

Attrezzature **Saldatrici elettrosaldabili, induzione e accessori** **Macchina elettrosaldatrice polivalente** **EF 110B**



EF 110B

La macchina saldatrice per elettrofusione HST 300 PRINT+ è una saldatrice polivalente a lettura ottica ed inserimento manuale dei parametri di saldatura che esegue automaticamente il processo di elettrosaldatura controllando tra i valori rilevati dal codice a barre e quelli effettivamente misurati. Se tra questi valori la differenza supera la tolleranza ammessa, la macchina emette un segnale e, tramite il display, informa l'operatore, se la situazione lo richiede, blocca la saldatura. L'ampio display trasmette e comunica con l'operatore, segnalando le varie fasi del ciclo di saldatura. Manualmente è possibile impostare i parametri sia in modo numerico (digitazione della cifra sottostante al codice a barre) che sotto forma di tensione e tempo di saldatura. La saldatrice è particolarmente compatta e pesa solo 18 kg. Questo modello dispone del sistema ISO di tracciabilità totale (lettura automatica e gestione dei parametri contenuti nel secondo codice a barre presente sui raccordi elettrosaldabili nel rispetto della norma ISO 12176/4) e di memoria per 1800 saldature eseguite che possono essere scaricate a mezzo stampante. La saldatrice non ha limitazioni di diametri saldabili. La saldatrice dispone di terminali da 4,7 mm sul cavo di saldatura ed è corredata con adattatori da 4,0 mm per poter effettuare il collegamento con i tutti i tipi di raccordi elettrosaldabili in BTS oggi disponibili in Europa. La macchina viene fornita in cassa di legno con maniglie. Caratteristiche elettriche: alimentazione primaria 230 V, 50 Hz, 2800 VA.