

# **2007 ZOOMER PRESSEINFORMATION**

Dieser kleine Roller macht einfach Spaß. Sein einzigartiges Styling sorgt bei jedermann für gute Laune und mit seinem robusten, pfiffigen Look lädt der Zoomer zu einer schnellen Spritztour ein! Styling? Auf den ersten Blick scheint er nur aus Lenker, Sitz und ein paar Rohren zu bestehen. Das Design lässt sich aber ganz nach ihrem persönlichen Geschmack individualisieren.

Wer einen kleinen 50-cm<sup>3</sup>-Roller vielleicht für langweilig und untermotorisiert hält, muss sich hier eines Besseren belehren lassen. Denn angetrieben wird der Zoomer von einem der modernsten Einspritzmotoren in dieser Klasse. Mit Flüssigkeitskühlung, 4-Ventil-Viertakttechnik und Elektrostarter bringt der Zoomer Sie im Handumdrehen überall hin, und Spaß macht es obendrein. Sie wollen ein paar Sachen mitnehmen? Der Zoomer bietet unzählige Staumöglichkeiten. Außerdem schont er mit seinem geringen Kraftstoffverbrauch und niedrigen Emissionswerten die Umwelt.

Wer also jung oder jung geblieben ist und sich von der Masse abheben möchte, kann mit dem dynamischen, sympathischen Zoomer nichts falsch machen. Probieren Sie es aus!

## **Farben**

- **Black**
- **Plasma Yellow**
- **Fighting Red**
- **Shasta White**

# Specifications Zoomer ED-Typ

## Motor

---

Typ	Flüssigkeitsgekühlter Einzylinder-Viertaktmotor, SOHC, geregelter Katalysator
Hubraum	49,90 cm <sup>3</sup>
Bohrung x Hub	38 x 44 mm
Verdichtung	12 : 1
Max. Leistung	3 kW / 7.500 min <sup>-1</sup> (95/1/EC)
Max. Drehmoment	4,50 Nm / 5.000 min <sup>-1</sup> (95/1/EC)
Leerlaufdrehzahl	2.000 min <sup>-1</sup>
Ölvolumen	0,70 Liter

## Kraftstoffsystem

---

Gemischaufbereitung	Elektronische PGM-FI-Kraftstoffeinspritzung
Luftfilter	Papierfiltereinsatz
Tankinhalt	5 Liter (inkl. 1 Liter Reserve nach Warnanzeige)

## Elektrik

---

Zündsystem	Digitale Transistorzündung mit elektronischer Frühverstellung
Zündzeitpunkt	15° vor o.T. (Leerlauf) ~ 25,4° vor o.T. (4.000 min-1)
Zündkerze	ER8EH-N (NGK)
Starter	E-Starter und Kickstarter
Batterie	12 V / 6 AH
Lichtmaschinenleistung	210 W
Scheinwerfer	12 V, 35 W x 2 (abgeblendet) / 35 W x 2 (aufgeblendet)

## Antrieb

---

Kupplung	Zentrifugal, automatisch
Getriebe	V-Matic
Endübersetzung	13.708
Endantrieb	V-Riemen
Übersetzungsverhältnis	2,85 ~ 1,20

## Rahmen

---

Typ	Low Deck-Mittelrohr; gegossenes Aluminium + Stahlrohr
-----	---

## Chassis

---

Abmessungen	(LxBxH)	1.860 x 735 x 1.025 mm
Radstand		1.265 mm
Lenkkopfwinkel		26° 30'
Nachlauf		75 mm
Wendekreis		1,90 m
Sitzhöhe		735 mm
Bodenfreiheit		145 mm
Trockengewicht		84 kg
Leergewicht		89 kg (V: 40 kg; H: 49 kg)
Max. Zuladung		112 kg
Zul. Gesamtgewicht		164 kg (V: 68 kg; H: 96 kg)

## Radaufhängung

---

Typ	Vorn	27-mm Teleskopgabel, 49 mm Federweg
	Hinten	Einarmschwinge mit Zentralfederbein, 65 mm Federweg

## Räder

---

Felgenreöße	Vorn	10 x MT3
	Hinten	10 x MT3
Reifengröße	Vorn	120/90 10 (57J)
	Hinten	130/90 10 (61J)
Reifendruck	Vorn	1,75 bar
	Hinten	1,75 bar

## Bremsen

---

Typ	95-mm Trommelbremse
Typ	95-mm Trommelbremse

*Alle Angaben entsprechen den zum Zeitpunkt der Drucklegung vorliegenden Informationen. Änderungen von technischen Spezifikationen und des Ausstattungsumfanges vorbehalten.*