

INTERCEPTOR 650

SPECIFICATIES



MOTOR

Type	Twecilinder in lijn, 4 takt/ SOHC
Boring	78mm
Slag	67,8mm
Capaciteit	647,95cc
Compressie verhouding	9.5:1
Maximum vermogen	34.9 kW @ 7250 rpm
Maximum koppel	52.3 Nm @ 5150 rpm
Stationair toerental	1200 ± 100 rpm
Start	Elektrische start
Luchtfilter	Papieren filter
Smering	Geforceerde smering, wet sump met pompgestuurde olietoevoer
Versnellingsbak	6 versnellingen, constand mesh
Kleppen per cylinder	4 cylinder
Brandstofvoorziening	Injectie
Koeling	Lucht gekoeld
CO2 emmissie (g/kg)	99.0 (g/km)
Geluidsemmissie	Geforceerde smering, wet sump met pompgestuurde olietoevoer
Olie	Vol-synthetic 10W-50 tot API SL (of hoger) JASAO MA2, zoals ELF MOTO4 TECH 10W 50
Verbruik	4.21 L / 100km
Brandstoftype	Euro 95 Ongelood/ E10

TRANSMISSIE

Koppeling	Natte platenkoppeling
Primaire aandrijving	Versnelling
Primaire verhouding	2.051:1
Versnellingsbak	6 versnellingen, constand mesh
Versnellingsratio in eerste versnelling	2.615:1
tweede versnelling	1.813:1
derde versnelling	1.429:1
vierde versnelling	1.190:1
vijfde versnelling	1.040:1
zesde versnelling	0.962:1
Secundaire transmissie	Tandwielen en ketting (5/8 steek)
Secundaire verhouding	2.533:1

CHASSIS EN REMMEN

Frame	Stalen buizenframe met dubbele wieg
Voorrem	320 mm disc, ABS
Achterrem	240 mm disc, ABS

ABS
Voorwielen
Achterwielen

Vering voor
Vering achter

ABS Dual-Channel
100/90-18 M/C 56H
130/70-R18 M/C 63V /
130/70-18 M/C 63H
Telescopische voorvork
Dubbele gasgevulde schokdempers met instelbare voorbelasting

AFMETINGEN

Rake	24 graden
Velgmaat voorwiel (Alloy & Spokes wiel)	18 M/C x MT 2.50
Velgmaat achterwiel (Alloy & Spokes wiel)	18 M/C x MT 3.50
Lengte	2119 mm
Breedte	835 mm
Hoogte	1067 mm
Zadelhoogte	805 mm
Wielbasis	1398 mm
Grondspeling	174 mm
Rijklaar gewicht	217kg
Bruto voertuig gewicht	400kg
Tank inhoud	13.7 L

ONSTEKING

ontsteking	Digitale vonk ontsteking
geavenseerde ontsteking	11.25°BTDC
Bougie	BOSCH UR5CC
Bougie opening	0.7 mm to 0.8 mm

ELEKTRISCH SYSTEEM

Elektrisch systeem	12V - DC
Batterij	12V - 12 Ah VRLA
Koplamp	Breedtelicht 1,55 W LED, dimlicht 12,1 W, grootlicht + dimlicht 14,2 W
Rem/ achterlicht	12 V, P21/5 W (Halogen)
Knipperlicht	12 V, 10 W
Oplader	USB
Gevaarlichten	Ja



COLOURS



MARK 2



Black Ray



Barcelona Blue



Black Pearl



Sunset Strip



Cali Green



Canyon Red