

# BMW R 75/7

BMW Group  
Mobile Tradition



Freude am Fahren

<b>Motor</b>	Produktionsbeginn	1976
	Produktionsende	1977
	Motorart	Viertakt, Zweizylinder-Boxermotor, luftgekühlt
	Bohrung (mm)	82 mm
	Hub (mm)	70,6 mm
	Hubraum (ccm)	745 ccm
	Leistung PS (KW)	50 PS (36,8 KW)
	Leistung bei U/min	6200 U/min
	Max. Drehmoment	58,8 Nm
	Max. Drehmoment bei	5000 U/min
	Verdichtung	9,0 : 1
	Ventile	je 2, hängend
	Ventilsteuerung	ohv, über Stößelstangen und Kipphebel
	Gemischaufbereitung	2 Gleichdruckvergaser Bing 64/32/13-64/32/14
<b>Kraftübertragung</b>	Motorschmierng	Nassumpf
	Kupplung	Einscheiben trocken mit Membranfeder
	Anzahl der Gänge	5
	Schaltung	Klauenschaltung (Ratschenfußschaltung)
	Getriebeübersetzung	4,4 / 2,86 / 2,07 / 1,67 / 1,50 :1 (Sportgetriebe a.W. 3,38/2,43/1,93 /1,67/1,50)
<b>Elektrische Anlage</b>	Hinterradübersetzung	1 : 3,2 oder 1 : 3,36
	Kegel- / Tellerrad	10 / 32 Zähne oder 11 / 37 Zähne
	Zündung	Batteriezündung
	Lichtmaschine	Bosch 12 V / 280 W
	Anlasser	Bosch 0,6 PS
<b>Fahrwerk</b>	Zündkerze	Bosch W 200 T 30 / Beru 200/14/3 A / Champion N 7 Y
	Rahmen	Doppelschleifen-Stahlrohrrahmen, angeschraubtes Heckteil
	Vorderradfederung	Teleskopgabel mit hydraulischen Stoßdämpfern
	Hinterradfederung	Langarmschwinge mit verstellbaren Federn
	Federweg vorn / hinten (mm)	200 / 125 mm
	Felgen vorn	1,85 B 19
	Felgen hinten	hinten 2,15 B 18
	Bereifung vorn	3,25 S 19
	Bereifung hinten	4,00 S 18
	Bremsen vorn ( Ø in mm)	Einscheibenbremse Ø 260 mm
<b>Maße und Gewichte</b>	Bremsen hinten ( Ø in mm)	Simplex-Trommelbremse Ø 200 mm
	Länge (mm)	2130 mm
	Breite (mm)	746 mm
	Höhe (mm)	1080 mm
	Radstand (mm)	1465 mm
	Bodenfreiheit (mm)	165 mm
	Tankinhalt (Liter)	24 l
	Leergewicht, vollgetankt (kg)	215 kg
	Zul. Gesamtgewicht (kg)	398 kg
	Kraftstoffverbrauch (Liter)	4,5 l (bei konstant 90 km/h)
	Beschleunigung 0 - 100 km/h (sek)	6,7 sek
	Höchstgeschwindigkeit (km/h)	177 km/h
	Stückzahl	6.264
	Preis	7.985,- DM