

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Lancement du nouveau détecteur d'armatures et profomètre intégré PROFOSCOPE

Proceq lance le PROFOSCOPE totalement intégré pour localiser rapidement et facilement des armatures métalliques dans du béton armé, pour mesurer l'épaisseur d'enrobage du béton et bien d'autres usages.

(Schwerzenbach/Suisse, novembre 2008) La firme Proceq basée en Suisse annonce le lancement de son nouveau produit – le Profoscope – destiné à répondre aux besoins impérieux de l'industrie de la construction et du bâtiment en quête d'un instrument précis de détection d'armatures métalliques, proposé à un prix abordable. Selon Proceq, le nouveau Profoscope propose la meilleure combinaison de fonctionnalités utiles à un prix inégalé sur le marché.

Fabriqué en Suisse, le Profoscope est un appareil compact et léger ne nécessitant aucun câble de raccordement. De par sa conception ergonomique, l'instrument offre une parfaite prise en main permettant une utilisation aisée d'une seule main et il fournit des indications visuelles et acoustiques sur ce qui se trouve directement en dessous de la surface du béton.

Au premier coup d'œil, l'utilisateur du Profoscope ne voit qu'un instrument apparemment conventionnel doté d'un **grand écran graphique à cristaux liquides** avec rétroéclairage sélectionnable, qui peut localiser des armatures métalliques, mesurer l'épaisseur d'enrobage et le diamètre des armatures. Cependant, l'emplacement particulier des bobines électromagnétiques permet une triangulation symétrique de la configuration des armatures et peut ainsi indiquer à l'utilisateur que le Profoscope est positionné entre deux armatures ou juste au-dessus de l'une d'elles. Le Profoscope se distingue des autres instruments similaires du marché grâce à cette fonctionnalité originale particulièrement utile quand l'utilisateur a besoin de forer dans du béton armé et qu'il veut éviter d'endommager les mèches rotatives et les pointes en carbure toujours coûteuses.

Parmi les autres avantages du Profoscope, on peut encore citer sa conception compacte et totalement intégrée, son fonctionnement convivial, son menu indépendant des langues, ses larges plages de mesure, les paramètres régionaux, etc.

Le Profoscope est livré avec un kit de test de démarrage, un sac de toile de taille appropriée ainsi que toute la documentation du produit et les accessoires nécessaires. Comme pour tous les autres produits Proceq, les filiales mondiales de Proceq proposent des services étendus d'assistance commerciale et d'assistance après-vente (www.proceq.com).

Le Profoscope bénéficie d'une **garantie de 24 mois sur le matériel**. À l'achat du Profoscope, l'acquéreur se voit également proposer la possibilité de souscrire une **extension de garantie**. Pour plus d'informations, vous pouvez consulter la liste de prix jointe à ce dossier d'information ou contacter votre revendeur Proceq.

