

# Comparativa – Niveles láser rotatorios



	LP415	LP415S	LP410	LP31A	LP30A
Modo	H	H	H	H	H
Láser	Visible	Visible	Visible parpadeante	Invisible	Invisible
Autocalado	Sí	Sí	Sí	No	No
Rango de autocalado	± 3°	± 5°	± 3°	No	No
Precisión	± 15"	± 15"	± 10"	± 10"	± 7"
Error medio a 30 m	2.2 mm	2.2 mm	1.5 mm	1.5 mm	1.0 mm
Error medio a 100 m	7.3 mm	7.3 mm	4.8 mm	4.8 mm	3.4 mm
Alcance (diámetro)	300 m	300 m	500 m	240 m	600 m
Alcance (radio)	150 m	150 m	250 m	120 m	300 m
Velocidad de rotación	600 RPM	600 RPM	600 RPM	600 RPM	600 RPM
Pendiente	No	Simple	No	No	No
Rango pendiente	No	± 8.7 %	No	No	No
Paso pendiente	No	-	No	No	No
Sensibilidad nivel esférico	No	No	No	10'/2 mm	10'/2 mm
Rango operacional de temperatura	-20°C a 50°C	-20°C a 50°C	-20°C a 50°C	-10°C a 50°C	-10°C a 50°C
Dimensiones [mm]	192.5 x 167 x 189	192.5 x 167 x 189	192.5 x 167 x 189	194x150x232	194x150x232
Peso	2 Kg	2 Kg	2 Kg	2.5 Kg	2.5 Kg
Autonomía uso continuo	60 Hs	60 Hs	60 Hs	90 Hs	90 Hs
Colimador prismático	No	No	No	No	No
Pantalla	No	No	No	No	No
Autocorte por desnivelación	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Control remoto	No	No	No	No	No
Scanning	No	No	No	No	No
Función escuadra	No	No	No	No	No
Calibración	Mecánica	Mecánica	Mecánica	Mecánica	Mecánica
Normas protección	IP56	IP56	IP56	IPX4	IPX4
Incluye sensor	LR200	LR200	LR200	LR100	LR100