

asita

TECNOLOGIE DI MISURA





SOMMARIO

La storia di Asita	p. 4
Perchè scegliere Asita.....	p. 6
I settori in cui operiamo	p. 8
Accredia LAT n°109	p. 11
I servizi di Asita.....	p. 12
Contatti.....	p. 14

LA STORIA DI ASITA

Asita nasce nel **1975 a Faenza**, con l'intento di portare sul mercato nazionale **strumenti di misura e accessori per l'impiantistica elettrica** all'avanguardia della tecnica, che supportassero al meglio il processo di qualificazione industriale di quel periodo.

Il nuovo orizzonte di espansione, individuato dall'imprenditoria nazionale produttrice di apparati e macchinari di ogni genere, faceva emergere nuove necessità tecniche per lo studio, lo sviluppo, la produzione e il controllo qualità di prodotti capaci di competere con l'agguerrita concorrenza internazionale: nasceva uno spazio nel mercato che chiedeva di essere colmato.

La ricerca di fornitori in grado di soddisfare i severi parametri desiderati portò l'attenzione del fondatore, Gianfranco Zauli, a guardare ad oriente.

Nasce così il **nastro isolante ASIA-ITALIA**, uno dei primi ad ottenere il **marchio di qualità IMQ**.

Il contatto con i paesi orientali apre nuovi scenari, in particolar modo è evidente come questi paesi, tra i più industrializzati, possano offrire apparecchiature di misura e controllo d'avanguardia al mercato Italiano: occorre osservare per capire e ricercare collaborazioni.

Nel **1979** Asita incontra la giapponese **HIOKI**, produttore di strumenti che uniscono una estrema semplicità d'uso ad una qualità senza paragoni: **inizia una partnership che dura ancora oggi**.

Il catalogo si arricchisce di nuovi e innovativi strumenti di misura fra i quali il mod. **3107**, una **"pinza amperometrica"**, capace di ricercare le dispersioni di corrente e misurarne il valore con risoluzione 0,10mA, così come un mini-registratore delle variazioni di tensione e corrente: veri e propri "problem solver" per l'impiantista.

Nel 1986, la crescente domanda di spazi porta l'azienda al trasferimento nella nuova sede realizzata su un'area di circa 3600mq.

Sarà questa l'occasione per prendere decisioni importanti relative all'azienda: si prevede un'ideale collocazione per ospitare dei laboratori interni.

Si crede infatti che solo un controllo continuo e costante della qualità, unito ad un rapporto diretto e non intermediato con i propri clienti, possa costituire l'assetto che differenzi l'azienda.



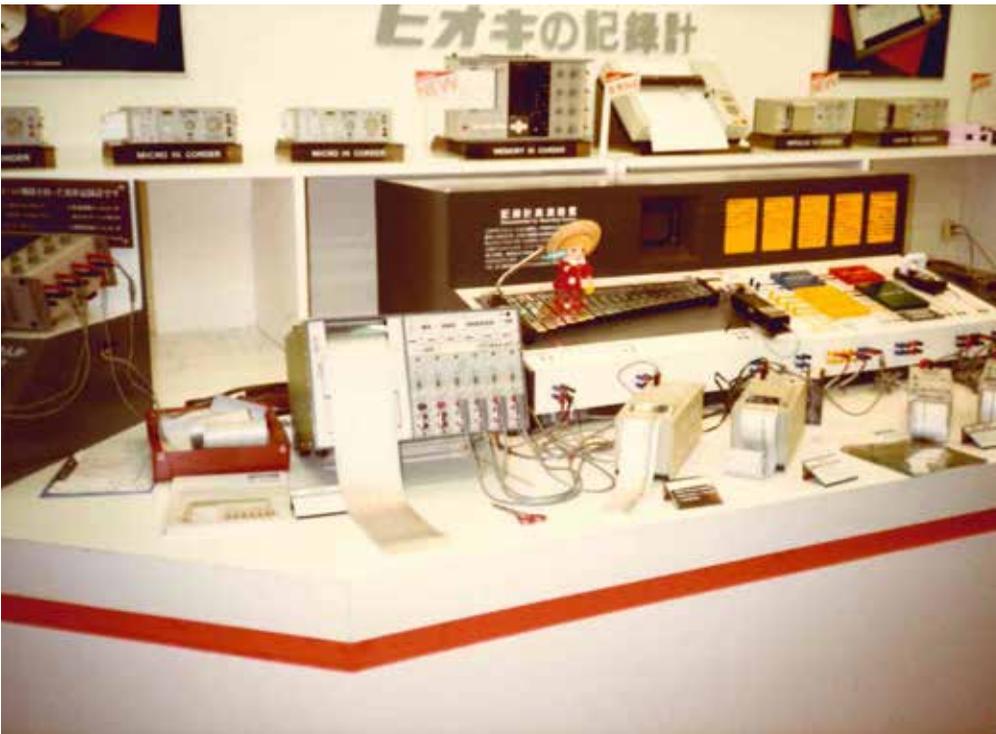


Per queste ragioni viene potenziato il laboratorio per assistenza tecnica e creato quello per le prove del nastro isolante secondo la norma **IEC 60454** come previsto dal regolamento del Marchio IMQ.

La ricerca di conferme ufficiali che certifichino il buon lavoro dell'azienda diventerà un obiettivo costante per Asita, che vuole trasmettere certezze, da fonti indipendenti, alla propria clientela. Infatti, negli anni a seguire, vari strumenti di misura verranno sottoposti al regime del **Marchio IMQ e TUV**. Ad oggi sono ben 11 gli strumenti che, nel tempo, si sono fregiati di marchi di qualità.

Nel **1992**, grazie alla continua ricerca di migliori performance e per avere la conferma della validità del proprio operato, l'azienda ottiene la certificazione **ISO 9000**: sarà il primo caso italiano nel settore della strumentazione di misura elettrica ed elettronica.

Nel **1993** e nel **1998** il presidente **IMQ** consegna ad Asita il **premio per il miglior utilizzo del Marchio**: segnale che anche il mercato recepisce, portando sempre più in alto la reputazione dei prodotti che Asita mette a disposizione dei professionisti del settore.



La strumentazione professionale raggiunge ottimi livelli di apprezzamento dall'utenza, quindi Asita decide di dimostrare di essere un vero e proprio punto di riferimento nella metrologia italiana, aggiungendo ai laboratori esistenti anche il **laboratorio interno di taratura**: nel **1998**

il laboratorio ottiene l'accreditamento più prestigioso e diventa uno dei centri di taratura SIT (legge 273 del 1991) oggi denominati **ACCREDIA-LAT**. Asita è, ad oggi, l'unica azienda italiana di strumentazione ad avere al suo interno un laboratorio metrologico accreditato.

Oggi Asita è un operatore riconosciuto e affermato nel segmento strumenti di misura, che persegue in ogni sua azione la qualità del prodotto e la soddisfazione del cliente e che ha strutturato, nel tempo, un sistema di servizi a supporto della propria clientela unico nel panorama italiano.

PERCHÈ SCEGLIERE ASITA?

QUALITÀ

Asita ha, sin dall'inizio della sua storia, messo al centro della propria attenzione la qualità del prodotto.

Consapevoli che da esso dipende la reputazione e l'affidabilità dell'azienda stessa, ogni giorno ci adoperiamo per garantire la qualità migliore degli strumenti di misura e dei relativi accessori.

Perchè pensiamo che la qualità sia il nostro biglietto da visita e facciamo di tutto per mantenerla ai massimi livelli.

SERVIZIO

L'acquisto del prodotto è la naturale evoluzione della relazione tra Asita e i suoi clienti. Ci fregiamo infatti di poter mettere a disposizione della clientela un servizio tecnico gratuito di primo livello, pre e post vendita. Tecnici esperti rispondono quotidianamente a domande sul funzionamento degli strumenti e sulla loro applicazione, garantendo un supporto sia in fase di scelta che post vendita, ai professionisti e alle aziende.

Perchè sapere di poter contare su una squadra di professionisti a disposizione per risolvere ogni tipo di situazione è un plus al quale non vogliamo rinunciare.

INNOVAZIONE

La ricerca verso strumenti che consentano di fare misurazioni sempre più al passo con le esigenze di oggi non si ferma mai. Per questo siamo in grado di proporre sempre lo strumento più aggiornato, ai più alti livelli di tecnologia.

Perchè ogni giorno nascono nuove esigenze di misura e noi vogliamo rispondere con strumenti all'avanguardia.

KNOW-HOW

Grazie al proprio laboratorio di taratura LAT nr. 109 Asita è a pieno diritto uno specialista della misura, unica azienda del suo settore ad essersi dotata di una risorsa del genere.

Perchè la misura è il nostro mondo da quasi cinquant'anni



I SETTORI IN CUI OPERIAMO



SICUREZZA ELETTRICA A 360°

La sicurezza elettrica di un impianto è fondamentale nel rispetto della norma CEI 64-8 che contiene le prescrizioni per la progettazione, la realizzazione e la verifica di un impianto elettrico utilizzatore in bassa tensione, con l'obiettivo di garantire la sicurezza dell'impianto elettrico e il suo funzionamento adatto all'uso e al luogo previsto. Il sistema multifunzione AS5060 di Asita è lo strumento che da anni è in costante evoluzione, progettato per rispondere alle esigenze sempre più complesse del mercato e dei professionisti del settore elettrico. È lo strumento ideale per gestire in modo semplice la Dichiarazione di Conformità secondo le norme CEI 64/8 ed il DM 37/08. Recentemente, attraverso l'unità simulatrice AS50EV, il sistema AS5060 consente anche di connettere veicoli elettrici alle stazioni di ricarica per verificarne il funzionamento e predisporla alle prove di sicurezza elettrica.



QUALITÀ DELL'ENERGIA ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO IN CLASSE A

Conoscere i propri consumi e lo stato della qualità della fornitura elettrica sono i primi passi per ottimizzare le risorse ed ottenere efficienza produttiva e risparmio economico diretto ed indiretto.

Asita offre una varietà di soluzioni senza confini che si modellano sulle esigenze dell'utilizzatore in funzione delle prestazioni funzionali, delle precisioni di misura, delle metodologie di interfacciamento uomo/ macchina richieste.



ENERGIE ALTERNATIVE

La produzione di energia pulita e rinnovabile è da sempre un mercato che Asita sostiene e conosce.

Grazie al nostro know-how possiamo oggi proporre una selezione di strumenti adatti alle esigenze degli operatori del settore, per ogni livello di indagine nelle attività di controllo e manutenzione degli impianti fotovoltaici.

I SETTORI IN CUI OPERIAMO



TERMOGRAFIA

ASITA, da mezzo secolo protagonista nel mondo della misura, è lieta di collaborare con l'azienda Guide Sensmart, un produttore di lunga esperienza.

Le termocamere ASITA GUIDE SENSMAK sono prodotte interamente dall'azienda, incluso l'elemento base quale è il sensore, per offrire all'operatore il massimo in termini di risoluzione, e quindi di comprensione dell'immagine termografica durante le ispezioni in qualsiasi settore applicativo.



TECNOLOGIE AUTOMOTIVE CON HIOKI

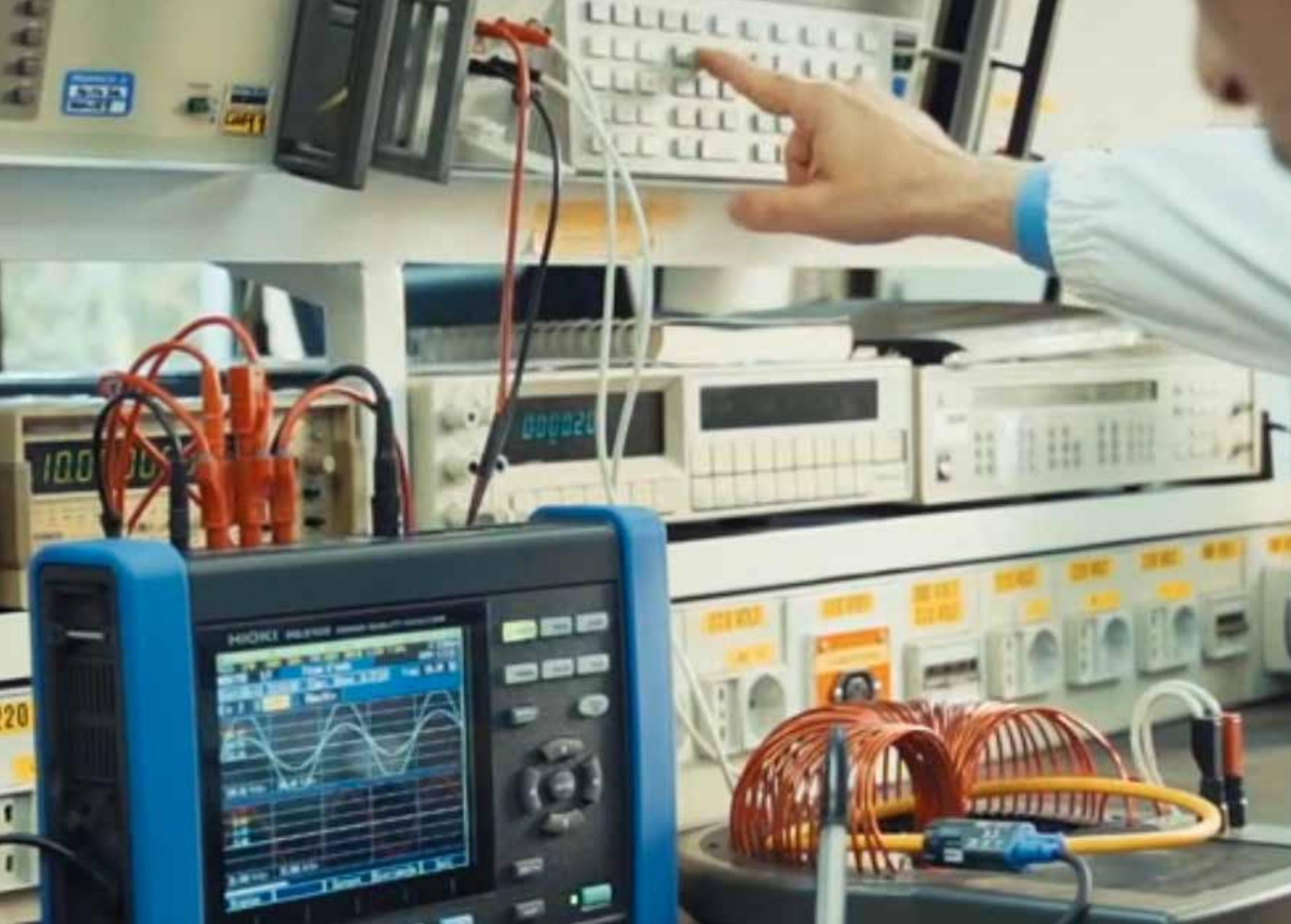
Hioki propone un panorama completo di strumenti per le misure sui motori. Asita da oltre 40 anni con il supporto di Hioki distribuisce strumenti pensati appositamente per l'automotive, con la certezza di proporre sempre il massimo livello di affidabilità, precisione e sicurezza.



PROVA BATTERIE CON HIOKI

Gli strumenti HIOKI sono progettati per eseguire una serie di test utilizzati nei processi di produzione delle batterie.

Con oltre 35 anni di esperienza nei test delle batterie, le soluzioni HIOKI contribuiscono a sviluppo, produzione, controllo qualità e manutenzione di singole celle e pacchi interi con misurazioni affidabili.



ACCREDIA LAT n°109

Asita è il Centro di Taratura ACCREDIA LAT n°109, accreditato come laboratorio di Taratura dall' Ente Italiano di accreditamento **ACCREDIA**, in conformità alla normativa **UNI/CEI EN ISO/IEC 17025:2018** Requisiti generali per la competenza dei laboratori di prova e di taratura”.

Qualsiasi strumento di misura, sul manuale d'uso, riporta le proprie precisioni di misura; tali precisioni (o accuratezze) definiscono il massimo errore di misura che può commettere lo strumento quando viene utilizzato conformemente alle condizioni di prova per cui è realizzato.

Nessuno strumento di misura, seppur con precisioni eccezionali, fornisce un errore uguale a zero.

L'attività di taratura, svolta periodicamente, permette all'operatore di utilizzare il proprio strumento con la consapevolezza del margine di errore che deve considerare sulla misura che sta realizzando e di controllare lo stato di decadimento a cui qualsiasi apparecchiatura va incontro nel corso del suo impiego.

QUALI GRANDEZZE PUO' TARARE IL CENTRO LAT N°109 di ASITA

Il Centro di taratura Asita **LAT n° 109** può emettere certificati di taratura accreditati per le seguenti grandezze e/o strumenti*:

TENSIONE CONTINUA: Misuratori e generatori;

CORRENTE CONTINUA: Misuratori, misuratori e trasduttori a pinza apribili, generatori;

RESISTENZA IN DC: Misuratori, misuratori della resistenza di isolamento, resistori fissi e generatori di resistenza attiva, misuratori della continuità

TENSIONE ALTERNATA: Misuratori e generatori;

CORRENTE ALTERNATA: Misuratori, misuratori e trasduttori a pinza apribili, generatori;

RESISTENZA IN AC: Misuratori di resistenza (Ponti LCR), misuratori della resistenza di terra, misuratori della

continuità del conduttore di protezione 10/25A;

SICUREZZA ELETTRICA: Strumenti a funzione singola o multifunzione per Verifiche Sicurezza Elettrica: Line/Loop, RCD (differenziali), Resistenza di Terra, Continuità 10/25A, Continuità 200mA, Resistenza di Isolamento, Misure di dispersione con pinza.



* Per dettagli è possibile consultare la tabella di accreditamento sul sito Asita



I SERVIZI DI ASITA



Assistere il cliente ascoltando i suoi bisogni è un punto di forza di Asita.

Contattando l'azienda, il cliente viene seguito da tecnici specializzati che, approfondendo le necessità di misura, sanno proporre lo strumento più adatto.

Altrettanto importante è l'attività di configurazione degli accessori: spesso infatti un accessorio propriamente abbinato consente di sfruttare al meglio le capacità di misura degli strumenti.



Asita ha fatto della cultura della misura un vero e proprio vanto aziendale.

Per questo, al fine di consentire ai clienti di comprendere sin nel minimo dettaglio le prestazioni degli strumenti, è possibile organizzare dei corsi di formazione specifici, per singoli o per gruppi, nella sede dell'azienda, presso la sede del cliente, oppure utilizzando gli strumenti on line di ultima generazione.

Asita organizza inoltre webinar specifici su argomenti di interesse generale, per condividere la lunga esperienza maturata nel settore strumenti di misura.



Non tutti gli strumenti sono uguali; alcuni hanno un grado di complessità più elevato che richiede una consulenza tecnica specialistica per avviare l'utente alla conoscenza dello strumento.

Per questo Asita mette a disposizione, per alcune categorie di strumenti, l'assistenza di personale adeguatamente formato per assistere il cliente durante la messa in servizio dei propri acquisti.



Gli strumenti Asita hanno una vita media estremamente prolungata. Gli imprevisti tuttavia, visto l'utilizzo intenso, possono capitare!

Oltre al centro di taratura LAT 109, ASITA dispone del servizio di riparazione interno per i propri strumenti con un'ampia disponibilità di ricambi originali; questo consente di rispondere tempestivamente alle esigenze del cliente.

Conoscere sempre a che punto è la riparazione del proprio strumento è un vantaggio molto apprezzato dai clienti Asita.



Confindustria

Confindustria è la principale organizzazione rappresentativa delle imprese manifatturiere e di servizi italiani, raggruppando su base volontaria 148.392 imprese, per un totale di oltre 5.416.777 addetti.

Asita è parte di Confindustria Romagna, ed è inquadrata nel settore IMPIANTI, APPARECCHIATURE E SISTEMI ELETTROTECNICI.



ASSOTIC

Associazione Italiana degli Organismi per la Valutazione della Conformità – rappresenta i Laboratori di Prova, i Laboratori di Taratura, gli Organismi di Valutazione della Conformità e Certificazione e gli Organismi di Ispezione, in ambito volontario e/o cogente.



ANIE

ANIE - Federazione Nazionale Imprese elettrotecniche ed elettroniche è una delle maggiori organizzazioni di categoria del sistema confindustriale per peso, dimensioni e rappresentatività. Ad ANIE aderiscono oltre 1.200 aziende del settore elettrotecnico ed elettronico.

Il settore occupa 410.000 addetti con un fatturato aggregato (a fine 2015) di 54 miliardi di Euro. Le aziende associate, fornitrici di sistemi e soluzione tecnologiche all'avanguardia, sono espressione dell'eccellenza tecnologica del made in Italy, risultato di importanti investimenti annui in Ricerca e Innovazione.

Dai settori ANIE proviene il 30% della spesa privata in Ricerca e Innovazione investita ogni anno nel nostro Paese.



LAT N°109

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

ACCREDIA

ACCREDIA è l'Ente unico nazionale di accreditamento designato dal Governo italiano, ossia l'unico ente riconosciuto in Italia ad attestare che gli organismi di certificazione ed ispezione, i laboratori di prova, anche per la sicurezza alimentare, e quelli di taratura abbiano le competenze per valutare la conformità dei prodotti, dei processi e dei sistemi agli standard di riferimento. ACCREDIA opera sotto la vigilanza del Ministero dello Sviluppo Economico e svolge un servizio di pubblica autorità, in quanto l'accREDITAMENTO è un servizio svolto nell'interesse pubblico ed un efficace strumento di qualificazione dei prodotti e servizi che circolano su tutti i mercati. Il laboratorio di taratura Asita è soggetto accreditato come LAT n°109.

CONTATTI

asita

TECNOLOGIE DI MISURA

ASITA S.R.L

Via Malpighi, 170

48018 Faenza (RA)

www.asita.com

asita@asita.com

Tel: +39 0546 620559

Fax: +39 0546 620857

UFFICIO TECNICO

ufficiotecnico@asita.com

UFFICIO COMMERCIALE

commerciale@asita.com

asita

TECNOLOGIE DI MISURA



ASSOCIATO



FEDERAZIONE NAZIONALE
IMPRESE ELETTROTECNICHE
ED ELETTRONICHE



CONFINDUSTRIA



Dal 1992
AZIENDA
CERTIFICATA
ISO9001

asita

TECNOLOGIE DI MISURA



Asita



Asita S.r.l



Asita Srl

www.asita.com