

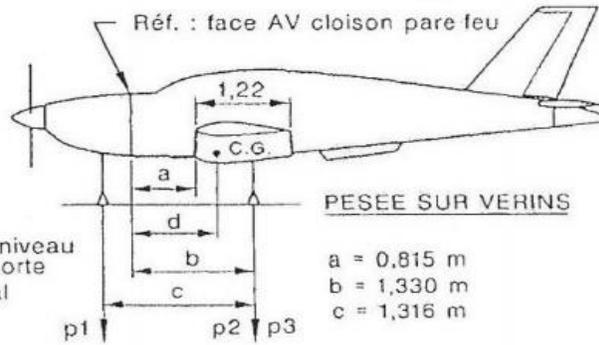
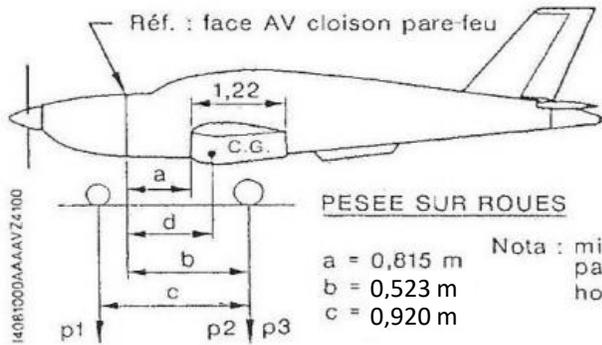


FICHE DE PESEE

(1/2)

Appareil	Type: TB10
	Immatriculation: F-GOIK
	S/N: 2203

<i>Données initiales issues de la fiche de pesée originale</i>	
Date:	31/01/2018
Par:	L. CAILLOT



train principal à roues tirées

Pesée sur roues

Pesée sur vérins

PESEE EFFECTUEE SUR POINT DE LEVAGE			
	Masse Lue (kg)	Tare (kg)	Masse nette (kg)
Point gauche	290	0	p^2 290
Point droit	277	0	p^3 277
point avant	198	0	p^1 198
Resultat brut de la pesée P (kg)			765

CORRECTIONS			
	Masse Lue (kg)	Bras de levier (m)	Moment (m.kg)
Avion vide	765	1,026	784,935
Essence non consommable	4,3	1,075	4,623
RESULTAT	769,3	1,026	789,558

DISTANCE DU CG A LA REFERENCE
(avant correction)

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

1,026 m

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 TB 10 (masse maximale 1150 Kg)

	Masse (kg)	Bras de levier (m)	Moment (m.kg)
Avion vide (MVE)	769,3	1,026	789,558
Pilote(s)	160	1,165	186,400
Passager(s)	110	2,095	230,450
Bagages	4	2,6	10,400
(A) Résultat Sans carburant	1043,3	1,166	1216,8075
Essence	85	1,075	91,375
(B) RESULTAT	1128,3	1,159	1308,183

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: TB10
	Immatriculation: F-GOIK
	S/N: 2203

<i>Données initiales issues de la fiche de pesée originale</i>	
Date:	31/01/2018
Par:	L. CAILLOT

INVENTAIRE					
X/0	Equipement	Marque / type	Nombre	Masse	Moment
X	Hélice	HARTZELL	1		
X	Démarrreur	PRESTOLITE	1		
X	Alternateur	PRESTOLITE	1		
X	Batterie	GILL	1		
X	Anémomètre	SIGMATEC	1		
X	Altimètre	SIGMATEC	1		
X	Variomètre	SIGMATEC	1		
X	Horizon	SIGMATEC	1		
X	Conservateur de cap	SIGMATEC	1		
X	Indicateur de virage	SIGMATEC	1		
X	VHF 1	BENDIX KX 196	1		
X	VHF 2	GARMIN GNS 430	1		
X	VOR 1	GARMIN GNS 430	1		
X	indicateur VOR 1	GARMIN GNS 430	1		
0	VOR 2	-----	0		
0	indicateur VOR 2	-----	0		
X	ILS	GARMIN GNS 430	1		
0	DME	-----	0		
X	Transpondeur	GARMIN	1		
X	Encodeur alti	GARMIN	1		
0	Radio Compas	-----	0		
0	Audio Marker	-----	0		
X	Balise de détresse	KANNAD 406	1		
X	Intercom	GARMIN KMA 24	1		
0	HF	-----	0		
0	Radar	-----	0		
X	GPS	GARMIN GNS 430	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	SOCATA	4		
X	Chauffage cabine	SOCATA	1		
X	Pôt d'échappement		1		
X	Divers indicateurs moteur	ALCOOR	4		
X	Extincteur		1		

X installé lors de la pesée

0 non-installé lors de la pesée