# CTAMOTO

Trial

## YAMAHA
## TY 250

**Année(s) de production**
**1973 à 1984**

Modèle 541 de 1973

YAMAHA

TY 250

*Apparue en 1973 en compétition à l'état de prototype et mise sur le marché un an plus tard, la Yamaha TY 250 a constitué l'un des plus vigoureux pavés qu'une usine japonaise ait jeté dans la mare du trial, fief jusqu'alors de l'industrie européeenne.*

EXTRAIT DU TEXTE ACCOMPAGNANT LA PRÉSENTATION DE LA MOTO

Conception et réalisation paul.paradis – photographies paul & claude.paradis – reproduction interdite – copyright 2016 et suivantes

04-2024 – 1 siècle de motos – Le Firmament – Firminy (42)

# YAMAHA
## TY 250

...

...

## caractéristiques

### moteur

| | |
|---|---|
| type | Mono-cylindre / 2 temps / démarrage par kick |
| refroidissement | Air |
| carburateurs | 1 MIKUNI Ø 21 mm |
| cylindrée / puissance | 246 cc / 17 CV à 5 500 tr/mn |
| alésage/course | 70 x 64 mm |
| allumage | Volant magnétique |
| échappement | Simple sortie haute à droite |

### transmission

| | |
|---|---|
| type | Secondaire par chaîne |
| boîte de vitesse | 6 rapports |
| embrayage | Multi-disques à bain d'huile |

### cycle

| | AV | | | AR | |
|---|---|---|---|---|---|
| amortisseurs | Fourche télescopique Ø mm<br>débattement 170 mm | | | Bras oscillant avec deux ocmbinés<br>débattement 90 mm | |
| freins | Tambour simple came Ø mm | | | Tambour simple came Ø mm | |
| roues | Jante acier à rayons 21" | | | Jante acier à rayons 18" | |
| pneu | 2.75 x 21 | | | 4.00 x 18 | |
| cadre | Double berceaux interrompu en tube d'acier | | | L / l / H | 2 025 / 804 / 1 085 mm |
| hauteur de selle | 748 mm | chasse | 23° / 49 mm | empattement | 1 295 mm |
| | | | | garde au sol | 325 mm |

### performances

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

### capacité / poids

| | |
|---|---|
| réservoir | 6 litres |
| poids à sec | 99 Kg |