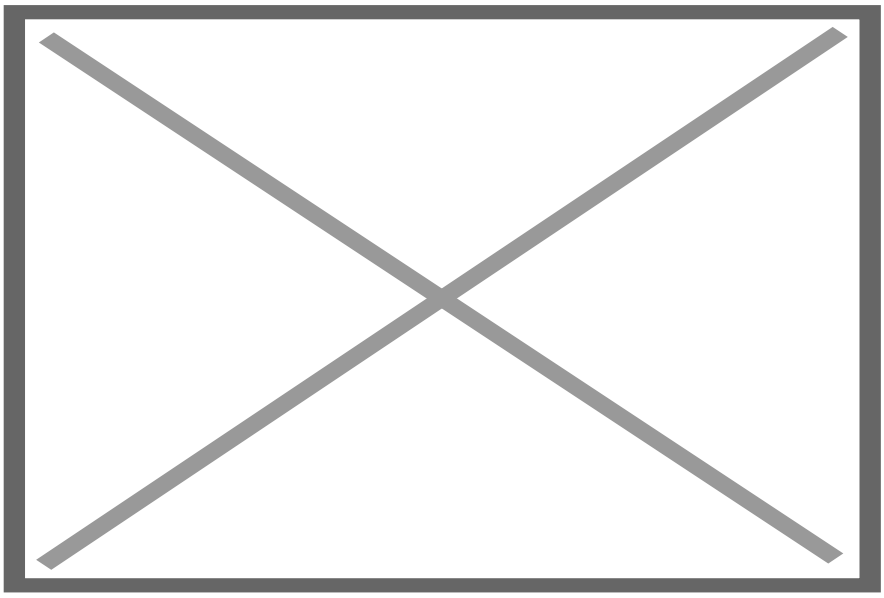
juin 2023

ToughBuilt

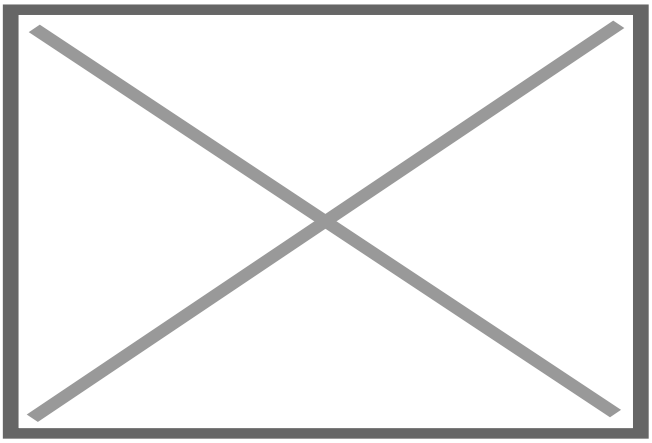
Accueil / BBI / Produits / Mesure

Une première série de 4 lasers



La société ToughBuilt met sur le marché sa première gamme de lasers professionnels composée de deux niveaux en croix auto-nivelant à faisceau vert, d'un laser rotatif 360° avec son récepteur laser et d'un télémètre connecté.

Les deux niveaux en croix auto-nivelant à ±4° projettent des faisceaux verts verticaux et horizontaux avec des portées respectives de 10 et 30 m (30 et 100 pieds) avec une précision de ±8 mm et ±3 mm à 10 m. Ils sont tous deux IP54, dotés d'un mécanisme de blocage pour le transport, et complétés par une pince de fixation portant une base rotative, le modèle 30 m étant également livré avec un support à fixer de façon magnétique ou mécanique.



Le kit rotatif est composé d'un laser et d'un récepteur. Le laser à faisceau vert rotatif à 360° autonivelant à ±3,5° peut être verrouillé pour une utilisation inclinée, est classé IP54 et peut être monté sur un trépied en aluminium ajustable jusqu'à une hauteur de 150 cm. Pour atteindre sa portée maximale de 150 m, il est combiné avec un récepteur laser qui coulisse d'une façon fluide sur une barre de niveau d'une longueur de 2,4 m. Enfin, le télémètre laser de 50 m avec une précision de ±2mm, intègre un inclinomètre et est doté d'un appareil photo avec caméra vidéo et zoom numérique x4 qui permet de prendre des clichés et de montrer clairement le point laser à distance. Son grand écran couleur facilite la lecture des mesures et les affiche en grand format de façon très nette. Connecté, cet appareil peut envoyer les mesures collectées sur un smartphone en Bluetooth par l'intermédiaire de l'application mobile ToughBuilt Connect.