

Aumento della sicurezza con gli accreditamenti ISO

ISO/IEC 17025: Per laboratori di taratura

Esistono vari accreditamenti di garanzia della qualità per tarature e laboratori di prova, garantendo l'accuratezza e l'affidabilità dei prodotti. L'Organizzazione Internazionale per la Standardizzazione (ISO) offre un'ampia gamma di standard che coprono vari aspetti delle industrie e dei processi. Stabilisce un punto di riferimento universale per qualità, sicurezza e prestazioni in tutti i settori.

Uno standard di conformità importante relativo alla sicurezza stradale e ai test sulla durezza dei metalli è ISO/IEC 17025, che si concentra sulla competenza dei laboratori di test e calibrazione. L'accREDITAMENTO alla norma ISO/IEC 17025 è un riconoscimento formale della competenza tecnica e organizzativa di un laboratorio o di un'azienda per eseguire prove o tarature. L'accREDITAMENTO ISO/IEC 17025 conferisce a un ente terzo indipendente la garanzia che tutti i processi, il personale e i metodi siano corretti.



L'accreditamento ISO/IEC 17025 è obbligatorio?

Anche se ottenere l'accreditamento ISO/IEC 17025 non è obbligatorio, significa un impegno deliberato a sostenere gli standard e garantire la sicurezza nelle prove di sicurezza stradale e di durezza dei metalli. La scelta di perseguire questo accreditamento dimostra una dedizione all'eccellenza e un approccio proattivo per garantire i massimi livelli di sicurezza e affidabilità nei nostri processi di test.

Questo accreditamento, studiato appositamente per i laboratori di prova e calibrazione, è un'altra prova dell'impegno di Proceq per la precisione e l'accuratezza nella tecnologia della sicurezza stradale e della durezza dei metalli. Il conseguimento di questo accreditamento ci distingue come leader in termini di qualità e sicurezza nel settore, distinguendoci dalla concorrenza.

Come la norma ISO/IEC 17025 può contribuire a garantire la sicurezza stradale

Proceq, uno dei i nostri marchi principali hanno raggiunto un traguardo significativo ottenendo la calibrazione accreditata ISO/IEC 17025 nel 2023. I prodotti accreditati sono [retroreflettometri Zehntner Road Marking \(ZRM\) e Sign \(ZRS\)](#), che offrono una gamma di prodotti su misura per testare la visibilità della segnaletica orizzontale, dei segnali stradali, e segnaletica aeroportuale. Questi prodotti, compreso il software di mappatura intelligente, forniscono piena tracciabilità e consentono la condivisione dei dati in tempo reale, fornendo ai professionisti della sicurezza stradale gli strumenti necessari per prendere decisioni informate.

In qualità di unico produttore accreditato ISO/IEC 17025 per la calibrazione dei retroriflettometri, Proceq rafforza l'impegno dell'azienda nel garantire l'accuratezza e l'affidabilità dei riflettometri per la segnaletica stradale, delle apparecchiature di prova della segnaletica stradale e di altri strumenti utilizzati per valutare la riflettività stradale, visibilità diurna e notturna e visibilità della segnaletica.



Vantaggi dei prodotti per la sicurezza stradale Proceq accreditati ISO/IEC 17025

Avere questo accreditamento per l'apparecchiatura riflettometro offre numerosi vantaggi. Questi vantaggi comprendono una serie di aspetti critici, tra cui affidabilità, precisione di calibrazione, risparmio di costi e risorse. Attraverso l'adesione a standard rigorosi e protocolli di test rigorosi, i prodotti accreditati garantiscono agli utenti la loro accuratezza, coerenza e idoneità per valutare la riflettività della segnaletica stradale, la visibilità della segnaletica e altri parametri essenziali.

I vantaggi di avere questo accreditamento per le apparecchiature di sicurezza stradale sono i seguenti:

- Calibrazione affidabile e affidabile: tutti i componenti chiave che contribuiscono al servizio di calibrazione sono controllati, convalidati e accreditati da uno standard internazionale indipendente di terze parti.
- Costo & risparmio di risorse: elimina la necessità di servizi di terze parti (centro di taratura accreditato).

Il riconoscimento internazionale della calibrazione accreditata ISO/IEC 17025

L'accreditamento ISO/IEC17025 funge da punto di riferimento globale e garantisce la validità internazionale dei risultati futuri delle apparecchiature. È la migliore garanzia della categoria fornita ai laboratori.

Proceq ha ottenuto l'accreditamento dal Servizio di accreditamento svizzero (SAS) perché aderisce allo standard ISO/IEC 17025 per test e calibrazione. Questo accreditamento è importante perché il Servizio di accreditamento svizzero fa parte di accordi più ampi come l'accordo multilaterale EA e [ILAC MRA](#) (accordo sul reciproco riconoscimento). Questi accordi garantiscono che i test e le tarature effettuate da Proceq siano riconosciuti a livello internazionale. Di seguito sono riportati alcuni esempi di organismi di accreditamento equivalenti per paese:

Organismi di accreditamento di calibrazione equivalente ISO/IEC 17025		
Paese	Nome	Ambito
Regno Unito	UKAS	Servizio di accreditamento del Regno Unito
Svizzera	SAS	Servizio di accreditamento svizzero
Canada	SCC	Consiglio per gli standard del Canada
Grecia	ESYD	Sistema di accreditamento ellenico - ESYD
India	FDAS	Federazione per lo sviluppo dei servizi di accreditamento
	NABL	Consiglio nazionale di accreditamento per test & Laboratori di calibrazione
Indonesia	KAN	Ente nazionale di accreditamento dell'Indonesia
Arabia Saudita	SAAC	Centro di accreditamento saudita
Singapore	SAC	Consiglio di accreditamento di Singapore
Sud Africa	SANAS	Sistema di accreditamento nazionale sudafricano

Ottenendo una calibrazione più affidabile e ottenendo apparecchiature da un laboratorio accreditato, che elimina la necessità di servizi di terze parti, gli utenti risparmiano quindi costi e risorse. Svolge un ruolo cruciale nel garantire coerenza, affidabilità e sicurezza in diversi settori, contribuendo in definitiva al benessere della società nel suo insieme le apparecchiature utilizzate per la segnaletica stradale e i test di visibilità dei segnali soddisfano requisiti rigorosi, contribuendo in definitiva a creare ambienti stradali più sicuri per conducenti, pedoni e ciclisti.

Di conseguenza, i prodotti Proceq non solo contribuiscono a rendere le strade più sicure, ma offrono anche una soluzione economicamente vantaggiosa per mantenere standard di visibilità e sicurezza ottimali



[Terms Of Use](#)
[Website Data Privacy Policy](#)

Copyright © 2024 Screening Eagle Technologies. All rights reserved. The trademarks and logos displayed herein are registered and unregistered trademarks of Screening Eagle Technologies S.A. and/or its affiliates, in Switzerland and certain other countries.