

# Leica Rugby 600

Rychlý a odolný – týmový hráč pro vaše stavby








Lasery **Leica Rugby 600** patří mezi nejodolnější rotační lasery na trhu. Jsou vhodné pro všechny stavební aplikace. Vyšší stupeň kontroly urovnání, než kdy předtím, které eliminují chyby, odstávky a tím i zvýšené náklady na stavební práce.






- Unikátní inteligentní funkce **Smart Slope** monitoruje teplotu a případné změny s cílem zajistit přesné výsledky v průběhu celého pracovního dne s měnícími se povětrnostními podmínkami.
- Vynikající výkon se všemi přijímači Leica Rod Eye, můžete rozšířit při použití technicky vyspělejších modelů Rod Eye 140 Classic a Rod Eye 160 Digital
- Pokládka betonu, urovnání ploch, přenos výšek, nastavení základny, základové desky a základové patky, sklony svahů, řízení stavebních strojů, stavební příčky, stropy atd.
- Využití venku i uvnitř.

# Leica Rugby 600 laser & Rod Eye Detektor

“Skvělý týmový hráč pro vaše stavby”

Rotační Laser					
Technická data	Rugby 610	Rugby 620	Rugby 640	Rugby 670	Rugby 680
Rozměry (V x Š x H)	212 × 239 × 192 mm				
Hmotnost	2.38 kg	2.56 kg	2.56 kg	2.56 kg	2.56 kg
Funkce	Samonivelační laser - pouze vodorovná rovina. Ovládání vše jen jedním tlačítkem laseru	Samonivelační laser - vodorovná rovina & manuální sklon v obou osách	Samonivelační laser - vodorovná a svislá rovina, vytyčení úhlu 90° a manuální sklon v obou osách	Sklonový samonivelační laser - vodorovná rovina, displej pro urovňování sklonu v jedné ose	Sklonový samonivelační laser - vodorovná rovina, displej pro urovňování sklonu v obou osách
Typ výrobku	Snadno ovladatelný laser	Snadno ovladatelný laser	Víceúčelový / H. V.	Poloautomatický	Poloautomatický
Třída laseru	Třída 2				
Typ laseru	635 nm (červený viditelný paprsek)				
Svislá rovina	-	-	Ano	-	-
Přesnost sklonů při 20°C (horizontální/vertikální)	± 2.2 mm na 30 m	± 1.5 mm na 30 m			
Rozsah samourovnání	± 5°	± 5°	± 5°	± 5°	± 5°
Sklon – rozsah nastavení		± 10% manuálně jedna osa X	± 10% manuálně obě osy X a Y	± 8% jedna osa X digitálně	± 8% obě osy X a Y digitálně
Smart Slope funkce	-	-	-	Ano	Ano
Rychlost otáčení – RPS	10	10	0, 2, 5, 10	10	10
Skenování výšeče – stupně	-	-	10°, 45°, 90°	-	-
Vytyčování 90°	-	-	Ano	-	-
Laserová olovnice	-	-	Ano	-	-
Režim spánku	-	-	Ano	-	-
Dosah (průměr) – Basic	500 m	600 m	500 m	600 m	600 m
Dosah (průměr) – RE140/160	1100 m	1100 m	1100 m	1100 m	1100 m
RF dálkové ovládání (průměr)	-	-	200 m	-	-
Li-Ion bat. / hodiny provozu	40 a více				
Alkalické bat. / hodiny provozu	60 a více				
Rozsah pracovních teplot	-10 až +50 °C	-20 to +50 °C			
Rozsah skladovacích teplot	-20 až +70 °C	-40 to +70 °C			
Odolnost přístroje (excl. + incl. battery pack)	IP67				
Záruka	3 roky + doživotní záruka na výrobní vady				

Laser Detektor			
Technical data	Rod Eye Basic	Rod Eye 140 Classic	Rod Eye 160 Digital
Rozsah práce (průměr)	600 m	1.350 m	1.350 m
Detekční pole - velikost	36 mm	120 mm	120 mm
Číselný odečet výšky	-	-	90 mm
Rozsah detekce laserového paprsku	600 nm do 800 nm	600 nm do 800 nm	600 nm to 800 nm
Přesnost detekce			
Velmi jemný	-	-	± 0.5 mm
Jemný	± 1.0 mm		
Střední	-	± 2.0 mm	
Hrubý	± 3.0 mm		
Velmi hrubý	-	-	- ± 5.0 mm

Illustrations, descriptions and technical specifications are not binding and may change. Copyright © Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Switzerland, 2009.

Leica Geosystems AG  
Heerbrugg, Switzerland  
www.leica-geosystems.com

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems

■ Authorized Leica Geosystems Distributor