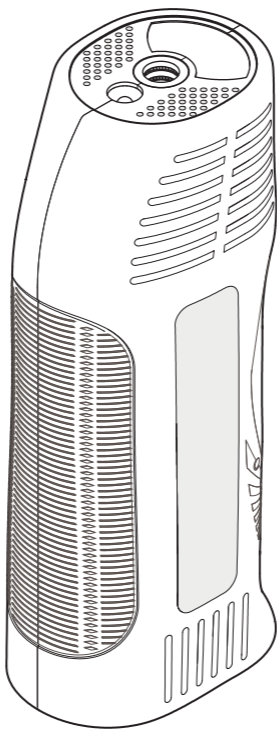


# coolado



## T-PUMP XL MANUAL DE USUARIO

ALTA PRESIÓN SIN CABLE DOBLE CILINDRO  
BOMBA DE NEUMÁTICOS INTELIGENTE

¡Gracias por comprar la Coolado tPump XL!  
Descubre los infinitos usos de este pequeño  
dispositivo inteligente y comparte tu experiencia en  
[www.coolado.com](http://www.coolado.com)



**¡ATENCIÓN!** Lea atentamente este manual de instrucciones antes de utilizar este producto por primera vez. Le guiará para utilizarlo correctamente y le recordará las precauciones pertinentes. Esta bomba es una herramienta semiprofesional y no un juguete.

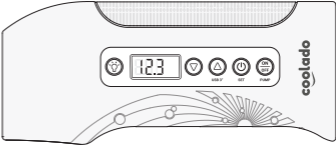
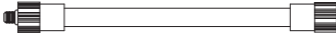
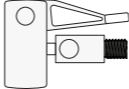

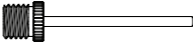



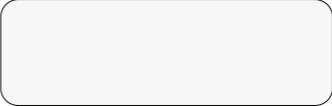
Este producto es una bomba de neumáticos inteligente portátil, adecuada para el inflado de neumáticos de caravanas, neumáticos de SUV, neumáticos de minibuses, neumáticos de coches, neumáticos de motocicletas, neumáticos de bicicletas, balones y otros inflables de alta presión. Los preajustes son sólo indicativos; se proporciona una lista de valores predeterminados. Para obtener valores precisos, consulte el manual de instrucciones del producto.

Después de un uso prolongado, la bomba de aire y el tubo pueden calentarse.

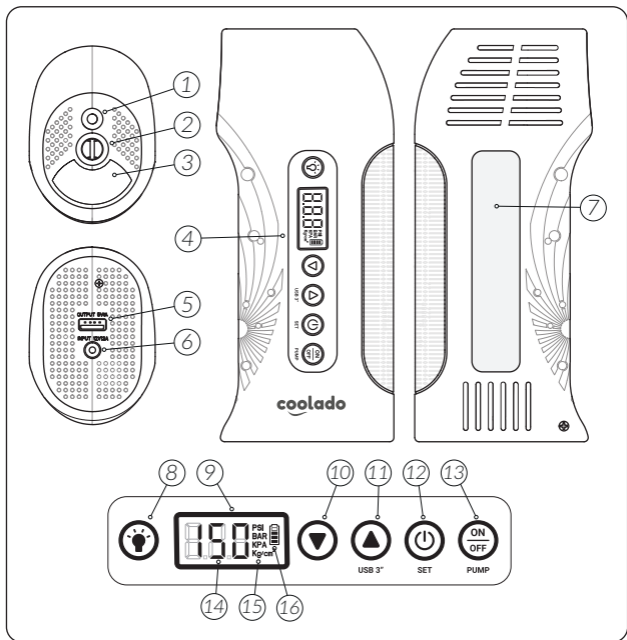
Recomendamos dejar que la bomba se enfríe durante 15 minutos antes de volver a utilizarla en este caso.

Consulte la lista de valores preestablecidos que son sólo indicativos. Para los valores exactos, consulte el manual del producto a bombear.

# 1. CONTENIDO DE LA CAJA

tPump XL	 The image shows the front of the tPump XL device. It features a digital display showing '12.3', several control buttons (power, up/down arrows, and a pump icon), and the 'coolado' brand logo on the right. The device has a sleek, modern design with a curved top and a fan-like graphic at the bottom.
Tubo con adaptador Schröder	 A long, thin, white tube with a black Schröder-style connector at one end and a standard hose connector at the other.
Adaptador tClamp con botón de liberación de aire	 A white plastic adapter with a trigger mechanism and a hose connector.
Adaptador para válvula Presta (o francesa) y Dunlop (o holandesa)	 A small black plastic adapter with a spring mechanism and a hose connector.
Adaptador de agujas para balón	 A long, thin white tube with a spring mechanism and a hose connector.
Adaptador para hinchables	 A black plastic adapter with a spring mechanism and a hose connector.
17.5V 1AC cargador	 A small black rectangular charger with a lightning bolt symbol and the text '17.5V 1AC'.
USB-C cable de recarga	 A white USB-C charging cable with a standard USB-A connector on one end and a Type-C connector on the other.
Funda protectora	 A simple, rounded rectangular protective case, likely made of plastic or silicone.

## 2. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO








- |                             |                                 |
|-----------------------------|---------------------------------|
| 1 Luz LED                   | 9 Pantalla LCD                  |
| 2 Tornillo de la manguera   | 10 Arriba                       |
| 3 Adhesivo de advertencia   | 11 Abajo                        |
| 4 Panel de control          | 12 Botón de encendido/ajuste    |
| 5 Puertos USB               | 13 Botón de arranque-parada     |
| 6 Puerto DC                 | 14 Valor de la presión del aire |
| 7 Lámpara de escritorio     | 15 Unidad de presión            |
| 8 Interruptor de la lámpara | 16 Indicador de batería         |

## 3. ADAPTADORES INCLUIDOS

- 1 Tubo con adaptador Schrader
- 2 Adaptador tClamp con botón de liberación de aire
- 3 Adaptador para válvula Presta (o francesa) y Dunlop (o holandesa)
- 4 Adaptador de agujas para balón
- 5 Adaptador para hinchables

## 4. FUNCIONES

- 1 Inflado automático
- 2 Detección de presión
- 3 Banco de alimentación
- 4 Luz, aviso de flash y luz SOS

	<b>Pulsar</b>	<b>Pulsar largo</b>	<b>Pulsar con la pantalla apagada</b>
 Set	1. Activar pantalla LCD 2. Elegir las unidades de presión	Pulsar 3 segundos para apagar la pantalla LCD	
 Start/Stop	Activar/desactivar el inflado de aire		
 Arriba	Aumentar el valor de la presión	Aumentar rápidamente el valor de la presión	1. Pulse durante 3 segundos para encender la función de banco de alimentación (cuando la pantalla LCD no está activada) 2. Pulsación larga durante 3 seg. para desactivar la función USB
 Abajo	Reducir el valor de la presión	Reducir rápidamente el valor de la presión	
 Interruptor de la luz	1. Control de la luz 2. Elige la función entre lámpara de escritorio, aviso de flash y rescate SOS		

# 5. FUNCIONAMIENTO DE LA

## Encendido de la pantalla

- 1 Conecta el tubo a la bomba y asegúrate de que está bien apretado
- 2 Pulse el botón "Power on" para encender la pantalla.
- 3 En el estado de encendido, después de 180 segundos sin ninguna operación, la pantalla se apagará automáticamente.

## Indicador de batería






La barra de estado de la batería indica la energía restante

## Cargar

- Cargue la batería por completo antes de utilizar el producto por primera vez.
- Utiliza el cargador de AC para conectarlo a una toma de corriente.
- El indicador de la batería se iluminará cuando se esté cargando

### **¡AVISO IMPORTANTE!**

Cuando la bomba no esté en uso, por favor cárguela **de acuerdo con la tabla, de lo contrario la batería puede decaer o dañarse.**

					
<b>Power status</b>	Full	More	Half	Low	Empty
<b>Resting period</b> <i>(storage temp 25° C)</i>	6 months	4 months	2 months	30 days	7 days

## La detección de la presión de aire real

Conecte la bomba y la válvula del neumático, pulse el interruptor ON, la presión actual del neumático aparecerá en la pantalla.

## **Proceso de inflado sin preajuste de la presión de aire**

- 1 Pulse el botón SET para activar la pantalla LCD.
- 2 A continuación, pulse el interruptor de encendido para START/STOP la bomba.

## **Proceso de inflado con preajuste del valor de la presión**

- 1 Pulse el interruptor SET para activar la pantalla LCD, pulse de nuevo el interruptor SET para elegir las unidades de presión entre PSI, BAR, KPA o KG/CM<sup>2</sup>.
- 2 Conmutando los botones arriba y abajo para ajustar el valor de la presión, pulse rápidamente el botón SET para completar el ajuste o espere a que el parpadeo de la pantalla se detenga.
- 3 Press the START/STOP button to start the inflation. When the air pressure reaches the preset value, the air pump will automatically stop.

## **Función de banco de alimentación**

Cuando la pantalla LCD no esté activada, presione prolongadamente el botón arriba durante al menos 3 segundos, para iniciar la función de banco de energía, para cargar su teléfono móvil, presione prolongadamente el botón arriba de nuevo para apagar la función de banco de energía.

## **Funciones de luz, aviso de flash y rescate SOS**

Pulse el botón del interruptor de la lámpara, haga clic en el modo deseado y elija entre las funciones de lámpara de escritorio, aviso de flash y rescate SOS.

## 6. USO DE LOS DIFERENTES ADAPTADORES

### ADAPTADOR SCHRADER

El tubo de aire está equipado de serie con una válvula Schrader adecuada para:

- 1 Bicicletas de montaña
- 2 Bicicletas eléctricas
- 3 Motorcycles
- 4 Coches, caravanas y autocaravanas

Sólo hay que enroscar el lado schrader del tubo directamente en la válvula del neumático.

### TCLAMP CON LIBERACIÓN DE PRESIÓN

La tPump XL incluye una válvula de conexión rápida muy inteligente, denominada tClamp, es una válvula profesional con liberación de presión.

La tClamp es fácil de conectar a cualquier válvula Schrader directamente, y a cualquier adaptador que se suministre con la tPump XL. El tClamp tiene un diseño de 90 grados que facilita la conexión del tubo en cualquier esquina difícil. Solo tienes que atornillar el tClamp al extremo schrader de tu tubo de la bomba y podrás conectarlo a cualquier válvula de forma sencilla.

La válvula de liberación de presión se utiliza para cuando la presión de aire en su neumático está por encima de la presión de aire deseada. Solo tienes que pulsar el botón y liberar el aire de tu neumático hasta que alcance la presión deseada.

### ADAPTADOR DE VÁLVULA PRESTA (o FRANCESA), DUNLOP (o HOLANDESA)

Atornille el adaptador Presta en el lado schrader del tubo de la bomba, luego conecte el tubo a la válvula

Presta, adecuada para:

- 1 Bicicletas de carretera
- 2 Bicicleta de carreras



## ADAPTADOR DE AGUJA DE BALÓN

Enrosque el adaptador de la aguja del balón en el lado schrader de la manguera de la bomba, humedezca un poco la aguja y conéctela a la válvula del balón.

Es adecuado para balones de baloncesto, fútbol y otros tipos de balones

## ADAPTADOR PARA INFLABLES

Para utensilios de piscina y playa, globos, pelotas de juguete...

# 7. ELEGIR LA PRESIÓN DE AIRE ADECUADA

Para garantizar la seguridad, antes de utilizar el producto para inflarlo, infórmese sobre el valor de la presión de aire requerida por el artículo a inflar leyendo el manual de instrucciones del proveedor y evite accidentes causados por la baja presión o la sobrepresión.

Valor de presión de aire adecuado para productos comunes.

Una lista de valores sugeridos a título indicativo. Para obtener ajustes precisos, consulte el manual del producto a inflar..

Categoría del producto	Tipo de producto	Presión de referencia
Bicicleta	Neumáticos de 12-16 pulgadas Neumáticos de 20-24 pulgadas Neumáticos de 26-29 pulgadas	30-50 psi / 2,0-3,5 bar 40-50 psi / 2,7-3,5 bar 45-65 psi / 3,0-4,5 bar
Moto	Neumáticos de moto	25-45 psi / 1.8-3.0 bar
Coche	Neumáticos de coche pequeños	35-40 psi / 2.2-2.8 bar
Caravana	(reforzado) en neumáticos C	3-5 bar
Autocaravana		4-5 bar
Balón	Baloncesto Fútbol Voleibol 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

## 8. PARÁMETROS DEL PRODUCTO

Rango de presión de inflado	100 PSI / 6,9 Bar
Tamaño del producto	60*85*200mm
Peso	815 gr
Caudal de aire	40 litro por minuto
Temperatura de funcionamiento	-10°C ~ 45°C
Tamaño del tubo	175±5mm, incluida la boquilla de aire
Battery capacity	2000mAh*4
Working noise	1 meter = less than 75dB
Working voltage	14.8 V
Max current	12A
Charging	AC Charge 17.5V 1A charger USB charger 5V 2A
Charging time	+/- 2 hours with AC charger +/- 5/6 hours with USB charger
Air pressure gauge accuracy	35±1.5psi

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

## 9. NOTAS ESPECIALES

- Debido a que la presión de inflado de artículos como globos, pelotas de juguete, anillos de natación y otros artículos es inferior al rango de presión de esta bomba de aire, el inflado no puede detenerse automáticamente estableciendo una presión específica. La **Coolado ePump** es una excelente opción para estos artículos.
- Por favor, compruebe dos veces la presión de aire requerida para evitar lesiones causadas por el exceso de inflado al reventar.
- Por favor, utilice los adaptadores adecuados antes de inflar.
- Por favor, evite ponerlo en un entorno de alta temperatura, como un coche que pueda estar expuesto a la luz solar directa;
- No doble ni pise el tubo de inflado durante el inflado para que el flujo de aire sea suave.
- Permanezca cerca de la bomba cuando ésta funcione y asegúrese de que la bomba de aire no se presuriza en exceso.
- Proteja la bomba contra la humedad, las caídas fuertes, la inmersión en el agua y la intrusión de barro o arena;
- La bomba de aire tiene un motor de corriente continua que puede generar chispas eléctricas durante su funcionamiento. Por lo tanto, no la coloque cerca de líquidos o gases inflamables cuando esté en uso.
- Este producto es una herramienta semiprofesional y no un juguete, manténgalo alejado de los niños; mantenga una distancia de seguridad con los niños cuando infle los objetos;
- Si la bomba o los tubos se calientan demasiado, deje que la bomba se enfríe durante 15 minutos antes de volver a utilizarla

- Por favor, compruebe dos veces la unidad de valor de la presión antes de ajustarla; de lo contrario, puede causar accidentes como el reventón de los neumáticos. La siguiente es una lista de factores de conversión comunes: 1 PSI = 7kPa = 0,07 BAR
- Incumplimiento: Declinamos toda responsabilidad por las consecuencias negativas que puedan derivarse de un uso incorrecto o un mal manejo, o del incumplimiento de las instrucciones de este manual.

## 10. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

MALFUNCIÓN	SOLUCIÓN
Inflación lenta	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Compruebe si la batería está suficientemente cargada Compruebe si la manguera de aire tiene fugas</li> <li>2. Compruebe si las piezas de conexión en ambos extremos del tubo de aire están apretadas.</li> <li>3. Compruebe si el tubo está doblado o bloqueado.</li> </ol>
No se puede inflar cuando se enciende	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Compruebe si la potencia es suficiente</li> <li>2. Compruebe si el valor actual de la presión de los neumáticos es superior al valor preestablecido</li> </ol>
Inflado normal pero la pantalla muestra 0	Los globos y otros productos inflables de baja presión no están dentro del rango de medición del dispositivo
La bomba de aire se ha apagado automáticamente después de enroscar el adaptador de la válvula	Pulse el botón de encendido para volver a encender la pantalla
Air leakage when connecting the tube	Apretar el tubo

## 11. LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

- La Coolado t-Pump sólo necesita ser limpiada en su superficie exterior con un paño seco y suave.
- El producto lleva incorporada una batería de litio no extraíble. Por favor, no arroje el producto al fuego ni lo deseche sin cuidado. La batería de litio puede provocar un incendio, una combustión espontánea o una explosión debido a un sobrecalentamiento, un impacto o la entrada de agua.
- Guarde la tPump XL en un lugar fresco, limpio y seco. La temperatura de almacenamiento del producto no debe ser inferior a -10 °C ni superior a 45 °C. El calor o el frío excesivos reducirán la vida útil del producto y dañarán la batería incorporada.
- La batería puede dañarse si no se utiliza durante mucho tiempo. Se recomienda cargar la bomba al menos una vez cada seis meses.
- Desconecte el cargador cuando no lo utilice.
- No sustituya ni retire la batería por sí mismo.

## 12. GARANTÍA

- La garantía de Coolado está en línea con la legislación y las normas de la UE.
- 15 días de garantía de devolución del dinero desde la fecha de compra. La bomba debe ser devuelta en su embalaje original sin daños. (Ver política de devoluciones en nuestra página web)
- Coolado ofrece una garantía de 1 año para los fallos causados por el funcionamiento normal según el manual.
- Periodo de garantía: Según la fecha de la factura. El uso inadecuado del producto y los daños causados por el hombre no están cubiertos por la garantía.

- Los daños a la bomba Coolado tPump causados por, pero no limitados a, el abuso, el funcionamiento anormal, los daños por agua, el suministro de energía no aconsejado, las altas temperaturas, la quemadura del motor causada por el suministro de energía de alto voltaje, Todos los daños causados por el hombre. El desmontaje y los daños accidentales, los daños causados por fuerza mayor no están cubiertos por la garantía.
- La garantía se limita al valor de la bomba.
- La responsabilidad de Coolado se limitará SIEMPRE al valor de la bomba.
- Coolado no será responsable de los daños a personas y/o bienes.

## 13. APLICACIONES ADICIONALES

Actualmente estamos probando la tPump XL con un número de fabricantes de dispositivos, incluyendo tiendas de campaña de aire, cometas, SUPs y kayaks. Consulte nuestro sitio web para conocer otras aplicaciones de la tPumpXL.

En nuestro sitio web, puede encontrar este manual en varios idiomas.

Escanee este código QR

<https://www.coolado.com/manuals>

