



**WARNING:** Must read instruction manual carefully and understand all product safety information prior to use. Save manual well and do not discard this manual information. For user's safety, must follow instructions and battery manufacturer's precautions for battery. Failure to follow may cause serious injury such as electrical shock, explosion, or fire. Avoid releasing hazardous substances into environment and constitutes a waste of resources. Must recycle this product at authorized place by following local law and regulations. Do not dismantle product. The user is aware and bears all risk and liability arising out of his/her misconduct to original products. Keep product away from children for safety and only adult can operate. Immediately stop to use product when it is damaged by any destruction or heavy strike. To avoid any risk of explosive gases, flames and sparks, keep working area well-ventilated during operating the product. Do not operate the product in explosive atmospheres such as in the presence of flammable liquids, gases or dust. Avoid exposing under heat and direct sunlight and storing in cool and dry place.

**CAUTIONS:** Keep the product away from water or use any liquid detergent to clean product since it is not waterproof. Avoid any contact, including skin or eye contact, when battery chemistry leakage occurs. Do not disassemble the product. Jump-start function is for 12V vehicles only. Product compatibility may vary from different road conditions. Make sure all vehicle engines are off before operating the product. Please check your tire size before purchasing this product. Park the vehicle on a flat surface to ensure an accurate reading. Turn off the engine and engage the parking brake. Remove the valve cap from the tire's valve stem. Please keep it in a safe place to avoid losing it. Please use the original charging cable. Do not use the product while charging.

Availability: GAS ENGINE < 8000 CC, DIESEL ENGINE <6000 CC

Battery Capacity: 24,000mAh

Battery Charging Time: Approx. 6 hours for a full charge

Internal Battery: LITHIUM-ION

Input (Type-C): 5V=3A, 9V=2A, 12V=1.5A, 18W

Output (USB 1): QC3.0, 5V=3A, 9V=2A, 12V=1.5A

Output (USB 2): 5V=2A

Starting Current: 2000A

Peak Current: 4000A

Airflow capacity: 40L/min

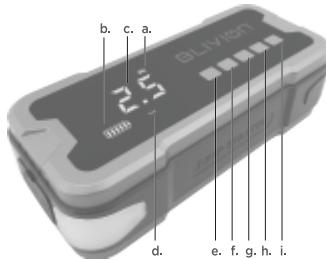
Air Pump Motor Input: 12V/10A

Inflatable Pressure (Max): 10.3 bar

Pressure Unit: bar, psi, kPa

Operating Temperature: >-20° / <60°

Storage Temperature: >-15° / <45°



**JS/Q9-24000/C-150**

Code : 2162612

- a. Pressure modes
- b. Battery indicator
- c. Pressure value
- d. Pressure unit
- e. LED light button
- f. Pressure adjustment button (+)
- g. Power/ Function button
- h. Pressure adjustment button (-)
- i. Pressure mode switch button
- j. LED light
- k. Output USB 1
- l. Output USB 2
- m. Input Type-C
- n. Jumper cable connector
- o. Air hose connector

## BATTERY INDICATION



Each grid represents 20% battery.  
A total of 5 grids indicates a full charge.  
Keep the battery level at least 80% to jump-start a vehicle or to inflate.

## POWER ON/OFF

Short-press the power button to ON/OFF the jumper.

! If not used for 60 seconds, the jumper will automatically power off.

## CHARGING

### JUMPER CHARGING

Method 1: Connect the Type-C charging cable to the Input port, then plug the other end into an electronic device with a USB output to begin charging.

Method 2: Connect the Type-C charging cable to the Input port, then plug it into a car cigarette lighter adaptor to begin charging.

### ELECTRONIC DEVICE CHARGING

Choose the appropriate connector cable. Plug the USB cable into USB output port, and then press the power button to start charging.

- ! 1. Before first use, fully charge the battery pack.
- 2. A full battery display indicates charging is complete. Please unplug it promptly.
- 3. USB 1 and USB 2 outputs can be used simultaneously, but do NOT use while the jumper is charging.
- 4. For faster charging, plug your Electronic device into USB 1.
- 5. Recharge the battery at least once every 3 months to prolong its lifespan.
- 6. Do NOT charge the jumper immediately after starting vehicle engines; wait at least 30 minutes.

## JUMP START 12V VEHICLE

1. Ensure the vehicle uses a 12V battery.
2. Short-press the power button to turn on the jumper, and make sure the jump starter's remaining capacity is at least 80% (4 grids).
3. Connect RED clamp (positive) to the positive (POS,P+) battery terminal. Connect BLACK clamp (negative) to the negative (NEG,N-) battery terminal. Then plug the cable into the jump starter socket.
4. Start your vehicle. If the vehicle starts successfully, immediately remove the clamps from the battery terminals or unplug the blue connector from the jump starter.
5. If the vehicle fails to start, please wait at least 1 minute for the next jump. Do NOT jump-start the vehicle for consecutively 3 times within 15 minutes.

### SMART JUMPER CABLE LIGHT & BEEP INDICATIONS

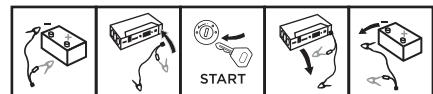
1. Cable connected successfully: solid green light and single beep.
2. Low voltage: clamp powers off and red light flashes.
3. Short circuit: clamp powers off, solid red light, and continuous beep.
4. Reverse charge: clamp powers off, solid red light, and continuous beep.

! The buzzer will stop once the issue is resolved.



### TROUBLE SHOOTING

1. Reverse connection: please connect RED clamp to POSITIVE battery terminal and BLACK clamp to NEGATIVE terminal.
2. Short circuit: please check if 2 clamps connect together or if 2 clamps connect to the same piece of metal.



## AIR COMPRESSOR

1. Connect the air hose to the compressor and inflation port. Ensure the lock valve connector is pressed firmly.
2. If using a nozzle, first screw it onto the air hose, and then connect it to the inflation port.
3. Short-press the power button to turn on the jumper. Then short-press the pressure mode switch button to select your desired mode.
4. Long-press the pressure mode switch button for 3 seconds to change the pressure unit between bar, psi and kPa.
5. Each mode has a preset target pressure. Use the "+" and "-" buttons to adjust the target pressure. (Short-press to adjust by 1 unit; long-press to adjust rapidly.)
6. Long-press the power button to start inflation. The current pressure will be displayed on the LCD.
7. The compressor will automatically stop when the target pressure is reached.
8. Detach the air hose after inflation is complete.

- ! 1. Do NOT inflate over 10 minutes continuously. It is recommended to rest for 15 minutes before reuse.
2. Each pressure mode resets to its default value when the mode is switched or when the jumper is restarted.
3. For low-pressure items (e.g., balls, inflatable pools), do NOT set a high-pressure target.
4. The air hose and connector may become hot during use. Avoid direct contact.
5. Temperature-Sensing Self-Protection - If the compressor temperature exceeds 90°C (after approx. 8-10 minutes of use depending on conditions), it will automatically stop and enter protection mode, as shown on the LCD. Wait for it to cool down (about 3 minutes), then press the power button to restart inflation.



## LED LIGHT CONTROL

1. Short-press the power button to power ON/OFF the jumper.
2. Short-press the LED light button to turn ON/OFF the flashlight.
3. When the flashlight is on, short-press the LED light button again to switch between modes:
  - MODE 1: LED Flashlight
  - MODE 2: Quick Flash
  - MODE 3: SOS

## TROUBLE SHOOTING

If the LCD display freezes and the buttons don't respond, place the jumper in an open area, turn on the flashlight to speed up battery drain, then recharge to restore normal operation.



**AVVERTENZE:** Prima dell'uso, leggere attentamente il manuale di istruzioni e comprendere tutte le informazioni sulla sicurezza del prodotto. Conservare il manuale in un luogo. Per la sicurezza dell'utente, è necessario seguire le istruzioni e le precauzioni del produttore. La mancata osservanza può causare lesioni gravi come scosse elettriche, esplosioni o incendi. Evitare di rilasciare sostanze pericolose nell'ambiente. È necessario ricidare questo prodotto in un luogo autorizzato seguendo le leggi e i regolamenti locali. Non smontare o aprire il prodotto. L'utente è consapevole e si assume tutti i rischi e le responsabilità derivanti dalla sua cattiva condotta nei confronti dei prodotti originali. Tenere il prodotto lontano dalla portata dei bambini per motivi di sicurezza e solo gli adulti possono utilizzarlo. Interrumpere immediatamente l'uso del prodotto quando è danneggiato da qualsiasi distruzione o colpo pesante. Per evitare qualsiasi rischio di gas esplosivi, fiamme e scintille, mantenere l'area di lavoro ben ventilata durante il funzionamento del prodotto. Non utilizzare il prodotto in atmosfere esplosive, ad esempio in presenza di liquidi infiammabili, gas o polveri. Evitare l'esposizione al calore e alla luce solare diretta e conservare in un luogo fresco e asciutto.

**PRECAUZIONI:** Tenere il prodotto lontano dall'acqua e non utilizzare detergenti liquidi per la pulizia, poiché non è impermeabile. Evitare qualsiasi contatto, comprese pelle e occhi, in caso di fuoriuscita di sostanze chimiche dalla batteria. Non smontare il prodotto. La funzione di avviamento è solo per veicoli a 12V. Assicurarsi che tutti i motori dei veicoli siano spenti prima dell'uso. Controllare la misura dei pneumatici prima di acquistare questo prodotto. Parcheggiare il veicolo su una superficie piana per garantire una lettura accurata. Spegnere il motore e inserire il freno a mano. Rimuovere il tappo della valvola dal battistrada del pneumatico e conservarlo in un luogo sicuro. Utilizzare solo il cavo di ricarica originale. Non utilizzare il prodotto durante la ricarica.

Disponibilità: MOTORE A BENZINA < 8000 CC, MOTORE DIESEL < 6000 CC

Capacità della batteria: 24.000 mAh

Tempo di ricarica della batteria: circa 6 ore per una ricarica completa

Batteria interna: LITIO-IONI

Ingresso (Type-C): 5V=3A, 9V=2A, 12V=1.5A, 18W

Uscita (USB 1): QC3.0, 5V=3A, 9V=2A, 12V=1.5A

Uscita (USB 2): 5V=2A

Corrente di avviamento: 2000A

Corrente di picco: 4000A

Portata d'aria: 40L/min

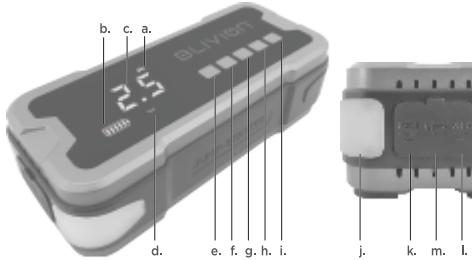
Ingresso motore compressore: 12V/10A

Pressione gonfiaggio (max): 10.3 bar

Unità di pressione: bar, psi, kPa

Temperatura di esercizio: >-20° / <60°

Temperatura di stoccaggio: >-15° / <45°



**JS/Q9-24000/C-150** Code : 2162612

- a. Modalità di pressione
- b. Indicatore della batteria
- c. Valore di pressione
- d. Unità di pressione
- e. Pulsante Luce LED
- f. Pulsante di regolazione pressione (+)
- g. Pulsante di accensione/ funzione
- h. Regolazione della pressione button (-)
- i. Pulsante di commutazione della modalità di pressione
- j. Luce LED
- k. Uscita USB 1
- l. Uscita USB 2
- m. Ingresso Type-C
- n. Connettore del cavo dell'avviatore
- o. Connettore del tubo dell'aria

## INDICATORE DELLA BATTERIA



Ogni griglia rappresenta il 20% della batteria. Un totale di 5 griglie indica una carica completa. Mantieni il livello della batteria ad almeno l'80% per avviare un veicolo o per gonfiare.

## ACCENSIONE/SPEGNIMENTO

Premere brevemente il pulsante di accensione per accendere/spegnere il jumper.

**!** Se non viene utilizzato per 60 secondi, il jumper si spegnerà automaticamente.

## RICARICA

### Ricarica dell'avviatore jumper

Metodo 1: collegare il cavo di ricarica Type-C alla porta di ingresso, quindi collegare l'altra estremità a un dispositivo elettronico con uscita USB per avviare la ricarica.

Metodo 2: collegare il cavo di ricarica Type-C alla porta di ingresso, quindi collegarlo a un adattatore per presa accendisigari dell'auto per avviare la ricarica.

### Ricarica di dispositivi elettronici

Scegliere il cavo di collegamento appropriato. Inserire il cavo USB nella porta di uscita USB, quindi premere il pulsante di accensione per avviare la ricarica.

1. Prima del primo utilizzo, caricare completamente il pacco batteria.
2. La visualizzazione della batteria piena indica che la ricarica è completata. Si prega di scollegare prontamente il dispositivo.
3. Le uscite USB 1 e USB 2 possono essere utilizzate contemporaneamente, ma NON durante la ricarica dell'avviatore jumper.
4. Per una ricarica più veloce, collegare il dispositivo alla porta USB 1.
5. Ricaricare la batteria almeno una volta ogni 3 mesi per prolungarne la durata.
6. Non ricaricare il jumper immediatamente dopo l'avviamento del motore del veicolo; attendere almeno 30 minuti.

## AVVIAMENTO DI VEICOLI 12V

1. Assicurarsi che il veicolo utilizzi una batteria da 12V.
2. Premere brevemente il pulsante di accensione per attivare il jumper e assicurarsi che la capacità residua dell'avviatore jump starter sia almeno dell'80% (4 tacche).
3. Collegare la pinza ROSSA (positiva) al terminale positivo (POS, P, +) della batteria. Collegare la pinza NERA (negativa) al terminale negativo (NEG, N, -) della batteria. Quindi inserire il cavo nella presa del jump starter.
4. Avviare il veicolo. Se il veicolo si avvia con successo, rimuovere immediatamente le pinze dai terminali della batteria o scollegare il connettore blu dall'avviatore jump starter.
5. Se il veicolo non si avvia, attendere almeno 1 minuto prima del successivo tentativo. NON effettuare più di 3 tentativi consecutivi entro 15 minuti.

### INDICAZIONI LUMINOSI E ACUSTICHE DEL CAVO DI AVVIAMENTO INTELLIGENTE

1. Cavo collegato correttamente: luce verde fissa e segnale acustico singolo.
2. Bassa tensione: la pinza si spegne e la luce rossa lampeggia.
3. Cortocircuito: la pinza si spegne, la luce rossa fissa e il segnale acustico continuo.
4. Inversione di carica: la pinza si spegne, la luce rossa fissa e il segnale acustico continuo.

**!** Il segnale acustico si interrompe una volta risolto il problema



### RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

1. Collegamento inverso: collegare la pinza ROSSA al terminale POSITIVO della batteria e la pinza NERA al terminale NEGATIVO.
2. Corto circuito: verificare che le due pinze non siano collegate tra loro o che non siano entrambe collegate alla stessa parte metallica.



## COMPRESSORE D'ARIA

1. Collegare il tubo dell'aria al compressore e alla porta di gonfiaggio. Assicurarsi che il connettore della valvola di blocco sia premuto saldamente.
2. Se si utilizza un ugello, avvitarlo prima al tubo dell'aria e poi collegarlo alla porta di gonfiaggio.
3. Premere brevemente il pulsante di accensione per accendere il jumper. Quindi premere brevemente il pulsante di selezione. Quando il jumper viene riavviato, premere brevemente il pulsante di selezione per scegliere la modalità desiderata.
4. Tenere premuto il pulsante di selezione modalità pressione per 3 secondi per cambiare l'unità di pressione tra bar, psi e kPa.
5. Ogni modalità ha una pressione target preimpostata. Utilizzare i pulsanti "+" e "-" per regolare la pressione target. (Premere brevemente per regolare di 1 unità; tenere premuto per regolare rapidamente.)
6. Tenere premuto il pulsante di accensione per avviare il gonfiaggio. La pressione attuale verrà visualizzata nel display LCD.
7. Il compressore si fermerà automaticamente al raggiungimento della pressione target.
8. Scollegare il tubo dell'aria al termine del gonfiaggio.

- !** 1. Non gonfiare continuamente per più di 10 minuti. Si consiglia di attendere 15 minuti prima di un nuovo utilizzo.
2. Ogni modalità di pressione si resetta al valore predefinito quando la modalità viene cambiata o quando il jumper viene riavviato.
3. Per oggetti a bassa pressione (ad esempio palloni o piscine gonfiabili), non impostare un target di pressione elevato.
4. Il tubo dell'aria e il connettore possono diventare caldi durante l'uso. Evitare il contatto diretto.
5. Autoprotezione con rilevamento temperatura - Se la temperatura del compressore supera i 90°C (dopo circa 8-10 minuti di utilizzo a seconda delle condizioni), si fermerà automaticamente e entrerà in modalità di protezione, come indicato sul display LCD. Attendere che si raffreddi (circa 3 minuti), quindi premere il pulsante di accensione per riavviare il gonfiaggio.



## CONTROLLO LUCE LED

1. Premere brevemente il pulsante di accensione per accendere/spegnere il jumper.
2. Premere brevemente il pulsante della luce LED per accendere/spegnere la torcia.
3. Quando la torcia è accesa, premere brevemente il pulsante della luce LED per cambiare modalità:
  - MODALITÀ 1:** Torcia LED
  - MODALITÀ 2:** Lampeggio rapido
  - MODALITÀ 3:** SOS

## RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Se il display LCD si blocca e i pulsanti non rispondono, posizionare il jumper in un'area aperta, accendere la torcia per accelerare lo scaricamento della batteria, quindi ricaricare per ripristinare il funzionamento normale.