

SOF SE 2017 - Año de las Energías Renovables
Refoliado N° 221



ANEXO 1.4

Tabla N° 1.4 “Repuestos para Stock de Seguridad para Locomotoras SDD7”


Ing. Juan J. Lavalla
Gerente de Material Rodante
Operadora Ferroviaria S. E.

A



SUBREGLON	DESCRIPCION	CANTIDAD	P. TOTAL
1.4	TOTAL REPUESTOS DE LOCOMOTORAS PARA STOCK - TABLA 1.4.1	1	Refoliado N° 222
	TOTAL REPUESTOS DE LOCOMOTORAS PARA STOCK - TABLA 1.4.2	1	
TOTAL SUBREGLON 1.4			-

REPUESTOS DE LOCOMOTORAS PARA STOCK - TABLA 1.4.1

Item	Grupo	Descripción	Código CSR/ RF	Otra RF	Cantidad	P. Unitario	P. Total
3.1.1	Baterías	Bateria GNC210 78 93,6V Loc CSR SDD7	606070300000	GNC210	94	-	-
3.1.1	Baterías	Chapa de conexión larga entre baterías.	606070300002		38	-	-
3.1.1	Baterías	Chapa de conexión corta entre baterías.	606070300003		45	-	-
3.1.1	Baterías	Cuchilla de baterías	606070701008	N209	2	-	-
3.1.1	Baterías	ELECTROLITO PARA BATERIAS NIQUEL CADMIO. COCHE CSR PUZHEN.	CONSUMIBLE		96	-	-
3.1.1	Baterías	Terminales de conexión de batería			24	-	-
3.1.1	Baterías	Cables de conexión de baterías			3	-	-
3.1.2	Tanque de combustible	Manga de salida de tanque de combustible	606030200004	DLJG-DH-92	6	-	-
3.1.2	Tanque de combustible	Manga de retorno de tanque de combustible	606030200005		6	-	-
3.1.2	Tanque de combustible	Conjunto de entrada combustible. Brida y Caño de succión.	606030201010		6	-	-
3.1.2	Tanque de combustible	Conjunto de retorno de combustible. Brida y caño de retorno	606030201012		6	-	-
3.1.2	Tanque de combustible	CONJUNTO DE INDICADOR DE NIVEL DE COMBUSTIBLE INFERIOR. LOC SDD7	606030201015		12	-	-
3.1.2	Tanque de combustible	Conjunto de válvula de drenaje de tanque	606030201024		6	-	-
3.1.2	Tanque de combustible	Junta tapa de tanque de combustible - Loc. SDD7	CONSUMIBLE		12	-	-
?	Tanque de combustible	Indicador de nivel de combustible, con elemento flotante			12	-	-
?	Tanque de combustible	Conjunto tapa de tanque de combustible - Loc. SDD7			12	-	-
3.1.2	Tanque de combustible	TRABA DE TAPA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE- LOC SDD 7			12	-	-
3.1.2	Tanque de combustible	Tapas de inspección de tanque			12	-	-
3.1.2	Tanque de combustible	Protector de indicador de nivel			12	-	-
3.1.3	Depósito de Aire Principal	Cubierta de protección de válvula de drenaje	606050103002		12	-	-
3.1.3	Depósito de Aire Principal	Válvulas de drenaje de agua. (grifo)	606050103004	SOBLRCB-10-40	12	-	-
3.1.3	Depósito de Aire Principal	Codo de entrada y salida de aire.	606050103008		24	-	-
3.1.0	Contactores y relés	CONTACTOR PRINCIPAL LOC. CHINA CSR SDD7 1KM1-6	606070701001	S1115/10-P-33-110V-B	8	-	-
3.1.0	Contactores y relés	CONTACTOR DE ARRANQUE DE LOC. CSR SDD7 6KM	606070701010	S1001/06-PB-44-80V-B	2	-	-
3.1.0	Contactores y relés	RELAY DE CONTROL 1KD1	606070701013	S145A-110V-B	2	-	-
3.1.0	Contactores y relés	RELAY DE parada 1KD2	606070701013	S145A-110V-B	2	-	-
3.1.0	Contactores y relés	RELAY DE SEPARADOR DE TIERRA 1KD5	606070701013	S145A-110V-B	2	-	-
3.1.0	Contactores y relés	RELAY DE PUESTA A TIERRA DE LOC. CSR SDD7 - MOD.: T659C - KE	606070702012	T659C	2	-	-
3.1.0	Contactores y relés	RELAY DE SOBRE CORRIENTE DE LOC. CSR SDD7 - . MOD.: N429C - KC	606070702013	N429C	2	-	-
3.1.0	Contactores y relés	Apaga arco de contactor de arranque		S1001/06-PB-44-80V-B	6	-	-
3.1.0	Contactores y relés	Apaga arco de contactor Ppal.		S1115/10-P-33-110V-B	36	-	-
3.1.0	Contactores y relés	CONTACTOR GENERADOR AUXILIAR 5KM1		S140A-2-110V-B	2	-	-
3.1.0	Contactores y relés	CONTACTOR GENERADOR PRINCIPAL 5KM2		S140A-2-110V-B	2	-	-
3.1.0	Contactores y relés	CONTACTOR DE EXITACION DE EXITATRIZ 7KM1		S140A-2-110V-B	2	-	-
3.1.0	Contactores y relés	CONTACTOR DE EXITACION DE EXITATRIZ 7KM2		S140A-2-110V-B	2	-	-
3.1.0	Contactores y relés	Dedo de contacto fijo y móvil de contactores ppal - Loc. SDD 7			36	-	-
3.1.0	Otros	Vidrio para cámara de video. Loc SDD7			3	-	-
3.2.1	Bogies - Suspensión	ELASTICO DE GOMA PARA SUSPENSION PRIMARIA BOGIE. LOC CSR SDD7.	606040200001		144	-	-
3.2.1	Bogies - Suspensión	Base del resorte.	606040200002		29	-	-
1	Bogies - Suspensión	Tapa de resorte.	606040200003		29	-	-
1	Bogies - Suspensión	Arandela de ajuste para suspensión primaria. (placa suplemento)	606040200006		144	-	-
3.2.1	Bogies - Suspensión	Resorte exterior de suspensión primaria. Bogie locomotora CSR SDD7	606040200008		15	-	-
3.2.1	Bogies - Suspensión	Resorte interior de suspensión primaria. Locomotora CSR SDD7	606040200009		15	-	-
3.2.1	Bogies - Suspensión	RESORTE DE GOMA. APOYO ENTRE BOGIE Y CARROCERIA Loc CSR SDD7	606040400000		48	-	-
3.2.1	Bogies - Suspensión	RESORTE DE GOMA. APOYO ENTRE BOGIE Y CARROCERIA Loc CSR SDD7	606040400001		10	-	-
3.2.1	Bogies - Suspensión	Arandela de ajuste de resorte de goma apoyo lateral. (placa de suplemento)	606040400002		48	-	-
3.2.13	Tubo de eje	Perno M30x2x150 Bulon especial Expandible de sujeción de tubo de eje	606040600003		58	-	-
3.2.13	Tubo de eje	Tornillo del lado que no tiene engranaje.	606040600023		10	-	-
3.2.2	Bogies - Disp. tracción	Dispositivo de tracción. Centro de bogie. Conjunto.	606040500000		3	-	-
3.2.2	Bogies - Disp. tracción	Placa de seguridad. Arandela de centro de bogie.	606040500005		12	-	-
3.2.2	Bogies - Disp. tracción	Anillo guardapolvo	606040500010		96	-	-
3.2.2	Bogies - Disp. tracción	PASADOR DE ALETAS DE ACERO 7.7 X 110 MM	606040500016		12	-	-
3.2.2	Bogies - Disp. tracción	PASADOR DE ALETAS TIPO D CINCADO 4.7 X 50 MM	606040500017		48	-	-
3.2.2	Bogies - Disp. tracción	Alemite de lubricación M10x1	606040500019		48	-	-
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Alambre L280 para bulones de barras tracción	606040200010		120	-	-
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Bloque de detención superior de caja de punta de eje	606040200013		15	-	-
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Tapa de compresión. 180x30 ejes 1,3,4,6	606040200014		9	-	-
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Alambre L400 para bulones de barras tracción	606040200015		120	-	-
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Arandela de seguridad bulones de punta de eje-Loc SCR SDD7	606040200019		72	-	-
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Tapa de compresión. 180x30 ejes 3 lado derecho.	606040200020		9	-	-
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Tapa de compresión. 180x44 ejes 2 y 5	606040200022		5	-	-



3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	ORING DE GOMA DE NITRILO BUTADIENO METRICO 285 X 293 MM (Junta tapa punta de eje)	606040200023		144		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Anillo de separacion de rodamientos	606040200024	SOF SE	15		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Grasa para rodamientosKajo Waelzagerfett 085.30 en Kg	606040200025		140		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Tornillo cabeza hexagonal M20x2,5x70 - GB/T5783-2000-Cal 8.8	606040200026	Refoliado N°	576	223	
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Arandela Plana M20 - DIN 125	606040200027		576		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Tornillo cabeza hexagonal M16x2x90 - GB/T5783-2000-Cal 8.8 (sujecion superior amortiguadores)	606040200028		96		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Arandela elástica M16 - GB/T93-1987 (amortiguadores)	606040200029		576		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Tuerca hexagonal M16X2 - GB/T6170-2000 (sujecion superior amortiguadores)	606040200030		96		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Tornillo cabeza hexagonal M16x2x40-GB/T5783-2000-Cal.8.8 (sujecion inferior amortiguadores)	606040200031		96		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Tornillo cabeza hexagonal M24x3x65 - GB/T32.1-1988-Cal 8.8 (anillo de sujecion punta de eje)	606040200032		216		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Tornillo Allen M12X1,75x30 - GB/T70.1-2000-Cal. 8.8. (soporte de velocimetro)	606040200033		24		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Tornillo cabeza hexagonal M8x1,25x40 - GB/T5783-2000-Cal 8.8 (sujeta velocimetro a soporte)	606040200035		24		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Anillo de retención de ángulo recto SKF RA-BC1-0530	606040200037		10		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	RODAMIENTO DE PUNTA DE EJE PARA LOCOMOTORA CSR SDD7 CODIGO CSR 606040200038	606040200038		15		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	RODAMIENTO DE PUNTA DE EJE PARA LOCOMOTORA CSR SDD7 CODIGO CSR 606040200039	606040200039		15		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Tornillo cabeza hexagonal M22x2,5x45 - GB/T5783-2000-Cal 8.8	606040200040		576		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	ARANDELA PRESION COMUN CINCADE PARA DIAMETRO M22	606040200041		576		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Tornillo M16x2x35 - GB/T5783-2000 - Cal.8.8 (sujeta bloque de detencion de caja)	606040200042		288		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Barra de tracción superior de punta de eje. Loc CSR SDD7. RF. 606040201000 (CSR) Completa	606040201000		15		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	"Almohadilla de goma para tapa de extremo. Barra de tracción sup/inf de punta de eje. Loc SDD7." RF 0606040201001 (CSR)	606040201001		576		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Tapa de extremo. Barra de tracción superior/inferior de punta de eje. Loc CSR SDD7. RF 0606040201002 (CSR)	606040201002		116		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Anillo de goma. Barra de tracción superior/inferior de punta de eje. Loc CSR SDD7. RF. 0606040201004 (CSR)	606040201004		288		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Anillo de sujeción. Barra de tracción superior/inferior de punta de eje. Loc CSR SDD7. RF 0606040201005 (CSR)	606040201005		1152		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Mandril corto. Barra de tracción superior/inferior de punta de eje. Loc CSR SDD7. RF 0606040201006 (CSR)	606040201006		58		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Barra de tracción inferior de punta de eje. Loc CSR SDD7. RF. 606040202000 (CSR) completa	606040202000		15		
3.2.4	Bogies - Lubricador de pestaña	Dispositivo de lubricación de pestaña derecho	606040900005		5		
3.2.4	Bogies - Lubricador de pestaña	Dispositivo de lubricación de pestaña izquierdo	606040900006		5		
3.2.4	Bogies - Lubricador de pestaña	Vanilla de lubricador de pestaña Loc. CSR SDD7	CONSUMIBLE		144		
3.2.5	Bogies - Disp. Alarma Temperatura	Sensores de temperatura			72		
3.2.5	Bogies - Disp. Alarma Temperatura	Tomacorrientes			8		
3.2.5	Bogies - Disp. Alarma Temperatura	Cableado de sensores			15		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Base de amortiguación elástica SNR-7 para Bulon de sujecion de Carcaza. Soporte con rosca para bulon lateral carcaza.	606040600004		22		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Bulon fijacion caja lado externo. Con cono Expansible. (trasero)	606040600005		15		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	BULON FIJACION CAJA DE ENGRANAJES - LOC CSR SDD7 Lado Interior.	606040600014		22		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Sellos de caja de engranajes cuello de piñon. Anillo de goma en O	606040600019		36		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Placa de seguridad. Fijacion lateral interna. (suplemento)	606040600024		44		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	ARANDELA DE PRESION GROWER CINCADE M30 - 1 1/8" DIN 127	606040600031		36		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Sello de goma de caja cuello de corona.	606040600042		36		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Anillo en O 412x7-G-N	606040604000		8		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Caja cubre engranajes de MT	606040604001		144		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Tornillo cabeza hexagonal M20X2,5x220 - GB /T8-1988-Cal 8.8 Bulon de union	606040604002		144		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Tuerca hexagonal M20X2,5 - GB/T6170-2000. Tuerca de bulon de union	606040604003		144		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Arandela elástica M20 - GB/T93-1987 Arandela de union	606040604004		108		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Tornillo M12x60. Allen (union de carcazas)	606040604004		108		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	ACEITE LUBRICANTE PARA CARCASA DE ENGRANAJE (PIÑÓN Y CORONA) DE LOCOMOTORAS DE ORIGEN CHINO	CONSUMIBLE		360		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Tapa completa para caja grasera Loc CSR SDD7			36		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Cadena de retención p/tapa de caja grasera Loc CSR SDD7			36		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Esparrago con cabeza en "T" p/ tapa de caja grasera Loc CSR SDD7			36		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	BULON CABEZA HEXAGONAL ROSCA MA DE ACERO M12 X 45 MM PASO 1,75 MM GRADO 8.8			72		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Felpa para cuello de caja lado externo.			36		
3.2.7	Bogies - Amortiguadores	Amortiguador SACHS Mod. 42 1300 001 042 para Loc CSR SDD7. Vertical	606040200004	42 1300 001 042	48		
3.2.7	Bogies - Amortiguadores	Amortiguador SACHS Mod. 42 1300 001 043 para Loc CSR SDD7. Horizontal	606040400003	42 1300 001 043	5		
3.2.8	Bogies - Areneros	Valvula de arena.	606040800009		10		
3.2.8	Bogies - Areneros	TUBO DE ARENA (I) DE CONJUNTO ARENERO (I). LOC SDD7	606040800011		12		
3.2.8	Bogies - Areneros	BOQUILLA DE INYECCION PARA ARENERO. LOC SDD7. boquilla de caño.	606040800012		48		
3.2.8	Bogies - Areneros	TUBO DE ARENA (II) PARA CONJUNTO ARENERO (II). LOC SDD7.	606040800013		12		
3.2.8	Bogies - Areneros	TUBO DE ARENA (III) PARA CONJUNTO ARENERO (III). LOC SDD7.	606040800014		12		
3.2.8	Bogies - Areneros	TUBO DE CONJUNTO ARENERO (IV). LOC SDD7.	606040800015		12		



3.2.8	Bogies - Areneros	SUPLEMENTO DE GOMA. ARENERO. LCO SDD7. No posee.	606040800016		48		
3.2.8	Bogies - Areneros	ELECTROVALVULA CQSS-A-053 p/Loc CSR SDD7 para accionamiento de areneros	606050108002		3		
3.2.8	Bogies - Areneros	Manguera carrocería - bogie. Areneros. Loc CSR SDD7. Plano 0.32.5.02.1382	606050200001		24		
3.2.8	Bogies - Areneros	BISAGRA PARA TAPA ARENEROS. LOC CSR SDD7.			48		
3.2.8	Bogies - Areneros	TAPA PARA ARENERO. LOC. CSR SDD7			48		
3.2.8	Bogies - Areneros	PERNO DE TAPA. ARENEROS. LOC CSR SDD7			48		
3.2.8	Bogies - Areneros	RESORTE PARA TAPA DE ARENEROS. LOC CSR SDD7			48		
3.2.8	Bogies - bastidor	SOPORTE DE SEGURIDAD SUPERIOR DE BASTIDOR DE BOGUE PARA MT. LOC SDD7	606040800017		36		
3.2.8	Bogies - bastidor	CONJUNTO DE TOPE LATERAL. LOC SDD7.	606040801000		5		
3.2.8	Bogies - bastidor	Caja de paso MT4, sensor Temp. Eje		FZH-A	2		
3.2.8	Bogies - bastidor	Caja de paso MT5, sensor Temp. Eje		FZH-B	2		
3.2.8	Bogies - bastidor	Caja de paso MT6, sensor Temp. Eje		FZH-C	2		
3.2.8	Bogies - bastidor	Caja de paso MT3, sensor Temp. Eje		FZH-D	2		
3.2.8	Bogies - bastidor	Caja de paso MT1, sensor Temp. Eje		FZH-E	2		
3.2.8	Bogies - bastidor	Caja de paso MT2, sensor Temp. Eje		FZH-F	2		
3.2.8	Bogies - bastidor	Caja general, sensor Temp. Eje		FZH-G	2		
3.2.9	Bogies - Dispositivo de freno	Conjunto pasador para cuña de zapata de freno Loc CSR SDD7 pasador seguro de cuña	606040701001		144		
3.2.9	Bogies - Dispositivo de freno	Conjunto Cilindro de freno. Unidad de freno. Loc CSR SDD7.	606040701200		72		
3.2.9	Bogies - Dispositivo de freno	Manguera carrocería - bogie. Cilindro de freno. Loc CSR SDD7. Plano 0.32.5.02.1380	606050100035		12		
3.2.9	Bogies - Dispositivo de freno	Perno biela porta zapata de locomotora SDD7	606040701004-45		144		
3.2.9	Bogies - Dispositivo de freno	CLAVIJA RETENEDORA DE ZAPATA. UNIDAD DE FRENO. LOC CSR SDD7.	606040701004-49		144		
3.2.9	Bogies - Dispositivo de freno	Soporte de zapatas. (Portazapatas)	606040701004-51		144		
3.2.9	Bogies - Dispositivo de freno	Dispositivo de alineación de porta zapatas Dispositivo de alineación de porta zapatas loc SDD7	606040701004-6		15		
9	Bogies - Dispositivo de freno	Zapata de composición YFC-44-00-00 p/ CSR SDD7	CONSUMIBLE		144		
3.2.9	Bogies - Dispositivo de freno	PERNO FIJACION DE ALINEADOR DE PORTA ZAPATA SDD7			72		
3.2.9	Bogies - Dispositivo de freno	RESORTE CONICO CON OJAL P/ALINEADOR DE PORTA ZAPATAS			72		
3.2.9	Bogies - Dispositivo de freno	RESORTE CONICO CON OJAL P/ALINEADOR DE PORTA ZAP			72		
3.2.9	Bogies - Dispositivo de freno	Esparrago M8 con cabeza en T p/alineador de porta zapatas			72		
3.2.z11	Bogies - Suspensión de motor Barra de elevación	Almohadilla de goma de la barra de elevación.	606040600012		36		
3.2.z11	Bogies - Suspensión de motor Barra de elevación	PLACA DE AMORTIGUACION. BARRA DE ELEVACION MOTOR DE TRACCION. LOC CSR SDD7	606040600015		36		
3.2.z11	Bogies - Suspensión de motor Barra de elevación	Arandela plana M42	606040600035		36		
3.2.z11	Bogies - Suspensión de motor Barra de elevación	Pasador 8 x 80	606040600036		36		
3.2.z11	Bogies - Suspensión de motor Barra de elevación	Conjunto de barra de elevación. Completo	606040602000		4		
3.2.z11	Bogies - Suspensión de motor Barra de elevación	Pasador 5 x 40	606040602001		36		
3.2.z11	Bogies - Suspensión de motor Barra de elevación	Tapa de compresión de perno superior de barra de elevacion.	606040602003		36		
3.2.z11	Bogies - Suspensión de motor Barra de elevación	Manguera de separación (bujes)	606040602004		72		
3.2.z11	Bogies - Suspensión de motor Barra de elevación	Barra de elevación	606040602005		4		
3.2.z11	Bogies - Suspensión de motor Barra de elevación	Cojinete mixto GE50ES-2RS	606040602006		36		
3.2.z11	Bogies - Suspensión de motor Barra de elevación	Anillo de retención 75 (seguer)	606040602007		72		
3.2.z11	Bogies - Suspensión de motor Barra de elevación	Anillo a prueba de polvo	606040602008		72		
3.2.z11	Bogies - Suspensión de motor Barra de elevación	Perno de barra de elevacion	606040602009		4		
11	Bogies - Suspensión de motor Barra de elevación	Taza de aceite M10 x 1 (ademite)	606040602010		36		
3.2.z11	Bogies - Suspensión de motor Barra de elevación	Pasador 10 x 30	606040602011		36		
3.2.z12	Motor de tracción	Seguro de fuelle de ventilación. Motor de tracción.	606040601003		8		
3.2.z12	Motor de tracción	FUELLE DE VENTILACION DE MOTOR DE TRACCION. LOC CSR SDD7	606040601004		36		
3.2.z12	Motor de tracción	Tapa de Inspección inclinada MT SDD7	606040603001	CDZD101-080-000	36		
3.2.z12	Motor de tracción	Tapa de Inspección inferior MT SDD7	606040603002	CDZD101-090-000	36		
3.2.z12	Motor de tracción	Sujetador de porta escobillas	606040603003	CDZD101-000-012	29		
3.2.z12	Motor de tracción	Conjunto de porta escobillas	606040603004	CDZD101-300-000	29		
3.2.z12	Motor de tracción	Escobilla motor de traccion	606040603005	CONSUMIBLE	288		
3.2.z12	Motor de tracción	JUNTA DE FUELLE DE VENTILACION PARA MOTOR DE TRACCION. LOC. CSR SDD7	CONSUMIBLE		72		
3.2.z12	Motor de tracción	Tapa de Rodamientos LC MT SDD7		CDZD101-000-001	8		
3.2.z12	Motor de tracción	Disco de Medición de Velocidad MT SDD7		CDZD101-000-002	36		
3.2.z12	Motor de tracción	Suplemento de Seguridad MT SDD7		CDZD101-000-002	72		
3.2.z12	Motor de tracción	Junta Tapa de Rodamiento LC MT SDD7		CDZD101-000-004	36		
3.2.z12	Motor de tracción	Anillo sello Interior Lado Piñón MT SDD7		CDZD101-000-008	8		
3.2.z12	Motor de tracción	Tornillo		CDZD101-000-013	144		
3.2.z12	Motor de tracción	Junta de tapa de Rodamiento LP MT SDD7		CDZD101-000-016	8		
3.2.z12	Motor de tracción	Tapa de Rodamiento Lado Piñón MT SDD7		CDZD101A-010-000	8		
3.2.z12	Motor de tracción	Placa de sujeción		CDZD101A-200-002	15		
3.2.z12	Motor de tracción	Sujetador de Cable		CDZD101A-200-003	15		
3.2.z12	Motor de tracción	Placa de Signo de Cable A-AA		CDZD101A-200-009	8		
3.2.z12	Motor de tracción	Placa de signo de cable F-FF		CDZD101A-200-010	8		
3.2.z12	Motor de tracción	Anillo de arco		CDZD101B-292-000	8		
3.2.z12	Motor de tracción	Tapa de Rodamiento Lado Colector		CDZD101D-000-004	8		
3.2.z12	Motor de tracción	Anillo sello exterior Lado Piñón MT SDD7		CDZD101D-000-006	8		
3.2.z12	Motor de tracción	Escudo Lado Piñón MT SDD7		CDZD101D-010-000	8		
3.2.z12	Motor de tracción	Tapa de Inspección superior Con Traba		CDZD101D-020-000	8		
3.2.z12	Motor de tracción	Cable de Salida FF		CDZD101D-201-000	8		
3.2.z12	Motor de tracción	Cable de Salida F		CDZD101D-202-000	8		

606040800016
 606050108002
 606050200001
 Refoliado N° 224

SOL SE

Refollado N° 225

3.2.z12	Motor de tracción	Cable de Salida A		CDZD101D-203-000	8		
3.2.z12	Motor de tracción	Cable de Salida AA		CDZD101D-204-000	8		
3.2.z12	Motor de tracción	Resorte de Disco B40-1			29		
3.2.z12	Motor de tracción	Eje de Motor de Tracción			8		
3.2.z12	Motor de tracción	Piñón			8		
3.2.z12	Motor de tracción	Tapa de Seguridad de Piñón			8		
3.2.z12	Motor de tracción	Sensores de velocidad MT			8		
3.2.z12	Motor de tracción	RODAMIENTO LADO PIÑÓN MOTOR DE TRACCION LOCMOTORA SDD7			36		
3.2.z12	Motor de tracción	RODAMIENTO LADO COLECTOR MOTOR DE TRACCION LOCOMOTORA SDD7			36		
3.2.z12	Motor de tracción	Conjunto ducto de ventilación. Motor de tracción			8		
3.2.z12	Motor de tracción	NIPLE RECTO DE BRONCE - MACHO BSP 1/4"			36		
3.2.z12	Motor de tracción	NIPLE RECTO DE BRONCE - ROSCA MACHO BSP 1/4" A HEMBRA BSP 1/8" X 25 MM			36		
3.2.z12	Motor de tracción	CODO 90° DE BRONCE MACHO BSP 1/4" A HEMBRA BSP 1/4"			36		
3.2.z12	Motor de tracción	ALEMITE 1/8 GAS RECTO			36		
3.2.z12	Motor de tracción	ALEMITE 1/8 GAS CURVO 45°			36		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	TUERCA ALMENADA BAJA DIN 937 M42X3 (susp. MT)	606040600034		36		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	TUERCA ALMENADA BAJA DIN 937 M24X2 (perno susp. MT)	606040602002		36		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	ESPARRAGO CINCADO M10 X 40 X 1,5 MM GRADO 6,8			216		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo Allen M12X1,75x45 - GB/T70.1-2000-Cal. 10.9			432		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo Allen M12X1,75x60 - GB/T70.1-2000-Cal. 8,8			108		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	TUERCA HEXAGONAL ROSCA MA CINCADA M10 X 1,50 MM			216		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tuerca mariposa M8x1,25 - GB/T62.1-2004			12		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tuerca hexagonal autofrenante M8X1,25 - GB/T6184-2000			24		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tuerca hexagonal M10X1,5 - GB/T6170-2000			228		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tuerca hexagonal M12X1,75 - GB/T6170-2000			180		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tuerca almenada M12X1,75 - GB/T6181-1986			12		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tuerca almenada M20X2,5 - GB/T6181-1986			24		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tuerca almenada M24x2 - GB/T9459-1988			48		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Perno AM 10X1,5x30 - GB/T898-1988-Cal.6.8			36		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Arandela plana M5 - GB/T97.1-2002			36		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Arandela elástica M6 - GB/T93-1987			336		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Arandela elástica M8 - GB/T93-1987			228		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Arandela plana M8 - GB/T97.1-2002			24		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Arandela elástica M10 - GB/T93-1987			468		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Arandela con legüeta corta y larga M12 - GB/T855-1988			192		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Arandela elástica M12 - GB/T93-1987			1356		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Arandela plana M12 - GB/T96.1-2002			12		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Arandela plana M12 - GB/T97.1-2002			684		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Arandela elástica M16-DIN 127			96		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Arandela elástica M24 - GB/T93-1987			144		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Arandela elástica M30 - GB/T93-1987			588		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Arandela plana biselada M42 - GB/T97.1-2002			36		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Arandela Plana M30 - DIN 125			144		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Arandela Plana DIA.56xDIA.31x2			60		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	ARANDELA DE PRESSION GROWER CINCADA M10 - 3/8" DIN 127			216		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	ARANDELA DE PRESSION GROWER CINCADA M16 - 5/8" DIN 127.			144		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M16x2x30 - GB/T5783-2000-Cal 8.8			24		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	TORNILLO CABEZA HEXAGONAL ROSCA MA DE ACERO M16 X 2 X 30 MM - GB/T5783-2000 - CAL 8.8.			144		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M16x2x35-DIN 933-Cal.8.8			96		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M16x2x50 - GB/T5783-2000-Cal 8.8			288		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M16x2x80 - GB/T5783-2000-Cal 8.8			72		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M30X3,5x80 - GB/T5783-2000-Cal 10.9			144		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M8x1,25x16 - GB/T5783-2000-Cal 8.8			192		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M10x1,5x20 - GB/T5783-2000-Cal 8.8			192		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M10x1,5x25 - GB/T5783-2000-Cal 8.8			48		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M10x1,5x30 - GB/T5783-2000-Cal 8.8			96		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M10x1,5x35 - GB/T5783-2000-Cal 8.8			60		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M10x1x30 - GB/T5783-2000-Cal 8.8			60		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M6x2,5x12 - GB/T5783-2000			48		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo ranurado con cabeza avellanada M6x1x12-GB/T68-2000-Cal.8.8			84		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M6x1x16 - GB/T5783-2000-Cal 8.8			288		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M12x1,75x16 - GB/T5783-2000-Cal 8.8			36		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M12x1,75x35 - GB/T5783-2000-Cal 8.8			192		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M12x1,75x60 - GB/T5783-2000-Cal 8.8			144		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M5x0,8x10 -GB/T5783-2000-Cal 8.8			48		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M20x2,5x40 - GB/T5783-2000-Cal 8.8			48		
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M22x3x60 - GB/T5783-2000-Cal 8.8			216		
3.3	Cuarto Eléctrico	disyuntor	606070702004	NDM2Z-125/2300 125A	2		
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Conjunto indicador de nivel de aceite delantero	606030703001		12		
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Conjunto de tapa de Inspeccion superior	606030703002		6		
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Conjunto de mecanismo de ventilacion	606030703003		2		
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Tapa extremo libre eje N°2 y N°3	606030703004		3		
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Tapa eje N°4	606030703006		3		
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	JUNTA TAPA RODAMIENTO EJE N°4 Ø195mm Esp 1mm CAJA PUENTE DELANTERA. LOC CSR SDD7.	606030703007		6		
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Tapa extremo libre eje N°1 y N°5	606030703008		2		
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	JUNTA PARA TAPA DE INSPECCION LATERAL DE CAJA PUENTE DELANTERA 160mm x 123mm Esp. 1mm. LOC CSR SDD7.	606030703013		6		
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	JUNTA DE TAPA DE INSPECCION SUPERIOR PARA CAJA PUENTE DELANTERA 320mm x 120mm Esp 1mm. LOC CSR SDD7	606030703014		6		

SOF SE 6
15
6317/p5
Refoliado N° 226
12

3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	JUNTA PARA MECANISMO DE VENTILACION CAJA PUENTE DELANTERA. LOC CSR SD	606030703015			
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Pernos eje de transmisión y caja vel trasera. Perno M20x170	606030703024			
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	RODAMIENTO RÍGIDO DE UNA HILERA DE BOLAS 6317/P5 PARA CAJA PUENTE DELANTERA Y TRASERA	606030703308			
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	JUNTA TAPA RODAMIENTO EJE N°1 y 5 Ø195mm Esp. 1mm CAJA PUENTE DELANTERA. LOC CSR SDD7.	606037031005			
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	ACOPLE ELASTICO FRONTAL Entre AP y MD	606020200000	WULCAM	2	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	CONJUNTO DE GOMA DE ACOPLE ELASTICO FRONTAL. MOTOR DIESEL/ALTERNADOR. LOC SDD7.	606020200003	WULCAM	2	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	ACOPLAMIENTO ELASTICO ENTRE EJES. LOC SDD7 Entre AP y Caja nro 1.VKP1422	606030700004	WULCAM VKP1422	2	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	JUNTA TAPA RODAMIENTO EJE N°3 Ø240mm Esp 1mm CAJA PUENTE DELANTERA. LOC CSR SDD7.	CONSUMIBLE		6	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Acople elástico KTR. Caja reductora delantera - Compresor. Loc CSR SDD7.		KTR 90DF98ShA3b-GGG	2	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Eje Cardan Delantero Loc CSR SDD7			2	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Araña plástica de Acople elástico KTR. Caja reductora delantera - Compresor. Loc CSR SDD7			2	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Acople entre Caja numero 1 y generador auxiliar.			2	-
3.4.2	Soplador de piso DELANTERO	Pernos de sujeción M16 x35	606030100007		60	-
3.4.2	Soplador de piso DELANTERO	SENSOR DE RPM DEL SOPLADOR DE PISO DELANTERO	606030101001	T03A	12	-
3.4.2	Soplador de piso DELANTERO	CONJUNTO DE TURBINA SOPLADOR DE PISO DELANTERO (FRONT). LOC SDD7 (voluta)	606030101003		2	-
3.4.2	Soplador de piso DELANTERO	CONJUNTO DE IMPULSOR DE SOPLADOR DE PISO DELANTERO (FRONT). LOC. SDD7 (aspas)	606030101004		6	-
3.4.2	Soplador de piso DELANTERO	EJE DE SOPLADOR DE PISO 1 Y 2 . LOC SDD7.	606030101007		3	-
2	Soplador de piso DELANTERO	TAPA PARA EJE DE SOPLADOR. LOC CSR SDD7.	606030101013		12	-
3.4.2	Soplador de piso DELANTERO	RODAMIENTOS RIGIDOS A BOLAS 6311 PARA SOPLADOR DE PISO DELANTERO. LOC DD7.	606030101024		6	-
3.4.2	Soplador de piso DELANTERO	RODAMIENTOS DE BOLAS DE CONTACTO ANGULAR 731IAC. PARA SOPLADOR DE PISO DELANTERO (FRONT). LOC SDD7	606030101025		6	-
3.4.2	Soplador de piso DELANTERO	ALAMBRE GALVANIZADO N°14	CONSUMIBLE		6	-
3.4.2	Soplador de piso DELANTERO	Protector acople soplador. Caja de velocidades delantera. Loc. CSR SDD7			2	-
3.4.2	Soplador de piso DELANTERO	Tapa. Protector acople soplador. Caja de velocidades delantera. LOC CSR SDD7			2	-
3.4.2	Soplador de piso DELANTERO	Base. Protector acople soplador. Caja de velocidades delantera. Loc. CSR SDD7.			2	-
3.4.2	Soplador de piso DELANTERO	BRIDA PARA EJE DE SOPLADOR DE PISO. LOC CSR SDD7.			12	-
3.4.2	Soplador de piso DELANTERO	PERNO DE ARRASTRE PARA BRIDA DE EJE SOPLADOR DE PISO. LOC CSR SDD7.			12	-
3.4.2	Soplador de piso DELANTERO	ALEMITE M10 X 1 RECTA PARA EJE SOPLADOR. LOC CSR SDD7.			24	-
3.4.2	Soplador de piso DELANTERO	RETEN (FIELTRO) DE BRIDA PARA EJE SOPLADOR MOT TRACCION. LOC CSR SDD7			12	-
3.4.2	Soplador de piso DELANTERO	Soga de soplador de motor de tracc ³ / ₄ n Loc CSR SDD7.			12	-
3.4.2	Soplador de piso TRASERO	EJE DE SOPLADOR DE PISO 1 Y 2 . LOC SDD7.	606030102008		3	-
3.4.2	Soplador de piso TRASERO	TAPA PARA EJE DE SOPLADOR. LOC CSR SDD7.	606030102014		12	-
3.4.2	Soplador de piso TRASERO	BRIDA PARA EJE DE SOPLADOR DE PISO. LOC CSR SDD7.			12	-
3.4.2	Soplador de piso TRASERO	PERNO DE ARRASTRE PARA BRIDA DE EJE SOPLADOR DE PISO. LOC CSR SDD7.			12	-
3.4.2	Soplador de piso TRASERO	ALEMITE M10 X 1 RECTA PARA EJE SOPLADOR. LOC CSR SDD7.			24	-
3.4.2	Soplador de piso TRASERO	RETEN (FIELTRO) DE BRIDA PARA EJE SOPLADOR MOT TRACCION. LOC CSR SDD7			12	-
2	Soplador de piso TRASERO	Soga de soplador de motor de tracc ³ / ₄ n Loc CSR SDD7.			12	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Filtro de aire, Compresor WABCO 3CDCBA Loc CSR Sdd7	CONSUMIBLE		12	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Filtro P/válvula respiradora del Carter, compresor 3CDCBA. LOC SDD7	CONSUMIBLE		6	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	JUNTA PARA VALVULA respiradora del Carter. compresor 3CDCBA. LOC SDD7	CONSUMIBLE		6	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Filtro Para Bomba de aceite. compresor 3CDCBA. LOC SDD7	CONSUMIBLE		6	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Resorte de válvula seguridad de radiadores E1	1498		6	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Rodamiento de Bolas	141563		6	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta tapa de cárter	514591		12	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta alojamiento de rodamiento tapa	514593		6	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Perno de pistón de cilindro de alta presión STD.	514623		2	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta de cilindro de baja	514627		12	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta de cilindro	514630		6	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta de válvulas	514644		24	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta de Cobre de Válvula de Admisión y Escape	514644		24	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta de Cobre de Válvula de Admisión y Escape	514644		12	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta	514644		12	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta de radiador	514650		60	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta cabeza de cilindro de baja	514651		12	-

SOF SE



3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta cabeza de cilindro de alta		514651	6		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Anillo de retención		517744	6		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Filtro Para Bomba de aceite, compresor 3CDCBA. LOC SDD7		517747	6		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Pantalla de retención de descargador		518509	24		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Pantalla de retención de descargador		518509	12		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Filtro de descargador		518512	24		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Filtro de descargador		518512	12		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Aro compresión cilindro de Baja presión		520123	5		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Aro de compresión cilindro de Alta presión STD		520125	3		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Aro rasca aceite cilindro de Baja presión		520133	5		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Aro rasca aceite cilindro Alta presión STD		521195	3		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Embolo de bomba de aceite		540285	6		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Juego de cojinetes STD		540589	4		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Perno de pistón de cilindro de baja presión STD.		543714	3		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Pistón de cilindro de Baja STD		550853	3		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Adaptador de descarga		558370	12		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Arandela		558371	24		
3	Sistema neumático - Compresor de aire	Arandela		558371	12		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Resorte de la válvula de seguridad J1		559105	6		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Válvula de sellado de descargador		563202	24		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Válvula de sellado de descargador		563202	12		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Bomba de aceite tipo cartucho		566790	6		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Perno de Biela		578245	18		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Válvula de escape compresor		578773	24		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Válvula de escape compresor		578773	12		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Biela		580081	2		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Pistón de cilindro de Alta STD		580387	2		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta de Varilla		585564	6		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Rodamiento de Rodillos Esféricos		591706	6		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Resorte de descargador		592097	24		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Resorte de descargador		592097	12		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta de Válvula		592600	24		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta de Válvula		592600	24		
3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta de Válvula		592600	12		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta de Válvula		592600	12		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Válvulas de descarga		651188	24		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Válvulas de descarga		651188	12		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Válvula de admisión compresor		680001	24		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Válvula de admisión compresor		680001	12		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Sello de aceite		680008	12		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Placa de filtro tipo "Strainer" P/válvula respiradora del Carter, compresor 3CDCBA. LOC SDD7			6		
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Válvula respiradora del Carter completa para compresor 3CDCBA. LOC SDD7.			2		
3.4.5	Secador de aire	VALVULA ZJKC-2-32B DE RETENCION DE SALIDA DE 2 PASOS DE SECADOR DE AIRE SJKG-CB	606050105001-218	ZJKC-2-32B	6		
3.4.5	Secador de aire	Valvula ZJKD-2-32 selectora de doble control electrico y de 3 pasos de secador de aire SJKG-CB	606050105001-220	ZJKD-2-32	6		
3.4.5	Secador de aire	Valvula ZJKP-2-32 de retencion de salida doble control y 3 pasos de secador de aire SJKG-CB	606050105001-223	ZJKP-2-32	6		
3.4.5	Secador de aire	Material Absorbente para secador de aire SJKG-CB - Locomotora SDD7	CONSUMIBLE		288		
3.4.5	Secador de aire	Malla contenedora de absorbente para secador de aire SJKG-CB. Loc CSR SDD7			12		
3.4.5	Secador de aire	Eje secador de aire locomotora SDD7			2		
3.4.5	Secador de aire	Extremo secador de aire locomotora SDD7			2		
3.4.5	Secador de aire	Valvula SJKG-D-04-000 selectora de salida de secador de aire SJKG-CB			6		
3.4.5	Secador de aire	Valvula SJKG-D-05-000 selectora de regeneracion de secador de aire SJKG-CB			6		
3.4.5	Secador de aire	Valvula SJKG-D-06-000 de ajuste automatico de secador de aire SJKG-CB			6		

3.4.6	Generador de arranque	Escobillas generador Auxiliar	CONSUMIBLE		96		
3.4.6	Generador de arranque	RODAMIENTO LADO SALIDA		6312CA	6		
3.4.6	Generador de arranque	RODAMIENTO LADO COLECTOR		NU317C4	6		
3.4.6	Generador de arranque	SUPLEMENTO DE SEGURIDAD		ZF8-000-001	2		
3.4.6	Generador de arranque	PLACA DE APRIETE		ZF8-000-002	2		
3.4.6	Generador de arranque	TAPA DE RODAMIENTO DELANTERO		ZF8-000-003	2		
3.4.6	Generador de arranque	RETEN INTERNO DELANTERO		ZF8-000-004	2		
3.4.6	Generador de arranque	TAPA INTERNA DE RODAMIENTO		ZF8-000-005	2		
3.4.6	Generador de arranque	TAPA TRASERA		ZF8-000-008	2		
3.4.6	Generador de arranque	TAPA DE RODAMIENTO TRASERA		ZF8-000-009	2		
3.4.6	Generador de arranque	RETEN INTERNO TRASERO		ZF8-100-005	2		
3.4.6	Generador de arranque	PORTA ESCOBILLAS Y RESORTES DE GEN. AUX Y MOTOR DE ARRANQUE LOC. CSR SDD7		ZF8-310-000	5		
3.4.6	Generador de arranque	Tapas de inspeccion.			3		
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Conjunto de conducto de ventilación	606070400001	TE6265001000	8		
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Rectificador de silicio	606070401000	TGZ-37 4400A/1053V	2		
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Componente de tubo de rectificacion	606070401002	ZPD9400-32	8		
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Barra conductiva negativa	606070401003	1E6265000001	2		
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Panel de resistencias-capacitancias	606070401006	1E6265600000	3		
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Barra conductiva positiva	606070401011	TE6265000004	2		
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Diodos de rectificaci3n		2CZ 50A/1800V	10		
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Componentes de silicio			2		
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Componentes de protecci3n de resistencias			2		
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Borneras			3		
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Cables			3		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Conjunto indicador de aceite caja de velocidad.	606030702002		12		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	TAPON ROSCADO M20 X 1,5 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030703017		12		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	RODAMIENTO RIGIDO DE UNA HILERA DE BOLAS 6313/P5 PARA CAJA PUENTE TRASERA Y DELANTERA DE USO EN LOCO	606030703403	6313/p5	12		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	RODAMIENTO RIGIDO DE UNA HILERA DE BOLAS 6313/P5 PARA CAJA PUENTE TRASERA Y DELANTERA DE USO EN LOCO	606030703508	6313/p5	12		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	RODAMIENTO RIGIDO DE UNA HILERA DE BOLAS 6313/P5 PARA CAJA PUENTE TRASERA Y DELANTERA DE USO EN LOCO	606037031007	6313/p5	12		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	RODAMIENTO RIGIDO DE UNA HILERA DE BOLAS 6317/P5 PARA CAJA PUENTE TRASERA Y DELANTERA DE USO EN LOCO	606037032008	6317/p5	12		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	Eje Cardan Posterior Loc CSR SDD7	606030700002		2		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	ACOPLE ELASTICO TRASERO VKL3412	606030700003		2		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	Conjunto de tapa de inspeccion	606030702001		2		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	Conjunto indicador de aceite caja de velocidad.	606030702002		12		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	Tapa rodamiento extremo libre eje N°1 y N°2 caja trasera	606030702007		3		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	Tapa rodamiento eje N°3 caja trasera	606030702009		3		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	Tapa rodamiento extremo libre eje N°4 caja trasera	606030702011		2		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	TAPON ROSCADO M20 X 1,5 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702014		6		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	CONJUNTO DE EJE No 1 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702100		2		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	CONJUNTO DE PESTANA DE SOGA PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702101		6		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	EJE DE RODAMIENTO Y ENGRANAJE N° 1 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702102		2		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	SELLO DE LABERINTO PARA EJE No 1 DE CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702103		6		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	SELLO DE LABERINTO INFERIOR DE CONJUNTO DE EJE No 1 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702104		6		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	TAPA DE RODAMIENTO PARA CONJUNTO DE EJE No 1 DE CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702106		6		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	PLACA DE SEGURIDAD PARA CONJUNTO DE EJE No 1 DE CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702107		6		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6215/p5 DE CONJUNTO DE EJE No 1 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702108	6215/p5	12		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6215/p5 DE CONJUNTO DE EJE No 1 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702108		24		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	CONJUNTO DE EJE No 2 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702200		2		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	CONJUNTO DE EJE Y ENGRANAJE No 2 DE CAJA PUENTE POSTERIOR	606030702201		3		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	PESTANA DE CONJUNTO DE EJE No 2 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7 Acople	606030702202		2		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	PLACA DE SEGURIDAD DE CONJUNTO DE EJE No 2 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702203		6		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	ANILLO DE RETENCION DE CONJUNTO DE EJE No 2 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702204		6		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	SELLO DE LABERINTO DE EJE No 2 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702205		6		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	TAPA DE RODAMIENTO DE CONJUNTO DE EJE No 2 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR LOC SDD7	606030702206		6		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	RODAMIENTO RIGIDO DE BOLAS 6215/p5 DE CONJUNTO DE EJE No 1 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702208	6215/p5	12		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	CONJUNTO DE EJE No 3 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702300		2		

Referencia No 228

307 SE

3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	CONJUNTO DE RODAMIENTOS DE CONJUNTO DE EJE No 3 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR LOC SDD7	606030702301		2		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	RODAMIENTO RIGIDO DE UNA HILERA DE BOLAS 6313/P5 PARA CAJA PUENTE TRASERA Y DELANTERA DE USO EN LOCO	606030702302	6313/p5	12		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	CONJUNTO DE EJE No 4 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702400				
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	CONJUNTO DE RODAMIENTOS DE CONJUNTO DE EJE No 4 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR LOC SDD7	606030702401		2		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	RODAMIENTO RIGIDO DE UNA HILERA DE BOLAS 6313/P5 PARA CAJA PUENTE TRASERA Y DELANTERA DE USO EN LOCO	606030702402	6317/p5	12		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	JUNTA PARA TAPA DE INSPECCION DE CAJA PUENTE TRASERA 469mm x 118mm LOC SDD7.	CONSUMIBLE		6		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	JUNTA DE BRIDA PARA CAJA PUENTE TRASERA Ø180mm Esp 1mm 6 AGUJEROS LOC SDD7.	CONSUMIBLE		12		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	JUNTA DE BRIDA PARA CAJA PUENTE TRASERA Ø188mm Esp 1mm 6 Agujeros LOC SDD7.	CONSUMIBLE		12		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	JUNTA DE BRIDA PARA CAJA PUENTE TRASERA Ø232mm Esp 1mm 6 AGUJEROS LOC SDD7.	CONSUMIBLE		6		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	JUNTA DE BRIDA PARA CAJA PUENTE TRASERA Ø290mm Esp 1mm 6 AGUJEROS LOC SDD7.	CONSUMIBLE		6		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	JUNTA. PARA CAJA PUENTE TRASERA 20x26. LOC SDD7.	CONSUMIBLE		12		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	JUNTA 20X26. PARA CAJA PUENTE TRASERA LOC SDD7	CONSUMIBLE		6		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	JUNTA DE BRIDA PARA CAJA PUENTE TRASERA Ø180mm Esp 0.5mm 6 AGUJEROS. LOC SDD7	CONSUMIBLE		6		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	JUNTA DE BRIDA PARA CAJA PUENTE TRASERA Ø180mm Esp 1mm 8 AGUJEROS LOC SDD7	CONSUMIBLE		6		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	ACOPLAMIENTO ELASTICO ENTRE EJES. LOC SDD7 Caja y MD			2		
3.5.3	Sistema Hidrostático	Ventilador sist. Hidrostático	606030600004		2		
3.5.3	Sistema Hidrostático	SENSOR DE VELOCIDAD DE VENTILADOR DEL SISTEMA HIDROSTATICO	606030600006		6		
3.5.3	Sistema Hidrostático	ALMOHADILLA DE AMORTIGUACION. SIST HIDROSTATICO. LOC SDD7	606030600011		6		
3.5.3	Sistema Hidrostático	PLACA DE ESTANQUEIDAD. SIST HIDROSTATICO. LOC SDD7	606030600012		6		
3.5.3	Sistema Hidrostático	PLACA DE ESTANQUEIDAD. SIST HIDROSTATICO. LOC SDD7	606030600013		6		
3.5.3	Sistema Hidrostático	BURLETE L = 2480 PARA MONTAJE. SIST HIDROSTATICO. LOC SDD7	606030600014		12		
3.5.3	Sistema Hidrostático	BURLETE L= 2870 PARA MONTAJE. SIST HIDROSTATICO. LOC SDD7	606030600015		12		
3.5.3	Sistema Hidrostático	CONJUNTO DE TANQUE DE ACEITE DEL SIST. HIDROSTATICO.	606030700001		2		
3.5.3	Sistema Hidrostático	MANGUERA DE ALTA PRESION. SIST HIDROSTATICO. LOC SDD7 Entre bomba y entrada de motor hidrostático	606030701003		6		
3.5.3	Sistema Hidrostático	MANGUERA DE ALTA PRESION. SIST HIDROSTATICO. LOC SDD7 Entre salida del motor y radiador de aceite	606030701004		6		
3.5.3	Sistema Hidrostático	Radiador de aceite	606030701005		2		
3.5.3	Sistema Hidrostático	Filtrador de aire de radiador de aceite. Sist hidrostático.	606030701008		6		
3.5.3	Sistema Hidrostático	Termómetro 0°C/125°C sist. Hidrostático - Loc. SDD7	606030701009		6		
3.5.3	Sistema Hidrostático	MANGUERA DE ALTA PRESION. SIST. HIDROSTATICO. LOC SDD7 Retorno de radiador a deposito aceite hidrostático	606030701010		6		
3.5.3	Sistema Hidrostático	VALVULA DE SEGURIDAD. SIST HIDROSTATICO. LOC SDD7	606030701011		6		
3.5.3	Sistema Hidrostático	Termostato 70° - 84°. Sistema Hidrostático. Loc CSR SDD7.	606030701012		6		
3.5.3	Sistema Hidrostático	MANGUERA DE ALTA PRESION. SIST HIDROSTATICO. LOC SDD7 Derivacion de bomba a deposito de aceite hidrostático y derv. Ventilador a deposito hidrostático	606030701015		12		
3.5.3	Sistema Hidrostático	ALMOHADILLA DE INSTALACION. (PLACA DE ACERO) SIST. HIDROSTATICO.	606030701023		12		
3.5.3	Sistema Hidrostático	ALMOHADILLA DE ESTANQUEIDAD. SIST. HIDROSTATICO. LOC SDD7	606030701026		6		
3.5.3	Sistema Hidrostático	ACOUPLE ESFERICO DN40S. SIST HIDROSTATICO. LOC SDD7	606030701037		12		
3.5.3	Sistema Hidrostático	ACOUPLE RECTO DN13. SIST. HIDROSTATICO. LOC SDD7	606030701047		18		
3.5.3	Sistema Hidrostático	ACOUPLE IIIADN32-R24. SIST. HIDROSTATICO. LOC SDD7	606030701083		18		
3.5.3	Sistema Hidrostático	ACOPLAMIENTO ESFERICO DN32. SIST HIDROSTATICO. LOC SDD7	606030701084		48		
3.5.3	Sistema Hidrostático	ACOUPLE IDN32. SIST. HIDROSTATICO. LOC SDD7	606030701086		6		
3.5.3	Sistema Hidrostático	BOMBA HIDROSTATICA LOCOMOTORA SDD7	606030701100		2		
3.5.3	Sistema Hidrostático	RODAMIENTOS RIGIDOS A BOLAS 6315 DE BOMBA HIDROSTATICA. SIST. HIDROSTATICO. LOC SDD7	606030701110		6		
3.5.3	Sistema Hidrostático	RODAMIENTOS DE BOLAS DE CONTACTO ANGULAR 7315B DE BOMBA HIDROSTATICA. SIST. HIDROSTATICO. LOC SDD7.	606030701113		6		
3.5.3	Sistema Hidrostático	MOTOR HIDROSTATICA LOCOMOTORA SDD7	606030701200		2		
3.5.3	Sistema Hidrostático	RODAMIENTO RIGIDOS A BOLAS 6315/P6. PARA MOTOR HIDROSTATICO. SIST. HIDROSTATICO. LOC SDD7	606030701210		6		
3.5.3	Sistema Hidrostático	Junta nivel de aceite de sistema hidrostático de refrigeración	CONSUMIBLE		6		
3.5.3	Sistema Hidrostático	Filtro magnético del tanque de aceite hid.	CONSUMIBLE		6		
3.5.3	Sistema Hidrostático	juntas	CONSUMIBLE		120		
3.5.3	Sistema Hidrostático	Junta para valvula termostatica. Sistema hidrostático. Loc CSR SDD7.			6		
3.5.3	Sistema Hidrostático	Conjunto nivel de aceite de deposito sistema hidrostático de refrigeración			6		
3.5.3	Sistema Hidrostático	Junta par base de filtro magnetico			6		
3.5.3	Sistema Hidrostático	Base de filtro magnetico.			2		
3.5.3	Sistema Hidrostático	pernos			60		
3.5.3	Sistema Hidrostático	Retenes			60		
3.5.3	Sistema Hidrostático	almohadillas			60		
3.5.4	Soplador de piso TRASERO	SENSOR DE RPM DEL SOLPADOR DE PISO TRASERO	606030102001	T03A	6		
3.5.4	Soplador de piso TRASERO	CONJUNTO DE TURBINA DE SOPLADOR DE PISO TRASERO (REAR). LOC SDD7.	606030102003		2		
3.5.4	Soplador de piso TRASERO	CONJUNTO DE IMPULSOR DE SOPLADOR DE PISO TRASERO (REAR). LOC SDD7.	606030102004		6		
3.5.4	Soplador de piso TRASERO	RODAMIENTOS RIGIDOS A BOLAS 6311 DE SOPLADOR DE PISO TRASERO (REAR). LOC SDD7.	606030102027		6		
3.5.4	Soplador de piso TRASERO	RODAMIENTOS DE BOLAS DE CONTACTO ANGULAR 7311AC PARA SOPLADOR DE PISO TRASERO (REAR). LOC SDD7.	606030102028		6		
3.5.4	Soplador de piso TRASERO	Tuerca de sujecion de acople. Tuerca M42x1.5	606030102029		12		
3.5.4	Soplador de piso TRASERO	Arandela especial de bloqueo	606030102030		12		
3.5.4	Soplador de piso TRASERO	Acople entre Soplador y caja Nro1			6		
3.5.4	Soplador de piso TRASERO	Acople dentado entre caja y soplador.			6		

Refoliado N° 229

3.5.4	Soplador de piso TRASERO	Protector acople soplador. Caja de velocidades delantera. Loc. CSR SDD7					
3.5.4	Soplador de piso TRASERO	Tapa. Protector acople soplador. Caja de velocidades delantera. LOC CSR SDD7					
3.5.4	Soplador de piso TRASERO	Base. Protector acople soplador. Caja de velocidades delantera. Loc. CSR SDD7.				2	
3.5.6	Sistema neumático	VALVULA ESFERICA BND25 mod. SOBLRLB-25-40 p/Loc CSR SDD7	606030300001	SOBLRLB-25-40	6		
3.5.6	Sistema neumático	Mangas de admision de aire a turbos	606030400002	TS-005-1	3		
3.5.6	Sistema neumático	VALVULA GRIFO VALVE COOK BND20 MODELO SOBLRLB-20-40 p/Loc CSR SDD7	606050100010	SOBLRLB-20-40	6		
3.5.6	Sistema neumático	MANGUERA TERMINAL DE ACOPLAMIENTO WABCO p/Loc CSR SDD7	606050100031	543007	36		
3.5.6	Sistema neumático	MANGUERA CON ACOPLA DE RESERVORIO PRINCIPAL WABCO p/Loc CSR SDD7	606050100044	547661	6		
3.5.6	Sistema neumático	BOBINA SOLENOIDE MOD. CQLB-A DE ELECTROVALVULA - LOCOMOTORA SDD7	606050102083	CQL-BA	6		
3.5.6	Sistema neumático	Electrovalvula 5YV	606050102084	CQJ-ZA	2		
3.5.6	Sistema neumático	GOBERNADOR DE PRESION QTY-3F p/ Loc CSR SDD7	606050102085	QTY-3F	2		
3.5.6	Sistema neumático	GOBERNADOR DE PRESION QTY-3K p/ Loc CSR SDD8	606050102086	QTY-3K	3		
3.5.6	Sistema neumático	CQDZ-A Válvula magnética para freno dinamico	606050102096	CQD-ZA	2		
3.5.6	Sistema neumático	GOBERNADOR DE PRESION QTY-3H p/ Loc CSR SDD7	606050102102	QTY-3H	2		
3.5.6	Sistema neumático	CQJ-A Válvula magnética de desenganche	606050108001	CQJ-BA	3		
3.5.6	Sistema neumático	ELECTROVALVULA SOLENOIDE CQKK-A-031	606050109002	CQK-KA	2		
3.5.6	Sistema neumático	SENSOR DE PRESION P726 V	606050113001	P726-V	12		
3.5.6	Sistema neumático	ELECTROVALVULA SOLENOIDE MOD. CQP18C Persianas	606050113002	CQP-18C	2		
3.5.6	Sistema neumático	GOBERNADOR DE PRESION QTY-3C p/ Loc CSR SDD7	606050113005	QTY-3C	2		
3.5.6	Sistema neumático	GOBERNADOR DE PRESION QTY-3A p/ Loc CSR SDD7	606050113006	QTY-3A	2		
3.5.6	Sistema neumático	SENSOR NEUMATICO DE PRESION DE CILINDRO DE FRENO BOGIE P726R	606050113009	P726-R	12		
3.5.6	Sistema Neumático	Cañeria accionamiento de areneros	606050200003		20		
3.5.6	Sistema neumático	Reguladora de presion de control	606050400003	QTY-15	2		
3.5.6	Sistema neumático	CAÑO DE COBRE 3/8 de LOC. CSR SDD7.			6		
3.5.6	Sistema neumático	CONECTOR HEXAGONAL 3/8 para Loc CSR SDD7			6		
3.5.6	Sistema neumático	MANGUERA SLEEVE 3/8 para Loc CSR SDD7			6		
3.5.6	Sistema neumático	CODO CON REDUCCION. GABINETE NEUMATICO. LOC CSR SDD7.			6		
3.5.6	Sistema neumático	CUERPO DE CONEXIÓN MANGUERA AIRE KTH300-06 p/Loc CSR SDD7			6		
3.5.6	Sistema neumático	MANGUERA DE GOMA PARA AIRE CON CONEXION DOBLE p/Loc CSR SDD7			6		
3.5.6	Sistema neumático	MANGUERA DE GOMA PARA AIRE CON CONEXION DOBLE p/Loc CSR SDD7			6		
3.5.6	Sistema neumático	Tubo conformado 1 curva -- HG X HG M48X2			12		
3.5.6	Sistema neumático	Tubo conformado 1 curva -- HG M57X2 X HG M48X2			12		
3.5.6	Sistema neumático	Tubo conformado 1 curva HG X MF M27X2			12		
3.5.6	Sistema neumático	Manguera trenzada R1 + Tubo L. Total = 1860MM HG X HG			12		
3.5.6	Sistema neumático	Manga mallada TF y DP			5		
3.5.6	Sistema neumático	Manguera trenzada R1 + Tubo L. Total = 1900MM HG X HG			3		
3.5.6	Sistema neumático	Manguera trenzada R1 + Tubo L. Total = 1890MM HG X HG			3		
3.5.6	Sistema neumático	Manga mallada de desenganche			3		
3.5.6	Sistema neumático	MANGUERA FLEXIBLE PARA CILINDRO DE FRENO DE AIRE COMPRIMIDO 850MM DE LONGITUD Cilindro de freno			15		
3.5.6	Sistema neumático	MANGUERA SAE 100 R1 AT 1/2". PARA SISTEMA NEUMATICO. LARGO 1050 MM			6		
3.5.6	Sistema neumático	Acople de sensores 2BP1, 2BP2, 2BP3 y 2BP4			5		
3.5.6	Sistema neumático	MANGUERA FLEXIBLE PARA CILINDRO DE FRENO DE AIRE COMPRIMIDO 850MM DE LONGITUD Cilindro de freno			15		
3.5.6	Sistema neumático	KIT DE REPARACION DE VALVULA DE CONDUCTOR 30-CDW	591252		12		
3.5.6	Sistema neumático	valvula de freno de emergencia Loc. SCR SDD7	535026		12		
3.5.6	Sistema neumático	kit de reparacion pesada valv. HB-5 relayair (RF valv 551385 marca Wabco) Loc. SCR SDD7			12		
3.5.6	Sistema neumático	Oring	526388		60		
3.5.6	Sistema neumático	Resorte. Valvula de rele 30 CW. Loc CSR SDD7.	533627		12		
3.5.6	Sistema neumático	Resorte. Valvula de rele 30 CW. Loc CSR SDD7.	562336		12		
3.5.6	Sistema neumático	Resorte. Valvula de rele 30 CW. Loc CSR SDD7.	562296		12		
3.5.6	Sistema neumático	Resorte. Valvula de rele 30 CW. Loc CSR SDD7.	93070		12		
3.5.6	Sistema neumático	Resorte. Valvula de rele 30 CW. Loc CSR SDD7.	562294		12		
3.5.6	Sistema neumático	Resorte. Valvula de rele 30 CW. Loc CSR SDD7.	562295		12		
3.5.6	Sistema neumático	Filtro. Valvula de descompresion N-1. Loc CSR SDD7.	564391		24		
3.5.6	Sistema neumático	O-RING Ø EXT. 3/4. Valvula de descompresion N-1. Loc CSR SDD7.	531868		24		
3.5.6	Sistema neumático	Resorte. Valvula de descompresion N-1. Loc CSR SDD7.	561135		12		
3.5.6	Sistema neumático	O-RING Ø EXT. 3/4. Valvula de descompresion N-1. Loc CSR SDD7.	564056		12		
3.5.6	Sistema neumático	CONJUNTO DIAFRAGMA. Valvula de descompresion N-1. Loc CSR SDD7.	562350		12		
3.5.6	Sistema neumático	Diagrafma. Valvula de descompresion N-1. Loc CSR SDD7.	526346		12		
3.5.6	Sistema neumático	Resorte. Valvula de descompresion N-1. Loc CSR SDD7.	562293		12		
3.5.6	Sistema neumático	TUERCA HEXAGONAL 3/8. Valvula de descompresion N-1. Loc CSR SDD7.	1296		24		
3.5.6	Sistema neumático	Resorte. Valvula de descompresion N-1. Loc CSR SDD7.	521141		12		
3.5.6	Sistema neumático	CARRETE DE VÁLVULA. Valvula de descompresion N-1. Loc CSR SDD7.	564377		12		
3.5.6	Sistema neumático	TUERCA HEX. 9/16. Valvula de descompresion N-1. Loc CSR SDD7.	526489		12		
3.5.6	Sistema neumático	Asiento. Valvula de descompresion N-1. Loc CSR SDD7.	562307		12		
3.5.6	Sistema neumático	ASIENTO DE RESORTE. Valvula de descompresion N-1. Loc CSR SDD7.	562302		12		
3.5.6	Sistema neumático	TORNILLO DE AJUSTE. Valvula de descompresion N-1. Loc CSR SDD7.	562377		12		
3.5.6	Sistema neumático	Guía. Valvula MU-2-A. Loc CSR SDD7.	559301		12		
3.5.6	Sistema neumático	Resorte. Valvula MU-2-A. Loc CSR SDD7.	539587		12		
3.5.6	Sistema neumático	Manija. Valvula MU-2-A. Loc CSR SDD7.	559302		12		
3.5.6	Sistema neumático	Junta 1/2. Valvula rele de aire H5. Loc CSR SDD7.	523619		12		
3.5.6	Sistema neumático	O-RING Ø EXT. 3/8. Valvula rele de aire H5. Loc CSR SDD7.	534562		12		
3.5.6	Sistema neumático	Diagrafma. Valvula rele de aire H5. Loc CSR SDD7.	522980		12		
3.5.6	Sistema neumático	O-RING Ø EXT. 1/2. Valvula rele de aire H5. Loc CSR SDD7.	524612		12		

Refoliado N° 230

SOF SE

231



3.5.6	Sistema neumático	JUNTA CUBIERTA VALVULA CHECK. Valvula rele de aire H5. Loc CSR SDD7.		527582	12		
3.5.6	Sistema neumático	JUNTA CUERPO VALVULA CHECK. Valvula rele de aire H5. Loc CSR SDD7.		527581	12		
3.5.6	Sistema neumático	Junta 1-7/16. Valvula rele de aire H5. Loc CSR SDD7.		93840	36		
3.5.6	Sistema neumático	RESORTE INTERNO. Valvula rele de aire H5. Loc CSR SDD7.		527588	12		
3.5.6	Sistema neumático	Resorte. Valvula rele de aire H5. Loc CSR SDD7.		527578	12		
3.5.6	Sistema neumático	Valvula. Valvula rele de aire H5. Loc CSR SDD7.		527579	12		
3.5.6	Sistema neumático	RESORTE EXTERNO. Valvula rele de aire H5. Loc CSR SDD7.		528787	12		
3.5.6	Sistema neumático	Junta 1/2. Valvula rele de aire H5. Loc CSR SDD7.		523619	12		
3.5.6	Sistema neumático	O-RING Ø EXT. 3/8. Valvula rele de aire H5. Loc CSR SDD7.		534662	12		
3.5.6	Sistema neumático	Diagrafma. Valvula rele de aire H5. Loc CSR SDD7.		522980	12		
3.5.6	Sistema neumático	O-RING Ø EXT. 1/2. Valvula rele de aire H5. Loc CSR SDD7.		524612	12		
3.5.6	Sistema neumático	JUNTA CUBIERTA VALVULA CHECK. Valvula rele de aire H5. Loc CSR SDD7.		527582	12		
3.5.6	Sistema neumático	JUNTA CUERPO VALVULA CHECK. Valvula rele de aire H5. Loc CSR SDD7.		527581	12		
3.5.6	Sistema neumático	Junta 1-7/16. Valvula rele de aire H5. Loc CSR SDD7.		93840	36		
3.5.6	Sistema neumático	Resorte. Valvula rele de aire H5. Loc CSR SDD7.		525125	12		
3.5.6	Sistema neumático	Resorte. Valvula rele de aire H5. Loc CSR SDD7.		527588	12		
3.5.6	Sistema neumático	Valvula. Valvula rele de aire H5. Loc CSR SDD7.		527578	12		
3.5.6	Sistema neumático	Valvula. Valvula rele de aire H5. Loc CSR SDD7.		527579	12		
3.5.6	Sistema neumático	O-RING Ø EXT. 5/8. Valvula check doble 26A 3/8". Loc CSR SDD7.		523842	24		
3.5.6	Sistema neumático	O-RING Ø EXT. 7/8. Valvula check doble 26A 3/8". Loc CSR SDD7.		523734	12		
3.5.6	Sistema neumático	CARRETE DE VALVULA 24A. Valvula check doble 24A 3/8". Loc CSR SDD7.		560981	12		
3.5.6	Sistema neumático	TAPON CONECTOR VALVULA 24A. Valvula check doble 24A 3/8". Loc CSR SDD7.		560982	12		
3.5.6	Sistema neumático	Resorte. Valvula de retención 3/8. Loc CSR SDD7.		543092	12		
3.5.6	Sistema neumático	Valvula Check. Loc CSR SDD7.		98170	12		
3.5.6	Sistema neumático	Tapa de v. check (RF Valvula 543326) Loc. SCR SDD7			30		
3.5.6	Sistema neumático	Cuerpo de valvula check (RF Valv. 543326) Loc. SCR SDD7			30		
3.5.6	Sistema neumático	Junta de tapa trasera. Valvula check doble 26A 3/8". Loc CSR SDD7.		562896	24		
3.5.6	Sistema neumático	O-RING Ø EXT. 15/16. Valvula check doble 26A 3/8". Loc CSR SDD7.		524614	72		
3.5.6	Sistema neumático	Resorte. Valvula check doble 26A 3/8". Loc CSR SDD7.		58577	12		
3.5.6	Sistema neumático	TORNILLO HEXAGONAL (3/8-16X1 1/8-IN). Valvula check doble 26A 3/8". Loc CSR SDD7.		15784	48		
3.5.6	Sistema neumático	CARRETE DELANTERO DE VALVULA 26A. Valvula check doble 26A 3/8". Loc CSR SDD7.		563208	24		
3.5.6	Sistema neumático	kit de reparacion liviano de valvula J1 locomotora SDD7		560728	6		
3.5.6	Sistema neumático	Kit reparacion pesada valv. Ecuilizador (RF valv 588726 Marca Wabco) Loc. SCR SDD 7.-			12		
3.5.6	Sistema neumático	ki rep A-1 CHG. CUT-OFF PILOT V.		566566	12		
3.5.6	Sistema neumático	Resorte. Valvula de corte de carga A-1. Loc CSR SDD7.		559314	12		
3.5.6	Sistema neumático	VALVULA A. Valvula de corte de carga A-1. Loc CSR SDD7.		559311	12		
3.5.6	Sistema neumático	Kit de reparacion pesada de valv.26-F (RF valv 560209 Marca Wabco)Loc. SCR SDD7			6		
3.5.6	Sistema neumático	KIT de reparacion - Valvula N8 - WABCO - Locomotora SDD7			12		
3.5.6	Sistema neumático	C - 2 - W VALVULA RELE (RELAY VALVE PORTION)			12		
3.5.6	Sistema neumático	kit de reparacion pesada valvula selectora F-1 (RF de valv. 557995) Loc. SCR SDD7			6		
3.5.6	Sistema neumático	Valvula esferica de TF y DP			5		
3.5.7	Radiador	RADIADOR DE CONEXION MECANICA MODELO MBK19 CODIGO R094 BZ976 Radiador de agua. Sist refrigeracion	60603060003	MBK19	2		
3.6.1	Equipos de freno	Valvula de seguridad deposito principal	60605010009	210029A	2		
3.6.1	Equipos de freno	Valvula de conmutacion	606050100045	560504	6		
3.6.1	Equipos de freno	Valvulas de drenaje de agua	606050116001		3		
3.6.1	Equipos de freno	Burlete de puerta	CONSUMIBLE		3		
3.6.1	Equipos de freno	Traba de puerta gabinete neumatico			3		
3.6.3	Disp. Freno Dinámico	Conjunto resistencia de freno dinamico (gabinete+panel) - Loc. SDD7	606070200000	TZZ01-520/100TH	2		
3.6.3	Disp. Freno Dinámico	SENSOR DE VELOCIDAD DE VENTILADOR DE FRENO DINAMICO	606070800012	T03S	6		
3.6.3	Disp. Freno Dinámico	Soplador de freno dinámico			2		
3.7.1	Carroceria	Tanque de combustible	606030201000		2		
3.7.1	Carroceria	Filtros inerciales	606030400001	BKXF-1	10		
3.7.1	Carroceria	Soporte de Manga TF frente	606050100087		3		
3.7.1	Carroceria	Depósitos de aire principales.	606050103001		3		
3.7.1	Carroceria	BOCINA 1 TONO. MODELO GZD7053C1 FRECUENCIA 470 HZ. Loc CSR SDD7	606050301001	GZD7053C1-00	3		
3.7.1	Carroceria	BOCINA 1 TONO. MODELO GZD7053A1 FRECUENCIA 311 HZ. Loc CSR SDD7	606050301002	GZD7053A1-00	3		
3.7.1	Carroceria	Limpiaparabrisas Loc CSR SDD7	606050302002	1000 GZL110DG-QSAR-R	5		
3.7.1	Carroceria	Parabrisas	606060100008		2		
3.7.1	Carroceria	Policarbonato para Ventana fija de sala de maquinas	606060708008		5		
3.7.1	Carroceria	Vidrio de puerta interna	606060801013		10		
3.7.1	Carroceria	Bisagra de puerta interna izquierda	606060801018		10		
3.7.1	Carroceria	Cerradura de puerta pasillo izquierdo	606060801019	NT73-00-81-1	5		
3.7.1	Carroceria	Bisagra de puerta interna derecha	606060801021		10		
3.7.1	Carroceria	bisagra puerta exterior	606060801023		15		
3.7.1	Carroceria	Burlete puerta exterior	606060801027		2		
3.7.1	Carroceria	cerraduras de puertas interiores izquierda	606060801038		3		
3.7.1	Carroceria	cerraduras de puertas interiores derecha	606060801039		3		
3.7.1	Carroceria	Filtro de aire pasillo (metalico tubular)	606060803009		5		
3.7.1	Carroceria	Manguera para accionamiento de persianas	606060803016	6 (1)-170-DD/0.9	3		
3.7.1	Carroceria	Pasamanos ingreso a cabina	606060804003		10		
3.7.1	Carroceria	Placa de aluminio de escalones	606060805001		10		
3.7.1	Carroceria	Goma antideslizante de escalones	606060805003		48		
3.7.1	Carroceria	Luz de gabinete electrico y pasillo	606070702001	NW-3 DC110V 3W	14		
3.7.1	Carroceria	Faro de poder de Loc CSR SDD7	606070800001	LRQQ-100 110V 50W	3		
3.7.1	Carroceria	Luz de pasillo	606070800002	NW-3	20		

3.7.1	Carrocería	Faro Posición Rojo Loc CSR SDD7	606070800009	HBD-6 110V 35W	24	-	-
3.7.1	Carrocería	Faro Posición Blanco Loc CSR SDD7	606070800010	LRQ-35 110V 35W	24	-	-
3.7.1	Carrocería	Persianas ocho tipos diferentes Der/Izq	606060803001/2	13/4/5/6/7/8	10	-	-
3.7.1	Carrocería	JUNTA FARO DE PODER Loc CSR SDD7	CONSUMIBLE	Refoliado N° 732	12	-	-
3.7.1	Carrocería	Escobilla limpiaparabrisa	CONSUMIBLE		24	-	-
3.7.1	Carrocería	Burlete de techo	CONSUMIBLE		6	-	-
3.7.1	Carrocería	burletes de puertas	CONSUMIBLE		5	-	-
3.7.1	Carrocería	Filtros de carrocería	CONSUMIBLE		6	-	-
3.7.1	Carrocería	Protector de parabrisas			3	-	-
3.7.1	Carrocería	Lampara para Faro de Poder Loc CSR SDD7			12	-	-
3.7.1	Carrocería	Controlador de faros auxiliares			24	-	-
3.7.1	Carrocería	Brazo y Escobilla de limpiaparabrisas de Loc. CSR SDD7			24	-	-
3.7.1	Carrocería	MANGUERA PARA DISPOSITIVO LIMPIAPARABRISA			24	-	-
3.7.1	Carrocería	Cerradura gabinete neumatico			3	-	-
3.7.1	Carrocería	Filtro de carrocería			24	-	-
3.7.1	Carrocería	Cilindro de accionamiento			3	-	-
3.7.1	Carrocería	Espejos retrovisores			5	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Junta Tórica de Cilindro de desenganche de Ac. Scharfenberg (8) TSK.186429 10 0	CONSUMIBLE		12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Junta Tórica de Cilindro de desenganche de Ac. Scharfenberg (9)	CONSUMIBLE		12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Junta Tórica de Acoplamiento Neumático de Acople Scharfenberg. Valvula DP entrada	CONSUMIBLE		12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	DISPOSITIVO DE CONTROL DE ALINEACIÓN DE ACOPLER ELECTRICO - ACOPLADOR SCHARFENBERG			12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	BRIDA (MUFF) PARA ACOPLAMIENTO SCHARFENBERG DE LOCOMOTORAS DE ORIGEN CHINO DE LA LINEA SAN MARTIN			3	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	DISPOSITIVO DE CENTRADO. ACOPLADOR AUTOMATICO Scharfenberg VOITH			3	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Placa de deslizamiento de dispositivo de centradoacople automatico Scharfenberg			24	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Placa de soporte de dispositivo de centrado de acople Scharfenberg			24	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Tomillo cilindrico de dispositivo de centrado de acople automatico Scharfenberg			60	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Contacto macho plateado K08			108	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Contacto hembra plateado K08 de acoplador			108	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Contacto macho dorado K08 de acoplador			180	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Contacto hembra dorado K08 de acoplador			180	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Terminal de conexión plateado M04SQ006 de acoplador automatico Scharfenberg			108	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Terminal de conexión M04SQ006 dorado de acoplador automatico Scharfenberg			180	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Terminal de conexión M04SQ001,5 plateado de acoplador automatico Scharfenberg			108	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Terminal de conexión M04SQ001,5 dorado de acoplador automatico Scharfenberg			120	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Terminal de conexión M04SQ002,5 dorado de acoplador automatico Scharfenberg			60	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	O'Ring para contacto de acoplador automatico Scharfenberg			288	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	BLOQUE DE CONTACTO			12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	TORNILLO FIJACION RESORTE			12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Eje. Mecanismo de mando de la botonera. Acople automatico Scharfenberg. Loc CSR SDD7.			3	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Barra. Mecanismo de mando de la botonera. Acople automatico Scharfenberg. Loc CSR SDD7.			12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Palanca. Mecanismo de mando de la botonera. Acople automatico Scharfenberg. Loc CSR SDD7.			12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Cilindro. Mecanismo de mando de la botonera. Acople automatico Scharfenberg. Loc CSR SDD7.			12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Embolo. Mecanismo de mando de la botonera. Acople automatico. Loc CSR SDD7.			3	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Tapa de cilindro. Mecanismo de mando de la botonera. Acoplador automatico. Loc CSR SDD7.			12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Cuerpo del cilindro. Mecanismo de mando de la botonera. Acoplador automatico. Loc CSR SDD7.			12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	TAPA DE PROTECCION COMPLETA			3	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Resorte de tensión de tapa acoplador			3	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Caja de valvulas. Acoplamiento neumatico. Acople automatico Scharfenberg. Loc CSR SDD7.			3	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	conjunto desacople manual de acople scharfenberg			3	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Manija de desacople manual. Acople Scharfenberg locomotora CSR SDD7			12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Pasador elástico de manija de desacople manual. Acople Scharfenberg			12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Cable de desacople manual. Acople Scharfenberg			12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Polea del cable de desacople. Acople Scharfenberg			12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Guia del cable de desacople. Acople Scharfenberg			12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Eje de polea del desacople manual. Acople Scharfenberg			12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Pasador de eje de desacople manual. Acople Scharfenberg			12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	CASQUILLO DE CENTRADO PARA CAJA ELECTRICA SCHARFENBERG			12	-	-

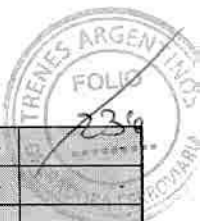
SOF SE



3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	COJINETE DE BOTONERA DE ACOPLER ELECTRICO DE ACOPLADOR SCHARFENBERG Bute de guia de pinera.	48	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Cerrojo. Cabeza de enganche. Acople automatico Scharfenberg. Loc CSR SDD7.	3	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Gancho de acoplamiento con casquillos. Cabeza de enganche. Acople aut Scharfenberg. Loc CSR SDD7.	3	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Guia del empujador. Cabeza de enganche. Acople automatico Scharfenberg. Loc CSR SDD7.	3	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Embolo. Guia del empujador. Cabeza de enganche. Acople automatico. Loc CSR SDD7.	12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	RESORTE DE SEGURIDAD. ACOPLADOR AUTOMATICO VOITH. LOC SDD7 Seguro de valvula frontal	3	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Eje principal. Cabeza de enganche. Acople automatico Scharfenberg. Loc CSR SDD7.	12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Tinquete. Cabeza de enganche. Acople automatico Scharfenberg. Loc CSR SDD7.	12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Leva. Cabeza de enganche. Acople automatico Scharfenberg. Loc CSR SDD7.	12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Perno del gancho de acoplamiento. Cabeza de enganche. Acople automatico Scharfenberg. Loc CSR SDD7.	12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Palanca de desenganche. Cabeza de enganche. Acople automatico Scharfenberg. Loc CSR SDD7.	12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Adaptador Tubería Desenganche de Acople Scharfenberg	12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Anillo Obturador Tubería Desenganche de Acople Scharfenberg	12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Acoplamiento Neumático STD 001.04"11.01" (posición 3) Ref. TSK.171904.10.0	12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Junta de acoplamiento neumático. Acoplador Voith. Loc CSR SDD7. Goma trasera de acople TF, en entrada de aire.	12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Anillo de empaquetadura Posición 5 de Acoplamiento Neumático. Ac. Sch.	24	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Racor en TE Tubería Desenganche de Acople Scharfenberg	3	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Soporte de componente neumático de Acople Scharfenberg	12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Arandela de Seguridad VS6 de componente neumático Ac. Sch.	24	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Arandela de Seguridad VS8 de componente neumático Ac. Sch.	48	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Colector de Suciedad de Componente Neumático Ac. Sch.	12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Tornillo Hexagonal M6x40 de Componente Neumático Ac. Sch.	24	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Tornillo Cilíndrico M8x20 de Componente Neumático Acople Scharfenberg.	24	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Rotulo avisador de Componente Neumático Ac. Sch.	12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Válvula de 5/2 vías de Componente Neumático Ac. Sch.	12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Amortiguador de Sonido de Componente Neumático Ac. Sch.	24	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Manguito Doble de Componente Neumático Acople Scharfenberg	12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Conjunto grifo 3 vías y accesorios de conexión de operación manual de cabezal eléctrico scharfenberg	3	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Grifo esférico 3 vías - acoplador scharfenberg	12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Tapon protector para ventilación - acoplador scharfenberg	12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Racor orientable - acoplador Scharfenberg	3	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Conector roscado recto - acoplador Scharfenberg	12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Soporte elástico de Acople Scharfenberg	12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Émbolo de soporte elástico de Acople Scharfenberg	12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Pasador elástico de soporte elástico de Acople Scharfenberg	12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Resorte de compresión de soporte elástico de Acople Scharfenberg	12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Cilindro de desenganche (conjunto) de Acople Scharfenberg	3	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Cuerpo del cilindro. Cilindro de desenganche. Acople automatico. Loc CSR SDD7.	3	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Tapa del cilindro. Cilindro de desenganche. Acople automatico. Loc CSR SDD7.	3	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Émbolo de Cilindro de desenganche de Ac. Scharfenberg	3	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Resorte de compresión de Cilindro de desenganche de Ac. Sch.	12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Manguera neumática de Acople Scharfenberg Entrada a desacople	12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Manguera neumática de Acople Scharfenberg tipo 102 Entre val. 5 vías y grifo	12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Manguera neumática de Acople Scharfenberg tipo 134 Entrada a cilindro actuador de caja eléctrica	24	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Manguera neumática de Acople Scharfenberg tipo 145	12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Acoplamiento Neumático (conjunto) de Acople Scharfenberg STD 001.04"11.01"	3	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Anillo de goma de Acoplamiento Neumático de Ac. Sch.	12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	TUBO DE GOMA DE ACOPLAMIENTO NEUMÁTICO DE AC. SCHARFENBERG	24	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Empujaválvulas de Acoplamiento Neumático de Acople Scharfenberg	12	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Horquilla de Seguridad de Acoplamiento Neumático de Acople Scharfenberg. De válvula de desacople	12	-	-

Refoliado N° 233

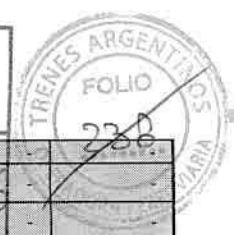
SOF SE



3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	TUBO DE GOMA DE ACOPLAMIENTO NEUMÁTICO DE ACOPLA SCHARFENBERG			12		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Disco de Obturación de Acoplamiento Neumático de Acople Scharfenberg. Desacople			12		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Resorte de Seguridad de Acoplamiento Neumático de Acople Scharfenberg. Seguro de válvula.			12		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Resorte de Compresión de Acoplamiento Neumático de Acople Scharfenberg			12		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Caja de Válvula de Acoplamiento Neumático de Acople Scharfenberg DP y desacople			12		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Jaula de Acoplamiento Neumático de Acople Scharfenberg. Desacople			12		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Resorte de Válvula de Acoplamiento Neumático de Acople Scharfenberg			12		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Arandela de Seguridad VS8 de Acoplamiento Neumático de Acople Scharfenberg			48		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Arandela de Seguridad VS10 de Acoplamiento Neumático de Acople Scharfenberg			48		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Juego de Repuestos "Boquilla para tubería freno y tubería del depósito principal"			24		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Juego de Repuestos "Boquilla para tubería de desenganche" del Acoplamiento Neumático			12		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	TUERCA HEXAGONAL ROSCA MB CINCADA DORADA M16 X 1,5 MM DIN 3870			12		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	ENTREROSCA NORMAL ACERO CINCADO DORADO ROSCA EXTERNA NPT 1/4" X 1/4" ACERO SAE 1010/1020			12		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	ADAPTADOR ROSCADO EXTERIOR CINCADO DORADO M16 X 1,5 DIN 3861 A NPT 1/4" ACERO SAE 1010/1020 (agregue a la especificación "Geometría del alojamiento según DIN 3861", no entra en los caracteres de la descripción)			12		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	RAMAL T DE ACERO FORJADO SERIE 2000 6,4 MM (1/4") ROSCA HEMBRA			12		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	ANILLO CORTANTE PARA TUBO METRICO 10 MM SERIE PESADA FORMA A DIN 3861			12		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	CAJA ELECTRICA DEL ACOPLADOR SCHARFENBERG MARCA SCHABU CÓDIGO 08.009.059-Z1 MODELO ID N° 230.0221601			3		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Soporte elastico. Cabeza de enganche. Acople automatico. Loc CSR SDD7			12		
3.7.3	Miriñaque	Deflector de caucho - Quitapiedras. Locomotora CSR SDD7	606060901002		5		
3.7.3	Miriñaque	RESPALDO METALICO DEFLECTOR - QUITAPIEDRAS. LOCOMOTORA CSR SDD7	606060901003		3		
3.7.3	Miriñaque	FALDON QUITA OBSTACULOS LOCOMOTORA SDD7	606060902002		3		
3.7.3	Miriñaque	Pernos de sujeción de miriñaque			120		
3.7.4	Bogies - Areneros	Abrazadera de caño de arenero	606040800021		48		
3.7.4	Grifos	Soporte para grifo angular de TF	606050112003		3		
3.7.4	Grifos	Mangueras TF frente			3		
3.7.4	Grifos	Mangueras DP frente			3		
3.7.4	Grifos	Grifo angular TF			3		
3.7.4	Grifos	Mangueras de frente de locomotora.			10		
3.8	Bogies - Bulonería	Arandela plana M24 - GB/T97.1-2002			144		
3.8	Bogies - Bulonería	Tuerca almenada baja M24x2 -DIN 937-Cal.8			12		
3.8	Cabina	Cortina de ventana lateral de cabina	606060100007		5		
3.8	Cabina	Luz de Lectura de cabina de Loc CSR SDD7	606060100016	YD-3 3W,DC110V	3		
3.8	Cabina	Luces de iluminación cabina	606060100017	LRD-206 DC110V 2x6W+3W	5		
3.8	Cabina	VENTILADOR DE TECHO DE CABINA TIPO LGF-40	606060100019		5		
3.8	Cabina	VENTANA LATERAL MOVIL IZQUIERDA	606060102010		3		
3.8	Cabina	VENTANA LATERAL MOVIL DERECHA	606060102011		3		
3.8	Cabina	Rueda de compresión excéntrica	606060102014		5		
3.8	Cabina	Guía de cortina ventana lateral cabina	606060105006		10		
3.8	Cabina	Cerradura vinculada puerta cabina	606060801022	LDS-3	5		
3.8	Cabina	Asiento conductor Loc CSR SDD7	606061000001		5		
3.8	Cabina	Calefactor izquierdo de cabina de conducción de locomotora diesel CSR SDD7	606061000003		3		
3.8	Cabina	Calefactor derecho de cabina de conducción de locomotora diesel CSR SDD7	606061000008		3		
3.8	Cabina	Apoyabrazo de asiento de conductor de Loc CSR	606061001026		5		
3.8	Cabina	Pulsador de Hombre vivo	606070100002		24		
3.8	Cabina	Pedal de bocina	606070100019	S293 S3	4		
3.8	Cabina	Calefactor electrico de locomotora CSR SDD7 (pie)	606070100020		5		
3.8	Cabina	Diafragma de bocina	6060530011001-29	GZD7053C1-00	5		
3.8	Cabina	conmutador 6SA Llave Selectora de Excitación		YSDNCA5103-64M0108	3		
3.8	Cabina	BURLETE PARA VENTANA LATERAL FIJA Y MOVIL PARA LOCOMOTORA SDD7-CSR DE ORIGEN CHINO			5		
3.8	Cabina	VENTANA FIJA CABINA			5		
3.8	Cabina	Polycarbonato ventana lateral movil de cabina			5		
3.8	Cabina	CORTINA PARASOL LOCOMOTORA SDD7			5		
3.8	Cabina	VARILLA DE GUIA CORTINA PARA SOL. CSR SDD7.			20		
3.8	Cabina	SOPORTE INFERIOR GUIA. CORTINA PARASOL. CSR SDD7.			10		
3.8	Cabina	SOPORTE SUPERIOR GUIA. CORTINA PARASOL. LOC CSR SDD7.			10		
3.8	Cabina	AMORTIGUADOR ASIENTO CONDUCTOR. LOC CSR SDD7.			5		
3.8	Cabina	Ventilador Cooler de calefactor derecho/izquierdo de cabina Loc. CSR SDD7			5		
3.8	Cabina	Ventilador Cooler de calefactor pie de cabina de Loc. CSR SDD7			5		
3.8	Cabina	FICHA Y TOMA CORRIENTE PARA PAVA ELECTRICA LOC. SDD7			3		
3.8	Cabina	OPTICA PARA FARO DE POSICION ROJO. LOC CSR SDD7.			24		
3.8	Cabina	SOPORTE PLAQUETA LED PARA FARO DE POSICION ROJO. LOC CSR SDD7			24		
3.8	Cabina	ARO DE FIJACION PARA FARO DE POSICION ROJO. LOC CSR SDD7.			24		
3.8	Cabina	CARCAZA DE FARO DE POSICION ROJO. LOC CSR SDD7.			24		
3.8	Cabina	PROTECTOR/TULIPA/TAPA LUZ DE LECTURA			5		
3.8	Cabina	Tulipa de artefacto de iluminación interior Loc CSR SDD7			10		
3.8	Cabina	TULIPA PLASTICA RECTANGULAR CON ANGULOS REDONDEADOS			10		
3.8	Cabina	INDICADOR DIGITAL DE VELOCIDAD - TIPO LED - MARCA HASLER.-			12		

3.8	Cabina	relojes analógicos			3		
3.8	Cabina	VENTANA Fija CABINA			5		
3.8	Cabina	CERRADURA DE GABINETE ELECTRICO. LOC SDD7			8		
3.8	Cabina - interruptores	Pulsador accionamiento de bocina	606070100003	S205M-LB	3		
3.8	Cabina - interruptores	Conjunto de interruptores control	606070100005	S450A CC.032	3		
3.8	Cabina - interruptores	Pulsador parada de locomotora	606070100006	S405C-H-B	8		
3.8	Cabina - interruptores	Pulsador arranque/maniobra	606070100007	S405C-B-B	5		
3.8	Cabina - interruptores	Pulsador apertura de puertas	606070100012	S405C-L-B	5		
3.8	Cabina - interruptores	Pulsador parada de emergencia	606070100014	S405C-H-B	3		
3.8	Cabina - interruptores	MICROINTERRUPTOR UNIPOLAR LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO	606070701003	5S35 1107 CC20	24		
3.8	Cabina - interruptores	LLAVE SELECTORA ILUMINACION LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO	606070701006	YSDNCA3217-69MO20B	5		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor Termomagnetico CC20 de 1 polo, 3A 220Vcc		5S35 1037 CC20	3		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor Termomagnetico CC20 de 1 polo, 16A 220Vcc		5S35 1167 CC20	3		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor Termomagnetico CC20 de 2 polos, 3A 440Vcc		5S35 2037 CC20	3		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor Termomagnetico CC20 de 2 polos, 4A 440Vcc		5S35 2047 CC20	3		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor Termomagnetico CC20 de 2 polos, 10A 440Vcc		5S35 2107 CC20	16		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor Termomagnetico CC20 de 2 polos, 13A 440Vcc		5S35 2137 CC20	3		
3.8	Cabina - interruptores	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO CC20 DE 2 POLOS, 20A 440VCC		5S35 2207 CC20	3		
3.8	Cabina - interruptores	LLAVE DE COMBINACION LUZ DE CARROCERIA LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO		LS3 0/3 P5 (1)	3		
3.8	Cabina - interruptores	LLAVE CONMUTADORA EN POSICION FAROS DE PODER LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO		LS5 13/15 P5X2 (0)	3		
3.8	Cabina - interruptores	LLAVE CONMUTADORA LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO		PS3 0/3	3		
3.8	Cabina - interruptores	LLAVE COMBINACION COMPRESOR LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO		PS3 9/7 (T)	3		
3.8	Cabina - interruptores	LLAVE CONMUTADORA EN POSICION GENERADOR AUXILIAR/GENERADOR FIJO LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO		P55 20/19	3		
3.8	Cabina - interruptores	LLAVE CONMUTADORA EN POSICION APAGADO LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO		P5T3 9/7	3		
3.8	Cabina - interruptores	INTERRUPTOR CONTROL PRINCIPAL CSR SDD7 mod. S126D S008P5		S126D S008P5	3		
3.8	Cabina - interruptores	BORNERA - 3 CABLES - 6 MM. - RIEL DIN			32		
3.8	Cabina - interruptores	LLAVE CONMUTADORA LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO			3		
3.8	Cabina - interruptores	LLAVE CONMUTADORA LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO			5		
3.8	Cabina - interruptores	MICROINTERRUPTOR BIPOLAR LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO			9		
3.8	Cabina - interruptores	INTERRUPTOR 5 PUNTOS P55 20/19 (T)			12		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor rotativo de combinacion (2 puntos) - Loc SDD 7			60		
3.8	Cabina - interruptores	PANTALLA LOC SIST DE DETEC. mod. JZW-2F Loc CSR SDD7			2		
3.8	Cabina - interruptores	CARTEL INDICADOR DE DESTINO PARA LOCOMOTORA CSR SDD7.-			3		
3.8	Cabina - interruptores	CABLE DE COBRE PARA ENSAMBLAJE 829A.13.00 p/Loc CSR SDD7			12		
3.8	Cabina - interruptores	Cable conector de Loc. CSR SDD7			12		
3.8	Cabina - interruptores	Cable conector 90 p/Loc CSR SDD7			12		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor Termomagnetico CC20 de 1 polo, 2A 220Vcc			3		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor Termomagnetico CC20 de 2 polo, 16A 220Vcc			3		
3.8	Cabina - interruptores	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO CC20 DE 2 POLOS, 25A 440VCC			3		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor Termomagnetico 2 polos, 20A 230-400Vca			5		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor rápido serie S847. Elementos auxiliares electricos. Loc CSR SDD7.			216		
3.8	Cabina - interruptores	Pulsador de lavaparabrisas			3		
3.8.2	Aire acondicionado	Filtros de aire acondicionado	CONSUMIBLE		24		
3.8.2	Aire acondicionado	Caja de fuente de energia de AA			3		
3.8.2	Aire acondicionado	Componentes electricos AA			3		
3.8.2	Aire acondicionado	Enchufes AA			3		
3.8.2	Aire acondicionado	Llaves de control AA			12		
3.8.2	Aire acondicionado	Tomacorrientes AA			12		
3.8.2	Aire acondicionado	Cables AA			3		
3.8.3	Ventilador de cabina	escobillas	CONSUMIBLE		12		
3.8.3	Ventilador de cabina	Portaescobillas			48		
3.8.4	Electrónica	INTERCOMUNICADOR	606070100022	LD-P21-009	3		
3.8.4	Electrónica	Monitor de MD	606070100024	CAT1989728	3		
3.8.4	Electrónica	LCD MONITOR INTELIGENTE ZHUZHOU CSR TPX21N	606070100033	Tpx21N	3		
3.8.4	Electrónica	EQUIPO DE TEMPERATURA DE RODAMIENTOS DE PUNTA DE EJE	606070701012	JZW-2F	5		
3.8.4	Electrónica	Indicador de puesta a tierra	606070701015	110V 8W ZB	2		
3.8.4	Electrónica	Modulo 5UR	606070701016	MDC (DD 100/600)	2		
3.8.4	Electrónica	Registrador de datos	606070702015	KWR6	3		
3.8.4	Electrónica	Modulo 11RI	606070702018	SY14 200K 5mA	2		
3.8.4	Electrónica	DETECTOR DE HUMO	606070800006	TBZ-101	8		
3.8.4	Electrónica	DETECTOR DE TEMPERATURA	606070800007	JTW-BCD-5451	8		
3.8.4	Electrónica	Fin de carrera cuarto eléctrico	606070800011	TZ-5108-2	2		
3.8.4	Electrónica	TOMA CORRIENTE DE 62 PINES	606071200001	ZS106-30-00	6		
3.8.4	Electrónica	PLACA DE FUENTE DE ENERGIA	606071200002	ZS308-300-00	3		
3.8.4	Electrónica	UNIDAD ENCHUFABLE DE FRECUENCIA CON PUERTOS SERIALES	606071200003	TE078-520000	3		
3.8.4	Electrónica	UNIDAD ENCHUFABLE DE ENTRADA DIGITAL	606071200004	TE078-530000	3		
3.8.4	Electrónica	UNIDAD ENCHUFABLE DE SALIDA DIGITAL	606071200005	TE078-540000	3		
3.8.4	Electrónica	TABLERO DE CONVERSION DE SEÑAL	606071200006	ZS706-21-00	3		
3.8.4	Electrónica	TABLERO DE ENTRADA ANALOGICA	606071200007	TE078-550000	3		
3.8.4	Electrónica	UNIDAD ENCHUFABLE DE LONWORKS	606071200008	ZS403-26A-00	3		
3.8.4	Electrónica	TABLERO DE REGULACION DE VELOCIDAD DE MOTOR DIESEL	606071200009	TE6036380000-001	3		
3.8.4	Electrónica	PLACA DE LA CPU	606071200010	TE078-510000	3		
3.8.4	Electrónica	Tarjeta de Registrador de datos			2		
3.8.4	Electrónica	Alarma inteligente de incendio			2		
3.8.4	Electrónica	RELAY DE COMPRESOR DE AIRE 1KD3	606070701013	S145A-110V-B	2		
3.8.4	Electrónica	Alarma sonora y visual SGQ		SGQ-2(AGT)	3		
3.8.4	Electrónica	Monitor de cámara de video	606070100023		3		
3.9	Cabina de Planta Motriz	Cubierta de proteccion de acople MD/Alternador derecha	606020300001		12		
3.9	Cabina de Planta Motriz	Cubierta de proteccion de acople MD/Alternador izquierda	606020300002		12		
3.9	Cabina de Planta Motriz	Conjunto de cubierta de estanqueidad superior alternador	606020400001		6		
3.9	Cabina de Planta Motriz	Conjunto de la placa derecha del alternador	606020400002		2		
3.9	Cabina de Planta Motriz	Conjunto de la placa izquierda del alternador	606020400003		2		

SOF SE



3.9	Cabina de Planta Motriz	Placa de estanqueidad izquierda alternador	60602040009		2		
3.9	Cabina de Planta Motriz	Placa de estanqueidad derecha alternador	60602040010	Refoliado N° 236	2		
3.9	Cabina de Planta Motriz	Placa de estanqueidad inferior alternador	60602040011		2		
3.9	Cabina de Planta Motriz	ASPA PARA EXTRACTOR DE GASES - LOCOMOTORA SDD7	606060807001		3		
3.9	Cabina de Planta Motriz	MOTOR DE EXTRACTOR DE GASES DE SALA DE MAQUINAS - LOCOMOTORA SDD7	606060807004	110SZ60/A1	3		
3.9	Cabina de Planta Motriz	Escobilla Motor Ventilador Extractor Sala Maquina Loc CSR SDD7	CONSUMIBLE	ET-IPMR-022-14 / S-4	48		
3.9	Cabina de Planta Motriz	MOTOR ELECTRICO VENTILADOR FRENO ELECTRODINAMICO CSR SDD7		ZTP-63LH3	2		
3.9	Cabina de Planta Motriz	Tapa de portaescobilla Motor Ventilador Extractor - Loc SDD 7			48		
3.9	Cabina de Planta Motriz	Rodamiento rígido a bolas 6201-2Z PARA EXTRACTOR DE GASES. SALA DE MAQUINAS. LOC CSR SDD7.			12		
3.9	Cabina de Planta Motriz	Rodamiento rígido a bolas 629-2Z PARA EXTRACTOR DE GASES. SALA DE MAQUINAS. LOC CSR SDD7.			12		
3.9.1	Motor diesel	CONJUNTO DE FUELLE PARA TUBO DE ESCAPE. LOC SDD7.	60601010002		3		
3.9.1	Motor diesel	CONJUNTO DE CONDUCTO DE ESCAPE. LOC SDD7 Tronera	606010101000		2		
3.9.1	Motor diesel	MANGUERA DE TOMA DE RESPIRACION. LOC SDD7.	60601020002		3		
3.9.1	Motor diesel	JUNTA DE ESTANQUIDAD PARA TOMA DE RESPIRACION. LOC SDD7	60601020003		3		
3.9.1	Motor diesel	ACOPLAMIENTO DE GOMA FLEXIBLE CON DOS ESFERICIDADES. LOC SDD7 Manga de drenaje aceite	60603030002		6		
3.9.1	Motor diesel	INDICADOR DE RESTRICCION PARA FILTRO DE AIRE LOCOMOTORA SDD7			2		
3.9.1	Motor diesel	FUELLE ENTRE MULTIPLE DE ESCAPE Y TURBO. MOTOR CATERPILLAR. LOC CSR SDD7			3		
3.9.1	Motor diesel	VASO VISOR CON JUNTA PARA FILTRO SEPARADOR DE AGUA (FILTRO 1º DE COMBUSTIBLE). LOC CSR SDD7			12		
3.9.1	Motor diesel	GRIFO DE DRENAJE COMPLETO PARA FILTRO SEPARADOR DE AGUA (FILTRO 1º DE COMBUSTIBLE)			12		
3.9.1	Motor diesel	ARO SELLO - DIAMETRO 114.3 MM - LOC. SDD7-CSR - ORIGEN CHINA			6		
3.9.1	Motor diesel	ARO SELLO - DIAMETRO 190 MM - LOC. SDD7-CSR - ORIGEN CHINA			6		
3.9.1	Motor diesel	GRIFO BDN25 (VALVULA ESFERICA). LOC SDD7			12		
3.9.1	Motor diesel	SENSOR DE PRESION DE ACEITE			12		
3.9.1	Motor diesel	Relé encapsulado - Motor Diesel Caterpillar - Locomotora SDD7			6		
3.9.3	Alternador	Barra de escobilla	60607050001	TF6A-300-005	3		
3.9.3	Alternador	Base de escobilla	60607050002	TF6-300-005	5		
3.9.3	Alternador	Chapa de sujeción	60607050003	TF6-300-003	5		
3.9.3	Alternador	Placa de seguridad de la barra de escobilla	60607050004	TF6-300-004	5		
3.9.3	Alternador	Barra de escobilla	60607050005	TF6-300-400	10		
3.9.3	Alternador	Conjunto de caja de escobilla	60607050006	TF6-310-000	10		
3.9.3	Alternador	Chapa de sujeción	60607050007	TF6-300-001	10		
3.9.3	Alternador	RODAMIENTO DE RODILLOS CILINDRICOS NU2230 ECM/C4 VA301			6		
3.9.3	Alternador	RODAMIENTO NJ 326 ECM / C4 VA301 + HJ326 EC			6		
3.9.3	Alternador	Perno de caja de escobilla	60607050008	TF6-300-002	10		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	INDICADOR DE NIVEL DE AGUA. PARA TANQUE DE AGUA. LOC SDD7	606030501002		6		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	INTERRUPTOR CONTROLADO POR NIVEL DE AGUA. LOC SDD7	606030501003		6		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	BASE DE VALVULA DE SEGURIDAD. TANQUE DE AGUA. LOC SDD7	606030501004		6		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	VALVULA DE SEGURIDAD. TANQUE DE AGUA. LOC SDD7	606030501005	KXT-(1)-80	6		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	Acople elastico de cañería de agua- Loc. SCR SDD7 Salida de radiadores a bomba	606030502005		24		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	Manguera SAE-20R15-A-140X190 Para Sistema de refrigeracion. Loc CSR SDD7. Entrada de agua a bomba de MD	606030502020		6		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	ABRAZADERA DE ACERO INOXIDABLE A SUPER PRESION CON RESORTE REFORZADA RANGO: 145-160 MM	606030502021		12		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	Manguera SAE 20R1 S A 90x185 Para Sistema de refrigeracion. Loc CSR SDD7. Salida Md a entrada de radiadores.	606030502022		12		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	ABRAZADERA DE ACERO INOXIDABLE A SUPER PRESION CON RESORTE REFORZADA RANGO: 98-106 MM.	606030502023		12		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	Tubo de descarga de aire y agua	606030503000		12		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	juntas de sistema de agua, teflon	CONSUMIBLE		60		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	Junta de paneles de radiadores, teflon	CONSUMIBLE		240		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	sensor de temperatura de refrigeración Y921		Y921	6		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	Manguera de agua SAE 100 R2 AT 3/8" x 210mm. Sist de refrigeracion. LOC CSR SDD7.			24		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	Manguera desaireadora. Sistema de refrigeración. Loc CSR SDD7. Plano 0.32.3.08.2030 entre tanque y radiadores			24		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	Manguera. Circuito de refrigeración. Descarga turbocompresores. Loc CSR SDD7.			6		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	TAPA TERMOSTATICA DE APERTURA - LOCOMOTORA SDD7			6		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	Manga de bajada de tanque compensador a bomba			6		
3.210	CAÑERÍAS Y ACCESORIOS	CODO DE 90° SERIE 3000 PARA CONEXIÓN DE 3/8" ROSCA NPT			12		
3.210	CAÑERÍAS Y ACCESORIOS	UNIÓN DOBLE SERIE 3000 PARA CONEXIÓN 3/8" ROSCA NPT			12		
3.210	CAÑERÍAS Y ACCESORIOS	CUPLA SERIE 3000 PARA CONEXIÓN DE 3/8" ROSCA NPT			12		
3.210	CAÑERÍAS Y ACCESORIOS	TAPON CABEZA CUADRADA SERIE 3000 PARA CONEXIÓN 3/8" ROSCA NPT			12		
3.210	CAÑERÍAS Y ACCESORIOS	CODO DE 90° SERIE 3000 PARA CONEXION DE 1/2" ROSCA NPT			12		
3.210	CAÑERÍAS Y ACCESORIOS	UNION DOBLE SERIE 3000 PARA CONEXION DE 1/2" ROSCA NPT			12		
3.210	CAÑERÍAS Y ACCESORIOS	CUPLA SERIE 3000 PARA CONEXION DE 1/2" ROSCA NPT			12		
3.210	CAÑERÍAS Y ACCESORIOS	TAPON CABEZA CUADRADA SERIE 3000 PARA CONEXION DE 1/2" ROSCA NPT			12		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	Modulo de carga de baterías. TP29A. Loc CSR SDD7	606070701021	TP29A	12		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	SENSOR DE CORRIENTE MODELO LTC1000 p/Loc CSR SDD7	606070702005	LTC1000-T	42		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	Conmutador de direccion	606070702006	T830A	6		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	Conmutador de estado de operación	606070702007	T829A	14		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	SENSOR DE TENSION MODELO CV3-1500	606070702010	CV3-1500	7		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	CONVERTIDOR DE CORRIENTE ELECTRICA	606070702011	NK-DBG	2		



Refoliado N° 237

3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	FUENTE 24V // 110V mod. 110V4NIC-LJ480	606070702017	CNIC-LJ480			
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	JUNTA ELECTROVALVULA DE EQUIPOS DE MANIOBRA ELECTRICA- LOC. SDD7	CONSUMIBLE		12		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	JUNTA TAPA DE CILINDRO DE INVERSORA DE MARCHA-LOC. SDD7.-	CONSUMIBLE		12		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	JUNTA BULON ELECTROVALVULA TFK10-110 INVERSORA DE MARCHA-LOC. CSR SDD 7.-	CONSUMIBLE		12		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	Dedo de contactor de arranque - Loc SDD 7 .			12		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	FUENTE DE ENERGIA DE 110 V DC SW MODELO KWR6 bgf 04-047/K Loc CSR SDD7			5		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	MODULO DE FILTRO DE VOLTAJE DE LOC. CSR SDD7 TPD32A			12		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	Electrovalvula de inversora			3		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	VASTAGO Y SELLO ELECTROVALVULA TFK10-110 INVERSORA DE MARCHA- LOC. CSR SDD7.-			12		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	RESORTE ELECTROVALVULA TFK10-110 DE INVERSORA DE MARCHA-LOC CSR SDD7			12		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	GUIA DE VASTAGO ELECTROVALVULA TFK10-110 INVERSORA DE MARCHA- LOC. CSR SDD7			12		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	CABLE COBRE PVC 450/750V 1X6MM2 NEGRO			300		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	CABLE COBRE PVC 450/750V 1X2.5MM2 NEGRO			600		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	CABLE COBRE PVC 450/750V 1X4MM2 NEGRO			300		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	CONVERTIDOR DE CORRIENTE 3AE1-2		NK-DJC5	3		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	MODULO DE FILTRO DE VOLTAJE DE LOC. CSR SDD7 TPD32A		TT9D32	2		
3.210	Lubricantes	Grasa SKF LGRW 3 para rodamientos punta de eje y rodamientos del tubo de eje	CONSUMIBLE		108		
0	Lubricantes	Acete sist. Hidrostático y cajas de velocidad del. y trasera - Caprinus HD40	CONSUMIBLE		180		
3.210	Lubricantes	GRASA CALCICA - ANTIOXIDANTE - ADITIVACION EP.- (Para acoples)	CONSUMIBLE		60		
3.210	Lubricantes	GRASA GADUS - S3 VZ20C 2 - SHELL.- (Motor de Tracción/eje cardan/generador/soplador)	CONSUMIBLE		36		
3.211	Instrumentos	Man3/4metro individual de cabina de Loc. CSR SDD7	606050110002	Ycs100-II	8		
3.211	Instrumentos	Voltímetro / Amperímetro vertical Loc CSR SDD7	606070100028	AGTZDZ1	3		
3.211	Instrumentos	Tablero de 3 man3/4metros de cabina de Loc. CSR SDD7.	606070100034	AGTZDY1	3		
3.211	Instrumentos	Velocímetro de cabina de Loc. CSR SDD7		EZG13/8	2		

REPUESTOS DE LOCOMOTORAS PARA STOCK - TABLA 1.4.2

Item	Grupo	Descripción	Código CSR/ RF	Otra RF	Cantidad	P. Unitario	P. Total
3.1.1	Baterías	Bateria GNC210 78 93,6V Loc CSR SDD7	606070300000	GNC210	16	-	-
3.1.1	Baterías	Chapa de conexión larga entre baterías.	606070300002		7	-	-
3.1.1	Baterías	Chapa de conexión corta entre baterías.	606070300003		8	-	-
3.1.1	Baterías	Cuchilla de baterías	606070701008	N209	1	-	-
3.1.1	Baterías	ELECTROLITO PARA BATERIAS NIQUEL CADMIO. COCHE CSR PUZHEN.	CONSUMIBLE		40	-	-
3.1.1	Baterías	Terminales de conexión de batería			1	-	-
3.1.1	Baterías	Cables de conexión de baterías			1	-	-
3.1.2	Tanque de combustible	Manga de salida de tanque de combustible	606030200004	DLJG-DH-92	3	-	-
3.1.2	Tanque de combustible	Manga de retorno de tanque de combustible	606030200005		1	-	-
3.1.2	Tanque de combustible	Conjunto de entrada combustible. Brida y Caño de succión.	606030201010		1	-	-
3.1.2	Tanque de combustible	Conjunto de retorno de combustible. Brida y caño de retorno	606030201012		1	-	-
3.1.2	Tanque de combustible	CONJUNTO DE INDICADOR DE NIVEL DE COMBUSTIBLE INFERIOR. LOC SDD7	606030201015		1	-	-
3.1.2	Tanque de combustible	Conjunto de valvula de drenaje de tanque	606030201024		1	-	-
3.1.2	Tanque de combustible	Junta tapa de tanque de combustible - Loc. SDD7	CONSUMIBLE		1	-	-
3.1.2	Tanque de combustible	Indicador de nivel de combustible, con elemento flotante			1	-	-
3.1.2	Tanque de combustible	Conjunto tapa de tanque de combustible - Loc. SDD7			1	-	-
3.1.2	Tanque de combustible	TRABA DE TAPA DE TANQUE DE COMBUSTIBLE- LOC SDD 7			1	-	-
3.1.2	Tanque de combustible	Tapas de inspección de tanque			1	-	-
3.1.2	Tanque de combustible	Protector de indicador de nivel			1	-	-
3.1.3	Depósito de Aire Principal	Cubierta de protección de valvula de drenaje	606050103002		1	-	-
3.1.3	Depósito de Aire Principal	Válvulas de drenaje de agua. (grifo)	606050103004	SOBLRCB-10-40	1	-	-
3.1.3	Depósito de Aire Principal	Codo de entrada y salida de aire.	606050103008		2	-	-
3.1.0	Contactores y relés	CONTACTOR PRINCIPAL LOC. CHINA CSR SDD7 1KM1-6	606070701001	S1115/10-P-33-110V-B	2	-	-
3.1.0	Contactores y relés	CONTACTOR DE ARRANQUE DE LOC. CSR SDD7 6KM	606070701010	S1001/06-PB-44-80V-B	1	-	-
3.1.0	Contactores y relés	RELAY DE CONTROL 1KD1	606070701013	S145A-110V-B	1	-	-
3.1.0	Contactores y relés	RELAY DE parada 1KD2	606070701013	S145A-110V-B	2	-	-
3.1.0	Contactores y relés	RELAY DE SEPARADOR DE TIERRA 1KD5	606070701013	S145A-110V-B	1	-	-
3.1.0	Contactores y relés	RELAY DE SELECCIÓN DE COMPUTADORA 1KD4	606070701013	S145A-110V-B	1	-	-
3.1.0	Contactores y relés	Conmutador de dirección	606070702006	T830A-B	1	-	-
3.1.0	Contactores y relés	Contactador de Freno 2KM	606070702008	S1115/10-P-33-110V-B	1	-	-
3.1.0	Contactores y relés	RELAY DE PUESTA A TIERRA DE LOC. CSR SDD7 - MOD.: T659C - KE	606070702012	T659C	1	-	-
3.1.0	Contactores y relés	RELAY DE SOBRE CORRIENTE DE LOC. CSR SDD7 - - MOD.: N429C - KC	606070702013	N429C	1	-	-
3.1.0	Contactores y relés	Contactador de Freno 2KM1	606070702016	S1115/10-P-33-110V-B	1	-	-
3.1.0	Contactores y relés	Apaga arco de contactor de arranque		S1001/06-PB-44-80V-B	1	-	-
3.1.0	Contactores y relés	Apaga arco de contactor Ppal.		S1115/10-P-33-110V-B	3	-	-
3.1.0	Contactores y relés	CONTACTOR GENERADOR AUXILIAR 5KM1		S140A-2-110V-B	1	-	-
3.1.0	Contactores y relés	CONTACTOR GENERADOR PRINCIPAL 5KM2		S140A-2-110V-B	1	-	-
3.1.0	Contactores y relés	CONTACTOR DE EXITACION DE EXITATRIZ 7KM1		S140A-2-110V-B	1	-	-
3.1.0	Contactores y relés	CONTACTOR DE EXITACION DE EXITATRIZ 7KM2		S140A-2-110V-B	1	-	-

3.10	Contactores y relés	Dedo de contacto fijo y móvil de contactores ppal - Loc. SDD 7			3		
3.10	Otros	juntas de sensores	CONSUMIBLE	Refoliado N°	1		
3.10	Otros	juntas	CONSUMIBLE		2		
3.2.1	Bogies - Suspensión	ELASTICO DE GOMA PARA SUSPENSIÓN PRIMARIA BOGIE. LOC CSR SDD7.	606040200001		12		
3.2.1	Bogies - Suspensión	Base del resorte.	606040200002		5		
3.2.1	Bogies - Suspensión	Tapa de resorte.	606040200003		5		
3.2.1	Bogies - Suspensión	Arandela de ajuste para suspensión primaria. (placa suplemento)	606040200006		12		
3.2.1	Bogies - Suspensión	Resorte exterior de suspensión primaria. Bogue locomotora CSR SDD7	606040200008		3		
3.2.1	Bogies - Suspensión	Resorte interior de suspensión primaria. Locomotora CSR SDD7	606040200009		3		
3.2.1	Bogies - Suspensión	RESORTE DE GOMA. APOYO ENTRE BOGIE Y CARROCERIA Loc CSR SDD7	606040400000		4		
3.2.1	Bogies - Suspensión	RESORTE DE GOMA. APOYO ENTRE BOGIE Y CARROCERIA Loc CSR SDD7	6,0604E+11		4		
3.2.1	Bogies - Suspensión	Arandela de ajuste de resorte de goma apoyo lateral. (placa de suplemento)	606040400002		4		
3.2.13	Tubo de eje	Perno M30x2x150 Bulon especial Expandible de sujecion de tubo de eje	606040600003		10		
3.2.13	Tubo de eje	Tornillo del lado que no tiene engranaje.	606040600023		2		
3.2.2	Bogies - Disp. tracción	Dispositivo de tracción. Centro de bogie. Conjunto.	606040500000		1		
3.2.2	Bogies - Disp. tracción	Placa de seguridad. Arandela de centro de bogie.	606040500005		1		
3.2.2	Bogies - Disp. tracción	Anillo guardapolvo	606040500010		8		
3.2.2	Bogies - Disp. tracción	PASADOR DE ALETAS DE ACERO 7.7 X 110 MM	606040500016		1		
3.2.2	Bogies - Disp. tracción	PASADOR DE ALETAS TIPO D CINCADO 4.7 X 50 MM	606040500017		4		
3.2.2	Bogies - Disp. tracción	Alemite de lubricación M10x1	606040500019		4		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Bloque de detención superior de caja de punta de eje	606040200013		3		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Tapa de compresion. 180x30 ejes 1,3,4,6	606040200014		2		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Tapa de compresion. 180x30 ejes 3 lado derecho	606040200020		1		
3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Tapa de compresion. 180x44 ejes 2 y 5	606040200022		1		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	ORING DE GOMA DE NITRILÓ BUTADIENO METRICO 285 X 293 MM (junta tapa punta de eje)	606040200023		12		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Anillo de separacion de rodamientos	606040200024		3		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Grasa para rodamientosKajo Waelzgerfett 085.30 en Kg	606040200025		10		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Tornillo cabeza hexagonal M20x2,5x70 - GB/T5783-2000-Cal 8.8	606040200026		48		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Arandela Plana M20 - DIN 125	606040200027		48		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Tornillo cabeza hexagonal M16x2x90 - GB/T5783-2000-Cal 8.8 (sujecion superior amortiguadores)	606040200028		8		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Arandela elástica M16 - GB/T93-1987 (amortiguadores)	606040200029		48		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Tuerca hexagonal M16X2 - GB/T6170-2000 (sujecion superior amortiguadores)	606040200030		8		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Tornillo cabeza hexagonal M16x2x40-GB/T5783-2000-Cal.8.8 (sujacion inferior amortiguadores)	606040200031		8		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Tornillo cabeza hexagonal M24x3x65 - GB/T32.1-1988-Cal 8.8 (anillo de sujecion punta de eje)	606040200032		18		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Tornillo Allen M12X1,75x30 - GB/T70.1-2000-Cal. 8.8. (soporte de velocimetro)	606040200033		2		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Tornillo cabeza hexagonal M8x1,25x40 - GB/T5783-2000-Cal 8.8 (sujeta velocimetro a soporte)	606040200035		2		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Anillo de retención de ángulo recto SKF RA-BC1-0530	606040200037		2		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	RODAMIENTO DE PUNTA DE EJE PARA LOCOMOTORA CSR SDD7 CODIGO CSR 606040200038	606040200038		3		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	RODAMIENTO DE PUNTA DE EJE PARA LOCOMOTORA CSR SDD7 CODIGO CSR 606040200039	606040200039		3		
3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Tornillo cabeza hexagonal M22x2,5x45 - GB/T5783-2000-Cal 8.8	606040200040		48		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	ARANDELA PRESTION COMUN CINCADA PARA DIAMETRO M22	606040200041		48		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Tornillo M16x2x35 - GB/T5783-2000 - Cal.8.8 (sujeta bloque de detencion de caja)	606040200042		24		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Barras de tracción superior de punta de eje. Loc CSR SDD7. RF. 606040201000 (CSR) Completa	606040201000		6		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Barras de tracción inferior de punta de eje. Loc CSR SDD7. RF. 606040202000 (CSR) completa	606040202000		6		
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Par montado con motor de traccion			2		
3.2.4	Bogies - Lubricador de pestaña	Dispositivo de lubricación de pestaña derecho	606040900005		2		
3.2.4	Bogies - Lubricador de pestaña	Dispositivo de lubricación de pestaña izquierdo	606040900006		2		
3.2.4	Bogies - Lubricador de pestaña	Varilla de lubricador de pestaña Loc. CSR SDD7	CONSUMIBLE		12		
3.2.5	Bogies - Disp. Alarma Temperatura	Sensores de temperatura			6		
3.2.5	Bogies - Disp. Alarma Temperatura	Tomacorrientes			2		
3.2.5	Bogies - Disp. Alarma Temperatura	Cableado de sensores			3		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Base de amortiguación elástica SNR-7 para Bulon de sujecion de Carcaza. Soporte con rosca para bulon lateral carcaza.	606040600004		4		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Bulon fijacion caja lado externo. Con cono Expansible. (trasero)	606040600005		3		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Sellos de caja de engranajes cuello de piñon. Anillo de goma en O	606040600019		3		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Placa de seguridad. Fijacion lateral interna. (suplemento)	606040600024		18		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	ARANDELA DE PRESTION GROWER CINCADA M30 - 1 1/8" DIN 127	606040600031		3		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Sello de goma de caja cuello de corona. Anillo en O 412x7-G-N	606040600042		3		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Caja cubre engranajes de MT	606040604000		3		

SOF SE

239

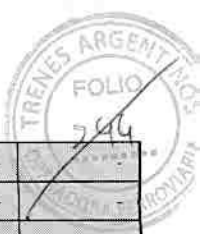


3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Tornillo cabeza hexagonal M20X2,5x220 - GB /T8-1988-Cal 8.8 Bulon de union	606040644001		12		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Tuerca hexagonal M20X2,5 - GB/T6170-2000. Tuerca de bulon de union	606040644002	Refoliado N°	12		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Arandela elástica M20 - GB/T93-1987 Arandela de union	606040644003		12		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Tornillo M12x60. Allen (union de carcizas)	606040604004		9		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	ACEITE LUBRICANTE PARA CARCASA DE ENGRANAJE (PIÑON Y CORONA) DE LOCOMOTORAS DE ORIGEN CHINO	CONSUMIBLE		30		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Tapa completa para caja grasera Loc CSR SDD7			3		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Cadena de retención p/tapa de caja grasera Loc CSR SDD7			3		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Esparrago con cabeza en "T" p/ tapa de caja grasera Loc CSR SDD7			3		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	BULON CABEZA HEXAGONAL ROSCA MA DE ACERO M12 X 45 MM PASO 1,75 MM GRADO 8.8			6		
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Felpa para cuello de caja lado externo.			3		
3.2.7	Bogies - Amortiguadores	Amortiguador SACHS Mod. 42 1300 001 042 para Loc CSR SDD7. Vertical	606040200004	42 1300 001 042	4		
3.2.7	Bogies - Amortiguadores	Amortiguador SACHS Mod. 42 1300 001 043 para Loc CSR SDD7. Horizontal	606040400003	42 1300 001 043	2		
3.2.8	Bogies - Areneros	BOQUILLA DE INYECCION PARA ARENERO. LOC SDD7. boquilla de caño.	606040800012		4		
3.2.8	Bogies - Areneros	ELECTROVALVULA CQSS-A-053 p/Loc CSR SDD7 para accionamiento de areneros	606050108002		1		
3.2.8	Bogies - Areneros	Manguera carrocería - bogie. Areneros. Loc CSR SDD7. Plano 0.32.5.02.1382	606050200001		2		
3.2.8	Bogies - Areneros	Juego de areneros	Tapas, caños, válvulas y mangas		1		
3.2.8	Bogies - Areneros	Valvula esferica de TF y DP			2		
3.2.8	Bogies - bastidor	Caja de paso MT4, sensor Temp. Eje		FZH-A	1		
3.2.8	Bogies - bastidor	Caja de paso MT5, sensor Temp. Eje		FZH-B	1		
3.2.8	Bogies - bastidor	Caja de paso MT6, sensor Temp. Eje		FZH-C	1		
3.2.8	Bogies - bastidor	Caja de paso MT3, sensor Temp. Eje		FZH-D	1		
3.2.8	Bogies - bastidor	Caja de paso MT1, sensor Temp. Eje		FZH-E	1		
3.2.8	Bogies - bastidor	Caja de paso MT2, sensor Temp. Eje		FZH-F	1		
3.2.8	Bogies - bastidor	Caja general, sensor Temp. Eje		FZH-G	1		
3.2.8	Bogies - bastidor	SOPORTE DE SEGURIDAD SUPERIOR DE BASTIDOR DE BOGUE PARA MT. LOC SDD7	606040800017		3		
3.2.9	Bogies - Dispositivo de freno	Unidad de Freno II	606040701000		1		
3.2.9	Bogies - Dispositivo de freno	Conjunto Cilindro de freno. Unidad de freno. Loc CSR SDD7.	606040701200		1		
3.2.9	Bogies - Dispositivo de freno	Unidad de freno I	606040702000		4		
3.2.9	Bogies - Dispositivo de freno	Manguera carrocería - bogie. Cilindro de freno. Loc CSR SDD7. Plano 0.32.5.02.1380	606050100035		1		
3.2.9	Bogies - Dispositivo de freno	Perno biela porta zapata de locomotora SDD7	606040701004-45		2		
3.2.9	Bogies - Dispositivo de freno	CLAVIA RETENEDORA DE ZAPATA. UNIDAD DE FRENO. LOC CSR SDD7.	606040701004-49		6		
3.2.9	Bogies - Dispositivo de freno	Sopórt de zapatas. (Portazapatas)	606040701004-51		1		
3.2.9	Bogies - Dispositivo de freno	Dispositivo de alineación de porta zapatas Dispositivo de alineación de porta zapatas loc SDD7	606040701004-6		6		
3.2.z11	Bogies - Suspensión de motor Barra de elevación	Base de barra de elevacion	606040600013		2		
3.2.z11	Bogies - Suspensión de motor Barra de elevación	Arandela plana M42	606040600035		3		
3.2.z11	Bogies - Suspensión de motor Barra de elevación	Pasador 8 x 80	606040600036		3		
3.2.z11	Bogies - Suspensión de motor Barra de elevación	Conjunto de barra de elevación. Completo	606040602000		3		
3.2.z11	Bogies - Suspensión de motor Barra de elevación	Pasador 5 x 40	606040602001		3		
3.2.z11	Bogies - Suspensión de motor Barra de elevación	Anillo de retención 75 (seguer)	606040602007		6		
3.2.z11	Bogies - Suspensión de motor Barra de elevación	Taza de aceite M10 x 1 (ademite)	606040602010		3		
3.2.z11	Bogies - Suspensión de motor Barra de elevación	Pasador 10 x 30	606040602011		3		
3.2.z12	Motor de tracción	Tapa de Rodamientos LC MT SDD7		CDZD101-000-001	1		
3.2.z12	Motor de tracción	Disco de Medición de Velocidad MT SDD7		CDZD101-000-002	3		
3.2.z12	Motor de tracción	Suplemento de Seguridad MT SDD7		CDZD101-000-003	3		
3.2.z12	Motor de tracción	Junta Tapa de Rodamiento LC MT SDD7		CDZD101-000-004	3		
3.2.z12	Motor de tracción	Anillo sello Interior Lado Piñón MT SDD7		CDZD101-000-008	2		
3.2.z12	Motor de tracción	Tornillo		CDZD101-000-013	12		
3.2.z12	Motor de tracción	Junta de tapa de Rodamiento LP MT SDD7		CDZD101-000-016	2		
3.2.z12	Motor de tracción	Tapa de Rodamiento Lado Piñón MT SDD7		CDZD101A-010-000	2		
3.2.z12	Motor de tracción	Placa de sujeción		CDZD101A-200-002	3		
3.2.z12	Motor de tracción	Sujetador de Cable		CDZD101A-200-003	3		
3.2.z12	Motor de tracción	Placa de Signo de Cable A-AA		CDZD101A-200-009	2		
3.2.z12	Motor de tracción	Placa de signo de cable F-FF		CDZD101A-200-010	2		
3.2.z12	Motor de tracción	Anillo de arco		CDZD101B-292-000	2		
3.2.z12	Motor de tracción	Tapa de Rodamiento Lado Colector		CDZD101D-000-004	2		
3.2.z12	Motor de tracción	Anillo sello exterior Lado Piñón MT SDD7		CDZD101D-000-006	2		
3.2.z12	Motor de tracción	Escudo Lado Piñón MT SDD7		CDZD101D-010-000	2		
3.2.z12	Motor de tracción	Tapa de Inspección superior Con Traba		CDZD101D-020-000	2		
3.2.z12	Motor de tracción	Cable de Salida FF		CDZD101D-201-000	2		
3.2.z12	Motor de tracción	Cable de Salida F		CDZD101D-202-000	2		
3.2.z12	Motor de tracción	Cable de Salida A		CDZD101D-203-000	2		
3.2.z12	Motor de tracción	Cable de Salida AA		CDZD101D-204-000	2		
3.2.z12	Motor de tracción	Seguro de fuele de ventilación. Motor de tracción.	606040601003		3		
3.2.z12	Motor de tracción	FUELLE DE VENTILACION DE MOTOR DE TRACCION. LOC CSR SDD7	606040601004		3		
3.2.z12	Motor de tracción	Tapa de Inspección Inclinada MT SDD7	606040603001	CDZD101-080-000	3		
3.2.z12	Motor de tracción	Tapa de Inspección inferior MT SDD7	606040603002	CDZD101-090-000	3		
3.2.z12	Motor de tracción	Sujetador de porta escobillas	606040603003	CDZD101-000-012	5		
3.2.z12	Motor de tracción	Conjunto de porta escobillas	606040603004	CDZD101-300-000	5		
3.2.z12	Motor de tracción	Escobilla motor de tracción	606040603005	CONSUMIBLE	24		

3.2.z12	Motor de tracción	JUNTA DE FUELLE DE VENTILACION PARA MOTOR DE TRACCION. LOC. CSR SDD7	CONSUMIBLE	SOF SE	6	-	-
3.2.z12	Motor de tracción	Resorte de Disco B40-1			5	-	-
3.2.z12	Motor de tracción	Eje de Motor de Tracción			2	-	-
3.2.z12	Motor de tracción	Piñón			2	-	-
3.2.z12	Motor de tracción	Tapa de Seguridad de Piñón			2	-	-
3.2.z12	Motor de tracción	RODAMIENTO LADO PIÑON MOTOR DE TRACCION LOCMOTORA SDD7		Refoliado N°	3	-	-
3.2.z12	Motor de tracción	RODAMIENTO LADO COLECTOR MOTOR DE TRACCION LOCOMOTORA SDD7			3	-	-
3.2.z12	Motor de tracción	Conjunto ducto de ventilación. Motor de tracción			3	-	-
3.2.z12	Motor de tracción	NIPLE RECTO DE BRONCE - MACHO BSP 1/4"			3	-	-
3.2.z12	Motor de tracción	NIPLE RECTO DE BRONCE - ROSCA MACHO BSP 1/4" A HEMBRA BSP 1/8" X 25 MM			3	-	-
3.2.z12	Motor de tracción	CODO 90° DE BRONCE MACHO BSP 1/4" A HEMBRA BSP 1/4"			3	-	-
3.2.z12	Motor de tracción	ALEMITE 1/8 GAS RECTO			3	-	-
3.2.z12	Motor de tracción	ALEMITE 1/8 GAS CURVO 45°			3	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	TUERCA ALMENADA BAJA DIN 937 M42X3 (susp. MT)	606040600034		3	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	TUERCA ALMENADA BAJA DIN 937 M24X2 (perno susp. MT)	606040602002		3	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	ESPARRAGO CINCADO M10 X 40 X 1,5 MM GRADO 6,8			18	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo Allen M12X1,75x45 - GB/T70.1-2000-Cal. 10.9			36	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo Allen M12X1,75x60 - GB/T70.1-2000-Cal. 8,8			9	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	TUERCA HEXAGONAL ROSCA MA CINCADA M10 X 1,50 MM			18	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tuerca mariposa M8x1,25 - GB/T62.1-2004			1	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tuerca hexagonal autofrenante M8x1,25 - GB/T6184-2000			2	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tuerca hexagonal M10X1,5 - GB/T6170-2000			19	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tuerca hexagonal M12X1,75 - GB/T6170-2000			15	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tuerca almenada M12X1,75 - GB/T6181-1986			1	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tuerca almenada M20X2,5 - GB/T6181-1986			2	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tuerca almenada M24x2 - GB/T9459-1988			4	-	-
zz	Bogies - Bulonería	Perno AM 10X1,5x30 - GB/T898-1988-Cal.6.8			3	-	-
zz	Bogies - Bulonería	Arandela plana M5 - GB/T97.1-2002			3	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Arandela elástica M6 - GB/T93-1987			28	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Arandela elástica M8 - GB/T93-1987			19	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Arandela plana M8 - GB/T97.1-2002			2	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Arandela elástica M10 - GB/T93-1987			39	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Arandela con legüeta corta y larga M12 - GB/T855-1988			16	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Arandela elástica M12 - GB/T93-1987			113	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Arandela plana M12 - GB/T96.1-2002			1	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Arandela plana M12 - GB/T97.1-2002			57	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Arandela elástica M16-DIN 127			8	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Arandela elástica M24 - GB/T93-1987			12	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Arandela elástica M30 - GB/T93-1987			49	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Arandela plana biselada M42 - GB/T97.1-2002			3	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Arandela Plana M30 - DIN 125			12	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Arandela Plana DIA.56xDIA.31x2			5	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	ARANDELA DE PRESION GROWER CINCADA M10 - 3/8" DIN 127			18	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	ARANDELA DE PRESION GROWER CINCADA M16 - 5/8" DIN 127.			12	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M16x2x30 - GB/T5783-2000-Cal 8.8			2	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	TORNILLO CABEZA HEXAGONAL ROSCA MA DE ACERO M16 X 2 X 30 MM - GB/T5783-2000 - CAL 8.8.			12	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M16x2x35-DIN 933-Cal.8.8			8	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M16x2x50 - GB/T5783-2000-Cal 8.8			24	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M16x2x80 - GB/T5783-2000-Cal 8.8			6	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M30X3,5x80 - GB/T5783-2000-Cal 10.9			12	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M8x1,25x16 - GB/T5783-2000-Cal 8.8			16	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M10x1,5x20 - GB/T5783-2000-Cal 8.8			16	-	-
zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M10x1,5x25 - GB/T5783-2000-Cal 8.8			4	-	-
zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M10x1,5x30 - GB/T5783-2000-Cal 8.8			8	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M10x1,5x35 - GB/T5783-2000-Cal 8.8			5	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M10x1x30 - GB/T5783-2000-Cal 8.8			5	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M6x2,5x12 - GB/T5783-2000			4	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo ranurado con cabeza avellanada M6x1x12-GB/T68-2000-Cal.8.8			7	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M6x1x16 - GB/T5783-2000-Cal 8.8			24	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M12x1,75x16 - GB/T5783-2000-Cal 8.8			3	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M12x1,75x35 - GB/T5783-2000-Cal 8.8			16	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M12x1,75x60 - GB/T5783-2000-Cal 8.8			12	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M5x0,8x10 -GB/T5783-2000-Cal 8.8			4	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M20x2,5x40 - GB/T5783-2000-Cal 8.8			4	-	-
3.2.zz	Bogies - Bulonería	Tornillo cabeza hexagonal M22x3x60 - GB/T5783-2000-Cal 8.8			18	-	-
3.3	Cuarto Eléctrico	disyuntor	606070702004	NDM22-125/2300 125A	1	-	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Acople elástico KTR; Caja reductora delantera - Compresor. Loc CSR SDD7.		KTR 90DF98Sha3b-GGG	1	-	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Conjunto indicador de nivel de aceite delantero	606030703001		1	-	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Conjunto de tapa de inspeccion superior	606030703002		1	-	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Conjunto de mecanismo de ventilacion	606030703003		1	-	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Tapa extremo libre eje N°2 y N°3	606030703004		1	-	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Tapa eje N°4	606030703006		1	-	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	JUNTA TAPA RODAMIENTO EJE N°4 Ø195mm Esp 1mm CAJA PUENTE DELANTERA. LOC CSR SDD7.	606030703007		1	-	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Tapa extremo libre eje N°1 y N°5	606030703008		1	-	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	JUNTA PARA TAPA DE INSPECCION LATERAL DE CAJA PUENTE DELANTERA 160mm x 123mm Esp. 1mm. LOC CSR SDD7.	606030703013		1	-	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	JUNTA DE TAPA DE INSPECCION SUPERIOR PARA CAJA PUENTE DELANTERA 320mm x 120mm Esp 1mm. LOC CSR SDD7	606030703014		1	-	-

3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	JUNTA PARA MECANISMO DE VENTILACION CAJA PUENTE DELANTERA. LOC CSR SD	606030703015		1	-	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Pernos eje de transmisión y caja vel trasera. Perno M20x170	606030703024	Refoliado N° 6			
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Conjunto del eje No. 1 (Gen. Auxiliar)	606030703100		1	-	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Conjunto del eje No. 2 (Compresor)	606030703200		1	-	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Conjunto del eje No. 3 (Impulsor de Cardan)	606030703300		1	-	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	RODAMIENTO RÍGIDO DE UNA HILERA DE BOLAS 6317/P5 PARA CAJA PUENTE DELANTERA Y TRASERA	606030703308	6317/p5	1	-	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Conjunto del eje No. 4 (satelite)	606030703400		1	-	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Conjunto del eje No. 5 (Soplador numero 1)	606030703500		1	-	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	JUNTA TAPA RODAMIENTO EJE N°1 y 5 Ø195mm Esp. 1mm CAJA PUENTE DELANTERA. LOC CSR SDD7.	606037031005		1	-	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	ACOPLE ELASTICO FRONTAL. Entre AP y MD	606020200000	WULCAM	1	-	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	CONJUNTO DE GOMA DE ACOPLE ELASTICO FRONTAL. MOTOR DIESEL/ALTERNADOR. LOC SDD7.	606020200003	WULCAM	1	-	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	ACOPAMIENTO ELASTICO ENTRE EJES. LOC SDD7. Entre AP y Caja nro 1 VKP1422	606030700004	WULCAM VKP1422	1	-	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	JUNTA TAPA RODAMIENTO EJE N°3 Ø240mm Esp 1mm CAJA PUENTE DELANTERA. LOC CSR SDD7.	CONSUMIBLE		1	-	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Caja de transmision Nro 1			1	-	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Eje Cardan Delantero Loc CSR SDD7			1	-	-
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Acople entre Caja numero 1 y generador auxiliar.			1	-	-
3.4.2	Soplador de piso DELANTERO	Pernos de sujeción M16 x35	606030100007		5	-	-
2	Soplador de piso DELANTERO	Soplador de piso Nro 1	606030101000		1	-	-
3.4.2	Soplador de piso DELANTERO	SENSOR DE RPM DEL SOPLADOR DE PISO DELANTERO	606030101001	T03A	1	-	-
3.4.2	Soplador de piso DELANTERO	ALAMBRE GALVANIZADO N°14	CONSUMIBLE		1	-	-
3.4.2	Soplador de piso DELANTERO	Soga de soplador de motor de tracci3n Loc CSR SDD7.			1	-	-
3.4.2		Acople entre Soplador y caja Nro1			1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Resorte de válvula seguridad de radiadores E1		1498	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Rodamiento de Bolas		141563	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta tapa de cárter		514591	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta alojamiento de rodamiento tapa		514593	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Perno de pistón de cilindro de alta presión STD.		514623	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta de cilindro de baja		514627	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta de cilindro		514630	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta de válvulas		514644	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta de Cobre de Válvula de Admisión y Escape		514644	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta de Cobre de Válvula de Admisión y Escape		514644	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta		514644	1	-	-
3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta de radiador		514650	3	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta cabeza de cilindro de baja		514651	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta cabeza de cilindro de alta		514651	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Anillo de retención		517744	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Filtro Para Bomba de aceite. compresor 3CDCBA. LOC SDD7		517747	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Pantalla de retención de descargador		518509	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Pantalla de retención de descargador		518509	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Filtro de descargador		518512	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Filtro de descargador		518512	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Aro compresión cilindro de Baja presión		520123	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Aro de compresión cilindro de Alta presión STD		520125	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Aro rasca aceite cilindro de Baja presión		520133	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Aro rasca aceite cilindro Alta presión STD		521195	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Embolo de bomba de aceite		540285	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Juego de cojinetes STD		540589	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Perno de pistón de cilindro de baja presión STD.		543714	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Pistón de cilindro de Baja STD		550853	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Adaptador de descarga		558370	1	-	-

SOF SE



3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Arandela		558371	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Arandela		558371	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Resorte de la válvula de seguridad J1		559105	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Válvula de sellado de descargador		563202	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Válvula de sellado de descargador		563202	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Bomba de aceite tipo cartucho		566790	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Perno de Biela		578245	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Válvula de escape compresor		578773	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Válvula de escape compresor		578773	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Biela		580081	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Pistón de cilindro de Alta STD		580387	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta de Varilla		585564	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Rodamiento de Rodillos Esféricos		591706	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Resorte de descargador		592097	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Resorte de descargador		592097	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta de Válvula		592600	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta de Válvula		592600	1	-	-
3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta de Válvula		592600	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Junta de Válvula		592600	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Válvulas de descarga		651188	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Válvulas de descarga		651188	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Válvula de admisión compresor		680001	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Válvula de admisión compresor		680001	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Sello de aceite		680008	1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Filtro de aire, Compresor WABCO 3CDCBA Loc CSR Sdd7	CONSUMIBLE		1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Filtro P/válvula respiradora del Carter, compresor 3CDCBA. LOC SDD7	CONSUMIBLE		1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	JUNTA PARA VALVULA respiradora del Carter, compresor 3CDCBA. LOC SDD7	CONSUMIBLE		1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Filtro Para Bomba de aceite, compresor 3CDCBA. LOC SDD7	CONSUMIBLE		1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Compresor			1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Placa de filtro tipo "Strainer" P/válvula respiradora del Carter, compresor 3CDCBA. LOC SDD7			1	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Válvula respiradora del Carter completa para compresor 3CDCBA. LOC SDD7.			1	-	-
3.4.5	Secador de aire	VALVULA ZJKC-2-32B DE RETENCION DE SALIDA DE 2 PASOS DE SECADOR DE AIRE SJKG-CB	606050105001-Z18	ZJKC-2-32B	1	-	-
3.4.5	Secador de aire	Válvula ZJKD-2-32 selectora de doble control eléctrico y de 3 pasos de secador de aire SJKG-CB	606050105001-Z20	ZJKD-2-32	1	-	-
5	Secador de aire	Valvula ZJKP-2-32 de retención de salida doble control y 3 pasos de secador de aire SJKG-CB	606050105001-Z23	ZJKP-2-32	1	-	-
3.4.5	Secador de aire	Material Absorbente para secador de aire SJKG-CB - Locomotora SDD7	CONSUMIBLE		24	-	-
3.4.5	Secador de aire	Sello frontal P/ embolo de válvula conmutadora, secador de aire	CONSUMIBLE		1	-	-
3.4.5	Secador de aire	Sello tipo "D" (D'ring) P/ embolo de válvula conmutadora, secador de aire	CONSUMIBLE		1	-	-
3.4.5	Secador de aire	Malla contenedora de absorbente para secador de aire SJKG-CB. Loc CSR SDD7			1	-	-
3.4.5	Secador de aire	Eje secador de aire locomotora SDD7			1	-	-
3.4.5	Secador de aire	Extremo secador de aire locomotora SDD7			1	-	-
3.4.5	Secador de aire	Valvula SJKG-D-04-000 selectora de salida de secador de aire SJKG-CB			1	-	-
3.4.5	Secador de aire	Valvula SJKG-D-05-000 selectora de regeneración de secador de aire SJKG-CB			1	-	-
3.4.5	Secador de aire	Valvula SJKG-D-06-000 de ajuste automático de secador de aire SJKG-CB			1	-	-
3.4.6	Generador de arranque	RODAMIENTO LADO SALIDA		6312CA	1	-	-
3.4.6	Generador de arranque	RODAMIENTO LADO COLECTOR		NU317C4	1	-	-
3.4.6	Generador de arranque	SUPLEMENTO DE SEGURIDAD		ZF8-000-001	1	-	-
3.4.6	Generador de arranque	PLACA DE APRIETE		ZF8-000-002	1	-	-
3.4.6	Generador de arranque	TAPA DE RODAMIENTO DELANTERO		ZF8-000-003	1	-	-
3.4.6	Generador de arranque	RETEN INTERNO DELANTERO		ZF8-000-004	1	-	-
3.4.6	Generador de arranque	TAPA INTERNA DE RODAMIENTO		ZF8-000-005	1	-	-
3.4.6	Generador de arranque	TAPA TRASERA		ZF8-000-008	1	-	-
3.4.6	Generador de arranque	TAPA DE RODAMIENTO TRASERA		ZF8-000-009	1	-	-
3.4.6	Generador de arranque	RETEN INTERNO TRASERO		ZF8-100-005	1	-	-
3.4.6	Generador de arranque	PORTA ESCOBILLAS Y RESORTES DE GEN. AUX Y MOTOR DE ARRANQUE LOC CSR SDD7		ZF8-310-000	1	-	-
3.4.6	Generador de arranque	Escobillas generador Auxiliar	CONSUMIBLE		8	-	-
3.4.6	Generador de arranque	Tapas de Inspección.			1	-	-
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Diodos de rectificación		2CZ 50A/1800V	2	-	-

3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Conjunto de conducto de ventilación	606070400001	TE6265001000			
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Rectificador de silicio	606070401000	TE6265001000	1		
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Componente de tubo de rectificación	606070401002	ZPD9400-32	2		
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Barra conductiva negativa	606070401003	1E6265000001	1		
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Panel de resistencias-capacitancias	606070401006	1E6265000000	1		
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Barra conductiva positiva	606070401011	TE6265000004	1		
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Componentes de silicio			1		
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Componentes de protección de resistencias			1		
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Borneras			1		
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Cables			1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Conjunto indicador de aceite caja de velocidad.	606030702002		2		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	TAPON ROSCADO M20 X 1,5 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030703017		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	RODAMIENTO RÍGIDO DE UNA HILERA DE BOLAS 6313/P5 PARA CAJA PUENTE TRASERA Y DELANTERA DE USO EN LOCO	606030703403	6313/p5	1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	RODAMIENTO RÍGIDO DE UNA HILERA DE BOLAS 6313/P5 PARA CAJA PUENTE TRASERA Y DELANTERA DE USO EN LOCO	606030703508	6313/p5	1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	RODAMIENTO RÍGIDO DE UNA HILERA DE BOLAS 6313/P5 PARA CAJA PUENTE TRASERA Y DELANTERA DE USO EN LOCO	606037031007	6313/p5	1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	RODAMIENTO RÍGIDO DE UNA HILERA DE BOLAS 6317/P5 PARA CAJA PUENTE TRASERA Y DELANTERA DE USO EN LOCO	606037032008	6317/p5	2		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	Eje Cardan Posterior Loc CSR SDD7	606030700002		1		
1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	ACOPLE ELASTICO TRASERO VKL3412	606030700003		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	Conjunto de tapa de inspeccion	606030702001		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	Conjunto indicador de aceite caja de velocidad.	606030702002		2		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	Tapa rodamiento extremo libre eje N°1 y N°2 caja trasera	606030702007		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	Tapa rodamiento eje N°3 caja trasera	606030702009		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	Tapa rodamiento extremo libre eje N°4 caja trasera	606030702011		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	TAPON ROSCADO M20 X 1,5 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702014		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	CONJUNTO DE EJE No 1 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702100		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	CONJUNTO DE PESTAÑA DE SOGA PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702101		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	EJE DE RODAMIENTO Y ENGRANAJE N° 1 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702102		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	SELLO DE LABERINTO PARA EJE No 1 DE CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702103		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	SELLO DE LABERINTO INFERIOR DE CONJUNTO DE EJE No 1 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702104		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	TAPA DE RODAMIENTO PARA CONJUNTO DE EJE No 1 DE CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702106		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	PLACA DE SEGURIDAD PARA CONJUNTO DE EJE No 1 DE CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702107		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	RODAMIENTO RÍGIDO DE BOLAS 6215/p5 DE CONJUNTO DE EJE No 1 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702108	6215/p5	1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	RODAMIENTO RÍGIDO DE BOLAS 6215/p5 DE CONJUNTO DE EJE No 1 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702108		1		
1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	CONJUNTO DE EJE No 2 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702200		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	CONJUNTO DE EJE Y ENGRANAJE No 2 DE CAJA PUENTE POSTERIOR	606030702201		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	PESTAÑA DE CONJUNTO DE EJE No 2 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7 Acople	606030702202		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	PLACA DE SEGURIDAD DE CONJUNTO DE EJE No 2 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702203		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	ANILLO DE RETENCION DE CONJUNTO DE EJE No 2 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7.	606030702204		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	SELLO DE LABERINTO DE EJE No 2 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702205		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	TAPA DE RODAMIENTO DE CONJUNTO DE EJE No 2 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR LOC SDD7	606030702206		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	RODAMIENTO RÍGIDO DE BOLAS 6215/p5 DE CONJUNTO DE EJE No 1 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702208	6215/p5	1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	CONJUNTO DE EJE No 3 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702300		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	CONJUNTO DE RODAMIENTOS DE CONJUNTO DE EJE No 3 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR LOC SDD7	606030702301		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	RODAMIENTO RÍGIDO DE UNA HILERA DE BOLAS 6313/P5 PARA CAJA PUENTE TRASERA Y DELANTERA DE USO EN LOCO	606030702302	6313/p5	1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	CONJUNTO DE EJE No 4 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702400		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	CONJUNTO DE RODAMIENTOS DE CONJUNTO DE EJE No 4 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR LOC SDD7	606030702401		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	RODAMIENTO RÍGIDO DE UNA HILERA DE BOLAS 6313/P5 PARA CAJA PUENTE TRASERA Y DELANTERA DE USO EN LOCO	606030702402	6317/p5	1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	JUNTA PARA TAPA DE INSPECCION DE CAJA PUENTE TRASERA 469mm x 118mm LOC SDD7.	CONSUMIBLE		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	JUNTA DE BRIDA PARA CAJA PUENTE TRASERA Ø180mm Esp 1mm 6 AGUJEROS. LOC SDD7.	CONSUMIBLE		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	JUNTA DE BRIDA PARA CAJA PUENTE TRASERA Ø188mm Esp 1mm 6 Agujeros LOC SDD7.	CONSUMIBLE		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	JUNTA DE BRIDA PARA CAJA PUENTE TRASERA Ø232mm Esp 1mm 6 AGUJEROS LOC SDD7.	CONSUMIBLE		1		

3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	JUNTA DE BRIDA PARA CAJA PUENTE TRASERA Ø290mm Esp 1mm 6 AGUJEROS LOC SDD7.	CONSUMIBLE		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	JUNTA. PARA CAJA PUENTE TRASERA 20x26. LOC SDD7.	CONSUMIBLE	Refoliado N° 244	1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	JUNTA 20X26. PARA CAJA PUENTE TRASERA LOC SDD7	CONSUMIBLE		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	JUNTA DE BRIDA PARA CAJA PUENTE TRASERA Ø180mm Esp 0.5mm 6 AGUJEROS. LOC SDD7	CONSUMIBLE		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	JUNTA DE BRIDA PARA CAJA PUENTE TRASERA Ø180mm Esp 1mm 8 AGUJEROS LOC SDD7	CONSUMIBLE		1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	Caja de transmision Nro 2			1		
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	ACOPLAMIENTO ELASTICO ENTRE EJES. LOC SDD7 Caja y MD			1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	Ventilador sist. Hidrostático	606030600004		1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	SENSOR DE VELOCIDAD DE VENTILADOR DEL SISTEMA HIDROSTATICO	606030600006		1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	ALMOHADILLA DE AMORTIGUACION. SIST HIDROSTATICO. LOC SDD7	606030600011		1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	PLACA DE ESTANQUEIDAD. SIST HIDROSTATICO. LOC SDD7	606030600012		1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	PLACA DE ESTANQUEIDAD. SIST HIDROSTATICO. LOC SDD7	606030600013		1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	BURLETE L = 2480 PARA MONTAJE. SIST HIDROSTATICO. LOC SDD7	606030600014		1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	BURLETE L= 2870 PARA MONTAJE. SIST HIDROSTATICO. LOC SDD7	606030600015		1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	CONJUNTO DE TANQUE DE ACEITE DEL SIST. HIDROSTATICO.	606030700001		1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	CONJUNTO DE TANQUE DE ACEITE DEL SIST. HIDROSTATICO.	606030701001		1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	MANGUERA DE ALTA PRESION. SIST HIDROSTATICO. LOC SDD7 Entre bomba y entrada de motor hidrostático	606030701003		1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	MANGUERA DE ALTA PRESION. SIST HIDROSTATICO. LOC SDD7 Entre salida del motor y radiador de aceite	606030701004		1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	Radiador de aceite	606030701005		1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	Filtrador de aire de radiador de aceite. Sist hidrostático.	606030701008		1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	Termómetro 0°C/125°C sist. Hidrostático - Loc. SDD7	606030701009		1		
3	Sistema Hidrostático	MANGUERA DE ALTA PRESION. SIST. HIDROSTATICO. LOC SDD7 Retorno de radiador a depósito aceite hidrostático	606030701010		1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	VALVULA DE SEGURIDAD. SIST HIDROSTATICO. LOC SDD7	606030701011		1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	Termostato 70° - 84°. Sistema Hidrostático. Loc CSR SDD7.	606030701012		1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	MANGUERA DE ALTA PRESION. SIST HIDROSTATICO. LOC SDD7 Derivacion de bomba a depósito de aceite hidrostático y deriv. Ventilador a depósito hidrostático	606030701015		1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	ALMOHADILLA DE INSTALACION. (PLACA DE ACERO) SIST. HIDROSTATICO.	606030701023		1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	ALMOHADILLA DE ESTANQUEIDAD. SIST. HIDROSTATICO. LOC SDD7	606030701026		1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	ACOPLE ESFERICO DN40S. SIST HIDROSTATICO. LOC SDD7	606030701037		1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	ACOPLE RECTO DN13. SIST. HIDROSTATICO. LOC SDD7	606030701047		2		
3.5.3	Sistema Hidrostático	ACOPLE IIIADN32-R24. SIST. HIDROSTATICO. LOC SDD7	606030701083		2		
3.5.3	Sistema Hidrostático	ACOPLAMIENTO ESFERICO DN32. SIST HIDROSTATICO. LOC SDD7	606030701084		4		
3.5.3	Sistema Hidrostático	ACOPLE IDN32. SIST. HIDROSTATICO. LOC SDD7	606030701086		1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	BOMBA HIDROSTATICA LOCOMOTORA SDD7	606030701100		1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	RODAMIENTOS RIGIDOS A BOLAS 6315 DE BOMBA HIDROSTATICA. SIST. HIDROSTATICO. LOC SDD7	606030701110		1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	RODAMIENTOS DE BOLAS DE CONTACTO ANGULAR 7315B DE BOMBA HIDROSTATICA. SIST. HIDROSTATICO. LOC SDD7.	606030701113		1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	MOTOR HIDROSTATICA LOCOMOTORA SDD7	606030701200		1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	RODAMIENTO RIGIDOS A BOLAS 6315/P6. PARA MOTOR HIDROSTATICO. SIST. HIDROSTATICO. LOC SDD7	606030701210		1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	Junta nivel de aceite de sistema hidrostático de refrigeración	CONSUMIBLE		1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	Filtro magnético del tanque de aceite hid.	CONSUMIBLE		1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	juntas	CONSUMIBLE		10		
3.5.3	Sistema Hidrostático	Núcleo de filtro magnético			1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	Junta para válvula termostática. Sistema hidrostático. Loc CSR SDD7.			1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	Conjunto nivel de aceite de depósito sistema hidrostático de refrigeración			1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	Junta par base de filtro magnético			1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	Base de filtro magnético.			1		
3.5.3	Sistema Hidrostático	pernos			5		
3.5.3	Sistema Hidrostático	Retenes			5		
3.5.3	Sistema Hidrostático	almohadillas			5		
3.5.4	Soplador de piso TRASERO	VENTILADOR CENTRIFUGO (SOPLADOR DE PISO) REAR Loc CSR SDD7	606030102000		1		
3.5.4	Soplador de piso TRASERO	SENSOR DE RPM DEL SOPLADOR DE PISO TRASERO	606030102001	T03A	1		
3.5.4	Soplador de piso TRASERO	Tuerca de sujeción de acople. Tuerca M42x1.5	606030102029		10		
3.5.4	Soplador de piso TRASERO	Acople dentado entre caja y soplador.			1		
3.5.6	Sistema neumático	Mangas de admisión de aire a turbos	606030400002	TS-005-1	1		
3.5.6	Sistema neumático	MANGUERA TERMINAL DE ACOPLAMIENTO WABCO p/Loc CSR SDD7	606050100031	543007	3		
3.5.6	Sistema neumático	MANGUERA CON ACOPLA DE RESERVARIO PRINCIPAL WABCO p/Loc CSR SDD7	606050100044	547661	3		
3.5.6	Sistema neumático	BOBINA SOLENOIDE MOD. CQLB-A DE ELECTROVALVULA - LOCOMOTORA SDD7	606050102083	CQL-BA	1		
3.5.6	Sistema neumático	Electroválvula 5YV	606050102084	CQJ-ZA	1		
3.5.6	Sistema neumático	GOBERNADOR DE PRESION QTY-3F p/ Loc CSR SDD7	606050102085	QTY-3F	1		
3.5.6	Sistema neumático	GOBERNADOR DE PRESION QTY-3K p/ Loc CSR SDD8	606050102086	QTY-3K	1		
3.5.6	Sistema neumático	CQJZ-A Válvula magnética de aplicación de freno de emergencia	606050102096	CQD-ZA	1		
3.5.6	Sistema neumático	GOBERNADOR DE PRESION QTY-3H p/ Loc CSR SDD7	606050102102	QTY-3H	1		
3.5.6	Sistema neumático	CQCJ-A Válvula magnética de desenganche	606050108001	CQC-JA	1		
3.5.6	Sistema neumático	ELECTROVALVULA SOLENOIDE CQKK-A-031	606050109002	CQK-KA	1		
3.5.6	Sistema neumático	SENSOR DE PRESION P726 V	606050113001	P726-V	1		
3.5.6	Sistema neumático	ELECTROVALVULA SOLENOIDE MOD. CQP18C Persianas	606050113002	CQP-18C	1		
3.5.6	Sistema neumático	GOBERNADOR DE PRESION QTY-3C p/ Loc CSR SDD7	606050113005	QTY-3C	1		
3.5.6	Sistema neumático	GOBERNADOR DE PRESION QTY-3A p/ Loc CSR SDD7	606050113006	QTY-3A	1		
3.5.6	Sistema neumático	SENSOR NEUMATICO DE PRESION DE CILINDRO DE FRENO BOGIE P726R	606050113009	P726-R	1		

SOF SE



3.5.6	Sistema Neumático	Cañería accionamiento de areneros	606050200003		4	-	-
3.5.6	Sistema neumático	Reguladora de presión de control	606050400003	QTY-15	1	-	-
3.5.6	Sistema neumático	VALVULA DE FRENO 30-CDW	593830-1001	593830-1001	1	-	-
3.5.6	Sistema neumático	VALVULA WABCO H5		527683	1	-	-
3.5.6	Sistema neumático	valvula de freno de emergencia Loc. SCR SDD7		535026	1	-	-
3.5.6	Sistema neumático	VALVULA WABCO H5		541541	1	-	-
3.5.6	Sistema neumático	Valvula de retención (v. check) locomotora SDD7		543326	3	-	-
3.5.6	Sistema neumático	VALVULA WABCO HB5		551385	1	-	-
3.5.6	Sistema neumático	VALVULA DE REDUCCION N-1 WABCO		552238	1	-	-
3.5.6	Sistema neumático	VALVULA RELE J1		557290	1	-	-
3.5.6	Sistema neumático	Valvula selectora F-1 Loc. SCR SDD7		557995	1	-	-
3.5.6	Sistema neumático	VALVULA WABCO MU2A		559000	1	-	-
3.5.6	Sistema neumático	VALVULA DE CONTROL 26 F		560209	1	-	-
3.5.6	Sistema neumático	Valvula doble check 24-A (RF valv. 560504) Loc SCR SDD7		560504	4	-	-
3.5.6	Sistema neumático	VALVULA A-1 CHG. CUT-OFF PILOT V.		562796	1	-	-
3.5.6	Sistema neumático	Valvula check 26-A loc. SCR SDD7		562920	1	-	-
3.5.6	Sistema neumático	VALVULA DE VENTEO N 8		579076	1	-	-
3.5.6	Sistema neumático	VALVULA 30 - CW MODULO CP		582800	1	-	-
3.5.6	Sistema neumático	EQ RES C. O. VALVULA		588726	1	-	-
3.5.6	Sistema neumático	CAÑO DE COBRE 3/8 de LOC. CSR SDD7.			2	-	-
3.5.6	Sistema neumático	CONECTOR HEXAGONAL 3/8 para Loc CSR SDD7			3	-	-
3.5.6	Sistema neumático	MANGUERA SLEEVE 3/8 para Loc CSR SDD7			3	-	-
3.5.6	Sistema neumático	CODO CON REDUCCION. GABINETE NEUMATICO. LOC CSR SDD7.			1	-	-
3.5.6	Sistema neumático	CUERPO DE CONEXIÓN MANGUERA AIRE KTH300-06 p/Loc CSR SDD7			3	-	-
3.5.6	Sistema neumático	MANGUERA DE GOMA PARA AIRE CON CONEXION DOBLE p/Loc CSR SDD7			3	-	-
3.5.6	Sistema neumático	MANGUERA DE GOMA PARA AIRE CON CONEXION DOBLE p/Loc CSR SDD7			3	-	-
3.5.6	Sistema neumático	Tubo conformado 1 curva -- HG X HG M48X2			1	-	-
3.5.6	Sistema neumático	Tubo conformado 1 curva -- HG M57X2 X HG M48X2			1	-	-
3.5.6	Sistema neumático	Tubo conformado 1 curva HG X MF M27X2			1	-	-
3.5.6	Sistema neumático	Manguera trenzada R1 + Tubo L. Total = 1860MM HG X HG			1	-	-
3.5.6	Sistema neumático	Manga mallada TF y DP			2	-	-
3.5.6	Sistema neumático	Manguera trenzada R1 + Tubo L. Total = 1900MM HG X HG			1	-	-
3.5.6	Sistema neumático	Manguera trenzada R1 + Tubo L. Total = 1890MM HG X HG			1	-	-
3.5.6	Sistema neumático	Manga mallada de desenganche			1	-	-
3.5.6	Sistema neumático	MANGUERA FLEXIBLE PARA CILINDRO DE FRENO DE AIRE COMPRIMIDO 850MM DE LONGITUD Cilindro de freno			6	-	-
3.5.6	Sistema neumático	MANGUERA SAE 100 R1 AT 1/2". PARA SISTEMA NEUMATICO. LARGO 1050 MM			1	-	-
3.5.6	Sistema neumático	Acople de sensores 2BP1, 2BP2, 2BP3 y 2BP4			2	-	-
3.5.6	Sistema neumático	MANGUERA FLEXIBLE PARA CILINDRO DE FRENO DE AIRE COMPRIMIDO 850MM DE LONGITUD Cilindro de freno			6	-	-
3.5.6	Sistema neumático	VALVULA ESFERICA BND25 mod. SOBLRLB-25-40 p/Loc CSR SDD7			1	-	-
3.5.6	Sistema neumático	VALVULA GRIFO VALVE COOK BND20 MODELO SOBLRLB-20-40 p/Loc CSR SDD7			1	-	-
3.5.6	Sistema neumático	Secador de aire			1	-	-
3.5.7	Radiador	RADIADOR DE CONEXIÓN MECÁNICA MODELO MBKL19 CODIGO R094 BZ976 Radiador de agua. Sist refrigeracion	606030600003	MBKL19	1	-	-
3.6.1	Equipos de freno	Valvula de seguridad deposito principal	606050100009	210029A	1	-	-
3.6.1	Equipos de freno	Valvula de conmutacion	606050100045	560504	1	-	-
3.6.1	Equipos de freno	Válvulas de drenaje de agua	606050116001		1	-	-
3.6.1	Equipos de freno	Burlete de puerta	CONSUMIBLE		1	-	-
3.6.1	Equipos de freno	Juntas de cañerías	CONSUMIBLE		1	-	-
3.6.1	Equipos de freno	Traba de puerta gabinete neumático			1	-	-
3.6.1	Equipos de freno	Grisos			2	-	-
3.6.3	Disp. Freno Dinámico	Conjunto resistencia de freno dinámico (gabinete+panel) - Loc. SDD7	606070200000	TZZ01-520/100TH	1	-	-
3	Disp. Freno Dinámico	SENSOR DE VELOCIDAD DE VENTILADOR DE FRENO DINAMICO	606070800012	T03S	1	-	-
3.3	Disp. Freno Dinámico	Soplador de freno dinámico			1	-	-
3.7.1	Carrocería	Tanque de combustible	606030201000		1	-	-
3.7.1	Carrocería	Filtros inerciales	606030400001	BKXF-1	4	-	-
3.7.1	Carrocería	Soporte de Manga TF frente	606050100087		1	-	-
3.7.1	Carrocería	Depósitos de aire principales.	606050103001		1	-	-
3.7.1	Carrocería	BOCINA 1 TONO. MODELO GZD7053C1 FRECUENCIA 470 HZ. Loc CSR SDD7	606050301001	GZD7053C1-00	1	-	-
3.7.1	Carrocería	BOCINA 1 TONO. MODELO GZD7053A1 FRECUENCIA 311 HZ. Loc CSR SDD7	606050301002	GZD7053A1-00	1	-	-
3.7.1	Carrocería	Limpiaparabrisas Loc CSR SDD7	606050302002	1000 GZL110DG-QSAR-R	2	-	-
3.7.1	Carrocería	Parabrisas	606060100008		1	-	-
3.7.1	Carrocería	Polycarbonato para Ventana fija de sala de maquinas	606060708008		1	-	-
3.7.1	Carrocería	Vidrio de puerta interna	606060801013		2	-	-
3.7.1	Carrocería	Bisagra de puerta interna izquierda	606060801018		2	-	-
3.7.1	Carrocería	Cerradura de puerta pasillo izquierdo	606060801019	NT73-00-81-1	3	-	-
3.7.1	Carrocería	Bisagra de puerta interna derecha	606060801021		2	-	-
3.7.1	Carrocería	bisagra puerta exterior.	606060801023		3	-	-
3.7.1	Carrocería	Burlete puerta exterior	606060801027		1	-	-
3.7.1	Carrocería	cerraduras de puertas interiores izquierda	606060801038		1	-	-
3.7.1	Carrocería	cerraduras de puertas interiores derecha	606060801039		1	-	-
3.7.1	Carrocería	Filtro de aire pasillo (metálico tubular)	606060803009		2	-	-
3.7.1	Carrocería	Manguera para accionamiento de persianas	606060803016	6 (1)-170-DD/0.9	1	-	-
3.7.1	Carrocería	Pasamanos ingreso a cabina	606060804003		2	-	-
3.7.1	Carrocería	Placa de aluminio de escalones	606060805001		2	-	-
3.7.1	Carrocería	Goma antideslizante de escalones	606060805003		4	-	-
3.7.1	Carrocería	Luz de gabinete eléctrico y pasillo	606070702001	NW-3 DC110V 3W	5	-	-
3.7.1	Carrocería	Faro de poder de Loc CSR SDD7	606070800001	LRQQ-100 110V 50W	2	-	-
3.7.1	Carrocería	Luz de pasillo	606070800002	NW-3	8	-	-
3.7.1	Carrocería	Faro Posición Rojo Loc CSR SDD7	606070800009	HBD-6 110V 6W	2	-	-
3.7.1	Carrocería	Faro Posición Blanco Loc CSR SDD7	606070800010	LRQB-35 110V 35W	2	-	-

3.7.1	Carrocería	Persianas ocho tipos diferentes Der/1zq	606060803001/2 13/14/5/6/7/8	2		
3.7.1	Carrocería	JUNTA FARO DE PODER Loc CSR SDD7	CONSUMIBLE	1		
3.7.1	Carrocería	Escobilla limpiaparabrisa	CONSUMIBLE	2		
3.7.1	Carrocería	Burlete de techo	CONSUMIBLE	2		
3.7.1	Carrocería	burletes de puertas	CONSUMIBLE	2		
3.7.1	Carrocería	Filtros de carrocería	CONSUMIBLE	3		
3.7.1	Carrocería	Lampara para Faro de Poder Loc CSR SDD7		2		
3.7.1	Carrocería	Brazo y Escobilla de limpiaparabrisas de Loc. CSR SDD7		2		
3.7.1	Carrocería	MANGUERA PARA DISPOSITIVO LIMPIAPARABRISA		2		
3.7.1	Carrocería	Cerradura gabinete neumatico		1		
3.7.1	Carrocería	Filtro de carrocería		4		
3.7.1	Carrocería	Cilindro de accionamiento		1		
3.7.1	Carrocería	Espejos retrovisores		2		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Acoplamiento Scharfenberg Completo	010.600 "10.01"	1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	DISPOSITIVO DE CENTRADO. ACOPLADOR AUTOMATICO Scharfenberg VOITH	TSK.985082 10 0	1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	CAJA ELÉCTRICA DEL ACOPLADOR SCHARFENBERG MARCA SCHABU CÓDIGO 08.009.059-Z1 MODELO ID N° 230.0221601	08.009.059-Z1	1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	MECANISMO DE MANDO DE LA BOTONERA. ACOPLER SCHARFENBERG. VOITH.	010.572.05 "10.01"	1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Acoplamiento neumatico. Acople automatico Scharfenberg. Loc CSR SDD7.	TSK.998975 10 0	1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Tubería Desenganche de Acople Scharfenberg	2.010.600.12	1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Componente neumático de Acople Scharfenberg	230.020633 10 0	1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Manija de desacople manual. Acople Scharfenberg locomotora CSR SDD7		1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Pasador elástico de manija de desacople manual. Acople Scharfenberg		1		
2	Acople Automático Scharfenberg	Cable de desacople manual. Acople Scharfenberg		1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Polea del cable de desacople. Acople Scharfenberg		1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Guía del cable de desacople. Acople Scharfenberg		1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Eje de polea del desacople manual. Acople Scharfenberg		1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Pasador de eje de desacople manual. Acople Scharfenberg		1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Cerrojo. Cabeza de enganche. Acople automatico Scharfenberg. Loc CSR SDD7.		1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Gancho de acoplamiento con casquillos. Cabeza de enganche. Acople aut Scharfenberg. Loc CSR SDD7.		1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Guía del empujador. Cabeza de enganche. Acople automatico Scharfenberg. Loc CSR SDD7.		1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Embolo. Guía del empujador. Cabeza de enganche. Acople automatico. Loc CSR SDD7.		1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Eje principal. Cabeza de enganche. Acople automatico Scharfenberg. Loc CSR SDD7.		1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Trinquete. Cabeza de enganche. Acople automatico Scharfenberg. Loc CSR SDD7.		1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Leva. Cabeza de enganche. Acople automatico Scharfenberg. Loc CSR SDD7.		1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Perno del gancho de acoplamiento. Cabeza de enganche. Acople automatico Scharfenberg. Loc CSR SDD7.		1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Palanca de desenganche. Cabeza de enganche. Acople automatico Scharfenberg. Loc CSR SDD7.		1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Soporte elástico de Acople Scharfenberg		1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Émbolo de soporte elástico de Acople Scharfenberg		1		
2	Acople Automático Scharfenberg	Pasador elástico de soporte elástico de Acople Scharfenberg		1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Resorte de compresión de soporte elástico de Acople Scharfenberg		1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Cuerpo del cilindro. Cilindro de desenganche. Acople automatico. Loc CSR SDD7.		1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Tapa del cilindro. Cilindro de desenganche. Acople automatico. Loc CSR SDD7.		1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Émbolo de Cilindro de desenganche de Ac. Scharfenberg		1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Cilindro de desenganche (conjunto) de Acople Scharfenberg		1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Acoplamiento Neumático (conjunto) de Acople Scharfenberg STD 001.04"11.01"		1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	TUERCA HEXAGONAL ROSCA MB CINCADA DORADA M16 X 1,5 MM DIN 3870		1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	ENTREROSCA NORMAL ACERO CINCADO DORADO ROSCA EXTERNA NPT 1/4" X 1/4" ACERO SAE 1010/1020		1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	ADAPTADOR ROSCADO EXTERIOR CINCADO DORADO M16 X 1,5 DIN 3861 A NPT 1/4" ACERO SAE 1010/1020 (agregue a la especificación "Geometría del alojamiento según DIN 3861", no entraba en los caracteres de la descripción)		1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	RAMAL T DE ACERO FORJADO SERIE 2000 6,4 MM (1/4") ROSCA HEMBRA		1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	ANILLO CORTANTE PARA TUBO METRICO 10 MM SERIE PESADA FORMA A DIN 3861		1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	CAJA ELÉCTRICA DEL ACOPLADOR SCHARFENBERG MARCA SCHABU CÓDIGO 08.009.059-Z1 MODELO ID N° 230.0221601		1		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Soporte elastico. Cabeza de enganche. Acople automatico. Loc CSR SDD7		1		
3.7.3	Mirñaque	Deflector de caucho - Quitapiedras. Locomotora CSR SDD7	606060901002	2		
3.7.3	Mirñaque	RESPALDO METÁLICO DEFLECTOR - QUITAPIEDRAS. LOCOMOTORA CSR SDD7	606060901003	2		
3.7.3	Mirñaque	FALDON QUITA OBSTACULOS LOCOMOTORA SDD7	606060902002	1		
3.7.3	Mirñaque	Pemos de sujeción de mirñaque		10		

SOFS
246
Refoliado N° 2

3.7.4	Bogies - Areneros	Abrazadera de caño de arenero	606040800021		20		
3.7.4	Grifos	Soporte para grifo angular de TF	606050112003		1		
3.7.4	Grifos	Mangueras TF frente		Refoliado N° 247	1		
3.7.4	Grifos	Mangueras DP frente			1		
3.7.4	Grifos	Grifo angular TF			1		
3.7.4	Grifos	Mangueras de frente de locomotora.			4		
3.8	Bogies - Bulonería	Arandela plana M24 - GB/T97.1-2002			12		
3.8	Bogies - Bulonería	Tuerca almenada baja M24x2 -DIN 937-Cal.8			1		
3.8	Cabina	conmutador 6SA Llave Selectora de Excitación		YSDNCA5103-64M010B	1		
3.8	Cabina	Luz de Lectura de cabina de Loc CSR SDD7	606060100016	YD-3 3W,DC110V	1		
3.8	Cabina	Luces de iluminación cabina	606060100017	LRD-206 DC110V 2x6W+3W	1		
3.8	Cabina	VENTILADOR DE TECHO DE CABINA TIPO LGF-40	606060100019		1		
3.8	Cabina	VENTANA LATERAL MOVIL IZQUIERDA	606060102010		1		
3.8	Cabina	VENTANA LATERAL MOVIL DERECHA	606060102011		1		
3.8	Cabina	Rueda de compresión excéntrica	606060102014		1		
3.8	Cabina	Guia de cortina ventana lateral cabina	606060105006		2		
3.8	Cabina	Conjunto de piso de cabina 1	606060107001		1		
3.8	Cabina	Conjunto de piso de cabina 2	606060107002		1		
3.8	Cabina	Conjunto de piso de cabina 3	606060107003		1		
3.8	Cabina	Conjunto de piso de cabina 4	606060107004		1		
3.8	Cabina	Conjunto de piso de cabina 5	606060107005		1		
3.8	Cabina	Conjunto de piso de cabina 6	606060107006		1		
3.8	Cabina	Conjunto de piso de cabina 7	606060107007		1		
3.8	Cabina	Conjunto de piso de cabina 8	606060107008		1		
3.8	Cabina	PAVA ELECTRICA PARA MAQUINA DE AGUA POTABLE. LOC CSR SDD7.	606060601029		1		
3.8	Cabina	Cerradura vinculada puerta cabina	606060801022	LDS-3	2		
3.8	Cabina	Asiento conductor Loc CSR SDD7	606061000001		2		
3.8	Cabina	Calefactor izquierdo de cabina de conducción de locomotora diesel CSR SDD7	606061000003		1		
3.8	Cabina	Calefactor derecho de cabina de conducción de locomotora diesel CSR SDD7	606061000008		1		
3.8	Cabina	Pulsador de Hombre vivo	606070100002		2		
3.8	Cabina	Pulsador accionamiento de bocina	606070100003	S405M-L-B	1		
3.8	Cabina	Boton de maniobra	606070100004	S405C-B-B	1		
3.8	Cabina	Boton de parada de emergencia	606070100006	S405C-H-B	1		
3.8	Cabina	Pedal de bocina	606070100019	S293 S3	1		
3.8	Cabina	Calefactor electrico de locomotora CSR SDD7 (pie)	606070100020		1		
3.8	Cabina	Diafragma de bocina	6060530011001-29	GZD7053C1-00	1		
3.8	Cabina	BURLETE PARA VENTANA LATERAL FIJA Y MÓVIL PARA LOCOMOTORA SDD7-CSR DE ORIGEN CHINO			1		
3.8	Cabina	VENTANA FIJA CABINA			1		
3.8	Cabina	Polycarbonato ventana lateral movil de cabina			1		
3.8	Cabina	CORTINA PARASOL LOCOMOTORA SDD7			2		
3.8	Cabina	VARILLA DE GUIA CORTINA PARA SOL. CSR SDD7.			8		
3.8	Cabina	SOPORTE INFERIOR GUIA. CORTINA PARASOL. CSR SDD7.			4		
3.8	Cabina	SOPORTE SUPERIOR GUIA. CORTINA PARASOL. LOC CSR SDD7.			4		
3.8	Cabina	Ventilador Cooler de calefactor derecho/izquierdo de cabina Loc. CSR SDD7			1		
3.8	Cabina	Ventilador Cooler de calefactor pie de cabina de Loc. CSR SDD7			1		
3.8	Cabina	Maquina de agua potable			1		
3.8	Cabina	OPTICA PARA FARO DE POSICION ROJO. LOC CSR SDD7.			2		
3.8	Cabina	SOPORTE PLAQUETA LED PARA FARO DE POSICION ROJO. LOC CSR SDD7			2		
3.8	Cabina	ARO DE FIJACION PARA FARO DE POSICION ROJO. LOC CSR SDD7.			2		
3.8	Cabina	CARCAZA DE FARO DE POSICION ROJO. LOC CSR SDD7.			2		
3.8	Cabina	PROTECTOR/TULIPA/TAPA LUZ DE LECTURA			1		
3.8	Cabina	Tulipa de artefacto de iluminacion interior Loc CSR SDD7			1		
3.8	Cabina	TULIPA PLASTICA RECTANGULAR CON ANGULOS REDONDEADOS			1		
3.8	Cabina	INDICADOR DIGITAL DE VELOCIDAD - TIPO LED - MARCA HASLER.			1		
3.8	Cabina	VENTANA FIJA CABINA			1		
3.8	Cabina	Botones de arranque, parada, apertura de puertas.			6		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor Termomagnetico CC20 de 1 polo, 3A 220Vcc		5S35 1037 CC20	1		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor Termomagnetico CC20 de 1 polo, 16A 220Vcc		5S35 1167 CC20	1		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor Termomagnetico CC20 de 2 polos, 3A 440Vcc		5S35 2037 CC20	1		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor Termomagnetico CC20, de 2 polos, 4A 440Vcc		5S35 2047 CC20	1		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor Termomagnetico CC20 de 2 polos, 10A 440Vcc		5S35 2107 CC20	7		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor Termomagnetico CC20 de 2 polos, 13A 440Vcc		5S35 2137 CC20	1		
3.8	Cabina - interruptores	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO CC20 DE 2 POLOS, 20A 440VCC		5S35 2207 CC20	1		
3.8	Cabina - interruptores	LLAVE DE COMBINACION LUZ DE CARROCERIA LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO		LS3 0/3 P5 (1)	1		
3.8	Cabina - interruptores	LLAVE CONMUTADORA EN POSICION FAROS DE PODER LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO		LS5 13/15 P5X2 (0)	1		
3.8	Cabina - interruptores	LLAVE CONMUTADORA LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO		PS3 0/3	1		
3.8	Cabina - interruptores	LLAVE COMBINACION COMPRESOR LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO		PS3 9/7 (T)	1		
3.8	Cabina - interruptores	LLAVE CONMUTADORA EN POSICION GENERADOR AUXILIAR/GENERADOR FIJO LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO		P55 20/19	1		
3.8	Cabina - interruptores	LLAVE CONMUTADORA EN POSICION APAGADO LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO		PST3 9/7	1		
3.8	Cabina - interruptores	INTERRUPTOR CONTROL PRINCIPAL CSR SDD7 mod. S126D S008P5		S126D S008P5	1		
3.8	Cabina - interruptores	Conjunto de interruptores control	606070100005	S450A CC.032	1		
3.8	Cabina - interruptores	Pulsador arranque/maniobra	606070100007	S405C-B-B	1		
3.8	Cabina - interruptores	Pulsador apertura de puertas	606070100012	S405C-L-B	1		
3.8	Cabina - interruptores	Pulsador parada de emergencia	606070100014	S405C-H-B	1		
3.8	Cabina - interruptores	MICROINTERRUPTOR UNIPOLAR LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO	606070701003	5S35 1107 CC20	10		
3.8	Cabina - interruptores	LLAVE SELECTORA ILUMINACION LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO	606070701006	YSDNCA3217-69M020B	2		
3.8	Cabina - interruptores	BORNERA - 3 CABLES - 6 MM. - RIEL DIN			13		

3.8	Cabina - interruptores	LLAVE CONMUTADORA LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO			1		
3.8	Cabina - interruptores	LLAVE CONMUTADORA LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO			2		
3.8	Cabina - interruptores	MICROINTERRUPTOR BIPOLAR LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO			1		
3.8	Cabina - interruptores	INTERRUPTOR 5 PUNTOS PSS 20/19 (T)			1		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor rotativo de combinacion (2 puntos) - Loc SDD 7			2		
3.8	Cabina - interruptores	PANTALLA LOC SIST DE DETEC. mod. JZW-2F Loc CSR SDD7			1		
3.8	Cabina - interruptores	CABLE DE COBRE PARA ENSAMBLAJE 829A.13.00 p/Loc CSR SDD7			1		
3.8	Cabina - interruptores	Cable conector de Loc. CSR SDD7			1		
3.8	Cabina - interruptores	Cable conector 90 p/Loc CSR SDD7			1		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor Termomagnetico CC20 de 1 polo, 2A 220Vcc			1		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor Termomagnetico CC20 de 2 polo, 16A 220Vcc			1		
3.8	Cabina - interruptores	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO CC20 DE 2 POLOS, 25A 440VCC			1		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor Termomagnetico 2 polos, 20A 230-400Vca			2		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor rápido serie S847. Elementos auxiliares electricos. Loc CSR SDD7.			90		
3.8	Cabina - interruptores	Pulsador de lavaparabrisas			1		
3.8.2	Aire acondicionado	Filtros de aire acondicionado	CONSUMIBLE		1		
3.8.2	Aire acondicionado	Caja de fuente de energia de AA			1		
3.8.2	Aire acondicionado	Componentes electricos AA			1		
3.8.2	Aire acondicionado	Enchufes AA			1		
3.8.2	Aire acondicionado	Llaves de control AA			1		
3.8.2	Aire acondicionado	Tomacorrientes AA			1		
3.8.2	Aire acondicionado	Cables AA			1		
3.8.3	Ventilador de cabina	VENTILADOR DE TECHO DE CABINA TIPO LGF-40	606060114001	LGF-40	1		
3.8.4	Electrónica	INTERCOMUNICADOR	606070100022	LD-P21-009	1		
3.8.4	Electrónica	Monitor de MD	606070100024	CAT1989728	1		
3.8.4	Electrónica	LCD MONITOR INTELIGENTE ZHUZHOU CSR TPX21N	606070100033	Tpx21N	1		
3.8.4	Electrónica	EQUIPO DE TEMPERATURA DE RODAMIENTOS DE PUNTA DE EJE	606070701012	JZW-2F	1		
3.8.4	Electrónica	Indicador de puesta a tierra	606070701015	110V 8W ZB	1		
3.8.4	Electrónica	Modulo SUR	606070701016	MDC (DD 100/600)	1		
3.8.4	Electrónica	Registrador de datos	606070702015	KWR6	1		
3.8.4	Electrónica	Modulo IIR1	606070702018	5Y14 200K 5mA	1		
3.8.4	Electrónica	DETECTOR DE HUMO	606070800006	TBZ-101	1		
3.8.4	Electrónica	DETECTOR DE TEMPERATURA	606070800007	JTW-BCD-5451	1		
3.8.4	Electrónica	Fin de carrera cuarto electrico	606070800011	TZ-5108-2	1		
3.8.4	Electrónica	TOMA CORRIENTE DE 62 PINES	606071200001	ZS106-30-00	2		
3.8.4	Electrónica	PLACA DE FUENTE DE ENERGIA	606071200002	ZS308-300-00	1		
3.8.4	Electrónica	UNIDAD ENCHUFABLE DE FRECUENCIA CON PUERTOS SERIALES	606071200003	TE078-520000	1		
3.8.4	Electrónica	UNIDAD ENCHUFABLE DE ENTRADA DIGITAL	606071200004	TE078-530000	1		
3.8.4	Electrónica	UNIDAD ENCHUFABLE DE SALIDA DIGITAL	606071200005	TE078-540000	1		
3.8.4	Electrónica	TABLERO DE CONVERSION DE SEÑAL	606071200006	ZS706-21-00	1		
3.8.4	Electrónica	TABLERO DE ENTRADA ANALOGICA	606071200007	TE078-550000	1		
3.8.4	Electrónica	UNIDAD ENCHUFABLE DE LONWORKS	606071200008	ZS403-26A-00	1		
3.8.4	Electrónica	TABLERO DE REGULACION DE VELOCIDAD DE MOTOR DIESEL	606071200009	TE6036380000-001	1		
3.8.4	Electrónica	Dispositivo del sistema de deteccion		ZW	1		
3.8.4	Electrónica	PLACA DE LA CPU	606071200010	TE078-510000	1		
3.8.4	Electrónica	Detector de temp. sala maquinas			1		
3.8.4	Electrónica	Tarjeta de Registrador de datos			1		
3.8.4	Electrónica	RELAY DE COMPRESOR DE AIRE 1KD3	606070701013	S145A-110V-B	1		
3.8.4	Electrónica	Alarma sonora y visual SGQ		SGQ-2(AGT)	1		
3.8.4	Electrónica	Monitor de cámara de video	606070100023		1		
3.8.4	Electrónica	Procesador de señal (Trasductores) SMC-1		TQG10A	1		
3.8.4	Electrónica	Procesador de señal (Trasductores) SMC-2		TQG10-75	1		
3.8.4	Electrónica	Alarma de Incendio		JB-QB-16QA	1		
3.8.4	Electrónica	Sensor de temperatura 20ST		DS18B20	9		
3.8.4	Electrónica	Caja de conexiones para el sensor de temperatura de eje		20ST11-62 20ST30,40,66	8		
3.8.4	Electrónica	Sensor de velocidad de la locomotora DF16	606040800003	DF16	1		
3.8.4	Electrónica	Sensor de velocidad ISR1-6		TQG2D	3		
3.8.4	Electrónica	Sensor de Nivel de Agua TD-YK		WL	1		
3.8.4	Electrónica	Sensores de velocidad MT			3		
3.9	Cabina de Planta Motriz	MOTOR ELECTRICO VENTILADOR FRENO ELECTRODINAMICO CSR SDD7		ZTP-63LH3	1		
3.9	Cabina de Planta Motriz	Soporte de Motor Diesel Derecho	606020000002		1		
3.9	Cabina de Planta Motriz	Soporte de Motor Diesel Izquierdo	606020000003		1		
3.9	Cabina de Planta Motriz	Cubierta de proteccion de acople MD/Alternador derecha	606020300001		1		
3.9	Cabina de Planta Motriz	Cubierta de proteccion de acople MD/Alternador izquierda	606020300002		1		
3.9	Cabina de Planta Motriz	Conjunto de cubierta de estanqueidad superior alternador	606020400001		1		
3.9	Cabina de Planta Motriz	Conjunto de la placa derecha del alternador	606020400002		1		
3.9	Cabina de Planta Motriz	Conjunto de la placa izquierda del alternador	606020400003		1		
3.9	Cabina de Planta Motriz	Placa de estanqueidad izquierda alternador	606020400009		1		
3.9	Cabina de Planta Motriz	Placa de estanqueidad derecha alternador	606020400010		1		
3.9	Cabina de Planta Motriz	Placa de estanqueidad inferior alternador	606020400011		1		
3.9	Cabina de Planta Motriz	Aislador de vibracion	606020500000		3		
3.9	Cabina de Planta Motriz	ELASTOMETRO DE AISLADOR DE VIBRACION	606020500003		3		
3.9	Cabina de Planta Motriz	MANGA ELASTICA DE AISLADOR DE VIBRACION	606020500004		3		
3.9	Cabina de Planta Motriz	Porta filtros de aire	606030400003		1		
3.9	Cabina de Planta Motriz	Conjunto Motor Ventilador Extractor Sala Maquina Loc CSR SDD7	606060708007	JFJ-A1	1		
3.9.1	Cabina de Planta Motriz	Alarma inteligente de incendio			1		
3.9.1	Motor diesel	Manguera de combustible entre bomba y filtro primario separador de agua	606030200002		2		
3.9.1	Motor diesel	Manguera de retorno de combustible de MD	606030200003		2		
3.9.1	Motor diesel	GRIFO BDN25 (VALVULA ESFERICA). LOC SDD7	606030300001	SOBLRLB-25-40	1		
3.9.1	Motor diesel	ACOPAMIENTO DE GOMA FLEXIBLE CON DOS ESFERICIDADES. LOC SDD7 Manga de drenaje aceite	606030300002	KST-L-25	1		

3.9.1	Motor diesel	INDICADOR DE RESTRICCIÓN PARA FILTRO DE AIRE LOCOMOTORA SDD7			1		
3.9.3	Alternador	Alternador Principal	606070500000	CDJF201D	1		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	sensor de temperatura de refrigeración Y921		refofolio N° 24/9	1		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	INDICADOR DE NIVEL DE AGUA. PARA TANQUE DE AGUA. LOC SDD7	606030501002		1		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	INTERRUPTOR CONTROLADO POR NIVEL DE AGUA. LOC SDD7	606030501003		1		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	BASE DE VALVULA DE SEGURIDAD. TANQUE DE AGUA. LOC SDD7	606030501004		1		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	VALVULA DE SEGURIDAD. TANQUE DE AGUA. LOC SDD7	606030501005		1		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	Acople elastico de cañeria de agua- Loc. SCR SDD7 Salida de radiadores a bomba	606030502005	KXT-(I)-80	2		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	Manguera SAE-20R15-A-140X190 Para Sistema de refrigeracion. Loc CSR SDD7. Entrada de agua a bomba de MD	606030502020		1		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	ABRAZADERA DE ACERO INOXIDABLE A SUPER PRESION CON RESORTE REFORZADA RANGO: 145-160 MM	606030502021		1		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	Manguera SAE 20R1 S A 90x185 Para Sistema de refrigeracion. Loc CSR SDD7.	606030502022		1		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	Salida Md a entrada de radiadores.					
3.9.4	Sistema de Refrigeración	ABRAZADERA DE ACERO INOXIDABLE A SUPER PRESION CON RESORTE REFORZADA RANGO: 98-106 MM.	606030502023		1		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	Tubo de descarga de aire y agua	606030503000		1		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	juntas de sistema de agua, teflon	CONSUMIBLE		5		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	Junta de paneles de radiadores, teflon	CONSUMIBLE		20		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	Manguera de agua SAE 100 R2 AT 3/8" x 210mm. Sist de refrigeracion. LOC CSR SDD7.			2		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	Manguera desaireadora. Sistema de refrigeración. Loc CSR SDD7. Plano 0.32.3.08.2030 entre tanque y radiadores			2		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	Manguera. Circuito de refrigeración. Descarga turbocompresores. Loc CSR SDD7.			1		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	TAPA TERMOSTATICA DE APERTURA - LOCOMOTORA SDD7			1		
3.9.4	Sistema de Refrigeración	Manga de bajada de tanque compensador a bomba			1		
3.210	CAÑERÍAS Y ACCESORIOS	CODO DE 90° SERIE 3000 PARA CONEXIÓN DE 3/8" ROSCA NPT			1		
3.210	CAÑERÍAS Y ACCESORIOS	UNIÓN DOBLE SERIE 3000 PARA CONEXIÓN 3/8" ROSCA NPT			1		
3.210	CAÑERÍAS Y ACCESORIOS	CUPLA SERIE 3000 PARA CONEXIÓN DE 3/8" ROSCA NPT			1		
3.210	CAÑERÍAS Y ACCESORIOS	TAPON CABEZA CUADRADA SERIE 3000 PARA CONEXIÓN 3/8" ROSCA NPT			1		
3.210	CAÑERÍAS Y ACCESORIOS	CODO DE 90° SERIE 3000 PARA CONEXIÓN DE 1/2" ROSCA NPT			1		
3.210	CAÑERÍAS Y ACCESORIOS	UNION DOBLE SERIE 3000 PARA CONEXION DE 1/2" ROSCA NPT			1		
3.210	CAÑERÍAS Y ACCESORIOS	CUPLA SERIE 3000 PARA CONEXION DE 1/2" ROSCA NPT			1		
3.210	CAÑERÍAS Y ACCESORIOS	TAPON CABEZA CUADRADA SERIE 3000 PARA CONEXION DE 1/2" ROSCA NPT			1		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	Modulo de carga de baterías. TPZ9A. Loc CSR SDD7	606070701021	TPZ9A	1		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	SENSOR DE CORRIENTE MODELO LTC1000 p/Loc CSR SDD7	606070702005	LTC1000-T	4		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	Conmutador de direccion	606070702006	T830A	1		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	Conmutador de estado de operación	606070702007	T829A	7		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	CONVERTIDOR DE CORRIENTE ELECTRICA	606070702011	NK-D8G	1		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	CONVERTIDOR DE CORRIENTE 3AE1-2		NK-DJC5	1		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	MODULO DE FILTRO DE VOLTAJE DE LOC. CSR SDD7 TPD32A		TT9D32	1		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	FUENTE 24V // 110V mod. 110V4NIC-LJ480	606070702017	4NIC-LJ480	1		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	JUNTA ELECTROVALVULA DE EQUIPOS DE MANIOBRA ELECTRICA- LOC. SDD7	CONSUMIBLE		1		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	JUNTA TAPA DE CILINDRO DE INVERSORA DE MARCHA-LOC. SDD7.-	CONSUMIBLE		1		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	JUNTA BULON ELECTROVALVULA TFK10-110 INVERSORA DE MARCHA-LOC CSR SDD7.-	CONSUMIBLE		1		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	Dedo de contactor de arranque - Loc SDD7.			1		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	FUENTE DE ENERGIA DE 110 V DC SW MODELO KWR6 bgf 04-047/K Loc CSR SDD7			2		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	MODULO DE FILTRO DE VOLTAJE DE LOC. CSR SDD7 TPD32A			1		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	Electrovalvula de inversora			1		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	VASTAGO Y SELLO ELECTROVALVULA TFK10-110 INVERSORA DE MARCHA- LOC. CSR SDD7.-			1		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	RESORTE ELECTROVALVULA TFK10-110 DE INVERSORA DE MARCHA-LOC CSR SDD7			1		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	GUIA DE VASTAGO ELECTROVALVULA TFK10-110 INVERSORA DE MARCHA- LOC. CSR SDD7			1		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	CABLE COBRE PVC 450/750V 1X6MM2 NEGRO			125		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	CABLE COBRE PVC 450/750V 1X2.5MM2 NEGRO			250		
3.210	Instalación eléctrica de potencia y control	CABLE COBRE PVC 450/750V 1X4MM2 NEGRO			125		
3.210	Lubricantes	Grasa SKF LGRW 3 para rodamientos punta de eje y rodamientos del tubo de eje	CONSUMIBLE		9		
3.210	Lubricantes	Acete sist. Hidrostático y cajas de velocidad del. y trasera - Caprinus HD40	CONSUMIBLE		15		
3.210	Lubricantes	GRASA CALCICA - ANTIOXIDANTE - ADITIVACION EP.- (Para acoples)	CONSUMIBLE		5		
3.210	Lubricantes	GRASA GADUS - S3 V220C 2 - SHELL- (Motor de Tracción/eje cardan/generador/soplador)	CONSUMIBLE		3		
3.211	Instrumentos	Velocimetro de cabina de Loc. CSR SDD7		ENG13/8	1		
3.211	Instrumentos	Velocimetro de cabina de Loc. CSR SDD7		EZG13/8	1		
3.211	Instrumentos	Voltimetro / Amperímetro vertical Loc CSR SDD7	606070100028	AGTZDZ1	1		
3.211	Instrumentos	Tablero de 3 manómetros de cabina de Loc. CSR SDD7.	606070100034	AGTZDY1	1		

SOF SE
"2017 - Año de las Energías Renovables"
Refoliado N° 250



ANEXO 1.5

Tabla N° 1.5 "Eventuales"

F

Ing. Juan J. Lavaglia
Gerente de Materia Rodante
Operadora Ferroviaria S. E.

SOF SE



PORTADA

PLANILLA DE COTIZACION

Refoliado No 251

SUBREGLON	DESCRIPCION	CANTIDAD	P. TOTAL
1.5	TOTAL EVENTUALES PARA LOCOMOTORAS - TABLA 1.5	1	-
TOTAL SUBREGLON 1.5			-

EVENTUALES PARA LOCOMOTORAS - TABLA 1.5

Item	Grupo	Descripción	Código CSR/ RF	Otra RF	Cantidad	P. Unitario	P. Total
3.1.1	Baterías	Bateria GNC210 78 93,6V Loc CSR SDD7	60607030000	GNC210	223	-	-
3.1.1	Baterías	Cuchilla de baterías	606070701008	N209	7	-	-
3.1.1	Baterías	Chapa de conexión corta entre baterías.	606070300003		259	-	-
3.1.1	Baterías	Chapa de conexión larga entre baterías.	606070300002		217	-	-
3.1.1	Baterías	Cables de conexión de baterías			14	-	-
3.1.1	Baterías	ELECTROLITO PARA BATERIAS NIQUEL CADMIO. COCHE CSR PUZHEN.	CONSUMIBLE		560	-	-
3.10	Contactores y relés	CONTACTOR PRINCIPAL LOC. CHINA CSR SDD7 1KM1-6	606070701001	S1115/10-P-33-110V-B	42	-	-
3.10	Contactores y relés	CONTACTOR DE ARRANQUE DE LOC. CSR SDD7 6KM	606070701010	S1001/06-PB-44-80V-B	7	-	-
3.10	Contactores y relés	CONTACTOR GENERADOR AUXILIAR 5KM1		S140A-2-110V-B	7	-	-
3.10	Contactores y relés	CONTACTOR GENERADOR PRINCIPAL 5KM2		S140A-2-110V-B	7	-	-
3.10	Contactores y relés	CONTACTOR DE EXITACION DE EXITATRIZ 7KM1		S140A-2-110V-B	7	-	-
3.10	Contactores y relés	CONTACTOR DE EXITACION DE EXITATRIZ 7KM2		S140A-2-110V-B	7	-	-
3.10	Contactores y relés	RELAY DE PUESTA A TIERRA DE LOC. CSR SDD7 - MOD.: T659C - KE	606070702012	T659C	7	-	-
3.10	Contactores y relés	RELAY DE SOBRE CORRIENTE DE LOC. CSR SDD7 - - MOD.: N429C - KC	606070702013	N429C	7	-	-
3.10	Contactores y relés	RELAY DE CONTROL 1KD1	606070701013	S145A-110V-B	7	-	-
3.10	Contactores y relés	RELAY DE parada 1KD2	606070701013	S145A-110V-B	7	-	-
3.10	Contactores y relés	RELAY DE SEPARADOR DE TIERRA 1KD5	606070701013	S145A-110V-B	7	-	-
3.10	Otros	Vidrio para camara de video. Loc SDD7			14	-	-
3.2.1	Bogies - Suspensión	Resorte exterior de suspensión primaria. Bogue locomotora CSR SDD7	606040200008		84	-	-
3.2.1	Bogies - Suspensión	Resorte interior de suspensión primaria. Locomotora CSR SDD7	606040200009		84	-	-
3.2.1	Bogies - Suspensión	Base del resorte.	606040200002		168	-	-
3.2.1	Bogies - Suspensión	Tapa de resorte.	606040200003		168	-	-
3.2.1	Bogies - Suspensión	RESORTE DE GOMA. APOYO ENTRE BOGIE Y CARROCERIA Loc CSR SDD7	606040400001		56	-	-
3.2.13	Tubo de eje	Perno M30x2x150 Bulon especial Expandible de sujecion de tubo de eje	606040600003		336	-	-
3.2.13	Tubo de eje	Tomillo del lado que no tiene engranaje.	606040600023		56	-	-
3.2.2	Bogies - Disp. tracción	Dispositivo de traccion. Centro de bogue. Conjunto.	606040500000		7	-	-
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Mandril corto. Barras de tracción superior/inferior de punta de eje. Loc CSR SDD7. RF 606040201006 (CSR)	606040201006		336	-	-
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	RODAMIENTO DE PUNTA DE EJE PARA LOCOMOTORA CSR SDD7 CODIGO CSR 606040200038	606040200038		84	-	-
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	RODAMIENTO DE PUNTA DE EJE PARA LOCOMOTORA CSR SDD7 CODIGO CSR 606040200039	606040200039		84	-	-
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Tapa de extremo. Barras de tracción superior/inferior de punta de eje. Loc CSR SDD7. RF 606040201002 (CSR)	606040201002		672	-	-
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Barras de tracción superior de punta de eje. Loc CSR SDD7. RF. 606040201000 (CSR) Completa	606040201000		84	-	-
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Barras de tracción inferior de punta de eje. Loc CSR SDD7. RF. 606040202000 (CSR) completa	606040202000		84	-	-
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Bloque de detencion superior de caja de punta de eje	606040200013		84	-	-
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Anillo de separacion de rodamientos	606040200024		84	-	-
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Tapa de compresion. 180x30 ejes 1,3,4,6	606040200014		49	-	-
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Tapa de compresion. 180x30 ejes 3 lado derecho	606040200020		49	-	-
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Tapa de compresion. 180x44 ejes 2 y 5	606040200022		28	-	-
3.2.3	Bogies - Par montado - Punta de eje	Anillo de retención de ángulo recto SKF RA-BC1-0530	606040200037		56	-	-
3.2.4	Bogies - Lubricador de pestaña	Dispositivo de lubricación de pestaña derecho	606040900005		28	-	-
3.2.4	Bogies - Lubricador de pestaña	Dispositivo de lubricación de pestaña izquierdo	606040900006		28	-	-
3.2.5	Bogies - Disp. Alarma Temperatura	Cableado de sensores			84	-	-
3.2.5	Bogies - Disp. Alarma Temperatura	Tomacorrientes			42	-	-
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Caja cubre engranajes de MT	606040604000		35	-	-
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Placa de seguridad. Fijacion lateral interna. (suplemento)	606040600024		252	-	-
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Base de amortiguación elástica SNR-7 para Bulon de sujecion de Carcaza. Soporte con rosca para bulon lateral carcaza.	606040600004		126	-	-
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	BULON FIJACION CAJA DE ENGRANAJES - LOC CSR SDD7 Lado interior.	606040600014		126	-	-
3.2.6	Bogies - Caja de engranajes	Bulon fijacion caja lado externo. Con cono Expandible. (trasero)	606040600005		84	-	-
3.2.7	Bogies - Amortiguadores	Amortiguador SACHS Mod. 42 1300 001 043 para Loc CSR SDD7. Horizontal	606040400003	42 1300 001 043	28	-	-
3.2.8	Bogies - Areneros	ELECTROVALVULA CQSS-A-053 p/Loc CSR SDD7 para accionamiento de areneros	606050108002		14	-	-

SOF SE



Item	Descripción	Código	Referencia	Cantidad	Unidad	Observaciones
3.2.8	Bogies - bastidor	Caja de paso MT4, sensor Temp. Eje	FZH-A	7	-	
3.2.8	Bogies - bastidor	Caja de paso MT5, sensor Temp. Eje	FZH-B	7	-	
3.2.8	Bogies - bastidor	Caja de paso MT6, sensor Temp. Eje	FZH-C	7	-	
3.2.8	Bogies - bastidor	Caja de paso MT3, sensor Temp. Eje	FZH-D	7	-	
3.2.8	Bogies - bastidor	Caja de paso MT1, sensor Temp. Eje	FZH-E	7	-	
3.2.8	Bogies - bastidor	Caja de paso MT2, sensor Temp. Eje	FZH-F	7	-	
3.2.8	Bogies - bastidor	Caja general, sensor Temp. Eje	FZH-G	7	-	
3.2.8	Bogies - Areneros	Valvula de arena.		56	-	
3.2.8	Bogies - bastidor	CONJUNTO DE TOPE LATERAL. LOC SDD7.		28	-	
3.2.9	Bogies - Dispositivo de freno	Dispositivo de alineación de porta zapatas Dispositivo de alineación de porta zapatas loc SDD7		84	-	
3.2.z11	Bogies - Suspensión de motor - Barra de elevación	Conjunto de barra de elevación. Completo		21	-	
3.2.z11	Bogies - Suspensión de motor - Barra de elevación	Barra de elevación		21	-	
3.2.z11	Bogies - Suspensión de motor - Barra de elevación	Perno de barra de elevación		21	-	
3.2.z12	Motor de tracción	Eje de Motor de Tracción		42	-	
3.2.z12	Motor de tracción	Conjunto de porta escobillas	606040603004	168	-	CDZD101-300-000
3.2.z12	Motor de tracción	Placa de sujeción		84	-	CDZD101A-200-002
3.2.z12	Motor de tracción	Sujetador de Cable		84	-	CDZD101A-200-003
3.2.z12	Motor de tracción	Escudo Lado Piñón MT SDD7		42	-	CDZD101D-010-000
3.2.z12	Motor de tracción	Sensores de velocidad MT		42	-	
3.2.z12	Motor de tracción	Piñón		42	-	
3.2.z12	Motor de tracción	Sujetador de porta escobillas	606040603003	168	-	CDZD101-000-012
3.2.z12	Motor de tracción	Tapa de Rodamientos LC MT SDD7		42	-	CDZD101-000-001
3.2.z12	Motor de tracción	Tapa de Rodamiento Lado Piñón MT SDD7		42	-	CDZD101A-010-000
3.2.z12	Motor de tracción	Placa de Signo de Cable A-AA		42	-	CDZD101A-200-009
3.2.z12	Motor de tracción	Placa de signo de cable F-FF		42	-	CDZD101A-200-010
3.2.z12	Motor de tracción	Anillo de arco		42	-	CDZD101B-292-000
3.2.z12	Motor de tracción	Tapa de Rodamiento Lado Colector		42	-	CDZD101D-000-004
3.2.z12	Motor de tracción	Resorte de Disco B40-1		168	-	
3.2.z12	Motor de tracción	Conjunto ducto de ventilación. Motor de tracción		42	-	
3.2.z12	Motor de tracción	Cable de Salida FF		42	-	CDZD101D-201-000
3.2.z12	Motor de tracción	Cable de Salida F		42	-	CDZD101D-202-000
3.2.z12	Motor de tracción	Cable de Salida A		42	-	CDZD101D-203-000
3.2.z12	Motor de tracción	Cable de Salida AA		42	-	CDZD101D-204-000
3.2.z12	Motor de tracción	Anillo sello exterior Lado Piñón MT SDD7		42	-	CDZD101D-000-006
3.2.z12	Motor de tracción	Seguro de fuelle de ventilación. Motor de tracción.	606040601003	42	-	
3.2.z12	Motor de tracción	Tapa de Seguridad de Piñón		42	-	
3.2.z12	Motor de tracción	Anillo sello Interior Lado Piñón MT SDD7		42	-	CDZD101-000-008
3.2.z12	Motor de tracción	Tapa de Inspección superior Con Traba		42	-	CDZD101D-020-000
3.2.z12	Motor de tracción	Junta de tapa de Rodamiento LP MT SDD7		42	-	CDZD101-000-016
3.3	Cuarto Eléctrico	disyuntor	606070702004	7	-	NDM2Z-125/2300 125A
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Eje Cardan Delantero Loc CSR SDD7		7	-	
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	ACOPLE ELASTICO FRONTAL Entre AP y MD	606020200000	7	-	WULCAM
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	ACOPAMIENTO ELASTICO ENTRE EJES. LOC SDD7 Entre AP y Caja nro 1 VKP1422	606030700004	7	-	WULCAM VKP1422
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	CONJUNTO DE GOMA DE ACOPLE ELASTICO FRONTAL. MOTOR DIESEL/ALTERNADOR. LOC SDD7.	606020200003	7	-	WULCAM
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Acople elástico KTR. Caja reductora delantera - Compresor. Loc CSR SDD7.		7	-	KTR 90DF98ShA3b-GGG
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Pernos eje de transmisión y caja vel trasera. Perno M20x170	606030703024	84	-	
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Acople entre Caja numero 1 y generador auxiliar.		7	-	
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Araña plástica de Acople elástico KTR. Caja reductora delantera - Compresor. Loc CSR SDD7		7	-	
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Conjunto de mecanismo de ventilacion	606030703003	7	-	
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Tapa extremo libre eje N°2 y N°3	606030703004	14	-	
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Tapa eje N°4	606030703006	14	-	
3.4.1	Eje de transm. y caja de vel. DELANTERA	Tapa extremo libre eje N°1 y N°5	606030703008	7	-	
3.4.2	Soplador de piso DELANTERO	EJE DE SOPLADOR DE PISO 1 Y 2 . LOC SDD7.	606030101007	14	-	
3.4.2	Soplador de piso TRASERO	EJE DE SOPLADOR DE PISO 1 Y 2 . LOC SDD7.	606030102008	14	-	
3.4.2	Soplador de piso DELANTERO	CONJUNTO DE TURBINA SOPLADOR DE PISO DELANTERO (FRONT). LOC SDD7 (voluta)	606030101003	7	-	
3.4.2	Soplador de piso DELANTERO	Protector acople soplador. Caja de velocidades delantera. Loc. CSR SDD7		7	-	
3.4.2	Soplador de piso DELANTERO	Tapa. Protector acople soplador. Caja de velocidades delantera. LOC CSR SDD7		7	-	
3.4.2	Soplador de piso DELANTERO	Base. Protector acople soplador. Caja de velocidades delantera. Loc. CSR SDD7.		7	-	
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Biela		7	-	580081
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Pistón de cilindro de Baja STD		14	-	550853
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Válvula respiradora del Carter completa para compresor 3CDCBA. LOC SDD7.		7	-	
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Juego de cojinetes STD		21	-	540589
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Pistón de cilindro de Alta STD		7	-	580387
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Aro rasca aceite cilindro de Baja presión		28	-	520133
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Aro compresión cilindro de Baja presión	NUM03250321090N	28	-	520123

SOF SE



3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Perno de pistón de cilindro de baja presión STD.		543714	14	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Perno de pistón de cilindro de alta presión STD.		514623	7	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Aro rasca aceite cilindro Alta presión STD		521195	14	-	-
3.4.3	Sistema neumático - Compresor de aire	Aro de compresión cilindro de Alta presión STD		520125	14	-	-
3.4.5	Secador de aire	Extremo secador de aire locomotora SDD7			7	-	-
3.4.5	Secador de aire	Eje secador de aire locomotora SDD7			7	-	-
3.4.6	Generador de arranque	PORTA ESCOBILLAS Y RESORTES DE GEN. AUX Y MOTOR DE ARRANQUE- LOC. CSR SDD7		ZF8-310-000	28	-	-
3.4.6	Generador de arranque	TAPA DE RODAMIENTO DELANTERO		ZF8-000-003	7	-	-
3.4.6	Generador de arranque	TAPA INTERNA DE RODAMIENTO		ZF8-000-005	7	-	-
3.4.6	Generador de arranque	TAPA DE RODAMIENTO TRASERA		ZF8-000-009	7	-	-
3.4.6	Generador de arranque	TAPA TRASERA		ZF8-000-008	7	-	-
3.4.6	Generador de arranque	SUPLEMENTO DE SEGURIDAD		ZF8-000-001	7	-	-
3.4.6	Generador de arranque	PLACA DE APRIETE		ZF8-000-002	7	-	-
3.4.6	Generador de arranque	RETEN INTERNO DELANTERO		ZF8-000-004	7	-	-
3.4.6	Generador de arranque	RETEN INTERNO TRASERO		ZF8-100-005	7	-	-
3.4.6	Generador de arranque	Tapas de inspeccion.			14	-	-
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Panel de resistencias-capacitancias	606070401006	1E6265600000	14	-	-
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Conjunto de conducto de ventilación	606070400001	TE6265001000	42	-	-
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Rectificador de silicio	606070401000	TGZ-37 4400A/1053V	7	-	-
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Componente de tubo de rectificación	606070401002	ZPD9400-32	42	-	-
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Diodos de rectificación		2CZ 50A/1800V	56	-	-
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Cables			14	-	-
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Barra conductiva negativa	606070401003	1E6265000001	7	-	-
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Barra conductiva positiva	606070401011	TE6265000004	7	-	-
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Componentes de silicio			7	-	-
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Componentes de protección de resistencias			7	-	-
3.4.7	Gabinete de Rectificador de silicio	Bomeras			14	-	-
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	Eje Cardan Posterior Loc CSR SDD7	606030700002		7	-	-
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	ACOPLE ELASTICO TRASERO VKL3412	606030700003		7	-	-
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	ACOPLAMIENTO ELASTICO ENTRE EJES. LOC SDD7 Caja y MD			7	-	-
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	CONJUNTO DE EJE Y ENGRANAJE No 2 DE CAJA PUENTE POSTERIOR	606030702201		14	-	-
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	CONJUNTO DE EJE No 1 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702100		7	-	-
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	CONJUNTO DE EJE No 2 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702200		7	-	-
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	CONJUNTO DE EJE No 3 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702300		7	-	-
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	CONJUNTO DE EJE No 4 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702400		7	-	-
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	CONJUNTO DE RODAMIENTOS DE CONJUNTO DE EJE No 3 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR LOC SDD7	606030702301		7	-	-
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	CONJUNTO DE RODAMIENTOS DE CONJUNTO DE EJE No 4 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR LOC SDD7	606030702401		7	-	-
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	Tapa rodamiento extremo libre eje N°1 y N°2 caja trasera	606030702007		14	-	-
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	Tapa rodamiento eje N°3 caja trasera	606030702009		14	-	-
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	Tapa rodamiento extremo libre eje N°4 caja trasera	606030702011		7	-	-
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	PESTANA DE CONJUNTO DE EJE No 2 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7 Acople	606030702202		7	-	-
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	Conjunto de tapa de inspeccion	606030702001		7	-	-
3.5.1	Eje de transm. y caja de vel. TRASERA	EJE DE RODAMIENTO Y ENGRANAJE N° 1 PARA CAJA PUENTE POSTERIOR. LOC SDD7	606030702102		7	-	-
3.5.3	Sistema Hidrostático	MOTOR HIDROSTATICA LOCOMOTORA SDD7	606030701200		7	-	-
3.5.3	Sistema Hidrostático	BOMBA HIDROSTATICA LOCOMOTORA SDD7	606030701100		7	-	-
3.5.3	Sistema Hidrostático	Radiador de aceite	606030701005		7	-	-
3.5.3	Sistema Hidrostático	Ventilador sist. Hidrostático	606030600004		7	-	-
3.5.3	Sistema Hidrostático	CONJUNTO DE TANQUE DE ACETITE DEL SIST. HIDROSTATICO.	606030700001		7	-	-
3.5.3	Sistema Hidrostático	Base de filtro magnetico.			7	-	-
3.5.4	Soplador de piso TRASERO	CONJUNTO DE TURBINA DE SOPLADOR DE PISO TRASERO (REAR). LOC SDD7.	606030102003		7	-	-
3.5.4	Soplador de piso TRASERO	Protector acople soplador. Caja de velocidades delantera. Loc. CSR SDD7			7	-	-
3.5.4	Soplador de piso TRASERO	Tapa. Protector acople soplador. Caja de velocidades delantera. LOC CSR SDD7			7	-	-
3.5.4	Soplador de piso TRASERO	Base. Protector acople soplador. Caja de velocidades delantera. Loc. CSR SDD7.			7	-	-
3.5.6	Sistema neumático	GOBERNADOR DE PRESION QTY-3K p/ Loc CSR SDD8	606050102086	QTY-3K	14	-	-
3.5.6	Sistema neumático	GOBERNADOR DE PRESION QTY-3F p/ Loc CSR SDD7	606050102085	QTY-3F	7	-	-
3.5.6	Sistema neumático	GOBERNADOR DE PRESION QTY-3H p/ Loc CSR SDD7	606050102102	QTY-3H	7	-	-
3.5.6	Sistema neumático	GOBERNADOR DE PRESION QTY-3C p/ Loc CSR SDD7	606050113005	QTY-3C	7	-	-
3.5.6	Sistema neumático	GOBERNADOR DE PRESION QTY-3A p/ Loc CSR SDD7	606050113006	QTY-3A	7	-	-



3.5.6	Sistema neumático	CQC-A Válvula magnética de desenganche	606050108001	CQC-JA	14	-	-
3.5.6	Sistema neumático	Manga mallada TF y DP		SOF SE	28	-	-
3.5.6	Sistema neumático	MANGUERA FLEXIBLE PARA CILINDRO DE FRENO DE AIRE COMPRIMIDO 850MM DE LONGITUD Cilindro de freno			84	-	-
3.5.6	Sistema neumático	Manguera trenzada R1 + Tubo L. Total = 1900MM HG X HG			14	-	-
3.5.6	Sistema neumático	Manguera trenzada R1 + Tubo L. Total = 1890MM HG X HG		Refoliado N°	14	-	-
3.5.6	Sistema neumático	MANGUERA FLEXIBLE PARA CILINDRO DE FRENO DE AIRE COMPRIMIDO 850MM DE LONGITUD Cilindro de freno			84	-	-
3.5.6	Sistema neumático	Electrovalvula 5YV	606050102084	CQJ-ZA	7	-	-
3.5.6	Sistema neumático	CQDZ-A Válvula magnética para freno dinámico	606050102096	CQD-ZA	7	-	-
3.5.6	Sistema neumático	ELECTROVALVULA SOLENOIDE MOD. CQP18C Perslanas	606050113002	CQP-18C	7	-	-
3.5.6	Sistema neumático	Mangas de admision de aire a turbos	606030400002	TS-005-1	14	-	-
3.5.6	Sistema neumático	Reguladora de presion de control	606050400003	QTY-15	7	-	-
3.5.6	Sistema neumático	ELECTROVALVULA SOLENOIDE CQKK-A-031	606050109002	CQK-KA	7	-	-
3.5.6	Sistema neumático	Manga mallada de desenganche			14	-	-
3.5.6	Sistema neumático	Valvula esferica de TF y DP			28	-	-
3.5.6	Sistema Neumático	Cañeria accionamiento de areneros	606050200003		112	-	-
3.5.6	Sistema neumático	Acople de sensores 2BP1, 2BP2, 2BP3 y 2BP4			28	-	-
3.5.7	Radiador	RADIADOR DE CONEXIÓN MECANICA MODELO MBKL19 CODIGO R094 BZ976 Radiador de agua. Sist refrigeración	606030600003	MBKL19	7	-	-
3.6.1	Equipos de freno	Valvula de conmutacion	606050100045	560504	35	-	-
3.6.1	Equipos de freno	Válvulas de drenaje de agua	606050116001		14	-	-
3.6.1	Equipos de freno	Traba de puerta gabiente neumatico			14	-	-
3.6.1	Equipos de freno	Burlete de puerta	CONSUMIBLE		14	-	-
3.6.1	Equipos de freno	Valvula de seguridad deposito principal	606050100009	210029A	7	-	-
3.6.3	Disp. Freno Dinámico	Conjunto resistencia de freno dinamico (gabinete+panel) - Loc. SDD7	606070200000	TZZ01-520/100TH	3	-	-
3	Disp. Freno Dinámico	Soplador de freno dinámico			7	-	-
3.7.1	Carrocería	Tanque de combustible	606030201000		3	-	-
3.7.1	Carrocería	Filtros inerciales	606030400001	BKXF-1	35	-	-
3.7.1	Carrocería	Persianas ocho tipos diferentes Der/Izq	606060803001/2/3/4/5/6/7/8		56	-	-
3.7.1	Carrocería	Soporte de Manga TF frente	606050100087		14	-	-
3.7.1	Carrocería	Pasamanos Ingreso a cabina	606060804003		56	-	-
3.7.1	Carrocería	Filtro de carrocería			140	-	-
3.7.1	Carrocería	Filtro de aire pasillo (metalico tubular)	606060803009		28	-	-
3.7.1	Carrocería	BOCINA 1 TONO. MODELO GZD7053C1 FRECUENCIA 470 HZ. Loc CSR SDD7	606050301001	GZD7053C1-00	14	-	-
3.7.1	Carrocería	BOCINA 1 TONO. MODELO GZD7053A1 FRECUENCIA 311 HZ. Loc CSR SDD7	606050301002	GZD7053A1-00	14	-	-
3.7.1	Carrocería	Vidrio de puerta interna	606060801013		56	-	-
3.7.1	Carrocería	Luz de pasillo	606070800002	NW-3	112	-	-
3.7.1	Carrocería	Limpiaparabrisas Loc CSR SDD7	606050302002	1000 GZL110DG-QSAR-R	28	-	-
3.7.1	Carrocería	Luz de gabinete eléctrico y pasillo	606070702001	NW-3 DC110V 3W	77	-	-
3.7.1	Carrocería	Parabrisas	606060100008		7	-	-
3.7.1	Carrocería	Protector de parabrisas			14	-	-
3.7.1	Carrocería	Depósitos de aire principales.	606050103001		14	-	-
3.7.1	Carrocería	Faro de poder de Loc CSR SDD7	606070800001	LRQQ-100 110V 50W	14	-	-
3.7.1	Carrocería	bisagra puerta exterior	606060801023		84	-	-
3.7.1	Carrocería	Bisagra de puerta interna izquierda	606060801018		56	-	-
3.7.1	Carrocería	Cerradura de puerta pasillo izquierdo	606060801019	NT73-00-81-1	28	-	-
3.7.1	Carrocería	Bisagra de puerta interna derecha	606060801021		56	-	-
3.7.1	Carrocería	Filtros de carrocería	CONSUMIBLE		35	-	-
3.7.1	Carrocería	Placa de aluminio de escalones	606060805001		56	-	-
3.7.1	Carrocería	cerraduras de puertas interiores izquierda	606060801038		14	-	-
3.7.1	Carrocería	cerraduras de puertas interiores derecha	606060801039		14	-	-
3.7.1	Carrocería	Cilindro de accionamiento			14	-	-
3.7.1	Carrocería	Policarbonato para Ventana fija de sala de maquinas	606060708008		28	-	-
3.7.1	Carrocería	Manguera para accionamiento de persianas	606060803016	6 (1)-170-DD/0.9	14	-	-
3.7.1	Carrocería	Espejos retrovisores			28	-	-
3.7.1	Carrocería	Cerradura gabinete neumatico			14	-	-
3.7.1	Carrocería	Burlete de techo	CONSUMIBLE		35	-	-
3.7.1	Carrocería	burletes de puertas	CONSUMIBLE		28	-	-
3.7.1	Carrocería	Burlete puerta exterior	606060801027		7	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	DISPOSITIVO DE CENTRADO. ACOPLADOR AUTOMATICO Scharfenberg VOITH			7	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	CAJA ELECTRICA DEL ACOPLADOR SCHARFENBERG MARCA SCHABU CÓDIGO 08.009.059-Z1 MODELO ID N° 230.0221601			14	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	BRIDA (MUFF) PARA ACOPLAMIENTO SCHARFENBERG DE LOCOMOTORAS DE ORIGEN CHINO DE LA LINEA SAN MARTIN			14	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Acoplamiento Neumático (conjunto) de Acople Scharfenberg STD 001.04"11.01"			14	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	TAPA DE PROTECCION COMPLETA			14	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Cilindro de desenganche (conjunto) de Acople Scharfenberg			14	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Eje. Mecanismo de mando de la botonera. Acople automatico Scharfenberg. Loc CSR SDD7			14	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	conjunto desacople manual de acople scharffenberg			14	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Guia del empujador. Cabeza de enganche. Acople automatico Scharfenberg. Loc CSR SDD7.			14	-	-
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Embolo. Mecanismo de mando de la botonera. Acople automatico. Loc CSR SDD7.			14	-	-



SOF SE
Refoliado N° 255

3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Racor en TE Tubería Desenganche de Acople Scharfenberg			14		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Émbolo de Cilindro de desenganche de Ac. Scharfenberg			14		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	RESORTE DE SEGURIDAD. ACOPLADOR AUTOMATICO VOITH. LOC SDD7 Seguro de valvula frontal			14		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Conjunto grifo 3 vias y accesorios de conexion de operacion manual de cabezal electrico scharfenberg			14		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Resorte de tensión de tapa acoplador			14		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Tapa del cilindro. Cilindro de desenganche. Acople automatico. Loc CSR SDD7.			14		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Racor orientable - acoplador Scharfenberg			14		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Gancho de acoplamiento con casquillos. Cabeza de enganche. Acople aut Scharfenberg. Loc CSR SDD7.			14		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Caja de valvulas. Acoplamiento neumatico. Acople automatico Scharfenberg. Loc CSR SDD7.			14		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Cuerpo del cilindro. Cilindro de desenganche. Acople automatico. Loc CSR SDD7.			14		
3.7.2	Acople Automático Scharfenberg	Cerrojo. Cabeza de enganche. Acople automatico Scharfenberg. Loc CSR SDD7.			14		
3.7.3	Miríñaque	FALDON QUITA OBSTACULOS LOCOMOTORA SDD7	606060902002		14		
3.7.3	Miríñaque	Deflector de caucho - Quitapiedras. Locomotora CSR SDD7	606060901002		28		
3.7.3	Miríñaque	RESPALDO METÁLICO DEFLECTOR - QUITAPIEDRAS. LOCOMOTORA CSR SDD7	606060901003		14		
3.7.4	Grifos	Mangueras de frente de locomotora.			56		
3.7.4	Grifos	Grifo angular TF			14		
3.7.4	Grifos	Mangueras TF frente			14		
3.7.4	Grifos	Mangueras DP frente			14		
3.7.4	Grifos	Soporte para grifo angular de TF	606050112003		14		
	Cabina - interruptores	Interruptor rápido serie S847. Elementos auxiliares electricos. Loc CSR SDD7.			1260		
3.8	Cabina	Asiento conductor Loc CSR SDD7	606061000001		28		
3.8	Cabina	Calefactor izquierdo de cabina de conducción de locomotora diesel CSR SDD7	606061000003		14		
3.8	Cabina	Calefactor derecho de cabina de conducción de locomotora diesel CSR SDD7	606061000008		14		
3.8	Cabina - interruptores	MICROINTERRUPTOR UNIPOLAR LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO	606070701003	5SJ5 1107 CC20	140		
3.8	Cabina - interruptores	LLAVE SELECTORA ILUMINACION LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO	606070701006	YSDNCA3217-69MO20B	28		
3.8	Cabina - interruptores	LLAVE CONMUTADORA LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO			28		
3.8	Cabina	VENTILADOR DE TECHO DE CABINA TIPO LGF-40	606060100019		28		
3.8	Cabina	Calefactor electrico de locomotora CSR SDD7 (pie)	606070100020		28		
3.8	Cabina	VENTANA FIJA CABINA			28		
3.8	Cabina	relojes analógicos			14		
3.8	Cabina - interruptores	LLAVE DE COMBINACION LUZ DE CARROCERIA LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO		LS3 0/3 P5 (I)	14		
3.8	Cabina - interruptores	LLAVE CONMUTADORA EN POSICION FAROS DE PODER LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO		LSS 13/15 PSX2 (0)	14		
3.8	Cabina - interruptores	LLAVE CONMUTADORA LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO		PS3 0/3	14		
3.8	Cabina - interruptores	LLAVE COMBINACION COMPRESOR LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO		PS3 9/7 (T)	14		
3.8	Cabina - interruptores	LLAVE CONMUTADORA EN POSICION GENERADOR AUXILIAR/GENERADOR FIJO LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO		PSS 20/19	14		
3.8	Cabina - interruptores	LLAVE CONMUTADORA EN POSICION APAGADO LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO		PST3 9/7	14		
3.8	Cabina - interruptores	LLAVE CONMUTADORA LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO			14		
3.8	Cabina - interruptores	INTERRUPTOR CONTROL PRINCIPAL CSR SDD7 mod. S126D S008P5		S126D S008P5	14		
3.8	Cabina	Cerradura vinculada puerta cabina	606060801022	LDS-3	28		
3.8	Cabina	VENTANA LATERAL MOVIL IZQUIERDA	606060102010		14		
3.8	Cabina	VENTANA LATERAL MOVIL DERECHA	606060102011		14		
3.8	Cabina - interruptores	CARTEL INDICADOR DE DESTINO PARA LOCOMOTORA CSR SDD7.-			14		
3.8	Cabina	Luces de iluminación cabina	606060100017	LRD-206 DC110V 2x6W+3W	28		
3.8	Cabina	Apoyabrazo de asiento de conductor de Loc CSR	606061001026		28		
3.8	Cabina	AMORTIGUADOR ASIENTO CONDUCTOR. LOC CSR SDD7.			28		
3.8	Cabina - interruptores	Pulsador de lavaparabrisas			14		
3.8	Cabina - interruptores	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO CC20 DE 2 POLOS, 20A 440VCC		5SJ5 2207 CC20	14		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor Termomagnetico CC20 de 2 polos, 10A 440Vcc		5SJ5 2107 CC20	91		
3.8	Cabina	VENTANA FIJA CABINA			28		
3.8	Cabina	Ventilador Cooler de calefactor derecho/izquierdo de cabina Loc. CSR SDD7			28		
3.8	Cabina	Ventilador Cooler de calefactor pie de cabina de Loc. CSR SDD7			28		
3.8	Cabina - interruptores	PANTALLA LOC SIST DE DETEC. mod. JZW-2F Loc CSR SDD7			7		
3.8	Cabina - interruptores	Pulsador parada de locomotora	606070100006	S405C-H-B	42		
3.8	Cabina	conmutador 6SA Llave Selectora de Excitacion		YSDNCA5103-64M010B	14		
3.8	Cabina	Policarbonato ventana lateral movil de cabina			28		
3.8	Cabina	Pedal de bocina	606070100019	S293 S3	21		
3.8	Cabina - interruptores	Pulsador apertura de puertas	606070100012	S405C-L-B	28		
3.8	Cabina - interruptores	Pulsador arranque/maniobra	606070100007	S405C-B-B	28		
3.8	Cabina	VARILLA DE GUÍA CORTINA PARA SOL. CSR SDD7.			112		

3.8	Cabina	TULIPA PLASTICA RECTANGULAR CON ANGULOS REDONDEADOS			56		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor Termomagnetico CC20 de 2 polos, 3A 440Vcc		5SJS 2037 CC20	14		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor Termomagnetico CC20, de 2 polos, 4A 440Vcc		5SJS 2047 CC20	14		
3.8	Cabina	CERRADURA DE GABINETE ELECTRICO. LOC SDD7			42		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor Termomagnetico CC20 de 1 polo, 3A 220Vcc		5SJS 1037 CC20	14		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor Termomagnetico CC20 de 2 polos, 13A 440Vcc		5SJS 2137 CC20	14		
3.8	Cabina - interruptores	Pulsador parada de emergencia	606070100014	S405C-H-B	14		
3.8	Cabina - interruptores	BORNERA - 3 CABLES - 6 MM. - RIEL DIN			182		
3.8	Cabina - interruptores	Conjunto de interruptores control	606070100005	S450A CC.032	14		
3.8	Cabina	Gula de cortina ventana lateral cabina	606060105006		56		
3.8	Cabina - interruptores	Pulsador accionamiento de bocina	606070100003	S405M-L-B	14		
3.8	Cabina	PROTECTOR/TULIPA/TAPA LUZ DE LECTURA			28		
3.8	Cabina	Luz de Lectura de cabina de Loc CSR SDD7	606060100016	YD-3 3W,DC110V	14		
3.8	Cabina - interruptores	MICROINTERRUPTOR BIPOLAR LOC CSR SDD7 ORIGEN CHINO			49		
3.8	Cabina	CORTINA PARASOL LOCOMOTORA SDD7			28		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor Termomagnetico CC20 de 1 polo, 2A 220Vcc			14		
3.8	Cabina - interruptores	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO CC20 DE 2 POLOS, 25A 440VCC			14		
3.8	Cabina	FICHA Y TOMA CORRIENTE PARA PAVA ELECTRICA LOC. SDD7			14		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor Termomagnetico CC20 de 1 polo, 16A 220Vcc		5SJS 1167 CC20	14		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor Termomagnetico CC20 de 2 polo, 16A 220Vcc			14		
3.8	Cabina - interruptores	Interruptor Termomagnetico 2 polos, 20A 230-400Vca			28		
3.8	Cabina	SOPORTE INFERIOR GUIA. CORTINA PARASOL. CSR SDD7.			56		
3.8	Cabina	SOPORTE SUPERIOR GUIA. CORTINA PARASOL. LOC CSR SDD7.			56		
3.8	Cabina	Cortina de ventana lateral de cabina	606060100007		28		
3.8	Cabina	Rueda de compresión excéntrica	606060102014		28		
3.8	Cabina	Diafragma de bocina	6060530011001-Z9	GZD7053C1-00	28		
3.8	Cabina	Tulipa de artefacto de iluminación interior Loc CSR SDD7			56		
3.8	Cabina	BURLETE PARA VENTANA LATERAL FIJA Y MOVIL PARA LOCOMOTORA SDD7-CSR DE ORIGEN CHINO			28		
3.8.2	Aire acondicionado	Caja de fuente de energía de AA			14		
3.8.2	Aire acondicionado	Componentes electricos AA			14		
3.8.2	Aire acondicionado	Enchufes AA			14		
3.8.2	Aire acondicionado	Cables AA			14		
3.8.4	Electrónica	EQUIPO DE TEMPERATURA DE RODAMIENTOS DE PUNTA DE EJE	606070701012	JZW-2F	14		
3.8.4	Electrónica	LCD MONITOR INTELIGENTE ZHUZHOU CSR TPX21N	606070100033	Tpx21N	7		
3.8.4	Electrónica	INTERCOMUNICADOR	606070100022	LD-P21-009	4		
3.8.4	Electrónica	PLACA DE LA CPU	606071200010	TE078-510000	14		
3.8.4	Electrónica	TABLERO DE REGULACION DE VELOCIDAD DE MOTOR DIESEL	606071200009	TE6036380000-001	7		
3.8.4	Electrónica	UNIDAD ENCHUFABLE DE SALIDA DIGITAL	606071200005	TE078-540000	7		
3.8.4	Electrónica	UNIDAD ENCHUFABLE DE FRECUENCIA CON PUERTOS SERIALES	606071200003	TE078-520000	7		
3.8.4	Electrónica	TABLERO DE ENTRADA ANALOGICA	606071200007	TE078-550000	14		
3.8.4	Electrónica	UNIDAD ENCHUFABLE DE ENTRADA DIGITAL	606071200004	TE078-530000	14		
3.8.4	Electrónica	UNIDAD ENCHUFABLE DE LONWORKS	606071200008	ZS403-26A-00	14		
3.8.4	Electrónica	TABLERO DE CONVERSION DE SEÑAL	606071200006	ZS706-21-00	14		
3.8.4	Electrónica	PLACA DE FUENTE DE ENERGIA	606071200002	ZS308-300-00	14		
3.8.4	Electrónica	Monitor de MD	606070100024	CAT1989728	14		
3.8.4	Electrónica	Registrador de datos	606070702015	KWR6	14		
3.8.4	Electrónica	Alarma inteligente de incendio			7		
3.8.4	Electrónica	Monitor de cámara de video	606070100023		14		
3.8.4	Electrónica	Alarma sonora y visual SGQ		SGQ-2(AGT)	14		
3.8.4	Electrónica	RELAY DE COMPRESOR DE AIRE 1KD3	606070701013	S145A-110V-B	7		
3.8.4	Electrónica	DETECTOR DE HUMO	606070800006	TBZ-101	7		
3.8.4	Electrónica	DETECTOR DE TEMPERATURA	606070800007	JTW-BCD-5451	7		
3.8.4	Electrónica	Modulo 11R1	606070702018	SY14 200K 5mA	7		
3.8.4	Electrónica	Modulo SUR	606070701016	MDC (DD 100/600)	7		
3.8.4	Electrónica	Tarjeta de Registrador de datos			7		
3.8.4	Electrónica	Fin de carrera cuarto electrico	606070800011	TZ-5108-2	7		
3.8.4	Electrónica	Indicador de puesta a tierra	606070701015	110V BW ZB	7		
3.9	Cabina de Planta Motriz	MOTOR ELECTRICO VENTILADOR FRENO ELECTRODINAMICO CSR SDD7		ZTP-63LH3	7		
3.9	Cabina de Planta Motriz	MOTOR DE EXTRACTOR DE GASES DE SALA DE MAQUINAS - LOCOMOTORA SDD7	606060807004	110S260/A1	14		
3.9	Cabina de Planta Motriz	ASPA PARA EXTRACTOR DE GASES - LOCOMOTORA SDD7	606060807001		14		
3.9	Cabina de Planta Motriz	Conjunto de la placa derecha del alternador	606020400002		7		
3.9	Cabina de Planta Motriz	Conjunto de la placa izquierda del alternador	606020400003		7		
3.9	Cabina de Planta Motriz	Placa de estanqueidad izquierda alternador	606020400009		7		
3.9	Cabina de Planta Motriz	Placa de estanqueidad derecha alternador	606020400010		7		
3.9	Cabina de Planta Motriz	Placa de estanqueidad inferior alternador	606020400011		7		
3.9.1	Motor diesel	FUELLE ENTRE MULTIPLE DE ESCAPE Y TURBO. MOTOR CATERPILLAR. LOC CSR SDD7			10		
3.9.1	Motor diesel	CONJUNTO DE FUELLE PARA TUBO DE ESCAPE. LOC SDD7.	606010100002		14		

SOF SE



3.9.1	Motor diesel	CONJUNTO DE CONDUCTO DE ESCAPE. LOC SDD7 Tronera	60601010000		7		
3.9.1	Motor diesel	MANGUERA DE TOMA DE RESPIRACION. LOC SDD7.	60601020002		14		
3.9.1	Motor diesel	INDICADOR DE RESTRICCION PARA FILTRO DE AIRE LOCOMOTORA SDD7		Refollado N°	7		
3.9.1	Motor diesel	JUNTA DE ESTANQUIDAD PARA TOMA DE RESPIRACION. LOC SDD7	60601020003		14		
3.9.3	Alternador	Conjunto de caja de escobilla	606070500006	TF6-310-000	56		
3.9.3	Alternador	Barra de escobilla	606070500005	TF6-300-400	56		
3.9.3	Alternador	Placa de seguridad de la barra de escobilla	606070500004	TF6-300-004	28		
3.9.3	Alternador	Chapa de sujeción	606070500007	TF6-300-001	56		
3.9.3	Alternador	Base de escobilla	606070500002	TF6-300-005	28		
3.9.3	Alternador	Chapa de sujeción	606070500003	TF6-300-003	28		
3.9.3	Alternador	Barra de escobilla	606070500001	TF6A-300-005	14		
3.9.3	Alternador	Perno de caja de escobilla	606070500008	TF6-300-002	56		
3.z10	Instalación eléctrica de potencia y control	Conmutador de estado de operación	606070702007	T829A	50		
3.z10	Instalación eléctrica de potencia y control	FUENTE 24V // 110V mod. 110V4NIC-LJ480	606070702017	4NIC-LJ480	14		
3.z10	Instalación eléctrica de potencia y control	FUENTE DE ENERGIA DE 110 V DC SW MODELO KWR6 bgf 04-047/K Loc. CSR SDD7			28		
3.z10	Instalación eléctrica de potencia y control	Electrovalvula de inversora			14		
3.z10	Instalación eléctrica de potencia y control	CONVERTIDOR DE CORRIENTE 3AE1-2		NK-DJCS	14		
3.z10	Instalación eléctrica de potencia y control	CONVERTIDOR DE CORRIENTE ELECTRICA	606070702011	NK-DBG	7		
3.z10	Instalación eléctrica de potencia y control	MODULO DE FILTRO DE VOLTAJE DE LOC. CSR SDD7 TPD32A		TT9D32	7		
3.z10	Instalación eléctrica de potencia y control	CABLE COBRE PVC 450/750V 1X2.5MM2 NEGRO			3500		
3.z10	Instalación eléctrica de potencia y control	CABLE COBRE PVC 450/750V 1X6MM2 NEGRO			1750		
3.z10	Instalación eléctrica de potencia y control	CABLE COBRE PVC 450/750V 1X4MM2 NEGRO			1750		
3.z11	Instrumentos	Voltímetro / Amperímetro vertical Loc CSR SDD7	606070100028	AGTZDZ1	14		
3.z11	Instrumentos	Tablero de 3 manómetros de cabina de Loc. CSR SDD7.	606070100034	AGTZDY1	14		
3.z11	Instrumentos	Velocímetro de cabina de Loc. CSR SDD7		EZGL3/8	7		
3.z11	Instrumentos	Manómetro individual de cabina de Loc. CSR SDD7	606050110002	Ycs100-II	42		