

KUNDENDIENST

Technische Tabellen

September 1973

Modell

FIAT 124 Coupé 1800

Typenbezeic	hnung
-------------	-------

Fahrgestell 124 CC1 132 AC 1.000 Motor

Motor

Zylinderzahl	4	
Bohrung	84	mm
Hub	79,2	mm
Gesamthubraum	1756	cm ³
Verdichtungsverh.	9,8	
Höchstleist, DIN 3)	118	PS
HöchstleistDrehzahl	6000 L	J/min
Drehmoment max. DIN	15,6	mkg
Entsprech, Drehzahl	4000 L	J/min
Höchstgeschwindigkeit	185	km/h
Baujahr ab	1973	

Hauptlagerzapfen

normal	52,985 - 53,005
1. Maß	53,239 - 53,259
2. Maß	53,493 - 53,513
3. Maß	53,747 - 53,767
4. Maß	54,001 - 54,021

Hauptlagerschalen

normal	1,825 - 1,831
1. Maß	1,952 - 1,958
2. Maß	2,079 - 2,085
3. Maß	2,206 - 2,212
4. Maß	2,333 - 2,339
	The second secon

Pleuellagerzapfen

normal KI. A	50,792 - 50,802
normal KI. B	50,782 - 50,792
1. Maß	
2. Maß	
3. Maß	
4. Maß	

Pleuellagerschalen

normal KI. A	1,521 - 1,525
normal KI, B	1,525 - 1,529
1. Maß	
2. Maß	
3. Maß	
4. Maß	

Hauptlagergrund-

bohrung	56,717 - 56,730
Pleuellagergrund-	

bohrung	53,897 - 53,913

Kurbelwellenradien

Hauptlager	r =	2,8 - 3,0
Pleuellager	r =	2,7-3,0

-	×	123	h	-		-	m		-	le	٠
		88	8.3	63	8.3	-	IJ	8	е:	30	ĕ.

milio a diopioio	
Kolben	0,040 - 0,060
Hauptlager	0.050 - 0.095
Pleuellager Kl. A	0,045 - 0,079
Pleuellager Kl. B	0,047 - 0,081

Steuerzeiten

Einl. ö.v. o.T.	150
Einl. s.n. u.T.	550
Ausl. ö.v. u.T.	550
Ausl. s.n. o.T.	150

Betriebsspiel bei	E 0,45	+0,05
kaltem Motor	E 0,45 A 0,60	+0,05

	1	-0),
Ventilspiel z. Prüfen	E	0,80	
der Steuerzeiten	A	0,80	

Nockenwellenhub

Theoret. Ventilhub
(ohne Spiel)

Brennraumtiefe

gem. m. Wzg.	A 96215

Ventilfedernhöhen

äuß	ere	F	eder

Länge unbelastet	53,9	mm
Länge belastet	36,0	mm
entspr. Belastung	38,9	kg
Länge belastet	26,5	mm
entspr. Belastung	59,5	kg

innere Feder

IIIIIOI O I OGOI		
Länge unbelastet	41,8	mm
Länge belastet	31,0	mm
entspr. Belastung	14,9	kg
Länge belastet	22,0	mm
entspr. Belastung	27,4	kg

Anzugsmomente in mkg *)

Zylinderkopfschr.	7,5
Pleuellagerschr.	6,5
Hauptlagerschr. M 10	8,0
Hauptlagerschr. M 12	11,5
Schwungsch'schr.	8,5
Schr. f. N'wellenrad	12,0
M. f. N'wellenkasten	2,0
M. f. Riemensch. KW	16,0

Vergaser

34 DMS

Vergaser Weber

	1. Stufe	2. Stufe
Lufttrichter	24	26
Zerstäuberrohr	4,5	4,5
Hauptdüse	1,25	1,55
Leerlaufdüse	0,70	0,70
LeerlLuftd.	1,05	0,70
Mischrohr	F 61	F 61
Luftkorrekturd.	1,80	1,80
Pumpendüse	0,50	
Ablaßbohr.		1
Schw'nadVent.	1	,75
Schwimmerst.	7	mm mit D.

1,30

1,10

1,10

Vergaser Solex

Anreich.-Vorr.

Gemischd.

Luftdüse Kraftstoffd.

Тур	rp C 34	
	1. Stufe	2. Stu

_	1. Stufe	2. Stufe
Lufttrichter	24	27
Hauptdüse	1,25	1,50
Leerlaufdüse	0,47	0,80
LeerlLuftd.		
Mischrohr	3,50	3,50
Luftkorrekturd.	1,50	1,50
Pumpendüse	0,55	1
Ablaßbohr.		
Schw'nadVent.	1	,8
SchwGewicht		
AnreichVorr.		
Krafstoffd.		
Schwimmerst.		

Benzinpumpendruck

0,28	-0,32	kg/	cm ²

Öldruck $4.0 - 6.0 \, \text{kg/cm}^2$

*) Das Anziehen der Muttern bzw. Schrauben muß stufenweise erfolgen. Die Muttern und Schrauben müssen in trockenem und kaltem Zustand sein; es dürfen also weder die Gewinde noch die Auflageflächen geölt werden. Gleichzeitig ist darauf zu achten, daß die betreffenden Oberflächen (Basis des Schraubenkopfes, Halteplättchen usw.) vollkommen sauber sind.

