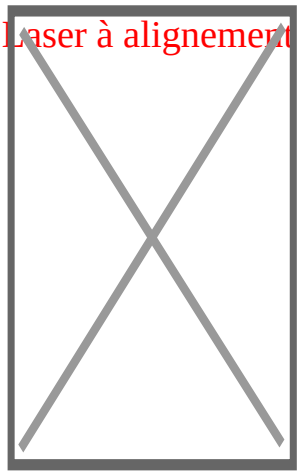
février 2014

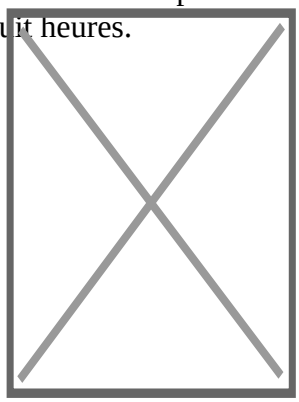
Geo Fennel

Laser à alignement automatique FL 80 Tracking SP



Présente sur le marché français depuis un peu plus d’un an, la société allemande Geo Fennel (autrefois distribuée par la société Metland) a construit son développement autour de nombreuses innovations, comme le FL80 Tracking Liner SP issu de la Sélection Pro, laser lignes qui s’aligne automatiquement sur une cellule de réception permettant ainsi au professionnel de gagner du temps en évitant le travail d’alignement manuel. En effet, il suffit à l’utilisateur d’activer le moteur de l’embase, de positionner le repère de la cellule sur le point désiré au mur et de presser le bouton Auto. La ligne verticale la plus proche s’alignera alors automatiquement sur le repère de la cellule, le sens de déplacement de cette ligne étant commandé par un bouton flèché placé sur la cellule.

Ce laser ligne affiche quatre lignes verticales perpendiculaires, une ligne horizontale avec un angle de 130° et assure les fonctions de laser croix au plafond et de point d’aplomb. Rotatif sur 360°, il possède une portée de 30 m avec une précision de ± 2 mm à 10 m. Il fonctionne avec une batterie lithium-ion d’une autonomie de huit heures.



Bien que n’appartenant pas à la Sélection Pro, le laser multi-lignes Geo5X-L360 HP est un autre matériel qui répond parfaitement aux attentes des professionnels du bâtiment. Ses diodes laser haute-puissance garantissent une meilleure visibilité des lignes verticale 360°, verticale 200°, horizontale 360° (génèrant cinq croix laser) qui s’allument indépendamment. Il est équipé d’un support multi-fonctions à hauteur ajustable comprenant un aimant puissant en dessous et au dos de l’appareil ainsi qu'une attache par sangle. Il permet de travailler jusqu’à une portée de 60 mètres (avec cellule) avec une précision de ± 2 mm à une portée de 10 m. Sa batterie li-ion possède une autonomie de dix heures (toutes lignes allumées).