



Werkseinbau *AIRTRONIC* D2 oder D4S im MAN TGA



AIRTRONIC D2
AIRTRONIC D4S

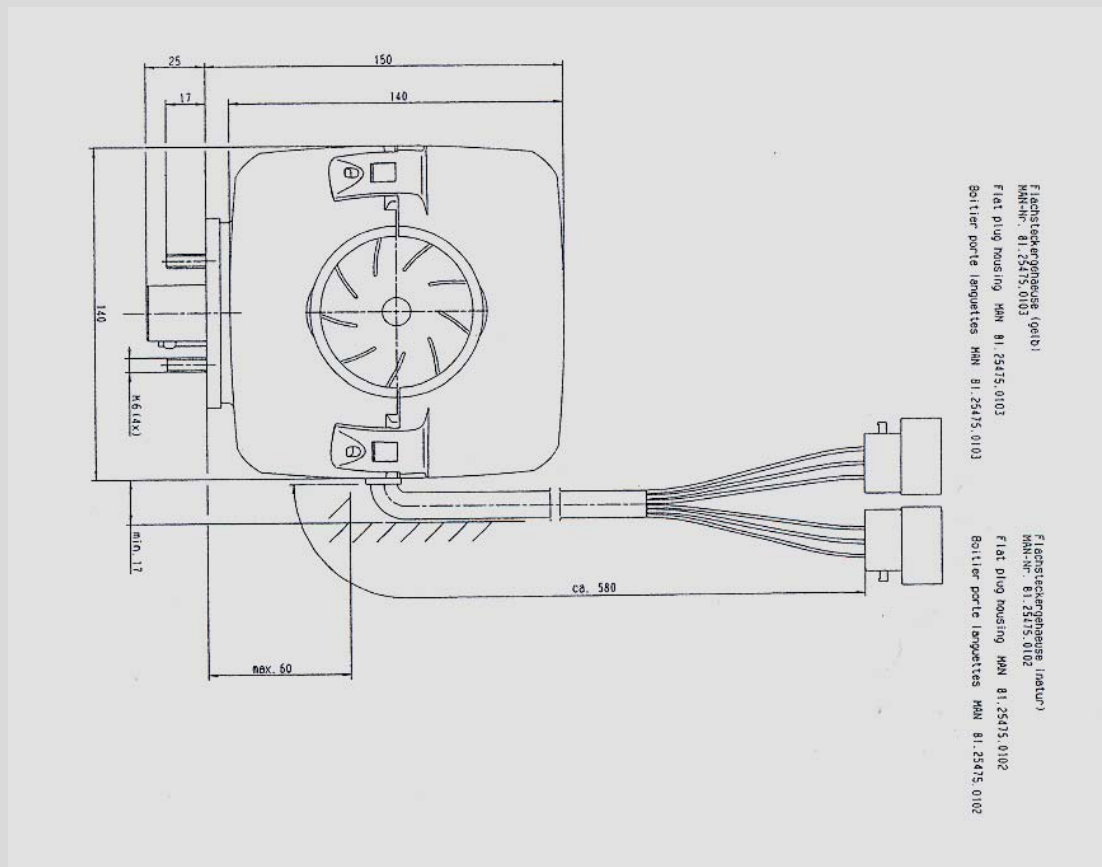


- **AIRTRONIC D2**, Eberspächer Ausführung 25 2291 05 00 00
MAN Nr. 81.61900-6369
- Darin enthalten ist das Steuergerät 22 5102 00 16 00 01
MAN Nr.
- MAN – CATS II Diagnose und Eberspächer Diagnosefähig
(mit Adapterkabel und Eberspächer Diagnosegerät)
- Kabelbaum vom Steuergerät mit 2 achtpoligen Steckern wie bei
Vorgängergerät D1LC compact



- **AIRTRONIC D4S**, Eberspächer Ausführung 25 2292 05 00 00
MAN Nr. 81.61900-6368
- Darin enthalten ist das Steuergerät 22 5102 00 16 00 02
MAN Nr.
- MAN – CATS II Diagnose und Eberspächer Diagnosefähig
(mit Adapterkabel und Eberspächer Diagnosegerät)
- Kabelbaum vom Steuergerät mit 2 achtpoligen Steckern wie bei
Vorgängergerät D3LC compact

Heizgerät mit Kabelbaum im MAN TG-A



AIRTRONIC D2
25 2291 05 00 00

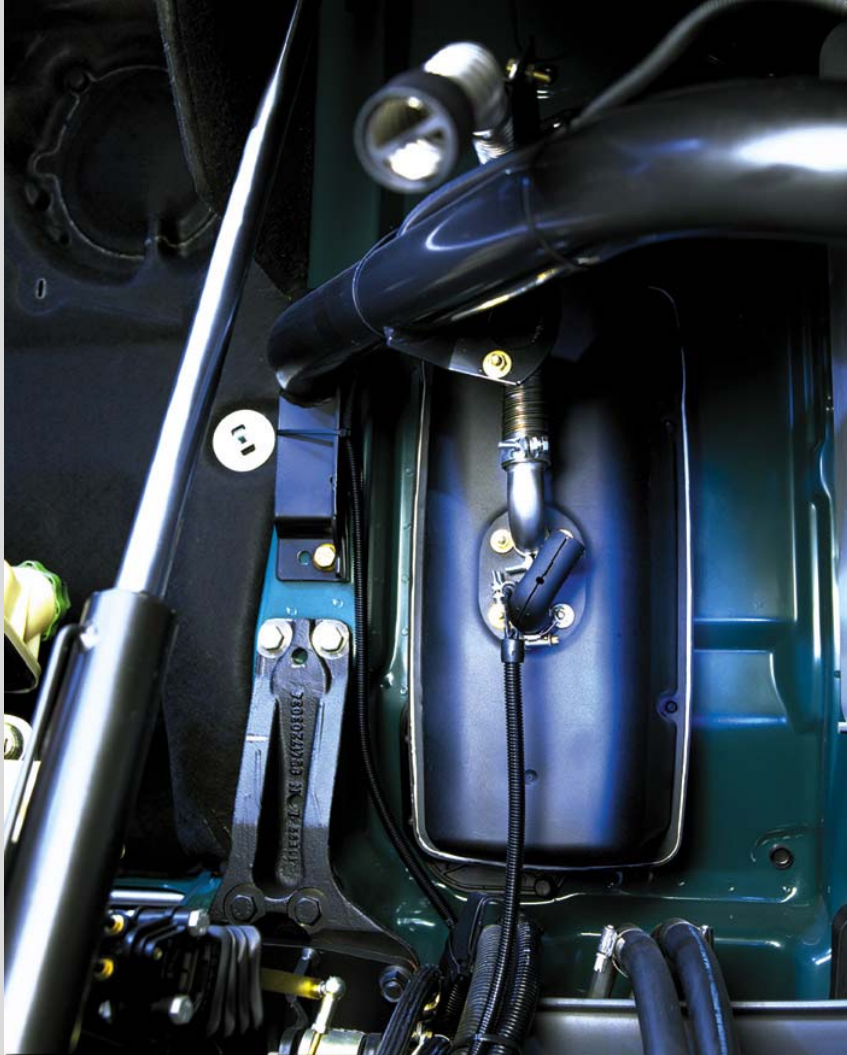
AIRTRONIC D4S
25 2292 05 00 00



- AIRTRONIC D2 bzw. AIRTRONIC D4S wird wie bisher in einem Schutzkasten unter dem Beifahrersitz eingebaut.
- Der Montageort ist nur von unten zugänglich.
- Die Luftführung wurde optimiert und im wesentlichen beibehalten.
- Eberspächer Diagnose mit Eberspächer Diagnosegerät möglich
- Der Anschluß zur Einbindung des Adapterkabel's zur Diagnoseabfrage befindet sich hinter der schwarzen Abdeckung rechts, siehe Bild.



Einbauort Luftheizung



Bedieneinrichtung Moduluhr MAN NFG

- Moduluhr eingebaut in Verbindung mit dem Heizgeräten AIRTRONIC D2 und AIRTRONIC D4S
- Einbauort in der Mittelkonsole
- Die Displaybeleuchtung ist der Armaturenbeleuchtung angepasst (roter Farbton)
- Die sonstigen Funktionen bleiben unverändert



Moduluhr für Luftheizung in der Mittelkonsole

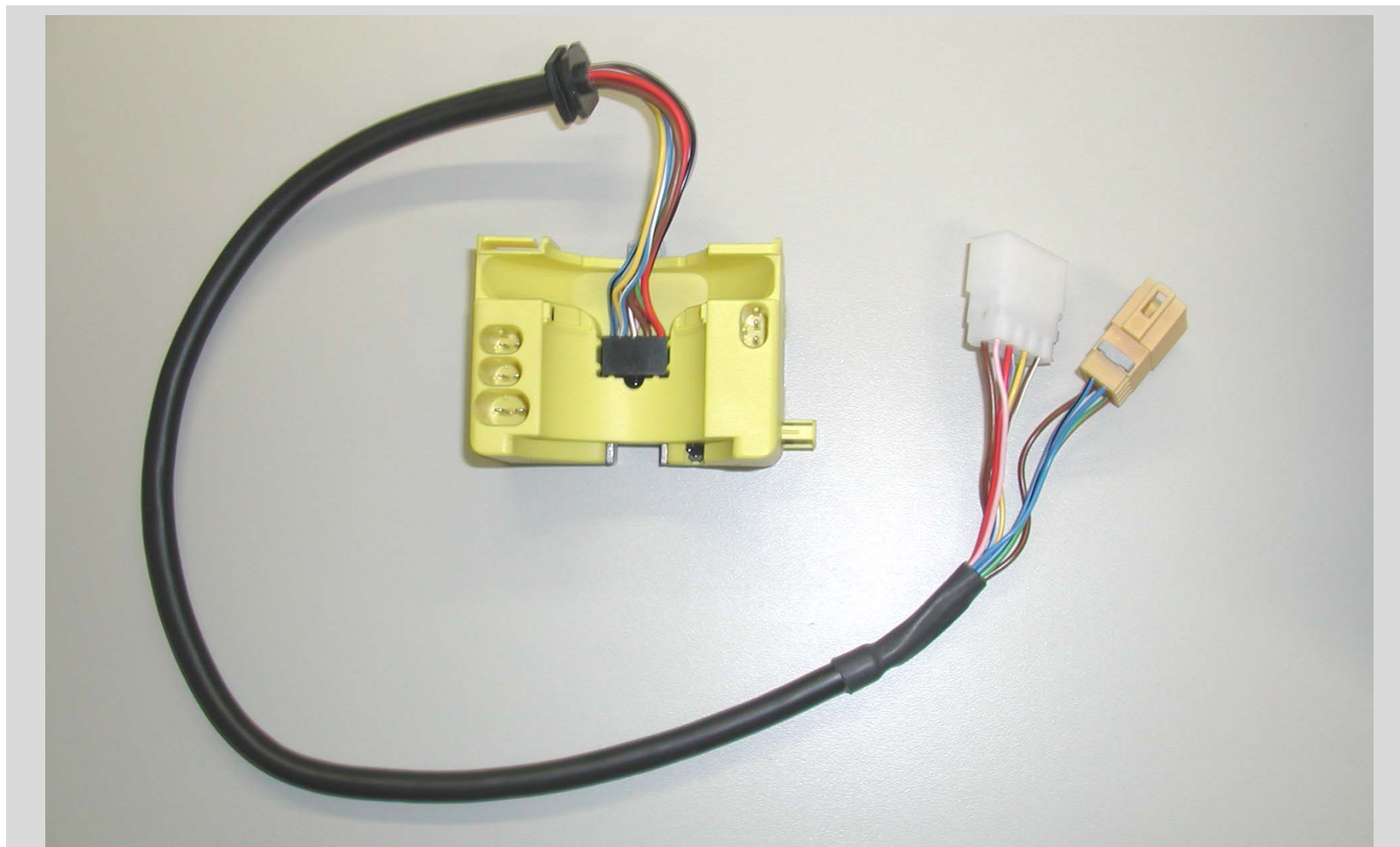




Technische Daten AIRTRONIC D2, D4S

	AIRTRONIC D2	AIRTRONIC D4S
Heizungsregelung Heizleistung W	Power/groß/mittel/klein 2200/1800/1200/850	Power/groß/mittel/klein 3500/3000/2000/1000
Luftdurchsatz kg/h m ³ / h	105 / 90 / 60 / 42 / 90 / 75 / 52 / 36 /	160 / 140 / 100 / 60 / 22 140 / 120 / 90 / 50 / 19
Elektr. Leistung W Betrieb (Start)	34 / 23 / 12 / 8 / (<100)	40 / 30 / 16 / 8 / 5 (<100)
Verbrauch l/h	0,28 / 0,23 / 0,15 / 0,10	0,44 / 0,38 / 0,25 / 0,13
Innengeräusch dB(A)		59,4 / 54,8 / 48,8 / 39,1
Abmessungen mm	310 (Ø 60) 305 (Ø 75) x 115 x 122	376 x 150 x 140 (Ø 75)
Gewicht kg	2,7	4,5
** mit Verbrennungsluft- und Abgasschalldämpfer		

Kabelbaum *AIRTRONIC* D2 und *AIRTRONIC* D4S



AIRTRONIC D2 / D4S mit MAN Stecker

