

Información general			
Código VIN	9BSK6X200B3690162	La garantía de fabricación es válida hasta	16/01/2013
Factory warranty is only valid if all paragraphs in Scania's Global Warranty Manual is fulfilled		Fecha inicial	16/01/2012
Fecha de factura	05/12/2011	Fecha de montaje	07/07/2011
Fecha de ensamblaje del cigüeñal	07/07/2011	Distribuidor actual, país	PE
Distribuidor actual, número	40343	Pedido de distribuidor, país	PE
Pedido de distribuidor, número	40343	Concesionario local, número	
Tipo de vehículo	Autobús/autocar	Carrocería	Carrocería de autobús/autocar
Funcionamiento	Autobús, larga distancia	Peso máximo	7
Número de pedido	328764	Tipo de pedido	A
Modo de entrega	CBU	Estado	To enduser
Fecha en que se desechó el componente		POP-ID	

00 Generalidades			
Nivel de montaje	Completamente montado	Clase de producto	Omnibus
Nivel de desarrollo	5	Configuración de ejes	6x2
Distancia entre ejes	3000 mm	Ubicación volante de dirección	LHD, volante a la izquierda
Chasis clase	I	Chasis adaptación	B, Básico
Altura del chasis	N, Normal	Ubicación del motor	K
Idioma del Manual del operador	Español latinoamérica	Idioma de placa	Español
Presión eje delantero	7500 kg	Presión eje trasero	12000 kg
Boggie carga	17500 kg (11500 kg + 6000 kg)	Peso total	25000 kg

01 Motor			
Clase de motor	12	Código de potencia	380hp
Tipo de motor	DC12 17 /380 hp	Símbolo de tipo motor	DC12 17 B02
No. de serie actual	8173948	Nr. de serie original	8173948
Generación de bloque motor	1	Sistema EGR	Sin
Nivel de emisiones	Euro 3	Sistema de control del motor	S6
Control de NOx	Sin	Prefiltro de eyector	Sin
Toma de fuerza, motor	Con, reforzado	Turbocompresor de clase de servicio	Normal
Filtro seg. filtro aire	Con, reforzado	Filtro de aire obstruido	Mecánica
Insonorización	83 DBA	Tipo de ventilación del cárter	Cerrado
Vent. del cárter. Anticongelante	Sin	Sensor de nivel de aceite del motor	Sin
Control de sensor de nivel de aceite	Sin	Material del cárter de óleo	Aluminio

02 Sistema De Refrigeración			
Núcleo	Capacidad PA	Llenado de refrigerante	Trasero
Ventilador, accionamiento	Accionamiento hidráulico	Ventilador, desmultiplicación	1.75:1
Regulador de temperatura	80°		

03 Sistemas Combustible Y Escape			
Combustible	Gasol	Combustible, adaptación de gasoil alternativo	Sin

Sistema de inyección	PDE	Volumen de combustible	Sin
Reducción catalítica selectiva	Sin	Depósito de AdBlue	Sin
Filtro combust. montado chasis	Con (separador de agua)	Salida de escape, dirección	Trasero
Filtro de partículas DPF	Sin		

04 Embrague

Embrague tipo	K432 20	Protección de desgaste de embrague	Con, reforzado
Sistema de embrague	Manual	Advertencia de sobrecarga de embrague	Con, reforzado

05 Caja De Cambios

Caja de cambios	GR875R	No. de serie actual	8051867
Nr. de serie original	8051867	Sistema de control de la caja de cambios	CS2
Control de aceleración	Sin	Señal de kickdown	Con, reforzado
Electrónica del mecanismo actuador del cambio	CS	TIPO CAJA CAMBIOS	Con range
Constante de sensor de la caja de cambios	10	Refrigeracion - caja de cambio	Con, reforzado
Control de la PTO EK	Sin		

06 Árbol De Transmisión

Tipo de árbol de transmisión	P400	Árbol de transmisión	690 mm
Árbol transm., cant. intmd.	0 pcs		

07 Eje Delantero

Eje delantero	AMA860	Suspensión de rueda delantera	Eje rígido
----------------------	--------	--------------------------------------	------------

08 Puente Trasero

Eje trasero, serie	ADA1300	Transferencia de la carga	Sin
Filtro de aceite eje trasero	Sin	Diferencial primero	R780
No. de serie actual	7136976	Nr. de serie original	7136976
No. de serie actual	0000000	Nr. de serie original	0000000
Relacion de transmission	3,08	Bloqueo de diferencial	Sin
Reductor de cubo	Sin	Eje portador, detrás eje tras.	ASA701

09 Cubos Y Ruedas

Cubierta de rueda	Cubierta de llanta	Origen y tipo del equipo de ru	Disco
Llanta, material eje delan.	Acero	Llanta, material eje trasero	Acero
Llanta, material eje arrast.	Acero	Llanta, material rueda de repuesto	Acero
Llanta, trat. super. eje del.	Painted, grey	Llanta, tratamiento superficial puente trasero	Painted, grey
Llanta, tratamiento superficial eje remolque	Painted, grey	Llanta, tratamiento superficial rueda repuesto	Painted, grey
Llanta, diám., eje delantero	22.5"	Llanta, diám., eje trasero	22.5"
Llanta, diámetro detrás de eje motriz	22.5"	Llanta, diámetro de rueda de repuesto	22.5"
Llanta, ancho, eje delantero	9.00	Llanta, ancho, eje trasero	9.00
Llanta, eje portador arrast.	9.00	Llanta, anchura de rueda de repuesto	9.00
Neumático, medida eje delant.	295/80 R22.5	Neumático, medida eje tras.	295/80 R22.5

Dimensión neumático eje portador detrás eje motriz	295/80 R22.5	Neumático, dimensión de rueda de repuesto	295/80 R22.5
Tipo de neumático en el eje delantero	295/80R22.5 R S MI L	Tipo de neumático en el eje trasero	295/80R22.5 R S MI L
Tipo neumático eje portador detrás eje motriz	295/80R22.5 R S MI L	Tipo de neumático en la rueda de repuesto	295/80R22.5 R S MI L
Tipo de dibujo de neumático de eje delantero	Steer	Tipo de dibujo de neumático de eje puente trasero	Steer
Tipo dibujo neumático en eje portador detrás eje motriz	Steer	Tipo de dibujo de neumático de rueda de repuesto	Steer
Categoría de neumático de eje delantero	Regional	Categoría de neumático de eje puente trasero	Regional
Categoría neumático eje portador detrás eje motriz	Regional	Categoría de neumático en la rueda de repuesto	Regional
Circunferencia de rodadura neumático eje motriz	3220 mm	Circunf. de rodadura de neumático de eje delantero	3184 mm
Circunf. de rodadura de neumático motriz	3184 mm	Circunf. rodadura neumático trasero de eje portado	3184 mm
Neumático, fabricante, eje delantero	Michelin	Neumático, fabricante, eje trasero	Michelin
Proveedor neumáticos en eje portador tras eje mot.	Michelin	Neumático, fabricante, rueda de repuesto	Michelin
Neumático, código de velocidad, eje delantero	M=max. 130 km/h	Índice velocidad adicional neumático, eje delantero	Sin
Neumático, índice de capacidad de carga, eje delantero	152	Índice carga adicional neumático, eje delantero	Sin
Neumático, índice de capacidad de carga, eje trasero	148	Índice carga neumático eje portador detrás eje motriz	152
Neumático, índice de capacidad de carga, rueda de	152	Control de presión de los neumáticos	Sin

10 Frenos

Limitador de humo blanco	Con, reforzado	Freno de rueda	Tambor
Control de frenos	Eléctrico	Retención en pendiente	Con, reforzado
Categoría de freno	AB	Cinta freno delantero	203 mm (8")
Cinta de freno trasero	254 mm (10")	Anchura zapata, port. arrast.	203 mm (8")
Cilindro de freno delantero	Sin resorte	Cilindro freno eje delantero	24 in ²
Tipo cilindro freno, 1 tras.	Con resorte	Cilindro freno eje trasero	24/30 in ²
Tipo cil. freno, port. arrast.	Sin resorte	Área cil. freno, port. arrast.	16 in ²
Sistema de control de frenos	EBS5	Compresor inteligente APS	Maniobra neumática
Marca de compresor	Knorr 720 CR	Vál. bloqueo, freno estacion.	Sin
Interr. presión adic. de circ. de freno estacion.	Sin	Freno de escape	Con, reforzado
Freno de gases de escape	Automatica	Ralentizador	Scania
Sist. control ralentizador	Manual y automático	Sistema ralentizador	RETscania2
Freno de parada de autobús	Sin	Volumen depósito aire suspensión/auxiliar	14.8 L
Vol. calderín eje port/centr	14.8L		

11 Bastidor

Voladizo del chasis, delante	2500 mm	Vola. chasis, detrás (med. J)	3960 mm
Alt.del chasis, lado del cond.	Z0-348	Altura bastidor centro del.	Sin
Altura, travesaño tras eje portador	Z0+205	Bastidor, diseño de extremo trasero	Normal
Dispositivo de remolcado delantero	Sin	Conexión de remolque delantero	Sin
Dispositivo de remolque trasero	Sin	Paso de rueda ancho delantero	Sin
Protector contra salpicaduras	Sin		

12 Suspensión			
Designación del tipo de suspensión	B, Suspensión neumática, delante + detrás	Suspension delantera	Neumatico
Suspension trasera	Neumatico	Suspensión neumática, detrás	4 muelles
Alt. predefinir niveles de chasis	Sin	Pantalla de presión de ejes	Delante y detrás
Distancia del bogie	1300 mm	Estab.eje delant..	Con, reforzado
Barra estabilizadora delantera, barra de torsión	Dia 60 mm	Estab:eje trasero	Con, reforzado
Protección antivuelco	Sensor de basculamiento 2	Susp. neumática, desc. parcial	Sin
Elevación, descenso total	Con, reforzado	Amort. eje delantero, modelo	Servicio extrapesado
Amort. eje trasero, modelo	Servicio extrapesado	Amort. eje portador, modelo	Servicio extrapesado

13 Dirección			
Mecanismo de la servodirección	ZF 8098	Nr. de serie original	021024
No. de serie actual	021024	Desmulti. mecanismo dirección	17-20:1
Sistema de dirección	1 circuito	Tipo de volante	Madera/cuero
Ángulo de giro del volante	25-45 deg	Inmovilizador	Sin

14 Mandos Del Motor			
Limitación de velocidad	Sin	Segundo limitador de velocidad	70 km/h
Limitador de velocidad tercera	Con, reforzado		

16 Sistema Eléctrico			
Alternador	100 A + 100 A	Batería	180 Ah
Caja de batería	Sin	Tipo con. de carga de batería	Sin
Control del int. princ. bat.	Con interruptor	Posición de batería	Trasero
Fusibles eléctricos	Fusible de cuchilla	Función de arranque	Código individual
Parada de emergencia	Sin	Tipo de faro principal	H4
Entorno del sistema de visibilidad	3	Lámpara de faro principal	24V
Luz de largo alcance	Sin	Luz diurna	Sin
Luz antiniebla delante	Sin	Luz antiniebla trasera	Sin
Sistema de sensor de distancia	Sin	Activación intermit. dirección	1 bombillas delante
Programa de estabilidad electr. ESP	Sin		

17 Instrumentos			
Tacógrafo	7 días con hoja	Carga de datos del tacógrafo	Sin
Instrumento combinado	Pantalla de km/h	Programador de velocidad	Con, reforzado
Botones de programador de velocidad	Volante	Identificación del conductor	Sin
Control de velocidad adaptativo	Sin	Indicador de temperatura exterior	Con, reforzado
Indicador de temp. interior	Sin	Salpicadero	Fijo, de montaje en placa
Información de carrocería en ICL	Sin	Communicator	Sin
Scania FMS Vehicle interface	Específico autobús		

18 Carrocería			
Carrocero	Otro	Modelo de carrocería	Otro
Letreros de carrocería	Con, reforzado	Preparación para aire acondici	Sin

		onado	
Polea de correa para AC	Con, reforzado	Polea adicional, diámetro	280 mm
Calentador	Con, reforzado	Sist. calef. adic. agua-aire	Sin
Interruptor de información	Volante	Paso de rueda ancho delerante ra	Sin

19 Equipo Complementario

Juego de herramientas	Con, reforzado	Tubo flexible para inflado de neumáticos	Sin
Soporte rueda de repuesto	Sin	Triángulo advertencia autobús	Sin funda

Certificado

Air tanks 04-202-028	Air tanks 04-202-029	Air tanks LR 0057/2	Air tanks LR 0057/4
Anti-theft e4*74/61*95/56*0248*02	Brakes E4 - 13R - 100709 EXT.02	EMC e4*72/245*2009/19*2047*02	Emission e4*2005/55*2006/81A*0045*03
Fuel tanks e4*70/221*2006/20*0502*07 Corr. Rev.	Power e4*80/1269*1999/99*1020*03	Rear underrun protection e4*70/221*2006/20*0501*02	Smoke e4*72/306*2005/21*0656*03
Speedlimiter e4*92/24*2004/11*0073*10 Corr. Rev.	Speedometer/Tachograph e4*75/443*97/39*0187*03 Corr. R ev.	Steering e4*70/311*1999/7*0343*04	Symbols e4*78/316*94/53*0159*05 Corr. R ev.
Type plate e4*76/114*87/354*0151*06	Tyres e4*92/23*2005/11*0131*16		

Archivo SOPS y modificaciones

Estado	Disponible para modificación	Versión	4	Fecha	2019-07-17
Número CCO	662722				
Modificaciones	Axle distance: 4700 mm Headlamp type: Single filament bulbs				