



BMW R 16 Serie 4

| | | |
|---------------------------|------------------------------|---|
| Motor | Produktionsbeginn | 1933 |
| | Produktionsende | 1933 |
| | Interne Bezeichnung | M 60 S 4 |
| | Motorart | Viertakt, Zweizylinder-Boxer |
| | Bohrung | 83 mm |
| | Hub | 68 mm |
| | Hubraum | 736 ccm |
| | Leistung | 33 PS |
| | Leistung bei | 4500 U/min |
| | Verdichtung | 7 : 1, gegen Ende 6,5 : 1 |
| | Ventile | ohv |
| | Gemischaufbereitung | 2 Vergaser Amal 6/011 R.H und L.H. |
| | Motorschmierung | Druckumlaufschmierung |
| Kraftübertragung | Ölpumpe | Zahnradpumpe |
| | Kupplung | Zweischeiben, trocken |
| | Anzahl der Gänge | 3 |
| | Schaltung | Handschaltung / Tankkulisie |
| | Getriebeübersetzungen | 2,83 / 1,55 / 1,08 |
| | Übersetzung Hinterradantrieb | 1: 4,07 (mit Seitenwagen 1 : 4,75) |
| | Kegel-/Tellerrad | 14 / 57 Zähne (mit Seitenwagen 12 / 57) |
| Elektrische Anlage | Lichtmaschine | Bosch Lichtmagnetzünder D 2 L oder Magnetzünder FF2 |
| | Zündung | Magnetzündung |
| | Zündkerze | Bosch W 175 T 1 oder Bosch 200 G 24 |
| Fahrwerk | Bezeichnung | F 66 S 4 |
| | Rahmen | Doppelschleifen-Preßstahlrahmen |
| | Vorderradfederung | Blattfeder, 9 Blätter mit Dämpfer-Regulierung |
| | Hinterradfederung | starr |
| | Felgen | 26 x 3,5 Sicherheitsfelgen |
| | Bereifung vorn | 26 x 3,5 Niederdruck oder 26 x 3,25 Hochdruck |
| | Bereifung hinten | 26 x 3,5 Niederdruck oder 26 x 3,25 Hochdruck |
| | Bremsen vorn | Trommelbremse Ø 200 mm |
| | Bremsen hinten | Kardanbremse, Breite 55 mm |
| | Maße und Gewichte | Länge |
| Breite | | 890 mm |
| Höhe | | 950 mm |
| Radstand | | 1380 mm |
| Tankinhalt | | 14 l |
| Leergewicht | | 165 kg |
| Tragfähigkeit | | 210 kg |
| Kraftstoffverbrauch | | ca. 5 l / 100 km |
| Ölverbrauch | | ca. 1 - 2 l / 1000 km |
| Höchstgeschwindigkeit | | 126 km/h |
| Stückzahl | | 1.006 (Serien 1-5) |
| Preis | | 2.040,- RM |