



Make every day count

2009 Caractéristiques¹ VRSCF V-Rod Muscle™

Dimensions

Longueur (mm)	2410
Hauteur de selle (mm) ²	640
Garde au sol (mm)	105
Angle de chasse (°) / Chasse (mm)	34 / 141
Angle de fourche	34°
Empattement (mm)	1700
Capacité du réservoir (litres)	18.9
Capacité en huile avec filtre (litres)	4.3
Poids à sec (kg)	292

Moteur

Moteur ³	Refroidissement liquide, Revolution®, 60° V-Twin
Cylindrée (cc)	1250
Alésage et course (mm)	105 x 72
Alimentation	Injection séquentielle E.S.P.F.I. (Electronic Sequential Port Fuel Injection)
Taux de compression	11.5:1
Échappement	Échappement "dual side" en chrome satin avec "Turnouts"

Roues/Pneus

Pneus :	
Avant	D208F 120/70ZR-19 60W
Arrière	D419 240/40R-18 79V
Roues ⁴ :	
Avant	19" Aluminium coulé, noir, 5 rayons
Arrière	18" Aluminium coulé, noir, 5 rayons

Transmission

Transmission primaire	Pignons, rapport 64/117
Transmission finale	Courroie, rapport 28 / 72
Embrayage	Humide, à 9 disques, A&S (Anti-dribble)
Boîte de vitesse	5 vitesses
Rapports :	
1ère	10.97
2ème	7.37
3ème	5.90
4ème	5.10
5ème	4.56

Partie-Cycle

Freins, Dia. (Avant./Arrière mm)	300 double / 300
Type d'étrier	4 pistons avant et arrière
Fourche avant	Inversée, 43 mm
Suspension arrière	Réglables en précharge
Course de suspension :	
Avant (mm)	102
Arrière (mm)	74
Cadre	Supérieur périmétrique en acier noir avec longerons principaux hydroformés, inférieurs à longerons boulonnés, soudures MIG
Bras oscillant	Poli, monopièce, en aluminium coulé

Performances

Couple du moteur (Norme EU EC95/1) – France ⁵	114 Nm à 6250 tr/min
Couple du moteur (Norme EU EC95/1) – International ⁵	115 Nm à 6500 tr/min
Angle d'inclinaison Selon SAE J1168 (° Gauche/Droite)	32 / 32

Électricité

Charge	Système triphasé 38 A (439 W sous 13 V, 2000 tr/min, 489 W maxi sous 13 V)
Démarrage	Démarrateur électrique de 0,8 kW avec entraînement direct
Éclairage (selon réglementation locale) :	
Phare	Quartz halogène, croisement 55 W, route 60 W
Feu arrière / stop	Unité LED
Clignotants	LED bicolore intégré
Instruments	Compteur électronique avec totalisateur ; Horloge ; Double totalisateur journalier réinitialisable ; Compte-tours ; Système d'avertissement des dangers intégré aux commandes des clignotants
Témoins	Phare, point mort, pression d'huile, clignotants, diagnostic moteur, alarme ⁶ , température d'eau, témoin carburant

Options de couleur⁷

Vivid Black ; Brilliant Silver Pearl ; Dark Blue Denim ; Red Hot Sunglo

Caractéristiques du modèle

Moteur peint à l'époxy gris étain avec carters polis ; Garde-boue avant noirci ; Garde-boue arrière tronqué ; Pneu arrière de 240 mm ; Commandes aux pieds Pull-back avancées ; Nouveaux repose-pieds passagers ; Guidon avec câblage interne et riser "fat" intégré ; Selle biplace en deux éléments en vinyle texturé ; Support de phare en chrome satin ; Coupôle de phare noir satin ; Large couvercle de filtre à air angulaire et nouveaux carters latéraux ; Clignotants avant LED incorporés aux rétroviseurs ; freins Brembo® avec double disque à l'avant, étriers avant et arrière 4 pistons ; Fourche inversée de 43 mm ; Amortisseurs arrières décorés ; Embrayage anti-dribble ; Levier d'embrayage assoupli ; Système de freinage ABS en série.

Garantie

Garantie ⁸	24 mois (kilométrage illimité)
Intervalle de révision ⁹	Premiers 1600 km, ensuite tous les 8000 km

Notes de bas de page

- Harley-Davidson se réserve le droit d'améliorer en permanence les caractéristiques sans aucune obligation. Les caractéristiques du véhicule peuvent varier d'un pays à l'autre en fonction des réglementations locales. Certains modèles ne sont pas disponibles dans tous les pays.
- La mesure tient compte d'un poids de 81,7 kg pour le conducteur.
- Carburant recommandé indice d'octane 95 ou supérieur (ROM + MON)/2. Les systèmes d'alimentation standard et en option peuvent varier d'un pays à l'autre.
- Les roues standard et en option peuvent dépendre du pays et de la région.
- Les valeurs indiquées sont nominales. Les performances peuvent dépendre du pays et de la région.
- L'alarme inclut l'antidémarrage et la sirène.
- La disponibilité des coloris peut dépendre du concessionnaire et est modifiable sans préavis.
- Consulter le manuel de l'utilisateur pour des détails complets.
- Le contrôle de certains systèmes et composants est à effectuer tous les 1600 km.