

**WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN**

ab Fg.-Nr. **ZDC PC32A\*TF000001 ~ (G)**  
**ZDC PC32B\*TF000001 ~ (2G)**  
**ZDC PC32C\*TF000001 ~ (3G)**

Teile-Nr. Werkstatthandbuch **64 MY5 00**

Teile-Nr. Microfiche **13 MY5 TGA**

<b>Motor / Antrieb</b>	Maß	Einheit	Teilenummer
Nennleistung/Drehzahl	43 / 9500, 37 / 9500, 25 / 8500		kW / min <sup>-1</sup>
Max. Drehmoment/Drehzahl	47 / 8000, 43 / 7500, 37 / 4500		Nm / min <sup>-1</sup>
V <sub>max</sub> / Drehzahl	193 / 9770, 183 / 9260, 158 / 8000		km/h / min <sup>-1</sup>
Hub x Bohrung / Hubraum	59,6 x 73,0 / 499		mm / cm <sup>3</sup>
Kolbenlaufspiel	0,01 - 0,045		mm
Ventilspiel kalt E/A	0,16 / 0,25		mm
Motorölfüllmenge, ohne Filter	ca. 2,9		Liter
Motorölfüllmenge, mit Filter	ca. 3,1		Liter
Motorölspezifikation	SAE 10W40 API SE-SG		
ÖlfILTER			Patrone 15410-MM9-P00
Kühlflüssigkeitsmenge	ca. 2,0		Liter
Kupplungsflüssigkeit-Spez.			
Sekundärübersetzung Ritzel	15		Zähne 23801-KY2-005
Sekundärübersetzung Kettenrad	40		Zähne 41200-MY5-860
Sekundärübersetzung Antriebskette	108		Glieder 06405-MY5-405
Antriebskettenspannung	30 - 40		mm
Antriebskettenbezeichnung	RK 525 SMOZ5 / DID 525 V8		
Endantriebsfüllmenge, Wechsel			cm <sup>3</sup>
Endantriebsspezifikation			
<b>Kraftstoffsystem</b>			
Vergaser / Typ / Bauart	2 / VP NOF(G+2G), NOG(3G)		
Hauptdüse	122 (G+2G), 125 (3G)		#
Leerlaufdüse	38		#
Düsennadel / Stellung			
Schwimmerstand	13,7		mm
Leerlaufdrehzahl	1300 ± 100		min <sup>-1</sup>
Gemischregulierschraube	2,5		Umdrehung
Kraftstoffart	bleifrei normal 91		ROZ
Benzinfilter			
Luftfiltertyp	Papiereinsatz		17230-MY9-000
<b>Fahrwerk</b>			
Serienreifendimension vorne	110/80 - 17 57H		
Serienreifendimension hinten	130/80 - 17 65H		
Hersteller vorne/hinten	Dunlop		Typ D103F / D103A
Hersteller vorne/hinten	Pirelli		Typ MT 75
Hersteller			Typ
Min. Luftdr. vorn solo / m. Bel.	2,0 / 2,0		bar
Min. Luftdr. hinten solo / m. Bel.	2,25 / 2,5		bar
Bremsflüssigkeit-Spez.	DOT 4		
Bremsbelag Typ vorne	1 Scheibe		1 x Set 06455-MW3-405
Bremsbelag Typ hinten	Trommel		1 x Set 06430-MW3-671
Gabelholmfüllmenge rechts	309 / 165		cm <sup>3</sup> / mm
Gabelholmfüllmenge links	309 / 165		cm <sup>3</sup> / mm
Gabelölspezifikation	SAE 10 W		
Lenklagervorspannung	1,1-1,6		kg (Zugwaage)
Luftdruck - Stoßdämpfer			bar

**Alle Angaben nach DIN und ABE; technische Änderungen vorbehalten.**

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

Elektrik	Maß	Einheit	Teilenummer
Batterie / Typ	YTX9-BS 12 / 8	V/Ah	31500-MN4-678
Zündkerze Typ	NGK CR8 EH9 / 0,8 - 0,9	mm Abstand	
Zündzeitpunkt „F“-Marke	14 / 1300	Grad / v. OT min <sup>-1</sup>	
Zündverstellung	33 / 3500	Grad / v. OT min <sup>-1</sup>	
Lichtmaschine / Stator	gelb-gelb	Ω bei 20° C	
Lichtmaschine / Feldspule			
Kondensatorladespule			
Impulsgeber	weiß/gelb-gelb	Ω bei 20° C Abstand	
Zündspule prim. / sekund.	2,6 - 3,2 / 13,5 - 16,5	Ω / kΩ ohne Stecker	
Scheinwerferlampe	12 / 60 / 55	V / W	
Rücklicht- und Bremslichtlampe	12 / 5 / 21	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
Kühler, Kühlsystem				P		P		P
Kühlflüssigkeit	1) ca. 2,1 Liter			P		P		A
Kraftstoffleitungen, -filter oder -sieb (falls vorhanden)				P		P		P
Gasdrehgriff, Gaszüge, Chokebetätigung				P		P		P
Zündkerzen (NGK CR8EH9) / ND U24FER9)	0,8 - 0,9 mm			P		A		P
Luftfilter	2) ET.-Nr.: 17230-MY9-000				A		A	
Ventilspiel (kalt)	Ein: 0,16 mm Aus: 0,25 mm					P		usw.
Antriebskette, Kettenräder, Gleitschiene	P alle 1000 km oder häufiger	P	P	P	P	P	P	P
Kupplungsbetätigung		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	P	P	P	P
Räder und Reifen (Luftdruck)	2,0 / 2,25 bar	P	P	P	P	P	P	P
Muttern, Schrauben, Befestigungselemente		P		P		P		P
Bremslichtschalter, Scheinwerfereinstellung				P		P		P
Vergasersynchronisation				P		P		P
Leerlaufdrehzahl	1300 ± 100	P	P	P	P	P	P	usw.
Motoröl und Ölfilter (betriebswarm)	ca. 3,1 Liter	A		A		A		A
Fahrzeug bzw. Fahrer-Handbuch auf eventuell zutreffende Änderungsbestimmungen gemäß den Anweisungen der HONDA Deutschland GmbH überprüfen		P	P	P	P	P	P	P
Endkontrolle mit Probefahrt unter besonderer Beachtung der Verkehrssicherheit: Lenkung, Bremsen, Schaltung, Kupplung, Beleuchtung, Signaleinrichtungen, Kontrollleuchten, Instrumente		P	P	P	P	P	P	P
Inspektionszeit	Std.	1,0	0,7	1,5	1,0	2,1	0,7	1,8 *

\* Zusätzliche Std., wie Kühlflüssigkeitswechsel oder Bremsbelag ersetzen sind hierin nicht enthalten

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

**A:** Auswechseln

**S:** Schmierien

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!**