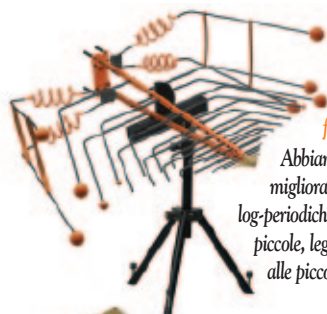


# PRESTAZIONI

Molti fornitori affermano di avere i "migliori prodotti" ma non hanno alcuna prova per sostenerlo. Da più di 43 anni AR dimostra il contrario.

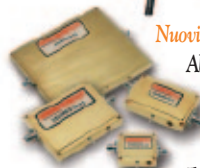
Abbiamo costruito una reputazione per prodotti affidabili con prestazioni superiori alla concorrenza.

Prodotti che hanno più potenza, sono più veloci, più maneggevoli e più efficienti. Prodotti durevoli, con prestazioni migliori e più rapidi di quelli di tutti i nostri concorrenti. E, come se questo non bastasse, ciascuno dei nostri prodotti è supportato dal nostro sistema di assistenza in tutto il mondo.



**Antenne con elementi radianti a forma di frecce piegate.**

Abbiamo superato le regole e migliorato lo studio delle antenne log-periodiche. Sono sino al 75% più piccole, leggere, compatte e si adattano alle piccole camere anecoiche.



**Nuovi moduli di potenza ibridi.**

Abbiamo completato la nostra precedente linea di amplificatori di potenza ibridi da 4-18 GHz per coprire l'intera frequenza 1-6 GHz con un solo modulo.

Il modulo ad alto guadagno 50 ohm fornisce una potenza di 15 watts in classe A o 25 watts in classe B, il tutto contenuto in un piccolo box connettorizzato.



**Amplificatori a stato solido 0,7-2,5 GHz**

Lo stato solido quale alternativa agli amplificatori TWTA. Armoniche migliorate, rumore più basso, migliore linearità ed affidabilità ed ora con 1000 watts CW.



**Sistemi di test integrati**

Sistemi di test multifunzione per qualsiasi applicazione EMC, DC a 50 GHz. I nostri sistemi rendono i tests più efficienti, accurati e convenienti.

**Sistemi di immunità condotta RF**

Questi sistemi vengono gestiti autonomamente dal nostro software brevettato; semplificano le calibrazioni e le prove, risolvono problemi e reporting. Essi consentono un'accurata e ripetibile misurazione in un'unica unità. E, come abbiamo già detto, un'incredibile velocità con potenze sino a 150 watts e 400 MHz.



**Amplificatori a doppia banda**

Per la prima volta puoi andare sino a 0,7-18 GHz con l'affidabilità dello stato solido in un'unica soluzione.

Numerosi modelli con varie potenze in uscita ti aiutano a ridurre l'ingombro ed il costo di strumenti separati.



**Amplificatori Serie "S"**

Più leggero, portatile e fino a 50% più piccolo. Disponibile con tutta la potenza che serve fino a 1200 watts.

**Una famiglia speciale di antenne per il test dei campi radiati ad alta intensità (HIRF)**

Queste sono tutte antenne ad alto guadagno, alta potenza (microonde) che forniscono tipicamente 20dB rispetto a quelle isotropiche. Esse forniscono campi ad alta intensità per il test DO 160 HIRF.



**multi star Analizzatori di campo**

La nuova serie di analizzatori di campo elettrico alimentati laser hanno una frequenza di campionamento estremamente elevata e può misurare con precisione i campi elettrici pulsati nell'intervallo di un microsecondo. Essi rappresentano un nuovo modo di misurare con maggiore precisione i campi modulati ed elettrici sia nelle camere anecoiche convenzionali, sia in quelle riverberanti e consente all'utilizzatore di vedere la forma d'onda della modulazione.



**multi star Multi-Tone Tester**

Questo sistema incredibile riduce i tempi delle prove di immunità radiata RF da giorni ad ore, testando contemporaneamente frequenze multiple, riducendo i costi di sviluppo ed il tempo di commercializzazione.



**multi star Ricevitore di precisione DSP**

Questo ricevitore da 18 GHz cambia il modo di pensare dei test di emissione. I dati sono più precisi e si riducono i tempi di attesa durante i tests. I tester hanno una serie di nuovi strumenti di attenuazione.



**16.000 watts di pura potenza**

Il nuovo amplificatore modello 16000A225 copre da 10 kHz a 225 MHz e fornisce 16.000 watt di potenza ... non ci fermeremo qui.

[www.ar-europe.ie](http://www.ar-europe.ie)

Per maggiori informazioni contatta direttamente il team tecnico  
TESEO S.p.A. al 011.99.41.911 o scrivi a [sales@teseo.net](mailto:sales@teseo.net)

ISO 9001:2008  
Certified

ar europe

National Technology Park, Ashling Building, Limerick, Ireland • +353 61 504300 • [www.ar-europe.ie](http://www.ar-europe.ie)

In Europe, call ar United Kingdom +44 1908 282766 • ar France +33 147 917530 • ar GmbH +49 6101 80270-0 • ar Benelux +31 172 423000

[www.arworld.us](http://www.arworld.us)

Copyright © 2013 AR. The orange stripe on AR products is Reg. U.S. Pat. & TM. Off.

