



ANEXO

CERTIFICADO DE HOMOLOGACIÓN

- a) **CÓDIGO:** ATT-DJ-RA-H-TL LP 455/2018
- b) **EMISIÓN Y VENCIMIENTO:** 08 de Octubre del 2018, vence el 07 de Octubre del 2023
- 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**

CATEGORIA	Transceptores y Transmisores (excepto equipos inherentes a radiodifusión)
SUBCATEGORIA	Transceptor digital

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

Komatsu Ltd.
3-25-1, Shinomiya, Hiratsuka-shi
Kanagawa, 254-8555
Japan

- f) **DATOS TÉCNICOS:**

Producto	Dispositivo de comunicación por satélite para máquinas de construcción
Marca	Komatsu
Modelo	KDTC730

- g) **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES:**

<i>ESPECIFICACIONES FÍSICAS</i>	
Dimensiones	206mm x 114mm x 50mm
Peso	0,85Kg
<i>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRINCIPALES</i>	
Banda de Frecuencia	1.616MHz – 1.626,5MHz
Tipo de Radio Transmisión	TDMA/FDMA
Potencia de Salida Conducida Pico	1.616,02MHz: 38,9dBm (7,8W) 1.621,02MHz: 37,6dBm (5,8W) 1.625,98MHz: 38,7dBm (7,4W)
Número de Canales	240



E-LP-15474



Resolución Administrativa Homologación

ATT-DI-RA-H-TL LP 455/2018

Tipo de Antena	Externa
Método de Posicionamiento	GPS
OTRAS CARACTERÍSTICAS IMPORTANTES	
Fuente de Alimentación	DC 12V o DC24V (Rango de operación: DC10V - 30V)
Consumo de Corriente	24V 12V
Condición de Recepción	150mA (típico) 230mA (típico)
Condición de Transmisión	2,5A (máx.)
Temperatura de Operación	-30°C ~ +70°C
Temperatura de Almacenamiento	-40°C ~ +80°C
Humedad	Debajo de 98% (65°C)

h) CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL:

ORGANISMO INTERNACIONAL:	FCC
ID ORG. INTERNACIONAL:	X4QKDTC730

Observación.-

El equipo "Dispositivo de comunicación por satélite para máquinas de construcción, marca Komatsu, modelo KDTC730" para operar, requiere de la licencia de uso de frecuencia que es otorgado únicamente a operadores y proveedores de servicio de telecomunicaciones legalmente establecidos en la Autoridad de Regulación y Fiscalización de Telecomunicaciones y Transporte.

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.



E-LP-15474