



# F3 RC



F3 RC RACING KIT



BIANCO PERLA RC/ROSSO AGO  
VERDE SMERALDO



BIANCO PERLA RC/ROSSO AGO  
VERDE SMERALDO  
(versione con Racing Kit)\*\*



SOLO BENZINA SENZA PIOMBO  
ETANOLO FINO AL 10% DI VALORE

## MOTORE

Tipo  
Distribuzione  
  
Cilindrata totale  
Rapporto di compressione  
Avviamento  
Alesaggio per corsa  
Potenza max. a giri/min (all'albero)

Tre cilindri, 4 tempi, 12 valvole  
Doppio albero a camme in testa, con  
tenditore meccanico e bicchierini DLC  
798 cm<sup>3</sup>  
13,3:1  
Elettrico  
79 mm x 54,3 mm  
108 kW (147 CV) a 13.000 giri/min  
114 kW (155 CV) a 13.250 giri/min\*\*  
88 Nm (8,98 kgm) a 10.100 giri/min  
A liquido e olio con radiatori separati

Coppia massima giri/min  
Raffreddamento

Accensione - Iniezione

Sistema integrato di accensione-iniezione  
MVICS 2.1 (Motor & Vehicle Integrated Control  
System) con sei iniettori. Centralina di controllo  
motore Eldor Nemo 2.1; corpo farfallato  
diametro 50 mm full ride by wire Mikuni; bobine  
pencil-coil dotate di tecnologia "ion-sensing",  
controllo della detonazione e misfire.  
Controllo di coppia con 4 mappe. Traction  
Control ad 8 livelli di intervento

Sistema cambio elettronico

MV EAS 3.0 (Electronically Assisted Shift  
Up & Down)

Frizione

Multidisco in bagno d'olio con dispositivo  
antisaltellamento meccanico

Cambio velocità

Estraibile a sei velocità con ingranaggi  
sempre in presa  
22/41

Rapporti primaria  
Rapporti cambio

Prima velocità 13/37  
Seconda velocità 16/34  
Terza velocità 18/32  
Quarta velocità 19/30  
Quinta velocità 21/30  
Sesta velocità 22/29  
Rapporto finale di trasmissione 17/43

## IMPIANTO ELETTRICO

Tensione impianto 12 V  
Alternatore 350 W a 5.000 giri/min  
Batteria 12 V - 8,6 Ah

## DIMENSIONI E PESO

Interasse 1.380 mm  
Lunghezza totale 2.030 mm  
Larghezza max. 730 mm  
Altezza sella 830 mm  
Altezza min. da terra 120 mm  
Avancorsa 99 mm  
Peso a secco 173 kg - 165 kg\*\*  
Capacità serbatoio carburante 16,5 l

## PRESTAZIONI

Velocità max.\* 240,0 km/h  
Accelerazione\* 0-100 km/h in 2.97 s\*\* 0-200 km/h in 8.40 s\*\*

## TELAIO

Tipo  
Materiale piastre fulcro forcellone

Tubolare a traliccio in acciaio ALS  
Legna di alluminio

## SOSPENSIONE ANTERIORE

Tipo  
  
Ø Steli  
Escursione ruota

Forcella Marzocchi oleodinamica a steli  
rovesciati con trattamento TIN e sistema di  
regolazione esterno e separato del freno in  
estensione, in compressione e del precarico  
molla  
43 mm  
125 mm

## SOSPENSIONE POSTERIORE

Tipo  
  
Materiale forcellone monobraccio  
Escursione ruota

Progressiva, monoammortizzatore Sachs  
regolabile in estensione, in compressione  
e nel precarico molla  
Legna di alluminio  
130 mm

## FRENI

Anteriore  
  
Pinza freno anteriore  
  
Posteriore  
Pinza freno posteriore  
Sistema ABS

A doppio disco flottante (Ø 320 mm) con  
fascia frenante e flangia in acciaio  
Radiale monoblocco Brembo a 4 pistoncini  
(Ø 34 mm)  
A disco in acciaio (Ø 220 mm)  
Brembo a 2 pistoncini (Ø 34 mm)  
Continental MK100 con RLM (Rear Wheel  
Lift-up Mitigation) e con funzione cornering

## CERCHI

Anteriore: Materiale / dimensioni  
Posteriore: Materiale / dimensioni

Legna di alluminio 3,50" x 17"  
Legna di alluminio 5,50" x 17"

## PNEUMATICI

Anteriore  
Posteriore

120/70 - ZR 17 M/C (58 W)  
180/55 - ZR 17 M/C (73 W)

## CARROZZERIA

Materiali

Termoplastici - Fibra di carbonio  
Sottocarena in alluminio

## CONTENUTI

Componenti in titanio  
Contenuti esclusivi

Valvole aspirazione e valvole scarico  
Cruscotto TFT 5.5" con display a colori - Cruise  
control - Launch control - Collegamento  
Bluetooth - Sensore GPS - MV Ride App per  
mirroring indicazioni di navigazione, setup  
elettronico di motore e veicolo - Pedane pilota  
CNC aggiuntive in dotazione - Antifurto Mobisat  
Testa di sterzo CNC

## F3 RC\_RACING KIT\*\*

Tappo serbatoio CNC - Leva freno e frizione  
CNC - Coprisella passeggero in fibra di vetro  
Scarico Akrapovic - Cover silenziatore in  
carbonio - Centralina con mappa racing  
Kit tappi CNC per specchi - Telo coprimoto  
Certificato di origine

## OPTIONAL

Visita il nostro sito per conoscere tutta la  
gamma delle parti speciali disponibili

## EMISSIONI

Norma ambientale  
Consumo carburante combinato  
Emissioni di CO<sub>2</sub>

Euro 5  
6.1 l/100 km  
139 g/km

\* Velocità raggiungibile in pista  
\*\* Versione Racing Kit, con scarico e mappa dedicata,