

**CICLISTICA**

Telaio	Acciaio al molibdeno con doppia culla sdoppiata sopra luce scarico
Interasse	1490 mm
Lunghezza massima	2180 mm
Larghezza massima	807 mm
Altezza massima da terra	1270 mm
Altezza sella	940 mm
Luce terra	320 mm
Altezza pedane poggiapiedi	413 mm
Peso a secco	113,5 kg (anteriore 55,0 kg; posteriore 58,5 kg)
Capacità serbatoio	8,0 l.
Riserva	1,3 l.
Capacità circuito di raffreddamento	1,3 l.
Sospensione anteriore	Forcella idraulica USD a cartuccia sigillata (steli ø48 mm)
Sospensione posteriore	Monoammortizzatore con leveraggio progressivo
Corsa ammortizzatore	135 mm
Escursione ruota anteriore	290 mm
Escursione ruota posteriore	290 mm
Freno anteriore	Disco wave ø260 mm e pinza flottante doppio pistoncino
Freno posteriore	Disco wave ø240 mm pinza flottante mono pistoncino
Cerchio anteriore	21 x 1,6 - 36 fori
Cerchio posteriore	18 x 2,15 - 36 fori
Copertura anteriore	90/90 - 21
Copertura posteriore	140/80 -18

**MOTORE**

Tipo	Monocilindrico 4 tempi, raffreddato a liquido
Alesaggio	100 mm
Corsa	63,4 mm
Cilindrata totale	497,94 cc
Rapporto di compressione	12,0:1
Distribuzione	DOHC bilancieri a dito / 4 valvole
Avviamento	Elettrico e a pedale
Accensione	Kokusan AC-CDI
Candela	NGK LKAR 8A-9
Lubrificazione	2 pompe olio
Alimentazione	a carburatore
Carburatore	Keihin FCR-MX 39
Frizione	dischi multipli in bagno d'olio
Trasmissione primaria	Z.31/73 a denti dritti
Cambio	6 marce a innesti frontali
Trasmissione secondaria	a catena
Olio motore	SAE 10W/50 0,8 l. + SAE 10W/40 0,8 l.