

TCORX
PROFESSIONAL LINE

MANUAL DE INSTRUCCIONES



ERX9500

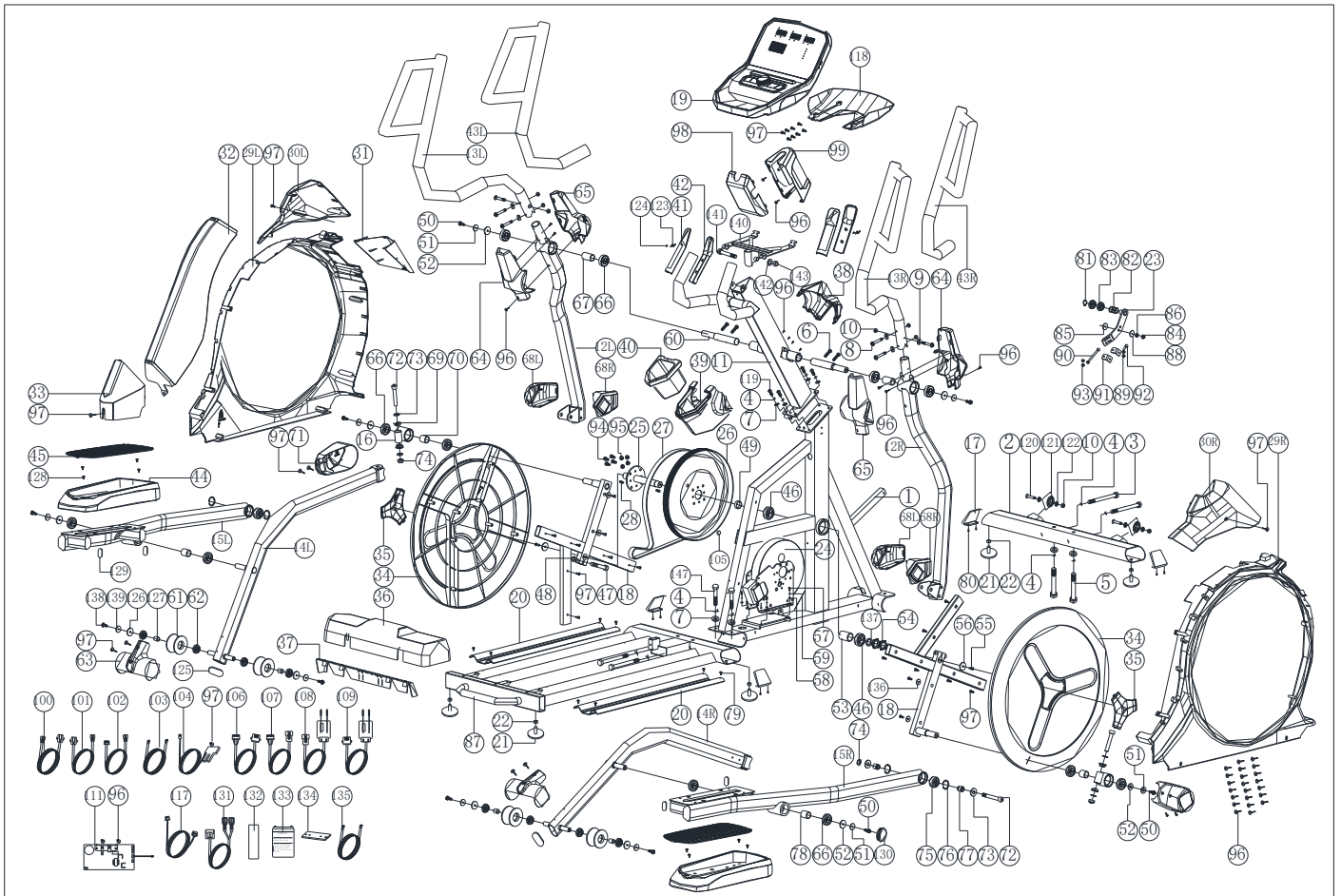


Cod : GRLDTCORXERX9500

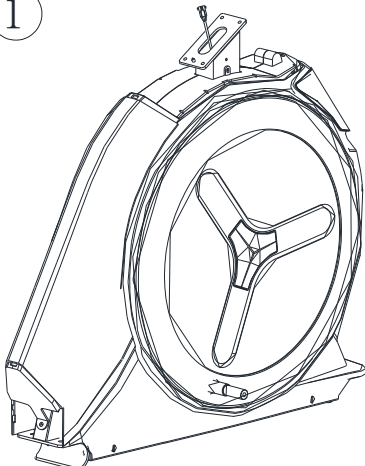
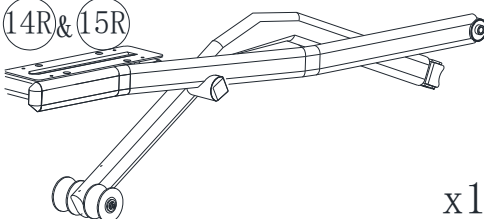
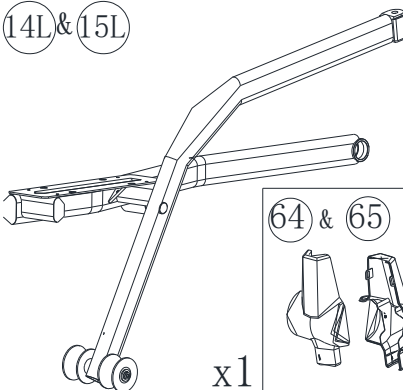
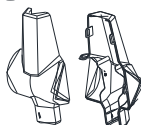
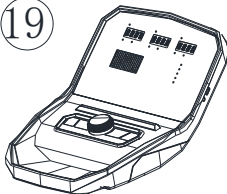

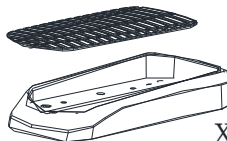
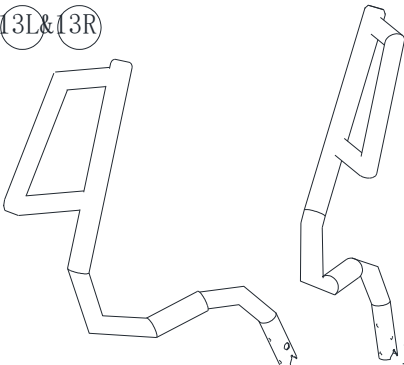


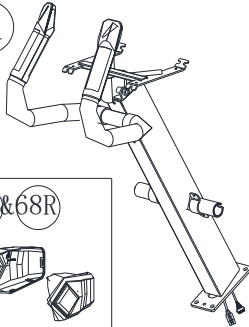



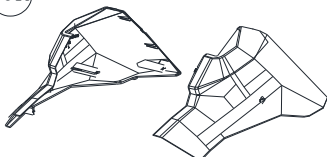
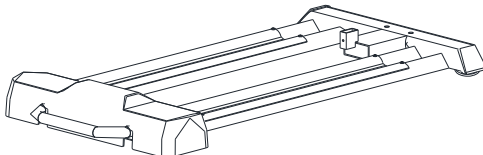

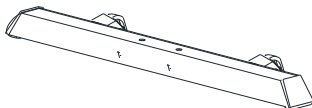
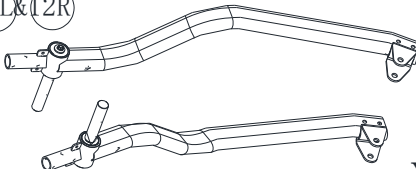

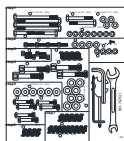
Rev : 00

Ed : 09/20





Lista de control:

<div>1</div> <div></div> <div>x1</div>	<div><div>14R&15R</div><div></div><div>x1</div></div> <div><div>14L&15L</div><div></div><div>x1</div></div> <div><div>64 & 65</div><div></div><div>x2</div></div>	<div><div>19</div><div></div><div>x1</div></div> <div><div>118</div><div></div><div>x1</div></div> <div><div>44 & 45</div><div></div><div>x2</div></div>
<div><div>13L&13R</div><div></div><div>x1</div></div>	<div><div>39&40</div><div></div><div>x1</div></div> <div><div>63</div><div></div><div>x2</div></div> <div><div>11</div><div></div><div>x1</div></div>	<div><div>98&99</div><div></div><div>x1</div></div> <div><div>38</div><div></div><div>x1</div></div> <div><div>68L&68R</div><div></div><div>x2</div></div>
<div><div>30L&30R</div><div></div><div>x1</div></div>	<div><div>87</div><div></div><div>x1</div></div>	<div><div>33</div><div></div><div>x1</div></div>
<div><div>2</div><div></div><div>x1</div></div>	<div><div>12L&12R</div><div></div><div>x1</div></div> <div><div>71</div><div></div><div>x2</div></div>	<div><div></div><div>x1</div></div>

Part list:

Part no.	Description	Specification	Q'ty
1	Main frame		1
2	Front stabilizer		1
3	Bolt	M8*1.25*120L	4
4	Spring washer	D15.4xD8.2x2T	12
5	Bolt	M8*1.25*70L	2
6	Bolt	M8*1.25*20L	4
7	Flat washer	D16*D8.5*1.2T	8
8	Allen bolt	M8*1.25*50L	6
9	Curved washer	D22xD8.5x1.5T	6
10	Anti-loose nut	M8*1.25*8T	8
11	Handlebar post		1
12L	Left movable support welding set		1
12R	Right movable support welding set		1
13L	Left moving handlebar		1
13R	Right moving handlebar		1
14L	Left pedal supporting tube		1
14R	Right pedal supporting tube		1
15L	Left pedal bracket welding set		1
15R	Right pedal bracket welding set		1
16	Universal joint		2
17	Foot tube cap		2
18	Crank welding set		2
19	Computer		1
20	Slide beam		2
21	Adjusting round wheel		6
22	Hex nut	M10*1.5*8T	6
23	Idle wheel fixing plate		1
24	Self-generator		1
25	Crank axle welding set		1
26	Belt wheel		1
27	Belt	520 PJ8	1
28	C flat key	8*7*20L	2
29L	Left chain cover		1
29R	Right chain cover		1
30L	Left front chain cover		1
30R	Right front chain cover		1
31	Front modified cover		1
32	Upper modified cover		1
33	Rear modified cover		1
34	Round disc		2
35	Side cover		2
36	Rear stabilizer cover		1
37	Rear stabilizer inside cover		1
38	Water bottle holder (front)		1
39	Water bottle holder (rear)		1
40	Water bottle		1
41	Hand pulse cable upper cover		2
42	Hand pulse cable lower cover		2
43L	Dip foam(left)		1






43R	Dip foam(right)		1
44	Pedals		2
45	Pedal pads		2
46	Bearing	#6205,2RS,SKF	2
47	Bolt	M10*1.5*65L	2
48	Hex nut	M10*1.5*8T	4
49	Spacer ring	D29.5*D25.2*9T	1
50	Bolt	M8*1.25*20L	6
51	Flat washer	D25xD8.5x2T	6
52	Buffer	D27*D8.2*2.5T	6
53	Sleeve	D30*D25.2*45L	1
54	Fixing nut	M25*1.5*32*6T	2
55	Bolt	M6*1.0*10L	2
56	Flat washer	D28*D6.5*2T	2
57	Screw	M6*1.0*15L	4
58	Flat washer	D13*D6.5*1.0T	4
59	Spring washer	D10.5*D6.1*1.3T	4
60	Swing axle	D25*180.5L	2
61	Roller wheel	D70*43	4
62	Bearing	6002 2RS,SKF	8
63	Roller wheel cover	162*136.2*87	2
64	Handlebar cover(front)	240.5*127.8*59	2
65	Handlebar cover (rear)	240.5*127.8*50	2
66	Bearing	#60042RS,SKF	12
67	Sleeve(二)	D25.4*D20.2*44L	2
68L	Front foot cover (left)	152.3*91.1*46.7	2
68R	Front foot cover (right)	152.3*91.1*60	2
69	Spacer bushing	D29*D12.1*9T	4
70	screened pipe	D25.4*D20.2*26L	2
71	Front pedal axle cover	182.4*95.7*67.6	2
72	Bolt	M12*1.75*70L	4
73	Flat washer	D24*D13.5*D2.5T	8
74	Anti-loose nut	M12*1.75*12T	4
75	Bearing	#2203-2RS	2
76	C ring	S-40(1.8T) D40	2
77	Space bushing	D19*D17*D12*20T	4
78	bushing	D25.4*D20.2*31L	2
79	Bolt	M6*1*15L	8
80	Screw	ST4.2*15L	8
81	C ring	S-17(1T)	1
82	Waved washer	D17*D22*0.3T	3
83	Bearing	6203-2RS ,SKF	2
84	Anti-loose nut	M8*1.25*8T	1
85	Flat washer	D28*D8.5*3T	1
86	Hex nut	M8*1.25*6T	1
87	Sliding beam welding set		1
88	Plastic flat washer	D50*D10*1.0T	1
89	Anti-loose nut	M6x1.0x6T	2
90	Bolt	M6*75L	1
91	Fixing sheet	20*27*4T	2
92	Bolt	M6x1.0x15L	2
93	Bolt	M6*1*5T	3
94	Bolt	M8x1.25x20L	4

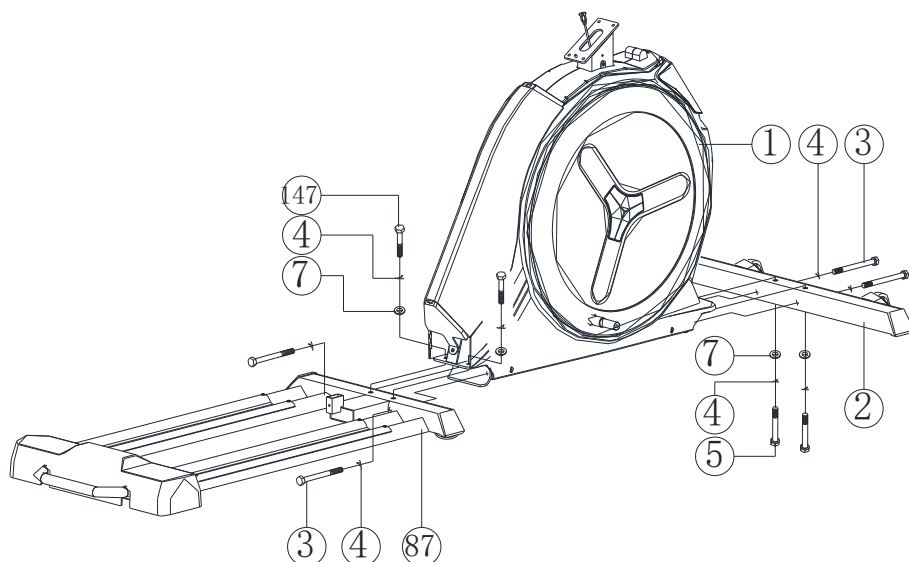
95	Hex nut	M8*1.25*8T	4
96	Screw	ST4.2*15L	49
97	Bolt	M5*0.8*12L	38
98	Computer bracket(front)		1
99	Computer bracket(right)		1
100	Upper computer cable	300L	1
101	Middle computer cable	900L	1
102	Lower computer cable	650L	1
103	Connecting cable	1000L	1
104	sensor cable	500L	1
105	Round magnet		1
106	Upper cable for quick button (1)	400L	1
107	Upper cable for quick button (2)	400L	1
108	Lower cable for quick button (1)	850L	1
109	Lower cable for quick button (2)	850L	1
111	control board		1
117	Power cable	620L	1
118	Computer back cover		1
119	Bolt	M8*1.25*25L	4
120	Bolt	M8*1.25*40L	2
121	Roller wheel		2
122	Spacer bushing	D22.2*D8.2*7T	4
123	Screw	M3*0.5*30L	4
124	Screw	M3*0.5*12L	2
125	End cap		2
126	Buffer	D21*D8.2*2.5T	4
127	Spacer ring	D19*D15.2*25.5L	4
128	Bolt	M6*1*15L	8
129	End cap		4
130	Round cap		2
131	Battary connecting cable		1
132	Buffer	25*2T*80	2
133	Chargeable battery		1
134	Fixing plate(1)		1
135	Connecting cable(2)	1000L	1
136	Flat washer	D15*D5.2*1.0T	4
137	Flat washer	D34*D26*2T	1
138	Bolt	M8*1.25*20L	4
139	Flat washer	D18*D8.5*1.2T	4
140	Computer fixed base welding set		1
141	Bolt	M10*1.5*75L	1
142	Flat washer	D20*D11*2T	1
143	Hex nut	M10*1.5*10T	1
144	Pin	D6*26.5*7.7	2
145	Screw	ST4*1.41*12L	3
147	Bolt	M8*1.25*55L	2

Dibujo de montaje:

Paso 1







③	 M8*1.25*120L	x4
⑤	 M8*1.25*70L	x2
④	 D15.4*D8.2*2T	x8
⑦	 D18xD8.5x1.2T	x4
⑭⑦	 M8*1.25*55L	x2

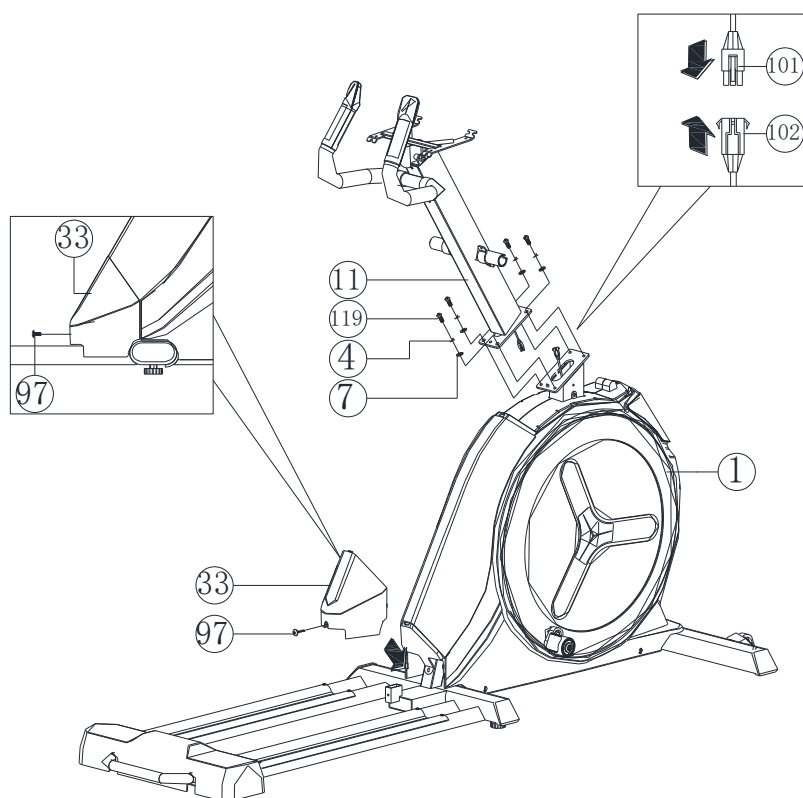


step1

- 1) Monte el estabilizador delantero (2) en la estructura principal (1) con el perno (3), la arandela plana (7), la arandela elástica (4) y otro perno (5).
- 2) Monte el equipo de fijación de la viga deslizante (87) en la estructura principal (1) con el perno (147), el perno (3), la arandela plana (7) y la arandela elástica (4).

Paso 2

(119)	 M8*1.25*25L	x4
(4)	 D15.4*D8.2*2T	x4
(7)	 D18xD8.5x1.2T	x4
(97)	 M5*0.8*12L	x1



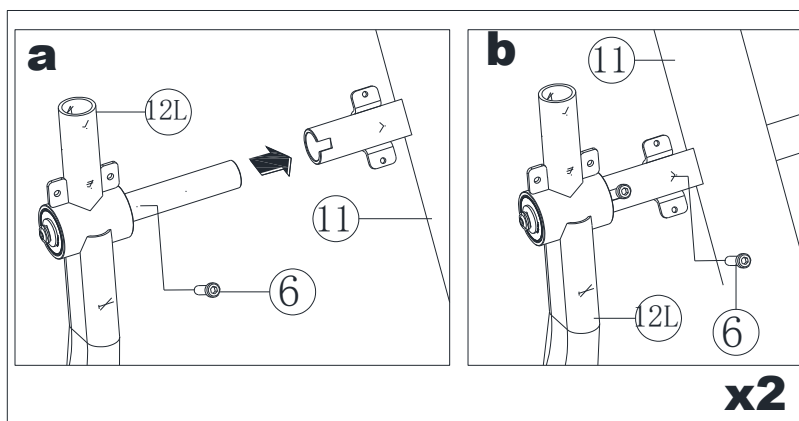
step2

- 1) Fije el cable de ordenador intermedio (101) en el cable de ordenador inferior (102).
- 2) Monte la barra del manillar (11) en la estructura principal (1) con el perno (119), la arandela elástica (4) y la arandela plana (7).
- 3) Utilice el perno (97) para fijar la cubierta trasera modificada (33).

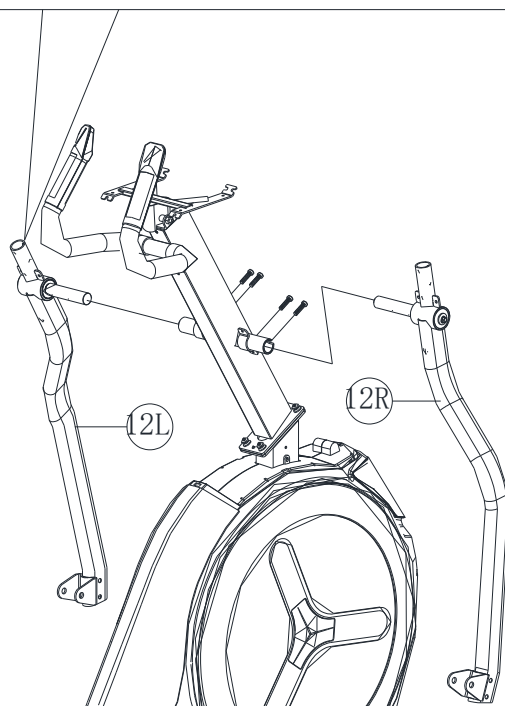
Paso 3



6		M8*1.25*20L	x4
---	--	-------------	----

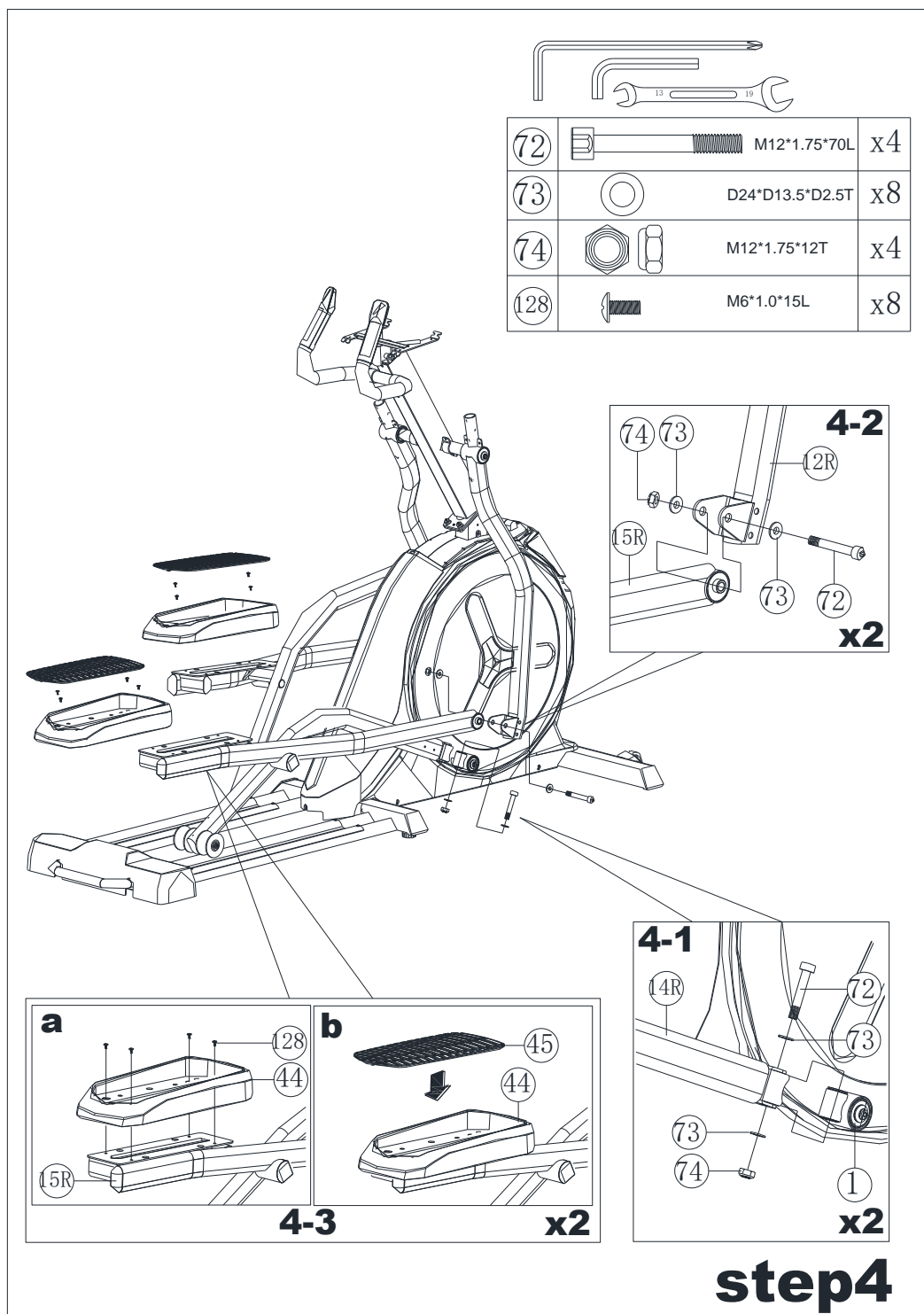


step3



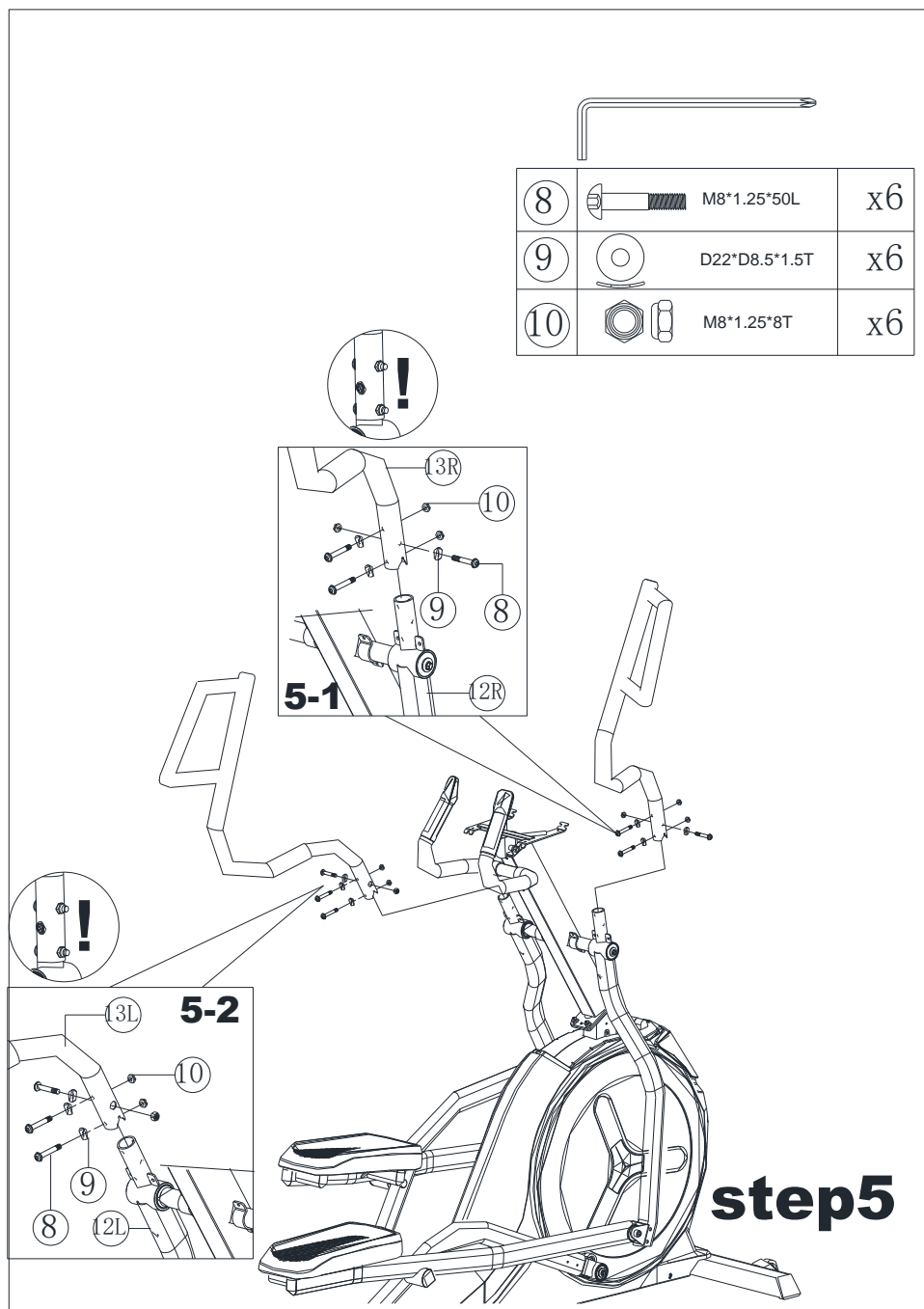
- 1) Monte el equipo de fijación de soporte móvil izquierdo y derecho (12L y 12R) a la barra del manillar (11) con el perno (6), como se muestra en la Fig. (a) (b).

Paso 4



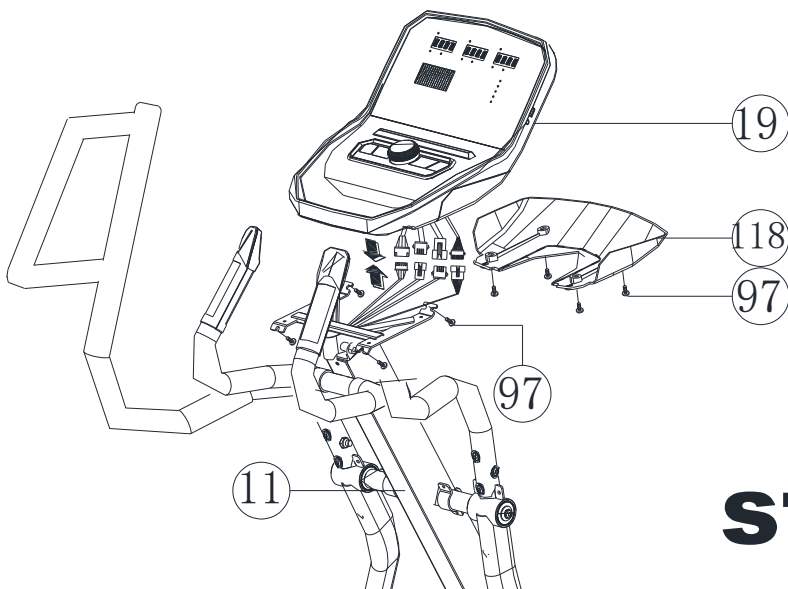
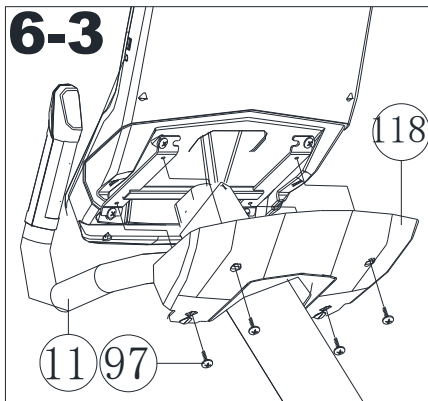
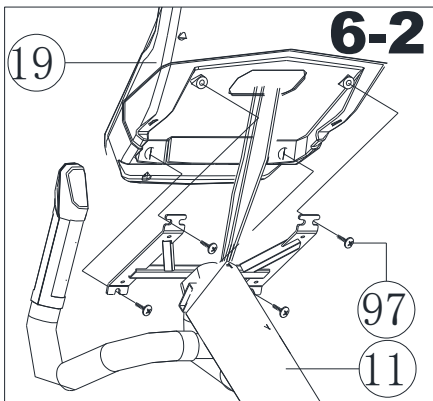
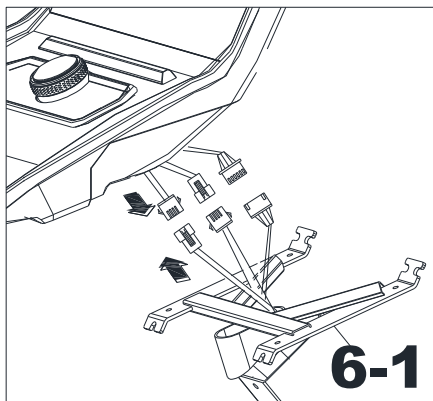
- 1) Monte el tubo de soporte del pedal derecho (14R) en la estructura principal (1) con el perno (72), la arandela plana (73) y la tuerca de seguridad (74), como se muestra en la Fig. 4-1.
- 2) Monte el equipo de fijación del soporte móvil derecho (12R) al equipo de fijación del soporte del pedal derecho (15R) con el perno (72), la arandela plana (73) y la tuerca de seguridad (74), como se muestra en la Fig. 4-2.
- 3) Monte los pedales (44) al equipo de fijación del soporte del pedal derecho (15R) con el perno de estrella (128), como se muestra en la Fig. 4-3(a).
- 4) Monte las almohadillas del pedal (45) en los pedales (44), como se muestra en la Fig. 4-3(b).

Paso 5



- 1) Monte el manillar móvil derecho (13R) en el equipo de fijación del soporte móvil derecho (12R) con el perno (8), la arandela curvada (9) y la tuerca de seguridad (10), como se muestra en la Fig. 5-1.
- 2) Monte el manillar móvil izquierdo (13L) en el equipo de fijación del soporte móvil izquierdo (12L) con el perno (8), la arandela curvada (9) y la tuerca de seguridad (10), como se muestra en la Fig. 5-2.

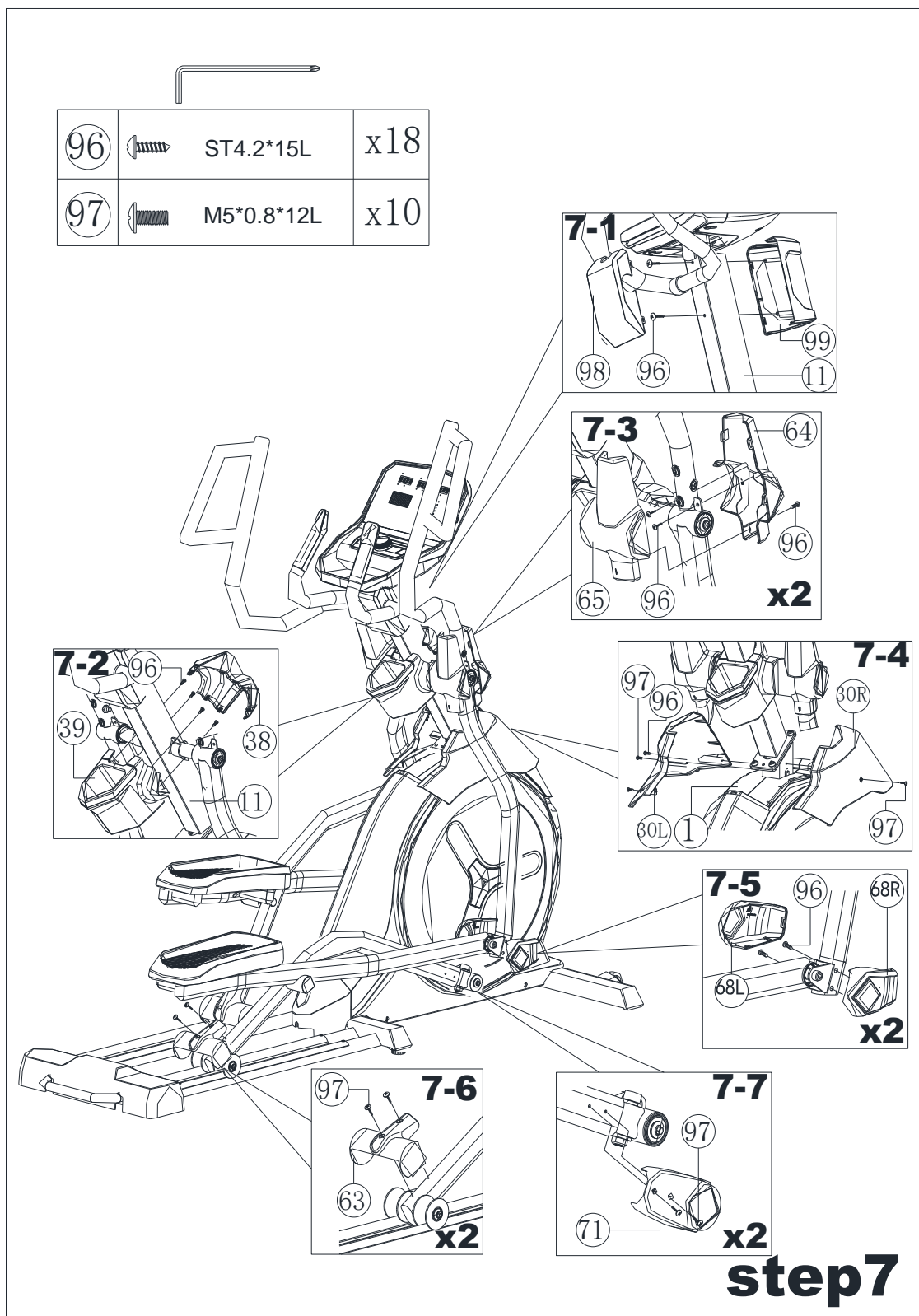
Paso 6:



step6

- 1) Monte el ordenador (19). Fije el cable del ordenador superior (100) en el cable del ordenador intermedio (101), el cable superior para el botón rápido (1) (106) en el cable inferior para el botón rápido (1) (108), y el cable superior para el botón rápido (2) (107) en el cable inferior para el botón rápido (2) (109), como se muestra en la Fig. 6-1.
- 2) Monte el ordenador (19) en la barra del manillar (11) con el perno (97), como se muestra en la Fig. 6-2.
- 3) Monte la cubierta trasera del ordenador (118) en la barra del manillar (11) con el perno (97), como se muestra en la Fig. 6-3.

Paso 7



- 1) Fije el soporte del ordenador (delantero) (98) y el soporte del ordenador (derecho) (99) a la barra del manillar (11) con el tornillo (96), como se muestra en la Fig. 7-1.
- 2) Fije el portabotellas de agua (delantero) (39) y el portabotellas de agua (derecho) (38) a la barra del manillar (11) con el tornillo (96), como se muestra en la Fig. 7-2.
- 3) Fije la cubierta del manillar (delantero) (64) a la cubierta trasera del manillar (65) con el tornillo (96), como se muestra en la Fig. 7-3.
- 4) Monte la cubierta de la cadena delantera (30L y 30R) para la estructura principal (1) con el tornillo (96) y el perno (97), como se muestra en la Fig. 7-4.

- 5) Fije la cubierta de pie izquierda delantera (68L) en la cubierta derecha delantera (68R) con el tornillo (96), como se muestra en la Fig. 7-5.
- 6) Monte la cubierta de rueda del rodillo (63) con los 2 pernos (97), como se muestra en la Fig. 7-6.
- 7) Fije las 2 cubiertas del eje (71) con el perno (97), como se muestra en la Fig. 7-7.

Paso 8



- 1) Coloque el cable de alimentación.
- 2) Ajuste la rueda a la misma altura.

MANUAL DE INSTRUCCIONES

【FUNCIONES DE PANTALLA】

ELEMENTOS	DESCRIPCIÓN
TIEMPO	Rango de ajuste: 0:00~99:00 (±1 minuto) Margen de visualización: 0:00~99 : 59
DISTANCIA	Rango de ajuste: 0.00~99.0 (±1) Margen de visualización: 0.00~99.99
CALORÍAS	Rango de ajuste: 0~9990 (±10) Margen de visualización: 0~9999
PULSACIÓN	Rango de ajuste: 0~30~230 (±1) Margen de visualización: 0~230
VATIOS	Margen de visualización: 0~999
VELOCIDAD	Muestra la velocidad de trabajo actual, máx. 99.9
RPM	Muestra el RPM actual. Margen de visualización: 0~999

【FUNCIONES DE LOS BOTONES】

ELEMENTOS	DESCRIPCIÓN
«+»	Ajuste o aumento de la resistencia del entrenamiento.
«-»	Ajuste o disminución de la resistencia del entrenamiento.
BOTÓN GIRATORIO	Para confirmar todos los ajustes.
START/STOP (INICIO/PARADA)	Para iniciar o parar el entrenamiento.
RESET (REINICIO)	En el modo de ajuste o en el modo de selección, presione para regresar al modo de entrenamiento; si mantiene presionado este botón durante 2s, el ordenador se reiniciará.
RECOVERY (RECUPERACIÓN)	Para comprobar el estado de recuperación de la frecuencia cardíaca.
BODY FAT (GRASA CORPORAL)	Para comprobar el % de grasa corporal, cuando se presiona el botón BODY FAT (GRASA CORPORAL) en modo de espera.

【PROCEDIMIENTO DE FUNCIONAMIENTO】

Encendido y Apagado

Encendido:

1. La pantalla de LED mostrará todos los segmentos, como el diámetro de la rueda, km o ml, y el indicador euroasiático.(imagen1, imagen 2)

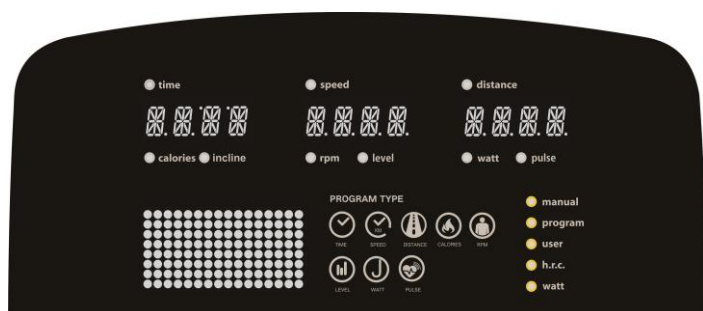


Imagen 1



Imagen 2

2. Acceda al modo de selección de usuario y ajuste el archivo privado del usuario U1-U4 (imagen 3), SEXO (imagen 4), EDAD (imagen 5), ALTURA (imagen 6), PESO (imagen 7), después de eso, entrará en modo de selección de función: MANUAL, PROGRAMA, PROGRAMA DE USUARIO, H.R.C., VATIOS.



Imagen 3



Imagen 4



Imagen 5



Imagen 6



Imagen 7

Apagado:

Si no se detecta una entrada de RPM en 4 minutos, la pantalla LED se cierra y el ordenador queda en modo apagado. Si se detecta una entrada de RPM, el ordenador se activará.

FUNCIÓN MANUAL:

Al girar el botón «+» o «-», el usuario puede ajustar TIEMPO → DISTANCIA → CALORÍAS → PULSACIONES(imagen 8~ imagen 10). Pulse START/STOP (INICIO/PARADA) sin el ajuste para iniciar el entrenamiento y, en el período de funcionamiento, el usuario podrá ajustar el NIVEL DE RESISTENCIA. La pantalla LED mostrará el valor de funcionamiento. Luego, pulse START/STOP (INICIO/PARADA) y el ordenador pasará al modo de descanso. Pulse el botón «RESET» (REINICIO) para salir de este modo.



Imagen 8



Imagen 9



Imagen 10

FUNCIÓN DE PROGRAMA:

A. En este modo, hay 12 programas (P1~P12) que el usuario puede elegir (imagen 11). Si el usuario elige el PROGRAMA y gira el botón «+» o «-» para ajustar el TIEMPO (imagen 12), la pantalla LED muestra el valor de ajuste según la configuración del usuario; luego, puede finalizar el ajuste si pulsa «START/STOP» (INICIO/PARADA) para comenzar a entrenar (en el modo de descanso, el usuario puede ajustar el valor de «TIEMPO»). En el estado de START (INICIO), el usuario puede ajustar el nivel de RESISTENCIA. Durante el tiempo de funcionamiento, pulse START/STOP (INICIO/PARADA) y el ordenador pasará al modo de descanso. Pulse el botón «RESET» (REINICIO) para salir de este modo.

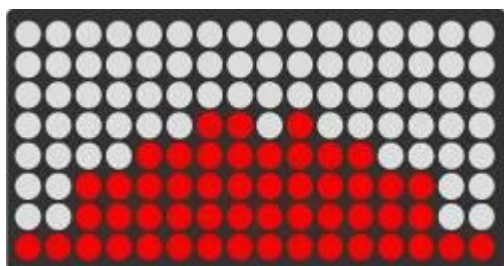


Imagen 11

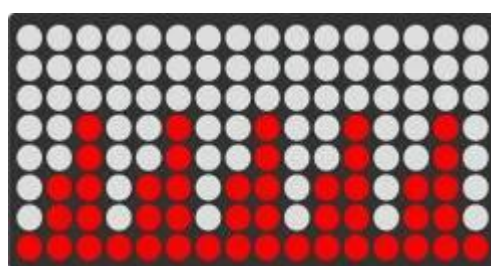


Imagen 12

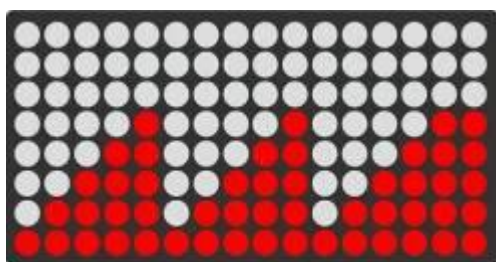
B. IMÁGENES DEL PROGRAMA A CONTINUACIÓN:



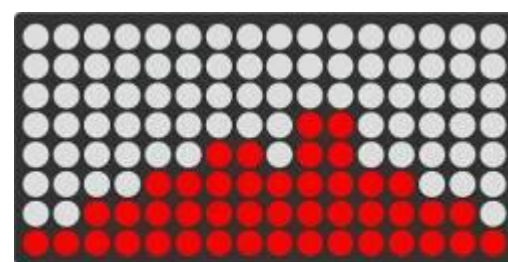
P1



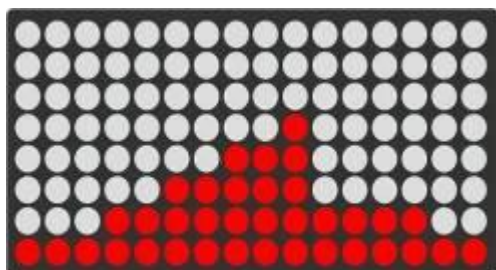
P2



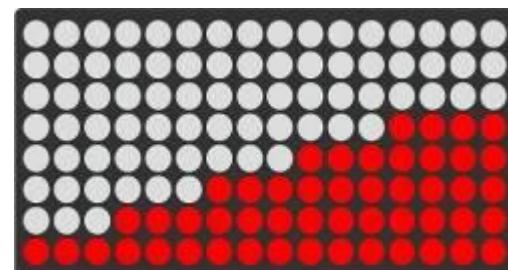
P3



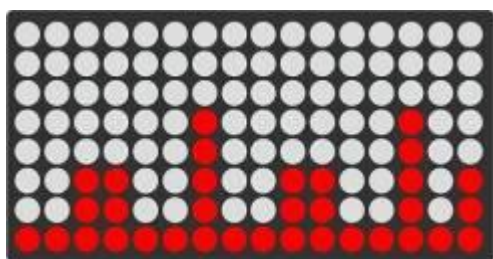
P4



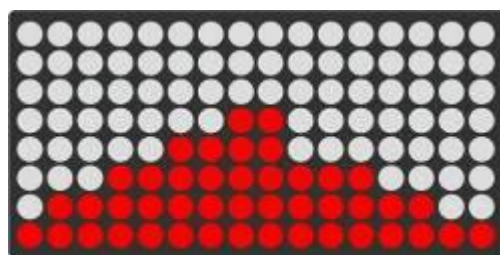
P5



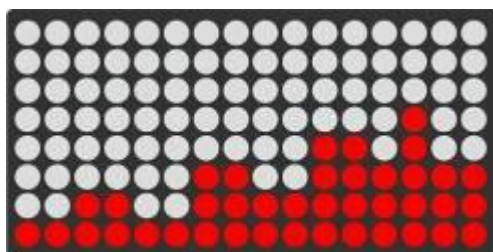
P6



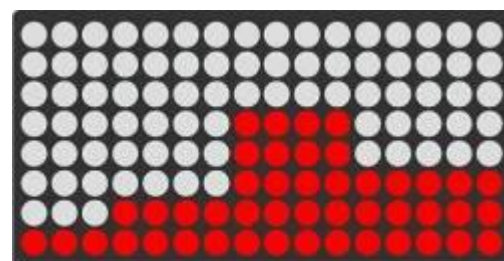
P7



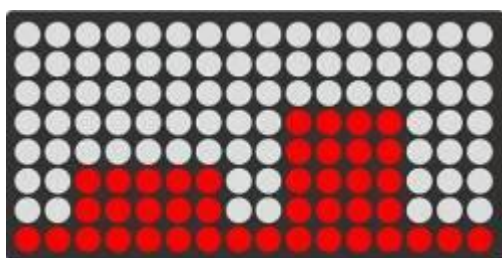
P8



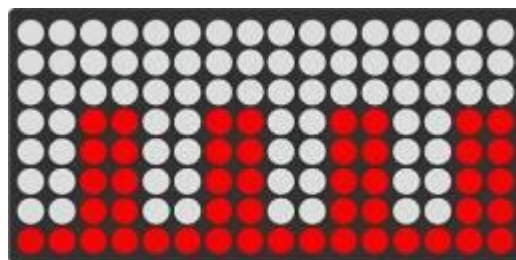
P9



P10



P11



P12

FUNCIÓN DE PROGRAMA DE USUARIO:

Al girar el botón «+» o «-», el usuario puede ajustar la imagen de PROGRAMA. Luego, pulse MODE/ENTER (MODULO/ENTRAR) para confirmar el valor de ajuste de resistencia (imagen 13); si el usuario quiere detener el ajuste, debe mantener pulsado el botón MODE/ENTER (MODULO/ENTRAR) durante 2 segundos y la pantalla LED muestra el último valor de ajuste. Mientras pulsa el botón MODE/ENTER (MODULO/ENTRAR) durante 2 segundos, el usuario puede ajustar el valor de «TIEMPO» (imagen 14); si no ajusta ningún valor, pulse «START» (INICIO) para ver la imagen de funcionamiento. En el modo START (INICIO), el usuario puede ajustar la resistencia. Durante el tiempo de funcionamiento, pulse «START» (INICIO) para ingresar al modo de descanso y, luego, pulse el botón «RESET» (REINICIO) para salir de este modo.



Imagen 13



Imagen 14

H. FUNCIÓN DE HRC:

En el modo HRC, la pantalla LED muestra el porcentaje de frecuencia cardíaca 55 %, 75 %, 90 % y OBJETIVO. El usuario puede elegir un porcentaje de frecuencia cardíaca al girar el botón «+» o «-» para entrenar (imagen 15).

El valor predeterminado de OBJETIVO es 100; el usuario puede ajustar el valor de pulsaciones por su cuenta. Pulse el botón giratorio para ajustar el valor de TIEMPO (imagen 16); si no es necesario, pulse «START/STOP» (INICIO/PARADA), comenzará a funcionar de acuerdo con la función HRC y mostrará el valor de pulsaciones actual. Si no detecta pulsaciones, la pantalla LED muestra lo que aparece en la imagen 17. Durante el tiempo de funcionamiento, pulse «START» (INICIO) para pasar al modo de descanso y, luego, pulse el botón «RESET» (REINICIO) para salir de este modo.



Imagen 15



Imagen 16



Imagen 17

FUNCIÓN DE VATIOS:

El valor predeterminado de vatios es 120 (imagen 18); puede girar el botón «+» o «-» para ajustar el valor de VATIOS (rango de ajuste: 10~350). Cuando finalice el ajuste, pulse el botón giratorio para definir el TIEMPO (imagen 19). Si no necesita ajustar el valor de TIEMPO, pulse «START/STOP» (INICIO/PARADA) y el valor de resistencia se ajustará automáticamente de acuerdo con el valor de VATIOS objetivo definido. Durante el tiempo de funcionamiento, pulse «START/STOP» (INICIO/PARADA) para pasar al modo de descanso y, luego, pulse el botón «RESET» (REINICIO) para salir de este modo.



Imagen 18



Imagen 19

FUNCIÓN DE RECUPERACIÓN:

A. Si no se detectan pulsaciones, no podrá pulsar el botón «RECOVERY» (RECUPERACIÓN).

B. Si se detectan pulsaciones, pulse este botón para pasar al modo de función de «RECOVERY» (RECUPERACIÓN). Comenzará una cuenta regresiva de 00:60 a 00:00 (imagen 20). La pantalla mostrará el estado de recuperación de su frecuencia cardíaca con F1, F2... hasta F6 (imagen 21). F1 es la mejor, F6 es la peor. El usuario puede seguir ejercitándose para mejorar el estado de recuperación de la frecuencia cardíaca.

C. Cuando realice una prueba, pulse el botón RECOVERY (RECUPERACIÓN) para salir del modo de prueba.



Imagen 20



Imagen 21

FUNCIÓN DE GRASA CORPORAL:

A. Perfil de ajuste personal.

B. Pulse el botón «BODY FAT» (GRASA CORPORAL) para iniciar la prueba de grasa corporal (imagen 22 ~ imagen 24); en este momento, el usuario debe tomar el mango correctamente y la computadora mostrará el valor de prueba.

Si se produce alguna de estas situaciones, puede haber otras indicaciones en la pantalla LCD.

«E-1» (imagen 25): cuando aparece esta indicación, señala que el usuario no colocó el pulgar correctamente sobre el conductor. Vuelva a intentarlo.

«E-4»; cuando aparece esta indicación, señala que el aviso de GRASA CORPORAL superó el rango de ajuste (5 %~50 %).

Luego de terminar la prueba, la pantalla LED mostrará el porcentaje de GRASA y el Índice de masa corporal (IMC) (imágenes 26 y 27). En el modo de prueba de «BODY FAT» (GRASA CORPORAL), pulse el botón «BODY FAT» (GRASA CORPORAL) para cancelar la prueba y vuelva para continuar con el ejercicio previo a la prueba.



Imagen 22



Imagen 23



Imagen 24



Imagen 25



Imagen 26



Imagen 27



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