

# Hyundai HD35



CONOCE MÁS



**EURO4**



GILDEMEISTER

[www.hyundaicamiones.pe](http://www.hyundaicamiones.pe)



**HYUNDAI**  
CAMIONES Y BUSES



# Hyundai HD35 - Ficha técnica



Marca	HYUNDAI
Modelo	HD35
Categoría	N1
Motor	HYUNDAI D4CB EURO IV
Carrocería de fábrica	CHASIS CABINADO
Fórmula rodante	4X2
MOTOR	
Marca / Modelo / Combustible	Hyundai / D4CB / Diesel 2
Nivel de emisiones	EURO IV
Cilindrada (cc)	2,497
Potencia máxima (HP@rpm)	128 @ 3,800
Torque máximo (Kg-m@rpm)	26 @ 2,000
Número de cilindros	4 cilindros en línea
Sistema de válvulas	Doble eje de levas en culata (DOHC) 4 válvulas por cilindro
Sistema de admisión de aire	Turbo cargado (Geometría Variable) + Intercooler + EGR
Sistema de combustible	Electrónico CRDi (Delphi common rail)
Relación de compresión	17.7 a 1
Tanque de combustible (L / gal)	Acero - 65 / 17.2
TRANSMISIÓN	
Marca / Modelo	Hyundai Dymos, M6AR1
Tipo	Sincronizada, mecánica, 6 adelante + 1 retroceso
Relaciones de transmisión	
1era	4.487
2da	2.248
3era	1.364
4ta	1.000
5ta (sobremarcha)	0.823
6ta (sobremarcha)	0.676
Reversa	4.038
Tracción	Posterior – 4x2
Relación de corona	4,181
DIMENSIONES	
Longitud total de chasis (mm)	5,310
Ancho máximo de cabina (mm)	1,760
Altura de cabina (mm)	2,200
Distancia entre ejes (mm)	2,810
Voladizo delantero (mm)	1,145
Voladizo posterior (mm)	1,355
Ancho máximo de cabina (mm)	1,760
Altura de cabina (mm)	2,200
Trocha delantera (mm)	1,485
Trocha posterior (mm)	1,270
Distancia entre largueros (mm)	740
Largo / Ancho / Alto Carrozable Exterior máximo	3,800 / 2,000 / 2,200
PESOS	
Peso bruto vehicular (kg)	3,499
Capacidad del eje delantero (kg)	1,715
Capacidad del eje posterior (kg)	1,875
Peso neto vehicular (kg)	1,745
Capacidad de carga bruta (kg)	1,754

FRENOS	
Tipo	Frenos hidráulicos de circuito dual y servoasistidos al vacío
Delanteros	Discos ventilados
Posteriores	Tambor y Zapatas, con válvula sensible a la carga
Freno de estacionamiento	Accionamiento mecánico en los frenos de servicio del eje posterior
CHASIS	
Suspensión delantera	Muelles semielípticos con amortiguadores hidráulicos
Suspensión posterior	De doble acción telescópica
Dirección	Hidráulica de bolas recirculantes y columna de dirección regulable
Embrague	Mando hidráulico, monodisco, resorte de diafragma (diámetro 254 - 170mm.)
Cabina / Mandos del operador	De acero, con zonas de seguridad / Ergonómico
Cinturones de seguridad	De 3 puntos para piloto y copiloto, 2 puntos asiento central
Asientos en la cabina	Tapiz de uretano, reclinables
NEUMÁTICOS	
Delanteros	6.50 R16 – 12 PR
Posteriores	5.50 R13 – 8 PR
SISTEMA ELÉCTRICO	
Tipo	12 Voltios
Baterías	1 Batería de 12 voltios / 100Ah
Alternador	12 voltios - 120A
Arrancador	12 voltios - 2.2 KW
EQUIPAMIENTO	
<div><div><div>Aire forzado, calefacción</div><div>Cierre centralizado</div><div>Elevavinas eléctrico</div><div>Radio con pantalla táctil 7"</div><div>Cámara de retroceso</div><div>Faros neblineros</div><div>Aire acondicionado</div></div><div><div>Estuche de herramientas</div><div>Llave de ruedas</div><div>Doble llanta de repuesto</div><div>Gata</div><div>Tapasol piloto y copiloto</div><div>Barra estabilizadora delantera</div></div></div>	

