

**WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN**

ab Fg.-Nr. **JH2 PC37B\*3000001~**

Teile-Nr. Werkstatthandbuch **64 MEE 00**

Teile-Nr. Microfiche **13 MEE 3EA**

| Motor / Antrieb                   | Maß                      | Einheit                | Teilenummer   |
|-----------------------------------|--------------------------|------------------------|---------------|
| Nennleistung/Drehzahl             | 84 / 13000               | kW / min <sup>-1</sup> |               |
| Max. Drehmoment/Drehzahl          | 64 / 11000               | Nm / min <sup>-1</sup> |               |
| V <sub>max</sub>                  | 261                      | km/h                   |               |
| Hub x Bohrung / Hubraum           | 67,0 x 42,5 / 599        | mm / cm <sup>3</sup>   |               |
| Kolbenlaufspiel                   | 0,015 – 0,05             | mm                     |               |
| Ventilspiel kalt E/A              | 0,20 / 0,28 (+/-0,03)    | mm                     |               |
| Motorölfüllmenge, ohne Filter     | ca. 2,6                  | Liter                  |               |
| Motorölfüllmenge, mit Filter      | ca. 2,9                  | Liter                  |               |
| Motorölspezifikation              | SAE 10W40 API SE-SG      |                        |               |
| Ölfilter                          |                          | Patrone                | 15410-MCJ-000 |
| Kühlflüssigkeitsmenge             | ca. 3,15                 | Liter                  |               |
| Sekundärübersetzung Ritzel        | 16                       | Zähne                  | 23801-MAS-000 |
| Sekundärübersetzung Kettenrad     | 42                       | Zähne                  | 41201-MEE-000 |
| Sekundärübersetzung Antriebskette | 112                      | Glieder                | 06405-MAL-P00 |
| Antriebskettenspannung            | 25 – 35                  | mm                     |               |
| Antriebskettenbezeichnung         | DID 525 HV / RK 525 ROZ1 |                        |               |

**Kraftstoffsystem**

|                                |                    |                   |               |
|--------------------------------|--------------------|-------------------|---------------|
| Einspritzanlage / Typ / Bauart | GQ63A / PGM-FI     |                   |               |
| Leerlaufdrehzahl               | 1300 ± 100         | min <sup>-1</sup> |               |
| Kraftstoffart                  | Bleifrei normal 91 | ROZ               |               |
| Luftfiltertyp                  | Papiereinsatz      |                   | 17210-MEE-000 |

**Fahrwerk**

|                                    |                     |                                       |                       |
|------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|-----------------------|
| Serienreifendimension vorne        | 120/70 ZR17 (58W)   |                                       |                       |
| Serienreifendimension hinten       | 180/55 ZR17 (73W)   |                                       |                       |
| Hersteller vorne/hinten            | Bridgestone         | Typ BT012F Radial G / BT012R Radial L |                       |
| Hersteller vorne/hinten            | Dunlop              | Typ D 208 FK / D 208K                 |                       |
| Hersteller vorne/hinten            | Michelin            | Typ Pilot Sport E / Pilot Sport E     |                       |
| Hersteller vorne/hinten            | Metzeler            | Sportec M-1 Front / Sportec M-1       |                       |
| Min. Luftdr. vorn solo / m. Bel.   | 2,5 / 2,5           | bar                                   |                       |
| Min. Luftdr. hinten solo / m. Bel. | 2,9 / 2,9           | bar                                   |                       |
| Bremsflüssigkeit-Spezifikation     | DOT 4               |                                       |                       |
| Bremsbelag Typ vorne               | 2 Scheiben          |                                       | 2 x Set 06455-MBW-E11 |
| Bremsbelag Typ hinten              | 1 Scheibe           |                                       | 1 x Set 06435-MEE-006 |
| Gabelholmfüllmenge rechts          | 531 (+/- 2,5) / 110 | cm <sup>3</sup> / mm                  |                       |
| Gabelholmfüllmenge links           | 531 (+/- 2,5) / 110 | cm <sup>3</sup> / mm                  |                       |
| Gabelölspezifikation               | SAE 10 W            |                                       |                       |
| Lenklagervorspannung               | 1,0 – 1,5           | kg (Zugwaage)                         |                       |

**Alle Angaben nach EG – BE, technische Änderungen vorbehalten.**

**WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN (Fortsetzung)**

| Elektrik                         | Maß                      | Einheit                        | Teilenummer   |
|----------------------------------|--------------------------|--------------------------------|---------------|
| Batterie / Typ                   | YTZ10S 12 / 8.6          | V/Ah                           | 31500-MCJ-642 |
| Zündkerze Typ                    | NGK IMR9C-9H / 0,8 - 0,9 | mm Abstand                     | 31912-MBW-E11 |
|                                  | DENSO VUH27D / 0,8 - 0,9 | mm Abstand                     | 31922-MBW-E12 |
| Zündzeitpunkt „F“-Marke          | 15 / 1300                | Grad / v. OT min <sup>-1</sup> |               |
| Lichtmaschine / Stator gelb-gelb | 0,1 - 1,0                | Ω bei 20° C                    |               |
| Lichtmaschine / Feldspule        |                          |                                |               |
| Impulsgeber                      | Min. 0,7                 | V Spitzenspannung              |               |
| Zündspule                        | Min. 100                 | V Spitzenspannung              |               |
| Scheinwerferlampe                | 2x 12 / 55               | V / W                          |               |
| Rücklicht- und Bremslichtlampe   | 7x LED                   | V / W                          |               |
| Blinklichtlampe                  | 12 / 21                  | V / W                          |               |

**WARTUNGSPLAN** Die jeweiligen Inspektionen sind spätestens 1 Jahr nach der vorausgegangenen Inspektion durchzuführen.

| Wartungspunkt                                                                                                                                                                        | Bemerkung                    | Wartungsintervalle |     |     |     |     |     |     | Kilometerstand x 1000                             |   |    |    |    |    |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------------------------------------------------|---|----|----|----|----|------|
|                                                                                                                                                                                      |                              | 1                  | 6   | 12  | 18  | 24  | 30  | 36  | 1                                                 | 6 | 12 | 18 | 24 | 30 | 36   |
| Kühler, Kühlsystem                                                                                                                                                                   |                              |                    |     | P   |     | P   |     | P   |                                                   |   |    |    |    |    |      |
| Kühlflüssigkeit                                                                                                                                                                      | 1) ca. 3,15 Liter            |                    |     | P   |     | P   |     | A   |                                                   |   |    |    |    |    |      |
| Kraftstoffleitungen, -filter oder -sieb (falls vorhanden)                                                                                                                            |                              |                    |     | P   |     | P   |     | P   |                                                   |   |    |    |    |    |      |
| Gasdrehgriff, Gaszüge                                                                                                                                                                |                              |                    |     | P   |     | P   |     | P   |                                                   |   |    |    |    |    |      |
| Zündkerzen (NGK IMR9A-9H, DENSO IUH27D)                                                                                                                                              | 0,8 - 0,9 mm                 |                    |     |     |     |     |     |     | Prüfen alle 24.000 km<br>Austausch alle 48.000 km |   |    |    |    |    |      |
| Luftfilter                                                                                                                                                                           | 2) ET-Nr.: 17210-MEE-000     |                    |     |     | P   |     |     | P   |                                                   |   |    |    |    |    |      |
| Ventilspiel (kalt) Einlass / Auslass                                                                                                                                                 | 0,20 / 0,28 (+/- 0,03) mm    |                    |     |     |     | P   |     |     |                                                   |   |    |    |    |    | usw. |
| Antriebskette, Kettenräder, Gleitschiene                                                                                                                                             | P alle 1000 km oder häufiger | P                  | P   | P   | P   | P   | P   | P   |                                                   |   |    |    |    |    |      |
| Kupplungsbedätigung                                                                                                                                                                  |                              | P                  | P   | P   | P   | P   | P   | P   |                                                   |   |    |    |    |    |      |
| Bremsbeläge, Pedalspiel, Dichtheit des Bremssystems                                                                                                                                  |                              | P                  | P   | P   | P   | P   | P   | P   |                                                   |   |    |    |    |    |      |
| Bremsflüssigkeit                                                                                                                                                                     | 1) DOT 4                     |                    | P   | P   | A   | P   | P   | A   |                                                   |   |    |    |    |    |      |
| Lenkkopflager (Leichtgängigkeit)                                                                                                                                                     |                              | P                  |     | P   |     | P   |     | P   |                                                   |   |    |    |    |    |      |
| Vorder- und Hinterradfederung, Dämpfung                                                                                                                                              |                              |                    |     | P   |     | P   |     | P   |                                                   |   |    |    |    |    |      |
| Seitenständerfunktion                                                                                                                                                                |                              |                    |     | P   |     | P   |     | P   |                                                   |   |    |    |    |    |      |
| Räder und Reifen (Luftdruck solo)                                                                                                                                                    | 2,5 / 2,9 bar                | P                  | P   | P   | P   | P   | P   | P   |                                                   |   |    |    |    |    |      |
| Muttern, Schrauben, Befestigungselemente                                                                                                                                             |                              | P                  |     | P   |     | P   |     | P   |                                                   |   |    |    |    |    |      |
| Bremslichtschalter, Scheinwerfereinstellung                                                                                                                                          |                              |                    |     | P   |     | P   |     | P   |                                                   |   |    |    |    |    |      |
| Vergasersynchronisation                                                                                                                                                              |                              |                    |     |     |     |     |     |     |                                                   |   |    |    |    |    |      |
| Leerlaufdrehzahl                                                                                                                                                                     | 1300 ± 100 min <sup>-1</sup> | P                  | P   | P   | P   | P   | P   | P   |                                                   |   |    |    |    |    | usw. |
| Motoröl und Ölfilter (betriebswarm)                                                                                                                                                  | ca. 2,9 Liter                | A                  |     | A   |     | A   |     | A   |                                                   |   |    |    |    |    |      |
| Sekundärluftsystem                                                                                                                                                                   |                              |                    |     | P   |     | P   |     | P   |                                                   |   |    |    |    |    |      |
| Fahrzeug bzw. Fahrer-Handbuch auf eventuell zutreffende Änderungsbestimmungen gemäß den Anweisungen der Honda Motor Europe (North) GmbH überprüfen                                   |                              | P                  | P   | P   | P   | P   | P   | P   |                                                   |   |    |    |    |    |      |
| Endkontrolle mit Probefahrt unter besonderer Beachtung der Verkehrssicherheit: Lenkung, Bremsen, Schaltung, Kupplung, Beleuchtung, Signaleinrichtungen, Kontrolleuchten, Instrumente |                              | P                  | P   | P   | P   | P   | P   | P   |                                                   |   |    |    |    |    |      |
| Inspektionszeit                                                                                                                                                                      | Std.                         | 1,2                | 0,7 | 1,7 | 0,7 | 5,2 | 0,7 | 1,7 | *                                                 |   |    |    |    |    |      |

\* Zusätzliche Arbeitszeiten, wie z.B. Ventilspieleinstellung oder Bremsbelag ersetzen sind hierin nicht enthalten

**P:** Überprüfen, reinigen, einstellen oder auswechseln, falls erforderlich.

**A:** Auswechseln

**S:** Schmieren

Fußnoten: 1) Spätestens nach zwei Jahren wechseln

2) Bei häufigen Fahrten im staubigen Gelände Wartungsintervalle verkürzen. 3) Spätestens nach 1 Jahr wechseln

4) Vor Antritt jeder Fahrt

5) Bei häufigen Regenfahrten Wartungsintervalle verkürzen.

**Motorölstand: Regelmäßig bzw. vor Antritt der Fahrt prüfen!**