

**FIJA NORMA TÉCNICA DE EQUIPOS DE ALCANCE REDUCIDO**

Información comercial del equipo y del fabricante o importador en Chile.

Fecha: 13/01/2026

Nombre comercial del equipo: GLM 50-27 CG

Fabricante: Robert Bosch GmbH

Importador o representante en Chile: Bosch Herramientas Eléctricas Chile

Domicilio: El cacique 0258, Providencia, Santiago

Correo electrónico de contacto: [contacto@cl.bosch.com](mailto:contacto@cl.bosch.com)

Sitio web: <https://www.tiendaboschonline.cl>

**Características técnicas del equipo.**

	Información	Pag.
Tipo de equipo	Medidor Laser	1
Marca	Robert Bosch GmbH	1
Modelo	GLM 50-27 CG	1
Tecnología o modulación	Bluetooth, GFSK	1
Frecuencias	2402-2480 MHz	1
Ganancia de antena (dBi)	3,3	--
P.i.r.e.	3,63 mW (5,6 dBm)	1
Módulos	No applicable	--

Certificado N° 18181

Declaración de conformidad: el equipo previamente individualizado cumple con las disposiciones establecidas en la Norma Técnica de Equipos de alcance reducido, aprobada por la resolución exenta N° 1.985, de 2017, de la Subsecretaría de Telecomunicaciones.

**X**

Firma del responsable



**BOSCH**

Subsecretaría de  
Telecomunicaciones

ORD.: N° 18181 /DO N° 85.202/F28

ANT.: 1. Ingreso SUBTEL N° 188.758 y N° 189.405, ambos de 19/11/2021.  
2. Resolución Exenta N° 1.985 de 2017, y sus modificaciones, de la Subsecretaría de Telecomunicaciones.  
3. Resolución Exenta N° 3.103 de 2012, de la Subsecretaría de Telecomunicaciones.

MAT.: Certifica equipos de alcance reducido.

SANTIAGO, 23 de Diciembre 2021

DE: SUBSECRETARÍA DE TELECOMUNICACIONES

A: ROBERT BOSCH POWER TOOLS GMBH

1. Mediante nota de ANT. 1), Ud. solicitó a esta Subsecretaría de Telecomunicaciones la certificación de las emisiones de alcance reducido del tipo de equipo Medidor Laser, marca BOSCH, modelo GLM 50-27 CG. De acuerdo a la información que adjunta, este equipo contiene módulos que operan en la banda de frecuencias 2,4 GHz.
2. De acuerdo a la información proporcionada por documento de ANT. 1), esta Subsecretaría de Estado extiende el presente certificado para operar dentro del país, condicionado al estricto cumplimiento de lo señalado en letra j.1), del artículo 1º de la norma señalada en ANT. 2):

- Tipo de Equipo	: Medidor Laser.
- Marca	: BOSCH.
- Modelo	: GLM 50-27 CG.
- Fabricante	: Robert Bosch Power Tools GmbH..
- Frecuencias de operación	: 2402-2480 MHz.
- Potencia máxima radiada	: 3,63 mW (5,6 dBm).
3. El incumplimiento de lo dispuesto por el presente certificado, será sancionado de acuerdo a las disposiciones legales vigentes. Estos equipos no deberán provocar interferencias a servicios de concesionarias de telecomunicaciones y no estarán protegidos respecto de interferencias que eventualmente puedan recibir.

Saluda atentamente a Ud.,  
Por orden del Subsecretario de Telecomunicaciones

EDUARDO GÁLVEZ LOPEZ  
Jefe División Fiscalización (S)

DISTRIBUCIÓN:

- Robert Bosch Power Tools GmbH: eperrier@orbiscompliance.com, lcalvimontes@orbiscompliance.com, ibarrios@orbiscompliance.com
- Equipo Clasificador (a)
- Oficina de Partes.

Atención: Subsecretaría de Telecomunicaciones  
Santiago, Chile  
Tel.: +56 2 2598830 00  
correo@subtel.gob.cl

Gobierno de Chile