

NUEVO **ISUZU**
ELF
200 / 300



Camiones ligeros con un PBV de 4.1 a 5.2 toneladas

ESPECIFICACIONES PRINCIPALES

| MODELO | | ELF 200 | ELF 300 | |
|---|---|--|---|----------------|
| Tipo | | E | E | H |
| RODADO TRASERO | | SENCILLO | | DOBLE |
| Peso Bruto Vehicular* (kg) / (lb) | | 4,100 / 9,039 | | 5,200 / 11,464 |
| Capacidad del Eje (kg) / (lb) | Delantero | 1,800 / 3,968 | | 2,500 / 5,511 |
| | Trasero | 2,500 / 5,511 | | 4,000 / 8,818 |
| Peso del Chasis-Cabina** (kg) / (lb) | | 1,760 / 3,880 | | 1,910 / 4,210 |
| Distancia entre Ejes (mm)/(pulg) | | 2,475 / 97 | | 3,345 / 131 |
| Largo de Aplicación Máximo Recomendado (mm)/(pulg) | | 3,353 / 132 | | 4,267 / 168 |
| MOTOR | | | | |
| Modelo | | 4JJ1-TC | | |
| Emisión | | US EPA 04 | | |
| Tipo | | Motor DOHC (doble árbol de levas a la cabeza) de 4 tiempos, 16 válvulas, enfriado por agua, inyección directa, sistema de combustible common-rail controlado electrónicamente, turbocargador VGS, válvula EGR enfriada por agua. | | |
| Número de Cilindros | | 4 en Línea | | |
| Diámetro por carrera (mm) | | 95.4 X 104.9 | | |
| Cilindrada (cc) | | 2,999 | | |
| Potencia de salida máx. (ISO bruto) hp@rpm / (JIS-NET) kW@rpm | | 138 @ 2,600 / 102 @ 2,600 | | |
| Torque máx. (ISO bruto) lb-pie@rpm / (JIS-NET) N·m@rpm | | 276 @ 1,800-2,600 / 375 @ 1,800-2,600 | | |
| CHASIS | | | | |
| Embrague | Tipo | Placa simple seca con muelle de diafragma, control hidráulico | | |
| | Tamaño(mm) | 325 | | |
| Transmisión manual | Tipo | MY5T | | |
| | Relación de engranajes | 1a : 5.315 | | |
| | | 2a : 3.053 | | |
| | | 3a : 1.655 | | |
| | | 4a : 1.000 | | |
| 5a : 0.721 | | | | |
| Rev : 5.068 | | | | |
| Engranaje Final | Diámetro(mm) | 292 | | |
| | Relación de engranaje | 4.777 | 5.125 | |
| Freno | Servicio | VAC / Delantero; Disco ventilado / Trasero; Tambor | | |
| | Estacionamiento | Mecánico atrás de la transmisión | | |
| Dirección | Tipo | Hidráulica | | |
| | Relación de engranajes de esferas recirculantes | 22.6 | | |
| Eje | Delantero | Tipo Elliot Inverso Viga-I | | |
| | Trasero | Banjo, completamente flotante | | |
| Suspensión | | Independiente de resortes con amortiguadores hidráulicos de doble acción | Muelles de láminas de acero de aleación semielípticos, amortiguador telescópico de doble acción hidráulica. | |
| Bastidor | | Sección de canal del tipo escalera | | |
| Llantas | Delantera/Trasera | 205/75R16C | | |
| Alternador ⁽¹⁾ | | 24V-80A | 24V / 4.0 kW | 24V-50A |
| Motor de arranque | | 24V / 4.0 kW | | |
| Capacidad del tanque de combustible (litros) | | 75 | | 100 |
| CABINA | | | | |
| Tipo | | Cabina inclinable | | |
| Número de asientos | | 3 Pasajeros | | |
| Parabrisas | | Laminado curvado | | |

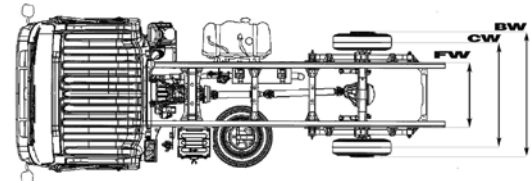
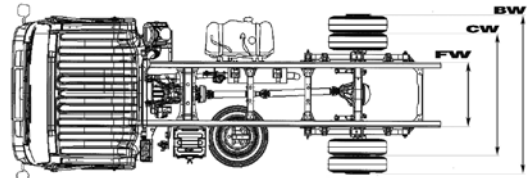
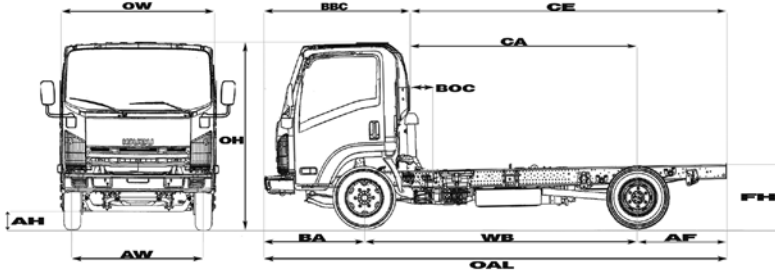
* El peso de la llanta de la refacción y soporte no está incluido en el peso especificado del catálogo.

**La capacidad de carga sugerida se obtiene restando el peso del chasis y cabina del PBV, la carga útil se determinará restando el peso de la aplicación de la capacidad de carga.

(1) NOTA IMPORTANTE: EL SISTEMA ELÉCTRICO DE LOS MODELOS ELF 200 y 300 ES DE 24 VOLTS..

LA GARANTÍA DE LOS VEHICULOS ISUZU NO CUBRE CUALQUIER MAL FUNCIONAMIENTO DERIVADO DEL USO DEL VEHÍCULO FUERA DE LO ESTIPULADO EN ESTA FICHA TÉCNICA.

DIMENSIONES



Dimensiones Constantes

| | mm | pulg | | mm | pulg |
|-----|-------|------|-----|-------|------|
| AH | 190 | 7.5 | BOC | 200 | 8 |
| AW | 1,475 | 58 | FW | 700 | 28 |
| BA | 1,110 | 44 | OW | 1,815 | 71 |
| BBC | 1,553 | 61 | | | |

Dimensiones Variables

| Modelo | Tipo | WB | | CA* | | CE* | | OAL | | FH | | OH | | AF | | BW | | CW | |
|---------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-----|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|
| | | mm | pulg | mm | pulg | mm | pulg | mm | pulg | mm | pulg | mm | pulg | mm | pulg | mm | pulg | mm | pulg |
| ELF 200 | E | 2,475 | 97 | 1,900 | 75 | 3,045 | 120 | 4,730 | 186 | 700 | 28 | 2,150 | 85 | 1,145 | 45 | 1,590 | 63 | 1,395 | 55 |
| ELF 300 | E | 2,475 | 97 | 1,900 | 75 | 3,045 | 120 | 4,730 | 186 | 770 | 30 | 2,160 | 85 | 1,145 | 45 | 1,860 | 73 | 1,425 | 56 |
| ELF 300 | H | 3,345 | 132 | 2,770 | 109 | 4,345 | 171 | 6,030 | 237 | 770 | 30 | 2,160 | 85 | 1,575 | 62 | 1,860 | 73 | 1,425 | 56 |

* CA & CE efectivos son CA ó CE menos BOC

Isuzu Motors de México se reserva el derecho de cambiar las especificaciones y equipo sin previo aviso. Los detalles de especificaciones y equipos están sometidos a cambios de acuerdo a las condiciones locales y los requerimientos de los gobiernos. Obtenga más información en su concesionario sobre los detalles completos de los cambios que fuesen necesarios.

Nota: Todas las fotografías mostradas en esta ficha son de uso ilustrativo únicamente. Los colores reales de la carrocería pueden ser ligeramente diferentes de los que aparecen en las fotografías de esta ficha.

