

# MOTRON Revolver 125



## Motor

Typ	Einzylinder-Viertaktmotor, Luftgekühlt
Bohrung x Hub	52.4 mm x 57.8 mm
Hubraum	124.6 cm <sup>3</sup>
Verdichtung	9.2 : 1
Kraftstoff	Bleifreies Benzin, RON/ROZ min. 95
Gemischaufbereitung	Elektronische Einspritzung
Max. Leistung	7.0 kW @ 8500 min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment	9.0 Nm @ 6500 min <sup>-1</sup>
Abgasnorm	Euro 5
Schmierung	Druckumlaufschmierung
Zündung	ECU
Starter	Elektrostarter
Standgeräusch	81 dB(A) @ 4250 min <sup>-1</sup>
Fahrgeräusch	73 dB(A)
Grenzwert für L urban	74 dB(A)

## Kraftübertragung

Getriebe	6-Gang-Schaltgetriebe
Endantrieb	Kette

## Abmessungen

Länge	2061 mm
Breite	835 mm
Höhe	1105 mm
Radstand	1380 mm
Sitzhöhe	720 mm
Kraftstofftank maximale Kapazität	13 L
Sitzplätze	2

## Massen

Eigengewicht fahrbereit	141 kg
Höchstzulässiges Gesamtgewicht	291 kg
Höchstzulässige Achslast vorne	102 kg
Höchstzulässige Achslast hinten	189 kg

## Fahrwerk

Felgendimension vorne	2.15 x 18
Felgendimension hinten	3.00 x 15
Reifendimension vorne	90/90 - 18 M/C 51P
Reifendimension hinten	140/90 - 15 M/C 70H
Radaufhängung vorne	Teleskopfedergabel
Radaufhängung hinten	Schwinge mit zwei Federbeinen
Bremse vorne	Hydraulische 2-Kolben Bremszange, Bremsscheibe: Ø 267 mm
Bremse hinten	Hydraulische 1-Kolben Bremszange, Bremsscheibe: Ø 240 mm

## Fahrleistungen

Höchstgeschwindigkeit	90 km/h
Kraftstoffverbrauch	1.9 L/100 km
CO <sub>2</sub> -Ausstoß	44 g/km
Leistungsgewicht	0.05 kW/kg
Steigfähigkeit	20 %

## Inkludierte Serienausstattung

--

## Optionale Zusatzausstattung

--

## Zulassungsoptionen

Fahrzeugklasse	L
Homologationsnummer	e13*168/2013*01116*00_00
Variante	00
Version	2