

# La familia Leica Rod Eye

## La elección profesional

**A PRUEBA  
DE OBRA**  
by Leica Geosystems



- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems

## Leica Rod Eye Family

### Tres grandes receptores, tres grandes valores

#### Tecnología digital que amplía sus opciones

El Rod Eye Digital es el modelo superior de receptor de línea con lectura digital, precisión de medio milímetro y anulación de efecto estroboscópico. El Digital tiene una ventana de captación de 127 mm (5 pulgadas) que es el resultado de una tecnología absolutamente única y que proporciona al Digital la mejor precisión del mercado.



#### Calidad excepcional: fabulosas características

El Rod Eye Plus es un receptor muy completo que ha acreditado su rendimiento en campo. Tres LED brillantes, pantalla de flechas de nueve canales y salida de audio proporcionan al usuario toda la información necesaria para "engancharse" al rayo láser y realizar el trabajo correctamente. Además, el localizador de rayo de doble bip, memoria de último encuentro de rayo, indicación de batería baja del láser y abrazadera reversible para barras rectangulares u ovals colocan al Digital y al Plus en el primer puesto de la lista de los constructores de hoy en día.



#### Valor para todas las aplicaciones de construcción generales

El Rod Eye Basic es un magnífico receptor. Ofrece dos ajustes de precisión, salida de audio alta / baja y un alcance de 300 m (1000 ft), el Rod Eye Basic es un receptor de calidad que está listo para trabajar para usted.



Rod Eye	Digital	Plus	Basic
Radio de trabajo	450 m (1500 ft)	450 m (1500 ft)	150 m (500 ft)
Altura de detección	127 mm (5")	50 mm (2")	36 mm (1,4")
Altura de lectura numérica	102 mm (4")	No disponible	No disponible
Espectro detectable	610 nm a 780 nm	610 nm a 900 nm	
Precisiones de detección	Ultra fina 0,5 mm (0,02 in)	Fina ±1 mm (±0,04 in)	Fina ±1 mm (±0,04 in)
	Super fina 1,0 mm (0,05 in)	Media ±2 mm (±0,08 in)	Media ±3 mm (±0,12 in)
	Fina 2,0 mm (0,10 in)	Gruesa ±3 mm (±0,12 in)	
	Media 5,0 mm (0,20 in)		
	Gruesa 10,0 mm (0,50 in)		
Volúmenes de audio	Alto 110 dBA	Alto 100 dBA	Alto
	Medio 95 dBA	Bajo 70 dBA	Bajo
	Bajo 65 dBA	Apagado	Apagado
	Apagado		
Interrupción automática	30 minutos, 24 horas, ninguna	30 minutos	10 minutos
Lectura digital	Sí (mm, cm, in, fracciones, ft)	No	No
Pantalla de flechas	21 canales	Nueve canales	Cinco canales
Pantalla de LED	Sí, cinco canales	Sí, cinco canales	No
Anulación del efecto estroboscópico	Sí	Sí	No
Memoria últ. registro de láser	Sí	Sí	No
Localización de rayo (doble bip)	Sí	Sí	No
Ind. batería baja de láser	Sí	Sí	No
Garantía	Tres años	Dos años	Un año
Entorno	IP67	IP67	IP66
Pilas	60+ horas (2 de 1,5 V "AA")	70+ horas (2 de 1,5 V "AA")	50 horas (1 de tipo 9 V)
Dimensiones	168 x 76 x 36 mm (6,6 x 3,0 x 1,4 in)	152 x 74 x 30 mm (6,0 x 2,9 x 1,2 in)	150 x 80 x 35 mm (5,9 x 3,1 x 1,5 in)
Temp. de funcionamiento	-20°C a +60°C (-4°F a +140°F)	-20°C a +60°C (-4°F a +140°F)	-20°C a +50°C (-4°F a 122°F)
Abrazadera de barra	Sí, con mordaza reversible	Sí, con mordaza reversible	Sí

Las ilustraciones, descripciones y datos técnicos no son vinculantes. Todos los derechos reservados. Impreso en Suiza - Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Suiza, 2009. 774519es - V.11 - RDV