

Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 1558/2015**ANEXO**
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 1558/2015
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 01 de diciembre del 2015, vence el 01 de diciembre del 2020.
- c) **CONDICIONES DE OTORGACIÓN DE LA HOMOLOGACIÓN:** Reconocimiento y verificación de una certificación internacional
- d) **CATEGORÍA Y SUBCATEGORÍA DENTRO DE LAS CUALES EL EQUIPO FUE HOMOLOGADO**

CATEGORÍA	Equipos para radiodifusión sonora
SUBCATEGORÍA	Transmisor de radiodifusión sonora en FM

- e) **NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE:**

ELENOS s.r.l.
Vía G. Amendola, 9
44028 Poggio Renatico (FE)
Italy

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Transmisor de Estado Solido FM
Marca	Elenos
Modelo	ETG-5000

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	48,5 cm x 17,6 cm x 70 cm
Peso Aprox.	45 Kg
Interfaces	Salida de RF 7/8 MPX: BNC Hembra LEFT & RIGHT XLR Hembra AES/EBU XLR Hembra AUX BNC Hembra Monitor/19 KHz BNC Hembra
CONDICIONES DE OPERACIÓN	
Fuente de Alimentación	Voltaje: 230/400 VAC (Fase 1/ Fase 3) 50/ 60 Hz VAC Potencia: 6,9 KW Corriente: 30 A (Fase 1 @230VAC) 17 A (Fase 3 @230VAC) 10 A (Fase 3 @400VAC)



Resolución Administrativa Regulatoria **ATT-DJ-RA TL LP 1558/2015**

Temperatura de Funcionamiento	En operación: -5/+45 °C, 23/113°F Sin operación: -20/+55 °C, -4/131°F Humedad en operación: 95%@40°C,104°F Humedad sin operación: 90%@55°C,131°F
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Rango de Frecuencia	87,5 MHz - 108 MHz
Número de Amplificadores	7
Salida de Potencia del Transmisor (con filtro de paso de banda)	5.000 W (ajustable)
RENDIMIENTO FM	
Salida Impedancia	50 Ω
Control Automático en la salida de Potencia RF	Estabiliza el valor de potencia de salida con el valor ajustado.
VSWR	2:1 a toda potencia de salida 1.7:1 potencia de salida automática
Harmonicos	< -75 dBc
Espurias generadas	< -80 dBc

h) **CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:**

LABORATORIO ACREDITADO:	NEMKO
NÚMERO DE CERTIFICADO:	0470-RTTE-133803

Nota.-

- i) El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.
- ii) En caso de difusión de publicidad **escrita** o **audiovisual** acerca del equipo, se deberá incluir el logo de la ATT y señalar que el equipo fue homologado por esta Autoridad.



LA PAZ: Calle 13 de Calacoto
N° 8260 - 8280 entre Av. Los Sauces
y Av. Costanera
Telf.: 2772266 - Fax: 2772299
Casilla: 6692 - Casilla: 65

COCHABAMBA: Avenida Ballivián
N° 683 esq. España y La Paz (El Prado)
Telf./Fax: 4-4581182 - 4-44581184
4-4581185

SANTA CRUZ: Aveoidea Beni,
entre 4° y 5° anillo, calle 3,
Gardenia Condominio
Club Torre Sur Planta Baja Of. 2
Telf./Fax: 3-3120587 - 3-3120978

TARIJA: Avenida Las Américas
Esquina O'Connor, Edificio Lizzie
Telf.: 4-6644136 - 4-6666484
Fax: 4-6112611

**Línea Gratuita de Protección al
Usuario**
800-10-6000
www.att.gob.bo