

SZD-51-1 JUNIOR

"Le meilleur choix pour débiter!"

Planeur dessiné au début pour la classe club, telle qu'elle fut initialement définie, le SZD-51-1 "Junior" se distingue par ses qualités de maniabilité, sécurité et douceur de pilotage.

Le "Junior" a été conçu pour répondre à la demande des clubs, en matière de sécurité, de facilité du pilotage, de simplicité et de robustesse, sans oublier le confort.

Sa cabine large, son train fixe surdimensionné, et sa structure particulièrement robuste - destinée à endurer au minimum les 12.000 heures de vol dans les conditions d'école et d'utilisation associative - sont la réponse à cette demande. Simplicité d'assemblage (un seul axe pour les ailes et le branchement automatique des gouvernes), contrôle aisé des éléments vitaux, facilité d'entretien, visibilité extérieure, palonnier réglable en vol et dossier entièrement ajustable : la liste des qualités est longue.

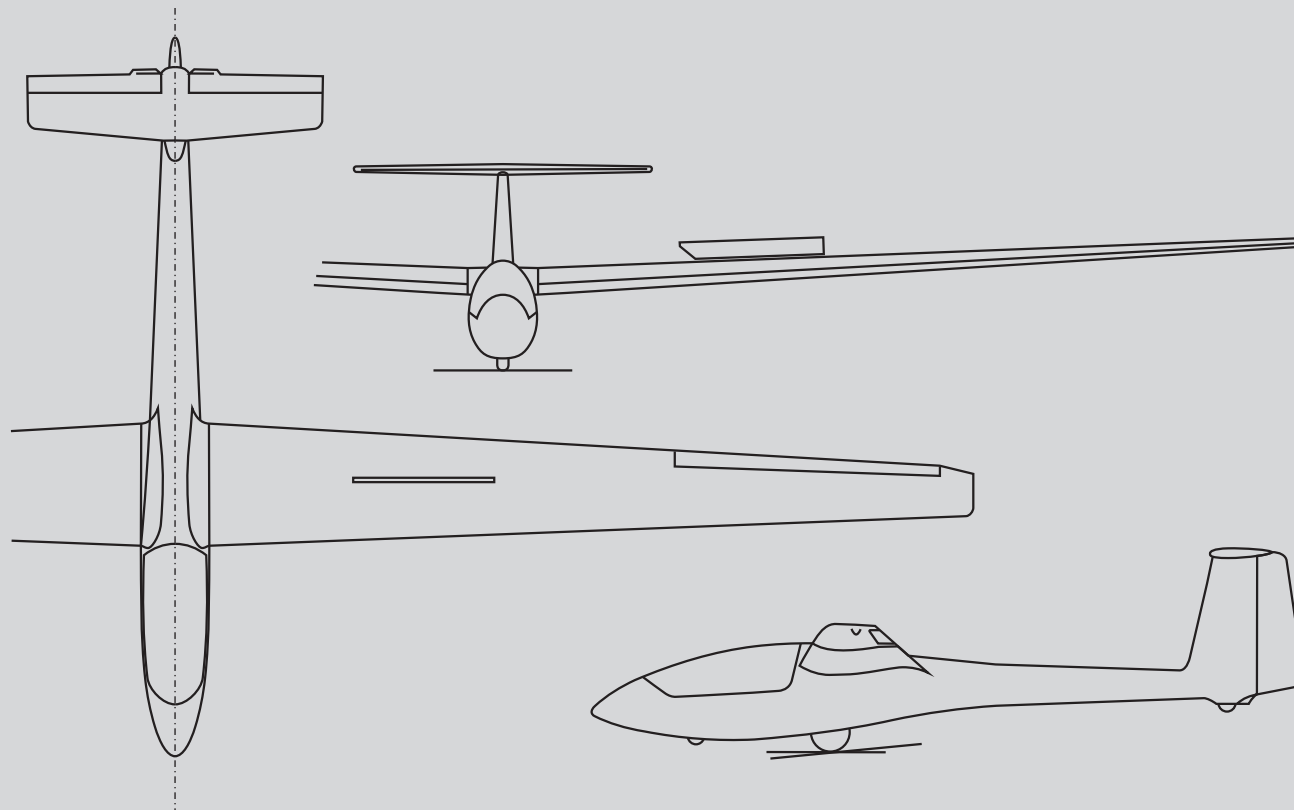
Mais l'attrait principal de ce planeur (fabriqué déjà à plus de 700 exemplaires) réside dans son aile, de surface importante, au profil optimisé pour offrir un maximum de sécurité, d'homogénéité des commandes et surtout un décrochage en douceur (sans vrille).

Pour toutes ces raisons le SZD-51-1 "Junior" est certainement le choix logique dans la période, ô combien critique, des premiers vols solo et des premiers circuits.

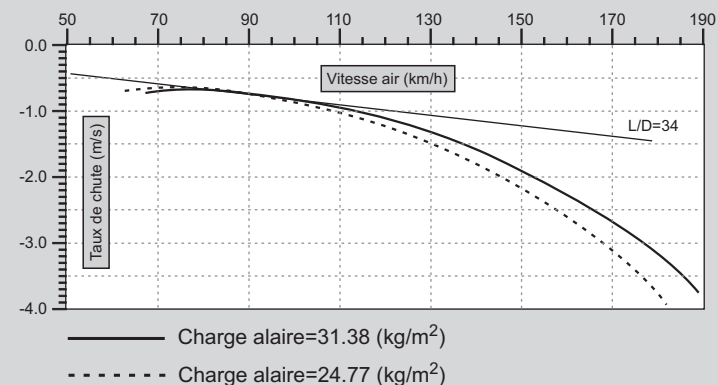
C'est pour ses qualités de pilotage facile, de confort et de robustesse, que de nombreux pilotes (même après avoir appris leurs bases de pilotage) continuent de préférer cette machine pour les vols de campagne, les vols d'onde et même pour certaines compétitions.

Et que dire de son prix imbattable!

Potentiel certifié: 12.000 heures.
Garantie constructeur: 24 mois.



Envergure	m	15,00
Longueur	m	6,69
Hauteur	m	1,57
Surface alaire	m ²	12,51
Allongement		18,00
Masse à vide	kg	225 ± 5
Masse maximale	kg	380
Plage de charge alaire	kg/m ²	-
Facteurs de charge	+	5,30
	-	2,65
Finesse maximale		35
(mesurée) à	km/h	80
	km/h	60
Taux de chute minimal à	m/s	0,58
	km/h	70
VNE	km/h	220



Allstar PZL Glider Ltd.

43-300 Bielsko-Biała ul. Cieszyńska 325
tel. +48 33 496 55 12 fax +48 33 496 55 11
office@szd.com.pl www.szd.com.pl