



**COMPANY PROFILE**





## MADE IN BOLOGNA DAL 1979

ORGOGLIOSAMENTE PIONIERI IN UN TERRITORIO VIRTUOSO

La storia e l'intera evoluzione di RVR Eletttronica sono profondamente ancorate a Bologna e alle aree limitrofe.

Dalla sua fondazione nel 1979 dai Signori Biavati e Ravagnani, fino ai giorni nostri, l'Azienda è cresciuta in Emilia Romagna diventando leader mondiale nel campo della tecnologia RF.

Terra natale di Guglielmo Marconi, inventore di sistemi di telecomunicazioni efficienti agli inizi del 1900, la città di Bologna con la sua gente ha giocato un ruolo fondamentale nello sviluppo di RVR, unendo le competenze di ingegneria meccanica con il continuo perfezionamento della tecnologia RF applicata ma non limitata all'industria della trasmissione FM e TV.

*Restiamo strettamente legati al nostro territorio, dimostrando che, con il mantenimento di tutte le attività fondamentali nella Regione Emilia Romagna, assicuriamo ai nostri clienti il meglio in termini di qualità e affidabilità sui nostri prodotti. Dopo più di 40 anni di attività ininterrotta, possiamo garantire che ogni richiesta, anche speciale, da parte dei nostri committenti, possa essere soddisfatta con un'ampia gamma di prodotti e opzioni che fanno di noi un produttore di riferimento per qualsiasi necessità in termini di tecnologia RF.*



## LEADER NEL SETTORE RF

FORNITORI DI PRIMA  
CATEGORIA DI KNOW-HOW

In più di quattro decenni d'attività, RVR Eletttronica ha conquistato una posizione di valore nel settore, diventando un partner qualificato sia per enti pubblici che privati.

Con una eccezionale gamma di prodotti per l'industria RF, al servizio di alcuni dei più importanti operatori di Telecomunicazione al mondo, RVR Eletttronica domina saldamente il mercato del broadcast e diversifica la sua gamma di soluzioni fornendo al contempo apparati per l'industria biomedicale, scientifica e militare.



BROADCASTING, EVERYWHERE, EVERYDAY

## **PIÙ DI 100 PROFESSIONISTI** LA NOSTRA RISORSA PRINCIPALE

In RVR, la produzione di apparecchiature RF al passo coi tempi è garantita da costanti investimenti nella propria forza lavoro: ingegneri altamente specializzati, tecnici e fornitori strettamente selezionati e legati al territorio. Ponendo un'attenzione particolare alle ultime tecnologie e all'evoluzione costante del mercato, il personale di RVR segue costanti corsi di specializzazione consentendo a tutti di esser parte attiva nello sviluppo e realizzazione di soluzioni all'avanguardia.

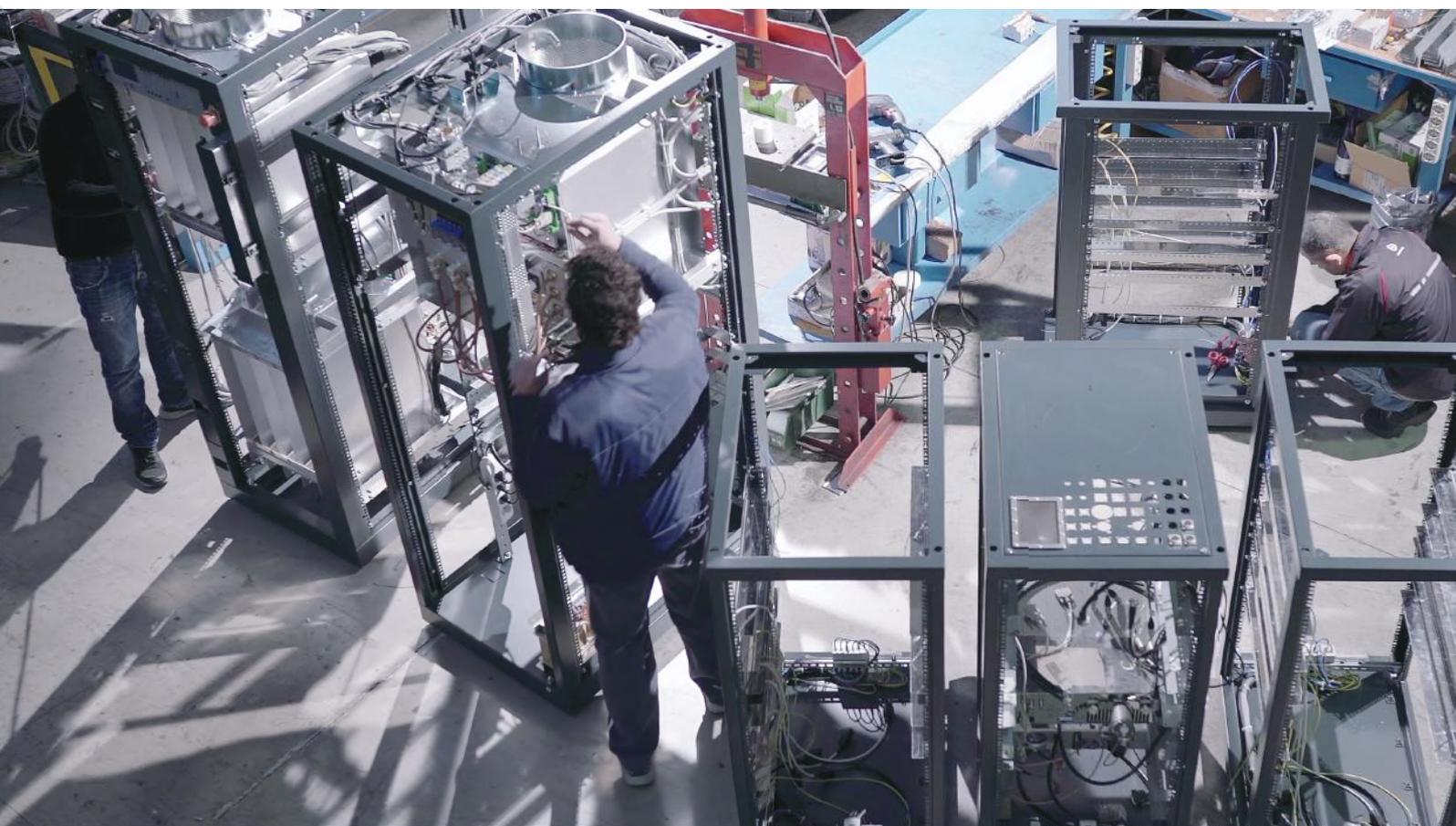


### **3 CENTRI DI PRODUZIONE**

FLUSSI DI LAVORO FLESSIBILI IN  
UN MONDO IN CONTINUA EVOLUZIONE

Con l'obiettivo di fornire sempre il massimo in termini di soluzioni vincenti per l'industria RF, l'attività di RVR Elettronica si disloca su tre differenti centri di produzione, ognuno con caratteristiche verticali per ricoprire diversi processi manifatturieri.

Le strutture sono strettamente legate tra loro sebbene mantengano ognuna la propria identità. Questa organizzazione permette alle diverse competenze presenti di fondersi tra loro quando si tratta di progettare e realizzare soluzioni personalizzate di alta gamma o rimanere separate con linee di produzione ben distinte per la realizzazione del catalogo prodotti standard.





### **3 UFFICI VENDITA INTERNAZIONALI** ESSERE GLOBALI RIMANENDO ANCORATI AL TERRITORIO

Con una forte presenza in più di 150 Paesi nel mondo, RVR Elettronica mantiene da sempre la sua sede principale in Italia condividendo un valore fondamentale: esser legata direttamente e nel migliore dei modi ad ognuno dei propri clienti mantenendo una visione internazionale.

Per questa ragione, l'azienda ha compreso la necessità dei propri clienti nell'aver un prodotto 100% italiano ma con il pieno supporto di una filiale locale che possa assisterli in tutte le operazioni di prevendita.

L'organizzazione attuale permette a clienti di ogni dimensione di poter contare in ogni Paese su un rappresentante certificato gestito a sua volta da un ufficio vendite regionale RVR.



## 3 CENTRI INTERNAZIONALI D'ASSISTENZA TECNICA

L'ATTIVITÀ DEI NOSTRI CLIENTI AL CENTRO DI TUTTO

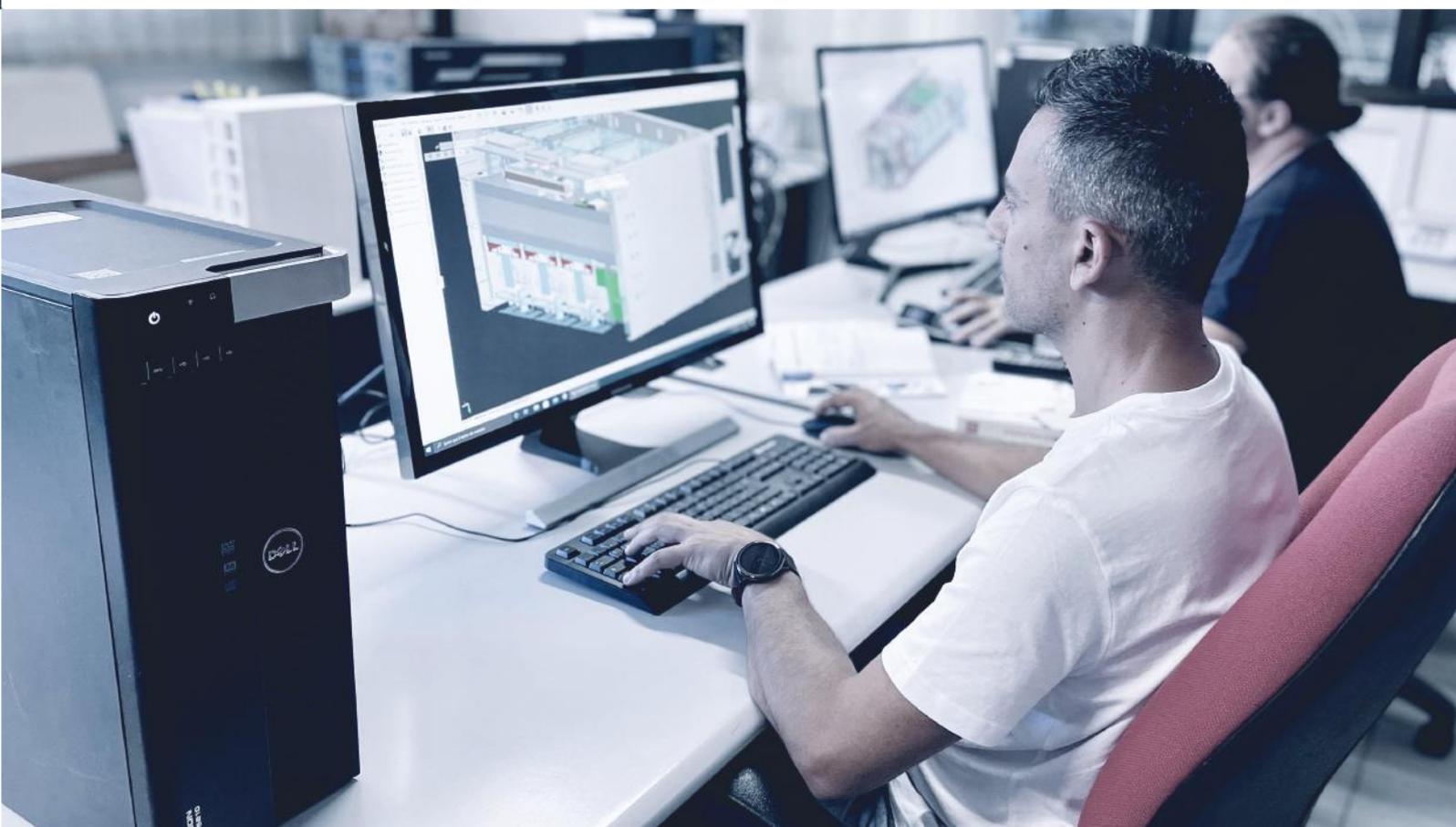
Avere i nostri trasmettitori in onda a livello mondiale significa molto per noi. Per questo motivo abbiamo organizzato un flusso di lavoro specifico consentendo ai nostri clienti di poter accedere a un'assistenza veloce in caso di necessità. Con l'obiettivo di fornire un servizio efficiente a livello mondiale, RVR Elettronica dispone di 3 centri post-vendita posizionati strategicamente.

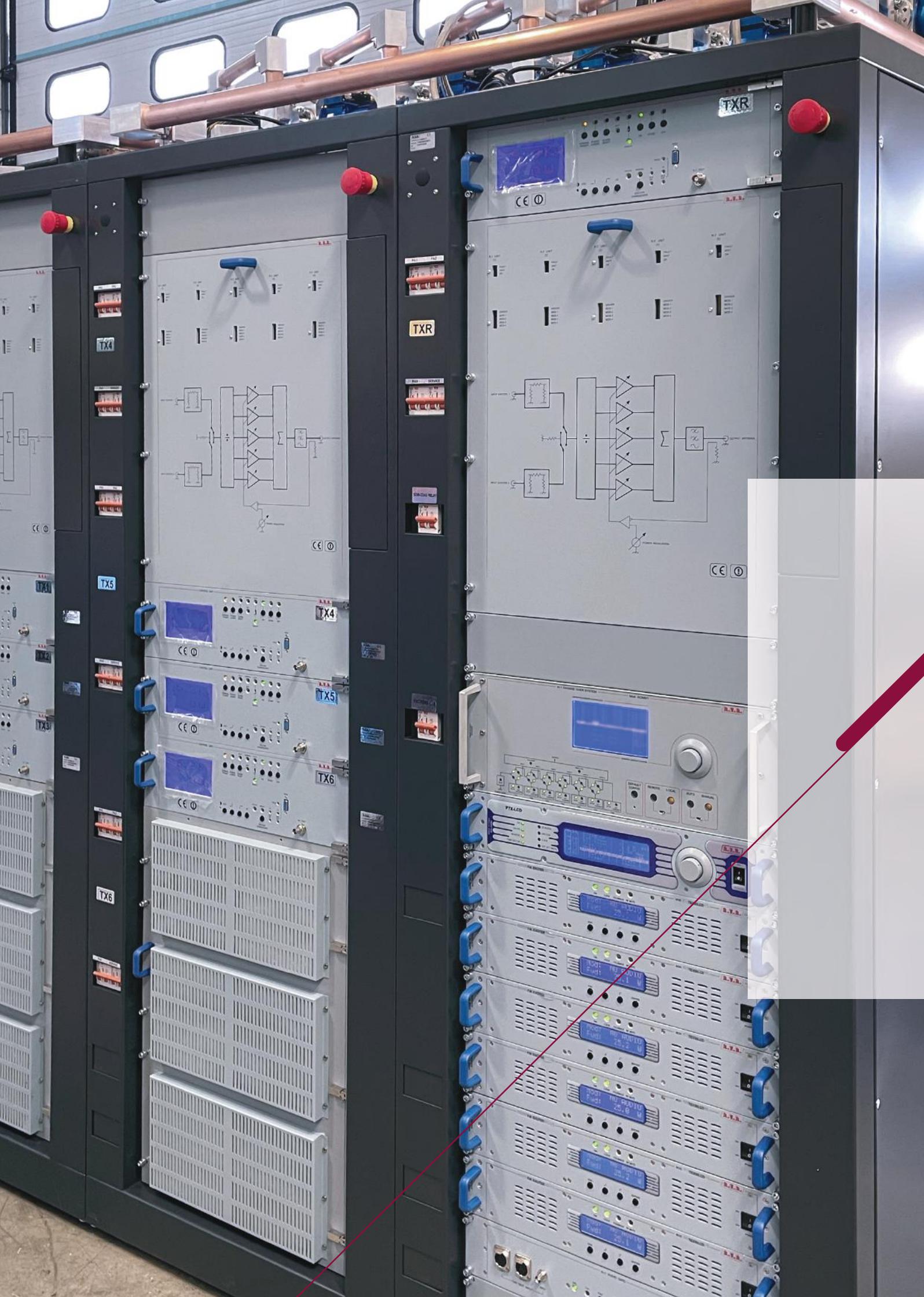
**Bologna**, Italia: al servizio di Europa e Africa;

**Miami**, Stati Uniti d'America: gestione del Nord, Centro e Sud America;

**Shanghai**, China: assistenza tecnica in lingua locale su tutto il mercato Asiatico.

Oltre agli uffici d'assistenza tecnica principali, RVR mantiene attivi diversi magazzini ricambi dislocati in più aree di mondo, grazie un'ampia rete di distributori regionali e partner locali.





TXR

RELAY RELAY

TX4

TX5

TX3

TX6

TX4

TX5

TX6

TXR

CE

CE

CE

CE

TX4

TX5

TX6

TX3

TX4

**UNA VASTA GAMMA  
DI SOLUZIONI**

TRASMETTITORI FM

ELEMENTI PASSIVI

APPLICAZIONI PER L'INDUSTRIA  
SCIENTIFICA E MILITARE

PRODUZIONI OEM

PRODUZIONE MECCANICA CUSTOM



## **TRASMETTITORI FM: IL NOSTRO BUSINESS PRINCIPALE**

NUMERI 1 AL MONDO PER NUMERO DI UNITÀ INSTALLATE

Con più di quarant'anni d'esperienza, RVR continua a sviluppare soluzioni robuste mantenendo un unico obiettivo: garantire continuità di messa in onda ai propri clienti, ovunque si trovino. Tutto ruota attorno a questo principio, progettando apparecchiature all'avanguardia che possano lavorare in qualsiasi condizione climatica e fornendo sempre soluzioni aggiornate secondo le ultime tecnologie.

Riconosciuti a livello globale per l'ottimo compromesso tra prezzo e qualità, RVR si posiziona in cima alle classifiche di mercato con circa mezzo milione di apparati consegnati, installati e on-air.



- TRASMETTITORI FM ULTRA-COMPATTI 30W - 50W.
- TRASMETTITORI FM COMPATTI 30W - 5KW.
- TRASMETTITORI FM COMPATTI CON TECNOLOGIA DDS 30W - 1KW.
- TRASMETTITORI FM MODULARI 2KW - 30KW.
- TRASMETTITORI FM HOT PLUG-IN CON RAFFREDDAMENTO ARIA E/O LIQUIDO 6KW - 60KW.
- PONTI RADIO.

## ELEMENTI PASSIVI

UN UNICO FORNITORE AL TUO FIANCO  
PER PROGETTI CHIAVI IN MANO

La vasta esperienza a livello internazionale, con broadcasters di ogni dimensione e copertura, ha portato RVR a sviluppare una serie di prodotti in grado di soddisfare coloro che vogliono affidarsi a un singolo partner in grado di fornire tutto il necessario per la distribuzione del segnale da uno studio fino alla cima di una torre di trasmissione.

Dalle piccole emittenti comunitarie ai broadcasters internazionali RVR completa la sua offerta con elementi passivi affidabili garantendo il massimo in termini di qualità e performance.

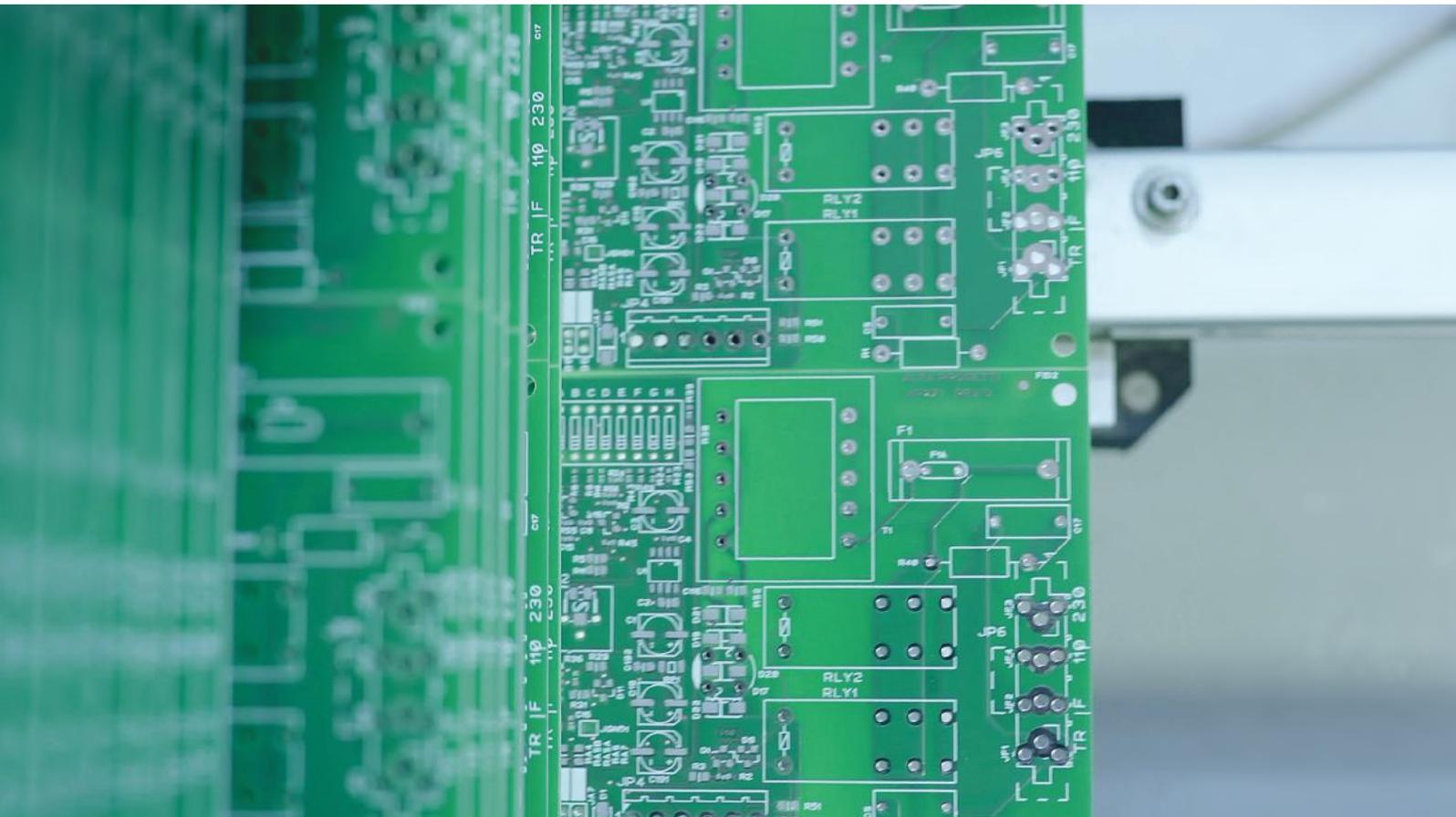


- REALIZZAZIONE DI STUDI DI COPERTURA PER STAZIONI RADIO E TV.
- PROFILI D'ALTITUDINE PER IL CALCOLO DELL'ELLISSOIDE DI FRESNEL.
- DIPOLI FM.
- ANTENNE E SISTEMI FM A POLARIZZAZIONE CIRCOLARE.
- ANTENNE E SISTEMI DAB+.
- ANTENNE E SISTEMI TV.
- FILTRI VHF & UHF.
- COMBINATORI FM DOPPIO PONTE E A STELLA.
- SOLUZIONI SU MISURA PER APPLICAZIONI SPECIALI.

## APPLICAZIONI PER L'INDUSTRIA SCIENTIFICA E MILITARE

PIÙ CHE UN SEMPLICE PARTNER IN UN AMBITO COMPLESSO

In un mondo in continua evoluzione, RVR apporta il suo know-how nell'RF per la progettazione e produzione di soluzioni su misura per i mercati della difesa militare, biomedicale e scientifico. Rigorosamente impegnata con operatori pubblici e privati a livello internazionale, RVR in questi anni ha tracciato un contributo vincente fornendo studi, prototipi e apparecchiature in grado di contribuire ad un mondo migliore e più sicuro.



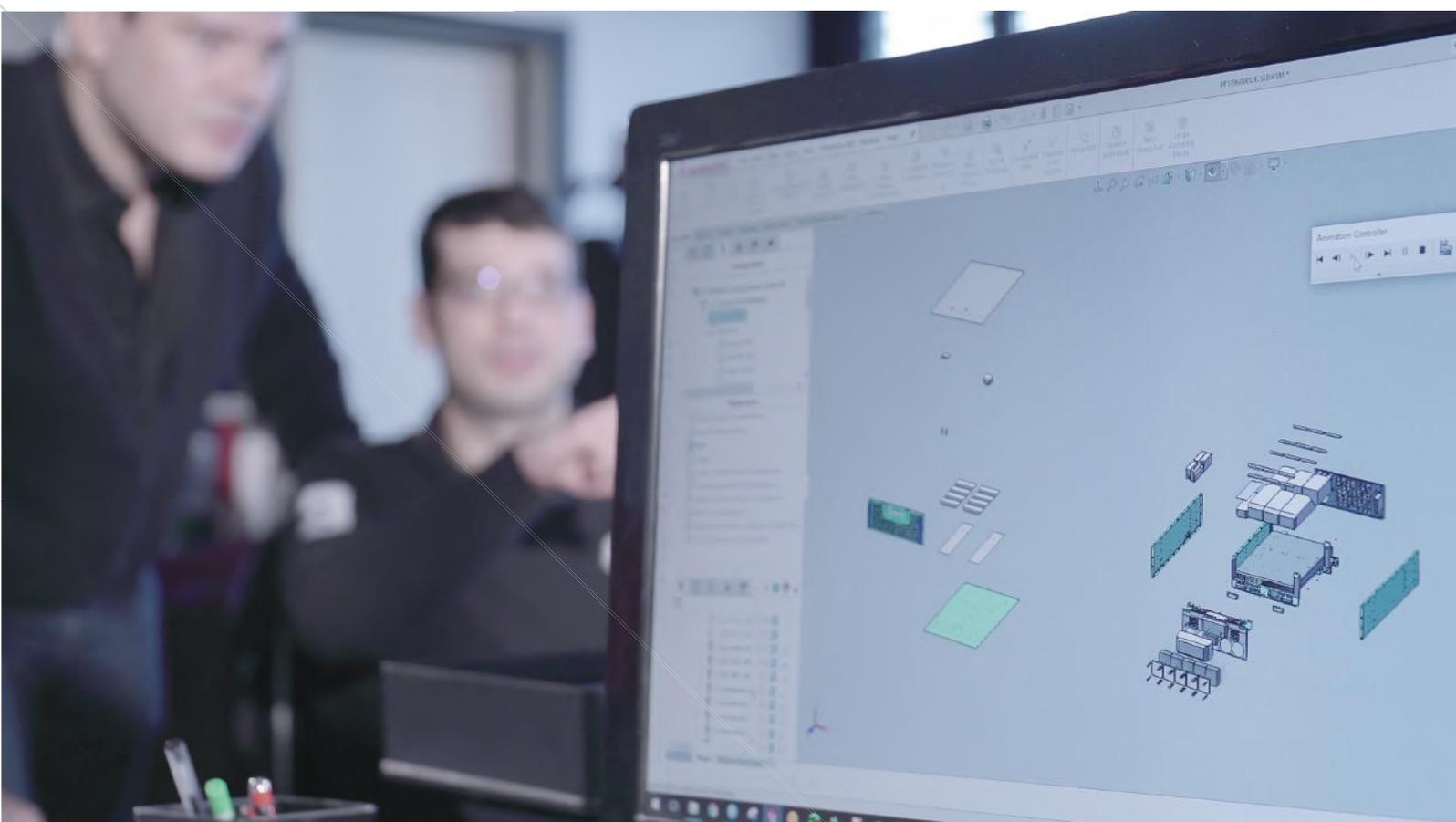
- JAMMERS DI QUALUNQUE POTENZA E OPERANTI SU QUALUNQUE FREQUENZA.
- GENERATORI RF PER APPLICAZIONI MEDICHE.
- TRASMETTITORI RADIO FM SECONDO "MIL STANDARD".
- AMPLIFICATORI DI 1KW A POTENZA PULSATA NELLA GAMMA 1-3 GHZ.
- STUDI DI FATTIBILITÀ PER APPLICAZIONI SPECIALI IN CAMPO RF.
- AMPLIFICATORI UHF 10KW PER L'INDUSTRIA AEROSPAZIALE.

## PRODUZIONI OEM

### UNA GARANZIA NELLA PRODUZIONE PER CONTO TERZI

Con uno dei centri di produzione RF più grandi in Italia e contando su una vasta gamma di fornitori locali altamente specializzati, RVR al giorno d'oggi è la prima scelta per chi cerca di dar vita a un progetto legato al mondo della telecomunicazioni.

Dalla produzione di trasmettitori FM per terzi ad apparati RF custom per altre applicazioni, l'azienda ha la capacità di fornire un servizio completo dalla A alla Z.



- QUATTRO LINEE DI PRODUZIONE DISTINTE PER APPARATI OEM.
- REPARTO R&D DEDICATO PER SVILUPPO PROGETTI SPECIALI.
- PIÙ DI 100.000 UNITÀ PRODOTTE PER CONTO TERZI NEGLI ULTIMI ANNI.



BROADCASTING, EVERYWHERE, EVERYDAY

## **PRODUZIONE MECCANICA CUSTOM**

### CONTROLLO COMPLETO DELLA NOSTRA FILIERA PRODUTTIVA

Al fine di raggiungere e mantenere i più alti standard in termini di qualità e durabilità, RVR mantiene al suo interno le fasi più importanti del proprio ciclo manifatturiero, anche nell'ambito della produzione di parti meccaniche. Con il pieno controllo sul flusso di lavoro, RVR ottimizza i costi e ha la piena capacità di creare parti e prototipi per applicazioni speciali incrementando il valore del proprio prodotto, fornendo pezzi unici che soddisfino le più svariate esigenze ingegneristiche.

La nostra solida organizzazione ha convertito questo reparto in una "azienda nell'azienda" che opera anche indipendentemente e fornisce i propri servizi ad altre società.



- AREA DEDICATA DI 500m<sup>2</sup>.
- MACCHINE PER IL TAGLIO E LA LAVORAZIONE A LASER.
- PERSONALE SPECIALIZZATO E DEDICATO.

## CERTIFICAZIONI INTERNAZIONALI





**R.V.R. Elettronica S.r.l.**  
Via del Fonditore 2/2 c  
40138 Bologna - Italy  
Phone +39 051 6010506  
sales@rvr.it

[www.rvr.it](http://www.rvr.it)