

BOSCH TESTWERTE

VDT-T-POR 1,6/8 (9.65)

Die Testwerte wurden mit BOSCH-Testgeräten ermittelt und entsprechen dem letzten Stand der uns zugänglichen Unterlagen. Testgeräte mit anderen Meßmethoden können andere Werte ergeben. In Zweifelsfällen sind die Angaben der Hersteller zu beachten.

Firma: Dr. Ing. h.c. F. Porsche KG., Stuttgart-Zuffenhausen

Motor: 1,582 Ltr. - 4 Zyl. - 4 Takt - Otto - 90 PS

Typ: 912

Baujahr: 65

Batterie 12 V 45 Ah	Beim Anlassen Anlasser muß gleichmäßig durchdrehen	Spannung (Mindestwert)	9 V
Anlasser 0 001 212 002 EB (L) 12 V 0,8 PS	Bei blockiertem Motor Vorsicht! Höchsten Gang einlegen, abbrem sen	Spannung (Mindestwert)	7 V
		Strom	330-350 A
Lichtmaschine 0 101 206 113 EG (L) 14 V 25 A 29	Regulierspannung	ohne Belastung	13,5-14,5 V
		mit Belastung	12,8-13,8 V
Reglerschalter 0 190 350 014 VA 200/12 A 5	Einschaltspannung [V]	Rückstrom [A]	Strom bei Belastung 45 A
	12,4 - 13,1	2 - 7,5	Stromreglereinsatz warm A kalt A
Zündspule 0 221 102 016 K 12 V	Spannung an Klemme „15“ (Mindestwert)	bel ZS-Ruhestrom	11 V
		beim Anlassen	9 V
	¹⁾ Primärwiderstand [Ω]	Funkenlänge [mm]	Zündspannung bei Belastung
	2,0 - 2,35	11	14 - 16 kV
Zündverteiler 0 231 129 022 JFR 4 (R)	Unterbrecher Kontakttdruck	Kontaktöffnung	Schließwinkel
	400-530 p	mind. 0,4 mm	51 \pm 3 Grad 53 - 60 %
	Zündkondensator		
	Kapazität	Isolationswiderstand	Reihenwiderstand
	0,27-0,32 μ F	über 200 k Ω	max. bis R _r -Marke
	Zündverstellung	a) Fliehkraftverstellung	b) Unterdruckverstellung
	Drehzahl [U/min]	Verstellung [Grad KW]	mm Hg Verstellung [Grad KW]
	1000	2 - 12	Bereich
	1500	13 - 20	Beginn
	2000	18 - 24	Ende
	3000	26 - 32	Überprüfung
	3500	27 - 33	
	Gesamtverstellung: 30 - 36 Grad KW		
Grundeinstellung	Zündzeitpunkt-Marke befindet sich bewegliche Marke: Riemenscheibe	Zündzeitpunkt-Einstellung:	3 Grad KW vor/nach OT
	feste Marke: Motorgehäuse		mm vor/nach OT
	Zündfolge: 1 - 4 - 3 - 2	Zündkerzen: W225T7 od. W225T1	
	Zylinder 1: In Fahrtrichtung gesehen vorne rechts	Elektrodenabstand	0,6 mm

¹⁾ Werte gelten bei 20°C, sind bei Betriebstemperatur der Spule größer. Sind weitere Fußnoten im Text erwähnt, dann siehe Rückseite.

R O B E R T B O S C H G M B H S T U T T G A R T