

# Technische Daten.

## MINI One 5-Türer, MINI One Automatik 5-Türer.



| <b>Karosserie</b>                                  |                                     | <b>MINI One 5-Türer</b>  | <b>MINI One Automatik 5-Türer</b> |
|--|-------------------------------------|--|-----------------------------------|
| Anzahl Türen/Sitzplätze                            |                                     | 5 / 5  | 5 / 5                             |
| Länge/Breite/Höhe (leer)                           | mm                                  | 3982 / 1727 / 1425   | 3982 / 1727 / 1425                |
| Radstand   | mm                                  | 2567   | 2567                              |
| Spurweite vorne/hinten                             | mm                                  | 1501 / 1501  | 1501 / 1501                       |
| Wendekreis   | m                                   | 11,02  | 11,02                             |
| Tankinhalt   | ca. l                               | 40   | 40                                |
| Kühlsystem einschließlich Heizung                  | l                                   | 4,9  | 4,9                               |
| Motoröl  | l                                   | 4,25   | 4,25                              |
| Getriebeöl inkl. Achsantrieb                       | l                                   | Dauerfüllung   | Dauerfüllung                      |
| Leergewicht nach DIN/EU <sup>1)</sup>              | kg                                  | 1150 / 1225  | 1175 / 1250                       |
| Zuladung nach DIN                                  | kg                                  | 530  | 530                               |
| Zulässiges Gesamtgewicht                           | kg                                  | 1680   | 1705                              |
| Zulässige Achslasten vorne/hinten                  | kg                                  | 900 / 845  | 925 / 845                         |
| Zulässige Anhängelast gebremst (12 %) / ungebremst | kg                                  | - / -  | - / -                             |
| Zul. Dachlast/Zul. Stützlast                       | kg                                  | 75 / -   | 75 / -                            |
| Kofferrauminhalt                                   | l                                   | 278  | 278                               |
| Luftwiderstand $c_x$ / $A$ / $c_x \times A$        | - / m <sup>2</sup> / m <sup>2</sup> | 0,29 / 2,07 / 0,6  | 0,29 / 2,07 / 0,6                 |
| <b>Motor</b>                                       |                                     |  |                                   |
| Bauart/Anzahl Zylinder/Ventile                     |                                     | Reihe / 3 / 4  | Reihe / 3 / 4                     |
| Motorsteuerung                                     |                                     | MEVD 17.2.3  | MEVD 17.2.3                       |
| Hubraum  | cm <sup>3</sup>                     | 1198   | 1198                              |
| Bohrung/Hub  | mm                                  | 78,0 / 83,6  | 78,0 / 83,6                       |
| Verdichtung  | :1                                  | 10,2   | 10,2                              |
| Kraftstoff   | ROZ                                 | 91-98  | 91-98                             |
| Leistung   | kW / PS                             | 75 / 102   | 75 / 102                          |
| bei Drehzahl                                       | min <sup>-1</sup>                   | 4000   | 4000                              |
| Drehmoment   | Nm                                  | 180  | 180                               |
| bei Drehzahl                                       | min <sup>-1</sup>                   | 1400   | 1400                              |
| <b>Elektrik</b>                                    |                                     |  |                                   |
| Batterie/Einbauort                                 | Ah / -                              | 70 / Motorraum   | 70 / Motorraum                    |
| Lichtmaschine                                      | A                                   | 150  | 150                               |
| <b>Fahrwerk</b>                                    |                                     |  |                                   |
| Vorderradaufhängung                                |                                     | Eingelenk McPherson Federbein-Achse mit Aluminium-Schwenklager und Bremsnickausgleich  |                                   |
| Hinterradaufhängung                                |                                     | Multilienkerachse mit gewichtsoptimierten Längslenkern   |                                   |
| Bremsen vorn                                       |                                     | Scheibe belüftet   | Scheibe belüftet                  |
| Bremsen hinten                                     |                                     | Scheibe  | Scheibe                           |
| Fahrstabilitätssysteme                             |                                     | Hydraulische 2-Kreis-Bremsanlage mit Antiblockiersystem (ABS), elektronischer Bremskraftverteilung (EBD) und Kurvenbremshilfe (CBC), Dynamische Stabilitäts Control (DSC) mit Bremsassistent, Berganfahrhilfe, Trockenbremsfunktion, Fading-Ausgleich, Dynamischer Traktions Control (DTC) und Electronic Differential Lock Control (EDLC).<br>Handbremse mechanisch auf die Hinterräder wirkend |                                   |
| Lenkung  |                                     | Elektrisch unterstützte Zahnstangenlenkung (EPS) mit Servotronic Funktion  |                                   |
| Gesamtübersetzung Lenkung                          | :1                                  | 14,2   | 14,2                              |
| Reifen   |                                     | 175/65 R15 84H   | 175/65 R15 84H                    |
| Felgen   |                                     | 5,5J × 15 Stahl  | 5,5J × 15 Stahl                   |
| <b>Getriebe</b>                                    |                                     |  |                                   |
| Getriebeart  |                                     | 6-Gang-Schaltgetriebe  | 6-Gang-Automatikgetriebe          |
| Getriebeübersetzung                                | I                                   | :1   | 3,615                             |
|  | II                                  | :1   | 1,952                             |
|  | III                                 | :1   | 1,241                             |
|  | IV                                  | :1   | 0,969                             |
|  | V                                   | :1   | 0,806                             |
|  | VI                                  | :1   | 0,683                             |
| Rückwärtsgang                                      |                                     | :1   | 3,538                             |
| Achsübersetzung                                    |                                     | :1   | 3,632                             |
| <b>Fahrleistungen</b>                              |                                     |  |                                   |
| Leistungsgewicht nach DIN                          | kg/kW                               | 15,3   | 15,7                              |
| Literleistung                                      | kW/l                                | 62,6   | 62,6                              |
| Beschleunigung                                     | 0-100 km/h                          | s  | 10,1                              |
|  | 0-1000 m                            | s  | <sup>2)</sup>                     |
| im 4./5. Gang                                      | 80-120 km/h                         | s  | <sup>2)</sup> / 12,8              |
| Höchstgeschwindigkeit                              | km/h                                | 192  | 192                               |



03/2015

gültig ab  
03/2015

| <b>Verbrauch im EU-Zyklus <sup>3)</sup></b> |           |          |          |
|---|-----------|----------|----------|
| Städtisch                                   | l/100 km  | 5,9      | 5,9      |
| Außerstädtisch                              | l/100 km  | 4,2      | 4,3      |
| Insgesamt                                   | l/100 km  | 4,8      | 4,9      |
| CO <sub>2</sub>                             | g/km      | 112      | 114      |
| <b>Sonstiges</b>                            |           |          |          |
| Emissionseinstufung                         |           | EU6      | EU6      |
| Typklasseneinstufung                        | HPF/VK/TK | 15/17/20 | 15/17/20 |
| Bodenfreiheit (leer)                        | mm        | 146      | 146      |

Technische Daten gültig für ACEA Märkte / zulassungsrelevante Daten teilweise nur für Deutschland (Gewichte)

<sup>1)</sup> Gewicht des betriebsfertigen Fahrzeugs (DIN) plus 75 kg für Fahrer und Gepäck

<sup>2)</sup> Angaben noch nicht verfügbar

<sup>3)</sup> abhängig vom gewählten Reifenformat