



camión-tractor

PEGASO

Z-702

empresa nacional de autocamiones, s. a.

madrid - barcelona





camión-tractor Z-702

Características

El Camión-Tractor Z-702 está especialmente diseñado para acoplarle semiremolque con carga total (tara + carga útil) de 13.600 Kg., superando a plena carga pendientes del 18 % y logrando una velocidad máxima de 75 Km/h. En su construcción se ha adoptado la mecánica más adecuada para lograr el máximo rendimiento y utilidad para el Usuario.

El conjunto de la robusta estructura, tanto del bastidor como de los diferentes grupos mecánicos, su reducido consumo y su gran maniobrabilidad, hacen de este Camión un vehículo excepcional, aunando las ventajas del camión rápido con la de gran superficie de carga.

Sus características principales son:

- 1.º Motor Pegaso-Diesel, de 120 C. V. de potencia efectiva, de reducido consumo.
- 2.º Conducción fácil y cómoda debido a su dirección precisa, a su pequeño radio de giro y a su gran visibilidad.
- 3.º Cambio de velocidades, de 6 marchas adelante (3 normales y 3 reducidas) y 2 hacia atrás.
- 4.º Eje anterior de perfil rectangular embutido en chapa, de ruedas independientes y suspensión por muelles helicoidales.
- 5.º Puente posterior «Eaton» con dos velocidades, de relaciones 4,89:1 y 6,82:1.
- 6.º Freno a pedal, tipo Lockeed a «flujo continuo», actuando sobre las 4 ruedas, y a mano, por mando mecánico, actuando sobre la transmisión.
- 7.º Dirección de tipo tornillo sin-fin y doble rodillo, reversible, de fácil manejo.
- 8.º Ruedas en plancha de acero, equipadas con neumáticos 9,00" x 20".

Motor

Motor Diesel, a 4 tiempos, inyección directa.

Cilindros	6 en V abierta a 120°
Diámetro y carrera	115 x 120 mm.
Cilindrada total	7.479 cm ³
Relación volumétrica	16,1 : 1
Potencia efectiva	120 C.V. 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)	3.000 mm.
Vía anterior (en el suelo)	2.080 »
Vía posterior (en el suelo entre neumáticos gemelos)	1.727 »
Longitud total	5.165 »
Anchura máxima	2.450 »
Altura del suelo a la parte superior de la cabina con camión cargado	2.540 »
Altura de la plataforma (5.º rueda) bajo carga estática	1.125 »

Pesos aproximados

Autobastidor (seco) con cabina	4.041 Kg.
Equipo (agua, aceite, etc.)	330 »
Plataforma (5.º rueda)	166 »
Tara Camión-Tractor	4.537 Kg.
Carga útil + tara Semi-remolque	13.600 »
Peso máximo admitido	18.137 Kg.