

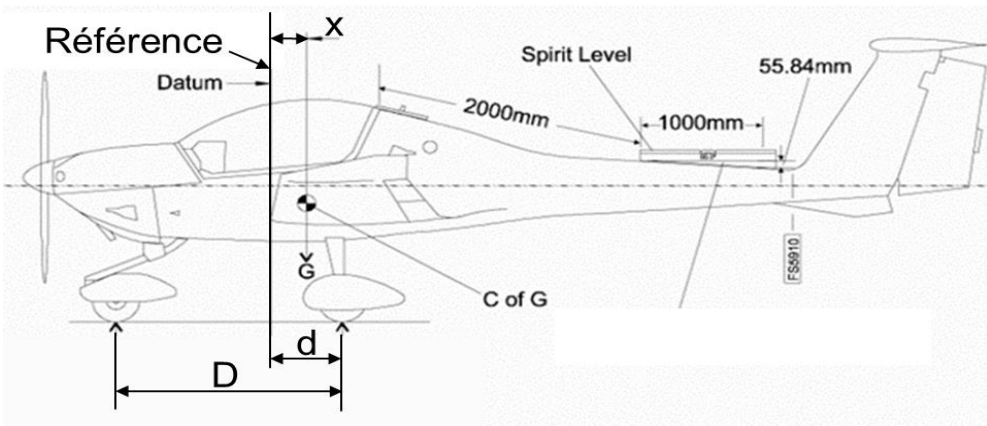


FICHE DE PESEE

(1/2)

Appareil	Type: DA20 C1
Immatriculation: F-HBMM	
S/N: C0157	

<i>Données initiales issues de la fiche de pesée originale</i>	
Date:	05/11/2015
Par:	Aéro Service Partenaire



Mise à niveau: Avec cale 55,84mm

d	0,59	m
D	1,7	m

PESEE EFFECTUEE SUR POINTS DE LEVAGE			
	Masse Lue (kg)	Tare (kg)	Masse nette (kg)
Point gauche	206	0	p^2 206
Point droit	211	0	p^3 211
point avant	130	0	p^1 130
Resultat brut de la pesée P (kg)			547

DISTANCE DU CG BRUT A LA REFERENCE
(avant correction)

$$X(m) = d - \frac{(D \times p^1)}{P}$$

X= **0,186 m**

CORRECTIONS			
	Masse Lue (kg)	Bras de levier (m)	Moment (m.kg)
Avion vide	547	0,186	101,730
Essence non consommable	0	0,824	0,000
RESULTAT	547	0,186	101,730

La masse à vide doit inclure la masse de carburant inutilisable et le plein d'huile

RESULTAT à prendre en compte pour calcul du devis de masse et centrage

EXEMPLE DEVIS MASSE ET CENTRAGE DA20 C1 (masse maximale 800 Kg)

	Masse (kg)	Bras de levier (m)	Moment (m.kg)
Avion vide (MVE)	547	0,186	101,730
Pilote(s)	154	0,143	22,022
Bagages	20	0,824	16,480
(A) Résultat Sans carburant	721	0,194	140,232
Essence	67	0,824	55,208
(B) RESULTAT	788	0,248	195,440

Organisme ACLR

Attesté conforme par rapport aux données issues de la fiche de pesée originale et des données manuel de vol

Signature **C. SKORLIC** Vice-Président ACLR

Le 05/09/22



FICHE DE PESEE

(2/2)

Appareil	Type: DA20 C1
Immatriculation: F-HBMM	
S/N: C0157	

<i>Données initiales issues de la fiche de pesée originale</i>	
Date:	05/11/2015
Par:	Aéro Service Partenaire

INVENTAIRE					
X/0	Equipement	Marque / type	Nombre	Masse	Moment
X	Hélice	MT PROPELLER	1		
X	Démarrreur		1		
X	Alternateur		1		
X	Batterie		1		
X	Anémomètre		1		
X	Altimètre		1		
X	Variomètre		1		
X	Horizon		1		
X	Conservateur de cap		1		
X	Indicateur de virage		1		
X	VHF 1	GNC 255A	1		
0	VHF 2		0		
X	VOR 1	GNC 255A	1		
X	indicateur VOR 1		1		
0	VOR 2		0		
0	indicateur VOR 2		0		
X	ILS	GNC 255A	1		
0	DME		0		
X	Transpondeur	KT 76C	1		
X	Encodeur alti		1		
0	Radio Compas		0		
0	Audio Marker		0		
X	Balise de détresse	KANNAD 406	1		
X	Intercom		1		
0	HF		0		
0	Radar		0		
X	GPS	KING KMD 150	1		
X	Casques et micros		1		
0	Dégivrage cellule		0		
0	Dégivrage hélice		0		
0	Réservoir(s) supplémentaire(s)		0		
0	Pilote Automatique		0		
X	Sièges		2		
X	Chauffage cabine		1		
X	Pôt d'échappement		1		
X	Divers indicateurs moteur		5		
X	Extincteur		1		
X	Chronometre		1		

X installé lors de la pesée

0 non-installé lors de la pesée