

**PRODUZIONE, VENDITA, ASSISTENZA, STRUMENTI PER PESARE ED ELETTROMEDICALI**

Via Faentina 207/Q 48124 Fornace Zarattini (RA) TEL. 0544-464048 FAX 0544-501617

Email: [commerciale@vasinistrumenti.it](mailto:commerciale@vasinistrumenti.it) Website: [www.vasinistrumenti.it](http://www.vasinistrumenti.it)

## **SALDATORE AUTOMATICO DA BANCO PER TUBI IN PVC ED EVA MOD. BS01**



- GESTIONE AUTOMATICA DELL'ENERGIA NECESSARIA PER EFFETTUARE LA SALDATURA
- PROCESSO DI SIGILLATURA INTERAMENTE AUTOMATIZZATO
- VISUALIZZAZIONE DI TUTTE LE FUZIONI TRAMITE DISPLAY A COLORI TOUCH SCREEN
- GESTIONE ALLARMI ACUSTICI E VISIVI
- POSSIBILITA' DI COLLEGARE IN BATTERIA PIU' SALDATORI PER EFFETTUARE PIU' SALDATURE CONTEMPORANEAMENTE

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Saldatore automatico da banco per tubi in PVC ed EVA, dotato di testa saldante motorizzata.
- Processo di sigillatura interamente automatizzato e controllato, che non necessita di regolazioni per saldare tubi di formato standard.
- Nessuna emissione di radiofrequenza indesiderata.
- Comodo display a colori touch screen con il controllo di tutte le funzioni ed i parametri.
- In grado di effettuare 300 saldature in continuo.
- L'unità sigilla tubi standard, di diametro da un minimo di 3 mm a un massimo di 6 mm con spessore parete di massimo di 0,8 mm, in 1 secondo, ponendo semplicemente il tubo all'interno della testa saldante.
- La saldatura a falda larga permette una più facile separazione dei segmenti.
- Generatore RF con elevate prestazioni, affidabile ed efficiente.
- Processo di sigillatura controllato da microprocessore.
- Possibilità di collegare più unità in parallelo per effettuare più saldature contemporaneamente con passo di 80 mm.
- Allarme acustico e visivo per errata o incompleta saldatura, causa tubi e/o testine sporchi o bagnati.
- Facile pulizia delle testine senza dover smontare il saldatore.
- Basso consumo energetico : max. 100 Watt.
- Peso ridotto: 5.5 kg.
- Oltre 1000 cicli di saldatura di tubi standard, ottenibili con batteria completamente carica (opzionale).
- Batteria Li-Ion ad alto rendimento per garantire sicurezza d'impiego e lunga durata (opzionale).
- Pinza saldante automatica esterna dotata di led luminoso che indica lo stato della saldatura (opzionale).

### DATI TECNICI :

- Modello: BS01
- Codice CND: Z121799
- Codice RDM: 1552729
- Alimentazione: 110-230V 50-60 Hz
- RF in uscita Max. 100W @ 50 ohm
- RF frequenza 40,685 MHz
- Intervallo temperature di funzionamento : 10°C a 55°C
- Umidità: dal 10 al 90 % RH senza condensa
- Materiale costruttivo: alluminio, acciaio, plastica
- Dimensioni: mm 370x80x240h
- Peso Netto: Kg 5.5
- Display 2.8"
- Classe di sicurezza elettrica: Classe 1

### ACCESSORI OPZIONALI:

- BATTERIA AGLI IONI DI LITIO 14,8 V 6000 mA ALTAMENTE PERFORMANTE
- PINZA AUTOMATICA ESTERNA



CONFORME ALLE DIRETTIVE CEE 93/42 ED IN ACCORDO CON LE NORME TECNICHE CEI 62.5 E 60601-1-2 3a EDIZIONE  
L'azienda si riserva il diritto di apportare cambiamenti e/o miglioramenti, senza preavviso, in qualsiasi momento

**Progettato e Prodotto in Italia**

