



# FICHE TECHNIQUE ET DESCRIPTION

## SAMSON 19 Thor 250

### Equipement et Options

Thor 250

Couleur Bleu	S
Siège	S
Juppe	O
Frein avant & Frein de parking	O
Reservoir 10L	S
Reservoir 19L	O
Accelérateur pied	S
Manette Accelérateur	O
Garde boue Avant	O

### Instruments

Tableau de Bord	O
Compte Tour/T°eau/horometre	O

Motorisation Hélice	
Moteur Thor 250	S
Hélice bipale E-prop Carbon	O
Hélice bipale Cadeillan Bois	S
Flash Starter Manuel	S
Démarrreur électrique	S

Parachute de secours	O
----------------------	---



### Caracteristiques techniques & Perf

à 180kg à 255kg

	à 180kg	à 255kg
Envergure	9.38 m	9.38 m
Surface Alaire	18.5 m <sup>2</sup>	18.5 m <sup>2</sup>
Hauteur	3 m	3 m
Masse à Vide	90 kg	90 kg
Charge utile	163 kg	163 kg
Masse Maximum déco	255 kg	255 kg
Puissance moteur	36 Cv	36 Cv
Vitesse minimale	23 km/h	28 km/h
Vitesse Maximale	80 km/h	80km/h
Conso éco à 45km/h	4.5 l/h	5.5 l/h
Distance roulement décollage	20 m	35 m
Taux de montée	3.8 m/s	1.5 m/s
Nombre de places	2	2
Montage 1 pers depuis coffre	25 min	25 min

Prix standard valable en 2016: 14,037.00 € TTC

### 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 250, 36Cv, il permet l'emport éventuel de passagers. L'aile SAMSON 19 se monte rapidement, sa vitesse basse et son extrême maniabilité permettent de décoller et atterrir pratiquement n'importe où et de jouer localement, prendre des thermiques et emporter des passagers. L'aile est très facile à prendre en main et peu être prise dès la sortie d'école. 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.