

# EKOI MINI COMPRESSEUR EKOI AIR POWER

**EKOI** MINI COMPRESSEUR  
EKOI AIR POWER

## QUICK GUIDE EN

Please read the entire instruction manual before using the product and then keep it for future reference. We accept no liability for any errors in the text or images and we reserve the right to make any necessary changes to technical data. If you have technical problems or other questions, please contact our customer service team : [contact@ekoï.com](mailto:contact@ekoï.com)

## PRODUCT SPECIFICATIONS :

Model : AIR POWER  
Inflation valve : VC  
Size : 78 x 51 x 31.5mm  
Weight : 139g (weight of 150g includes VC air valve assembly)  
Charging information : 5V / 1.5A  
Maximum inflation pressure : 120 Psi / 8.2 bar  
Operation temperature : -15°c - 40°c  
Battery capacity : 2 x 750 mAh  
Charging interface : Type - C

## PRODUCT FEATURES :

- Direct start.
  - Start directly when tire pressure is below 120 psi and fully charged. No pre-deflation necessary.
- Fully charged, this device inflates a 700x23C tire from 0 to 80 psi in just 50 seconds.
- Personalized pressure memory : Remembers your preferred air pressure for easy inflation.
- Precise digital pressure sensor.
- Compatible with disc wheels and tires featuring small wheel diameters.
- Preset pressure, press power to start, auto-stop at target pressure.
- Quick press-on valve, compatible with schrader, presta and dunlop.
- Long-lasting battery (2x750mAh)
  - Inflates 5-6 tires (0-80 psi) won't cause the valve area to become hot to the touch.
- No overheating valve.
  - Inflating a 700x23C tire (0-80 psi) won't cause the valve area to become hot to the touch.
  - Upon reaching target pressure, the tire valve remains cool to the touch, preventing softening of resin valve or TPU inner tubes.
- Equipped with a versatile TYPE-C charging interface. The device has a 3 minute inflation limit per cycle. If the target pressure isn't met, first check for tire leaks or an improperly connected valve. To maximize the product's lifespan, let it cool down for a few minutes after each 3 minutes use before re-inflating.

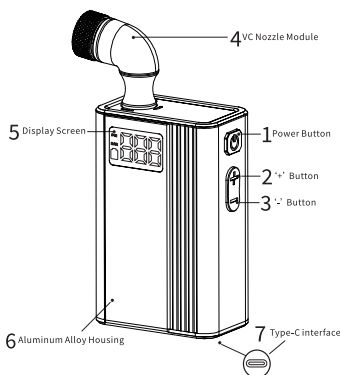
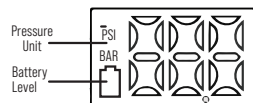
## SAFETY INSTRUCTIONS :

- Read and keep all safety warnings, instructions, illustrations and regulations for the electric air pump.
- Carefully read and retain this manual before using the product.
- For safety, allow the product to cool after prolonged use. Wait 15 minutes after inflation before charging.
- Allow a 15 minute cool down between uses.
- This air pump is not for children. Keep out of reach.
- This product contains a lithium battery. Follow local guidelines for safe battery disposal, not household waste.

## PRODUCT INSTRUCTION :

This product is suitable for inflation select electric bicycle, bicycle, and sports ball tires.

## SCREEN DISPLAY



The illustrations of the product, accessories, and user interface in this manual are for reference only. Product may vary slightly from diagrams due to updates. Refer to actual product

## USAGE STEPS :

### 1) Power ON/OFF.

Power ON : Press and hold the power button (1) for 3 seconds  
POWER OFF : If there is no operation for 45 seconds after powering on, the air pump will automatically shut off, or press and hold the power button (1) to turn it off manually.

### 2) Battery display and charging.

Battery status.  
The battery level is indicated by the color of indicator (green red)  
**Green : Battery 100% - 20%**  
**Red : Battery 20% - 0%**

## CHARGING :

Fully charge before first use. Use the included cable with a 5V 1.5A USB adapter.  
Charging interface : Type-C (7)  
Charging indicator light behavior :  
Charging : Light flashes  
Fully charged : Light off  
Tips :  
Cannot use while charging.  
Use a safe, compliant adapter (not included)

## 3) Button functions.

1) Tap power button (1) for battery, hold 3 seconds to power on.  
To power off, hold the power button (1) for 3 seconds.  
The device will automatically power off after 45 seconds of inactivity.  
2) To switch units (psi/bar), press '+' (2) and '-' (3) together after power on.  
3) '+' (2) tap : +1psi / +0.1 bar. Hold for continuous increase.  
4) '-' (3) tap : -1psi / -0.1 bar. Hold for continuous decrease.

## 4) Inflation steps.

1) Securely install the nozzle module onto the air pump.  
Adjust the nozzle to the correct mode for your valve type.  
Align the nozzle straight onto the valve. Push down on the pump to inflate. Maintaining a consistent angle to avoid air leakage.  
2) Hold power button (1) to turn on. Preset pressure will display. Adjust to desired level.  
3) After power on, press '+' (2) and '-' (3) simultaneously to change units (psi/bar).  
4) '+' (2) tap : +1 psi / +0.1 bar. Hold for continuous increase. Confirmed after 3 flashes.  
5) '-' (3) tap : -1 psi / -0.1 bar. Hold for continuous decrease. Confirmed after 3 flashes.  
6) Press power button (1) to inflate. Press again to pause/resume. Auto - stop at preset pressure.

## NOTE:

Ensure correct units before setting pressure to prevent over-inflation.  
Confirm required pressure before inflation to prevent over-inflation.

- 10) Inflation tube care : Ensure the inflation tube is not excessively bent to maintain proper airflow.  
11) Supervision required : Do not leave the pump unattended during operation.  
12) Child safety : This product is not suitable for children. Keep it out of their reach.  
13) Operational safety : Maintain a safe distance between children and the product during operation.

EKOI  
1090 Av. des Lions,  
83600 Fréjus / France  
Tél: +44 1543 228099  
Contact : [support@ekoï.com](mailto:support@ekoï.com)

MADE IN CHINA



**EKOI** MINI COMPRESSEUR  
EKOI AIR POWER

## MANUEL UTILISATEUR FR

Veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation avant d'utiliser le produit et conservez-le pour toute consultation ultérieure. Nous déclinons toute responsabilité en cas d'erreurs dans le texte ou les images et nous nous réservons le droit d'apporter les modifications nécessaires aux données techniques. Pour toute question ou problème technique, veuillez contacter notre service client : [contact@ekoï.com](mailto:contact@ekoï.com)

## SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT :

Modèle : AIR POWER  
Valve de gonflage : VC  
Dimensions : 78 x 51 x 31.5mm  
Poids : 139g (150g avec la valve de gonflage VC)  
Informations de charge : 5V / 1.5A  
Pression maximale de gonflage : 120 Psi / 8.2 bar  
Température de fonctionnement : -15°c - 40°c  
Capacité de la batterie : 2 x 750 mAh  
Interface de chargement : Type-C

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT :

- Démarrage direct.
  - Démarrage direct lorsque la pression du pneu est inférieure à 120 psi et que la batterie est complètement chargée.
- Aucun pré-gonflage nécessaire.

- Une fois chargée, ce compresseur gonfle un pneu 700x23C de 0 à 80 psi en seulement 50 secondes.
- Mémorisation de la pression personnalisée : Mémoirise votre pression préférée pour un gonflage facile.
- Capteur de pression numérique précis.
- Compatible avec les jantes et les pneus de petit diamètre.
- Pression pré-réglée, appuyez sur le bouton marche/arrêt pour démarrer, arrêt automatique à la pression cible.
- Valve rapide, compatible Schrader, Presta et Dunlop.
- Batterie longue durée (2 x 750 mAh)
- Gonfle 5 à 6 pneus (0-80 psi) sans que la zone de la valve ne chauffe au toucher.
- Aucun risque de surchauffe de la valve.
- Le gonflage d'un pneu 700x23C (0-80 psi) ne provoque pas de surchauffe de la zone de la valve. Une fois la pression cible atteinte, la valve du pneu reste froide au toucher, évitant ainsi le ramollissement de la résine de la valve ou des chambres à air en TPU.
- Équipé d'une interface de charge USB-C polyvalente.
- L'appareil est limité à 3 minutes de gonflage par cycle. Si la pression cible n'est pas atteinte, vérifiez d'abord l'étanchéité du pneu et le bon raccordement de la valve. Pour optimiser la durée de vie du produit, laissez-le refroidir quelques minutes après chaque utilisation de 3 minutes avant de le regonfler.

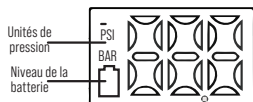
## CONSIGNES DE SÉCURITÉ :

- Lisez et conservez tous les avertissements de sécurité, les instructions, les illustrations et la réglementation relatifs compresseur d'air électrique.
- Lisez attentivement et conservez ce manuel avant d'utiliser le produit.
- Par mesure de sécurité, laissez le produit refroidir après une utilisation prolongée. Attendez 15 minutes après le gonflage avant de le recharger.
- Laissez refroidir le produit pendant 15 minutes entre chaque utilisation.
- Cette compresseur n'est pas destinée aux enfants. Tenir hors de leur portée.
- Ce produit contient une batterie au lithium. Suivez les consignes locales de recyclage des batteries ; ne les jetez pas avec les ordures ménagères..

## INSTRUCTIONS DU PRODUIT :

Ce produit convient au gonflage de certains pneus de vélos électriques, de vélos et de ballons de sport.

## AFFICHAGE À L'ÉCRAN



## ÉTAPES D'UTILISATION :

### 1) Marche/Arrêt.

MISE SOUS TENSION : Appuyez sur le bouton d'alimentation (1) et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes.  
ARRÊT SOUS TENSION : Si aucune opération n'est effectuée pendant 45 secondes après la mise sous tension, la pompe à air s'éteindra automatiquement. Vous pouvez également appuyer sur le bouton d'alimentation (1) et le maintenir enfoncé pour l'éteindre manuellement.

### 2) Affichage et chargement de la batterie.

État de la batterie.  
Le niveau de la batterie est indiqué par la couleur du voyant (vert, rouge).  
**Vert : Batterie 100% - 20%**  
**Rouge : Batterie 20% - 0%**

## CHARGEMENT :

Chargez complètement l'appareil avant la première utilisation.  
Utilisez le câble fourni avec un adaptateur USB 5 V 1.5 A.  
Interface de charge : Type-C (7)  
Comportement du voyant de charge :  
En charge : Le voyant clignote.  
Charge complète : Le voyant s'éteint.  
**Conseils :**  
Ne pas utiliser pendant la charge.  
Utilisez un adaptateur secteur compatible (non fourni).

## 3) Fonctions des boutons.

1) Appuyez sur le bouton d'alimentation (1) pour allumer l'appareil. Maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes.  
Pour éteindre l'appareil, maintenez le bouton d'alimentation (1) enfoncé pendant 3 secondes. L'appareil s'éteint automatiquement après 45 secondes d'inactivité.  
2) Pour changer d'unité (psi/bar), appuyez simultanément sur les boutons « + » (2) et « - » (3) après la mise sous tension.  
3) Appuyez sur « + » (2) : +1 psi / +0.1 bar. Maintenez le bouton enfoncé pour une augmentation continue.  
4) Appuyez sur « - » (3) : -1 psi / -0.1 bar. Maintenez le bouton enfoncé pour une diminution continue.

## 4) Étapes du gonflage.

1) Installez solidement le module de buse sur la pompe à air.  
Réglez la buse sur le mode approprié à votre type de valve.  
Alignez la buse bien droite sur la valve. Appuyez sur la pompe pour gonfler. Maintenez un angle constant pour éviter les fuites d'air.  
2) Maintenez le bouton marche/arrêt (1) enfoncé pour allumer l'appareil. La pression pré-réglée s'affiche. Ajustez-la au niveau souhaité.  
3) Après la mise sous tension, appuyez simultanément sur « + » (2) et « - » (3) pour changer d'unité (psi/bar).  
4) Appuyez brièvement sur « + » (2) : +1 psi / +0.1 bar. Maintenez la pression enfoncée pour une augmentation continue. Confirmation après 3 clignotements.

## WARNING :

- 1) Operating noise: Normal operational noise may occur.  
Use hearing protection if necessary.  
2) Heat during use: After prolonged use, the nozzle, metal air tip, and bottom screws may become hot. Avoid direct hand contact.  
3) Cooling period: Allow the product before further use or charging.  
4) Lithium battery safety : This product contains a non-removable lithium battery. Do not disassemble, replace, cut or squeeze the battery.  
5) Heat and fire hazard : Avoid exposure to high heat sources such as fire, microwaves, or enclosed high-temperature environment to prevent explosion or flammable liquid/gas leaks.  
6) Please store the product in a dry place. Avoid drops and contact with liquids or sediment.  
7) Storage conditions : Store the product between -10 °C and 45°C. Extreme temperatures can reduce lifespan and damage the battery.  
8) Low air pressure environments : Avoid exposing the product to extremely low air pressure environments to prevent explosion or flammable liquid/gas leaks.  
9) Battery maintenance : Charge the product at least every three months to prevent battery damage from prolonged inactivity.

5) Appuyez brièvement sur « - » (3) : -1 psi / -0.1 bar. Maintenez la pression enfoncée pour une diminution continue. Confirmation après 3 clignotements.  
6) Appuyez sur le bouton marche/arrêt (1) pour gonfler. Appuyez de nouveau pour mettre en pause/reprendre le gonflage. Arrêt automatique à la pression pré-réglée.

## NOTE:

Ensure correct units before setting pressure to prevent over-inflation.  
Confirm required pressure before inflation to prevent over-inflation.

## ATTENTION :

- 1) Bruit de fonctionnement : Un bruit de fonctionnement normal peut se produire.  
Utilisez une protection auditive si nécessaire.  
2) Chaleur pendant l'utilisation : Après une utilisation prolongée, la buse, l'embout métallique et les vis du fond peuvent chauffer.  
Évitez tout contact direct avec les mains.  
3) Temps de refroidissement : Laissez le produit refroidir avant de le réutiliser ou de le recharger.  
4) Sécurité de la batterie au lithium : Ce produit contient une batterie au lithium non amovible. Ne pas démonter, remplacer, couper ou comprimer la batterie.  
5) Risques de chaleur et d'incendie : Évitez toute exposition à des sources de chaleur intense telles que le feu, les micro-ondes ou les environnements clos à haute température afin de prévenir les risques d'explosion ou de fuite de liquide/gaz inflammable.  
6) Veuillez conserver le produit dans un endroit sec. Évitez les chutes et tout contact avec des liquides ou des sédiments.

- 7) Conditions de stockage : Conservez le produit entre -10 °C et 45 °C. Les températures extrêmes peuvent réduire sa durée de vie et endommager la batterie.  
8) Environnements à basse pression atmosphérique : Évitez d'exposer le produit à des environnements à très basse pression atmosphérique afin de prévenir tout risque d'explosion ou de fuite de liquide/gaz inflammable.  
9) Entretien de la batterie : Chargez le produit au moins tous les trois mois afin d'éviter d'endommager la batterie en cas d'inutilisation prolongée.

- 10) Entretien du tube de gonflage : Veillez à ne pas trop plier le tube de gonflage afin de maintenir une bonne circulation de l'air.  
11) Surveillance requise : Ne laissez pas la pompe sans surveillance pendant son fonctionnement.  
12) Sécurité des enfants : Ce produit ne convient pas aux enfants.  
Tenez-le hors de leur portée.  
13) Sécurité d'utilisation : Maintenez une distance de sécurité entre les enfants et le produit pendant son utilisation.

EKOI  
1090 Av. des Lions,  
83600 Fréjus / France  
Tél: +44 1543 228099  
Contact : [support@ekoï.com](mailto:support@ekoï.com)

MADE IN CHINA

