

RAPPORT DE PESEE ET DE CENTRAGE AVION

Balance : DWKR

0100212678

Etalonnée le 01/02/2016

Arrêté du 22 novembre 1978 relatif aux certificats de navigabilité (CDN) Article 11
Modèle de document à associer au CDN ou à inclure dans le manuel de vol de l'aéronef.

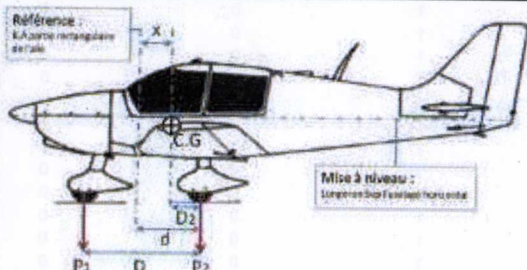
Appareil Type : ROBIN DR400 140B

Date : 13/04/2018

Signature :

Immatriculation : F-GLDI

Lieu : TOMBLAINE (LFSN)



Mise à niveau :

Longeron supérieur du fuselage

Référence :

Bord d'attaque de l'aile partie rectangulaire de la
voilure corde 1,71 m

D= 1.6470 m

d= 0.8280 m

Calculs

Aux roues principales

$D2 = p1.D/M = 0.5339$

A la référence

$x = d - D2 = 0.2941$

Masses mesurées (kg)

	Masse lue (kg)	Tarre	Masse nette
Roue G	209.50	0.00	209.50
Roue D	209.50	0.00	209.50
Roue AV	201.00	0.00	201.00

Masse mesurée M (kg)

620.00

Bras de levier par rapport à la référence (m)

0.2941

Corrections

	Masse (kg)	Bras de levier (m)	Moment (mkg)
Valeurs lues	620.00	0.2941	182.31

Masse à vide (kg): 620.00

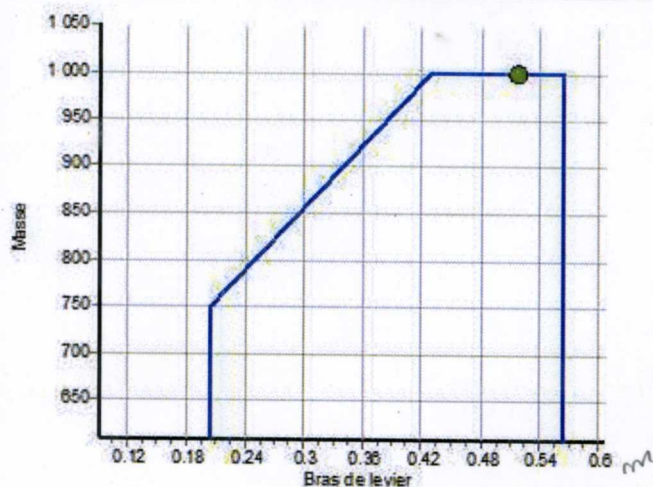
Bras de levier (m): 0.2941

Charge utile (kg): 380.00

Pesée précédente : Date : 12/05/2016

M à vide corr (kg) : 620.00

Limites de centrage



Exemple de chargement

	Masse (kg)	Bras de levier (m)	Moment (mkg)
Masse à vide	620.00	0.2941	182.34
Essence	60.00	1.1200	67.20
Equipage AV 2x77	154.00	0.4100	63.14
Passagers AR 2x77	154.00	1.1900	183.26
Bagages	7.00	1.9000	13.30
Essence suppl.	5.00	1.6100	8.05
Total	1000.00	0.5173	517.29

INVENTAIRE

Arrêté du 22 novembre 1978 relatif aux certificats de navigabilité (CDN) Article 11
Modèle de document à associer au CDN ou à inclure dans le manuel de vol de l'aéronef.

Equipement	Marque Type	Nombre	Masse	Moment
Hélice	SENSENICH	1	0	0
Démarrreur	KELLY AEROSPACE	1	0	0
Alternateur	PRESTOLITE	1	0	0
Batterie	CEAPR ELE.32AH	1	0	0
Anémomètre		1	0	0
Altimètre		1	0	0
Variomètre		1	0	0
Horizon		1	0	0
Indicateur de virage / Bille		1	0	0
Conservateur de cap		1	0	0
V.H.F. / NAV 1	GARMIN KX 155	1	0	0
V.H.F. 2	AR 3201	1	0	0
Indicateur CDI		1	0	0
ADF + Indicateur	KR 87	1	0	0
Lot de bord (papiers + 1L d'huile)		1	0	0
Boîte de mélange	KING	1	0	0
Encodeur d'altitude		1	0	0
Transpondeur	TRIG TT31 Mode S	1	0	0
Balise détresse	KANNAD 406 COMPACT	1	0	0
GPS	GARMIN GPS PRONAV 100 AVD	1	0	0
Casques, micros	2 casques + 1 micro main	2	0.00	0
Trousse de secours		1	0	0
Pot d'échappement	CHBORD	1	0	0
Réservoir supplémentaire		1	0	0
Sièges / Banquette arrière	2 Sièges + 1 Banquette	4	0	0
Chauffage cabine	ROBIN	1	0	0
Correction globale			0.00	0.00