

Laboratorio di taratura di BAUR GmbH accreditato ISO/IEC 17025

Fidatevi di tarature riconosciute e comparabili a livello internazionale.

Una pietra miliare per il laboratorio di taratura BAUR: il 17/05/2023 BAUR GmbH ha ottenuto dall'ente austriaco di accreditamento Akkreditierung Austria l'accREDITamento per gli ambiti Alta tensione elettrica, Tensione e Corrente elettrica. BAUR diventa così il 40esimo laboratorio di taratura accreditato in Austria (ID 0640). Questo permetterà ora a BAUR di offrire ai suoi clienti tarature accreditate e riconosciute a livello internazionale negli ambiti (Alta) Tensione e Corrente.

Il certificato di accreditamento attesta che il laboratorio di taratura BAUR soddisfa i "requisiti generali per la competenza dei laboratori di prova e taratura" in base alla norma ISO/IEC 17025:2017. Questo dimostra la competenza, l'indipendenza e l'efficienza del laboratorio.

Nel laboratorio BAUR vengono eseguite tarature ad esempio su sistemi di misura dell'alta tensione e apparecchi per la prova degli oli. Sono possibili tarature sia nel campo della corrente continua che in quello della corrente alternata. Nel campo CA, l'ambito di accreditamento comprende, oltre a frequenze vicine alla frequenza di rete, anche la frequenza VLF BAUR di 0,1 Hz. Le tarature non sono limitate agli apparecchi BAUR. Il laboratorio esegue la taratura anche di apparecchi di altri produttori, purché i punti di taratura rientrino nell'ambito di accreditamento.

Così ci spiega la Dott.ssa Viktoria Klemm, che ha guidato il processo di accreditamento del laboratorio: "Da oltre 75 anni, BAUR è sinonimo di qualità nella tecnica di misura. Pertanto, per noi era importante far certificare la qualità del nostro centro di taratura da un organismo di accreditamento esterno".

L'accREDITamento mostra che BAUR soddisfa severi standard qualitativi e fornisce ai suoi clienti risultati precisi. Al contempo, l'accREDITamento ci obbliga a mantenerci costantemente aggiornati sulle tecnologie e le conoscenze più avanzate.

"I nostri collaboratori dispongono delle conoscenze specializzate e delle competenze necessarie per eseguire le tarature in modo professionale. Investiamo costantemente in corsi di formazione e aggiornamento, per far sì che i nostri collaboratori apprendano gli ultimi sviluppi e gli standard più aggiornati", spiega la Dott.ssa Klemm.

L'accREDITamento garantisce ai clienti che il laboratorio è in grado di eseguire tarature precise e affidabili.

Ulteriori informazioni sono reperibili al link <https://www.baur.eu/de/akkreditierte-kalibrierung>

Fabian Hüllhorst M. Sc., Direttore tecnico del laboratorio di taratura BAUR di Sulz:

L'accreditamento crea fiducia nel processo di taratura a livello internazionale

Signor Hüllhorst, il laboratorio di taratura presso la sede di Sulz è stato recentemente accreditato dall'organismo Akkreditierung Austria. A quale tipo di taratura si riferisce?

Hüllhorst: L'accreditamento del nostro laboratorio di taratura si applica alla taratura di corrente e tensione. L'ambito di accreditamento comprende tensioni da 1 a 150 kV e correnti da 10 nA a 300 mA. Nel campo della corrente alternata possiamo tarare, a seconda del campo di misura, grandezze di misura nelle frequenze da 40 a 100 Hz. Inoltre siamo in grado di tarare tensioni e correnti con la frequenza VLF BAUR di 0,1 Hz.

In questo ambito di accreditamento rientrano presumibilmente anche apparecchi di altri produttori. Offrite tarature anche per questi apparecchi?

Hüllhorst: Naturalmente sì, l'accreditamento non è specifico di un produttore e ci consente di tarare apparecchi indipendentemente da chi li produce. Tuttavia, è necessario che i punti di taratura siano coperti dall'ambito di accreditamento.

Perché conviene far tarare gli apparecchi in un laboratorio accreditato?

Hüllhorst: Un laboratorio di taratura accreditato porta numerosi vantaggi ai nostri clienti. Da un lato, questo garantisce la precisione e l'affidabilità dei risultati di misura. I clienti possono contare su misure precise, che forniscono informazioni affidabili.

Dall'altro, un laboratorio accreditato soddisfa requisiti di legge e standard di regolamentazione. Questo è estremamente importante soprattutto in settori con requisiti speciali. I nostri clienti possono essere certi che le nostre misure sono conformi alle disposizioni in vigore.

Questo garantisce l'affidabilità e la riproducibilità delle misure. I clienti possono contare su risultati coerenti e ripetibili.

Inoltre, un laboratorio accreditato protegge i clienti dai rischi connessi a misure errate o imprecise e offre loro una base affidabile per le loro misure. Questo gli permette di prendere decisioni fondate e di contare su dati precisi e certi.

Il cliente si avvale inoltre del Mutual Recognition Arrangement dell'ILAC (International Laboratory Accreditation Cooperation), grazie al quale i certificati di taratura accreditati del nostro laboratorio di taratura vengono riconosciuti in tutto il mondo.

Oltre alla taratura accreditata, BAUR offre anche altri servizi nell'ambito della taratura. Può dirci qualcosa in più al riguardo?

Hüllhorst: Certamente! Oltre alla taratura accreditata, BAUR offre cosiddette tarature in fabbrica secondo la norma ISO 9001. Tutti i servizi di taratura possono essere combinati con la manutenzione e la calibrazione. Le riparazioni su apparecchi BAUR vengono eseguite in modo rapido, poiché in qualità di produttore disponiamo del know-how di prodotto e dei ricambi originali.

Le immagini pronte per la stampa sono disponibili a questo link:
<https://www.baur.eu/it/assistenza-e-taratura/taratura-e-calibrazione>

Maggiori informazioni / Contatto stampa:

BAUR GmbH

Christina Plank

Raiffeisenstrasse 8

6832 Sulz (Austria)

Tel.: +43 (0)5522 4941-310

c.plank@baur.eu

www.baur.eu

Press'n'Relations II GmbH

Ralf Dunker

Gräfstrasse 66

81241 München (Germania)

Tel.: +49 (0)89 5404722-11

du@press-n-relations.de

www.press-n-relations.de