

# Irizar i8

## Dimensões

|                        |                                                              |
|------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Comprimento            | 14.98 m                                                      |
| Largura                | 2.55 m                                                       |
| Altura                 | 3.75 m (3.98 m altura total com equipamento de climatização) |
| Capacidade de assentos | 61+ 1 + 1                                                    |

## Propuls

|                              |                                                                       |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Motor                        | DAF MX 13 355 E6-E, 483 cv (1600 rpm), Binário 2600 Nm (1000-2500rpm) |
| Transmissão                  | ZF Traxon robotizada de 12 velocidades                                |
| Eixo dianteiro               | ZF RL 82 EC independente                                              |
| Eixo traseiro                | ZF A133 (i=2,76)                                                      |
| Terceiro eixo                | ZF RL 82 EC independente                                              |
| Suspensão                    | Suspensão pneumática dianteira independente                           |
| Travões                      | ZF intarder & discos de travão ventilados Knorr-Bremse                |
| Direção                      | Bosch Servocom e VSE (Direção no eixo traseiro)                       |
| Depósito de gasóleo / Adblue | 1050 L / 50 L                                                         |
| Sistema eléctrico            | Sistema eléctrico multiplexado Continental                            |
| Rodas e pneus                | Alcoa Durabright - Continental 295/80 R-22.5                          |

## Pack de segurança

- EBS (Sistema eletrónico de controlo da travagem)
- ECAS (Sistema eletrónico de controlo da suspensão pneumática)
- ESC (Sistema eletrónico de controlo da estabilidade)
- ASR (Sistema de controlo da tração)
- Regulação anti-inclinação R/66.02
- TPMS (Monitorização da pressão e da temperatura dos pneus)
- Câmara e sensor de visão traseira
- Sensor de chuva e luz para ativação automática
- ACC (Control de crucero adaptable)
- LDW (Sistema de advertencia de abandono de carril)
- PCC (Control predictivo de crucero)
- PSC (Control predictivo de cambios)
- AEBS (Sistema avanzado de frenada de emergencia)
- Aviso de colisão frontal
- Monitorização da distância de segurança

## Entretenimento

- Equipamento áudio Vídeo Bus, HMI e módulo multimédia AEC
- Monitor frontal de 22"
- Segundo e terceiro monitores motorizados de 19".

## Assentos

- Polrona Irizar i8 estofada em pele com revestimento do assento em pele
- cabeço ajustável
- Porta-revistas
- Mesa tipo avião
- Apoio para os pés de 4 pontos
- Banco do condutor aquecido

## Equipamiento

- Porta central
- W.C. central
- Cama do condutor
- USB para todos os passageiros
- Para-brisas aquecido
- Vidros duplos VG7 fumados
- Terceiro limpa para-brisas
- Pré-aquecedor
- Iluminação interior e exterior LED
- Sistema de climatização bi-zonaHispacold
- Câmara no estribo central
- Navegador GPS
- Sistema HMI (Interface Homem-Máquina)
- Cozinha TM Multiplus 2G no estribo central