

NAWK

Neuer Auto-Werkstatt-Kalender

Reparatur- und

Einstelltabelle

für Personen- und
Lastkraftwagen

1984

VOGEL-BUCHVERLAG
WÜRZBURG

Marke	Autobianchi	Autobianchi	Autobianchi	Autobianchi
Typ (Modelljahr)	A 112 B ('80) (Junior)	A 112 ('83) (Junior)	A 112 B 1 ('80) (Elegant u. XEL)	A 112 B 2 ('80) Abarth (Sport)
Motorleistung kW (PS) bei 1/min	31 (42) bei 5400	31 (42) bei 5500	35,3 (48) bei 5600	51,5 (70) bei 6600
Verbrauch (DIN 70030) l/100 km	—	—	—	—
Leerlaufdrehzahl 1/min	820	800 ± 50	850 ± 50	950
Verdichtungsverhältnis	9 : 1	9,0	9,2 : 1	10,4 : 1
Bohr./Hub/Hubraum mm/mm/l	65/68/0,903	65/68/0,903	67,2/68/0,965	67,2/74/1,05
Anzugsmoment für				
Zylinderkopfschrauben Nm (kpm)	1. St. 30 (3) 2. St. 60 (6)	59 (6,0)	59 (6)	1. St. 30 (3) 2. St. 60 (6)
Anzugsreihenfolge	von der Mitte ausgehend über Kreuz	von der Mitte ausgehend über Kreuz	von der Mitte ausgehend über Kreuz	von der Mitte ausgehend über Kreuz
Zylinderkopfschrauben	9,5 x 800	9,5 x 800	9,5 x 800	9,5 x 800
Keilriemenabmessungen Lima mm	—	—	—	—
Wapu mm	—	—	—	—
Ventilspiel Einlaß mm	0,15 kalt	0,15 kalt	0,15 kalt	0,25 kalt
Auslaß mm	0,15 kalt	0,20 kalt	0,20 kalt	0,30 kalt
Kraftstoffanlage				
Vergaser/Benzin-Einspr. Fabr./Typ	Weber 32 IBA 23-Rif. 200	Weber 30 IBA 28-250	Weber 30 IBA 27 ⁴	Weber 32 DMTR 3
Kraftstoffpumpendruck bar	0,2	0,176	0,2—0,3	0,2—0,3
Beschleunigungspumpe cm³/Hub	3 bei 10	3,0—3,5 bei 10 Hübten	3 bei 10	3 bei 10
Abgaswert Vol.-% CO bei 1/min	2 bei 820	2—3 bei 850	2,5 bei 850	2,7 bei 950
Elektrische Anlage				
Zündkerzen Typ/Wärmewert	W 175 T 30, N9Y	CW7LPR, RN9Y, WR7D	W 175 T 30, N9Y ⁵	W 200 T 30, N7Y
Elektrodenabstand mm	0,6—0,7	0,7—0,8	0,6—0,7	0,7—0,8
Zündverteiler Typ	Marelli S 146 A o. S 156 A	Marelli S 177 AX	Marelli S 156 A ²	Marelli S 156 B
Schließwinkel °	55 ± 3	55 ± 3	55 ± 3	55 ± 3
Zündzeitpunkt °KW v. OT bei 1/min	10 bei 650	5 bei 800	10 bei 650	6 bei 650
Unterdruck	ohne	—	ohne	ohne
Fliehkraft-Verstellbereich				
Beginn ° bei 1/min	0 bei 650	20 ± 2 bei 2200	0 bei 650	0 bei 1200
Ende ° bei 1/min	28 ± 2 bei 4700	37 ± 2 bei 4750	28 ± 2 bei 4700	28 ± 2 bei 6800
Batterie V/Ah	12/34	12/34	12/34	12/34
Lichtmaschine Hersteller/Typ	Marelli A 108—14 V—33 A ³	Marelli AA 125C-14 V-45 A	Marelli A 108—14 V—33 A ³	Marelli A 108—14 V—33 A ³
Anlasser Hersteller/Typ	Marelli E 84—08/12	Marelli E 84—08,12	Marelli E 84—08/12	Marelli E 84—08/12
Fahrwerk				
Spur vorn/hinten mm	—1,5 bis +2,5/-3,7 ± 2	-0°14'/+0°24'	-1,5 bis +2,5/3,7 ± 2	-1,5 bis +2,5/-3,7 ± 2
Sturz ° vorn/hinten	1°20' bis 2°/-0° 20' ± 20'	+1°20°/+2°	1°40' ± 20°/-20' ± 20'	1°20' bis 2°/-0° 20' ± 20'
Nachlauf/Spreizung °	1°30' bis 1°50'	+1°30'/1°50'	1°40' ± 10'	1°30' bis 1°50'
Spurdifferenzwinkel °	—	—	—	—
bei Fahrzeugzustand	unbeladen	unbeladen	unbeladen	unbeladen
Reifengröße	135 SR 13	135 SR 13	135 SR 13 o. 155/70 SR 13	135 SR 13 o. 155/70 SR 13 ¹
Felgengröße	4 J x 13	4,00 x 13	4 J x 13 o. 4 ^{1/2} J x 13 CD 57	4 J x 13 o. 4 ^{1/2} J x 13 CD 57 ¹
Reifendruck bar vorn/hinten	1,7/1,9	1,7/1,9	1,7/1,9	1,7/1,9
Anzug Radmutter Nm (kpm)	70 (7)	86 (8,8)	69 (7)	70 (7)
Füllmengen				
Motoröl ohne/mit Filter l	3,5/3,9	3,11/3,42	3,5/3,9 mit Filter	4,25
Getriebe/Hinterachse l	2,4	2,4/—	2,4	2,4
Kraftstofftank l	30	30	30	30
Kühlwasser l	5	5,0	5	5

¹ 165/70 SR 13 auf 5^{1/2} J x 13 CD 30, 165/60 SR 13, nur in Verbindung mit Radabdeckungsverbreiterung; ² o. Ducellier 4509 A; ³ mit eingeb. Regler; ⁴ o. Solex C 30 DJ/41; ⁵ o. AC Delco R 42 X25