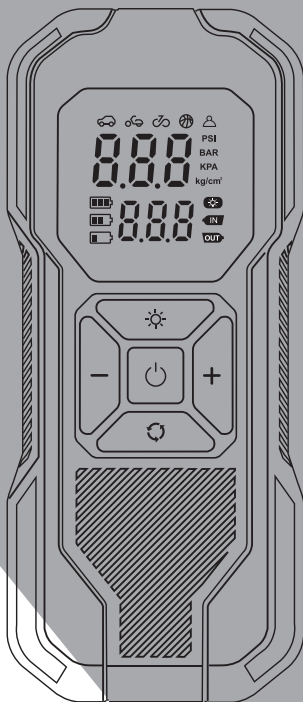


STANLEY®



www.stanley.eu

SXIF0101

GB

FR

Fig.A

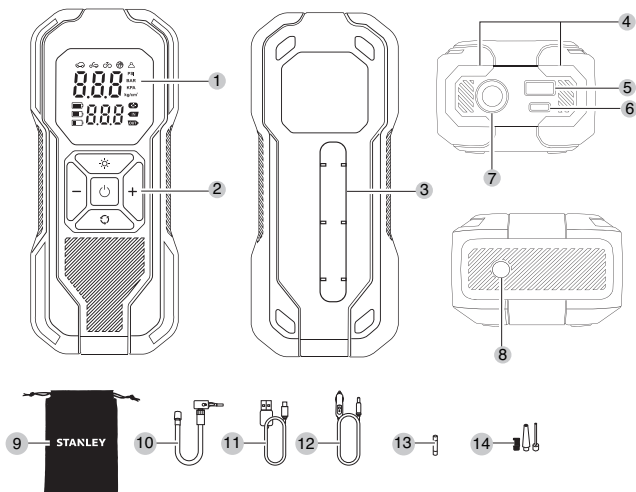


Fig.B



Fig.C

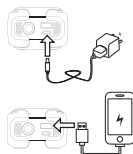


Fig.D

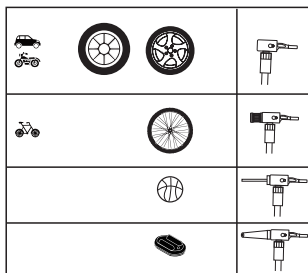


Fig.E

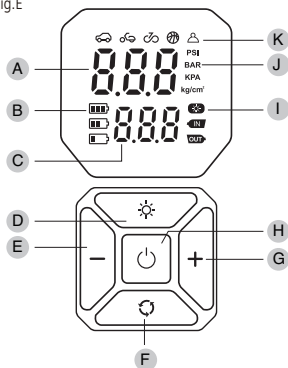
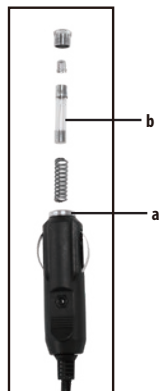


Fig.F



SAVE ALL WARNINGS AND INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE

DANGER: RISK OF EXPLOSION OR FIRE



Work Area Safety

- Keep work area clean and well lit. Cluttered or dark areas invite accidents.
- Do not operate inflator in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust. Inflator create sparks which may ignite the dust or fumes.
- Keep children and bystanders away while operating an inflator. Distractions can cause you to lose control.

Electrical Safety

- Inflator plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) inflator. Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- Avoid body contact with earthed or grounded surfaces such as pipes, radiators, ranges and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- Do not expose inflator to rain or wet conditions. Water entering an inflator will increase the risk of electric shock.
- Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the inflator. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts. Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- When operating an inflator outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use. Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.

Personal Safety

- Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating an inflator. Do not use an inflator while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating inflator may result in serious personal injury.
- Use personal protective equipment. Always wear eye protection. Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.

- Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool. Carrying inflator with your finger on the switch or energizing inflator that have the switch on invites accidents.
- Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the inflator in unexpected situations.
- Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in moving parts.

Inflator Use and Care

- Do not force the inflator. Use the correct inflator for your application. The correct inflator will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- Do not use the inflator if the switch does not turn it on and off. Any inflator that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- Disconnect the plug and turn it off from the power source from the inflator before making any adjustments, changing accessories, or storing inflator. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the inflator accidentally.
- Store idle inflator out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the inflator or these instructions to operate the inflator. Inflator are dangerous in the hands of untrained users.
- Maintain inflator. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the inflator operation. If damaged, have the inflator repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained inflator.

Battery Tool Use and Care

- Recharge only with the charger specified by the manufacturer. A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
- Use inflator only with specifically designated battery packs. Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
- When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws, or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.

- Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.

Service

Have the inflator serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the inflator is maintained.

! DANGER: RISK TO BREATHING. 

! WARNING: The compressed air from your inflator is not safe for breathing. Never inhale air from your inflator or from a breathing device connected to the inflator.

! WARNING: RISK OF BURSTING. 

- Too much air pressure causes a hazardous risk of bursting. Check the manufacturer's maximum pressure rating for objects being inflated.
- Do not leave inflator running unattended. It could burst tires or other items.
- Use a tire gauge to check the tires' pressure before each use and while inflating tires; see the tire sidewall and the vehicle manual for the correct tire pressure.

! WARNING: RISK OF UNSAFE OPERATION. 

- Do not modify or attempt to repair. Never drill into, weld, or make any modifications to the inflator or its attachments.
- Operate only with the accessories included or air handling parts acceptable for not less than 10 bar. The use of any accessory not recommended for use with this tool could be hazardous.
- Never "horseplay." High pressure air is dangerous. Don't direct air-flow at yourself or others.

! WARNING: RISK OF UNSAFE OPERATION. 

Inflator can become hot during use. Allow inflator to cool 30 minutes before storing away.

! WARNING: RISK OF ELECTRICAL SHOCK. 

Your air inflator is powered by electricity. Like any other electrically powered device, if it is not used properly it may cause electric shock.

! WARNING: RISK FROM FLYING OBJECTS. 

! WARNING: Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a inflator while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating inflator may result in serious personal injury. Never point any nozzle or sprayer toward any part of the body or at other people or animals.

PROTECTING THE ENVIRONMENT

Separate collection. Products and batteries marked with this symbol must not be disposed of with normal household waste.



Products and batteries contain materials that can be recovered or recycled reducing the demand for raw materials. Please recycle electrical products and batteries according to local provisions. Further information is available at www.2helpU.com

ADDITIONAL SAFETY INFORMATION



WARNING: ALWAYS use safety glasses.

Everyday eyeglasses are NOT safety glasses. Also use face or dust mask if cutting operation is dusty.



CAUTION: When not in use, place tool on its side on a stable surface where it will not cause a tripping or falling hazard. Some tools with large battery packs will stand upright on the battery pack but may be easily knocked over.

The label on your tool may include the following symbols. The symbols and their definitions are as follows:

Vvolts

Hzhertz

minminutes

— — — or DC.....direct current



..... Class I Construction
(grounded)

.../min.....per minute

BPM.....beats per minute

IPM.....impacts per minute

RPM..... revolutions per
minute

sfpmsurface feet per
minute

SPMstrokes per minute

A.....amperes

W.....watts



or AC..... alternating current



or AC/DC alternating or
direct current



..... Class II
Construction
(double insulated)

n₀no load speed

nrated speed



..... earthing terminal



.....safety alert symbol



.....visible radiation



.....wear respiratory
protection



.....wear eye
protection



.....wear hearing
protection



.....read all
documentation



.....do not stare at
light source

PRODUCT SPECIFICATIONS

Product Model	SXIF0101
Battery Capacity	11.1V/2Ah (22.2Wh)
Voltage	12V DC
Rated Input	5V 1A
Rated Output	5V 1A
Rated Power	72W
Max Pressure	10 Bar
Product Size	7,6x5,3x17,7cm
Operating Temperature	-10°C to 45°C

ASSEMBLY AND ADJUSTMENTS (Fig.A)

- | | |
|-------------------------|-----------------------------|
| 1 Digital display | 9 Bag |
| 2 Operation buttons | 10 Air hose |
| 3 Valve adapter storage | 11 USB Type C charging cord |
| 4 LED light | 12 Cigarette lighter cord |
| 5 USB output | 13 Extra fuse |
| 6 Type-C charging port | 14 Extra valve adapter x3 |
| 7 Air hose port | |
| 8 12V DC port | |

ASSEMBLY AND ADJUSTMENTS

⚠ WARNING: To reduce the risk of serious personal injury, turn unit off and disconnect it from power source before making any adjustments or removing/installing attachments or accessories.

An accidental start-up can cause injury.

⚠ WARNING: Risk of unsafe operation. Unit cycles automatically when power is on. When performing maintenance, you may be exposed to voltage sources, compressed air, or moving parts. Personal injuries can occur. Before performing any maintenance or repair, disconnect power source from the compressor and bleed off all air pressure.

KNOW THE MINI INFLATOR

READ THIS OWNER'S MANUAL AND SAFETY RULES BEFORE OPERATING THE UNIT. Compare the illustrations with This unit to familiarize yourself with the location of various controls and adjustments. Save this manual for future reference.

BATTERY LEVEL INDICATOR & CHARGING BATTERY LEVEL INDICATOR (Fig.B)

- Battery level $\geq$ 100%:
- 75% > Battery level $\geq$ 75%:
- Battery level < 25%: Needs to be charged:

CHARGING (Fig.B)

Please fully charge the mini inflator before first use. Connect the charging cable to a compatible 5V USB power adapter to charge the mini inflator.

Power bank for electronic devices.

- Please charge the unit indoors.
- Please use the matching charger only.
- A safe and compliant power adapter must be purchased separately.

CHARGING STATUS:

25% > Battery level blinking
 75% > Battery level $\geq$ 25% blinking
 99% $\geq$ Battery level $\geq$ 75% blinking
 Battery level = 100% remains on for 20 seconds and then go off.

NOTES:

- The mini inflator cannot be used while charging.
- A safe and compliant power adapter must be purchased separately.

FITTING/CHANGING THE ADAPTER (Fig.D)

Select the adapter best suited to the intended application.

Slide the lid off the adapter storage compartment and remove the adapter.

Screw the adapter fully into the pressure hose.

NOTE: For standard car tire valves (sometimes also used on bikes), no adapter is required.

OPERATION

Starting Operation

1. Powering with integrated battery.

NOTE: For best practices, please fully charge the inflator before each use. Prolonged non-use may make it run out power.

2. Powering with the 12V DC Vehicle

Connector (found in the lower storage compartment), connect it to your vehicle's 12V DC accessory socket. Always fully extend the 12V DC cord before each use. Your vehicle's accessory socket must be rated for at least 10A.

SWITCHING ON AND OFF

Long press the button "  " to switch this unit on or off. When no button on the inflator is pressed for approx. 12 minutes, the inflator automatically switches off to preserve battery life.

SWITCHING THE WORKLIGHT ON AND OFF

Press the light on/off button "  " to cycle through white light on, red light flashing slowly, red light flashing fast and light off.

NOTE: Do not look directly into the work light; it can blind you.

PRESET THE PRESSURE AND THE UNIT OF MEASUREMENT

Long press "  " to select the target unit from psi, bar, kpa and kg/cm². short press "+" or "-" button to preset the pressure value, and wait for a few seconds when the setting is completed.

INFLATION (Fig.E)

Fit the appropriate adapter to the pressure hose if required. If present, remove the valve cap on the item to be inflated.

Tighten the pressure hose with or without the adapter on or in the valve. Short press "  " to start inflating and the unit will stop inflating automatically once the preset pressure is reached. The current pressure in the connected item appears in the measured value indicator.

- A** Current tire pressure
- B** Battery display
- C** Target tire pressure
- D** LED light
- E** Decrease tire pressure
- F** Mode/pressure unit button
- G** Increase tire pressure
- H** ON/OFF
- I** Status light
- J** Unit display
- K** Mode selected

MODE SELECTION AND AIR PRESSURE REFERENCE TABLE

 Car  Motorcycle  Bicycle  Ball  Manual

CATEGORY	TYPE	PRESSURE RANGE
Bicycles	30.48cm, 35.56cm and 40.64cm bicycle tires	30–50 psi/2.0–3.4 bar
	50.8cm, 55.88cm and 60.96cm bicycle tires	40–50 psi/2.7–3.4 bar
	66.04cm, 69.85cm and 73.66cm mountain bike tires/ electric scooter tires	45–65 psi/3.1–4.5 bar
	700c road bike clincher tires	100–130 psi/6.9–9.0 bar
	700c road bike tubular tires	120–145 psi/8.3–10 bar
Motorcycles	Motorcycle or electric scooter tires	26–43.5 psi/1.8–3.0 bar
Cars	Car tires	32–40.5 psi/2.2–2.8 bar
Balls	Basketball	7–9 psi/0.5–0.60 bar
	Football	8–16 psi/0.55–1.1 bar
	Volleyball	4–5 psi/0.3–0.35 bar
	Football	12–14 psi/0.8–1.0 bar

NOTE: The pressure range values are for reference only. Please refer to the instructions or manual of the item being inflated.

TROUBLESHOOTING



WARNING: Risk of Unsafe Operation. Unit cycles automatically when power is on. Before servicing unit disconnect electrical supply to the mini inflator, and allow the mini inflator to cool.

PROBLEM	CORRECTION
The mini inflator does not turn on.	1. Check whether the air hose is removed from its compartment. The mini inflator can be turned on only when the air hose is removed from its compartment. 2. Fully charge the mini inflator and turn it on.
The inflation speed is slow.	1. Check whether the battery power is sufficient. 2. Check whether the air hose is leaking. 3. Check whether both ends of the air hose are securely connected. 4. Check whether the inflated item is leaking.
The mini inflator turns on but does not inflate.	1. Check whether the battery power is sufficient. 2. Check whether the current air pressure is higher than the preset value.
The preset pressure cannot be increased or decreased.	Make sure the air compressor is set to the correct inflation mode. Manual mode allows you to adjust the preset value within a range of 0,2–10 bar.
The mini inflator inflates normally but the displayed pressure is zero.	The pressure of low-pressure inflatables including balloons is too low to measure.
The mini inflator has already turned off after connecting the air hose to a valve.	Press and hold the start/stop button to turn the mini inflator on again.
The air leaks out when connecting the air hose.	Make sure the air hose is securely connected.
The battery level indicator on the display does not light up while charging.	Replace the charging cable and adapter with safe and compliant ones, and charge again.

OVERLOAD FUSE (Fig.F)



WARNING: Never use a fuse with a higher tripping current. Otherwise, this poses a fire hazard!

In the event of overuse or malfunction the overload fuse (b) in the cigarette lighter plug (a) will trip to protect the device. Replace the fuse after resolving the reason for the fuse tripping.

- Unscrew the tip of the cigarette lighter plug (a) and remove the overload fuse (b).
- Insert the new overload fuse (b) and screw the tip of the cigarette lighter plug (a) back on.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ
AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ GÉNÉRAUX
CONSERVER TOUS LES AVERTISSEMENTS ET
INSTRUCTIONS POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE
Ne pas suivre les instructions de ce manuel,
peut provoquer un choc électrique, un
incendie et/ou une blessure sérieuse.

⚠ DANGER : RISQUE D'EXPLOSION
OU D'INCENDIE



Sécurité sur le lieu de travail

- Gardez la zone de travail propre et bien éclairée. Les zones encombrées ou sombres favorisent les accidents. Dans la zone de travail, l'utilisateur est responsable des dommages potentiels causés par l'utilisation de l'appareil.
- Ne pas utiliser le gonfleur dans des atmosphères explosives, par exemple en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables. Le gonfleur crée des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les fumées.
- Tenez les enfants et les passants à l'écart lorsque vous utilisez un gonfleur. Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle.

Sécurité électrique

- Les bouchons des gonfleurs doivent correspondre à la prise. Ne modifiez jamais la fiche de quelque manière que ce soit. N'utilisez pas de fiches d'adaptation avec un gonfleur mis à la terre. Des fiches non modifiées et des prises de courant adaptées réduisent le risque de choc électrique.
- Évitez tout contact du corps avec des surfaces mises à la terre, telles que les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs. Le risque d'électrocution est accru si votre corps est relié à la terre.
- Ne pas exposer le gonfleur à la pluie ou à des conditions humides. La pénétration d'eau dans un gonfleur augmente le risque d'électrocution.
- N'abusez pas du cordon. Ne jamais utiliser le cordon pour porter, tirer ou débrancher le gonfleur. Tenir le cordon à l'écart de la chaleur, de l'huile, des bords tranchants ou des pièces mobiles. Les cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque d'électrocution. Si le câble est endommagé, débranchez la fiche de la prise.

Sécurité personnelle

- Restez vigilant, regardez ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez un gonfleur. N'utilisez pas un gonfleur si vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool,

de médicaments ou lors d'un déplacement. Un moment d'inattention lors de l'utilisation du gonfleur peut entraîner des blessures graves.

- Utiliser des équipements de protection individuelle. Portez toujours une protection oculaire. Les équipements de protection tels que le masque antipoussière, les chaussures de sécurité antidérapantes, le casque ou les protections auditives utilisés dans des conditions appropriées réduiront les blessures.
- Empêcher tout démarrage involontaire. S'assurer que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher la source d'alimentation et/ou le bloc-batterie, de prendre ou de transporter l'outil. Porter un gonfleur avec le doigt sur l'interrupteur ou alimenter un gonfleur dont l'interrupteur est en position marche invite aux accidents. Ne pas se déplacer avec le gonfleur allumé, ne pas mettre en charge le gonfleur allumé. Pour une utilisation sur prise allume cigare 12V, brancher la prise allume cigare puis le câble dans le gonfleur avant d'allumer l'appareil.
- Ne pas se précipiter. Gardez toujours une bonne position et un bon équilibre. Cela permet de mieux contrôler le gonfleur dans des situations inattendues.
- S'habiller correctement. Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux. Gardez vos cheveux, vos vêtements et vos gants à l'écart des pièces mobiles. Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être happés par les pièces en mouvement.
- Rester vigilant et ne pas négliger les principes de sécurité sous prétexte que vous avez l'habitude d'utiliser ce type d'outils.

Utilisation et entretien du gonfleur

- Ne pas forcer le gonfleur. Utilisez le gonfleur adapté à votre application. Le bon gonfleur fera le travail mieux et de manière plus sûre au taux pour lequel il a été conçu.
- Ne pas utiliser le gonfleur si l'interrupteur ne permet pas de le mettre en marche et de l'arrêter. Tout gonfleur qui ne peut être contrôlé par l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.
- Débranchez la fiche et coupez la source d'alimentation du gonfleur avant d'effectuer tout réglage, de changer d'accessoire ou de ranger le gonfleur. Ces mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel du gonfleur.
- Conservez le gonfleur à vide hors de portée des

enfants et ne permettez pas à des personnes ne connaissant pas le gonfleur ou ces instructions d'utiliser le gonfleur. Les gonfleurs sont dangereux entre les mains d'utilisateurs non formés.

- Entretien du gonfleur. Vérifier que les pièces mobiles ne sont pas mal alignées ou coincées, que les pièces ne sont pas cassées et qu'il n'y a pas d'autres problèmes susceptibles d'affecter le fonctionnement du gonfleur. S'il est endommagé, faites-le réparer avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont causés par un gonfleur mal entretenu.
- Utiliser l'outil électrique et les accessoires etc., conformément aux instructions, en tenant compte des conditions de travail et de la charge de travail à réaliser. L'utilisation du gonfleur pour des opérations différentes de celles prévues peut donner lieu à des situations dangereuses et à une usure prématurée.
- Pour une utilisation en toute sécurité, il faut impérativement que les poignées et les surfaces de préhension restent sèches, propres et dépourvues d'huiles et de graisses. Des poignées et des surfaces de préhension glissantes rendent impossible la manipulation et le contrôle du gonfleur lors de son utilisation et notamment dans les situations inattendues.

Utilisation et entretien des outils à batterie

- Rechargez uniquement avec le chargeur spécifié par le fabricant. Un chargeur adapté à un type de batterie peut créer un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec un autre type de batterie.
- N'utiliser le gonfleur qu'avec les blocs-batteries spécifiquement prévus à cet effet. L'utilisation de tout autre bloc-batterie peut entraîner un risque de blessure et d'incendie.
- Lorsque la batterie n'est pas utilisée, éloignez-la des autres objets métalliques, tels que trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres petits objets métalliques, qui peuvent se connecter d'une borne à l'autre. La mise en court-circuit des bornes de la batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.
- Dans des conditions abusives, du liquide peut être éjecté de la batterie ; éviter tout contact. En cas de contact accidentel, rincer à l'eau. Si le liquide entre en contact avec les yeux, consulter immédiatement un médecin.
Le liquide éjecté de la batterie peut provoquer des irritations ou des brûlures.
- Ne pas utiliser un bloc de batteries ou un outil

fonctionnant sur batteries qui a été endommagé ou modifié. Les batteries qui ont été endommagées ou modifiées peuvent avoir un comportement imprévisible. Ces dommages ou modifications peuvent donc provoquer un feu, une explosion ou un risque de blessure.

- Ne pas exposer un bloc de batteries ou un outil fonctionnant sur batteries au feu ou à des températures excessives. Cette exposition comporte des risques et peut provoquer une explosion.
- Suivre toutes les instructions de charge et ne chargez pas le gonfleur hors de la plage de température spécifiée dans les instructions.

Service

Faites réparer le gonfleur par un réparateur qualifié en utilisant uniquement des pièces de rechange identiques.

Cela permet de garantir la sécurité du gonfleur. Ne jamais effectuer d'opération d'entretien sur un gonfleur endommagé. Il convient que cet entretien soit effectué uniquement par le fabricant ou les fournisseurs de service autorisés.



DANGER : RISQUE D'ASPHYXIE



AVERTISSEMENT : L'air comprimé de votre gonfleur est impropre à la respiration. N'inhaliez jamais l'air de votre gonfleur ou d'un appareil respiratoire connecté au gonfleur.



AVERTISSEMENT : RISQUE D'ÉCLATEMENT



- Une pression d'air trop élevée entraîne un risque d'éclatement. Vérifiez la pression maximale indiquée par le fabricant pour les objets à gonfler.
- Ne laissez pas le gonfleur fonctionner sans surveillance. Il pourrait faire éclater les pneus ou d'autres objets.
- Utiliser un **manomètre** ou un appareil de mesure étalonné et homologué; **Ne mettez pas le gonfleur en marche avant d'avoir réglé la pression et effectué le raccordement correctement.** LE GONFLEUR ne s'arrête qu'une fois que la pression prérégulée ou la pression maximale est atteinte. consultez le flanc du pneu et le manuel du véhicule pour connaître la pression correcte des pneus.
- N'utilisez pas le gonfleur si l'écran d'affichage ou d'autres composants sont défectueux. Cela

pourrait entraîner un dépassement de la pression maximale admissible de l'objet à gonfler, ce qui peut engendrer des situations dangereuses.

- Protégez le gonfleur de l'eau, de l'humidité, du feu et de toute source de chaleur, y compris une exposition prolongée au soleil. Il y a un risque d'explosion.

AVERTISSEMENT : RISQUE D'OPÉRATION DANGEREUSE



- Ne pas modifier ou tenter de réparer. Ne jamais percer, souder ou modifier le gonfleur ou ses accessoires.
- N'utiliser que les accessoires fournis ou des pièces de traitement de l'air acceptables pour au moins 10 bar. L'utilisation de tout accessoire non recommandé pour cet outil peut être dangereuse.
- Ne laissez pas les enfants utiliser le gonfleur. Ne dirigez pas le flexible d'air ou l'air sous pression vers la bouche, les oreilles ou les yeux de personnes ou d'animaux, et ne soufflez pas de poussière ou d'autres particules en leur direction. Cela peut entraîner des blessures.

AVERTISSEMENT : RISQUE DE FONCTIONNEMENT DANGEREUX.



- **Le tuyau flexible et les raccords métalliques peuvent s'échauffer fortement lors d'une utilisation prolongée du gonfleur.** Lors d'une utilisation prolongée, prévoyez des temps de pause afin de permettre aux pièces de se refroidir. Laisser refroidir le gonfleur 30 min avant de ranger après une utilisation prolongée.
- Ne pas obstruer les ouvertures du gonfleur pendant le fonctionnement. Ne bouchiez pas les ouvertures avec la main ou les doigts et ne recouvrez pas le gonfleur. Vous risquez de faire surchauffer le gonfleur !
- En cas de températures extérieures très élevées, ne laissez pas l'appareil dans la voiture ou au soleil. Le gonfleur pourrait être endommagé de manière irréversible.

AVERTISSEMENT : RISQUE D'ÉLECTROCUTION



Votre gonfleur est alimenté par l'électricité. Comme tout autre appareil fonctionnant à l'électricité, il peut provoquer une électrocution s'il n'est pas utilisé correctement.

AVERTISSEMENT : RISQUE D'OBJETS VOLANTS



 **AVERTISSEMENT :** Restez vigilant, regardez ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez un outil électrique. N'utilisez pas un gonfleur si vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments. Un moment d'inattention lors de l'utilisation du gonfleur peut entraîner des blessures graves.

Ne jamais diriger une buse ou un pulvérisateur vers une partie du corps ou vers d'autres personnes ou animaux.

Protection de l'environnement



Les produits et les batteries marquées par ce symbole ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Les produits et les batteries contiennent des matériaux pouvant être récupérés ou recyclés, réduisant ainsi la demande de matières premières. Veuillez recycler les produits électriques et les batteries conformément aux dispositions locales. De plus amples informations sont disponibles sur www.2helpU.com

CONSIGNES DE SECURITE SPECIFIQUE :

1- Vérifiez régulièrement l'étanchéité du gonfleur. Le liquide provenant de batteries usagées ou endommagées peut causer de graves brûlures acides sur la peau. Portez toujours des gants de protection dans ce cas ! Essuyez prudemment le liquide avec un chiffon en évitant tout contact avec la peau et les yeux. En cas de contact, rincez immédiatement à l'eau claire et consultez un médecin.

2- Il est conseillé de recharger le gonfleur une fois par mois.

3- Une légère augmentation de température pendant le chargement est normale et n'indique pas un dysfonctionnement. Il est toutefois recommandé de laisser reposer le compresseur portatif pendant 15 minutes avant de l'utiliser.

4- En cas d'écoulement ou d'une odeur anormale émanant du le gonfleur ou si celui-ci se déforme, arrêtez immédiatement de l'utiliser et contactez le le service après-vente.

5- **REMARQUE :** Le manomètre numérique indiquant la pression du gonfleur n'est pas homologué CE. Il est néanmoins précis et sûr d'usage, mais il est préconisé d'utiliser un manomètre homologué CE pour vérifier la pression du pneumatique gonflé notamment (Obligatoire pour les pneumatiques auto/moto).

Informations supplémentaires sur la sécurité

⚠ AVERTISSEMENT : Utilisez TOUJOURS des lunettes de sécurité.

Les lunettes ordinaires ne sont PAS des lunettes de sécurité. Utilisez également un masque facial ou un masque anti-poussière si l'opération de coupe est poussiéreuse.

⚠ ATTENTION : Lorsque vous n'utilisez pas l'outil, placez-le sur le côté sur une surface stable où il ne risque pas de vous faire trébucher ou de tomber. Certains outils dotés d'une batterie de grande taille tiennent debout sur la batterie, mais peuvent être facilement renversés.

L'étiquette de votre outil peut comporter les symboles suivants. Les symboles et leurs définitions sont les suivants :

V volts

Hz hertz

min minutes

— — — or DC..... courant continu

ⓘ fabrication classe I
(mis à la terre)

.../min..... par minute

BPM battements par
minute

IPM impacts par minute

RPM révolutions par
minute

sfpm pieds linéaires par
minute (plpm)

SPM (FPM) fréquence par
minute

A ampères

W watts

~ or AC..... courant alternatif

~ or AC/DC.... courant alternatif
ou continu

⊞ fabrication classe II
(double isolation)

n_0 vitesse à vide

n vitesse nominale

⏚ borne de terre

⚠ symbole
d'avertissement

⚠ radiation visible

☎ protection
respiratoire

👁 protection oculaire

👂 protection auditive

📖 lire toute la
documentation

☠ ne pas exposer à source
lumineuse permanente

Utilisation conforme

ATTENTION, ce gonfleur est conçu pour gonfler des pneus de vélos, motos et voitures ainsi que pour gonfler de petits articles de jeu, de sport et de plage. Il n'est pas conçu pour gonfler des pneus de grande taille (p.ex. pneus de poids lourds) ou des articles gonflables (p.ex. pneus de poids lourds, 4X4). Le gonfleur est uniquement destinée à un usage domestique ou ménager. Une utilisation à des fins professionnelles annule toute prise en charge sous garantie.

Le gonfleur n'étant pas homologué CE, il est conseillé de vérifier la pression avec un manomètre homologué.

SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

Modèle de produit	SXIF0101
Capacité de la batterie	11.1V/2Ah (22.2Wh)
Battery type	Lithium Ion
Tension	12V DC
Entrée nominale	5V 1A
Sortie nominale	5V 1A
Puissance nominale	72W
Pression maximale	10 Bar
Taille du produit	7,6x5,3x17,7cm
Température de fonctionnement	-10°C to 45°C

ASSEMBLAGE ET AJUSTEMENTS (Fig.A)

- 1 Affichage numérique
- 2 Boutons de commande
- 3 Stockage de l'adaptateur de valve
- 4 Lumière LED
- 5 Sortie USB
- 6 Port de charge de type C
- 7 Orifice du tuyau d'air
- 8 Port 12V DC
- 9 Sac
- 10 Tuyau d'air de 29cm Cordon de charge
- 11 USB de type C de 1m
- 12 Cordon allume-cigarette de 3m
- 13 Fusible supplémentaire
- 14 Adaptateur de valve supplémentaire x3

ASSEMBLAGE ET AJUSTEMENTS

⚠ AVERTISSEMENT : Pour réduire le risque de blessures graves, éteignez l'appareil et débranchez-le de la source d'alimentation avant d'effectuer tout réglage ou de retirer/ installer des pièces ou des accessoires.

Un démarrage accidentel peut provoquer des blessures.

⚠ AVERTISSEMENT : Risque de fonctionnement dangereux. L'appareil effectue des cycles automatiques lorsqu'il est sous tension. Lors de l'entretien, vous pouvez être exposé à des sources de tension, à de l'air comprimé ou à des pièces en mouvement. Des blessures peuvent survenir. Avant toute opération d'entretien ou de réparation, débranchez la source d'alimentation du Gonfleur et purgez toute la pression d'air.

Connaître le gonfleur

LISEZ CE MANUEL D'UTILISATION ET LES RÈGLES DE SÉCURITÉ AVANT D'UTILISER L'APPAREIL. Comparez les illustrations avec l'appareil pour vous familiariser avec l'emplacement des différentes commandes et des réglages. Conservez ce manuel pour pouvoir vous y référer ultérieurement.

Indicateur de niveau de batterie et chargement Indicateur de niveau de batterie (Fig.B)

- Niveau de batterie $\geq 100\%$:
- 75% > Niveau de batterie $\geq 75\%$:
- Niveau de batterie < 25%: Doit être rechargé:

Charge (Fig.B)

Veuillez charger complètement le gonfleur avant la première utilisation. Connectez le câble de charge à un adaptateur d'alimentation USB 5V compatible pour charger le gonfleur.

Fonction batterie de secours / powerbank

- Veuillez charger l'appareil à l'intérieur.
- N'utilisez que le chargeur correspondant.
- Prenez en compte la tension du secteur ! La tension du secteur doit correspondre aux indications qui se trouvent sur la plaque signalétique du bloc d'alimentation.
- Un adaptateur électrique sûr et conforme doit être acheté séparément.

Prévoyez des mesures de protection supplémentaires permettant de protéger l'utilisateur de l'effet des vibrations, par exemple : maintenance de l'outil électroportatif et des accessoires de travail, maintien des mains au chaud, organisation des procédures de travail.

État de charge :

Remarque : Les réglementations internationales de transport de marchandises imposent que les batteries Lithium-Ion soient livrées partiellement chargées. Pour garantir des performances optimales, chargez-les complètement avant la première utilisation.

Pour recharger la batterie, connectez la prise de charge USB au chargeur secteur à l'aide du câble USB, puis branchez le chargeur secteur à une prise électrique. Le processus de charge démarre, et l'indicateur de charge s'anime avec l'allumage successif de ses barres.

Pendant la charge, l'utilisation du gonfleur est impossible.

Lorsque la charge est terminée, l'indicateur de charge reste allumé en continu jusqu'à ce que le gonfleur soit débranché du secteur.

Débranchez le chargeur de la prise secteur en cas de non-utilisation prolongée.

25% > Niveau de batterie  clignotant

75% > Niveau de batterie  clignotant

99% > Niveau de batterie  clignotant

Niveau de batterie = 100%  reste allumé

pendant 20 secondes puis s'éteint.

Notes :

Éteignez l'appareil et débranchez la fiche secteur de la prise dans les cas suivants :

- si vous ne l'utilisez pas ;
- si vous laissez l'appareil sans surveillance ;
- lors des travaux de nettoyage ;
- si le câble de branchement est endommagé ;
- en cas de pénétration de corps étrangers ou de bruits anormaux.

Rechargez l'appareil uniquement à une température ambiante comprise entre 0°C et 40°C.

FONCTIONNEMENT

Démarrage de l'opération

1. Alimentation par batterie intégrée.

REMARQUE : Pour une meilleure pratique, veuillez charger complètement le gonfleur avant chaque utilisation. Une non utilisation prolongée peut entraîner une panne d'électricité.

2. Alimentation à l'aide du connecteur

12V DC pour véhicule (situé dans le compartiment de rangement inférieur),

connectez-le à la prise d'accessoires 12V DC de votre véhicule. Déployez toujours complètement le cordon d'alimentation 12V DC avant chaque utilisation. La prise d'accessoires de votre véhicule doit avoir une capacité d'au moins 10A.

APPLICATION PRÉVUE (Fig.D)

Sélectionnez l'adaptateur le mieux adapté à l'application prévue.

Ranger les adaptateurs de gonflage dans l'ordre du dessin situé derrière l'appareil.

REMARQUE : Pour les valves de pneus de voiture standard (parfois également utilisées sur les vélos), aucun adaptateur n'est nécessaire.

Mise en marche et arrêt

Appuyez longuement sur le bouton "⏻" pour allumer ou éteindre l'appareil. Si aucune touche du gonfleur n'est appuyée pendant environ 2 minutes, le gonfleur s'éteint automatiquement pour préserver la durée de vie de la batterie.

Allumer et éteindre le projecteur de travail

Appuyez sur le bouton d'allumage/extinction de la lumière "☼" pour faire défiler la lumière blanche allumée, la lumière rouge clignotant lentement, la lumière rouge clignotant rapidement et la lumière éteinte.

REMARQUE : Ne regardez pas directement la lampe de travail, car elle peut vous aveugler.

Prérégler la pression et de l'unité de mesure

Appuyez longuement sur "⏻" pour sélectionner l'unité cible parmi psi, bar, kPa et kg/cm².

Appuyez brièvement sur le bouton "+" ou "-" pour prérégler la valeur de la pression, et attendez quelques secondes lorsque le réglage est terminé.

Gonflage (Fig.E)

Monter l'adaptateur approprié sur le tuyau de pression si nécessaire. Le cas échéant, retirez le capuchon de la valve de l'article à gonfler.

Serrez le tuyau de pression avec ou sans l'adaptateur sur ou dans la valve. Appuyez brièvement sur "⏻" pour commencer le gonflage et l'appareil s'arrêtera automatiquement une fois que la pression prérégulée sera atteinte. La pression actuelle de l'élément connecté apparaît dans l'indicateur de valeur mesurée.

- A Pression actuelle des pneus
- B Affichage de la batterie
- C Pression cible des pneus
- D Lumière LED
- E Diminuer la pression des pneus
- F Bouton mode / unité de pression
- G Augmenter la pression des pneus
- H ON/OFF
- I Voyant d'état
- J Affichage de l'unité
- K Mode sélectionné

Tableau de sélection des modes et de référence des pressions d'air

 Voiture  Motocyclette  Bicyclette  Ballon  Sur mesure

Catégorie	Type	Plage de pression recommandée
Bicyclette	Pneus de velo de 16 Pouces, 12 Pouces and 14 Pouces	30–50 psi/2.0–3.4 bar
	Pneus de velo de 24 Pouces, 22 Pouces and 24 Pouces	40–50 psi/2.7–3.4 bar
	Pneus de velo de montagne 29 Pouces, 27.5 Pouces and 26 Pouces	45–65 psi/3.1–4.5 bar
	Pneu rigide pour vélo de route 700c	100–130 psi/6.9–9.0 bar
	Pneus a tringles pour vto de route 700c	120–145 psi/8.3–10 bar
Motocyclette	Pneus de moto ou de scooter électrique	26–43.5 psi/1.8–3.0 bar
Voiture	Pneus de voiture	32–40.5 psi/2.2–2.8 bar
Ballon	Basket-ball	7–9 psi/0.5–0.60 bar
	Football	8–16 psi/0.55–1.1 bar
	Volley-ball	4–5 psi/0.3–0.35 bar
	Football	12–14 psi/0.8–1.0 bar

REMARQUE : Les valeurs de la plage de pression sont données à titre indicatif. Veuillez-vous référer aux instructions ou au manuel de l'article concerné.

DÉPANNAGE



AVERTISSEMENT : Risque de fonctionnement dangereux. L'appareil se met en marche automatiquement lorsqu'il est sous tension. Avant de procéder à l'entretien de l'appareil, débranchez l'alimentation électrique du gonfleur et laissez-le refroidir.

PROBLÈME	CORRECTION
Le gonfleur ne s'allume pas.	1. Vérifier si le tuyau d'air est retiré de son compartiment. Le gonfleur ne peut être mis en marche que lorsque le tuyau d'air est retiré de son compartiment. 2. Chargez complètement le gonfleur et mettez-le en marche
La vitesse de gonflage est lente.	1. Vérifier si la puissance de la batterie est suffisante. 2. Vérifier si le tuyau d'air fuit. 3. Vérifiez que les deux extrémités du tuyau d'air sont bien raccordées. 4. Vérifier si l'article gonflé fuit.
Le gonfleur se met en marche mais ne gonfle pas.	1. Vérifier si la puissance de la batterie est suffisante. 2. Vérifier si la pression d'air actuelle est supérieure à la valeur préréglée.
La pression préréglée ne peut être ni augmentée ni diminuée.	Assurez-vous que le Gonfleur est réglé sur le mode de gonflage correct. Le mode manuel vous permet d'ajuster la valeur préréglée dans une fourchette de 0,2 à 10 bar.
Le gonfleur se gonfle normalement mais la pression affichée est nulle.	La pression des objets gonflables à basse pression, y compris les ballons, est trop faible pour être mesurée.
Le gonfleur s'est déjà éteint après avoir connecté le tuyau d'air à une valve.	Appuyez sur le bouton start/stop et maintenez-le enfoncé pour remettre le gonfleur en marche.
L'air s'échappe lors du raccordement du tuyau d'air.	Assurez-vous que le tuyau d'air est bien branché.
L'indicateur de niveau de batterie sur l'écran ne s'allume pas pendant la charge.	Remplacez le câble de chargement et l'adaptateur par des câbles sûrs et conformes, et rechargez à nouveau.

Fusible de surcharge (Fig.F)



AVERTISSEMENT : N'utilisez jamais de fusible avec un courant de déclenchement plus élevé. Sinon, cela présente un risque d'incendie !

En cas de surutilisation ou de dysfonctionnement, le fusible de surcharge (b) dans la fiche allume-cigare (a) se déclenchera pour protéger l'appareil. Remplacez le fusible après avoir résolu la raison du déclenchement du fusible.

- Dévissez l'extrémité de la fiche allume-cigare (a) et retirez le fusible de surcharge (b) .
- Insérez le nouveau fusible de surcharge (b) et revissez l'extrémité de la fiche allume-cigare (a) .

SXIF0101

EC-Declaration of Conformity



GB ALTON declares that these products described under Technical Data are in compliance with:
EN IEC 55014-1:2021 / EN IEC 55014-2:2021 / EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021 /
EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021
EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019 + A15:2021 + A16:2023
EN 62233:2008
These products also comply with Directive, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU and (EU) 2015/863.

FR ALTON déclare que ces produits décrits sous Données techniques sont conformes à :
EN IEC 55014-1:2021 / EN IEC 55014-2:2021 / EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021 /
EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021
EN 60335-1:2012 + A11:2014 + A13:2017 + A1:2019 + A14:2019 + A2:2019 + A15:2021 + A16:2023
EN 62233:2008
Ces produits sont également conformes à la directive, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU and (EU) 2015/863.

john bao

John Bao
Senior Manager
Suzhou Alton Electrical & Mechanical Industry Co., Ltd.
North linhu Road, East Laixiu Road, Wujiang Foho Economic
Development Zone, Jiangsu, 215211, China
10.07.2024

STANLEY and STANLEY logo are trademarks of Stanley Black & Decker, Inc. or an affiliate thereof and are used under license.

© 2024 Stanley Black & Decker, Inc.

For more information, please contact ALTON at the following address:

Alton Europe B.V.
Logistiekweg 18, 4906 AB Oosterhout The Netherlands
E-Mail: EUSales@altonindustries.com
For Customer Service please visit our Online Customer Service Centre at www.2helpU.com