

SZD-54-2 PERKOZ

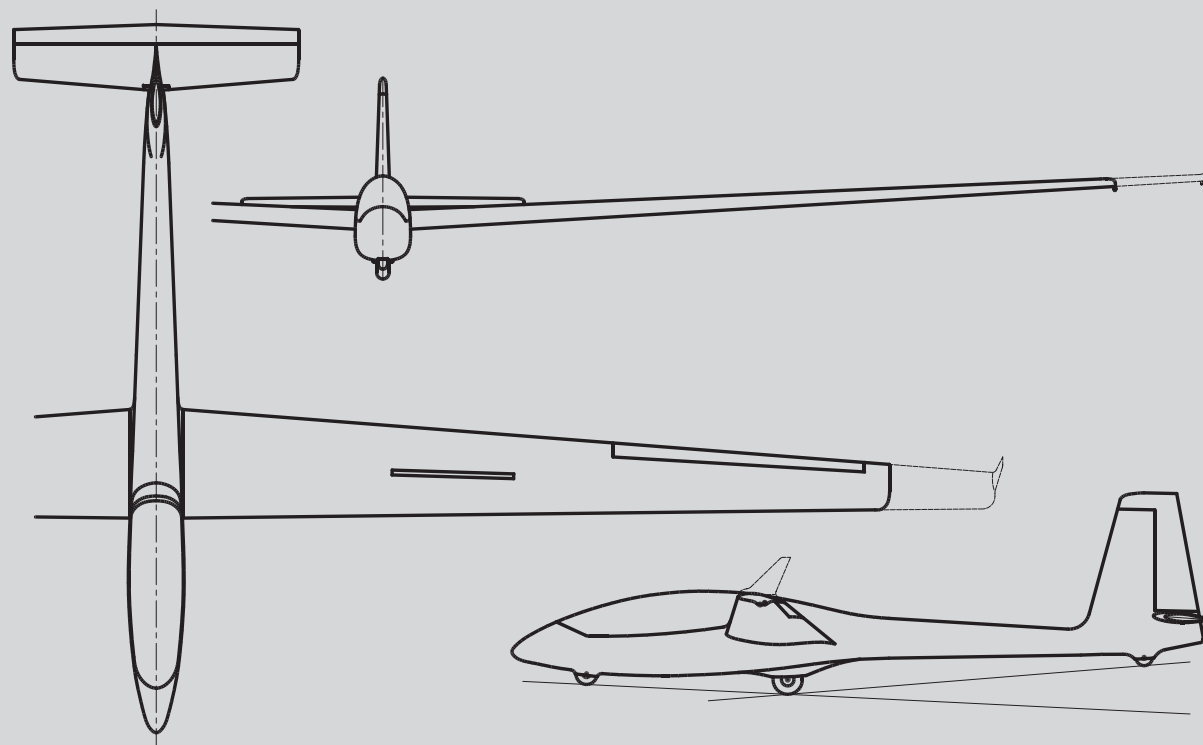
... Champion polyvalence pure des pilotes ambitieux

Dans ce biplace moderne de la famille SZD, en composite fibre de verre / résine, nous avons lié notre expérience de 50 ans de construction des planeurs aux dernières recherches en aérodynamique, en ergonomie et en technologie. Le résultat rend enthousiastes aussi bien des compétiteurs expérimentés, que des instructeurs de voltige et des voltigeurs motivés. L'unique combinaison des qualités de vol exceptionnelles, d'un pilotage facile et sûr dans toutes le domaine du vol, et de confort d'une cabine en tandem avec excellente visibilité, font du PERKOZ le champion dans sa classe.

Le PERKOZ a été développé conformément aux prescriptions des règlements de construction CS-22 et il est certifié aussi bien en catégorie voltige (en catégorie A, +6,6/-4,7) qu'utilitaire (en catégorie U, +5,3/-2,65). Dans la version avec des rallonges d'aile et winglets amovibles, le PERKOZ atteint une envergure de 20 m et une excellente finesse (de 42). Ainsi, c'est un planeur destiné à la formation à la fois voltige et campagne.

Grâce aux branchements automatiques, le montage du PERKOZ est simple, sûr et rapide. Un frein hydraulique, commandé par un levier situé sur le manche, rend l'atterrissage sûr et sans stress. Sa polyvalence rend le PERKOZ unique et en fait un investissement optimal tant pour les clubs que pour les pilotes privés.

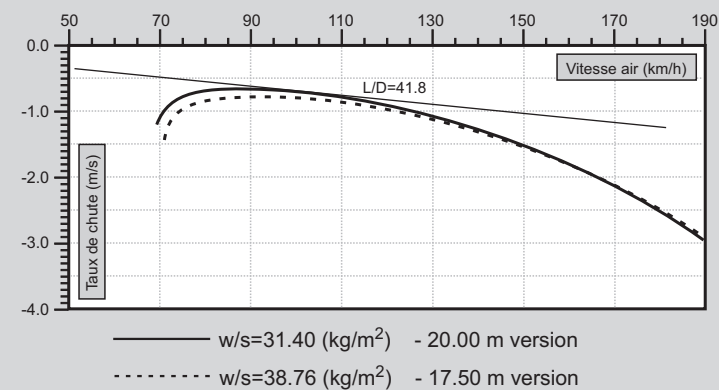
Potentiel prévu par le constructeur : 15.000 heures.
Potentiel certifié : certification expecté
Garantie du fabricant : 24 Mois.



Envergure	m	17.50	20.00
Longueur	m	8.25	8.25
Hauteur	m	2.05	2.05
Surface alaire	m ²	16.36	17.82
Allongement		18.7	24.75
Masse a vide	kg	365	379
Masse maximale	kg	585*/565**	600
Plage de charge alaire	kg/m ²	28.1-35.76	27.2-33.7
Facteurs de charge	+	5.3*/7.0**	5.3
	-	2.65*/5.0**	2.65
Finesse maximale		37	41.8
(masurée) a	km/h	109	102
Décrochage		62.9	61.6
		(460 kg)	(485 kg)
Taux de chute minimal A	m/s	0.66	0.58
	km/h	82	78
VNE	km/h	240*/265**	240

*- UTILITY categorie

**- AEROBATIC categorie



Allstar PZL Glider Sp. z o.o.

43-300 Bielsko-Biala ul. Cieszyńska 325
tel. +48 33 812 50 26 fax +48 33 496 55 11
e-mail: office@szd.com.pl www.szd.eu