

Datenblatt RD 1



Motor

Bauart	Viertakt, Zweizylinder-Boxermotor, luftgekühlt
Bohrung x Hub	94 mm x 70,6 mm
Hubraum	980 ccm
Nennleistung	51 kW (70 PS) bei 7.250 U/min
Max. Drehmoment	76 Nm bei 5.500 U/min
Verdichtungsverhältnis	9,5:1
Ventile	je 2, hängend
Ventilsteuerung	ohv, über Stößelstangen und Kipphebel
Motorschmierung	Nasssumpf
Kraftstoffaufbereitung	2 Bing 40er Gleichdruckvergaser

Fahrleistung / Verbrauch

Höchstgeschwindigkeit	ca. 200 km/h
Beschleunigung 0-100km/h	4,6 s
Verbrauch auf 100 km	5,75 l bei konst. 90 km/h
Kraftstoffart	Superbenzin verbleit

Elektrik

Zündung	kontaktl. elektr. Zündung (Bosch)
Lichtmaschine	12V / 17A
Batterie	12 V / 25 Ah

Kraftübertragung

Kupplung	Einscheiben-Trockenkupplung
Getriebe	klauengeschaltetes Fünfgang-Getriebe
Sekundärtrieb	Kardan

Maße / Gewichte

Länge	2.210 mm
Breite (über Spiegel)	746 mm
Höhe (ohne Spiegel)	1.300 mm
Sitzhöhe bei Leergewicht	
Leergewicht vollgetankt	230 kg
zulässiges Gesamtgewicht	398 kg
nutzbares Tankvolumen	24 l

Fahrwerk / Bremsen

Rahmen	Doppelschleifen-Stahlrohrrahmen, angeschraubtes Heckteil
Vorderradführung / Federelemente	Teleskopgabel mit hydraulischen Stoßdämpfern
Hinterradführung / Federelemente	Langarmschwinge mit verstellbaren Federn
Federweg vorne/hinten	200 mm / 125 mm
Radstand (bei Normallage)	1.465 mm
Felgenmaß vorne	1,85 x B19
Felgenmaß hinten	2,50 x B18

Fahrwerk / Bremsen

Reifen vorne	3,25 H19
Reifen hinten	4,00 H18
Bremse vorne	Zweischeibenbremse 260mm
Bremse hinten	Einscheibenbremse 260mm

Extras

Kraftstoffaufbereitung	Dellorto 40mm mit Beschleunigerpumpe
Zündung	elektr. Doppelzündung (Bosch)
Ventilsteuerung	ohv, über Titan Stößelstangen
Rahmen	BMW R100R Bj. 91-95 modifiziert Teilenummer 46 51 2 314 481
Rahmenheck	BMW R100R Bj. 91-95 modifiziert Teilenummer 46 51 2 314 483
Sitzbankaufnahme	Eigenbau
Tankaufnahme	Eigenbau
Elektrik	Eigenbau
Hinterradschwinge	R100R
Hinterachsgetriebe	R100R
Federbein hinten	White Power
Tankaufnahme	R100R Bj. 91-95.
Ventildeckel	BMW R90S schwarz/seidenmatt lackiert
Schutzblech	Eigenbau
Felgenmaß vorne	3,5x17
Felgenmaß hinten	4,5x18
Reifen vorne	120/70ZR17
Reifen hinten	160/60ZR18
Bremsanlage vorn	BMW K1
Bremsanlage hinten	BMW K1
Bremszylinder hinten	Suzuki RG 250
Bremsleitung vorn u. hinten	Firma Spiegler
Teleskopgabel	BMW K1
Gabelbrücke	R100R modifiziert
Fußrastenanlage	Firma Wüdo modifiziert
Rahmenstrebe	Firma Michel
Blinker vorn	Fiat Ducato
Blinker hinten	BMW F650.
Lackierung	grau mit Silberdollar und Chromgelb II
Verkleidung	Firma Fallert
Sitzbank	Firma mDESIGN Modell Suzuki GSXR auf Tank und Rahmen angepasst
Schutzblech vorn	BMW R100R
Lenker	Superbike von Firma V-Team.

Uff des war's. Ich hoff ich hab nix vergessen ???

Verkauft im März 1996.