

Augmenter la sécurité grâce aux accréditations ISO

ISO/IEC 17025 : Pour les laboratoires d'étalonnage

Diverses accréditations d'assurance qualité existent pour les étalonnages et laboratoires d'essais, garantissant l'exactitude et la fiabilité des produits. L'Organisation internationale de normalisation (ISO) propose un large éventail de normes couvrant divers aspects des industries et des processus. Il établit une référence universelle en matière de qualité, de sécurité et de performance dans tous les secteurs.

L'une des principales normes de conformité pertinentes pour la sécurité routière et les tests de dureté des métaux est la norme ISO/IEC 17025, qui se concentre sur la compétence des laboratoires d'essais et d'étalonnage. L'accréditation à la norme ISO/IEC 17025 est une reconnaissance formelle de la compétence technique et organisationnelle d'un laboratoire ou d'une entreprise pour exécuter des tests ou des étalonnages. L'accréditation ISO/IEC 17025 accorde à un tiers indépendant l'assurance que tous les processus, le personnel et les méthodes sont corrects.



L'accréditation ISO/IEC 17025 est-elle obligatoire ?

Bien que l'obtention de l'accréditation ISO/IEC 17025 ne soit pas obligatoire, cela signifie un engagement délibéré à respecter les normes et à garantir la sécurité en matière de sécurité routière et d'essais de dureté des métaux. Choisir de poursuivre cette accréditation démontre un engagement envers l'excellence et une approche proactive pour garantir les plus hauts niveaux de sécurité et de fiabilité dans nos processus de test.

Cette accréditation, spécialement conçue pour les laboratoires d'essais et d'étalonnage, est un autre témoignage de l'engagement de Proceq envers la précision et l'exactitude en matière de sécurité routière et de technologie de dureté des métaux. L'obtention de cette accréditation nous distingue en tant que leader en matière de qualité et de sécurité au sein de l'industrie, nous distinguant ainsi de nos concurrents.

Comment la norme ISO/IEC 17025 peut contribuer à garantir la sécurité routière

Proceq, l'un des nos principales marques, ont franchi une étape importante en étant accréditées ISO/IEC 17025 en 2023. Les produits accrédités sont [Rétroreflectomètres Zehntner Road Marking \(ZRM\) et Sign \(ZRS\)](#), qui offrent une gamme de produits adaptés pour tester la visibilité des marquages routiers, des panneaux de signalisation, et les marquages aéroportuaires. Ces produits, notamment un logiciel de cartographie intelligente, offrent une traçabilité complète et permettent le partage de données en temps réel, dotant ainsi les professionnels de la sécurité routière des outils nécessaires pour prendre des décisions éclairées.

En tant que seul fabricant accrédité ISO/IEC 17025 pour l'étalonnage des rétroreflectomètres, Proceq renforce l'engagement de l'entreprise à garantir la précision et la fiabilité des réflectomètres de marquage routier, des équipements de test de panneaux routiers et d'autres outils utilisés pour évaluer la réflectivité routière, visibilité de jour et de nuit et visibilité des panneaux.



Avantages des produits de sécurité routière accrédités Proceq ISO/IEC 17025

Avoir cette accréditation pour la sécurité routière L'équipement réflectomètre présente de nombreux avantages. Ces avantages englobent une série d'aspects critiques, notamment la fiabilité, la précision de l'étalonnage, les économies de coûts et de ressources. Grâce au respect de normes strictes et de protocoles de test rigoureux, les produits accrédités garantissent aux utilisateurs leur précision, leur cohérence et leur adéquation à l'évaluation de la réflectivité des marquages routiers, de la visibilité des panneaux et d'autres paramètres essentiels.

Les avantages d'avoir cette accréditation pour les équipements de sécurité routière sont les suivants :

- Étalonnage fiable et digne de confiance : tous les composants clés contribuant au service d'étalonnage sont vérifiés, validés et accrédités par une norme internationale tierce indépendante.

-Coût & économie de ressources : il élimine le besoin de services tiers (centre d'étalonnage accrédité).

La reconnaissance internationale de l'étalonnage accrédité ISO/IEC 17025

L'accréditation ISO/IEC17025 sert de référence mondiale et garantit la validité internationale des résultats des équipements à l'avenir. Il s'agit de la meilleure assurance de sa catégorie donnée aux laboratoires.

Proceq a obtenu l'accréditation du Service d'accréditation suisse (SAS) car il adhère à la norme ISO/IEC 17025 pour les tests et l'étalonnage. Cette accréditation est importante car le Service d'accréditation suisse fait partie d'accords plus larges tels que l'accord multilatéral EA et l' [ILAC. MRA](#) (Arrangement de reconnaissance mutuelle). Ces accords garantissent que les tests et l'étalonnage effectués par Proceq sont reconnus à l'échelle internationale. Vous trouverez ci-dessous quelques exemples d'organismes d'accréditation équivalents par pays :

Organismes d'accréditation d'étalonnage équivalents à la norme ISO/IEC 17025		
Pays	Nom	Portée
Royaume-Uni Royaume	UKAS	Service d'accréditation du Royaume-Uni
Suisse	SAS	Service d'accréditation suisse
Canada	SCC	Conseil canadien des normes
Grèce	ESYD	Système d'accréditation hellénique - ESYD
Inde	FDAS	Fédération pour le développement des services d'accréditation
	NABL	Conseil national d'accréditation pour les tests & Laboratoires d'étalonnage
Indonésie	KAN	Organisme national d'accréditation d'Indonésie
Arabie Saoudite	SAAC	Centre d'accréditation saoudien
Singapour	SAC	Conseil d'accréditation de Singapour
Afrique du Sud	SANAS	Système national d'accréditation sud-africain

En réalisant un étalonnage plus fiable et en obtenant un équipement d'un laboratoire accrédité, qui élimine le besoin de services tiers, les utilisateurs économisent donc des coûts et des ressources. Il joue un rôle crucial pour garantir la cohérence, la fiabilité et la sécurité dans les différents secteurs, contribuant ainsi au bien-être de la société dans son ensemble. l'équipement utilisé pour les tests de marquage routier et de visibilité des panneaux répond à des exigences strictes, contribuant ainsi à des environnements routiers plus sûrs pour les conducteurs, les piétons et les cyclistes.

En conséquence, les produits Proceq contribuent non seulement à des routes plus sûres, mais offrent également des performances optimales. une solution rentable pour maintenir des normes de visibilité et de sécurité optimales



[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.