

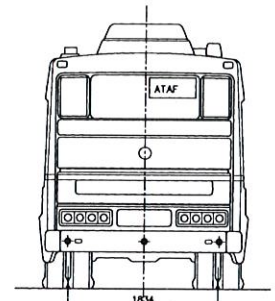
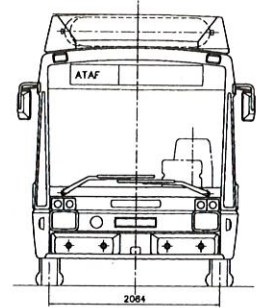
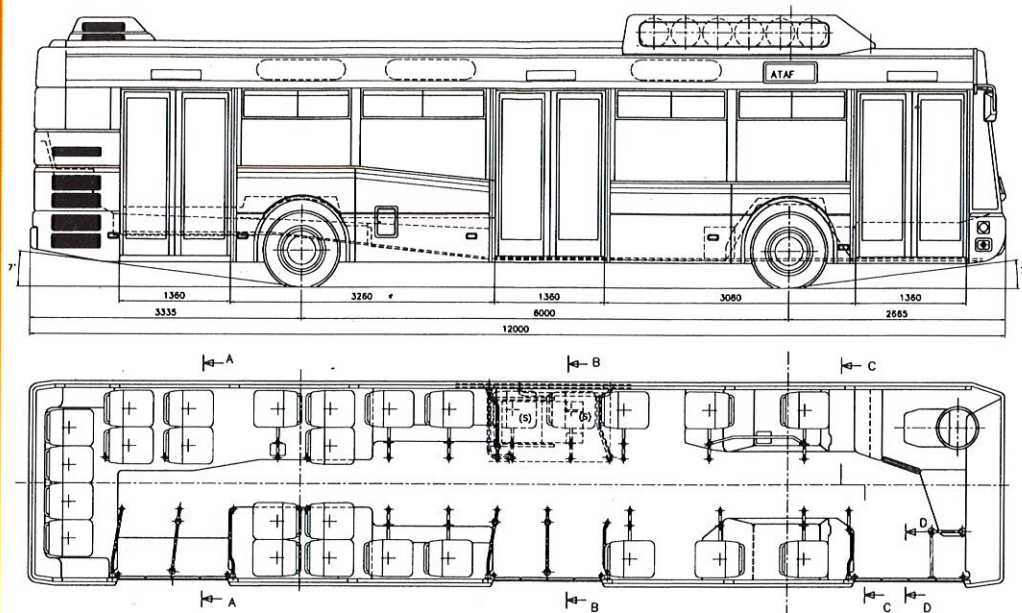


BredaMenarinibus



M221 LM
AUTOBUS A GAS NATURALE

CITY BUS M221
NATURAL GAS



CARATTERISTICHE

FEATURES

DIMENSIONI (mm)

Lunghezza max	Maximum length	12.000
Larghezza max	Overall width	2.500
Altezza max	Maximum height	3.385
Altezza min. da terra	Min. height from ground	150
Altezza soglie 1 ^a e 2 ^a porta	Threshold height 1 st and 2 nd door	340
Altezza soglia 3 ^a porta	Threshold height 3 rd door	640
Passo	Wheelbase	6.000
Sbalzo anteriore	Front overhang	2.665
Sbalzo posteriore	Rear overhang	3.335
Angoli di sbalzo (ant./post.)	Overhang angles (front/rear)	7°
Diametro min. di volta (esterno ruota)	Turning diameter (outer wheel)	17.100

DIMENSIONS (mm)

MASSE (indicative)

Tara con conducente	Dry weight with driver	12.500 kg
Peso complessivo max ammesso	Maximum weight allowed	18.500 kg

WEIGHTS (approximate)

MOTORE

CNG in posizione orizzontale longitudinale	CNG in horizontal lengthwise position	
- 6 cilindri	- 6 cylinders	
Cilindrata	Displacement	11.961 cm ³
Potenza a 2.200 giri/min.	Power at 2200 RPM	231 PS (179 kw)
Coppia a 1.000 giri/min.	Torque at 1.000 RPM	88 kgm (860 Nm)
Cambio: automatico a 5 velocità con rallentatore idraulico incorporato	Gearbox: automatic 5 speeds with incorporated hydraulic retarder	ZF 5HP500

ENGINE mod. MAN E 2866 DUH 02

CAPACITÀ DI TRASPORTO • TRANSPORTATION CAPACITY

	URBANO • URBAN 3 porte • 3 doors	
Posti a sedere • Seating places		25
Posti in piedi • Standing places		61
Posti di servizio • Driver		1
Posti handicappati • Handicapped seat		1



BredaMenarinibus S.p.A. - Via S. Donato, 190 - 40127 Bologna - ITALY

☎ (051) 6372111 - 📠 (051) 510353

Breda Costruzioni Ferroviarie S.p.A.
Finmeccanica Gruppo IRI

I dati contenuti in questo stampato sono forniti a titolo indicativo e non impegnativo