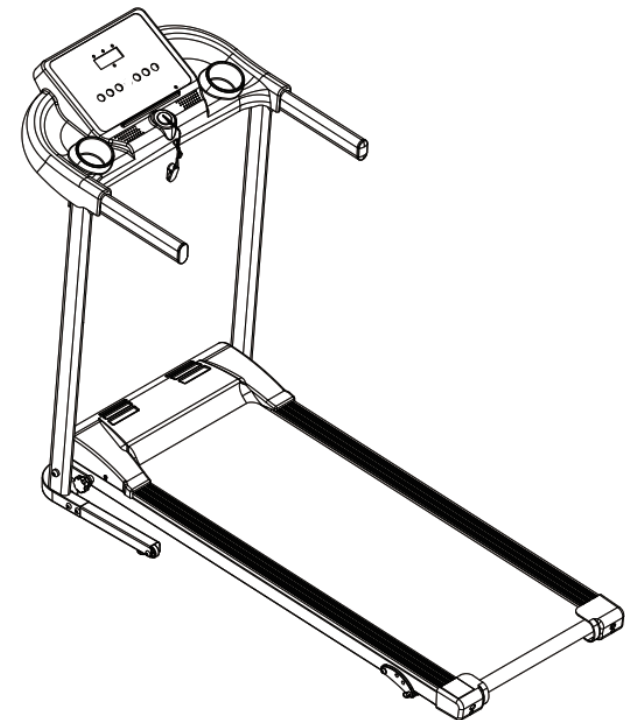


RANBAK
TF-39001
RAN-512



Nota: lea atentamente el manual antes de usarlo.

Para seguir los principios de sostenibilidad, podemos actualizar las máquinas cuando sea necesario y no se notificará. Si el manual no coincide con el producto, prevalecerá el producto real.

Contenido

1. Introducción del producto.....1

2. Precauciones y advertencias de seguridad.....3

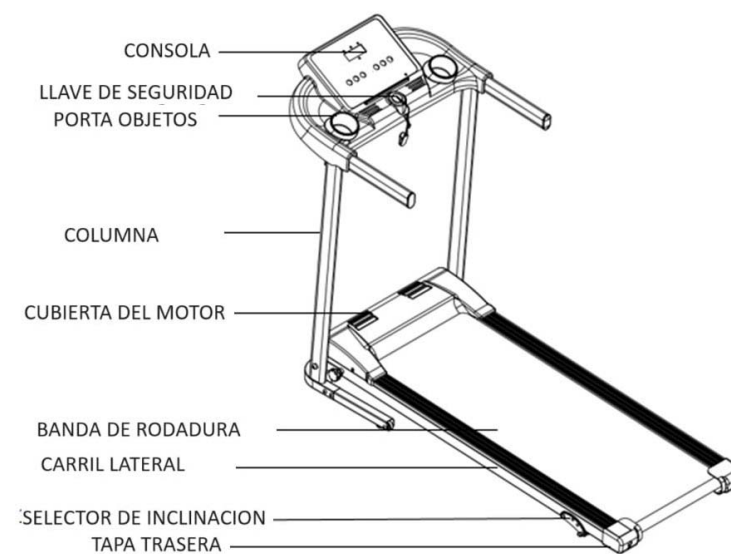
3. Instrucciones de montaje.....5

4. Cómo utilizar la caminadora.....8

5. Mantenimiento de rutina..... 13

1. Introducción del producto

Cinta de correr de uso doméstico



Parámetros principales y lista de piezas

Principales parámetros técnicos

NO.	Nombres de parámetros	Descripción
1	Tensión de alimentación de entrada	AC 220-240V (50/60Hz)
2	Potencia de motor	1491W
3	Velocidad	0.8-12 KM/H
4	Área de pisada	400*1100 mm
5	Peso máximo del usuario	100 KG
6	Dimensiones desplegada	1500*630*1080mm

Lista de embalaje

NO.	Nombre	U/m	Can
1	Equipo completo	Set	1
2	Bolsa de accesorios	Set	1
3	Marco de soporte básico	Un	2

Lista de bolsas de accesorios

NO.	Nombre	Uns	NO.	Nombre	Uns
1	Llave Allen 5mm	1	5	Aceite de silicona	1
2	Llave Allen 6mm	1	6	Manual de usuario	1
3	Perilla de bloqueo (M10*20)	1	7	Cable MP3	1
4	Llave de seguridad	1			



EQUIPO:

Válido por 6 meses a partir de la compra.

Ranbak garantiza el correcto funcionamiento de este producto, en condiciones de uso normales, por el periodo de tiempo detallado. La presente garantía cubre defectos de fabricación.

Este producto es de uso exclusivamente doméstico.

■ No se considerarán reclamos efectuados por el desgaste normal producido por el uso ni los daños resultantes de accidentes, golpes o uso impropio, contrario a su finalidad original, o por encima de la resistencia técnica de los materiales constitutivos.

■ El manual de uso e instrucciones de armado del producto forman parte del presente certificado de garantía.

■ Es imprescindible la exhibición de este certificado en el acto de solicitar la efectivización de la garantía.

■ La efectivización de la garantía será cumplimentada dentro de los 30 días hábiles a partir de la fecha de reclamo.

■ La procedencia o improcedencia del reclamo será determinada por nuestro Servicio de Asistencia Técnica.

✉ serviciotecnico@ranbak.com.ar

☎ +54-11-3302-4140

Local de venta:


RANBAK
Entrenamiento al máximo

34	Placa MP3/USB	1	71	Tornillo tormenta cabeza bobina 4*16	4
35	Parlante	2	72	Tornillo con hexágono interior y cabeza cilíndrica M8*55	3
36	Tubo de bucle magnético de inducción del interruptor de seguridad	1	73	Tornillo de almohadilla de cabeza de disco cruzado 3*10	2
37	Mango de espuma	2			

2.Precauciones y advertencias de seguridad

Para su beneficio, lea atentamente las instrucciones antes de usarlo.

1. Es responsabilidad del propietario garantizar que todos los usuarios de esta máquina para correr estén adecuadamente informados sobre todas las advertencias y precauciones.
2. La máquina para correr no está diseñada para que la utilicen personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimiento, a menos que hayan recibido supervisión o instrucciones sobre el uso de la máquina para correr por parte de alguien responsable de su seguridad.
3. La máquina para correr está diseñada únicamente para uso doméstico. Mantenga la máquina para correr en el interior, lejos de la humedad y el polvo. No coloque la máquina para correr en un garaje o patio cubierto, ni cerca del agua.
4. Coloque la máquina para correr sobre una superficie nivelada, con al menos 2,4 M (8 PIES) de espacio detrás y 0,6 M (2 PIES) a cada lado. No coloque la máquina para correr sobre ninguna superficie que bloquee las aberturas de aire.
5. Mantenga siempre a los niños y las mascotas alejados de las cintas de correr.
6. Nunca permita que más de una persona suba a la máquina para correr al mismo tiempo.
7. Use ropa deportiva adecuada mientras usa la máquina para correr. No use ropa holgada que pueda engancharse en la máquina para correr. Utilice siempre calzado deportivo. Nunca utilice la máquina para correr descalzo, usando sólo medias o sandalias.
8. Al conectar el cable de alimentación, conéctelo a un circuito con conexión a tierra. Ningún otro aparato debe estar en el mismo circuito.
9. Mantenga el cable de alimentación alejado de superficies calientes.
10. Nunca mueva la banda para caminar mientras la energía esté apagada. No opere la máquina para correr si el cable de alimentación o el enchufe están dañados, o si la máquina para correr no funciona correctamente.
11. Siempre use el clip de seguridad mientras usa la máquina para correr.
12. Siempre párese sobre los rieles para los pies al arrancar o detener la banda para caminar.

13. Cuando una persona camina en la cinta, el nivel de ruido de la cinta aumentará.
14. Mantenga los dedos, el cabello y la ropa alejados de la banda para caminar en movimiento. Ajuste la velocidad de la máquina para correr en pequeños incrementos.
15. El monitor de frecuencia cardíaca no es un dispositivo médico. Varios factores, incluido el movimiento del usuario, pueden afectar la precisión de las lecturas de frecuencia cardíaca. El monitor de frecuencia cardíaca está diseñado únicamente como ayuda para el ejercicio y leer las tendencias de la frecuencia cardíaca en general.
16. Nunca deje la máquina para correr desatendida mientras esté en uso. Retire siempre la llave de seguridad, presione el interruptor de encendido en la posición de apagado y desenchufe el cable de alimentación cuando la máquina para correr no esté en uso.
17. No intente mover la máquina para correr hasta que esté correctamente ensamblada.
18. Al plegar o mover la máquina para correr, asegúrese de que esté segura en la posición de almacenamiento. No opere la máquina para correr mientras esté plegada.
19. No cambie la inclinación de la máquina para correr colocando objetos debajo de la máquina para correr.
20. Nunca inserte ningún objeto en ninguna abertura de la máquina para correr.
21. Inspeccione y apriete adecuadamente todas las piezas cada vez antes y después de usar la máquina para correr.
22. Desenchufe siempre el cable de alimentación inmediatamente después de su uso, antes de limpiar la máquina para correr y antes de realizar los procedimientos de mantenimiento y ajuste.
23. El exceso de ejercicio puede provocar lesiones graves o la muerte. Si siente desmayo, falta de aliento o dolor mientras hace ejercicio, deje de usar la máquina para correr inmediatamente.

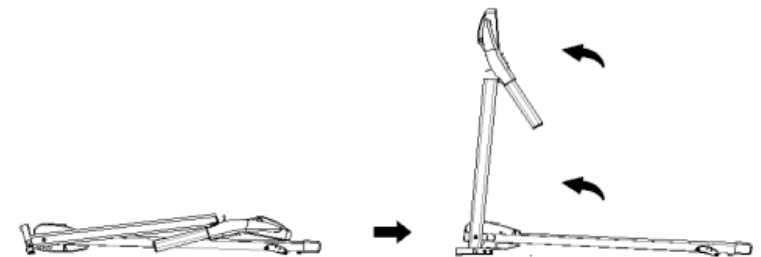
				M10*80	
5	Bastidor de base	1	42	Tuerca de bloqueo M10	2
6	Marco de soporte básico	2	43	Perilla de bloqueo M10*20	1
7	Cubierta inferior del motor	1	44	Tornillo hexagonal de cabeza plana M6*10	2
8	Motor	1	45	Tornillo hueca hexagonal de cabeza plana $\phi 8*30$	2
9	Marco principal	1	46	Ruedas móviles	2
10	Correa del motor	1	47	Tornillo de cabeza en cruz 4*16	8
11	Rodillo delantero	1	48	Tornillo autorroscante en cruz con cabeza plana grande 4*10	4
12	Tubo de soporte de la plataforma de Carrera	1	49	PCB	1
13	Rodillo trasero	1	50	Cable de alimentación	1
14	Plataforma para correr	1	51	Interruptor	1
15	Tapa trasera izquierda	1	52	cable de CA	1
16	Tapa trasera derecho	1	53	cable de CA	1
17	Banda de correr	1	54	Tornillo con hexágono interior y cabeza cilíndrica M8*25	2
18	Carril lateral	2	55	Tornillo con hexágono interior y cabeza cilíndrica M8*15	2
19	Cubierta superior del motor	1	56	Junta de resorte $\phi 8$	2
20	Manejar Pulse con cambio rápido	2	57	Arandela plana $\phi 8$	2
21	Llave de seguridad	1	58	Tornillo hexagonal de cabeza plana M8*95	1
22	Tornillo autorroscante en cruz con cabeza plana grande 4*15	15	59	Tablero de acero de conexión del motor	1
23	Tornillo autorroscante en cruz con cabeza plana grande 3*8	16	60	Tapón de tubo 20*40	2
24	Tornillo hexagonal de cabeza plana M8*15	8	61	Tornillo autorroscante en cruz con cabeza plana grande 4*25	5
25	Junta curva $\phi 8$	2	62	Asiento de fijación de la cubierta del motor	5
26	Tornillo hexagonal de cabeza plana M8*30	2	63	Almohadilla de goma 3A	4
27	Tuerca de bloqueo M8	5	64	Tornillo hexagonal de cabeza plana M8*40	2
28	Hebilla de tira lateral	12	65	Alfiler	2
29	Tornillo autorroscante en cruz con cabeza plana grande 4*20	1	66	Inclinación manual de 3 niveles	2
30	Tapón tubo elíptico 25*50	2	67	Tornillo de cabeza avellanada hexagonal M6*25	4
31	Tornillo de cola cruzada con cabeza plana grande 3*8	2	68	Tornillo autorroscante con cabeza avellanada en cruz 4*16	10
32	consola LED	1	69	Tuerca de bloqueo M6	6
33	Teclado	1	70	Tornillo cabeza avellanada hexagonal 6*35	2

3. Ensamblado

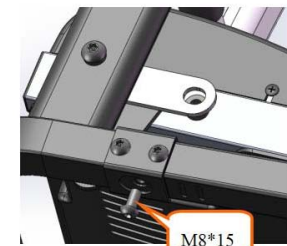
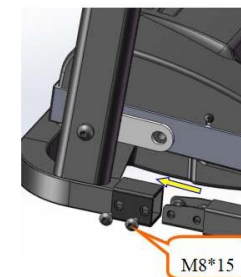
Antes del montaje, afloje y fije primero todos los tornillos. Apriete los tornillos hasta que todo el ensamblaje del marco esté terminado.

Instrucciones de ensamblaje

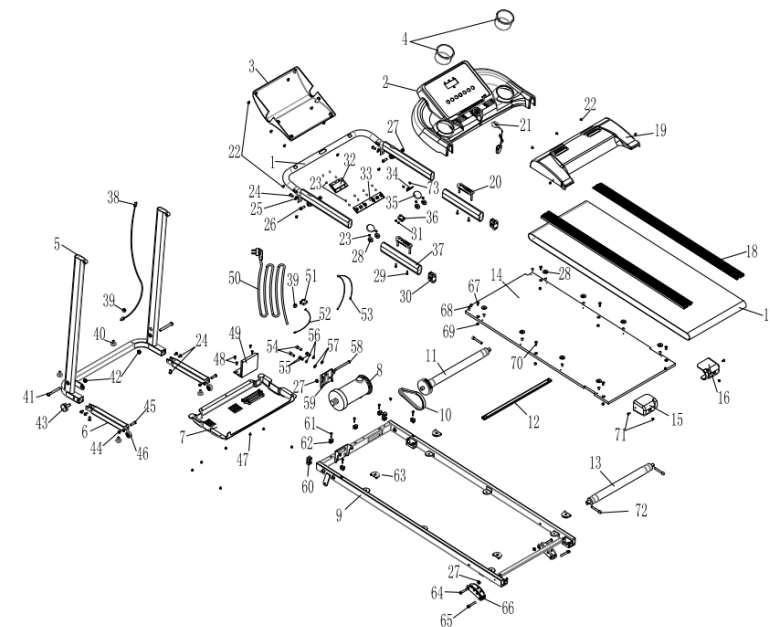
1. Coloque la máquina sobre el suelo. Retire la perilla con la dirección que se muestra en la imagen a continuación. Luego coloque las columnas y la consola en la dirección que se muestra en la imagen a continuación.



2. Retire los seis tornillos M8*15 preinstalados en el marco de soporte y luego use una llave hexagonal 5# para apretar y fijar el marco de soporte en la base con estos seis tornillos M8*15. (tres tornillos para cada lado).

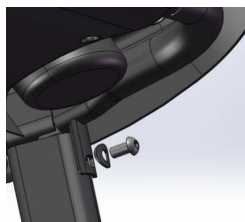


3. Sostenga las columnas izquierda y derecha, retire los dos tornillos M8*15 de la columna y luego use una llave hexagonal 5# y un tornillo M8*15 para fijar el marco de la consola a las columnas con dos juntas curvas (apriete todos los tornillos en los pasos anteriores). y tenga en cuenta no sujetar el cable por columna).



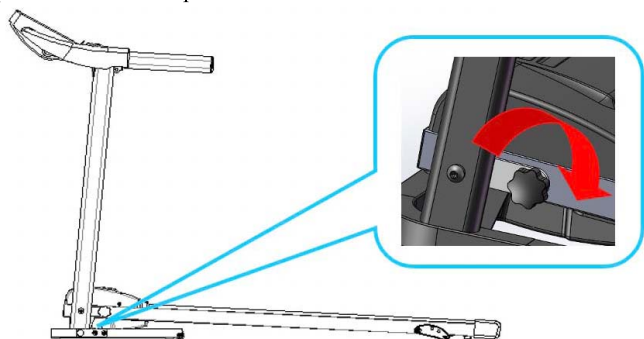
Listado de partes

No.	Nombre de la pieza	Qty	No.	Nombre de la pieza	Qty
1	Marco de consola	1	38	Cable de conexión de columna	1
2	Consola	1	39	Hebilla de alambre de sujeción	2
3	Contraportada de la consola	1	40	Almohadilla de soporte	4
4	Posavasos	2	41	Tornillo hexagonal de cabeza plana	2



M8*15

4. Utilice la perilla en el paso uno para bloquear la base principal y las columnas (Gírela en el sentido horario, consulte la dirección de la punta de la flecha). El terreno irregular puede causar problemas al girar la perilla; levante la columna ligeramente hacia el lado izquierdo (como se muestra a continuación). Para plegar la máquina fácilmente la próxima vez, no gire la perilla demasiado apretada.



5. Coloque la llave de seguridad en la imagen que muestra el área amarilla, luego presione el botón de inicio para iniciar la máquina para correr. (Aviso: la máquina para correr solo puede comenzar cuando la llave de seguridad está colocada en el área amarilla de la consola).

Si la correa para correr está demasiado floja, habrá una situación de patinaje mientras corre; si está demasiado apretado, puede reducir el rendimiento del motor y aumentar la abrasión del rodillo y de la correa para correr. Levante dos lados de la correa para correr entre 50 y 75 mm cuando la tensión sea adecuada.

Aplicar aceite de silicona

Paso 1: levante ligeramente la cinta para correr.

Paso 2: Abra la botella de aceite de silicona, exprima el aceite de silicona en los lados del estribo, como se muestra en la imagen a continuación.

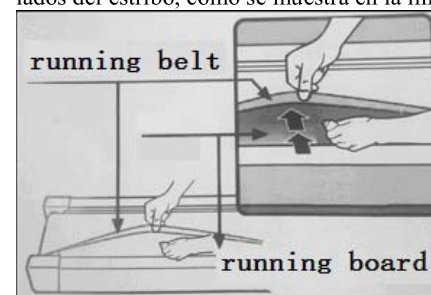


Imagen de explosión

Método para juzgar qué pieza está suelta: Retire los 4 tornillos de la cubierta protectora trasera y encienda la velocidad de la máquina para correr a 1 KM/H. Párese sobre la cinta para correr, agárrese de los pasamanos y corra ligeramente sobre la cinta para correr. (Sugerimos hacer funcionar las cintas de correr con el propio peso del usuario)

A. El paso instantáneo no puede detener el cinturón, la tensión es adecuada.

B. Si su paso instantáneo detiene la correa para correr, pero la correa de cuñas múltiples y el rodillo formador aún están funcionando, indica que la correa para correr está floja.

C. Si observa que el paso instantáneo detiene la cinta de correr y la correa de cuñas múltiples, pero el motor sigue funcionando, indica que la correa de cuñas múltiples está floja y se deben realizar los ajustes adecuados para facilitar el uso seguro.

2) Utilice una llave para ajustar los tornillos en la base del motor según la condición. Mientras tanto, gire suavemente la correa de cuñas múltiples entre el eje del motor y el rodillo delantero; si está demasiado floja, la correa de cuñas múltiples se volteará al 100%; si está demasiado apretado, el grado de giro del cinturón sería limitado. La condición correcta debería ser girar la correa de cuñas múltiples en un 80 % después del ajuste. Ajuste la tensión del cinturón de cuñas múltiples a la condición correcta.

3) Bloquee la base del motor e instale la cubierta frontal.

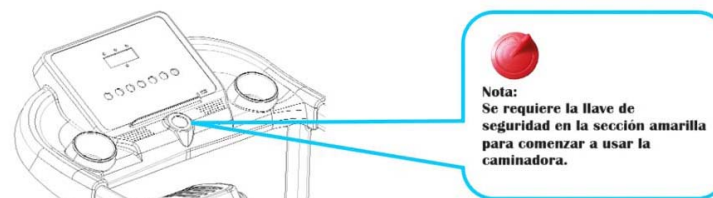
4. Lubricante para la banda de rodadura

El estribo y la correa para correr de la máquina para correr han sido lubricados en fábrica. La fracción entre la cinta para correr y el estribo tiene una gran influencia en la vida útil y el rendimiento de la cinta de correr eléctrica; por lo tanto, es necesario aplicar lubricante con regularidad. También recomendamos revisar el tablero periódicamente. Si la superficie del tablero está dañada, comuníquese con nuestro centro de atención al cliente.

Recomendamos utilizar el lubricante entre la correa para correr y el estribo siguiendo el siguiente programa:

- Usuario de uso ligero (uso <3 horas por semana): una vez al mes.
- Usuario de uso intensivo (uso >7 horas semanales): una vez cada medio mes.

Para salvaguardar mejor la máquina para correr y mantener el estado óptimo de la máquina, se recomienda que después de dos horas de uso continuo, apague la máquina y la deje reposar durante 10 minutos antes del próximo uso.

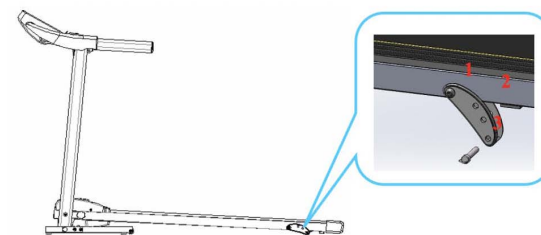


NOTA: confirme que todos los tornillos estén bloqueados de manera uniforme y firme después del montaje y asegúrese de que no quede ninguna pieza antes de su uso.

Instrucción de ajuste de inclinación

Para ajustar la inclinación, extraiga el pasador de la inclinación original e insértelo en el orificio de la inclinación a la que desea ajustar.

Nota: La inclinación en ambos lados debe ajustarse al mismo nivel y los pasadores deben estar bien fijados antes de su uso.



Instrucción de plegado

Cuando la máquina para correr no esté en uso, levante la plataforma de la banda de rodadura y luego bloquéela con la perilla de bloqueo, como se muestra en la siguiente imagen.



Para colocar la plataforma de rodadura, sosténgala con la mano derecha y afloje la perilla de bloqueo, y luego coloque la plataforma de rodadura lentamente en el suelo; luego apriete la perilla de bloqueo para fijar la plataforma de la banda de rodadura.

Nota: Tenga cuidado con las manos durante la operación; Mantenga a los niños y las mascotas alejados de la máquina para correr para evitar lesiones.

4. Cómo utilizar la cinta de correr

Usando cinta de correr

1. Inserte el enchufe correctamente y encienda el interruptor (luz roja encendida) (1). Cuando la luz esté encendida, con un pitido, la pantalla se iluminará.



1

2. Mantenga la llave de seguridad fuera del alcance de los niños cuando la máquina para correr no esté en uso. Guarde la botella de aceite de silicona fuera del alcance de los niños. Si se come o se divide en los ojos por error, use agua para lavar y consulte al médico inmediatamente.

3. Llave de seguridad. Introducción

La máquina para correr sólo puede arrancar cuando se coloca la llave de seguridad en el área amarilla de la consola. Coloque la llave de seguridad en la ropa cuando utilice la máquina para correr para evitar accidentes. Vuelva



a colocar la llave de seguridad cuando continúe usando la máquina para correr.

4. Instrucciones de la consola

- Inicio: Normalmente comienza después de 3 segundos de cuenta regresiva.
- Programas: 3 programas de cuenta atrás fija y 12 programas automáticos.
- Función de llave de seguridad

Cuando se desconecta la llave de seguridad, la máquina para correr se detendrá

después de utilizar la máquina para correr. Reemplace cualquier pieza desgastada inmediatamente.

Limpie periódicamente la máquina para correr y mantenga la cinta para correr limpia y seca. Limpie las partes exteriores de la máquina para correr con un paño húmedo. **IMPORTANTE:** No rocíe líquidos directamente sobre la máquina para correr. Para evitar daños a la consola, mantenga el líquido alejado de la consola. Seque bien la máquina para correr con una toalla suave.

2. Alineación de la correa para correr

Para utilizar mejor la máquina para correr y hacer que sus funciones funcionen mejor, es necesario ajustar la cinta para correr en la mejor posición.

1. Coloque la cinta de correr eléctrica sobre el suelo.
2. Haga funcionar la cinta de correr eléctrica a una velocidad de 6-8 KM/H.
3. Si la banda para correr está más cerca a la derecha, gire el perno de ajuste derecho 1/2 vuelta en el sentido de las agujas del reloj, luego gire el perno de ajuste izquierdo en el sentido contrario a las agujas del reloj 1/2 vuelta. (Imagen B)
4. Si la correa para correr está más cerca de la izquierda, gire el perno de ajuste izquierdo 1/2 vuelta en el sentido de las agujas del reloj, luego gire el perno de ajuste derecho en el sentido contrario a las agujas del reloj 1/2 vuelta. (Imagen A)



Picture A

Picture B

3. Ajuste de la tensión de la correa de cuñas múltiples

Después de usar la máquina para correr por un tiempo, es posible que la correa de cuñas múltiples se afloje debido a la abrasión; es necesario realizar un ajuste adecuado para garantizar un uso seguro:

- 1) Juicio: Durante la carrera, la cinta de correr muestra una pausa ocasional. Indica que la correa de la cinta de correr o la correa de cuñas múltiples está floja y que es necesario ajustar la tensión de la correa.

E2	No hay señal del motor.	Causa posible: Verifique que el cable del motor esté bien conectado; si no, conecte el cable del motor nuevamente. Verifique el cable del motor para ver si está dañado o tiene olor a quemado; En caso afirmativo, reemplace el motor. Verifique el sensor de velocidad para ver si está correctamente instalado o dañado. Verifique el tubo IGBT del controlador inferior y reemplace el controlador si está dañado
E5	Protección contra la sobretensión: Durante el funcionamiento, el controlador inferior detecta que la corriente supera los 6 A durante más de 3 segundos.	Causa posible: La sobrecarga genera una corriente excesiva y el sistema se detiene por autoprotección, o alguna pieza se atasca, lo que provoca que el motor se detenga. Ajuste la cinta de correr y reiniciela. Verifique si hay líquido o olor a quemado mientras el motor está en marcha; en caso afirmativo, reemplace el motor; compruebe si el controlador tiene olor a quemado; en caso afirmativo, reemplace el controlador; comprobar el voltaje de la fuente de alimentación; Si no coincide con las especificaciones, cambie al voltaje correcto y pruebe la máquina nuevamente.
E6	Protección contra impactos a prueba de explosiones: el voltaje anormal o el motor provocan fallas en el circuito que impulsa el motor.	Causa posible: Verifique si el voltaje de la fuente de alimentación es un 50% menor que el voltaje normal, use el voltaje correcto y pruebe la máquina nuevamente; verifique si el controlador tiene olor a quemado y reemplácelo; Compruebe si el cable del motor está conectado y vuelva a conectar el cable del motor.
E7	Sin llave de seguridad	Coloque la llave de seguridad en el lugar correcto.

5. Mantenimiento de rutina

Advertencia: Desenchufe el cable de alimentación antes de limpiar la máquina para correr y antes de realizar los procedimientos de mantenimiento y ajuste.

1. Mantenimiento regular

El mantenimiento regular es importante para un rendimiento óptimo y reducir el desgaste. Inspeccione y apriete adecuadamente todas las piezas cada vez antes y

gradualmente y sonará una alarma "Di". Vuelva a colocar la llave de seguridad y todos los datos se borrarán en 2 segundos.

En cualquier caso, la cinta de correr se detendrá cuando se desconecte la llave de seguridad. Aparecerá un mensaje en la pantalla. Vuelva a colocar la llave de seguridad y los datos de la pantalla se borrarán a los iniciales.

Aclaración de botones y consola

Siga las instrucciones a continuación:

1. Botón Iniciar/Parar:



Tecla de inicio: cuando la alimentación esté encendida, presione el botón de inicio, la pantalla mostrará "0,8 km/h" y la cinta de correr se iniciará.

Tecla de parada: cuando la máquina para correr esté en funcionamiento, presione el botón de parada, se borrarán todos los datos y la máquina para correr se detendrá gradualmente por completo y volverá al modo manual.

2. Llave de programa



En el modo de espera, presione esta tecla para alternar y elegir el modo manual para programar 12 (P1 a P12) programas automáticos. El modo manual es el modo de funcionamiento predeterminado del sistema y la velocidad predeterminada del modo manual es 0,8 KM/H, la velocidad más alta es 12 KM/H.

3. Llave Modo



En el modo de espera, presione esta tecla para iniciar la cinta, elija el modo manual para pasar a 3 modos de cuenta regresiva: modo de cuenta regresiva de tiempo, modo de cuenta regresiva de distancia y modo de cuenta regresiva de calorías.

Modo manual “0:00”, modo de cuenta atrás de tiempo “15:00”, modo de cuenta atrás de distancia “1,00”, modo de cuenta atrás de calorías “50,0”. Después de elegir el modo, presione la tecla “START/STOP” para comenzar.



4. Llave velocidad ±

Utilice estas teclas para ajustar la velocidad de la máquina para correr en 0,1 KM/presione, presione “+” para aumentar la velocidad y “-” para disminuir la velocidad.

Funciones del Display

1. Visualización de velocidad

Muestra el valor de velocidad de carrera actual.

2. Visualización de la hora

Muestra la hora del modo manual y el tiempo de cuenta atrás en modos y programas automáticos.

3. Visualización de distancia

Muestra la distancia acumulada en modo manual y programas. Muestra la cuenta atrás de distancia en modo automático.

4. Visualización de calorías

Muestra calorías acumuladas en modo manual y programas. Muestra la cuenta atrás de calorías en modo automático.

12 Programas automáticos

Cada programa se divide en 10 segmentos y el tiempo de ejecución de cada segmento del programa se distribuye uniformemente. A continuación se muestra una forma de distribución del tiempo de 12 programas.

Tiempo Programas		Tiempo establecido / 10 = tiempo de ejecución de cada período									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
P1	VELOCIDAD	3	3	6	5	5	4	4	4	4	3
P2	VELOCIDAD	3	3	4	4	5	5	5	6	6	4
P3	VELOCIDAD	2	4	6	8	7	8	6	2	3	2
P4	VELOCIDAD	3	3	5	6	7	6	5	4	3	3

P5	VELOCIDAD	3	6	6	6	8	7	7	5	5	4
P6	VELOCIDAD	2	6	5	4	8	7	5	3	3	2
P7	VELOCIDAD	2	9	9	7	7	6	5	3	2	2
P8	VELOCIDAD	2	4	4	4	5	6	8	8	6	2
P9	VELOCIDAD	2	4	5	5	6	5	6	3	3	2
P10	VELOCIDAD	2	5	7	5	8	6	5	2	4	3
P11	VELOCIDAD	2	5	6	7	8	9	10	5	3	2
P12	VELOCIDAD	2	3	5	6	8	6	9	6	5	3

Configuración de parámetros de 3 modos

La configuración inicial de la cuenta atrás es de 15 minutos. El ajuste inicial de la cuenta atrás de calorías es de 50 kcal. La configuración inicial de la cuenta atrás de distancia es 1,0 kilómetros. Orden de ciclismo: tiempo, distancia y calorías.

1. Configuración de calorías, presione la tecla "MOD0" y la sección de calorías de la pantalla parpadeará, luego presione velocidad +/- para configurar las calorías que desea.
2. Configuración de la hora, presione la tecla "MOD0" y la sección de hora de la pantalla parpadeará, finalmente presione velocidad +/- para configurar la hora que necesita.
3. Configuración de la distancia, presione la tecla "MOD0" y la sección de distancia de la pantalla parpadeará, finalmente presione la velocidad +/- para configurar la distancia.

Traducción de códigos de error

Código	Descripción	Solución
E1	Comunicación anormal: cuando la alimentación está encendida, la conexión entre el controlador inferior y la consola es anormal.	Causa posible: La comunicación entre el controlador inferior y la consola está bloqueada; verifique cada unión entre el controlador y la consola y asegúrese de que cada núcleo esté completamente enchufado. Verifique la línea de conexión; reemplácelo si está dañado.