

**DATI TECNICI
300 RACING****RR****CICLISTICA**

Telaio	Acciaio al molibdeno con doppia culla sdoppiata sopra luce scarico
Interasse	1482 mm
Lunghezza massima	2172 mm
Larghezza massima	807 mm
Altezza massima da terra	1270 mm
Altezza sella	930 mm
Luce terra	320 mm
Altezza pedane poggiapiedi	407 mm
Peso a secco	104 kg (anteriore 50,0 kg; posteriore 54,0 kg)
Capacità serbatoio	9,5 l.
Riserva	1,6 l.
Capacità circuito di raffreddamento	1,3l.
Sospensione anteriore	Forcella idraulica USD a cartuccia sigillata (steli \varnothing 48 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 \varnothing 260 mm e pinza flottante doppio pistoncino
Freno posteriore	Disco wave \varnothing 240 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 2 tempi, raffreddato a liquido
Alesaggio	72 mm
Corsa	72 mm
Cilindrata totale	293,1 cc
Rapporto di compressione	11,5:1
Valvola scarico	sistema BPV
Avviamento	Elettrico e a pedale
Accensione	Kokusan AC-CDI
Candela	NGK BPR7ES
Sistema aspirazione	lamellare nel carter
Alimentazione	a carburatore
Carburatore	Keihin PWK 36
Frizione	dischi multipli in bagno d'olio
Trasmissione primaria	Z.28/70
Cambio	6 marce
Trasmissione secondaria	a catena
Olio cambio	SAE 10W/40