

Crossfire 500 X

BRIXTON
MOTORCYCLES



Motor

Typ	Zweizylinder-Viertaktreihenmotor, DOHC, 4 Ventile pro Zylinder, flüssigkeitsgekühlt
Bohrung x Hub	68 mm x 67 mm
Hubraum	486 cm ³
Verdichtung	10,7 : 1
Kraftstoff	Bleifreies Benzin, RON/ROZ min. 95
Gemischaubereitung	Elektronische Einspritzung
Max. Leistung	35 kW @ 8500 min ⁻¹
Max. Drehmoment	43 Nm @ 6750 min ⁻¹
Abgasnorm	Euro 5
Schmierung	Druckumlaufschmierung
Zündung	ECU
Starter	Elektrostarter
Standgeräusch	89 dB(A) @ 4250 min ⁻¹
Fahrgeräusch	73 dB(A)
Grenzwert für L urban	77 dB(A)

Kraftübertragung

Getriebe	6-Gang-Schaltgetriebe
Endantrieb	Kette

Abmessungen

Länge	2097 mm
Breite	851 mm
Höhe	1116 mm
Radstand	1416 mm
Sitzhöhe	795 mm
Kraftstofftank maximale Kapazität	13,5 L
Sitzplätze	2

Massen

Eigengewicht fahrbereit	190 kg
Höchstzulässiges Gesamtgewicht	350 kg
Höchstzulässige Achslast vorne	125 kg
Höchstzulässige Achslast hinten	225 kg

Fahrwerk

Felgendimension vorne	MT 3.5x17
Felgendimension hinten	MT 4.25x17
Reifendimension vorne	120/70 ZR 17, schlauchlos
Reifendimension hinten	160/60 ZR 17 oder 160/60 R 17, schlauchlos
Radaufhängung vorne	Teleskopfedergabel USD
Radaufhängung hinten	Schwinge mit Zentralfederbein
Federweg vorne	108 mm
Federweg hinten	100 mm
Bremse vorne	Hydraulisch betätigte 2-Kolben Bremszange mit ABS, eine Bremsscheibe: Ø 320 mm
Bremse hinten	Hydraulisch betätigte 1-Kolben Bremszange mit ABS, eine Bremsscheibe: Ø 240 mm

Fahrleistungen

Höchstgeschwindigkeit	160 km/h
Kraftstoffverbrauch	4,0 L/100 km
CO ₂ -Ausstoß	92 g/km
Leistungsgewicht	0,184 kW/kg
Steigfähigkeit	25°

Inkludierte Serienausstattung

--

Optionale Zusatzausstattung

--

Zulassungsoptionen

Fahrzeugklasse	L3e-A2
Homologationsnummer	e13*168/2013*00908*00
Variante	0
Version	1

Änderung der technischen Daten bleiben dem Produzenten ohne Vorankündigung vorbehalten.



www.ksr-group.com