

Technische Daten

Triebwagen Typ T4D	Magdeburg	Triebwagen Typ T6A2
Franti_ek Kardaus (Ableitung aus T3)	<i>Design</i>	Franti_ek Kardaus (Ableitung aus T5)
1969 – 1986, Modernisierung ab 1992	<i>Baujahr</i>	1989, Teilmodernisierung ab 1995
CKD Tatra Prag-Smichov	<i>Hersteller</i>	CKD Tatra Prag-Smichov
CKD Trakce Prag	<i>Elektrische Ausrüstung</i>	CKD Trakce Prag
Typ TE 022, 4 x 43 kW, fremdbelüftet, 2 Motore je Drehgestell in Reihe, Motorengruppen beider Drehgestelle ständig parallel geschaltet	<i>Motorisierung</i>	Typ TE 023, 4 x 45 kW, 2 Motore je Drehgestell in Reihe, Motorengruppen beider Drehgestelle ständig parallel geschaltet
Beschleuniger (Accelerator) in Unterflurausführung, 99 Schaltstufen (Schaltkontakte), Fußpedalsteuerung	<i>Fahrschalter</i>	Thyristor- Gleichstromstellersteuerung, Fußpedalsteuerung
elektrodynamische Widerstandsbremse bis ca. 3km/h Geschwindigkeit (Betriebsbremse), elektromechanische Federspeicherbremse (Betriebs- und Feststellbremse), elektromagnetische Schienenbremse (Gefahrenbremse)	<i>Bremssysteme</i>	elektrodynamische Widerstandsbremse (Betriebsbremse), elektromechanische Federspeicherbremse (Betriebs- und Feststellbremse), elektromagnetische Schienenbremse (Gefahrenbremse)
1.435 mm, Regelspur	<i>Spurweite</i>	1.435 mm, Regelspur
14.000 mm	<i>Wagenkastenlänge</i>	14.500 mm
15.000 mm	<i>Länge über Kupplung</i>	15.342 mm
6.400 mm	<i>Drehzapfenabstand</i>	6.700 mm
1.900 mm, Vierachsfahrzeug	<i>Achsabstand im Drehgestell</i>	1.900 mm, Vierachsfahrzeug
900 mm über Schienenoberkante	<i>Fußbodenhöhe</i>	900 mm über Schienenoberkante
2.200 mm	<i>Wagenbreite</i>	2.200 mm
3.053 mm	<i>Wagenhöhe</i>	3.110 mm
20 (Anordnung 1 + 1), 27 nach Modernisierung (Anordnung 1 + 2)	<i>Sitzplätze</i>	28 (Anordnung 2 + 1)
121 (156 Stehplätze bei Stehplatzfaktor 0,15 m_/Person); 53 nach Modernisierung	<i>Stehplätze</i>	106; 53 nach Modernisierung
55 km/h	<i>Höchstgeschwindigkeit</i>	55 km/h
Tw	<i>Zugbildungs- möglichkeiten</i>	Tw
Tw + Tw		Tw + Tw
Tw + Bw		Tw + Bw
Tw + Tw + Bw		Tw + Tw + Bw