



Anno immatricolazione: **1989 ÷ 1990**

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- autotelaio	IVECO FIAT 480.12.21	
- lunghezza max	11.910	mm
- velocità max	68	km/h
- passo	6.150	mm
- carreggiata anteriore	1.978	mm
- carreggiata posteriore	1.845	mm
- raggio minimo di curvatura	8.980	mm
- tara (compreso conducente)	10.600	kg
- massa complessiva	18.500	kg
- alimentazione	gasolio	
- capacità serbatoio	330	l
- consumo gasolio	52,1	l/100km

CARROZZERIA

- tipo di carrozzeria	IVECO FIAT TURBOCITY U	
- colore	giallo - arancio	
- lunghezza	11.985	mm
- larghezza	2.500	mm
- altezza	3.245	mm
- sbalzo anteriore	2.555	mm
- sbalzo posteriore	3.280	mm
- altezza pavimento min.	730	mm
- altezza pavimento max	790	mm
- porte a libro	4	

CARATTERISTICHE MECCANICHE

- motore	FIAT UNIC 8460.21 R	
- posizione	verticale posteriore	
- cilindrata	9.500	cm ³
- potenza max (a 2050 g/min.)	154	kW
- coppia max (a 1100 g/min.)	882	Nm
- cambio automatico	VOITH 851.2	
- idroguida	ZF 8098	
- freno di servizio	1° asse	pneumoidraulico
	2° asse	pneumatico
	3° asse	-
- freno di soccorso	1° asse	pneumoidraulico
	2° asse	pneumatico
	3° asse	-
- freno di stazionamento	meccanico	
- pneumatici	1° asse	305/70 R22.5
	2° asse	305/70 R22.5
	3° asse	-

CAPACITA' POSTI PER PASSEGGERI

- posti a sedere	20
- posti in piedi	95
- posti di servizio	1
- posti totali	116

NOTE:

- i veicoli della serie 2022 ÷ 2047 sono equipaggiati con complessi di scarico integrati con dispositivo di abbattimento fumi (trappola del particolato).

Autobus con motore EURO 0. Nr. 100 autobus della serie 1700-1851 e della serie 2000-2117 sono dotati di motore EURO1.