

empresa nacional de autocamiones, s. a.

madrid - barcelona



camión
PEGASO
Z-207





camión Z-207

Características

El Camión PEGASO Z-207, de concepción moderna, es de acertadas soluciones para lograr el máximo rendimiento y utilidad al transportista que necesite un vehículo de tonelaje medio. Su carga útil es de 7 Tm., pudiendo alcanzar los 92 Km/h. y superar a plena carga pendientes hasta del 24 %. Sus características principales son:

- 1.º Motor PEGASO-DIESEL, de 6 cilindros en V, a 120°, de 120 CV. de potencia efectiva.
- 2.º Cambio de velocidades, de 6 marchas adelante (3 normales y 3 reducidas) y 2 atrás, haciendo posible adaptar la velocidad a la carga y a cualquier perfil de carretera.
- 3.º Eje posterior «Eaton», de dos velocidades, de relaciones 3,83 : 1 y 5,35 : 1.
- 4.º Eje anterior de perfil rectangular embutido en chapa, de ruedas independientes y suspensión por muelles helicoidales.
- 5.º Embrague monodisco, funcionando en seco.
- 6.º Dirección del tipo tornillo-sin-fin y doble rodillo, sin reacciones, reversible y de mando preciso y ligero.
- 7.º Frenos: a) de pie, del tipo «Lockheed» sistema flujo continuo, actuando sobre las 4 ruedas, y b) a mano, mecánico, sobre la transmisión.
- 8.º Ruedas en chapa de acero, equipadas con neumáticos de 9,00" x 20".

Motor

Motor Diesel, a 4 tiempos, inyección directa.	
Cilindros	6 en V abierto a 120°
Diámetro y carrera	115 x 120 mm.
Cilindrada total	7.479 cm ³ .
Relación volumétrica	16,1 : 1
Potencia efectiva	120 CV. a 2.000 rpm.
Par máximo	43 mkg. a 1.400 rpm.
Peso del motor	650 Kg.
Consumo específico	175 gr/cv/h.

Dimensiones aproximadas

Paso (distancia entre ejes)	3.550 mm.
Vía anterior (en el suelo)	2.078 »
Vía posterior (en el suelo entre neumáticos gemelos)	1.727 »
Ancho máximo del bastidor	1.052 »
Distancia entre parte posterior cabina al extremo del bastidor	4.307 »
Longitud total	6.485 »
Ancho máximo del vehículo	2.450 »
Altura máxima del suelo a la parte superior de la cabina con camión cargado	2.495 »
Altura del bastidor: descargado	1.025 »
» » » : cargado	875 »

Pesos aproximados

Autobastidor (seco) con cabina	3.815 Kg.
Equipo (agua, aceite, etc.)	335 »
Disponible para caja + carga útil	<u>7.550 »</u>
Peso máximo admitido	11.700 Kg.