



# FICHE TECHNIQUE ET DESCRIPTION

## SAMSON 12 Thor 303

### Equipement & Options

Thor 303

ULM bleu avec Frein Avant	S
Reservoir 10L	S
Accelérateur pied	S
Garde boue Avant	S
Double commandes	O
Manette Accelérateur	O
Jupe	O
Démontage rapide Hélice	O
Ceinture 4 points	O
Carénage avant	O
Tissus techniques & impression	O

### Instruments

Moteur Thor 303	S
Hélice bipale E-prop Carbon	S
Flash Starter Manuel	S
Démarréur électrique	O
Double allumage	O
Tableau de Bord	O
Compte Tour/T°eau/horometre	O
Système radio	O
Vario/GPS	O
Parachute de secours	O



### Caracteristiques techniques & Perf

à 180kg à 270kg

Envergure	9.38 m	9.38 m
Surface Alaire	12.5 m <sup>2</sup>	12.5 m <sup>2</sup>
Hauteur	3 m	3 m
Masse à Vide	94 kg	94 kg
Charge utile	176 kg	176 kg
Masse Maximum déco	270 kg	270 kg
Puissance moteur	38 Cv	38 Cv
Vitesse minimale	34 km/h	38 km/h
Vitesse Maximale	115 km/h	115km/h
Conso à 70km/h	5.5 l/h	7.5 l/h
Distance roulement décollage	25 m	40 m
Taux de montée	4 m/s	2 m/s
Nombre de places	2	2
Montage 1 pers depuis coffre	35 min	35 min
Poussée Moteur	115kg	115kg

### Description:

Le Samson présente un avantage considérable pour le stockage et le transport. Ultra pliable, le chariot peut se ranger dans un coffre de voiture et se déplier en 4minutes. Muni du Thor 303, 38Cv, il permet l'emport éventuel de passagers. L'aile SAMSON 12 peut être trimée de plusieurs façon, vol d'agrément local ou vol perf pour de la distance et du voyage. Très modulable, le chariot peut changer rapidement de configuration sans l'aide d'outils. Petites roues, grosses roues, différents moteurs, différentes ailes, fourche Ajustable, options supplémentaires, il est très facile de le personnaliser.