

# 98-510/1

## Cacciavite elettrico cordless



### 1. Introduzione

Leggere attentamente la presente guida d'installazione prima di utilizzare il prodotto. Questo manuale fornisce le informazioni base in merito ad un utilizzo in sicurezza, istruzioni per l'installazione e per un corretto funzionamento del dispositivo. Il dispositivo descritto nel presente manuale è destinato solo all'uso per il quale è stato espressamente progettato. Ogni altro utilizzo è da considerarsi come uso improprio e pericoloso. Conservare questo foglio istruzioni.

### 2. Panoramica

Pratica e comoda valigetta contenente il kit Cacciavite elettrico cordless con set di 3 BIT doppia punta incluse. Grazie alle sue dimensioni compatte questo utensile trova posto in qualsiasi tasca per essere sempre a portata di mano. Il cacciavite a batteria dispone anche di due interruttori per scegliere la direzione di rotazione (orario/antiorario). Oltre che per avvitare e svitare, l'utensile può essere utilizzato anche per regolare le viti manualmente.

### 3. Informazioni sulla sicurezza

Per evitare lesioni personali e danni allo strumento causati da scosse elettriche, gli utenti devono prestare attenzione ai seguenti suggerimenti per la sicurezza.

- Questo prodotto contiene componenti elettrici sensibili che possono essere danneggiati da picchi elettrici, sovratensioni, scosse elettriche, scariche elettriche, ecc.
- Collegare utilizzando il cavo in dotazione.
- Utilizzare in ambienti asciutti e ventilati, privi sostanze infiammabili, gas corrosivi e forti interferenze elettromagnetiche.
- Utilizzare in ambienti con umidità inferiore al 90%. Installare dispositivi adeguati quando possibile.
- Non posizionare vicino all'acqua, olio, grasso o a qualsiasi area umida. Evitare che entrino nello chassis.
- Maneggiare il dispositivo con cura per evitare vibrazioni violente, che potrebbero influire sulle prestazioni.
- Non esporre lo strumento alla luce diretta del sole o a temperature estremamente elevate.

- Tenere lontano dalla portata dei bambini.
- Se c'è qualche anomalia o malfunzionamento, l'utente deve smettere di usarlo.
- Per evitare il pericolo di scosse elettriche, non aprire il telaio.
- In caso di guasto, contattare il tecnico autorizzato.
- Assicurarsi che la tensione di funzionamento sia la stessa indicata sul prodotto.
- Non aprire il telaio per togliere la batteria.
- Durante la ricarica la temperatura deve essere compresa tra 4°C e 40°C.
- Potrebbero verificarsi perdite dalla batteria in caso di utilizzo in ambienti estremi.
- Se il liquido della batteria gocciola sulla pelle, lavare immediatamente con acqua e sapone. Se gocciola negli occhi, sciacquare con acqua pulita e consultare immediatamente un medico.
- Quando si smaltisce la batteria, coprire la parte anteriore della batteria con nastro isolante e smaltirla presso un sito di riciclaggio designato.
- Si prega di non gettare questo prodotto nel bidone della spazzatura, nel fuoco o nell'acqua.
- Per la pulizia dello strumento non utilizzare un panno umido o liquido.
- Effettuare la pulizia con strumento non collegato all'alimentazione elettrica.

## 4. Caratteristiche

- Cacciavite elettrico e manuale
- Impugnatura antiscivolo in silicone resistente ad olii e prodotti chimici
- Ricaricabile tramite cavo Micro USB
- Luce a LED utile per gli spazi bui
- LED di indicazione dello stato di carica
- Set di 3 BIT doppia punta

## 5. Contenuto della confezione

- 1 x Cacciavite elettrico cordless
- 1 x Set BIT doppia punta taglio e croce (lunghezza 65mm)
- 1 x Set BIT doppia punta taglio e croce (lunghezza 110mm)
- 1 x Set BIT doppia punta taglio e croce (lunghezza 150mm)
- 1 x Cavo USB da tipo-A a Micro-B
- 1 x Manuale d'uso

## 6. Specifiche

Dati tecnici	
Uscita	3.7 V
Ingresso	5 V / 0.5 A
Capacità batteria	900 mAh
Tipo batteria	Litio
Metodo ricarica	Micro USB 5-pin
Tempo ricarica	1 ora
Tempo utilizzo	40 minuti (max)
Mandrino	Portabit con attacco esagonale 1/4" (6.5mm)
Coppia di serraggio manuale	10 Nm (max)
Coppia di serraggio elettrica	4 Nm (max)
Velocità senza carico	0 ~ 280 giri/min
Materiale BIT	Lega di acciaio S2 (HRC 58-61)
Peso netto	166 g
Temperatura operativa	0~40°C
Temperatura di immagazzinamento	0~40°C
Protezione	IP20
Punte idonee (non incluse)	 PH0-PH1-PH2-PH3-PH4,  PZ1-PZ2-PZ3,  SL5-SL6-SL8

## 7. Comandi operativi e funzioni



### Metodo di ricarica batteria

- Caricare utilizzando il cavo Micro USB in dotazione.
- Inserire il cavo USB nella porta di ricarica (computer, adattatore CA, ecc.).
- L'ingresso di carica richiesto è 5V/0.5A, l'efficienza di carica dipende dalla corrente di ingresso di carica.
- Dopo la ricarica, scollegare prima il cavo USB dalla porta di ricarica, quindi scollegare il cavo dal prodotto.
- Non utilizzare questo prodotto durante la ricarica.
- Non collocare in un luogo con temperatura superiore a 40°C.
- Durante la ricarica la temperatura deve essere compresa tra 4°C e 40°C.
- Non aprire il telaio, non smontare la batteria.
- Potrebbero verificarsi perdite dalla batteria se utilizzata in condizioni di temperatura estreme.

### Avviso di ricarica

- Caricare completamente questo prodotto prima di utilizzarlo per la prima volta.
- Il prodotto può essere caricato in qualsiasi momento senza ridurre la vita utile della batteria.
- La batteria non verrà danneggiata anche se la ricarica viene interrotta improvvisamente.
- La batteria è dotata di un dispositivo di protezione.
- Il prodotto smetterà di funzionare immediatamente quando la batteria si esaurisce.
- L'indicatore è rosso durante la ricarica e verde quando è completamente carico.
- Si prega di scollegare il cavo di ricarica dopo aver caricato completamente la batteria ed evitare di caricare molto a lungo, in modo da non ridurre la durata della batteria.
- È normale che l'impugnatura si surriscaldi durante la ricarica.
- Il prodotto non può essere avviato durante la ricarica, non è un guasto del prodotto.
- Si prega di osservare le regole di smaltimento. Non gettare nella pattumiera, nel fuoco o nell'acqua.

## Avviso di utilizzo

- Si prega di indossare indumenti adeguati e utilizzare dispositivi di protezione individuale in base all'ambiente operativo.
- Rimuovere la punta della vite quando il prodotto non è in uso.
- Scegli gli strumenti adatti per scopi molto diversi.
- Interrompere l'operazione quando il prodotto si surriscalda durante l'uso e utilizzarlo dopo che si è raffreddato.
- Assicursi di tenere la maniglia antiscivolo durante l'utilizzo. L'impugnatura con funzione di isolamento può proteggere dalle scosse elettriche.
- Si prega di riporre il prodotto fuori dalla portata dei bambini.
- Questo prodotto deve essere mantenuto con cura. Le persone che non sono a conoscenza del funzionamento e dell'avviso non possono utilizzare questo prodotto.
- Non esporre il prodotto al sole.
- Si prega di verificare se le parti sono danneggiate prima dell'uso.
- Si prega di non utilizzare questo prodotto verso altre persone.
- Se il prodotto è rotto contattare il rivenditore e non ripararlo da soli.
- Si prega di tenere saldamente il prodotto durante l'uso, poiché potrebbe verificarsi una breve fase inversa durante il serraggio e l'allentamento della vite.
- Per operare in modo sicuro e corretto, si prega di pulire questo prodotto per evitare polvere e immondizia.

## 8. Termini e condizioni

### 8.1 Limitazione di responsabilità

Alpha Elettronica S.r.l. si riserva la possibilità, nel rispetto delle norme in vigore, di apportare modifiche tecniche e dimensionali per migliorare le caratteristiche e le prestazioni del prodotto senza preavviso.

### 8.2 Garanzia

Apparecchio garantito 24 mesi da qualsiasi difetto dovuto ai materiali o di fabbricazione. Ogni garanzia decade in caso di uso improprio, scorretto o negligente del dispositivo o di manomissioni di ogni genere. Il prodotto guasto deve essere reso al rivenditore per l'intervento di riparazione. La garanzia è valida solo se l'apparecchio è accompagnato da scontrino fiscale o da fattura.

### 8.3 Conformità CE

Questo prodotto è contrassegnato dal marchio CE in conformità con le disposizioni delle direttive:



Direttiva 2014/35/UE per la Sicurezza Elettrica

Direttiva 2014/30/UE per la Compatibilità Elettromagnetica

Direttiva 2011/65/EU, 2015/863/EU relativa alla restrizione sull'uso di sostanze pericolose nei dispositivi elettronici (RoHS)

Direttiva 2012/19/EE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE).

Per ulteriori informazioni visitare il sito web [www.alphaelettronica.com](http://www.alphaelettronica.com)

E' fatto divieto all'utente di eseguire variazioni o apportare modifiche di qualsiasi tipo al dispositivo. Variazioni o modifiche annulleranno la Conformità del prodotto in relazione alle norme di cui sopra.

### 8.4 Smaltimento



Il simbolo del cestino barrato, in accordo alla Direttiva 2012/19/EU (D.lgs 49/2014 EN62321:2009) e Legge Europea 2018 - Legge 3 maggio 2019, n. 37, riportato sull'apparecchio indica che il prodotto, alla fine della propria vita utile, dovendo essere trattato separatamente dai rifiuti domestici, deve essere conferito in un centro di raccolta differenziata per apparecchiature elettriche ed elettroniche. Per informazioni sui punti di raccolta delle apparecchiature da rottamare, contattare il proprio Comune di residenza o i servizi di smaltimento locali.

