

# CTAMOTO

Routière

**YAMAHA**  
**XS 1100**

Année(s) de production  
**1978 à 1984**



05-2022 - 17<sup>ème</sup> Rétro Forézien - Feurs (42)



**YAMAHA**

Modèle de 1978

**XS 1100**



04-2018 – 6<sup>ème</sup> Bourse expo motos - Champoly (42)



Modèle de 1978



05-2015 – Moto Légende 2015 – Circuit Dijon-Pretenois – Dijon (21)



Modèle sans carénage de 1978



**YAMAHA**  
**XS 1100**

...

...

## caractéristiques

### moteur

|                       |                                                     |
|-----------------------|-----------------------------------------------------|
| type                  | 4 cylindres en ligne / 4 temps                      |
| refroidissement       | Air                                                 |
| carburateurs          | 4 MIKUNI Ø 34 mm                                    |
| cylindrée / puissance | 1102 cc / 95 CV à 6 500 tr/mn                       |
| ACT / soupapes        | 2 / 2 soupapes par cylindre                         |
| alésage/course        | 71.5 x 68.6 mm                                      |
| allumage              |                                                     |
| échappement           | 4 en 2 / une sortie à gauche et une sortie à droite |

### transmission

|                  |                             |
|------------------|-----------------------------|
| type             | Par cardan                  |
| boîte de vitesse | 5 rapports                  |
| embrayage        | Multi-disque à bain d'huile |

### cycle

|                  | AV                                           | AR                                     |
|------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------|
| amortisseurs     | Fourche télescopique Ø<br>débattement 170 mm | 2 combinés<br>débattement 100 mm       |
| freins           | 2 disques Ø 300 mm<br>étriers à 1 piston     | 1 disque Ø 300 mm<br>étrier à 1 piston |
| roue             | Jante acier à bâtons 19"                     | Jante acier à bâtons 17"               |
| pneumatique      | 3.50 x 19                                    | 4.50 x 17                              |
| cadre            | Double berceau en acier                      | L / I / H ..                           |
| hauteur de selle | 850 mm                                       | empattement 1 545 mm                   |

### performances

|              |                          |
|--------------|--------------------------|
| vitesse maxi | 215 Km/h                 |
| accélération | secondes de 0 à 100 Km/h |
| consommation | .. litres/.. Km          |

### capacité / poids

|             |           |
|-------------|-----------|
| réservoir   | 24 litres |
| poids à sec | 283 Kg    |