



CIRRUS SR22 GTS - N576CD

05.12.2017

PARAMETRES

Ed. 1
AMD 1

PHASE DU VOL	VITESSE (kt)	%Pu	VOLET	Pa/Rpm
ROTATION	70	100%	50 %	2700
MONTEE CONTINUE	110	100%	0°	2700
MONTEE PENTE MAX	78	100%	0°	2700
MONTEE Vz MAX	101	100%	0°	2700
CROISIERE 75%	170	75%	0°	2500
PALIER ATTENTE	105	30%	0°	Pa16
PALIER APPROCHE	95	40%	50%	Pa16
FINALE	90		0°	
FINALE	80	15-20%	100 %	

<u>Finesse Max</u>	VSO volet 100%	VS1	VFE 100%	VA	VNO	VNE
87 kt	59 Kt	70 Kt	104 Kt	133 Kt	178 Kt	201 Kt

Limitation vent de travers démontré : **20 kt**

Dist déc (1542 kg /Press Alt SL/ ISA 20°) : **545 m** (50ft)

Dist atterr (1542kg /Press Alt SL/ ISA 20°) : **784 m** (50ft)

Quantité essence (AVGAS) :

Réservoirs (2 x 153 L) = **306 L utilisable** (81 us gal)

Fuel Tab = (2 x 88 L) = 177 L (47 us gal)

Exemple conso à 8000 ft Press Alt / ISA-5

- croisière 70% = **63 L/h** (16.7 Gph)

CAPS : Vitesse max pour sortie parachute **133 kt**

Masse max = 1 542 Kg **Masse max soute** = 59 kg

	VS	1,1	1,2	1,3	1,45
<i>Inclinaison max</i>	0°	10°	20°	37°	
<i>Marge/ Décrochage</i>	10%	20%	25%	30%	
Attente	70	77	84	91	102
Atterriss. Volets 100 %	59	65	71	77	77

Ce guide reprend les paramètres conseillés par l'ACBA, il ne remplace pas le manuel de vol.