Leica Rugby 600 Series

610/640/640G

雷射水平垂直坡度儀

適用 快速 堅固耐用

為您的工地選擇最佳的團隊成員

PART OF HEXAGON

- when it has to be right

Leica Geosystems

Leica Rugby 600系列 主機技術規格*

規格	Rugby610	Rugby640	Rugby640G 綠光
尺寸	212 X 239 X 192mm		
重量	2.4kg	2.56kg	
功能	自動定平、水平、單鍵雷射	自動定平、水平、垂直 90。、單軸手動坡度	自動定平、水平、垂直 90。、單軸手動坡度
雷射等級	Class 1	Class 2	Class 2
雷射型態	635 nm (red)	635 nm (red)	520nm(green)
上鉛垂點	-	有	有
測量精度	± 2.2 mm at 30 m		
轉速	10 rps	0、2、5、10 rps	0、2、5、10 rps
掃描	-	10、45、90。	10、45、90。
掃描 90。	-	有	有
光束向下	-	有	有
休眠模式	-	有	有
範圍(直徑)– RE120/120G	800 m	500 m	400 m
範圍(直徑)– RE140/160	1,100m	600 m	-
RC400 遙控器(直徑)	-	200 m (650 ft)	200 m (650 ft)
電池使用時間	60h		
工作溫度	–10 to +50 °C	–20 to +50 °C	–20 to +50 °C
防水防塵	IP67		
保固	3 年(參閱 PROTECT by Leica Geosystems 原廠產品壽命之維修政策)		

Leica Rod Eye系列 接收器技術規格*

規格	Rod Eye 120G 綠光用	Rod Eye 140	Rod Eye 160
工作半徑	400m	1350m	1350m
數位讀取/高度	有/70mm	有/90mm	有/90mm
探測頻譜	500 nm to 570 nm	600 nm to 800 nm	600 nm to 800 nm
探測精度	高± 1 mm 中± 2 mm 低± 3 mm	高± 1 mm 中± 2 mm 低± 3 mm	最高± 0.5 mm 高± 1 mm 中± 2 mm 低± 3 mm 最低± 5 mm
防水防塵/操作溫度/尺寸	IP67/–20°C ~ +50°C/173 x 76 x 29 mm		
電池使用時間	2x AA / 50+小時		

PART OF HEXAGON

*所有技術規格及功能以原廠公告為準

- when it has to be right

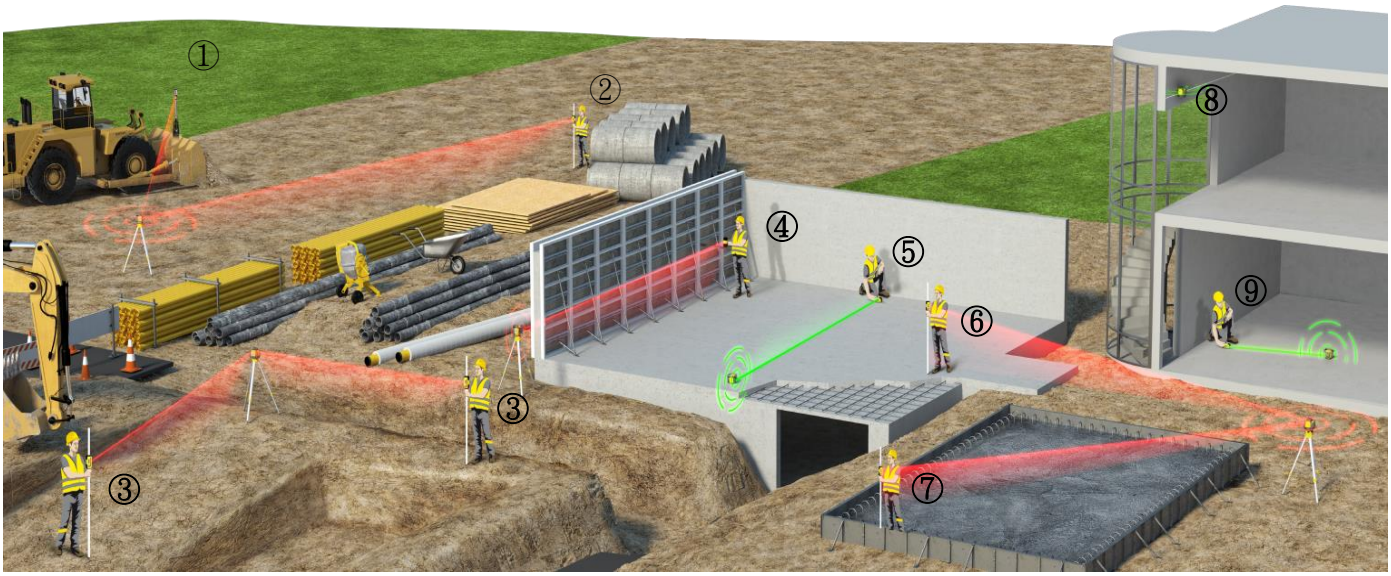
Leica Geosystems

Leica Rugby 600 系列 機型介紹*

Leica Rugby 雷射儀是適用於所有營建工程之最堅固的旋轉雷射儀器。在水平，對準線的應用比以前更快速，能避免重大錯誤發生與停工之成本耗費。

Leica Rugby 610	**單鍵操作，輕鬆設定水平** ✓ 簡單、可靠，單件式雷射系統，較不可能發生錯誤 ✓ 可使用所有 Leica Rod Eye 接收器展現擢用性能–使用 Rod Eye 140 Classic 與 Rod Eye 160 Digital 接收器可加長接收範圍	
Leica Rugby 620	**簡單可靠，無錯誤發生之可能** ✓ 以手動設定操作可高達 8%的單軸坡度 ✓ 執行混凝土模板，平面安裝與模板整平：設置基礎和基腳從來沒有比使用 Leica Rugby 雷射水平儀更有效率	
Leica Rugby 640 / 640G	**室內與戶外多功能應用** ✓ 適用於任何室內與戶外定平、照準與直角應用 ✓ 掃描 90 度–向左或向右快速移動雷射光束，放樣更為簡單方便 ✓ 向下垂點–自動且精準向下垂點方向照準於參考點上 ✓ 休眠模式–節省電力與設定 Leica Rugby 進入休眠模式不受干擾	
Leica Rugby 670 / 680	**坡度工程簡單完成** ✓ 擁有絕佳數位坡度性能的營建雷射儀 ✓ 簡單且快速以按鍵輸入單軸或雙軸之坡度 ✓ 獨特智慧型坡度功能，連監測時間及溫度變化，確保在全天工作中之精度效能	

工地應用說明*



①	整地：使用推土機、鋪平機與挖土機整平與整治坡度
②	坡度檢查：簡單且可信賴的坡度檢查
③	坡道與車道之斜坡應用：輸入單軸與雙軸坡度
④	模板垂直度：平行對準參考點並檢查模板之垂直度
⑤	牆面放樣：照準兩點並標註牆面或模板位置
⑥	混凝土澆注：設定混凝土模板並於澆注時檢查其高度
⑦	模板平定：傳換為參考高度並定平模板
⑧	定平輕鋼架：檢查並定平吊頂輕鋼架
⑨	放樣：放樣並標注牆面位置

標準配備:

- Rugby 儀器本體、原廠專用外箱、原廠使用說明書
- Rod Eye 系列接收器(含尺夾)*依原廠各型號搭配接收器為準
- 1 號電池 X 4 個，3 號電池 X 2 個
- 箱尺 X 1 支、平面鋁質三腳架 X 1 支

選配產品:

- RC400 原廠專用遙控器、RC800 原廠專用遙控器
- A210 紅光反射覘板、A210G 綠光反射覘板
- GLB30 紅光專業護目鏡、GLB10G 綠光專業護目鏡
- A200 牆面固定器、A220 主機龍門板固定器
- A230 接收器龍門板固定器

Leica 授權台灣代理

星將儀器有限公司

地址: 40873台中市南屯區市政南二路189巷3號1F

Website: www.highrise.com.tw

E-mail: a2008@ms9.hinet.net

電話: (04) 2255-2008

PART OF HEXAGON

*所有技術規格及功能以原廠公告為準

- when it has to be **right**

Leica Geosystems