

DOCUMENT DE DIPÒSIT I CUSTÒDIA DE MATERIAL, INSTAL·LACIONS I EQUIPS DE RECANVI DE LES UNITATS DE TREN 331 AL TALLER DEL PLA DE VILANOVETA

L'empresa adjudicatària responsable del Manteniment de les unitats GTW del fabricant STADLER, sèrie UT 331, propietat de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya (FGC), pren en depòsit i custòdia tot el material i equips que FGC li cedeix per a la realització del manteniment de les citades unitats i que queden descrits en la taula que es troba a continuació. Es realitzarà una versió final d'aquesta llista amb la firma del contracte.

El període de dipòsit i custòdia coincidirà amb el període del contracte de Manteniment fet entre ambdues empreses y que acabarà el 13-10-2031

L'empresa adjudicatària es responsabilitzarà de la cura i manteniment necessari per al correcte funcionament de tots els recanvis. En el moment de finalització o rescissió del contracte, aquesta haurà de tornar els equips i materials en perfecte estat d'ús.

En el cas d'ampliació dels equips i recanvis descrits es realitzarà una nova edició d'aquest document quedant així el present sense vigència.

Llistat de peces de recanvi en dipòsit i custòdia			
Línia	Quantitat	Cod. Fabricant	Descripció
1	1	18016355	18016355 CRASH ABSORBER (ANTICLIMBER) GTW
2	1	12139515	12139515 REVESTIMIENTO FIBRA FUSIBLE TESTERO FRONTAL DERECHO GTW
3	1	12139517	12139517 REVESTIMIENTO FIBRA FUSIBLE TESTERO FRONTAL IZQUIERDA GTW
5	1	12134117	12134117 1 EJE MOTOR COMPLETO INCLUYE MOTOR Y ENGRANAJE GTW
6	1	12134662	12134662 EJE PORTADOR COMPLETO CON DISCO DE FRENO GTW
7	1	12128228	12128228 PINZA FRENO EJE MOTOR KNORR 1132459/13MXA GTW
8	8	12128231	12128231 PINZA FRENO EJE PORTADOR KNORR TB260-40208 GTW
9	1	10107862	10107862 SENSOR DE VELOCIDAD BAUMER GTW EJES 1 Y 2 DERCHA, 5 Y 6 IZQUIERDA GTW
10	1	12119837	BOGIE MOTOR COMPLETO GTW
11	1	12119838	BOGIE PORTADOR COMPLETO GTW
12	0	-	RUEDA EJE PORTADOR ARRIVA EXZELLENT GTW
13	2	-	RUEDA EJE PORTADOR BBV ER8 GTW
14	0	-	RUEDA EJE MOTOR BBV ER8 GTW
15	1	-	CUERPO EJE GTW
16	1	12147362	12147362 VENTILADOR INTERNO GRM25M 60HZ 3BHE046536R0001 GTW
17	1	12147780	12147780 FILTRO DE CEM WW D681 A 3BHE023799R0001 GTW
18	2	12147349	12147349 MODULO DE POTENCIA MSR PBW E06 A01 GTW

19	1	12147352	12147352 MODULO VLU/HBU PBW E07 A01 3BHE036209R0001 GTW
20	1	12147360	12147780 FILTRO DE CEM WW D681 A 3BHE023799R0001 GTW
22	1	10105360	10105360 CONTROL DEL CONVERTIDOR PP D517 A3011 3BHE041576R3011 GTW
23	1	12121129	12121129 POWER SUPPLY +/-15V 3BHE035400R0001 GTW
24	1	12121128	12121128 POWER SUPPLY 24V 3BHE035383R0001 GTW
25	1	12124379	12124379 CONVERTIDOR DE POTENCIA COMPLETO CON ARMARIO CC750 GTW
26	1	12122048	12122048 JOY STICK TRACCION
27	1	12122044	12122044 JOY STICK FRENADO
28	1	12128638	12128638 DISPLAY DE DIAGNOSIS
29	1	12122958	12122958 CAN-BUS COUPLER CPU 723-T 24V
30	1	12004298	12004298 MOD-BUS COUPLER CPU 723-T 24V SELECTRON GTW
31	1	12123182	12123182 DIGITAL INPUTS DIT 332-TF
32	1	12122959	MODULO DE SALIDA DIGITAL DOT 332-TF/744730018 GTW
33	1	12104823	12104823 ANALOG INPUTS AIT 324-T/12B
34	1	12004320	12004320 TRAIN BUS COUPLER TBC 702-T
35	1	12004325	12004325 CAN CONNECTION MODULE CTA 703-T
36	1	12004277	12004277 CENTRAL PROCESSOR UNIT CPU 831-TG
37	1	12131840	12131840 MEDIDA DE VELOCIDAD Y REGISTRADOR SABOA A TELOC 2500 GTW
38	2	12140496	12140496 VELOCIMETRO CABINA GTW DISPLAY HASLER
39	3	12029617	12029617 BOMBA HIDRAULICA POS 205 FUERA R901289449 GTW
40	3	12048316	12048316 MOTOR HIDRAULICO VENTILADOR RADIADOR POS 203 R902492524 GTW
41	1	12146468	12146468 SCROLL COMPRESSOR
42	1	12146469	12146469 VENTILADOR
43	1	12146308	1522335 SENSOR TEMPERATURA NTC REXXON GTW
44	1	12146470	12146470 VENTILADOR CONDENSADOR
45	1	12146464	12146464 MICRO PROCESADOR COMPARTIMENTO
46	1	12146465	12146465 MICRO PROCESADOR CONDUCTOR
47	1	12113404	12113404 RACK BCU COMPLETO KNORR GTW
48	6	12119551	12119551 I151214 BOCINA TYPHON GRANDE P01 370 HZ GTW
49	3	12122152	12122152 EP COMPACT BOGIE PORTADOR
50	2	12122153	12122153 EP COMPACT BOGIE MOTOR
51	1	12054850	12054850 SECADOR DE AIRE
52	1	12127105	12127105 Compresor principal GTW
53	1	12124928	12124928 PUERTA COMPLETA
54	1	12137422	12137422 ELECTRONICA PUERTA GTW
55	1	18017639	18017639 LUNA FRONTAL CABINA GTW
56	2	18017640	18017640 LUNA TRIANGULAR CABINA DERECHA GTW
57	1	18017641	18017641 LUNA TRIANGULAR CABINA IZQUIERDA GTW
58	1	12133697	12133697 LUNA PISO ALTO PASAJEROS GTW
59	8	12133698	12133698 LUNA PISO BAJO GTW
60	1	12129585	12129585 PERFIL DE GOMA PISO BAJO GTW
61	1	12129584	12129584 PERFIL DE GOMA PISO ALTO GTW
62	3	12136494	12136494 LIMPIAPARABRISAS COMPLETO GTW

63	1	12136203	12136203 RETROVISOR COMPLETO IZQUIERDO GTW
64	1	12136204	12136204 RETROVISOR COMPLETO DERECHO GTW
65	2	12116251	12116251 CONJUNTO ENGANCHE FRONTAL SCHARFENBERG COMPLETO GTW
66	1	18091530	18091530 LAMPARA FARO FRONTAL ARRIBA
67	1	12133669	12133669 LAMPARA FARO FRONTAL IZQUIERDA
68	1	12133670	12133670 LAMPARA FARO FRONTAL DERECHA
75	1	NUK01514241	1514241 BASTIDOR CABLEADO ASFA V2 ES/ 334 Y GTW
76	1	NYK01640148	1640148 TBS PBA TARJETA DIOM + FRONTAL VALIDO S7334 Y E4000
77	1	NYK02242095	2242095 RELE SEGURIDAD QNN10 72V PARA ASFA DIGITAL
78	1	NYK02242086	2242086 RELE QNC10 72V PARA ASFA DIGITAL
79	1	NYK01646438	1646438 TARJETA PBA MIC-ND MODULO INTERFACE ASFA VALIDO S/334 Y E4000
80	1	NYK 0151531	1515312 PBA MDC2 MOD DISTRB DE CONEX 2 /ASFA DIGITAL VALIDO S/334 Y E4000
81	1	NYK01518097	NYK: 02760289 PSU DE ARMARIO ASFA 72V VALIDO E4000 Y S/334 (ANTIGUA 1518097)
82	1	NYK01518079	1518079 MAF DE ARMARIO ASFA V2 VALIDO S/334
83	1	NYK01515200	1515200 PANEL REPETIDOR DE ASFA DIGITAL
84	1	NYK01515134	1515134 KIT CON AEREOS PANEL REP. ASFA GTW
85	1	NYK01515237	1515237 KIT CON.AER.EQ.ASFA DIG-CONV GTW
86	2	NYK01515741	1515741 KIT PULSADORES ADICIONALES ASFA
87	1	ES2 0783725	7837256 CON. AEREO BAY. 55V.CRIMP.SCPB 4106F32-A55 S(N400) GTW
88	1	ES2 0783642	7836420 CONECTOR R/CIR.06F 18.4SF80 CON CONTACTOS - LZB GTW
89	1	NYK01582930	1582930 BOLSA COMP.SUB-KIT LZB
90	1	NYK01514214	1514214 TBS PBA TARJETA SLM+FRONTAL ASFA DIGITAL V2 VALIDO S/334
91	1	NYK07800968	7800968 RELE RF4-SY-DI 72 VCC OP-00101 FF PARA ASFA DIGITAL
92	1	NYK01515161	1515161 KIT CON AEREOS DISPLAY GTW
93	1	NYK01517602	1517602 MODULO DE SELECTORES ASFA 334 V2
94	1	NYK01515303	1515303 TARJETA MDC1 MOD DISTRB. DE CONEX 1/ASFA DIGITAL VALIDO 334 Y E4000
95	1	NYK01516027	1516027 PBA MODULO DE RECEPTORES 1 (MRA-1) ASFA VALIDO 334 Y E4000
96	1	NYK01516009	1516009 PBA MODULO DE RECEPTORES 2 (MRA-2) ASFA VALIDO 334 Y E4000
97	1	NYK01515826	1515826 TACOG. HORQUILLA HASLER 5.8600.012/V6 GTW
98	0	NYK01510009	1514577 DISPLAY ASFA DIGITAL V2 S/334 - (OBSOLETO EN RENFE) Sustituido por 17840
99	1	NYK 01500295	NYK 01500295 DISPLAY ASFA DIGITAL V3 SIEMENS - sustituye en 334 14288 (v2)
100	1	NYK01500400	1500400 PANEL REPETIDOR ASFA 4 TBS DIGITAL 4COMPLETO GTW
102	1	NYK02691972	02691972 FILTRO ALIMENTACION ASFADIG3
103	1	NYK01500455	1500455 BASTIDOR COMPLETO ASFA 4 GTW
104	1	NYK01500398	01500398 MODULO SELECT CON DIV ASFA 4 GTW
112	1	MCT00011390021AA	SLO2555600045 MICROTELEFONO COMPLETO INCLUIDO EL CORDON
113	2	MET000159500202CA	SLO2555600022 CONSOLA DE MANDO EQUIPO MOVIL MET 1595 202CA

114	1	MET 00152900201AA	SLO2556400055 TRANSCHEPTOR EQUIPO RADIO TREN TIERRA MET 1529 201AA
115	1	MUT000150100205AB	UNIDAD DE ALIMENTACION 72 V, CONVERTIDOR RADIO MUT 1501 205AA
116	1	MET000119600201AA	SLO2556400059 EQUIPO REPARTIDOR-CONCENTRADOR (T-T) MET 1196 201AA
117	2	-	GENERADOR TG 59-25-4 TSA PARA GTW
117	2	-	Motor DEUTZ TCD 16.0 V8 GTW
118	2	MT2033300000002	MODULO ESCAPE GTW
119	2	2111961	02111961 BOMBA DE ALIMENTACION PREFILTRO COMBUSTIBLE DEUTZ GTW
120	0	4223783	4223783 MANGUITO ACOPLAMIENTO BOMBA HIDRAULICA DEUTZ GTW
121	0	4226040	4226040 MANGUITO ACOPLAMIENTO BOMBA HIDRAULICA DEUTZ GTW B
122	1	1181697	1181697 RACOR CONEXION MANGUERA DEUTZ GTW
123	1	4264376	4264376 CONEXION CODO DEUTZ GTW
124	5	4611904	04611904 CONJUNTO PREFILTRO COMBUSTIBLE COMPLETO DEUTZ SEPAR GTW
125	1	12169940	12169940 TORNILLO DE BLOQUE DEUTZ GTW
126	1	4612715	0461 2715 ELECTROVALVULA SALIDA GASES CARTER DESAIREAC. BLOQUE GTW
127	2	4216410	4216410 CONECTOR ECU DEUTZ GTW
136	1	4216576	4216576 CONECTOR DEUTZ GTW
137	1	4219306	4219306 CONECTOR DEUTZ GTW
138	1	4199615	4199615 CONECTOR DEUTZ GTW
139	1	1118744	1118744 JUNTA SENSOR REFRIGERANTE GTW
140	1	4218372	4218372 INTERRUPTOR DE NIVEL DEUTZ GTW
141	4	4216348	4216348 CONECTOR DE ENCHUFE DEUTZ GTW
142	2	4216409	4216409 CONJUNTO ENCHUFE DEUTZ GTW
143	2	4216349	4216349 CONECTOR DE ENCHUFE DEUTZ GTW
144	2	4216181	4216181 CONECTOR DEUTZ GTW
145	1	4222064	4222064 JUNTA DE SELLADO DEUTZ GTW
146	1	4224917	4224917 JUNTA TURBO DEUTZ GTW
147	2	4216846	4216846 ECU DEUTZ GTW
148	1	4503732	04503732 VALVULA KIT RAIL DEUTZ GTW
149	1	1340665	01340665 DISP. DOSIFICADOR DEUTZ GTW
164	1	12006398	12006398 INDICADOR DE CABECERA
165	2	12006401	12006401 BOTON ILUMINACION DE CABECERA
166	1	10027758	10027758 BOTON SETA DE CABINA 70407521F39 GTW
167	3	12015618	12016592 ELEMENTO DE CONMUTACION 22-223.011
168	1	12008943	12008943 SOLO LED / SINGLE-
169	1	12069349	12069349 FLEXIBLE DEPOSITO - CIRCUITO ANTINCENDIOS GTW
170	2	12006030	12006030 RELE COMAT CT32.1/DC24V GTW
171	1	12119422	RELE COMAT C32B/ DC 24 V - 450 ohm
172	1	12113673	12113673 RELE COMAT 6A 250V C32D / RDC 24V 340 OHM GTW
173	1	12127956	12127956 TIMERS + ACCESORIOS / ZEITRELAIS + ZUBEH
174	1	12013809	12013809 RELE COMAT C31D/R DC24V 10A 250V
175	1	12013655	12013655 RELE COMAT 16A 400V GTW
176	1	12005783	12005783 RELE COMAT 10A 250V 505791900 GTW
177	1	12119418	12119418 RESORTE RETENCION COMAT HF-33 GTW

178	1	12005784	12005784 CIERRE RELE COMAT 528790810 GTW
179	3	12048540	12048540 VENTANA CABINA DERECHA GTW
180	3	12048589	12048589 VENTANA CABINA IZQUIERDA GTW
181	5	12117546	12117546 FUSIBLE 100A CNN GTW
182	3	12117556	12117556 PORTAFUSIBLE 1250 A 900V GTW
183	1	12052728	12052728 SENSOR PRESIÓN REFRIGERANTE CONVERTIDOR PCRB DC16.14C.D225 GTW
184	1	12052731	12052731 CONECTOR BAUMER 10135462 GTW
185	1	12051186	12051186 VOLTIMETRO BATERIA SQ72DS 150V GTW
186	1	12052936	12052936 FUSIBLE 1250A 900V/ 2062232.1000 GTW
187	1	12052938	12052938 PORTAFUSIBLE 2/3/302 GTW
189	1	12037615	12037615 TRANSFORMADORES DE CORRIENTE DK200B10 GTW
190	3	12093951	12093951 BLOQUE AUXILIAR DE CONTACTO GTW
191	1	12117923	12117923 DISYUNTORES ABB 2CDS273317R0377 E212323 6A GTW
192	1	12134098	12134098 MOTOR DISYUNTOR 1SAM250000R1005 GTW
193	1	12127027	12127027 MOTOR DISYUNTOR 1SAM250005R1011 GTW
194	1	12034326	12034326 DISYUNTORES 2CDS282001R0254 GTW
195	1	12006157	12006157 PROTECTOR DE POTENCIA ABB 2CDS282001R0164 16A GTW
196	1	12006155	12006155 PROTECTOR POTENCIA ABB 2CDS282001R0104 10A GTW
197	1	12050767	12050767 PROTECTOR POTENCIA ABB 2CDS281001R0324 S201 PC 32 A GTW
198	1	12034324	12034324 PROTECTOR POTENCIA ABB 2CDS281001R0164 S201 PC 16A GTW
199	1	12006153	12006153 PROTECTOR POTENCIA ABB 2CDS281001R0104 S201 PC 10A GTW
200	1	12034319	12034319 PROTECTOR POTENCIA ABB 2CDS281001R0064 S201 PC 6A GTW
201	1	12098215	12098215 TERMICO ABB 2CSR255148R1164 C 16 A MONO TEST GTW
202	1	12118484	12118484 RELE ABB 1SVR730670R0200 CM-1WS 2S CONTROL AISLAMIENTO GTW
203	1	-	1SVR730824R9300 RELE MONITOREO SECUENCIA DE FASES ABB CM-PFS.S GTW
204	2	12115675	12115675 TERMICO MS116 ABB 1SAM250005R1015 16A GTW
205	1	12118787	12118787 PROTECTOR POTENCIA ABB 2CDS272317R0467 K 16 A GTW
206	1	12005948	12118496 PROTECTOR POTENCIA ABB 2CDS272317R0377 K6A GTW
207	1	12118496	12118496 PROTECTOR POTENCIA ABB 2CDS272317R0377 K6A GTW
208	1	12117933	12117933 PROTECTOR POTENCIA ABB 2CDS273317R467 K16 A TRIFASICO GTW
209	1	12117932	12117932 PROTECTOR POTENCIA ABB 2CDS272317R0427 K10A 1CA82A GTW
210	1	10095067	10095067 PROTECCION DE POTENCIA ABB 1SBL 417 201 R7000 GTW
211	4	12096912	12096912 CONTACTOR BLOQUE ABB AF09ZB-30-10-21 1SBL136061R2110 ABB D1714 GTW
212	1	12117935	12117935 PROTECTOR POTENCIA ABB K20 A TRIFASICO GTW
213	3	12093951	12093951 BLOQUE AUXILIAR DE CONTACTO 1SBN010140R1340 ABB CA4-690V-16A GTW
214	2	12096982	12096982 CONTACTOR ABB NFZB31E21 16 A GTW

215	3	12096903	12096903 CONTACTOR AUXILIAR ABB NFZB62E-21 1SBH136061R2162 GTW
216	1	12096900	12096900 AUXILIAR DE PROTECCION 1SBH136061R2144/ A2871963/NFZB44E GTW
217	1	12096889	12096889 AUXILIAR DE PROTECCION 1SBH136061R2122 / A0480615/ NFZB31E GTW
218	1	12096914	12096914 CONTACTOR ABB AFZ09ZB-30-01-21 1SBL136061R2101 GTW
219	1	12096937	12096937 CONTACTOR ABB AF09ZB-22-00-21 GTW
220	1	12096917	12096917 CONTACTOR AF16ZB-30-10-21 1SBL176061R2110 GTW
221	1	12016862	12016862 CUERPO BOMBIN/CERROJO ARMARIO GTW
222	1	12016395	12016395 MANDO CERROJO ARMARIO CABINA GTW
223	1	10011736	10011736 LENGUA L=45 CERROJO ARMARIO CABINA GTW
224	2	12007179	12007179 CERROJO ARMARIOS BOMBIN CORTO GH=18 GTW
225	3	12058632	12058632 CERROJO ARMARIOS BOMBIN LARGO GTW
226	1	12137348	12137348 CILINDRO BOMBIN KABA 114/29.5 GTW
227	1	12137354	12137354 BOMBIN KABA 1061A/1061-96Y4 GTW
228	1	12137352	12137352 BOMBIN KABA 1061/1061-6S GTW
229	1	12137350	12137350 1065C CILINDRO BOMBIN KABA GTW
230	2	12048152	8848880000 RELE 1 CONTACTO WEIDMULLER MCZ R 24VDC RELES GTW
231	2	12043887	12043887 MODULO DIODOS WEIDMULLER 8817070000 C250_04 RS1D GTW
232	3	12043341	12043341 MANDO GRADUACION RETROVISORES HARTMANN PA 6.6 GF25 GTW
233	1	18017667	18017667 CORTINA LATERAL DERECHA CABINA GTW
234	1	18017666	18017666 CORTINA LATERAL IZQUIERDA CABINA GTW
235	1	18017665	18017665 CORTINA FRONTAL CABINA GTW
236	1	-	TSK1846581000D00 VALVULA 5/2 180001-115-0126 GTW
237	1	-	TSK987493100D00 FINAL DE CARRERA ENGANCHE 101174327/21187340/M02/IA3 GTW
238	1	12021060	12021060 CONECTOR TELOC + PINES ETIQUETAS HASLER 0906 248320/ EB1139168 GTW
239	1	12118490	12118490 TRANSFORMADOR CONVERTIDOR DC/DC 2866284 MINI PS-12-24DC/24DC/1 GTW
240	5	'BU1095132-000 R201	BU1095132-000R201 FUELLE GENERADOR GTW
241	2	12117125	12117125 FOTOCELULA PUERTAS TELCO SMT 600 SGT3/1503 GTW
242	2	12117126	12117126 RECEPTOR FOTOCELULA TELCO SMR 6204/R SGT3/1503 GTW
243	1	12047163	12047163 RELE DE POTENCIA 200 A KISSLING 1017991/150610 GTW
244	1	10088612	10088612 RELE DE POTENCIA 300 A KISSLING 1017992/150624 GTW
245	1	12059779	12059779 DETECTOR DE HUMO BAÑO SD 9470-50 GTW
246	2	12060069	12060069 CONECTOR DE ACOPLAMIENTO 8525- 16R12B10SNHL GTW
247	2	12119532	12119532 CONECTOR KNORR SISTEMA FRENADO 12145842 GTW
248	0	12101018	12101018 CONTRA CONJUNTO DE EMPALME STN 32917 GTW
249	1	12015228	12015228 KIPPTASTER MAFELEC L22MCN1010PRPR GTW
250	6	12019146	12019146 RELE TIERRA IP20 CELDUC SUL 867070 CONTACTOR ESTATICO MONOFASICO GTW

251	1	12064620	12064620 AMORTIGUADOR PUERTAS MD CON TUERDAEMPFER 300988/fa1501290 GTW
252	20	12145847	12145847 EMPALME TUBERIA ANTINCENDIOS SIEMENS 6MM A5Q00027863 GTW
253	2	18113227	18113227 AGENTE EXTINTOR PREVENTO DILUIDO 50% GTW
254	1	12145846	12145846 TUBO PROTECCION ANTINCENDIOS SIEMENS 10M S54475-B207-A3 GTW
255	50	12145850	12145850 CASQUILLO DE INSERCIÓN SISTEMA ANTINCENDIOS SIEMENS A5Q00027856 GTW
256	50	12145845	12145845 CASQUILLO TUBERIA SISTEMA ANTINCENDIOS SIEMENS 6MM A5Q00027889 GTW
257	50	12145844	12145844 RACORD TUBERIA SISTEMA ANTINCENDIOS SIEMENS 6MM A5Q00027893 GTW
258	2	12053944	12053944 TAPON FIN DE LINEA 6 MM SISTEMA ANTINCENDIOS SIEMENS A5Q00027897 GTW
259	1	12145934	12145934 CONJUNTO VALVULA ILP + MANOMETRO SIS.ANTINCENDIOS S54475-B208-A1 GTW
260	2	12145825	12145825 MANOMETRO PRESION EXTINTOR SIS. ANTINCENDIOS SIEMENS GTW
261	10	12145833	12145833 MEMBRANA EXTINTOR ILP SIS.ANTINCENDIOS SIEMENS A5Q00027746 GTW
262	10	12145834	12145834 JUNTA O-RING 29.2 x 2.62 A5Q00027749 SISTEMA ANTINCENDIOS GTW
263	10	12145835	12145835 JUNTA O-RING 27.3 x 2.7 / A5Q00027747 SISTEMA ANTINCENDIOS GTW
264	2	12145836	12145836 / C5447-A1-A25 INTERRUPTOR REED CABLE 23 GTW
265	1	12053942	12053942 BLOQUE DE DISTRIBUCION SIS.ANTINCENDIOS S54475-B204-A1 GTW
266	3	12145837	12145837 PRESOSTATO S4250 B076055 5 BAR GTW
267	1	12145838	EMD9575844 VALVE WIPER WINDOW
268	2	12145840	12145840 DETENCION DE SEGUIMIENTO MANOMETRO 0-20 BAR A5Q00064594 GTW
269	2	12145841	12145841 BOQUILLA SISTEMA ANTINCENDIOS SIEMENS GTW
270	10	12145842	12145842 TAPON GOMA BOQUILLAS SIS. ANTINCENDIOS SIEMENS 55-6155-80 GTW
271	1	12047841	12047841 SENSOR DE TEMPERATURA TSA GTW
272	1	12045802	12045802 SENSOR DE TEMPER. CIRCUITO REFRIG. TSF BOSCH 00442032 / 0538009252 GTW
273	1	10012132	10012132 CONECTOR + PINES REXROTH BOSCH SISTEMA HIDRUALICO GTW
274	2	12063582	AMORTIGUADOR HORIZONTAL C-A/B 401300002241 SACHS PARA GTW
275	2	12063583	AMORTIGUADOR TRANSVERSAL C - A/B SACHS 401300000374 PARA GTW
276	8	0426 624	04266247 TUBERIA ADBLUE DEUTZ GTW
277	4	0426 6512 (12060031)	04266512 AFORADOR NIVEL ADBLUE + JUNTA GTW
278	6	0426 8928	04268928 ABRAZADERA FLEXIBLE DEUTZ GTW
279	6	0421 3368/04466363	04213368 SENSOR PRESION SCR DEUTZ 04466632 GTW
280	4	0421 0188	04210188 SENSOR DE TEMPERATURA SCR DEUTZ GTW
281	4	0293 7842	02937842 / 04212401 SENSOR NOX MOTOR POSICION 1 Y 3 EN ESCAPE DEUTZ GTW
282	3	0293 7843	02937843 / 04212402 SENSOR NOX POSICION 2 ESCAPE DEUTZ GTW

283	4	0460 0619	04600619 DOSIFICADOR INYECTOR ADBLUE DEUTZ GTW
284	7	0460 3207	04603207 BOMBA ADBLUE DEUTZ GTW
285	2	0460 6430	04606430 MEZCLADOR DEUTZ GTW 04604428
286	2	0460 5490	04605490 JUNTA UNION CATALIZADOR MEZCLADOR DEUTZ GTW
287	24	0426 7185	04267185 TORNILLOS UNION CATALIZADOR MEZCLADOR DEUTZ GTW
288	24	0114 9089	01139990 TUERCAS UNION CATALIZADOR MEZCLADOR 04267186 DEUTZ GTW
289	48	0114 9089	01149089 ARANDELAS UNION CATALIZADOR MEZCLADOR DEUTZ GTW
290	1	0196 0732	01960732 1º CATALIZADOR DEUTZ GTW
291	1	0196 0220	01960220 2º CATALIZADOR DEUTZ GTW
292	4	0426 2673	04262673 BRIDA SUJECION CATALIZADOR COMPLETO DEUTZ GTW
293	3	0461 0654	04610654 ENCHUFE DEUTZ GTW
294	3	0460 4900	04604900 ENCHUFE DEUTZ GTW
295	1	0460 5424	04605424 TAPON MEZCLADOR DEUTZ GTW
296	18	0118 1965	01181965 TORNILLO EXAGONAL INYECTOR ADBLUE DEUTZ GTW
297	3	0460 5319	04605319 ACOPLAMIENTO EN T MANGUERAS ADBLUE DEUTZ GTW
298	18	0460 5320	04605320 CONEXION PARA MANGUERA ADBLUE EN ACOPLAMIENTO EN T DEUTZ GTW
299	18	0460 5019	04605019 JUNTA CONEXION PARA MANGUERA ADBLUE EN ACOPLAMIENTO EN T DEUTZ GTW
300	6	0118 3591	01183591 RACOR PARA MANGUERA REFRIGERANTE EN ACOPLAMIENTO EN T DEUTZ GTW
301	6	0114 8825	01148825 JUNTA PARA RACOR MANGUERA REFRIGERANTE EN ACOPLAMIENTO EN T DEUTZ GTW
302	3	0422 2064	04222064 JUNTA ESCAPE SALIDA MOTOR DEUTZ GTW
303	2	12008945	12008945 RELÉ SUPERVISIÓN ABB 1SVR730830R0300 240V AC/DC CM-ESS GTW
304	1	12118055	12118055 CONTACTOR A75-30-22 GTW
305	1	12005806	12005806 CONTACTO AUXILIAR TERMINAL ROSCADO 1SBN010040R1022 GTW
306	1	12127098	12127098 ARMARIO COMPRESOR GTW
307	0	12058235	12058235 LATIGUILLO METAL 70CM Ø12 CIRCUITO REFRIGERANTE MD POS.07 GTW
308	0	12058281	12058281 LATIGUILLO METAL 192CM Ø10 CIRCUITO REFRIGERANTE MD POS.06 GTW
309	0	12058282	12058282 LATIGUILLO METAL 122CM Ø23 REFRIGERANTE CONVERTIDOR GTW
310	0	12060607	12060607 LATIGUILLO METAL 82CM Ø43 REFRIGERANTE CONVERTIDOR POS.20 GTW
311	0	12060615	12060615 LATIGUILLO METAL 99CM Ø43 REFRIGERANTE CONVERTIDOR POS.26 GTW
312	0	12060611	12060611 LATIGUILLO METAL 66CM Ø43 REFRIGERANTE CONVERTIDOR POS.23 GTW
313	0	12060532	12060532 LATIGUILLO METAL 52CM Ø12 REFRIGERANTE CONVERTIDOR POS.21 GTW
314	0	12060621	12060621 LATIGUILLO METAL 96CM Ø18 REFRIGERANTE CONVERTIDOR POS.24 GTW
315	0	12060623	12060623 LATIGUILLO METAL 132CM Ø18 REFRIGERANTE CONVERTIDOR POS.25 GTW

316	0	12060535	12060535 LATIGUILLO METAL 32CM Ø12 REFRIGERANTE CONVERTIDOR POS.22 GTW
317	0	12128648	12128648 LATIGUILLO METAL 252CM Ø10 REFRIGERANTE CONVERTIDOR POS.27 GTW
318	0	12119953	12119953 LATIGUILLO METALICO 43MM Ø18 GTW
319	0	12141196	12119953 LATIGUILLO METALICO 43MM Ø18 GTW
320	0	12146753	12146753 LATIGUILLO METAL 690CM Ø10 CIRCUITO REFRIGERANTE MD GTW
321	2	12050928	12050928 INTERRUPTOR CONTROL LIMPIAPARABRISAS GTW
322	1	12008957	12008957 POTENCIOMETRO ROTATIVO ILUMINACION BVW3313A-24V GTW
323	1	12130492	12130492 SISTEMA A/A CARCASA CON SALIDA DE CABLE GTW
324	2	-	12006353 POTENCIOMETRO ROTATIVO MANOMETRO BVW3313S/24V GTW
325	2	12054674	12054674 SENSOR TEMPERATURA SCR TE21-31020-0035-C GTW
326	1	12149122	12149122 SENSOR REFRIGERANTE CLS-40320 402/0421 8100 GTW
327	10	12031144	12031144 TOMA 230V CABINA/COCHES R1992 GTW
328	2	12048353	12048353 VALVULA DE SEGURIDAD R901290218 GTW
329	2	12171844	12171844 UNIDAD CONTROL RC28-14/30 AS/TDFS-0295-001/1X R901416443 GTW
330	2	18018841	18018841 VALVULA DE SEGURIDAD R901292598 GTW
331	3	12048150	12048150 MOTOR HIDRAULICO INTERCOLER POS.202 R902437575 GTW
332	3	12029570	12029570 BOMBA HIDRAULICA POS. 204 DENTRO R901289437 GTW
333	2	12059509	12059509 VAVULA ANTI RETORNO SISTEMA HIDRAULICO R901114572 GTW
334	4	12047853	12047853 SENSOR DE TEMERATURA R928028411 GTW
335	2	12130766	12130766 VAVULA REGULADOR PRESION BOMBA HIDRAULICA R90135449 GTW
336	2	12139342	12139342 MOTOR LIMPIA PARABRISAS 0986337402 GTW
337	1	12129910	12129910 VALVULA DE SEGURIDAD HIDRAULICA R900781732 GTW
338	2	12069798	12069798 VALVULA SOLENOIDE AGUA ID-00178907 GTW
339	2	12105122	12105122 AMPLIFICADOR BUFFER 24V/10V 819-9119 900GTW
340	2	12308497	12308497 RELE 24VDC/6A/3W/C32 D/RDC 24V GTW
341	2	12029118	12029118 RELE CONTROL DE TRENES C-A2 GTW
342	2	12013905	12013905 CONECTOR CABLE EN ANGULO M-12 99372982004 GTW
343	2	12083916	12083916 CONECTOR D-SUB 25 POLOS GTW
344	2	12119894	12119894 INTERRUPTOR ELECTRICO 43170400203 GTW
345	3	12377972	12377972 GRAPA NORMA 17.0 GTW
346	2	12143077	12143077 0421 1557 CONECTOR SENSOR TEMPERATURA DEUTZ GTW
347	1	12237912	12237912 0461 1880 TURBO COMPRESOR 0461 1880 GTW
348	2	12210455	12210455 0421 5774 SENSOR DE PRESION ACEITE GTW
349	2	12210459	12210459 0421 0196 SENSOR TEMPERATURA REFRIGERANTE GTW
350	1	12143086	12143086 0421 8154 CONECTOR SENSOR NIVEL REFRIGERANTE GTW
351	4	12041422	12041422 PAPELERA COCHE PASAJEROS GTW
352	1	12129357	12129357 ACTUADOR DEL BOTON DE EMPUJE 704.043.2 GTW

353	2	12016027	12016027 UNIDAD CONTACTO ACCIÓN MOMENTÁNEA SERIE 04 704.900.5 GTW
354	2	12006407	12006407 LENTE PARA INTERRUPTOR MODULAR PARA USO CON SERIE 2222-903.4 GTW
355	1	12094110	12094110 VENTILADOR AXIAL W3G385-BV44 -05 GTW
356	1	12094106	12094106 VENTILADOR DIAGONAL EC W1G180-AB31-41 GTW
357	2	18088809	18088809 VENTILADOR PARA PIXY Y MONITOR VIDEO 4414FL GTW
358	2	12147002	12147002 VENTILADOR AXIAL WC W2E143-AB09-01 GTW
359	2	12120420	12120420 CONVERTIDOR FRECUENCIA FC-4K-E60/E-307-S2439 PART.121855 GTW
360	2	12127937	12127937 CONVERTIDOR DC/DC PARA ILUMINACION BP2320- 7RD GTW
361	2	10005932	10005932 CALENTADOR ELECTRICO 1335 MM 770 W 3112- 8844-R202 GTW
362	4	10005949	10005949 CALENTADOR ELECTRICO 1600 MM 850 W 3112- 8845-R202 GTW
363	4	10005942	10005942 CALENTADOR ELECTRICO 1600 MM 850 W 3112- 8845-R203 GTW
364	4	10005940	10005940 CALENTADOR ELECTRICO 1750 MM 1000 W 3112- 8846-R204 GTW
365	3	12133699	12133699 LUNA SALIDA EMERGENCIA GTW
366	0	12124793	12124793 MANGUITO HIDRAULICO 1SN RAIL DN20 X 610 GTW
367	0	12053448	12053448 MANGUITO HIDRAULICO 1SN RAIL DN8 X 1520 GTW
368	0	12053446	12053446 MANGUITO HIDRAULICO CODO 45° 1SN RAIL DN 25 X 1240 GTW
369	0	12133071	12133071 MANGUITO HIDRAULICO CODO 45° 1SN RAIL DN12 X 840 GTW
370	0	12115188	12115188 MANGUITO HIDRAULICO 1SN RAIL DN8 X 840 GTW
371	0	12132981	12132981 MANGUITO HIDRAULICO 1SN RAIL DN25 X 875 GTW
372	4	12130706	12130706 DETECTOR DE HUMO 1101 / 10000496 SERIE 65 55000-317 APO GTW
373	2	12129602	12129602 UNIDAD DE EVALUACION AE1010 36100005 GTW
374	2	12057898	12057898 CAJA DETECCION INCENDIO 100/36205 GTW
375	2	12057903	12057903 CONECTOR CANON IT TRIDENT (PG-9) GTW
376	2	12059838	12059838 CABLE CONDUCTOR MULTIPLE PROTECTION WIRE LINE HEAT DETECTOR GTW
377	1	12087083	12087083 MANGUERA DE PROTECCION ARNES MD GTW
378	1	12059835	12059835 BASE + DETECTOR DE HUMO GTW
379	4	12154259	12154259 BASE ESTÁNDAR 31300210 PART.Nº45681-200 LPC GTW
380	10	12124047	12124047 PAPELERA MESA PLANTA ALTA GTW
381	1	18017626	18017626 LUNA FOCO SUPERIOR CABINA GTW
382	6	12007656	12007656 MARTILLO EMERGENCIA 2740075 GTW
383	1	12016117	12016117 CONECTOR DE ALIMENTACION 19400061262 GTW
384	1	12015077	12015077 CONECTOR DE POTENCIA HAN HPR TAMAÑO 6 B 19400060511 GTW
385	1	12011812	12011812 INSERTO HEMBRA TAMAÑO 6B 10 PINES 500V 16A 09320103101 GTW
386	100	12022716	12022716 CONTACTO CRIMPADO HEMBRA 09330006204 GTW
387	2	12016127	12016127 CONECTOR HARAX M12 RECTA MONTAJE AÉREO 4 PINES MACHO GTW
388	2	12017194	12017194 CONECTOR M12 RECTA MONTAJE AÉREO 4 PINES MACHO 21038821411 GTW
389	100	12030145	12030145 PIN DE CONTACTO GTW

390	2	12004764	12004764 CONTACTO HEMBRA SERIE HAN-MODULAR 09150043113 GTW
391	2	10095983	10095983 CONECTOR POTENCIA ALTAS PRESTACIONES HEMBRA 09140083111 GTW
392	2	10028370	10028370 CONECTOR POTENCIA ALTAS PRESTACIONES MACHO 09 140083011 GTW
393	2	12004730	12004730 PIN CODIFICACION CAS3 / 0914000908 GTW
394	2	12004731	12004731 CASQUILLO GUIA CAS 3 / 09140009909 GTW
395	2	12138634	12138634 MÓDULO CONECTOR POTENCIA CRUCE VAGONES A/B-B/A 09140023101 GTW
396	2	12004797	12004797 CONECTOR DE POTENCIA HAN HPR TAMAÑO 24 B 09400240311 GTW
397	2	12032030	12032030 CONECTOR POTENCIA TAMAÑO 24B CRUCE VAGONES A/B-B/A 19400240413 GTW
398	2	12004753	12004753 BASTIDOR SERIE HAN 09140240313 GTW
399	2	12004752	12004752 BASTIDOR ASEGURADO POR BISAGRAS SERIE HAN- MODULAR 09140240303 GTW
400	2	12004747	12004747 CONECTOR ALIMENTACIÓN MACHO 09140123001 GTW
401	2	12004743	12004743 CONECTOR ALIMENTACION MACHO CAHB2 09140063001 GTW
402	2	12138952	12138952 TUBERIA COMBUSTIBLE TANQUE PRINCIPAL + CODO UNION COCHE B Y C GTW
403	1	12139576	12139576 CABLE ANTENA GSM SPU400FR/11N/11SMA/00400 GTW
404	1	12139577	12139577 CABLE ANTENA COAXIAL SPU400FR/11SMA/11SMA/004000 GTW
405	1	12154310	12154310 ADAPTADOR CABLE GPS 31 SMA-50-0-51/199_N GTW
406	2	12249537	12249537 VENTILADOR DE TECHO GTW
407	2	12011873	12011873 INTERFAZ DETECTOR INCENDIOS DGA09M11_C103 GTW
408	18	12084734	12084734 CONECTOR CAN CIEGO DGA 09 BP-RC1 GTW
409	3	12128455	12128455 VALVULA SOLENOIDE NEUMATICA WMV-01 ZE I86685/024 GTW
410	2	12119538	12119538 MANOMETRO FRENO CABINA PG-80D GTW
411	10	12119541	12119541 LLAVE SEGURIDAD NEUMATICA I796903/03 GTW
412	2	12056329	12056329 SENSOR DE PRESION STN29890 DG10-S GTW
413	2	12014761	12014761 SENSOR PRESION KNORR N63568 GTW
414	2	12052924	12052924 CARCASA DE CONECTOR D-SUB SÉRIE FMK GTW
415	270	12025621	12025621 CONECTOR D-SUB HEMBRA GS-009 04 00 TU8719 GTW
416	510	12052925	12052925 CONECTOR SUB-D 9 PIN MACHO GS-0090300 TU 5774 GTW
417	2	12080023	12080023 CONVERTIDOR DC/DC S728995/2412WI TRACOPOWER GTW
418	2	12066871	12066871 CONVERTIDOR TEMPERATURA ANALOGICO LCON TA DFDT 806211 GTW
419	16	12126170	12126170 SELLO DE CEPILLO MANIPULADOR TRACCION GTW
420	10	12117540	12117540 FUSIBLE 130VAC/75VDC/35A CNN 350 DIN Y228848 GTW
421	10	12117544	12117544 FUSIBLE H228834 GTW
422	2	12068108	12068108 TUBERIA REFRIGERANTE MD200 MM 15° 137003-1827 GTW
423	0	12058543	12058543 TUBERIA CODO SILICONA REFRIGERANTE MD 137003-1826 GTW

424	4	12058545	12058545 MANGUERA SILICONA DN20 945 MM 137005-2900 GTW
425	1	12058544	12058544 TUBERIA SILICONA 180 MM REFRIGERANTE MD 137005-2901 GTW
426	2	12060174	12060174 TUBERIA SILICONA FILTRO AIRE MD 137003-1270 GTW
427	2	12062897	12062897 TUBERIA CODO SILICONA FILTRO AIRE MD 137003-1235 GTW
428	0	12060499	12060499 FLEXO INTERCOLER 200 MM GTW
429	2	12072470	12072470 FUELLE GENERADOR GTW
430	2	12071574	12071574 FUELLE GTW
431	2	12147062	12147062 MANGUERA SILICONA 500 MM ID10 137005-2941 GTW
432	2	12006623	12006623 DIODO DE CABLEADO MEO450-12 DA GTW
433	2	12058364	12058364 SENSOR TEMPERATURA CARGADOR EXTERNO GTW
434	1	12146304	12146304 INTERRUPTOR ADVERTENCIA FUEGO 42-25059-112 GTW
435	2	12120337	12120337 SWITCH REXXON VENTILADOR/APAGADO/AUTO GTW
436	2	12127436	12127436 VENTILACION TRAMPILLA TECHO UNIDAD GTW
437	2	12141616	12141616 Sonda temperatura 20000827 GTW
438	2	12120129	12141616 Sonda temperatura 20000827 GTW
439	1	12118025	12118025 TRANSFORMADOR PRINCIPAL TRIFASICO 480 V 6,3 KVA GTW
440	5	12159853	12159853 TIRADOR FRENO DE EMERGENCIA NBS40 M1 R1 S1 B0 GTW
441	2	12122960	12122960 MÓDULO SUMINISTRO E/S INTELIGENTE PSC 301-TF/44770202 GTW
442	2	12013553	12013553 CONMUTADOR ETHERNET ESU 801-TG/44130101 GTW
443	2	10007633	10007633 SENSOR PRESION FILTRO DE AIRE MD X77-0317 GTW
444	10	10007632	10007632 PORTA FILTRO AIRE MD FRG-0087 GTW
445	1	12168114	12168114 MANGUERA DETECCION GTW
446	4	12053943	12053943 BOQUILLA BAJA PRESION AT-FD.LP.HY GTW
447	4	12053946	12053946 CLIP AT-HSC-6-7 GTW
448	2	12124993	12124993 ASIENTO CABINA COMPLETO GTW
449	1	12045505	12045505 INTERRUPTOR DE PIE PARA RETROVISORES 20A1W/632S GTW
450	4	12094953	12094953 RETORNO CORRIENTE EJE TYPE 3/6 GTW
451	6	12056934	12056934 TOPE LATERAL LEMNISKATE 70.202.101.045 GTW
452	0	12237888	12237888 BIELA LEMNISKATE TECHO UNION COCHES GTW
453	4	12111814	12111814 BUJE DUO GTW
454	2	12048840	12048840 BALONAS DE SUSPENSION BOGIE PORTADOR 747/N2.100 GTW
455	4	12004258	12004258 AMORTIGUADOR PRIMARIO TAUS 14.11.06 GTW
456	8	12039049	12039049 TOPE DE SUSPENSION TAUS 54001998 GTW
457	2	12051469	12051469 SENSOR TEMPERATURA MOTOR PT100 GTW
458	2	12006768	12006768 TIRA DE RESORTE WAGO X COM 769 - 500V 4MM 32A GTW
459	2	12006715	12006715 CONECTOR WAGO X COM 769 GTW
460	2	12006767	12006767 ENCHUFE CONDUCTOR HEMBRA PALANCA BLOQUEO 769-102/021-000 GTW
461	2	12003442	12003442 CONECTOR PIN MULTIPLE WAGO X COM 500V GTW
462	2	12124612	12124612 PEGATINA ANUNCIO PASAJEROS 10453 GTW

463	2	12055042	12055042 GUIA DE ESCAPE POS.2 GTW
464	2	12117600	12117600 SENSOR DE NIVEL DE ACEITE MD(SIN CONECTOR: 18832) BEDIA 424850 GTW
465	1	12122222	12122222 REF 350550 SENSOR NIVEL SISTEMA HIDRAULICO REXROTH R901400535 GTW
466	2	12040220	SPT0000002008 TORNILLO M24X110 DIN931 10.9 A3C
467	0	12135517	12135517 LATIGUILLO CALEFACTABLE ADBLUE SCR DEPOSITO-REPARTIDOR GTW DEUTZ
468	0	12135515	12135515 LATIGUILLO CALEFACTABLE ADBLUE SCR DEPOSITO-REPARTIDOR GTW DEUTZ
469	2	12177510	02937813 KIT BOMBA DE AGUA DEUTZ GTW
470	3	12377965	04602269 TUBERIA DEUTZ GTW
472	2	10019546	04904120 VALVULA APERTURA CALEFACCION REFRIGERANTE SCR DEUTZ GTW
473	2	12089590	0293 1774 ANTIRETORNO COMBUSTIBLE MD GTW DEUTZ
474	10	12055073	01174544 JUNTA TORICA BOMBA HIDRAULICA DEUTZ GTW
476	2	12210457	04217188 SENSOR DE PRESION DEUTZ GTW
477	2	12055062	04218372 SENSOR DE NIVEL AGUA REF.320402 DEUTZ GTW
481	2	10020004	04216354 SENSOR TEMPERATURA DEUTZ GTW
486	2	-	12005787 RELE DE CONTROL
488	2	12006414	12006414 MARCO FRONTAL NEGRO
489	10	12056066	010731 DULUX-L 18W/830 FLUORESCENTE CABINA GTW
490	2	12121035	BOMBA WILO TOP-S 30/10 - TRANS- PN10 GTW
494	2	12004765	09160243001 ENCASTRE DE PINES HAN DD 24P+E10 HARTING PIN MACHO 0,5 MM R15-STI-C 13A27AR02 PART NUMBER 09150006123 GTW
495	100	12029118	09330009909 RODAMIENTO DE SISTEMA DE CODIFICACION HARTING M3
496	50	12004787	09330009908 CONTACTO GUIA DE SISTEMA DE CODIFICACION HARTING M3
497	50	12004786	09330009908 CONTACTO GUIA DE SISTEMA DE CODIFICACION HARTING M3
498	100	12015222	bb03604223153 Contacto hembra ref.09330006202 harting
499	2	12004748	bb03604223541 Modulo hembra ref.09140123101 harting
501	1	12074359	bb0440422287900 Indicador nivel de agua exterior 335
502	2	12050772	12050772 BATERIA OPTIMA MOTOR DIESEL 12V GTW
503	2	12045496	12045496 EYECTOR ARENERO IZQUIERDO ELECTROVALVULA GTW
504	2	12045497	12045497 EYECTOR ARENERO DERECHO ELECTROVALVULA GTW
505	2	12055484	CARGADOR BATERIAS POWER NET ADC9040 GTW
506	2	12011886	12011886 TIRADOR ALARMA PASAJERO GTW
507	2	12120331	SWITCH REXXON NIVEL TEMPERATURA AIRE ACONDICIONADO CABINA REF. 1525368
508	2	12120336	SWITCH REXXON NIVEL VENTILADOR AIRE ACONDICIONADO CABINA GTW
511	1	12244775	BOMBA COMBUSTIBLE SPECK ZY-3-MK.0017 GTW
512	2	10021620	10021620 VENTILADOR VISCO GTW
516	1	-	G/M22940410 PULSADOR PUERTA INTERMEDIA SIEMENS COCHES GTW
517	20	12150375	12150375 COJIN ASIENTO ABATIBLE PASAJEROS GTW
518	20	12150376	12150376 COJIN RESPALDO PASAJEROS ABATIBLE GTW
519	10	12375860	12375860 ASIENTO ACOMPAÑANTE CABINA GTW
520	10	12375862	12375862 COJIN ASIENTO PASAJERO PMR GTW

521	10	12375863	12375863 COJIN RESPALDO PASAJERO PMR GTW
522	3	12375865	12375865 APOYABRAZOS ABATIBLE PASAJERO 40 MM GTW
523	5	12375868	12375868 PASAMANOS IZQUIERDA PASAJEROS GTW
524	1	12118038	12118038 UNIDAD AIRE ACONDICIONADO PASAJEROS GTW
525	1	12142830	12142830 UNIDAD AIRE ACONDICIONADO CABINA GTW
526	1	12129097	12129097 RADIADOR RIGI CAMPANA COMPLETA GTW
527	1	12129095	12129095 INTERCOOLER RIGI CAMPANA COMPLETA GTW
528	1	12129094	12129094 RADIADOR COMBI COOLER RIGI GTW
529	1	12122637	12122637 PUERTA CABINA GTW
530	1	12236145	12236142 MANETA + CERROJO PUERTA CABINA GTW
531	1	12236145	12236145 PUERTA COMUNICACION COCHE C GTW
532	2	12006822	12006822 SOPORTE CABLE CONECTOR WAGO GTW
533	18	12150369	12150369 COJIN ASIENTO PASAJERO GTW
534	20	12150372	12150372 COJIN RESPALDO ASIENTO PASAJEROS GTW
535	5	12375870	12375870 PASAMANOS DERECHA PASAJEROS GTW
536	0	12375871	12375871 APOYABRAZOS FIJO PASAJEROS 40 MM GTW
537	16	12003921	12003921 ALTAVOZ RUF 20W / 40 OHM GTW
538	2	12031811	12031811 DISPLAY RUF CABINA GTW
539	1	12053867	12053867 ANTENA GPS RUF GTW
540	2	12053879	12053879 DISPLAY FRONTAL RUF GTW
541	4	1205883	12053883 PUERTO ETHERNET POE.24V/36 VDC RUF GTW
542	2	12072969	12072969 AURICULAR RUF GTW
543	1	12126317	12126317 CABLE ANTENA GPS RUF GTW
544	1	12131728	12131728 CABLE COAXIAL RUF GTW
545	2	12131732	12131732 DISPLAY INTERIOR RUF GTW
546	2	12131735	12131735 ESTACION LLAMADA EMERGENCIA RUF GTW
547	1	12131845	12131845 RACK CCTV RUF GTW
548	1	12133539	12133539 RACK PIS COMPLETO RUF GTW
549	8	12131865	12131865 CAMARA IP RUF GTW
550	1	-	RESISTENCIA FRENO DINAMICO GTW
551	2	II51541/2	II51541/2 LLAVE AISLAMIENTO AH19-TS1 KNORR GTW
552	2	II60657	II60657 DISPOSITIVO INDICADOR AZ31 KNORR GTW
553	2	WBFIL100AA002	Filtro aire WBFIL100AA002 GTW
556	2	II51759	12122151 II 51759 BOCINA TYPHON PEQUEÑA 660 HZ GTW
557	2	WBLFV201AAD01	VALVULA DE REBOSE BOGIE KNORR WBLFV201AAD01 - Lfv201
558	2	I41081/WW	I41081/WW LLAVE AISLAMIENTO DE AIRE LH3 KNORR GTW
559	2	II36508/0700	II36508/0700 VALVULA REDUCTOR DE PRESION GTW
560	2	II60478	II60478 MANOMETRO PG-80 D KNORR GTW
561	2	II50172/1C1LE	II50172/1C1LE LLAVE DE BOLA SK-DN8E KNORR GTW
562	3	II46182	II46182 ENCHUFE RAPIDO MANOMETRO PATRON PANEL RH3
563	2	I79368	I79368 VALVULA DE DESCARGA DEPOSITOS KNORR GTW

564	1	I25352	I25352 VALVULA DE RETENCION RV-10 KNORR GTW
565	1	II91895/1500	II91895/1500 CONTROL REMOTO KNORR GTW
567	1	II51453/2	II51453/2 LLAVE AISLAMIENTO AH-19 - TS2 KNORR GTW
568	3	II51450/1	II51450/1 LLAVE DE 3 /2 VIAS DH07 -TS1 GTW
569	1	C166029/1850	C166029/1850 TRAC. CABLE KNORR GTW
570	1	C166026/0680	C166029/0680 TRAC CABLE KNORR GTW
571	1	C166029/1700	C166029/1700 TRAC. CABLE KNORR GTW
572	3	I79693/03	I79693/03 FILTRO CENTRIFUG. G1XG3/4 KNORR GTW
573	1	I34851	I34851 FILTRO DE AIRE G1/ 2 KNORR GTW
574	1	II77479/050	II77479/050A VALVULA REDUC. DE PRESIÓN GTW KNORR
575	2	I55549/024A	II55549/024A ELECTROVALVULA GTW KNORR
576	5	WBLFV120BAA04	VALVULA DE NIVEL BOGIE KNORR WBLFV120BAA04 - Lfv120-A04
577	10	I89515/024	I89515/024 ELECTROVALVULA NEUMATICA
579	4	II62460	BB0444320008800 INDICADOR DE FRENO PARKING 335 KNORR II62460
580	4	II60657/N	II60657/N DISPOSITIVO INDICADOR AZ31 KNORR GTW
581	12	I88738	I88738 LLAVE DE CIERRE KNORR GTW
582	4	I90476	VALVULA DE RETENCION RV7-T REF. I90476
583	3	I12556	I12556 VALVULA DE RETENCION R3 / 4 KNORR GTW
584	176	STD12423280	STD 12423280 FUNDA CABEZAL GTW
585	176	STD12423293	12423293 FUNDA RESPALDO MATCH GTW
586	176	STD12423294	12423294 FUNDA ASIENTO MATCH GTW
587	4	STD12423295	12423295 FUNDA RESPALDO KLAPPSITZ FAHRER GTW
588	4	STD12423313	STD12423313 FUNDA ASIENTO KLAPPSITZ GTW
589	24	STD12423315	12423315 FUNDA RESPALDO KL410 GTW
590	24	STD12423317	12423317 FUNDA ASIENTO KL410 GTW
591	8	STD12423319	12423319 FUNDA RESPALDO MATCH G2 CON TIP GTW
592	8	STD12423320	12423320 FUNDA ASIENTO MATCH CON TIP GTW
593	1	II60277/BR	22038 II60277/BR PANEL DE FRENO KNORR GTW
594	2	I98179/024	ELECTROVALVULA I98179/024 WMV-05NZG KNORR GTW
595	2	II93749	FRENOS MG II93749 KNORR GTW
596	1	II58264/1	II58264/1 PANEL ZGE-80 KNORR GTW
597	2	-	SISTEMA ESCAPE SCR COMPLETO GTW
4	1	-	Gancho de remolque
69	1	-	Baliza de pruebas
70	1	-	Caja de conexión de baliza

71	1	-	Mangueras de conexión baliza, caja y ECP
72	5	-	Mangueras de conexión baliza, caja y ECP
73	2	-	Conector terminal para modo mantenimiento
74	1	-	Tarjeta extensora de MRA
105	1	-	Medidor de perfil de rueda (Radprofilmessung)
106	1	-	Elevador luna frontal (Frontscheife Hebevorrichtung)
107	1	-	Conjunto de reparación ULTIMATE
108	1	-	Herramienta medición fuerza de cierre en puertas
109	1	-	Rellenador para líquido refrigerante del convertidor
110	1	-	Aparato de medición de punto de rocío
111	1	-	Comprobador de acoplamiento Schafemberg
150	1	-	Columna de lavado
151	8	-	Columnas elevadoras de 20 Tm
152	1	-	Armario de control y cables de conexión
153	1	-	Caja de recambios con:
154	1	-	Husillo inferior
155	2	-	Sensor para sincronización
156	2	-	Sensor detección peso
157	2	-	Set rodamientos (rodamientos rodillo giratorio)
158	2	-	Interruptor posición fin de carrera
159	2	-	Interruptor protección motor
160	2	-	Interruptor magnético