

CONTAMOS CON UNA GRAN OFERTA  
DE VEHÍCULOS QUE SE ADAPTAN  
A TUS NECESIDADES



LA MARCA NO. 1 DE VEHÍCULOS DE CARGA EN CHINA



ENSAMBLADORA  
LATINOAMERICANA  
DE MOTORES

faw.mx



in f FawMéxico

# ELAM FAW 430

 GAS NATURAL COMPRIMIDO

CREADO PARA EL TRABAJO RUDO



#AsíDeFAWcil



# ¿POR QUÉ USAR VEHÍCULOS IMPULSADOS A GAS NATURAL?

## FUERZA Y RENDIMIENTO



### POTENCIA

430 hp @ 1,900 rpm



### TORQUE

1,650Lb Pie@1,000-1,400 rpm

## TECNOLOGÍA



### CAB OVER

Diseño de cabina



### EURO V

Motor amigable con el medio ambiente



### SUSPENSIÓN

Neumática



### SEGURIDAD

Mayor visibilidad, barra de dirección vertical, cabina neumática de 4 puntos



### RETARDER

ZF 5 Pasos



### FRENOS

Neumáticos, de Disco con ABS en los 6 puntos.

## EQUIPAMIENTO



**CAMAROTE DE DOBLE LITERA**



**RINES DE ALUMINIO CON MAGNESIO**



**SUSPENSIÓN TRASERA CON AJUSTE NEUMÁTICO**

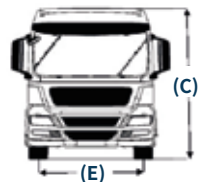
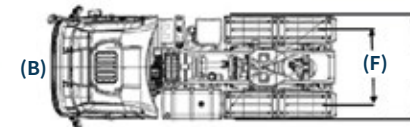
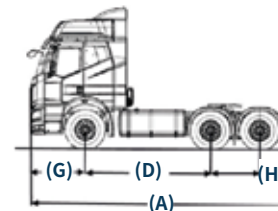


**ALTURA INTERIOR DE LA CABINA: 2.05 MT.**

## CARACTERÍSTICAS

- Peso bruto vehicular: 75,500 Kg.
- Peso chasis / cabina: 11,000 Kg.
- Capacidad total de los ejes: 33,000 Kg.
- Capacidad eje delantero: 7,000 Kg.
- Capacidad eje trasero: 13,000 x (2) Kg.  
Relación eje: 3.75/4.11/4.44
- Transmisión: ZF Manual 16 velocidades
- Toma de fuerza trasera (REPTO): Si
- Rines - Llantas: 9.00 x 22.5 - 315/80R22.5-20C
- Sistema eléctrico
  - Corriente: 24 V
  - Alternador: 2.24Kw. (28V / 80A)
- Embrague
  - Tipo: Monodisco tipo seco accionamiento hidroneumático (Muelle de diafragma)
  - Diámetro: 430 mm.
- Suspensión: Neumática
- Capacidad de los tanques: 12 (8 de 212Lt. y 4 de 120Lt.)
- Capacidades (Lt. Vol./Lt. Equiv.): 2,176 / 544

| MOTOR               |                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo                | WEICHAİ WP13NG430E51                                                                                                                                                                                                     |
| Desplazamiento      | 12.540CC                                                                                                                                                                                                                 |
| Número de cilindros | 6 Cilindros en línea                                                                                                                                                                                                     |
| TRANSMISIÓN         |                                                                                                                                                                                                                          |
| Velocidades         | ZF 16 marchas hacia adelante:                                                                                                                                                                                            |
| Relación            | 1a.=14.13, 2a.=11.7, 3a.=9.77, 4a.=8.09, 5a.=6.69, 6a.=5.54, 7a.=4.52, 8a.=3.74, 9a.=3.13, 10a.=2.59, 11a.=2.16, 12a.=1.79, 13a.=1.48, 14a.=1.22, 15a.=1.0, 16a.=0.83.<br>Marchas de reversa:<br>Rev1=13.00, Rev2=10.77. |
| DIRECCIÓN           |                                                                                                                                                                                                                          |
| Tipo                | Hidráulica (EPS)                                                                                                                                                                                                         |
| FRENOS              |                                                                                                                                                                                                                          |
| Marca               | Wabco                                                                                                                                                                                                                    |



|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Largo (A)                | 7,415 mm.       |
| Ancho (B)                | 2,500 mm.       |
| Alto (C)                 | 3,995 mm.       |
| Distancia entre ejes (D) | 3,800+1,350 mm. |

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| Entrevía delantera (E) | 2,042 mm. |
| Entrevía trasera (F)   | 1,852 mm. |
| Volado delantero (G)   | 1,495 mm. |
| Volado trasero (H)     | 770 mm.   |