

# Vivacity 8





## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## VIVACITY 8

### CARACTERÍSTICAS DEL VEHÍCULO

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

### CADENA CINEMÁTICA

Posición	Posterior transversal
Tipo	FPT NEF 6 DIÉSEL
Nivel de emisiones	Euro VI
Número de cilindros	6
Cilindrada (cc)	6.728
Potencia máxima (kW)	184
Par máximo (Nm)	950
Transmisión	Transmisión automática ZF Ecolife 6 velocidades + marcha atrás, retardador hidráulico integrado

### PRESTACIONES

Diámetro mínimo de la bóveda entre las paredes (mm)	14.918
Pendiente máxima superable (%)	20
Velocidad máxima (km/h)	80

### 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	OERLIKON GRAZIANO BRA 81 DC80 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)	13.850
Capacidad depósito (lt)	180 litros

### DIMENSIONES

Longitud del vehículo (mm)	8.000
Anchura del vehículo (mm)	2.350
Altura (mm)	3.040
Voladizo delantero (mm)	2.030
Voladizo trasero (mm)	1.890
Paso entre el primer y el segundo eje (mm)	4.080
Altura interior del habitáculo máx. (mm)	2.320
Altura del paso de la puerta (mm)	312 / 312
Ángulo de voladizo delantero/trasero (°)	8 / 8

### 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 - 200 Ah
Alternadores (voltios y A)	2x90 Ah - 28V
Sistema electrónico	Multiplexores lógicos programados - Red integral CAN BUS a bordo

### CAPACIDAD DE TRANSPORTE

Capacidad de transporte total (ECE R107)*	54
---	----

\* La capacidad de pasajeros depende de la configuración requerida

## PRINCIPALES EQUIPAMIENTOS DE SERIE/OPCIONALES

### EXTERIOR

2 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 (160 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.º y 3.º 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

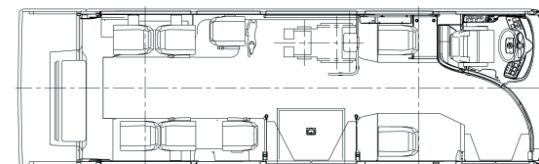
### ZONA DE PASAJEROS

Asientos de pasajeros acolchados	O
Asiento para discapacitados con asientos plegables	S
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	S
Sistema antiincendios	S
Señal acústica de marcha atrás	S
Sensores de aparcamiento traseros	O
TPMS	O

S: Estándar O: Opcional



11 ASIENTOS - 2 PUERTAS

