

**WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN**

 ab Fg.-Nr. **SC 22 - 2200282 - 2200480 (L)**  
**SC 22 - 4000101 ~ (SEM)**

 Teile-Nr. Werkstatthandbuch **67 MN5 00 / 67 MN5 00Z / 67 MN5 00Y**

 Teile-Nr. Microfiche **13 MN5 JZE**

<b>Motor / Antrieb</b>	<b>Maß</b>	<b>Einheit</b>	<b>Teilenummer</b>
Nennleistung/Drehzahl	74 (100) / 5000	kW (PS) / min <sup>-1</sup>	
Max. Drehmoment / Drehzahl	150 / 4000	Nm / min <sup>-1</sup>	
V <sub>max</sub> / Drehzahl	185 / 5500	km/h / min <sup>-1</sup>	
Hub x Bohrung / Hubraum	64,0 x 71,0 / 1520	mm / cm <sup>3</sup>	
Kolbenlaufspiel	0,02 - 0,06	mm	
Ventilspiel kalt E/A	hydraulisch	mm	
Motorölfüllmenge, ohne Filter	3,5	Liter	
Motorölfüllmenge, mit Filter	3,7	Liter	
Motorölspezifikation	SAE 10W40 API SE-SF		
ÖlfILTER		Patrone	15410-MM9-003
Kühlflüssigkeitsmenge	4,1	Liter	
Kupplungsflüssigkeit-Spez.	DOT 4		
Sekundärübersetzung Ritzel		Zähne	
Sekundärübersetzung Kettenrad		Zähne	
Sekundärübersetzung Antriebskette		Glieder	
Antriebskettenspannung		mm	
Antriebskettenbezeichnung			
Endantriebsfüllmenge	170 (140 bei Wechsel)	cm <sup>3</sup>	
Endantriebsspezifikation	Hypoid-Getriebeöl SAE 80 API GL5		
<b>Vergaser</b>			
Vergaser / Typ / Bauart	2/VD G9A -Fallstrom	Gleichdruck	
Hauptdüse pri./sec.	95/158	≠	
Leerlaufdüse	60	≠	
Schwimmerstand	7,5	mm	
Leerlaufdrehzahl	800 ± 80	min <sup>-1</sup>	
Gemischregulierschraube	2,0	Umdrehung	
Kraftstoffart	bleifrei normal 91	ROZ	
Benzinfilter			16900-MG8-003
Luftfiltertyp	Papiereinsatz		17205-MN5-003
Vergaser Zusatzluftfilter	Schaumstoffeinsatz		17253-KT8-000
<b>Fahrwerk</b>			
Serienreifendimension vorne	130/70-18 63 H TL		
Serienreifendimension hinten	160/80-16 75 H TL		
Hersteller	Dunlop	Typ v.: K177F h.: K177	
Hersteller		Typ	
Hersteller		Typ	
Min. Luftdr. vorn solo / m. Bel.	2,25 / 2,25	bar	
Min. Luftdr. hinten solo / m. Bel.	2,5 / 2,8	bar	
Bremsflüssigkeit-Spez.	DOT 4		
Bremsbelag Typ vorne	2 Scheiben		4x45105-MT8-008
Bremsbelag Typ hinten	1 Scheibe		2x43105-MT8-008
Gabelholmfüllmenge rechts	320 / 239	cm <sup>3</sup>	
Gabelholmfüllmenge links	325 / 239	cm <sup>3</sup>	
Gabelölspezifikation	ATF		
Luftdruck - Teleskopgabel		bar	
Luftdruck - Stoßdämpfer	0 - 4,0	bar	

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

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

Elektrik	Maß	Einheit	Teilenummer
Batterie / Typ	Y 50N18L-A3 12/20	V/Ah	31500-MT2-600
Zündkerze Typ	NGK: DPR 7EA-9 (8EA) 0,8-0,9	mm Abstand	
Zündzeitpunkt „F“-Marke	0° / 900	Grad / v. OT min <sup>-1</sup>	
Zündverstellung		Grad / v. OT min <sup>-1</sup>	
Lichtmaschine / Stator	0,1-0,3	Ω bei 20 °C	
Lichtmaschine / Feldspule	2,9-4,0	Ω bei 20 °C	
Kondensatorladespule			
Impulsgeber	400-500	Ω bei 20 °C	
Zündspule prim. / sekund.	2,6-3,2 / 13-17	Ω/kΩ ohne Kabel bei 20 °C	
Scheinwerferlampe	2 x 12/60/55	V/W Normsockel p43t H4	
Rücklicht- und Bremslichtlampe	2 x 12/5/21	V/W Normsockel BAY 15d	
Blinklichtlampe	12/21	V/W Normsockel BA 15s	

**WARTUNGSPLAN** Die jeweiligen Inspektionen sind in einem Zeitraum von 500 km vor oder nach der Fälligkeit, spätestens aber 1 Jahr nach der vorausgegangenen Inspektion durchzuführen.

Wartungspunkt	Bemerkung	Wartungsintervalle							Kilometerstand x 1000
		1	6	12	18	24	30	36	
Kühler, Kühlsystem	75 - 105 kPa			P		P		P	
Kühlflüssigkeit	1) 4,1 Liter			P		P		A	
Kraftstoffleitungen, -filter oder -sieb				P		P		P	
Gasdrehgriff, Gaszug, Chokebetätigung				P		P		P	
Zündkerzen (NGK/ND)	DPR 7EA-9 / X22 EPR-U9		P	A	P	A	P	A	
Luftfilter	2) ET.-Nr. 17205-MN5-003		P	P	A	P	P	A	
Batterie: Flüssigkeitsstand			P	P	P	P	P	P	
Endantrieb, Getriebeöl	140 cm <sup>3</sup> ; Hyboid SAE 80			P		P		A	
Kupplungsbetätigung				P		P		P	
Kupplungsflüssigkeit	1) DOT 3 oder 4		P	P	P	P	P	P	
Bremsbeläge, Pedalspiel, Dichtheit des Bremssystems		P	P	P	P	P	P	P	
Bremsflüssigkeit	3) DOT 4		P	P	A	P	P	A	
Lenkkopflager (Leichtgängigkeit)				P		P		P	
Schmierstellen laut Plan	2) 5)		S	S	S	S	S	S	
Vorder- u. Hinterradfederung, Dämpfung				P		P		P	usw.
Seitenständerfunktion	4)	P	P	P	P	P	P	P	
Räder und Reifen			P	P		P		P	
Muttern, Schrauben, Befestigungselemente		P		P		P		P	
Bremslichtschalter, Scheinwerfereinstellung		P		P		P		P	
Vergasersynchronisation				P		P		P	
Leerlaufdrehzahl	800 ± 80 min <sup>-1</sup>	P	P	P	P	P	P	P	
Motoröl mit Ölfilter (betriebswarm)	3,7 Liter	A		A		A		A	
Kurbelgehäuseentlüftung			P	P	P	P	P	P	
Rückwärtsgangfunktion				P		P		P	
Luftfilter des Kompressors	2) ET.-Nr. 52716-MN5-003, 52717-MN5-003 52718-MN5-003					P			
Lufttrockner	5)			P		P		P	
Luftfilter der Tempomatventils	2) ET.-Nr. 36532-MN5-005							A	
Luftfilter des Primär-Hauptsystems	2) ET.-Nr. 17253-KT8-000					P			
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, Kontrolleuchten, Instrumente		P	P	P	P	P	P	P	
Inspektionszeit	Std.	2,5	2,5	3,5	2,5	3,5	2,5	3,5	*

\* Zusätzliche Std., wie Kühlflüssigkeitswechsel 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 Farten 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!**