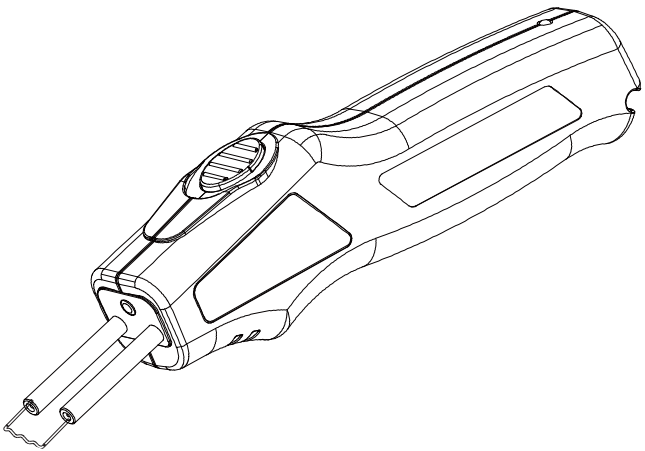
# PW500



*SALDATRICE PER PLASTICA A BATTERIA*

**Manuale di istruzioni**



**Attenzione**: Per la sostituzione delle parti interne di questo dispositivo si consiglia di rivolgersi esclusivamente a tecnici qualificati e autorizzati; prima di procedere alla sostituzione, è necessario interrompere l'alimentazione.

**PREMESSA**

Prima di utilizzare il prodotto, leggere attentamente il presente manuale.



Leggere e comprendere questo manuale di istruzioni prima dell'uso

# LINEE GUIDA PER LA SICUREZZA

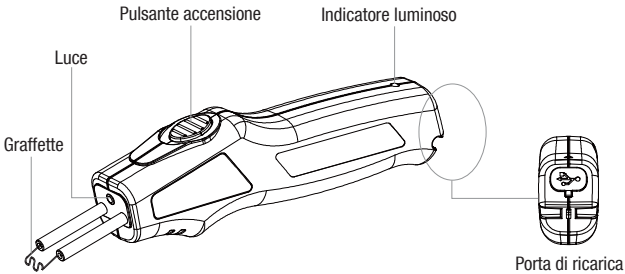
1. Questa SALDATRICE PER PLASTICA deve essere utilizzata esclusivamente da personale qualificato e addestrato.
2. La società non è responsabile delle seguenti situazioni:
   - Uso improprio o uso deliberato per altri scopi che possono portare a danni a persone o cose.
   - Danneggiamento o rottura intenzionale.
   - Smontaggio o rimozione delle protezioni di sicurezza.
   - Utilizzare dopo aver smontato il guscio.
   - Durante l'uso del dispositivo, trascurare le informazioni di sicurezza.
   - Non seguire le istruzioni del costruttore dell'auto per riparare il guasto. Intervenire su sistemi elettronici ed elettrici per autoveicoli non riparabili (per esempio: airbag, computer, ecc.)
3. Il cavo di ricarica deve essere controllato regolarmente. In caso di danni, deve essere sostituito da personale qualificato.
4. Non utilizzare in ambienti umidi o ad alta umidità!
5. Osservare le norme di sicurezza pertinenti in caso di utilizzo in ambienti con liquidi infiammabili.
6. Se il dispositivo entra in acqua o si guasta, non continuare a usarlo o cercare di usarlo. Lasciare asciugare naturalmente o contattare il rivenditore.
7. Non utilizzarlo sotto la pioggia, per evitare il rischio di scosse elettriche!
8. Per evitare incendi, non utilizzare questo dispositivo in un ambiente infiammabile ed esplosivo.
9. Se si deve utilizzare il dispositivo nella cabina di verniciatura, si prega di espellere preventivamente i fumi ed i vapori presenti nella cabina di verniciatura.

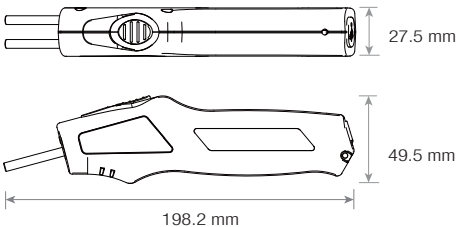
# ATTENZIONE

1. Caricare completamente la batteria una volta ogni tre mesi per mantenerne inalterate le prestazioni se non la si usa per molto tempo.
2. Per la ricarica utilizzare l'adattatore e il cavo di ricarica USB abbinati, altrimenti si rischia di danneggiare il prodotto e di mettere in pericolo la sicurezza personale.
3. Assicurarsi che l'utilizzatore abbia compreso le presenti istruzioni, non sia in stato di incoscienza, e abbia l'esperienza necessaria per il suo utilizzo
4. Assicurarsi che questo dispositivo sia tenuto fuori dalla portata dei bambini per evitare lesioni causate dal gioco.
5. Le graffette di questo dispositivo sono realizzate con materiali speciali e non con il comune filo di ferro. Quando le graffette sono esaurite, contattare il fornitore, altrimenti il malfunzionamento causato dall'uso improprio delle graffette di altri materiali non sarà coperto dalla garanzia.
6. Il dispositivo deve essere conservato in un luogo asciutto e fresco. Quando viene utilizzato all'aperto, evitare l'esposizione prolungata al sole.
7. Indossare guanti per evitare scottature e occhiali protettivi per proteggere gli occhi durante le operazioni di levigatura.
8. Non sottoporre la saldatrice ad urti.
9. Il prodotto non è adatto per riparare tubazioni che richiedano impermeabilità
10. La pulizia e la manutenzione da parte dell'utente non devono essere eseguite da bambini.
11. Rilasciare immediatamente il grilletto per interrompere il riscaldamento una volta che il supporto della graffetta diventa rosso durante il funzionamento.

# CARATTERISTICHE

1. Batteria integrata agli ioni di litio da 3,7V 2600mAh
2. Indicatori di carica e di stato di carica batteria a LED
3. Con illuminazione a LED ad alta luminosità.
4. Adatto per la riparazione e il rinforzo di parti in plastica.
5. Con diverse graffette, perfette per riparare la plastica in varie situazioni.
6. Protezione da surriscaldamento / protezione da sovracorrente.




## DATI TECNICI

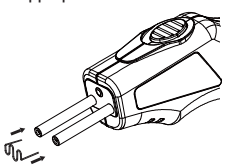
| | |
|---|---|
| **Modello** | PW500 |
| **Temperatura di riscaldamento** | 500°C max |
| **Batteria** | Ioni di litio 3,7V 2600mAh |
| **Ingresso** | DC 5V |
| **Uscita** | 3,7V 5A max |
| **Potenza** | 18W |
| **Tempo di ricarica** | 2,5h @1A 1,5h @2A |
| **Autonomia a piena carica** | Salda da 200 a 500 graffette |

# ACCESSORI

| Nome | Grafica | |
|---|---|---|
| **0,6 mm Graffe per angoli esterni,** per la riparazione degli angoli esterni. |  |  |
| **0,8 mm Graffe per angoli interni,** per la riparazione degli angoli interni in plastica. |  |  |
| **0,6 mm Graffe piatte,** per la riparazione di aree plastiche piatte. |  |  |
| **0,6 mm Graffe ad onda,** per la riparazione di aree plastiche piatte che necessitano di un rinforzo supplementare. |  |  |

# FASI OPERATIVE

1. In base alla forma della posizione da riparare, selezionare la graffa corrispondente e inserire nella direzione appropriata.



2. Tenere saldamente l'impugnatura della saldatrice, allineare il punto metallico con la fessura da riparare, premere il pulsante di riscaldamento; il punto metallico si riscalda e si scioglie nella plastica in pochi secondi, ruotare leggermente l'impugnatura in senso orizzontale, in modo da coprire completamente la parte trasversale del punto metallico. Avvolgere con la plastica fusa per rafforzare il collegamento, rilasciare il pulsante di riscaldamento e tenere premuto il riscaldatore per 3 secondi, quindi estrarre il corpo della cucitrice. La fusione è completata.



3. Tagliare la parte esposta del punto metallico o muoverlo avanti e indietro con le mani finché non si rompe.



## INDICATORE LUMINOSO A LED

| | | |
|---|---|---|
| 1 | Funzionamento normale: | Luce verde accesa |
| 2 | Protezione: | La luce rossa lampeggia |
| 3 | Batteria scarica: | Luce rossa accesa |
| 4 | Ricarica: | La luce rossa lampeggia |
| 5 | Completamente carica: | La luce verde è sempre accesa |

## MANUTENZIONE

1. Per garantire un buon contatto con i chiodi riscaldanti, tenere puliti i piccoli fori degli innesti.
2. Non collocarlo in un luogo polveroso per lungo tempo.
3. Caricare completamente la batteria una volta ogni tre mesi per mantenerne inalterate le prestazioni se non la si usa per molto tempo.

# PW500

## Kit mini SALDATRICE PER PLASTICA a batteria

**Il kit comprende graffette**

0,6 mm Graffette per angoli esterni [x50]
0,8 mm Graffette per angoli interni [x50]
0,6 mm Graffette metallici piatti [x50]
SALDATRICE PER PLASTICA [x1]
Cavo USB Type-C da 1M [x1]

**Prodotto distribuito da INTEC SRL**
Via A. De Francisco 148/4 - 10036 Settimo T.se (TO)
info@intecsrl.it - www.intecsrl.it

vr. 1.0 20250317