

**Technische Modelldaten zu:**
**ER-6n**  
**ER650A7F**

( Verkaufsbez. )

( Modellcode 1 )

Stand: 16.04.2007

Freigabe: U.K.

<b>Motor -----</b>	
<b>Bauart:</b>	2-Zyl. 4-Takt Reihe
<b>Anordnung der Nockenwellen.:</b>	DOHC
<b>Ventile/Zylinder:</b>	4
<b>Kühlung:</b>	Kühlflüssigkeit
<b>Bohrung x Hub:</b>	mm 83,0 x 60,0
<b>Hubraum:</b>	ccm 649
<b>Verdichtungsverhältnis:</b>	11,3 : 1
<b>Schmiersystem:</b>	Halbtrocken, Druckumlauf
<b>Motorleistung:</b>	kW (PS): 53,0 (72,1)
<b>bei Drehzahl</b>	1/min: 8500
<b>max.Drehmoment</b>	Nm: 66
<b>bei Drehzahl</b>	1/min: 7000
<b>Gemischauflbereitung:</b>	elektronische Benzineinspritzung, 2 x 38 mm mit doppelten Drosselklappen
<b>Kraftstoffqualität:</b>	ROZ: 91
<b>Motorstartsystem:</b>	Elektrostarter
<b>Zündsystem:</b>	Transistorzündung; digital
<b>Abgasreinigung:</b>	EURO Norm: geregelter 3 Wege Katalysator, KCA, Euro 3
<b>Antrieb -----</b>	
<b>Primärtrieb:</b>	Zahnrad
<b>Kupplung:</b>	Mehrscheiben im Ölbad
<b>Primärübersetzung:</b>	2,095 (88/42)
<b>Anzahl der Gänge:</b>	6
<b>1. Gang:</b>	2,438 (39/16)
<b>2. Gang:</b>	1,714 (36/21)
<b>3. Gang:</b>	1,333 (32/24)
<b>4. Gang:</b>	1,111 (30/27)
<b>5. Gang:</b>	0,966 (28/29)
<b>6. Gang:</b>	0,852 (23/27)
<b>Sekundärübersetzung:</b>	3,067 (46/15)
<b>Sekundärtriebssystem:</b>	Kette
<b>Fahrwerk -----</b>	
<b>Rahmenbauart:</b>	Diamond
<b>Material:</b>	hochfester Stahl
<b>Standrohr Durchm.:</b>	mm 41
<b>Federung vorne:</b>	Telegabel
<b>Federung hinten:</b>	rechts montiertes Einzelfederbein, schräg Eingebaut Federvorspannung einstellbar
<b>Federweg vorn / hinten:</b>	mm 120 / 125
<b>Reifen vorn:</b>	120/70-ZR17 M/C (58W)
<b>Reifen hinten:</b>	160/60-ZR17 M/C (69W)
<b>Bremsenbauart vorn:</b>	Halbschwimmend gelagerte Doppelscheibenbremse im Petal-Design, Zweikolben-Bremssätteln
<b>Scheibendurchmesser</b>	mm 300
<b>Bremsenbauart hinten:</b>	Einscheibenbremse im Petal-Design, Einkolben-Bremssattel
<b>Scheibendurchmesser</b>	mm 220
<b>Maße und Gewichte -----</b>	
<b>Länge</b>	mm 2100
<b>Breite</b>	mm 760
<b>Höhe</b>	mm 1095
<b>Sitzhöhe</b>	mm 785
<b>Radstand</b>	mm 1405
<b>Bodenfreiheit</b>	mm 140
<b>Lenkkopfwinkel</b>	° 24,5
<b>Nachlauf</b>	mm 102
<b>Lenkeinschlag (links/rechts)</b>	° 32 / 32
<b>Trockengewicht</b>	kg 174
<b>Leergewicht</b>	kg 196
<b>Zulässiges Gesamtgewicht</b>	kg 376
<b>Tankinhalt</b>	l: ca. 15,5
<b>Höchstgeschwindigkeit</b>	km/h 200
<b>Lackierungen -----</b>	
<b>Farben</b>	New Pearl Orange New Metallic Black Galaxy Silver Type 2
<b>Garantie:</b>	2Jahre.ohne Km. Begrenzung
<b>Leistungsvarianten -----</b>	
	KW (PS) 25 (34)
	Höchstgeschwindigkeit km/h 155
	Gutachten LR 121

 Änderungen in Design, Technik und Ausstattung ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.  
 Kawasaki Motors Europe N.V., Niederlassung Deutschland <http://www.kawasaki.de>

 Copyright © 2003/2004 Kawasaki Motors Europe N.V.  
 Alle Rechte vorbehalten. Die Vervielfältigung und/oder Veröffentlichung dieser Texte, auch auszugsweise, als Druck, Fotokopie, Mikrofilm, auf elektronischen Datenträgern oder in jeglicher sonstiger Form ohne vorherige schriftliche Genehmigung ist, mit Ausnahme von gesetzlich zugelassenen Fällen, ein Verstoß gegen das Urheberrecht.