ANEXO
CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 421/2019

b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 01 de Agosto del 2019, vence el 31 de Julio del 2024

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	Transmisor de baja potencia

e) **NOMBRES Y DIRECCIONES DEL FABRICANTE:**

1) HELLA GmbH & Co. KGaA
Rixbecker Strasse 75,
59552 Lippstadt,
Germany

2) HELLA GmbH & Co. KGaA
Roemerstrasse 66,
59075 Hamm,
Germany

3) HELLA Shanghai Electronics Co., Ltd.
411 Jian Ye Rd, Pudong Xingu,
Shanghai Shi,
China, 201201

f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Dispositivo de identificación de radio de Entrada Pasiva / Inicio Pasivo (*Passive Entry / Passive Start radio identification device*)
Marca	HELLA
Modelo	FS197

g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

ESPECIFICACIONES FÍSICAS	
Dimensiones	76,75mm x 32,8mm x 17,72mm

E-LP-10844

Peso	0,05Kg
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES	
Frecuencia de Operación	Canal 1 (bajo): 433,46MHz Canal 2 (medio): 433,92MHz Canal 3 (alto): 434,36MHz
Potencia de Salida	433,470MHz: 74,48dBµ/m 433,950MHz: 74,69dBµ/m 434,370MHz: 74,74dBµ/m
Número de Canales RF	3
Modulación	FSK (F1D)
Tipo de Antena RF	Integrada Loop PCB
RECEPCIÓN-LF	
Frecuencia de Operación	125KHz
Modos de Operación	Detector de LF (solo RX) Transponder pasivo
OTRAS CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES	
Suministro de Rango de Voltaje	2,2V a 3,2V Aprox.

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	NBGFS1971

Observación.-
- El certificado de homologación solo se limita al análisis técnico de compatibilidad de radiofrecuencias y parámetros técnicos de comunicación inalámbrica, sin considerar el cumplimiento de otras normas, certificaciones y funcionalidades relacionadas con la aplicación y uso propio del equipo.

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.

DIRECTOR TEC. SECTORIAL DE TELEC. Y TICS V° B° I.B.V. A.T.T.

ANALISTA LEGAL V° B° L.F.P. A.T.T.

E-LP-10844