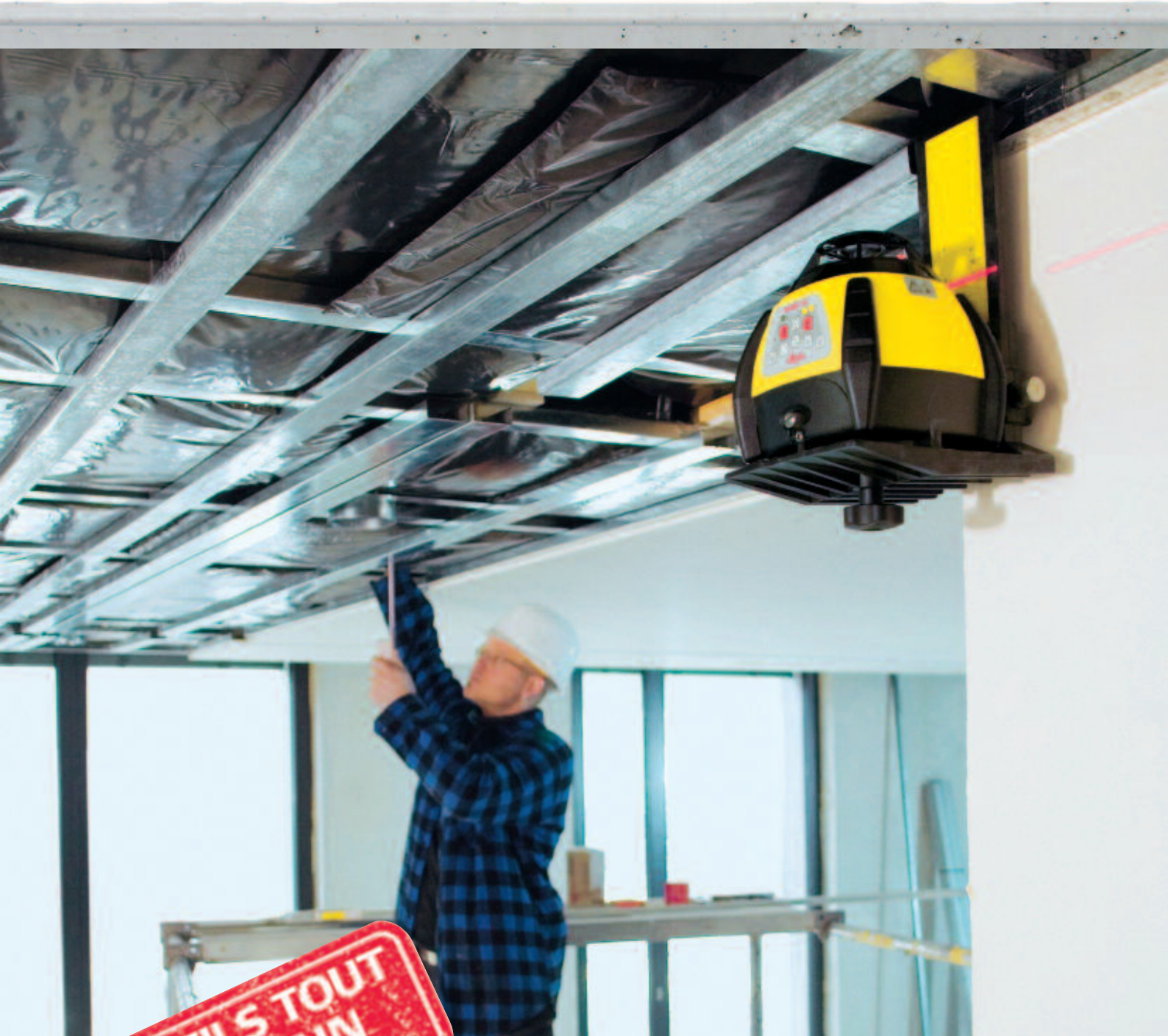


Leica Rugby 55

Le laser de construction polyvalent



**OUTILS TOUT
TERRAIN**
by Leica Geosystems

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems



Plafonds suspendus

Avec le Rugby 55 fixé sur la cornière de rive, vous pouvez positionner le faisceau laser à la hauteur désirée et ajuster directement les suspentes en utilisant la cible magnétique.



Planchers

Positionner votre Rugby 55 sur un point de contrôle en utilisant la fonction exclusive Equerrage-90, aligner ensuite le plan rotatif ou le trait laser sur votre deuxième point de contrôle en utilisant les touches de votre télécommande ou de Rugby 55.



Equerrage

Le point d'équerrage haut se situe toujours à 90° du plan laser rotatif. Positionner et aligner votre Rugby 55 deux points de contrôle et le point d'équerrage vous fournira une référence à 90°.

Leica Rugby 55 Le choix des professionnels

Robuste - Fiable - Précis - Polyvalent

Le laser Rugby 55 est l'outil indispensable de l'artisan du second œuvre. Ce laser lui fournit en effet les outils nécessaires réaliser tous les travaux de nivellement ou d'alignement. Le Rugby 55 possède un clavier très intuitif, une vitesse de rotation et un mode «trait laser» ajustables, d'une diode laser haute visibilité et d'une batterie rechargeable optionnelle.



Scan-90

Le Rugby 55 simplifie les implantations en permettant de déplacer rapidement le trait ou le point laser avec des pas de 90°.



Equerrage-90

En sélectionnant une vitesse nulle de rotation, la tête de votre laser se positionnera automatiquement à l'aplomb pour un alignement du Rugby 55 sur un point de référence.

Mode Pause

En pressant simultanément sur les touches Haut & Bas de la télécommande, vous mettez le Rugby 55 en mode pause pour deux heures. Cela vous permettra de sauvegarder vos batteries sans déplacer le laser et en gardant donc votre référence.



Nivellement

Positionné sur un trépied ou sur une surface plane, le Rugby 55 vous fournira une référence précise en intérieur comme en extérieur.



Cloisons

Le Rugby 55 permet d'installer vos cloisons plus rapidement. La diode laser haute visibilité de ce laser vous permet de travailler avec une référence claire pour réaliser vos implantations intérieures et vos alignements.



Alignements

Fixé sur un trépied, sur un support ou à même le sol, le Rugby 55 peut être utilisé pour les alignements et les équerrages.

**Cornière de rive – Planchers – Planchers techniques – Transferts de points
Installation d'huissières – Cloisons – Doublage – Contrôle d'élévation – Fondations
Equerrage – Inclinaison manuelle**



Télécommande Infrarouge

Les réglages et les fonctions du Rugby 55 sont possibles à distance en utilisant la télécommande fournie. Cette télécommande permet de piloter le laser de n'importe quelle direction.

Leica Rugby 55 Spécifications techniques

Portée (plan rotatif)	300 m de diamètre (1000 ft)
Portée (Equerrage)	Jusqu'à 60 m (200 ft)
Précision*	± 2.6 mm à 30 m (± 3/32" à 100 ft)
Plage de nivellement	± 5°
Vitesse de rotation	0, 2, 5, 10 rps
Diode laser (type)	635 nm (visible)
Dimensions (H / L / L)	158 x 163 x 166 mm (6.2 x 6.4 x 6.5")
Poids avec batteries	1.85 kg (4.0 lbs)
Type de piles	2 piles LR6 ou pack NiCad
Autonomie**	Piles: 50 heures; Batteries: 30 heures
Température d'utilisation	-20 à +50°C (-4°F à +122°F)
Température de stockage	-40 à +70°C (-40°F à +158°F)
Poussière et pluie	IP55
Télécommande Infrarouge	
Portée	Jusqu'à 40 m (130 ft)
Autonomie de la pile	Jusqu'à 2 ans

Le Kit intérieur Rugby 55:

Un kit recommandé pour l'intérieur se compose du laser Rugby 55, de son coffret, du support mural, de la télécommande, des cibles magnétiques (2) et du bloc piles alcalines ou batteries rechargeables NiMH.



* Précision définie à 25°C

** L'autonomie dépend des conditions climatiques ambiantes. Les spécifications sont sujets à modifications sans préavis.



Enregistrez-vous sous www.leica-geosystems.com/registration et prolongez ainsi la garantie de votre produit.



Que vous effectuiez une implantation de chantier de haute précision, des mesures de contrôle ou releviez des hauteurs et des angles, souhaitez positionner des coffrages, mettre en place des plafonds et des cloisons, poser des tuyaux à écoulement par gravité, localiser des conduites d'alimentation souterraines ou exécuter des travaux de préparation de chantier et de terrassement: Leica Geosystems vous offre le bon instrument pour chaque application, le laser de chantier adéquat et le système de pilotage d'engin optimal.

Les instruments et lasers de Leica Geosystems sont conviviaux, robustes, précis et fiables. Ils permettent d'exploiter le matériel et les ressources facilement. La haute qualité garantit des résultats rapides, évite les temps d'arrêt et accroît votre productivité – qu'il s'agisse de niveaux optiques ou électroniques, de lasers de chantier, de tachéomètres ou de systèmes de pilotage d'engins.

When it has to be right.

Les illustrations, descriptions et données techniques non contractuelles. Sous réserve de modifications. Imprimé en Suisse. Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Suisse, 2009. 758135fr – XII.09 – RDV



Total Quality Management – notre engagement pour une satisfaction totale de la clientèle.

Pour en savoir plus sur notre programme TQM, contactez la représentation locale de Leica Geosystems.

R55-R (Art. No.: 753671):
Classe laser 3R selon IEC 60825-1 et EN 60825-1

R55-A (Art. No.: 754835):
Classe laser IIIa selon FDA 21CFR CH.1 § 1040



Leica Rugby 50
Le laser de construction à un seul bouton



Leica Rugby 100
Le laser de construction à un seul bouton



Leica Rugby 100LR
Le laser de construction longue portée



Leica Rugby 320SG & 410/420DG
Les lasers à pente