

# EX11



CONOCE MÁS



**EURO4**

# EX 11

<b>Marca</b>	HYUNDAI	
<b>Modelo</b>	EX 11 Full Air	
<b>Categoría</b>	N2	
<b>Motor</b>	HYUNDAI D4GA16 (Electrónico EURO IV)	
<b>Carrocería de fábrica</b>	CHASIS + CABINADO	
<b>Fórmula rodante</b>	4X2	
<b>País de origen</b>	COREA DEL SUR	

<b>Motor</b>		
Marca / Modelo / Combustible		Hyundai / D4GA16 / Diesel 2
Nivel de emisiones		EURO IV
Cilindrada	cc	3,933
Potencia máxima	HP/rpm	158 / 2,500
Torque máximo	Kg-m/rpm	60 / 1,400
Número de cilindros		4 Cilindros en línea
Sistema de válvulas		Eje de levas en el block (SOHC) 4 válvulas por cilindro
Sistema de admisión de aire		Turbocargador + Intercooler
Sistema de combustible		Electrónico CRDi - Denso Common Rail, doble filtro combustible
Relación de compresión		17.0 a 1
Tanque de combustible	L / Gln	150 / 33 - (acero)

<b>Transmisión</b>		
Marca / Modelo		Hyundai - Dymos / T060S6 (Overdrive)
Tipo		Sincronizada, mecánica, 6 adelante + 1 retroceso
Ratios de transmisión		
1era		6.701
2da		3.712
3era		2.084
4ta		1.351
5ta		1.000
6ta	Overdrive	0.732
Reversa		5.294

<b>Eje Posterior</b>		
Marca / Modelo / Tipo		Hyundai - Dymos / R130HS / Tipo flotante - reducción simple
Relación de corona		4.625

<b>Dimensiones</b>		
Longitud total de chasis	mm	7,370
Distancia entre ejes	mm	4,400
Voladizo delantero	mm	1,125
Voladizo posterior	mm	1,845
Ancho máximo de cabina	mm	2,028
Altura de cabina	mm	2,360
Largo / Ancho / Alto (del furgón)	mm	
Trocha delantera	mm	1,680
Trocha posterior	mm	1,650
Distancia entre largueros	mm	
Radio mínimo de giro	m	8.6

<b>Pesos</b>		
Peso bruto vehicular	kg	10,300
Capacidad del eje delantero	kg	3,700
Capacidad del eje posterior	kg	6,600
Peso neto vehicular	kg	2,925
Capacidad de carga bruta	kg	7,375

<b>Frenos</b>	
Tipo	Frenos Full Aire / circuito dual
Delanteros	Tambor / Zapatas
Posteriores	Tambor / zapatas
Freno de motor	Tipo mariposa al escape, con control eléctrico y mando al vacío
Freno de estacionamiento	Maxibrake

<b>Chasis</b>	
Suspensión delantera	Muelles semielípticos con amortiguadores hidráulicos de doble acción telescópica.
Suspensión posterior	
Dirección	Hidráulica de bolas recirculantes / columna de dirección regulable
Barras estabilizadoras	No tiene
Embrague	Mando hidráulico, monodisco, resorte de diafragma, diámetro (362-236mm)
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, reclinables y ajustables.

<b>Neumáticos</b>	
Delanteros	
Posteriores	215/75 R 17.5-12PR

<b>Sistema Eléctrico</b>	
Tipo	24 Voltios / Energía y controles electrónicos
Baterías	2 Baterías 12 voltios / MF 90AH
Alternador	24 voltios - 70 A
Arrancador	24 voltios - 5.0 KW

<b>Equipamiento</b>	
· Cierre centralizado	· Llave de ruedas
· Elevavinas eléctrico	· Llanta de repuesto
· Aire forzado	· Gata
· Pantalla táctil 7"	· Tapasol piloto y copiloto
· Cámara de retroceso	· Frenos neumáticos (full aire)
· Faros neblineros	· Opcional: Litera Plegable
· Estuche de herramientas	

