

FLUGHANDBUCH

PIPER

PA 28-181

DIESES HANDBUCH GEHÖRT ZUM FLUGZEUG

D-EXEG

STAATZUGEHÖRIGKEITS-UND EINTRAGUNGSZEICHEN

28 - 7990445

WERKNUMMER



HENSCHEL FLUGZEUG-WERKE AG

3527 KASSEL - CALDEN, FLUGHAFEN

Tel. 05674-831 Telex 0991836

FLUGHANDBUCH

PA 28-181 Archer II

Werk-Nr. 28-769001 und folgende

Kennzeichen : D - E X E G

Werknummer : 28 - 7990445

Baujahr : 1979

Flugzeugbaureihe : PA 28-181

Hersteller : Piper Aircraft Corporation Vero Beach
Florida USALufttüchtigkeits-
gruppe : Normalflugzeug, NutzflugzeugLufttüchtigkeits-
forderungen : CAR 3 vom 15 Mai 1965 einschließlich Amend-
ment 3-2 sowie Abschnitt 3.304 und 3.705
von Amendment 3.7 vom 03 Mai 1962.

Flugzeug-Kennblatt : 518 a

Lärmmessung : Die Lärmanforderungen gemäß NfL II 47/75
sind erfüllt.

Dieses Flughandbuch muß im Flugzeug stets mitgeführt werden. Die darin enthaltenen Betriebsgrenzen, Anweisungen und Verfahren sind vom Flugzeugführer einzuhalten. Jeder Flugzeugführer hat sich vor dem Flug mit dem Inhalt dieses Buches vertraut zu machen.

ACHTUNG Dieses Flughandbuch hat nur für das Flugzeug der o.g. Werknummer Gültigkeit, Änderungen oder Berichtigungen werden gemäß nachfolgend aufgeführten Verfahren herausgegeben.

Die hierin festgelegten Angaben sind folgenden Unterlagen entnommen.

Typ Certificate Data Sheet A3 SO vom April 1975

Pilots Operating Manual

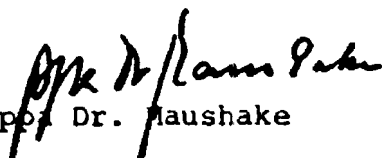
(FAA approved Report VB 760 vom August 1975, Reprot VB 790 vom 18. Juni 1976 und Report VB 1120 vom 02. Juli 1979)

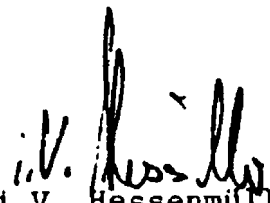
und Flugzeug-Kennblatt 518 a

Musterbetreuer in Deutschland und verantwortlich für den Inhalt dieses Buches


HENSCHEL FLUGZEUG-WERKE AG

3500 KASSEL


ppa Dr. Maushake


i.V. Hessenmüller

Als Betriebsanweisung gemäß § 12 (1) der Luft Ger Po anerkannt

Luftfahrt Bundesamt am..........*Häner* 21.4.76.....

GÜLTIGKEIT

Dieses Handbuch gilt nur für das auf Seite 0.1 durch Werknummer und Staatszugehörigkeits- und Eintragszeichen bestimmte Flughandbuch.

Es ist nur gültig, wenn alle veröffentlichten Berichtigungen eingearbeitet sind.

BERICHTIGUNGEN

Die Berichtigungen erscheinen in unregelmäßigen Zeitabständen. Das Erscheinen von Berichtigungen wird dem Halter des Flugzeugs durch den Musterbetreuer bekanntgegeben. Der Halter sollte sie dann umgehend anfordern und für die Einarbeitung in das Flughandbuch sorgen.



Berichtigungen werden herausgegeben, wenn Änderungen oder Erweiterungen der Betriebsgrenzen, Betriebsverfahren oder der Ausrüstung des Flugzeugs dieses nötig machen.

Änderungen im Text oder in den Abbildungen sind durch eine schwarze senkrechte Linie am äußerem Rand der Seite gekennzeichnet. Eine solche Linie neben der Seitenzahl zeigt an, daß eine ganze Seite neu eingefügt ist. Berichtigungen von Fehlern in der Rechtschreibung, Grammatik oder in den Abbildungen werden nicht mit einer schwarzen Linie versehen.

Im Original umfaßte diese Ausgabe folgende Seiten. 0.1 - 0.5, 1.1 - 1.11, 2.1 - 2.9, 3.1 - 3.16, 4.1 - 4.24, 5.1 - 5.22, 6.1 - 6.36, 7.1 - 7.20, 8.1 - 8.12, 9.1 - 9.16 und 9i, 9ii.

Sowie die Inhaltsverzeichnisse und Deckblätter für die einzelnen Abschnitte.

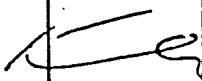

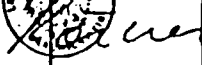

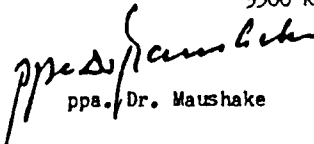
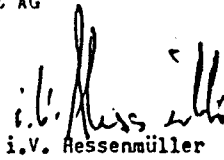
BERICHTIGUNGEN

Nr.	Benennung	Blatt-Nr.	Datum	LBA-geprüft
1	Rev. 1 und 2 des FOM, Report VB 760 und Rev. 1 bis 3 von Report VB 790* eingearbeitet und Druckfehler sowie geringfügige Änderungen des org. Handbuch vom April 1976 berichtet bzw. durchgeführt. *und Rev 3 VB 760 vom Jun 1977	0.3/4, 0.5, 1.3/4 1.9/10, 1.11, 1.12 2.1 bis 2.9, 3.3/4 3.5/6, 3.9/10, 3.15 Deckblätter Abschnitt 4 und 9 4.1 bis 4.26, 5.8 bis 5.22, 6.1/2 6.3/4, 6.12 bis 6.32, 7.7/8, 7.9 7.17/18, 7.19, 7.20, 8.7/6.8.11 9.7/8, 9.9/10 9.13/14	SEPTEMBER 1977	 I 25 <i>Kone</i>
2	Rev. 4 zum-FOM Report VB 790 eingearbeitet.	0.3/4, Deckblatt Abschnitt 2, 2.1/2, 4.5/6, 4.13/14, Deckblatt Absch. 5, 5.1 - 5.6, 5.14 - 5.27, 6.7 - 6.10, 6.23- 6.26, 6.29 - 6.32, 7.1 - 7.6, 7.15/16,	JANUAR 1978	
HENSCHEL FLUGZEUG - WERKE AG KASSEL i. V. Hessemüller				



pa. Dr. Maushake

i. V. Hessemüller


BERICHTIGUNGEN

NR	BEZEICHNUNG	BLATTNUMMER	DATUM	LBA
3	Revision 5 zum VB 790 eingearbeitet	0.5/6, 0.7, 2.1-2.4, 2.7/8, 3.1/2 3.7/8, 4.5/6, 4.11/12, 4.13/14, 4.17/18, 5.20-5.23, 6.23-6.36, 7.19/20, 8.13/14 Deckblatt Absch.8	September 1978	Anerkannt durch Luftfahrt-Bundesamt  22.29 
4	Revision 6 zum VB 790 eingearbeitet	0.3-0.6, 2.1-2.4 2.7/8, 3.1/2, 3.7/8, 4.5/6, 4.11-4.14, 4.21/22, 6.17/18, 6.21-6.24, 6.35/36, Deckblatt Abschnitt 9, 9.15/16	Mai 1979	Anorrannt durch Luftfahrt-Bundesamt  24.7.79 
Verantwortlich für den Inhalt der Berichtigungen HENSCHEL FLUGZEUG-WERKE AG 3500 KASSEL				
 ppa. Dr. Maushake		 i.V. Hessemüller		

BERICHTIGUNGEN

NR	BEZEICHNUNG	BLATTNUMMER	DATUM	LBA
5	Revision 7 zum VB 790 und Revision 4 zum VB 760 eingearbeitet	0.1/2,0.5/6,4.7/8, 4.11/12,4.21/22, 5.10/11,6.3/4,6.23/24,6.33/34,7.11/12, 8.7-8.12, 9.15/16-----	Anerkannt durch Luftfahrt-Bundesamt Dezember 1979	 <i>Korner</i> 3.3.80
Verantwortlich für den Inhalt der Berichtigung				
HENSCHEL FLUGZEUG-WERKE AG 3500 KASSEL				
<i>ppa. Dr. Maushake</i> <i>i. V. Hessenmüller</i>				
6	Report VB 1120 eingearbeitet	0.1/2,0.5/6,1.1-1.4,2.1-2.6,Deckblatt Abschnitt 3, 3.5/6, 3.13-3.16, Deckblatt Absch.4, 4.1-4.8,4.19-4.24, 5.9-5.20,5.25-5.28,6.1/2,6.5/6,6.9-6.30,7.13-7.22, 9.I/II,9.1/2,9.4/5	 <i>Korner</i>	15.7.80
Verantwortlich für den Inhalt der Berichtigung				
HENSCHEL FLUGZEUG-WERKE AG 3500 KASSEL				
<i>ppa. Dr. Maushake</i> <i>i. V. Hessenmüller</i>				

BERICHTIGUNGEN

NR	BEZEICHNUNG	BLATTNUMMER	DATUM	LBA
7	Revision Nr. 1 zum POH, Report VB 1120 eingearbeitet.	0.7/8, 1.3/4, 2.1-2.8, 3.15/16, 4.7/8, 4.23/24, 6.7/8, 6.15-6.18, 6.21-6.26, 6.31/32. Deckblatt Abschnitt 7, 7.17/18, 7.23/24, 8.9 - 8.12, Deckblatt Abschnitt 9, 9.17-9.22.	OKTOBER 1980	
8	Revision Nr. 8 zum POH, Report VB 790 eingearbeitet	0.7/8, 1.3/4, 2.3/4, Deckblatt Abschnitt 5, 5.1-5.32, 6.7/8, 6.11/12, 6.19-6.22, 8.7/8.	JANUAR 1981	 <i>K. Müller</i> 4.3.81

Verantwortlich für den Inhalt der Berichtigung



HENSCHEL FLUGZEUGWERKE AG

3500 KASSEL

ppa Dr. Maushake
 ppa Dr. Maushake

Henschel Müller
 i.v. Henschelmüller

BERICHTIGUNGEN

NR	BEZEICHNUNG	BLATTNUMMER	DATUM	LBA
9	Revision 2 und 3 zum POH, Report VB 1120 eingearbeitet.	0.7/8, Inhaltsverzeichnis, Deckblatt Abschnitt 1, Deckblatt Abschnitt 2, 2.1-2.4, Deckblatt Abschnitt 3, 3.1-3.6, 3.13/14, Deckblatt Abschnitt 6, 6.13/14, 6.19/20, 6.23/24, 7.11/12, Deckblatt Abschnitt 8, Deckblatt Abschnitt 9, 9.23/14	MAI 1981	 <i>L. Henschel</i> <i>i.A. Jung</i> <i>15.6.1982</i>
10	REV 4 und 5 zum POH, Report VB 1120 eingearbeitet	0.7/8, 4.3/4, 4.7/8, 4.11/12, 4.15/16, 4.21/22, 5.11/12, 6.11/12, 6.15-6.18, 6.21-6.34, 7.3/4, 7.11/12	AUGUST 1982	 <i>i.A. Jung</i> <i>27.8.82</i>

Verantwortlich für den Inhalt der Berichtigungen

HENSCHEL FLUGZEUG-WERKE AG

3500 KASSEL

i.v. Henschel
 i.v. Hessenmüller

i.v. Rode
 i.A. Rode

INHALTSVERZEICHNIS

ABSCHNITT 1	ALLGEMEINES
ABSCHNITT 2	BETRIEBSGRENZEN
ABSCHNITT 3	NOTVERFAHREN
ABSCHNITT 4	NORMALVERFAHREN
ABSCHNITT 5	LEISTUNGEN
ABSCHNITT 6	GEWICHT UND SCHWERPUNKT
ABSCHNITT 7	BESCHREIBUNG UND BEDIENUNGSANWEISUNG FÜR DAS FLUGZEUG UND SEINE SYSTEME
ABSCHNITT 8	HANDHABUNG, PFLEGE UND WARTUNG
ABSCHNITT 9	ANHANG