

EX9 7.5T HYUNDAI EX Series

MODELO	EX9
CATEGORÍA	CARGA
CARROCERÍA DE FÁBRICA	CHASIS CABINADO
TRACCIÓN	4X2
HOMOLOGACIÓN	CARGA PESADA
PAÍS DE ORIGEN	COREA DEL SUR

MOTOR

Marca/Modelo/Combustible	Hyundai D4GA16
Cilindraje	3.933 CC
Potencia	170 HP @ 2500 R.P.M
Torque	590 Nm @ 1400 R.P.M
No. de Cilindros	4 en línea
No. de válvulas	16
Tipo	Turbo cargado intercooler
Nivel de emisiones	Euro IV

TRANSMISIÓN

Marca/Modelo	Hyundai/M03555
Tipo	Manual
Número de marchas	5 + Reversa
Embrague	Monodisco seco de accionamiento hidráulico

SISTEMA DE COMBUSTIBLE MOTOR

Tipo de combustible	Diesel
Bomba	En línea
Tipo de inyección	Directa
Filtro de combustible	Filtro de combustible con trampa de agua
Capacidad tanque de combustible	26 gal / 100 litros / acero

SISTEMA DE REFRIGERACIÓN

Presurizado con termostato, bomba centrífuga, radiador con tapa de presión y tanque de recuperación.
Ventilador Tipo embrague

SISTEMA DE LUBRICACIÓN

Tipo	Lubricación con bomba de aceite
Filtro de aceite	Flujo total y Bypass



#HyundaiEsMejor



DIMENSIONES

Longitud total	7.370 mm
Ancho total	2.020 mm
Alto total	2.285 mm
Distancia entre ejes	4.200 mm
Voladizo delantero	1.125 mm
Voladizo posterior	1.980 mm
Radio de giro	8.2 m
Largo / Ancho / Alto carrozable	7.370 mm x 2.020 mm x 2.285 mm

EJES

Capacidad eje delantero	3.100 KG
Tipo	Viga de perfil "I" tipo Elliot con amortiguadores doble acción hidráulica
Capacidad eje trasero	5.100 KG
Tipo	Reducción simple, engranaje hipoidal, flotante
Relación eje trasero	5.428

PESO Y CAPACIDADES

Peso bruto vehicular (Gvw)	8.200 KG
Capacidad de carga	7.500 KG

NEUMÁTICOS

Llantas delanteras	7.50 R16-12 PR / 205 / 75R 17.5
Llantas posteriores	7.50 R16-12 PR / 205 / 75R 17.5

SISTEMAS DE DIRECCIÓN

Tipo	Hidráulica, bolas recirculantes
Radio de giro	44.5°

SISTEMA ELÉCTRICO

Batería	24V - 90 Ah - MF
Alternador	24V - 50A
Motor de arranque	24V - 5.0KW

SISTEMA DE FRENOS

Tipo	Hidraulico de doble circuito independiente, servo asistido al vacío
Freno delantero	Tambor
Freno posterior	Tambor con válvula compensadora
Freno de estacionamiento	De expansión interna en el eje cardán
Freno de motor	Válvula mariposa al escape

EQUIPAMIENTO Y ACCESORIOS

Aire acondicionado	SI
Radio Mp3 / Pantalla	SI
Bloqueo central	SI

