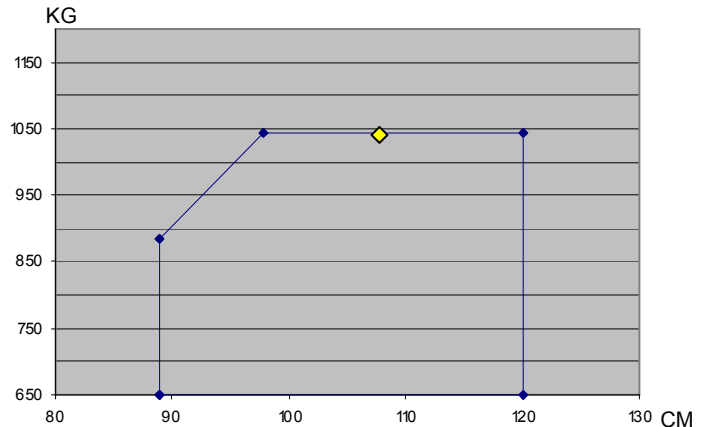




Vægt og balance OY-AZM	Vægt [kg]	Arm [cm]	Moment [kgcm]	Bemærkninger
Tomvægt incl. Olie og unusable fuel	682,6	101,85	69523	
Forsæder		94		BL 5-05: uden bagage Mænd: 90 kg Kvinder: 72 kg Børn: 35 kg
Bagsæder		185		
Brændstof Fuld: 40 USG (=109 kg),		122,2		
Bagagerum 1 (max 54 kg)		241		Bagagerum 1 + bagagerum 2, MAX 54 kg ialt
Bagagerum 2 (max 23 kg)		312		
Summer (MTOW=1043 kg)				

Banekorrektions-faktorer (UK-AAIB)	Start Korrektion af distance		Landing Korrektion af distance	
Temperatur 10°C over Std.temp	10%	1,1	5%	1,05
Tørt græs (max 20 cm på hård jord)	20%	1,2	20%	1,2
Vådt græs (max 20 cm på hård jord)	30%	1,3	30-60% 1)	1,3 □ 1,6
2% banehældning	10%	1,1	10%	1,1
10% medvindskomponent	20%	1,2	20%	1,2
Blød jord eller sne	25% + 2)	1,25 +	25% + 2)	1,25 +
10 kts for høj anflyvningshastighed	-	-	30%	1,3

1) Meget kort græs og glat underlag kan give op til 60%



	Start	Landing
Trykhøjde (=ELEV +/- korrektion 30ft/hPA)		
Distance (til 50.) iflg. Håndbog: - incl. Korrektion for trykhøjde, temp og vægt.		
Korrektion for vind		
Korrektion for banetilstand og hastighed		
Korrigeret distance		
Sikkerhedsfaktor 1,25 / 1,43		
Nødvendig banelængde		
Aktuel banelængde		

QNH	Korrektion	CHECKLISTE	OK
983	900		
986	810	VMC	
987	780		
990	690	METAR	
993	600	TAF	
996	510		
1000	390	Rutevejr	
1003	300		
1006	210	Skydeområder	
1010	90		
1013	0	Told	
1016	-90	Immigration	
1020	-210		
1023	-300	Fuelcarnet/kontanter	
1026	-390		
1030	-510	Kort for ruten	
1033	-600	Frekvensliste	
1036	-690		
1040	-810	Anflyvningskort	
1043	-900		
1046	-990	Flyets papirer	

STARTDISTANCER i meter:					
Startvægt [kg]	Vr / V2 IAS [kts]	Trykhøjde / Temp			
		SL / 0°C	SL / 20 °C	1000 ft / 0 °C	1000 ft / 20 °C
1043	52 / 59	395	453	432	495
952	50 / 56	325	370	354	404
861	47 / 54	263	300	286	325

Modvind: 10% for hver 9 kts modvind

Forenklet tabel fra side 5-6 - 5-8

LANDINGSDISTANCER i meter:					
Landingsvægt [kg]	Vref IAS [kts]	Trykhøjde / Temp			
		SL / 0 °C	SL / 20 °C	1000 ft/0 °C	1000 ft/20 °C
1043	60	366	385	376	395