

ATLAS



Especificaciones técnicas	Atlas 8,5t S	Atlas 8,5t L	Atlas 12t
Dimensiones			
Longitud	(mm) 5995	6955	6955
Ancho	(mm) 2200	2200	2200
Alto	(mm) 2350	2350	2350
Distancia entre ejes	(mm) 3360	3800	3390+985
Ancho de vía delantero	(mm) 1730-1762	1730-1762	1730-1762
Ancho de vía trasero	(mm) 1615	1615	1615/1730
Voladizo delantero	(mm) 1110	1110	1110
Voladizo trasero	(mm) 1515	2045	1450
Ancho de chasis	(mm) 800	800	800
Longitud de carga	(mm) 4170	5140	5140
Pesos			
Masa máx. técnicamente admisible eje delantero	(kg) 3000	2850	2900
Masa máx. técnicamente admisible eje trasero	(kg) 6000	6000	5800/3400
Masa máx. en carga técnicamente admisible	(kg) 8500	8500	12100
Masa en vacío	(kg) 2920	2950	3440
Carga útil	(kg) 5580	5550	8660
Masa máx. técnicamente admisible del conjunto	(kg) 12000	12000	
Masa máx. técnicamente remolcable (Remolque eje centr)	(kg) 3500	3500	
Masa máx. técnicamente remolcable (Remolque sin freno)	(kg) 750	750	
Motor			
Tipo de motor	Cummins Intercooler Turbo Diesel Euro 6		
Número de cilindros	4 en línea		
Cilindrada	3800 cm ³		
Potencia (Neta máx.)	112 kW (150 cv) @ 2600 rpm		
Par (Neto máx.)	534 Nm @ 1600-1800 rpm		
Embrague			
	Monomasa, control hidráulico servo asistencia neumática		
Transmisión			
	Manual (ZF) 6 + R		
Diferencial			
Ratio diferencial		4,3	4,778
Suspensión			
Suspensión delantera y trasera	Ballestas, amortiguadores hidráulicos de doble efecto, barra estabilizadora		
Frenos			
Frenos de servicio	Neumáticos EBS 3.0, ESC Disco 2do eje: tambor; 3er eje: discos		
Frenos delanteros	Actuación neumática		
Frenos traseros			
Freno de estacionamiento			
Dirección			
	Mecánica asistida hidráulicamente		

Ruedas 215/75 R17,5

Equipamiento eléctrico

Batería	2x12V, 105Ah
Alternador	28V, 70A
Motor de arranque	24V, 3,6kW

Rendimiento

Pendiente máxima	30%
Velocidad máxima	90 km/h

Depósitos de combustible y AdBlue

Capacidad depósito de combustible	120 litros
Capacidad depósito de AdBlue	30 litros

Equipamiento

AEBs (Sistema de Frenado de Emergencia)
 LDW (Sistema de aviso de cambio de carril)
 AC (Aire acondicionado)
 EP (Configuración de ahorro de combustible, botón)
 Control de crucero adaptativo
 Cierre centralizado por control remoto
 Cuadro digital
 Cuenta kilometros de viaje
 Dirección hidráulica, regulación en altura y profundidad
 Ordenado de abordó
 Botón de cierre desde el interior
 Volante multifunciones
 Luces diurnas LED
 Luces de galibo LED (Lado izquierdo y derecho)
 Luces antiniebla
 Faros automáticos ajustables
 Luces laterales (Activadas por los indicadores de dirección)
 Reposacabezas ajustable
 Bluetooth Radio / MP3 Player
 DPF (Filtro de partículas diesel)
 Sensor de aparcamiento trasero
 Espejos retrovisores traseros calefactables operados eléctricamente
 Ventanas eléctricas con "One Touch"
 Asiento de conductor ajustable
 Cinturón de seguridad
 Barras de impacto laterales en puertas
 Compartimento portaobjetos encima del parabrisas
 Asiento central abatible con posabases y portaobjetos
 Guantero
 Mechero - Cenicero
 Posavasos
 Gancho remolacador delantero
 Alfombrillas
 Rueda de repuesto
 Marco con recubrimiento eléctrico (Protección a la corrosión)
 Cabina del conductor con recubrimiento eléctrico (Protección a la corrosión)
Tacógrafo digital