

Cromwell 250



Motor

| | |
|-----------------------|--|
| Typ | Einzylinder-Viertaktmotor, 4 Ventile, luftgekühlt |
| Bohrung x Hub | 72,0 mm x 61,2 mm |
| Hubraum | 249 cm ³ |
| Verdichtung | 8,9 : 1 |
| Kraftstoff | Bleifreies Benzin, RON/ROZ min. 95 |
| Gemischaufbereitung | Elektronische Einspritzung |
| Max. Leistung | 12,6 kW @ 7500 min ⁻¹ |
| Max. Drehmoment | 16,5 Nm @ 6500 min ⁻¹ |
| Abgasnorm | Euro 5 |
| Schmierung | Druckumlaufschmierung |
| Zündung | ECU |
| Starter | Elektrostarter |
| Standgeräusch | 84 dB(A) @ 3750 min ⁻¹ |
| Fahrgeräusch | 76 dB(A) |
| Grenzwert für L urban | 77 dB(A) |

Kraftübertragung

| | |
|------------|-----------------------|
| Getriebe | 5-Gang-Schaltgetriebe |
| Endantrieb | Kette |

Abmessungen

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Länge | 2020 mm |
| Breite | 850 mm |
| Höhe | 1105 mm |
| Radstand | 1320 mm |
| Sitzhöhe | 790 mm |
| Kraftstofftank maximale Kapazität | 11,5 L |
| Sitzplätze | 2 |

Massen

| | |
|---------------------------------|--------|
| Eigengewicht fahrbereit | 145 kg |
| Höchstzulässiges Gesamtgewicht | 315 kg |
| Höchstzulässige Achslast vorne | 100 kg |
| Höchstzulässige Achslast hinten | 215 kg |

Fahrwerk

| | |
|------------------------|--|
| Felgendimension vorne | 2.50 x 18 |
| Felgendimension hinten | 3.00 x 17 |
| Reifendimension vorne | 100/90-18 |
| Reifendimension hinten | 120/80-17 |
| Radaufhängung vorne | Teleskopfedergabel |
| Radaufhängung hinten | Schwinge mit zwei Federbeinen |
| Bremse vorne | Hydraulische Scheibenbremse mit ABS, 1 Bremsscheibe: Ø 276 mm |
| Bremse hinten | Hydraulische Scheibenbremse mit ABS, 1 Bremsscheibe: Ø 220 mm |

Fahrleistungen

| | |
|--------------------------|--------------|
| Höchstgeschwindigkeit | 114 km/h |
| Kraftstoffverbrauch | 3,1 L/100 km |
| CO ₂ -Ausstoß | 71 g/km |
| Leistungsgewicht | 0,087 kW/kg |
| Steigfähigkeit | 25 % |

Inkludierte Serienausstattung

--

Optionale Zusatzausstattung

--

Zulassungsoptionen

| | |
|---------------------|----------------------|
| Fahrzeugklasse | L3e-A2 |
| Homologationsnummer | e9*168/2013*11336*02 |
| Variante | 00 |
| Version | BX250-C2 |