

COMUNICATO STAMPA

Cosmic porta a PCIM le soluzioni ad alta potenza più innovative di test dei semiconduttori

Per la sua prima partecipazione come Cosmic, l'azienda sarà presente al PCIM Europe 2026 a Norimberga, Germania dal 9 al 11 giugno - allo stand 4-410

Altopascio, 4 giugno 2026 - [Cosmic](#), player di riferimento globale nelle soluzioni avanzate per il test dei semiconduttori, partecipa con il nuovo brand **per la prima volta** a PCIM Europe 2026, che si terrà a Norimberga dal 9 al 11 giugno 2026, presso il centro fieristico Nürnberg Messe.

Cosmic è il nuovo brand che da marzo 2026 riunisce sotto un'unica identità le diverse società industriali di Microtest, integrate seguendo una strategia di crescita tramite acquisizioni avviata nel 2022. Con oltre 400 professionisti e 15 sedi dirette tra Europa, USA e Asia Cosmic è composto da due divisioni complementari che operano in modo indipendente: Cosmic Equipment e Cosmic Services.

[Cosmic Equipment](#), cuore tecnologico del Gruppo, sviluppa piattaforme ad alte prestazioni destinate ai mercati automotive, industrial, power e delle applicazioni ad alta affidabilità.

In occasione di questo appuntamento internazionale sulle tecnologie dei Semiconduttori e le Infrastrutture Energetiche, il Gruppo presenta **quattro** soluzioni di punta a copertura dell'intero ciclo di testing: dal Laboratorio (R&D, caratterizzazione, validazione e analisi ingegneristiche) al Wafer Test (prima del packaging) passando per il KGD (Known Good Die) fino al Final Test sui dispositivi già nel package.

I tester ad alta precisione [Quasar²⁰⁰](#) e [Pulsar⁶⁰⁰](#) semplificano e rendono più snelle le misurazioni dei dispositivi di potenza WBG (Wide Band Gap). Quasar²⁰⁰ è ideale per testare dispositivi in silicio, GaN e SiC, mentre Pulsar⁶⁰⁰ è la soluzione di caratterizzazione definitiva per applicazioni a corrente ultraelevata, in particolare per SiC, inverter e applicazioni automotive.

[VIP Ultra](#) è l'ATE (Automatic Test Equipment) di nuova generazione ad alta produttività, configurabile per dispositivi smart power complessi e Driver IC high/low-side, IGBT, Power MOSFET e Power IC.

[M2 Turret Edition](#) e [M2 Flexible Edition](#) offrono le soluzioni ideali per il testing dei dispositivi di potenza su qualsiasi sistema rotativo, a nastro trasportatore o pick-and-place coprendo ogni fase della produzione: dai componenti KGD sfusi ai componenti discreti e ai moduli. Entrambi progettati per massimizzare la produttività oraria (UPH) nelle linee di produzione, assicurano precisione, ripetibilità e affidabilità senza compromettere l'integrità dei test.

Cosmic Group S.p.A.

Registered Office

Via E. Fermi 8 | 56010 Vicopisano (PI) | Italy
VAT 01960470464

www.cosmic-group.com

Headquarters

Via della Galeotta 9/A | 55011 - Altopascio (LU) | Italy

Phone (+39) 0583 269651

DS6 Pulsar, il nuovo ATE per i test dinamici dei dispositivi di potenza SiC e GaN destinati all'industria automobilistica e ai veicoli elettrici, si distingue come leader di mercato per l'elevatissima velocità di commutazione. Garantisce affidabilità elevata e piena conformità agli standard qualitativi automotive AEC-Q101 e AQC 324, risultando ideale per validazioni critiche in contesti operativi esigenti.

*“La creazione di Cosmic rappresenta un passaggio strategico fondamentale nel nostro percorso di consolidamento come partner d'eccellenza nel settore del test dei semiconduttori”, afferma **Ruud van der Linden, CEO di Cosmic Group**. “L'integrazione delle competenze tecnologiche, industriali e operative sviluppate a livello globale ci consente oggi di offrire ai nostri clienti una proposta di valore unica che armonizza innovazione, efficienza e valore aggiunto. Con Cosmic abbiamo dato vita a una forte identità corporate globale che unisce in un'unica organizzazione le divisioni Equipment e Services pur preservandone il focus specifico, la leadership e la direzione strategica”.*

Il team di esperti sarà a disposizione dei visitatori allo stand 4-410 per condividere know-how e mostrare l'operatività del patrimonio tecnologico all'avanguardia non solo per le applicazioni high-power, ma anche per le altre linee del proprio portfolio: mix-signal ATE (Automatic Test Equipment), sistemi di burn-in e handler così come i servizi di test lungo tutta la filiera produttiva dei semiconduttori.

Maggiori informazioni sulle soluzioni di test per elettronica di potenza sono disponibili a questo [link](#).

Informazioni su Cosmic

Cosmic è un protagonista globale nelle soluzioni avanzate per il test dei semiconduttori, nato da una strategia di crescita e integrazione tramite acquisizioni avviata nel 2022. Con oltre 400 professionisti e 15 sedi dirette in Europa, Stati Uniti e Asia, Cosmic opera attraverso due divisioni distinte e complementari.

La divisione **Equipment** progetta e produce Automatic Test Equipment (ATE) per applicazioni mixed-signal e high-power, handler e sistemi di burn-in e offre piattaforme tecnologiche avanzate per i mercati automotive, industriale, power.

La divisione **Services** fornisce un'offerta completa e coordinata di test service che spazia dal wafer sort, al test finale di produzione, servizi di caratterizzazione e di qualificazione, burn-in e prove di affidabilità e avanzate attività di failure e technology analysis, oltre alla progettazione ASIC e al supporto DFT (design-for-testability) per ottimizzare prestazioni, testabilità e massimizzare il time-to-market dei dispositivi.

Le due divisioni, insieme, assistono i clienti nella identificazione e selezione delle soluzioni ottimali da un portafoglio completo, supportato da una profonda competenza tecnologica e da un'organizzazione operativa internazionale d'eccellenza per generare qualità, efficienza e ottimizzare il time-to-market nell'elettronica avanzata e nelle applicazioni ad alta affidabilità.

www.cosmic-group.com