



## Caractéristiques techniques BMW R1250 GS - 2019

### Moteur

Type : Double moteur à plat, refroidissement par air / liquide, double arbre à cames en tête, un arbre d'équilibrage et système de distribution de moteur variable BMW Shift Cam.

Alésage x course : 102,5 mm x 76 mm

Cylindrée : 1,254 cc

Puissance nominale : 100 kW (136 PS) at 7,750 U/min

Couple max. : 143 Nm à 6,250 U/min

Taux de compression : 12,5 : 1

Préparation carburant : Injection électronique

Contrôle des émissions : Pot catalytique 3 voies boucle fermée, norme d'émission EU-4

### Performances / consommation

Maximum speed : Supérieure à 200 km/h

Consommation pour 100 km selon WMTC : 4,75 l

CO2 emission based on WMTC : 110 g/km

Type de carburant : Super sans plomb, indice octane 95 (RON), adapive fuel quality regulation (91 to 98 RON)

### Système électrique

Alternateur : Alternator 3 phases 510 W (nominal power)

Batterie : 12 V / 11.8 Ah, sans entretien