

# CTAMOTO

25 / 11 / 2023

[FICHE MOTO N° 2300]

Compét

**YAMAHA**  
**YZF R1 - FMR34**

Année(s) de production  
**2020**



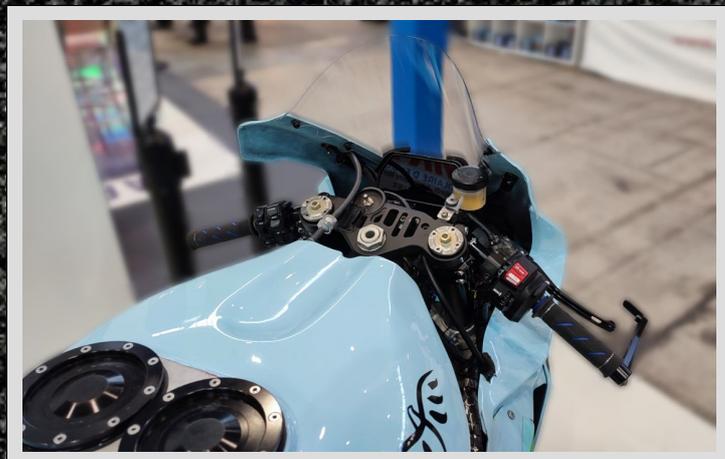
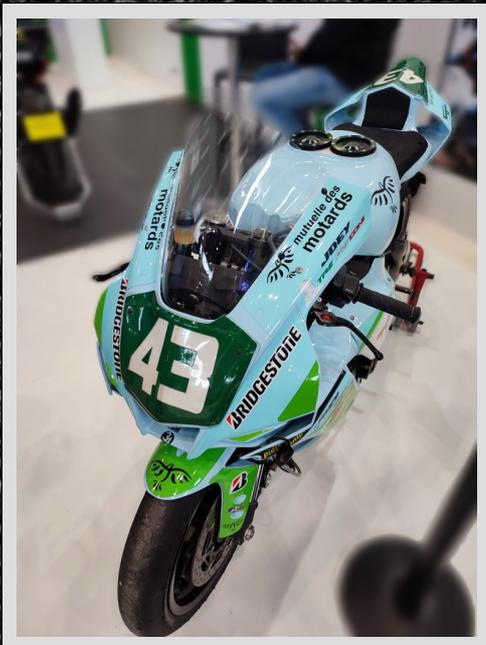
02-2023 - Salon du 2 Routes - Eurexpo - Clascieu (69)



**YAMAHA**

Modèle de 2020

**YZF R1 - FMR34**



Cette moto est unique par son carburant issu de la valorisation des déchets vinicoles (moût de raisin et lie de vin) et a été utilisée en Première Mondiale dans une compétition Moto.

EXTRAIT DU TEXTE ACCOMPAGNANT LA PRÉSENTATION DE LA MOTO

# 100<sup>ème</sup> Bol d'Or les 16-17-18 septembre 2022

YAMAHA R1 du TEAM FMR34

[Pilotes : Dorian DA-RÉ - Maxime HERTZBERG  
Pierre LEMOS - Sébastien LAGUT]



Le Team est sponsorisé, entre-autres par la **MUTUELLE DES MOTARDS**

Le TEAM FMR34 est un projet pédagogique mené par la Section Moto du Lycée Pierre Mendès-France, à Montpellier, depuis 2015. Cette moto préparée et encadrée par 6 BTS et 9 BAC PRO MOTO, a réussi l'exploit de terminer ce Bol d'Or pour sa première participation. Ce Team (éphémère) ne dure que le temps d'une course.

Elle se classe 30<sup>ème</sup>/43 et 2<sup>ème</sup> de sa catégorie (expérimentale).

C'est un résultat historique en Championnat du Monde d'Endurance Moto puisque notre moto roulait avec un carburant ne contenant ni pétrole ni éthanol, certifié 100% durable et qui réduit de plus de 65% les émissions de CO2 : l'Excellium Racing 100 de **TOTALENERGIES**.

EXTRAIT DU TEXTE ACCOMPAGNANT LA PRÉSENTATION DE LA MOTO



Dorian Da-Ré  
[2000]



Maxime Hertzberg  
[...]



Pierre Lemos  
[...]



Sébastien Lagut  
[1986]

## COMPOSITION DU TEAM FMR34 [BOL D'OR 2022]

TEAM MANAGER : Clément COSTA

Jérémy BONNEVILLE  
Lucas BOSSU  
Alexis DE MASSIA  
Romain NOUHARET  
Luca SOUVIGNET  
Guillaume ENJALBERT  
Julia MORVANT

Thomas DASSONVAL  
Adrien DALICE  
Robin BECHARD  
Léo MALAFOSSE  
Landry KOLB  
Kyamuran MIHAYLOV  
Matéo GOUMANT

Remplaçant :  
Eliott FINOSKI



Lycée Pierre Mendès-France – Montpellier (34)

IMAGE SOURCE INTERNET

**24H**  
DE CATALUNYA  
DE MOTOCICLISME

## 24 Heures de Barcelone les 2-3-4 juillet 2022

YAMAHA R1 du TEAM FMR34

[Pilotes : Jonathan HUGO – Pierre LEMOS - Ludovic RIZZA]

Le TEAM FMR34 place sa moto en Polo Position 1000 SuperStock et termine 27<sup>ème</sup> au classement général (Non classé – Chute)

EXTRAIT DU TEXTE ACCOMPAGNANT LA PRÉSENTATION DE LA MOTO



Jonathan Hugo  
[...]



Pierre Lemos  
[...]



Ludovic Rizza  
[...]



...

...

## caractéristiques

### moteur

type	4 cylindres en ligne / 4 temps
refroidissement	Eau
carburateurs	Injection Ø mm
cylindrée / puissance	998 cc / 215 CV à ... tr/mn
ACT / soupapes	2 / 4 soupapes par cylindre
alésage/course	79 x 50.9 mm
allumage	Électronique
échappement	..

### transmission

type	Secondaire par chaîne
boîte de vitesse	6 rapports
embrayage	

### cycle

	AV	AR
amortisseurs	Fourche télé-hydraulique inversée Ø 43 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 en aluminium à bâtons 17"	
pneumatiques	120 / 70 - 17	190 / 55 - 17
cadre	Périmétrique type « <i>Diamant</i> » en aluminium	L / I / H 2 055 / 690 / 1 150 mm
hauteur de selle	855 mm	empattement 1 405 mm

### performances

vitesse maxi	327 Km/h
accélération	secondes de 0 à 100 Km/h
consommation	.. litres/.. Km

### capacité / poids

réservoir	17 litres
poids à sec	Kg / en ordre de marche 199 Kg