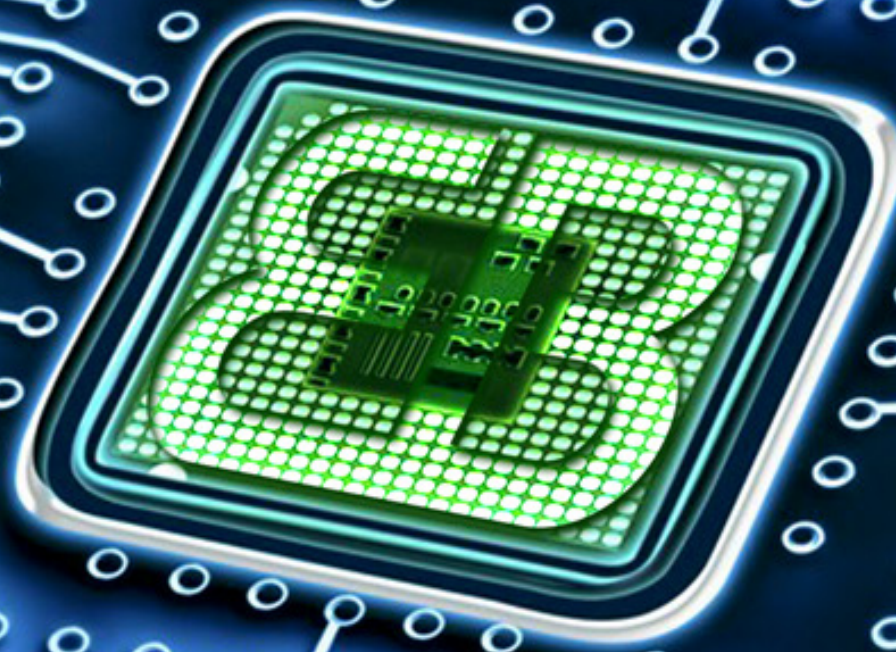


EB ELETTRONICA DAZZANESE

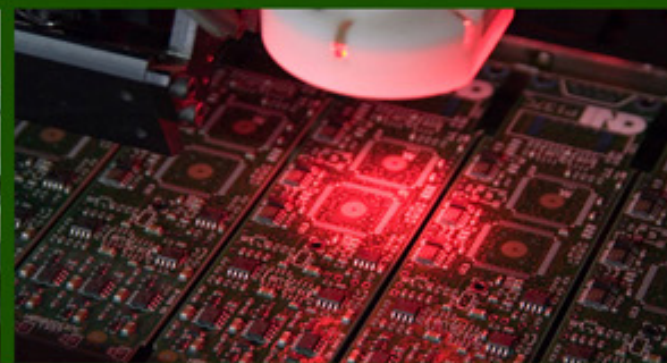
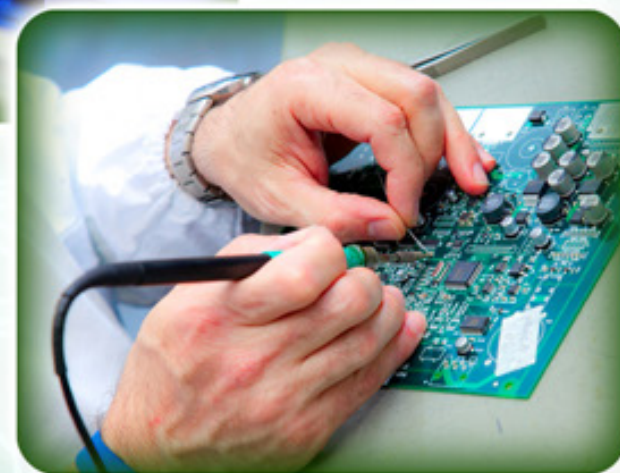


ELETTRONICA INDUSTRIALE

EB ELETTRONICA BAZZANESE

Elettronica Bazzanese, essendo presente sul mercato dell'**elettronica industriale** dall'inizio del 1980 e grazie a rapporti consolidati con una clientela storica, ha acquisito esperienza in diverse aree settoriali quali ad esempio **medicale, elettromedicale, automotive, applicazioni sonore, automazione**, ecc. producendo per terzi sia in conto lavoro che in conto pieno.

L'azienda, avvalendosi di apparecchiature di recente generazione è in grado, grazie anche a personale qualificato e preparato per l'uso di tali tecnologie, di proporre e far fronte alle più diverse tipologie di assemblaggi con **tecnologia SMT** (punto colla, rifusione, montaggi Fine Pitch, pin in paste e montaggi di BGA) o con **tecnologia THD** (anche con montaggi automatici con saldatura a onda di stagno o selettiva).



I NOSTRI SERVIZI

- **Progettazione e industrializzazione su specifica del cliente:** L'idea o la necessità del cliente viene sviluppata e progettata in accordo con il cliente e le sue specifiche.
- **Prototipazione rapida:** Su specifica richiesta del cliente vengono acquistate tutte le materie prime tramite canali rapidi. Linee di montaggio sono dedicate esclusivamente alla realizzazione dei **prototipi**.
- **Acquisti componenti:** Canali nazionali e internazionali sono utilizzati per l'acquisto della componentistica. L'analisi preliminare della distinta base del cliente permette di proporre eventuali alternative per i componenti di difficile reperimento e ottenere condizioni economiche migliorative per il cliente stesso.
- **Assemblaggio componentistica SMD:** Le linee di montaggio sono in grado di assemblare la quasi totalità dei componenti presenti sul mercato.
- **Ispezioni ottiche:** Tutte le schede assemblate sono testate al 100% con ispezione ottica.
- **Assemblaggio componentistica PTH :** Inseritrici automatiche permettono il montaggio automatico per lotti importanti, montaggi manuali sono previsti per produzioni medio-piccole.
- **Collaudi in-circuit:** L'utilizzo di una macchina flying probe permette un test rapido e flessibile per controllare i processi di montaggio.
- **Collaudi funzionali:** Le apparecchiature HP Agilent e programmi di test dedicati simulano tutte le funzioni della scheda in tempi rapidi a costi contenuti.
- **Camera Climatica:** Su richiesta del cliente possono essere eseguiti cicli di burn in.
- **Lavaggio scheda:** Per le campionature e le prototipazioni o per le produzioni può essere utilizzata una lavatrice per rimuovere tutte le tracce di sporco dovute ai processi.
- **Magazzino:** Diversi magazzini ad alta densità permettono lo stoccaggio di un numero elevato di componenti di diverse tipologie.
- **Assemblaggi meccanici:** Su richiesta possono essere reperiti e montati anche particolari meccanici per fornire al cliente un prodotto completo.
- **Fornitura cavi, cablaggi:** Per un servizio sempre più ampio possono essere forniti cavi e cablaggi su specifica del cliente.
- **Conformal coating:** Le schede possono essere resinate grazie all'utilizzo di robot o a immersione per garantire l'utilizzo anche in ambienti avversi.

Come raggiungerci:

In Auto da Milano: Autostrada A1 uscita Modena Sud, seguire indicazioni per Bologna

In Auto da Firenze: Autostrada A1 uscita Casalecchio di Reno, seguire indicazioni per Maranello

In Treno: Stazione di Bologna Centrale - Bus Linea 94 o 671 o treno locale Bologna-Vignola

In Aereo: Aeroporto "Guglielmo Marconi" Bologna



Via Calzolaria, 26 - Località Bazzano - 40053 Valsamoggia

Tel. +39 051 832334 - Fax +39 051 830571 - info@elettronicabazzanese.com

www.elettronicabazzanese.com