MINIBUS

Especificaciones técnicas

- Tracción: Trasera 4x2
- Motor: 3.900 cm3 Turbo 4 cilindros en línea como mínimo
- Potencia: 130 hp a 2.900 rpm como mínimo
- Tipo de Combustible: Diésel más económico
- Transmisión: Mecánica de 5 velocidades como mínimo
- Dirección: Hidráulica
- Sistema de frenos: A tambor
- Sistema eléctrico: 24V - 70 AH como mínimo
- Neumáticos: 7.00 R16 - 12 PR (delanteros y traseros)

Capacidades y dimensiones

- Capacidad de pasajeros sentados: 28 + 1 (conductor) como mínimo
- Largo x ancho x alto: 7.080 x 2.035 x 2.755 mm como mínimo
- Distancia entre ejes: 4.085 mm como mínimo
- Despeje del suelo: 195 mm como mínimo
- Tanque de combustible: 95 litros como mínimo

Equipamientos

- Barras laterales de protección en puertas
- Cinturones de seguridad en todos los asientos
- Faros halógenos neblineros delanteros
- Vidrios con laminados de seguridad
- Chasis reforzado
- Tratamiento anticorrosivo
- Puerta con accionamiento eléctrico
- Extractor de aire: Extractor de olores
- Portaequipajes interiores laterales
- Aire acondicionado/Calefacción (Conductor + cabina de pasajeros)
- Luces interiores laterales
- Tapicería resistente en tela
- Radio AM/FM
- Tacógrafo electrónico

CAMION TUMBA

Especificaciones Técnicas

Motor

- Motor Marca: Sin especificar
- Potencia: 266HP como mínimo
- Cilindrada: 9.726L como mínimo
- Nivel de emisiones: Euro II
- Potencia máxima en Hp (Rev./Min): 266HP a 2200 RPM como mínimo
- Torque Máximo Nm (Rev./Min.): 1100 Nm a 1100-1600 RPM como mínimo

Cabina

- Tipo: P - Techo bajo - Sin cama
- Cantidad de personas: 2 como mínimo
- Mecanismo de levantamiento de cabina: Operación manual
- Aire acondicionado: Si

Transmisión

- Tipo: Manual
- Cantidad de Marchas: 10 adelante / 2 reversa como mínimo
- Sincronizador: Si
- Toma de Fuerza (PTO): Si

Embrague

- Modelo: Φ430mm en seco - Accionamiento a resorte
- Sistema de accionamiento: Accionamiento hidráulico con asistencia a aire

Eje Frontal

- Modelo / Accionamiento: Freno a disco
- Capacidad de Eje Delantero: 7.000 Kg. como mínimo.

Eje Trasero

Modelo / Accionamiento: Freno a tambor

Capacidad de Eje Trasero: 13,000KG como mínimo.

Bloqueo de Diferencial: Si

Tipo de Reducción: Simple a palier

Ratio de diferencial: 3,36 como mínimo

Peso (KG)

Tara: 8.000

Cap. Carga Técnica /Legal: 8.500 como mínimo.

PBT Técnico / Legal: 16.500 como mínimo

Frenos

- Freno de Servicio-Freno de doble acción con aire comprimido: Si
- Freno estacionamiento-Resorte accionado y desactivado a aire: Si
- Freno Auxiliar: Freno de motor en el escape con EVB
- Retardador Hidráulico: Opcional

Dirección

Modelo Tipo: Dirección Hidráulica Asistida

Marca: Sin especificar

Suspensión

Suspensión Frontal: 10 Elásticos con amortiguador de impacto y barra estabilizadora

Suspensión Trasera: 9 + 6 Elásticos

Dimensiones

Ancho: 2.500 mm como mínimo.

Altura: 3.060 mm como mínimo.

Entre ejes: 4.600 mm como mínimo.

Neumáticos

Modelo: 295-315/80R22.5

Tanque de Combustible

Capacidad: 400L como mínimo.

Volquete

- Tipo: Constructivo
- Capacidad: 8 m3 como mínimo.
- Caja de carga: Laterales en chapa de 5,3 mm, puerta trasera en chapa de 3,5 mm como mínimo
- Chasis: Tipo U en chapa de 5 mm como mínimo
- Tapa Trasera: Con pernos y bujes templados, abertura automàtica
- Sistema de volteo: Inclinación de descarga hasta 48 grados como mínimo
- Tiro remolque sencillo: si
- Material del volquete: Acero carbono ASTM a soldadura MIG MAG
- Bomba de Engranajes -Circuito hidráulico frontal

CAMION CANASTO

Dimensiones (mm)

- Cabina doble Distancia entre ejes A 3.750 como mínimo
- Longitud total B 6.552 como mínimo
- Anchura de la cabina C 2.052 como mínimo
- anchura de la cabina (con retrovisores) D 2.429 como mínimo
- Altura de la cabina (en vacío) E 2.299 como mínimo
- Balanza Delantero F 1.048 como mínimo
- Balanza trasero G 1.665 como mínimo
- Calibre delantero / eje trasero H/I 1.541 como mínimo
- Altura chasis al suelo (con PBT) J 623 como mínimo
- Ángulo de entrada (cargado) K 19° como mínimo
- Ángulo de salida (cargado) L 12° como mínimo
- Diámetro de giro (entre paredes) 14.090 como mínimo
- Diámetro de giro (entre neumáticos) 13.466 como mínimo
- Envergadura libre de tierra – delantero/trasero M/N 155 como mínimo
- Capacidades Peso bruto total (PBT) – técnico/legal 5.300 como mínimo
- Capacidad técnica – eje delantero 1.850 como mínimo
- Capacidad técnica – eje trasero 3.450 como mínimo
- Capacidad carga + carrocería – técnica/legal 3.020 como mínimo
- Capacidad máxima de tracción (CMT) 8.000 como mínimo

Pesos en orden de marcha:

- Eje delantero 1.510 como mínimo
- Eje trasero 770 Total 2.280 como mínimo

Desempeño (calculo teórico con PBT técnico)

- Capacidad de rampa 66.72% como mínimo
- Arranque de rampa 33.35% como mínimo
- Velocidad máxima en el avión (limitada electrónicamente a 128 km / h) motor como mínimo

Marca – ciclo / emisiones:

- FPT F1C DS - Ciclo diesel / EGR – Proconve P7 (Euro 5) sin adición de urea Potencia: Turbo-intercooler, 4 tiempos, 16 válvulas, inyección electrónica Common Rail Potencia máxima: 170 cv @ 3.500 rpm
- Torque máximo: 400 Nm @ 1.250 a 2.900 rpm

Transmisión y cierre

- Transmisión – marca/modelo: Sin especificar
- Tipo / número de marchas: Transporte mecánico, transmisión manual por cable, 6 marchas hacia adelante sincronizadas + 1 marcha atrás Relaciones entre si: 5.070 / 2.614 / 1.524 / 1.000 / 0.770 / 0.657 Rhe: 4.823Embrague – marca / modelo / tipo: Sin especificar
- Diámetro del disco: 280 mm

Ejes

- Parte trasera – tracción / tipo: tracción trasera – eje de reducción simple Marca / modelo: Sin especificar
- Relación de reducción: 4.56:1

Suspensiones

- Parte delantera: tipo: barras de torsión, amortiguadores telescópicos de doble efecto y barra estabilizadora
- Marca/modelo: Sin especificar
- Parte trasera: muelles semielípticos, amortiguadores telescópicos de doble efecto y barra estabilizadora

Chasis

- Tipo: Tipo de escalera con largueros planos con perfil "C", y traviesas abultadas y remachadas
- Material: Acero Fe E 420 (LNE 38 - NBR 6656)

Dirección

- Marca/modelo: Sin especificar
- Tipo: Piñón y cremallera con accionamiento hidráulico

Frenos

- Freno de servicio: El disco en las 4 ruedas, con discos ventilados en las ruedas delanteras y sólido en las ruedas traseras. Con sistema de control de estabilidad ESP + ABS + EBD, control de tracción y Hill Holder. Accionamiento hidráulico, servoasistido de doble circuito
- Freno de estacionamiento: tambor con accionamiento mecánico por cables, actuando sobre el eje trasero.

ESP – Sistema de control de estabilidad

- HHC – Hill Hold Control: mantiene la presión sobre los frenos durante 2 segundos, ayudando en el arranque del vehículo.
- HBA – Asistencia de frenado hidráulico: aumento de la presión de frenado cuando el pedal del freno se activa rápidamente
- reduciendo la distancia de frenado.
- HFC – Compensación de desvanecimiento hidráulico: el sistema detecta el estado anormal del sistema de frenos y aumenta la presión
- del circuito a la intervención del ABS
- HRB – Hydraulic Rear Wheel Boost: en caso de frenado de emergencia, cuando los frenos delanteros ya están encendidos
- em controle de ABS, aumenta a pressão nos freios traseiros, aumentando a eficiência total da frenagem.
- EUC – Extended Understeering Control: en caso de que el vehículo pierda el agarre de las ruedas delanteras
- ("salir delante"), actúa interviniendo en el par y freno del vehículo, aumentando su maniobrabilidad.
- RMI – Roll Movement Intervention: amortigua situaciones peligrosas de rodadura durante la conducción altamente dinámica.
- ROM – Roll Over Mitigation: amortigua situaciones peligrosas de desplazamiento durante situaciones casi estacionarias.
- TSM – Mitigación del balanceo del remolque: detecta la presencia de un remolque y adapta la estrategia de control del ESP para no influir negativamente en la dinámica del sistema de remolque del vehículo.
- LAC – Adaptive Load Control: estima la distribución de carga en el vehículo

Ruedas y neumáticos

- Ruedas – tipo / dimensiones: Ruedas de acero / 5.0" x 16.0" / rueda trasera doble Neumáticos: 195/75 R16.0VOLUMES DE ABASTECIMENTO (litros) como mínimo
- Depósito de combustible: 90 L (plástico) como mínimo
- Motor (cárter): 6,9 L como mínimo
- Transmisión: 2,4 L como mínimo
- Sistema de refrigeración: 10.2 L como mínimo

Sistema electrico

- Batería: 1 x 12 V x 100 Ah
- Alternador: 14V x 110A (14V x 150A para la opción de aire acondicionado

Cabaña

- Tipo semi-avanzado, con estructura en paneles de chapa de acero, fijado al chasis por cojines elásticos. Tratamiento catafórtico anticorrosión y aplicación de materiales aislantes acústicos y antiabrasión.

Artículos estándar

- Trío eléctrico (cristal + cerradura + espejo retrovisor:) ESP 9 – Programa electrónico de estabilidad Columna de dirección ajustable
- Parachoques tripartito: Control de crucero Radio de ordenador de a bordo con Bluetooth
- Soporte de objetos en puertas y panel: luces de circulación diurna (DRL)

HIDROELEVADOR

Datos técnicos

- Capacidad de cesto: 136 kg como mínimo
- Altura de trabajo: 10.0m como mínimo
- Altura máxima de fondo de cesto: 8.5m como mínimo
- Máximo alcance horizontal: 5.0m como mínimo
- Angulo máximo de brazo inferior: 90° como mínimo
- Angulo máximo de brazo superior: 172° como mínimo
- ángulo de giro continuo: 360° como mínimo
- Estabilizadores 'A' : 1 par como mínimo
- peso : 855 kg como mínimo
- Presión de trabajo : 180 bar como mínimo
- Caudal: 141/min como mínimo
- Capacidad del tanque :22 L como mínimo
- altura en transporte (sin sobre bastidor): 2.1m como mínimo
- largo del equipamiento : 4,3 m como mínimo
- Entre eje 2.4m como mínimo
- PBT mínimo para instalación : 2.500kg como mínimo

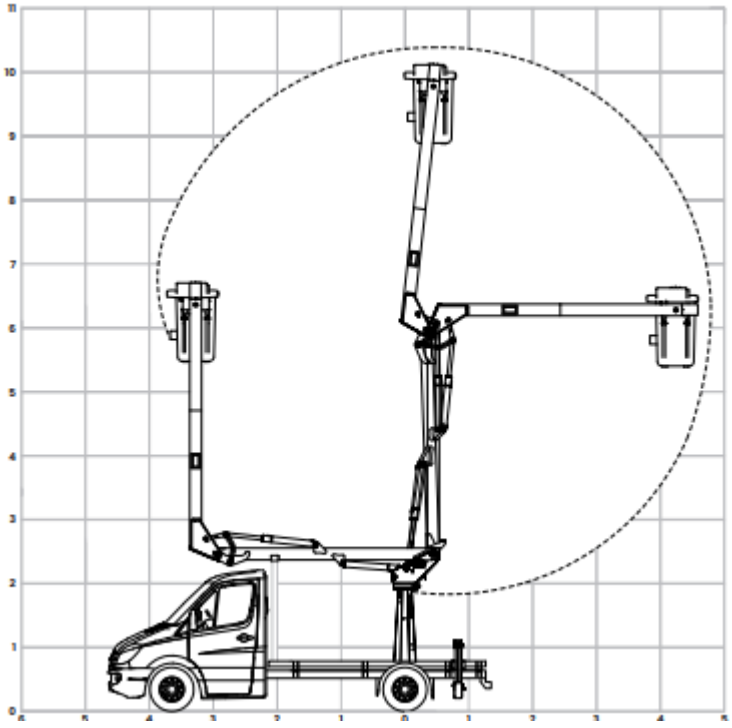
Descripción

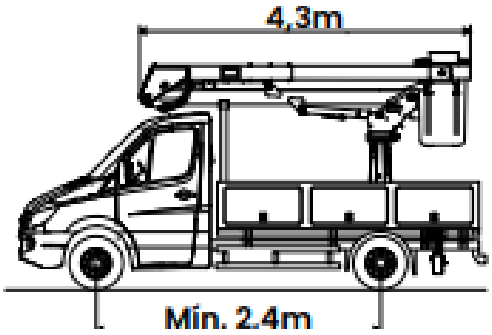
- Sistema de articulación con bielas (power link), más eficiente en los trabajos en altura de forma rápida y económica;
- -Las versiones TKA 10S y TKA 10SI permiten elevación de carga hasta 136kg (una persona más herramientas);
- -Estabilizadores delanteros (opcionales) y traseros tipo 'A' con 2,6m de apertura, garantizando mejor estabilidad en la
- operación;
- Sistema de rotación 360° continuo sobre rodamiento, con mandos de accionamiento en la base y en la barquilla en
- posición ergonómica;

Opciones

- Circuito para herramientas hidráulicas en barquilla;
- Motor eléctrico - motor a combustión;
- Vuelco hidráulico de la canasta;

Sistema de nivelación aislados en 46 kv (categoría C).




4,3m
Min. 2.4m

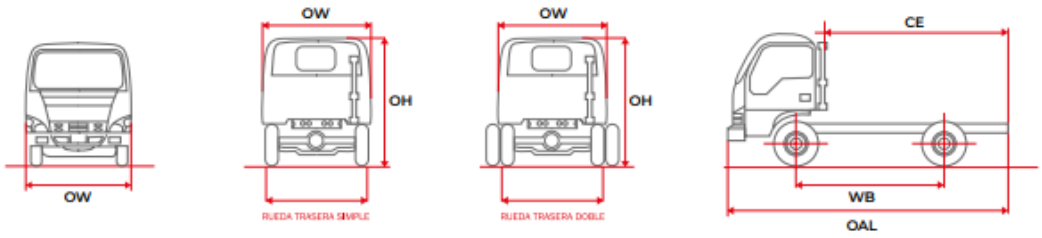
CAMION DE CARGA

Especificaciones Técnicas

GAMA DE MOTORES	**QLR77L-EEAYN 2,5 TON**
Peso bruto vehicular	4100 como mínimo
Nivel de emisión	Euro ll
Desplazamientos	2.999
Cilindros	4 en línea como mínimo
Potencia	104hp/3200 como mínimo
Torque	230(23.5)/ 1400-3200
Transmisión	MDB – 5S
Turbo intercooler	Equipado
Capacidad de tanque	75 como mínimo
Tamaño Frenos (F)	300 x 75
Tamaño frenos (T)	300 X 75
Sistema de frenos	VAC

DIMENSIONES

Largo total (OAL)	4,675 como mínimo
Ancho total (OW)	1,815 como mínimo
Alto total (OH)	2,17 como mínimo
• **Distancia entre ejes**	• **2490 como mínimo**
Largo carrozable (CE)	3117 como mínimo



Carrocería

- Cuerpos laterales abatibles
- Jaula transportadora de personas
- Barra de tiro
- Protección de cabina
- Postes laterales extendidos
- Techo y laterales de lona desmontable
- Lona lisa reforzada con tensores y herrajes completo
- Estribos tipo escaleras por cada lateral
- Bancos de hierro y chapa en los laterales
- Manijas de protección laterales
- Ventilación laterales

CAMION DE CARGA

Especificaciones técnicas

- **Tren Motriz**
  Nº de cilindros: 4 D 1.6 T2
  Cilindrada (CC): 2.607 CC como mínimo
  Diámetro x carrera (mm): 91,1 x 100 como mínimo
  Distribución: 1-3-4-2
  Tipo de admisión: Naturalmente aspirado
  Relación de compresión: 1:22
  Potencia máxima cv/ rpm: 80 como mínimo
  Par máximo Nm: 167 como mínimo
- **Transmisión**
  Caja de cambios: mecánico de 5 velocidades como mínimo
- **Constancia**
  Delantera: Muelles con barra de torsión
  Trasera: Elásticos
- **Dirección**
  Radio de giro: 5,04 m como mínimo
  Tipo. Asistida hidráulicamente
- **Frenos**
  Delanteros: discos flotantes
  Traseros: tambor
  Asistente de frenado: Presión hidráulica
- **Dimensiones**
  Longitud (MM): 4.850 como mínimo
  Altura total(mm): 1.740 como mínimo
  Distancia entre ejes(mm): 2.430 como mínimo
  Anchura total: (mm): 1.740 como mínimo
  Vía delantera (mm): 1.485 como mínimo
  Vía trasera(mm): 1.320 como mínimo
  Peso en vacío más ligero Kg: 1.600 como mínimo
  Peso bruto del vehículo Kg: 3.015 como mínimo
- **Capacidad de carga (kg)**

  2.500 kg

- **Ruedas**
  Llantas: Acero
  Neumáticos: 195/79R15

- **Equipamientos**

Equipo de sonido con USB, bluetooth
Barras en las puertas para protección lateral
Aire acondicionado con control manual
Consola central con porta vasos
Parasol en ambas plazas
Tapa de combustible con llave
Antena manual exterior
Calefacción y desempañador
Toma auxiliar de 12 v
Cabina reforzada

CAMIONETA CABINA SIMPLE

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS CS 4X4 LS MT"

Tipo:

- Camioneta tipo PICK-UP cabina simple doble tracción
- Modelo: 2023, mínimo.
- Potencia Máxima: 200 a 3400 como mínimo
- Distancia entre ejes: 3.096 m.m. mínimo.
- Capacidad para remolque: 3500 como mínimo

Motor:

- Turbo Diésel.
- Inyección Tipo Common Rail
- Cilindrada: 2.800 c.c como mínimo
- Nro. de Cilindros: 4 como mínimo
- Nro. de Válvulas totales: 16 como mínimo
- Árbol de levas: D0HC
- Relación de compresión (ratio): 16.5:1
- Potencia Máxima (cv a rpm) :200 a 3400 como mínimo
- Torque máximo (Nm a rpm) 440 a 2000 como mínimo

Frenos:

- Frenos tipo delanteros: Discos Ventilados
- Frenos tipo trasero: Sistema de tambor
- ABS/esc (control de estabilidad electrónica)
- SIST. De enfriamiento: Radiador tropicalizado, radiador de tubos

  de amplia capacidad, bomba de circulación, termostato.

- Sistema eléctrico: 12 Voltios, batería, alternador, limpia parabrisas,

  bocina.

- Embrague: Monodisco seco para servicio pesado.
- Trasmisión: Manual De 6(Seis) velocidades.
- Capacidad: Tanque de combustible de 76 litros, mínimo.

Interior:

- Levanta vidrios eléctricos, aire acondicionado, bloqueo centralizado de puertas con comando a distancia, luces de cortesía, asientos con interiores tapizados en tela, toma de auxiliar de 12V delantera.

Exterior

- Manija de puerta color negro
- Neumáticos: 245/70R16 2 Delanteros, 2 traseros, y 1 de auxilio. Llantas de Aro 16”
- Paragolpes delanteros color de carrocería
- Paragolpes trasero color de carrocería
- Carrocería: Standard.

Suspensión

- Delantera: independiente con brazos articulados, resorte helicoidal, barra estabilizadora y amortiguadores hidráulicos presurizados.
- Trasera: Elásticos semi elípticas de dos pasos y amortiguadores telescópicos hidráulicos de doble acción.
- Garantias: 100.000 Kilómetros o 36 meses,

  mínimo Entrega: Los equipos serán entregados

  totalmente armados, verificados,

  completamente abastecidos de aceite,

  engrasados, y puestos en marcha.

- Manuales: Se deberá incluir un manual de operador por la camioneta
- Documentación
- El vehículo deberá ser entregado libre de todo pago de impuestos, tasas y otros gastos de transferencia y del registro del automotor R.U.A

Seguridad

- Airbag laterales
- Airbag de cortina
- Apoya cabezas
- Aviso de cinturón de seguridad
- Aviso de luces encendidas
- Aviso de puertas abiertas
- Aviso de olvido de llave
- Barra de protección laterales
- Columna de dirección colapsable
- Cinturones de seguridad con pretensionador
- Control de estabilidad
- Control de descenso (HDC)
- Asistente de partida en pendientes(HSA)
- Control de tracción
- Inmovilizador de motor

- Tercera luz de freno
- Protector cubre de Carter

Conford y conectividad

- Radio con Mp3, AUX in, USB, y Bluetooth.

Dimensiones y capacidades

- Largo(mm): 5376 como mínimo
- Dimensiones internas de la caja de carga-Largo(mm): 2322 como mínimo
- Dimensiones internas de la caja de carga-Ancho(mm):1534 como mínimo
- Volumen de caja de carga(m3): 1571 como mínimo

CAMIONETA DOBLE CABINA

Especificaciones técnicas CS 4X4 LS MT"

Tipo:

- Camioneta tipo PICK-UP cabina simple doble tracción
- Modelo: 2023, mínimo.
- Potencia Máxima: 200 a 3400 como mínimo
- Distancia entre ejes: 3.096 m.m. mínimo.
- Capacidad para remolque: 3500 como mínimo

Motor:

- Turbo Diésel.
- Inyección Tipo Common Rail
- Cilindrada: 2.800 c.c como mínimo
- Nro. de Cilindros: 4 como mínimo
- Nro. de Válvulas totales: 16 como mínimo
- Árbol de levas: D0HC
- Relación de compresión (ratio): 16.5:1
- Potencia Máxima (cv a rpm) :200 a 3400 como mínimo
- Torque máximo (Nm a rpm) 440 a 2000 como mínimo

Frenos:

- Frenos tipo delanteros: Discos Ventilados
- Frenos tipo trasero: Sistema de tambor
- ABS/esc (control de estabilidad electrónica)
- SIST. De enfriamiento: Radiador tropicalizado, radiador de tubos de amplia capacidad, bomba de circulación, termostato.
- Sistema eléctrico: 12 Voltios, batería, alternador, limpia parabrisas, bocina.
- Embrague: Monodisco seco para servicio pesado.
- Trasmisión: Manual De 6(Seis) velocidades.
- Capacidad: Tanque de combustible de 76 litros, mínimo.

Interior:

- Levanta vidrios eléctricos, aire acondicionado, bloqueo centralizado de puertas con comando a distancia, luces de cortesía, asientos con interiores tapizados en tela, toma de auxiliar de 12V delantera.

Exterior

- Manija de puerta color negro
- Neumáticos: 245/70R16 2 Delanteros, 2 traseros, y 1 de auxilio. Llantas de Aro 16"
- Paragolpes delanteros color de carrocería
- Paragolpes trasero color de carrocería
- Carrocería: Standard.

Suspensión

- Delantera: independiente con brazos articulados, resorte helicoidal, barra estabilizadora y amortiguadores hidráulicos presurizados.

- Trasera: Elásticos semi elípticas de dos pasos y amortiguadores telescópicos hidráulicos de doble acción.
- Garantías: 100.000 Kilómetros o 36 meses, mínimo Entrega: Los equipos serán entregados totalmente armados, verificados, completamente abastecidos de aceite, engrasados, y puestos en marcha.
- Manuales: Se deberá incluir un manual de operador por la camioneta
- Documentación
- El vehículo deberá ser entregado libre de todo pago de impuestos, tasas y otros gastos de transferencia y del registro del automotor R.U.A

Seguridad

- Airbag laterales
- Airbag de cortina
- Apoya cabezas
- Aviso de cinturón de seguridad
- Aviso de luces encendidas
- Aviso de puertas abiertas
- Aviso de olvido de llave
- Barra de protección laterales
- Columna de dirección colapsable
- Cinturones de seguridad con pretensionador
- Control de estabilidad
- Control de descenso (HDC)
- Asistente de partida en pendientes(HSA)
- Control de tracción
- Inmovilizador de motor
- Tercera luz de freno
- Protector cubre de Carter

Confort y conectividad

- Radio con Mp3, AUX in, USB, y Bluetooth.

Dimensiones y capacidades

- Largo(mm): 5356
- Dimensiones internas de la caja de carga-Largo(mm): 1484
- Dimensiones internas de la caja de carga-Ancho(mm):1534
- Volumen de caja de carga(m3): 1061

AUTOMOVIL SEDAN

Especificaciones técnicas

- Tipo de combustible cilindrada (cc) Alcohol Nafta 1.598 transversal
- Disposición del motor Manual de 5 velocidades
- Potencia máxima (HP@RPM)
- Torque (NM@RPM)
- Numero de cilindros
- Numero de válvulas
- Transmisión

Frenos

- Delanteros Discos ventilados
- Traseros Tambor con regulación automática 5
- Pasajeros

Capacidades y peso

- Baúl 480
- Tanque de combustible 55 L como mínimo
- Peso vehicular vacío Kg 1033 como mínimo

Dimensiones

- Largo 4213 como mínimo
- Ancho 1656 como mínimo
- Alto 1464 como mínimo
- Distancia entre ejes 2467 como mínimo

Exterior

- 4 puertas
- Bumpers color carrocería
- Carcasa de retrovisor y manijas de puerta en plástico negro
- Carcasa de retrovisor y manijas de puerta color carrocería
- Señalero en espejos laterales
- Faros delanteros halógenos
- Faros antiniebla delanteros
- Limpiaparabrisas delantero con manejo a intervalo
- Detalles cromados en el frontal
- Llantas de aleación de 15
- Llantas de acero de 15

Interior

- Tapizado de asientos en tela
- Porta celulares Dockstation
- 4 parlantes + 2 tweeters
- Retrovisor interior antideslumbrante manualmente
- Iluminación del cuadro de mandos
- Luces de lectura delantera

Funcional

- Banqueta trasera abatible
- Retrovisores laterales ajustables eléctricamente
- Levantavidrios eléctricos delanteros
- Levantavidrios manuales traseros
- Radio con bluetooth, USB, Aux, In, Lector de CD Y SD Card
- Aire acondicionado y calefacción
- Asiento del conductor con ajuste de altura manual
- Toma de 12v en la consola central
- Sensores de retroceso traseros

Seguridad

- Airbags delanteros para conductor y acompañante
- Sistema antibloqueo para conductor y acompañante
- Sistema antibloqueo de frenos (ABS)
- Distribución electrónica de frenado (EBD)
- Cinturones de seguridad delanteros de 3 puntos con pretensores y regulación de altura
- Apoyacabezas delanteros regulables en altura
- Apoyacabezas traseros
- Cierre centralizado
- Cierre centralizado y a distancia
- Alarma perimetral y volumétrica
- Herramientas a bordo con gato y balizas

MOTOCARRO

ESPECIFICACIONES TECNICAS

- Motor: 4 tiempos como mínimo
- Cilindrada: 200 CC como mínimo
- Refrigeración: Aire
- Transmisión: 5 cambios como mínimo
- Capacidad de tanque: 15 litros como mínimo
- Tipo de llantas: Estampada
- Freno: delantero: Tambor con cabo
- Freno trasero: Hidráulico a tambor
- Arranque: Eléctrico / pedal
- Tablero: Multifuncion
- Suspension: Trasera con amortiguadores hidráulicos
- Potencia: 80Km/h (Vel.max)
- Adicional: Chasis largo, amortiguador reforzado, reda de auxilio, diferencial utilitario
- De regalo: Kit de herramientas y lubricantes Shell Advance