



**Instituto de Aeronáutica Civil de Cuba**  
**Dirección de Ingeniería y Aeronavegabilidad**

Calle 23 No.64, Ciudad de la Habana. Cuba

Fax: 33-4451

Tel: 55-1124

E.Mail: dia@iacc.avianet.cu

**CERTIFICADO DE HOMOLOGACION DE RUIDO DE AERONAVE**  
**AIRCRAFT NOISE HOMOLOGATION CERTIFICATE**

**Este documento confirma que la aeronave civil siguiente:**

This document certifies that the following civil aircraft

**Fabricante: ATR**

Manufacturer

**Modelo: ATR72-212**

Model

**No. de serie: 472**

Serial number

**Matrícula: CU-T1544**

Registration

**Con 2 motores instalados**

With 2 engines installed

**Fabricante: PRATT & WITNEY**

Manufacturer

**Modelo: PW-127**

Model

**Con 2 hélices instaladas**

With 2 propellers installed

**Fabricante: HAMILTON STANDARD**

Manufacturer

**Modelo: HS-247F-1**

Model

**Registrada en el Registro de Matricula por: AEROCARIBBEAN S.A.**

Registered in Registry Record by

**Cumple con el Anexo 16, Volumen I, Capitulo 3 de la OACI, según los datos del Certificado de Tipo No. 176**

Complies with ICAO's Chapter 3 Volume I Annex 16, according to data in Type Certificate No. 176.

**Niveles de ruido**

Noise levels

<b>Lateral</b>	<b>84,02</b>	<b>EPNdB</b>
Lateral		
<b>Aproximación</b>	<b>92,07</b>	<b>EPNdB</b>
Approach		
<b>Sobrevuelo</b>	<b>80,02</b>	<b>EPNdB</b>
Overflight		

**Pesos máximos**

Maximum weights

<b>Despegue</b>	<b>21500</b>	<b>kgs.</b>
Take off		
<b>Aterrizaje</b>	<b>21350</b>	<b>kgs.</b>
Landing		

**Fecha: 15.07.03**

Date

**Ing. Alfredo Castro Amechazurra**

**Director de Ingeniería y Aeronavegabilidad**

Director, Engineering & Airworthiness