

Solaris Urbino 12

Detaillierte technische Daten

Antrieb

Motor	Standard	DAF PR183 (188 kW)
	Option	DAF PR228 (231 kW) DAF PR265 (266 kW) Cummins ISB6.7 250B (180.5 kW) Cummins ISB6.7 285B (209 kW)
Getriebe	Standard	Voith Diwa 5
	Option	ZF Ecolife
Kraftstofftank	Standard	250 l
	Option	350 l
AdBlue-Tank	Standard	40 l
Zusatzheizung	Standard	Spheros (Webasto)
	Option	Eberspächer Heizungstank
Fahrgestell		
Vorderachse	Standard	ZF RL 75 EC (Einzelradaufhängung)
	Option	ZF RL 85 A
Antriebsachse	Standard	ZF AV 132
Zentralschmierung	Standard	Zentrale Schmierstelle - Schmierfett
	Option	Vogel KFBS1 mit Autodiagnose - mit halbflüssigem Fett
Lenkungssystem	Standard	ZF Servocom 8098
Bremssystem	Standard	EBS (Zwei-Kreis), elektronische Anlage gegen Blockieren der Räder beim Bremsen (ABS) und gegen Rutschen beim Losfahren (ASR), Feststellbremse - mit Notlösemöglichkeit am Fahrerarbeitsplatz, Haltestellenbremse
Zusatzbremse	Standard	Getriebe-Retarder
Federung	Standard	Aufhängung ECAS II, Senken um etwa 70 mm sowie Heben des Busses um etwa 60 mm
Aufbau		
Gerippekonstruktion	Standard	nichtrostender Stahl
Bebleichung der Seitenwände	Standard	nichtrostender Stahl und Aluminiumpaneele

Türen	Option	1-2 2-2 1-2-2 2-2-2
Maximale Einstiegshöhe	Standard	Tür 1 und 2 - 320 [mm] Tür 3 - 340 [mm]
Rollstuhlrampe	Standard	Rollstuhlrampe bei Tür 2, manuell ausklappbar
Anzahl der Sitzplätze	Standard	25-43+1 (abhängig von Ausstattung)
Belüftung, Klimaanlage		
Klimaanlage der Fahrerkabine	Option	mit elektrischem Antrieb
Klimaanlage des Fahrgastraums	Option	mit mechanischem Antrieb
Dachlüfter	Standard	Zweirichtungsventilatoren (Anblase/Ansaugfunktion)
Hebedächer	Standard	elektrisch
Fahrgastraumheizung	Standard	Konvektorenheizung Gebläse 2-stufig
Elektrik		
Stränge und Platten	Standard	elektrische Installation mit Hauptverteilungsleitung CAN-Bus