

🇫🇷 Specifications
🇪🇸 Especificaciones

	A510G	A510S
Range indoor, diameter Distance d'utilisation intérieur, diameter Alcance interior, diámetro	100 m / 300 ft.	60 m / 200 ft.
Range, with receiver, diameter Distance d'utilisation, avec détecteur Alcance, con detector	300 m / 1.000 ft.	300 m / 1.000 ft.
Accuracy Précision Precisión	± 7,5 mm at 100 m (± 0.0075%) ± 3/32" at 100 ft.	± 7,5 mm at 100 m (± 0.0075%) ± 3/32" at 100 ft.
Self-leveling Nivellement automatique Autonivelación	H / V	H / V
Leveling range Plage de nivellement Rango autonivelación	± 10%; 5.7°	± 10%; 5.7°
Rotation speed Vitesse de rotation Velocidad de rotación	0, 90,150, 300, 450, 600 rpm	0, 90,150, 300, 450, 600 rpm
Laser diode, visible Diode laser Diodo laser	Green, vert, verde Class 3R; <5mW, 532nm	Red, rouge, rojo Class 3R; <5mW, 635nm
Battery life - 2D Alkaline Autonomie Duración baterías	18 h - 20° C / 68° F	160 h - 20° C / 68° F
Battery life - rechargeable Autonomie, rechargeables. Duración baterías - rechargeables	20 h / NiMH	40 h / NiCD
Scanning Angles de scanning Angulo de scan	2° - 36°	2° - 36°
X, Y slope match X, Y pente X, Y grado	10%	10%
HI Alert mode Fonction Tilt (H.I.) H.I. Modo alerta	✓	✓
IP Protection	IP54	IP54
Operating temperature Température d'utilisation Temperatura de funcionamiento	-10° to 40° C* / 14° to 104° F*	-10° to 50° C / 14° to 122° F
Size / weight** Dimensions / poids Medidas / peso	28 x 18 x 20.5 cm / 2,3 kg 11" x 7" x 8" / 5.2 lbs.	28 x 18 x 20.5 cm / 2,3 kg 11" x 7" x 8" / 5.2 lbs.
Warranty, years Garantie, années Garantía, años	2	2

* In cold temperatures, warm-up may be required / * Un échauffement peut être requis lors de basses températures. / * En temperaturas bajas, puede necesitarse un período de calentamiento. ** With wall mount and batteries / ** Avec support mural et piles / ** Con el soporte y las baterías recargables

Reference number: A510S: 775192 • A510G: 775200

A510S includes: laser with motorized wall mount, rechargeable batteries, glasses, target, RCR500

A510G includes: laser with motorized wall mount, rechargeable batteries, glasses, target

Agatec - Part of Hexagon Group
21 Bd Littré, 78600 Le Mesnil le Roi, France
Tel. +33 1 34 93 35 80 - Fax +33 1 34 93 35 89
info@agatec.com - www.agatec.com



This full-featured laser offers high performance at an affordable price. It's electronic self-leveling in horizontal and vertical modes, and ideal for installing acoustical ceilings and partitions, aligning tilt-up walls, squaring forms, and leveling decks and foundations.

Available as A510S with red laser, and A510G with green laser.

• **Complete features for every application, indoor and outdoor**

• **Metal head protection for construction site**

• **Motorized wall mount**

• **Brushless Core Power (BCP) for longer battery and zero product maintenance**

🇫🇷 **Des fonctions complètes pour chaque application, à l'intérieur comme à l'extérieur**

• **Coque de protection en métal pour une utilisation sur chantier**

• **Système de fixation au mur motorisée**

• **Alimentation principale par moteur sans balais pour une longue durée de vie de vos piles sans aucune maintenance du produit**

🇪🇸 **Equipamiento completo para cada aplicación, en interiores y exteriores**

• **Protección metálica del cabezal para obras de construcción**

• **Soporte de pared motorizado**

• **Potencia del núcleo sin escobillas (BCP) Para alargar la duración de las baterías y un producto que no requiere mantenimiento**

Ce laser complet vous offre de hautes performances à un prix abordable.

Autonivelant sur plan horizontal et vertical, il permet de réaliser des murs, parois, plateformes et fondations alignés et parfaitement d'équerre.

Le modèle A510S est équipé d'un laser rouge tandis que la version A510G est dotée d'un laser vert.

Este láser totalmente equipado ofrece alto rendimiento a un precio asequible.

Se autonivela electrónicamente en sentido vertical y horizontal, y es ideal para alinear y escuadrar paredes inclinadas, tabiques, losas y cimientos.

Se produce en las versiones A510S (con láser rojo) y A510G (con láser verde).





1- Remote controlled. Saves you time when changing from mold height to grid height, or clearing low-hanging obstacles.

2- Slope mount: to lay out inclined planes.

3- Four operating modes

4- Head protection. Metal, shock resistant, removable.



1- Pilotable à distance. Ce système vous permet de gagner du temps lorsque vous passez de la configuration initiale à la hauteur de grille ou pour annuler les obstacles suspendus à faible hauteur.

2- Fixation en pente : pour aménager les plans inclinés.

3- Quatre operating modes

4- Coque de protection. Métal, résistante aux chocs et amovible.



1- Control remoto. Ahorra tiempo al pasar de la configuración inicial a la altura de rejilla, o al despejar obstáculos colgantes bajos.

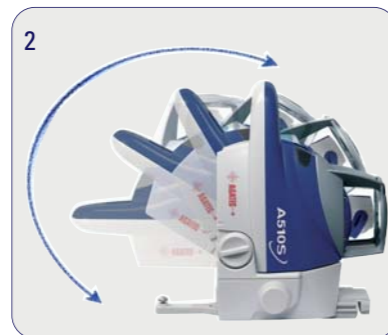
2- Soporte pendiente: para disponer planos inclinados.

3- Cuatro operating modes

4- Protección del cabezal: Metal, resistente a los choques, extraíble.



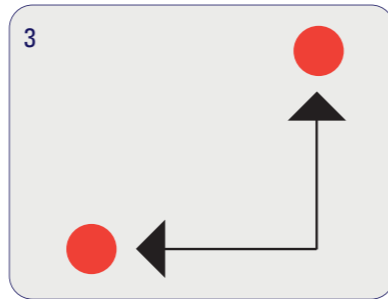
Motorized Wall Mount



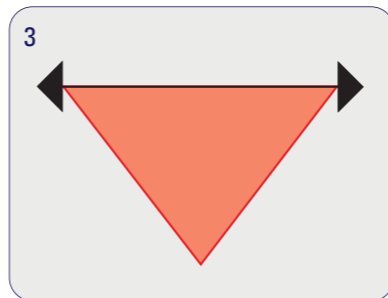
Built-in Slope



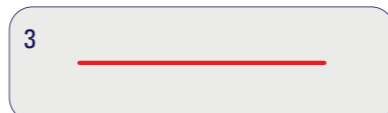
Head protection/removable



Level & Plumb Points



Oscillating Scan



Solid Chalk Line

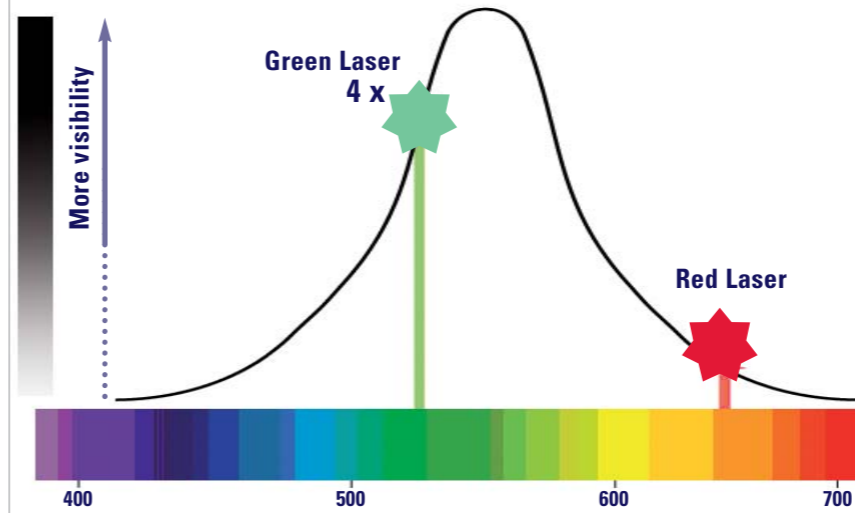


Rotating Plane

NEW PRODUCT



Visible light spectrum



Best in Class Indoor

The beam is 4 times brighter and more intense than a traditional red beam laser. There's no longer a need for a detector indoors.

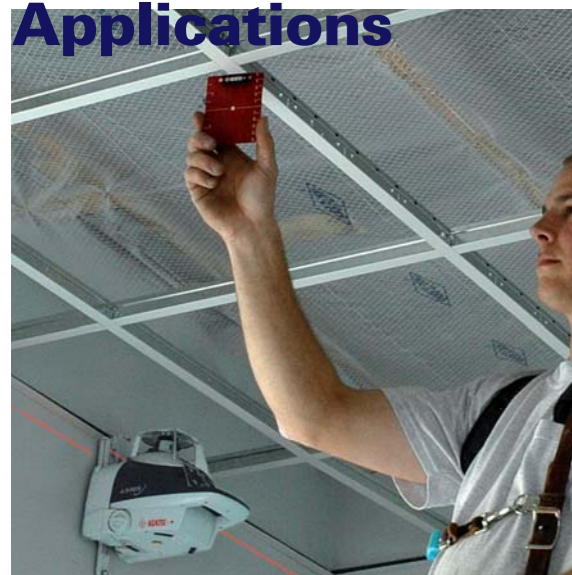
Meilleur de sa catégorie en intérieur

Le rayon est quatre fois plus lumineux et plus intense qu'un rayon laser rouge traditionnel. Aucun Cellule de détection n'est nécessaire pour les applications intérieures.

Lo Mejor para interiores

El rayo es 4 veces más brillante e intenso que un rayo láser rojo tradicional. Ya no se requiere el uso de receptores en las aplicaciones de interiores.

Applications



Ideal for any indoor application, such as acoustic ceiling installation and drywall setup.

Convient parfaitement aux utilisations à l'intérieur comme pour l'installation de plafonds ou de parois sèches.

Ideal para cualquier aplicación en interiores, como la colocación de falsos techos acústicos y paneles de yeso.



Detector and Laser Remote Control RCR 500 / 500G

RCR500 with detachable rod clamp. Functions as detector and remote, has convenient front and back displays, magnetic attachment and five grade indicators.



RCR500 avec fixation amovible. Fait office de capteur et de télécommande, dispose d'écrans avant et arrière pratiques, deux niveaux à bulle et cinq indicateurs d'inclinaison.

RCR500 con soporte de varilla extraíble. Funciona como detector y remoto, presenta cómodas pantallas delantera y trasera, dos niveles de burbuja y cinco indicadores de grado.

Gerd S., Germany
Construction worker



The Agatec A510 is for me the most versatile multi-purpose laser in the industry.