

MONSTER 797 ABS

Daten, Farben und Ausführungen - Modelljahr 2019



"L" 90° in Fahrtrichtung-4-Takt-SOHC-Einspritzmotor, Öl-Luftkühlung

803 ccm - 88,0 mm Bohrung - 66,0 mm Hub

73 PS - 54 kW bei 8.250 U/min

16,5 Liter Stahltank mit Aluminium-Schnellfixierung

2099 x 830 x 1055 mm (LxBxH)

805 mm Sitzhöhe

195 kg Fahrfertig (Mass in Running Order – 2.1.1.)

Angaben ohne Gewähr. Änderungen in Preis, Technik und Ausstattung vorbehalten.

Detaillierte Daten auf den nächsten Seiten!



MONSTER 797 ABS

Technisches Datenblatt - Details 1 - Modelljahr 2019



Motor	“L” 90° in Fahrtrichtung-4-Takt-SOHC-Einspritzmotor, Öl-Luftkühlung 803 ccm - 88,0 mm Bohrung - 66,0 mm Hub - Verdichtung 11,0:1 (±0,5)
Ventilsteuerung	2-Ventil-SOHC-Desmodromik (Zahnriemen) Ventilhub: 11,2 mm (E) - 10,8 mm (A), Ventildurchmesser: 44 mm (E) - 38,5 mm (A) Steuerzeiten: Einlass öffnet 4° v.o.T., schließt 66° n.u.T. - Auslass öffnet 61° v.u.T., schließt 7° n.o.T.
Schmierung	Druckumlaufschmierung mit einem Ölkühler, 3,1 - 3,4 Liter Motoröl
Kraftübertragung	Mechanisch betätigte Mehrscheiben-Kupplung im Ölbad (APTC-System) Antriebskette 520 (5/8" x 1/4")
Kraftstoffversorgung	16,5 Liter Stahltank mit Aluminium-Schnellfixierung Benzineinspritzung, 50 mm Drosselklappenkörper, eine Einspritzdüse pro Zylinder
Starter	Elektrostarter
Zündung	Zündung: Kontaktlose Elektronikzündung, Zündkerze: NGK DCPR8E
Elektrik	12 V Spannung, 490 W Lichtmaschine, 12 V 10 AH 12 V 60/55 W Scheinwerfer, LED Rücklicht, 12 V 10 W Blinker
Rahmen	Chrom-Molybdän-Gitterrohrrahmen (ALS 450) 56,0° Einschlag, 24,0° Lenkkopfwinkel, Aluminium-Zweiarmschwinge
Gabel	Hydraulische Kayaba USD-Gabel, 43 mm Standrohrdurchmesser, 130 mm Federweg
Federbein	Progressives Sachs Mono-Federbein einstellbar in Zugstufe und Vorspannung, 150 mm Federweg
Räder	10-Speichen-Leichtmetallfelge - 3,50 x 17 / 5,50 x 17 Bereifung: 120/70-ZR17 / 180/55-ZR17

Alle Daten und Informationen wurden mit größter Sorgfalt zusammengestellt und geprüft. Eine Haftung oder Garantie für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen kann nicht übernommen werden.



MONSTER 797 ABS

Technisches Datenblatt - Details 3 - Modelljahr 2019

Sitzhöhen	830 mm - SITZBANK KOMFORT (+25mm, ART. NR. 96880481A) 805 mm - SITZBANK SERIE 785 mm - SITZBANK NIEDRIG (-20mm, ART. NR. 96880471A)

