

**Venda de 2 locomotores s254, així com a
parc de recanvis de Ferrocarrils de la
Generalitat de Catalunya
- PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES**

—
INGRES/2025/036

SETEMBRE 2025

Índex

1.-	Objecte del plec	3
2.-	Abast.....	3
3.-	Especificacions generals	3
3.1	Descripció de la prestació	3
3.2	Característiques tècniques de les locomotores sèrie 254.....	3
4.-	3 Planificació i terminis d'execució dels treballs	4
5.-	Metodologia de treball.....	4
5.1	Equip humà adscrit	4
5.2	Equipaments i mitjans aportats a utilitzar en l'execució del contracte.....	4
5.3	Pla d'actuació mediambiental.....	4
5.4	Mitjans i mesures de seguretat. Prevenció de riscos.....	4
6.-	Gestió	5
7.-	Preparació i transport.....	5
8.-	Annexes	5

1.- Objecte del plec.

El present plec de prescripcions tècniques té per objecte descriure les característiques tècniques de les locomotores de la sèrie 254 de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya, complementant allò especificat a les condicions de contractació.

A continuació es referencien els documents annexos que formen part d'aquest plec, apartat 8:

- 8.1.- Annex I - Fitxa tècnica locomotora s254
- 8.2.- Annex II -Relació de recanvis locomotores S254
- 8.3.- Annex III- Relació de peces de recanvis específics per a locomotores 254
- 8.4.- Annex IV- Relació de peces de recanvis genèriques.

2.- Abast.

Mitjançant la present licitació, es pretén donar resposta a la venda de locomotores de la sèrie 254 de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya, en dos lots

- Lot 1: Adquisició de la locomotora sèrie 254.01; i apta per circular
- Lot 2: Adquisició de la locomotora sèrie 254.03; sense motor tèrmic muntat en la locomotora, però desmuntat per poder gestionar un motor d'intercanvi. Actualment, no apta per circular
- Lot 3: Adquisició de peces de recanvis específics per a locomotores 254
- Lot4: Adquisició de peces de recanvis genèrics

3.- Especificacions generals.

3.1 Descripció de la prestació.

LOT1.- Adquisició, per part d'un tercer, de la locomotora, sèrie 254.(254.01) El contractista haurà de retirar, al seu càrrec.

Es tracta d'un contracte d'ingressos, en el qual, l'adjudicatari adquirirà el material indicat per FGC. El destí d'aquestes unitats (locomotores) haurà d'estar relacionat a un segon ús d'aquestes locomotores, similar i relacionat amb les mateixes actuacions del que han estat fins ara, com a maquinària.

Queda prohibit relacionar-les amb activitats oposades o que atemptin contra el bon nom i imatge d' FGC i aquelles que no es destinin als usos indicats anteriorment.

Els participants hauran de fer constar en la documentació que presentin, l'ús i destinació, quedant condicionada la seva admissió en el procediment al compliment relatiu al destí de les mateixes, d'acord amb el que s'indica en aquest apartat.

LOT2.- Adquisició, per part d'un tercer, de la locomotora, sèrie 254.(254.03), sense motor tèrmic, el qual es troba desmuntat..

El contractista haurà de retirar, al seu càrrec, el material indicat per FGC a l'efecte.

Es tracta d'un contracte d'ingressos, en el qual, l'adjudicatari adquirirà el material indicat per FGC,

El destí d'aquesta unitat locomotora 254.03, podrà d'estar relacionat a un segon ús d'aquestes locomotores, similar i relacionat amb les mateixes actuacions del que han estat fins ara, com a maquinària, tot i que no disposa de motor tèrmic i FGC la ven com a ferralla.

Queda prohibit relacionar-les amb activitats oposades o que atemptin contra el bon nom i imatge d' FGC i aquelles que no es destinin als usos indicats anteriorment.

Els participants hauran de fer constar en la documentació que presentin, l'ús i destinació, quedant condicionada la seva admissió en el procediment al compliment relatiu al destí de les mateixes, d'acord amb el que s'indica en aquest apartat.

LOT3.-Peces de recanvi de les locomotores 254.

El contractista haurà de retirar, al seu càrrec, el material indicat per FGC a l'efecte.

Es tracta d'un contracte d'ingressos, en el qual, l'adjudicatari adquirirà el material indicat per FGC,

El destí d'aquesta unitat locomotora 254.03, podrà d'estar relacionat a un segon ús d'aquestes locomotores, similar i relacionat amb les mateixes actuacions del que han estat fins ara, com a maquinària, tot i que no disposa de motor tèrmic i FGC la ven com a ferralla.

Queda prohibit relacionar-les amb activitats oposades o que atemptin contra el bon nom i imatge d' FGC i aquelles que no es destinin als usos indicats anteriorment.

Els participants hauran de fer constar en la documentació que presentin, l'ús i destinació, quedant condicionada la seva admissió en el procediment al compliment relatiu al destí de les mateixes, d'acord amb el que s'indica en aquest apartat.

LOT4.-Peces de recanvis genèriques.

El contractista haurà de retirar, al seu càrrec, el material indicat per FGC a l'efecte.

Es tracta d'un contracte d'ingressos, en el qual, l'adjudicatari adquirirà el material indicat per FGC,

El destí d'aquesta unitat locomotora 254.03, podrà d'estar relacionat a un segon ús d'aquestes locomotores, similar i relacionat amb les mateixes actuacions del que han estat fins ara, com a maquinària, tot i que no disposa de motor tèrmic i FGC la ven com a ferralla.

Queda prohibit relacionar-les amb activitats oposades o que atemptin contra el bon nom i imatge d' FGC i aquelles que no es destinin als usos indicats anteriorment.

Els participants hauran de fer constar en la documentació que presentin, l'ús i destinació, quedant condicionada la seva admissió en el procediment al compliment relatiu al destí de les mateixes, d'acord amb el que s'indica en aquest apartat.

3.2 Característiques tècniques de les locomotores sèrie 254.

- La locomotora 254 és d'ample de via mètric.
- La locomotora 254 és dièsel-elèctrica, amb dues cabines.
- Aquesta locomotora està dotada dels sistemes elèctrics i pneumàtics adequats per efectuar la tracció individualment o bé amb acoblament múltiple, funcionant en tracció múltiple, comandades des d'una mateixa cabina de conducció.
- La seva potencia de tracció de 1.500 HP li permeten portar composicions de 1.200t; en rampes d'un 11% a una velocitat de 20 km/h.
- L'equip de fre pneumàtic que incorpora aquesta locomotora la fa apta per a remolcar trens enfrenats per aire comprimit.
- El distribuïdor de fre té dos règims de frenada: per a mercaderies i per a viatgers.
- El pes total de la locomotora és de 81 Tn.
- L'any de construcció de les locomotores és el 1990.
- Actualment estan en servei, havent fet un recorregut l'últim any:

Locomotora núm.	254.01	254.03
Km/any.	62.308	13.213

o Els km acumulats des de l'inici del servei, fins a data actual són:

Locomotora núm.	254.01	254.03
Km totals	1.326.545	1.322.040

4.- Planificació i terminis d'execució dels treballs.

Es preveu que aquestes locomotores es puguin retirar a partir del tercer trimestre de 2025.

Aquesta data és una estimació, que es confirmarà de forma definitiva amb l'adjudicatari.

Un cop FGC indiqui quan es poden retirar els elements afectats, l'empresa adjudicatària haurà de realitzar la retirada de forma contínua, és a dir, sense deixar dies entre mig, per a buidar en la major brevetat l'espai on estan emmagatzemats.

Per part de l'oferent cal presentar una planificació d'actuació dins de les instal·lacions de FGC per a la retirada de la maquinària.

5.- Metodologia de treball.

5.1 Equip humà adscrit.

El licitador haurà d'assegurar que el personal que ha de prestar l'adquisició estigui degudament qualificat per a atendre l'execució i resolució de totes les operacions de retirada de màquines. Disposarà així mateix de la formació necessària, inclosa la que afecta la prevenció de riscos.

5.2 Equipaments i mitjans aportats a utilitzar en l'execució del contracte.

Si el licitador preveu la necessitat de contractar a tercers part dels treballs objecte d'aquest contracte, ho farà constar expressament indicant l'abast d'aquesta col·laboració i els compromisos concrets, informant en tot moment a FGC.

5.3 Pla d'actuació mediambiental.

El licitador presentarà un pla d'actuació mediambiental. Aquest pla haurà d'incloure com a mínim un pla de contingència davant de possibles incidències derivades de l'adquisició contractada.

El licitador haurà de ser responsable de la gestió de residus, mitjançant els gestors homologats corresponents i lliurant a FGC la documentació referent a la gestió responsable dels mateixos.

5.4 Mitjans i mesures de seguretat. Prevenció de riscos.

El licitador haurà de disposar d'una avaluació de riscos prèvia i justificar l'acompliment de la normativa de prevenció de riscos laborals. En concret haurà d'acreditar els mitjans i mesures de seguretat a aplicar en l'execució de l'adquisició i el sistema de formació i informació del seu pla de prevenció de riscos on s'ha de incloure pla COVID.

L'adjudicatari haurà de realitzar les gestions oportunes d'acord amb el registre de proveïdors homologats de FGC en natura de prevenció. Caldrà també que realitzi les gestions oportunes per a l'homologació dels seus treballadors per aquells treballs que poguessin realitzar-se a les instal·lacions de FGC.

Abans d'iniciar els treballs, es mantindrà una reunió de coordinació d'activitats empresarials entre FGC i l'adjudicatari.

L'adjudicatari haurà d'emplenar diàriament un permís de "treballs en calent" (en cas d'aplicar i

lliurar-lo signat a FGC cada dia un cop finalitzada la jornada).

6.- Gestió.

L'empresa adjudicatària haurà de designar un responsable de l'adquisició que serà l'interlocutor davant d'FGC pel correcte desenvolupament del mateix. FGC designarà un interlocutor amb l'empresa adjudicatària.

7.- Preparació i transport.

La preparació, càrrega, descàrrega i el transport de cada màquina seran a càrrec de l'adjudicatari. Tots els tràmits necessaris per dur-ho a terme, seran per compte de l'adjudicatari.

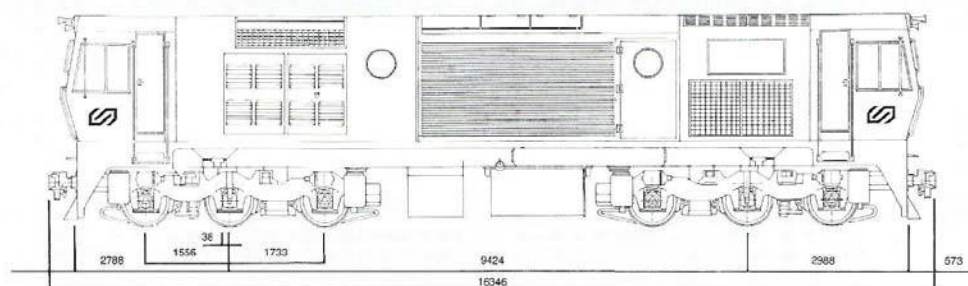
8.- Annexes.

8.1.- Característiques tècniques locomotores S254.

8.2.- Relació de recanvis locomotores S254

8.1.- Annex I. Característiques tècniques locomotores S254



**FGC**Ferrocarils
de la Generalitat
de Catalunya**FGC Infraestructura****Àrea de Material Mòbil**

És una locomotora bicabina, amb disposició d'eixos tipus Co' — Co', construïda a les factories de Meinfesa (València), per a la línia de Catalans i destinada a substituir a les locomotores Diesel de les sèries 700/1000 en el transport de potassa i sal.

La seva potència de tracció de 1.500 HP li permeten portar composicions de 1.200 t, en rampes d'un 11 ‰ a una velocitat de 20 km/h.

Per a poder circular amb les màximes condicions de seguretat, incorpora l'equip de frenada automàtica puntual (DIMFAP), característic de la línia on realitza els seus serveis.

Les cabines de conducció, amples i dotades d'aire condicionat, ofereixen al maquinista un bon nivell de confortabilitat.



Tauler de conducció situat a la dreta de la cabina



Armari de control dins de la cabina

radiadors i un ventilador de refrigeració accionat per un motor de corrent altern.

La transmissió elèctrica, és constituïda per: Un generador de tracció, que inclou: un alternador principal AR-6, un alternador auxiliar que alimenta l'excitació del AR-6 i un rectificador de díodes de silici. Sis motors de tracció D-29 CCT, connectats permanentment en paral·lel. No hi ha shuntats.

La locomotora incorpora un equip de fre dinàmic que proporciona una potència de fre en llanta de 1696 CV, a partir d'una velocitat de 27 km/h., sense discontinuïtats.

La limitació de la potència màxima de fre admissible és automàtica i té un dispositiu de protecció per a casos de fallada del sistema de limitació. Tots dos equips són electrònics.

El motor Diesel, acciona, directament, un bufador per a la ventilació del generador principal i, mecànicament, un generador auxiliar de corrent altern rectificat de 18 kW, que subministra el corrent per als circuits de control i enllumenat i per a càrrega de la bateria.



Vista lateral de la locomotora 254

Bogie

Els bogies que equipen aquesta locomotora, són del model GLC de General Motors, d'alta adherència. La caixa reposa sobre una travessa-pivot que distribueix la càrrega mitjançant ressorts de cautxú que recolzen en

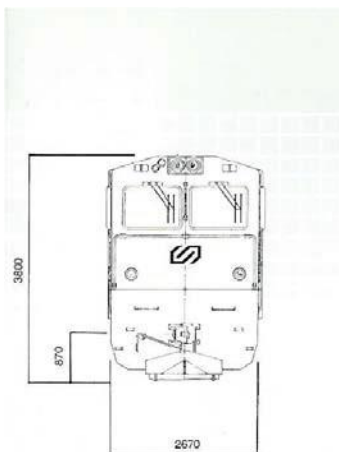
Equip tèrmic i transmissió. Grups auxiliars.

El motor Diesel, model 645 E 3 C subministrat per General Motors és de dos temps, de vuit cilindres i turboalimentat.

El sistema de refrigeració pressuritzat és format per una bomba centrífuga accionada directament, muntada en el motor Diesel,



Bogie tipus Co' — Co'



el bastidor del bogie que ahora descansa sobre les caixes de greix mitjançant ressorts helicoidals.

El fre consta d'una sabata per a cada roda, que s'acciona mitjançant un sol cilindre per bogie.

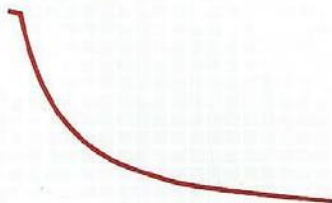


Equip pneumàtic de frenada

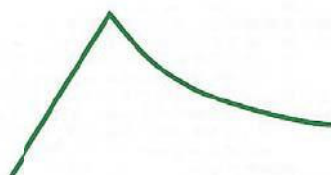
L'equip de fre pneumàtic que incorpora aquesta locomotora la fa apta per a remolcar trens entrenats per aire comprimit.

El distribuïdor de fre té dos règims de frenada: per a mercaderies i per a viatgers.

Corba característica de tracció (esforç-velocitat)



Corba característica de fre dinàmic (esforç-velocitat)



Característiques generals

Designació locomotora	JT 18 LC 2D
Disposició d'eixos	Co - Co
Potència de tracció	1500 HP
Gàlib	F.G.C. modificat
Nr. cabines conducció	2
Enganxells tipus	Alliance Control A.A.R.10
Comandament en múltiple	3
Fre pneumàtic	aire comprimit
Fre dinàmic	elèctric
Amplio de via	1000 mm
Naturalitat transmissió	elèctrica
Naturalitat del servei	transport de sal i potassa
Any de posada en servei	1990

Característiques motor Diesel

Nombre de motors	1
Constructor	General Motors
Tipus motor	845 E3C
Nr. de temps	2
Nr. de cilindres	8
Relació de compressió	16:1
Disposició de cilindres	V
Diàmetre - carrera	230.19 x 254 mm.
Alimentació	turbobulador
Potència nominal UIC	1850 CV
Velocitat ralentit r.p.m.	300
Vel. màx. d'utilització r.p.m.	904

Característiques elèctriques

1 generador de c.a. amb rectificador de corrent tipus AR6
6 motors de tracció tipus D29 OCT suspesos pel nas i refrigerats per ventilació forçada
Control electrònic modular
Aparellatge electromagnètic
Motors de tracció en paral·lel:
potència d'una parella 500 HP
Generador principal AR6 D14 de 2428 kW
Generador auxiliar 18 kW
Bateries níquel-càdmi

Característiques de funcionament

Relació d'engranatges	58:15
Velocitat màxima (km/h)	90
Esforç tracció continu màx. (t) (a la lliant)	22,2
Velocitat corresponent a l'esforç continu màx. (km/h)	15
Esforç de tracció en l'arranc	29,1 t

Pesos d'elements importants (t)

Motor Diesel	10
Alternador principal	6,03
Motor de tracció	2 x 6 12
Bogies complets	16,33 x 2 32,66
Eixos muntats	1,3 x 6 7,8
Ventilador radiadors	0,38
Pes total locomotora 100 % aprov.	81
En ordre de marxa 2/3 aprov.	79,5

Constructors

Parts mecàniques	MEINFESA
Motor Diesel	GENERAL MOTORS
Transmissió elèctrica	GENERAL MOTORS
Fre	OERLIKON
Llicenciataris	GENERAL MOTORS

Equip de fre

Característiques

Tipus de fre	aire comprimit
Forma de frenada	timonera de sabates
Fre d'urgència (FU)	si
Fre directe (FD)	si
Protecció tall tren	si a TFA
Home mort	dobles seguretat

Prestacions en emergències

L'actuació de l'home mort, tall del tren, (FU) i (DIMFAP) produïran:
Frenada d'urgència màxima al tren i la locomotora.
Supressió de l'esforç de tracció.
Supressió d'alimentació a la canonada de fre automàtic.

Fre de mà

Sistema de fre	cavallera-cadena
Multiplicació mecanisme accionament	61,85
Multiplicació timonera	5,61
Rendiment timonera	0,7
Esforç a sabates estacionament	8.941 kg
Percentatge de frenada	10,90 %
Nr. accionament per locomotora	1
Nr. eixos frenada per accionament	2

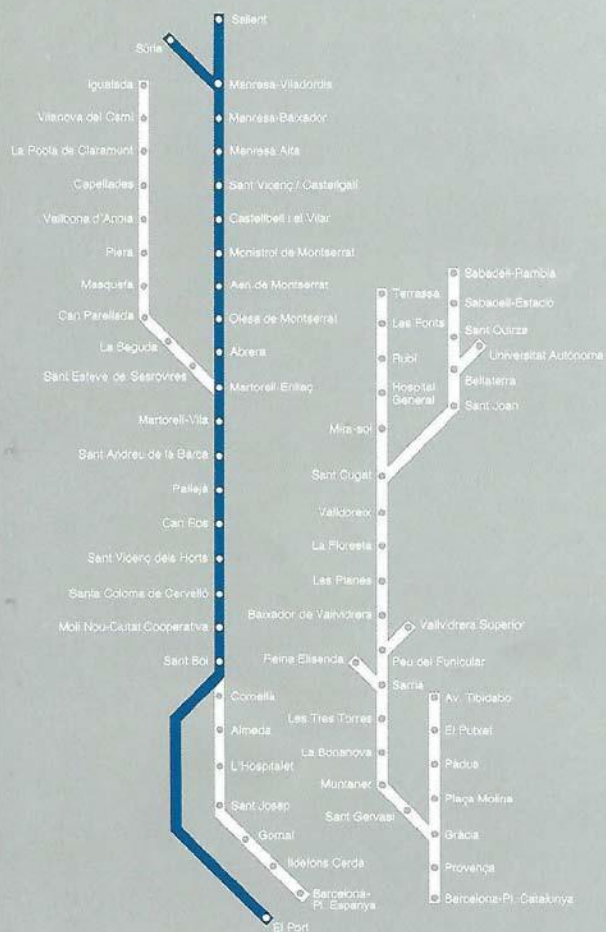
Dades

Cilindres de frenada (C.F.)	número 8 diàmetre 7"
Pressió màxima a C.F.	3,5 bares
Regulador timonera	tipus manual número 8
Rendiment timonera	0,8
Coef. masses giratòries	1,06
Multiplicació timonera tipus	3,58 sintètica sense amiant
Sabates nombre superfície	18 340 cm²
Esforç a C.F.	873 kg
Esforç per sabata	2500 kg
Esforç total sabates	30000 kg
Percentatge de frenada	37 %

Producció d'aire

Compressor	GARDNER-DENVER
Calçat a 904 r.p.m.	7.170 l/m.
Tipus cilindres	2 en V i 1 vertical
Nr. etapes compressió	2
Nr. cilindres 1 etapa	2
Nr. cilindres 2 etapa	1
Pressió de règim descend.	8 kg/cm.
Pressió de règim ascend.	9 kg/cm.
Pressió vàlvula seguretat	10 kg/cm²
Exaugador d'aire	SALEM
Dipòsits principals	500 l.
Accionament directe	motor Diesel
Velocitat eix	300-904 r.p.m.
Servei	continu

Línia de Servei



Ferrocarrils de la Generalitat
de Catalunya
Departament Comercial
Divisió de Tallers i Material

Plaça Catalunya, 1
08002 Barcelona
Tel. 302 48 16
Tx. 98769 FGD-E
Fax 302 79 16



LOT3 – ADQUISICIÓ DE PECES DE RECANVIS ESPECÍFIQUES PER A LOCOMOTORES 254

Material	Texto breve de material	Cantidad	Cantidad	Cl.valor.
0102013000	Grasa LOCOLUB TMGG 516 bolsas de 400gr	384,000	UNI	CONSUMIBLE
0103010708	OLI LUBRICANT COMPRESORS AR-100 -209 lts	208,000	KG	CONSUMIBLE
0201052018	FILFERRO 8116738	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0201061506	RODES LOC. 254 PL.3435 ET-254-02-Ed_E	16,000	UNI	REC_IMMOBI
0202021610	BRIDA D'ESCAPAMENT EMD 8408985	8,000	UNI	DIP_ACTIUS
0202041605	FALCA ANTI-DERIVA REF. 4600.7450	5,000	UNI	REC_IMMOBI
0301010315	ANELL 8267600	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0301010316	ANELL 8042973	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301013046	ANELL 8085063	32,000	UNI	DIPOS_1_US
0301013095	ANELL 8028136	14,000	UNI	DIPOS_1_US
0301013096	ANELL 9414864	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0301013097	ANELL 8370886	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0301013098	ANELL 274416	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0301013099	ANELL 8113827	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301013101	ANELL 8381398	20,000	UNI	DIPOS_1_US
0301013102	VOLANDERA SEGURETAT D-93 STZ	12,000	UNI	DIPOS_1_US
0301013103	GRAPA 9536664	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0301013105	FIXADOR 5228184	47,000	UNI	DIPOS_1_US
0301013106	RESSORT 8031925	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301013109	RESSORT 8453237	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301013571	ANELL CIRCULAR 8135330	19,000	UNI	DIPOS_1_US
0301013572	TAPA 8041658	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301013578	ANELL 8063273	8,000	UNI	DIPOS_1_US
0301013579	ANELLA 8083590	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0301013581	ANELL DE SEGELLAT REF. DE11900 - 9509180	1,000	UNI	REC_IMMOBI
0301013581	ANELL DE SEGELLAT REF. DE11900 - 9509180	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0301023088	ALLOTJAMENT PIVOT 8442120	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0301023095	PISTO 40017901	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301041304	ENGRANATGE 8483944	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301041305	CONJUNT ENGRANATGE 8028869	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301041306	ENGRANATGE 8029037	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301041307	ENGRANATGE 8106721	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301041308	CONJUNT ENGRANATGE 8106724	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301041309	CONJUNT ENGRANATGE 8028868	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301041310	CONJUNT ENGRANATGE 8028972	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301041311	ENGRANATGE 8029522	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301041313	ENGRANATGE 9518047	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301041319	PINYÓ 15 DENTS REF.8458508 s/p V-223017b	1,000	UNI	REC_IMMOBI
0301052557	SEIENT 8081795	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0301052558	TANCA 8383293	22,000	UNI	DIPOS_1_US
0301054051	BOTO 8052307	5,000	UNI	DIPOS_1_US
0301054054	BALANCI 9319504	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0301054055	CONJUNT BALANCI 9319505	6,000	UNI	DIPOS_1_US
0301054056	SEIENT 8028126	6,000	UNI	DIPOS_1_US

LOT3 – ADQUISICIÓ DE PECES DE RECANVIS ESPECÍFIQUES PER A LOCOMOTORES 254

Material	Texto breve de material	Cantidad	Cantidad	Cl.valor.
0301054057	CARGOL 8052327	6,000	UNI	DIPOS_1_US
0301054058	SUPORT 9090607	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0301061040	EIX 8149343	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301061220	EIX 8028460	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0301061225	EIX-PASSADOR 8146111	8,000	UNI	DIPOS_1_US
0301061230	EIX 8028361	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301061235	EIX 8070749 (MANGUETA)	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301061240	EIX 8028234	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301061245	EIX 8029497	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301061250	EIX 8106705	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301061255	EIX 8029496	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301061260	EIX 8029553	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301061275	EIX 8284087	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301061285	EIX 9577132 (8063258)	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301061290	EIX 9537131	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0301061299	EIX SEGONS PLANOL V219768	6,000	UNI	REC_IMMOBI
0301061300	EIX 9518958	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301062021	SEGMENT EIX 8419849	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301062023	BRAÇ 8149340	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301062024	FALCA CONTRAPES REF: 40026944 (8059630)	6,000	UNI	DIPOS_1_US
0301062026	CONJUNT SUPORT MUNTATGE TRINQUET 8074711	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0301062027	ANCLAJE MOLL REF: 8028212	6,000	UNI	DIPOS_1_US
0301090503	FORRELLAT 8168871	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0301090504	FORRELLAT 8168872	8,000	UNI	DIPOS_1_US
0301090506	SUPORT TAPA DRETA REF: 9095830	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0301090508	PLAT 8266455	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0301090509	PLAT 8418364	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301090510	CONJUNT MECANISME EMD 40013182	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0301090512	PALANCA 8029623	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301090513	TRINQUET 8069264	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301090515	MANETA 8020893	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0301090518	SUPORT 9314872	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0301090520	TUB 9502412	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301090521	TUB 9502409	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301090523	PALANCA 9333520	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301090524	PALANCA 8459853	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301090530	TAPA OLI REFRIGERACIO EMD 8320107	2,000	UNI	DIP_ACTIUS
0302012032	SABATES DE FRE S/PLANOL 4110 SIDEREA	11,000	UNI	CONSUMIBLE
0302021556	MOLLA SUSPENS. PRIMARIA V-219774	32,000	UNI	DIPOS_1_US
0302021557	MOLLA SUSPENS. PRIMARIA V-223029	8,000	UNI	REC_IMMOBI
0302022144	MOLLA DEL PORTA ESCOMBRETES EMD 8338116	14,000	UNI	REC_IMMOBI
0302022644	MOLLA V-241685	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0302022656	MOLLA V-241687	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0302022699	RESSORT 8068791	8,000	UNI	DIPOS_1_US

LOT3 – ADQUISICIÓ DE PECES DE RECANVIS ESPECÍFIQUES PER A LOCOMOTORES 254

Material	Texto breve de material	Cantidad	Cantidad	Cl.valor.
0302022701	MOLLA 8381400	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0302022707	MOLLA V-166748	7,000	UNI	REC_IMMOBI
0302022721	RESSORT 5226415	32,000	UNI	DIPOS_1_US
0302022723	RESSORT 5226491	15,000	UNI	DIPOS_1_US
0302022724	RESSORT 5227904	24,000	UNI	DIPOS_1_US
0302022726	RESSORT 1861785	9,000	UNI	DIPOS_1_US
0302022727	RESSORT 1688521	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0302022731	RESSORT 8028787	14,000	UNI	DIPOS_1_US
0302022733	RESSORT 8028788	11,000	UNI	DIPOS_1_US
0302022734	RESSORT 8028791	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0302022737	RESSORT 8175063	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0302022739	RESSORT 8055346	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0302022744	MOLLA V-135461	7,000	UNI	DIPOS_1_US
0302022746	MOLLA 8493863	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0302022749	MOLLA 8246382	18,000	UNI	DIPOS_1_US
0302022751	MOLLA V-233404	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0302023105	RESSORT 8029569	12,000	UNI	DIPOS_1_US
0302031115	XAPA TRIANGULAR REF. 00345AC1. 5LS0001	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0302031115	XAPA TRIANGULAR REF. 00345AC1. 5LS0001	38,000	UNI	REC_IMMOBI
0302042044	MANDIBULA MODEL 1764-77 - SPT0000062203	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0302060560	GRILLO V-165082 EMD 8359762	8,000	UNI	DIPOS_1_US
0302061212	PLACA FRICCIO V-167078	11,000	UNI	DIPOS_1_US
0302061214	PLACA FRICCIO V-98720	24,000	UNI	DIPOS_1_US
0302061233	PLACA FRICCIO V-219694	24,000	UNI	DIPOS_1_US
0302061234	PLACA FRICCIO V-219790 (6219790000)	24,000	UNI	DIPOS_1_US
0302064060	BOCA SORRER V-168766	7,000	UNI	DIPOS_1_US
0302064061	1/2 CARTER V-219779	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0302064062	PROTECCIO EIX (GUARDAPOLS) V-220036	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0302064063	GUARDAPOLS 8361943	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0302064064	CONDUCTE 8419981	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0302064067	1/2 CARTER V-222547	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0302064069	URPES 8126036	23,000	UNI	DIPOS_1_US
0302080500	COIXINETS DE FRICCIO EMD 8491285 S/PL. V	4,000	UNI	REC_IMMOBI
0302080501	COIXINET 8136114	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0302080503	COIXINET 8442226	6,000	UNI	DIPOS_1_US
0302080505	COIXINET 8455666	8,000	UNI	DIPOS_1_US
0302080506	COIXINET 8455844	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0302080507	COIXINET 8455862	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0302092005	RODAMENT NH-315-VAH "SKF"	8,000	UNI	REC_IMMOBI
0302092006	RODAMENT 452714-M2/W23A "SKF"	8,000	UNI	REC_IMMOBI
0302100100	CASQUET 5229052	8,000	UNI	DIPOS_1_US
0302100104	CASQUET EMD 9571921	24,000	UNI	DIP_ACTIUS
0302100105	CASQUET 8135970	18,000	UNI	DIPOS_1_US
0302100106	CASQUET 8135971	24,000	UNI	DIPOS_1_US

LOT3 – ADQUISICIÓ DE PECES DE RECANVIS ESPECÍFIQUES PER A LOCOMOTORES 254

Material	Texto breve de material	Cantidad	Cantidad	Cl.valor.
0302100107	CASQUET 1894635	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0302100108	CASQUET 1894638	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0302100109	CASQUET COIXINET 8261101	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0302100110	CASQUET COIXINET 8407341	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0302100111	CASQUET COIXINET 8418334	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0302100112	COLLAR 8320743	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0302100113	CASQUET 8028885	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0302100115	CASQUET 8028880	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0302100116	CASQUET 8039667	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0302100117	CASQUET 8039669	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0302100118	COIXINET 8379914	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0302100119	CASQUET 8113815	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0302100120	CASQUET 8039671	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0302100121	CASQUET 8039674	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0302100122	CASQUET V-98938	11,000	UNI	DIPOS_1_US
0302100123	CASQUET V-99366	12,000	UNI	DIPOS_1_US
0302100125	CASQUET V-134772	6,000	UNI	DIPOS_1_US
0302100126	CASQUET V-134773	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0302100127	CASQUET V-134780	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0302100128	CASQUET V-134781	16,000	UNI	DIPOS_1_US
0302100129	CASQUET V-134785	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0302100130	CASQUET V-176160	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0302100131	CASQUET V-180661	15,000	UNI	DIPOS_1_US
0302100132	CASQUET V-217759	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0302100135	DEFLECTOR 5226574	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0302100136	CASQUET 9319503	10,000	UNI	DIPOS_1_US
0302100150	VIROLLA DE FRE EMD 8413777	16,000	UNI	DIP_ACTIUS
0302112053	ESPARREC 8271449	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0302112054	ESPARREC 8028701	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0302112055	ESPARREC 8035930	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0302112056	ESPARREC 879923	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0302112057	ESPARREC EMD 8411641	6,000	UNI	DIPOS_1_US
0302112059	ESPARREC 8034672	11,000	UNI	DIPOS_1_US
0302112061	ESPARREC 8045884	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0302112062	ESPARREC 8020772	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0302112063	ESPARREC 8028714	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0302112064	ESPARREC 8034673	48,000	UNI	DIPOS_1_US
0302112066	ESPARREC 8029137	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0302112067	ESPARREC 8310841	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0302112071	ESPARREC 8366379	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0302112072	ESPARREC 8479008	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0302112075	ESPARREC 8273101	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0302120500	SUSPENSIO SECUNDARIA V223001 EMD 8365892	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0302120505	SILENTBLOCK COMPRESSOR EMD 8234958	14,000	UNI	DIPOS_1_US

LOT3 – ADQUISICIÓ DE PECES DE RECANVIS ESPECÍFIQUES PER A LOCOMOTORES 254

Material	Texto breve de material	Cantidad	Cantidad	Cl.valor.
0302142046	SUPORT 8133575	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0302152001	CORRETJA DENTADA REF. 13A1550	3,000	UNI	REC_IMMOBI
0302152071	CORRETJA EN V (XPA 1400)	5,000	UNI	DIP_ACTIUS
0303030500	EQUIP NETEJAPARABRISSES C 547802600	1,000	UNI	CONSUMIBLE
0303031210	BRAÇ NETEJAPARABRISSES EMD 40020991, PL.	2,000	UNI	DIP_ACTIUS
0303031410	COIXINET 8128523	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0303031476	EIX REF: EMD-9088071, NETEJAPARABRISSES	3,000	UNI	CONSUMIBLE
0303031481	ESCOMBRETA REF: EMD-8407810, PER NETEJAP	9,000	UNI	CONSUMIBLE
0303056015	LLEVANEU V-136602 DE MACOSA	1,000	UNI	DIPOS_2_US
0303070505	VIDRE FRONTAL LOC. 254 PL. 3585 FGC	6,000	UNI	DIPOS_1_US
0303070520	VIDRE MOVIL PL.BA2-295515 F.LATERAL CC	3,000	UNI	REC_IMMOBI
0303070525	VIDRE FIXE PL. BA2-295494 -F.LATERALS CC	5,000	UNI	REC_IMMOBI
0303081020	RETROVISOR MODEL TUB 900 (TOTAL 1016)	10,000	UNI	REC_IMMOBI
0303100311	PERFIL GOMA GUARDAPOLS 8491288	10,000	UNI	DIPOS_1_US
0401035101	CARREGA DESSECANT REF.: 5675-042 (692024	2,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401041158	COLLARI 40x50x4,7mm (N40-17) COD 437.111	16,000	UNI	CONSUMIBLE
0401041159	DIAFRAGMA PER BOTZINA KM-75, REF: MKT 75	9,000	UNI	CONSUMIBLE
0401042660	ANELL V-234084	11,000	UNI	DIPOS_1_US
0401042727	ANELL V-180365	9,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043532	CINTA CÀNEM (CAÑAMO) 250gr	6,000	UNI	CONSUMIBLE
0401043594	VOLANDERA V-135414	6,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043602	VOLANDERA V-136832	22,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043604	TAP V-164797	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0401052206	VALVULA CONTROL WB 303830BZ REF. WBLBV10	1,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401052208	VALVULA DE TANCAMENT REF: AHB 270	4,000	UNI	REC_IMMOBI
0401052214	VALVULA RETENCIO WB 302400EZ REF. WBBRZ2	3,000	UNI	REC_IMMOBI
0401052249	BASE FIXACIÓ REF.: WB202518AU D'OERLIKON	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0401052249	BASE FIXACIÓ REF.: WB202518AU D'OERLIKON	4,000	UNI	REC_IMMOBI
0401052251	TAPA REF.: WB303277C (POS.: 50) OERLIKON	4,000	UNI	CONSUMIBLE
0401052268	Vàlvula de fre ref. WBFV4A35AA	1,000	UNI	REC_IMMOBI
0401052269	VALVULA MAGNETICA 812-084 48-75Vdc	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0401052274	VALVULA 8427318	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0401052275	VALVULA 8297957	3,000	UNI	REC_IMMOBI
0401052276	VALVULA 8366577	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0401052278	VÀLVULA EMD 9316239	3,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401052285	VÀLVULA TEKE 655701P EVAPORADOR AIRE ACO	2,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401052576	CLAU AILLAMENT WB 411376DZ REF. WBAHB200	4,000	UNI	REC_IMMOBI
0401053063	BROQUET GREIXATGE V-233595	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0401053076	ELEMENT VALVULA 8493862	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0401053097	VASTAGO REF.: WB415197GU D'OERLIKON	3,000	UNI	REC_IMMOBI
0401053099	SEIENT VÀLVULA REF.: WB415580C D'OERLIKO	6,000	UNI	REC_IMMOBI
0401053114	KIT KISTL3943/C PER VALVULA DE FRE	4,000	UNI	REC_IMMOBI
0401053115	KIT KIF33898 PER VALVULA COMANDAMENT FM3	5,000	UNI	REC_IMMOBI
0401053451	KIT REF.: WB-KIWBESH 100BA014, VÀLVULA	3,000	UNI	REC_IMMOBI

LOT3 – ADQUISICIÓ DE PECES DE RECANVIS ESPECÍFIQUES PER A LOCOMOTORES 254

Material	Texto breve de material	Cantidad	Cantidad	Cl.valor.
0401053452	KIT REPARACIÓ OPK 00370, VÀLVULA RETENCI	3,000	UNI	REC_IMMObI
0401053453	KIT REPARCIÓ OPK 00757, VÀLVULA CONTROL	4,000	UNI	REC_IMMObI
0401053454	KIT REPARACIÓ REF.: WB400671FU, VÀLVULA	3,000	UNI	REC_IMMObI
0401053455	KIT REF.: KWBAHB 200AA002, AIXETA AÏLLAM	3,000	UNI	REC_IMMObI
0401053456	KIT REPARACIÓ REF.: KIWBFBV4A35AA DEL ROB	6,000	UNI	REC_IMMObI
0401053457	KIT REF.: KISTL5164 DE L'AIXETA TESTERA	3,000	UNI	REC_IMMObI
0401053459	KIT REF.: KWBNV3011AAB02 DE LA VÀLVULA E	2,000	UNI	REC_IMMObI
0401053460	TAPS REF.: WB400859AU DEL ROBINET WF FV4	3,000	UNI	REC_IMMObI
0401053461	MOLLA REF.: WB400578B DEL ROBINET WF FV4	9,000	UNI	REC_IMMObI
0401053462	VÀLVULA REF.: WB400891AU DEL ROBINET WF	3,000	UNI	REC_IMMObI
0401053463	TAPA VÀLVULA REF.: WB400982AU DEL ROBINE	3,000	UNI	REC_IMMObI
0401053464	TAPA VÀLVULA REF.: WB400990AU DEL ROBINE	2,000	UNI	REC_IMMObI
0401053465	POLSADOR REF.: WB400954AU DEL ROBINET	2,000	UNI	REC_IMMObI
0401053466	POLSADOR REF.: WB400957AU DEL ROBINET	2,000	UNI	REC_IMMObI
0401053467	POLSADOR REF.: WB400899AU DEL ROBINET	3,000	UNI	REC_IMMObI
0401053468	PIU REF.: WB400977B DEL ROBINET WF FV4 A	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0401053468	PIU REF.: WB400977B DEL ROBINET WF FV4 A	3,000	UNI	REC_IMMObI
0401053469	POLSADOR REF.: WB400883CU DEL ROBINET	4,000	UNI	REC_IMMObI
0401053470	VÀLVULES COMPLETES REF.: WB401020AU	4,000	UNI	REC_IMMObI
0401053471	VOLANDERA RETENIDOR REF.: WB400571D	4,000	UNI	REC_IMMObI
0401053472	PIU REF.: WB400890C, POS. 88 DEL ROBINET	4,000	UNI	REC_IMMObI
0401053473	PIU REF.: WB400830B, POS. 72 DEL ROBINET	2,000	UNI	REC_IMMObI
0401053474	PLAT GUÍA REF.: WB400835BR, POS 77 DEL R	2,000	UNI	REC_IMMObI
0401053476	KIT REPARACIÓ REF.: KWBEMV800A001, PER L	1,000	UNI	REC_IMMObI
0401053481	KIT REPARACIÓ VÀLVULA DE FRE REF: WB-3059	4,000	UNI	REC_IMMObI
0401054016	PLAT GUIA V-174372	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0401054168	BARNILLA DE LLEVANT VÀLVULA REF: WB-4008	4,000	UNI	REC_IMMObI
0401054169	SEIENT DE VÀLVULA REF: WB-400830B (POS.	3,000	UNI	REC_IMMObI
0401054170	RESSORT REF: WB-400286A (POS. 52) PER A	4,000	UNI	REC_IMMObI
0401062509	ACOBAMENT FLEXIBLE GM 8476711	2,000	UNI	CONSUMIBLE
0401064532	TUB ESPIRAL 7x10mm L:2m U460 -1460U10.04	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0401064532	TUB ESPIRAL 7x10mm L:2m U460 -1460U10.04	3,000	UNI	CONSUMIBLE
0401064556	CONJUNT MANEGA L:740mm PLANOL V-230340	9,000	UNI	CONSUMIBLE
0401071008	COLZE REF. EMD 8110552	16,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401071413	MANIGUET R 1/2" SPT.0000007787	3,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401071515	RACORD "T" EMD 8182186 TUBERIA DE FRE	2,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401072722	CONDUCTE 8039842	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0401072731	COLZE EVAPORADOR OLI EMD 8448163	1,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401072738	RACORD 116452	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0401072739	CONNECTOR 118748	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0401072741	CONNECTOR 118752	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0401072743	COLZE 118753	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0401072756	CONJUNT TUB. V-241951	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0401072757	DEFLECTOR 8348964	2,000	UNI	DIPOS_1_US

LOT3 – ADQUISICIÓ DE PECES DE RECANVIS ESPECÍFIQUES PER A LOCOMOTORES 254

Material	Texto breve de material	Cantidad	Cantidad	Cl.valor.
0401072758	Colze referència 8414444 de EMD	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0401072759	TAP 103878	5,000	UNI	DIPOS_1_US
0401072761	FUNDA V-133575	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0401072776	REFORÇ INTERIOR REF. 0127.10.07	100,000	UNI	CONSUMIBLE
0401072777	ANELL ESTANQUITAT REF. 0124.10.00 Ø10mm	100,000	UNI	CONSUMIBLE
0401072778	FEMELLA (M16x1,5) REF. 0110.10.00	49,000	UNI	CONSUMIBLE
0401081602	TAP 8267928	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0401102505	NIVELL 9328197	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0401122011	PIU 8381401	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0401122078	TUB 8381397	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0501011210	ESCOMBRETA ALTERNADOR REF.: EMD 8413191	28,000	UNI	CONSUMIBLE
0501011215	ESCOMBRETA QUALITAT EG7655 16(8+8)x25x60	39,000	UNI	REC_IMMOBI
0501011266	ESCOMBRETA 9096991	11,000	UNI	DIPOS_1_US
0501011267	ESCOMBRETA 2355907	15,000	UNI	DIPOS_1_US
0501011268	ESCOMBRETA 1852886	24,000	UNI	DIPOS_1_US
0501011304	ESCOMBRETA REF.: 130/1624 ITEM 8089 F EG	45,000	UNI	CONSUMIBLE
0501011307	ESCOMBRETA V-234059	32,000	UNI	DIPOS_1_US
0501011308	ESCOMBRETA V-234095	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0501011309	ESCOMBRETA V-234096	16,000	UNI	DIPOS_1_US
0501064011	COS PILOT LED VERMELL SCHNEIDER ZB4 BVJ4	2,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501064012	COS PILOT LED TARONJA SCHNEIDER ZB4 BVJ5	27,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501064013	COS PILOT LED BLAU SCHNEIDER ZB4 BVJ6	6,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501071086	CABLE FLEXIBLE DE 150 MM2. (1,8/3KV) REF	35,000	M	DIPOS_1_US
0501076505	CABLE PANELL COMANDAM. DIRNA 12109800300	1,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501082713	PROTECCIÓ APAGAESPURNES 8339367 TRANSPAR	30,000	UNI	CONSUMIBLE
0501082714	MANEGUI AILLANT CONNEXIÓ MOTOR	25,000	UNI	DIPOS_1_US
0501200136	CONNECTOR M12 MALE 4P 10PCS	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0501203245	BASE REF: 8242444 D'ALSTOM	4,000	UNI	REC_IMMOBI
0502101708	CAMBRA MODEL P3904-R Mk II 12	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0601012025	CARGOLS GALVANITZATS METRIC 16 X 40 DIN	8,000	UNI	DIPOS_1_US
0601013014	CARGOL ESPECIAL V-221808	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020500	CARGOL 217911	7,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020505	CARGOL 8127868	10,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020507	CARGOL 8259128	12,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020508	CARGOL 9547667	14,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020509	CARGOL 8348556	19,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020510	CARGOL 9085894	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020511	CARGOL 179890	8,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020512	CARGOL 8438865	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020513	CARGOL 181427	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020514	CARGOL 272874	7,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020515	CARGOL 8029567	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020516	CARGOL 8245294	6,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020517	CARGOL 8028288	8,000	UNI	DIPOS_1_US

LOT3 – ADQUISICIÓ DE PECES DE RECANVIS ESPECÍFIQUES PER A LOCOMOTORES 254

Material	Texto breve de material	Cantidad	Cantidad	Cl.valor.
0601020518	CARGOL 8028302	8,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020520	CARGOL 8314057	7,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020521	CARGOL 8418363	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020522	CARGOL 9513657	7,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020523	CARGOL 8059643	15,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020524	CARGOL 179848	16,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020525	CARGOL 181364	7,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020526	CARGOL 181365	12,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020527	CARGOL 181377	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020529	CARGOL 179819	7,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020530	CARGOL 179845	6,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020531	CARGOL 179885	10,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020532	CARGOL 181311	7,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020533	CARGOL 181339	7,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020534	CARGOL 181433	8,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020535	CARGOL 8088764	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020536	CARGOL 8167141	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020538	CARGOL 181384	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020539	CARGOL 8288257	7,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020540	CARGOL 8288784	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020541	CARGOL 179816	13,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020542	CARGOL 179818	6,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020543	CARGOL 8085807	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020544	CARGOL 8028956	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020545	CARGOL 181432	6,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020546	CARGOL 8226964	8,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020547	CARGOL 179840	6,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020549	CARGOL 181407	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020550	CARGOL 181428	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020551	CARGOL 8104170	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020554	CARGOL 8028291	5,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020555	CARGOL 8028312	6,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020556	CARGOL 181370	12,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020557	CARGOL 8287827	50,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020558	CARGOL 181440	8,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020559	CARGOL 8063255	10,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020560	CARGOL 8363799	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020561	CARGOL 8020891	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020563	CARGOL 5/8" EMD 271558 V-216315	23,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020564	CARGOL FIX V-218265	14,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020565	CARGOL 5/8"-18" (271585) V-221813	8,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020570	CARGOL 179808	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0601020571	CARGOL 8088763	5,000	UNI	DIPOS_1_US
0601051140	CONJUNT CARGOL+FEMELLA 09.02.000.9909	90,000	UNI	CONSUMIBLE

LOT3 – ADQUISICIÓ DE PECES DE RECANVIS ESPECÍFIQUES PER A LOCOMOTORES 254

Material	Texto breve de material	Cantidad	Cantidad	Cl.valor.
0603012553	VOLANDERA 8137697	16,000	UNI	DIPOS_1_US
0603012554	VOLANDERA 103320	31,000	UNI	DIPOS_1_US
0603012556	VOLANDERA ESPECIAL 103823 V-215896	13,000	UNI	DIPOS_1_US
0603014514	VOLANDERA 8412532	10,000	UNI	DIPOS_1_US
0603014515	VOLANDERA 8421965	15,000	UNI	DIPOS_1_US
0603014523	VOLANDERA 8044832	5,000	UNI	DIPOS_1_US
0603014557	VOLANDERA 8174659	8,000	UNI	DIPOS_1_US
0603014558	VOLANDERA 8029555	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0603014559	VOLANDERA 8336210	12,000	UNI	DIPOS_1_US
0603014561	VOLANDERA 1953237	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0603014562	VOLANDERA EQUILIBRAT 8282178	5,000	UNI	DIPOS_1_US
0603014564	VOLANDERA 8035950	32,000	UNI	DIPOS_1_US
0603014567	VOLANDERA 6101229	19,000	UNI	DIPOS_1_US
0603014568	VOLANDERA 8028730	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0603014571	VOLANDERA 8063274	6,000	UNI	DIPOS_1_US
0603014578	PROTECTOR 8081366	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0603014579	CASSOLETA SEGURETAT V-98740 (6098740000)	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0603021528	FEMELLA 8408684	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0603021529	FEMELLA 103030	5,000	UNI	DIPOS_1_US
0603021530	FEMELLA 8155104	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0603021531	FEMELLA 8028723	8,000	UNI	DIPOS_1_US
0603021532	FEMELLA 8487866	13,000	UNI	DIPOS_1_US
0603021533	FEMELLA 114498	48,000	UNI	DIPOS_1_US
0603022016	FEMELLA 8060089	124,000	UNI	DIPOS_1_US
0603022017	FEMELLA CASTELLET M-33 DIN 935 5Z	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0603022240	FEMELLA 8213064	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0603022245	FEMELLA 8048884	8,000	UNI	DIPOS_1_US
0603022255	FEMELLA 8113739	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0603022260	FEMELLA 127711	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0603022270	FEMELLA PI. 8300183	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0603022275	FEMELLA 9088072	8,000	UNI	DIPOS_1_US
0603022285	SUPLEMENT 8084560	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0603022416	FEMELLA 8487883	9,000	UNI	DIPOS_1_US
0603022417	FEMELLA 8334366	12,000	UNI	DIPOS_1_US
0603022419	FEMELLA 8032717	84,000	UNI	DIPOS_1_US
0603022421	FEMELLA 8032719	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0603022422	FEMELLA 8032724	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0603022424	FEMELLA 8134735	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0603022425	FEMELLA 8261074	12,000	UNI	DIPOS_1_US
0603022426	FEMELLA 8381468	17,000	UNI	DIPOS_1_US
0603022466	FEMELLA M-20 D-985	4,000	UNI	CONSUMIBLE
0603032008	PASSADOR 119981	12,000	UNI	DIPOS_1_US
0603032550	PASSADOR OBERT DE 3 MM. REF. 273337	14,000	UNI	DIPOS_1_US
0603033089	BULÓ TIMONERIA V-217108	30,000	UNI	DIP_ACTIUS

LOT3 – ADQUISICIÓ DE PECES DE RECANVIS ESPECÍFIQUES PER A LOCOMOTORES 254

Material	Texto breve de material	Cantidad	Cantidad	Cl.valor.
0603033500	PASSADOR 8262316	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0603033502	PASSADOR 8031947	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0603033503	PASSADOR 8188833	6,000	UNI	DIPOS_1_US
0603033504	PASSADOR 8188834	8,000	UNI	DIPOS_1_US
0603033505	PASSADOR 5227914	24,000	UNI	DIPOS_1_US
0603033506	PASSADOR 442919	12,000	UNI	DIPOS_1_US
0603033508	PASSADOR 8028103	6,000	UNI	DIPOS_1_US
0603033509	PASSADOR 8049954	11,000	UNI	DIPOS_1_US
0603033511	PASSADOR 8070243	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0603033512	PASSADOR 8028738	8,000	UNI	DIPOS_1_US
0603033513	PASSADOR 8082379	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0603033517	PASSADOR 8236006	8,000	UNI	DIPOS_1_US
0603033518	PASSADOR 8236007	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0603033519	PASSADOR 103605	7,000	UNI	DIPOS_1_US
0603033520	PASSADOR 8028223	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0603033521	PASSADOR 8085062	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0603033522	PASSADOR 141067	8,000	UNI	DIPOS_1_US
0603033524	PASSADOR 8029144	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0603033528	PASSADOR 8115096	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0603033530	ACOBLEMENT 8029538	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0603033531	CLAVILLA 124548	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0603033533	PASSADOR EMD 9526180 TIMONERIA	5,000	UNI	DIP_ACTIUS
0603071035	ABRAÇADORA SINFIN 270-290 W2	20,000	UNI	DIP_ACTIUS
0603071036	ABRAÇADORA SINFIN 280-300 W2	7,000	UNI	DIP_ACTIUS
0603071625	ABRAÇADORA 8347343	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0603073100	ABRAÇADORA 9096140	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0603073117	ACOBLEMENT 8471160	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0603073119	ACOBLEMENT 8479676	14,000	UNI	DIPOS_1_US
0603073120	ABRAÇADORA 8085799	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0701072000	MESURADOR 8034600 V-234051	28,000	UNI	DIPOS_1_US
0701072010	MESURADOR V-234057 (8071720)	11,000	UNI	DIPOS_1_US
0701103000	CLAU V-234049 (8032587)	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0701103005	UTILLATGE REF. 8432485 INJECTORS LOC.254	1,000	UNI	REC_IMMOBI
0701103030	PINCES V-234067 (8171633)	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0705050500	PANY PORTA EXTERIOR DRETA REF. 780.01.00	2,000	UNI	DIP_ACTIUS
0705050500	PANY PORTA EXTERIOR DRETA REF. 780.01.00	4,000	UNI	CONSUMIBLE
0705050505	PANY PORTA EXTERIOR ESQUERRA REF. 779.01	5,000	UNI	CONSUMIBLE
0705050510	PANY S/PL. "MEINFESA" V-134970 bis	6,000	UNI	DIP_ACTIUS
0705050515	PANY REF. 8425276 PLANOL V-166286	3,000	UNI	REC_IMMOBI
0705052007	PANY GLUTZ REF.5074/5620C	3,000	UNI	REC_IMMOBI
1001101500	RODES ELÀSTIQUES SKS DRETES	2,000	UNI	DIPOS_1_US
1001101501	RODES ELÀSTIQUES SKS ESQUERRES	2,000	UNI	DIPOS_1_US
1302020013	Eix matriu locomotora 254	6,000	UNI	DIPOS_2_US
1302060023	Fre de ma Locomotora 254	1,000	UNI	DIPOS_2_US

LOT3 – ADQUISICIÓ DE PECES DE RECANVIS ESPECÍFIQUES PER A LOCOMOTORES 254

Material	Texto breve de material	Cantidad	Cantidad	Cl.valor.
1303020033	Cofre amplificador aperi#dic DIMFAP 254	1,000	UNI	DIPOS_2_US
1303020034	Font alimentaci# DIMFAP Locomotora 254 (	4,000	UNI	DIPOS_2_US
1303020035	Panell general DIMFAP 254	6,000	UNI	DIPOS_2_US
1303020037	Panell repetidor DIMFAP 254	5,000	UNI	DIPOS_2_US
1303040062	Manòmetre BAUMER 10287893 per D9	1,000	UNI	DIPOS_2_US
1303040063	Panell quadre instruments Loc. 254	1,000	UNI	DIPOS_2_US
1303090003	Registrador SERATEC Locomotora 254	5,000	UNI	DIPOS_2_US
1304020026	Contactador serveis auxiliars Loc. D9	1,000	UNI	DIPOS_2_US
1306060023	Ventilador radiador Loc. D9	1,000	UNI	DIPOS_2_US
1306070011	Font alimentaci# aire condicionat 254	3,000	UNI	DIPOS_2_US
1307070005	Font alimentaci# Mercher sortida 24V Loc	3,000	UNI	DIPOS_2_US
1308020005	ASSECADOR D'AIRE LOCOMOTORA 254	1,000	UNI	DIPOS_2_US
1308040020	Aixeta AHB270AA Locomotora 254	1,000	UNI	DIPOS_2_US

LOT4 – ADQUISICIÓ DE PECES DE RECANVIS GENÈRIQUES

Material	Texto breve de material	Cantidad	Cantidad	Cl.valor.
0301053515	ARTICULACIO 8070027	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301054060	Pont codi 8085260 d'EMD per a la vàlvula	1,000	UNI	REC_IMMOBI
0301090517	TUB REF.: EMD 9093027, PER CONDUCCIÓ D'A	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0301052035	VALVULA ESCAPE REF: 9319735	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0302091134	COIXINET EMD 9440288	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0401022018	BOMBA 8130811	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0401022019	BOMBA 8080284	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0401082039	VALVULA 9519501	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0401082056	BOMBA 40000279	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0401101036	MANOMETRE EMD 8233099	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0401031027	PLACA 8478893	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0401031031	CONJUNT FILTRE 8308586	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0401031032	TAMIS 8317396	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0401031865	FILTRE 9324489 GENERAL MOTORS	1,000	UNI	CONSUMIBLE
0401035015	FILTRE ASSECADOR REF.: 1741000000	1,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401052231	VÀLVULA DE PURGA EMD 9323901	1,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401052253	VÀLVULA TALL 1/2" DIRNA 1266330000	1,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401052262	VALVULA 9311113	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0401052300	VÀLVULA TESTERA DRETA REF.: A83821 DE KN	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0401052302	VÀLVULA DRENATGE OLI 2" 20-H02-MC	1,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401052303	VÀLVULA EMD 8412325	1,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401052304	VALVULA EMD 8354227	1,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401052481	SETA EMERGENCIA WBSBT100D	1,000	UNI	REC_IMMOBI
0401103005	PRESOSTAT FEMELLA DIRNA 1211570000	1,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401043610	KIT DE JUNTES EMD 9580697	1,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401043687	KIT DE JUNTES EMD 8306501	1,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401043694	KIT JUNTES FILTRE SUCCIO OLI EMD 9580742	1,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401044593	JUNTA 1918047	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0401044598	EMPAQUETADURA CILINDRE FRE V-233976	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046056	JUNTA D'ESTANQUITAT REF. 8028760	1,000	UNI	CONSUMIBLE
0401046057	JUNTA REF.: EMD 8142354	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046098	JUNTA 9572075	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046099	JUNTA 9572082	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046122	JUNTA 9531877	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046123	JUNTA 9572090 (6912457)	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046125	JUNTA 9572085	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046126	JUNTA 9572062 (6912486)	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0401102005	TERMÒMETRE EMD 8099907 ENTRADA D'AIGUA	1,000	UNI	REC_IMMOBI
0401106000	INDICADOR HUMITAT 5633-143 PL. V-241952	1,000	UNI	REC_IMMOBI
0401111514	BOTZINA CURTA REF. MKT 75/660	1,000	UNI	REC_IMMOBI
0501050500	BOBINA 8113756	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0501101144	DISJUNTOR 8433383	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0502021037	RECTIFICADOR 8452948	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0501131010	TERMOSTAT CAPILAR 1060 REF.: B342/KAR2	1,000	UNI	REC_IMMOBI

LOT4 – ADQUISICIÓ DE PECES DE RECANVIS GENÈRIQUES

Material	Texto breve de material	Cantidad	Cantidad	Cl.valor.
0501101555	INTERRUPTOR EMD 8481166 - OTTO MI-303	1,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501101574	INTERRUPTOR EMD 8455355	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0501101575	INTERRUPTOR V-241950	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0501102212	COMMUTADOR 1 POLO GAVE A-5603100	1,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501102739	INTERRUPTOR DE RODET REF. 8298178	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0501062722	PORTALAMPARES 8381787	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0501222032	RECTIFICADOR EMD-2802925	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0501131028	TERMOSTAT REF: A10-6494-57 CONTROL AACC	1,000	UNI	REC_IMMOBI
0501021037	CONTACTOR 9315518	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0501021044	CONTACTOR 8482180	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0501021111	CONTACTORS APARE. EMD-8357415	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0501024085	RELE 8276598	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0501024088	RELE REF. 8363168	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0501024093	RELE 8357416	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0501024096	RELE 8361775	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0501024141	RELÉ MANIOBRES REF.: EMD 9516672	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0501032219	ELEMENT VALVULA SOLENOIDE V-241944	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0501032241	KIT REPARACIÓ REF.: KWBEMV610AA002, ELEC	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0501050505	BOBINA 8358489	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0501050510	BOBINA 8152565	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0501050515	BOBINA 8339386	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0501050520	BOBINA 8407472	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0501162023	ARMARI DE CONTROL DIMETRONIC V-231845	1,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501111103	TRANSDUCTOR EMD 8465002	1,000	UNI	DIPOS_1_US
0501172815	VELOCIMETRE 0-110Km/h D3a136-B de 4-20mA	1,000	UNI	REC_IMMOBI
0603033526	XAVETA 108627	1,000	UNI	DIPOS_1_US
1303020025	Carta A2 DIMFAP 254	1,000	UNI	DIPOS_2_US
1303040045	Targeta de control DP11	1,000	UNI	DIPOS_2_US
1303040049	Targeta de control FP33	1,000	UNI	DIPOS_2_US
1308050044	VALVULA DE PURGA LOC.254	1,000	UNI	DIPOS_2_US
1308050006	Electrov#lvula d'emerg#ncia WBLBV102AA L	1,000	UNI	DIPOS_2_US
1308050013	Electrov#lvula WBEMV800AA Locomotora 254	1,000	UNI	DIPOS_2_US
1308050063	VALVULA RELE WBDUK100BA Locomotora 254	1,000	UNI	DIPOS_2_US
1308050107	Electrov#lvula 263 Loc. D9	1,000	UNI	DIPOS_2_US
1308110002	Cilindre de cortina de Locomotora 254	1,000	UNI	DIPOS_2_US
1310040005	Bomba rentat a pressió WS202 DXUSA D9	1,000	UNI	DIPOS_2_US
1313010004	Alternador BOSCH Cod. 0120689566 (D9)	1,000	UNI	DIPOS_2_US
1313010007	Motor elèctric alternador Loc. D9	1,000	UNI	DIPOS_2_US
0301061265	EIX 8052246	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0301053516	PALANCA 9522625	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0301090519	BRIDA 8159199	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0301090525	RETENIDOR 8041657	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0303121040	CORTINA PARASOL REF.: 155 1211 DE 590X70	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0303121040	CORTINA PARASOL REF.: 155 1211 DE 590X70	2,000	UNI	REC_IMMOBI

LOT4 – ADQUISICIÓ DE PECES DE RECANVIS GENÈRIQUES

Material	Texto breve de material	Cantidad	Cantidad	Cl.valor.
0303121035	CORTINA FINESTRA FRONTAL LOC-254 S/PLANO	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0401023015	BOMBA GASOIL 8498154	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0401122007	PISTO 8381399	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0401122039	KIT DE REPARACIO CILINDRE DE FRE de 7x8"	2,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401081045	COMPRESSOR TM21-PV8-24Vcc	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0401081631	DAMPER CARDAN EMD 8195996	2,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401081640	BOMBA 8433091	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0401082011	VALVULA COMPRESSOR REF. GM 9319947-N	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0401082037	VALVULA COMPRESSOR REF.: GM 8424969	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0401093015	TAP DESPRESSURITZACIO 9087321 -V-164782A	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0401093025	TAPA REF.: EMD 8042029 TAP ENTRADA DIPÒS	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0401031406	FILTRE D'AIRE REF.: CE-21993 D'ALMOFILTE	2,000	UNI	CONSUMIBLE
0401031450	FILTRE "Y" COS ACER INOX. D'1/4+2 REDUCC	2,000	UNI	CONSUMIBLE
0401031835	FILTRES BESONS GAS-OIL P554347 (*24347*)	2,000	UNI	CONSUMIBLE
0401031870	GOBELET 8361381	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0401031880	GOT DE PLASTIC PER FILTRE TURBINA (COMBU	2,000	UNI	CONSUMIBLE
0401052252	VÀLVULA TALL 1/2" DIRNA 1265910000	2,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401052254	VÀLVULA TALL 1/2" DIRNA 1266340000	2,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401052273	VALVULA TERMOSTATICA REF.8427032	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0401042722	JUNTA 8478711	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043548	CONJUNT JUNTA 9087073	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043558	JUNTA 8113849	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043634	KIT REPARACIO V-241926	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043636	KIT REPARACIO V-241928	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043637	KIT CONJUNT V-241929	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043638	KIT VALVULA V-241930	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043640	KIT VALVULA V-241932	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043641	KIT JUNTES REF. 9535869	2,000	UNI	CONSUMIBLE
0401043642	KIT VALVULA V-241934	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0401044227	KIT V-234092	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0401044600	JUNTA 8149695	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046053	JUNTA 8029498	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046066	JUNTA 8261200	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0401101038	MANOMETRE 8491220 EMD PER COMPRESSOR	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0401102008	TERMOMETRE DE 80 MM. DIAMETRE GRADUAT DE	2,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401111514	BOTZINA CURTA REF. MKT 75/660	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0501042004	CARREGADOR 72 Vcc REF. C-6472	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0502021016	DIODO 8252949	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0502021017	DIODO 8452951	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0502021018	DIODO 8452952	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0502021039	RECTIFICADOR 8433751	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0501121549	FUSIBLE (600Vac-200A) REF. 8439559	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0501121549	FUSIBLE (600Vac-200A) REF. 8439559	2,000	UNI	CONSUMIBLE
0501101145	DISJUNTOR 8458699	2,000	UNI	DIPOS_1_US

LOT4 – ADQUISICIÓ DE PECES DE RECANVIS GENÈRIQUES

Material	Texto breve de material	Cantidad	Cantidad	Cl.valor.
0501101146	DISJUNTOR 8458724	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0501101152	DISJUNTOR EMD 8458741	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0501101505	INTERRUPTOR 30A-600V EMD 8373198	2,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501101572	INTERRUPTOR SELECTOR REF.: 8410838 GM	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0501101582	INTERRUPTOR REF. 9097525	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0501102211	COMMUTADOR 5A 600VAC EMD 8004611	2,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501102577	SECCIONADOR SELECTOR 1NA XB4 BD21	2,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501102733	INTERRUPTOR GM 8296750	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0501103576	POLSADOR RASANTE 1NA VERD XB4 BA31	2,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501207116	CLAVILLA CONTACTE 8425056	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0501221025	MOTOR ARRANQUE 64V DELCO REMY 10478830	2,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501221034	MOTOR-BOMBA GAS-OIL REF: EMD 5540387.	2,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501222035	SOLENOIDE 1115567	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0501021042	CONTACTOR ELECTROMAGNÈTIC 8464113	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0501021113	CONTACTOR DE POTÈNCIA EMD 8464118	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0501022134	CONTACTE 8251206	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0501022138	CONTACTE EMD 40015677 (1000 A.)	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0501025508	TEMPORITZADOR TURBO EMD-8349285	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0501030500	ELECTROVALVULA 72 V. WB305867BZ REF. WBE	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0501140515	RESISTENCIA V-230490, N° FABRICACIO 0902	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0501140536	RESISTÈNCIES 5 OHMS EMD 8357920	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0501140542	RESISTENCIA 25 Ohms (LLUMS VIA)	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0501140545	REOSTAT 1500 OHMS REF. EMD 9322456	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0502051014	CAPTADOR VELOCITAT MOD.: 5568.663	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0501030501	ELECTROVALVULA AMB PURGA WB 304322 REF.	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0501032241	KIT REPARACIÓ REF.: KWBEMV610AA002, ELEC	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0501032244	KIT DE REPARACIO VALVULA DE TANCAMENT WB	2,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501050530	BOBINA V-241946	2,000	UNI	DIPOS_1_US
0501111149	INVERSOR 72V-230V PREMIUM OCS2602036 DT	2,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501172014	AMPERIMETRE 8396908	2,000	UNI	REC_IMMOBI
0701071550	CONJUNT MESURADOR NIVELL COMBUSTIBLE	2,000	UNI	REC_IMMOBI
1303020022	Captador DIMFAP 254	2,000	UNI	DIPOS_2_US
1303040044	Targeta de control AN16	2,000	UNI	DIPOS_2_US
1303040047	Targeta de control DR14	2,000	UNI	DIPOS_2_US
1303040048	Targeta de control EL11	2,000	UNI	DIPOS_2_US
1303040050	Targeta de control GV12	2,000	UNI	DIPOS_2_US
1303040053	Targeta de control SA10	2,000	UNI	DIPOS_2_US
1303040054	Targeta de control SE13	2,000	UNI	DIPOS_2_US
1303040055	Targeta de control TH13	2,000	UNI	DIPOS_2_US
1303040060	Targeta de control VR13	2,000	UNI	DIPOS_2_US
1308050051	VALVULA EMERGENCIA WBNV3011AA LOC.254	2,000	UNI	DIPOS_2_US
1308050052	V#lvula d'emerg#ncia WBSBT100 Locomotora	2,000	UNI	DIPOS_2_US
1310040003	Bomba Japy Cod. 14465 Loc. 254 + 251	2,000	UNI	DIPOS_2_US
1311010007	Motor de tracci# D29CCT LOC. 254	2,000	UNI	DIPOS_2_US

LOT4 – ADQUISICIÓ DE PECES DE RECANVIS GENÈRIQUES

Material	Texto breve de material	Cantidad	Cantidad	Cl.valor.
0301090517	TUB REF.: EMD 9093027, PER CONDUCCIÓ D'A	3,000	UNI	REC_IMMOBI
0401031034	CARTUTX FILTRE OLI REF. 8345482 DE "GENE	3,000	UNI	CONSUMIBLE
0401031037	FILTRE OLI REF. 9311037 EMD I REF.: LF68	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0401031037	FILTRE OLI REF. 9311037 EMD I REF.: LF68	3,000	UNI	CONSUMIBLE
0401031414	FILTRE 8402068	3,000	UNI	CONSUMIBLE
0401031865	FILTRE 9324489 GENERAL MOTORS	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0401042710	JUNTA 1945476	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0401042724	JUNTA 9093702	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0401042755	JUNTA REF.: EMD 8288955, FILTRE OLI TURB	3,000	UNI	CONSUMIBLE
0401043577	JUNTA 9580721	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043673	JUNTA (MOSTRA 3) CIRCUIT REFRIGERACIÓ	3,000	UNI	CONSUMIBLE
0401044226	JUNTA V-234061	3,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401044235	JOC DE JUNTES DE CULATA EMD 8427111	3,000	UNI	CONSUMIBLE
0401044255	JUNTA 8084884	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0401044597	JUNTA 8341228	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046040	JUNTA 8356239	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046047	JUNTA 9570778	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046065	JUNTA 8081365	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046103	JUNTA 9572071	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046130	JUNTA 8159200	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046131	JUNTA 9570754	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0401102509	INDICADOR TUBULAR REF: 8371276	3,000	UNI	REC_IMMOBI
0401103196	PRESSOSTAT OLI EMD 8358932	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0401103196	PRESSOSTAT OLI EMD 8358932	3,000	UNI	REC_IMMOBI
0503051065	ANTENA 410-430 Mhz REF. BP-400M de TAGRA	3,000	UNI	REC_IMMOBI
0501042004	CARREGADOR 72 Vcc REF. C-6472	3,000	UNI	REC_IMMOBI
0502041039	FONT ALIMENTACIO 72Vcc REF. 074690	3,000	UNI	REC_IMMOBI
0501101152	DISJUNTOR EMD 8458741	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0501101574	INTERRUPTOR EMD 8455355	3,000	UNI	REC_IMMOBI
0501102741	INTERRUPTOR FINAL CARRERA XCMD2115L1	3,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501102741	INTERRUPTOR FINAL CARRERA XCMD2115L1	3,000	UNI	REC_IMMOBI
0501060780	LAMPADA REF.: 04170984 DE RIBODEL	3,000	UNI	CONSUMIBLE
0501060956	LLUM LED FAP BLAU CYRSA PE06.0072	3,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501220517	MOTOR NETEJAPARABRISSES 80° REF. 9322006	3,000	UNI	REC_IMMOBI
0501222045	VENTILADOR 24V SPAL VA04-BP70/LL-44A	3,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501021112	RELÉ REF. 8357417	3,000	UNI	REC_IMMOBI
0501024088	RELE REF. 8363168	3,000	UNI	REC_IMMOBI
0501024097	RELE 8369154	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0501025508	TEMPORITZADOR TURBO EMD-8349285	3,000	UNI	DIPOS_1_US
0501140520	RESISTENCIA V-230491, N° FABRICACIO 0902	3,000	UNI	REC_IMMOBI
0501031920	ELECTROVÀLVULA WBEMV800AA002	3,000	UNI	REC_IMMOBI
1302140002	Electrov#lvula de sorral Locomotora 254	3,000	UNI	DIPOS_2_US
1303020019	Armari cabina DIMFAP 254	3,000	UNI	DIPOS_2_US
1303040051	Targeta de control GX2	3,000	UNI	DIPOS_2_US

LOT4 – ADQUISICIÓ DE PECES DE RECANVIS GENÈRIQUES

Material	Texto breve de material	Cantidad	Cantidad	Cl.valor.
1303040056	Targeta de control WS11	3,000	UNI	DIPOS_2_US
1308050008	Electrov#lvula EMV610AA Locomotora 254	3,000	UNI	DIPOS_2_US
1308050092	Distensor#gran cabal Locomotora 254	3,000	UNI	DIPOS_2_US
1308070008	Press#stat diferencial (133497.7) Locomo	3,000	UNI	DIPOS_2_US
1309030002	Seient maquinista 254	3,000	UNI	DIPOS_2_US
1311010002	Injector motor di#sel 254 (1 unitat)	3,000	UNI	DIPOS_2_US
0301051016	CONJUNT CULATA EMD 9319736	4,000	UNI	REC_IMMOBI
0301022038	CAMISA EMD 8347434	4,000	UNI	REC_IMMOBI
0301051529	SUPORT 9092979	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0301061009	EIX RADIADOR EMD 8376103 V-134146	4,000	UNI	DIP_ACTIUS
0302042046	ROTOR CODI V-233412 REF: SPT0000054869	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0401122001	TUB 8381402	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0401093026	PASSAMÀ CURT RADIADOR V-221890	4,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401031033	TAMIS 8320143	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0401035015	FILTRE ASSECADOR REF.: 1741000000	4,000	UNI	CONSUMIBLE
0401042707	JUNTA 9317972	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0401042723	JUNTA 9087347	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043609	SUPLEMENT 8083558	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043658	JUNTA DE L'EJECTOR V-165411	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043689	KIT JUNTES PER CAMISA EMD 9582482	4,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401043690	JUNTA EMD 9570838	4,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401043900	JUNTA GOMA REF: V-114344 D'ALSTOM	4,000	UNI	CONSUMIBLE
0401044234	JUNTA V-233591	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046037	JUNTA V-233574	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046082	JUNTA V-99973	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046083	JUNTA V-132137	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046096	JUNTA 9572060	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046097	JUNTA 9572073	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046101	JUNTA 9572083	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046104	JUNTA 9572072	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0401101037	MANOMETRE DOBLE INDICACIO 8387330	4,000	UNI	REC_IMMOBI
0401103300	KIT REPARACIÓ REF.: KWBDRM100AAE08, PRES	4,000	UNI	REC_IMMOBI
0503051050	ANTENA RADIOTELEFONIA "CONJUNTO VASO" RE	4,000	UNI	REC_IMMOBI
0501101550	INTERRUPTOR "OTTO" TIPUS M, M1-102 REF.	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0501101582	INTERRUPTOR REF. 9097525	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0501102732	INTERRUPTOR DE RODET REF. 8296748	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0501060780	LAMPADA REF.: 04170984 DE RIBODEL	4,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501063414	FOCUS H4 170X100mm. BOSCH 0 301 711 101	4,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501063419	LLUM SOSTRE CABINA CYRSA V-198265	4,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501206033	CONNEXIO BD-20 PT EMD 8277744	4,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501220517	MOTOR NETEJAPARABRISSES 80° REF. 9322006	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0501222040	SUPORT 1905043	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0501021111	CONTACTORS APARE. EMD-8357415	4,000	UNI	REC_IMMOBI
0501022137	CONTACTE 8339390	4,000	UNI	DIPOS_1_US

LOT4 – ADQUISICIÓ DE PECES DE RECANVIS GENÈRIQUES

Material	Texto breve de material	Cantidad	Cantidad	Cl.valor.
0501025003	DISJUNTOR EMD 8458739	4,000	UNI	REC_IMMOBI
0501140535	RESISTÈNCIES CALEFACCIÓ 72 V. c.c.	4,000	UNI	REC_IMMOBI
0501140537	RESISTÈNCIES 8 OHMS EMD 8357919	4,000	UNI	REC_IMMOBI
0501140540	RESISTENCIES 30 R DE 30X300	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0501142509	RESISTENCIA BLINDADA AMB ALETES DE 250 W	4,000	UNI	DIPOS_1_US
0501111112	TRANSDUCTOR DC CUR EMD 8460403	4,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501121547	FUSIBLE 400A (500V) REF. NH2GG50V400	4,000	UNI	DIPOS_1_US
1308050050	V#lvula de simultane#tat BRZ220AA Locomo	4,000	UNI	DIPOS_2_US
1303040052	Targeta de control RC2	4,000	UNI	DIPOS_2_US
1309030007	Base seient maquinista 254	4,000	UNI	DIPOS_2_US
0301010317	KIT ANELLES PISTO 710 EMD 40033365	5,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401031024	CARTUTX FILTRE OLI REF. 8322064 DE "GENE	5,000	UNI	DIPOS_1_US
0401031024	CARTUTX FILTRE OLI REF. 8322064 DE "GENE	5,000	UNI	CONSUMIBLE
0401081635	VALVULA COMPRESSOR REF.: GM 8424968	5,000	UNI	REC_IMMOBI
0401082009	VÀLVULA SUCCIO COMPRESSOR EMD 2012373	5,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401042716	ANELL 8341538	5,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043561	JUNTA 8223700	5,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043641	KIT JUNTES REF. 9535869	5,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401043659	JUNTA V-216332 (8326092)	5,000	UNI	DIPOS_1_US
0401044590	BRIDA REF. V-220040	5,000	UNI	DIPOS_1_US
0401044594	RETEN 8028754	5,000	UNI	DIPOS_1_US
0401045093	JUNTA COL-LECTOR ESCAPAMENT I-40055466	5,000	UNI	DIPOS_2_US
0401046038	JUNTA V-233422	5,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046087	JUNTA V-150835	5,000	UNI	DIPOS_1_US
0501101566	INTERRUPTOR 8481167	5,000	UNI	DIPOS_1_US
0501101576	INTERRUPTOR REF.: A-6304100 DE 3 POS.	5,000	UNI	REC_IMMOBI
0501206031	CONNEXIO EMD 8287076	5,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501131027	TERMOSTAT SQUARED TYPE GZW3-5103 CLASS 9	5,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501022138	CONTACTE EMD 40015677 (1000 A.)	5,000	UNI	DIPOS_1_US
0501024141	RELÉ MANIOBRES REF.: EMD 9516672	5,000	UNI	REC_IMMOBI
0501026001	PREOSTAT REF.: CLI90R0021 D'EMMSA	5,000	UNI	REC_IMMOBI
0501140539	RESISTÈNCIES BLINDADES 800 W 72 V. FORQU	5,000	UNI	DIPOS_1_US
1308050012	Electrov#lvula WBEMV600AA Locomotora 254	5,000	UNI	DIPOS_2_US
1308050091	Distribu#dor (WBESH100) Locomotora 254	5,000	UNI	DIPOS_2_US
0302064068	TAP CARTER REF.: V-220437 8357105	6,000	UNI	REC_IMMOBI
0302042046	ROTOR CODI V-233412 REF: SPT0000054869	6,000	UNI	REC_IMMOBI
0401122010	KIT REPARACIO CILINDRE FRE CODIS 183210.	6,000	UNI	DIPOS_1_US
0401093005	TAP 426810	6,000	UNI	DIPOS_1_US
0401042752	JUNTA TAPA BALANCINS REF.: EMD 8487945	6,000	UNI	CONSUMIBLE
0401042753	JUNTA FILTRE REF.: EMD 8085253, DECANTAD	6,000	UNI	CONSUMIBLE
0401043543	JUNTA 8165276	6,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043646	OBTURADOR V-241942	6,000	UNI	DIPOS_1_US
0401045046	JUNTA 8063286	6,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046093	JUNTA 8204460	6,000	UNI	DIPOS_1_US

LOT4 – ADQUISICIÓ DE PECES DE RECANVIS GENÈRIQUES

Material	Texto breve de material	Cantidad	Cantidad	Cl.valor.
0501101146	DISJUNTOR 8458724	6,000	UNI	REC_IMMOBI
0501101149	DISJUNTOR 8458728	6,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501103577	POLSADOR RASANTE 1NA VERMELL XB4 BA42	6,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501221030	VENTILADOR MODEL 80701/8EV 003 361-011	6,000	UNI	REC_IMMOBI
0501221013	VENTILADOR 24Vcc REF: 091247C002	6,000	UNI	REC_IMMOBI
0501140538	RESISTÈNCIES 25 OMS EMD 8318101	6,000	UNI	REC_IMMOBI
0501140543	RESISTENCIA 4 Ohms DE 32X300 MM. AMB 2	6,000	UNI	REC_IMMOBI
0501041005	ELEMENT MODEL FNC 93 H REF: 4112072208	6,000	UNI	REC_IMMOBI
0501032239	KIT REF.: KWBEMV600AA008 ELECTROVÀLVULA	6,000	UNI	REC_IMMOBI
0603033526	XAVETA 108627	6,000	UNI	CONSUMIBLE
1308050099	Robinet de tren WBFV4A Locomotora 254	6,000	UNI	DIPOS_2_US
1311010016	Radiador aigua motor dièsel Loc. 254	6,000	UNI	DIPOS_2_US
0301062025	LEVA EMD 8360051 CONTROL INJECTOR	7,000	UNI	DIP_ACTIUS
0302092081	RODAMENT REF: EMD-8128523	7,000	UNI	DIPOS_1_US
0401042706	JUNTA 9316850	7,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043593	JUNTA 8381473	7,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043620	JUNTA GM 8479602 (MOSTRA 2)	7,000	UNI	CONSUMIBLE
0401043674	JUNTA (MOSTRA 4) CIRCUIT REFRIGERACIÓ	7,000	UNI	CONSUMIBLE
0401046061	JUNTA 8104300	7,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046090	JUNTA 8083555	7,000	UNI	DIPOS_1_US
0502021038	RECTIFICADOR 8421017	7,000	UNI	DIPOS_1_US
0501102733	INTERRUPTOR GM 8296750	7,000	UNI	REC_IMMOBI
0501022142	CONTACTE RD481 EMD 8251206	7,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501022241	CONTACTE AUXILIAR EMD 8341965	7,000	UNI	DIPOS_1_US
0301041300	CASQUET 5228408	8,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043645	JUNTA V-241938	8,000	UNI	DIPOS_1_US
0401044220	JUNTA CULATA RADIADOR 860X230X2,5mm)	8,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401046045	JUNTA 8081594	8,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046084	JUNTA V-133574	8,000	UNI	DIPOS_1_US
0501161181	CONNECTOR "CLASP-HALF" REF: EMD 8138537.	8,000	UNI	REC_IMMOBI
0501103575	POLSADOR RASANTE 1NA NEGRE XB4 BA21	8,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501063412	FAR RINDER REF.: 811.00 POSICIÓ STOP	8,000	UNI	CONSUMIBLE
0501022141	CONTACTE RD108 EMD 9536540	8,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501022143	CONTACTE RD15 EMD 8409389	8,000	UNI	DIP_ACTIUS
0302080508	COIXINET EMD 9571980	9,000	UNI	REC_IMMOBI
0302092081	RODAMENT REF: EMD-8128523	9,000	UNI	REC_IMMOBI
0401042719	JUNTA 8308292	9,000	UNI	DIPOS_1_US
0401042754	JUNTA REF.: EMD 8291349, TAPA VISITA MOT	9,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043598	JUNTA V-135421	9,000	UNI	DIPOS_1_US
0401044221	JUNTA TUB CULATA RADIADOR SP87977	9,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401045048	JUNTA 8493810	9,000	UNI	DIPOS_1_US
0401045051	JUNTA 9570373 (6912516)	9,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046079	JUNTA V-99971	9,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046095	JUNTA 8268731	9,000	UNI	DIPOS_1_US

LOT4 – ADQUISICIÓ DE PECES DE RECANVIS GENÈRIQUES

Material	Texto breve de material	Cantidad	Cantidad	Cl.valor.
0401101039	MANOMETRE DOBLE INDICACIO 8387331	9,000	UNI	REC_IMMOBI
0501221024	TURBINES SPAL 005-B45-02- 24 V	9,000	UNI	REC_IMMOBI
0501222026	CONJUNT LUBRICADOR METXA EMD 8370101	9,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501121547	FUSIBLE 400A (500V) REF. NH2GG50V400	9,000	UNI	CONSUMIBLE
0301013107	RETENIDOR GM 148147	10,000	UNI	REC_IMMOBI
0401032044	FILTRE V-233679	10,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043596	JUNTA V-135415	10,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043613	JUNTA EMD 8198078	10,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401043686	KIT DE JUNTES EMD 9558102	10,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401043688	ANELL SEGELLAT EMD 40017341	10,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401045047	JUNTA 8083325	10,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046043	JUNTA 8028763	10,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046081	JUNTA V-99972	10,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046086	JUNTA V-150833	10,000	UNI	DIPOS_1_US
0502021012	DIODE RECTIFICADOR EMD 8368467	10,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501060617	BOMBETA ADI 12 V,3 W, 1 POLO BAIONETA. D	10,000	UNI	DIPOS_1_US
0501024152	RELE INVERSOR POLIVALENT 24V 20/30A	10,000	UNI	REC_IMMOBI
0501140539	RESISTÈNCIES BLINDADES 800 W 72 V. FORQU	10,000	UNI	REC_IMMOBI
0501050528	BOBINA RELE MANIOBRA GM 36520090-18	10,000	UNI	DIPOS_1_US
0502021011	DIODE ALTERNADOR PRINCIPAL EMD 8368469	10,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401031029	FILTRE EMD-8340000	11,000	UNI	CONSUMIBLE
0401043619	JUNTA GM 8479601 (MOSTRA 1)	11,000	UNI	CONSUMIBLE
0501102732	INTERRUPTOR DE RODET REF. 8296748	11,000	UNI	REC_IMMOBI
0501060955	LLUM LED GÀLIB VERMELL CYRSA PE06.0072	11,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401042717	JUNTA TORICA 8341539	12,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043606	JUNTA V-152271	12,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046076	JUNTA V-131277	12,000	UNI	DIPOS_1_US
0501140505	RESISTENCIA 8339375 INVERSOR MARXA	12,000	UNI	REC_IMMOBI
0501206030	CONNEXIO BD-8 EMD 9507683	12,000	UNI	DIP_ACTIUS
0603031010	CLAVILLA(PIN)EIX BLOQUEIG+PALANCA 103596	12,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046071	JUNTA V-131051	14,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046072	JUNTA V-221753	14,000	UNI	DIPOS_1_US
0501011311	ESCOMBRETES ALTERNADOR EMD 8413190	14,000	UNI	CONSUMIBLE
0501206035	CONNEXIO BD-20 EMD 9331353 V-183219	14,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401042726	JUNTA V-180363-12	15,000	UNI	DIPOS_1_US
0302092082	RODAMENT REF.: HMI29848-90013 DE TIMKEN	16,000	UNI	REC_IMMOBI
0401042754	JUNTA REF.: EMD 8291349, TAPA VISITA MOT	16,000	UNI	CONSUMIBLE
0501102739	INTERRUPTOR DE RODET REF. 8298178	16,000	UNI	REC_IMMOBI
0501061382	LAMPARA TUBULAR 130 V. 10 W. "ECA" T-15	16,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043644	JUNTA V-241937	17,000	UNI	DIPOS_1_US
0401044222	JUNTA TUB CULATA RADIADOR SP87978	17,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501206032	CONNEXIO BD-24 PT EMD 8292938	17,000	UNI	DIP_ACTIUS
0501022140	CONTACTES MÒBILS 8464118	17,000	UNI	DIPOS_1_US
0401032048	FILTRE V-233700	18,000	UNI	DIPOS_1_US

LOT4 – ADQUISICIÓ DE PECES DE RECANVIS GENÈRIQUES

Material	Texto breve de material	Cantidad	Cantidad	Cl.valor.
0401043601	JUNTA V-135463	19,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046057	JUNTA REF.: EMD 8142354	19,000	UNI	CONSUMIBLE
0301052035	VALVULA ESCAPE REF: 9319735	20,000	UNI	REC_IMMOBI
0501011310	ESCOMBRETES BOMBA GASOIL EMD 8078488	20,000	UNI	CONSUMIBLE
0501023021	ELEMENT CONTACTOR 8409983	20,000	UNI	DIPOS_1_US
0401033012	FILTRE EMD 8280211 PL.V.225636 MEINFESA	21,000	UNI	CONSUMIBLE
0401043616	JUNTA PELFA V-220039	22,000	UNI	DIPOS_1_US
0301013108	RETENIDOR 148151	23,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046128	JUNTA 9572065 (6912503)	23,000	UNI	DIPOS_1_US
0501060618	LLUM ESFERICA LED A45 CASQUET B22D	23,000	UNI	CONSUMIBLE
0401042714	JUNTA REF.: EMD 8305815	24,000	UNI	CONSUMIBLE
0401043588	JUNTA 9580757	24,000	UNI	DIPOS_1_US
0401044226	JUNTA V-234061	24,000	UNI	DIPOS_1_US
0401031828	FILTRE GAS-OIL "RACORD 2020" TMOR 10 MIC	27,000	UNI	DIPOS_2_US
0401043647	JUNTA 9581769	27,000	UNI	DIPOS_1_US
0301013107	RETENIDOR GM 148147	30,000	UNI	DIPOS_1_US
0401042748	JUNTA PISTO V-233712	32,000	UNI	DIPOS_1_US
0401046041	JUNTA 9570729	32,000	UNI	DIPOS_1_US
0401031413	FILTRE D'APIRACIO MOTOR REF. FARR F-9993	35,000	UNI	CONSUMIBLE
0401043662	JUNTA V-233704	41,000	UNI	DIPOS_1_US
0501140528	RESISTENCIES OR5 (25x165mm) OT19802	42,000	UNI	DIP_ACTIUS
0401042661	JUNTA TORICA V-146685	44,000	UNI	DIPOS_1_US
0401044223	JUNTA V-234077	48,000	UNI	DIPOS_1_US
0401045050	JUNTA 8083298 (9987786)	49,000	UNI	DIPOS_1_US
0501161182	TERMINAL TUBULAR X CABLE 120mm2 - M20	50,000	UNI	REC_IMMOBI
0501061830	LÁMPADA 90 V. 40 W. AMB CASQUET B22d	72,000	UNI	CONSUMIBLE
0401042730	JUNTA V-233689	77,000	UNI	DIPOS_1_US
0401042734	JUNTA V-233693	80,000	UNI	DIPOS_1_US
0401032047	FILTRE V-233681	88,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043661	JUNTA V-233718	89,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043628	JUNTA PISTO V-233715	92,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043629	JUNTA PISTO V-233716	92,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043630	JUNTA PISTO V-233717	94,000	UNI	DIPOS_1_US
0401042745	JUNTA TORICA V-233709	95,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043631	JUNTA PISTO V-233719	95,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043633	JUNTA V-233721	95,000	UNI	DIPOS_1_US
0401042736	JUNTA V-233695	96,000	UNI	DIPOS_1_US
0401042744	JUNTA V-233708	97,000	UNI	DIPOS_1_US
0401042746	JUNTA TORICA V-233710	97,000	UNI	DIPOS_1_US
0401042731	JUNTA V-233690	98,000	UNI	DIPOS_1_US
0401042733	JUNTA V-233692	98,000	UNI	DIPOS_1_US
0401042737	JUNTA V-233696	98,000	UNI	DIPOS_1_US
0401042740	JUNTA V-233699	98,000	UNI	DIPOS_1_US
0401042743	JUNTA TORICA V-233707	98,000	UNI	DIPOS_1_US

LOT4 – ADQUISICIÓ DE PECES DE RECANVIS GENÈRIQUES
--

Material	Texto breve de material	Cantidad	Cantidad	Cl.valor.
0401042747	JUNTA TORICA V-233756	98,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043648	JUNTA 1964857	98,000	UNI	DIPOS_1_US
0401042729	JUNTA V-233688	99,000	UNI	DIPOS_1_US
0401042738	JUNTA V-233697	99,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043632	JUNTA PISTO V-233720	99,000	UNI	DIPOS_1_US
0401031828	FILTRE GAS-OIL "RACORD 2020" TMOR 10 MIC	100,000	UNI	CONSUMIBLE
0401042732	JUNTA V-233691	100,000	UNI	DIPOS_1_US
0401042742	JUNTA V-233706	100,000	UNI	DIPOS_1_US
0401042807	JUNTA TORICA V-233687	100,000	UNI	DIPOS_1_US
0401043627	JUNTA PISTO V-233714	100,000	UNI	DIPOS_1_US
0401045045	VOLANDERA PLANA COURE 7/16" REF. 116104	100,000	UNI	CONSUMIBLE
0401045045	VOLANDERA PLANA COURE 7/16" REF. 116104	100,000	UNI	DIPOS_1_US
0401042735	JUNTA V-233694	218,000	UNI	DIPOS_1_US