

Skytec Airservice GmbH
LBA DE.145.0439

Gewichtsübersicht

Muster: Cessna R 182

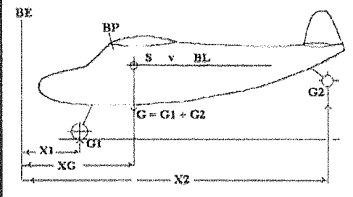
Kennzeichen: D-EJNG

Werk-Nr. R182-01337

Dieser Gewichtsübersicht liegt das Ausrüstungsverzeichnis von August 2005 zugrunde (siehe Flughandbuch)!

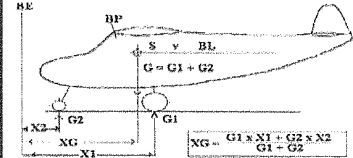
Technische Daten nach Geräte-Kennblatt und Flughandbuch

Bezugspunkt (BP):
 Bezugsebene (BE): Vorderseite Brandschott
 Bezugslinie horiz. (BL): Nivelierschrauben L/H Rumpfseite Waagrecht



Zulässige Fluggewichts-Schwerpunktlagen

Lufttüchtigkeitsgruppe	Höchstgewicht (kg)	Fluggewichts-Schwerpunktlagen		bei Fluggewicht (kg)
		X vorn (m)	X hinten (m)	
Normalflugzeug (N)	1406	1,039	1,194	1406
	1021	0,838	1,194	1021
Nutzflugzeug (U)				



Für Beladung siehe Flughandbuch

Veränderliche Lasten

	Gewicht (kg)	Hebelarm (m)	Moment (mkg)		Gewicht (kg)	Hebelarm (m)	Moment (mkg)
Kraftstoff: (0,72 kg/l)				Flugzeugführer			
Rumpfbehälter 1				Passagier			
Rumpfbehälter 2				Passagier			
Flügelbehälter 1				Passagier			
Flügelbehälter 2							
Flügelbehälter 3				Gepäck:			
Flügelbehälter							
Schmierstoff: (0,89 kg/l)				Sondereinrichtungen			
Behälter							

Wägung und Leergewichts-Schwerpunktlage

Wägung	Auflage	Brutto-Gewicht (kg)	Tara-Gewicht (kg)	Netto-Gewicht (kg)	Hebelarm (m)	Moment (mkg)
	links G 1L			405,0	X 1 = 1,47	595,4
	rechts G 1R			402,0	X 1 = 1,47	590,9
	vorn/hinten G 2			291,0	X 2 = -0,18	-52,4
Summe A		Gesamt-Masse		1098,00		1133,9
Abzüge	Ausfliegbarer Kraftstoff: (0,72 kg/l)					
	Rumpfbehälter 1:					
	Rumpfbehälter 2:					
	Flügelbehälter 1:		142 ltr.	102,2	1,17	103,4
	Flügelbehälter 2:		142 ltr.	102,2	1,17	103,4
	Flügelbehälter 3:					
	Flügelbehälter 4:					
	Ausfliegbarer Schmierstoff: (0,89 kg/l)					
	Behälter:					
Summe B		Gesamt-Masse		204,4		206,8
Im Leergewicht sind enthalten:		Wägung (Summe A)		1098,00		1133,9
Schmierstoff und Hydraulikflüssigkeit max. zulässiger Füllung und 10 Ltr Restkraftstoff		Abzüge (Summe B)		204,4		206,8
		Leergewicht		893,6	1,04	927,1

Ort: Paderborn

Datum: 03.08.2016



Unterschrift Prüfer