

Información general			
Código VIN	9BSG6X400E3857949	La garantía de fabricación es válida hasta	14/10/2015
Factory warranty is only valid if all paragraphs in Scania's Global Warranty Manual is fulfilled		Fecha inicial	14/10/2014
Fecha de factura	20/05/2014	Fecha de montaje	14/05/2014
Fecha de ensamblaje del cigüeñal	14/05/2014	Distribuidor actual, país	PE
Distribuidor actual, número	40343	Pedido de distribuidor, país	PE
Pedido de distribuidor, número	40343	Concesionario local, número	
Tipo de vehículo	Tractocamión con semirremolque	Carrocería	Plataforma fija
Funcionamiento	Larga distancia	Peso máximo	10
Número de pedido	422983	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	Camión
Nivel de desarrollo	5	Configuración de ejes	6x4
Tracción delantera	No	Distancia entre ejes	3100 mm
Ubicación volante de dirección	LHD, volante a la izquierda	Anchura del chasis	2600 mm
Chasis adaptación	A, articulado	Modelo de camión	G
Tipo de transporte	L	Clase de servicio	H
Altura del chasis	N, Normal	Idioma del Manual del operador	Español latinoamérica
Idioma manual op. adicional	Sin	Idioma de placa	Español
Presión eje delantero	7500 kg	Boggie carga	21000 kg (10500 kg + 10500 kg)
Peso total	28500 kg	Carga técnica máxima sobre el primer eje	7500 kg
Peso técnico en el 2º eje	10500 kg	Peso técnico en el 3º eje	10500 kg
Peso total legal del vehículo	26800 kg	GTW Technical	78000 kg
Peso máx. autorizado de vehículo y remolque, legal	52800 kg	Preparación para telepeaje	Sin

01 Motor			
Clase de motor	13	Código de potencia	460hp
Tipo de motor	DC13 106/460 hp	Símbolo de tipo motor	DC13 106 L01
No. de serie actual	8244607	Nr. de serie original	8244607
Generación de bloque motor	2	Límite régimen motor con presión de aceite baja	Sin
Sistema EGR	Sin	Nivel de emisiones	Euro 3
Sistema de control del motor	S6	Control de NOx	Sin
Toma de fuerza ED	Sin	Instalación eléctrica preliminar toma de fuerza ED	Sin
Control de PTO ED	Sin	Turbocompresor de clase de servicio	Especial
Prefiltro aire	Sin	Toma de aire	Trasera alta
Filtro de aire ignífugo del motor	Sin	Filtro seg. filtro aire	Con, reforzado
Mariposa de admisión de aire, motor	Sin	Filtro de aire obstruido	Eléctrico
Insonorización	80 dBA acc. to ISO 362:1994	Motor con aislamiento insonorizante	Con materiales insonorizantes
Tipo de ventilación del cárter	Abierto	Vent. del cárter. Anticongelante	Sin

Sensor de nivel de aceite del motor	Sin	Control de sensor de nivel de aceite	Sin
Material do cárter de óleo	Aluminio		

02 Sistema De Refrigeración

Zona del radiador	92 dm ²	Unidad de mando del ventilador	Eléctrico
Ventilador, accionamiento	Conjunto del cigüeñal	Diametro del ventilador	750 mm
Ventilador, desmultiplicación	1:1	Cantidad de aspas del ventilador	11
Caudal de bomba de refrigerante	390 dm ³ /min	Nivel de temperatura del refrigerante alta	105 C

03 Sistemas Combustible Y Escape

Combustible	Gasoil	Combustible, adaptación de gasoil alternativo	Sin
Sistema de inyección	PDE	Velocidad de bus CAN rojo/amarrillo/verde	500/250/250 kbit/s
Depósito de combustible	Ambos lados	Combustible, cantidad, derecho	330 dm ³
Combustible, cantidad, izq	330 dm ³	Área sección de depósito combustible, lado izqdo	Cilíndrico
Área sección de depósito combustible, lado drcho	Cilíndrico	Material depósito comb.	Aluminio
Reducción catalítica selectiva	Sin	Volumen de depósito para SCR rojo, lado derecho	Sin
Volumen de depósito rojo SCR, lado izquierdo	Sin	Volumen de depósito rojo SCR bajo lado izquierdo	Sin
Calentador de combustible	Sin	Ubicación depósito combust.	Normal
Filtro combust. montado chasis	Con (separador de agua)	Posición de montaje carcasa filtro de combustible	Detrás de la cabina
Protección contra salpicaduras de combustible	Sin	Salida de escape, dirección	Vertical
Silenciador, modelo	Cubo	Cubierta térmica del silenciador del escape	Simplificada
Filtro de partículas DPF	Sin		

04 Embrague

Embrague tipo	K432 48	Protección de desgaste de embrague	Sin
Sistema de embrague	Automatica	Advertencia de sobrecarga de embrague	Sin
Convertidor de par	Sin		

05 Caja De Cambios

Caja de cambios	GRSO905R	No. de serie actual	8117355
Nr. de serie original	8117355	Nivel de aviso de temper aceite de caja de cambios	Sin
Sistema de control de la caja de cambios	OPC5	Opticruise	Con, reforzado
Sobremarcha	Con, reforzado	Ecocruise	Con, reforzado
Control de aceleración	Sin	Modos rendimiento	Estándar, potencia, todoterreno
Limitación de cambio de marcha manual	Sin	Reducción de velocidad modo económico	Sin
Anticipación activa de programador de velocidad	Sin	Eco-roll	Sin
Señal de kickdown	Con, reforzado	Electrónica del mecanismo actuador del cambio	Opticruise
TIPO CAJA CAMBIOS	Range + split	Punto muerto automático	Sin
Posición del selector de march	Volante	Constante de sensor de la caja	10

as		de cambios	
Nivel de aceite de la caja de cambios	Normal	Refrigeracion - caja de cambio	Con, reforzado
Refrigerante enfriador de aceite de caja de cambio	Refrigerante líquido	Ralentizador	Scania
Sistema ralentizador	RETscania2	Tipo de ralentizador	R3500
PTO EG, lateral	Sin	PTO EG, número de conexiones, lateral	Sin
PTO EG, parte trasera	EG653P	PTO EG, número de conexiones, parte trasera	1
PTO EG, número de conexiones	1	Instalación eléctrica preliminar toma de fuerza EG	Sin
Toma de fuerza EG	Con, reforzado	Toma de fuerza, del embrague	Sin
Control del PTO EG	Con condiciones	Toma de fuerza, indep. cambio	Sin
Inst. eléct. preliminar caja reen v. toma de fuerza	Sin	Preinstalación eléctrica para PTO de eje split	Sin
Caja de cambios con aislamiento o insonorizante	Sin	Caja de cambios con pantalla insonorizante	Con, reforzado

06 Árbol De Transmisión

Tipo de arbol de transmisión	P604	Árbol de transmisión	500 mm
Árbol transm., cant. intmd.	0 pcs	Árbol de transmisión de bogie	P520

07 Eje Delantero

Eje delantero	AM740		
---------------	-------	--	--

08 Puente Trasero

Eje trasero, serie	ADA1501P	Tipo de distribución de carga	Relación de presión
Limitación de velocidad de transferencia de carga	Ilimitado	Transferencia de la carga	Max 13600 kg
Transferencia de carga según EC 97/27	No	Filtro de aceite eje trasero	Con, reforzado
Diferencial primero	RBP835	No. de serie actual	7227076
Nr. de serie original	7227076	Diferencial segundo	RP835
No. de serie actual	7227077	Nr. de serie original	7227077
Relacion de transmission	4,38	Bloqueo de diferencial	Con, reforzado
Reductor de cubo	Con, reforzado	Desmultiplicación del reductor de cubo	4.21
Preparación para eje portador	Sin		

09 Cubos Y Ruedas

Origen y tipo del equipo de ru	Disco	Llanta, material del disco	Acero
Tipo de llanta en el eje delantero	22,5 x 8,25 acero	Tipo de llanta en el eje trasero	22,5 x 8,25 acero
Tipo de llanta en la rueda de repuesto	22,5 x 8,25 acero	Llanta, diám., eje delantero	22.5"
Llanta, diám., eje trasero	22.5"	Llanta, diámetro de rueda de repuesto	22.5"
Llanta, ancho, eje delantero	8.25	Llanta, ancho, eje trasero	8.25
Llanta, anchura de rueda de repuesto	8.25	Neumático, medida eje delant.	295/80 R22.5
Neumático, medida eje tras.	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 GY L	Tipo de neumático en el eje trasero	295/80R22.5 R D GY L
Tipo de neumático en la rueda de repuesto	295/80R22.5 R S GY L	Tipo de dibujo de neumático de eje delantero	Steer
Tipo de dibujo de neumático d	Drive	Tipo de dibujo de neumático d	Steer

e puente trasero		e rueda de repuesto	
Categoría de neumático de eje delantero	Regional	Categoría de neumático de pue nte trasero	Regional
Categoría de neumático en la r ueda de repuesto	Regional	Radio rodadura calculado neu mático eje delantero	Grupo D = 510 mm
Radio rodadura calculado de n eumático eje motriz	Group D= 510 mm	Circunferencia de rodadura neu mático eje motriz	3245 mm
Circunf. de rodadura de neumá tico de eje delantero	3184 mm	Circunf. de rodadura de neumá tico motriz	3184 mm
Neumático, fabricante, eje dela ntero	Good Year	Neumático, fabricante, eje tras ero	Good Year
Neumático, fabricante, rueda d e repuesto	Good Year	Neumático, índice de capacida d de carga, eje delan	152
Neumático, índice de capacida d de carga, eje trase	148	Neumático, índice de capacida d de carga, rueda de	152
Control de presión de los neu máticos	Sin		

10 Frenos

Limitador de humo blanco	Con, reforzado	Freno de rueda	Tambor
Control de frenos	Neumático	Retención en pendiente	Sin
Categoría de freno	E	Ajuste de la palanca de freno	Manual
Cinta freno delantero	203 mm (8")	Cinta de freno trasero	254 mm (10")
Cilindro de freno delantero	Con resorte	Cilindro freno eje delantero	20 in ²
Tipo cilindro freno, 1 tras.	Con resorte	Cilindro freno eje trasero	24 in ²
Tipo cilindro freno, 2 tras.	Con resorte	Cil.fr.2eje tras.	24 in ²
Marca de las zapatas	XX Scania XX	Equip antivibración cil. freno	Sin
Control de tracción	Con, reforzado	Freno ABS, antibloqueo	Con, reforzado
Sistema ABS/EBS	6S/6M	Sistema de control de frenos	ABS_E
AEB, función avanzada de frena do de emergencia	Sin	Compresor inteligente APS	Maniobra neumática
Marca de compresor	Knorr 720 CR	Embrague de compresor	Sin
Vál. bloqueo, freno estacio.	Sin	Detección de carga	Sin
Con. de frenos del remolque	Tipo ISO	Desact. del freno de estaciona miento del eje del.	Sin
Soporte con. del remolque	Detrás de la cabina	Acop. de frenos del remolque	Con, reforzado
Vál. control manual remolque	Con, reforzado	Freno de escape	Con, reforzado
Freno de gases de escape	Manual y automático	Ralentizador	Scania
Sistema ralentizador	RETscania2	Tipo de ralentizador	R3500
Volumen del depósito de aire, parte delantera	28,8L+14,8L	Volumen del depósito de aire, parte trasera	2x28,8L
Volumen del depósito de aire, adicional	Sin	Depósito de aire, separador de goma	Sin

11 Bastidor

Tipo de bastidor	F957	Frame reinforcement	Con, reforzado
Material de bastidor, límite elá stico	400 N / mm ²	Color del chasis	Sub grey
Anchura del extremo delantero del chasis	1140 mm	Bastidor, extremo trasero largu ero	M
Posición del paragolpes	Paragolpes alto	Paragolpes sobresaliente	Sin
Directiva para FUP	Sin	Viga antiempotramiento según normas AR	Sin
Protección lateral	Sin		

12 Suspensión

Designación del tipo de suspe nsión	A, ballestas delante+suspensión ne umática, detrás	Suspension delantera	Hoja
--	--	-----------------------------	------

Tipo de suspensión de ballestas delante	Parabólico	Material de casquillo de ballesta delantero	Acero
Elasticos delanteros	3x29	Amortiguador, eje delantero, servicio pesado	Sin
Posición del amortiguador, primer eje delantero	Normal	Suspension trasera	Neumatico
Suspensión neumática, detrás	2 muelles	Velocidad de ajuste de nivel	Rápido
Depósito de aire adicional de ajuste de nivel	Sin	Control del ajuste del nivel, camión o remolque	Camión
Alt. predefinir niveles de chasis	Fuelles de escape + 2 memoria	Maniobras de elevador del eje portador de remolque	Sin
Pantalla de presión de ejes	Trasero	Mando a distancia del ajuste del nivel, carroceros	Sin
Distancia del bogie	1350 mm	Tipo de barra estabilizadora de lante	Macizo
Estab.eje delant..	Rigidez normal		

13 Dirección

Mecanismo de la servodirección	TAS 85	Nr. de serie original	152794
No. de serie actual	00152794	Desmulti. mecanismo dirección	18,6:1
Sistema de dirección	1 circuito	Hydraulic pump,	LUK
Flujo de bomba hidráulica	16 litros/minuto	Hydraulic pump pressure	170 bar
Requ. de fuerza de dirección 70/311 92/62EE	No	Airbag en el volante	Sin
Tipo de volante	Normal	Volante ajustable	Con, reforzado
Generación de interruptores de volante	2	Alco lock	Sin
Inmovilizador	Sin		

14 Mandos Del Motor

Limitador de velocidad	Sin	Limitación de velocidad	Sin
Segundo limitador de velocidad	Sin	Limitador de velocidad tercera	Sin

16 Sistema Eléctrico

Alternador	100 A	Batería	140 Ah
Tipo de sistema de batería	Simple	Posicion de la batería	Lado izquierdo
Tamaño de alojamiento de la batería	B	Versión caja de batería	140Ah-180Ah
Int. principal de la batería	Servicio	Accionamiento interr. maestro batería	Doble efecto bastidor izq.
Tipo de faro principal	H7	Asimetría de los faros	Derecha
Entorno del sistema de visibilidad	3	Protección de faro	Sin
Limpiafaros	Sin	Faro en posición alta	Sin
Nivelación de faros	Sin	Ubicación de luz trasera	En soporte guardabarros pos. normal
Luz de combinación tipo	Bombilla	Lámpara de advertencia exterior trasera	Sin
Pilotos laterales	Sin	Ángulo de inclinación de luces de cruce	1.5 %
Faro extra en parasol	Sin	Faro de largo alcance en paragolpes	Con, reforzado
Luz de largo alcance en barras adicionales	Sin	Luz diurna	Con, reforzado
Función de luz de conducción diurna	Con LED luz conducción diurna+luc es de posición	Mando de la luz diurna	A través del relé
Luz de gálibo	Blanco	Catadióptrico detrás según EC E-R70	Sin

Luz antiniebla delante	Con, reforzado	Luz antiniebla trasera	Sin
Iluminación quinta rueda	Luz blanca	Alumbrado de trabajo	Sin
Luz de advertencia giratoria	Con preinstalación	Bocina	Aire comprimido
Advertidor de marcha atrás	Con, reforzado	Prueba lámpara presión frenos	Con, reforzado
Cable eléc. en espiral remol.	7 polos a 7 polos	Con eléc. para el remolque	1x7 terminales
Calentador de motor eléctrico	Sin	Denominación de tipo de vehículo ADR	Sin
Cableado de tipo ADR	Sin	Masa componentes eléctricos	Masa a chasis
Cámara de visión frontal	Sin	Sistema de sensor de distancia	Sin
BWS (body work system)	Sin	Arranque motor mando distancia	Sin
Haz de cables trampilla elev.	Sin	Interruptores adicionales h cable	Sin
Cableado para carrocerero	Sin	Cableado para carrocerero, bastidor	Sin
Cableado para carrocerero, techo	Sin	Conexión de batería, carrocerero	Sin
Activación intermit. dirección	2 bombillas delante		

17 Instrumentos

Tacógrafo	7 días con hoja	Carga de datos del tacógrafo	Sin
Instrumento combinado	Pantalla de km/h en color	Botones de programador de velocidad	Volante
Identificación del conductor	Con, reforzado	Control de velocidad adaptativo	Sin
Fichero datos idioma SW	15	Sistema de alerta de cambio de carril de Scania	Sin
Salpicadero	Largo y curvado	Color del salpicadero	Gris
Banda decorativa del salpicadero	Sin	Salpicadero, lado del acompañante	With lid
Información de carrocería en ICL	Sin	Scania FMS Vehicle interface	Sin
Communicator	C200 completo		

18 Cabina

Cabina tipo	CG	Cabina longitud	19 dm
Altura de techo	Normal	No. de serie actual	3857949
Nr. de serie original	3857949	Color de la cabina	White Ivory
Barniz claro	Sin	Color de rejilla	Plata brillante
Escalera de acceso a chasis, lado izquierdo	Simple	Escalón de entrada delantero, abatible	Sin
Escalera	Sin	Peldaño en lateral de la carrocería	Sin
Parabrisas	Tintado	Ventana, panel post., cabina	Sin
Ventana lateral	Sin	Cristal de puerta	Cristal sencillo
Elevalunas en la puerta	Eléctrico lado conductor y del acompañante	Visera lateral interna	Lado del conductor
Parasol de puerta del conductor	Plegable	Revestimiento de puerta	Textil
Aire acondicionado	Con, reforzado	Calefactor auxiliar	Sin
Control del sistema climatizador	Manual	Configuración del sistema HVAC	2ª edición
Toma de habitáculo 230 V	Sin	Suspensión de cabina	Suspensión neumática 4 puntos
Basculamiento de la cabina	Mecánica	Escotilla de techo	Manual
Rejilla antiinsectos del techo	Con, reforzado	Cierre centralizado y alarma	Cierre c manual
Número de llaves/mandos a distancia	Dos	Rail de techo	Con, reforzado
Baca	Sin	Extensión de deflector de aire lateral	Sin

Reposabrazos conductor	Con, reforzado	Cat. de asiento, lado cond.	Medium
Parte superior de respaldo asiento ajust., cond.	Sin	Ventilación del asiento del lado del conductor	Sin
Amortiguador ajustable	Sin	Tapizado asiento conductor	Trenzado
Calentador conductor	Sin	Equipamiento de asiento, pasajero	Asiento
Cat. de asiento, lado pasajero.	Plegable	Parte superior de respaldo asiento ajust., pasaj.	Sin
Ventilación del asiento del lado del acompañante	Sin	Reposabrazos pasajero	Sin
Amortiguador ajustable	Sin	Tapizado asiento pasajero	Trenzado
Calentador de pasajero	Sin	Señal aviso, cint. seguridad	Señales de lámparas y sonoras
Anchura global de litera inferior	700 mm fija	Litera superior	600 mm
Colchón de litera superior	Bonell grey	Material del soporte de la litera	Madera
Asiento de pasajeros	Sin	Red de seguridad para la litera	Sin
Radio	Medio sin mandos en el volante	Interruptor de información	Volante
Preparación teléfono móvil	Sin	Bluetooth	Sin
Preparación teléfono móvil	Con, reforzado	Sistema de audio	AUS2_M1
Radioteléfono	Sin	Bocina de aire comprimido	Sin
Protec. salpicaduras, delante.	Sin	Guardabarros delantero, diseño de fábrica	De una pieza
Guardabarros para cargas voluminosas, delante	Sin	Guardabarro trasero	Con, reforzado
Guardabarros tras., versión	Parte superior, pos. central	Tipo de guardabarros traseros	Plástico inyectado
Material del guardabarros trasero	Goma	Faldilla antiproyección según 109/2011 UE	Sin
Paso de rueda	Normal	Cinturones de seguridad rojos	Sin
Pret. del cint. de seguridad	Sin	Tipo de espejo	Con deflector
Retrovisor, vista delantera	Con, reforzado	Forma del retrovisor frontal	Rectangular
Retrovisores térmicos	Con, reforzado	Tipo retrovisor, lado cond.	Esférico
Retrovisor, pasajero	Esférico	Retrovisor elec. ajustable	Pasajero + lado de conductor
Retrovisor de cercanías	Con, reforzado	Retrovisor gran angular	Lado del conductor+pasajero
Cafetera	Sin	Compartimiento guardaobjetos ext.	Lado del conductor
Compartimiento guardaobjetos en puerta	Con portabotellas	Guarda objetos pared trasera	Abierto
Compartimiento guardaobjetos del panel lateral	Sin		

19 Equipo Complementario

Quinta rueda	JOST JSK37C-Z 185	Ubicación de la quinta rueda	290 mm
Categoría de quinta rueda	Fijo, de montaje en placa	Placa de montaje	40 mm, valor D máx. 152kN H/D
Pasarela	Simple	Fijación para montaje frontal	Sin
ACL lubricación aut. chasis	Sin	Dimension JA	2125 mm
Con eléc. para el remolque	1x7 terminales	Tipo soporte de conexión remolque detrás de cabina	Bajo
Faldones laterales	Sin	Equipo rescate, ex. extintor	Sin
Tubo flexible para inflado de neumáticos	Sin	Soporte rueda de repuesto	Sin
Extintor	1 x 2 Contran 157/04		

20 Carrocería Transporte De Carga

Estribo de camión de basura	Sin	Equipo de kit hidráulico	Sin
------------------------------------	-----	---------------------------------	-----

Certificado

Air tanks	Air tanks	Air tanks	Air tanks
------------------	------------------	------------------	------------------

04-202-028	04-202-029	12 202 03 12 9006 028	LR 0057/2
Air tanks LR 0057/4	Anti-theft E4 - 18R - 030151 EXT.00	Brakes E4 - 13R - 100816 EXT.13	Cab strength E4 - 29RC - 020017 EXT.05
Cab strength T129FH EXT.1	Coupling devices e4*94/20*94/20*1249*21 Corr. Rev.	Doors and hinges e4*130/2012*130/2012*0025*04 Corr. Rev.	EMC E4 - 10R - 032104 EXT.14
Emission E4-49RA-050176 EXT.00	Emission e4*2005/55*2008/74A*0270*02	External projections E4 - 61R - 000059 EXT.10	Heating system E4 - 122R - 000055 EXT.01
Power e4*80/1269*1999/99*1381*02	Rear view mirrors e4*71/127*88/321*0182*01	Registration plate space e4*1003/2010*1003/2010*0046*01 Corr. Rev.	Safety belt anchorages E4 - 14R - 070424 EXT.03
Safety belt anchorages e4*76/115*2005/41*0537*03 Corr. Rev.	Safety belts E4 - 16R - 060278 EXT.02	Safety belts e4*77/541*2005/40*0457*02 Corr. Rev.	Safety glazing E4 - 43R - 000441 EXT.03
Safety glazing e4*92/22*2001/92*0120*09 Corr. Rev.	Seats E4 - 17R - 080388 EXT.03	Seats e4*74/408*2005/39*0526*03 Corr. Rev.	Signal horn E4 - 28R - 000094 EXT.07
Signal horn e4*70/388*87/354*0141*07 Corr. Rev.	Smoke E4-24R-030516 EXT.00	Speedometer E4 - 39R - 000085 EXT.05	Symbols E4 - 121R - 000122 EXT.00
Towing Devices e4*1005/2010*1005/2010*0019*01 Corr. Rev.	Type plate e4*19/2011*19/2011*0012*01 Corr. Rev.	Tyres e4*458/2011*458/2011*0035*02 Corr. Rev.	

Archivo SOPS y modificaciones

Estado	Disponible para modificación	Versión	2	Fecha	2015-09-04
Número FFU	521935				

No se han encontrado modificaciones para la entidad del producto individual seleccionado