

EX - 10



Academia de Conductores



Amplia red de concesionarios y sucursales



Rentabilidad asegurada



Clínica de servicios



Equipo dedicado al soporte y gestión a las flotas

www.hyundaicamiones.pe



MOTOR ELECTRÓNICO
3.9 L



138 HP



5F + 1R



9,700 KG.

Automotores
GILDEMEISTER

 **HYUNDAI** Camiones & Buses

ESPECIFICACIONES

MARCA	HYUNDAI
MODELO	EX-10
CATEGORÍA	N2
MOTOR	Hyundai D4DD (Electrónico Euro III)
CARROCERÍA DE FÁBRICA	Chasis cabinado + Tacógrafo Digital
FÓRMULA RODANTE	4x2
PAÍS DE ORIGEN	COREA DEL SUR

MOTOR	
Marca / Modelo / Combustible	Hyundai / D4DD / Diesel 2
Nivel de Emisiones	Euro III
Cilindrada (cc)	3,907
Potencia Máxima (HP/rpm)	138 / 2,800
Torque Máximo (Kg-m/rpm)	38 / 1,600
Número de Cilindros	04 Cilindros en línea
Sistema de Válvulas	Eje de levas en el block (SOHV) 2 válvulas por cilindro
Sistema de Admisión de Aire	Turbo Cargado + Intercooler
Sistema de Combustible	Electrónico CRDi - Denso Common Rail
Relación de Compresión	17.5 a 1
Tanque de combustible L (gl)	100 (26.5) (acero)

TRANSMISIÓN	
Marca / Modelo	Hyundai - Dymos / M035S5 (Overdrive)
Tipo	Sincronizada, mecánica, 5 adelante + 1 retroceso
Ratios de transmisión	
1era.	5.380
2da.	3.028
3ra.	1.700
4ta.	1.000
5ta. (Overdrive)	0.722
Reversa	5.380

EJE POSTERIOR	
Marca / Modelo / Tipo	Hyundai - Dymos / D033H / Flotante 01 eje simple
Ratio de Corona	5,714

DIMENSIONES	
Longitud Total de Chasis (mm.)	7,370
Distancia entre Ejes (mm.)	4,200
Voladizo Delantero (mm.)	1,125
Voladizo Posterior (mm.)	2,045
Ancho Máximo de Cabina (mm.)	2,028
Altura de la Cabina (mm.)	2,295
Largo / Ancho / Alto: Carrozable(**)	7700 / 2300 / 3260
Trocha Delantero (mm.)	1,670

Fotos referenciales. Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso. Fecha de impresión 10/02/17. * Características técnicas sujetas a cambios sin previo aviso. ** Dimensiones de furgón recomendado.

Trocha Posterior (mm.)	1,645
Distancia entre Largueros (mm.)	850
Radio Mínimo de Giro (m.)	8.2
PESOS	
Peso Bruto Vehicular (Kg.)	9,700
Capacidad del Eje Delantero (Kg.)	3,100
Capacidad del Eje Posterior (Kg.)	6,600
Peso Neto Vehicular (Kg.)	2,685
Capacidad de Carga Bruta (Kg.)	7,015

FRENOS	
Tipo	Frenos hidráulicos de circuito dual y servoasistidos al vacío
Delanteros	Tambor / Zapatas
Posteriores	LSPV & Tambor / Zapatas
Freno de Motor	Tipo mariposa al escape, con control eléctrico y mando al vacío
Freno de Estacionamiento	Mecánico (tambor/zapata) a la salida de la caja de cambios
LSPV	Válvula Proporcional de Sensado de Carga

CHASIS	
Suspensión Delantero	Muelles semielípticos con amortiguadores hidráulicos de doble acción telescópica
Suspensión Posterior	Muelles semielípticos con amortiguadores hidráulicos de doble acción telescópica
Dirección	Hidráulica de bolas recirculantes / columna de dirección
Embrague	Mando hidráulico, monodisco, diafragma Diam (300 - 190) mm
Cabina / mandos del operador	De acero, con zonas de seguridad / Full Ergonómico
Cinturones de seguridad	De 3 puntos para piloto y copiloto, 2 puntos intermedio
Asientos en la cabina	De uretano, reclinable, ajustables

NEUMÁTICOS	
Delanteros / Posteriores	215 / 75 R17.5
SISTEMA ELÉCTRICO	
Tipo	24 Voltios / Energía y Controles electrónicos
Baterías	02 Baterías 12 Voltios / MF 90AH
Alternador	24 Voltios - 50 AH
Arrancador	24 Voltios - 5.0 KW

EX - 10

EQUIPAMIENTO	
Aire Forzado / Calefacción	Tacógrafo Digital
Palanca de cambios	Estuche de Herramientas, llave de ruedas, gata
Palanca de frenos de estacionamiento	Palanca de activación de freno de motor
Palanca de Luces	Llanta de repuesto
Indicadores y relojes de fácil lectura	Radio musical, CD, MP3, entrada auxiliar

