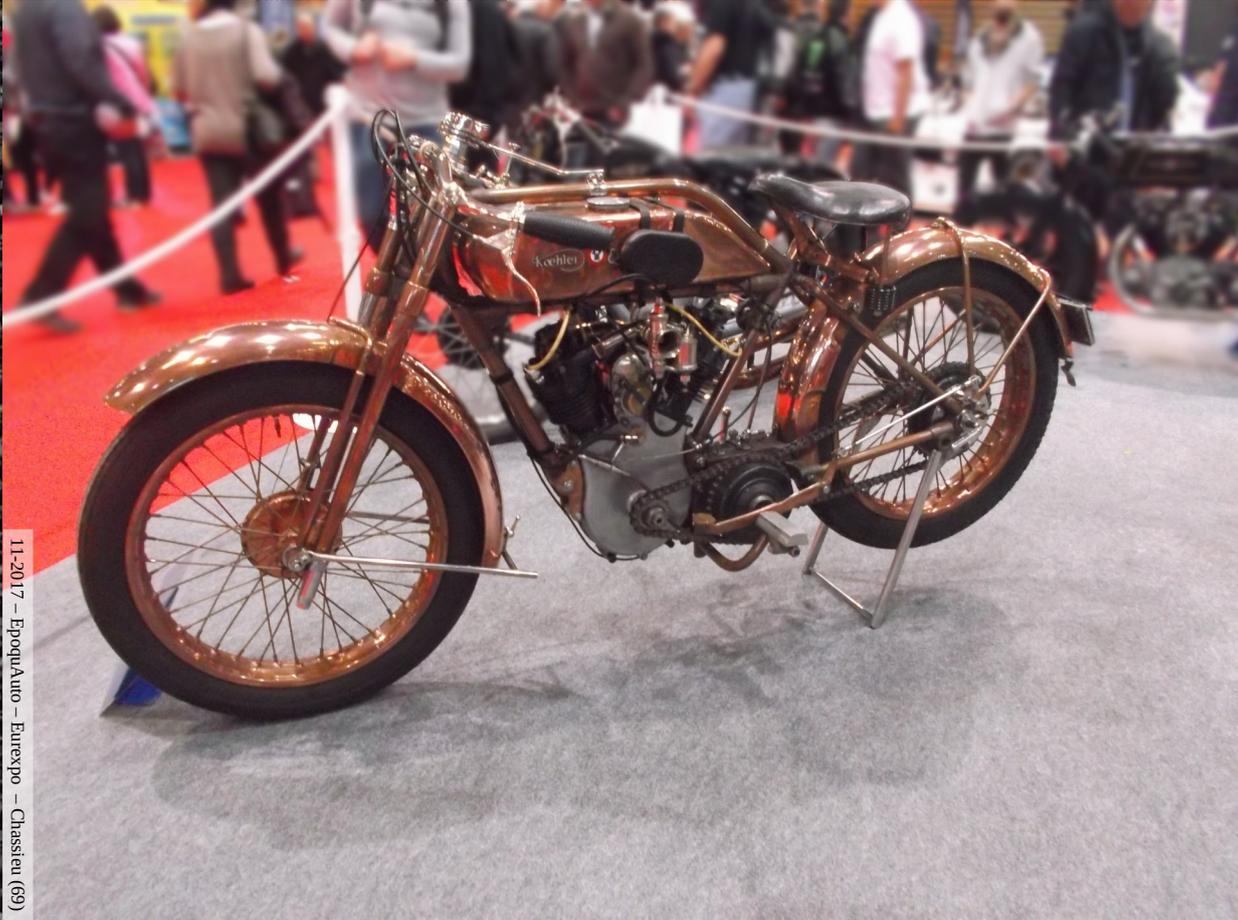


# CTAMOTO

Sport-GT

**KOEHLER-ESCOFFIER**  
**KE 500 Mandoline**

Année(s) de production  
**1922 à 1928**



11-2017 - EpoqueAuto - Eurexpo - Chassieu (69)



**KOEHLER-ESCOFFIER**

Modèle de 1926



**KE 500**  
**Mandoline**

*Ce modèle, reconstruit à partir d'un moteur et de quelques pièces d'origines, a été entièrement cuivré. Le résultat en fait un « bel objet » d'art.*

EXTRAIT DU TEXTE ACCOMPAGNANT LA PRÉSENTATION DE LA MOTO



# KOEHLER-ESCOFFIER

## KE 500 Mandoline

Cette moto était vendue en 1922 pour le modèle « Tourisme » 7.450 Frs

SOURCE SITE INTERNET

### caractéristiques

#### moteur

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| type                            | Bicylindres en V à 42° / 4 temps                                      |
| Refroidissement<br>carburateurs | Air<br>Ø mm   |
| cylindrée / puissance           | 491 cc / 10 CV à 3 500 tr/mn [Tourisme] / 25 CV à 4 200 tr/mn [Sport] |
| ACT / soupapes                  | / soupapes parallèles de tête à 45°                                   |
| alésage/course                  | 61 x 84 mm  |
| échappement                     | Double à tubes simples  |

#### transmission

|                  |                                   |
|------------------|-----------------------------------|
| type             | Primaire et secondaire par chaîne |
| boîte de vitesse | 3 rapports à main                 |
| embrayage        |                                   |

#### cycle

|                  | AV   | AR             |
|------------------|--|----------------|
| amortisseurs     | Fourche télescopique à double ressorts     | Rigide         |
| freins           | tambour                                    | tambour        |
| roues            | Jante acier à rayons                       |                |
| pneumatiques     | 3.00 x 23                                  |                |
| cadre            | Simple berceau interrompu en tubes d'acier | L / I / H ..   |
| hauteur de selle | ..   | empattement .. |

#### performances

|              |  |
|--------------|--|
| vitesse maxi | 80 Km/h [Tourisme] / 130 Km/h [Sport]                |
| accélération | secondes de 0 à 60 Km/h                              |
| consommation | 3 litres/100 Km [Tourisme] / ? litres/100 Km [Sport] |

#### capacité / poids

|             |                      |         |          |       |          |
|-------------|----------------------|---------|----------|-------|----------|
| réservoir   | À deux compartiments | essence | 9 litres | huile | 3 litres |
| poids à sec |                      |         |          |       | 110 Kg   |