



Autobus a gas naturale | CNG city bus



M 240 NU CNG *exobus*



Il veicolo integra la gamma BMB M 240 e si può considerare il primo autobus CNG realmente "gas design" disponibile sul mercato.

Le bombole in acciaio e composito sul padiglione sono annegate in una struttura a vasca che consente di abbassare il baricentro con evidenti vantaggi in termini di guidabilità e tenuta di strada, conferendo nel contempo uno styling gradevole e filante. Tra i contenuti tecnici di rilievo figura l'adozione di un innovativo motore ad iniezione multipoint, che vanta il miglior rapporto peso/potenza tra i concorrenti.

Il BMB M 240 CNG è anche il primo autobus a

metano ad essere omologato EURO 3 secondo la più recente Direttiva 1999/96/CE che, oltre ad introdurre nuove e più complesse modalità di prova, per la prima volta prevede specifici parametri per questa tipologia di autobus.

Tra le altre caratteristiche figurano sospensioni anteriori a ruote indipendenti, impianto elettrico Multiplex di ultima generazione con diagnostica su display, passaruote integrati alla struttura per la massima ampiezza del corridoio e freni a disco pneumatici con ABS su ambedue gli assi.

Il 240 CNG è realizzato nelle due lunghezze classiche di 12,00 m e 10,80 m.

CARATTERISTICHE TECNICHE M 240 NU CNG *exobus*

DIMENSIONI (mm) E PESI

Lunghezza max	10.790 mm
Larghezza max	2.500 mm
Altezza max	3.060 mm
Passo	5.150 mm
Sbalzo anteriore	2.560 mm
Sbalzo posteriore	3.080 mm
Diametro minimo di volta	16.000 mm
Tara con conducente	11.800 kg

MOTORE

Tipo	DAIMLER CHRYSLER M 906 LAG 6,9 litri 6 cilindri in linea posteriore trasversale
Potenza	205 kW/2200 giri (279 CV)
Coppia	1000 Nm/1400 giri (102 kgm)
Cambio	ZF 5HP 502 a 5 marce+RM

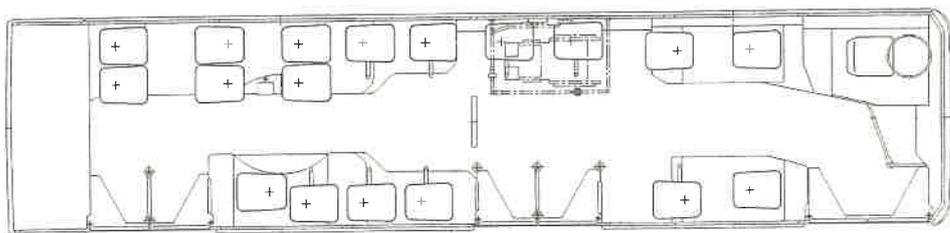
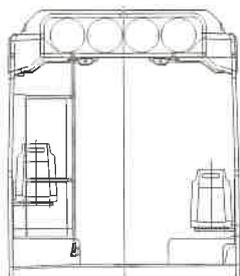
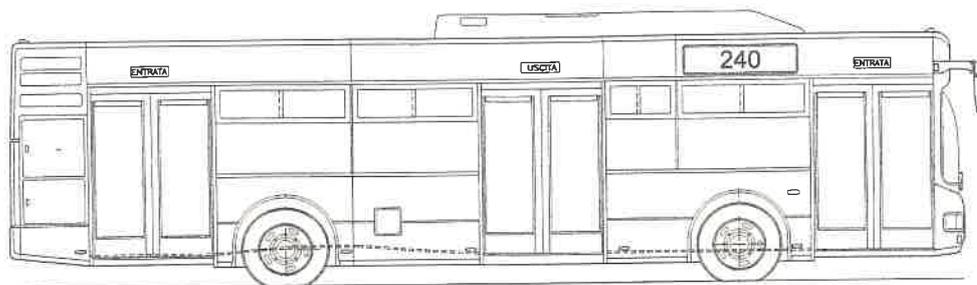
ALTRE CARATTERISTICHE

Sospensioni anteriori	a ruote indipendenti MERITOR
Freni	a disco pneumatici MERITOR con ABS
Bombole	FABER in acciaio e vetroresina
Capacità bombole	n. 8 x 140 = 1120 litri

CAPACITÀ DI TRASPORTO

Posti seduti	18
Posti in piedi	75
Posti totali	93 + autista

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



exobus

BredaMenarinibus S.p.A.

Via S. Donato, 190 - 40127 Bologna ITALY - Tel. (051) 6372111 - Fax (051) 501830

www.ansaldobreda.it e mail: bredamenarinibus@bredacf.it

