

## CRF150RB.7~8

**CODE DE ZONE : ED**  
**TYPE : KE03B**  
**CODE PIECES : KSE**  
**CODE COULEUR : R292**

**N°Série/moteur:**  
**07'** JH2KE03B\*7K000001~/ 5000001~  
**08'** JH2KE03B\*8K100001~/ 5100001~

### PARTIE CYCLE

	<b>TYPE</b>	Monopoutre à simple berceau dédoublé - acier
Longueur/ largeur/hauteur (mm)		1900 / 770 / 1171
Empattement./ hauteur selle / garde au sol (mm)		1285 / 866 / 336
Poids à sec / en ordre de marche		/ 82,3kg
angle de chasse		27°48'
chasse		96mm
<b>SUSPENSION</b>		
	<b>AVANT</b>	Fourche inversée - SHOWA - 37mm
	Débattement	275mm
	Capacité d'huile / niveau d'huile	342cm <sup>3</sup> / 141mm
	Longueur libre ressort (mm)	STD 447,6mm / limite service 441mm
	Réglage hydraulique-compression	position std: 7 crans desserrés -
	Détente	position std: 1 tr 1/4 desserré
	Ressorts en option	Std 5,2kg/mm -- sans repère
		Dur 5,4kg/mm (noir) / Souple: 4,8kg/mm(rouge) 5,00kg/cm <sup>2</sup> (blanc)
	<b>ARRIERE</b>	bras oscillant alu. / Prolink
	Débattement	282,1mm
	Précharge du ressort	longueur installé 234mm
	Longueur libre ressort (mm)	std 241mm / limite service 236,2mm
	Capacité d'huile	191cm <sup>3</sup> / SAE 5W
	Pression d'azote	10kg/cm <sup>2</sup>
	Réglage hydraulique / compression	1tr 1/8 desserré
	détente	3/8 ~ 5/8 tr desserré
	Ressorts en option	std 0,36kg/cm <sup>2</sup> / dur 0,38kg/cm <sup>2</sup> (2traits) / 0,34kg/cm <sup>2</sup> (sans repère)
<b>PNEUS</b>		
	<b>AVANT</b>	BRIDGESTONE M61
	dimensions	70/100-19 42M
	pression à froid	1,0kg/cm <sup>2</sup>
	<b>ARRIERE</b>	BRIDGESTONE M58
	dimensions	90/100-16 52M
	pression à froid	1,0kg/cm <sup>2</sup>
	<b>FREINS</b>	1 disque avant hydraulique 220mm - étrier simple piston
		1 disque arrière hydraulique 190mm - étrier simple piston
	Capacité du réservoir d'essence	4,3L

### MOTEUR

	<b>type</b>	monocylindre 4 temps, refroidissement liquide, distribution Unicam 4 soupapes
	puissance	16,6kW 12500tr/mn
	couple	13,6Nm à 10 000tr/mn
	alésagexcourse	66 x 43,7mm
	cylindrée	149cm <sup>3</sup>
	taux de compression	11,7: 1
	jeux des soupapes	adm 0,16mm +/-0,03 / ech 0,26mm +/-0,03

### TRANSMISSION

		épaisseur std 2,92~3,08 mm limite service 2,85mm
embrayage / disque garnis		longueur libre standard 40,95mm / limite service 39,95mm
Longueur ressorts		5 vitesses en prise constante /
boite de vitesses		4,117 (70/17) / 2,214 (31/14) / 1,647 (28/17) / 1,318 (29/22)
primaire / 1er / 2ème / 3ème		1,105 (21/19) / 0,956 ( 22/23)
4ème / 5ème		3,733 (56x15)
démultiplication secondaire		35~45mm
flèche de la chaîne secondaire		52 dents aluminium /
couronne en option		DID - 420DS3 / maillons 126RB
chaîne secondaire		