

*citymood 10*



*#ioquidoitaliano*



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## CITYMOOD 10

### CARACTERÍSTICAS DEL VEHÍCULO

|                               |                                                                   |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Categoría y clase de vehículo | Superficie de paso completamente ultrabaja, categoría M3, clase I |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

### CADENA CINEMÁTICA

|                      |                                                                                                 |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Posición             | Posterior longitudinal                                                                          |
| Tipo                 | FPT CURSOR 9 DIÉSEL                                                                             |
| Nivel de emisiones   | Euro VI                                                                                         |
| Número de cilindros  | 6                                                                                               |
| Cilindrada (cc)      | 8.710                                                                                           |
| Potencia máxima (kW) | 228                                                                                             |
| Par máximo (Nm)      | 1.300                                                                                           |
| Transmisión          | Transmisión automática ZF Ecolife 6 velocidades + marcha atrás, retardador hidráulico integrado |

### PRESTACIONES

|                                                     |        |
|-----------------------------------------------------|--------|
| Diámetro mínimo de la bóveda entre las paredes (mm) | 17.156 |
| Pendiente máxima superable (%)                      | 18     |
| Velocidad máxima (km/h)                             | 96     |

### ESTRUCTURA

|                           |                                                                     |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Armazón                   | De acero de calidad tipo S 355 J0, entramado de tubos rectangulares |
| Tratamiento anticorrosivo | Tratamiento cataforético con inmersión completa                     |

### SUSPENSIONES

|               |                                                                                          |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Suspensiones  | Neumáticos controlados electrónicamente, inclinación y regulación automática del asiento |
| Eje delantero | Tren delantero independiente ZF RL 82 EC                                                 |
| Eje trasero   | ZF AV 133 con portal invertido de doble reducción                                        |

### SISTEMA DE FRENADO Y DIRECCIÓN

|                              |                                                                                              |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Frenos delanteros y traseros | Sistema neumático, disco en todas las ruedas, recuperación automática del desgaste           |
| Dirección                    | Dirección asistida BOSCH 8098, volante regulable en altura e inclinación con mando neumático |

### CAPACIDAD

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| Masa máxima permitida (kg) | 19.000     |
| Capacidad depósito (lt)    | 310 litros |

### DIMENSIONES

|                                            |                 |
|--------------------------------------------|-----------------|
| Longitud del vehículo (mm)                 | 10.620          |
| Anchura del vehículo (mm)                  | 2.550           |
| Altura (mm)                                | 3.213           |
| Voladizo delantero (mm)                    | 2.800           |
| Voladizo trasero (mm)                      | 3.400           |
| Paso entre el primer y el segundo eje (mm) | 4.420           |
| Altura interior del habitáculo máx. (mm)   | 2.346           |
| Altura del paso de la puerta (mm)          | 320 / 325 / 320 |
| Ángulo de voladizo delantero/trasero (°)   | 7 / 7           |

### RUEDAS Y NEUMÁTICOS

|                                                                |                                 |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Dimensiones del neumático delantero y dimensiones de la llanta | 275/70 R 22,5 7,5 X 22,5 Single |
| Dimensiones del neumático y la llanta traseros                 | 275/70 R 22,5 7,5 X 22,5 Double |

### INSTALACIÓN ELÉCTRICA

|                            |                                                                  |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Batería (voltios y A)      | 2x12V - 220 Ah                                                   |
| Alternadores (voltios y A) | 2x150 Ah - 28V                                                   |
| Sistema electrónico        | Multiplexores lógicos programados - Red integral CAN BUS a bordo |

### CAPACIDAD DE TRANSPORTE

|                                           |    |
|-------------------------------------------|----|
| Capacidad de transporte total (ECE R107)* | 88 |
|-------------------------------------------|----|

\* La capacidad de pasajeros depende de la configuración requerida

## PRINCIPALES EQUIPAMIENTOS DE SERIE/OPCIONALES

### EXTERIOR

|                                                                  |   |
|------------------------------------------------------------------|---|
| 2/3 puertas                                                      | S |
| Luces diurnas con tecnología led                                 | S |
| Faros antiniebla con función «cornering»***                      | O |
| Retrovisores exteriores regulables eléctricamente y calefactados | S |
| Ventanas laterales con apertura deslizante (1/3 de la altura)    | S |
| Cristales laterales con apertura de solapa (1/3 de la altura)    | O |
| Cristales laterales atérmicos grises                             | S |
| Cristales laterales tintados                                     | O |
| Ventana del conductor calefactada                                | O |
| Hoja de la puerta delantera calefactada                          | O |
| Carrocería color pastel                                          | S |
| Carrocería con libreas personalizadas                            | O |

### INTERIOR

|                                                                                 |   |
|---------------------------------------------------------------------------------|---|
| Alfombra antideslizante con solapa a lo largo de las paredes laterales (150 mm) | S |
| Pasamanos pintados (color requerido)                                            | S |
| Pasamanos de acero inoxidable                                                   | O |
| Paredes de separación de puertas en vidrio templado                             | S |
| Sistema de solicitud de paradas                                                 | S |
| Iluminación LED interna                                                         | S |

### SISTEMAS TECNOLÓGICOS A BORDO

|                                                                                                |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Disposición/Instalación Indicadores de ruta LCD o led**                                        | O/O |
| Preparación/Instalación de Obliteradores o Emisores**                                          | O/O |
| Preparación/Instalación del sistema de recuento de pasajeros**                                 | O/O |
| Predisposición/Instalación del sistema de CCTV (2.ª y 3.ª puerta + cámara de visión trasera)** | O/O |
| Preparación/Instalación del sistema de videovigilancia**                                       | O/O |
| Disposición/Instalación del sistema de sonido de anuncio de parada**                           | O/O |
| Configuración/Instalación del sistema AVM**                                                    | O/O |
| Preparación/Instalación del sistema de información al usuario**                                | O/O |
| Preparación/Instalación del sistema de conexión inalámbrica a bordo (router wifi)              | O/O |
| Reproductor MP3 + Radio USB                                                                    | O   |

\*\* adaptable a las necesidades del cliente

\*\*\* solo en combinación con ESP

### CLIMATIZACIÓN

|                                                                                                         |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Calefacción del asiento del conductor y habitáculo regulable controlado electrónicamente por separado   | S |
| Refrigeración del asiento del conductor y habitáculo regulable controlado electrónicamente por separado | S |
| Calentadores unitarios y conveectores lineales para calefacción suplementaria                           | O |
| Preriscaldatore programmabile integrato nel sistema elettrico                                           | O |

### ZONA DEL CONDUCTOR

|                                                          |   |
|----------------------------------------------------------|---|
| Asiento de tela (ajuste neumático automático)            | S |
| Asiento de verano (ajuste neumático automático)          | O |
| Cabina del conductor separada                            | S |
| Cabina del conductor totalmente separada                 | O |
| Persiana manual a la izquierda del asiento del conductor | S |
| Persiana manual delante del asiento del conductor        | S |
| Persiana eléctrica delante del asiento del conductor     | O |

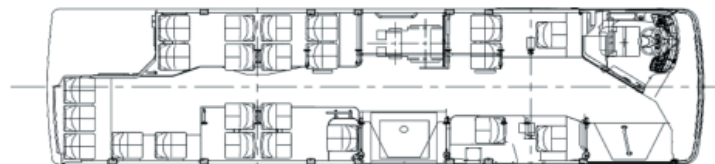
### ZONA DE PASAJEROS

|                                                                     |   |
|---------------------------------------------------------------------|---|
| Asientos de pasajeros acolchados                                    | S |
| Asiento para discapacitados con asientos plegables                  | O |
| Rampa abatible de la puerta central, manual                         | S |
| Tomas USB en los pasamanos                                          | O |
| Trampilla de techo (accionada manualmente)                          | S |
| Trampilla de techo (accionada eléctricamente con cierre automático) | O |

### SEGURIDAD

|                                                      |   |
|------------------------------------------------------|---|
| Control electrónico de estabilidad (ESP)             | S |
| Sistema de frenado electroneumático (EBS)            | S |
| Freno de parada automático con bloqueo de movimiento | S |
| Sistema antibloqueo de frenos (ABS)                  | S |
| Sistema antideslizamiento (ASR)                      | S |
| Barra estabilizadora delantera                       | O |
| Barra estabilizadora trasera                         | S |
| Sistema antiincendios                                | S |
| Señal acústica de marcha atrás                       | S |
| Sensores de aparcamiento traseros                    | O |
| TPMS                                                 | O |

S: Estándar O: Opcional



DIESEL: 23 ASIENTOS - 2 PUERTAS

