

CTAMOTO

Sport-GT

BMW
R100-RS

Année(s) de production
1976 à 1986



04-2019 - Bourse expo-moto - Champoly (42)



BMW

Modèle de 1977 avec carénage intégral



R100-RS

Cette machine a été élue « moto de l'année 1976 » en Allemagne, France et Italie.

EXTRAIT DU SITE INTERNET [caradisiac](http://caradisiac.com)

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

03-2016 - Salon du 2 Roues - Eurexpo - Chassieu (69)



Modèle de 1979

04-2018 - 7^{ème} Bourse Expo - Saint-Germain-Laprade (43)



Modèle de 19.. équipé « racing »





BMW
R100-RS

...

...

caractéristiques

moteur

type	Bicylindres à plat / 4 temps
refroidissement	Air
carburateurs	2 Bing Ø 40 mm
cylindrée / puissance	980 cc / 70 CV à 7250 tr/mn
ACT / soupapes	1 / 2 soupapes par cylindre
alésage/course	94 x 70,6 mm
échappement	..

transmission

type	Secondaire par cardan
boîte de vitesse	5 rapports

cycle

	AV	AR
amortisseurs	Fourche télescopique débattement 225 mm	Amortisseurs hydrauliques Paralever débattement 180 mm
freins	2 disques Ø 285 mm étrier à piston	1 tambour simple came Ø 200 mm puis 1 disque Brembo Ø mm [à partir de 1978] étrier fixe
roues	Jante acier à bâtons 19"	Jante acier à bâtons 18"
pneumatiques	4.00 x 19"	4.00 x 18"
cadre	Double berceau tubulaire en acier	L / I / H 2130 / 746 / 1300 mm
hauteur de selle	820 mm	empattement 1514 mm

performances

vitesse maxi	180 Km/h
performance	secondes de 0 à 100 km/h
consommation	7 litres/100 Km

capacité / poids

réservoir	24 litres
poids à sec	210 Kg / en ordre de marche 230 Kg