



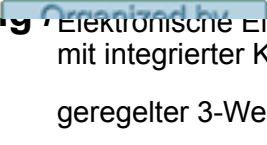
Helm DoubleR  
Für die schnellsten Köpfe.  
Fahrerausstattung 2/13



DoubleR Anzug  
Wer die Piste liebt, streichelt sie mit den Knien.  
Fahrerausstattung 3/13



DoubleR Handschuhe  
Und der Sieg liegt auf der Hand.  
Fahrerausstattung 4/13



DoubleR Stiefel  
Motorsteuerung  
Abgasreinigung  
Fahrleistung / Verbrauch

|                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bitte wählen Sie Ihr Modell:                                                                 |                                                                                                                                                                                                                              |
|           |                                                                                                                                          |
| er-Viertakt-<br>ro Zylinder, zwei<br>n                                                       | Wassergekühlter Vierzylinder-Viertakt-<br>Reihenmotor, vier Ventile pro Zylinder, zwei<br>obenliegende Nockenwellen<br>80 mm x 64,3 mm<br>1.293 ccm<br>129 KW (175 PS) bei 9.250 U/min<br>140 Nm bei 8.250 U/min<br>13,0 : 1 |
| l U/min                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                              |
| Elektronische Einspritzung, digitale Motorelektronik mit integrierter Klopfregelung (BMS-K+) | Elektronische Einspritzung, digitale Motorelektronik mit integrierter Klopfregelung (BMS-K+)                                                                                                                                 |
| geregelter 3-Wege-Katalysator, Abgasnorm EU-3                                                | geregelter 3-Wege-Katalysator, Abgasnorm EU-3                                                                                                                                                                                |
| Höchstgeschwindigkeit                                                                        | über 200 km/h                                                                                                                                                                                                                |
| Verbrauch auf 100 km<br>bei konst. 90 km/h                                                   | 4,7 l                                                                                                                                                                                                                        |
| Verbrauch auf 100 km<br>bei konst. 120 km/h                                                  | 5,3 l                                                                                                                                                                                                                        |
| Kraftstoffart                                                                                | Super(plus)benzin bleifrei, Oktanzahl 95-98 (ROZ)<br>(Klopfregelung; Nennleistung bei 98 ROZ)                                                                                                                                |
| Elektrik                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                              |
| Lichtmaschine                                                                                | Drehstromgenerator 580 W                                                                                                                                                                                                     |
| Batterie                                                                                     | 12 V / 12 Ah, wartungsfrei                                                                                                                                                                                                   |
| Kraftübertragung                                                                             |                                                                                                                                                                                                                              |
| Kupplung                                                                                     | Mehrscheibenkupplung im Ölbad, hydraulisch betätigt                                                                                                                                                                          |
| Getriebe                                                                                     | Mehrscheibenkupplung im Ölbad, hydraulisch betätigt<br>klauengeschaltetes Sechsgang-Getriebe                                                                                                                                 |
| Sekundärtrieb                                                                                | Kardan                                                                                                                                                                                                                       |
| Fahrwerk / Bremsen                                                                           |                                                                                                                                                                                                                              |
| Rahmen                                                                                       | Brückenrahmen aus Aluminium, Motor mittragend                                                                                                                                                                                |
| Vorderradführung /<br>Federelemente                                                          | BMW Motorrad Duolever; Zentralfederbein                                                                                                                                                                                      |
| Hinterradführung /<br>Federelemente                                                          | Aluminiumguss-Einarmschwinge mit BMW Motorrad Paralever; Zentralfederbein mit<br>Hebelsystem, Federvorspannung mittels Handrad hydraulisch stufenlos einstellbar,<br>Zugstufendämpfung einstellbar                           |

|                                            |                                                                                                   |                                                                                                   |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Federweg vorne / hinten</b>             | 115 mm / 135 mm                                                                                   | 115 mm / 135 mm                                                                                   |
| <b>Radstand</b>                            | 1.585 mm                                                                                          | 1.585 mm                                                                                          |
| <b>Nachlauf</b>                            | 104,4 mm                                                                                          | 104,4 mm                                                                                          |
| <b>Lenkkopfwinkel</b>                      | 60,4°                                                                                             | 60,4°                                                                                             |
| <b>Räder</b>                               | Aluminium-Gussräder                                                                               | Aluminium-Gussräder                                                                               |
| <b>Felgenmaß vorne</b>                     | 3,50 x 17"                                                                                        | 3,50 x 17"                                                                                        |
| <b>Felgenmaß hinten</b>                    | 5,50 x 17"                                                                                        | 6,00 x 17"                                                                                        |
| <b>Reifen vorne</b>                        | 120/70 ZR 17                                                                                      | 120/70 ZR 17                                                                                      |
| <b>Reifen hinten</b>                       | 180/55 ZR 17                                                                                      | 190/55 ZR 17                                                                                      |
| <b>Bremse vorne</b>                        | Doppelscheibenbremse, schwimmend gelagerte Bremsscheiben, Durchmesser 320 mm, 4-Kolben-Festsattel | Doppelscheibenbremse, schwimmend gelagerte Bremsscheiben, Durchmesser 320 mm, 4-Kolben-Festsattel |
| <b>Bremse hinten</b>                       | Einscheibenbremse, Durchmesser 265 mm, Doppel-Kolben Schwimmsattel                                | Einscheibenbremse, Durchmesser 265 mm, Doppel-Kolben Schwimmsattel                                |
| <b>ABS</b>                                 | Sonderausstattung BMW Motorrad Integral ABS (Teil-Integral)                                       | BMW Motorrad Integral ABS (Teil-Integral)                                                         |
| <b>Maße / Gewichte</b>                     |                                                                                                   |                                                                                                   |
| <b>Länge</b>                               | 2.228 mm                                                                                          | 2.182 mm                                                                                          |
| <b>Breite (über Spiegel)</b>               | 856 mm                                                                                            | 905 mm                                                                                            |
| <b>Höhe (ohne Spiegel)</b>                 | 1.095 mm                                                                                          | 1.221 mm                                                                                          |
| <b>Sitzhöhe bei Leergewicht</b>            | 820 mm (niedrige Sitzbank: 790 mm)                                                                | 820 mm (niedrige Sitzbank: 790 mm)                                                                |
| <b>Schrittbogenlänge bei Leergewicht</b>   | 1.810 mm (niedrige Sitzbank: 1.750 mm)                                                            | 1.810 mm (niedrige Sitzbank: 1.750 mm)                                                            |
| <b>Leergewicht fahrfertig, vollgetankt</b> | 243 kg                                                                                            | 254 kg                                                                                            |
| <b>Trockengewicht</b>                      | 217 kg                                                                                            | 228 kg                                                                                            |
| <b>zulässiges Gesamtgewicht</b>            | 460 kg                                                                                            | 460 kg                                                                                            |
| <b>Zuladung (bei Serienausstattung)</b>    | 217 kg                                                                                            | 206 kg                                                                                            |
| <b>nutzbares Tankvolumen</b>               | 19,0 l                                                                                            | 19 l                                                                                              |
| <b>davon Reserve</b>                       | ca. 4,0 l                                                                                         | ca. 4,0 l                                                                                         |