

## Fiche technique

### Yamaha TT 600 RE (5CH5 | DJ012/04)

**Année de construction :** de 2003 à 2004 (Yamaha Motor Italia)

**N° de châssis :** de ZD0DJ012000 00xxxx

**Puissance :** 31 kW (42,15 CV) à 6500 trs/mn

**Couple :** 4,9 mkg (48Nm) à 5000 trs/mn

**Échappement :** 92 dB (A) à 3250 trs/mn

**Poids à sec :** 153 kg (164,5 kg avec huile et réservoir plein, 174,5 kg avec réservoir Acerbis)

**Norme :** Euro 2

**Couleur :** Yamaha Racing Blue

#### Moteur

**Architecture moteur :** monocylindre quatre temps à refroidissement par air, incliné vers l'avant, quatre soupapes, simple arbre à came en tête

**Cylindrée :** 595 cm<sup>3</sup>

**Alésage :** 95 mm

**Course :** 84 mm

**Taux de compression :** 8,5:1

**Admission :** carburateur TEIKEI Y30PV-2ATK Ø 30 mm

**Allumage :** Digital CDI

**Refroidissement :** air

**Lubrification :** par carter sec avec réservoir et pompe séparés

**Embrayage :** Humide, disques multiples

**Boite de vitesse :** 5 vitesses en prise constante

**Transmission :** par chaîne type 520 (15/47/114)

**Rapport de transmission primaire :** 71/34 (2.088)

**Rapport de transmission secondaire (chaîne) :** 47/15 (3.133)

**Mise en route :** Démarreur électrique

**Batterie :** GT9B-4, 12 V 8 Ah

**Capacité d'huile :** 3 L (SAE20W40SE or SAE10W30SE)

#### Partie cycle

**Cadre :** diamant en acier

**Capacité du réservoir :** 10 litres (20 litres avec réservoir Acerbis)

**Longueur :** 2 220 mm

**Hauteur :** 1 195 mm

**Largeur :** 865 mm

**Garde au sol :** 280 mm

**Hauteur de selle :** 890 mm

**Angle de chasse :** 27° (à vérifier)

**Empattement :** 1 480 mm

## **Train avant**

**Fourche** : fourche télescopique traditionnelle Ø46 mm, débattement 230 mm

**Frein avant** : disque simple de 267 mm, étrier 2 pistons Brembo

**Dimension roue avant** : 90/90-21 (54R)

## **Train arrière**

**Suspension arrière** : progressive (bras oscillant, biellettes et basculeur en alu) avec mono-amortisseur réglable Sachs, débattement 230 mm

**Frein arrière** : disque simple de 220 mm, étrier 1 piston Brembo

**Dimension roue arrière** : 130/80-18 (66R)