

# 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	<a href="#">Servizio di accreditamento del Regno Unito</a>
Svizzera	SAS	<a href="#">Servizio di accreditamento svizzero</a>
Canada	SCC	<a href="#">Consiglio per gli standard del Canada</a>
Grecia	ESYD	<a href="#">Sistema di accreditamento ellenico - ESYD</a>
India	FDAS	<a href="#">Federazione per lo sviluppo dei servizi di accreditamento</a>
	NABL	<a href="#">Consiglio nazionale di accreditamento per test &amp; Laboratori di calibrazione</a>
Indonesia	KAN	<a href="#">Ente nazionale di accreditamento dell'Indonesia</a>
Arabia Saudita	SAAC	<a href="#">Centro di accreditamento saudita</a>
Singapore	SAC	<a href="#">Consiglio di accreditamento di Singapore</a>
Sud Africa	SANAS	<a href="#">Sistema di accreditamento nazionale sudafricano</a>

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.