

Auftrags-Nr.: V20375/19

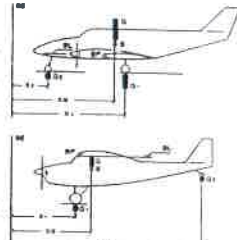
Muster: DA 40-180	Werk-Nr.: 40051	Kennzeichen: <b>OE-KAS</b>
-------------------	-----------------	----------------------------

**Daten nach Kennblatt bzw. Flughandbuch**

Grund der Wägung: Zeilablauf

Bezugspunkt	BP	_____
Bezugsebene	BE	Vertical plane 2194mm in front of the leading edge of wing at the root rib
Bezugslinie horiz.	BL	wedge 600:31 (2,96°), 2910mm aft of the step in the cockpit rim

Lufttüchtig-Gruppe	Einheiten	Höchstmasse	Schwerpunktslage bei Flugmasse		bei Flugmasse	
		kg	X vorn	m	X hinten	kg
Normalflugzeug (N)		1150,000				
Nutzflugzeug (U)						



**Wägung und Schwerpunktslage bei Leermasse**

Ausrüstungsliste Stand vom \_\_\_\_\_

Plan der Fluggestraumgestaltung vom \_\_\_\_\_

Wägung	Auflage	Brutto-Masse		Tara-Masse	Netto-Masse	Hebelarm	Moment
		Einheiten	kg	kg	kg	m	kgm
links	G1 l				330,000	2,732	901,560
rechts	G1 r				336,000	2,732	917,952
vorn/hinten	G2				123,000	0,960	118,080

Abzüge	Ausfliegbarer Kraftstoff		Summe A	789,000		1937,592
	Dichte	kg/l	Einheit			
	Rumpfbehälter 1		l			0,000
	Rumpfbehälter 2		l			0,000
	Flügelbehälter 1		l			0,000
	Flügelbehälter 2		l			0,000
	Flügelbehälter 3		l			0,000
	Flügelbehälter 4		l			0,000
	1		l			0,000
			l			0,000
			l			0,000
	(Dimension siehe Flughandbuch)		Summe B	0,000		0,000

... der Leermasse sind enthalten: Schmierstoffe, Hydraulik- und Enteisungsflüssigkeit bei jeweils maximal zulässiger Füllung.	Wägung (Summe A)	789,000	1937,592
	Abzüge (Summe B)	0,000	0,000
<b>Leermasse</b>		<b>789,000</b>	<b>1937,592</b>

LOAV \_\_\_\_\_ 27.09.2019  
Ort \_\_\_\_\_ Datum \_\_\_\_\_

**Veränderliche Lasten**

Kraftstoff	Dichte	kg / l	Einheit	Masse kg	Hebelarm m	Moment kgm
Rumpfbehälter 1			l			
Rumpfbehälter 2			l			
Flügelbehälter 1			l			
Flügelbehälter 2			l			
Flügelbehälter 3			l			
Flügelbehälter 4			l			
Sitzplätze: Flugzeugführer			X kg			
			kg			
			kg			
			kg			
			kg			
			kg			
Gepäck			kg			
Einsatzrüstung			kg	1,000		

Massen und Hebelarme sind dem Flughandbuch zu entnehmen

(mögliche vordere und hintere Lage Xv und Xh)

**Schwerpunktlage bei Flugmasse**

Beladung	Leermasse	789,000	2,456	1937,592
Rumpfbehälter 1				
Rumpfbehälter 2				
Flügelbehälter 1				
Flügelbehälter 2				
Flügelbehälter 3				
Flügelbehälter 4				
Sitzplätze: Flugzeugführer				
Gepäck				
Einsatzrüstung				
Gewichtsrümmung Einbautort		789,000	2,456	1937,592

**Höchstzulässige Zuladung**

Lufttüchtig.-Gruppe

Normalflugzeug (N)

Nutzflugzeug (U)

Höchstmasse

1150,000

- Leermasse

789,000

höchstzul. Zuladung kg

361,000

**Daten für den Eintrag ins Flughandbuch**

Leermasse	Leermasse-Moment
789,000 kg	1937,592 kgm
Einheit	Einheit

zusätzliche Angaben für Flughandbuch und Hinweisschilder:

Weight Condition: incl. brake fluid, engine oil (MAX level) and unusable fuel (2x1,9 liters)

LOAV

27.09.2019

Schrumpf

Ort

Datum

Ausführender

Stempel

Unterschrift Freigabeberechtigter / CS

AAC Austrian Aircraft Corporation  
Thomas Schrumpf  
Permit No. 47638