockere Einheiten, im unteren aeroben Bereich in Ihr Trainingsprogramm ein, damit Sie sich genügend regenerieren. Ein „gutes“ Training bedeutet immer auch ein intelligentes Training, welches die Regeneration zum richtigen Zeitpunkt beinhaltet. Ansonsten kommt es zum Übertraining, wodurch sich Ihre Form verschlechtert.
- Jeder belastenden Trainingseinheit im oberen Pulsbereich der individuellen Leistungsfähigkeit sollte im darauffolgenden Training immer eine regenerative Trainingseinheit im unteren Pulsbereich folgen (bis 75 % des Maximalpulses).

Note:

Because there are persons who have „high“ and „low“ pulses, the individual optimum pulse zones (aerobic zone, anaerobic zone) may differ from those of the general public (target pulse diagram).

In these cases, training must be configured according to individual experience. If beginners are confronted with this phenomenon, it is important that a physician will be consulted before starting training, in order to check health capacity for training.

8.4 Training control

Both medically and in terms of training physiology, pulse-controlled training makes most sense and is orientated on the individual maximum pulse.

This rule applies both to beginners, ambitious recreational athletes and to pros. Depending on the goal of training and performance status, training is done at a specific intensity of individual maximum pulse (expressed in percentage points).

In order to effectively configure cardio circulatory training according to sport-medical aspects, we recommend a training pulse rate of 70% - 85% of maximum pulse. Please refer to the following target pulse diagram.

Measure your pulse rate at the following points in time:

1. Before training = resting pulse
2. 10 minutes after starting training = training / working pulse
3. One minute after training = recovery pulse

- During the first weeks, it is recommended that training will be done at a pulse rate at the lower limit of the training pulse zone (approximately 70 %) or lower.
- During the next 2 - 4 months, intensify training stepwise until you reach the upper end of the training pulse zone (approximately 85 %), but without overexerting yourself.
- If you are in good training condition, disperse easier units in the lower aerobic range here and there in the training program so that you regenerate sufficiently. „Good“ training always means training intelligently, which includes regeneration at the right time. Otherwise overtraining results and your form degenerates.
- Every loading training unit in the upper pulse range of individual performance should always be followed in subsequent training by a regenerative training unit in the lower pulse range (up to 75 % of the maximum pulse).

Wenn sich die Kondition verbessert hat, ist eine größere Trainingsintensität notwendig damit die Pulsfrequenz die „Trainingszone“ erreicht, d.h. der Organismus ist nun leistungsfähiger.

Berechnung des Trainings- / Belastungspulses:

220 Pulsschläge pro Minute minus Alter = persönliche, max. Herzfrequenz (100%).

Trainingspuls

Untergrenze: $(220 - \text{Alter}) \times 0,70$

Obergrenze: $(220 - \text{Alter}) \times 0,85$

8.5 Trainingsdauer

Jede Trainingseinheit sollte idealerweise aus einer Aufwärmphase, einer Trainingsphase und einer Abkühlphase bestehen, um Verletzungen zu vermeiden.

Aufwärmen:

5 bis 10 Minuten durch langsames einlaufen.

Training:

15 bis 40 Minuten intensives aber nicht überforderndes Training mit o.g. Intensität

Abkühlen:

5 bis 10 Minuten langsames Auslaufen.

Unterbrechen Sie das Training sofort, wenn Sie sich unwohl fühlen oder irgendwelche Anzeichen der Überanstrengung auftreten.

Veränderung der Stoffwechsellätigkeit während des Trainings:

- In den ersten 10 Minuten der Ausdauerleistung verbraucht unser Körper den im Muskel abgelagerten Zuckerstoff Glykogen.
- Nach ca. 10 Minuten wird darüber hinaus auch Fett verbrannt.
- Nach 30-40 Minuten wird der Fettstoffwechsel aktiviert, danach ist das Körperfett der hauptsächliche Energielieferant.

When condition has improved, higher intensity of training is required for the pulse rate to reach the „training zone“; that means, the organism is capable of higher performance.

Calculation of the training / working pulse:

220 pulse beats per minute minus age = personal, maximum heart rate (100 %).

Training pulse

Lower limit: $(220 - \text{age}) \times 0.70$

Upper limit: $(220 - \text{age}) \times 0.85$

8.5 Training duration

Every training unit should ideally consist of a warm-up phase, a training phase, and a cool-down phase in order to prevent injuries.

Warm-up:

5 to 10 minutes of slow running.

Training:

15 to 40 minutes of intensive or not overtaxing training at the intensity mentioned above.

Cool-down:

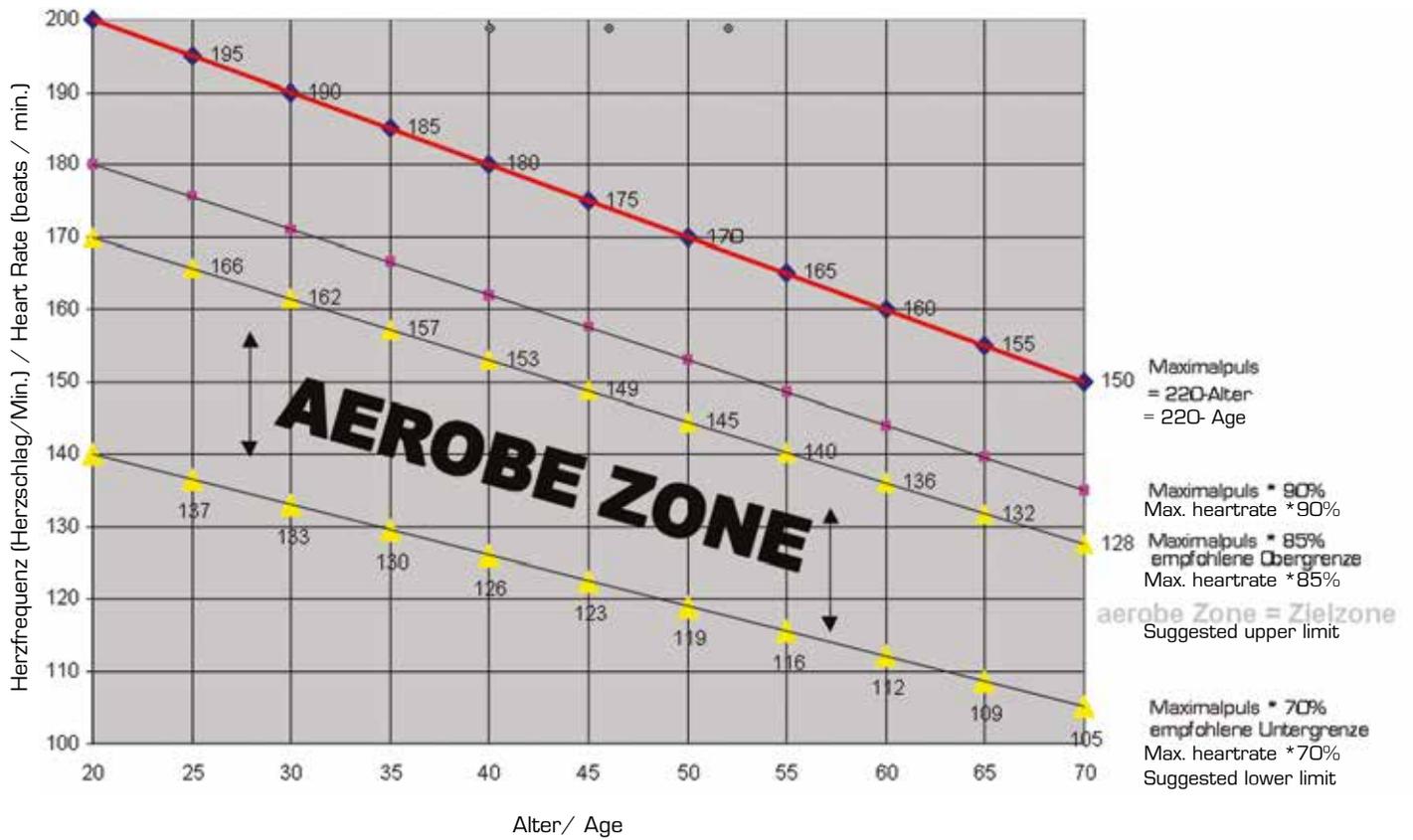
5 to 10 minutes of slow running.

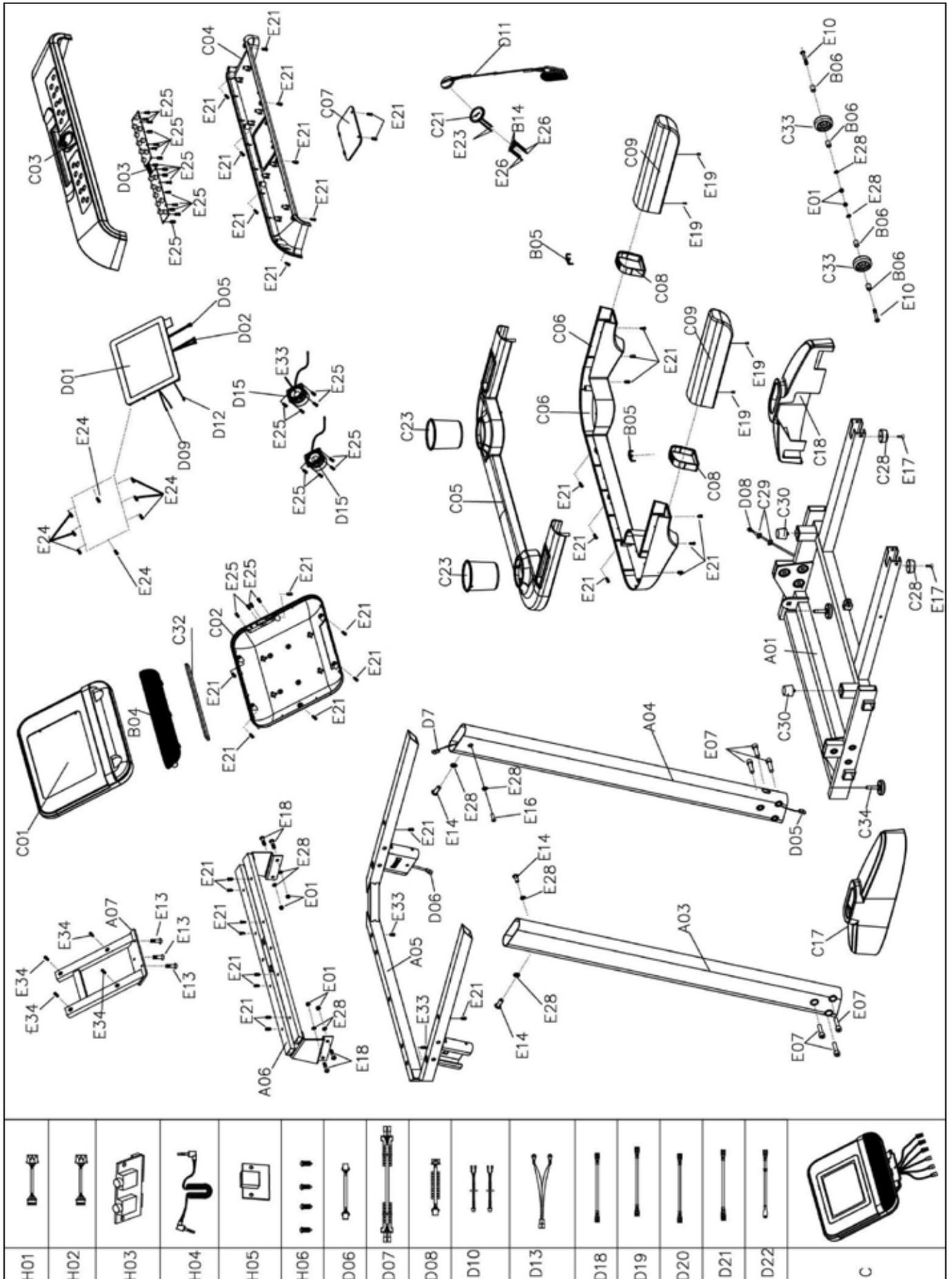
Stop training immediately if you feel unwell or if any signs of overexertion occur.

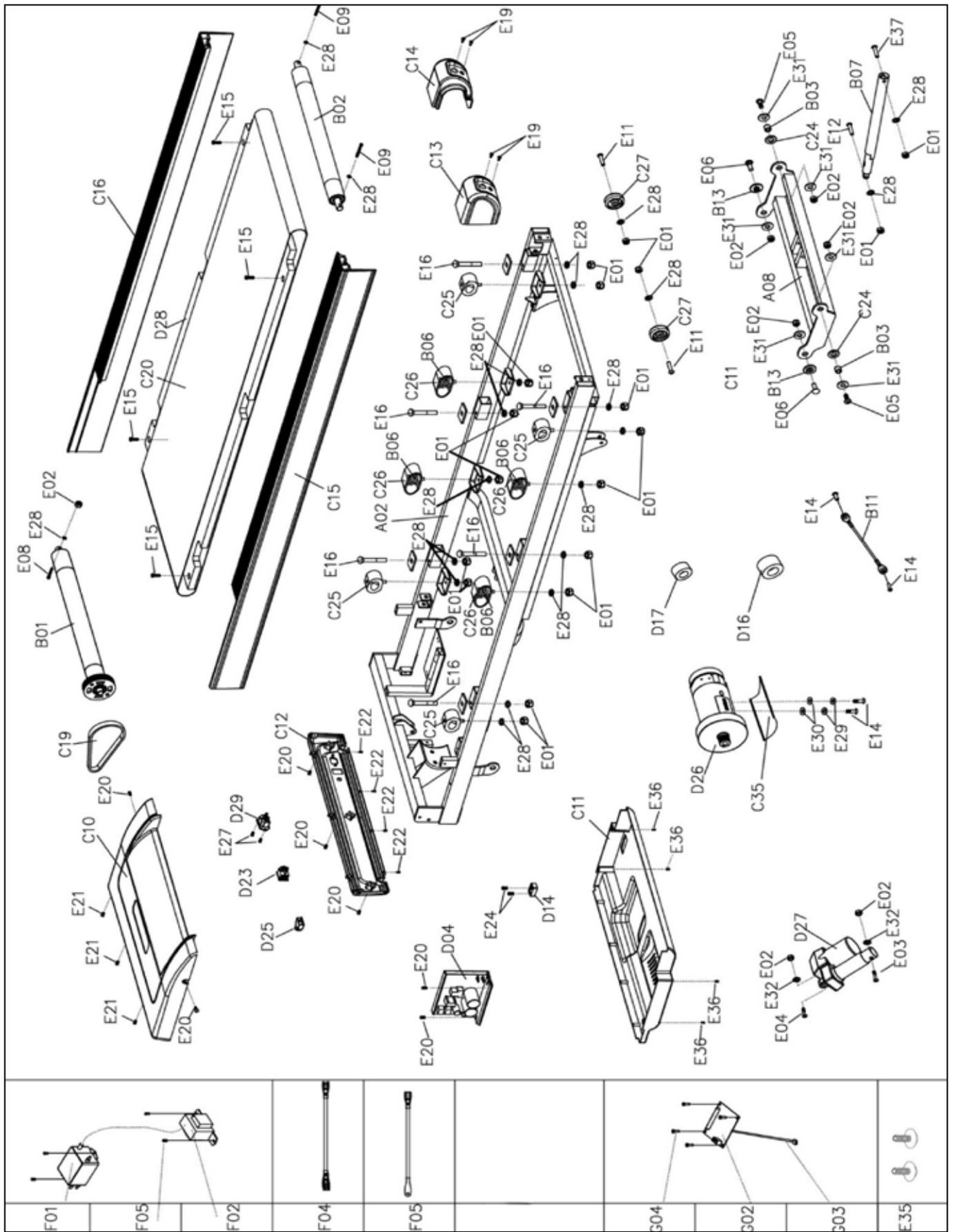
Alterations of metabolic activity during training:

- In the first 10 minutes of endurance performance our bodies consume the sugars stored in our muscles Glycogen.
- After about 10 minutes fat is burned in addition.
- After 30 - 40 minutes fat metabolism is activated, then the body's fat is the main source of energy.

Zielpuls-Diagramm / Target Pulse Diagram (Herzfrequenz/Alter) / (Heart Rate / Age)







10. Teilleiste / Parts list

Position	Bezeichnung	Description	Abmessung/Dimension	Menge/Quantity
4332 -				
-A01	Grundrahmen	Base frame		1
-A02	Hauptrahmen	Main frame		1
-A03	Stütze, links	Left upright tube		1
-A04	Stütze, rechts	Right upright tube		1
-A05	Grundrahmen für Monitor	Big console base bracket		1
-A06	Halterung für Monitor	Console fixed bracket		1
-A07	Kleiner Grundrahmen für Monitor	Small console base bracket		1
-A08	Klammer	Bracket		1
-B	Wird nicht benötigt	Not in use		1
-B01	Rolle vorn	Front roller		1
-B02	Rolle hinten	Back roller		1
-B03	Büchse	Bushing		2
-B04	Abdeckung Lautsprecher	Speaker net		1
-B05	Handpulssensoren	Pulse steel plate		4
-B06	Feder	Spring		4
-B07	Zylinder	Cylinder		1
-B08	Innensechskantschlüssel	Allen wrench	6mm	1
-B09	Innensechskantschlüssel	Allen wrench	5mm	1
-B10	Schraubenschlüssel	Wrench/Screw driver		1
-B11	Kabel	Wire		1
-B12	Innensechskantschlüssel	Allen wrench	8mm	1
-B13	Hülse	Axle		2
-B14	Pin	Pin		1
-C	Computer Set	Console Set		1
-C01	Computergehäuse	Display cover		1
-C02	Plastikgehäuse Computer	Console cover		1
-C03	Abdeckung Tastatur oben	Keyboard cover top		1
-C04	Abdeckung Tastatur unten	Keyboard cover bottom		1
-C05	Abdeckung Rahmen oben	Top holder		1
-C06	Abdeckung Rahmen unten	Bottom holder		1
-C07	Abdeckung	Cover		1
-C08	Halterung Handpuls	Pulse base		2
-C09*	Handgriff	Handle bar		2
-C10	Abdeckung Motor oben	Motor cover top		1
-C11	Abdeckung Motor unten	Motor bottom cover		1
-C12	Abdeckung Motor vorne	Motor front cover		1
-C13	Kunststoffkappe hinten links	Endcap left		1
-C14	Kunststoffkappe hinten rechts	Endcap right		1
-C15	Schiene links	Left side rail		1
-C16	Schiene rechts	Right side rail		1
-C17	Abdeckung Haltestange links	Left tube cover		1
-C18	Abdeckung Haltestange rechts	Right tube cover		1
-C19*	Riemen Motor	Motor belt		1
-C20*	Laufgurt	Running belt		1
-C21	Safety key Halterung	Safety key base		1
-C22	Safety key	Safety key		1
-C23	Halterung Trinkflasche	Water bottle cage		2
-C24	Plastik Dichtung	Plastic gasket		2
-C25	Dämpfer	Cushion		4
-C26	Dämpfer oval	Cushion oval		4
-C27	Rolle verstellbar	Adjustable wheel		2
-C28	Fuß flach	Flat foot		2
-C29	Stecker rund	Plug		2
-C30	Dämpfer	Cushion		2
-C31	EVA pad Computer	EVA pad console		1
-C32	EVA pad	EVA pad		6
-C33*	Transportrollen	Transport Wheels		2
-C34	Standfuß einstellbar	Adjustable pads		2
-C35	EVA pad	EVA pad		1
-C36	Anschluss	Plug		1
-D01	PCB board	PCB board		1
-D02	Verbindungskabel	Connecting wire		1
-D03	Verbindungskabel	Connecting wire		1
-D04	Control board	Control board		1
-D05	Signalkabel	Signal wire		1
-D06	Signalkabel oben	Signal wire top		1
-D07	Signalkabel mitte	Signal wire middle		1
-D08	Signalkabel unten	Signal wire bottom		1
-D09	Signalkabel Handpuls oben	Hand pulse top signal wire		1

-D10	Kabel Handpuls unten	Hand pulse bottom signal wire		1
-D11	Safety key	Safety key		1
D12	Signalkabel Safety key oben	Safety key wire top		1
-D13	Signalkabel Safety key unten	Safety key wire bottom		1
-D14	Sensor	Speed Sensor		1
-D15	Kabel Lautsprecher	Speaker wire		2
-D16	Magnetring	Magnet Ring		1
-D17	Magnet	Magnet		1
-D18	AC Kabel	AC cabel	200	1
-D19	AC Kabel	AC cabel	350	1
-D20	AC Kabel	AC cabel	200	1
-D21	AC Kabel	AC cabel	350	2
-D22	Kabel	Kabel	yellow/green	1
-D23	Schalter	On/Off button		1
-D24	Stromkabel	Power Wire		1
-D25	Schutzschalter	Overload protector		1
-D26	DC Motor	DC Motor		1
-D27	Steigungsmotor	Incline motor		1
-D28	Lauffläche	Running board		1
-D29	Stecker	Power socket		1
-E01	Mutter	Nut	M8	27
-E02	Mutter	Nut	M10	6
-E03	Schraube	Screw	M10x56	1
-E04	Schraube	Screw	M10x45	1
-E05	Schraube	Screw	M10x30	2
-E06	Schraube	Screw	M10x30	2
-E07	Schraube	Screw	M10x45	6
-E08	Schraube	Screw	M8x45	1
-E09	Schraube	Screw	M8x65	2
-E10	Schraube	Screw	M8x70	2
-E11	Schraube	Screw	M8x40	2
-E12	Schraube	Screw	M8x30	1
-E13	Schraube	Screw	M8x25	3
-E14	Schraube	Screw	M8x15	8
-E15	Schraube	Screw	M8x25	4
-E16	Schraube	Screw	M8x45	6
-E17	Schraube	Screw	M5x16	2
-E18	Schraube	Screw	M8x42	4
-E19	Schraube	Screw	M5x12	8
E20	Schraube	Screw	M5x8	7
-E21	Schraube	Screw	ST4.2x12	38
-E22	Schraube	Screw	ST4.2x12	4
-E23	Schraube	Screw	ST3.5x8	2
-E24	Schraube	Screw	ST2.9x8	12
-E25	Schraube	Screw	ST2.9x6	28
-E26	Schraube	Screw	ST2.9x4	4
-E27	Schraube	Screw	ST2.9x8	2
-E28	Sicherungsscheibe	Lock washer	8	30
-E29	Federscheibe	Spring washer	8	2
-E30	Unterlegsscheibe flach	Washer flat	8	2
-E31	Unterlegsscheibe groß	Big washer	10	6
-E32	Sicherungsscheibe	Lock washer	10	2
-E33	Schraube	Screw	ST4.2x25	2
-E34	Schraube	Screw	ST4.2x15	4
-E35	Schraube	Screw	ST4.2x12	2
-E36	Schraube	Screw	ST4.2x20	4
-E37	Schraube	Screw	M8x45	1
-F01	Filter	Filter		1
-F02	Filter Zusatz	Inductance		1
-F03	Kabel	AC Single wire		1
-F04	Kabel	Wire		1
-F05	Schraube	Screw		4
-G01	Brustgurt Sensor	Wireless receiver		1
-G02	Kabel für Herzfrequenz	HRC connecting wire		1
-G03	Screw	Schraube	ST2.9x6	4
-G04	Wird nicht benötigt	Not in use		
-H01	USB Verbindungskabel	USB wire		1
-H02	Lautsprecherkabel	Volume wire		1
-H03	Audio board	Audio board		1

-H04	MP3 Kabel	MP3 wire		1
-H05	USB board	USB board		1
H06	Schraube	Screw	ST2.9x6	4

Bei den mit * versehenen Teilenummern handelt es sich um Verschleißteile, die einer natürlichen Abnutzung unterliegen und ggf. nach intensivem oder längerem Gebrauch ausgetauscht werden müssen. In diesem Falle wenden Sie sich bitte an den Hammer-Kundenservice. Hier können die Teile gegen Berechnung angefordert werden.

The part numbers with an * are wear and tear parts, which are subject to natural wear and which must be replaced after intensive or long-term use. In this case, please contact Hammer-Customer Service. You can request the parts and be charged for them.

11. Garantiebedingungen / Warranty (Germany only)

Für unsere Geräte leisten wir Garantie gemäß nachstehenden Bedingungen:

- 1) Wir beheben unentgeltlich nach Maßgabe der folgenden Bedingungen (Nummern 2-5) Schäden oder Mängel am Gerät, die nachweislich auf einem Fabrikationsfehler beruhen, wenn sie uns unverzüglich nach Feststellung und innerhalb von 24 Monaten nach Lieferung an den Endabnehmer gemeldet werden.

Die Garantie erstreckt sich nicht auf leicht zerbrechliche Teile, wie z. B. Glas oder Kunststoff. Eine Garantiepflicht wird nicht ausgelöst: durch geringfügige Abweichungen von der Soll-Beschaffenheit, die für Wert und Gebrauchstauglichkeit des Gerätes unerheblich sind, durch Schäden aus chemischen und elektrochemischen Einwirkungen, von Wasser sowie allgemein durch Schäden höherer Gewalt.

- 2) Die Garantieleistung erfolgt in der Weise, dass mangelhafte Teile nach unserer Wahl unentgeltlich instand gesetzt oder durch einwandfreie Teile ersetzt werden. Die Kosten für Material und Arbeitszeit werden von uns getragen. Instandsetzungen am Aufstellungsort können nicht verlangt werden. Der Kaufbeleg mit Kauf- und/ oder Lieferdatum ist vorzulegen. Ersetzte Teile gehen in unser Eigentum über.
- 3) Der Garantieanspruch erlischt, wenn Reparaturen oder Eingriffe von Personen vorgenommen werden, die hierzu von uns nicht ermächtigt sind oder wenn unsere Geräte mit Ergänzungs- oder Zubehörteilen versehen werden, die nicht auf unsere Geräte abgestimmt sind, ferner wenn das Gerät durch den Einfluss höherer Gewalt oder durch Umwelteinflüsse beschädigt oder zerstört ist, bei Schäden, die durch unsachgemäße Behandlung – insbesondere Nichtbeachtung der Betriebsanleitung – oder Wartung aufgetreten sind oder falls das Gerät mechanische Beschädigungen irgendwelcher Art aufweist. Der Kundendienst kann Sie nach telefonischer Rücksprache zur Reparatur bzw. zum Tausch von Teilen, welche Sie zugesandt bekommen, ermächtigen. In diesem Fall erlischt der Garantieanspruch selbstverständlich nicht.
- 4) Garantieleistungen bewirken weder eine Verlängerung der Garantiefrist noch setzen sie eine neue Garantiefrist in Lauf.
- 5) Weitergehende oder andere Ansprüche, insbesondere solche auf Ersatz außerhalb des Gerätes entstandener Schäden, sind – soweit eine Haftung nicht zwingend gesetzlich angeordnet ist – ausgeschlossen.
- 6) Unsere Garantiebedingungen, die Voraussetzungen und Umfang unserer Garantieleistungen beinhalten, lassen die vertraglichen Gewährleistungsverpflichtungen des Verkäufers unberührt.
- 7) Verschleißteile, welche in der Teileliste als diese ausgewiesen werden, unterliegen nicht den Garantiebedingungen.
- 8) Der Garantieanspruch erlischt bei nicht bestimmungsgemäßigem Gebrauch, insbesondere in Fitness-Studios, Rehaeinrichtungen und Hotels.

Importeur
Hammer Sport AG
Von Liebig Str. 21
89231 Neu-Ulm

12. Service-Hotline und Ersatzteilbestellformular



Um Ihnen optimal helfen zu können, halten Sie bitte Artikel-Nummer, Seriennummer, Explosionszeichnung und Teileliste bereit.

S E R V I C E - H O T L I N E

Tel.: 0731-97488- 62 oder -68

Fax: 0731-97488-64

Montag bis Freitag

von 09.00 Uhr bis 16.00 Uhr

E-Mail: service@hammer.de



An
Hammer Sport AG
Abt. Kundendienst
Von-Liebig-Str. 21
89231 Neu-Ulm

Art.-Nr.:4332 LR 22i II TFT
Serien Nr.:

Ort: Datum:

Ersatzteilbestellung

(Bitte in Druckbuchstaben ausfüllen!)

Kaufdatum:

Gekauft bei Firma:

(Garantieansprüche nur in Verbindung mit einer Kopie des Kaufbeleges!)

Bitte liefern Sie mir folgende Ersatzteile (Bitte leserlich schreiben!):

Position	Bezeichnung	Stückzahl	Bestellgrund

Käufer:

(Name, Vorname)

(Strasse, Hausnr.)

(PLZ, Wohnort)

(Telefon, Fax)

(E-Mail-Adresse)

Lieferadresse: (wenn abweichend von Käuferadresse)

(Firma)

(Ansprechpartner)

(Strasse, Hausnr.)

(PLZ, Wohnort)

(Telefon, Fax)

(E-Mail-Adresse)