

WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN

 ab Fg.-Nr. **PC 19 - 2000002 ~ PC 19 - 2100001 ~**
PC 19 - 3000002 ~ PC 19 - 3100001 ~

 Teile-Nr. Werkstatthandbuch **67 MN4 00**

 Teile-Nr. Microfiche **13 MN4 HZA**

Motor / Antrieb	Maß	Einheit	Teilenummer
Nennleistung/Drehzahl	63 (85) / 11 000 - 37 (50) 9000	kW (PS) / min ⁻¹	
Max. Drehmoment / Drehzahl	60 / 9000 - 48 / 4000	Nm / min ⁻¹	
V _{max} / Drehzahl	230 / 11 420 - 190 / 9440	km/h / min ⁻¹	
Hub x Bohrung / Hubraum	48 x 63 / 598	mm / cm ³	
Kolbenlaufspiel	0,03 - 0,04	mm	
Ventilspiel kalt E/A	0,16 / 0,20	mm	
Motorölfüllmenge, ohne Filter	3,0	Liter	
Motorölfüllmenge, mit Filter	3,4	Liter	
Motorölspezifikation	SAE 10W40 API SE-SF		
Ölfilter	Patrone		15410-MM9-003
Kühlflüssigkeitsmenge	2,0	Liter	
Kupplungsflüssigkeit-Spez.			
Sekundärübersetzung Ritzel	15	Zähne	23801-MN4-000
Sekundärübersetzung Kettenrad	43	Zähne	41200-MN4-600
Sekundärübersetzung Antriebskette	110	Glieder	405A3-MN4-005
Antriebskettenspannung	15-25	mm	
Antriebskettenbezeichnung	5/8 × 3/8 530 RK 50 MF0-Z1		
Endantriebsfüllmenge		cm ³	
Endantriebsspezifikation			
Vergaser			
Vergaser / Typ / Bauart	VG22A / VG24A		
Hauptdüse	105	≠	
Leerlaufdüse	35	≠	
Düsennadel / Stellung			
Schwimmerstand	8	mm	
Leerlaufdrehzahl	1200 ± 100	min ⁻¹	
Gemischregulierschraube	2,25	Umdrehung	
Kraftstoffart	bleifrei normal 91	ROZ	
Benzinfilter			16900-MG8-003
Luftfiltertyp	Papiereinsatz		17210-KT8-000
Fahrwerk			
Serienreifendimension vorne	110/80 V17-V240TL		
Serienreifendimension hinten	130/80 V17-V240TL		
Hersteller vorne/hinten	Dunlop	Typ K 505F / K 505	
Hersteller vorne/hinten	Brigdestone	Typ EXEDRA G 547 / G 548	
Hersteller vorne/hinten	Metzeler	Typ ME 33 / ME 55	
Min. Luftdr. vorn solo / m. Bel.	2,5 / 2,9	bar	
Min. Luftdr. hinten solo / m. Bel.	2,9 / 2,9	bar	
Bremsflüssigkeit-Spez.	DOT 4		
Bremsbelag Typ vorne	2 Scheiben		4 x 45105-MN4-008
Bremsbelag Typ hinten	1 Scheibe		2 x 43105-ML7-007
Gabelholmfüllmenge rechts	360 / 120	cm ³ / mm	
Gabelholmfüllmenge links	370 / 120	cm ³ / mm	
Gabelölspezifikation	ATF		
Luftdruck - Teleskopgabel	0-0,4	bar	
Luftdruck - Stoßdämpfer		bar	

Alle Angaben nach DIN und ABE; technische Änderungen vorbehalten.

WERKSTATT-DATEN UND FÜLLMENGEN (Fortsetzung)

Elektrik	Maß	Einheit	Teilenummer
Batterie / Typ	YTX9-12B 12/8	V/Ah	31500-MN4-601
Zündkerze Typ	NGK-DPR 8EA/9EA 0,8 - 0,9	mm Abstand	
Zündzeitpunkt „F“-Marke	10° / 1200	Grad / v. OTmin ⁻¹	
Zündverstellung		Grad / v. OTmin ⁻¹	
Lichtmaschine / Stator	gelb-gelb 0,1 - 1,0	Ω bei 20°C	
Lichtmaschine / Feldspule			
Kondensatorladespule			
Impulsgeber	weiß/gelb - gelb weiß/blau - blau 450-550	Ω bei 20°C	
Zündspule prim./sekund.	2,5-3,1 / 11-15	Ω/kΩ ohne Kabel bei 20°C	
Scheinwerferlampe	12/60/55	V/W Normsockel p43t H4	
Rücklicht- und Bremslichtlampe	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 200 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	1	6	12	18	24	30	36	
Motoröl mit Ölfilterelement bei betriebswarmem Motor wechseln	API SF oder SE 3,4 Liter	A		A		A		A		A		A		A		
Kurbelgehäuseentlüftung entleeren			R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	
Kühlfüssigkeit	1) 2,0 Liter			P		P		P		P		P		P		
Kühler, Kühlsystem				P		P		P		P		P		P		
Kraftstoffsieb, Benzinleitungen				P		P		P		P		P		P		
Zündkerzen (NGK DPR 8EA-9 / ND X 24 EPR-U9)	0,8-0,9mm		P	A	P	A	P	A	P	A	P	A	P	A		
Gasdrehgriff, Gaszug, Chokebetätigung				P		P		P		P		P		P		
Vergaser: Leerlaufdrehzahl	1200 ± 100min ⁻¹	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
Vergasersynchronisation		P		P		P		P		P		P		P		
Luftfilter	3) ET.Nr.: 17210-KT8-000					A						A				
Batterie: Flüssigkeitsstand			P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
Antriebskette und Kettenräder	der Beanspruchung gemäß	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
Bremsbeläge, Pedalspiel, Dichtheit		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
Bremsflüssigkeit	4) DOT 4		P	P	P	A	P	P	P	A	P	P	P	A		
Ventilspiel (kalt)	E: 0,16 / A: 0,20 mm	P		P		P		P		P		P		P		
Kupplungsflüssigkeit	1) DOT 4		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P		
Kupplungsbetätigung				P		P		P		P		P		P		
Schmierstellen laut Plan	2) 5)		S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S	S		
Lenkkopflager (Leichtgängigkeit)				P		P		P		P		P		P		
Vorder- u. Hinterradfederung, Dämpfung	Luftdruck vorne: 0-0,4 kg/cm ²			P		P		P		P		P		P		usw.
Bremslichtschalter, Schweinwerfereinstellung				P		P		P		P		P		P		
Seitenständerfunktion	5)	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P		
Muttern, Schrauben, Befestigungselemente		P		P		P		P		P		P		P		
Räder / Luftdruck (kalte Reifen)	Beladung vorne hinten bis 90 kg 2,0 / 2,9 kg/cm ² max. 2,5 / 2,9 kg/cm ²			P		P		P		P		P		P		
Fahrzeug bzw. Fahrer-Handbuch auf eventuell zutreffende Änderungsbestimmungen gemäß den Anweisungen der HONDA Deutschland GmbH überprüfen.		P	P	P	P	P	P	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	P	P	P	P	P	P		
Inspektionszeit	Std.	3,8	0,8	4,3	0,8	4,3	0,8	4,3	0,8	4,3	0,8	4,3	0,8	4,3		*

* Zusätzliche Std., wie Kühlfüssigkeitswechsel 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
 2) Bei häufigen Regenfahrten Wartungsintervalle kürzen
 3) Bei häufigen Fahrten im staubigen Gelände Wartungsintervalle kürzen
 4) Spätestens nach 1 Jahr 5) **Vor Antritt jeder Fahrt**