



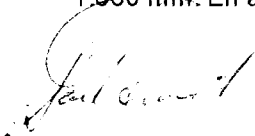
QUITO

Quito, Ecuador

ESPECIFICACIONES GENERALES Y TÉCNICAS PARA LA ADQUISICIÓN DE UN CAMION LIVIANO

1.- Especificaciones Técnicas: Las condiciones técnicas mínimas requeridas para la adquisición de un camión son las siguientes:

- a. **MOTOR:** A Diesel turbo, enfriado por agua, de 5 toneladas en adelante, inyección directa, 4 cilindros, longitudinal delantero.
- CILINDRAJE:** Desde 4.500 c.c en adelante
- Potencia Máxima:** De 119hp en adelante / 2850 rpm en adelante
- Torque:** De 33 Kg m en adelante / 1700 rpm en adelante.
- Carburación:** Inyección directa.
- b. **TRANSMISIÓN:** Manual de 6 velocidades adelante y una reversa,
- c. **FRENOS:** Servicio hidráulicos. Doble circuito delanteros y posteriores de tambor. Freno de expansión mecánica, con freno de motor al escape.
- d. **SUSPENSIÓN:**
 - Delantera y posterior** Ballestas de eje rígido, amortiguadores hidráulicos, telescopios de doble acción.
 - Ejes:** Frontal reverse de 3.000 Kg en adelante. Posterior: flotante de 6.000 Kg en adelante.
- e. **DIRECCIÓN:** Hidráulica . Tipo, potencia
- f. **SISTEMA DE COMBUTIBLE:** A diesel, 30 galones en adelante.
- g. **CAPACIDAD DE CARGA:** 4.900Kg en adelante.
- h. **LARGO TOTAL:** 5.900 mm en adelante.
- i. **ANCHO:** 1.660 mm. En adelante.


JOSE NAVAS
MECANICO

MA/sa