

CLASSE I
citymood 12
LA TECNOLOGIA ITALIANA GUARDA AL FUTURO



#ioquidoitaliano



SPECIFICHE TECNICHE

CITYMOOD 12 LNG CL. I

CARATTERISTICHE VEICOLO

Categoria e classe del veicolo Piano di calpestio totalmente ultraribassato, Categoria M3, Classe I

CATENA CINEMATICA

| | |
|----------------------|---|
| Posizione | Posteriore Longitudinale |
| Tipo | FPT CURSOR 9 LNG |
| Livello Emissioni | Euro VI |
| Numero cilindri | 6 |
| Cilindrata (cc) | 8.710 |
| Potenza massima (kW) | 264 |
| Coppia massima (Nm) | 1.640 |
| Trasmissione | Cambio Automatico ZF Ecolife 6 Marce + RM, Rallentatore idraulico integrato |

PRESTAZIONI

| | |
|--|--------|
| Diametro minimo di volta tra muri (mm) | 20.976 |
| Pendenza massima superabile (%) | 18 |
| Velocità massima (km/h) | 95 |

STRUTTURA

| | |
|---------------------------|--|
| Ossatura | Realizzata in acciaio di qualità tipo S 355 J0, a traliccio di tubi rettangolari |
| Trattamento anticorrosivo | Trattamento cataforetico a completa immersione |

SOSPENSIONI

| | |
|-------------------|---|
| Sospensioni | Pneumatiche a controllo elettronico, Kneeling e regolazione automatica dell'assetto |
| Assale Anteriore | Avantreno a ruote indipendenti ZF RL 82 EC |
| Assale Posteriore | ZF AV 133 a portale rovesciato a doppia riduzione |

SISTEMA FRENANTE E SISTEMA DI GUIDA

| | |
|------------------------------|---|
| Freni anteriori e posteriori | Impianto pneumatico, a disco su tutte le ruote, recupero automatico dell'usura |
| Sterzo | Idroguida BOSCH 8098, volante regolabile in altezza e inclinazione con comando pneumatico |

CAPACITA'

| | | | |
|----------------------------|--|--------------------------------------|--|
| Massa massima ammessa (kg) | 18.000 | | |
| Capacità serbatoio (lt) | 4 serbatoi 3 serbatoi 2 serbatoi | 1116 litri 837 litri 558 litri | |

DIMENSIONI

| | |
|---|--------|
| Lunghezza veicolo (mm) | 12.100 |
| Larghezza veicolo (mm) | 2.550 |
| Altezza (mm) | 3.480 |
| Sbalzo anteriore (mm) | 2.800 |
| Sbalzo posteriore (mm) | 3.400 |
| Passo tra 1° e 2° asse (mm) | 5.900 |
| Altezza interna vano passeggeri max (mm) | 2.346 |
| Altezza gradino porta 1 (mm) | 320 |
| Altezza gradino porta 2 (mm) | 325 |
| Angolo di sbalzo anteriore/posteriore (°) | 7 / 7 |

RUOTE E PNEUMATICI

| | |
|--|---------------------------------|
| Dimensioni pneumatici anteriori e dimensioni dei cerchi | 275/70 R 22,5 7,5 X 22,5 Single |
| Dimensioni pneumatici posteriori e dimensioni dei cerchi | 275/70 R 22,5 7,5 X 22,5 Double |

IMPIANTO ELETTRICO

| | |
|------------------------|--|
| Batteria (Volt & A) | 2x12V - 220 Ah |
| Alternatori (Volt & A) | 2x150 Ah - 28V |
| Impianto elettronico | Multiplex a logica programmata - Rete di bordo CAN BUS integrale |

CAPACITA' DI TRASPORTO

| | |
|--|----|
| Capacità di trasporto totale (ECE R107)* | 86 |
|--|----|

*la capacità dei passeggeri dipende dalla configurazione richiesta

PRINCIPALI EQUIPAGGIAMENTI DI SERIE/OPZIONALI

ESTERNI

| | |
|---|---|
| 2/3 Porte | S |
| Luci diurne con tecnologia LED | S |
| Porta anteriore ad anta singola ad espulsione*** | O |
| Fendinebbia con funzione Cornering**** | O |
| Retrovisori esterni regolabili elettricamente e riscaldati | S |
| Cristalli laterali con apertura scorrevole (1/3 dell'altezza) | S |
| Cristalli laterali con apertura a ribalta (1/3 dell'altezza) | O |
| Cristalli laterali atermici in grigio | S |
| Cristalli laterali maggiormente oscurati | O |
| Finestrino autista riscaldato | O |
| Anta porta anteriore riscaldata | O |
| Carrozzeria colore pastello | S |
| Carrozzeria con livrea personalizzata | O |

INTERNI

| | |
|---|---|
| Tappeto antiscivolo con risvolto lungo le pareti laterali (150mm) | S |
| Mancorrenti verniciati (colore richiesto) | S |
| Mancorrenti in acciaio inossidabile | O |
| Paretine di separazione vani porta in vetro temprato | S |
| Sistema di prenotazione di fermata | S |
| Illuminazione interna a LED | S |
| Cappelliere*** | O |
| Sedili collocati su podestì, in posizione rialzata*** | O |

SISTEMI TECNOLOGICI DI BORDO

| | |
|--|-----|
| Predisposizione/Installazione Indicatori di Percorso LCD o LED** | O/O |
| Predisposizione/Installazione Obliteratrici e/o Emettitrici** | O/O |
| Predisposizione/Installazione sistema Conta Passeggeri** | O/O |
| Predisposizione/Installazione sistema TVCC (2° e 3° porta + retrocamera)** | O/O |
| Predisposizione/Installazione sistema Video Sorveglianza** | O/O |
| Predisposizione/Installazione sistema fonico annuncio fermata** | O/O |
| Predisposizione/Installazione sistema AVM** | O/O |
| Predisposizione/Installazione sistema informativo all'utenza** | O/O |
| Predisposizione/Installazione sistema di connessione wireless a bordo (Wi Fi Router) | O/O |
| Radio MP3 Player + USB | O |

** adattabile alle richieste del cliente

*** disponibile a breve

**** solo in abbinamento con ESP

CLIMATIZZAZIONE

| | |
|---|---|
| Riscaldamento posto guida e vano passeggeri regolabile separatamente a controllo elettronico | S |
| Raffrescamento posto guida e vano passeggeri regolabile separatamente a controllo elettronico | S |
| Aerotermi e Convettori lineari per riscaldamento supplementare | O |
| Preriscaldatore programmabile integrato nel sistema elettrico | S |

POSTO GUIDA

| | |
|---|---|
| Sedile in tessuto (regolazione pneumatica automatica) | S |
| Sedile estivo (regolazione pneumatica automatica) | O |
| Cabina autista separata | S |
| Cabina autista totalmente separata | O |
| Tendina avvolgibile manualmente a sinistra del posto di guida | S |
| Tendina avvolgibile manualmente davanti al posto di guida | S |
| Tendina avvolgibile elettricamente davanti al posto di guida | O |

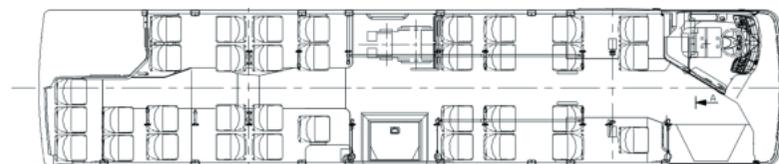
AREA PASSEGGERI

| | |
|---|---|
| Sedili passeggeri con imbottitura | S |
| Postazione disabile con sedili ripiegabili | O |
| Rampa pieghevole porta centrale, manuale | S |
| Prese USB sui mancorrenti | O |
| Botola al tetto (a comando manuale) | S |
| 2 botole al tetto (a comando elettrico con chiusura automatica) | O |

SICUREZZA

| | |
|--|---|
| Controllo elettronico della stabilità (ESP) | O |
| Sistema frenante elettro-pneumatico (EBS) | S |
| Freno di fermata automatico con blocco movimento | S |
| Sistema antibloccata (ABS) | S |
| Sistema antisilittamento (ASR) | S |
| Barra stabilizzatrice anteriore e posteriore | S |
| Sistema antincendio | S |
| Segnale acustico di retromarcia | S |
| Sensori di parcheggio posteriori | O |
| Sistema di rilevazione fughe di gas | O |
| TPMS | O |

S: Standard O: Optional



LNG: 35 POSTI A SEDERE - 2 PORTE