

CTAMOTO

Sportive

YAMAHA
YZF R1

Année(s) de production
1998



03-2024 – Salon du 2 Roues – Eurexpo – Chassieu (69)



YAMAHA

Modèle de 1998

Conçue par [Kunihiko Miwa](#) et [Makoto Shimamoto](#).

Cette année-là, Yamaha révolutionne le monde des motos de supersport en introduisant la R1. Cette moto apporte de nombreuses innovations, tant au niveau du châssis que du moteur, mais surtout elle a été développée en s'inspirant de la moto GP, la Yamaha YZR 500 de Cadalora et Abe. Cela induit que sa puissance et surtout sa légèreté vont s'imposer comme étant les nouvelles références. Tous les essais comparatifs la positionnent en vainqueur et la demande explose. Il faudrait près de 16 mois pour que la R1 soit disponible en stock dans les magasins.

YZF R1



25 ans plus tard, la YZF-R1 poursuit sa carrière de façon impressionnante en étant cette année encore (2023) Vice-championne du monde SBK avec Toprak Razgatlioglu et champion du monde d'Endurance avec le team YART.

EXTRAIT DU TEXTE D'[ERIC DE SEYNES](#) ACCOMPAGNANT LA PRÉSENTATION DE LA MOTO



YAMAHA
ZF R1

caractéristiques

moteur

type	4 cylindres en ligne / 4 temps
refroidissement	Liquide
carburateurs	Injection Ø mm
cylindrée / puissance	998 cc / 150 CV à 10 000 tr/mn
ACT / soupapes	2 / 5 soupapes par cylindre
alésage/course	74 x 58 mm
allumage	Électronique
échappement	4 en 1 / sortie à gauche

transmission

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

cycle

	AV	AR
amortisseurs	Fourche télé-hydraulique inversée Ø 43 mm débattement 120 mm	Mono-amortisseur débattement 130 mm
freins	2 disques Ø,320 mm étriers à 4 pistons fixation radiale	1 disque Ø 220 mm étrier à 1 piston
roue	Jante aluminium à 5 bâtons 17"	Jante aluminium à 5 bâtons 17"
pneumatique	120 / 70 - 17	190 / 50 - 17
cadre	Cadre DELTABOX double poutre en aluminium	L / I / H 2 065 / 720 / 1 105 mm
hauteur de selle	835 mm	empattement 1 395 mm

performances

vitesse maxi	250 Km/h
accélération	3 secondes de 0 à 100 Km/h
consommation	litres/100 Km

capacité / poids

réservoir	18 litres
poids à sec	177 Kg