



Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 354/2016

ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA TL LP 354/2016
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 22 de marzo del 2016, vence el 21 de marzo del 2021
- 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	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
SUBCATEGORÍA	Transmisión de Baja Potencia

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

HACH COMPANY
5600 Lindbergh Drive
Loveland, Colorado 80539
USA

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Espectrofotómetro
Marca	Hach
Modelo	DR 6000 UV-VIS DR 3900 VIS

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS GENERALES	
Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	Modelo DR 6000 UV/VIS 215mm x 500mm x 460mm Modelo DR 3900 VIS 151mm x 350mm x 255mm
Peso	Modelo DR 6000 UV/VIS 11 Kg
Interfaces	Modelos DR 6000 UV/VIS y DR 3900 VIS - USB Tipo A - USB Tipo B - Ethernet





Resolución Administrativa Regulatoria ATT-DJ-RA TL LP 354/2016

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL MÓDULO RFID, MODELO QR15-HL, MARCA METRATEC GMBH (*)	
Banda de Frecuencias Asignadas	13,110 MHz – 14,010 MHz
Frecuencia de Funcionamiento	13,56 MHz
Potencia Pico de Transmisión	- Resultado con medición de 3 metros de distancia 68,5 dB μ V/m = 0,0021238 EIRP (mW) = -26,73 EIRP (dBm) - Resultado con medición de 10 metros de distancia 55,7 dB μ V/m = 0,0001114 EIRP (mW) = -39,53 EIRP (dBm) - Resultado con medición de 30 metros de distancia 44,8 dB μ V/m = 0,0000090 EIRP (mW) = -50,43 EIRP (dBm)
Tipo de Modulación	ASK
Número de Canales	1
Tipo de Antena	Integrado

CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

- Correspondiente al Módulo RFID, Modelo QF15-HL, Marca metraTec GmbH.

ORGANISMO INTERNACIONAL RECONOCIDO	COMISIÓN FEDERAL DE COMUNICACIONES FCC
NÚMERO DE CERTIFICADO	YUH-QR15HL

(*) El módulo RFID, Modelo QF15-HL, Marca metraTec GmbH forma parte del equipos Espectrofotómetro, Modelos DR 6000 UV-VIS y DR 3900 VIS, Marca Hach.

Nota.-

- El presente certificado no constituye título habilitante para la prestación de servicios de telecomunicaciones, ni autoriza el uso de frecuencias del espectro radioeléctrico.
- 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. Costancra
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: Avenida 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