



Instituto de Aeronáutica Civil de Cuba
Dirección de Ingeniería y Aeronavegabilidad

Calle 23 No.64, Ciudad de la Habana. Cuba
E-Mail: dia@iacc.avianet.cu

Fax: 33-4451
Tel: 55-1124, 334949 ext. 2324

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: ILUSHIN Manufacturer	Modelo: IL-18D Model	No. de serie: 10805 Serial number	Matrícula: CU-C1515 Registration
Con 4 motores instalados With 4 engines installed	Fabricante: AIVCHENKO Manufacturer		Modelo: AI-20M Model
Con 4 hélices instaladas With 4 propellers installed	Fabricante: AEROSILA Manufacturer		Modelo: AV-68I 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, aplicando la limitación del MTOW y con la reducción de la potencia de despegue a nominal a la H = 400 m., tal como se indica en el Capitulo 3,4 del Manual de Vuelo.

Complies with ICAO's Chapter 3 Volume I Annex 16, by applying limitation on MTOW and reduction on takeoff power to nominal at a height of 400 m., according as indicated in the Flight Manual's Chapter 3,4.

Niveles de ruido
Noise levels

Lateral Lateral	93,60 ± 1,2 EPNdB
Aproximación Approch	101,90 ± 1,2 EPNdB
Sobrevuelo Overflight	100,50 ± 1,2 EPNdB

Pesos máximos
Maximum weights

Despegue Take off	57000 kgs.
Aterrizaje Landing	48000 kgs.

Fecha: 15.07.03
Date

Ing. Alfredo Castro Amechazurra
Director de Ingeniería y Aeronavegabilidad
Director, Engineering & Airworthiness