

# CTAMOTO

Routière

**MOTOBÉCANE**  
**350 S4C**

Année(s) de conception  
**1935 à 19..**



03-2022 - Salon du 2 Roues - Eurexpo - Chassieu (69)



**MOTOBÉCANE**

**350 S4C**

Modèle de 1935



*Machine de tourisme performante pouvant dépasser aisément les 100 Km/h. Il fallait être courageux à l'époque pour rouler sur des routes étroites et semées d'embûches comme les clous des sabots, les nids de poule, les traversées de ferme, etc....*

EXTRAIT DU TEXTE ACCOMPAGNANT LA PRÉSENTATION DE LA MOTO



...

...

## caractéristiques

### moteur

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| type                            | Bicylindres parallèles / 4 temps / Démarrage par kick |
| refroidissement<br>carburateurs | Air<br>1 Amal Ø 25 mm                                 |
| cylindrée / puissance           | 349 cc / 18 CV à 6 100 tr/mn                          |
| ACT / soupapes                  | / soupapes en tête culbutées                          |
| alésage / course                | 56 x 71 mm  |
| allumage                        | Volant magnétique                                     |
| échappement                     |   |

### transmission

|                  |                             |
|------------------|-----------------------------|
| type             | Secondaire par chaîne       |
| boîte de vitesse | 4 rapports                  |
| embrayage        | Multi-disque à bain d'huile |

### cycle

|                  | AV  | AR                                       |
|------------------|---|--|
| amortisseurs     | Fourche télescopique<br>avec amortisseurs hydrauliques Ø mm<br>débattement mm | Suspension coulissante<br>débattement mm |
| freins           | Tambour simple came Ø 170 mm  | Tambour simple came Ø 170 mm             |
| roues            | Jante acier à rayons 18"  |  |
| pneumatiques     | 3.25 x 18   |  |
| cadre            | Simple berceau en tube d'acier  | L / I / H / / .... mm                    |
| hauteur de selle | ... mm  | empattement mm                           |

### performances

|              |                          |
|--------------|--------------------------|
| vitesse maxi | 120 Km/h                 |
| accélération | secondes de 0 à 100 Km/h |
| consommation | litres/100 Km            |

### capacité / poids

|             |           |
|-------------|-----------|
| réservoir   | 16 litres |
| poids à sec | 140 Kg    |