



## SMART AIR INFLATOR

# MANUAL

Model: DWC01

# CATALOGUE

---

English	-----	05 ~ 14
Español	-----	17 ~ 29

---

# CONTENTS

1. THANKS FOR CHOOSING DENVIX . . . . .	5	10. INFLATING . . . . .	9
2. PACKAGE CONTENTS . . . . .	5	11. DISCONNECTING THE AIR TUBE . . . . .	10
3. PRODUCT OVERVIEW . . . . .	5	12. POWER BANK . . . . .	10
4. BATTERY INDICATOR & CHARGING . . . . .	6	13. LED LIGHT . . . . .	11
5. POWER ON/OFF . . . . .	6	14. TROUBLESHOOTING . . . . .	12
6. CONNECTING AIR TUBE AND NOZZLE . . . . .	7	15. SPECIFICATIONS . . . . .	13
7. MONITORING REAL-TIME AIR PRESSURE . . . . .	7	16. SAFETY INSTRUCTIONS . . . . .	14
8. CONFIRMING TARGET AIR PRESSURE . . . . .	8	WARRANTY . . . . .	15
9. SETTING TARGET PRESSURE VALUE . . . . .	9		

# SMART AIR INFLATOR

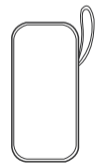
## User Manual



### 1. THANKS FOR CHOOSING DENVIX

Thanks for purchasing Denvix portable air inflator. This multi-functional portable air inflator has a high performance motor and a large capacity battery, making it powerful and durable. It has fast charging function, ultra bright LED lights, an intuitive full touch screen and an aluminum alloy frame.

### 2. PACKAGE CONTENTS



Storage bag



Air inflator



17.32" Air tube



Manual



3.28' Fast charging cable

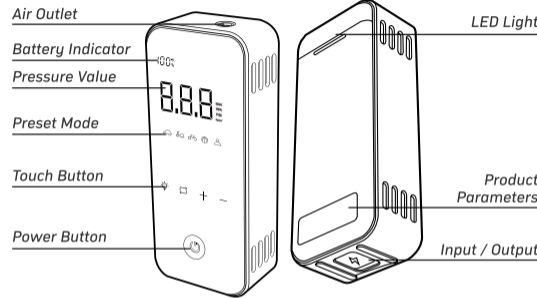


Converters



Fast-charging cigarette lighter adapter

### 3. PRODUCT OVERVIEW



## 4. BATTERY INDICATOR & CHARGING

### BATTERY INDICATOR

The battery is displayed by a digital percentage, as shown in the right picture.



BATTERY INDICATOR

- 188 screen displays the remaining battery. When it is fully charged, it shows “100%”.
- When the remaining battery is 10%, the screen flashes.
- When it is charging a device in a fast mode (PD, QC), the fast charging indicator light turns on.

### CHARGING

Fully charge the inflator before the first use. To charge, connect one end of the charging cable with a USB charger certified with PD2.0/PPS, QC2.0 protocol. Connect the other end to the TYPE-C port on the air inflator.

- When the “units digit” flashes, it is indicating the battery is being charged. The screen will turn off automatically after 3 minutes of inactivity.

- When the inflator is being fast charged (PD, QC), the fast charging indicator light turns on.
- After the inflator is disconnected from charging, it continues to display power for 3 seconds and then automatically turns off.
- This product comes with a fast-charging car charger to ensure high-speed charging in the car when the battery is running low.

**Note:** The inflator cannot be used while it is being charged.

## 5. POWER ON/OFF

- Power On** Press the button and hold it for 2 seconds to turn it on.
- Power Off** When the inflator is on, press and hold for two seconds to shut down.

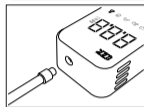
The inflator automatically turns off after 3 minutes of inactivity.



**Note:** The inflator will not automatically turn off when the LED light is on.

## 6. CONNECTING AIR TUBE AND NOZZLE

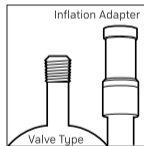
### CONNECT AIR TUBE



Connect the threaded air tube end to the inflator.

### SCHRADER VALVE

Cars, motorcycles and most mountain bikes use Schrader valves.

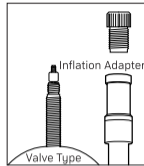


**Inflation:** The inflator can be connected directly to the Schrader valve to start inflating.

**Deflation:** Use a suitable tool (such as a 4mm Allen key) to release the air by pressing the pin into the air valve.

### PRESTA VALVE ADAPTER

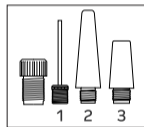
Road bikes and some mountain bikes use Presta valve adapters.



- Connect the Presta valve adapter to the Schrader valve.
- Unscrew the Presta valve ring on the tire.
- Connect the Presta valve adapter to the tire's Presta valve and start inflating.

**To deflate:** Unscrew the tire's Presta valve ring, press down the valve stem to release air.

The listed valve adapters 1, 2 and 3 are used to inflate balls, balloons and inflatable toys such as swimming rings.



**Inflate:** Screw the needle valve adapter onto the Schrader valve adapter, then insert the needle into the ball valve to inflate.

**Deflation:** Insert the needle valve adapter into the ball valve and gently press the inflation adapter to release air.

## 7. MONITORING REAL-TIME AIR PRESSURE

Turn on the inflator screen and connect the air tube to the inflator. Click the start button. The LED screen will display the current real-time pressure. Click the start button again, the inflator will start working.

## 8. CONFIRMING TARGET AIR PRESSURE

To avoid injury due to over-inflating, please check the maximum inflation pressure before inflation.

### TIRES



The recommended pressure value of tires for cars, bikes, scooters and motorcycles is indicated on the tire. The recommended car tire pressure is also indicated on the inside of the driver's side door. For details concerning load capacity and recommended air pressures, please refer to your vehicle's instructions or manuals.

### BALLS



The recommended pressure value for basketballs, footballs, soccer balls and other balls is indicated near the ball's air valve.

### AIR PRESSURE REFERENCE TABLE

Category	Type	Recommended Pressure Range
Bicycles	Kids' Bike Tires	7 - 12 psi
	Narrow Tires / Road Bike Tires Medium Tires / Hybrid Bike Tires Thick Tires / Mountain Bike Tires	80 - 130 psi 50 - 70 psi 30 psi (off-road) 50 psi (on-road)
Motorcycles	Scooter & Street Motorcycle Tires	2.0 - 3.0 bar
Vehicles	Standard Microcar Tires	2.0 - 2.5 bar
	Sports Car Tires Wagon Tires Pickup Truck Tires MPV Tires Tesla Tires	2.0 - 2.3 bar 2.3 - 3.0 bar 2.2 - 2.8 bar 2.5 - 5.0 bar 2.3 - 3.0 bar 2.9 - 3.1 bar
Balls	Basketball	7.5 - 8.5 psi
	Soccer Ball Volleyball Football	8.5 - 15.6 psi 4 - 5 psi 12 - 14 psi

## 9. SETTING TARGET PRESSURE VALUE

### SWITCH MODE

Click the "Mode" button to switch between the following 5 modes. Long press the "Mode" button to switch air pressure units through bar/kPa/psi/(kg/cm<sup>2</sup>). When switching modes, the screen displays the air pressure. The corresponding mode indicator will be on. The barometric digital display and the unit indicator will be on.



Car  
Mode: 2.5 bar  
by default



Motorcycle  
Mode: 2.4 bar  
by default



Bicycle  
Mode: 45 psi  
by default



Ball  
Mode: 8 psi  
by default



Custom  
Mode: target  
air pressure set  
in this mode in  
the last time

**Note:** When you finish the inflation in the custom mode, this mode has a memory function and the target pressure value will be used as the default air pressure in the custom mode.

### SETTING TARGET PRESSURE VALUE



After selecting the mode, press "+" or "-" to go to the custom mode. The value displayed in the custom mode is the default air pressure in the previous non-custom mode. You can click the "+" and "-" to adjust the air pressure to the target value, or you can long press "+" or "-" to quickly adjust the value. Press "Mode" button to return to the default modes.

## 10. INFLATING START INFLATING



Long press the power button for two seconds to turn on the inflator. Press the power button twice to start inflating. (The real-time pressure displays after the first press) The inflator has a sound of 75-80 dB. Please take appropriate measures to protect your hearing. The junction between the inflator and the air tube can get very hot after running for a while.

### WARNING:



Please do not touch the junction between the inflator and the air tube to prevent burns. Wait a few minutes to let it cool down.

#### FINISH INFLATING



Once the target pressure value is reached, the air inflator will automatically stop working. It can be manually stopped at any time by pressing the power button.

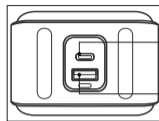
#### BATTERY INFORMATION

When the environment temperature is 25°C/77 °F and the inflator is fully charged, it can work for 80 minutes without load. Using the inflator under heavy load or extreme environmental temperature may impact the battery life.

## 11. DISCONNECTING THE AIR TUBE

The air tube can get very hot after running for some time. To prevent burns, please wait for the air tube to cool down before unscrewing it. When unscrewing the air tube, some air may leak from the valve. Please quickly disconnect the tube from the valve to avoid pressure loss.

## 12. POWER BANK



Type-C

Type-A

This product is equipped with three 5000 mAh 21700 dynamic batteries that are commonly used by electric vehicles, which are more durable and powerful. When the inflator is not inflating or being charged, the product can be used as a power bank. Due to the high performance of the battery, this product can withstand power output for a significantly longer time.

This product can connect to USB-A port (up to 18 W) and Type-C port (up to 45 W) with PD 3.0/PPS, QC 2.0, QC 3.0, APPLE 2.4 A BC 1.2 fast charging protocol at the same time. The charging of electronic products achieves a more powerful charging efficiency than that of most portable power banks.

This product can eliminate the anxiety about battery and inflation speed when inflating car tires if the battery is not fully charged.

#### Notes:

- When the air inflator is charging, it automatically enters the power bank mode. The air inflator does not need to be powered on.
- When using the power bank function, the air inflator enters the charging mode, and the screen displays the battery level.
- In the power bank mode, when the charging device is disconnected from the inflator, the battery level will automatically turn off after 15 seconds.
- The maximum output power of single USB-A port is 18 W, and the maximum output power of single Type-C port is 45 W.
- When using the USB-A port and Type-C port to charge other devices at the same time, the total output power is 30 W (5V/6A).

## 13. LED LIGHT



The LED Light has 4 following modes.

1. Low white light: working in a relatively short distance, e.g., camping grills or used as a supplement light.
2. Bright white light: designed for inflating the tire and fixing the vehicle in the dark; bright enough to be used as a work light as well.
3. Yellow camping light: perfect for camping and other nighttime activities, helping to create a warm and inviting ambience.
4. Flashing red light: especially used in emergencies so the rescue team can easily find out where you are even when your phone has no signal.

**Note:** When the air inflator is powered off, the light will also turn off.

## 14. TROUBLESHOOTING

Problem	Solution
Air inflator is on but does not inflate	1. Check whether the battery is damaged and whether the battery level is sufficient 2. Check whether the pressure of the item being inflated is over the preset pressure
Air leakage found after connecting the air tube	Make sure the air tube is securely connected
Battery indicator light is not on when charging	Use a fast-charging certified adapter and the included charging cable, and try charging again
The inflator works but the displayed pressure is zero	Some low-pressure inflatable items such as balloons have too little pressure to be measured

Problem	Solution
The inflating speed is slowing down	1. Check whether the battery is damaged and has enough power 2. Check whether the air tube is leaking 3. Check whether the connections at both ends of the air tube are securely connected 4. Check whether there is air leakage in the item being charged
The air inflator cannot be charged	The input of this product is 5V 3A, 9V 3A, 12V 3A, 15V 3A Make sure the charging cable and the adapter meet the requirements
The air inflator cannot charge other devices	1. Make sure the battery level is enough 2. The output of this product ranges from 15W to 45W (please check the specification table). Make sure this output is sufficient for the device being charged 3. Do not charge any device when it is inflating
Other problems. The air inflator has no response to any operation	Long press the power button to restart it.

## 15. SPECIFICATIONS

Name	Multifunctional Portable Air Inflator
Model	DWC01
Work Voltage	12 V
Dimension	7.52"x 3.15"x 2.2"
Weight	2.65 lbs
Work Temperature	-20 °C ~ 60 °C /-4 °F ~ 140 °F
Maximum Power Consumption	100 W
Length of Tube	17.32"
Battery Capacity	5000 mAh x 3 (55.5 Wh)
Air Pressure Range	3 - 150 psi
Input	C: 5V 3A/9V 3A/12V 3A/15V 3A
Output	C: 5V 3A/9V 3A/12V 3A/15V 3A/20V 2.25A A: 5V 3A/9V 2A/12V 1.5A A+C: 5V 3A (for each)
Input Port	Type-C
Output Port	Type-C, USB-A
Charging Time	1 h (45 W Charger)/2 h (25 W Charger)
Accuracy of Sensor	0.1
LED Lumens	340 Lumens
LED Power	2 W- 8 W
Working Noise	≤ 80 db
Main Material	PC, ABS, Aluminum Alloy

## 16. SAFETY INSTRUCTIONS

01. This product is not a toy and should not be used by children. The user should be MORE THAN 16 years old.
02. Please keep a safe distance between children and the air inflator when inflating. The product has a built-in lithium battery. Do not put the product in fire or dispose the battery improperly.
03. Long periods of inactivity of the product may reduce the efficiency of the battery. Charge the product at least once every three months to maintain its performance.
04. This product has a built-in DC motor, which may generate sparks during operation. Do not use it in an environment with dust or explosive gas.
05. Damage, overheating or water entry may increase the risk of fire or explosion. It is best to keep the product away from any heat source. Do not leave it for long periods in a hot car. Do not use it outdoor when it is raining
06. Please store the product in the environment of 14 °F ~113 °F . Extreme cold or hot environment may damage the battery and shorten the life of the product.
07. Never inflate the air tube into mouths, ears, noses, and eyes of humans or animals.
08. Before setting the inflation pressure value, make sure the pressure unit is selected correctly. Mischoosing the unit can lead to dangerous over-inflation.

09. Unit calculation: 1 bar = 14.5 psi, 1 bar = 100 kpa, 1 bar = 1.02 kg/cm<sup>2</sup>
10. Do not leave the air inflator unattended during operation.
11. Please use this product in a dry and clean environment. The intrusion of sand or dust may cause damage to the product. Do not wash the product with water.
12. Please use an adapter with PD 2.0 and QC 2.0 protocol certification and the included charging cable to charge this product.
13. When inflating, there will be a physical heating phenomenon of high pressure operation. The temperature at the junction of the air tube and the inflator will become very high. To avoid burns, do not touch it and let it cool down for a few minutes before unscrewing the air tube.
14. This inflator is designed with a short circuit protection. Do not connect the USB-A port with the Type-C port.
15. The inflator is designed with an overheating protection system. If it overheats, it will automatically shut off to protect it from damage. Please wait for a few minutes to let it cool down. Under high temperature environments, we recommend to use it for 10 min and let it cool down for a couple minutes.
16. If the screen shuts off with battery left (overcurrent protection), please recharge to activate it.
17. Failures caused by actions that are not in accordance with the above requirements are not covered by the warranty.

## WARRANTY

### Return Details

In order to process your return as soon as possible, we need the following information from you. Please fill out this form and include it in the return package.

<b>Name</b>	
<b>Order ID</b>	
<b>Date of Purchase</b>	
<b>Email Address</b>	
<b>Purchase Channel</b>	

If you purchased the product on Amazon, please use Amazon 30-day return service.

### We offer a 12-month warranty.

Within 12 months after the date of purchase, we provide timely online after-sales service. During the warranty period, we will repair and replace the product that has failed due to a defect in materials or workmanship. Failures caused by actions that are not in accordance with the safety instructions are not covered by the warranty.

### How to Return Your Denvix Product?

1. Contact our customer service and provide your order number.
2. We will send a return label to you.
3. Tear down the "Return Details" page and fill in the details. Put it in your return package.
4. We will offer you a replacement or refund after receiving the return package.



# ÍNDICE

1. GRACIAS POR ELEGIR DENVIX.....	18	9. AJUSTAR EL VALOR DE LA PRESIÓN OBJETIVO	22
2. CONTENIDO .....	18	10. INFLADO.....	22
3. VISIÓN GENERAL DEL PRODUCTO .....	18	11. DESCONEXIÓN DEL TUBO DE AIRE.....	23
4. INDICADOR DE BATERÍA Y CARGA.....	19	12. BATERÍA EXTERNA.....	23
5. ENCENDIDO / APAGADO .....	19	13. ILUMINACIÓN LED .....	24
6. CONEXIÓN DEL TUBO DE AIRE Y LA BOQUILLA .....	20	14. RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS .....	25
7. CONTROL DE LA PRESIÓN DEL AIRE EN TIEMPO REAL.....	20	15. ESPECIFICACIONES .....	26
8. VERIFICAR LA PRESIÓN DE AIRE OBJETIVO..	21	16. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD .....	27
		GARANTÍA.....	29

# INFLADOR DE AIRE INTELIGENTE

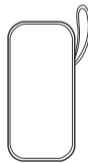
Manual Del Usuario

ES

## 1. GRACIAS POR ELEGIR DENVIX

Le agradecemos la adquisición del inflador de aire portátil Denvix. Este inflador de aire portátil multifuncional cuenta con un motor de alto rendimiento y una batería de gran capacidad, por lo que es potente y duradero. Incorpora una función de carga rápida, luces LED de gran luminosidad, una pantalla táctil completa e intuitiva y un chasis de aleación de aluminio.

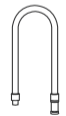
## 2. CONTENIDO



Bolsa de almacenamiento



Inflador de aire



Tubo de aire de 44 cm



Manual



Cable de carga rápida de 8,3 cm

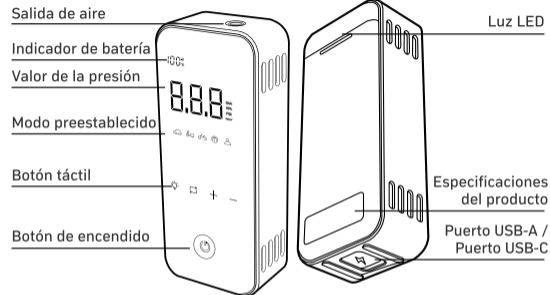


Convertidores



Adaptador de carga rápida para encendedor

## 3. VISIÓN GENERAL DEL PRODUCTO



## 4. INDICADOR DE BATERÍA Y CARGA

### INDICADOR DE BATERÍA

La batería restante se indica en porcentaje, como aparece en la imagen de la derecha.



INDICADOR DE BATERÍA

- La pantalla muestra la batería restante. Cuando está completamente cargada, aparece "100%".
- Cuando la batería restante es 10%, la pantalla parpadea.
- Cuando se carga el dispositivo en modo rápido (PD, QC), se ilumina el indicador de carga rápida.

### CARGA

Cargue completamente el inflador antes del primer uso. Para cargarlo, conecte un extremo del cable de carga con un cargador USB certificado con el protocolo PD2.0/PPS, QC2.0. Conecte el otro extremo al puerto TIPO-C del inflador.

- Cuando los dígitos de la pantalla parpadean, indican que la batería se está cargando. La pantalla se apagará automáticamente después de 3 minutos de inactividad.

- Cuando el inflador se está cargando en modo rápido (PD, QC), el indicador luminoso de carga rápida se enciende.
- Después de desconectar el inflador de la carga, seguirá mostrando la energía durante 3 segundos y luego se apagará automáticamente.
- Este producto se suministra con un cargador de automóvil de carga rápida para garantizar una carga de alta velocidad en el vehículo cuando la batería se está agotando.

**Nota:** No se puede utilizar el inflador mientras se está cargando.

## 5. ENCENDIDO / APAGADO

**Encendido** Pulse el botón y manténgalo pulsado durante 2 segundos para encender el aparato.

**Apagado** Cuando el inflador esté encendido, manténgalo pulsado durante dos segundos para que se apague.

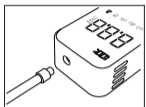
El inflador se apagará automáticamente tras 3 minutos de inactividad.



**Nota:** El inflador no se apagará automáticamente cuando la luz LED esté encendida.

## 6. CONEXIÓN DEL TUBO DE AIRE Y LA BOQUILLA

### CONEXIÓN DEL TUBO DE AIRE



Conecte el extremo roscado del tubo de aire al inflador.

### VÁLVULAS SCHRADER

Los automóviles, motocicletas y la mayoría de las bicicletas de montaña utilizan válvulas Schrader.

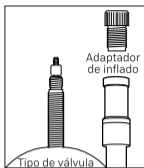


**Inflado:** El inflador puede conectarse directamente a la válvula Schrader para proceder al inflado.

**Desinflado:** Utilice una herramienta adecuada (como una llave Allen de 4 mm) para liberar el aire presionando el pasador en la válvula de aire.

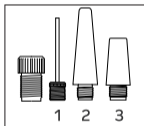
### ADAPTADOR DE VÁLVULA PRESTA

Las bicicletas de carretera y algunas de montaña utilizan adaptadores para válvulas Presta.



- Conecte el adaptador de la válvula Presta a la válvula Schrader.
  - Desenrosque el anillo de la válvula Presta del neumático.
  - Conecte el adaptador de la válvula Presta a la válvula Presta del neumático y comience a inflarlo.
- Para desinflar:**
- Desenrosque el anillo de la válvula Presta del neumático.
  - Presione el vástago de la válvula para liberar el aire.

Los adaptadores de válvula 1, 2 y 3 indicados se utilizan para inflar balones, globos y juguetes hinchables como flotadores.



**Inflado:** Enrosque el adaptador de la válvula de aguja en el adaptador de la válvula Schrader, luego introduzca la aguja en la válvula de esfera para el inflado.

**Desinflado:** Introduzca el adaptador de la válvula de aguja en la válvula de esfera y presione suavemente el adaptador de inflado para liberar el aire.

## 7. CONTROL DE LA PRESIÓN DEL AIRE EN TIEMPO REAL

Encienda la pantalla del inflador y conecte el tubo de aire al mismo. Pulse el botón de inicio. La pantalla LED mostrará la presión actual

en tiempo real. Vuelva a pulsar el botón de inicio, el inflador empezará a funcionar.

## 8. VERIFICAR LA PRESIÓN DE AIRE OBJETIVO

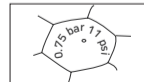
Para evitar accidentes por exceso de inflado, compruebe la presión máxima antes de proceder.

### NEUMÁTICOS



El valor de la presión recomendada para los neumáticos de automóviles, bicicletas, scooters y motocicletas se indica en el propio neumático. La presión recomendada para los neumáticos del automóvil también aparece reflejada en el interior de la puerta del lado del conductor. Para más información sobre la capacidad de carga y las presiones de aire recomendadas, consulte las instrucciones o manuales de su vehículo.

### BALONES



El valor de presión recomendado para pelotas de baloncesto, rugby, balones de fútbol y otros tipos de balones se indica cerca de la válvula de aire del balón.

### TABLA DE REFERENCIA DE LA PRESIÓN DEL AIRE

Categoría	Tipo	Rango de presión recomendado
Bicicletas	Neumáticos de bicicletas infantiles	7 - 12 psi
	Neumáticos estrechos / bicicletas de carretera	80 - 130 psi
	Neumáticos medianos / bicicletas híbridas	50 - 70 psi
	Neumáticos gruesos / bicicletas de montaña	30 psi (sin asfaltar) 50 psi (asfaltar)
Motocicletas	Neumáticos para scooters y motos urbanas	2.0 - 3.0 bar
Vehículos	Estándar	2.0 - 2.5 bar
	Neumáticos para microcoches	2.0 - 2.3 bar
	Neumáticos para deportivos	2.3 - 3.0 bar
	Neumáticos para remolques	2.2 - 2.8 bar
	Neumáticos para camionetas	2.5 - 5.0 bar
	Neumáticos para monovolúmenes	2.3 - 3.0 bar
	Neumáticos para Tesla	2.9 - 3.1 bar
Balones	Baloncesto	7.5 - 8.5 psi
	Fútbol	8.5 - 15.6 psi
	Voleibol	4 - 5 psi
	Fútbol americano	12 - 14 psi

## 9. AJUSTAR EL VALOR DE LA PRESIÓN OBJETIVO

### CAMBIO DE MODO

Pulse el botón "Modo" para cambiar entre los 5 modos disponibles. Mantenga pulsado el botón "Modo" para cambiar las unidades de presión de aire entre bar/kPa/psi/(kg/cm<sup>2</sup>). Al cambiar de modo, la pantalla muestra la presión del aire. El indicador del modo correspondiente se encenderá. La pantalla digital barométrica y el indicador de unidad estarán encendidos.



Automóvil  
Modo: 2.5 bar  
por defecto



Motocicleta  
Modo: 2.4 bar  
por defecto



Bicicleta  
Modo: 45 psi  
por defecto



Pelota  
Modo: 8 psi  
por defecto



Modo  
personalizado:  
La presión de  
aire objetivo  
es la usada la  
última vez

**Nota:** Cuando termine el inflado en modo personalizado, quedará memorizado el valor de la presión objetivo, el cual se usará por defecto la próxima vez que inicie el inflado. La presión de aire por defecto sólo se muestra en el modo personalizado.

### AJUSTE DEL VALOR DE LA PRESIÓN OBJETIVO



Tras seleccionar el modo, pulse "+" o "-" para pasar al modo personalizado. Aparecerá el valor de la presión de aire por defecto usado en el modo anterior no personalizado. Puede pulsar los botones "+" y "-" para ajustar la presión de aire al valor objetivo, o puede realizar una pulsación larga de "+" o "-" para ajustar rápidamente el mismo. Pulse el botón "Modo" para volver a los modos por defecto.

## 10. INFLADO

### COMENZAR A INFLAR



Mantenga pulsado el botón de encendido durante dos segundos para encender el inflador. Pulse el botón de encendido dos veces para empezar a inflar (la presión en tiempo real se muestra después de la primera pulsación). El inflador emite un ruido de 75-80 dB. Por favor, tome las medidas adecuadas para proteger sus oídos. La unión entre el inflador y el tubo de aire puede calentarse mucho después de funcionar durante un tiempo.

**ATENCIÓN:** Por favor, para evitar quemaduras, no toque la unión entre el inflador y el tubo de aire. Espere unos minutos hasta que se enfríe.



### FINALIZAR EL INFLADO



Una vez alcanzada la presión objetivo, el inflador de aire dejará de funcionar automáticamente. Puede detenerse manualmente en cualquier momento pulsando el botón de encendido.

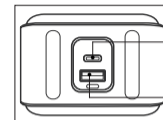
### INFORMACIÓN SOBRE LA BATERÍA

Cuando la temperatura ambiental es de 25°C/77 °F y el inflador está completamente cargado, puede funcionar durante 80 minutos sin recarga. Utilizar el inflador de forma intensiva o con una temperatura ambiental extrema puede afectar a la duración de la batería.

## 11. DESCONEXIÓN DEL TUBO DE AIRE

El tubo de aire puede calentarse mucho tras un periodo de funcionamiento. Para evitar quemaduras, espere a que el tubo de aire se enfríe antes de desenroscarlo. Al desenroscar el tubo de aire, puede salir algo de aire de la válvula. Por favor, desconecte rápidamente el tubo de la válvula para evitar la pérdida de presión.

## 12. BATERÍA EXTERNA



Tipo-C

Tipo-A

Este producto está equipado con tres baterías dinámicas de 5000mAh 21700 utilizadas habitualmente en vehículos eléctricos, ya que son más duraderas y potentes. Si el inflador no está en uso o cargándose, se puede utilizar como batería externa. Debido a su alto rendimiento, puede aportar energía durante un tiempo prolongado.

Este aparato puede conectarse al mismo tiempo a un puerto USB-A (hasta 18 W) y a un puerto Tipo-C (hasta 45 W) con protocolo de carga rápida PD 3.0/PPS, QC 2.0, QC 3.0, APPLE 2.4 A BC 1.2. Este dispositivo ofrece una eficacia de carga superior a la de la mayoría de baterías externas portátiles a la hora de recargar dispositivos electrónicos.

Este producto evita los problemas relacionados con la batería y la velocidad de inflado de los neumáticos del automóvil en caso de baterías a media carga.

## Nota:

- Cuando el inflador de aire está cargando un dispositivo, entra automáticamente en el modo de batería externa. No es necesario encenderlo.
- Cuando se utiliza la función de batería externa, el inflador de aire entra en el modo de carga externa y la pantalla muestra el nivel de la batería.
- En el modo de batería externa, cuando se desconecta del inflador el dispositivo que se estaba cargando, el indicador del nivel de la batería se apagará automáticamente al cabo de 15 segundos.
- La potencia máxima de salida de un solo puerto USB-A es de 18 W, y la potencia máxima de salida de un solo puerto Tipo-C es de 45 W.
- Si utiliza el puerto USB-A y el puerto Tipo-C para cargar varios dispositivos al mismo tiempo, la potencia de salida total es de 30W (5V/6A).

## 13. ILUMINACIÓN LED



### La iluminación LED cuenta con 4 modos de funcionamiento.

1. Luz blanca tenue: para trabajar en distancias cortas (p.ej. en una parrilla de acampada o como luz supletoria).
2. Luz blanca brillante: para inflar un neumático o reparar un vehículo de noche. Lo suficientemente brillante como para utilizarla también como luz de trabajo.
3. Luz amarilla de acampada: perfecta para acampar y otras actividades. Ofrece un ambiente cálido y acogedor.
4. Luz roja intermitente: se utiliza especialmente en casos de emergencia para que el equipo de rescate pueda averiguar fácilmente dónde se encuentra, incluso cuando el teléfono no tiene señal.

**Nota:** Al apagar el inflador de aire también se apagará la iluminación.

## 14. RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Solución
El inflador de aire está encendido pero no infla	1. Compruebe si la batería está dañada y si el nivel de la batería es suficiente. 2. Compruebe si la presión del artículo que está inflando es superior a la presión ajustada.
Existe una fuga de aire tras conectar el tubo de aire	Asegúrese de que el tubo de aire esté bien acoplado.
El indicador de batería no se enciende durante la carga	Utilice un adaptador de carga rápida homologado y el cable de carga incluido, e intente cargar de nuevo.
El inflador funciona pero la pantalla de presión muestra el valor cero	Algunos artículos inflables tienen una presión tan baja que no permiten la medición, como ocurre con los balones.

Problema	Solución
La velocidad de inflado disminuye progresivamente	1. Compruebe si la batería tiene suficiente energía o si está dañada. 2. Compruebe si el tubo de aire tiene una fuga. 3. Compruebe si las conexiones en ambos extremos del tubo de aire están firmemente acopladas. 4. Compruebe si existe una fuga en el elemento que se está inflando.
El inflador de aire no se recarga	El voltaje de entrada para este producto es de 5V 3A, 9V 3A, 12V 3A, 15V 3A. Asegúrese de que el cable de carga y el adaptador cumplen los requisitos.
El inflador de aire no carga otros dispositivos	1. Asegúrese de que la batería tiene suficiente energía. 2. La potencia de este producto oscila entre 15W y 45W (por favor, compruebe la tabla de especificaciones). Asegúrese de que la potencia es suficiente para el aparato que está cargando. 3. No cargue ningún dispositivo cuando esté utilizando la función de inflado.
Otros problemas. El inflador de aire no reacciona.	Mantenga pulsado unos segundos el botón de encendido para reiniciarlo.

## 15. ESPECIFICACIONES

Nombre	Inflador de aire portátil multifuncional
Modelo	DWC01
Voltaje de trabajo	12 V
Medidas	19,1 x 8 x 5,6 cm (7.52"x 3.15"x 2.2")
Peso	1200 g (2.65 lbs)
Temperatura de trabajo	-20 °C ~ 60 °C /-4 °F ~ 140 °F
Consumo energético máximo	100 W
Longitud del tubo	44 cm (17.32")
Capacidad de la batería	5000 mAh x 3 (55,5 Wh)
Rango de la presión del aire	3 - 150 psi
Entrada de alimentación	C: 5V 3A/9V 3A/12V 3A/15V 3A
Salida	C: 5V 3A/9V 3A/12V 3A/15V 3A/20V 2.25A A: 5V 3A/9V 2A/12V 1.5A A+C: 5V 3A (para cada uno)
Puerto de entrada	Tipo-C
Puerto de salida	Tipo-C, USB-A
Tiempo de carga	1 h (cargador de 45 W)/2 h (cargador de 25 W)
Precisión del sensor	0.1
Lúmenes LED	340 lúmenes
Potencia LED	2 W- 8 W
Ruido de trabajo	≤ 80 dB
Material de fabricación	PC, ABS, aleación de aluminio

## 16. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- Este producto no es un juguete y no debe ser utilizado por niños. El usuario debe tener MÁS de 16 años.
- Por favor, mantenga una distancia segura entre los niños y el inflador de aire cuando esté utilizándolo. El producto incorpora una batería de litio. No arroje el producto al fuego ni deseche la batería de forma inadecuada.
- Si el producto no se utiliza durante periodos prolongados, puede reducirse la eficacia de la batería. Cargue el producto al menos una vez cada tres meses para mantener su rendimiento.
- Este producto incorpora un motor de corriente continua, el cual puede generar chispas durante su funcionamiento. No lo utilice en un entorno con polvo o gas explosivo.
- Cualquier rotura, sobrecalentamiento o entrada de agua puede aumentar el riesgo de incendio o explosión. Es mejor mantener el producto alejado de cualquier fuente de calor. No lo deje durante mucho tiempo en un vehículo caluroso. No lo utilice al aire libre cuando esté lloviendo.
- Por favor, guarde el producto en un ambiente con una temperatura comprendida entre -10°C y 45°C. Un ambiente extremadamente frío o caliente puede dañar la batería y acortar la vida útil del producto.
- No coloque nunca el tubo de aire en la boca, oídos, nariz y ojos de ninguna persona o animal.
- Antes de ajustar el valor de la presión de inflado, asegúrese de que la unidad de presión está seleccionada correctamente. Una elección errónea de la unidad puede provocar un exceso de inflado muy

peligroso.

- Equivalencia de unidades: 1 bar = 14.5 psi, 1 bar = 100 kpa, 1 bar = 1.02 kg/cm<sup>2</sup>
- No deje el inflador de aire sin vigilancia mientras esté en funcionamiento.
- Por favor, utilice este producto en un entorno seco y limpio. La entrada de arena o polvo puede dañar el producto. No lave el producto con agua.
- Por favor, para cargar este producto utilice un adaptador con certificación de protocolo PD 2.0 y QC 2.0 y el cable de carga incluido.
- Al realizar el proceso de inflado, se producirá un fenómeno de calentamiento físico debido a la alta presión del aire. La temperatura en la unión del tubo de aire y el inflador será muy alta. Para evitar quemaduras, no lo toque y deje que se enfríe durante unos minutos antes de desenroscar el tubo de aire.
- Este inflador cuenta con una protección contra cortocircuitos. No conecte el puerto USB-A al puerto Tipo-C.
- El inflador está diseñado con un sistema de protección contra el sobrecalentamiento. Si se sobrecalienta, se apaga automáticamente para protegerlo de daños. Por favor, Espere unos minutos para que se enfríe. En entornos con altas temperaturas, recomendamos utilizarlo durante 10 minutos y dejarlo enfriar un par de minutos.
- Si la pantalla está apagada (protección contra sobrecorriente) mientras la batería permanece, recargarla para activarla.
- Las averías provocadas por actuaciones que no se ajusten a los requisitos anteriores no están cubiertas por la garantía.

## GARANTÍA

### Devoluciones

Para poder procesar su devolución lo antes posible, necesitamos que nos facilite la siguiente información. Por favor, rellene este formulario e inclúyalo en el paquete de devolución.

<b>Nombre</b>	
<b>ID de pedido</b>	
<b>Fecha de compra</b>	
<b>Dirección de Email</b>	
<b>Canal de compra</b>	

Si ha comprado el producto en Amazon, utilice el servicio de devolución de 30 días.

### Ofrecemos una garantía de 12 meses.

En un plazo de 12 meses a partir de la fecha de compra, proporcionamos un eficaz servicio posventa online. Durante el período de garantía, repararemos y sustituiremos el producto que presente una avería a causa de un defecto en los materiales o en la mano de obra. Las averías provocadas por acciones que no se ajusten a las instrucciones de seguridad no están cubiertas por la garantía.

### Cómo puede devolver su producto Denvix?

1. Póngase en contacto con nuestro servicio de atención al cliente y facilite su número de pedido.
2. Le enviaremos una etiqueta de devolución.
3. Recorte la página de "Información sobre la devolución" y rellene los datos. Introdúzcala en su paquete de devolución.
4. Le ofreceremos un reemplazo o un reembolso después de recibir la devolución paquete.

[www.denvix.com](http://www.denvix.com)

[support@denvix.com](mailto:support@denvix.com)

Soyar Tech Inc

3911 Concord Pike #8030, SMB#16609

Wilmington, DE 19803

**Made in China**

