

LASER GIZMO

ROMUS

REF. 93190

Appareil livré en sac anti-chocs avec un support mural et 3 piles.

Possibilité de mettre des accus, et, avec un transformateur, de charger les accus par la prise Jack située sur le côté de l'appareil.

Diodes laser : 2 diodes laser 365 nm.

Angle entre les deux lignes : 90°.

Longueur des lignes : environ 20m à 10m d'un mur.

Recommandé pour une portée en intérieur de 10m de rayon. La visibilité du rayon dépend des conditions de luminosité ambiante.

**ATTENTION** : si vous estimez mal voir le faisceau, il est possible de se procurer chez votre distributeur une paire de lunette rouge qui permet de mieux voir le faisceau laser.

Poids de l'appareil seul : 850g.

Appareil simple d'utilisation.

Deux diodes laser indépendantes génèrent deux lignes horizontales et verticales visibles distinctes.

Utiliser ces lignes ensemble ou séparément.

Compensateur coaxial.

Ce laser compact permet, par sa polyvalence, d'effectuer de nombreux travaux de nivellement et d'alignement.

Ne vous occupez pas de régler des vis calantes (il n'y en a pas) : posez simplement le GIZMO sur une table, un plancher, un trépied ou n'importe quelle surface stable, le compensateur va assurer pour vous le réglage du laser.

### **Mise en marche**

Pousser le bouton qui se trouve sur la partie basse de l'appareil, en position déverrouillage. L'appareil est prêt à fonctionner.

Après utilisation, reverrouiller pour protéger l'appareil pendant le transport.

### **Mise en station**

Vous pouvez installer le laser par terre, sur n'importe quelle surface, sur un trépied standard de chantier grâce au filetage 5/8" du support, ou le suspendre à un mur. Appuyez sur le premier ou le deuxième bouton ou les deux à la fois. Le bouton situé devant la fenêtre allume la ligne laser horizontale, le bouton situé en partie arrière allume la ligne verticale. Vous pouvez travailler avec les deux lignes en même temps ou séparément. Lorsque vous visualisez les lignes, laissez stabiliser le laser (il y a un léger flottement des lignes) pour que vous soyez de niveau. Il faut que vous voyiez ce flottement au départ. Si vos lignes sont stabilisées tout de suite, vous êtes alors en dehors de la plage de compensation automatique (votre compensateur est en butée) et le compensateur n'assure plus sa fonction d'automatisme.

La longueur des lignes suffit souvent à travailler sans bouger le laser. Si les lignes n'atteignent pas l'endroit de travail désiré, il suffit alors de pivoter manuellement le laser dans son support.

**Ex d'application** : vous voulez effectuer le trait de 1m dans une pièce. Marquez sur un mur, le point précis de 1m à l'aide d'un ruban de mesure. Allumez votre laser et calez la ligne horizontale (elle doit bouger un peu puis se stabiliser) sur ce point. Vous êtes alors à 1m du sol. La ligne horizontale est à 1m, et en faisant pivoter votre laser dans son support, vous allez matérialiser sur 360° un plan horizontal à 1m du sol. Pour d'autres hauteurs, pratiquer de la même manière.

Si vous voulez un travail en hauteur ou au sol, et que votre laser ne peut atteindre cette hauteur, prenez un réglet ou toute règle et faites des reports de niveau pour que vous soyez toujours à même hauteur désirée. Par ex, mon laser tape sur 7cm, je déplace mon réglet et je me cale de partout sur 7 cm : j'aurai un plan horizontal.