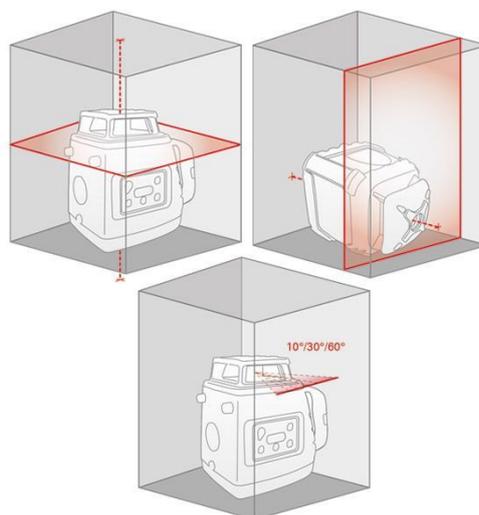




## Niveau laser rotatif rouge, mesure jusqu'à $\varnothing$ 400 m

**Niveau automatique RED de Metrica.**  
Projection d'un plan horizontal auto-nivelant et une ligne d'aplomb. Avec rotation à 90° c'est le plan vertical qui devient auto-nivelant. Portée diamètre 400 mètres.



**Niveau automatique laser avec rayon laser rotatif visible rouge:** il projette un plan horizontal auto-nivelant et la ligne d'aplomb. En faisant tourner l'appareil de 90°, il projette un plan laser en vertical auto-nivelant et un rayon horizontal. Il peut s'utiliser à l'intérieur et à l'extérieur (avec récepteur inclus). Caoutchouc spécial anti-glissement et résistant aux chocs Il est livré avec un support avec 3 pieds réglables en hauteur, pour utilisation verticale à mur et horizontale en appui

**Ce niveau automatique propose de nombreuses fonctions :**

- Fonction TILT: en cas de déplacement involontaire le rayon s'arrête et après 10 secondes l'appareil s'éteint
- Fonction automatique et manuelle
- Fonction SCANNER 10° - 30° - 60°
- Fonction rotation PAS à PAS
- Fonction SLOPE (inclinaison du plan en manuel)

Les principales caractéristiques de la mesure sont les suivantes :

- Précision de nivellement horizontal  $\pm 3$  mm / 30 m / vertical  $\pm 5$  mm / 30 m
- Plage d'auto-nivellement  $\pm 4^\circ$
- Autonomie env. 20 heures
- Portée 400 m  $\varnothing$
- Valeurs de rotation 0 - 300 - 600 t/min.
- Fonction Scanner 10° - 30° - 60°
- Type de laser 635 nm
- Puissance du laser Classe II
- Piles 220 V - 50 Hz et/ou NI-MH 4 x 1,2 V DC rechargeables
- Dimensions 160 x 160 x 185 mm
- Température de fonctionnement 0 °C / +40 °C
- Poids (sans piles) 2,0 Kg
- étanchéité IP 54
- Filetage pour trépied 5/8"
- Piles pour télécommande 2 x 1,5 V

### Caractéristiques techniques

Catégorie	Niveau laser
Dimensions extérieures (mm)	160 x 160 x 185 mm
Garantie	1 an
Plage de mesure	Diam. 400 m
Poids	2 kg
Précision de mesure	horizontal $\pm$ 3 mm / 30 m
Délai d'expédition	2 semaines
Protection IP	IP54
Batterie	Piles
Type de mesure	Niveau laser
Source d'alimentation	Piles
Certifications du produit	CE

### Versions

Référence	Poids	Plage de mesure
60821-MC	2 kg	$\varnothing$ 400 m

*Le produit et les promotions qui y sont attachées sont modifiables sans préavis. Contactez-nous.*  
<https://www.mesure-professionnelle.fr/176-niveau-laser-rotatif-rouge-mesure-jusqu-a-o-400-m.html>