

E.D. ELETTRONICA DEDICATA S.R.L.



ELETRONICA
DEDICATA

E.D. ELETTRONICA DEDICATA S.R.L.

VIA DELL'INDUSTRIA, 29/31 - 25032 CHIARI (BS)

 www.elettronicadedicata.it  sales@ed-elettronica.it  +39 030 7281715

EMS (Production)	Fatturato milioni €	1 ÷ 2.49	Dipendenti	15 ÷ 24	Socio Assodel	 assodel
------------------	------------------------	----------	------------	---------	------------------	---

MERCATI APPLICATIVI

- **Appliance**
- Automotive
- **Consumer Electronics**
- E-Mobility
- **Energy**
- HVAC
- **Industry**
- **Automation**
- Lighting
- **Medical**
- Military & Aerospace
- **Power**
- **Security & Safety**
- Smart Building
- Smart City
- **Telecommunications**
- **Test & Measurement**
- **Transportation**
- **IT/Networking**

Descrizione Azienda

Dal 1993 E.D. Elettronica Dedicata progetta e produce sistemi elettronici embedded per diversi settori: medicale, tessile, elettronica di consumo, alimentare, laboratorio, semiconduttori, generatori di vapore, sensori di temperatura ad alta precisione. Dagli Stati Uniti all'Asia, lavoriamo in tutto il mondo con l'obiettivo di creare il miglior prodotto per i nostri clienti.

Abbiamo sviluppato un know-how che spazia dai settori industriali storici, come i sensori e l'automazione industriale, a quelli più moderni come l'IoT, i sistemi di conversione energetica ad alta potenza e i sistemi di test in linea per circuiti integrati.

Prodotti e Servizi

Progettazione di sistemi elettronici e di misura per i mercati industriali e dei semiconduttori, dal settore medicale a quello tessile, dall'elettronica di consumo alle applicazioni alimentari, per laboratori e centri di competenza e molto altro ancora. Produzione di sistemi elettronici completi con un eccellente rapporto qualità/prezzo grazie all'utilizzo di macchinari all'avanguardia di nostra produzione. Offriamo un supporto post-vendita costante nel tempo, dall'installazione e dal collaudo, all'implementazione di nuove funzionalità e alla gestione dell'obsolescenza dei componenti.

PAESI DI PRODUZIONE	Italia
----------------------------	--------

CERTIFICAZIONI	ISO 9001, ISO 14001, IPC-A-610, PdR 125, ISO 45001
-----------------------	--

SERVIZI
BOARD ASSEMBLY: SMT+THT
WIRING
FEASIBILITY VALIDATION
3D PRINTING
TURNKEY COMPLETE ASSEMBLY
PRINTED ELECTRONICS
INDUSTRIAL DESIGN
CONFORMAL COATING
IBRID CIRCUITS
SUPPLY CHAIN & LOGISTIC SERVICES

TEST / MISURAZIONI
PARAMETRIC TESTS
SI/PI SIMULATION
BOUNDARY SCAN (JTAG)
X-RAY INSPECTION
TEST PRODUCTION EQUIPMENT
FUNCTIONALITY TEST
TEST IN-CIRCUIT (ICT) & FLYING PROBE
AOI INSPECTION
BURN-IN & STRESS TEST

PROTOTIPAZIONE	
DEDICATED INTERNAL AREA	WITH EXTERNAL SUPPORT

DESIGN / SPECIALIZZAZIONI					
	HW/SW	Analog	Power	Mechanics	Embedded
DESIGN	●	●	●	●	●
CO-DESIGN	●	●	●	●	●
DESIGN SUPPORT	●	●	●	●	●