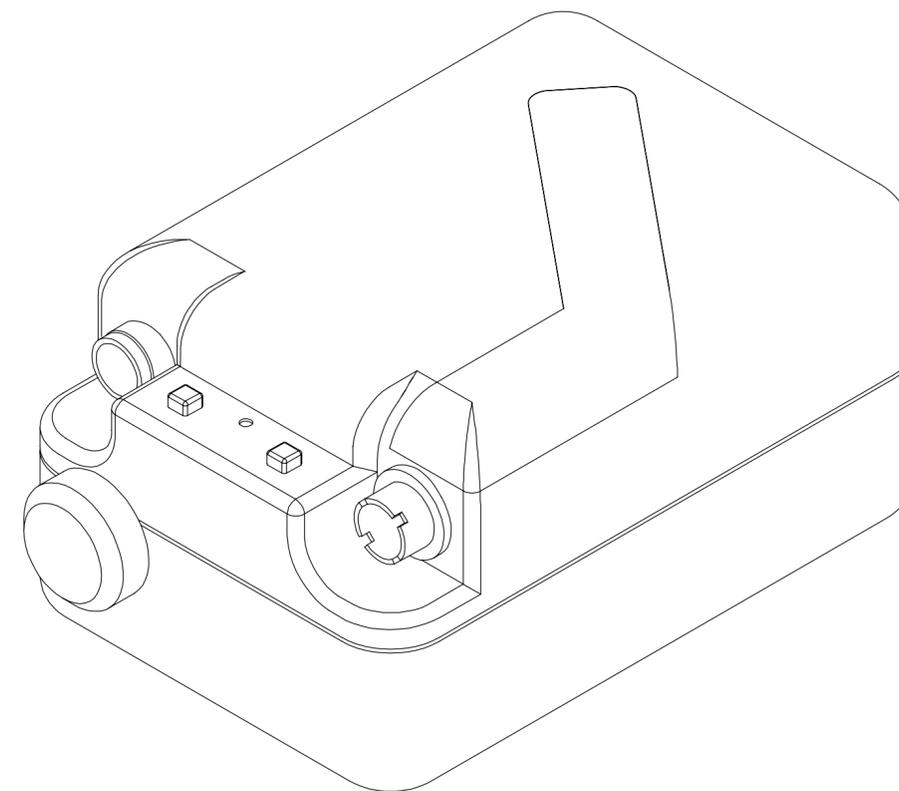


GE 10

ELECTRIC PUMP SERIES

ITALIANO - ENGLISH

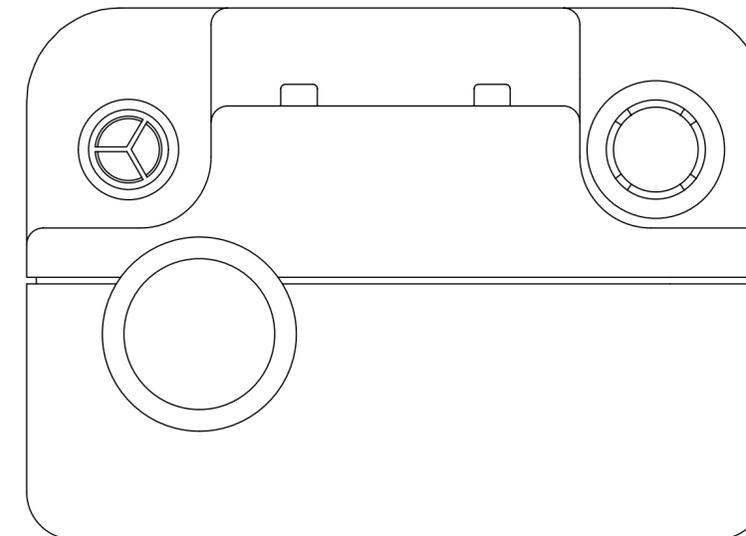


Regolamento Europeo 2023/988 approvato sulla sicurezza generale dei prodotti.
Approved European Regulation 2023/988 on general product safety.

[LINK](#)

Il prodotto è protetto per 2 anni a partire dalla data originale di acquisto.
The product is protected for 2 years from the original date of purchase.

[DOWNLOAD](#)



Leggere queste istruzioni prima di utilizzare il gonfiatore.



La mancata osservanza di tutte le istruzioni elencate di seguito può provocare danni al prodotto e/o causare lesioni gravi alle persone.

Tutti gli elementi presenti nella scatola di vendita sono destinati esclusivamente agli usi indicati all'interno di questo manuale.

01. L'utilizzatore deve attenersi alle norme di sicurezza vigenti nel Paese dove il prodotto viene utilizzato, oltre alle regole dettate dal comune buon senso ed alle prescrizioni contenute nel presente manuale.

02. Per garantire il corretto funzionamento si consiglia di verificare le giuste condizioni ambientali, evitando l'utilizzo della macchina in luoghi dove vengono usati getti di acqua o in ambienti esterni sottoposti ad agenti atmosferici.

03. Dopo aver tolto il prodotto dall'imballo, assicurarsi che la stessa sia intatta e non abbia subito danneggiamenti.

04. I componenti dell'imballaggio devono essere consegnati negli appositi centri di smaltimento e in nessun caso lasciati incustoditi o alla portata di bambini, animali o di persone non autorizzate.

05. Collocare il prodotto in un luogo sicuro, su una base solida, lontano da fonti di calore e dalla portata dei bambini.

06. Prima di collegare e scollegare il prodotto, assicurarsi che l'interruttore di

accensione sia in posizione spenta.

07. Disinserire la spina dalla presa di corrente quando il prodotto non viene usata e prima di procedere alla sua pulizia senza tirare il cavo di alimentazione.

08. Non usare il prodotto se non funziona correttamente o se il cavo di alimentazione o la spina sono stati danneggiati; se il cavo di alimentazione elettrica è danneggiato, contattare il centro di assistenza autorizzato.

09. Per evitare danni utilizzare solo accessori o ricambi omologati dal costruttore.

10. Qualsiasi intervento di assistenza o di riparazione fatta eccezione per le operazioni di pulizia e di normale manutenzione, dovrà essere effettuato da un Centro di Assistenza.

11. Qualora vengano effettuati interventi di riparazione non autorizzati sul prodotto vengano utilizzati ricambi non originali, vengono a decadere le condizioni di garanzia e pertanto la ditta costruttrice si riserva il diritto di non riconoscerne più la validità.

12. Prima di pulire o fare manutenzione, spegni l'interruttore e scollega la spina dalla presa, senza tirare il cavo di alimentazione.

13. È vietato l'utilizzo di questo prodotto in stato di alterazione dovuto all'uso di alcol o sostanze stupefacenti.

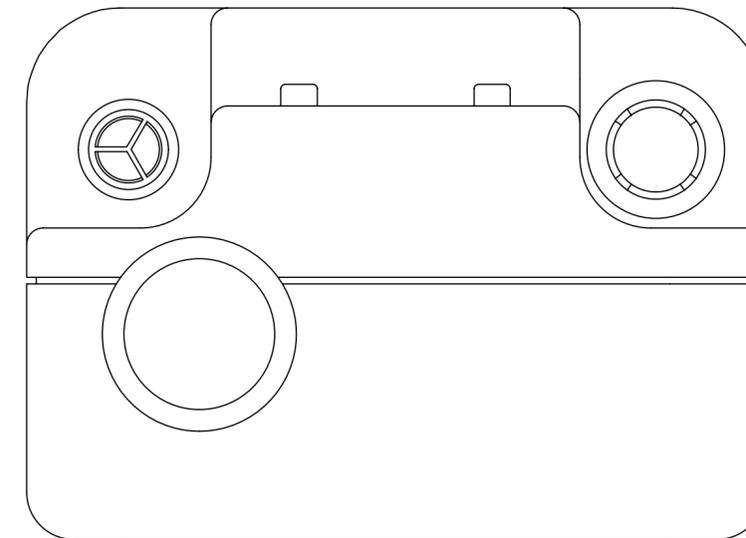
14. Tenere l'apparecchio e il suo cavo fuori dalla portata dei bambini.

15. L'utilizzo di questo apparecchio è subordinato alla supervisione di un adulto responsabile per persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o con mancanza di esperienza e conoscenza, le quali devono essere adeguatamente istruite sull'uso sicuro e consapevoli dei rischi potenziali.

USO IMPROPRIO

In caso di uso improprio decade ogni forma di garanzia ed il costruttore declina ogni responsabilità per danni a persone e/o cose. È da considerarsi uso improprio:

- 01.** Qualsiasi utilizzo diverso da quello dichiarato.
- 02.** Qualsiasi intervento sulla macchina che sia in contrasto con le indicazioni riportate in questo manuale.
- 03.** Qualsiasi utilizzo dopo manomissioni a componenti o ai dispositivi di sicurezza.
- 04.** L'utilizzo del prodotto in ambienti esterni se non indicato espressamente dal manuale del prodotto. (prestare attenzione al grado di protezione IP, definito dallo standard internazionale IEC 60529, in relazione allo standard europeo EN 60529).
- 05.** L'ostruzione delle bocchette di aerazione. Fornire sempre una ventilazione adeguata.
- 06.** La non protezione del cavo di alimentazione.
- 07.** Il posizionamento di oggetti nelle vicinanze durante il funzionamento del prodotto.
- 08.** Il non utilizzo su superfici piane e regolari (Il gonfiatore in moto produce vibrazioni per cui, per evitare cadute accidentali)
- 09.** Il contatto con polvere o acqua.
- 10.** Il trasporto del prodotto dal tubo flessibile o dal cavo di alimentazione.
- 11.** L'inalazione di l'aria proveniente dalla pompa.
- 12.** L'esposizione di parti del corpo al flusso d'aria proveniente dal tubo durante le fasi di gonfiaggio e sgonfiaggio.



INSTALLAZIONE DEL TUBO

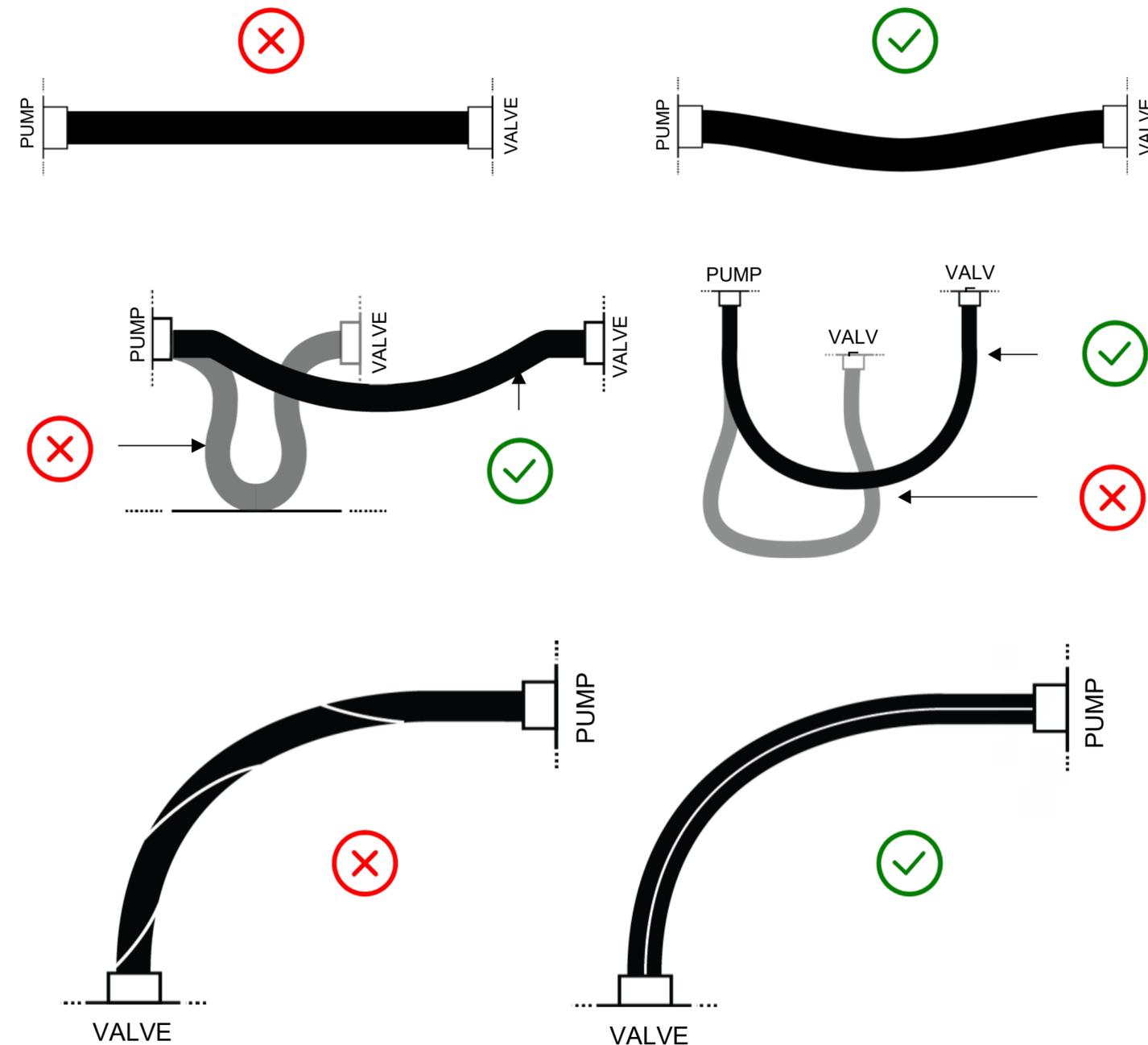
Nella fase di installazione di un tubo è importante attenersi ad alcune regole. Questo per ottenere il miglior rendimento ed evitare danneggiamenti che possano compromettere la durata nel tempo del tubo.

N.B. Il raggio minimo di curvatura è di 40 mm / 1,57 inch.

La lunghezza del tubo deve essere tale da assecondare il moto e non bisogna andare al di sotto del minimo raggio di curvatura.

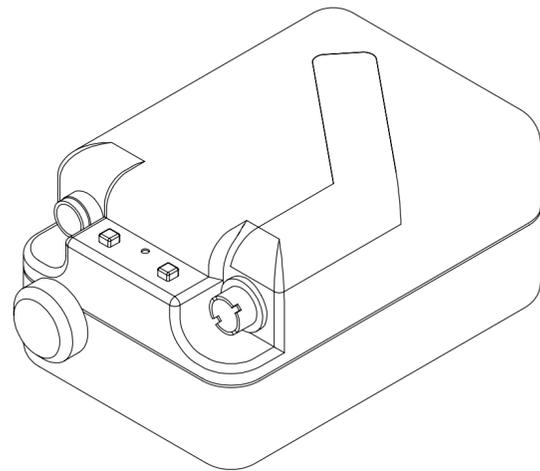
N.B. Il tubo flessibile permette dei movimenti relativi tra due fonti collegate. Evitare montaggi in tensione.

N.B. Durante la fase di installazione e di utilizzo evitare abrasioni, tensioni e torsioni. Per evitare la torsione durante la fase di installazione e di utilizzo controllare che la spirale segua sempre un andamento lineare.



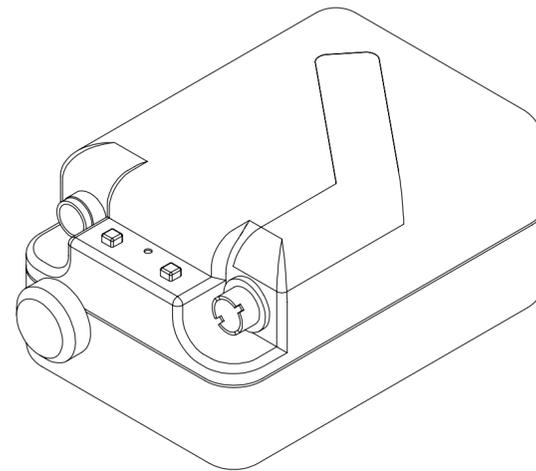
GE 10-3

K6131800 (12Vdc)



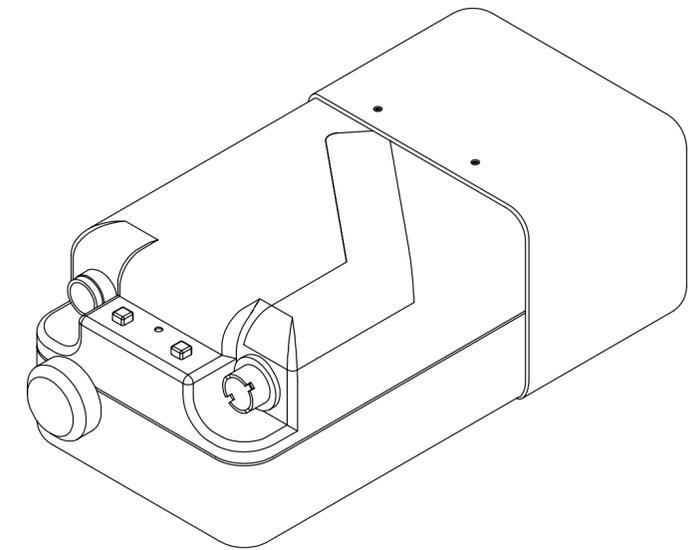
GE 10-8

K6131830 (12Vdc)



GE 10-B

K6131860 (12Vdc)

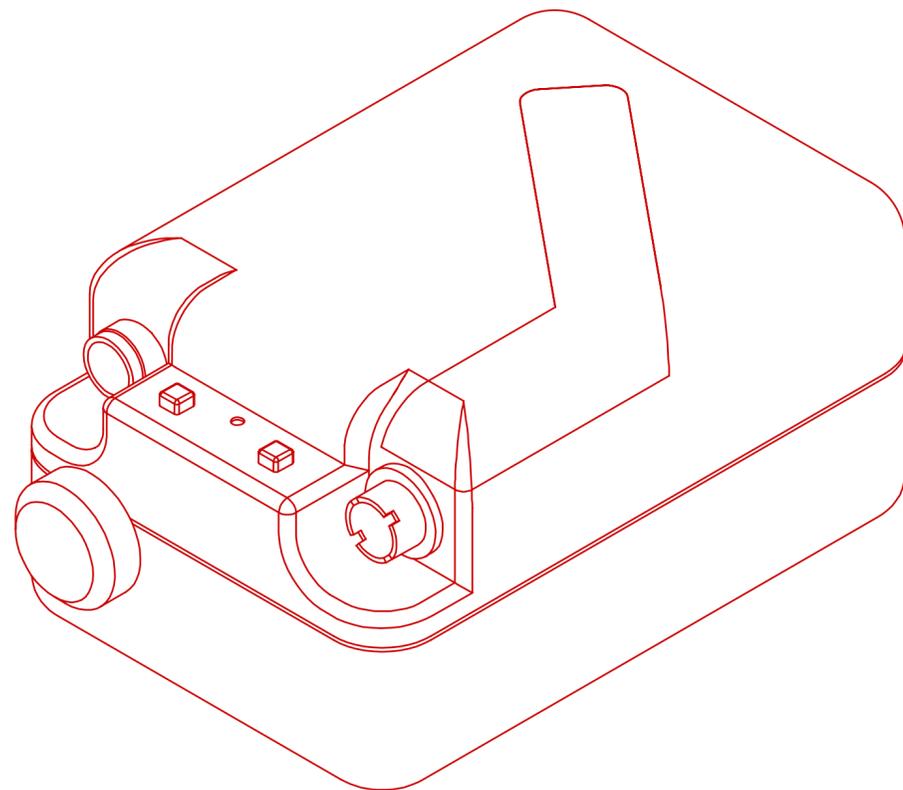


PAG 08 - 15

PAG 16 - 25

GE 10-3 / GE 10-8

K6131800 (12Vdc) / K6131830 (12Vdc)



- 01.** INTRODUZIONE
- 02.** CONTENUTO E DATI TECNICI
- 03.** DESCRIZIONE FUNZIONALE
- 04.** INSTALLAZIONE
- 05.** UTILIZZO E FUNZIONI
- 06.** SOLUZIONE DEI PROBLEMI

GE 10-3 / GE 10-8

Il GE10-3 e il GE10-8 sono **gonfiatori a due stadi di facile utilizzo**.

Il primo stadio prodotto da una turbina fornisce alte portate d'aria a bassa pressione. **Quando la turbina raggiunge la pressione massima, si spegne e avvia il compressore bicilindrico, avendo così meno volume di aria, ma molta più pressione.**

Il GE10-3 e il GE10-8 sono forniti con una comoda borsa a tracolla e completi di raccordi per tutte le più comuni valvole.



PICCOLE TENDE



KITES



KAYAK



PARABORDI



PICCOLE BARCHE



GRANDI BARCHE



MATERASSINI



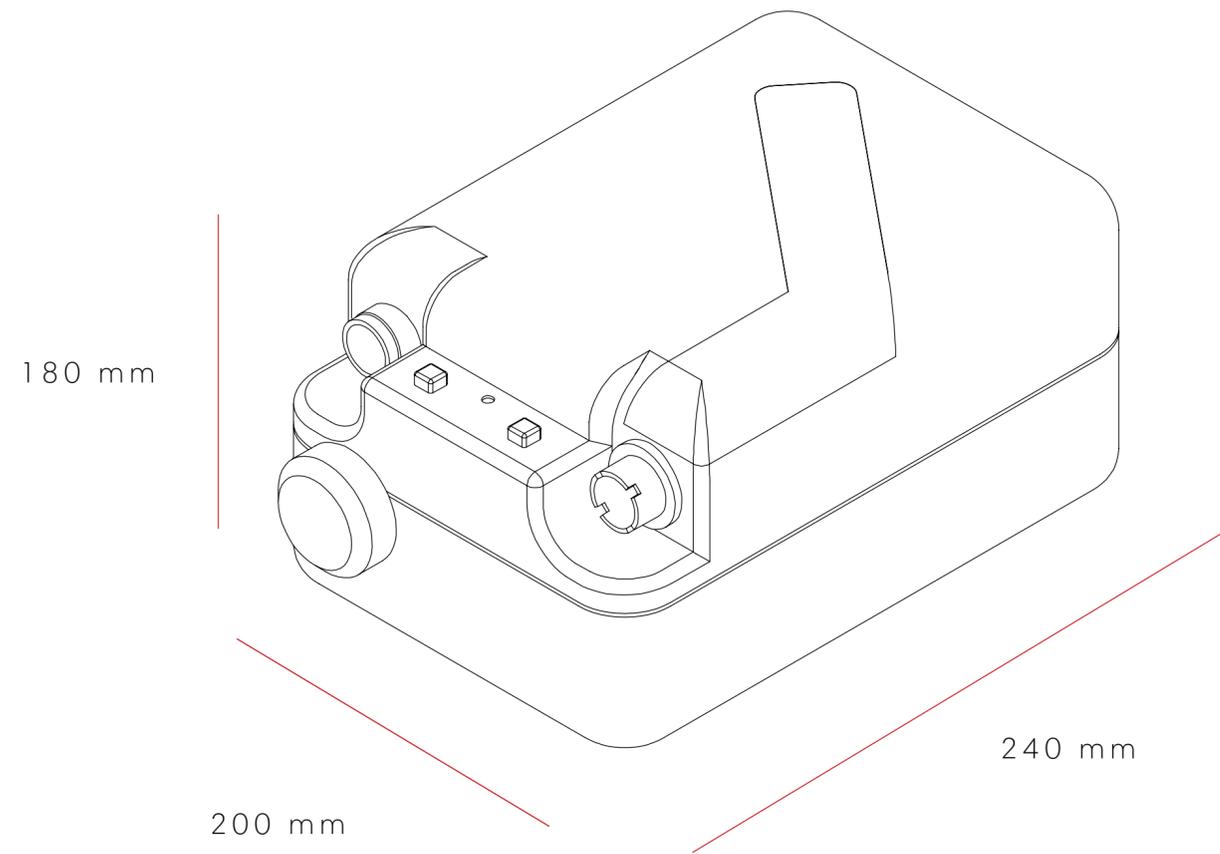
PIATTAFORME



CONTENUTO E DATI TECNICI

GE 10-3: K6131800 (12Vdc)

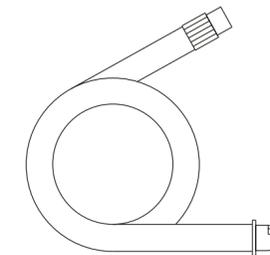
GE 10-8: K6131830 (12Vdc)



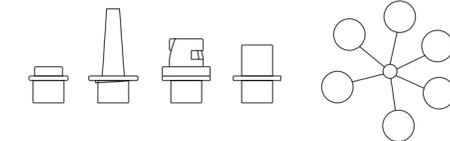
Borsa



Cavo elettrico
con accendisigari

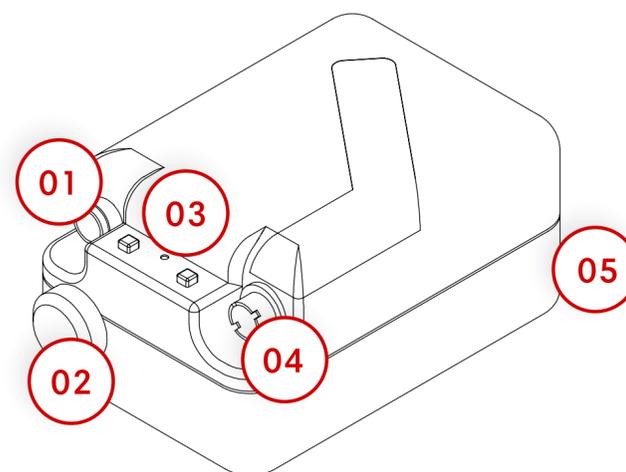


Tubo di gonfiaggio



Adattatori

PRESSIONE MAX.	300 mbar (4,4 psi)	VOLTAGGIO	12 Vdc
	800 mbar (11,6 psi)		12 Vdc
PORTATA MAX.	450 l/m	CORRENTE MAX.	13 A
PESO	2,5 kg		



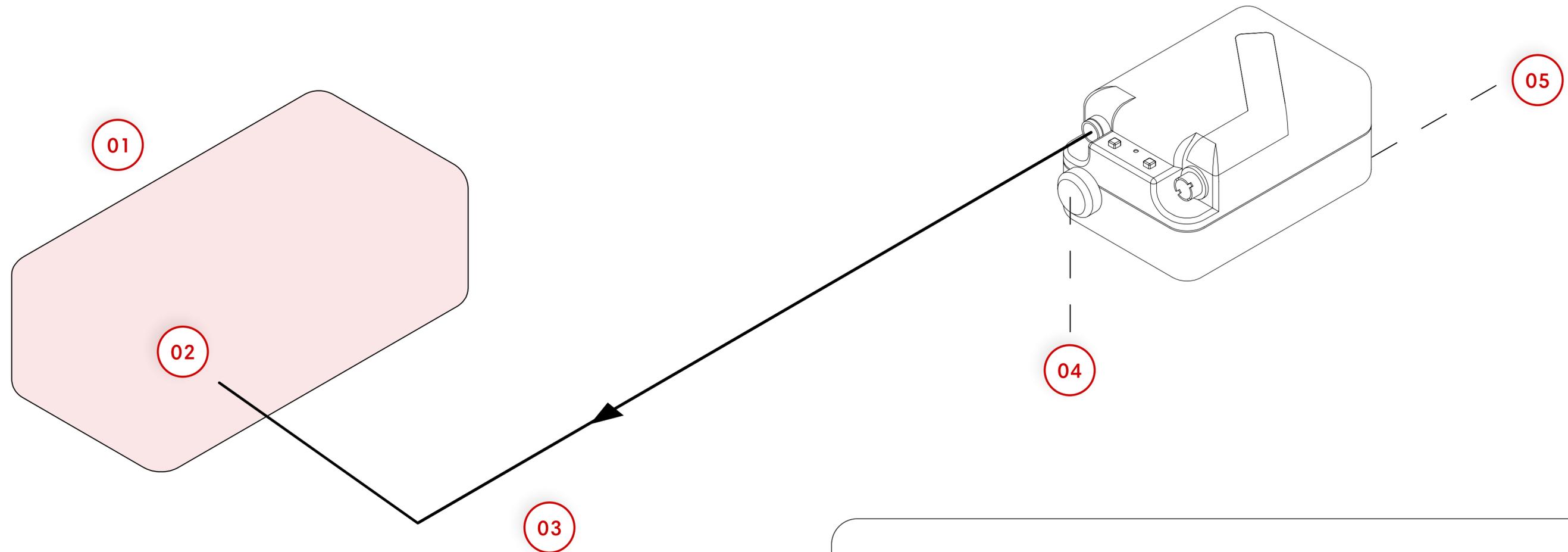
01. PORTA DI GONFIAGGIO

04. PORTA DI SGONFIAGGIO

02. REGOLATORE DI PRESSIONE

05. USCITA CAVO ELETTRICO

03. ON/OFF - LED DI STATO



01. GONFIABILE

02. VALVOLA

03. TUBO DI GONFIAGGIO Ø 21 mm

04. REGOLATORE DI PRESSIONE

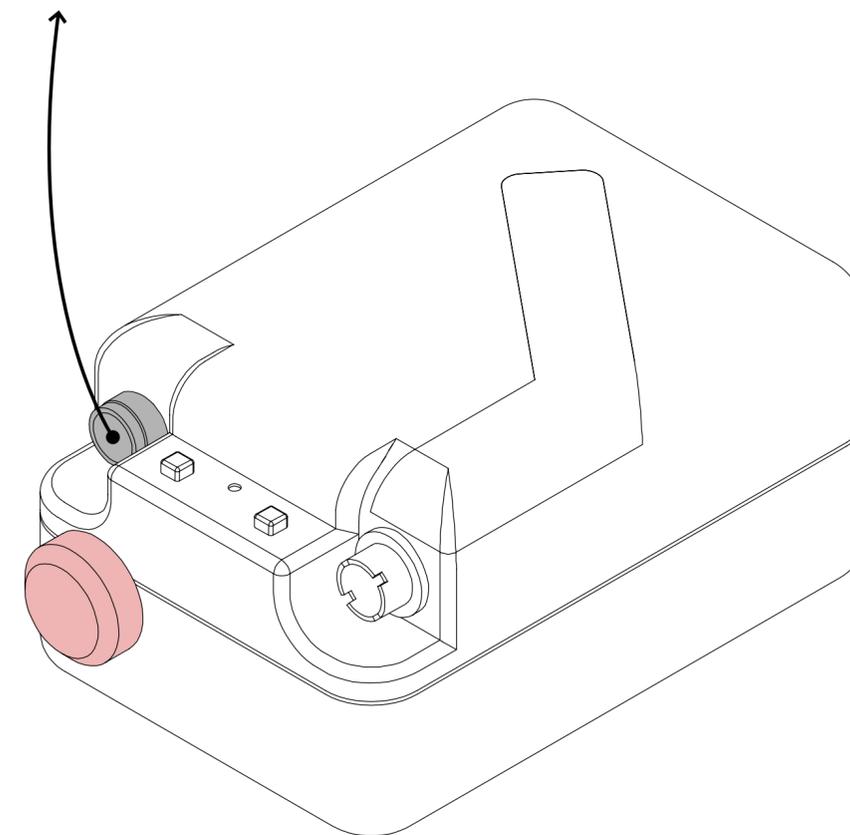
05. CAVO PRESA DI CORRENTE

PER UTILIZZARE

Collegare il gonfiatore all'alimentazione elettrica mediante i cavi forniti.
Dopodiché collegare il tubo dell'aria alla bocca di gonfiaggio nel senso della freccia direzionata verso l'esterno del gonfiatore.
Quindi collegare il tubo alla valvola di gonfiaggio dell'unità gonfiabile tramite i raccordi forniti in dotazione.

N.B. È importante scegliere il raccordo adatto alla valvola e verificare che non ci siano perdite di aria. Accertarsi che non vi siano strozzature, impedimenti o perdite nel percorso dell'aria.

PORTA DI GONFIAGGIO

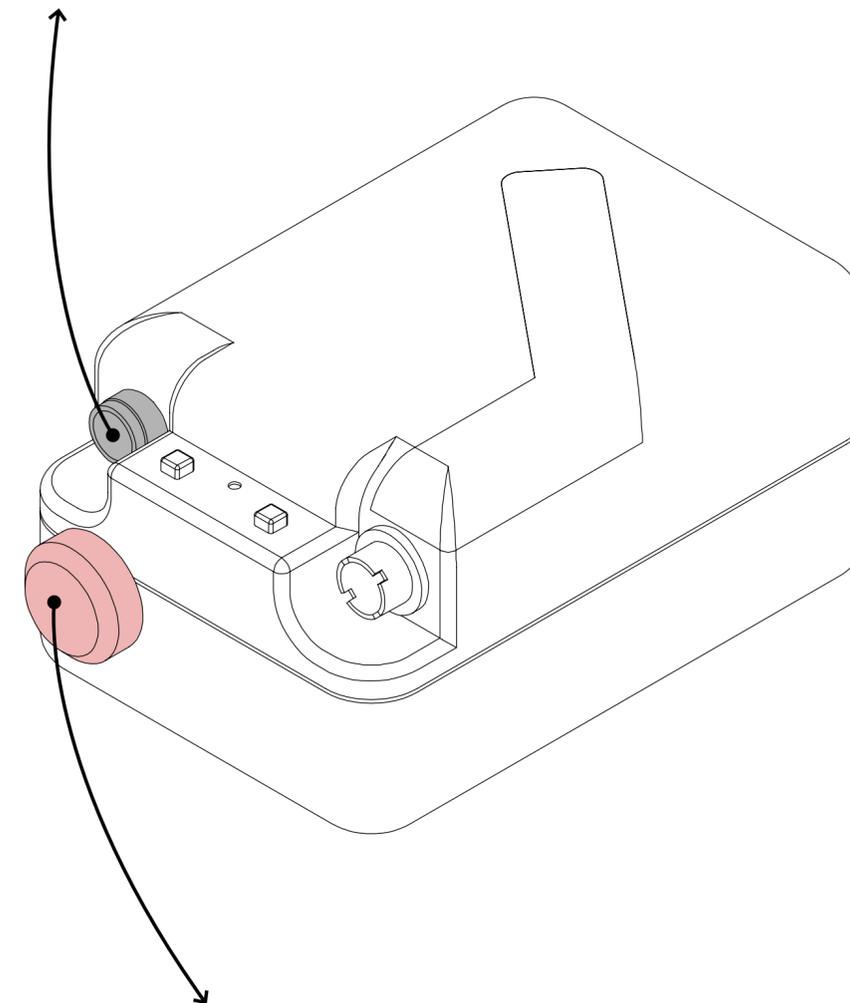


PER GONFIARE

Effettuato il collegamento, impostare la pressione tramite il regolatore della pressione al valore raccomandato dal costruttore dell'unità gonfiabile. Quindi avviare il gonfiaggio premendo il tasto di accensione. Il gonfiatore si arresterà automaticamente al raggiungimento della pressione impostata.

N.B. In caso di surriscaldamento dovuto all'uso prolungato il gonfiatore si arresterà automaticamente.

PORTA DI GONFIAGGIO



REGOLATORE DELLA PRESSIONE

PER SGONFIARE

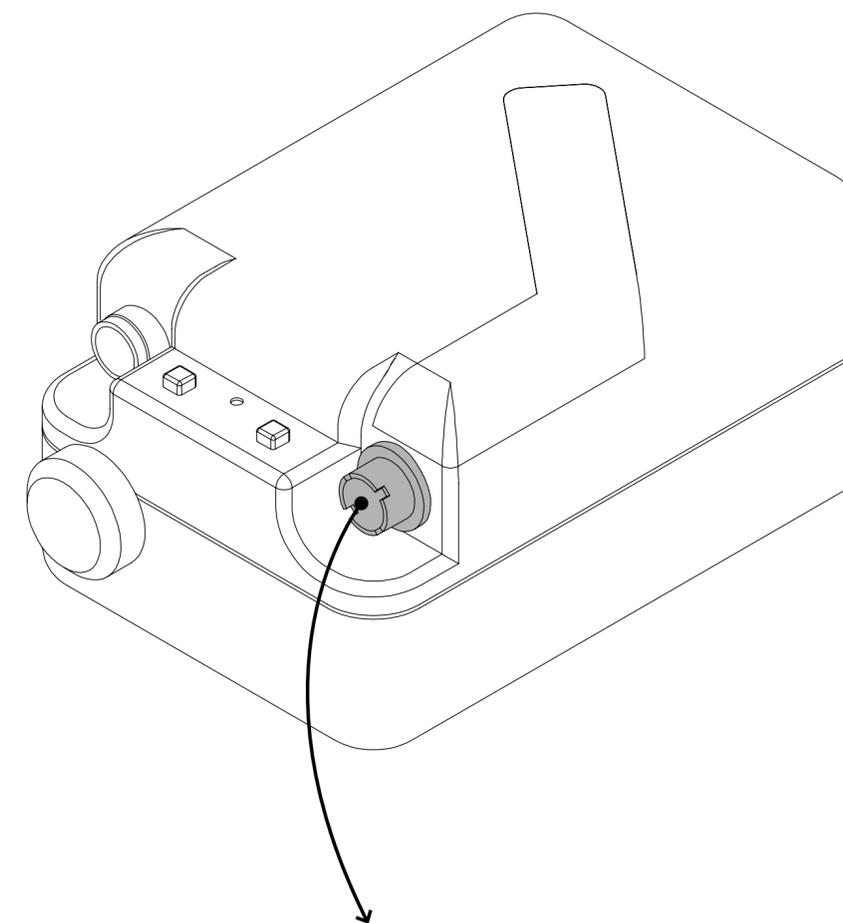
Collegare il tubo alla bocca di aspirazione nel senso della freccia direzionata verso l'interno del gonfiatore. Quindi collegare il tubo alla valvola dell'unità gonfiabile tramite i raccordi forniti in dotazione.

N.B. È importante scegliere il raccordo adatto alla valvola e verificare che non ci siano perdite di aria. Accertarsi che non vi siano strozzature, impedimenti o perdite nel percorso dell'aria.

Avviare lo sgonfiaggio premendo il tasto di accensione.

Raggiunta una pressione di -40/-50 mbar il gonfiatore si arresta automaticamente. E' comunque possibile interrompere lo sgonfiaggio premendo il pulsante di spegnimento.

N.B. Il gonfiatore si può danneggiare a causa di sabbia, polvere o acqua che penetrano all'interno della porta di ingresso. Ciò causerà surriscaldamento e danneggerà la turbina. In tal caso spegnere immediatamente il gonfiatore.

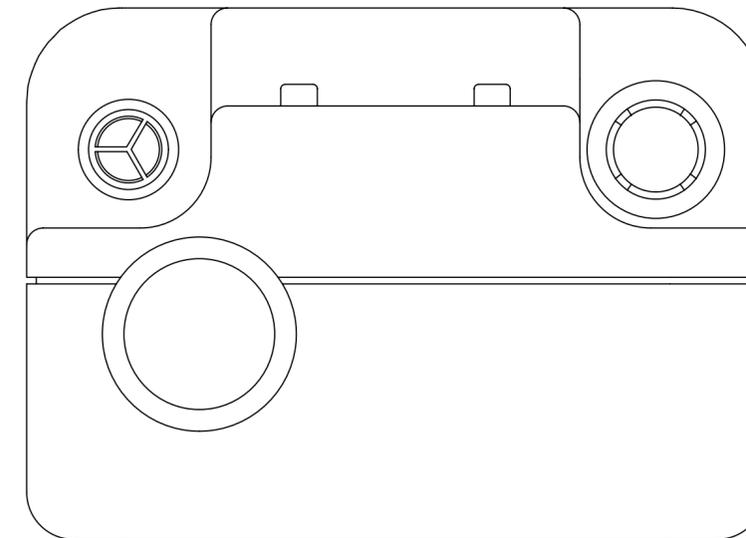


PORTA DI SGONFIAGGIO

SOLUZIONE DEI PROBLEMI

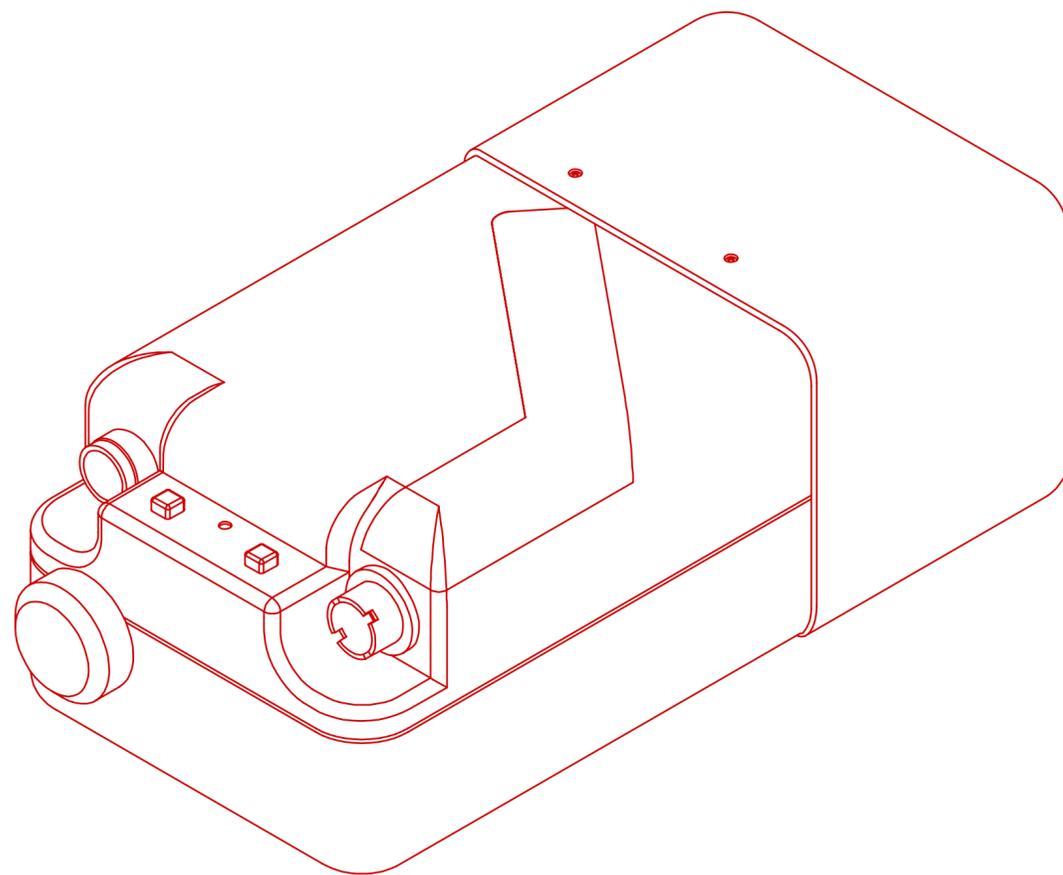
Il gonfiatore non si avvia	Alimentazione non collegata	Collegare l'alimentazione
	Non è stato premuto il tasto ON	Premere il tasto ON
	L'apparato è danneggiato	Rivolgersi al centro assistenza SCOPREGA

Il gonfiatore non gonfia/sgonfia	Alimentazione non collegata	Collegare l'alimentazione
	Errato collegamento del tubo	Collegare il tubo alla bocca corretta
	Errata impostazione della pressione	Modifica impostazione della pressione



GE 10 - B

K6131860 (12Vdc)



- 01.** INTRODUZIONE
- 02.** CONTENUTO E DATI TECNICI
- 03.** DESCRIZIONE FUNZIONALE
- 04.** INSTALLAZIONE
- 05.** UTILIZZO E FUNZIONI
- 06.** SOLUZIONE DEI PROBLEMI

GE 10-B

Il GE10-B è **un gonfiatore a due stadi di facile utilizzo.**

A differenza del GE 10-3 e GE 10-8, il GE10-B è dotato di una batteria ricaricabile incorporata.

Il primo stadio prodotto da una turbina fornisce alte portate d'aria a bassa pressione. **Quando la turbina raggiunge la pressione massima, si spegne e avvia il compressore bicilindrico, avendo così meno volume di aria, ma molta più pressione.**

Il GE10-B è fornito con una comoda borsa a tracolla e completo di raccordi per tutte le più comuni valvole.



PICCOLE TENDE



KITES



KAYAK



PARABORDI



PICCOLE BARCHE



GRANDI BARCHE

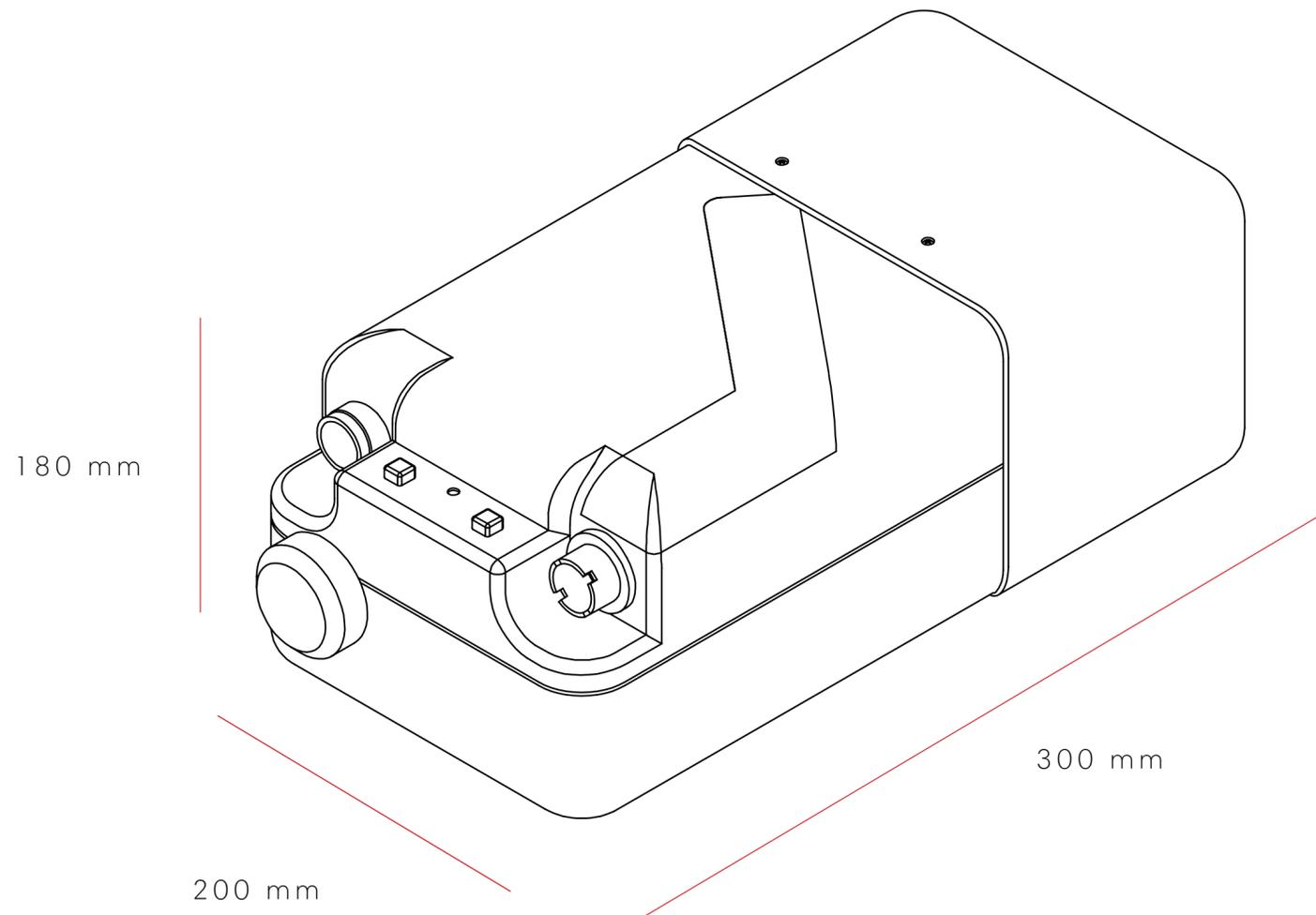


MATERASSINI



PIATTAFORME

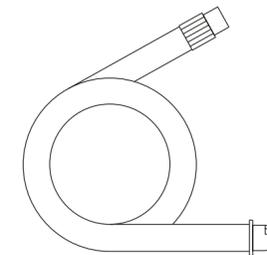




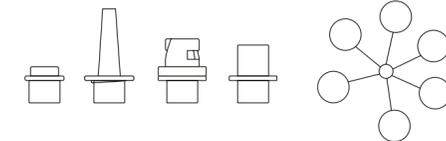
Borsa



Caricatore con
adattatori

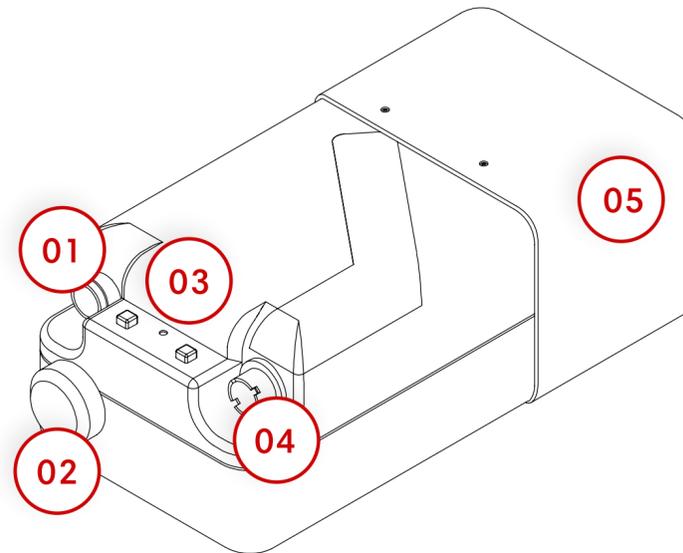


Tubo di gonfiaggio

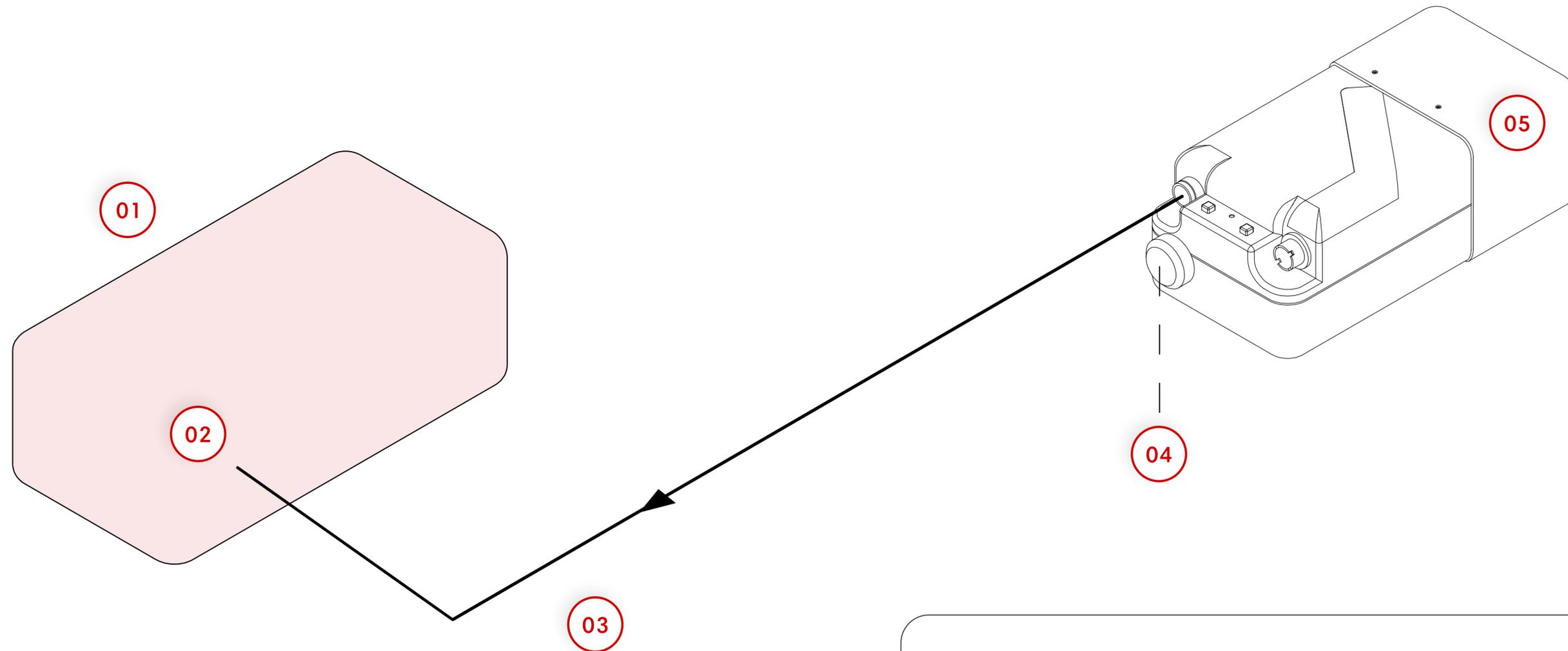


Adattatori

PRESSIONE MAX.	800 mbar (11,6 psi)	VOLTAGGIO	230 Vac
PORTATA MAX.	450 l/m	CORRENTE MAX.	3 A
PESO	4,7 kg		



- | | | | |
|------------|-------------------------|------------|----------------------|
| 01. | PORTA DI GONFIAGGIO | 04. | PORTA DI SGONFIAGGIO |
| 02. | REGOLATORE DI PRESSIONE | 05. | COVER BATTERIA |
| 03. | ON/OFF - LED DI STATO | | |



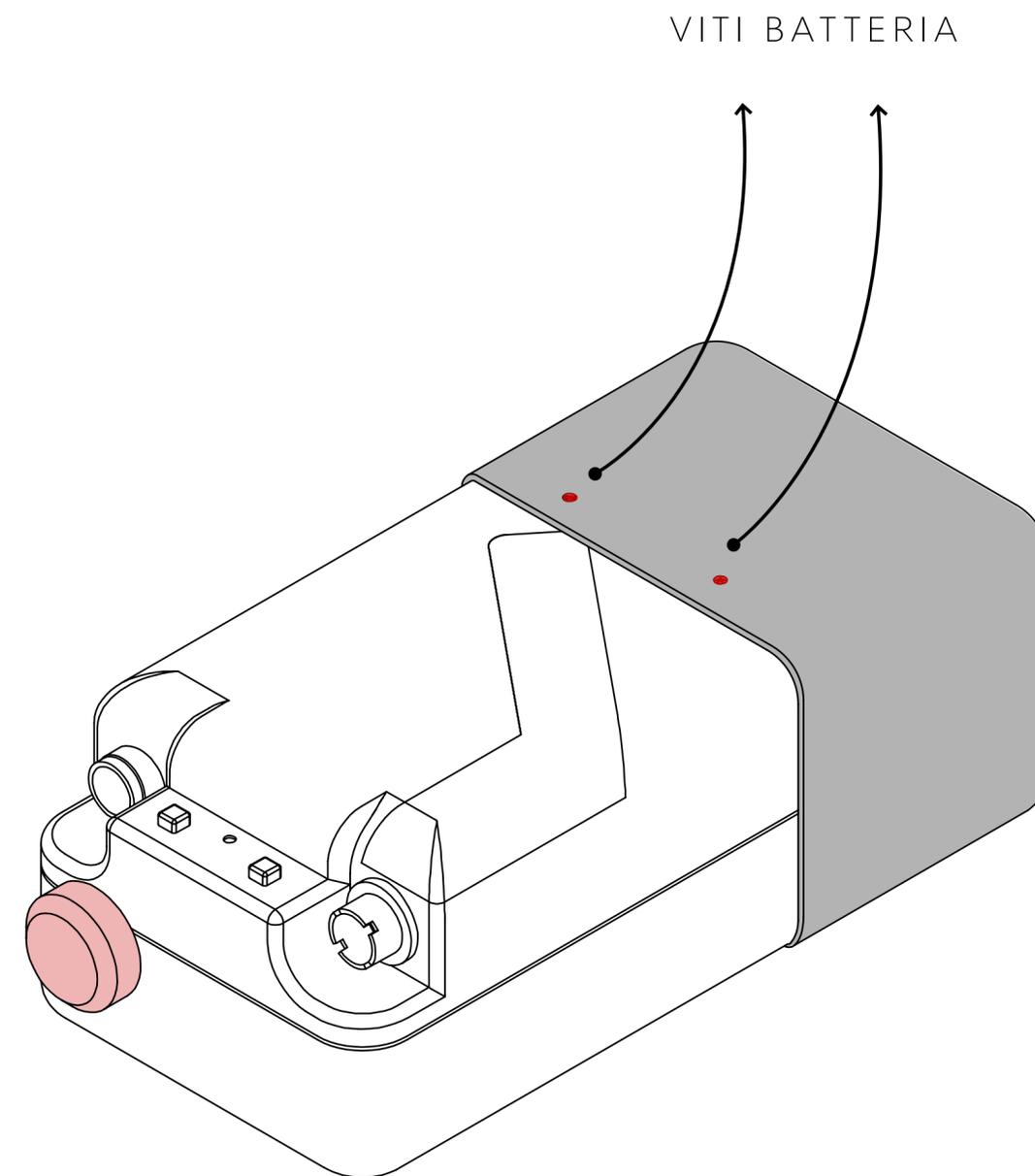
- | | | | |
|-----|----------------------------|-----|-------------------------|
| 01. | GONFIABILE | 04. | REGOLATORE DI PRESSIONE |
| 02. | VALVOLA | 04. | COPERCHIO BATTERIA |
| 03. | TUBO DI GONFIAGGIO Ø 21 mm | | |

PER UTILIZZARE

Per evitare avvii accidentali durante il trasporto, la batteria deve essere scollegata.

N.B. Prima di utilizzare il gonfiatore, aprire il vano batterie svitando le 4 viti "A" (Figura a dx) e collegare il cavo rosso al polo positivo della batteria e il cavo nero al polo negativo.

Quindi richiudere avvitando.



PER GONFIARE

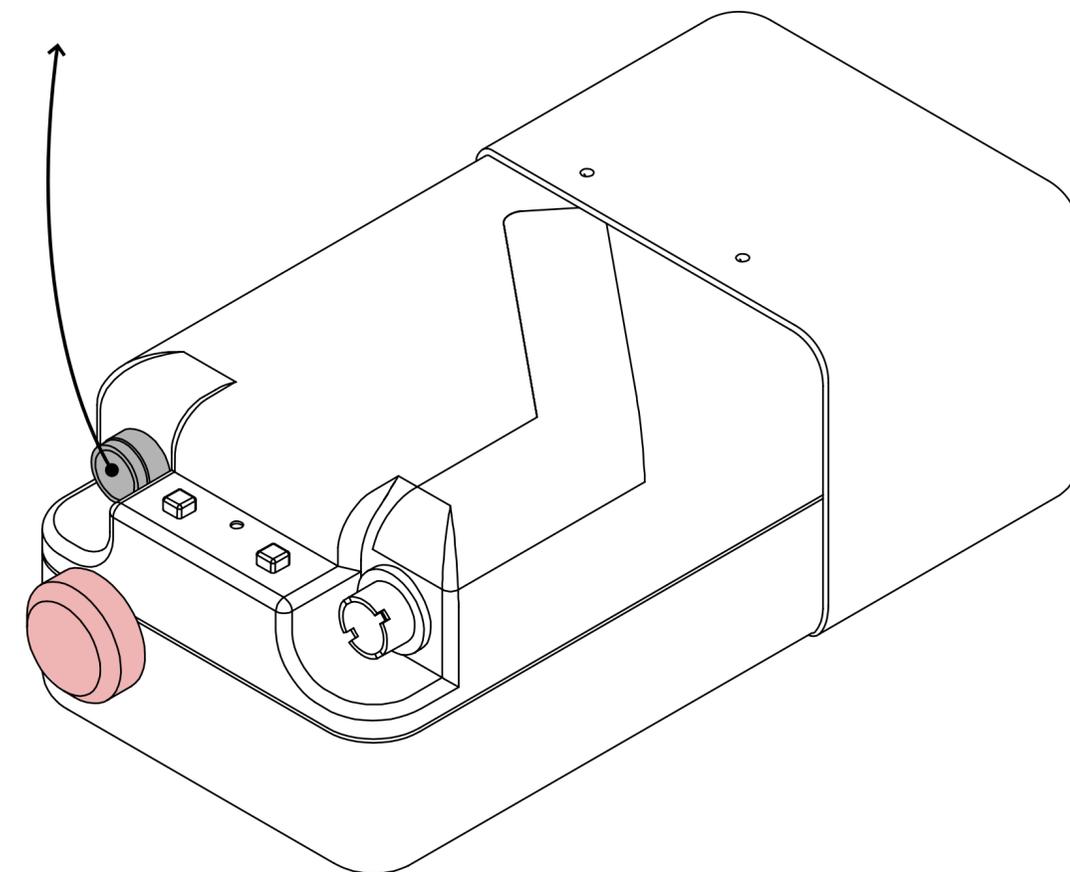
Collegare il tubo dell'aria alla bocca di gonfiaggio nel senso della freccia direzionata verso l'esterno del gonfiatore. Quindi collegare il tubo alla valvola di gonfiaggio dell'unità gonfiabile tramite i raccordi forniti in dotazione.

Fatto il collegamento, impostare la pressione tramite il regolatore della pressione al valore raccomandato dal costruttore dell'unità gonfiabile. Quindi avviare il gonfiaggio premendo il tasto di accensione.

Il gonfiatore si arresterà automaticamente al raggiungimento della pressione impostata.

N.B. In caso di surriscaldamento dovuto all'uso prolungato il gonfiatore si arresterà automaticamente.

PORTA DI GONFIAGGIO



PER SGONFIARE

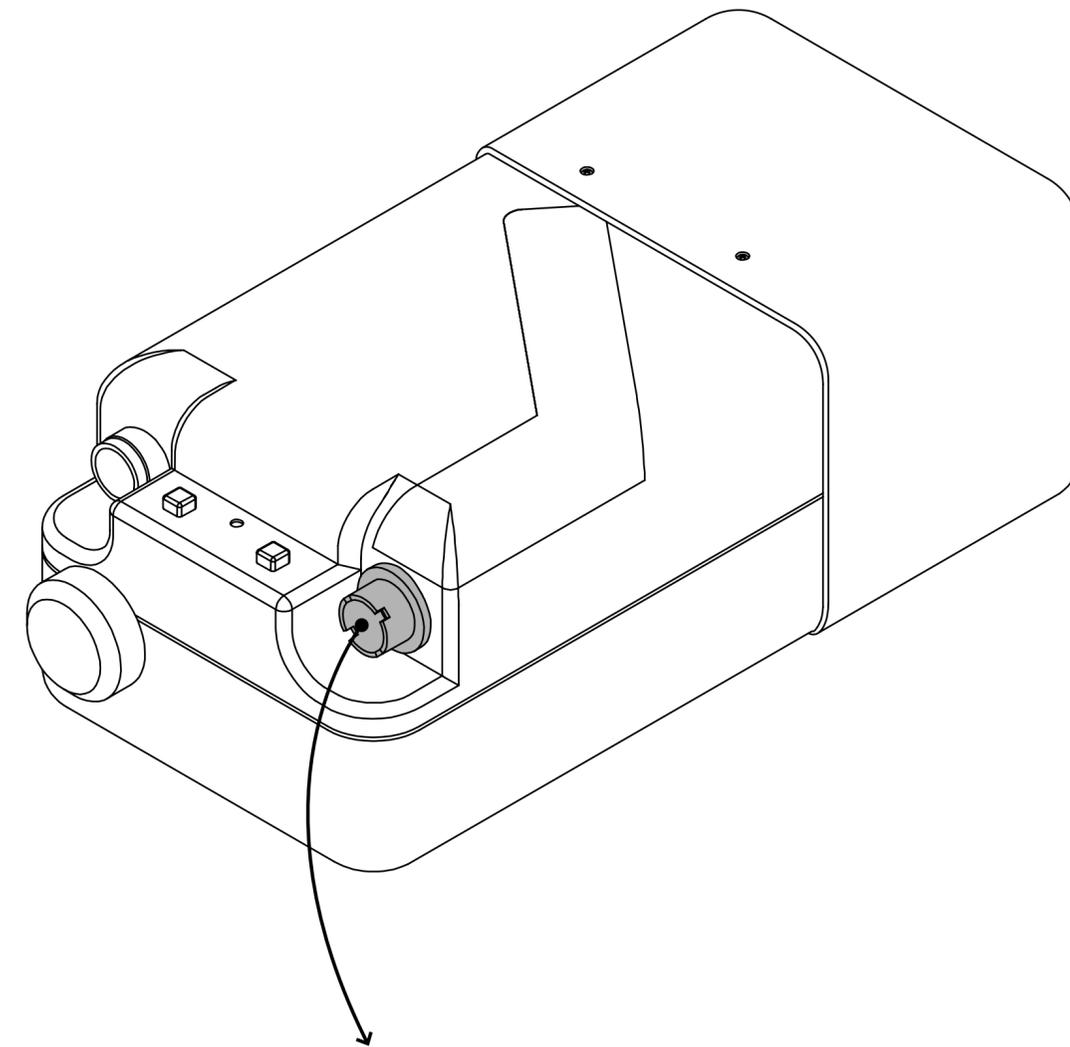
Collegare il tubo alla bocca di aspirazione nel senso della freccia direzionata verso l'interno del gonfiatore. Quindi collegare il tubo alla valvola dell'unità gonfiabile tramite i raccordi forniti in dotazione.

N.B. È importante scegliere il raccordo adatto alla valvola e verificare che non ci siano perdite di aria. Accertarsi che non vi siano strozzature, impedimenti o perdite nel percorso dell'aria.

Avviare lo sgonfiaggio premendo il tasto di accensione.

Raggiunta una pressione di -40/-50 mbar il gonfiatore si arresta automaticamente. E' comunque possibile interrompere lo sgonfiaggio premendo il pulsante di spegnimento.

N.B. Il gonfiatore si può danneggiare a causa di sabbia, polvere o acqua che penetrano all'interno della porta di ingresso. Ciò causerà surriscaldamento e danneggerà la turbina. In tal caso spegnere immediatamente il gonfiatore.



PORTA DI SGONFIAGGIO

UTILIZZO DELLA BATTERIA

LED	SIGNIFICATO	STATO
SPENTO	OFF	
VERDE fisso	Stand By - Batteria CARICA	
GIALLO	Batteria in ricarica	
ARANCIONE lampeggiante	Stand By - Batteria al 50%	
ARANCIONE lampeggiante veloce	Stand By - Batteria in esaurimento	Si consiglia di ricaricare la batteria prima di procedere.
ARANCIONE fisso	Stand By - Batteria ESAURITA	Il gonfiatore non si accende
ARANCIONE fisso (5 secondi di funzionamento)	Voltaggio della batteria insufficiente	Il gonfiatore si spegne
ROSSO fisso	Sovratemperatura interna alla pompa	Il gonfiatore si spegne

N.B. Durante la ricarica della batteria il gonfiatore non deve lavorare. L'alimentazione funziona solo se il gonfiatore non è azionato.

N.B. Una vita più lunga e prestazioni migliori del gonfiatore possono essere ottenute se la batteria viene ricaricata quando la temperatura dell'aria è compresa tra 18° e i 24°C (65°F e 75°F).

N.B. NON caricare la batteria ad una temperatura dell'aria inferiore a +4.5°C (+40°F) o superiore a +40.5°C (+105°F).

N.B. Il caricabatterie e la batteria possono risultare caldi al tatto durante la carica. Si tratta di una condizione normale e non indica un malfunzionamento.

N.B. NON immergere il caricatore in acqua o altri liquidi.

N.B. Il GE 10-B può essere caricato tramite la presa accendisigari della macchina. NON tentare di caricare la batteria con caricabatterie diversi da quelli di cui al presente manuale.

N.B. Assicurarsi che il cavo si trovi in modo che non venga calpestato, non ci sia pericolo di inciampo o si danneggi e non sia sottoposto a stress.

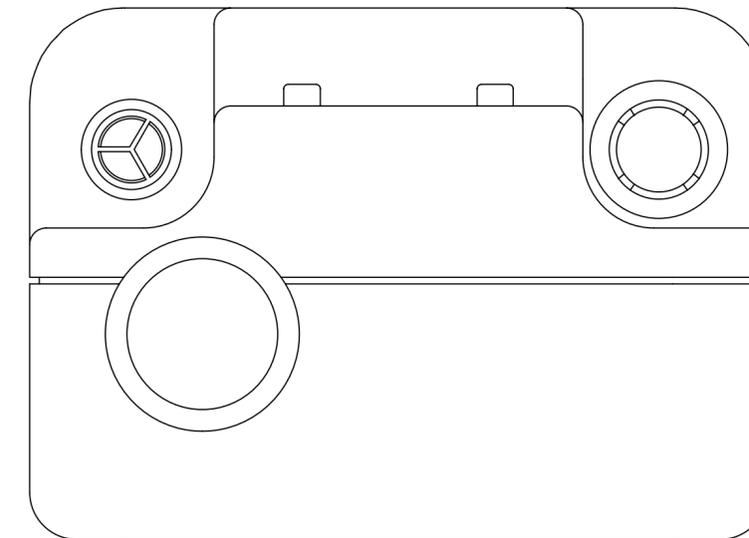
N.B. NON smontare il caricabatterie e/o NON usare il caricabatterie se il cavo o la spina sono danneggiati.

N.B. Non usare mai un altro caricabatterie per caricare il presente prodotto. Usare sempre solo pezzi di ricambio originali.

SOLUZIONE DEI PROBLEMI

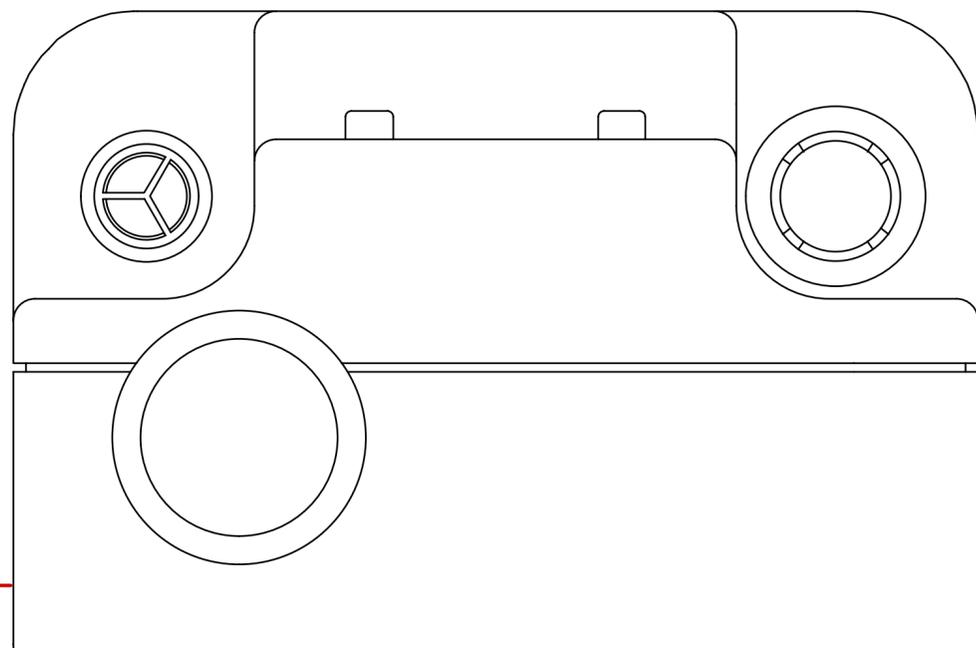
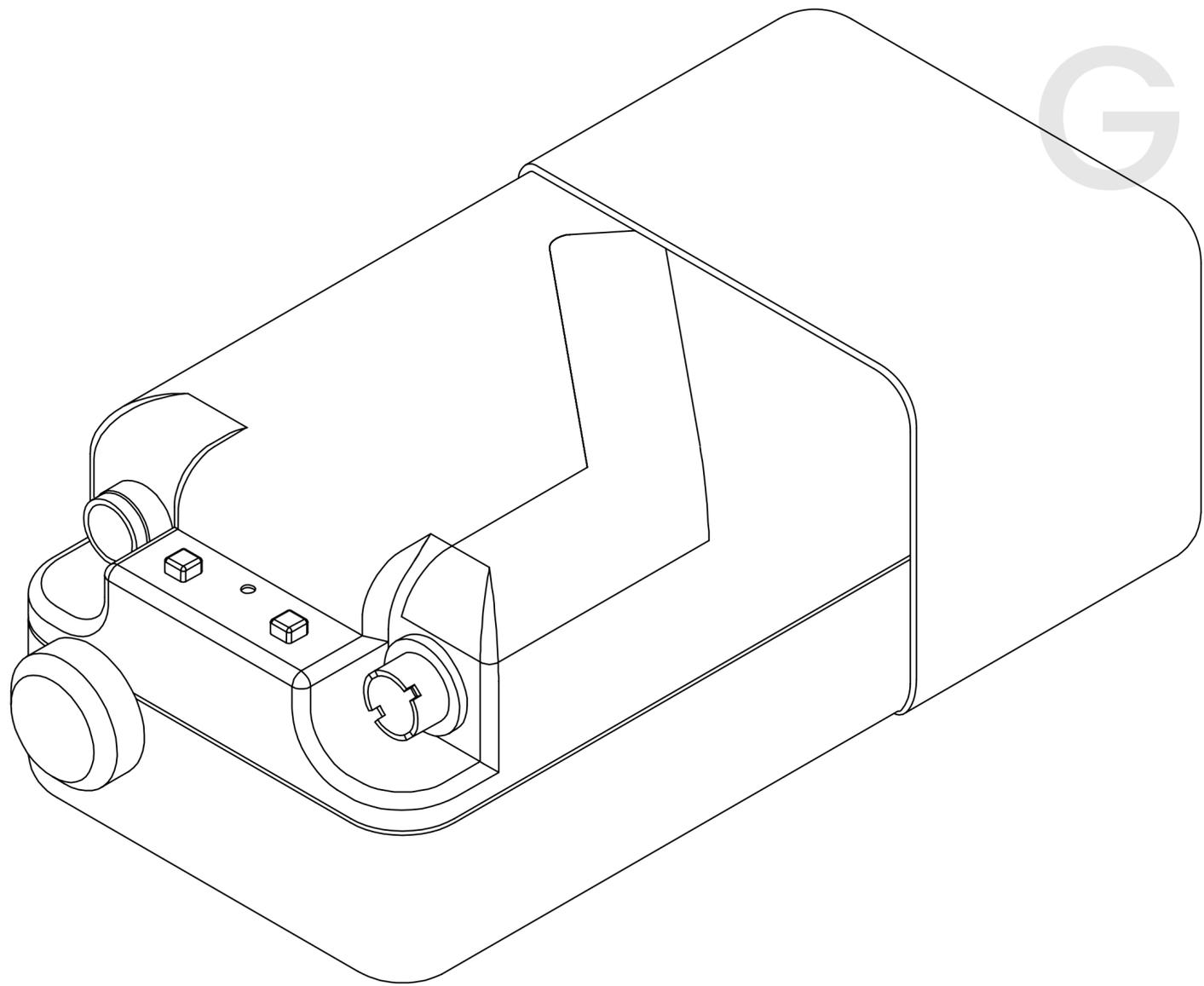
Il gonfiatore non si avvia	Alimentazione non collegata	Collegare l'alimentazione
	Non è stato premuto il tasto ON	Premere il tasto ON
	L'apparato è danneggiato	Rivolgersi al centro assistenza SCOPREGA

Il gonfiatore non gonfia/sgonfia	Alimentazione non collegata	Collegare l'alimentazione
	Errato collegamento del tubo	Collegare il tubo alla bocca corretta
	Errata impostazione della pressione	Modifica impostazione della pressione



G

GE100





Read these instructions before using the inflator.

Failure to follow all instructions listed below may result in damage to the product and/or cause serious injury to persons. All items in the sales box are intended solely for the uses indicated within this manual.

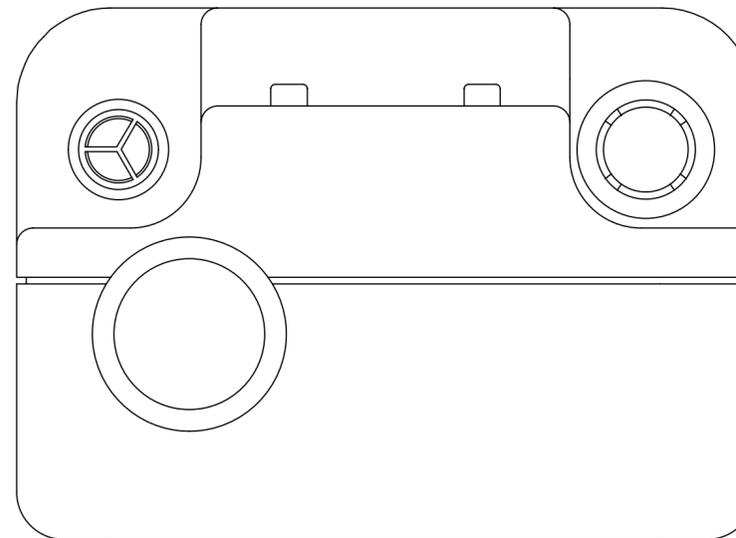
- 01.** The user must comply with the safety regulations in force in the country where the product is used, in addition to the rules dictated by common sense and the prescriptions contained in this manual.
- 02.** In order to guarantee correct operation, it is advisable to check the correct environmental conditions, avoiding using the machine in places where jets of water are used or in outdoor environments subjected to atmospheric agents.
- 03.** After removing the product from its packaging, ensure that it is intact and has not been damaged.
- 04.** The packaging components must be delivered to the appropriate disposal centres and under no circumstances left unattended or within the reach of children, animals or unauthorised persons.
- 05.** Place the product in a safe place, on a solid base, away from heat sources and out of the reach of children.
- 06.** Before connecting and disconnecting the product, make sure the power switch is in the off position.

- 07.** Disconnect the plug from the socket when the product is not in use and before cleaning without pulling the power cord.
- 08.** Do not use the product if it is not working properly or if the power cord or plug has been damaged; if the power cord is damaged, contact your authorised service centre.
- 09.** To avoid damage, use only accessories or spare parts approved by the manufacturer.
- 10.** Any service or repair work, with the exception of cleaning and normal maintenance, must be carried out by an authorised service centre.
- 11.** If unauthorised repair work is carried out on the product using non-original spare parts, the warranty conditions are invalidated and the manufacturer reserves the right to no longer recognise the validity of the warranty.
- 12.** Before cleaning or doing maintenance, turn off the switch and unplug from the outlet, without pulling the power cord.
- 13.** It is forbidden to use this product in an impaired state due to the use of alcohol or drugs.
- 14.** Keep the appliance and its cord out of the reach of children.
- 15.** The use of this appliance is subject to the supervision of a responsible adult for persons with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, who must be properly instructed in safe use and aware of the potential risks.

IMPROPER USE

In case of improper use, all forms of warranty are void and the manufacturer disclaims any liability for damage to persons and/or property. It shall be considered improper use:

- 01.** Any use other than that stated.
- 02.** Any intervention on the machine that is contrary to the indications given in this manual.
- 03.** Any use after tampering with components or safety devices.
- 04.** The use of the product in outdoor environments unless expressly stated in the product manual. (Pay attention to the IP degree of protection, defined by the international standard IEC 60529, in relation to the European standard EN 60529).
- 05.** L' obstruction the air vents. Always provide adequate ventilation.
- 06.** The non-protection of the power cord.
- 07.** The placement of objects nearby during product operation.
- 08.** The non-use on flat and even surfaces (The inflator in motion produces vibration so to avoid accidental falls).
- 09.** The contact with dust or water.
- 10.** The carrying of the product by the hose or power cord.
- 11.** The inhalation of the air from the pump.
- 12.** The exposure of body parts to the airflow from the hose during inflation and deflation.



HOSE INSTALLATION

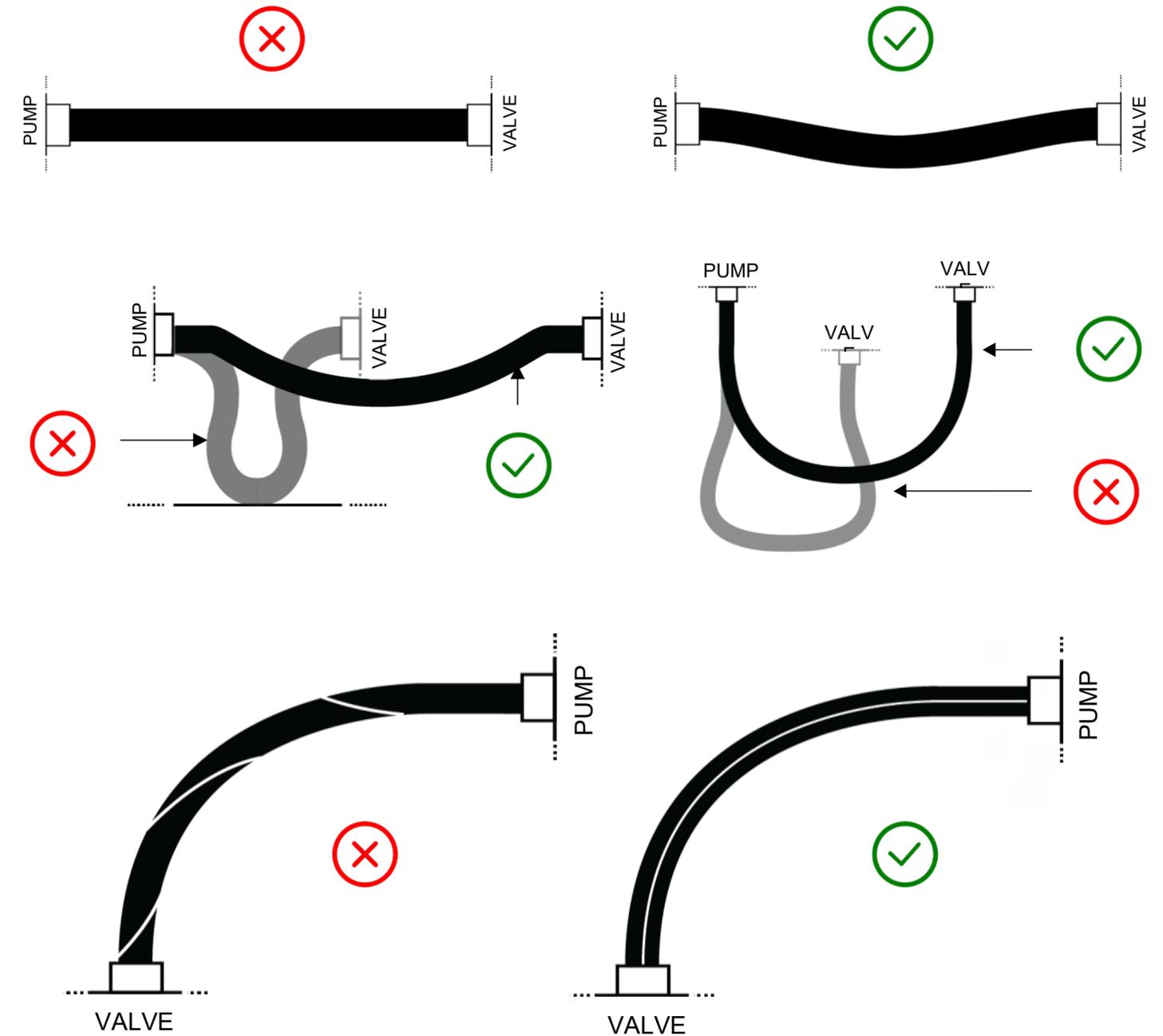
When installing a pipe, it is important to follow certain rules.

This is to obtain the best performance and to avoid damage that could compromise the life of the hose.

N.B. The minimum bending radius is 40 mm / 1.57 inch. The length of the hose must be long enough to accommodate the motion and must not go below the minimum bending radius.

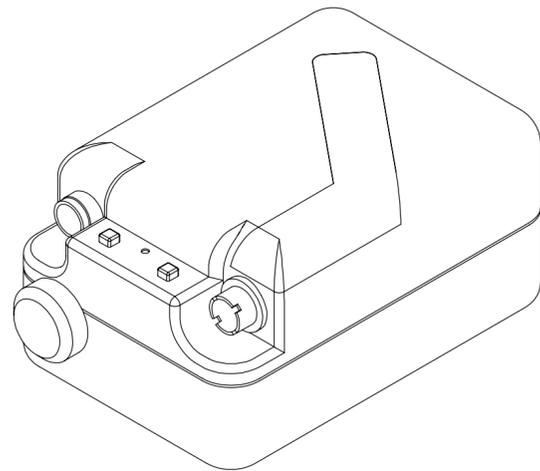
N.B. The hose allows relative movement between two connected sources. Avoid tensioned assemblies.

N.B. Avoid abrasion, tension and torsion during installation and use. To avoid twisting during installation and use, check that the spiral always follows a linear course.



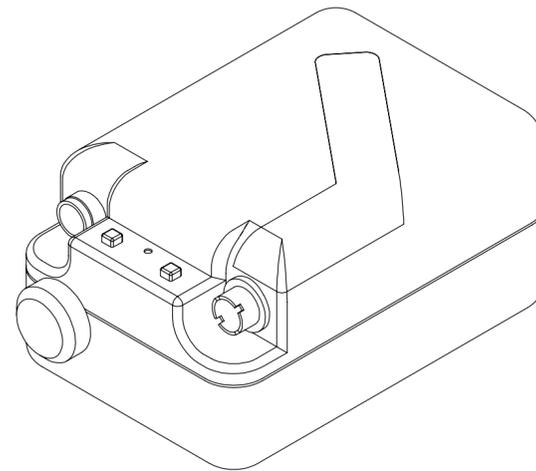
GE 10-3

K6131800 (12Vdc)



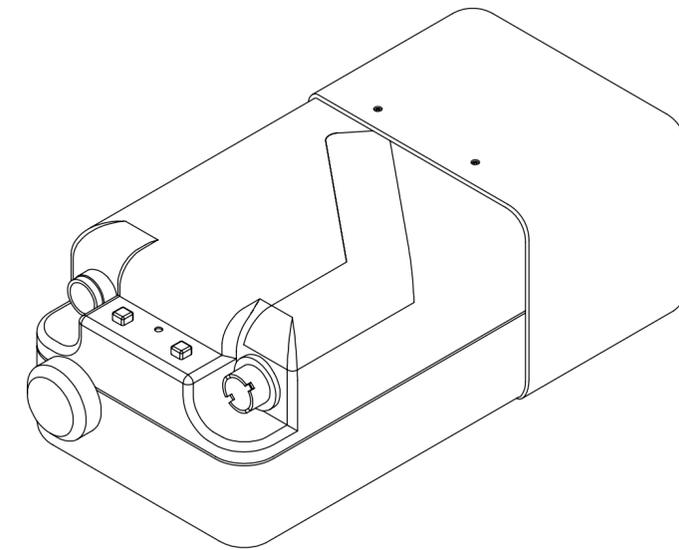
GE 10-8

K6131830 (12Vdc)



GE 10-B

K6131860 (12Vdc)

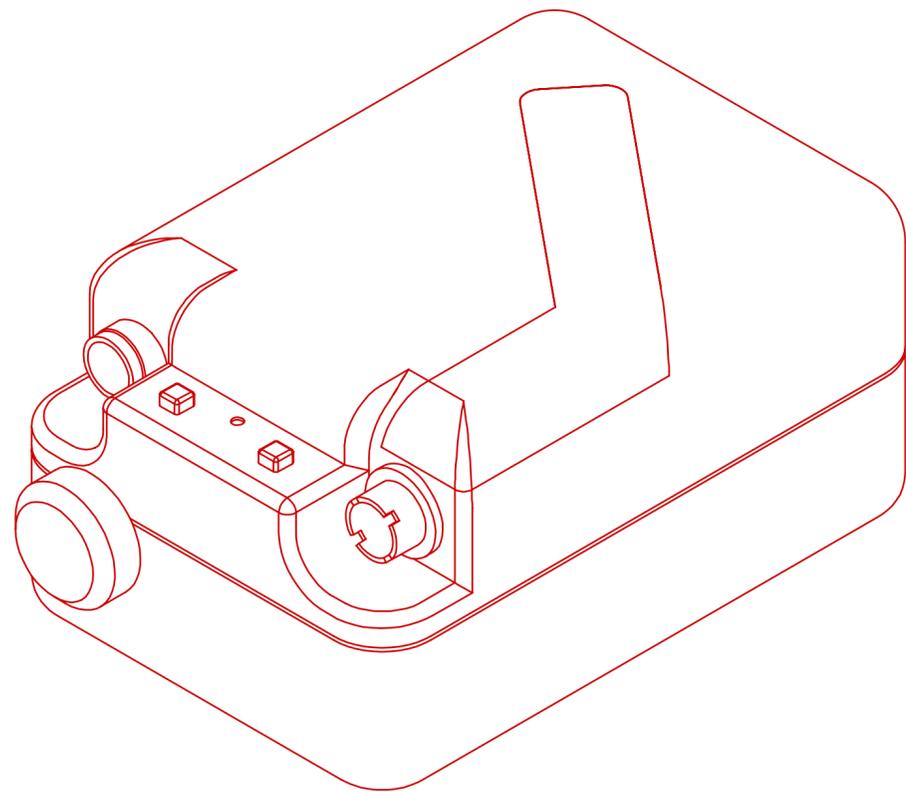


PAG 31 - 39

PAG 40 - 49

GE 10-3 / GE 10-8

K6131800 (12Vdc) / K6131830 (12Vdc)



- 01.** INTRODUCTION
- 02.** TECHNICAL DATA
- 03.** FUNCTIONAL DESCRIPTION
- 04.** INSTALLATION
- 05.** USE AND FUNCTIONS
- 06.** PROBLEM SOLVING

GE 10-3 / GE 10-8

The GE10-3 and GE10-8 are **easy-to-use two-stage inflators**.

The first stage produced by a turbine provides high air flow rates at low pressure. **When the turbine reaches maximum pressure, it shuts down and starts the two-stage compressor automatically, thus having less air volume but much more pressure.**

The GE10-3 and GE10-8 come with a convenient shoulder bag and complete with fittings for all common valves.



SMALL TENTS



KITES



KAYAK



FENDERS



SMALL BOATS



LARGE BOATS



MATTRES



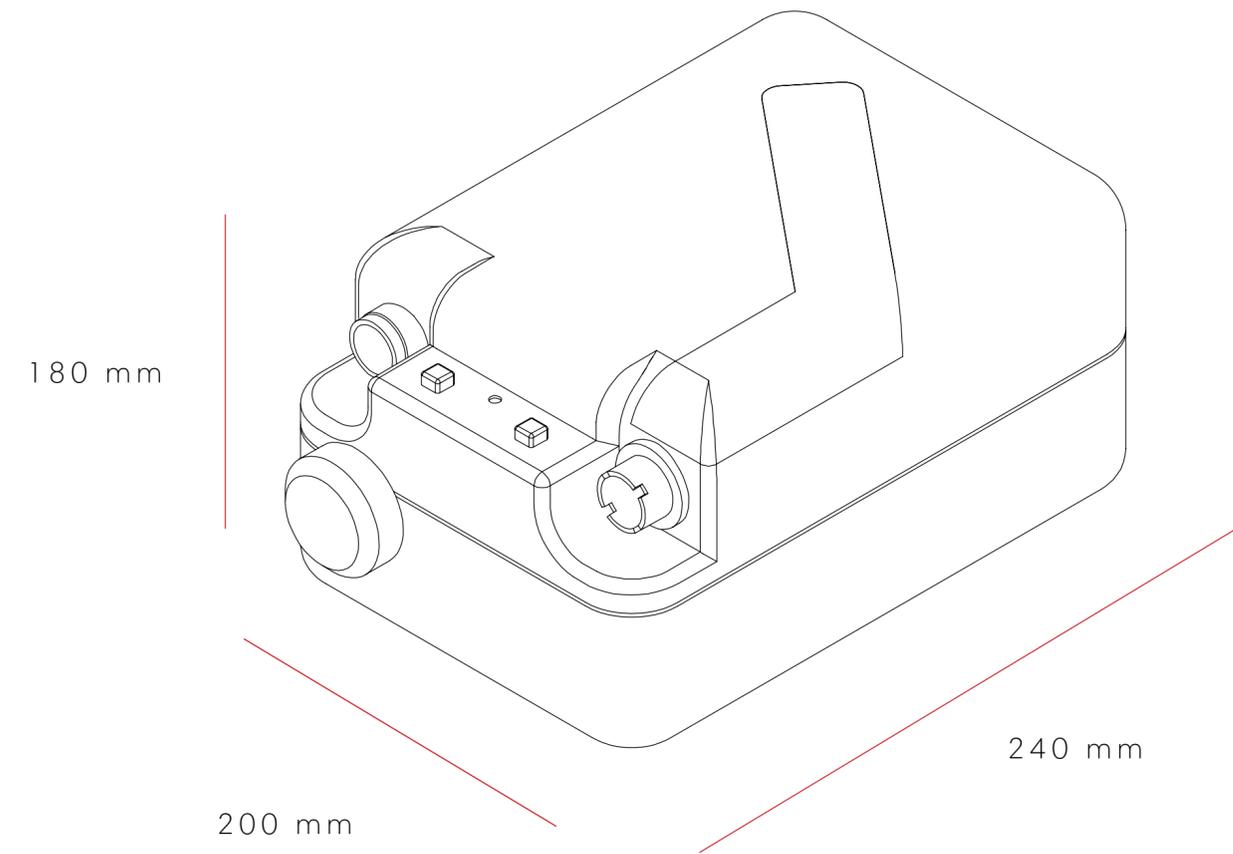
PLATFORMS



TECHNICAL DATA

GE 10-3: K6131800 (12Vdc)

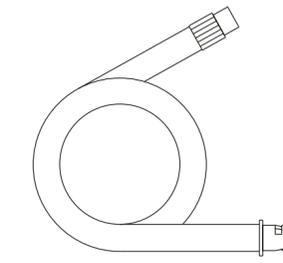
GE 10-8: K6131830 (12Vdc)



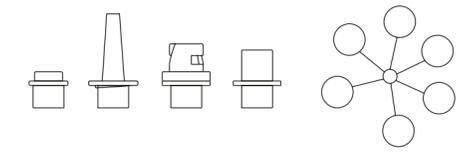
Travel bag



Electrical cable with cigarette lighter

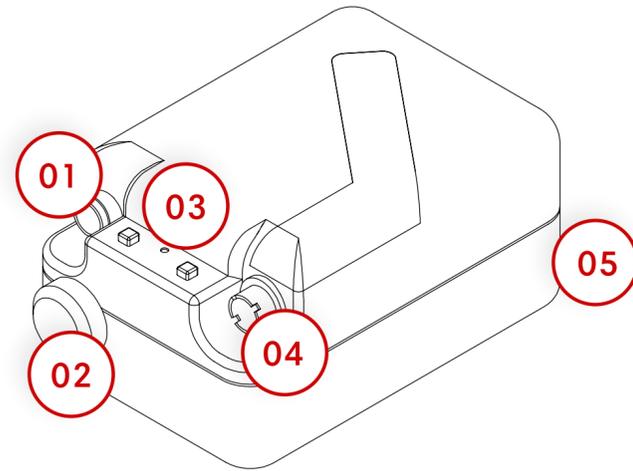


Inflation hose



Adaptors

MAX. PRESSURE	300 mbar (4,4 psi)	VOLTAGE	12 Vdc
	800 mbar (11,6 psi)		12 Vdc
MAX. AIR FLOW	450 l/m	MAX. CURRENT	13 A
WEIGHT	2,5 kg		



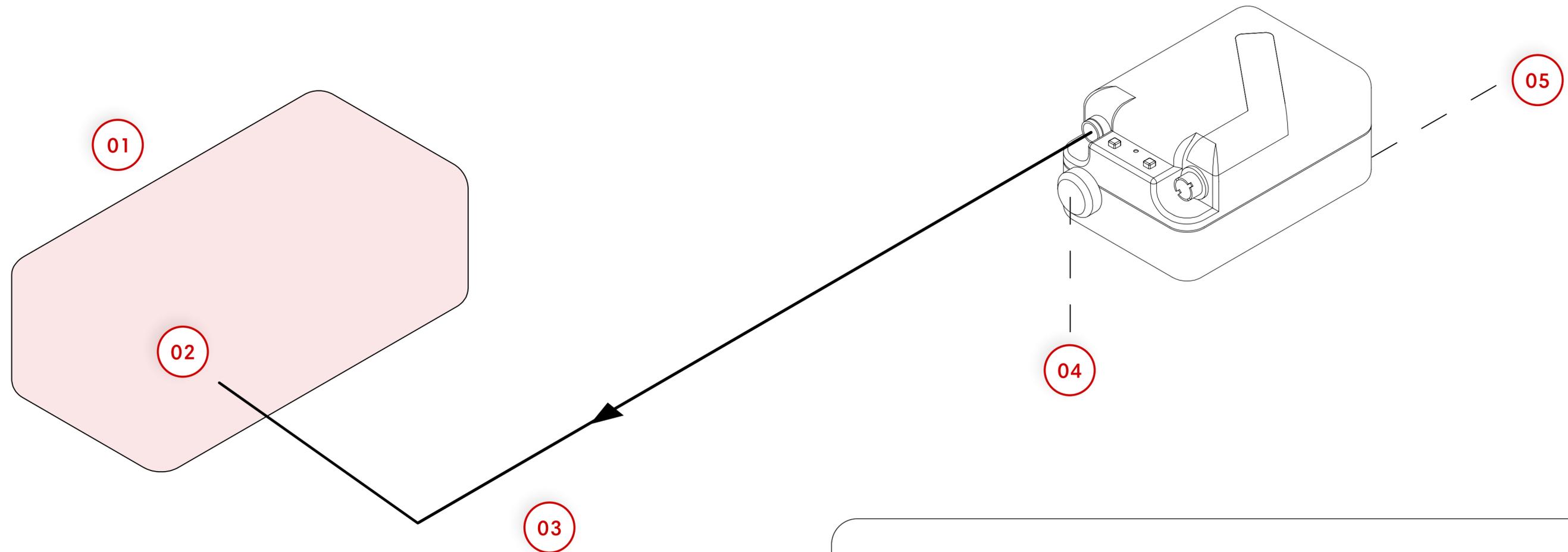
01. INFLATION PORT

04. DEFLATION PORT

02. PRESSURE REGULATOR

05. POWER CABLE OUTLET

03. ON/OFF - STATUS LED



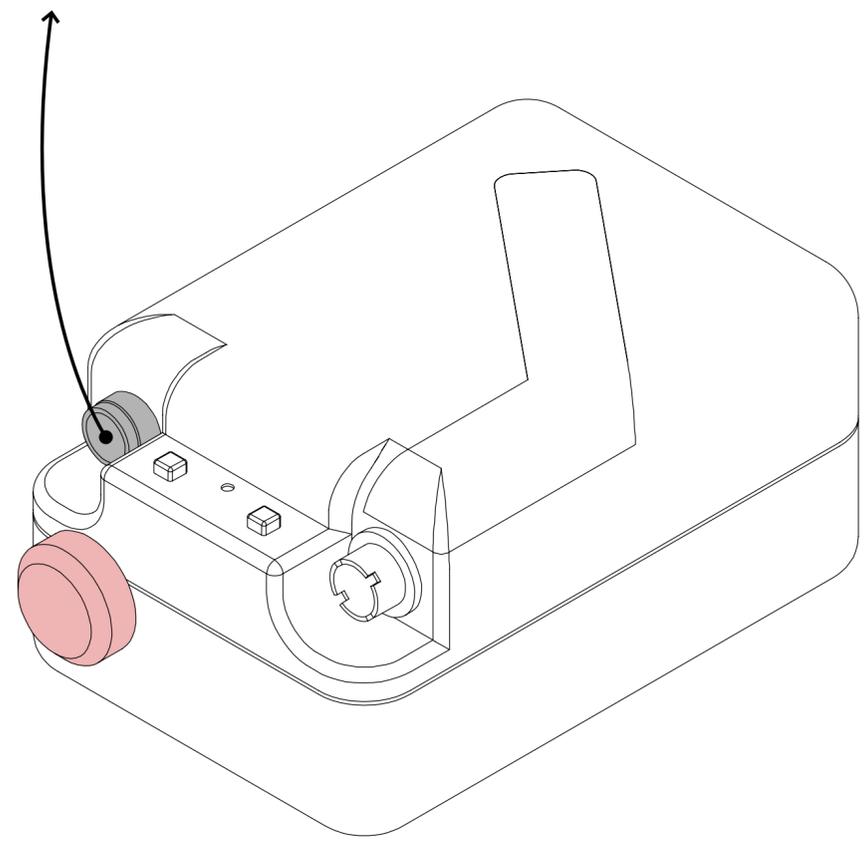
- | | | | |
|-----|------------------------|-----|--------------------|
| 01. | INFLATABLE | 04. | PRESSURE REGULATOR |
| 02. | VALVE | 05. | POWER CABLE |
| 03. | Ø 21 mm INFLATION HOSE | | |

TO USE

Connect the inflator to the power supply using the cables provided.
After that, connect the air hose to the inflation port in the direction of the arrow pointing outward from the inflator.
Then connect the hose to the inflation valve of the inflatable unit via the supplied fittings.

N.B. It is important to choose the proper fitting for the valve and check for air leakage. Make sure there are no bottlenecks, obstructions or leaks in the air path.

INFLATION PORT



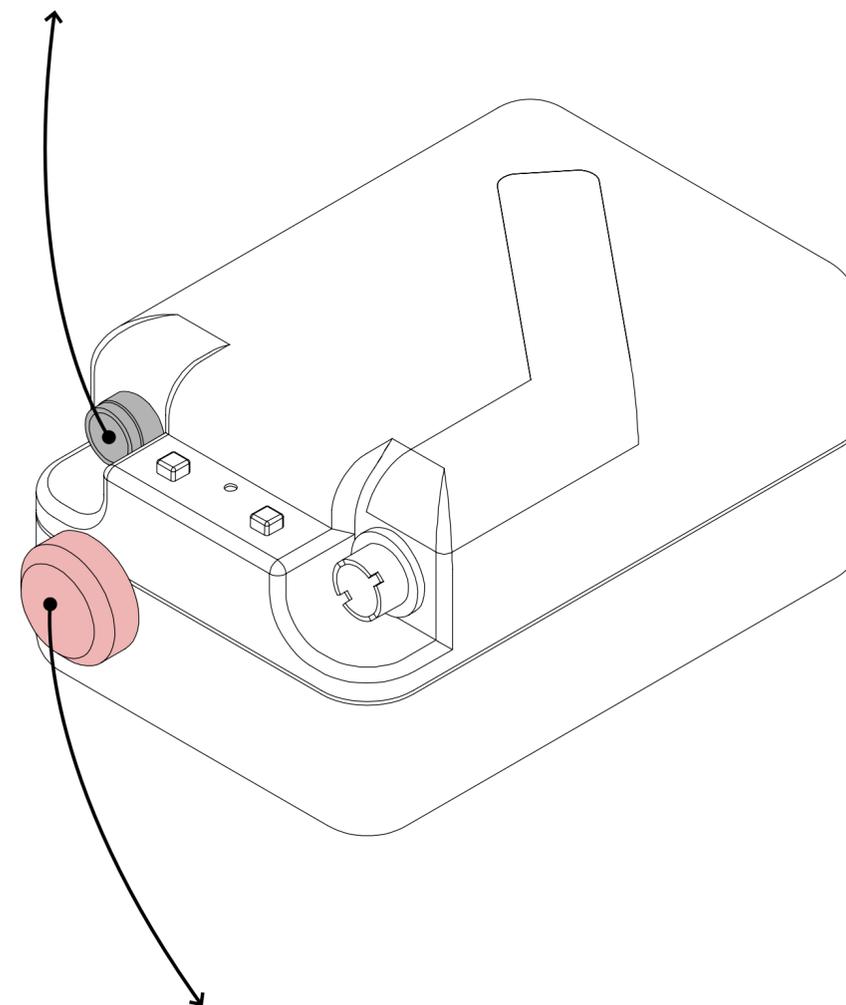
TO INFLATE

Having made the connection, set the pressure shaking by the pressure regulator to the value recommended by the manufacturer of the inflatable unit. Then start inflation by pressing the power button.

The inflator will automatically stop when the set pressure is reached.

N.B. In case of overheating due to prolonged use, the inflator will automatically stop.

INFLATION PORT



PRESSURE REGULATOR

TO DEFLATE

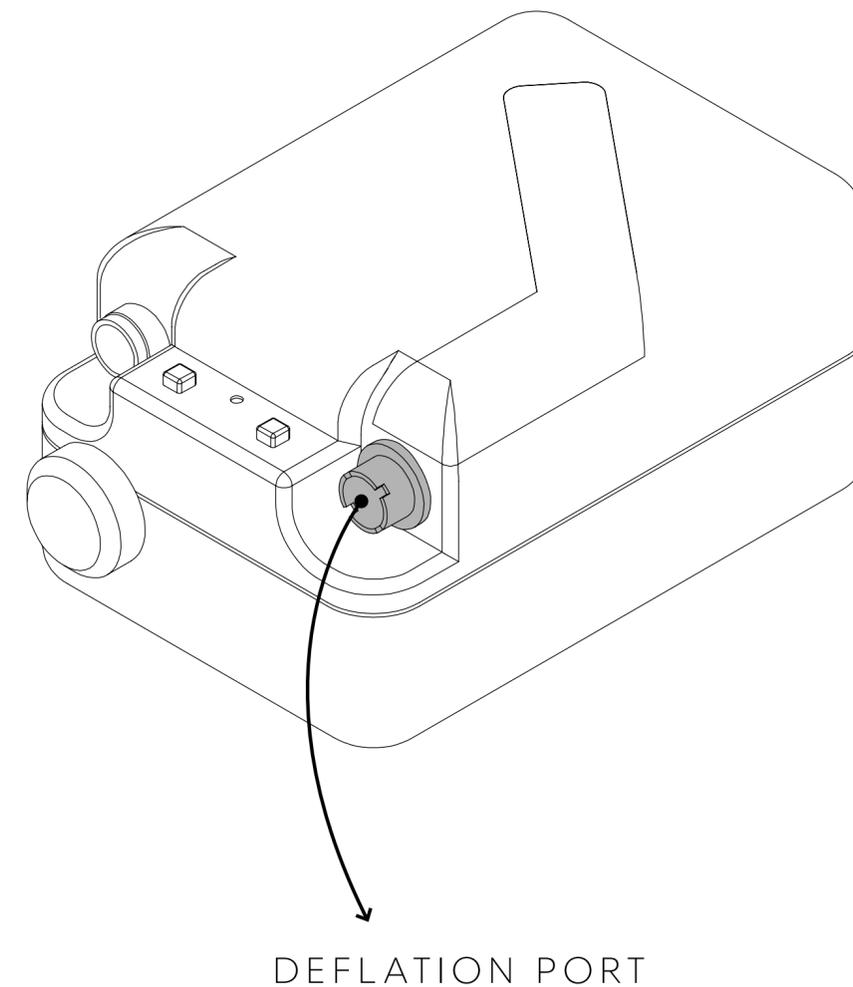
Connect the hose to the intake port in the direction of the arrow pointing inward on the inflator. Then connect the hose to the valve of the inflatable unit using the fittings provided.

N.B. It is important to choose the proper fitting for the valve and make sure there is no air leakage. Make sure there are no bottlenecks, obstructions or leaks in the air path.

Start deflation by pressing the power button.

Upon reaching a pressure of -40/-50 mbar, the inflator will automatically stop. It is still possible to stop deflation by pressing the power button.

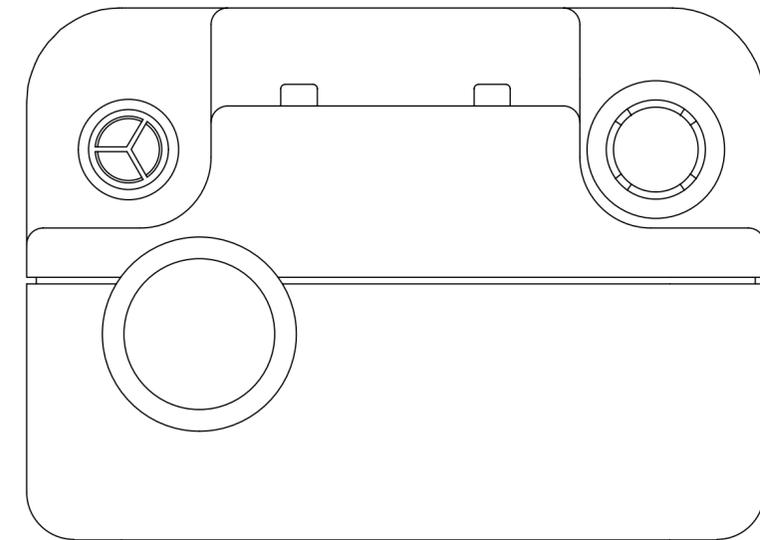
N.B. The inflator can be damaged by sand, dust or water getting inside the inlet port. This will cause overheating and damage the turbine. If this happens, turn off the inflator immediately.



SOLUTION GUIDE

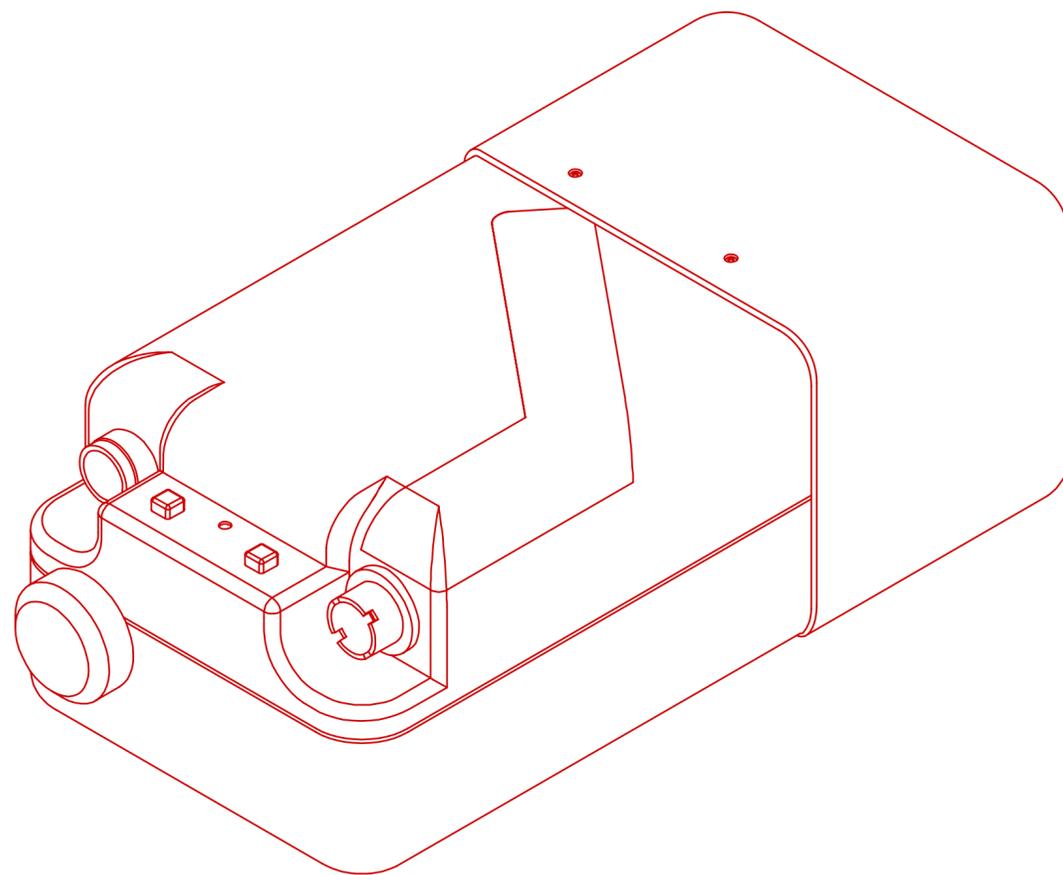
The inflator does not start	Power supply not connected	Connect the power supply
	The ON button was not pressed	Press the ON button
	The product is damaged	Contact the SCOPREGA service centre

The inflator does not inflate/deflate	Power supply not connected	Connect the power supply
	Incorrect connection of the hose	Connect the tube to the correct port
	Incorrect setting pressure	Change the pressure setting



GE 10 - B

K6131860 (12Vdc)



- 01.** INTRODUCTION
- 02.** TECHNICAL DATA
- 03.** FUNCTIONAL DESCRIPTION
- 04.** INSTALLATION
- 05.** USE AND FUNCTIONS
- 06.** PROBLEM SOLVING

GE 10-B

The GE10-B is an **easy-to-use two-stage inflator**.

Unlike the GE 10-3 and GE 10-8, the GE10-B has a built-in rechargeable battery. The first stage produced by a turbine provides high air flow rates at low pressure. **When the turbine reaches maximum pressure, it shuts down and starts the twin-cylinder compressor automatically, thus having less air volume but much more pressure.**

The GE10-B comes with a convenient shoulder bag and complete with fittings for all common valves.



SMALL TENTS



KITES



KAYAK



FENDERS



SMALL BOATS



LARGE BOATS

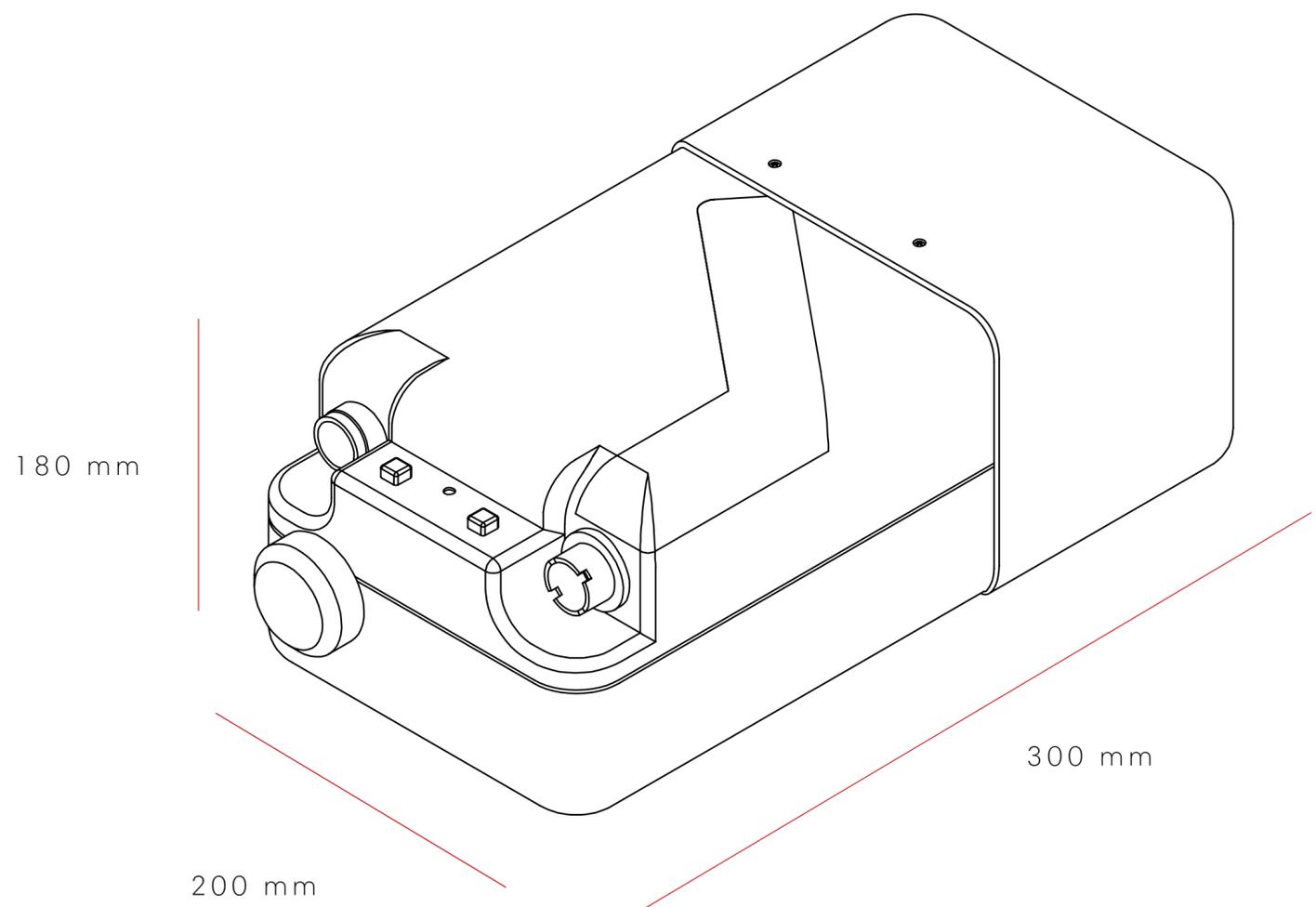


MATTRES



PLATFORMS

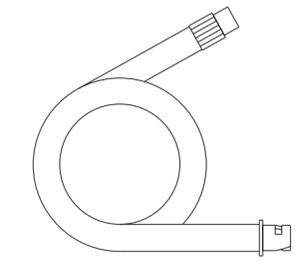




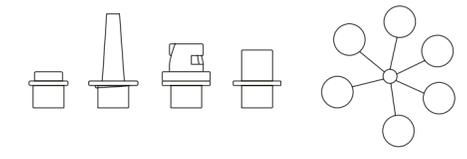
Travel bag



Charger with adapters

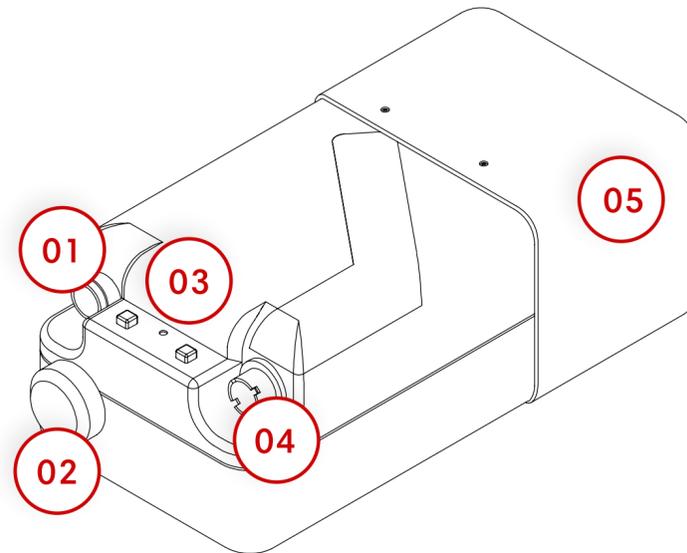


Inflation hose

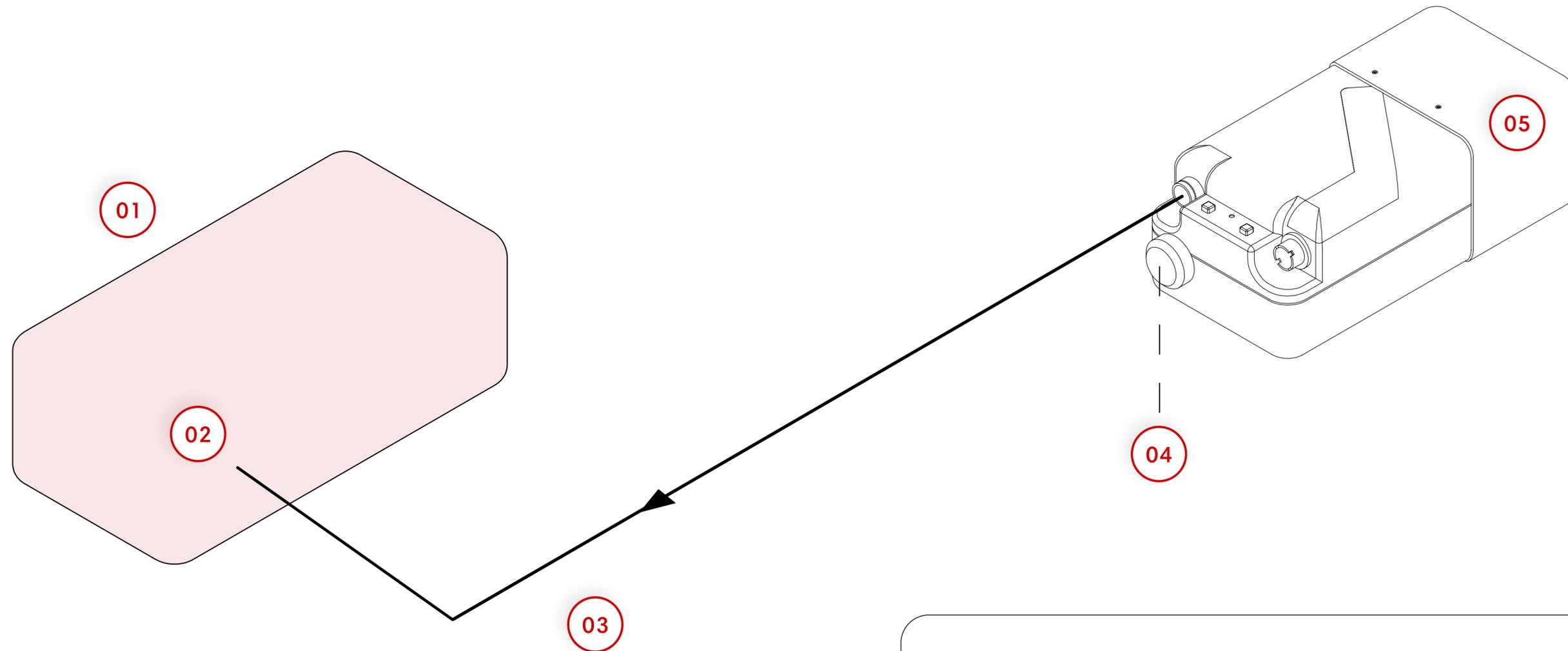


Adaptors

MAX. PRESSURE	800 mbar (11,6 psi)	VOLTAGE	230 Vac
MAX. AIR FLOW	450 l/m	MAX. CURRENT	3 A
WEIGHT	4,7 kg		



- | | | | |
|------------|---------------------|------------|--------------------------|
| 01. | INFLATION PORT | 04. | DEFLATION PORT |
| 02. | PRESSURE REGULATOR | 05. | BATTERY PROTECTION COVER |
| 03. | ON/OFF - STATUS LED | | |



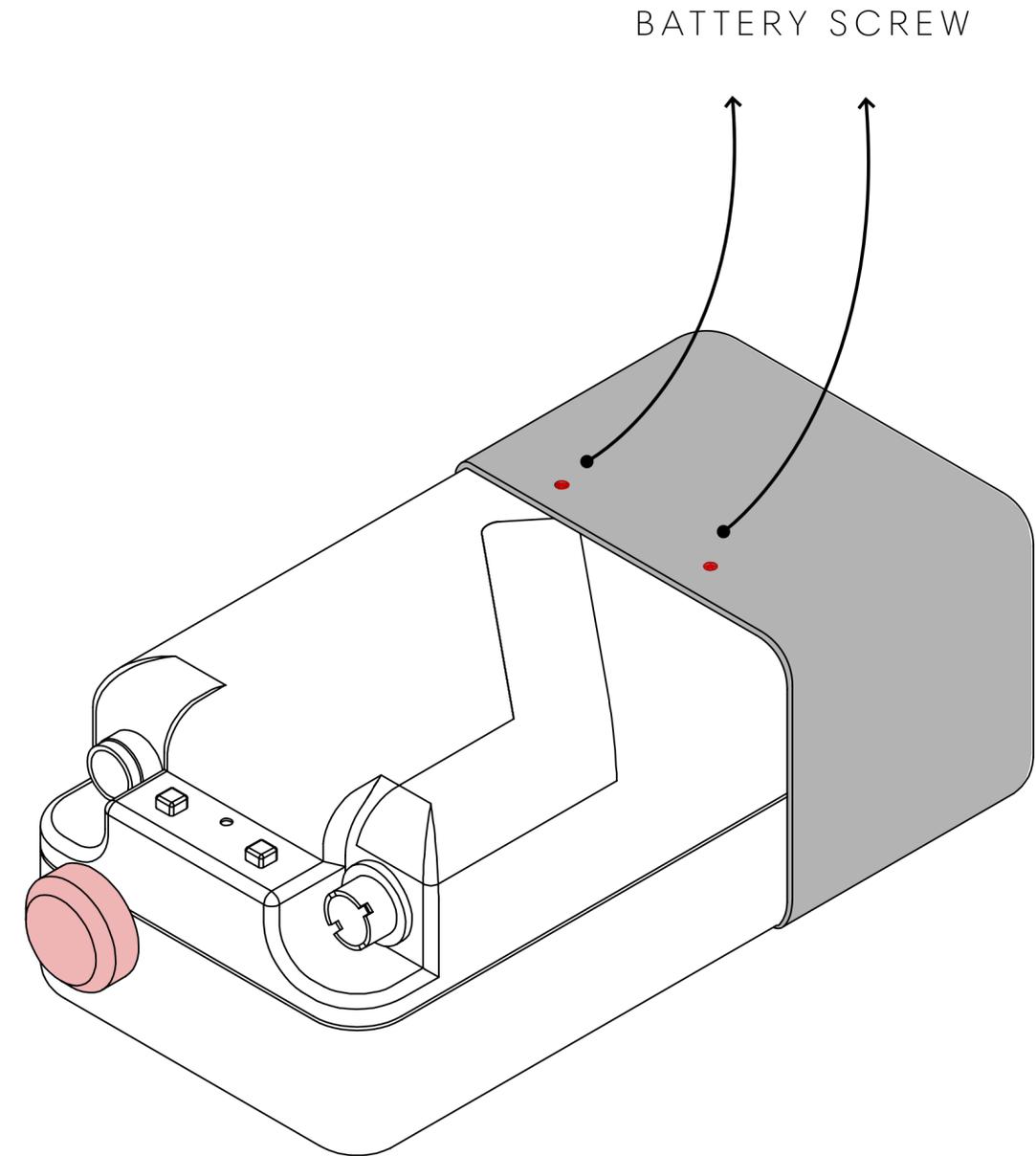
- | | | | |
|------------|------------------------|------------|--------------------|
| 01. | INFLATABLE | 04. | PRESSURE REGULATOR |
| 02. | VALVE | 05. | BATTERY CASE |
| 03. | Ø 21 mm INFLATION HOSE | | |

TO USE

To avoid accidental starts during transport, the battery must be disconnected.

N.B. Before using the inflator, open the battery compartment by unscrewing the 4 screws “A” (Figure right) and connect the red cable to the positive battery terminal and the black cable to the negative terminal.

Then close again by screwing.



TO INFLATE

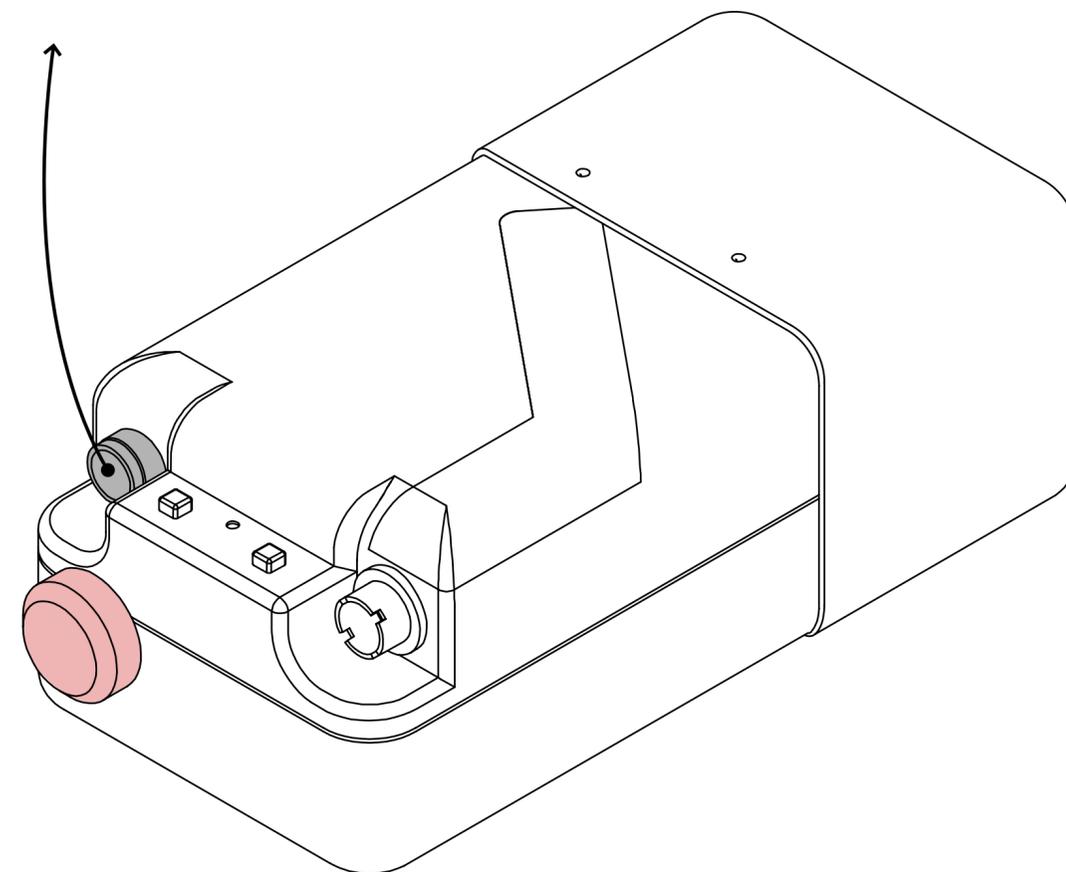
Connect the air hose to the inflation port in the direction of the arrow pointing outward from the inflator. Then connect the hose to the inflation valve of the inflatable unit using the fittings provided.

Having made the connection, set the pressure by shaking the pressure regulator to the value recommended by the inflatable unit manufacturer. Then start the inflation by pressing the power button.

The inflator will automatically stop when the set pressure is reached.

N.B. In case of overheating due to prolonged use, the inflator will automatically stop.

INFLATION PORT



TO DEFLATE

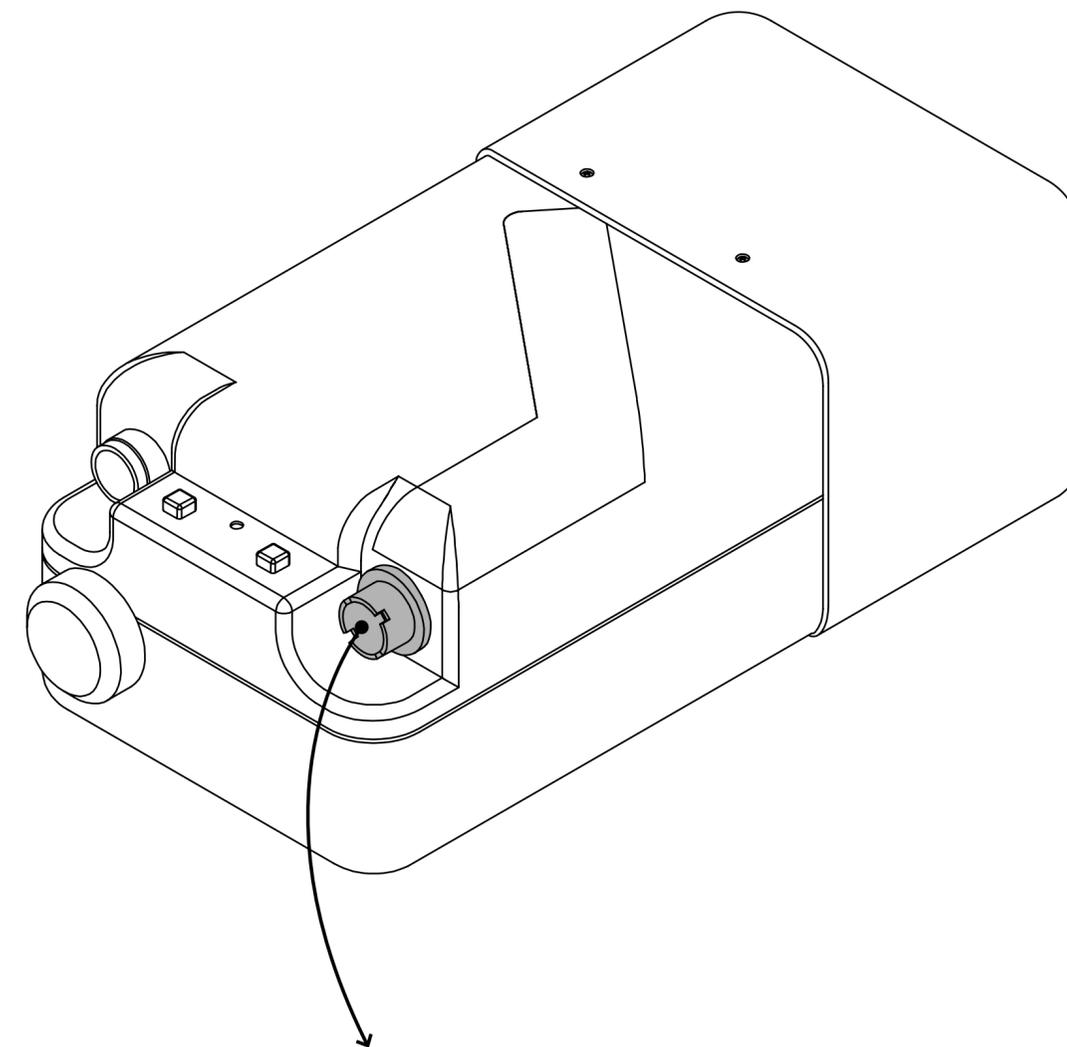
Collegare il tubo alla bocca di aspirazione nel senso della freccia direzionata verso l'interno del gonfiatore. Quindi collegare il tubo alla valvola dell'unità gonfiabile tramite i raccordi forniti in dotazione.

N.B. È importante scegliere il raccordo adatto alla valvola e verificare che non ci siano perdite di aria. Accertarsi che non vi siano strozzature, impedimenti o perdite nel percorso dell'aria.

Avviare lo sgonfiaggio premendo il tasto di accensione.

Raggiunta una pressione di -40/-50 mbar il gonfiatore si arresta automaticamente. E' comunque possibile interrompere lo sgonfiaggio premendo il pulsante di spegnimento.

N.B. Il gonfiatore si può danneggiare a causa di sabbia, polvere o acqua che penetrano all'interno della porta di ingresso. Ciò causerà surriscaldamento e danneggerà la turbina. In tal caso spegnere immediatamente il gonfiatore.



DEFLATION PORT

BATTERY USE

LED	MEANING	STATUS
OFF	OFF	
GREEN	Stand By - Battery full charged	
YELLOW	Battery charging	
blinking ORANGE	Stand By - Battery at 50%	
ORANGE blinking fast	Stand By - Battery running low	It is recommended that you recharge the battery before proceeding.
ORANGE	Stand By - Battery EXHAUSTED	Inflator won't turn on
ORANGE steady (5 seconds of operation)	Insufficient battery voltage	Inflator shuts down
RED	Overtemperature inside the pump	Inflator shuts down

N.B. During battery charging, the inflator must not work. The power supply works only when the inflator is not operated.

N.B. A longer life and better performance of the inflator can be achieved if the battery is recharged when the air temperature is between 18° and 24°C (65°F and 75°F).

N.B. DO NOT charge the battery at an air temperature below +4.5°C (+40°F) or above +40.5°C (+105°F).

N.B. The charger and battery may feel warm to the touch during charging. This is a normal condition and does not indicate a malfunction.

N.B. DO NOT immerse the charger in water or other liquids.

N.B. The GE 10-B can be charged through the car's cigarette lighter socket. DO NOT attempt to charge the battery with any charger other than those mentioned in this manual.

N.B. Make sure the cable is located so that it will not be stepped on, tripped on, or damaged, and is not subjected to stress.

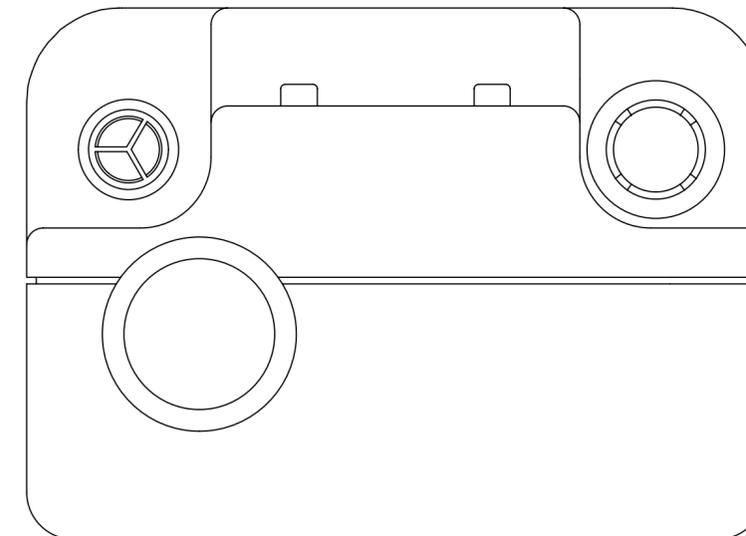
N.B. DO NOT disassemble the charger and/or DO NOT use the charger if the cable or plug is damaged.

N.B. Never use another charger to charge this product. Always use only original replacement parts.

SOLUTION GUIDE

The inflator does not start	Power supply not connected	Connect the power supply
	The ON button was not pressed	Press the ON button
	The product is damaged	Contact the SCOPREGA service centre

The inflator does not inflate/deflate	Power supply not connected	Connect the power supply
	Incorrect connection of the hose	Connect the tube to the correct port
	Incorrect setting pressure	Change the pressure setting



SCOPREGA S.P.A.

Via L. Da Vinci 63 - Cassano d'Adda (Milan) Italy 20062

Phone: + 39 036364240

Fax: +39 0363 64171

info@scoprega.it

www.scoprega.it

