GT 8 Geamatic

Wagentyp: Achtachsiger, dreiteiliger Gelenkwagen „Freiburg“, Einrichtungswagen
Baujahr: 1971 Anschaffungspreis: 625.000,-- DM

Technische Daten wagenbaulicher Teil:

Hersteller:	DUEWAG
Länge:	32,845 m
Breite:	2,20 m
Höhe:	3,21 m
Gewicht:	36 Tonnen
Fassungsvermögen:	89 Sitzplätze + 205 Stehplätze = 294 Fahrgäste
Fußbodenhöhe:	0,91 m
Trittstufen:	2
Achsfolge:	B´+B´ B´+B´
Bremsen:	Widerstands-, Schienen-, Federspeicherbremse
Stromabnehmer:	Scheren (Einholm*)

Technische Daten elektrischer Teil:

Hersteller:	AEG / Geamatic
Hersteller Motoren:	BBC
Betriebsspannung:	600 V / ab 1983; 750 V
Bordspannung:	24 V
Steuerung:	Vielstufen-Nockenfahrschalter, handbetätigt oder durch Geamatic
Anzahl Fahrstufen:	18
Anzahl Bremsstufen:	17
max. Km/h:	70 (abgeriegelt auf 62)

Motoren: 4 Motoren des Typs GBd 95 mit einer Dauerleistung von 95kW pro Motor.

* ==> 203 bekamm durch eine Spende von H. Hettinger einen Einholmbügel zu Versuchszwecken.