

- a la Masse Maximum de 472,5 Kg -

BioniX

Surface : 15,1 m² Envergure : 9,85 m Angle de nez : 130° Allongement : 6,4
Facteurs de charge ultimes : +6 -3 g VNE : 185 km/h
Taux de roulis 45°/45°: 3 s à 80 km/h – 2,5 s à 120 km/h

	Tanarg 582	Tanarg 912	Tanarg 912 S	Tanarg 912 ES
Charge utile avec Parachute BRS	239,5 kg	220,5 kg	218,5 kg	223,5 kg
Vitesse de décrochage à la M.M. Avec 1 personne	62 km/h 51 km/h	62 km/h 52 km/h	62 km/h 52 km/h	62 km/h 52 km/h
Vitesse de croisière barre lâchée	80-130 km/h	80-130 km/h	80-130 km/h	80-130 km/h
Vitesse maximum à la M.M. Avec 1 personne	170 km/h 160 km/h	170 km/h 160 km/h	170 km/h 160 km/h	170 km/h 160 km/h
Taux de montée à la M.M. Avec 1 personne	3,3 m/s 6,4 m/s	4,6 m/s 7,6 m/s	5,6 m/s 8,6 m/s	5,1 m/s 8,1 m/s
Vitesse de chute hélice calée à la M.M. Avec 1 personne.	2,5 m/s 2,1 m/s	2,5 m/s 2,2 m/s	2,5 m/s 2,2 m/s	2,5 m/s 2,2 m/s
Finesse	9	9	9	9
Distance de roulement au décollage à la M.M. Avec 1 personne.	105 m 50 m	95 m 45 m	85 m 40 m	90 m 40 m
Distance de roulement à l'atterrissage à la M.M. Avec 1 personne	55 m 40 m	55 m 40 m	55 m 40 m	55 m 40 m
Consommation économique à 90 km/h à la M.M. Avec 1 personne	12 l/h 9 l/h	8,5 l/h 6 l/h	8,5 l/h 6 l/h	8,5 l/h 6 l/h
Autonomie à 125 km/h à la M.M. Avec 1 personne	350 km 450 km	500 km 625 km	500 km 625 km	500 km 625 km
Niveau de bruit *	64 dB	73 dB	73 dB	69 dB

*Mesure effectuée à pleine puissance à une hauteur de 150m/sol

M.M. = à la masse maximum de 472,5 kg
Avec une personne de 80 kg