

| MOTOR                                                  |                                       |              |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------|
| Motor Cummins                                          | X13EVID560                            | Diesel       |
| Desplazamiento                                         | 12,900 cc                             |              |
| Potencia máxima                                        | 552 hp @ 1,800 rpm                    |              |
| Torque máximo                                          | 1,920 lb-pie @ 1,000-1,400 rpm        |              |
| Norma de emisiones                                     | Euro VI      DOC+DPF+SCR+ASC          |              |
| EMBRAGE                                                |                                       |              |
| Tipo disco amortiguado                                 | Seco sencillo                         |              |
| Medida (diámetro)                                      | 430 mm                                |              |
| Accionamiento                                          | Servo asistido                        |              |
| TRANSMISIÓN                                            |                                       |              |
| ZF Traxon                                              | 12TX3261-TO                           | Automatizada |
| No. de velocidades                                     | 12 (doce) al frente                   |              |
| Tipo de última relación                                | Sobremarcha (OD)                      |              |
| Relación de engranes                                   | 1a 12.92 / 12va 0.77                  |              |
| EJE DELANTERO                                          |                                       |              |
| Eje rígido/ Viga en I /tipo Elliot Invertida           |                                       |              |
| Suspensión de muelles semielípticos con amortiguador   |                                       |              |
| Capacidad de carga                                     | 7,000 kg                              |              |
| EJE TRASERO                                            |                                       |              |
| Tándem con ejes rígidos tipo completamente flotantes   |                                       |              |
| Suspensión neumática (8 bolsas) y barra estabilizadora |                                       |              |
| Configuración                                          | 6X4                                   |              |
| Capacidad de carga                                     | 26,000 kg                             |              |
| Relación final:                                        | 3.08   3.36   3.73   4.11             |              |
| NEUMÁTICOS                                             |                                       |              |
| Radiales en medida                                     | 295/80 R22.5-152/148M                 |              |
| Cantidad                                               | 11 (once) incluye refacción           |              |
| Rin medidas                                            | 22.5" X 9"                            |              |
| SISTEMA ELÉCTRICO                                      |                                       |              |
| Alternador                                             | 28V-90A                               |              |
| Voltaje                                                | 24V (negativo a tierra)               |              |
| Baterías                                               | 240Ah (2pc)                           |              |
| FRENO                                                  |                                       |              |
| Frenos de servicio                                     | Completamente neumáticos, leva en "S" |              |
| Freno de estacionamiento                               | Eléctrico (EBP)                       |              |
| Componente para eje delantero                          | Discos                                |              |
| Componente para eje trasero                            | Discos                                |              |
| Asistencia (ABS+EBD+ASR) / ECAS                        | Freno auxiliar de motor + retardador  |              |

| CAPACIDADES                                            |                                 |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Depósito de combustible                                | 850L+350L                       |
| Depósito de DEF (urea)                                 | 105 L                           |
| Número de pasajeros                                    | 2 (dos)                         |
| DESEMPEÑO                                              |                                 |
| Radio de giro                                          | 13,880 mm                       |
| Habilidad de pendiente [%]                             | 24.5   27   30   33             |
| Velocidad máxima [km/h]                                | 115   105   95   86 @ 1,400 rpm |
| EQUIPAMIENTO DE LINEA (Incluido en el precio)          |                                 |
| Faros de niebla                                        | Incluido                        |
| Control de suspensión inalambrico                      | Incluido                        |
| A/C eléctrico independiente                            | Incluido                        |
| A/C de dos zonas para cabina                           | Incluido                        |
| Refrigerador                                           | Incluido                        |
| Sistema de control crucero                             | Incluido                        |
| Cierre centralizado por control                        | Incluido                        |
| Pantalla multimedia / Radio / Aux In / USB / Bluetooth | Incluido                        |
| Cámara 360°                                            | *Opcional                       |
| Control neumático del interdifereencial                | Incluido                        |
| Retardador hidrodinámico (ZF Intarder)                 | *Opcional                       |
| Luz de trabajo para zona de carga                      | *Opcional                       |
| Asiento de operador neumático                          | Incluido                        |
| Sistemas AEBS, LDWS y FCW                              | *Opcional                       |
| Claxon eléctrico y neumático (aire)                    | Incluido                        |
| Ajuste automático de altura en faros                   | Incluido                        |
| Sensor de presión de neumáticos (TPMS)                 | Incluido                        |
| Cabina flotante basculación eléctrica                  | Incluido                        |
| CAPACIDADES [kg]                                       |                                 |
| Peso Bruto Combinado (PBC)                             | 75,500                          |
| Peso Vehicular (PV)                                    | 9,000                           |
| Capacidad de arrastre                                  | 66,500                          |

| DIMENSIONES [mm] |        |       |       |       |       |            |     |       |       |
|------------------|--------|-------|-------|-------|-------|------------|-----|-------|-------|
| VEHÍCULO         |        |       |       |       |       | APLICACIÓN |     |       |       |
| FOH              | WB     | ROH   | OL    | OW    | OH    | BS         | OS  | A     | B     |
| 1,450            | 3 ,975 | 1,680 | 7,115 | 2,525 | 3,950 | 1,365      | 225 | 2,550 | 2,600 |