

# Serie Rod Eye de Leica

## Especificaciones técnicas



NOVEDAD



Los receptores láser detectan de manera simple y rápida los planos láser cuando el rayo láser no es visible. No solo detectan el rayo láser, sino que además maximizan el rendimiento del emisor Leica Rugby y de cualquier otro emisor láser rotativo de construcción. Trabaje con emisores láser Leica Rugby y receptores Leica Rod Eye con comodidad y fiabilidad incluso a grandes distancias.

### VENTAJAS

- La gama de receptores más completa y profesional para todo tipo de aplicaciones de interior y de construcción en general.
- Receptor y control remoto en un solo dispositivo (Combo)
- Ahorre tiempo y trabaje con comodidad con distancias al eje y una ventana del sensor ajustable gracias a las nuevas funciones del Combo.
- La característica función de rechazo de la luz estroboscópica del Combo, Rod Eye 140, 160 y 180 garantiza la mayor fiabilidad de detección al rechazar la luz estroboscópica.
- Diseño que garantiza durabilidad: protección IP67 en casi todos nuestros receptores
- Precisión de detección minuciosa (ancho de banda) para aplicaciones que requieren la mayor precisión

# Serie Rod Eye de Leica

## La elección de los profesionales



Datos técnicos	Rod Eye 120G Basic	Rod Eye 120 Basic	Rod Eye 140 Classic	Rod Eye 160 Digital	Rod Eye 180 Digital RF	Combo Digital RF
Rechazo de luz estroboscópica	-	-	✓	✓	✓	✓
Mira inteligente/bloqueo inteligente	-	-	-	-	✓	✓
Diámetro de funcionamiento (según el láser)	400 m	900 m	1.350 m	1.350 m	1.350 m	1.350 m
Ventana de detección	70 mm		120 mm			
Ventana de detección ajustable	-	-	-	-	-	✓
Función de distancia al eje	-	-	-	-	-	✓
Lectura digital / altura	✓ / 70 mm	-	-	✓ / 90 mm	✓ / 90 mm	✓ / 90 mm
Lectura digital / unidades	mm, cm, in, frac, ft	-	-	mm, cm, in, frac, ft		
Espectro detectable	500 nm a 570 nm		600 nm a 800 nm			
Apagado automático	10 minutos					
Volúmenes de audio	Alto / bajo / Off			Alto / medio / bajo / Off		
Pantalla de flechas	11 canales	9 canales	9 canales	15 canales		
Precisiones de detección	Fina ± 1 mm Media ± 2 mm Gruesa ± 3 mm	Fina ± 1 mm Media ± 2 mm Gruesa ± 3 mm	Fina ± 1 mm Media ± 2 mm Gruesa ± 3 mm	Muy fina ± 0,5 mm Fina ± 1 mm Media ± 2 mm Gruesa ± 3 mm Muy gruesa ± 5 mm	Muy fina ± 0,5 mm Fina ± 1 mm Media ± 2 mm Gruesa ± 3 mm Muy gruesa ± 5 mm	Muy fina ± 0,5 mm Fina ± 1 mm Media ± 2 mm Gruesa ± 5 mm
Tipo de protección (salpicaduras/polvo)	IP67					
Tipo/duración de la batería	2x AA / 50+ horas					De iones de litio recargables
Dimensiones (Al x An x L)	173 x 76 x 29 mm					205 x 86 x 32 mm
Temperatura de funcionamiento	-20°C a +50 °C					

**Leica Geosystems AG**  
leica-geosystems.com



© 2018 Hexagon AB y sus empresas filiales y asociadas. Leica Geosystems es parte de Hexagon. Todos los derechos reservados.

Las ilustraciones, las descripciones y los datos técnicos no son vinculantes. Todos los derechos reservados. Impreso en Suiza - Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Suiza, 2018. 853255es - 03.18

- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems