

# TX6

## SALDATRICE PER MATERIE PLASTICHE

- Pratica e maneggevole
- Brevetto innovativo
- Bassi consumi energetici: 600 W
- Dotata di 5 ugelli sagomati intercambiabili.
- Sistema di termoregolazione elettronico da 20° a 300°C.
- 6 tipologie di candele di plastica
- Kit accessori per facilitare le riparazione



### Attenzione

Tutte le informazioni comprese le immagini sono state fornite con la massima attenzione. Comunque, è appropriato che l'utente stabilisca la fruibilità di ogni prodotto in base ai propri scopi, a prescindere dai nostri test. Tech Masters garantisce la completezza e l'accuratezza delle informazioni ma declina ogni responsabilità per gli usi specifici. La garanzia, fornita da Tech Masters riguarda solo le condizioni generali di vendita di questo prodotto. In nessun caso la nostra società potrà essere ritenuta responsabile di danni accidentali, danni per uso improprio o vendita del prodotto a terzi.

# TECH-X 600

## Informazioni Generali

TECH-X 600 è un nuovo concetto di saldatura per le materie plastiche trasportabile. Dotata di una centralina elettronica che gestisce la regolazione della temperatura di saldatura in base alla tipologia di plastica che si sta riparando. La pistola erogatrice e gli ugelli permettono di gestire la saldatura anche nelle situazioni più difficili. Dalla parte

posteriore della pistola erogatrice, sfilando l'asta è possibile infilare le candele di materiale plastico scelto precedentemente in base alla plastica che si andrà a riparare. Con TECH-X 600 si possono riparare materiali termoplastici come: PP, PE, ABS, PC, PE, PA6, PS, PMMA, HDPE, PP+EPDM, PC+ABS, PLA, POM, PVC, LDPE, PETE o PET.

## Informazioni Tecniche

Potenza nominale: 600 W.  
Tensione: 220 V.  
Frequenza: 50 Hz.  
Temperatura di esercizio: 250°/300°C.

Resistenze: 3 x 200 W  
Sensore: Termocoppia  
Temp. aria di raffreddamento in uscita: 50°/60°C.  
Pressione aria in entrata: 4 bar  
Pressione in uscita/ pistola: 0,5 - 1 bar

## Applicazioni ed Uso

- Le applicazioni di TECH-X 600 sono molteplici, sia nel settore automotive, che nel settore industria. si possono infatti riparare paraurti, supporti fari, cruscotti, pannelli porta, carene moto, serbatoi moto, cisterne, trattori, bidoni spazzatura, coperture macchinari, carene macchine lavavapimenti, carene idropulitrici, ecc.
- MODO D'USO: Accendere la macchina e impostare la temperatura in base al tipo di plastica da riparare utilizzando i pulsanti di regolazione. (vedi tabella temperature allegata)
- Estrarre l'asta di spinta, inserire la candele di plastica adeguata infilare l'asta di spinta e allentare il regolatore della frizione. Attendere la fusione del materiale per qualche minuto, azionare la pistola delicatamente sino a che non inizia a fuoriuscire il materiale. Dopo aver preparato, carteggiato e pulito il pezzo da riparare, preriscaldare con phon ad aria calda la parte da saldare. (vedi tabella temperature allegata). Terminata la saldatura, spegnere l'interruttore, ma lasciare in funzione il getto d'aria compressa per almeno 8 minuti.

Articolo Nr.	Nome	Contenuto	Sezione
Z031001	Tech-X 600 Kit Completo	1pc.	ATTREZZI
Z0310010	Ugello 4mm	1pc.	ATTREZZI
Z0310011	Ugello 6mm	1pc.	ATTREZZI
Z0310012	Ugello piatto 10mm	1pc.	ATTREZZI
Z0310013	Ugello curvo 5mm	1pc.	ATTREZZI
Z0310014	Ugello aratro 9mm	1pc.	ATTREZZI
Z0310015	Fresa	1pc.	ATTREZZI
Z0310016	Tool 10 mm	1pc.	ATTREZZI
Z0310017	Tool 13mm	1pc.	ATTREZZI
Z0310018	Metal Brush	1pc.	ATTREZZI
Z0310019	Plastic Stick PC	1pc.	ATTREZZI
Z031002	Carrello	1pc.	ATTREZZI
Z031003	Plastic Stick PP	1 pc.	ATTREZZI
Z031004	Plastic Stick PP+EPDM	1pc.	ATTREZZI
Z031005	Plastic Stick ABS	1pc.	ATTREZZI
Z031006	Plastic Stick PC+ABS	1pc.	ATTREZZI
Z031007	Plastic Stick PE	1pc.	ATTREZZI
Z031008	Plastic Stick PA Nylon	1pc.	ATTREZZI
Z031009	Kit Accessori	1pc.	ATTREZZI



1- PRERISCALDO 40°-50° C



2- PUNTATURA



3- SALDATURA ESTERNA



4- SALDATURA INTERNA CON RINFORZO



5- CARTEGGIATURA



6- PRONTO PER IL REPARTO VERNICIATURA



ATTREZZI

WWW.TECH-MASTERS.EU/IT

