

B11/2	Temperaturfühler Kühlmittel (EZL/KE, LH), 4polig
G1	Batterie
L5	Positionsgeber Kurbelwelle
N1/2	Schaltgerät EZL
R4	Zündkerzen
R16	Abgleichstecker EZL
S5/3	Hochspannungsverteiler

S29/2	Drosselklappenschalter, Vollast-/Leerlauferkennung
T1	Zündspule
X11	Diagnosedose/Leitungsverbinder Klemme TD
10	Segmente am Schwungrad/Mitnehmerscheibe
12	Unterdruckleitung
030	Motortester mit Oszilloskope

Motortester mit Oszilloskop (030)
Zündzeitpunkt

an Diagnosedose (X11) an-, abschließen.
bei Kühlmitteltemperaturen unter 95 °C mit
oder ohne Unterdruck bei vorgeschriebener
Drehzahl prüfen (siehe Tabelle).

Zündzeitpunkt EZL



Motor	Schaltgerät EZL	Motordrehzahl 1/min	Zündzeitpunkt in ° KW vor OT		
			Abgleich- stecker- stellung bzw. Kraftstoffart	ohne Unterdruck	mit Unterdruck

Grund-Ausführung KAT/RÜF und KAT

103.940	003 545 95 32	3200	S	25-29	40-44
103.941	003 545 96 32		N	19-23	
103.942	005 545 84 32				
103.943	005 545 86 32	Leerlauf	S und N	7-11	7-11
	006 545 73 32				
	006 545 75 32				
	008 545 61 32				
	008 545 63 32				
	011 545 88 32				
	011 545 89 32				
103.980	003 545 14 32	3200	1/ Super verbleit	23-27	39-43
	003 545 15 32	Leerlauf		8-13	8-13
		3200	3/ Super unverbleit	19-23	39-43
		Leerlauf		8-13	8-13
103.981	004 545 44 32	3200	S	27-31	40-44
103.983	004 545 46 32		N	21-25	40-44
103.985	005 545 85 32	Leerlauf	S und N	6-11	6-11
	005 545 87 32				
	006 545 74 32				
	006 545 76 32				
	007 545 86 32				
	007 545 87 32				
	008 545 62 32				
	008 545 64 32				
103.982	004 545 44 32				
	004 545 46 32				
	005 545 85 32				
	005 545 87 32				
	006 545 74 32				
	006 545 76 32				
103.984	007 545 86 32				
	007 545 87 32				


Landes-Ausführung 1986, 1986 1)

103.981	004 545 69 32	3200	S	29-33	40-44
103.983	005 545 49 32		N	23-27	
	005 545 88 32	Leerlauf	S und N	OT ± 2	OT ± 2


1) Für  KAT,  KAT, gleiche Werte wie Grund-Ausführung KAT.

Zündzeitpunkt EZL


Motor	Schaltgerät EZL	Motordrehzahl 1/min	Zündzeitpunkt in ° KW vor OT		
			Abgleich- stecker- stellung bzw. Kraftstoffart	ohne Unterdruck	mit Unterdruck

Landes-Ausführung 

103.940 103.942	005 545 84 32 005 545 86 32 006 545 73 32 006 545 75 32 008 545 61 32 008 545 63 32	3200	Einzel-Ab- gleichstecker 220	19-23	40-44
		Leerlauf		7-11	7-11
103.981 103.983	004 545 44 32 004 545 46 32 005 545 85 32 005 545 87 32 006 545 74 32 006 545 76 32 008 545 62 32 008 545 64 32	3200	Einzel-Ab- gleichstecker 220	21-25	40-44
		Leerlauf		6-11	6-11

Landes-Ausführung 

103.940 103.942	005 545 84 32 005 545 86 32 006 545 73 32 006 545 75 32 008 545 61 32 008 545 63 32	3200	Einzel-Ab- gleichstecker 750	25-29	40-44
		Leerlauf		7-11	7-11
103.981 103.983 103.985	004 545 44 32 004 545 46 32 005 545 85 32 005 545 87 32 006 545 74 32 006 545 76 32 008 545 62 32 008 545 64 32	3200	Einzel-Ab- gleichstecker 750	27-31	40-44
		Leerlauf		6-11	6-11

Landes-Ausführung 

103.940 103.942	005 545 84 32 005 545 86 32 006 545 73 32 006 545 75 32 008 545 61 32 008 545 63 32 008 545 95 32 009 545 79 32	3200	Einzel-Ab- gleichstecker 750	25-29	40-44
		Leerlauf		7-11	7-11

103.981 103.983	004 545 44 32 004 545 46 32 005 545 85 32 005 545 87 32 006 545 74 32 006 545 76 32 008 545 96 32 009 545 80 32	3200	Einzel-Ab- gleichstecker 750	27-31	40-44
		Leerlauf		6-11	6-11