
FLUGHANDBUCH

DA 40 D

Lufttüchtigkeitsgruppe : Normal, Utility
Angewandte Bauvorschrift : JAR-23
Werknummer : D4.090
Kennzeichen : _____
Dok. Nr. : 6.01.05
Ausgabedatum : 11. November 2002

Unterschrift :

Behörde :

Stempel :

Anerkennungsdatum :

 
AUSTRO CONTROL GmbH
Abteilung Flugtechnik
Zentrale
A-1030 Wien, Schmirchgasse 11
13. DEZ. 2002

Dieses Flughandbuch ist anerkannt für die Joint Aviation Authorities (JAA) durch die Österreichische Luftfahrtbehörde Austro Control (ACG) als primäre Zulassungsbehörde (PCA) in Übereinstimmung mit den JAA Zulassungsverfahren (JAA JC/VP).

DIAMOND AIRCRAFT INDUSTRIES GMBH
N.A. OTTO-STR. 5
A-2700 WIENER NEUSTADT
ÖSTERREICH

VORWORT

Wir beglückwünschen Sie zu Ihrer neuen DIAMOND DA 40 D.

Sicherer Umgang mit einem Flugzeug erhöht die Sicherheit und mehrt den Spaß am Fliegen. Nehmen Sie sich deshalb die Zeit, um sich mit Ihrer neuen DIAMOND DA 40 D vertraut zu machen.

Das Flugzeug darf nur in Übereinstimmung mit den Anweisungen und festgelegten Betriebsgrenzen dieses Handbuchs betrieben werden.

Vor der Inbetriebnahme des Flugzeugs ist das Flughandbuch in seinem vollen Inhalt zur Kenntnis zu nehmen.

Sollten Sie Ihre DIAMOND DA 40 D gebraucht erworben haben, teilen Sie uns bitte Ihre Adresse mit, damit wir Sie mit den für den sicheren Betrieb des Flugzeugs notwendigen Publikationen versorgen können.

Dieses Flughandbuch wurde nach bestem Wissen und Gewissen übersetzt. In jedem Fall ist die Originalversion in englischer Sprache maßgeblich.

Dieses Werk ist urheberrechtlich geschützt. Die dadurch begründeten Rechte, insbesondere die der Übersetzung, des Nachdrucks, der Funksendung, der Wiedergabe auf photomechanischem oder ähnlichem Wege und der Speicherung in Datenverarbeitungsanlagen bleiben, auch bei nur auszugsweiser Verwertung, vorbehalten.

Copyright © by: DIAMOND AIRCRAFT INDUSTRIES GMBH
N.A. Otto-Straße 5
A-2700 Wiener Neustadt, Österreich
Tel. : +43-2622-26700
Fax : +43-2622-26780
E-Mail : office@diamond-air.at

0.1 ERFASSUNG DER BERICHTIGUNGEN

Alle Berichtigungen des vorliegenden Handbuchs, ausgenommen

- Temporäre Revisionen,
- Aktualisierungen des Flugzeug-Änderungsstands (Abschnitt 1.1),
- Aktualisierungen der Masse- und Schwerpunktdaten (Abschnitt 6.3),
- Aktualisierungen des Ausrüstungsverzeichnisses (Abschnitt 6.5), und
- Aktualisierungen der Liste der Ergänzungen (Abschnitt 9.2)


müssen in der nachstehenden Tabelle erfaßt werden. Berichtigungen der anerkannten Abschnitte bedürfen der Gegenzeichnung durch Austro Control GmbH. *

Der neue oder geänderte Text wird auf der überarbeiteten Seite durch eine senkrechte schwarze Linie am linken Rand gekennzeichnet, die laufende Nummer der Berichtigung und das Datum erscheinen am unteren Rand der Seite.

Falls von einer Revision solche Seiten betroffen sind, die werknummernbezogene Informationen enthalten (Änderungsstand des Flugzeuges, Wägedaten, Ausrüstungsverzeichnis, Liste der Ergänzungen), so müssen diese Informationen handschriftlich auf die neuen Seiten übertragen werden.

Temporäre Revisionen werden, sofern anwendbar, hinter dem Deckblatt dieses Handbuchs eingefügt. Sie dienen zur Weitergabe von Informationen über Systeme oder Ausrüstung, bis die nächste 'permanente' Revision des Flughandbuchs in Kraft tritt. Wenn eine 'permanente' Revision eine vorgeschriebene oder eine optionale Änderungsmitteilung (MÄM oder OÄM) beinhaltet, so wird die entsprechende Temporäre Revision ersetzt. Beispiel: Revision 5 beinhaltet OÄM 40-039, folglich wird die Temporäre Revision TR-OÄM-40-039 durch die 'permanente' Revision 5 ersetzt.

Dok. Nr. 6.01.05	Revision 1	03-Mär-2003	Seite 0 - 2
------------------	------------	-------------	-------------

Rev. Nr.	Anlaß	Ab-schnitt	Seite(n)	Datum der Revision	Anerkennungs-vermerk	Datum der Anerkennung	Datum der Einarbeitung	Unterschrift
1	OÄM 40-105 OÄM 40-106	alle	alle	03-Mär-2003	[anerkannt durch Ing. Andreas Winkler im Auftrag der ACG]	07-Mär-2003		
2	OÄM 40-096 OÄM 40-130	0, 1, 2, 4a, 5, 6, 7	0-3,4,5,6,7,8 1-2 2-1, 2-11, 2-19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26 4A-3 5-24 6-1, 6-5, 6-6, 6-9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 7-1, 7-26, 7-27, 7-28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	30-Apr-2003	[anerkannt durch Ing. Andreas Winkler im Auftrag der ACG]	08-Mai-2003		
3	OÄM 40-099 OÄM 40-118 OÄM 40-132 OÄM 40-136 OÄM 40-137 OÄM 40-142 OÄM 40-143 OÄM 40-144 OÄM 40-145 OÄM 40-148 OÄM 40-149	0,1,2,3, 4a,4b,5, 6,7,9	0-3 bis 0-8, 1-13, 1-14, 2-1, 2-6, 2-8, 2-16 bis 2-26, 3-2, 3-22, 3-29, 3-31, 4a-1, 4a-14 bis 4a-23, 4b-5, 4b-12, 5-1, 5-6 bis 5-25, 6-3, 6-15 bis 6-20, 7-1, 7-9 bis 7-51, 9-1, 9-3 bis 9-6	26-Mai-2003	<i>Winkler</i> 	18 JUNI 2003		

0.2 VERZEICHNIS DER SEITEN

Kap.	Seite	Datum	Kap.	Seite	Datum
0	0-0	03-Mär-2003	2	2-1	26-Mai-2003
	0-1	03-Mär-2003		anerk. 2-2	03-Mär-2003
	0-2	03-Mär-2003		anerk. 2-3	03-Mär-2003
	0-3	26-Mai-2003		anerk. 2-4	03-Mär-2003
	0-4	26-Mai-2003		anerk. 2-5	03-Mär-2003
	0-5	26-Mai-2003		anerk. 2-6	26-Mai-2003
	0-6	26-Mai-2003		anerk. 2-7	03-Mär-2003
	0-7	26-Mai-2003		anerk. 2-8	26-Mai-2003
	0-8	26-Mai-2003		anerk. 2-9	03-Mär-2003
	0-9	03-Mär-2003		anerk. 2-10	03-Mär-2003
1	1-1	03-Mär-2003	anerk. 2-11	30-Apr-2003	
	1-2	30-Apr-2003	anerk. 2-12	03-Mär-2003	
	1-3	03-Mär-2003	anerk. 2-13	03-Mär-2003	
	1-4	03-Mär-2003	anerk. 2-14	03-Mär-2003	
	1-5	03-Mär-2003	anerk. 2-15	03-Mär-2003	
	1-6	03-Mär-2003	anerk. 2-16	26-Mai-2003	
	1-7	03-Mär-2003	anerk. 2-17	26-Mai-2003	
	1-8	03-Mär-2003	anerk. 2-18	26-Mai-2003	
	1-9	03-Mär-2003	anerk. 2-19	26-Mai-2003	
	1-10	03-Mär-2003	anerk. 2-20	26-Mai-2003	
	1-11	03-Mär-2003	anerk. 2-21	26-Mai-2003	
	1-12	03-Mär-2003	anerk. 2-22	26-Mai-2003	
	1-13	26-Mai-2003	anerk. 2-23	26-Mai-2003	
	1-14	26-Mai-2003	anerk. 2-24	26-Mai-2003	
	1-15	03-Mär-2003	anerk. 2-25	26-Mai-2003	
	1-16	03-Mär-2003	anerk. 2-26	26-Mai-2003	
	1-17	03-Mär-2003	anerk. 2-27	26-Mai-2003	
	1-18	03-Mär-2003	anerk. 2-28	26-Mai-2003	
	1-19	03-Mär-2003			
1-20	03-Mär-2003				
Dok. Nr. 6.01.05		Revision 3	26-Mai-2003	Seite 0 - 4	

Kap.	Seite	Datum
	3-1	03-Mär-2003
	3-2	26-Mai-2003
	3-3	03-Mär-2003
	3-4	03-Mär-2003
	3-5	03-Mär-2003
	3-6	03-Mär-2003
	3-7	03-Mär-2003
	3-8	03-Mär-2003
	3-9	03-Mär-2003
	3-10	03-Mär-2003
	3-11	03-Mär-2003
	3-12	03-Mär-2003
	3-13	03-Mär-2003
	3-14	03-Mär-2003
	3-15	03-Mär-2003
	3-16	03-Mär-2003
	3-17	03-Mär-2003
3	3-18	03-Mär-2003
	3-19	03-Mär-2003
	3-20	03-Mär-2003
	3-21	03-Mär-2003
	3-22	26-Mai-2003
	3-23	03-Mär-2003
	3-24	03-Mär-2003
	3-25	03-Mär-2003
	3-26	03-Mär-2003
	3-27	03-Mär-2003
	3-28	03-Mär-2003
	3-29	26-Mai-2003
	3-30	03-Mär-2003
	3-31	26-Mai-2003

Kap.	Seite	Datum
	4A-1	26-Mai-2003
	4A-2	03-Mär-2003
	4A-3	30-Apr-2003
	4A-4	03-Mär-2003
	4A-5	03-Mär-2003
	4A-6	03-Mär-2003
	4A-7	03-Mär-2003
	4A-8	03-Mär-2003
	4A-9	03-Mär-2003
	4A-10	03-Mär-2003
	4A-11	03-Mär-2003
	4A-12	03-Mär-2003
	4A-13	03-Mär-2003
	4A-14	26-Mai-2003
	4A-15	26-Mai-2003
	4A-16	26-Mai-2003
	4A-17	26-Mai-2003
4A	4A-18	26-Mai-2003
	4A-19	26-Mai-2003
	4A-20	26-Mai-2003
	4A-21	26-Mai-2003
	4A-22	26-Mai-2003
	4A-23	26-Mai-2003

Kap.	Seite	Datum	Kap.	Seite	Datum
4B	4B-1	03-Mär-2003	5	5-1	26-Mai-2003
	4B-2	03-Mär-2003		5-2	03-Mär-2003
	4B-3	03-Mär-2003		5-3	03-Mär-2003
	4B-4	03-Mär-2003		5-4	03-Mär-2003
	4B-5	26-Mai-2003		5-5	03-Mär-2003
	4B-6	03-Mär-2003		5-6	26-Mai-2003
	4B-7	03-Mär-2003		5-7	26-Mai-2003
	4B-8	03-Mär-2003		5-8	26-Mai-2003
	4B-9	03-Mär-2003		5-9	26-Mai-2003
	4B-10	03-Mär-2003		5-10	26-Mai-2003
	4B-11	03-Mär-2003		5-11	26-Mai-2003
	4B-12	26-Mai-2003		5-12	26-Mai-2003
	4B-13	03-Mär-2003		5-13	26-Mai-2003
	4B-14	03-Mär-2003		5-14	26-Mai-2003
	4B-15	03-Mär-2003		5-15	26-Mai-2003
	4B-16	03-Mär-2003		5-16	26-Mai-2003
	4B-17	03-Mär-2003		5-17	26-Mai-2003
	4B-18	03-Mär-2003		5-18	26-Mai-2003
	4B-19	03-Mär-2003		5-19	26-Mai-2003
			5-20	26-Mai-2003	
			5-21	26-Mai-2003	
			5-22	26-Mai-2003	
			5-23	26-Mai-2003	
			5-24	26-Mai-2003	
			5-25	26-Mai-2003	

Kap.	Seite	Datum	Kap.	Seite	Datum
6	6-1	30-Apr-2003	7	7-1	26-Mai-2003
	6-2	03-Mar-2003		7-2	03-Mär-2003
	6-3	26-Mai-2003		7-3	03-Mär-2003
	6-4	03-Mar-2003		7-4	03-Mär-2003
	6-5	30-Apr-2003		7-5	03-Mär-2003
	6-6	03-Mar-2003		7-6	03-Mär-2003
	6-7	03-Mar-2003		7-7	03-Mär-2003
	6-8	30-Apr-2003		7-8	03-Mär-2003
	6-9	30-Apr-2003		7-9	26-Mai-2003
	6-10	30-Apr-2003		7-10	26-Mai-2003
	6-11	30-Apr-2003		7-11	26-Mai-2003
	6-12	30-Apr-2003		7-12	26-Mai-2003
	6-13	30-Apr-2003		7-13	26-Mai-2003
	6-14	30-Apr-2003		7-14	26-Mai-2003
	6-15	26-Mai-2003		7-15	26-Mai-2003
	6-16	26-Mai-2003		7-16	26-Mai-2003
	6-17	26-Mai-2003		7-17	26-Mai-2003
	6-18	26-Mai-2003		7-18	26-Mai-2003
	6-19	26-Mai-2003		7-19	26-Mai-2003
	6-20	26-Mai-2003		7-20	26-Mai-2003
				7-21	26-Mai-2003
				7-22	26-Mai-2003
				7-23	26-Mai-2003
				7-24	26-Mai-2003
				7-25	26-Mai-2003
				7-26	26-Mai-2003
				7-27	26-Mai-2003
				7-28	26-Mai-2003
				7-29	26-Mai-2003
				7-30	26-Mai-2003
				7-31	26-Mai-2003
				7-32	26-Mai-2003

Kap.	Seite	Datum
7	7-33	26-Mai-2003
	7-34	26-Mai-2003
	7-35	26-Mai-2003
	7-36	26-Mai-2003
	7-37	26-Mai-2003
	7-38	26-Mai-2003
	7-39	26-Mai-2003
	7-40	26-Mai-2003
	7-41	26-Mai-2003
	7-42	26-Mai-2003
	7-43	26-Mai-2003
	7-44	26-Mai-2003
	7-45	26-Mai-2003
	7-46	26-Mai-2003
	7-47	26-Mai-2003
	7-48	26-Mai-2003
	7-49	26-Mai-2003
	7-50	26-Mai-2003
	7-51	26-Mai-2003
8	8-1	03-Mär-2003
	8-2	03-Mär-2003
	8-3	03-Mär-2003
	8-4	03-Mär-2003
	8-5	03-Mär-2003
	8-6	03-Mär-2003
	8-7	03-Mär-2003
	8-8	03-Mär-2003
	8-9	03-Mär-2003
	8-10	03-Mär-2003
	8-11	03-Mär-2003

Kap.	Seite	Datum
9	9-1	26-Mai-2003
	9-2	03-Mär-2003
	9-3	26-Mai-2003
	9-4	26-Mai-2003
	9-5	26-Mai-2003
	9-6	26-Mai-2003

0.3 INHALTSVERZEICHNIS

	Kapitel
ALLGEMEINES (ein nicht anerkanntes Kapitel)	1
BETRIEBSGRENZEN (ein anerkanntes Kapitel)	2
NOTVERFAHREN (ein nicht anerkanntes Kapitel)	3
NORMALE BETRIEBSVERFAHREN (ein nicht anerkanntes Kapitel)	4A
ABNORMALE BETRIEBSVERFAHREN (ein nicht anerkanntes Kapitel)	4B
LEISTUNGEN (ein nicht anerkanntes Kapitel)	5
MASSE UND SCHWERPUNKTLAGE / AUSRÜSTUNGSLISTE (ein nicht anerkanntes Kapitel)	6
BESCHREIBUNG DES FLUGZEUGES UND SEINER SYSTEME (ein nicht anerkanntes Kapitel)	7
HANDHABUNG, INSTANDHALTUNG UND WARTUNG (ein nicht anerkanntes Kapitel)	8
ERGÄNZUNGEN	9