

# Leica Rugby série 600

Un partenaire de confiance  
pour votre chantier



# Leica Rugby série 600

## Adapté, rapide, résistant

Les lasers rotatifs Leica Rugby sont les plus résistants pour toutes les applications de construction. Vous pouvez contrôler le niveau, l'alignement et les angles droits plus rapidement que jamais, en éliminant les erreurs coûteuses et les arrêts.

### Leica Rugby 610

La simplicité, en une seule touche

- Simple et fiable avec son unique touche, ce laser rend les erreurs impossibles.
- Performances exceptionnelles grâce à toutes les cellules de réception Leica Rod Eye : développez votre environnement de travail à l'aide de Rod Eye 140 Classic et Rod Eye 160 Digital.



### Leica Rugby 620

Simple et fiable : aucune erreur possible

- Coffrages en béton, placement des plateformes et mise à niveau des structures ; la construction des fondations n'a jamais été aussi efficace.
- Pente manuelle jusqu'à 8 % sur un axe.



## Leica Rugby 640G/640

Un laser polyvalent à l'intérieur comme à l'extérieur

- Dotée d'une nouvelle diode verte, la technologie du Rugby 640G offre une visibilité exceptionnelle pour les applications en intérieur.
- Adapté à toute application de nivellement, d'alignement et d'équerrage à l'intérieur comme à l'extérieur.
- Gérez facilement les décalages grâce à l'affichage numérique des cellules de réception Rod Eye.
- Scan-90 : simplifie la disposition en déplaçant rapidement le faisceau à 90° à gauche ou à droite.
- Plomb laser vers le bas : faisceau d'aplomb automatique et précis permettant d'aligner le Leica Rugby 610 sur un point de référence.
- Mode pause : ménager la batterie et mettez le Leica Rugby 640 en mode pause sans affecter la mise en situation.



 **Best visibility**  
Green Laser



## Leica Rugby 670/680

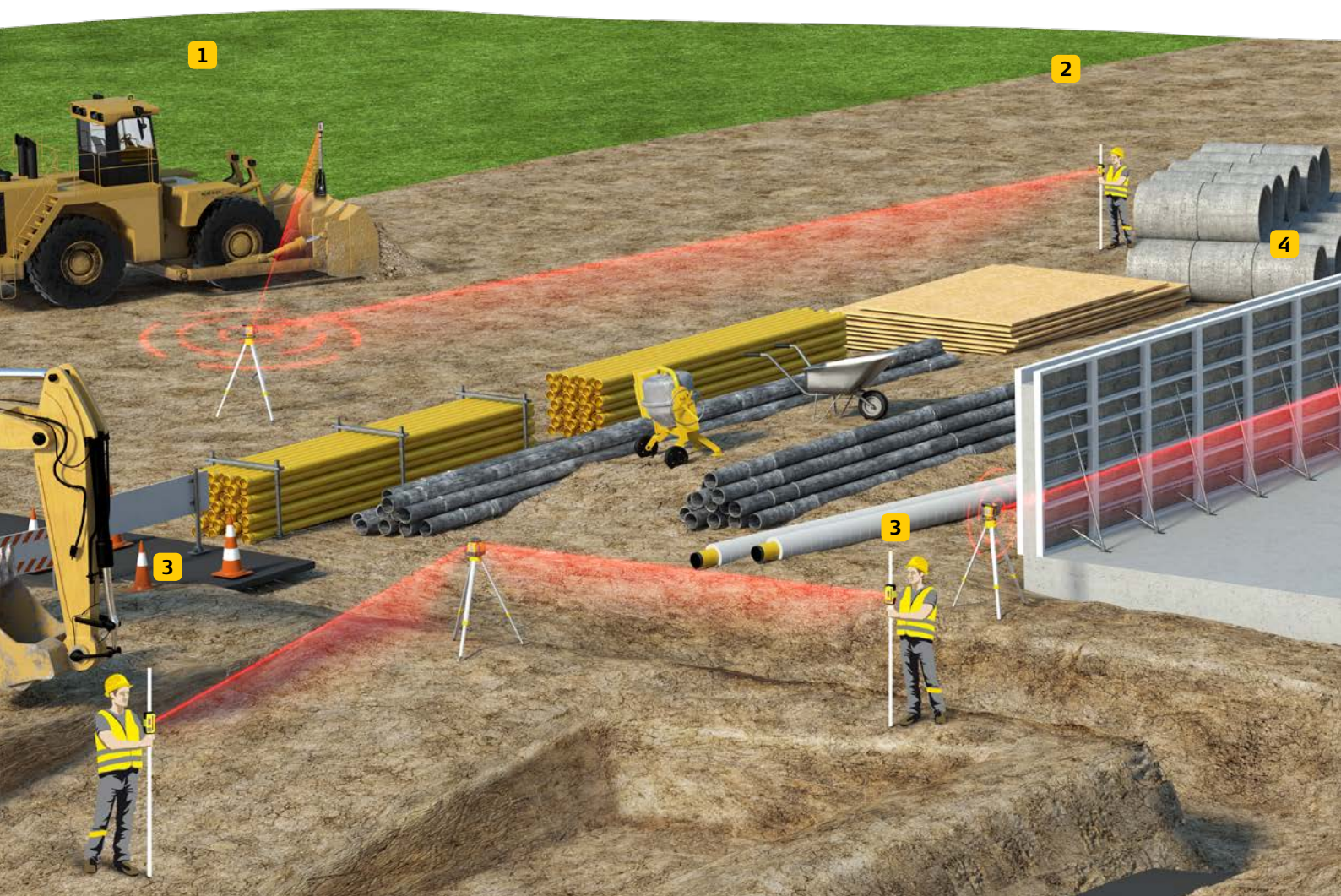
Des pentes simplifiées

- Un laser de construction générale exceptionnel doté d'une fonction de pente numérique.
- Pente à accès entrant sur un ou deux axes ; processus simple et rapide : une seule touche.
- La fonction Pente Intelligente surveille en permanence les modifications de date/heure et de température pour garantir des performances précises tout au long de la journée.



# Sur site

## La **bonne** équipe pour chaque application



- 1 Préparation du chantier**  
Façonnage du terrain à l'aide de bulldozers, d'autoniveleuses et d'excavateurs.



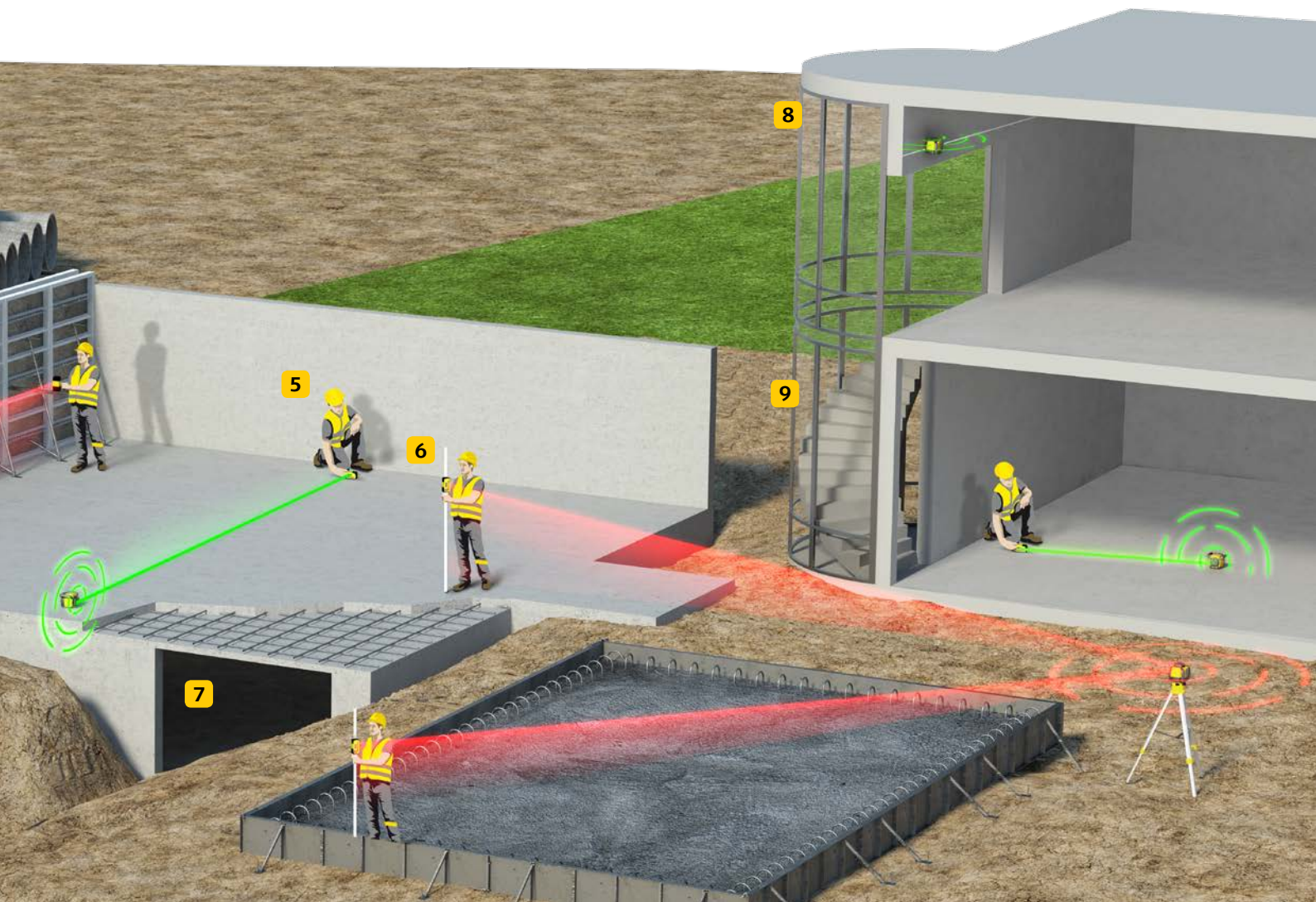
- 3 Pentes et rampes pour les voies d'accès**  
Pentes à accès entrant sur un ou deux axes.



- 2 Vérification du niveau**  
Vérification simple et fiable des niveaux.



- 4 Verticalité des coffrages**  
Alignement parallèle à la référence et vérification de l'aplomb des coffrages.



- 5 Implantation des murs**  
Alignement de deux points et marquage de la position d'un mur ou d'un coffrage.



- 7 Nivellement des coffrages**  
Transfert de la hauteur de référence et mise à niveau des coffrages.



- 6 Coffrages en béton**  
Construction des coffrages en béton et contrôle de ce dernier lors du coffrage.



- 8 Mise à niveau du plafond**  
Contrôle et mise à niveau pour plafond suspendu.



- 9 Implantation**  
Implantation et marquage de la position des murs.

# Leica Rod Eye

Le **parfait** complément à votre laser  
Leica Rugby



## Leica Rod Eye Basic

- Affichage LCD - deux écrans lumineux situés à l'avant et à l'arrière de la cellule de réception.
- Signaux audio - deux réglages, fort pour les travaux extérieurs bruyants et faible pour les applications intérieures.
- Surmoulage de protection - protège la cellule de réception contre d'éventuels accidents sur les chantiers.



## Leica Rod Eye 120/120G Basic

- Affichage LCD - deux grands écrans graphiques à l'avant et à l'arrière de la cellule de réception.
- L'affichage numérique du Rod Eye 120G mesure le décalage de la position du faisceau du Rugby 640G, en ajoutant confort et gain de temps.
- Indication de volume sonore - trois niveaux de volume : fort, faible, coupé.
- Indication de précision (largeur de bande) - trois niveaux de précision : fin, moyen, grossier.
- Fenêtre de détection de 7 cm : pour localiser facilement le faisceau sur toute la distance.



## Leica Rod Eye 140 Classic

- Tirez parti des fonctions améliorées de hauteur de capture et de distance frontale avec Leica Rod Eye 140 - grâce à sa fenêtre intégrée de détection de 12 cm (5"), vous pouvez détecter le faisceau facilement sur toute la distance.

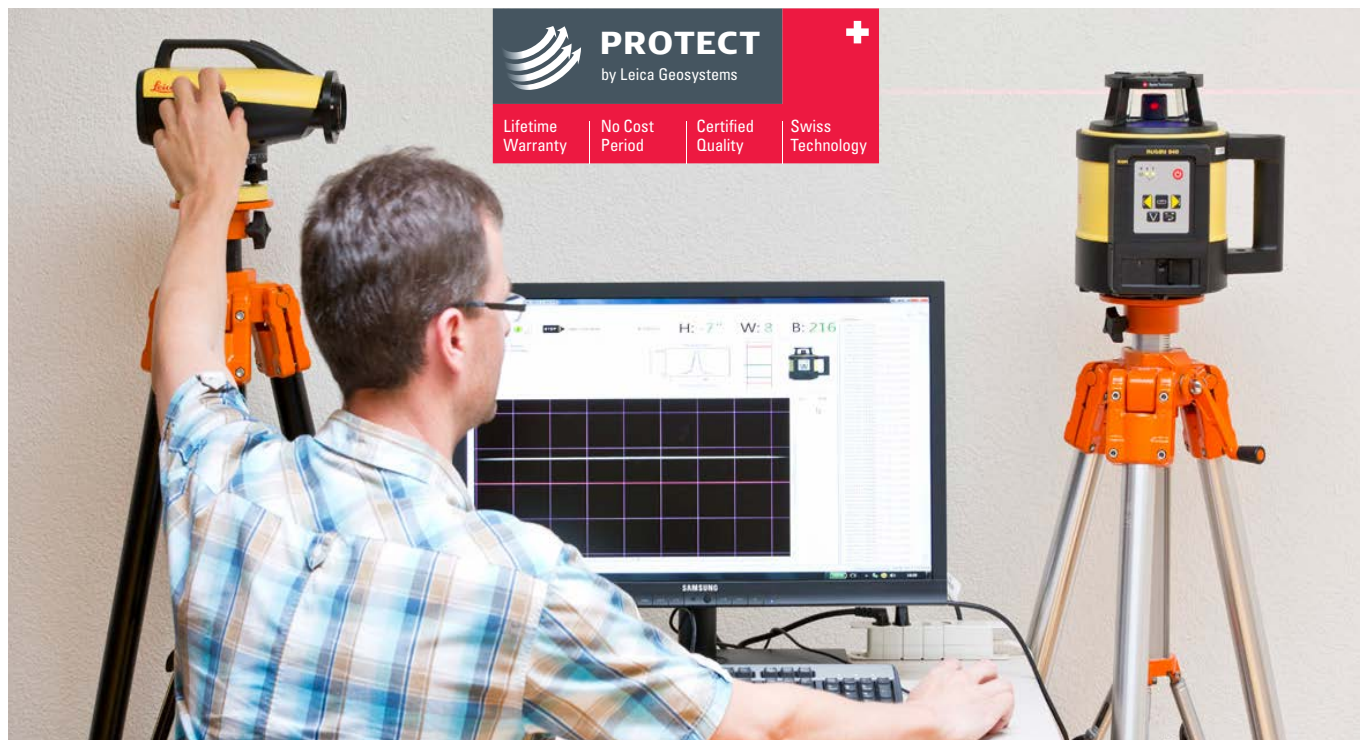


## Leica Rod Eye 160 Digital

- Cellule professionnelle avec afficheur numérique, précision d'un demi-millimètre et protection contre la lumière parasite.
- Capture de l'affichage numérique pour une lecture des hauteurs aisée.

# Service après-vente & Assistance

## La plus forte garantie et les meilleurs certificats de calibrage



### Leica CalMaster

#### Services de calibrage de laser

Les chantiers de construction sont des environnements difficiles et mettent une pression incroyable sur les lasers rotatifs. Afin de garantir les résultats les plus exacts et d'éviter les erreurs coûteuses, ces outils ont besoin périodiquement d'une calibration et de soins, mais ceci peut-être un effort ardu et conduire à des temps d'arrêt et des pertes d'activités. Votre représentant Leica

Geosystems local offre désormais des calibrations rapides et fiable grâce à Leica CalMaster.

#### Plus de valeur pour vos affaires :

Comme Leica Geosystems est seul



dans l'industrie capable d'émettre des certificats ISO pour les lasers rotatifs, vous pouvez être confiant que votre laser Leica Geosystems fonctionnera avec une précision parfaite. Gagnez plus de contrats avec ce service de valeur ajoutée et renforcez votre réputation professionnelle.

Les normes de la plus haute précision des lasers rotatifs de Leica Geosystems ouvrent de nouvelles opportunités pour en faire votre nouveau partenaire d'affaires.

### PROTECT by Leica Geosystems

#### Garantie fabricant sur toute la durée de vie :

Notre garantie à vie assure la qualité et la fiabilité de nos produits. Elle inclut la réparation ou le remplacement gratuit du produit suite à un défaut de fabrication ou de matériau.

#### Période de gratuité :

Les produits de Leica Geosystems satisfont aux plus hautes exigences de qualité afin de vous assister efficacement dans votre travail sur le chantier. Au cas où votre produit devient défectueux, nous le réparons ou le remplacerons gratuitement, sans longue procédure.

Si une réparation s'avère nécessaire, vous bénéficiez des services suivants :

- Réparation ou remplacement des pièces défectueuses
- Calibrage et contrôle des paramètres
- Test de fonctionnement et contrôle de sécurité étendus
- Maintenance et nettoyage du produit

Le service PROTECT est régi par la Garantie Internationale Limitée de Leica Geosystems, et les dispositions relatives à PROTECT sont consultables sur le site [www.leica-geosystems.com/protect](http://www.leica-geosystems.com/protect).

Leica Geosystems révolutionne le monde de la mesure et de la topographie depuis presque 200 ans en créant des solutions pour les professionnels du monde entier. Réputée pour ses produits de premier plan et pour ses solutions innovantes Leica Geosystems a la confiance de professionnels de divers secteurs comme l'aérospatiale et la défense, la sécurité, la construction et la fabrication pour leurs besoins en matière géospatiale. Avec des instruments précis et justes, des logiciels sophistiqués et des services fiables, Leica Geosystems fournit quotidiennement de la valeur à ceux qui façonnent l'avenir de notre monde.

Leica Geosystems fait partie de Hexagon (Nasdaq Stockholm : HEXA B ; hexagon.com), fournisseur global leader de technologies de l'information qui apportent aux applications géospatiales et industrielles un haut niveau de productivité et de qualité.



Les illustrations, descriptions et données techniques sont non contractuelles. Tous droits réservés.  
Imprimé en Suisse – Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Suisse, 2016.  
812722fr - 10.16



**Leica Rugby 800**  
Brochure



**Leica DISTO™**  
Brochure



**Leica Piper 100/200**  
Brochure



**PROTECT by Leica Geosystems**  
Brochure

**Leica Geosystems AG**

leica-geosystems.fr



© 2016 Hexagon AB et/ou ses filiales et affiliés.  
Leica Geosystems fait partie de Hexagon. Tous droits réservés.

- when it has to be **right**

