

Avionik Straubing
Vertriebs- und Service GmbH
Flugplatzstraße 5
94348 Atting



FAA approved repair station certificate no: AQY020K
EASA approved repair station certificate no: DE.145.0010

Phone: +49 (0) 9429 9424-0
Fax: +49 (0) 9429 9424-24
eMail: info@avionik.de
www.avionik.de

Gewichts- und Balance Änderung / Ausrüstungslisten Revision
Weight and Balance Changes / Equipment Revision List

Aircraft MFR: Piper

Registration: D-EDHB

Aircraft Type: PA28-181

W/O: 11082510

ITEM	WEIGHT [kg]		ARM [cm]	MOMENT [cmkg]	POWER [W]
	IN	OUT			
1. King KY197A #2399		1,27	160	-203	-30
2. King KN53 #7511		1,36	160	-218	-10
3. King KN72 #7464		0,59	420	-248	-1
4. RC Allen T&B 82A-11 #6400138		0,86	160	-138	--
5. Garmin GNS430W #23431707	2,81		160	450	43
6. Garmin GA35 #76367	0,21		220	46	--
7. Mid Continent 1394T100-7Z #E11-10460	0,54		160	86	--
8.				0	
9.				0	
10.				0	
11.				0	
12.				0	
13.				0	
14.				0	
15.				0	
16.				0	
17.				0	
18.				0	
19.				0	
20.				0	
21.				0	
22.				0	
23.				0	
24.				0	
25.				0	
TOTAL:			-0,52	-225	2
AST WEIGHT AND BALANCE FROM:					
J3.09.2008					
		757,8	224,63	170228,4	
	*Σ:	757,28		170003,40	2

Kopie von Original: *S.S. 2011*
Copy of original: *Dettenkofer*
Datum / date: *01.09.2011*
Unterschrift / signature: *[Signature]*

TOT.MOMENT: 170003,40 cmkg

TOT.WEIGHT: 757,28 kg. = NEW C.G.: 224,49cm

THE NEW USEFUL LOAD IS 399,72 kg.
RESULTING POWER CHANGE IS 2 WATTS.

*Diese Gewichtsänderung ist rein auf den oben genannten Umbau bezogen. Gesamtgewicht und Gesamthebelarm sind entsprechend zu ergänzen.

*This weight and balance change refers only to the above alteration. Total aircraft weight and balance has to be changed accordingly.

Issued by: Dettenkofer

Date: 01.09.2011

Authorized Release Signature *[Signature]*

