

# INGCO

## Compressore ad aria automatico

**IT** Compressore ad aria automatico



**AAC1601**

 [ingcoglobal](#)  
 [INGCO GLOBAL](#)



## SPECIFICHE TECNICHE

Modello: AAC1601

Tensione: 12V - DC

corrente nominale: 10A

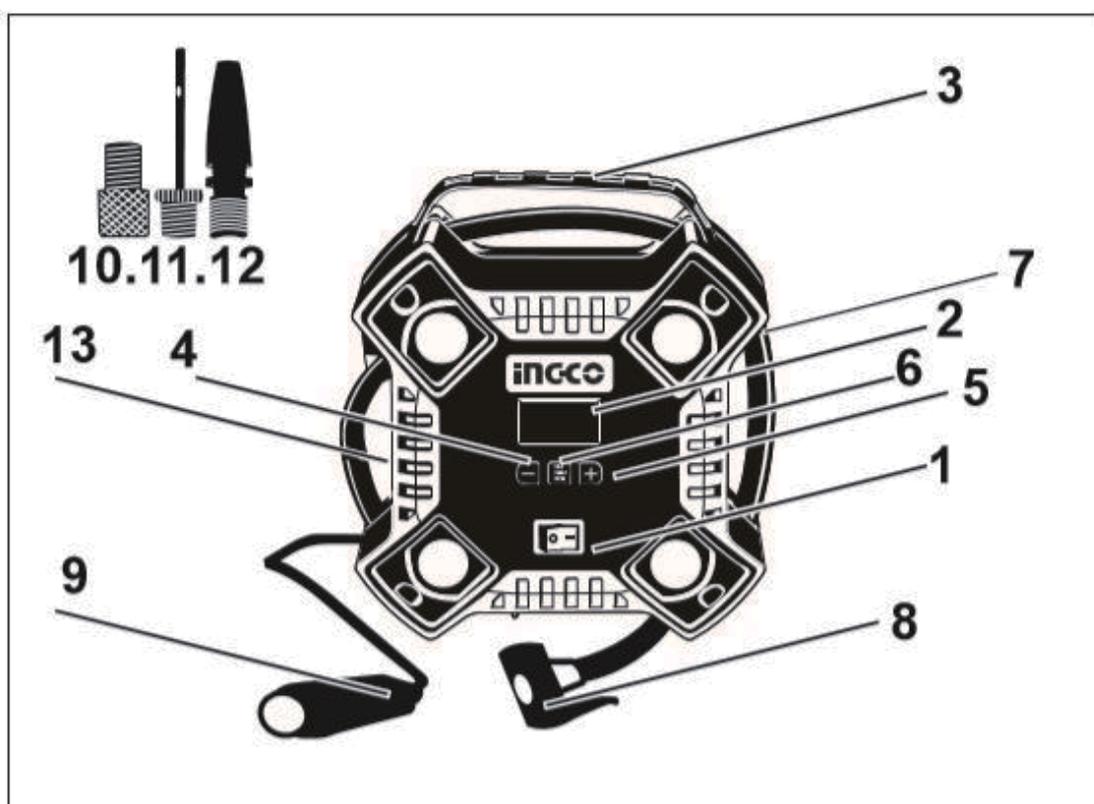
Portata di potenza: 100 Watt

max. Pressione: 160 psi

Pressione sonora: <75.2 dB (A)

Potenza sonora: <95.2dB (A)

## SPECIFICHE DEL PRODOTTO



1. Interruttore principale ON / OFF
2. Display LCD
3. Maniglia
4. Pulsante "-"
5. Pulsante "+"
6. Pulsante di spostamento unità
7. Tubo flessibile per aria compressa
8. Attacco rapido
9. Connettore veicolo 12 V dc
10. Connettore pneumatico
11. Connettore ago palla
12. Connettore gonfiabili

## 13. Luce LED

### **DESTINAZIONE D'USO**

Il compressore analogico è progettato per essere utilizzato dalla presa standard da 12 V cc nella maggior parte dei veicoli, per gonfiare pneumatici per auto e biciclette, palloni, ecc. Questo prodotto è destinato esclusivamente all'uso domestico e di consumo.

### **SICUREZZA**

#### **AVVERTENZA**

- **Leggere tutte le avvertenze di sicurezza e tutte le istruzioni.**

Conservare tutti gli avvisi e le istruzioni per riferimento futuro.

#### **Sicurezza dell'area di lavoro**

- Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata. Le aree scure o buie facilitano gli incidenti.
- Non utilizzare il compressore in atmosfere esplosive, ad esempio in presenza di liquidi infiammabili, gas o polvere. Gli utensili elettrici generano scintille che possono incendiare la polvere o i fumi.
- Tenere lontani bambini e astanti mentre si utilizza il compressore. Le distrazioni possono far perdere il controllo.
- La spina deve corrispondere alla presa. Non modificare mai la spina in alcun modo.
- Non esporre il compressore alla pioggia o alle condizioni umide. L'acqua che entra nel compressore aumenta il rischio di danni.
- Non utilizzare se l'interruttore (1) non accende e spegne il compressore.
- Scollegare la spina dallo strumento di alimentazione prima di effettuare qualsiasi regolazione, sostituzione degli accessori o conservazione degli utensili elettrici. Tali misure di sicurezza prevengono e riducono il rischio di avviamento accidentale dell'utensile elettrico.
- Conservare il compressore fuori dalla portata dei bambini e non consentire a persone che non hanno familiarità con il compressore o con queste istruzioni di far funzionare il compressore.
- Controllare sempre il compressore prima dell'uso. Se danneggiato o usurato, non utilizzare.

#### **Istruzioni di sicurezza specifiche del dispositivo**

- Questo apparecchio non può essere utilizzato da bambini o persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o mancanza di esperienza e conoscenza. I bambini non devono usare l'apparecchio come giocattolo. Le attività di pulizia e manutenzione dell'utente non possono essere eseguite da bambini a meno che non siano sorvegliati.
- Evitare di utilizzare il compressore a temperature inferiori a +5 gradi.
- Non lasciare mai il compressore incustodito mentre è in uso.
- Accertarsi che l'interruttore ON / OFF sia spento quando si collega all'alimentazione.
- **Attenzione!** Azionare il compressore solo per un breve periodo. L'apparecchio può surriscaldarsi se utilizzato in modo continuo per più di 10 minuti. Spegnerne immediatamente l'apparecchio e lasciarlo raffreddare per almeno 10 minuti.

- Rischio di lesioni! Non gonfiare nessun oggetto oltre la pressione prevista. Potrebbero esplodere e causare lesioni e / o danni materiali.
- Non superare l'intervallo di uscita consentito del compressore. Non pompare camion, trattori o altri pneumatici di grandi dimensioni.
- Non utilizzare mai l'apparecchio per scopi diversi da quelli per i quali è stato progettato.
- L'apparecchio deve essere sempre pulito, asciutto e privo di olio o grasso.
- Stare attenti, osservare sempre cosa si sta facendo e usare il buon senso quando si usa un elettroutensile. Non utilizzare uno strumento elettrico mentre si è stanchi o sotto l'influenza di droghe, alcool o medicina.

- **Utilizzare dispositivi di protezione individuale.**

Si consiglia l'uso di dispositivi di protezione individuale quali protezione degli occhi e protezione dell'udito.

- **Prevenire l'avviamento involontario.**

Accertarsi che l'interruttore sia in posizione di apertura prima di collegare la fonte di alimentazione, sollevare o trasportare l'utensile.

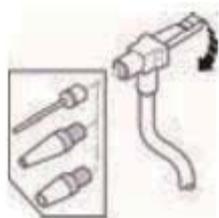
- Stare attenti in qualsiasi momento! Non usare mai l'apparecchio quando si è distratti o non ci si sente bene.
- Non trasportare l'apparecchio per il cavo di alimentazione e non appenderlo mai per il cavo di alimentazione. Girare sempre il cavo di alimentazione dall'apparecchio verso la parte posteriore. Tenere il cavo lontano da fonti di calore, olio, spigoli vivi e parti in movimento. Non utilizzare se il cavo è usurato o danneggiato.
- Il compressore e i tubi flessibili possono surriscaldarsi durante il funzionamento. Toccarli può causare ustioni.
- Quando si rimuove l'attacco rapido, afferrare sempre saldamente l'attacco del flessibile per evitare lesioni causate dal flusso del flessibile.
- L'apparecchio vibra durante il funzionamento. Pertanto, posarlo sempre durante il funzionamento.

## FUNZIONAMENTO

### USO DEGLI ACCESSORI

Rimuovere gli accessori richiesti dal vano accessori.

### MONTAGGIO DEGLI ACCESSORI



L'interno è fornito con gli ugelli conici standard e l'ugello interno dell'ago, che si trovano sul braccio dell'unità.

- Per utilizzare l'adattatore universale per valvole, assicurarsi che la leva sia in posizione sollevata.
- Posizionare l'adattatore della valvola sullo stelo dell'ago di inflazione o dell'ugello conico.
- Premere la leva sull'adattatore della valvola verso il basso per bloccarlo in posizione.

- Posizionare l'ago o l'ugello conico nell'oggetto da gonfiare.

#### ACCENDERE IL DISPLAY LCD



**AVVERTENZA:** non utilizzare quando il motore dell'auto è in funzione.

Nota: assicurarsi che la presa per accessori da 12 Volt sia attiva. Su alcuni veicoli la presa dell'accessorio può diventare attiva solo quando la chiave di accensione si trova in posizione. Per alimentare il display dall'adattatore da 12 V CC, basta collegare il connettore del veicolo da 12 V nella presa dell'accessorio da 12 V del veicolo.

#### AVVIO RAPIDO



**AVVERTENZA:** in questa modalità non lasciare mai il pavimento in funzione senza volerlo. In può scoppiare pneumatici per auto e altri oggetti. Per utilizzare immediatamente il pavimento, è possibile farlo senza selezionare la funzione di spegnimento automatico. Prima dell'uso, controllare le pressioni dei pneumatici consigliate dal produttore per il veicolo.

- Inserire il connettore del veicolo a 12V nella presa per accessori del veicolo (9). Il display LCD si accenderà.
- Per alternare tra le diverse unità di misura (PSI, BAR o KPA) premere il tasto dell'unità di misura (6) fino a quando non vengono visualizzate le unità richieste.
- Collegare l'accoppiatore rapido (8) e un accessorio, se necessario, all'elemento da gonfiare, assicurandosi che la leva dell'accoppiatore sia in posizione abbassata per bloccarlo in posizione.

**Nota:** accertarsi che l'attacco rapido sia correttamente inserito nell'elemento da gonfiare.

- Per avviare l'interno premere l'interruttore principale (1) in posizione on.
- Quando l'elemento è gonfio come richiesto o per arrestare l'interno in qualsiasi momento, premere l'interruttore principale (1) in posizione esterna.

#### IMPOSTAZIONE DELLA PRESSIONE DI SPEGNIMENTO AUTOMATICO

Nota: il display LCD mostra le pressioni di entrata solo quando si utilizza.

- Per alternare tra le diverse unità di misura (psi, bar o kPa), premere il tasto unità di misura (6) fino a quando non vengono visualizzate le unità richieste.
- Premere e tenere premuto uno dei pulsanti - e + (4, 5) per 3 secondi, il valore aumenterà o diminuirà fino a ottenere il valore desiderato.
- Dopo 3 secondi il display lampeggerà e tornerà a una lettura di "0,0". Questo è normale.
- Collegare l'accoppiatore rapido (8) e gli accessori, se necessari, all'elemento da gonfiare, accertandosi che la leva dell'accoppiatore rapido sia in posizione abbassata per bloccarlo in posizione.
- Per avviare in gonfiaggio premere l'interruttore principale (1) in posizione on.
- Quando l'elemento da gonfiare ha raggiunto il valore preimpostato, l'unità si spegne automaticamente.

**Nota:** è possibile che la lettura della pressione effettiva possa scendere di un paio di secondi, questo è normale.

- Per arrestare l'inflazione di aria in qualsiasi momento, premere l'interruttore principale (1) in posizione off.

- Rimuovere l'attacco rapido e / o l'accessorio dall'elemento infilato e il connettore 12 Volt (9) dalla presa dell'accessorio 12 V del veicolo.

**Nota:** se l'interruttore di alimentazione principale viene disattivato, tutte le impostazioni andranno perse e dovranno essere reinserite seguendo le istruzioni sotto l'intestazione "Modifica della pressione di arresto automatico". Questa è una funzione di sicurezza per prevenire il rischio di sovra-gonfiaggio.

#### USO DELL'INFLATORE COME MISURATORE DI PRESSIONE

- Inserire il connettore del veicolo a 12Vcc nella presa dell'accessorio del veicolo. Il display LCD si accenderà.
- Collegare l'attacco rapido (8) all'elemento da verificare.
- Il display LCD visualizzerà la pressione dell'oggetto.
- Dopo aver verificato, riportare il tubo dell'aria nella posizione di conservazione.

### MANUTENZIONE

L'unica parte riparabile dall'utente è un fusibile da 10Amp situato nel connettore 12V, che può essere verificato svitando il perno centrale dalla spina. Sostituire solo con un fusibile con collegamenti identici.

Assicurarsi che la macchina non sia sotto tensione durante gli interventi di manutenzione.

Pulire regolarmente l'alloggiamento della macchina con un panno, preferibilmente a ogni utilizzo.

Mantenere le fessure di areazione libere da polvere e sporco. Se lo sporco non esce, utilizzare un panno inumidito con acqua e sapone.

Non utilizzare mai solventi a base di benzina, alcool, ammoniaca, ecc. Questi solventi possono danneggiare le parti in plastica. La macchina non richiede lubrificazione aggiuntiva.



### PROTEZIONE DELL'AMBIENTE

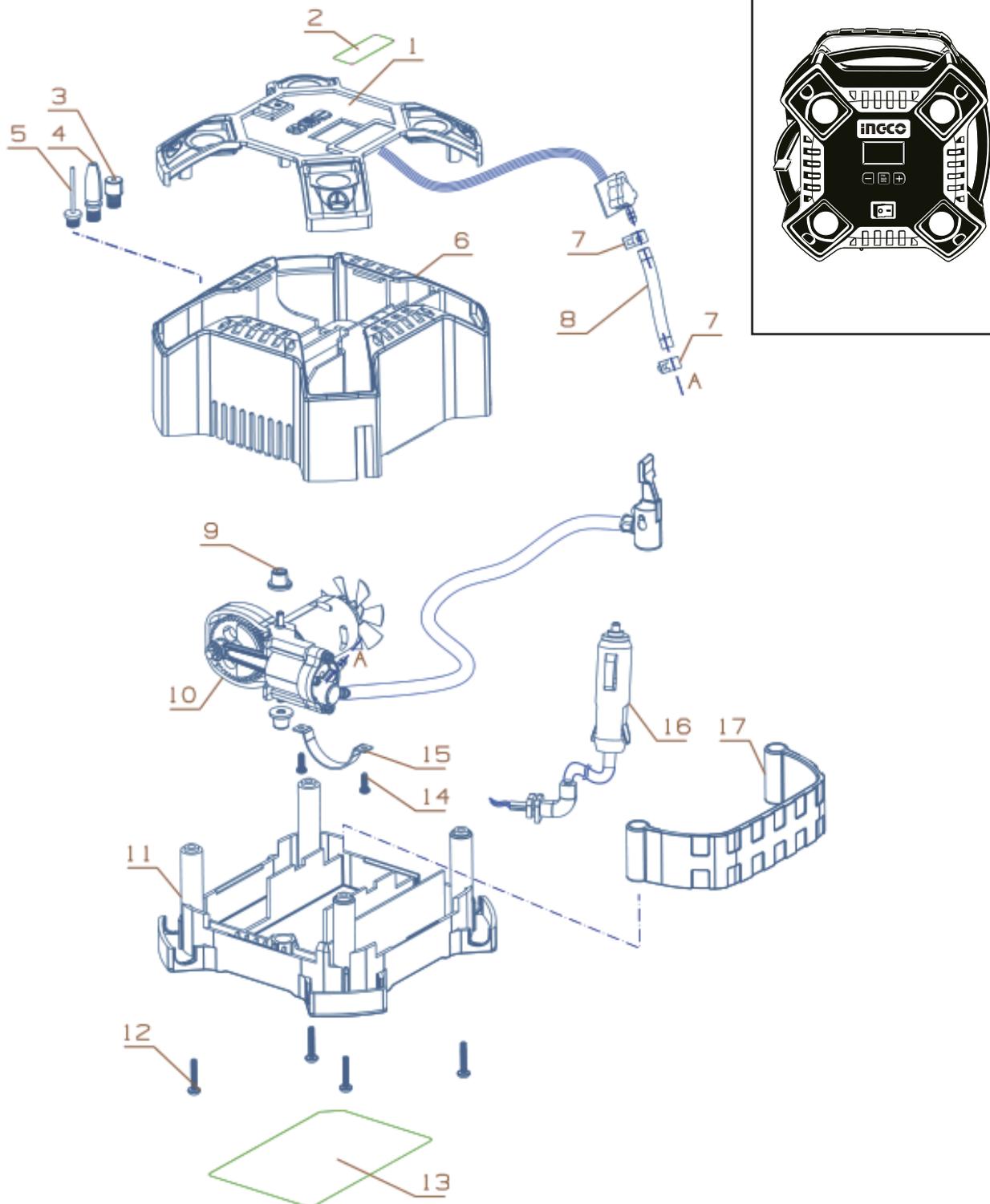
Per evitare danni durante il trasporto, la macchina viene consegnata in una confezione robusta. La maggior parte dei materiali di imballaggio può essere riciclata. Portare questi materiali nei luoghi di riciclaggio appropriati. Conferire i macchinari inutilizzati o danneggiati al proprio rivenditore locale. Qui saranno smaltiti in modo sicuro per l'ambiente.

Gli apparecchi elettrici sono riciclabili e non devono essere gettati nei rifiuti domestici! Aiutaci a sostenere nel preservare le risorse e proteggere l'ambiente restituendo questo apparecchio ai centri di raccolta (se disponibili).

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ** 

Il produttore dichiara sotto la propria esclusiva responsabilità che questo prodotto è conforme alle seguenti norme o documenti standardizzati: EN1012-1: 2010; EN60204-1: 2006 / A1: 2009; EN55014-1: 2006 / A2: 2011; EN55014-2: 2015; EN61000-3-2: 2014; EN61000-3-3: 2013; in conformità con i regolamenti 2006/42 / EEC, 2014/30 / EEC.

### AAC1601



## LISTA DEI PEZZI DI RICAMBIO

<b>AAC1601</b>					
<b>NO.</b>	<b>Part Description</b>	<b>Qty</b>	<b>NO.</b>	<b>Part Description</b>	<b>Qty</b>
1	control board assy	1	10	compressor assembly	1
2	logo label	1	11	rear cover	1
3	nut accessory	1	12	screw	4
4	plastic accessory	1	13	data label	1
5	ball needle	1	14	screw	2
6	front housing	1	15	motor holder	1
7	hoop	1	16	cigarette lighter	1
8	tube	1	17	handle	1
9	Damping feet	2			

## **DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE**

XONE S.r.l.

Certifica che il progetto e la realizzazione di questo prodotto

Marca: INGCO TOOLS

Modello n°: AAC1601

Descrizione: POMPA ELETTRICA

è conforme alle seguenti direttive:

2006/42/CE

E standard:

EN 60335-1:2012/A11:2014

EN 1012-1:2010

EN 62233:2008

XONE s.r.l.

S.S. 172 per Martina Franca n 7600 – Zona PIP, 74123 TARANTO

A handwritten signature in black ink is positioned above the XONE logo. The logo consists of the word "XONE" in a bold, sans-serif font, with "s.r.l." in a smaller font directly beneath it.

# INGCO



**www.ingco.com**  
**MADE IN CHINA**  
**0720.V02**

**INGCO TOOLS CO., LIMITED**  
**No.45 Songbei Road, Suzhou**  
**Industrial Park, China.**

**AAC1601**