

# ingco

---

## Compressore d'aria per auto con batteria al litio

**IT** Compressore d'aria per auto con batteria al litio

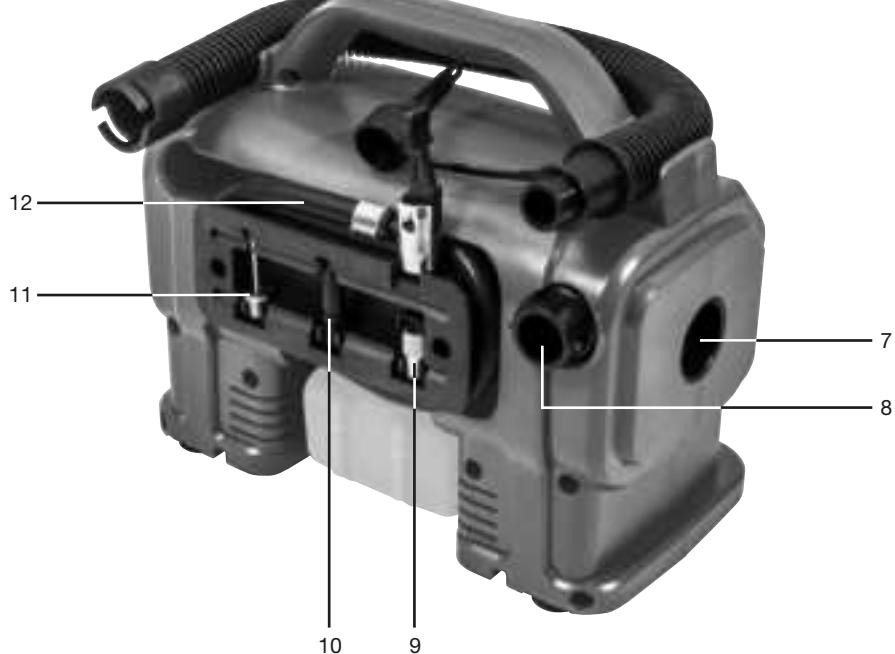
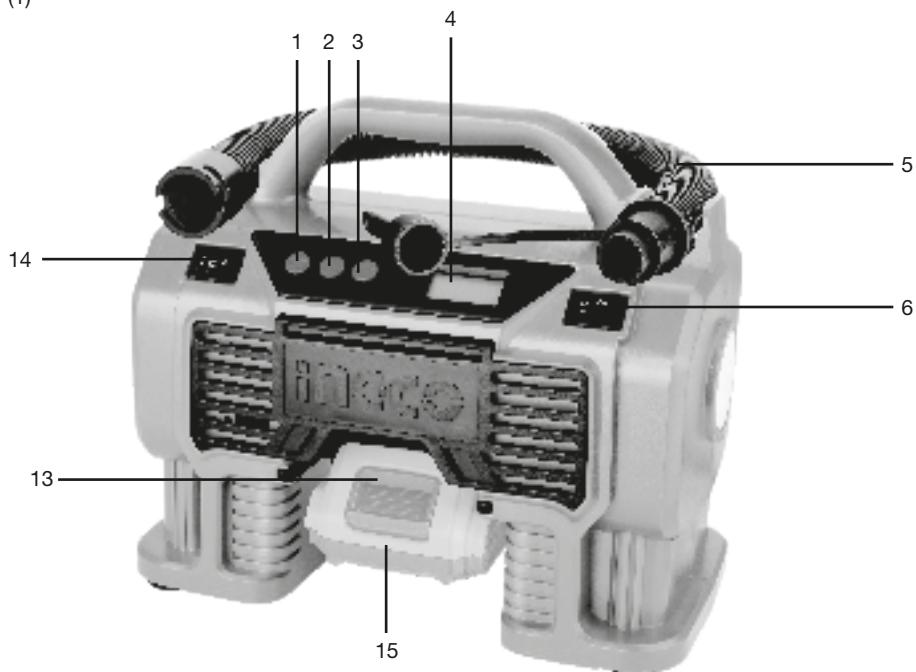


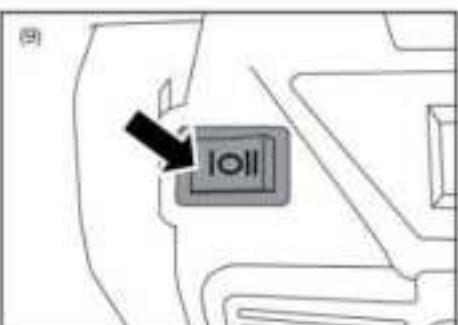
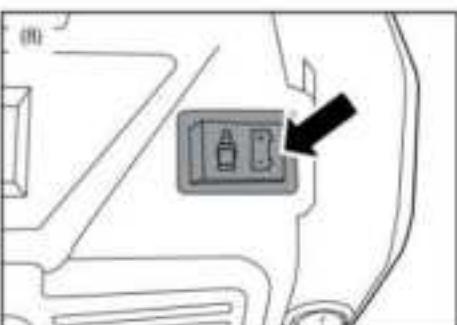
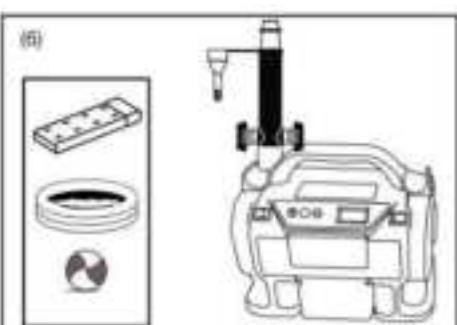
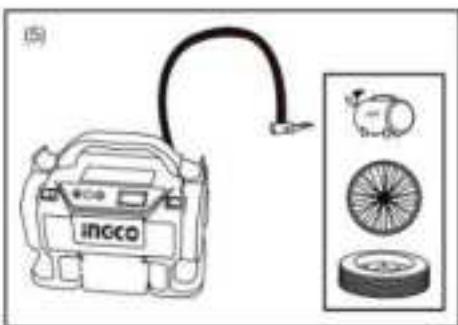
---

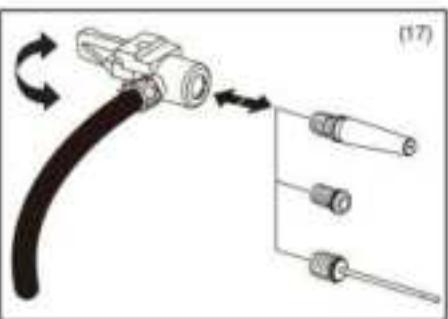
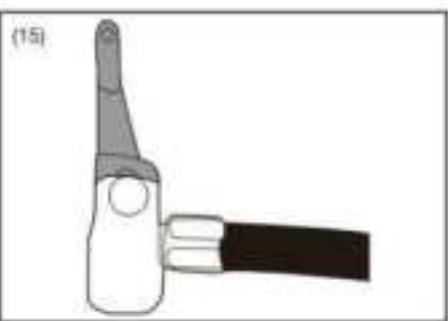
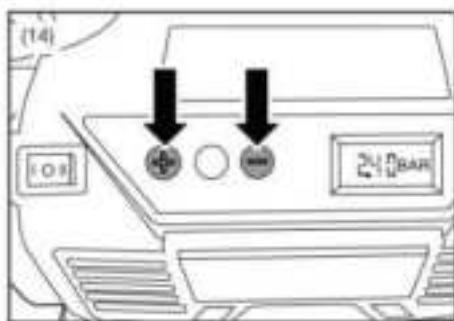
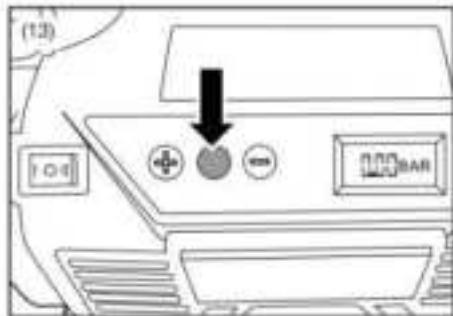
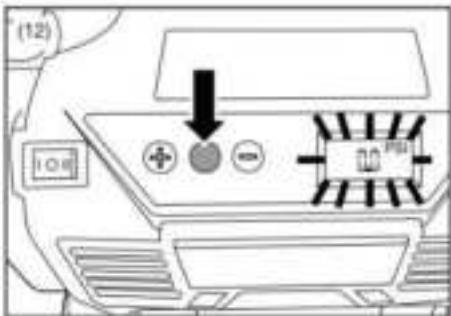
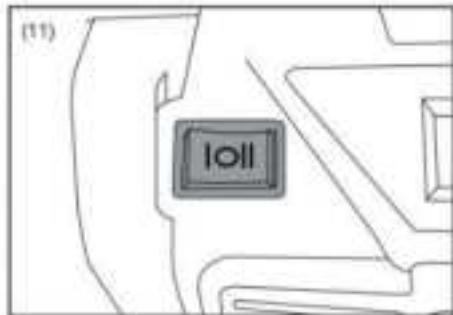
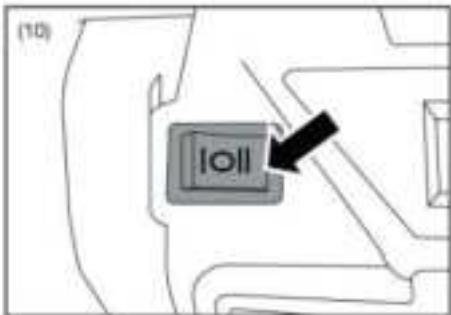
**CACLI2002**

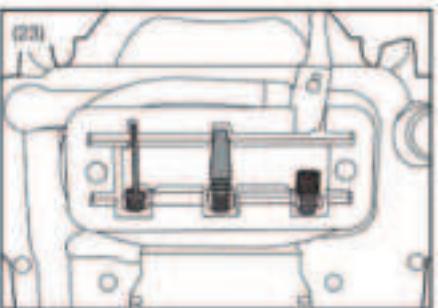
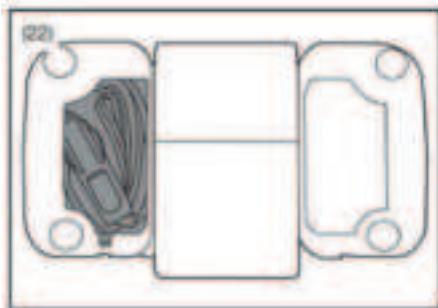
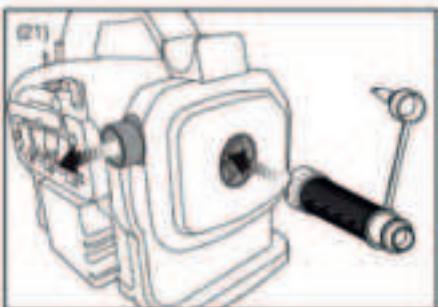
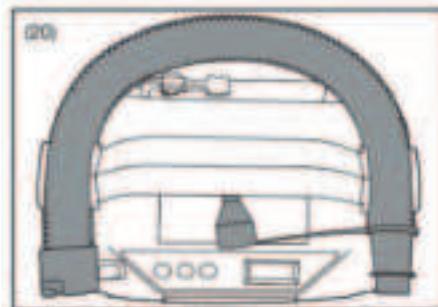
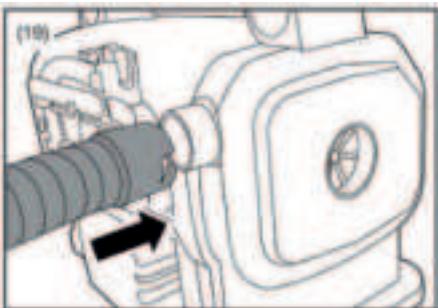
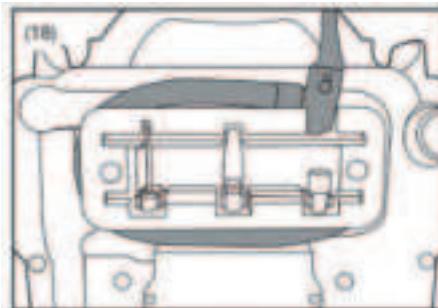


(1)









## INTRODUZIONE

Grazie per aver acquistato questo prodotto che è passato attraverso la nostra vasta serie di processi per una garanzia di qualità

Ogni cura è stata posta per garantirti che il tuo prodotto sia in perfette condizioni operative.

## PRIMA LA SICUREZZA

Prima di tentare di utilizzare questo utensile elettrico, seguire sempre le precauzioni di sicurezza di base adottate per ridurre il rischio di incendio, scosse elettriche e lesioni personali. È importante leggere le istruzioni contenute in questo manuale per comprendere l'applicazione, i limiti e i potenziali pericoli associati a questo strumento.

## **CERTIFICATO DI GARANZIA**

Questo prodotto è garantito per un periodo di 2 anni, con effetto dalla data di acquisto e si applica solo all'acquirente originale. Questa garanzia è valida solo per difetti derivanti da materiali difettosi e / o difetti di lavorazione che diventano evidenti durante il periodo di garanzia e non include le parti consumabili dello strumento.

Il produttore riparerà o sostituirà il prodotto a sua discrezione, assicurandosi che il prodotto sia stato utilizzato secondo le linee guida come descritto nel manuale del prodotto e che non sia stato sottoposto a uso improprio, abusi o utilizzi per uno scopo diverso a quello per cui era destinato, o che non sia stato smontato o manomesso in qualsiasi modo o non sia stato utilizzato da persone non autorizzate o che non sia stato prestato o noleggiato. Il danno dovuto all'uso in fase di trasporto dell'utensile è escluso da questa garanzia, per tale danno il trasporto la compagnia è responsabile.

Eventuali reclami riguardo a questa garanzia devono essere fatti in prima istanza, direttamente al rivenditore entro il periodo di garanzia. Solo in circostanze eccezionali il prodotto dovrebbe essere restituito al produttore. In questi casi sarà responsabilità del consumatore restituire il prodotto, assicurandosi che sia adeguatamente imballato per prevenire danni nel trasporto e deve essere accompagnato da una breve descrizione del problema e da copia della ricevuta o altra prova di acquisto.

Il produttore non è responsabile per nessun danno diretto o indiretto, accidentale o consequenziale sotto questa garanzia. Questa garanzia è in aggiunta e non pregiudica alcun diritto, che il consumatore può avere in virtù della vendita di beni secondo la Legge 1973 modificata 1975 e 1999.

## **DIRITTI LEGALI**

Questa garanzia è in aggiunta e in nessun modo influisce sui diritti del consumatore.

## **SMALTIMENTO DEL PRODOTTO**

Quando questo prodotto raggiunge la fine della sua vita o deve per qualsiasi altro motivo essere smaltito, non deve essere smaltito nei rifiuti domestici. Al fine di preservare risorse naturali e minimizzare gli effetti negativi dell'impatto ambientale, si prega di riciclare o smaltire questo prodotto in un modo ecologico. Dovrebbe essere portato al centro di riciclaggio dei rifiuti locale o ad altra struttura autorizzata per la raccolta e lo smaltimento.

Dubito di consultare la tua autorità locale dei rifiuti per informazioni riguardanti il riciclaggio e / o il riciclaggio disponibili opzioni di smaltimento.

## **INFORMAZIONI IMPORTANTI SU QUESTO PRODOTTO**

Questo prodotto è specificamente progettato per funzionare con la Gamma INGCO di batterie e caricabatterie.

<b>Charger [Not Included]</b>	<b>Battery [Not Included]</b>
GACL2002	FBL2001

## **ISTRUZIONI DI SICUREZZA SPECIFICHE**

Conosci il tuo prodotto.

Leggere attentamente il manuale dell'operatore. Imparare le sue applicazioni e limitazioni, così come i rischi potenziali specifici relativi a questo prodotto.

Seguire questa regola ridurrà il rischio di scosse elettriche, incendio o lesioni gravi.

Gonfiare gli articoli solo seguendo le raccomandazioni dei loro produttori. Il superamento della pressione nominale potrebbe farli esplodere con conseguenti lesioni personali.

Operare solo con gli accessori inclusi o con quelli valutati idonei per 160 PSI / 11BAR o superiore. L'uso di qualsiasi accessorio non raccomandato per l'uso con questo strumento potrebbe essere pericoloso.

Azionare il compressore lontano da qualsiasi muro o oggetto che potrebbe limitare il flusso di aria nelle aperture di ventilazione.

Ispezionare il dispositivo di gonfiaggio per individuare fessure, fori dei perni o altre imperfezioni che potrebbero causare un'inflazione non sicura. Non tagliare o praticare fori nel dispositivo di gonfiaggio.

Assicurarsi che il tubo sia privo di ostacoli o strappi. Tubi impigliati o ostruiti possono causare perdita di equilibrio e causare danni. Utilizzare il dispositivo di gonfiaggio solo per l'uso previsto. Non modificare il design originale o la funzione del compressore.

Poiché la vibrazione prodotta dal compressore può farlo "camminare", non operare su scale o su altre superfici non in piano. Operare a terra o al livello del banco.

Non pre-impostare il compressore per determinare la pressione di uscita maggiore della pressione massima indicata con cui l'oggetto dovrebbe essere gonfiato.

Non lasciare mai il compressore incustodito durante l'inflazione.

Non tentare di tirare o trasportare il compressore dai tubi flessibili.

L'aria compressa dal compressore non è sicura per la respirazione. Non inalare mai aria dal dispositivo di gonfiaggio o da qualsiasi dispositivo di respirazione collegato al compressore.

Non dirigere mai un getto di aria compressa verso persone o animali. Fare attenzione a non soffiare polvere e sporcizia verso se stessi o verso gli altri.

Indossare una protezione per il viso o una maschera antipolvere se l'operazione è polverosa.

Non usare questo compressore per spruzzare sostanze chimiche. I polmoni possono essere danneggiati dall'inalazione di fumi tossici.

Monitorare attentamente gli oggetti durante l'inflazione. Per ridurre il rischio di un eccesso di inflazione, utilizzare un manometro e controllarlo periodicamente durante l'inflazione. Il manometro sul gonfiatore è solo di riferimento e quindi non è vincolante per i valori esatti.

Spegnere e rimuovere la batteria dal compressore quando non in uso, durante la pulizia o quando si cambiano gli ugelli.

Il compressore può diventare caldo durante l'uso. Consentire al compressore di raffreddarsi per dieci minuti, ogni dieci minuti di uso continuo. Lasciare che il compressore si raffreddi per 30 minuti prima di riporlo.

Non bloccare mai le prese di gonfiaggio o sgonfiaggio.

Quando è necessaria una prolunga, assicurarsi che abbia l'amperaggio corretto per il compressore e che sia in una condizione elettrica sicura.

Staccare completamente le prolunghe per evitare potenziali effetti di surriscaldamento.

Non azionare il dispositivo di gonfiaggio quando il motore dell'auto è in funzione.

Conservare queste istruzioni. Fare riferimento a loro frequentemente e usarle per istruire gli altri che potrebbero usare questo compressore.

Se il compressore viene dato in prestito a qualcuno, deve essere sempre accompagnato da queste istruzioni, per prevenire l'uso improprio del prodotto e ogni possibile infortunio.

## **ULTERIORI INDICAZIONI DI SICUREZZA**

1. Prima di utilizzare il caricabatterie, leggere tutte le istruzioni e i simboli di avvertimento sul caricabatterie e sulla confezione della batteria.
2. Caricare le batterie solo all'interno del caricabatterie progettato per uso interno.
3. PERICOLO! Se il pacco batteria è incrinato o danneggiato in qualsiasi modo, non inserirlo nel caricabatterie. C'è il pericolo di scosse elettriche o di elettrocuzione.
4. ATTENZIONE! Non consentire l'ingresso di alcun liquido in contatto con il caricabatterie. C'è il pericolo di scossa elettrica.
5. Sono inclusi il caricabatterie e i pacchi batteria forniti specificamente progettati per lavorare insieme. Non tentare di caricare il pacco batteria con qualsiasi altro caricabatterie diverso da quello fornito.
6. Non tirare il cavo di alimentazione per scollarlo dalla presa di alimentazione.
7. Non utilizzare il caricabatterie se è stato sottoposto a colpi pesanti, cadute o se è stato danneggiato in qualsiasi altro modo. Portare il caricabatterie in un centro di assistenza autorizzato per un controllo o una riparazione.

8. Non smontare il caricabatterie. Portarlo in un centro di assistenza autorizzato in caso sia necessaria manutenzione o riparazione. Il riassemblaggio errato può comportare il rischio di incendio, eletrocuzione o scossa elettrica.
9. Per ridurre il rischio di scosse elettriche, scollegare il cavo caricabatterie dalla presa di corrente prima di tentare di pulirlo. La rimozione della sola batteria non riduce il rischio.

## **NORME GENERALI DI SICUREZZA**

**AVVERTENZA!** Leggere tutte le istruzioni.

Non seguire tutte le istruzioni elencate di seguito può causare scosse elettriche, incendi e / o lesioni gravi. Il termine "strumento elettrico" in tutta la serie degli avvisi elencati di seguito si riferisce all'elettrotensile collegato alla rete elettrica (con filo) o azionato a batteria (senza fili).

## **CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI**

### **1) AREA DI LAVORO**

- a) Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata. Disordine e aree di lavoro oscure facilitano gli incidenti.
- b) Non utilizzare gli elettrotensili in atmosfere esplosive, in presenza di liquidi infiammabili, gas o polveri infiammabili. Gli utensili elettrici creano scintille che possono accendere la polvere o i fumi.
- c) Tenere lontani i bambini e gli astanti durante il funzionamento dell'utensile elettrico. Le distrazioni possono causare perdita di controllo.

### **2) SICUREZZA ELETTRICA**

- a) Le spine degli utensili elettrici devono corrispondere alla presa. Mai modificare la spina in qualsiasi modo. Non usare nessun adattatore con messa a terra (o messa a terra) con l'utensile. Connatori non modificati e prese corrispondenti riducono il rischio di scosse elettriche.
- b) Evitare il contatto del corpo con la messa a terra o la messa a terra su superfici come tubi, radiatori e frigoriferi. C'è un aumentato rischio di scosse elettriche se il corpo è messo a terra durante l'uso.
- c) Non esporre gli utensili elettrici a pioggia o condizioni di bagnato e umidità. L'acqua che entra in un utensile elettrico farà aumentare il rischio di scosse elettriche.
- d) Non tirare dal cavo. Non usare mai il cavo per trasportare, tirare o scollegare l'utensile elettrico. Tenere il cavo lontano da fonti di calore, olio, bordi taglienti o parti mobili. Cavi danneggiati o impigliati aumentano il rischio di scosse elettriche.
- e) Quando si aziona un elettrotensile all'aperto, usare un cavo di prolunga adatto per uso esterno. L'uso di un cavo adatto per uso esterno riduce il rischio di scosse.

### **3) SICUREZZA PERSONALE**

- a) Stare attenti, guardare sempre cosa si sta facendo e usare il buon senso quando si utilizza un utensile elettrico. Non utilizzare l'utensile elettrico se si è stanchi o sotto l'influenza di droghe, alcool o farmaci.

Un momento di disattenzione durante il funzionamento degli strumenti elettrici può provocare gravi lesioni personali.

- b) Utilizzare dispositivi di sicurezza. Indossare sempre occhiali di protezione. Equipaggiamento di sicurezza come la maschera antipolvere, scarpe antinfortunistiche antiscivolo, elmetto o protezioni auricolari utilizzate in condizioni appropriate possono ridurre il rischio di lesioni personali.
- c) Evitare di avviare l'utensile in modo accidentale. Assicurarsi che l'interruttore sia in posizione di spegnimento prima di collegarsi alla rete elettrica. Trasportare attrezzi elettrici con il dito posto sull'interruttore o collegare gli utensili elettrici con l'interruttore acceso può far aumentare il rischio di incidenti.
- d) Rimuovere eventuali chiavi di regolazione o chiavi inglesi prima di accendere lo strumento elettrico. Una chiave inglese o una chiave di regolazione inserita in una parte rotante dell'utensile elettrico può causare lesioni personali.
- e) Non sbilanciarsi durante l'uso. Mantenere sempre la posizione corretta e l'equilibrio in ogni momento. Ciò consente un migliore controllo dello strumento elettrico in situazioni impreviste.
- f) Vestirsi in modo corretto. Non indossare abiti larghi che possano incastrarsi nello strumento o gioielli. Tenere i capelli, gli indumenti e i guanti lontani dalle parti in movimento. Abiti, gioielli o capelli lunghi possono essere catturati dalle parti in movimento.
- g) Se sono previsti dispositivi per il collegamento ad impianti di estrazione e raccolta della polvere, assicurarsi che questi siano collegati e utilizzati correttamente. L'uso di questi dispositivi può ridurre i rischi legati alla polvere.

#### **4) USO E CURA DELL'UTENSILE**

- a) Non forzare l'utensile elettrico. Utilizzare lo strumento corretto per ogni applicazione di uso. Lo strumento elettrico corretto funzionerà meglio e sarà più sicuro in base alla potenza per cui è stato progettato.
- b) Non utilizzare l'utensile elettrico se l'interruttore non si accende o non si spegne. Qualsiasi utensile elettrico che non può essere controllato con l'interruttore è pericoloso e deve essere riparato.
- c) Scollegare la spina dalla fonte di alimentazione prima di apportare qualsiasi regolazione o sostituzione degli accessori degli utensili elettrici. Tali misure di sicurezza preventive riducono il rischio di avviare accidentalmente l'utensile elettrico.
- d) Conservare gli attrezzi inutilizzati fuori dalla portata dei bambini e non permettere di azionare lo strumento elettrico a persone che non conoscano l'utensile o non abbiano letto queste istruzioni. Gli utensili elettrici sono pericolosi se utilizzati da utenti non addestrati all'uso.
- e) Manutenere con cura gli utensili elettrici. Verificare il disallineamento o l'unione delle parti in movimento, la rottura delle parti e qualsiasi altra condizione che possa influire sul funzionamento degli utensili elettrici. Se danneggiato, riparare l'utensile elettrico prima dell'uso. Molti incidenti sono causati da una cattiva manutenzione degli apparecchi.
- f) Tenere gli utensili di taglio affilati e puliti. Gli utensili di taglio correttamente conservati con lame taglienti hanno meno probabilità di bloccarsi e sono più facili da controllare durante l'uso.
- g) Utilizzare l'utensile elettrico, gli accessori, le punte degli utensili, ecc., seguendo queste istruzioni e secondo le modalità previste per il particolare tipo di utensile elettrico, tenendo conto delle condizioni di lavoro e dei lavori da eseguire. L'uso dell'utensile elettrico per operazioni diverse da quelle previste potrebbe provocare situazioni di pericolo.

## **5) UTILIZZO E CURA DELL'UTENSILE DELLA BATTERIA**

- a) Ricaricare solo con il caricabatterie specificato dal produttore. Un caricatore che è adatto per uno tipo di pacco batteria può creare un rischio di incendio quando usato con un'altra batteria.
  - b) Utilizzare gli elettroutensili solo con pacchi batteria specificatamente designati. L'uso di qualsiasi altro pacco batterie potrebbe creare un rischio di lesioni e incendio.
  - c) Quando il pacco batteria non è in uso, tenerlo lontano da altri oggetti metallici, come graffette, monete, chiavi, chiodi, viti o altri piccoli oggetti di metallo, che possono effettuare una connessione da un terminale a un altro e potrebbero causare cortocircuiti tra i terminali della batteria, ustioni o un incendio
  - d) In condizioni scorrette, il liquido può essere espulso dalla batteria; evitare il contatto. Se si verifica il contatto accidentalmente, sciacquare con acqua. Se il liquido entra in contatto con gli occhi, sciacquare e consultare subito il medico. .
- Il liquido espulso dalla batteria può causare irritazioni o ustioni.

## **6) MANUTENZIONE**

- a) Far riparare l'utensile elettrico da un centro qualificato che utilizzi solo parti di ricambio autorizzate e originali. Questo assicurerà che la sicurezza dell'utensile sia mantenuta.

## **COMPONENTI E COMANDI (FIG 1)**

1. Pulsante di impostazione della pressione (+)
2. Pulsante Modalità
3. Pulsante di impostazione della pressione (-)
4. Indicatore digitale
5. Tubo flessibile a bassa pressione
6. Presa 12V e pulsante modalità batteria
7. Connessione per sgonfiare
8. Connessione per gonfiare
9. Adattatore per valvola Presta
10. Adattatore conico
11. Ago per palloni sportivi
12. Tubo alta pressione con adattatore universale per valvola
13. Presa di rilascio della batteria
14. Interruttore di bassa pressione e alta pressione
15. Batteria

## **DISIMBALLAGGIO**

Attenzione! Questa confezione contiene oggetti taglienti. Prendere con cura quando si disimballa. Rimuovere la macchina, insieme con gli accessori in dotazione, dalla confezione. Controllare attentamente per assicurarsi che la macchina sia in buono stato e contare che siano presenti tutti gli accessori elencati in questo manuale.

Assicurarsi inoltre che tutti gli accessori siano completi.

Se vengono trovate parti mancanti, la macchina e i suoi accessori dovrebbero essere restituiti insieme nella loro confezione originale al rivenditore.

Non gettare via la confezione, conservarla durante il periodo di garanzia, quindi riciclare se possibile, altrimenti smaltirlo con i mezzi adeguati.

Non lasciare che i bambini giochino con sacchetti di plastica vuoti per evitare il rischio di soffocamento.

## STATO DI CARICA

Per visualizzare la quantità di carica rimasta nella batteria, premere il pulsante indicatore del livello di carica, Fig.2.

Indicator lamp	Remaining capacity
Legend	0%
Off	<1%
■ ■ ■	20%
■ ■ □	40%
■ □ □	60%

**NOTE:** Depending on the conditions of use and the ambient temperature, the indication may differ slightly from the actual capacity.

## INSTALLAZIONE DEL PACCO BATTERIA

Avverenza! Gli strumenti a batteria sono sempre in condizione operativa. Rimuovere sempre il pacco batteria dallo strumento quando si assemblano parti, si effettuano regolazioni, pulizia, o quando non in uso. La rimozione del pacco batteria impedirà l'avvio accidentale che potrebbe causare gravi lesioni personali.

Far scorrere la batteria nella base dello strumento. (Notare la che la batteria ha dei rialzi che le permettono di adattarsi allo strumento solo in un modo). Assicurarsi che la batteria si blocchi in posizione e il pacco batteria sia fissato sullo strumento prima di iniziare l'operazione, Fig.3.

L'installazione impropria del pacco batteria può causare danni ai componenti interni.

## RIMOZIONE DEL PACCO BATTERIA

Individuare il fermo di rilascio della batteria nella parte superiore della batteria e premere verso il basso. Mentre si tiene premuto il fermo di rilascio della batteria far scorrere la batteria verso l'esterno dello strumento, Fig.4.

## USO PREVISTO

Questo strumento è progettato per essere utilizzato nella maggior parte dei veicoli con presa da 12V standard o con batteria XCLICK 18V per gonfiare pneumatici per auto, moto e bici, palle, zattere, materassi ad aria, galleggianti piscina, ecc. Lo strumento è usato anche per

sgonfiare le zattere, materassi ad aria, galleggianti da piscina e altri articoli a bassa pressione che richiedono grandi quantità di aria.

#### DOPPI TUBI

Il compressore ha due tubi flessibili per due tipi di gonfiaggio.

Il tubo ad alta pressione serve per gonfiare ad alta pressione articoli come pneumatici e palle sportive (Fig.5).

Il tubo flessibile a bassa pressione è progettato per gonfiare o sgonfiare a basso pressione, oggetti ad alto volume d'aria come materassini, materassi, e galleggianti (Fig.6).

Nota: il manometro e le caratteristiche preimpostate sono relativi solo alle applicazioni con tubi ad alta pressione.

#### ALIMENTAZIONE DELL'UNITÀ CON IL CAVO 12V

Estendere sempre completamente il cavo a 12 V prima di ogni utilizzo. Per accendere il compressore, inserire l'adattatore da 12 volt nella presa per accessori a 12 volt del veicolo e

premere il tasto sulla parte sinistra dell'interruttore contrassegnato con "" (Vedi Fig.7).



Per spegnere il compressore, premere la parte destra dell'interruttore contrassegnato "" (Vedi Fig.8).



#### ALIMENTAZIONE DELL'UNITÀ CON LA BATTERIA DA 20 V

Per accendere il compressore, inserire la batteria e premere la parte destra dell'interruttore contrassegnato con "" (Vedi Fig.8).



Per spegnere il compressore, premere la parte sinistra dell'interruttore contrassegnato "" (Vedi Fig.7) e rimuovere la batteria.

#### INTERRUTTORE BASSA PRESSIONE E ALTA PRESSIONE

Questo interruttore a tre posizioni aziona l'alta pressione e la bassa pressione. Posiziona l'interruttore nella posizione (I) per accendere la pompa ad alta pressione (Vedi Fig.9).

Posizionare l'interruttore nella posizione (II) per accendere la pompa a bassa pressione (vedere la Fig.10).

Quando l'interruttore è in posizione centrale (0), tutte le operazioni sono disattivate (vedi Fig.11).

#### CALIBRO DIGITALE

Il compressore è dotato di un misuratore digitale incorporato che si spegne automaticamente quando la pressione dell'aria è raggiunta. L'indicatore digitale è multifunzionale e può servire come manometro, per monitorare la quantità di pressione applicata quando l'oggetto viene gonfiato. La pressione è indicata dal PSI, BAR o KPA.

Premere il pulsante della modalità per accendere l'indicatore digitale (Vedi Fig.12).

Premere il pulsante della modalità per alternare tra le diverse unità (PSI, BAR o KPA) (Vedi Fig.13).

Premere il tasto (+) o (-) allo stesso tempo fino a quando vengono visualizzate le unità richieste (Vedi Fig.14).

Nota: se l'interruttore " " o " " è spento, il tasto dell'indicatore digitale si spegne, tutte le impostazioni di pressione saranno perse e dovranno essere reinserite.

Nota: l'indicatore digitale mostrerà solo l'inflazione di pressione quando si utilizza il compressore.

#### ADATTATORE VALVOLA UNIVERSALE

Per azionare l'adattatore della valvola, posizionare la leva verso l'alto (Fig.15).

Spingere l'adattatore della valvola verso il basso sulla filettatura dello stelo della valvola (Fig.16), o uno dei 3 accessori forniti con il compressore (Fig.17).

Quando l'adattatore è giù completamente, premere la leva verso il basso con il dito per bloccare in posizione.

Assicurarsi che l'adattatore universale della valvola sia saldamente bloccato in posizione prima di accendere il compressore.

Per rilasciare l'adattatore, sollevare la leva verso l'alto e sfilare l'adattatore.

Nota: assicurarsi sempre che la leva sia in posizione in alto quando non in uso. Azionare solo il compressore con l'adattatore universale della valvola o con gli ugelli inclusi.

#### GONFIARE CON IL TUBO AD ALTA PRESSIONE

L'adattatore della valvola sul tubo ad alta pressione può essere utilizzato senza adattatori per gonfiare pneumatici o con qualsiasi applicazione che ha uno stelo della valvola che si adatta alla valvola.

Avvertenza: non azionare il gonfiatore quando il motore dell'auto è acceso.

Avvertenza: non lasciare l'unità in funzione senza sorveglianza. La sovra-inflazione di pneumatici e altri oggetti potrebbe causare lesioni gravi e danni materiali.

Nota: assicurarsi che la presa per accessori da 12 Volt sia presente. Su alcuni veicoli la presa accessoria potrebbe funzionare solo quando la chiave è nel quadro e la macchina è accesa.

Nota: quando si gonfiano oggetti di 10 PSI / 0,7 bar o meno, gonfiare con brevi raffiche e controllare dopo ogni raffica per sentire o con un dispositivo di misurazione calibrato per determinare la pressione giusta.

Premere il pulsante della modalità per attivare (Vedere Fig. 12).

Impostare la pressione desiderata (vedere la Fig.14).

Posizionare l'adattatore della valvola sullo stelo della valvola e bloccarlo in posizione (Fig.16). Premere l'interruttore di alta pressione (I) per iniziare a gonfiare (Fig.9). Quando

viene raggiunta la pressione desiderata, il compressore si spegne automaticamente. Questa è una funzione di sicurezza per prevenire il rischio di problemi di gonfiaggio.

Per fermare il compressore in qualsiasi momento ruotare la pressione verso il basso e l'interruttore di alta pressione nella posizione "0" disattivata.

Rimuovere il tubo flessibile e riporlo nell'area di conservazione sulla parte posteriore del prodotto (Fig.18).

Premere e tenere premuto il pulsante della modalità per disattivare il display.

Nota: la lettura della pressione sul manometro mentre si gonfia è una misura della pressione fluttuante tra l'oggetto da gonfiare e il tubo ad alta pressione. Per ottenere una lettura accurata, smettere di gonfiare e leggere la pressione dell'aria.

### GONFIARE CON IL TUBO BASSA PRESSIONE

Il tubo a bassa pressione viene utilizzato per gonfiare articoli a bassa pressione come materassi ad aria, piscine e galleggianti.

Nota: un adattatore per valvola viene fornito come parte del gruppo di ugelli per gonfiare che è collegato alla fine del tubo a bassa pressione. L'adattatore della valvola a manicotto è usato per oggetti che hanno un'apertura d'aria più piccola o una valvola a pinza. Inserire l'adattatore della valvola a manicotto nella valvola a pinza, assicurandosi che la punta dell'adattatore sia inserita oltre il "lembo" interno all'interno della valvola. quando si gonfia, assicurarsi che la punta non sia bloccata durante l'inflazione.

Allineare le fessure nel tubo con i perni sul lato del compressore. Quindi ruotare il tubo in senso antiorario finché gira (fig.19).

Premere il pulsante di bassa pressione (II) per iniziare a gonfiare (Fig.10). Quando viene raggiunta la pressione desiderata, girare fino allo spegnimento (Fig.11).

Rimuovere il tubo ruotandolo in senso orario fino a quando girerà e rimuoverlo dal compressore.

Conservare il tubo flessibile nell'area di stoccaggio nella parte superiore del prodotto (fig.20).

Nota: la modalità pompa non ha uno spegnimento automatico.

Nota. Lasciare sempre il tubo flessibile a bassa pressione libero da ostruzioni e con l'adattatore a manicotto quando non in uso. Surriscaldamento potrebbe verificarsi se il tubo flessibile a bassa pressione è bloccato.

### SGONFIARE CON IL TUBO A BASSA PRESSIONE

Il tubo a bassa pressione, quando collocato nel compressore, può essere usato per rimuovere l'aria dagli oggetti gonfiati.

Posizionare il tubo all'interno del compressore (Fig. 21).

Premere l'interruttore di bassa pressione (II) per iniziare a sgonfiare (Fig.10).

Quando l'oggetto è stato sgonfiato, spegnere l'interruttore (Fig.11).

Rimuovere il tubo tirandolo dal compressore.

Conservare il tubo flessibile nell'area di conservazione nella parte superiore del prodotto (fig.20).

## **UTILIZZARE IL COMPRESSORE COME MISURATORE DI PRESSIONE**

Premere il pulsante della modalità per attivare (Fig.12).

Collegare l'adattatore universale della valvola all'elemento da essere controllato.

L'indicatore digitale visualizzerà la pressione degli articoli.

Dopo aver controllato, spegnere il compressore e riposizionare il tubo flessibile di pressione in alto per conservarlo.

## **TUBO E CONSERVAZIONE DEL CAVO**

Quando non viene utilizzato, il tubo ad alta pressione viene riposto nell'area di stoccaggio sul retro del compressore (Fig.18). Il tubo a bassa pressione è riposto nella parte superiore di conservazione del compressore (Fig.20). Il cavo 12V è conservato nell'area di stoccaggio sul fondo del compressore (Fig. 22).

## **CONSERVAZIONE DEGLI ACCESSORI**

Quando non in uso, gli adattatori e gli aghi che sono forniti con il compressore possono essere collocati nell'area di conservazione situati sul retro del compressore (Fig. 23).

## **ACCESSORI**

Gli accessori forniti eseguono una varietà di funzioni. L'adattatore conico può essere utilizzato su valvole più piccole per gonfiare oggetti come galleggianti e giocattoli per bambini, che di solito richiedono all'utente di soffiare aria. L'ago per palla sportiva può essere usato per gonfiare qualsiasi tipo di pallone sportivo o qualsiasi altro oggetto che richiede un ago per palla sportiva gonfiabile. L'adattatore per valvola Presta può essere usato per steli con valvola presta.

## **MANUTENZIONE**

Rimuovere sempre il pacco batteria dallo strumento quando si stanno assemblando parti, apportando regolazioni, pulendo, o quando non è in uso.

**Avvertenza!** Durante la manutenzione, utilizzare solo parti di ricambio identiche. L'uso di qualsiasi altra parte può creare un pericolo o causare danni al prodotto.

**Avvertenza!** Indossare sempre protezioni per gli occhi con il lato scudi contrassegnati per conformarsi all'ANSI Z87.1. La mancata applicazione di questa avvertenza potrebbe causare lesioni gravi agli occhi nel caso di lancio di oggetti.

Normalmente questo attrezzo elettrico non richiede manutenzione; di volta in volta le fessure di ventilazione sul motore o l'involucro esterno devono essere puliti.

Se l'unità dovesse presentare dei difetti, la riparazione deve essere eseguita da un centro di assistenza autorizzato per utensili elettrici.

Evitare l'uso di solventi durante la pulizia delle parti in plastica. La maggior parte delle materie plastiche sono suscettibili di danni da vari tipi di solventi commerciali e possono essere danneggiate.

Usare panni puliti per rimuovere sporco, polvere, olio, grasso, ecc.

Non lasciare mai entrare liquidi all'interno del compressore. Mai immergere qualsiasi parte del compressore in un liquido.

Conservare sempre il compressore in un luogo asciutto.

**Avvertenza!** Non lasciare mai che liquidi dei freni, benzina, prodotti a base di petrolio, oli penetranti, ecc., entrino in contatto con parti in plastica. I prodotti chimici possono danneggiare, indebolire o distruggere la plastica che potrebbe causare così gravi lesioni personali.

#### SPECIFICHE TECNICHE

Battery Voltage	20V DC
Vehicle adaptor voltage	12V DC
High pressure hose length	760mm
Low pressure hose length	460mm
Maximum pressure	11bar/160PSI
Air flow rate	12l/min
Sound Pressure Level	$L_{pA}$ 71.2 dB(A) K=3dB(A)
Sound Power Level	$L_{WA}$ 82.2 dB(A) K=3dB(A)

#### SIMBOLI

La targhetta sullo strumento può mostrare alcuni simboli. Questi rappresentano informazioni importanti sul prodotto o istruzioni sul suo utilizzo.



Indossare cuffie protettive.  
Indossare occhiali protettivi.  
Indossare una protezione respiratoria.



Conforme agli standard di sicurezza.



Leggi il manuale di istruzioni.



Il prodotto è conforme ai requisiti RoHS



Avvertenza di pericolo generica



Avviso di condizioni umide. Non esporre a pioggia e non usare in luoghi con elevata umidità.



Contiene ioni di litio

130°



Collegamento termico con la temperatura di funzionamento



I rifiuti di prodotti elettrici dovrebbero non essere smaltiti con i rifiuti domestici. Per favore riciclare laddove esistono strutture idonee.

Controllare con la propria autorità locale o il rivenditore per avere informazioni più precise sul riciclaggio.



Rischio di esplosione. Non regolare il regolatore in modo che il risultato di pressione in uscita



sia maggiore di quella marcata come pressione massima. Non usare a pressione maggiore di 160 PSI.

## PROTEZIONE DELL'AMBIENTE



Informazioni (per proprietari privati) per lo smaltimento ecologicamente responsabile dei rifiuti elettrici e delle apparecchiature elettroniche (RAEE)

Questo simbolo sui prodotti e / o sui documenti di accompagnamento indica che il prodotto usato e a fine vita non deve essere smaltito nei rifiuti domestici. Per il corretto smaltimento, trattamento, recupero e riciclaggio, si prega di conferire questi prodotti ai designati

punti di raccolta, dove saranno accettati gratuitamente. In alternativa, in alcune località potresti restituire i tuoi prodotti al tuo rivenditore al momento dell'acquisto di un nuovo prodotto equivalente.

Smaltire correttamente questo prodotto aiuterà a risparmiare risorse preziose e prevenire qualsiasi potenziali effetti negativi sulla salute umana e sull'ambiente che potrebbe altrimenti derivare da uno smaltimento e un trattamento inappropriato dei rifiuti.

Si prega di contattare l'autorità locale per ulteriori dettagli sul punto di raccolta designato più vicino. Sanzioni potrebbero essere applicabili per un errato smaltimento di questi rifiuti in conformità con la legislazione nazionale.

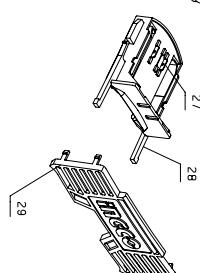
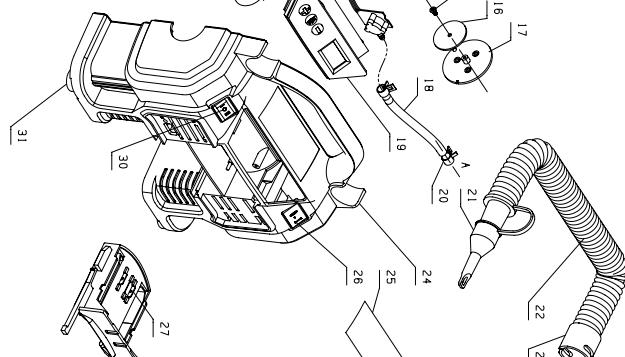
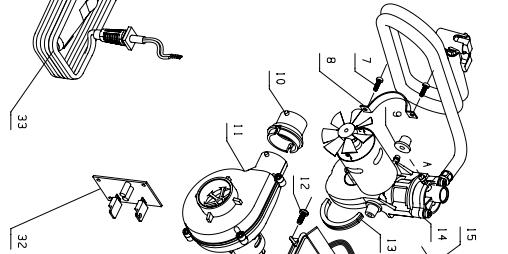
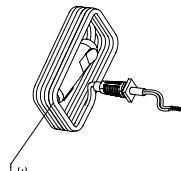
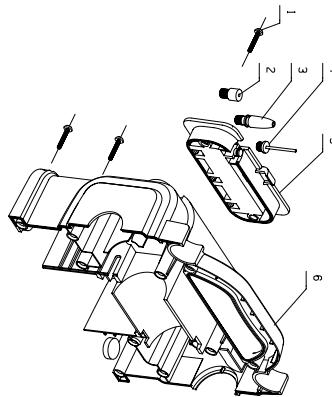
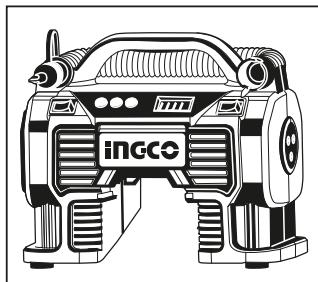
## PER GLI UTENTI COMMERCIALI NELL'UNIONE EUROPEA.

Se si desidera smaltire apparecchiature elettriche ed elettroniche, contattare il rivenditore o il fornitore per ulteriori informazioni informazione.

Informazioni sullo smaltimento in altri Paesi al di fuori dell'Unione Europea.

Questo simbolo è valido solo nell'Unione Europea. Se si desidera smaltire questo prodotto, contattare le autorità locali o il rivenditore e chiedere il corretto metodo di smaltimento.

### CACLI2002 VISIONE ESPLOSA DELLE PARTI





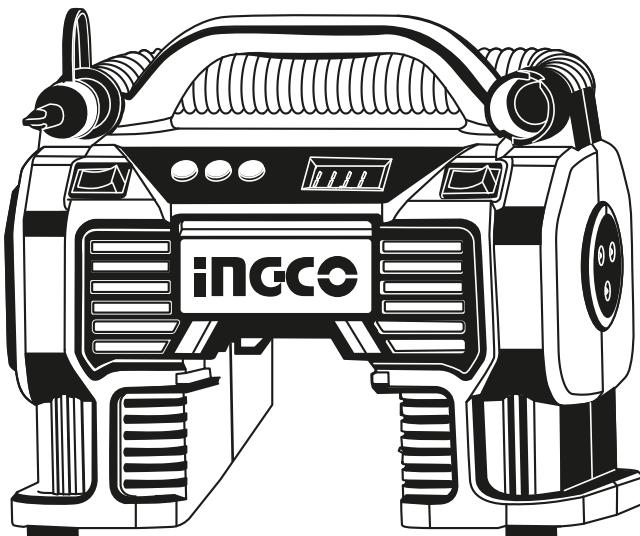
## LISTA DEI PEZZI DI RICAMBIO

### CACLI2002 LISTA DEI PEZZI DI RICAMBIO

NO.	Part Description	Qty	NO.	Part Description	Qty
1	Screw ST4X16	12	18	Tube	1
2	Adapter	1	19	PCB	1
3	Standard Tapered Nozzle	1	20	Hoop	2
4	Inflator Needle Valve	1	21	Tip Jiont	1
5	Rear Cover	1	22	Corrugated Pipe	1
6	Rear Cover	1	23	Bayonet Jiont	1
7	Screw ST3X10	2	24	Front housing	1
8	Motor Clamp	1	25	Operating Label	1
9	Motor Clamp	4	26	LED Switch	1
10	Blower Connector	1	27	Contact Tongue	2
11	Blower Assembly	1	28	Power Pack Pail	1
12	Screw ST4X14	2	29	front Cover	1
13	Motor Mat	1	30	Switch	1
14	Inflator Assembly	1	31	Shock Absorbing Pad	4
15	Screw ST3X6	1	32	Power Pack Control PCB	1
16	Circuit Card	1	33	Cigar Lighter Cable	1
17	Led Shade	1			

# ingco

---



INGCO TOOLS CO.,LIMITED  
[www.ingco.com](http://www.ingco.com)

MADE IN CHINA

0319.V01

**CACLI2002**