

# CTAMOTO

Compét

**YAMAHA**  
**YZF R1**

Année(s) de production  
**2018**



03-2024 - Salon du 2 Roues - Eurexpo - Clusseau (69)



**YAMAHA**

**YZF R1**

Modèle de 2018

Pour sa troisième saison, la moto a bien évolué et le team la comprend mieux. Les axes prioritaires de développement indiqués par Sylvain Guintoli en 2016 ont été respectés et les performances s'améliorent. Un gros travail a été porté sur l'électronique qui est passée en Magnetti Marelli et qui est de mieux en mieux gérée par l'équipe technique. Ainsi, la gestion des pneus sur la durée de la course s'améliore aussi.



En 2018, nos deux pilotes sont Michael Van der Mark (3<sup>ème</sup> du championnat) et Alex Lowes (6<sup>ème</sup>). Grâce à eux deux, la moto a réalisé 14 podiums, dont 3 victoires sur la saison. En plus, associés à Katsuyuki Nakasuga, ils remportent les 8H de Suzuka pour la deuxième fois consécutive.

EXTRAIT DU TEXTE D'ERIC DE SEYNES ACCOMPAGNANT LA PRÉSENTATION DE LA MOTO



**YAMAHA**  
**YZF R1**

Pilotes cités page précédente



Sylvain Guintoli  
[1982]



Michael Van der Mark  
[1992]



Alex Lowes  
(1990)



Katsuyuki Nakasuga  
(1982)

## caractéristiques

### moteur

type	4 cylindres en ligne / 4 temps
Refroidissement	Eau
carburateurs	Injection Ø mm
cylindrée / puissance	998 cc / 200 CV à 13 500 tr/mn
ACT / soupapes	2 / 4 soupapes par cylindre
alésage/course	79 x 50.9 mm
allumage	Électronique
échappement	4 en 1 / Sortie basse à droite

### transmission

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

### cycle

	AV	AR
amortisseurs	Fourche télé-hydraulique inversée ÖHLINS Ø 42 mm débattement 120 mm	Mono-amortisseur débattement 120 mm
freins	2 disques Ø 320 mm étriers radiaux à 4 pistons	1 disque Ø 220 mm étrier à 1 piston
roues	Jante à bâtons de 17"	Jante à bâtons de 17"
pneumatiques	120 / 70 - 17	190 / 55 - 17
cadre	Périmétrique DELTARBOX en aluminium	L / I / H 2 055 / 690 / 1 150 mm
hauteur de selle	855 mm	empattement 1 405 mm

### performances

vitesse maxi	± 300 Km/h
accélération	3.2 secondes de 0 à 100 Km/h
consommation	.. litres/.. Km

### capacité / poids

réservoir	17 litres
poids à sec	168 Kg