



PHOTO CREDIT: ALESSANDRO VIGNAGA

Anno di costruzione	2022
---------------------	------

Anno di ritiro dal servizio	
-----------------------------	--

DATI GENERALI

Produttore	Industria Italiana Autobus
Tipo modello	M360 S
Nome commerciale modello	Citymood 18 CNG

ESTERNI

Schema porte di servizio	2+2+2
Tipo porte di servizio	1ª rototraslante 2ª 3ª sliding
Livrea	Bianca RAL 9010

DIMENSIONI

Lunghezza (mm)	18.000
Larghezza (mm)	2.550
Altezza (mm)	3.380
Passo (mm)	5.900 / 5.900
Massa a vuoto (kg)	11.790

INTERNI

Posti seduti	44
Posti in piedi	97
Posti utenti su sedia a rotelle	1
Posti di servizio	1
Posti complessivi	143

CATENA CINEMATICA

Motore	FPT Cursor 8 CNG
Posizione	Posteriore longitudinale
Livello emissioni	Euro 6E
Numero cilindri	6 in linea
Cilindrata (cc)	7.800
Potenza (kw)	243
Trasmissione e n. rapporti	ZF Ecolife 6 AP1400 (6+RM)
Capacità serbatoio (lt)	<i>dato non disponibile</i>

SISTEMI TECNOLOGICI DI BORDO

Indicatori di percorso esterni	Aesys a LED bianchi
Indicatori di percorso interni	Aesys a LED bianchi
Validatrici elettroniche	AEP CDB6, F4A/MX, F3A
Contapersona (APC)	Eurotech Dyna PCN 10-20
AVM-AVL	Digitax X-One Plus
Pilotaggio semaforico	3M Opticom 792T
Videosorveglianza	Hikvision
Antincendio, rilevatore gas	Fogmaker, Amerex AMGaDS

NOTE

Tutte le vetture della serie sono dotate di *mirror cam* marchiate Vision Systems, al posto dei tradizionali specchi retrovisori.