YE 50 ZEST von Fg.-Nr. 4FW-300101 bis 302500	**Baujahr 1995**		
Inspektionsblatt:			
Mikrofilm "Service- Manual": 4FW- MG1 Service- Information: 4FW- SG1			
Mikrofilm "Teilekatalog": 254FW-332G1, 254FW-332G2			
Übergabeinspektion:			
Alle Bowdenzüge auf richtige Verlegung prüfen			
Gasbowdenzugspiel einstellen			
Batteriesäurestand prüfen, Entlüftungsschlauch auf freien Durchgang prüfen			
Bremsanlage entlüften, ggf. Bremsflüssigkeit auffüllen			
Bremsenfunktion prüfen			
Bremsspiel hinten einstellen			
Ölstand im Frischöltank prüfen, ggf. auffüllen (teilsynthetisches 2-T-Öl, Spezifikation API TC oder API TSC3)			
Frischölpumpe entlüften			
Endgetriebeölstand prüfen			
Kraftstoff aus Schwimmerkammer ablassen			
Lenkkopflagerspiel einstellen			
Alle Schrauben und Muttern, die für die Fahrsicherheit und Funktion wichtig sind, auf Festsitz prüfen, ggf. festziehen (s. Service- Datenordner)			
Hauptständerfunktion prüfen			
Scheinwerfer einstellen			
Vergaser- und Chokefunktion prüfen, Leerlaufdrehzahl und Leerlaufluft einstellen			
Abschließend Endkontrolle (Reifenluftdruck, Signaleinrichtungen, Beleuchtung, Schalterfunktionen) mit PROBEFAHRT.			
	1000 km	**6000 km**	**12000 km**
		alle weiteren 12000km	alle weiteren 12000 km
Kraftstoffschlauch auf Beschädigungen oder Brüche prüfen	**-**	**x**	**x**
Zündkerze prüfen, n.B. reinigen, ggf. erneuern	**-**	**x**	**x**
Luftfilter reinigen, n.B. erneuern	**-**	**x**	**x**
Batterie warten, Entlüftungsschlauch auf freien Durchgang prüfen	**-**	**x**	**x**
Frischölpumpe entlüften	**x**	**-**	**x**
Bremsenfunktion prüfen, ggf. einstellen, System auf Undichtigkeit prüfen *	**-**	**x**	**x**
Räder und Reifen auf Rundlauf und Beschädigungen prüfen	**-**	**x**	**x**
Bremsbeläge auf Verschleiß prüfen	**-**	**x**	**x**
Radlager auf Spiel oder Beschädigungen prüfen, ggf. nachfetten	**-**	**x**	**x**
Lenkkopflager nachfetten (spätestens nach 2 Jahren)	**-**	**-**	**x**
Lenkkopflagerspiel prüfen, ggf. einstellen	**x**	**x**	**x**
Vergaser- und Chokefunktion prüfen, Vergaser einstellen	**x**	**-**	**x**
Telegabel und Federbein auf Funktion und Undichtigkeit prüfen	**-**	**x**	**x**
Alle Schrauben und Muttern, die für die Fahrsicherheit und Funktion wichtig sind, auf Festsitz prüfen, ggf. festziehen **	**x**	**x**	**x**
Hauptständerfunktion prüfen, Drehpunkte ölen	**x**	**x**	**x**
Keilriemen- Zustand prüfen, bei Beschädigung/Abnutzung erneuern ***	**-**	**-**	**x**
Öl im Endantrieb wechseln	**x**	**-**	**x**
Ölstand im Endantrieb prüfen	**-**	**x**	**-**
Abschließend Endkontrolle: Bereifung, Luftdruck, Beleuchtung (Scheinwerfer einstellen), Signaleinrichtungen, Schalterfunktionen, mit PROBEFAHRT.	**x**	**x**	**x**
Richtzeit (Std.):	**0,7**	**1,2**	**2,1**
* Regelmäßig Bremsflüssigkeitsstand prüfen, n.B. auffüllen. Alle 2 Jahre die Dichtmanschetten von Haupt- und Radbrems-zylinder erneuern und Bremsflüssigkeit wechseln. Bremsschläuche bei Beschädigeng / Riß oder alle 4 Jahre erneuern			
** Radachsen, ggf einschließlich Kettenspanner, Bremsbauteile, Schwingen-, Federbeine und Hebelsystem, Gabelklemm-schrauben, Steuerkopf, Lenker und alle am Lenker befestigten Bauteile, Fußrastenanlage einschließlich Schalthebel, Rahmenverbindungen einschließlich Zubehörteile, Motorbefestigungen, Ritzel- und Kettenradbefestigungsschrauben, Auspuffbefestigungen, Vergaserbefestigungen, Öl- und Flüssigkeitseifüll- und Ablaßschrauben, Tacho- und Drehzahlwelle			
*** Keilriementausch wird extra berechnte			