

Carsten Rieder DE.66.6810				Gewichtsübersicht			
Muster: Cessna R 182				Kennzeichen: D-EJNG		Werk-Nr. R182-0337	
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): Nivellierschrauben L/H Rumpfsseite Waagrecht							
Zulässige Fluggewichts-Schwerpunktlagen							
Lufttüchtigkeitsgruppe	Höchstgewicht (kg)	Fluggewichts-Schwerpunktlagen		bei Fluggewicht (kg)			
		X vom (m)	X hinten (m)				
Normalflugzeug (N)	1406	1,039	1,194	1406			
	1021	0,838	1,194	1021			
Nutzflugzeug (U)							
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			403,0	X 1 =1,47	592,4	
	vorn/hinten G 2			289,0	X 2 = -0,18	-53,6	
Summe A		Gesamt-Masse		1097,00		1134,2	
Abzüge	Ausfliegbarer Kraftstoff: (0,72 kg/l)						
	Rumpfbehälter 1:						
	Rumpfbehälter 2:						
	Flügelbehälter 1:		142 ltr.	102,2	1,17	119,6	
	Flügelbehälter 2:		142 ltr.	102,2	1,17	119,6	
	Flügelbehälter 3:						
	Flügelbehälter 4:						
	Ausfliegbarer Schmierstoff: (0,89 kg/l)						
	Behälter:						
Summe B		Gesamt-Masse		204,4		239,2	
Im Leergewicht sind enthalten: Schmierstoff und Hydraulikflüssigkeit max. zulässiger Füllung und 10 Ltr Restkraftstoff		Wägung (Summe A)		1097,00		1134,2	
		Abzüge (Summe B)		204,4		239,2	
		Leergewicht		892,6	1,00	895,0	
Ort: Paderborn		Datum: 02.08.2021		Stempel		Unterschrift Prüfer	