

BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

LUFTFAHRT-BUNDESAMT



QUALIFIKATIONSBSCHHEINIGUNG FÜR FLUGSIMULATIONSÜBUNGSGERÄT

FLIGHT SIMULATION TRAINING DEVICE
QUALIFICATION CERTIFICATE

Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 1178/2011 der Kommission
und vorbehaltlich der nachstehenden Bedingungen bescheinigt
das Luftfahrt-Bundesamt hiermit

Pursuant to Commission Regulation (EU) No 1178/2011 and subject to the conditions specified below,
the Luftfahrt-Bundesamt hereby certifies that

FSTD No: DE-1H-010

S/N: 65940

BK 117 D-2

in
located at

ADAC HEMS Academy GmbH

Sankt Augustin

die Einhaltung der Qualifikationsanforderung gemäß Teil-ORA,
vorbehaltlich der Bedingungen der beigefügten FSTD Spezifikation.

has satisfied the qualification requirements prescribed in Part-ORA, subject to the conditions of the
attached FSTD specifications.

Diese Qualifikationsbescheinigung bleibt gültig, solange das FSTD und der Inhaber der
Qualifikationsbescheinigung die einschlägigen Anforderungen von Teil-ORA erfüllen und
solange die Qualifikationsbescheinigung nicht zurückgegeben, ersetzt, ausgesetzt oder
widerrufen wird.

This qualification 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the applicable requirements of Part-ORA, unless it has been surrendered, superseded, suspended or revoked.

Braunschweig, den 07.02.2023

Luftfahrt-Bundesamt



Luftfahrt-Bundesamt

FSTD-QUALIFIKATIONSBSCHHEINIGUNG: DE-1H-010

FSTD-SPEZIFIKATIONEN

A.	Modelliertes Luftfahrzeug / Type or variant of aircraft:	BK 117 D-2
B.	FSTD-Qualifikationsstufe / FSTD qualification level:	FFS D
C.	Primäres Referenzdokument / Primary Reference document:	CS-FSTD(H) Initial Issue
D.	Sichtsystem / Visual system:	Quantum3D/Independence IDX 8000/LED-DLP/240x80/30/direct/ddn
E.	Bewegungssystem / Motion system:	MOOG/62 inch/electro-mechanic/6 DoF
F.	Simulierte Triebwerke / Engine fit:	Turbomeca Arriel 2E
G.	Cockpitausstattung / Instrument fit:	Flight: according A/C Type (Helionix Step 2 / Step 2 MR1) / Engine: according A/C Type (Helionix Step 2 / Step 2 MR1)
H.	ACAS-Ausstattung / ACAS fit:	n/a
I.	Windscherung / Windshear:	None
J.	Weitere Leistungsmerkmale / Additional capabilities:	RNAV
K.	Einschränkungen und Beschränkungen / Restrictions or Limitations	None

L.	Leitlinien für Ausbildung, Prüfung und Überprüfung: / Guidance information for training, testing and checking considerations						
CAT I	RVR	500	m	DH	200	ft	Yes
LVTO	RVR	400	m				Yes
Flugerfahrung / Recency							Yes
IFR-Ausbildung/Überprüfung / IFR-training /check							Yes / Yes
Musterberechtigung / Type rating							Yes
Befähigungsüberprüfungen / Proficiency checks							Yes
Automatischer Anflug / Autocoupled approach							Yes
ACAS I / II							n/a / n/a
Weterradar / WX-radar							Yes
HTAWS							Yes
Hubschrauberlandedeck / Offshore Helideck							Yes
Hubschrauber-Bordflugplatz / Shipboard Heliport							Yes
Erhöhter Hubschrauberflugplatz / Elevated Heliport							Yes
Notwasserung / Ditching							n/a
Bordradaranflüge / Airborne Radar Approach (ARA)							n/a
Nachtsichtsystem / Night Vision Imaging System (NVIS)							Yes
RNP APCH LNAV / RNP APCH LNAV/VNAV							Yes / Yes
RNP APCH LPV / RNP AR APCH							Yes / n/a
Sonstige / Other:							

Datum: 07.02.2023

Luftfahrt-Bundesamt

