

**TOORX**  
PROFESSIONAL LINE

# BEDIENUNGSANLEITUNG



**BRX R9500**



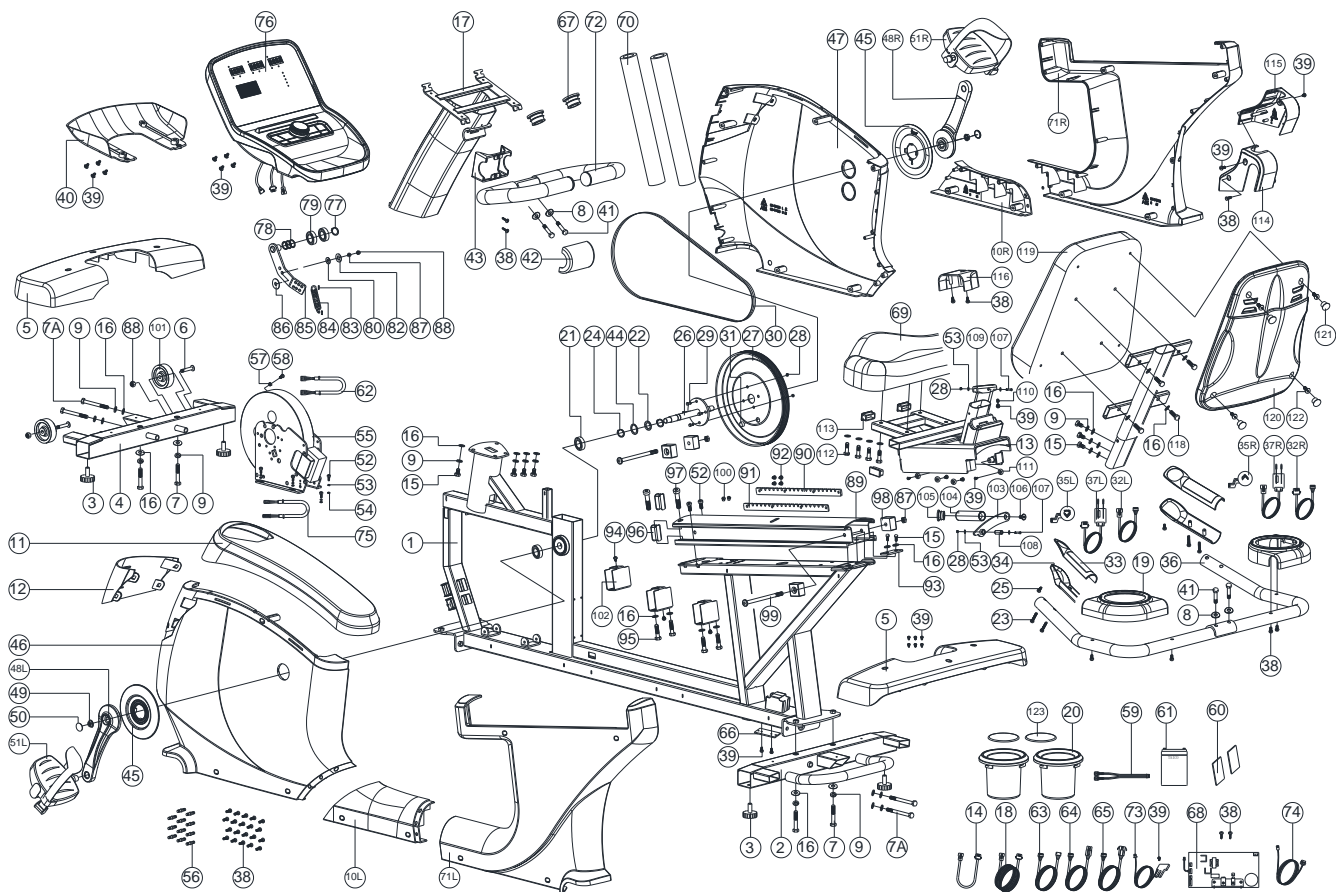
Cod : GRDLTOORXBRXR9500

Rev : 00

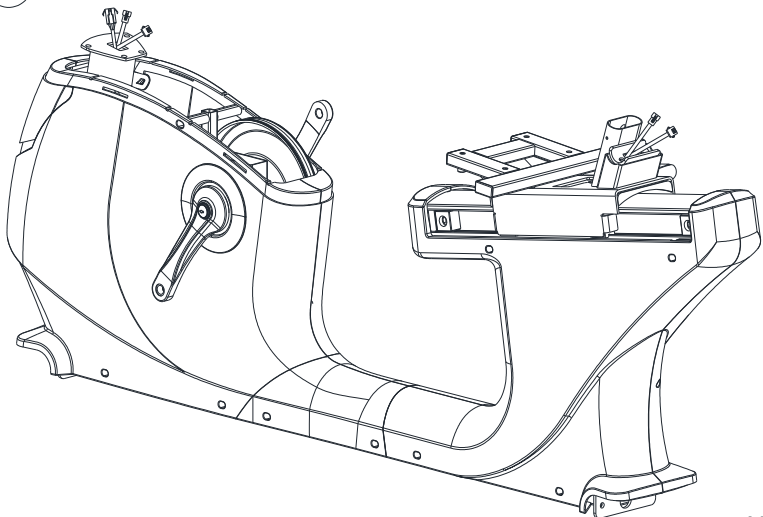
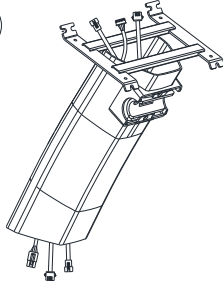
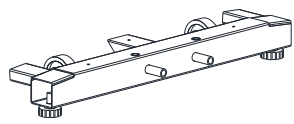
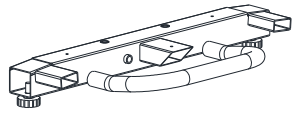
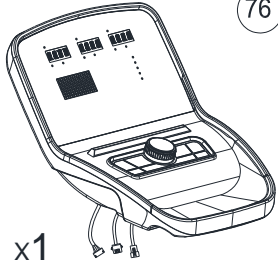
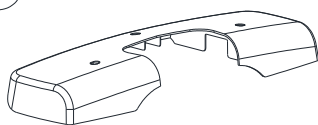
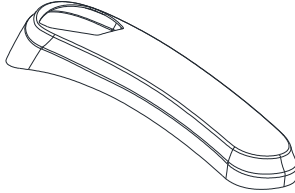
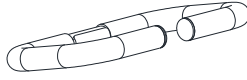
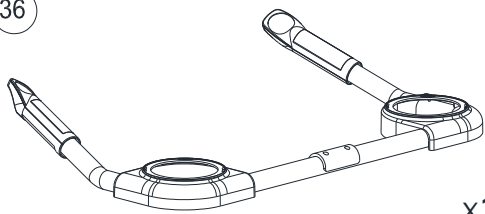
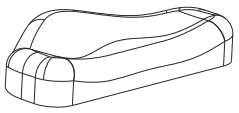
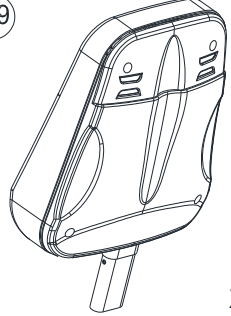

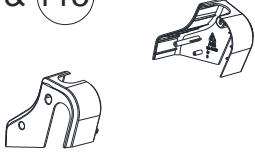
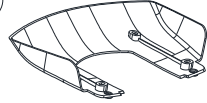


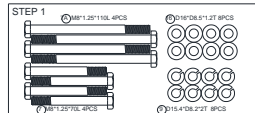



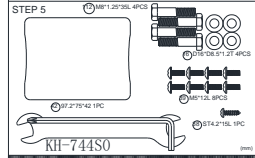
Ed : 09/20



# Explosionszeichnung:



# Checkliste:

<p>1</p>  <p>x1</p>	<p>17</p> 	
<p>4</p>  <p>x1</p>	<p>2</p>  <p>x1</p>	<p>76</p>  <p>x1</p>
<p>5</p>  <p>x2</p>	<p>75</p>  <p>x1</p>	<p>72</p>  <p>x1</p>
<p>36</p>  <p>x1</p>	<p>69</p>  <p>x1</p>	<p>119</p>  <p>x1</p>
<p>51L &amp; 51R</p>  <p>x1</p>	<p>114 &amp; 115</p>  <p>x1</p>	<p>40</p>  <p>x1</p>
<p>20</p>  <p>x2</p>	<p>20</p>  <p>x2</p>	<p>STEP 1</p>  <p>STEP 2</p>  <p>STEP 3</p>  <p>STEP 4</p>  <p>STEP 5</p>  <p>KH-744S0</p>

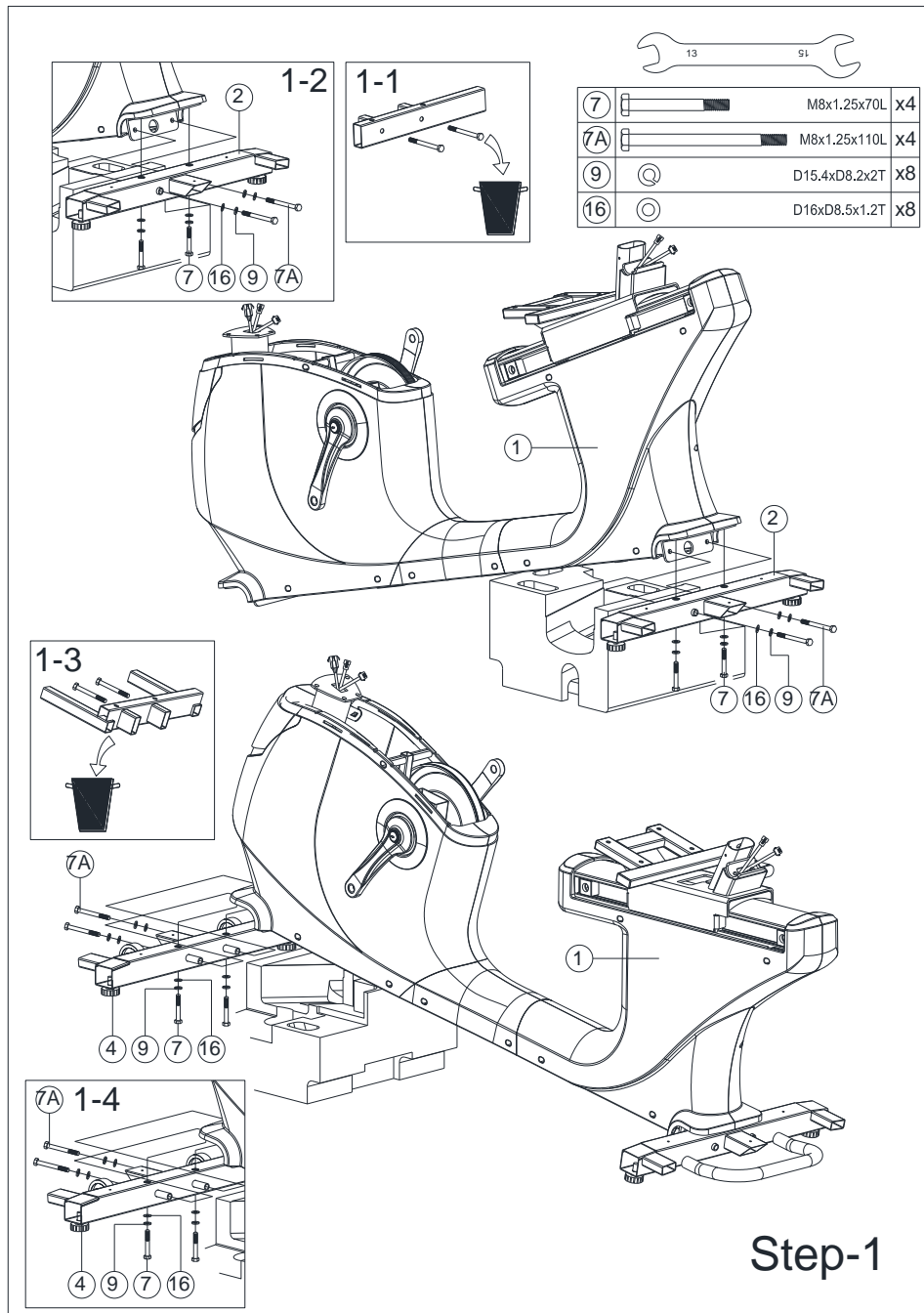
## Part list:

Part no	Description	Qty	Part no	Description	Qty
1	Main frame	1	61	Chargeable battery	1
2	Rear stabilier	1	62	Connecting cable(2)	1
3	Adjustable wheel	4	63	Upper computer cable	1
4	Front stabilizer	1	64	Upper computer cable	1
5	Front stabilizer cover	2	65	Lower computer cable	1
6	Allen bolt M8*1.25*40L	2	66	Fixing plate(1)	1
7	Hex bolt M8*1.25*70L	4	67	End cap(round)	2
7A	Hex bolt M8*1.25*110L	4	68	Controller	1
8	Curved washer D22xD8.5x1.5T	4	69	Seat	1
9	Spring washer D15.4xD8.2x2T	12	70	Dip foam	2
10L	Middle supporting cover(left)	1	71L	Left rear chain cover	1
10R	Middle supporting cover(right)	1	71R	Right rear chain cover	1
11	Upper decorative cover	1	72	Handleabar	1
12	Rear cover	1	73	Sensor cable	1
13	Seat post	1	74	Electric cable	1
14	Quick key cable(middle)	2	75	Connecting cable	1
15	Hex bolt M8*1.25*15L	4	76	Computer	1
16	Flat washer D16*D8.5*1.2T	29	77	C-clip S-17(1T)	1
17	Handlebar psot	1	78	Waved washer D17*D22*0.3T	3
18	Handle pulse cable	2	79	Bearing 6203-2RS	2
19	Supporting bracket for water bottle holder	2	80	Plastic washer D10*D24*0.4T	1
20	Water bottle holder	2	82	Flat washer D28*D8.5*3T	1
21	Bearing #6004-2RS(C0)	2	83	Plastic cover D3*30L	2
22	Waved washer D27*D20.3*0.5T	1	84	Spring D2.2*D14*55L	1
23	Screw M3*0.5*30L	4	85	Fixing plate for idle wheel	1
24	C-clip D22.5*D18.5*1.2T	2	86	Plastic washer D50*D10*1.0T	1
25	Screw M3*0.5*12L	2	87	Nut M8*1.25*6T	1
26	Crank axle	1	88	Nylon nut M8*1.25*8T	3
27	Belt wheel	1	89	Sliding rail	1
28	Nylon nut M6*1.0*6T	6	90	Limiting plate for seat post	1
29	Hex bolt M6x1.0x15L	4	91	Fixing plate 2	1
30	Belt	1	92	Screw M5*0.8*15L	4
31	Round magnet	1	93	Enforcing plate 2	1
32L	Quick key cable (upper)(2)	1	94	Bolt M6*1*15L	3
32R	Quick key cable(upper)(1)	1	95	Hex bolt M8*1.25*45L	4
33	Upper cover for handle pulse	2	96	Sliding rail for enforcing tube2	2
34	Lower cover for handle pulse	2	97	Allen screw M8*1.25*55L	2

35L	Membrane keys (-)	1	98	Buffer	4
35R	Membrane keys(+)	1	99	Allen bolt M8*1.25*100L	2
36	Handlebar	1	100	Cable plug	2
37L	Quick key cable(lower)(2)	1	101	Wheel	2
37R	Quick key cable(lower)(1)	1	102	Connecting tube for sliding rail	3
38	Screw ST4.2*15L	45	103	Adjustable pole	1
39	Bolt M5*0.8*12L	29	104	Trigger	1
40	Back cover for the computer	1	105	Round cap	1
41	Hex bolt M8*1.25*50L	4	106	Allen bolt M8*1.25*25L	1
42	Rear protective cover for handlebar	1	107	Allen screw M6*1.0*35L	2
43	Front protective cover for handlebar	1	108	Sleeve	1
44	Flat washerD26*D21*1.5T	1	109	Fixing plate	1
45	Crank cover	2	110	Spring D1.5*D10*35L	1
46	Left chain cover	1	111	Wheel	8
47	Right chain cover	1	112	Hex bolt M8*1.25*35L	4
48L	Left crank	1	113	End cap	4
48R	Right crank	1	114	Left protective cover for handlebar	1
49	Anti-loose nut M10*1.25*9T	2	115	Right protective cover for handlebar	1
50	Screw cover	2	116	Adjustable protective cover	1
51L&51R	Pedal set	1	117	Backrest adjusting tube	1
52	Allen screw M6*1.0*15L	6	118	Hex bolt M8*1.25*25L	4
53	Flat washer D13*D6.5*1.0T	8	119	Backrest	1
54	Flat washer D13*D6.5*1.0T	4	120	Backrest decorative cover	1
55	Self-generator system	1	121	Round cap	4
56	Pin	12	122	Bolt	4
57	Nut M5*0.8*5T	1	123	Water pad	2
58	Screw M5*0.8*20L	1		Allen spanner	1
59	Battery connecting cable	1		Spanner	1
60	Buffer bar	2			

# Montagezeichnung:

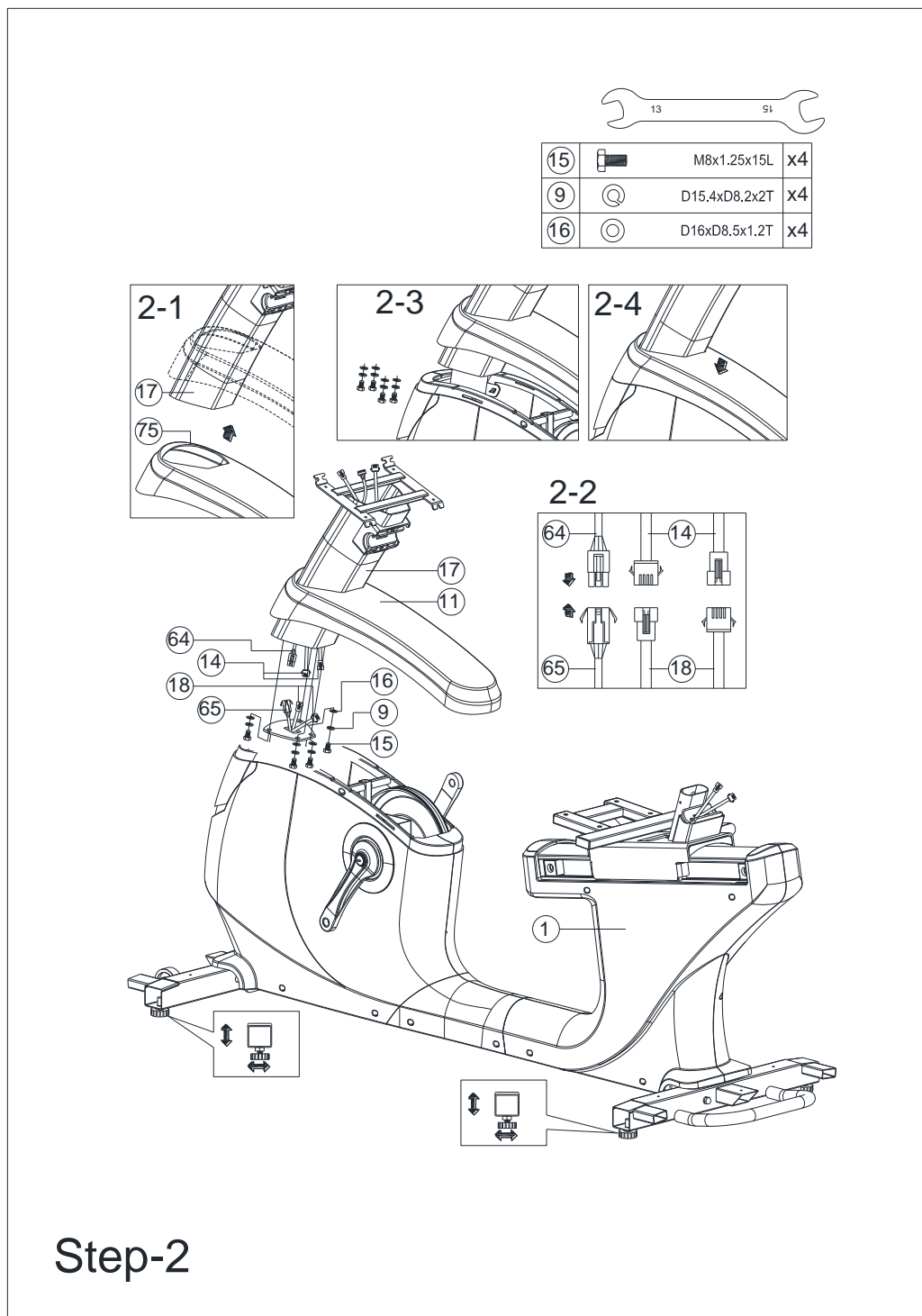
## SCHRITT 1



- 1) Das Befestigungsrohr einschließlich der beiden Schrauben in den Mülleimer werfen. Dies sind keine Geräteteile. Siehe 1-1.
- 2) Das Styropor-Paket unter den hinteren Rahmen legen, um den hinteren Standfuß (2) mit dem Hauptrahmen (1) zu verbinden, indem die flache Unterlegscheibe (16), die Federscheibe (9) und die Sechskantschrauben (7 & 7A) verwendet werden. Siehe 1-2
- 3) Das Befestigungsrohr einschließlich der beiden Schrauben in den Mülleimer werfen. Dies sind keine Geräteteile. Siehe 1-3
- 4) Den vorderen Rahmen mit Styropor erhöhen. Den vorderen Standfuß (4) mit den Federscheiben (16), den flachen Unterlegscheiben (9) und den Inbusschrauben (7 & 7A) am

Grundrahmen (1) montieren. Siehe 1-4.

## SCHRITT 2



1. Dieser Schritt sollte von zwei Personen durchgeführt werden.

2. Die obere Zierabdeckung (11) in die vordere Säule (17) einführen und schieben nach oben schieben. Siehe 2-1.

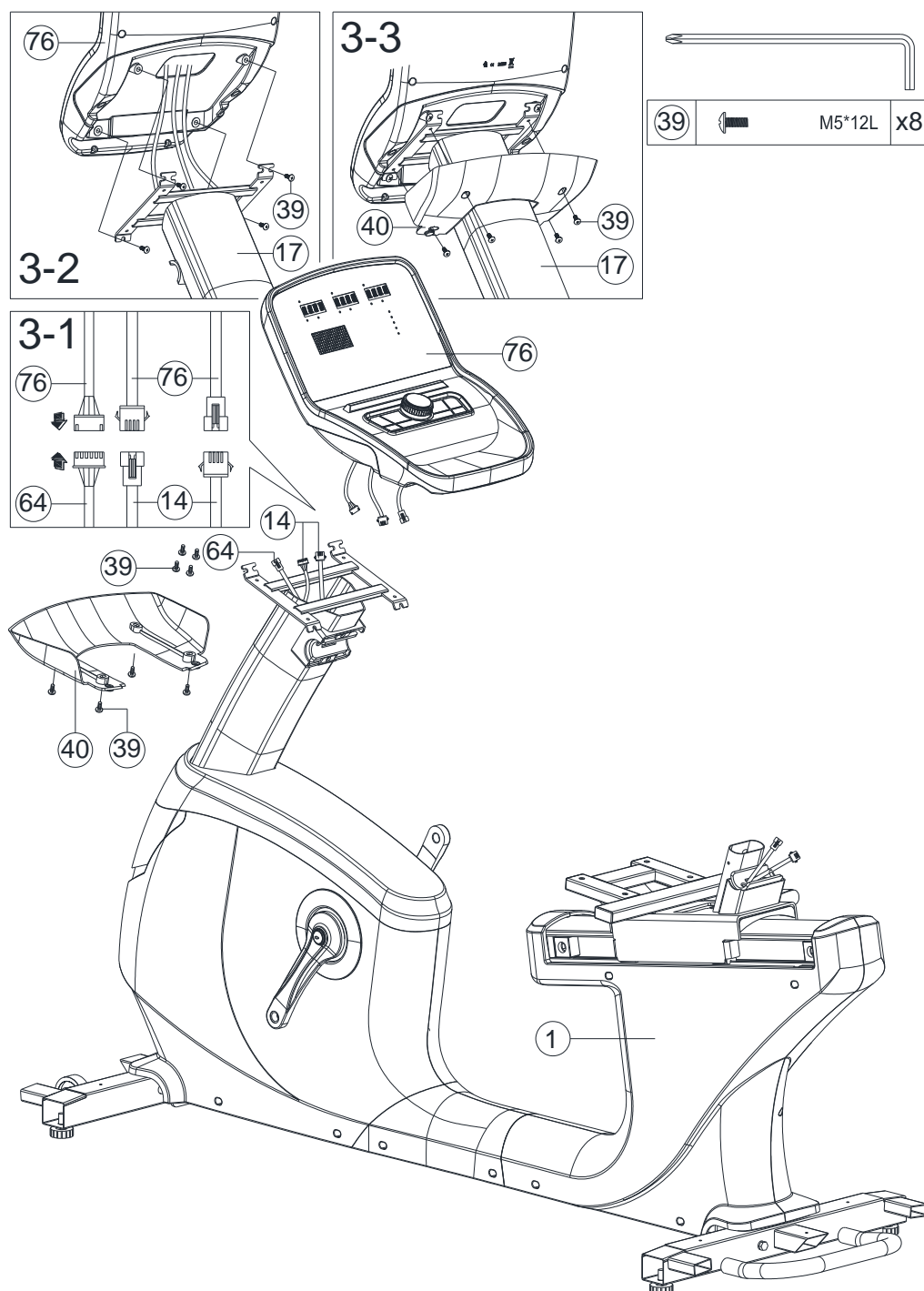
3. Das mittlere Kabel für die Konsole (64) mit dem unteren Kabel für die Konsole (65), dem mittleren Kabel für die Schnelltaste (14) und dem Kabel für den Handpuls (18) verbinden. Siehe 2-2.

4. Die Befestigungsplatte in den Mülleimer werfen, sie ist kein Maschinenteil. Siehe 2-3.

5. Die obere Zierabdeckung (11) anbringen und darauf achten, dass sie gut mit der vorderen Säule übereinstimmt. Siehe 2-4.

6. Der Knopf unter dem Standfuß kann eingestellt werden, um das Gerät zu stabilisieren.

## SCHRITT 3



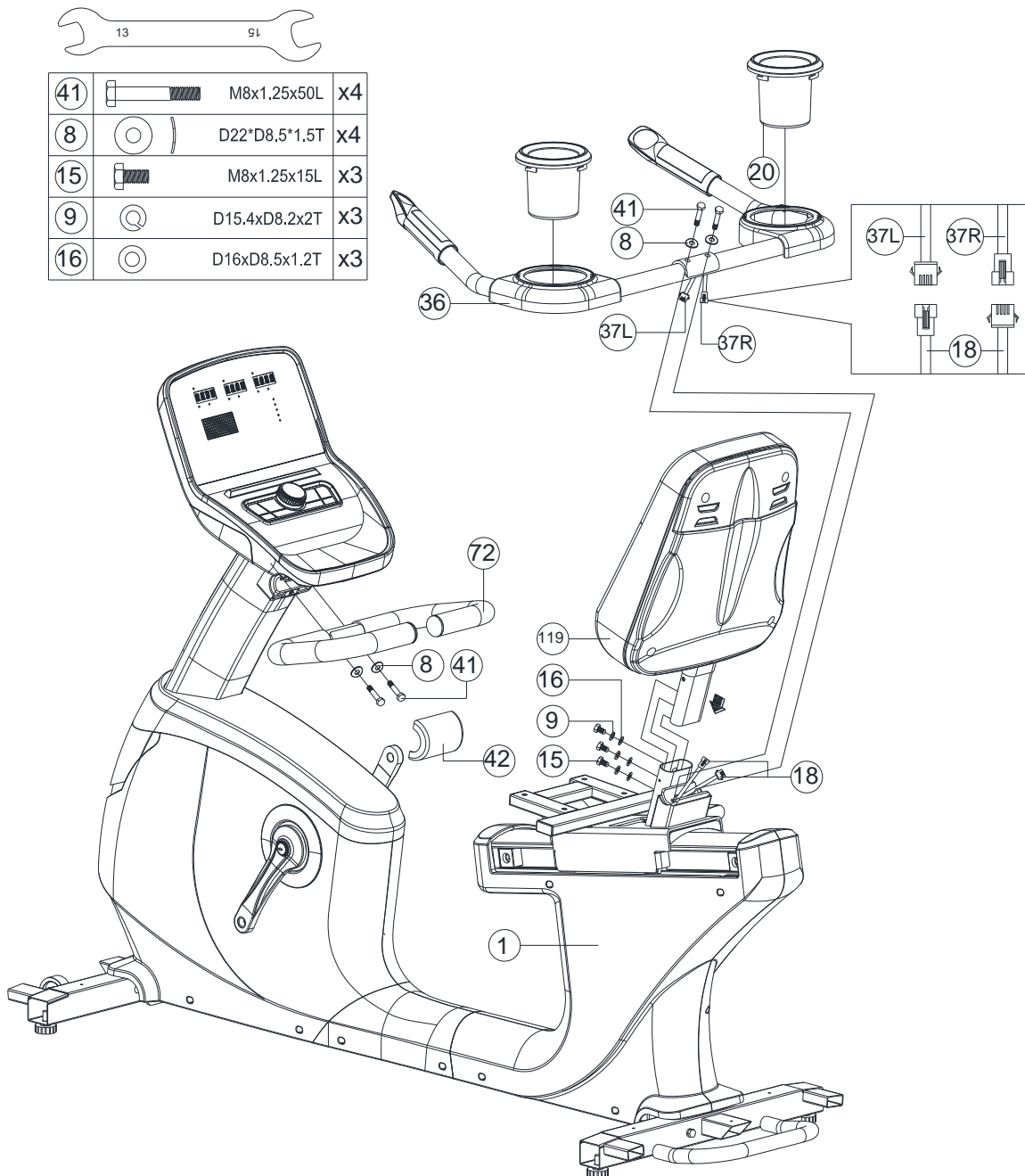
## Step-3

1) Die Konsole (76) mit dem mittleren Kabel für die Konsole (64) und dem mittleren Kabel der Schnellaste verbinden (14) Siehe 3-1.



- 2) Die Konsole (76) mit den Querbolzen (39) an der vorderen Säule befestigen. Siehe 3-2.
- 3) Die hintere Abdeckung für die Konsole (40) mit der Konsole durch den Querbolzen (39) befestigen. Siehe 3-3.

## SCHRITT 4

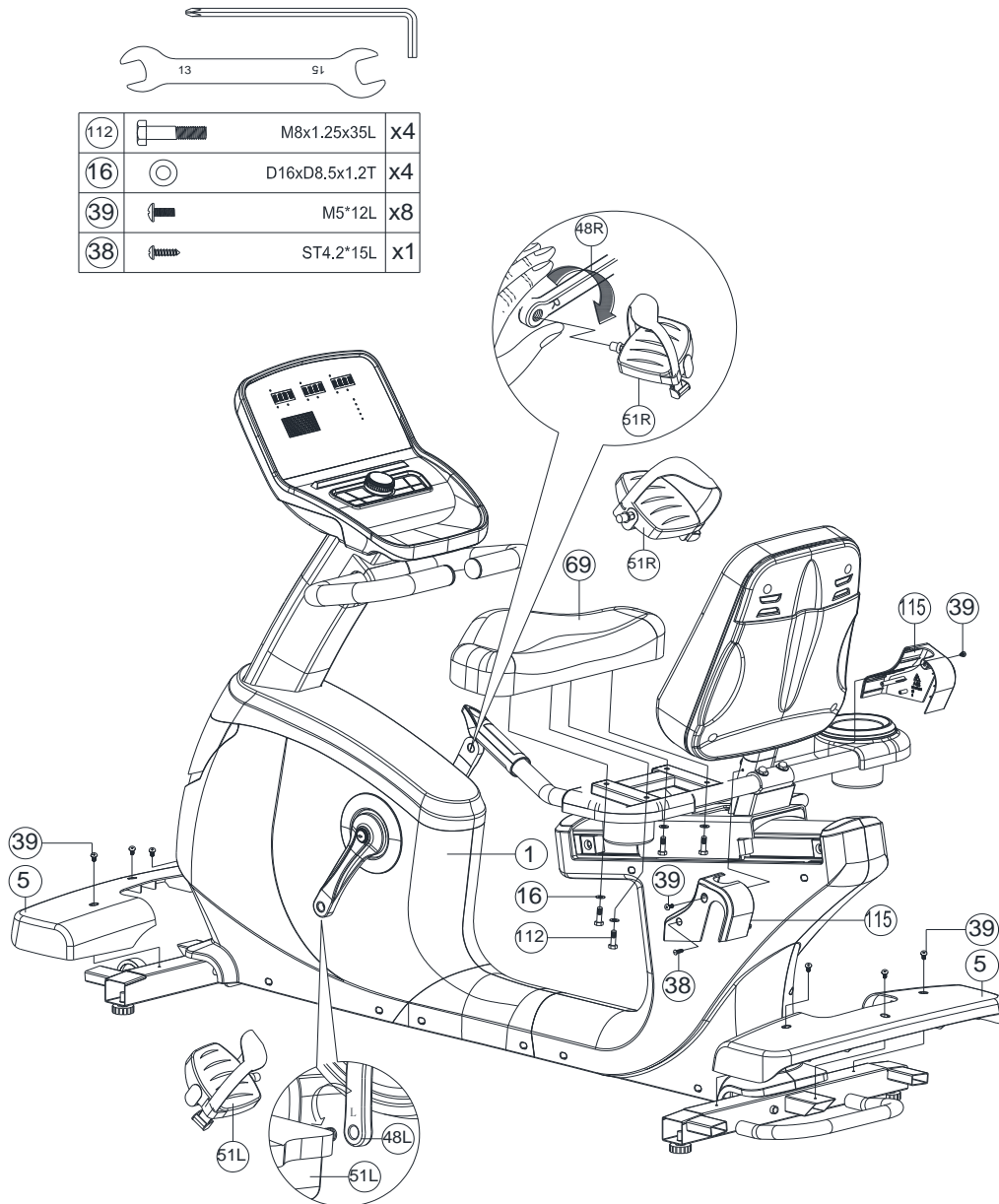


## Step-4

- 1) Die Rückenlehne (119) mit dem Hauptrahmen montieren, indem die Unterlegscheibe (16), die Federscheibe (9) und die Sechskantschraube (15) verwendet werden.
- 2) Das untere Kabel für die Schnelltaste (2) und das untere Kabel für die Schnelltaste (1) mit dem Handpuls kabel (18) verbinden. Den Lenker (36) mit der gebogenen Unterlegscheibe (8) und der

- Schraube (41) am Rahmen befestigen. Den Flaschenhalter (20) in die Halterung einsetzen
- 3) Den Lenker (72) mit der gebogenen Unterlegscheibe (8) und der Schraube (41) befestigen. Die hintere Schutzabdeckung für den Lenker (42) abdecken.

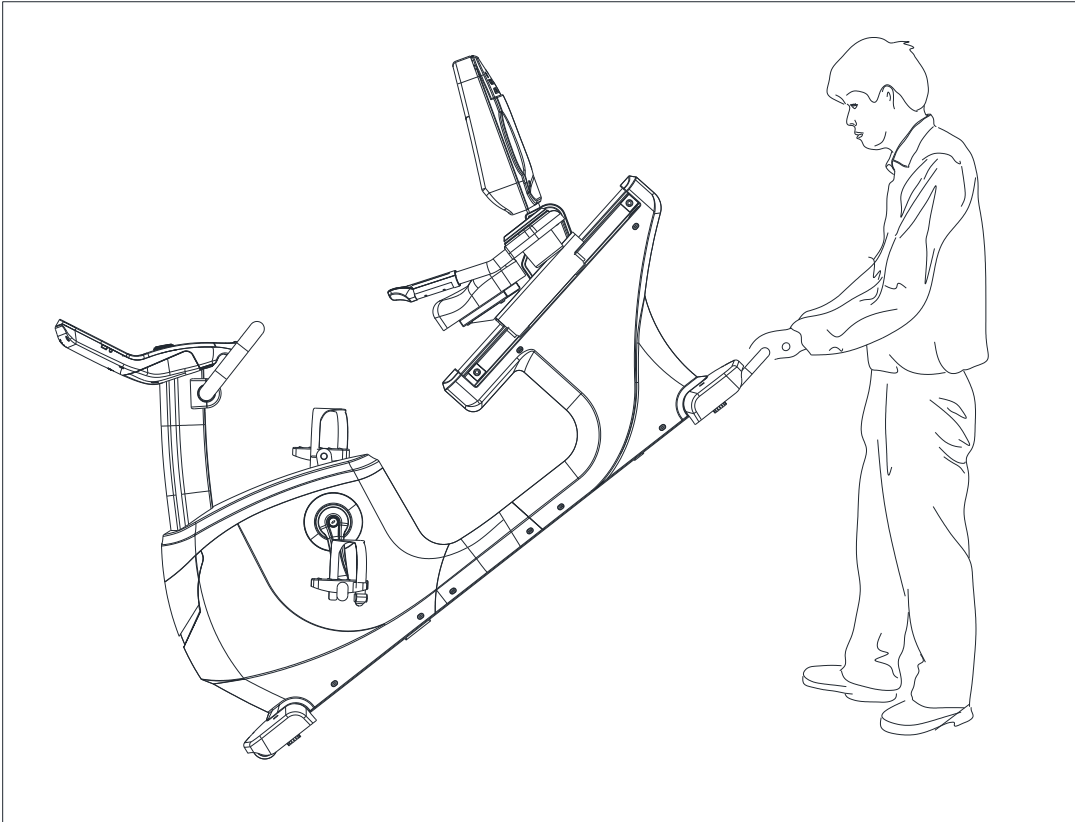
## SCHRITT 5



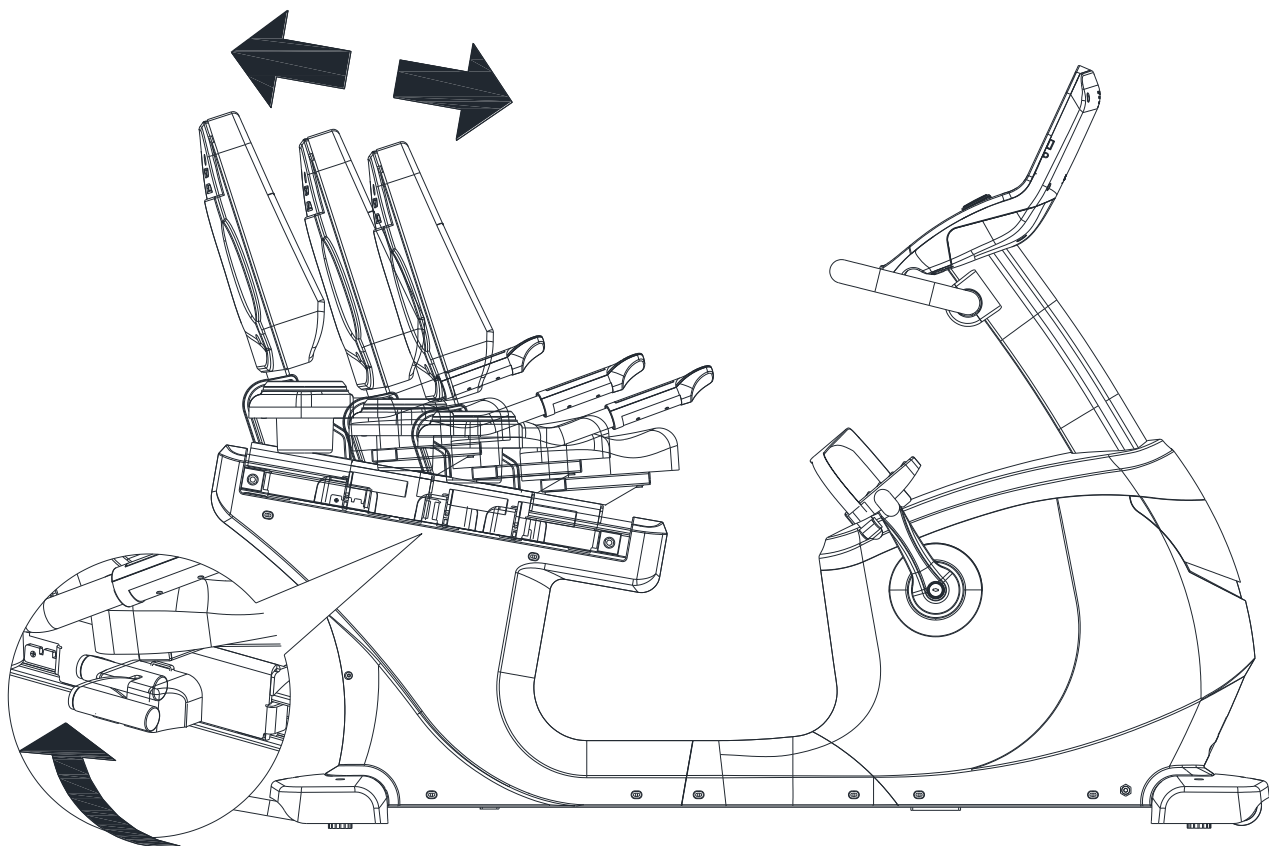
## Step-5

1. Den Sattel (69) mit der Unterlegscheibe (16) und der Schraube (12) am Hauptrahmen montieren.
2. Das Pedal (51L & 51R) an die linke Kurbel (48L & 48R) montieren. Linkes Pedal gegen den Uhrzeigersinn, rechtes Pedal im Uhrzeigersinn
3. Die Abdeckung des vorderen und hinteren Stützfußes (5) und die Abdeckung des linken und rechten Handlaufs (114&115) abdecken und mit dem Kreuzbolzen (39) und der Kreuzschraube (38) befestigen.

Bewegen des Geräts: Das Gerät hat Räder und kann leicht bewegt werden.



Der Sattel kann gegen den Uhrzeigersinn nach oben und unten verstellt werden.



**BEDIENUNGSANLEITUNG****【DISPLAYFUNKTIONEN】**

<b>ITEMS</b>	<b>BESCHREIBUNG</b>
TIME (ZEIT)	Einstellbereich: 0:00~99:00 (±1 Minute) Anzeigebereich: 0:00~99 : 59
DISTANCE (STRECKE)	Einstellbereich: 0.00~99.0~1 (±1) Anzeigebereich: 0.00~99.99
CALORIES (KALORIEN)	Einstellbereich: 0~9990 (±10) Anzeigebereich: 0~9999
PULSE (PULS)	Einstellbereich: 0~30~230 (±1) Anzeigebereich: 0~230
WATTS (WATT)	Anzeigebereich: 0 - 999
SPEED (GESCHWINDIGKEIT)	Anzeige der aktuellen Arbeitsgeschwindigkeit, max. bis 99,9.
RPM (U/min)	Aktuelle U/min anzeigen Anzeigebereich : 0 - 999

**【TASTENFUNKTIONEN】**

<b>ITEMS</b>	<b>BESCHREIBUNG</b>
“+ ”	Einstellung oder Erhöhung des Trainingswiderstands.
“- ”	Einstellung oder Verringerung des Trainingswiderstands.
ROTARY BUTTON (DREHTASTE)	Mit dieser Tasten werden alle Eingaben bestätigt.
START/STOP	Mit dieser Taste wird das Training gestartet oder gestoppt
RESET	Im Einstellungs- oder Auswahlmodus die Taste drücken, um in den anfänglichen Trainingsmodus zurückzukehren. Wenn die Taste 2 Sekunden lang gedrückt gehalten wird, wird der Computer neu gestartet.
RECOVERY (ERHOLUNG)	Mit dieser Taste wird die Erholung der Herzfrequenz getestet.
BODY FAT (KÖRPERFETT)	Um den Körperfettanteil zu testen, die Taste BODY FAT im Standby-Modus drücken.

## 【BEDIENUNG】

### Einschalten & Ausschalten

#### Einschalten :

1. L E D zeigt alle Segmente an, wie z. B. Raddurchmesser, KM oder ML, eurasische Spurweite (Abbildung 1, Abbildung 2).

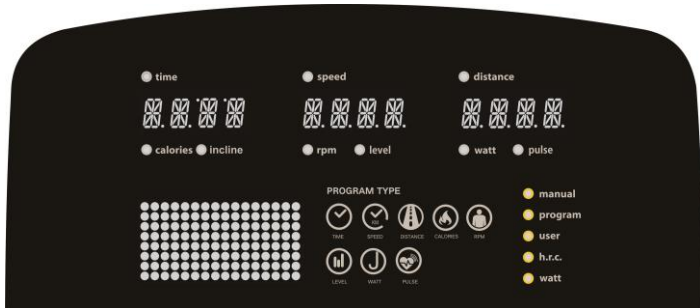


Abbildung 1



Abbildung 2

2. Den Benutzerauswahlmodus aufrufen, Einstellung der privaten Datei des Benutzers U1-U4 (Abbildung 3), SEX (GESCHLECHT) (Bild 4), AGE (ALTER) (Abbildung 5), HÖHE (Abbildung 6), WEIGHT (GEWICHT) (Abbildung 7), danach geht es in den Funktionsauswahlmodus : MANUAL (MANUELL), PROGRAM (PROGRAMM), USER PROGRAM (BENUTZERPROGRAMM) --> H.R.C. (HERZFREQUENZ) ,-> WATT



Abbildung 3



Abbildung 4



Abbildung 5



Abbildung 6



Abbildung 7

**Ausschalten :**

Wenn innerhalb von 4 Minuten keine Drehzahleingabe erfolgt, wird die LED-Anzeige geschlossen und der Computer wird ausgeschaltet. Aber wenn die Drehzahl erkannt wird, wird der Computer aufgeweckt.

**MANUELLE FUNKTION**

Durch Drehen des Knopfes "+" oder "-" kann der Benutzer TIME (ZEIT), → DISTANCE (STRECKE) →, CALORIES (KALORIEN) → und PULSE (HERZFREQUENZ) einstellen (Abbildung 8 bis Abbildung 10). Die START/STOPP-Taste, wenn das Training ohne Einstellung gestartet werden soll, und in der Arbeitsperiode kann RESISTANCE LEVEL (SCHWIERIGKEITSGRAD) eingestellt werden, die LED zeigt den Arbeitswert an. Dann START/STOP drücken, der Computer geht in den Pausenmodus über, die Taste "RESET" drücken, um diesen Modus zu verlassen.



Abbildung 8



Abbildung 9



Abbildung 10



## PROGRAMMFUNKTION:

A. In diesem Modus gibt es 12 Programme (P1~P12), die der Benutzer auswählen kann (Abbildung 11). Während der Benutzer das PROGRAMM auswählt und die Taste "+" oder "-" dreht, um die ZEIT einzustellen (Abbildung 12), zeigt die LED den Einstellwert nach der Einstellung des Benutzers an, wenn die Einstellung abgeschlossen ist, "START/STOP" drücken, um die Arbeit zu beginnen (im Pausenmodus kann der Benutzer den Wert der "ZEIT" einstellen). Im START-Status kann der Benutzer den RESISTANCE-Wert (WIDERSTANDSWERT) einstellen. Während des Trainings START/STOP drücken, der Computer geht in den Pausenmodus über, die Taste "RESET" drücken, um diesen Modus zu verlassen.

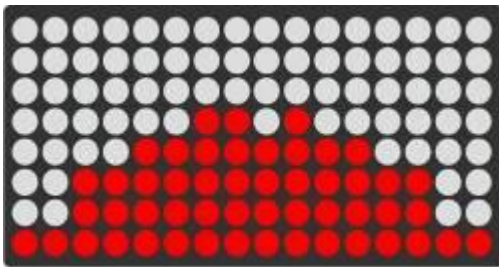


Abbildung 11

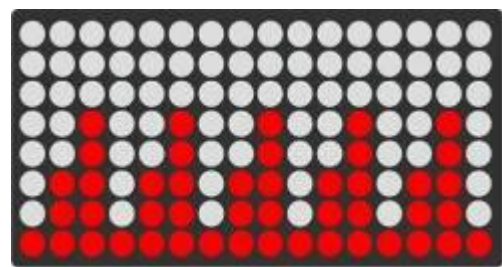


Abbildung 12

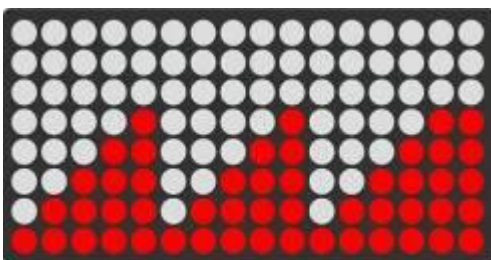
## B. NACHSTEHEND PROGRAMMABBILDUNGEN



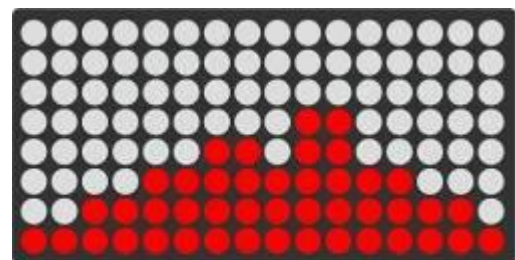
P1



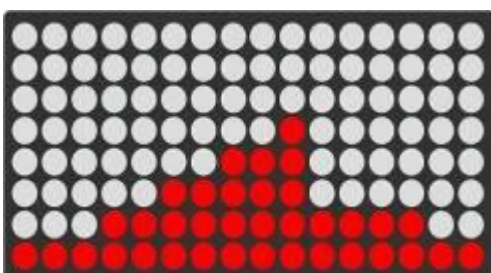
P2



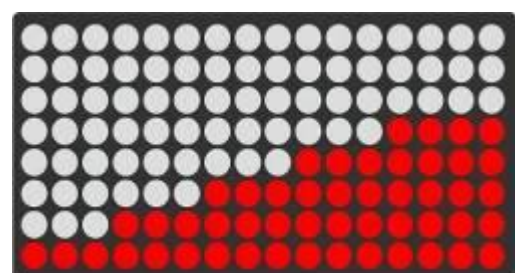
P3



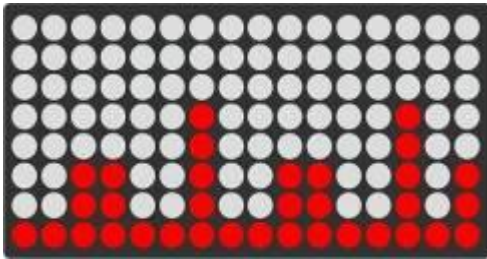
P4



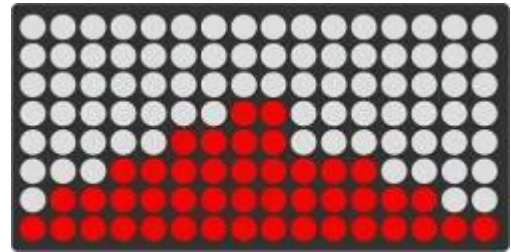
P5



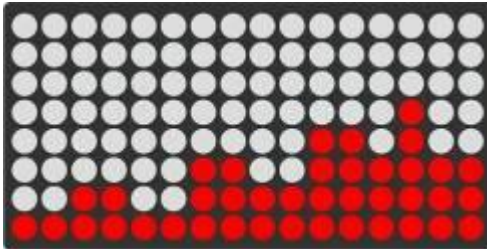
P6



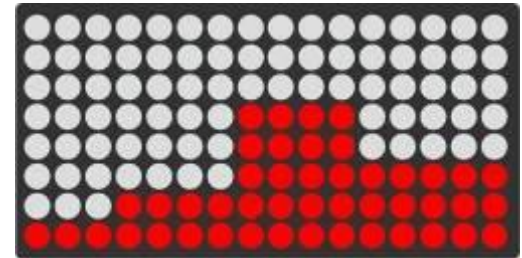
P7



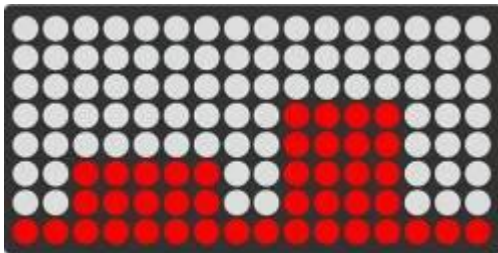
P8



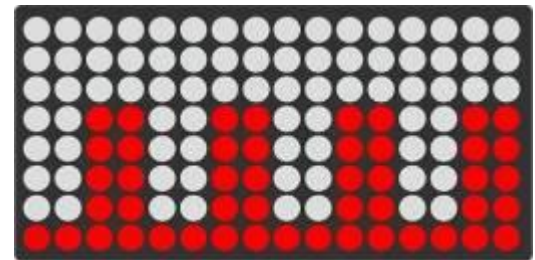
P9



P10



P11



P12

### BENUTZER-PROGRAMMFUNKTION:

Durch Drehen der Taste "+" oder "-" kann der Benutzer das PROGRAMM-Bild einstellen, dann MODE/ENTER drücken, um den Einstellwert des Widerstands zu bestätigen (Abbildung 13), wenn der Benutzer die Einstellung beenden möchte, die MODE/ENTER-Taste 2 Sekunden lang gedrückt halten, die LED zeigt den letzten Einstellwert an. Wenn ie MODE/ENTER-Taste 2 Sekunden lang gedrückt wird, kann "TIME" (ZEIT) (Abbildung 14) eingestellt werden; wenn kein Wert eingestellt wird, "START" drücken, um in das Trainingsbild zu gelangen. Im START-Modus kann der Benutzer den Widerstand einstellen. während des Trainings die Taste "START" drücken, um in den Pausenmodus zu gelangen, dann die Taste "RESET" drücken, um diesen Modus zu verlassen.



Abbildung 13



Abbildung 14

### H. HERZFREQUENZFUNKTION:

Im H.R.C.(HERZFREQUENZ)-Modus zeigt das LED-Display die Herzfrequenz in Prozent 55%, 75%, 90% und TARGET (ZIEL) an. Der Benutzer kann durch Drehen der "+"- oder "-"-Taste einen der Herzfrequenz-Prozentsätze für das Training



auswählen (Abbildung 15).

Der voreingestellte TARGET-Wert ist 100, der Benutzer kann den Herzfrequenzwert selbst einstellen, den Drehknopf drücken, um den TIME-Wert einzustellen (Abbildung 16), wenn er nicht benötigt wird, "START/ STOP" drücken, er wird entsprechend der HERZFREQUENZ-Funktion zu arbeiten beginnen und den aktuellen Wert anzeigen. Wenn die Herzfrequenz nicht erkannt wird, erscheint die LED-Anzeige wie in Abbildung 17. Während des Trainings die Taste "START" drücken, um in den Pausenmodus zu gelangen, und dann die Taste "RESET", um diesen Modus zu verlassen.



Abbildung 15



Abbildung 16



Abbildung 17

### WATTFUNKTION:

Der voreingestellte Wattwert ist 120 ( Abbildung 18 ), durch Drehen des Knopfes "+" oder "-" wird der WATT-Wert eingestellt.

(Einstellbereich : 10~350 ). Nach Beendigung der Einstellung den Drehknopf drücken, um die ZEIT einzustellen (Abb. 19), wenn die Zeit nicht eingestellt werden muss "START/STOP" drücken, der Widerstandswert passt sich automatisch an den eingestellten WATT-Zielwert an. Während des Trainings "START/STOP" drücken, um in den Pausenmodus zu gelangen, dann die Taste "RESET" drücken, um diesen Modus zu verlassen.



Abbildung 18



Abbildung 19

## ERHOLUNGS-FUNKTION:

A. Wenn keine Herzfrequenz eingegeben wird, ist es ungültig, die Taste "RECOVERY" (ERHOLUNG) drücken.

B. Wenn eine Eingabe der Herzfrequenz erkannt wird, drücken diese Taste drücken, um in den Funktionsmodus "RECOVERY" (ERHOLUNG) zu gelangen; die Zeit wird von 00:60 auf 00:00 heruntergezählt (Abbildung 20). Auf dem Display wird nun die Erholung der Herzfrequenz in Form von F1, F2 usw. bis F6 angezeigt (Abbildung 21).. F1 entspricht dem besten, F6 dem schlechtesten Wert. Der Benutzer kann mit dem Training fortfahren, um den Erholungszustand der Herzfrequenz zu verbessern.

C. Während des Tests die Taste RECOVERY drücken, um diesen Testmodus zu verlassen.



Abbildung 20



Abbildung 21

## BODY FAT (KÖRPERFETT)-FUNKTION

A. Einstellung des persönlichen Profils:

B. Die Taste "BODY FAT" drücken, um den Test des Körperfetts zu starten (Abb. 22 bis Abb. 24), zu diesem Zeitpunkt sollte der Benutzer den Handgriff richtig greifen, der Computer zeigt den Testwert an.

Wenn eine der folgenden Situationen eintritt, werden weitere mögliche Anzeigen auf dem LCD-Display erscheinen.

"E-1" (Abbildung 25) - Wenn der Benutzer diese Anzeige sieht, bedeutet dies, dass er seinen Daumen nicht richtig auf den Leiter gelegt hat. Bitte nochmals versuchen.

"E-4" - Wenn der Benutzer diese Anzeige sieht, bedeutet dies, dass die Körperfettanzeige den Einstellbereich (5%~50%) überschritten hat.

Nach Beendigung des Tests zeigt die LED sowohl FAT% als auch BMI an (Abbildung 26, Abbildung 27). Im Testmodus "KÖRPERFETT" die Taste "KÖRPERFETT" drücken, um den Test abzubrechen und zur vorherigen Übung vor dem Test zurückzukehren.



Abbildung 22



Abbildung 23



Abbildung 24



Abbildung 25



Abbildung 26



Abbildung 27



GARLANDO SPA  
Via Regione Piemonte, 32 - Zona Industriale D1  
15068 - Pozzolo Formigaro (AL) - Italy  
[www.toorx.it](http://www.toorx.it) - [info@toorx.it](mailto:info@toorx.it)