
	ESPAÑA - SPAIN	
	AGENCIA ESTATAL DE SEGURIDAD AÉREA	

UNIÓN EUROPEA
(EUROPEAN UNION)

AGENCIA ESTATAL DE SEGURIDAD AÉREA (AESA)
(SPANISH AVIATION SAFETY AND SECURITY AGENCY)

**CERTIFICADO DE CALIFICACIÓN DE UN DISPOSITIVO DE SIMULACIÓN DE VUELO
PARA ENTRENAMIENTO**
(FLIGHT SIMULATION TRAINING DEVICE QUALIFICATION CERTIFICATE)

REFERENCIA FSTD: ES-3A-080
(FSTD REFERENCE)

En virtud del Reglamento (UE) nº 1178/2011 de la Comisión y siempre que se cumplan las condiciones especificadas a continuación, AESA certifica por la presente que:
(Pursuant to Commission Regulation (EU) nº 1178/2011 and subject to the conditions specified below, AESA Spain hereby certifies that)

FSTD FNPT II-MCC

AVIÓN TURBOFÁN GENÉRICO DE PESO MEDIO (SIMILAR A320)

Situado en (Located at):

AERODYNAMICS MÁLAGA, S.L.
PARQUE TECNOALIMENTARIO COSTA DEL SOL
PARCELA C-5.1 CRTA. BENAMARGOSA KM 0,6, EL TRAPICHE
CP 29719 VÉLEZ MÁLAGA, MÁLAGA, ESPAÑA

Ha satisfecho los requisitos de calificación previstos en la Parte-ORA, siempre que cumpla las condiciones de la especificación de FSTD adjunta.

(Has satisfied the qualification requirements prescribed in Part-ORA, subject to the conditions of the attached FSTD specification)

Este certificado de calificación conservará la validez siempre que el FSTD y el titular del certificado de calificación sigan cumpliendo los requisitos aplicables de la Parte-ORA, salvo que sea sustituido, suspendido o revocado, o que su titular renuncie a él.

(This qualification certificate shall remain valid subject to the FSTD and the holder of the qualification certificate remaining in compliance with the applicable requirements of Part-ORA, unless it has been surrendered, superseded, suspended or revoked.)

FECHA DE EXPEDICIÓN (Date of issue): /01/2023

LA DIRECTORA DE SEGURIDAD DE AERONAVES (AIRCRAFT SAFETY DIRECTOR)



P.D. (RESOL. DE 17/02/2017. BOE DE 20/03/2017)

EL DIRECTOR DE EVALUACIÓN DE LA SEGURIDAD Y AUDITORÍA TÉCNICA INTERNA

(Director of Safety Analysis and Quality Management)

Fdo (Name): José Luis Lozano Lozano



	ESPAÑA - SPAIN	
	AGENCIA ESTATAL DE SEGURIDAD AÉREA	

FSTD QUALIFICATION CERTIFICATE ES-3A-080

FSTD SPECIFICATIONS

- A. TYPE OR VARIANT OF AIRCRAFT **GENERIC TURBOFAN AEROPLANE MEDIUM WEIGHT (SIMILAR A320)**
- B. FSTD QUALIFICATION LEVEL **AEROPLANE FNPT LEVEL II MCC**
- C. PRIMARY REFERENTE DOCUMENT **CS FSTD (A) ISSUE 2**
- D. VISUAL SYSTEM **SRVISUAL-3-200 / 3 CHANNEL CYLINDRICAL PROJECTION / FOV 210º X 40º**
- E. MOTION SYSTEM **N/A**
- F. ENGINE FIT **SIMILAR CFM56-5B4 (2 x 27.000 LBS)**
- G. INSTRUMENT FIT **SIMILAR A320**
- H. ACAS FIT **YES (V 7.0)**
- I. WINDSHEAR **YES**
- J. ADDITIONAL CAPABILITIES
- K. RESTRICTIONS OR LIMITATIONS

L. GUIDANCE INFORMATION FOR TRAINING, TESTING AND CHECKING CONSIDERATIONS

CAT I	RVR	550 m	DH	200 ft	YES
CAT II	RVR	300 m	DH	100 ft	YES
CAT III (lowest minimum)	RVR	m	DH	0 ft	NO
LVTO	RVR	125 m			YES
Recency					NO
IFR-Training / Checks					YES / NO
Type Rating					NO
Proficiency Checks					NO
Autocoupled Approach					YES
Autoland / Roll Out Guidance					NO / NO
ACAS I / II					YES / YES
Windshear Warning System / Predictive Windshear					YES / NO
WX-Radar					YES
HUD / HUGS					NO / NO
FANS					NO
GPWS / EGPWS					YES / NO
GPS					YES
ETOPS Capability					NO
Other	RNP APCH [LNAV, LNAV/VNAV, LPV] (NOTE: RNP APCH LNAV/VNAV representation as per older A320 versions)				

FECHA DE EXPEDICIÓN (Date of issue): /01/2023

LA DIRECTORA DE SEGURIDAD DE AERONAVES (AIRCRAFT SAFETY DIRECTOR)

P.D. (RESOL. DE 17/02/2017. BOE DE 20/03/2017)

EL DIRECTOR DE EVALUACIÓN DE LA SEGURIDAD Y AUDITORÍA TÉCNICA INTERNA

(Director of Safety Analysis and Quality Management)

Fdo (Name): José Luis Lozano Lozano

