

coolado



MANUAL DE INSTRUCCIONES T-PUMP X

BOMBA DE AIRE A PRESIÓN SIN CABLE PARA NEUMÁTICOS

¡Gracias por comprar Coolado tPump X!
Descubre los infinitos usos de este pequeño dispositivo inteligente, y comparte tu experiencia en nuestro sitio web: www.coolado.com



Lea atentamente estas instrucciones antes de utilizar este producto por primera vez. Le servirá de guía para utilizarlo correctamente y le recordará las precauciones pertinentes. Esta bomba es una herramienta profesional y no un juguete. Este producto es una bomba de aire inteligente portátil, adecuada para el inflado de neumáticos de coche, neumáticos de moto, neumáticos de bicicleta, balones y otros inflables a presión. Cuando utilice esta bomba para inflar, elija la medida de presión de aire correcta que requiere el producto (véase la lista de valores preestablecidos a título indicativo). El producto y el tubo se calentarán después de un uso prolongado (>10 minutos). Después de un uso prolongado, deje que la bomba se enfríe durante al menos 15 minutos antes de continuar. Mantener fuera del alcance de los niños.

El tPump X es un compresor de aire inteligente portátil, adecuado para el inflado de neumáticos de automóviles, neumáticos de motocicletas, neumáticos de bicicletas, pelotas, y otros hinchables de alta presión.

1. CONTENIDO DE LA CAJA

- tPump X
- Manguera con adaptador de válvula Schrader
- 3 adaptadores de accesorios
 - Adaptador de válvula Presta
 - Adaptador de boquilla de plástico
 - Adaptador de aguja de pelotas
- USB-C cable de recarga
- Estuche protector

2. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- | | |
|--------------------------|-----------------------------|
| 1 Manguera | 7 Luz indicadora de batería |
| 2 Válvula Schrader | 8 Botón de cambio de unidad |
| 3 Pantalla táctil | 9 Botón de on/off |
| 4 Toma de manguera | 10 "+" botón |
| 5 Luz | 11 Start-Stop botón |
| 6 Puerto de carga(USB-C) | 12 "-" botón |



3. ADAPTADORES INCLUIDOS

- 1 Manguera con válvula Schrader
- 2 Adaptador de válvula Presta
- 3 Adaptador de boquilla de plástico
- 4 Adaptador de aguja para pelotas



4. INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

Encendido de la bomba y pantalla

- 1 Saque la manguera de la bomba y se encenderá automáticamente y la pantalla se iluminará.
- 2 En el estado de encendido después de 180 segundos sin ninguna operación, la pantalla se apagará automáticamente.
- 3 Cuando se saca la manguera, puede presionar y mantener presionado el "botón start-stop" para encender nuevamente después del apagado automático.

Indicador de batería

La luz indicadora de la batería siempre está encendida mostrando diferentes colores para indicar la potencia restante:

- 1 Luz azul fija: carga de la batería >30%
- 2 Luz roja fija: carga de la batería 20% -30%
- 3 Luz roja intermitente: se debe cargar la carga de la batería <20%

Cargando

- Cargue la batería antes de utilizar el producto por primera vez.
- Utilice el cable de carga para conectarlo a un cargador de 5 V 2 A (no incluido).
- El indicador de batería se iluminará durante la carga:
 - # Luz azul intermitente: cargando
 - # Luz verde estable: completamente cargada

5. USO DE LOS DIFERENTES ADAPTADORES

Válvula SCHRADER

La manguera está equipada de serie con una válvula Schrader adecuada para:

- 1 Bicicletas de montaña
- 2 Bicicletas eléctricas
- 3 Motocicletas
- 4 Coches

solo conéctelo directamente.

Adaptador de válvula PRESTA

Conecte el adaptador Presta a la manguera de la bomba, luego conecte la manguera a la válvula Presta adecuada para:

- 1 Bicicletas de carretera
- 2 Bicicletas de montaña

Adaptador de aguja para pelotas

Conecte el adaptador de la aguja para pelotas a la manguera de la bomba, humedezca un poco la aguja y conéctela a la válvula de la pelota. Adecuado para:

- 1 Baloncesto
- 2 Fútbol
- 3 Otro tipo de pelotas.

Adaptador de boquilla de plástico

Conecte el adaptador de boquilla de plástico al tubo de la bomba, use esta boquilla en válvulas de goma blanda. Adecuado para:

- 1 Flotadores de piscina
- 2 Explotar juguetes

6. DETECCIÓN DE PRESIÓN DE AIRE

En el estado de encendido, cuando la manguera de aire está conectado al producto para inflar, la pantalla mostrará el valor de presión de aire real.

7. ELIJA LA PRESIÓN DE AIRE ADECUADA

Para garantizar la seguridad, antes de usar el producto para inflar, consulte el valor de presión de aire requerido por el artículo inflado leyendo las instrucciones u otras formas de evitar accidentes causados por baja presión, o sobrepresión.

Categoría	Tipo de producto	Presión recomendada
Bicycle	12-16 pulgadas neumáticos 20-24 pulgadas neumáticos 26-29 pulgadas neumáticos	30-50 psi / 2,0-3,5 bar 40-50 psi / 2,7-3,5 bar 45-65 psi / 3,0-4,5 bar
Motorbike	Neumáticos de motos	25-45 psi / 1.8-3.0 bar
Car	Neumáticos de coches	35-40 psi / 2.2-2.8 bar
Ball	Baloncesto Fútbol Vóleibol Rugby	7-9 psi / 0,5-0,6 bar 8-16 psi / 0,5-1,1 bar 4-5 psi / 0,3-0,4 bar 12-14psi / 0,8-1,0 bar

Valor de presión de aire adecuado para productos comunes

8. PARAMETROS DEL PRODUCTO

Rango de presión inflable	0.2~10.3bar/3~150psi
Tamaño del producto	Ø70x140mm (tamaño sin manguera)
Temperatura funcionando	Cargando: 0°C~45°C Descargando: -10°C~45°C
Temperatura de almacenamiento	-10°C~45°C
Tamaño de la tráquea	175±5mm, incluyendo boquilla de aire
Capacidad de la batería	2600mAh
Ruido en funcionamiento	1 metro = menos de 75dB
Input current	5v 2A
Interfaz de carga	USB-Type-C
Tiempo de carga	Menos de 4 horas
Precisión del manómetro de aire	35±1.5psi

Common unit conversion: 1 bar= 14.5psi, 1 bar= 100kPa.

9. PRESET PRESSURE VALUES

MODE SWITCH



Short press "Mode button" to switch between the following five inflation scenarios. Select the correct inflation scene before inflation, and long-press the "mode button" to switch between bar and psi.

The factory default preset pressure value is 35psi, the preset pressure can be adjusted freely before operation (values and units can be memorized). Adjustable range: 3-150psi



Bicycle mode light: the default 45psi
Adjustable range: 30-65psi



Motorcycle mode light: the default 2.4bar
Adjustable range: 1.8-3.0bar



Car mode light: the default 2.5bar
Adjustable range: 1.8-3.5bar



Ball mode light: default 8psi
Adjustable range: 4-16psi

FINE-TUNING PRESETS



After selecting the scene mode, short press "+" or "-" to accurately adjust the preset pressure value;
Long press "+" or "-" to quickly adjust the pressure value.



When adjusting the preset pressure value, the number flashes to indicate the target pressure adjustment status, and the long light digital indicates the current pressure value.

MULTIFUNCTIONAL LIGHTING



Press the "light button" to turn on the light. Press repeatedly to switch the light mode to white light, red warning light, and red SOS light.

START INFLATING



Press the "start/stop button" to start inflation. The screen will display the current pressure value. The pump will generate normally between 75-80 dB noise during inflation. Working for a long time, the hose and the pump itself will get hot, avoid long-term usage of the pump (>10 minutes) and avoid contact with the hot air hose and the pump. Let it cool before you touch it.

STOP INFLATING



When the air pressure reaches the preset pressure value, the air pump will automatically stop working.
During the inflation process, you can also stop the pump by short pressing the "start/stop button"

SHUTDOWN



In the power-on state, the pump will power off automatically after inserting the air hose after 10 seconds without any operation. In the power-on state, press the Start/stop button for several seconds to shut down manually.

BATTERY AND BATTERY LIFE

- Fully charged at 25°C ambient temperature, the continuous working time is about 30 minutes.
- Higher pressures or lower ambient temperatures will reduce the battery working time.

10. SPECIAL NOTES

- The inflation pressure of items such as balloons, toy balls, swimming rings and other products is lower than the range of this air pump, and the inflation cannot be automatically stopped by the preset pressure. The Coolado ePump is a better choice for these items.
- Before inflating, please confirm the air pressure value required to avoid injury caused by over-inflation bursting.
- Please avoid putting it in a high-temperature environment such as a car that can be exposed to direct sunlight;
- Do not bend or step on the inflation tube during inflation to keep the airflow smooth.
- Stay near the pump when the air pump is working and make sure the air pump is not over-pressurizing.
- Protect the pump against moisture, heavy falls, water immersion, and mud or sand intrusion;
- There is a DC motor in the air pump, which may generate electric sparks during operation. So do not put it near flammable liquids or gases when in use.
- This product is a professional tool and not a toy, keep away from children; keep a safe distance from children when inflating objects;
- Before setting the inflation pressure value, please make sure that you have selected the correct measurement unit, it may lead to high air pressure danger.

11. TROUBLESHOOTING

MALFUNCTION	SOLUTION
Slow inflation	<ol style="list-style-type: none">1. Check whether the battery is sufficiently charged2. Check if the air hose is leaking3. Check if the connection parts on both ends of the air tube are tight.
Can't inflate when turning on	<ol style="list-style-type: none">1. Check if the air tube is pulled out, you need to pull out the hose to start inflation.2. Check if the power is sufficient3. Check if the current tire pressure value is higher than the preset value
Cannot increase or decrease the preset pressure	<ol style="list-style-type: none">1. Check if you are in an incorrect mode.2. Select the free mode without any icon lit, and the preset value can be adjusted within the range of 3-150psi
Normal inflation but screen shows 0	Balloons and other low-pressure inflatables products are not within the measurable range of the device
The air pump has shut down automatically after screwing the valve adapter	Press the Start/Stop button to turn on the pump again
Air leakage when connecting the tube	Tighten the tube
The color of the power indicator in the inflated state is inconsistent with the standby state	The power lithium battery has a significant voltage drop during operation, which results in a color change of the indicator light between the standby mode and the operation mode. This is not a malfunction.

On our website, you can find this manual in multiple languages.

Scan this QR Code or go to our website:
<https://www.coolado.com/manuals>



12. CLEANING & MAINTENANCE

- The Coolado t-Pump needs only to be cleaned on the outside surface with a dry, soft cloth.
- The product has a built-in non-removable lithium battery. Please do not throw the product into fire or discard it carelessly. The lithium battery may cause fire, spontaneous combustion or explosion due to overheating, impact and water ingress.
- The storage temperature of the product should not be lower than -10 ° C or higher than 45 ° C. Excessive heat or cold will shorten the product's lifetime and damage the built-in battery.
- The battery may be damaged if not used for a long time. It is recommended to charge the pump at least once every three months.

13. WARRANTY

- The Coolado warranty is in accordance with the EU law and regulations
- 15 days money-back guarantee from purchasing date. The pump must be returned to its original undamaged package. (See return policy on our website)
- Coolado provides a 1-year warranty for failures caused by normal operation according to the manual.
- Improper use of the product and man-made damage is not covered by the warranty.
- Replace the product; it needs to be packaged completely.
- The warranty is limited to the value of the pump.
- Damages to the Coolado tPump caused by, but not limited to abuse, abnormal operation, water damage, non-advised power supply, high temperatures, motor burn caused by the high-voltage power supply, All man-made damage. Self-disassembly and accidental damage, damages caused by force majeure are not covered by the warranty.
- The liability of Coolado will ALWAYS be limited to the value of the pump.
- Coolado will not be liable for damages to persons and/or property.