

## TECHNICAL DATA

Wing Area: 11,88 m^2

Wing Airfoil: NACA 65-018 MOD.

Wing Span: 9 m Wing Chord: 1,32 m Wing Aspect Ratio: 6,8 Horizontal Tail Span: 2,45 m

Length: 6,56 m Rudder Tip Height: 2,61

MTOW: 600 kg

Powerplant: 100 Hp (Rotax 912 ULS/iS)

## **DESIGN SPEED LIMITATIONS (CAS)**

VC Design Cruise Speed: 110 MPH (180 Km/h) VNE Never Exceed Speed: 147 MPH (237 Km/h) VS1 Stall Speed (no Flaps): 44 MPH (70 Km/h)

VS0 Flap Extended stall Speed (no Flaps): 40 MPH (64 Km/h)

Load Factor +4 / -2



Disegno eseguito con
Autodeskº INVENTORº

Non sono ammesse variazioni e modifiche manuali.

Proprietà della I.C.P. srl. Senza autorizzazione scritta il presente disegno non potrà essere comunicato a terzi e/o riprodotto.

La Società proprietaria tutela i propri diritti a norma di legge.

TOLLERANZA GENERALE	FILE DI PIEGATURA	DENOMINAZIONE SAVANNAH S	R - Rotax 912S	70 1.00	$\bigoplus$
TOLLERANZA ANGOLARE	NUMERO STAMPO			DISEGNATORE VISTO DATA 30/01/2	2023
A. : ZONA ETICHETTA (SE PRESENTI	STATO MATERIALE	UTILIZZO E7SRPV12		DISEGNO CLIENTE MC	OD.
TRATTAMENTO TERMICO		MATERIALE		P/N (NUMERO PARTE)	
TRATTAMENTO SUPERFICIALE		SPESSORE	PESO N/A	P/ID (CODICE) SAVANNAH SR -	· 0 0