

Información general			
Código VIN	9BSP6X400E3858363	La garantía de fabricación es válida hasta	05/06/2016
Factory warranty is only valid if all paragraphs in Scania's Global Warranty Manual is fulfilled		Fecha inicial	02/02/2016
Fecha de factura	05/06/2014	Fecha de montaje	29/05/2014
Fecha de ensamblaje del cigüeñal	29/05/2014	Distribuidor actual, país	PE
Distribuidor actual, número	40343	Pedido de distribuidor, país	PE
Pedido de distribuidor, número	40343	Concesionario local, número	
Tipo de vehículo	Rígido (camión) con un remolque	Carrocería	Plataforma fija
Funcionamiento	Obras	Peso máximo	9
Número de pedido	422012	Tipo de pedido	S
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	3300 mm
Ubicación volante de dirección	LHD, volante a la izquierda	Anchura del chasis	2600 mm
Chasis adaptación	B, Básico	Modelo de camión	P
Tipo de transporte	C	Clase de servicio	E
Altura del chasis	H, alto	Idioma del Manual del operador	Español latinoamérica
Idioma manual op. adicional	Sin	Idioma de placa	Español
Presión eje delantero	9000 kg	Boggie carga	32000 kg (16000 kg + 16000 kg)
Peso total	41000 kg	Carga técnica máxima sobre el primer eje	9000 kg
Peso técnico en el 2º eje	16000 kg	Peso técnico en el 3º eje	16000 kg
Peso total legal del vehículo	32000 kg	GTW Technical	150000 kg
Peso máx. autorizado de vehículo y remolque, legal	48000 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	8245042	Nr. de serie original	8245042
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	Con, reforzado	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	59 dm ²	Unidad de mando del ventilador	Eléctrico
Ventilador, accionamiento	Accionamiento mediante correa	Diametro del ventilador	750 mm
Ventilador, desmultiplicación	1.25:1	Cantidad de aspas del ventilador	11
Caudal de bomba de refrigerante	470 dm ³ /min	Nivel de temperatura del refrigerante alta	105 C
Regulador de temperatura	83°		

03 Sistemas Combustible Y Escape

Combustible	Gasoil	Combustible, adaptación de gasoil alternativo	Sin
Sistema de inyección	PDE	Velocidad de bus CAN rojo/amarillo/verde	500/250/250 kbit/s
Depósito de combustible	Lado derecho	Combustible, cantidad, derecho	300 dm ³
Combustible, cantidad, izq	Sin	Área sección de depósito combustible, lado izqdo	Sin
Área sección de depósito combustible, lado drcho	Normal	Material depósito comb.	Acero
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	Con, reforzado	Ubicación depósito combust.	Alta
Filtro combust. montado chasis	Con (separador de agua)	Posición de montaje carcasa filtro de combustible	Caja de batería de extremo delantero
Protección contra salpicaduras de combustible	Sin	Salida de escape, dirección	Izquierda
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	Con, reforzado
Sistema de embrague	Manual	Advertencia de sobrecarga de embrague	Con, reforzado
Convertidor de par	Sin		

05 Caja De Cambios

Caja de cambios	GRSO905R	No. de serie actual	8117745
Nr. de serie original	8117745	Nivel de aviso de temper aceite de caja de cambios	Sin
Sistema de control de la caja de cambios	Sin	Opticruise	Sin
Sobremarcha	Con, reforzado	Control de aceleración	Sin
Anticipación activa de programador de velocidad	Sin	Eco-roll	Sin
Señal de kickdown	Con, reforzado	Electrónica del mecanismo actuador del cambio	Sin
TIPO CAJA CAMBIOS	Range + split	Punto muerto automático	Sin
Posición del selector de marchas	Piso	Constante de sensor de la caja de cambios	10
Nivel de aceite de la caja de ca	Alta	Refrigeracion - caja de cambio	Con, reforzado

mbios			
Refrigerante enfriador de aceite de caja de cambio	Refrigerante líquido	Ralentizador	Scania
Sistema ralentizador	RETscania2	Tipo de ralentizador	R4100
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
Palanca de cambios abatible	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	710 mm
Árbol transm., cant. intmd.	0 pcs	Árbol de transmisión de bogie	P520

07 Eje Delantero

Eje delantero	AM901		
----------------------	-------	--	--

08 Puente Trasero

Eje trasero, serie	AD1600P	Filtro de aceite eje trasero	Con, reforzado
Diferencial primero	RBP835	No. de serie actual	7227578
Nr. de serie original	7227578	Diferencial segundo	RP835
No. de serie actual	7227579	Nr. de serie original	7227579
Relacion de transmission	5,68	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	8,5 - 20 acero	Tipo de llanta en el eje trasero	8,5 - 20 acero
Tipo de llanta en la rueda de repuesto	8,5 - 20 acero	Llanta, diám., eje delantero	20"
Llanta, diám., eje trasero	20"	Llanta, diámetro de rueda de repuesto	20"
Llanta, ancho, eje delantero	8.5	Llanta, ancho, eje trasero	8.5
Llanta, anchura de rueda de repuesto	8.5	Neumático, medida eje delant.	12.00 R 20
Neumático, medida eje tras.	12.00 R 20	Neumático, dimensión de rueda de repuesto	12.00 R 20
Tipo de neumático en el eje delantero	12.00R20 O A GY L	Tipo de neumático en el eje trasero	12.00R20 O A GY L
Tipo de neumático en la rueda de repuesto	12.00R20 O A GY L	Tipo de dibujo de neumático de eje delantero	All positions
Tipo de dibujo de neumático de puente trasero	All positions	Tipo de dibujo de neumático de rueda de repuesto	All positions
Categoría de neumático de eje delantero	Off Road	Categoría de neumático de puente trasero	Off Road
Categoría de neumático en la r	Off Road	Radio rodadura calculado neu	Grupo B = 546 mm

Rueda de repuesto		Neumático eje delantero	
Radio rodadura calculado de neumático eje motriz	Group B= 546 mm	Circunferencia de rodadura neumático eje motriz	3495 mm
Circunf. de rodadura de neumático de eje delantero	3422 mm	Circunf. de rodadura de neumático motriz	3422 mm
Neumático, fabricante, eje delantero	Good Year	Neumático, fabricante, eje trasero	Good Year
Neumático, fabricante, rueda de repuesto	Good Year	Neumático, índice de capacidad de carga, eje delantero	154
Neumático, índice de capacidad de carga, eje trasero	151	Neumático, índice de capacidad de carga, rueda de repuesto	154
Control de presión de los neumáticos	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	24 in ²
Tipo cilindro freno, 1 tras.	Con resorte	Cilindro freno eje trasero	30/30 in ²
Tipo cilindro freno, 2 tras.	Con resorte	Cil.fr.2eje tras.	30 in ²
Marca de las zapatas	XX Scania XX	Equip antivibración cil. freno	Sin
Control de tracción	Sin	Freno ABS, antibloqueo	Sin
Sistema de control de frenos	Sin	AEB, función avanzada de frenado 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	Sin
Desact. del freno de estacionamiento del eje del.	Sin	Soporte con. del remolque	Sin
Acop. de frenos del remolque	Sin	Freno de escape	Con, reforzado
Freno de gases de escape	Manual y automático	Ralentizador	Scania
Sistema ralentizador	RETscania2	Tipo de ralentizador	R4100
Volumen del depósito de aire, parte delantera	2x28,8L	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	F958	Frame reinforcement	Con, reforzado
Material de bastidor, límite elástico	400 N / mm ²	Color del chasis	Sub grey
Anchura del extremo delantero del chasis	1140 mm	Dim.-JE	2260 mm
Susp. trasera con travesaño de refuer. de bastidor	Sin	Pauta de orificios para carrocería	Diseño modular
Bastidor, extremo trasero largo	V	Viga de remolque	Sin
Paragolpes sobresaliente	Con, reforzado	Diseño de parachoques saliente	130 mm
Directiva para FUP	Sin	Travesaño adicional para FUP	Sin
Viga antiempotramiento según normas AR	Sin	Protección lateral	Sin

12 Suspensión			
Designación del tipo de suspensión	Z, ballestas delante y detrás	Suspension delantera	Hoja

Tipo de suspensión de ballestas delanteras	Parabólico	Material de casquillo de ballesta delantero	Acero
Elasticos delanteros	4x28	Amortiguador, eje delantero, servicio pesado	Con, reforzado
Posición del amortiguador, primer eje delantero	Delantero	Suspension trasera	Hoja
Tipo susp. ballestas detrás	Trapezoidal	Elasticos traseros	8x30/90
Tipo de bogie	BT301S	Distancia del bogie	1450 mm
Tipo de barra estabilizadora de lante	Macizo	Estab.eje delant..	Rigidez extra
Estab:eje trasero	Con, reforzado		

13 Dirección

Mecanismo de la servodirección	TAS 85	Nr. de serie original	153067
No. de serie actual	00153067	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
Limitador de velocidad segunda, interruptor	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	Con, reforzado
Limpiafaros	Con, reforzado	Faro en posición alta	Sin
Nivelación de faros	Sin	Ubicación de luz trasera	En soporte
Luz de combinación tipo	Bombilla	Protección de grupo óptico	Sin
Longitud de cable de luz trasera	Sin prolong.	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+luz 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
Alumbrado de trabajo	Con preinstalación	Luz de advertencia giratoria	Con preinstalación

Bocina	Aire comprimido	Advertidor de marcha atrás	Con, reforzado
Prueba lámpara presión frenos	Con, reforzado	Con eléc. para el remolque	Sin
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 carroceros	7 terminales	Cableado para carroceros, bastidor	8 m
Cableado para carroceros, techo	Con, reforzado	Conexión de batería, carroceros	Con, reforzado
Activación intermit. dirección	1 bombillas delante		

17 Instrumentos

Tacógrafo	7 días con hoja	Carga de datos del tacógrafo	Sin
Instrumento combinado	Pantalla de km/h	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
Cuentahoras del motor	Con, reforzado	Salpicadero	Corto y curvado
Color del salpicadero	Gris	Banda decorativa del salpicadero	Sin
Salpicadero, lado del acompañante	With lid	Información de carrocería en ICL	Con, reforzado
Scania FMS Vehicle interface	Sin	Communicator	C200 completo

18 Cabina

Cabina tipo	CP	Cabina longitud	14 dm
Altura de techo	Bajo	Cabina, adaptación especial	Sin
No. de serie actual	3858363	Nr. de serie original	3858363
Color de la cabina	White Ivory	Barniz claro	Sin
Color de rejilla	Negro sólido	Escalera de acceso a chasis, lado izquierdo	Sin
Escalón de entrada delantero, abatible	Con, reforzado	Escalera	Sin
Peldaño en lateral de la carrocería	Sin	Parabrisas	Tintado
Ventana, panel post., cabina	Con, reforzado	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	Vinilo
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 mecánica 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	Raíl de techo	Sin
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	Con, reforzado	Tapizado asiento conductor	Vinilo + tejido
Calentador conductor	Sin	Equipamiento de asiento, pasajero	Asiento
Cat. de asiento, lado pasajero	Básico estático	Parte superior de respaldo asiento ajust., pasajero	Sin
Ventilación del asiento del lado del acompañante	Sin	Reposabrazos pasajero	Sin
Amortiguador ajustable	Sin	Tapizado asiento pasajero	Vinilo
Calentador de pasajero	Sin	Señal aviso, cint. seguridad	Sin
Asiento de pasajeros	Sin	Cinturón de seguridad tipo len güeta	Doblada
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, delant.	Sin	Guardabarros delantero, diseño de fábrica	De una pieza
Guardabarros para cargas voluminosas, delante	Sin	Guardabarro trasero	Sin
Faldilla antiproyección según 109/2011 UE	Sin	Paso de rueda	Normal
Cinturones de seguridad	Sin	Pret. del cint. de seguridad	Sin
Tipo de espejo	Sin 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	Sin	Retrovisor de cercanías	Con, reforzado
Retrovisor gran angular	Lado del conductor+pasajero	Cafetera	Sin
Compartimiento guardaobjetos en puerta	Con, reforzado	Guarda objetos pared trasera	Sin
Compartimiento guardaobjetos del panel lateral	Sin		

19 Equipo Complementario

Quinta rueda	Sin	Fijación para montaje frontal	Sin
ACL lubricación aut. chasis	Sin	Travesaño de remolque	Sin
Dimension JA	2480 mm	Con eléc. para el remolque	Sin
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

Adaptación del carrozado	Sin	Calefacción de volquete	Sin
Vibrador de volquete	Sin	Soporte para cilindro delantero de volquete	Sin
Elevador trasero	Sin	Conexión para remolque	Sin
Vehículo con caja cambiante	No	Estribo de camión de basura	Sin
Equipo de kit hidráulico	Sin		

Certificado

Air tanks 04-202-028	Air tanks 04-202-029	Air tanks 12 202 03 12 9006 028	Air tanks LR 0057/2
Air tanks LR 0057/4	Anti-theft E4 - 18R - 030151 EXT.00	Cab strength E4 - 29RC - 020014 EXT.07	Cab strength T068FH EXT.12
Central Towing e4*1005/2010*1005/2010*0038*01 1 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	Fuel tanks E4 - 34R - 020244 EXT.00	Fuel tanks E4 - 34R - 020244 EXT.03
Headlamp cleaners E4 - 45R - 010048 EXT.01	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 1 Corr. Rev.	Safety belt anchorages E4 - 14R - 070424 EXT.03	Safety belt anchorages e4*76/115*2005/41*0537*03 Cor r. Rev.	Safety belts E4 - 16R - 060278 EXT.02
Safety belts e4*77/541*2005/40*0457*02 Cor r. Rev.	Safety glazing E4 - 43R - 000441 EXT.03	Safety glazing e4*92/22*2001/92*0120*09 Cor. Rev.	Seats E4 - 17R - 080388 EXT.03
Seats e4*74/408*2005/39*0526*03 Cor r. Rev.	Signal horn E4 - 28R - 000094 EXT.07	Signal horn e4*70/388*87/354*0141*07 Cor. Rev.	Smoke E4-24R-030516 EXT.00
Speedometer E4 - 39R - 000085 EXT.05	Symbols E4 - 121R - 000122 EXT.00	Type plate e4*19/2011*19/2011*0012*01 Cor r. Rev.	Tyres e4*458/2011*458/2011*0035*02 Corr. Rev.

Archivo SOPS y modificaciones

Estado	Descripción	Versión	1	Fecha	2014-05-30
Información de pedido S	DC13 106 460 CV Euro 3. Luz de trabajo en el extremo del bastidor trasero. Sin cuentas oras del motor. Luz del compartimento motor. Luz de trabajo en el techo				
Número de pedido S	556053				
Número FFU	528718				

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