Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad
Especificaciones técnicas de la LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL N° 01/2023 CON ID N° 423645 - MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MAQUINARIAS - CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL - 2023 - 2024 - 2025 con ID: 423645				
MANTENIMIENTO DE CAMION COMPACTADOR VOLVO				
1	Aceite MOTOR	Unidad	EVENTO	1
2	Mano de Obra de cambio de aceite de motor	Unidad	EVENTO	1
3	Aceite de Caja	Unidad	EVENTO	1
4	Mano de Obra de cambio de aceite de caja	Unidad	EVENTO	1
5	Aceite Diferencial	Unidad	EVENTO	1
6	Mano de Obra de cambio de aceite diferencial	Unidad	EVENTO	1
7	Alternador	Unidad	EVENTO	1
8	Mano de Obra de cambio de alternador	Unidad	EVENTO	1
9	bateria 12v 160 Ah	Unidad	EVENTO	1
10	Mano de Obra de cambio de bateria 12v 160Ah	Unidad	EVENTO	1
11	Bomba de agua	Unidad	EVENTO	1
12	Mano de Obra de cambio de Bomba de agua	Unidad	EVENTO	1
13	cilindro de freno	Unidad	EVENTO	1
14	Mano de Obra de cambio de cilindro de freno	Unidad	EVENTO	1
15	Correas (Alternador y ventilador)	Unidad	EVENTO	1
16	Mano de Obra de cambio de Correas (Alternador y ventilador)	Unidad	EVENTO	1
17	Filtro Aceite Motor	Unidad	EVENTO	1
18	Mano de Obra de cambio de Filtro Aceite Motor	Unidad	EVENTO	1
19	Filtro aire	Unidad	EVENTO	1
20	Mano de Obra de cambio de Filtro aire	Unidad	EVENTO	1
21	Filtro Combustible	Unidad	EVENTO	1
22	Mano de Obra de cambio de filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1
23	Fluido de Freno	Unidad	EVENTO	1
24	Mano de Obra de cambio de fluido de freno	Unidad	EVENTO	1
25	Mantenimiento completo del Sistema de Aire	Unidad	EVENTO	1
26	Mano de Obra de cambio de Mantenimiento completo del Sistema de Aire	Unidad	EVENTO	1
27	Mantenimiento de Bomba Inyectora	Unidad	EVENTO	1
28	Mano de Obra de cambio de Mantenimiento de Bomba Inyectora	Unidad	EVENTO	1
29	Mantenimiento de Picos Inyectores	Unidad	EVENTO	1
30	Mano de Obra de cambio de Mantenimiento de Picos Inyectores	Unidad	EVENTO	1

31	Mantenimiento Radiador	Unidad	EVENTO	1
32	Mano de Obra de cambio de mantenimiento radiador	Unidad	EVENTO	1
33	Mantenimiento Sistema Electrico	Unidad	EVENTO	1
34	Mano de Obra de cambio de mantenimiento sistema electrico	Unidad	EVENTO	1
35	Motor de Arranque	Unidad	EVENTO	1
36	Mano de Obra de cambio de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1
37	Regulacion de Valvulas	Unidad	EVENTO	1
38	Mano de Obra de cambio de regulación de válvula	Unidad	EVENTO	1
39	Rep. Completa implemento compactador de basura	Unidad	EVENTO	1
40	Mano de Obra de cambio de Rep. Completa implemento compactador de basura	Unidad	EVENTO	1
41	Levantavidrios de ambas puertas	Unidad	EVENTO	1
42	Mano de Obra de cambio de Levantavidrios de ambas puertas	Unidad	EVENTO	1
43	Tapizado de la cabina	Unidad	EVENTO	1
44	Mano de Obra de cambio de Tapizado de la cabina	Unidad	EVENTO	1
45	Sistema de Suspensión (Elástico y Amortiguadores)	Unidad	EVENTO	1
46	Mano de Obra de cambio de Sistema de Suspensión (Elástico y Amortiguadores)	Unidad	EVENTO	1
47	Sistema Embrague	Unidad	EVENTO	1
48	Mano de Obra de cambio de Sistema Embrague	Unidad	EVENTO	1
49	Sistema Limpia Parabrisas (motorcito y cambio de cepillos)	Unidad	EVENTO	1
50	Mano de Obra cambio de Sistema Limpia Parabrisas (motorcito y cambio de cepillos)	Unidad	EVENTO	1
51	Reparacion de Caja	Unidad	EVENTO	1
52	Mano de Obra de cambio de Reparación de Caja	Unidad	EVENTO	1
53	Reparacion de Motor	Unidad	EVENTO	1
54	Mano de Obra de cambio de Reparación de Motor	Unidad	EVENTO	1
55	Zapata de Freno	Unidad	EVENTO	1
56	Mano de Obra de cambio de Zapata de Freno	Unidad	EVENTO	1
MANTENIMIENTO DE CAMION VOLQUETE SINOTRUCK N° CHAPA HDZ 383,HDZ 384, BHE 027, HBX 874				
57	Aceite Motor	Unidad	EVENTO	1
58	Mano de Obra de cambio de aceite de motor	Unidad	EVENTO	1
59	Aceite de Caja	Unidad	EVENTO	1
60	Mano de Obra de cambio de Aceite de Caja	Unidad	EVENTO	1
61	Aceite Diferencial	Unidad	EVENTO	1
62	Mano de Obra de cambio de aceite diferencial	Unidad	EVENTO	1
63	Alternador	Unidad	EVENTO	1
64	Mano de Obra de cambio de alternador	Unidad	EVENTO	1
65	Bateria 12v ? 160 Ah	Unidad	EVENTO	1
66	Mano de Obra de cambio de bateria 12 v 160 Ah	Unidad	EVENTO	1
67	Bomba de agua	Unidad	EVENTO	1

68	Mano de Obra de cambio de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1
69	Cilindro de Freno	Unidad	EVENTO	1
70	Mano de Obra de cambio de cilindro de freno	Unidad	EVENTO	1
71	Correas (Alternador y ventilador)	Unidad	EVENTO	1
72	Mano de Obra de cambio de Correas (Alternador y ventilador)	Unidad	EVENTO	1
73	Filtro de aceite motor	Unidad	EVENTO	1
74	Mano de Obra de cambio de filtro de aceite motor	Unidad	EVENTO	1
75	filtro aire	Unidad	EVENTO	1
76	Mano de Obra de cambio de filtro de aire	Unidad	EVENTO	1
77	Filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1
78	Mano de Obra de cambio de Filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1
79	Fluido de freno	Unidad	EVENTO	1
80	Mano de Obra de cambio de Filtro de freno	Unidad	EVENTO	1
81	Mantenimiento completo del sistema de aire	Unidad	EVENTO	1
82	Mano de Obra de cambio de Mantenimiento completo del sistema de aire	Unidad	EVENTO	1
83	Mantenimiento de bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1
84	Mano de Obra de cambio de mantenimiento de bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1
85	Mantenimiento de picos inyectores	Unidad	EVENTO	1
86	Mano de Obra de cambio de mantenimiento de picos inyectores	Unidad	EVENTO	1
87	Mantenimiento Radiador	Unidad	EVENTO	1
88	Mano de Obra de cambio de mantenimiento radiador	Unidad	EVENTO	1
89	Mantenimiento sistema electrico	Unidad	EVENTO	1
90	Mano de Obra de cambio de mantenimiento de sistema electrico	Unidad	EVENTO	1
91	Motor de arranque	Unidad	EVENTO	1
92	Mano de Obra de cambio de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1
93	Regulacion de valvulas	Unidad	EVENTO	1
94	Mano de Obra de cambio de regulacion de valvulas	Unidad	EVENTO	1
95	Completa de cazamba (refuerzos con planchuela de hierro)	Unidad	EVENTO	1
96	Mano de Obra de cambio de Completa de cazamba (refuerzos con planchuela de hierro)	Unidad	EVENTO	1
97	Levanta vidrios de ambas puertas	Unidad	EVENTO	1
98	Mano de Obra de cambio de levanta vidrios de ambas puertas	Unidad	EVENTO	1
99	Tapizado de la cabina	Unidad	EVENTO	1
100	Mano de Obra de cambio de tapizado de la cabina	Unidad	EVENTO	1
101	Sistema de suspensión (Elástico y amortiguadores)	Unidad	EVENTO	1
102	Mano de Obra de cambio de Sistema de suspensión (Elástico y amortiguadores)	Unidad	EVENTO	1
103	Sistema de Embrague	Unidad	EVENTO	1
104	Mano de Obra de cambio de Sistema de Embrague	Unidad	EVENTO	1
105	Sistema limpia parabrisas(y cambio de cepillos)	Unidad	EVENTO	1

106	Mano de Obra de cambio de Sistema limpia parabrisas(y cambio de cepillos)	Unidad	EVENTO	1
107	Reparacion de caja	Unidad	EVENTO	1
108	Mano de Obra de cambio de Reparación de caja	Unidad	EVENTO	1
109	Reparación de Motor	Unidad	EVENTO	1
110	Mano de Obra de cambio de Reparación de motor	Unidad	EVENTO	1
111	Zapata de freno	Unidad	EVENTO	1
112	Mano de Obra de cambio de zapata de freno	Unidad	EVENTO	1
113	Juego de reparo de cilindro hidraulico	Unidad	EVENTO	1
114	Mano de Obra de cambio de juego de reparo de cilindro hidráulico	Unidad	EVENTO	1
115	Manguera hidraulica	Unidad	EVENTO	1
116	Mano de Obra de cambio de Manguera hidráulica	Unidad	EVENTO	1
MANTENIMIENTO DE MOTONIVELADORA JOHN DEERE , MOTONIVELADORA CATERPILLAR, MOTONIVELADORA VOLVO				
117	Aceite caja	Unidad	EVENTO	1
118	Mano de Obra de cambio de aceita caja	Unidad	EVENTO	1
119	Aceite diferencial	Unidad	EVENTO	1
120	Mano de Obra de cambio de aceite diferencial	Unidad	EVENTO	1
121	Aceite dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1
122	Mano de Obra de cambio de aceite dirección hidráulica	Unidad	EVENTO	1
123	Aceite de motor	Unidad	EVENTO	1
124	Mano de Obra de cambio de aceite de motor	Unidad	EVENTO	1
125	Alemite	Unidad	EVENTO	1
126	Mano de Obra de cambio de Alemite	Unidad	EVENTO	1
127	Anillo de goma	Unidad	EVENTO	1
128	Mano de Obra de cambio de Anillo de goma	Unidad	EVENTO	1
129	Bateria 12v 110 ah	Unidad	EVENTO	1
130	Mano de Obra de cambio de batería 12v 110 ah	Unidad	EVENTO	1
131	Correas (alternador y ventilador)	Unidad	EVENTO	1
132	Mano de Obra de cambio de Correas (alternador y ventilador)	Unidad	EVENTO	1
133	Filtro Aceite motor	Unidad	EVENTO	1
134	Mano de Obra de cambio de filtro aceite motor	Unidad	EVENTO	1
135	Filtro de Refrigeración	Unidad	EVENTO	1
136	Mano de Obra de cambio de filtro de refrigeración	Unidad	EVENTO	1
137	Filtro de Transmision	Unidad	EVENTO	1
138	Mano de Obra de cambio de filtro de transmision	Unidad	EVENTO	1
139	Filtro Sistema Hidraulico	Unidad	EVENTO	1
140	Mano de Obra de cambio de Filtro Sistema Hidraulico	Unidad	EVENTO	1
141	Filtros de Aire (Primario y Secundario)	Unidad	EVENTO	1
142	Mano de Obra de cambio de Filtros de Aire (Primario y Secundario)	Unidad	EVENTO	1

143	Filtros de Combustible (Primario y Secundario)	Unidad	EVENTO	1
144	Mano de Obra de cambio de Filtros de Combustible (Primario y Secundario)	Unidad	EVENTO	1
145	Manguera de alta presion	Unidad	EVENTO	1
146	Mano de Obra de cambio Manguera de alta presion	Unidad	EVENTO	1
147	cilindros hidráulicos (primario y secundario)	Unidad	EVENTO	1
148	Mano de Obra de cambio de cilindros hidráulicos (primario y secundario)	Unidad	EVENTO	1
149	Embrague	Unidad	EVENTO	1
150	Mano de Obra de cambio de embrague	Unidad	EVENTO	1
151	sistema de freno	Unidad	EVENTO	1
152	Mano de Obra de cambio de sistema de freno	Unidad	EVENTO	1
153	Sistema electrico	Unidad	EVENTO	1
154	Mano de Obra de cambio de sistema electrico	Unidad	EVENTO	1
155	Sistema de transmision	Unidad	EVENTO	1
156	Mano de Obra de cambio de sistema de transmision	Unidad	EVENTO	1
157	Sistema TANDEM	Unidad	EVENTO	1
158	Mano de Obra de cambio de SISTEMA TANDEM	Unidad	EVENTO	1
159	Tren delantero nujes y pernos completo	Unidad	EVENTO	1
160	Mano de Obra de cambio Tren delantero nujes y pernos completo	Unidad	EVENTO	1
MANTENIMIENTO DE TRACTOR AGRICOLA VALTRA				
161	Filtro para aceite de motor	Unidad	EVENTO	1
162	Mano de Obra de Filtro para aceite de motor	Unidad	EVENTO	1
163	Aceite para lubricaci?n de motor, tipo SAE 40	Unidad	EVENTO	1
164	Mano de Obra de cambio de Aceite para lubricaci?n de motor, tipo SAE 40	Unidad	EVENTO	1
165	Filtro para aceite del circuito hidr?ulico	Unidad	EVENTO	1
166	Mano de Obra de cambio de Filtro para aceite del circuito hidr?ulico	Unidad	EVENTO	1
167	Aceite hidr?ulico tipo TELLUS 68	Unidad	EVENTO	1
168	Mano de Obra de cambio de Aceite hidr?ulico tipo TELLUS 68	Unidad	EVENTO	1
169	Filtro para aceite de caja de transmisi?n	Unidad	EVENTO	1
170	Mano de Obra de cambio de Filtro para aceite de caja de transmisi?n	Unidad	EVENTO	1
171	Aceite para caja de transmisi?n tipo TDH	Unidad	EVENTO	1
172	Mano de Obra de cambio de Aceite para caja de transmisi?n tipo TDH	Unidad	EVENTO	1
173	Mano de Obra de cambio de Filtro de combustible.	Unidad	EVENTO	1
174	Filtro de aire	Unidad	EVENTO	1
175	Mano de Obra de cambio de Filtro de aire	Unidad	EVENTO	1
176	Limpieza y engrase	Unidad	EVENTO	1
177	Mano de Obra de cambio Limpieza y engrase	Unidad	EVENTO	1
178	Mantenimiento de alternador	Unidad	EVENTO	1
179	Mano de Obra de cambio de Mantenimiento de alternador	Unidad	EVENTO	1

180	motor de arranque.	Unidad	EVENTO	1
181	Mano de Obra de cambio de motor de arranque.	Unidad	EVENTO	1
182	alternador.	Unidad	EVENTO	1
183	Mano de Obra de cambio de alternador	Unidad	EVENTO	1
184	cableado del sistema el?ctrico en gral.	Unidad	EVENTO	1
185	Mano de Obra de cambio de cableado del sistema el?ctrico en gral.	Unidad	EVENTO	1
186	faros delanteros.	Unidad	EVENTO	1
187	Mano de Obra de cambio de faros delanteros.	Unidad	EVENTO	1
188	Rectificacion y balanceo de cig?e?al	Unidad	EVENTO	1
189	Mano de Obra de cambio de Rectificacion y balanceo de cig?e?al	Unidad	EVENTO	1
190	Rectificacion de interior de biela	Unidad	EVENTO	1
191	Mano de Obra de cambio de Rectificacion de interior de biela	Unidad	EVENTO	1
192	Rectificacion de interior de bancada	Unidad	EVENTO	1
193	Mano de Obra de cambio de Rectificacion de interior de bancada	Unidad	EVENTO	1
194	bujes del eje de leva	Unidad	EVENTO	1
195	Mano de Obra de cambio de bujes del eje de leva	Unidad	EVENTO	1
196	asiento de valvulas	Unidad	EVENTO	1
197	Mano de Obra de cambio asiento de valvulas	Unidad	EVENTO	1
198	valvulas	Unidad	EVENTO	1
199	Mano de Obra de cambio de valvulas	Unidad	EVENTO	1
200	Cepillado de block de motor	Unidad	EVENTO	1
201	Mano de Obra de cambio de Cepillado de block de motor	Unidad	EVENTO	1
202	Cepillado de tapa motor	Unidad	EVENTO	1
203	Mano de obra de cambio de Cepillado de tapa motor	Unidad	EVENTO	1
204	Limpieza de bomba y picos inyectores	Unidad	EVENTO	1
205	Mano de Obra de cambio de Limpieza de bomba y picos inyectores	Unidad	EVENTO	1
206	Correa de alternador	Unidad	EVENTO	1
207	Mano de Obra de cambio de correa de alternador	Unidad	EVENTO	1
208	Pernos fusibles de palanca de cambio	Unidad	EVENTO	1
209	Mano de Obra de cambio de Pernos fusibles de palanca de cambio	Unidad	EVENTO	1
210	Disco encastre de toma de fuerza	Unidad	EVENTO	1
211	Mano de Obra de cambio de Disco encastre de toma de fuerza	Unidad	EVENTO	1
212	Juego de 4Cam/piston/aros	Unidad	EVENTO	1
213	Mano de Obra de cambio de Juego de 4Cam/piston/aros	Unidad	EVENTO	1
214	Juego de junta completo	Unidad	EVENTO	1
215	Mano de Obra de cambio de Juego de junta completo	Unidad	EVENTO	1
216	Valvula de admision	Unidad	EVENTO	1
217	Mano de Obra de cambio de Valvula de admision	Unidad	EVENTO	1

218	Guia valvula de admision/escape	Unidad	EVENTO	1
219	Mano de Obra de cambio de Guia valvula de admision/escape	Unidad	EVENTO	1
220	Asiento valvula admision	Unidad	EVENTO	1
221	Mano de Obra de cambio de Asiento valvula admision	Unidad	EVENTO	1
222	Asiento valvula de escape	Unidad	EVENTO	1
223	Mano de Obra de cambio de Asiento valvula de escape	Unidad	EVENTO	1
224	Casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1
225	Mano de Obra de cambio de Casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1
226	Casquillo bancada	Unidad	EVENTO	1
227	Mano de Obra de cambio de Casquillo bancada	Unidad	EVENTO	1
228	Ventilador radiador	Unidad	EVENTO	1
229	Mano de Obra de cambio de Ventilador radiador	Unidad	EVENTO	1
230	Plato de presion embrague	Unidad	EVENTO	1
231	Mano de Obra de cambio de Plato de presion embrague	Unidad	EVENTO	1
232	Disco de embrague	Unidad	EVENTO	1
233	Mano de Obra de cambio de Disco de embrague	Unidad	EVENTO	1
234	Ruleman empuje de embrague	Unidad	EVENTO	1
235	Mano de Obra de cambio de Ruleman empuje de embrague	Unidad	EVENTO	1
236	Bomba de aceite de motor	Unidad	EVENTO	1
237	Mano de Obra de cambio de Bomba de aceite de motor	Unidad	EVENTO	1
238	Bomba de agua.	Unidad	EVENTO	1
239	Mano de Obra de cambio de Bomba de agua.	Unidad	EVENTO	1
240	Asiento Conductor.	Unidad	EVENTO	1
241	Mano de Obra de cambio de Asiento Conductor.	Unidad	EVENTO	1
242	Soporte de cilindro.	Unidad	EVENTO	1
243	Mano de Obra de cambio de soporte de cilindro	Unidad	EVENTO	1
244	Vastago de direcci?n.	Unidad	EVENTO	1
245	Mano de Obra de cambio de Vastago de direcci?n.	Unidad	EVENTO	1
246	Reparo de cilindro de direccion.	Unidad	EVENTO	1
247	Mano de Obra de cambio de Reparo de cilindro de direccion.	Unidad	EVENTO	1
248	Buje guia.	Unidad	EVENTO	1
249	Mano de Obra de cambio de buje guia	Unidad	EVENTO	1
250	Tapa cilindro de direccion lado derecho.	Unidad	EVENTO	1
251	Mano de Obra de cambio de Tapa cilindro de direccion lado derecho.	Unidad	EVENTO	1
252	Tapa cilindro de direccion lado izquierdo.	Unidad	EVENTO	1
253	Mano de Obra de cambio de Tapa cilindro de direccion lado izquierdo.	Unidad	EVENTO	1
254	Bulon.	Unidad	EVENTO	1
255	Mano de Obra de cambio de Bulon.	Unidad	EVENTO	1

256	Biela de direcci?n.	Unidad	EVENTO	1
257	Mano de Obra de cambio de Biela de direcci?n.	Unidad	EVENTO	1
258	Tornillo.	Unidad	EVENTO	1
259	Mano de Obra de cambio de Tornillo.	Unidad	EVENTO	1
260	Ruleman.	Unidad	EVENTO	1
261	Mano de Obra de cambio de rulemanes	Unidad	EVENTO	1
262	Tuerca.	Unidad	EVENTO	1
263	Mano de Obra de cambio de tuerca	Unidad	EVENTO	1
MANTENIMIENTO DE RETROEXCAVADORA CATERPILLAR, RETROEXCAVADORA JHON DEERE				
264	Filtro para aceite de motor	Unidad	EVENTO	1
265	Mano de Obra de cambio de filtro para aceite de motor	Unidad	EVENTO	1
266	Aceite para lubricaci?n de motor, tipo SAE 40	Unidad	EVENTO	1
267	Mano de Obra de cambio de Aceite para lubricaci?n de motor, tipo SAE 40	Unidad	EVENTO	1
268	Filtro para aceite del circuito hidr?ulico	Unidad	EVENTO	1
269	Mano de Obra de cambio de Filtro para aceite del circuito hidr?ulico	Unidad	EVENTO	1
270	Aceite hidr?ulico tipo TELLUS 68	Unidad	EVENTO	1
271	Mano de Obra de cambio de Aceite hidr?ulico tipo TELLUS 68	Unidad	EVENTO	1
272	filtro para aceite de caja de transmision	Unidad	EVENTO	1
273	Mano de Obra de cambio de filtro para aceite de caja de transmision	Unidad	EVENTO	1
274	aceite para caja de transmision tipo TDH	Unidad	EVENTO	1
275	Mano de obra de aceite para caja de transmision tipo TDH	Unidad	EVENTO	1
276	filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1
277	Mano de Obra de cambio de combustible	Unidad	EVENTO	1
278	filtro de aire	Unidad	EVENTO	1
279	Mano de Obra de cambio de filtro de aire	Unidad	EVENTO	1
280	limpieza y engrase	Unidad	EVENTO	1
281	Mano de Obra de cambio de limpieza y engrase	Unidad	EVENTO	1
282	mantenimiento de alternador	Unidad	EVENTO	1
283	Mano de Obra de cambio de mantenimiento de alternador	Unidad	EVENTO	1
284	mantenimiento de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1
285	Mano de Obra de cambio de mantenimiento de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1
286	motor de arranque	Unidad	EVENTO	1
287	Mano de Obra de cambio de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1
288	alternador	Unidad	EVENTO	1
289	Mano de Obra de cambio de alternador	Unidad	EVENTO	1
290	cableado del sistema el?ctrico en gral.	Unidad	EVENTO	1
291	Mano de obra de cambiocableado del sistema el?ctrico en gral.	Unidad	EVENTO	1
292	faros delanteros.	Unidad	EVENTO	1

293	Mano de Obra de cambio de faros delanteros.	Unidad	EVENTO	1
294	faros traseros.	Unidad	EVENTO	1
295	Mano de Obra de cambio de faros traseros.	Unidad	EVENTO	1
296	Rectificacion y balanceo de cig?e?al	Unidad	EVENTO	1
297	Mano de Obra de cambio de Rectificacion y balanceo de cig?e?al	Unidad	EVENTO	1
298	Rectificacion de interior de biela	Unidad	EVENTO	1
299	Mano de Obra de cambio de Rectificacion de interior de biela	Unidad	EVENTO	1
300	Rectificacion de interior de bancada	Unidad	EVENTO	1
301	Mano de Obra de cambio de Rectificacion de interior de bancada	Unidad	EVENTO	1
302	Montaje de bujes del eje de leva	Unidad	EVENTO	1
303	Mano de Obra de cambio de Montaje de bujes del eje de leva	Unidad	EVENTO	1
304	Ajuste asiento de valvulas	Unidad	EVENTO	1
305	Mano de Obra de cambio de Ajuste asiento de valvulas	Unidad	EVENTO	1
306	Montaje de valvulas	Unidad	EVENTO	1
307	Mano de Obra de cambio de Montaje de valvulas	Unidad	EVENTO	1
308	Cepillado de block de motor	Unidad	EVENTO	1
309	Mano de Obra de cambio de Cepillado de block de motor	Unidad	EVENTO	1
310	Cepillado de tapa motor	Unidad	EVENTO	1
311	Mano de Obra de cambio de Cepillado de tapa motor	Unidad	EVENTO	1
312	Limpieza de bomba y picos inyectores	Unidad	EVENTO	1
313	Mano de Obra de cambio de Limpieza de bomba y picos inyectores	Unidad	EVENTO	1
314	Correa de alternador	Unidad	EVENTO	1
315	Mano de Obra de cambio Correa de alternador	Unidad	EVENTO	1
316	Juego de 4Cam/piston/aros	Unidad	EVENTO	1
317	Mano de Obra de cambio de Juego de 4Cam/piston/aros	Unidad	EVENTO	1
318	Juego de junta completo	Unidad	EVENTO	1
319	Mano de Obra de cambio de Juego de junta completo	Unidad	EVENTO	1
320	Valvula de admision	Unidad	EVENTO	1
321	Mano de Obra de cambio de Valvula de admision	Unidad	EVENTO	1
322	Guia valvula de admision/escape	Unidad	EVENTO	1
323	Mano de Obra de cambio de Guia valvula de admision/escape	Unidad	EVENTO	1
324	Asiento valvula admision	Unidad	EVENTO	1
325	Mano de Obra de cambio de Asiento valvula admision	Unidad	EVENTO	1
326	Asiento valvula de escape	Unidad	EVENTO	1
327	Mano de Obra de cambio de Asiento valvula de escape	Unidad	EVENTO	1
328	Casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1
329	Mano de Obra de cambio de Casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1
330	Casquillo bancada	Unidad	EVENTO	1

331	Mano de Obra de cambio de Casquillo bancada	Unidad	EVENTO	1
332	Juego de dos pestas	Unidad	EVENTO	1
333	Mano de Obra de cambio de Juego de dos pestas	Unidad	EVENTO	1
334	Ventilador radiador	Unidad	EVENTO	1
335	Mano de Obra de cambio de Ventilador radiador	Unidad	EVENTO	1
336	Bomba de aceite de motor	Unidad	EVENTO	1
337	Mano de Obra de cambio de Bomba de aceite de motor	Unidad	EVENTO	1
338	Bomba de agua.	Unidad	EVENTO	1
339	Mano de Obra de cambio de Bomba de agua.	Unidad	EVENTO	1
340	Asiento Conductor.	Unidad	EVENTO	1
341	Mano de Obra de cambio de Asiento Conductor.	Unidad	EVENTO	1
342	Soporte de cilindro.	Unidad	EVENTO	1
343	Mano de Obra de cambio de Soporte de cilindro.	Unidad	EVENTO	1
344	Vastago de direcci?n.	Unidad	EVENTO	1
345	Mano de Obra de cambio de Vastago de direcci?n.	Unidad	EVENTO	1
346	cilindro de direccion.	Unidad	EVENTO	1
347	Mano de Obra de cambio decilindro de direccion.	Unidad	EVENTO	1
348	Buje guia.	Unidad	EVENTO	1
349	Mano de Obra de cambio de Buje guia.	Unidad	EVENTO	1
350	Tapa cilindro de direccion lado derecho.	Unidad	EVENTO	1
351	Mano de Obra de cambio de Tapa cilindro de direccion lado derecho.	Unidad	EVENTO	1
352	Tapa cilindro de direccion lado izquierdo.	Unidad	EVENTO	1
353	Mano de Obra de cambio de Tapa cilindro de direccion lado izquierdo.	Unidad	EVENTO	1
354	Manguera hidraulica de alta presion	Unidad	EVENTO	1
355	Mano de Obra de cambio de Manguera hidraulica de alta presion	Unidad	EVENTO	1
356	Bulon.	Unidad	EVENTO	1
357	Mano de Obra de cambio de Bulon.	Unidad	EVENTO	1
358	Biela de direccion	Unidad	EVENTO	1
359	Mano de Obra de cambio de Biela de direccion	Unidad	EVENTO	1
360	Tornillo.	Unidad	EVENTO	1
361	Mano de Obra de cambio de Tornillo	Unidad	EVENTO	1
362	Ruleman.	Unidad	EVENTO	1
363	Mano de Obra de cambio de Ruleman.	Unidad	EVENTO	1
364	bujes y pernos de lamquina, mecanizado de alojamientos	Unidad	EVENTO	1
365	Mano de Obra de cambio debujes y pernos de la maquina, mecanizado de alojamientos	Unidad	EVENTO	1
366	Cucharon traseron trasero, cambio de punteras	Unidad	EVENTO	1
367	Mano de Obra de cambio de Cucharon traseron trasero, cambio de punteras	Unidad	EVENTO	1
368	cucharon Frontal, cambio de punteras	Unidad	EVENTO	1

369	Mano de Obra de cambio de cucharon Frontal, cambio de punteras	Unidad	EVENTO	1
370	Tuerca.	Unidad	EVENTO	1
371	Mano de Obra de cambio de Tuerca.	Unidad	EVENTO	1
MANTENIMIENTO DE IMPLEMENTO ROTATIVA				
372	Cuchillas de corte	Unidad	EVENTO	1
373	Mano de Obra de cambio de Cuchillas de corte	Unidad	EVENTO	1
374	Cruceta Cardan Universal	Unidad	EVENTO	1
375	Mano de Obra de cambio de Cruceta Cardan Universal	Unidad	EVENTO	1
376	Alemites-Varias medidas	Unidad	EVENTO	1
377	Mano de Obra de cambio de Alemites-Varias medidas	Unidad	EVENTO	1
378	Cardan Toma de fuerza-Juego completo con accesorios	Unidad	EVENTO	1
379	Mano de Obra de cambio de Cardan Toma de fuerza-Juego completo con accesorios	Unidad	EVENTO	1
380	Horquilla -Juego completo con accesorios	Unidad	EVENTO	1
381	Mano de Obra de cambio de Horquilla -Juego completo con accesorios	Unidad	EVENTO	1
382	multiplicador	Unidad	EVENTO	1
383	Mano de Obra de cambio de multiplicador	Unidad	EVENTO	1
384	Patin	Unidad	EVENTO	1
385	Mano de Obra de cambio de Patin	Unidad	EVENTO	1
386	Rueda Loca de Hierro-con accesorios	Unidad	EVENTO	1
387	Mano de Obra de cambio de Rueda Loca de Hierro-con accesorios	Unidad	EVENTO	1
388	Cremallera Reguladora	Unidad	EVENTO	1
389	Mano de Obra de cambio de Cremallera Reguladora	Unidad	EVENTO	1
390	Aceite para el multiplicador	Unidad	EVENTO	1
391	Mano de Obra de cambio de aceite para el multiplicador	Unidad	EVENTO	1
MANTENIMIENTO DE PALA CARGADORA JHON DEERE, PALA CARGADORA CATERPILLAR.				
392	Cojinete	Unidad	EVENTO	1
393	Mano de Obra de cambio de Cojinete	Unidad	EVENTO	1
394	Barril	Unidad	EVENTO	1
395	Mano de Obra de cambio de Barril	Unidad	EVENTO	1
396	Cojinete cuna	Unidad	EVENTO	1
397	Mano de Obra de cambio de Cojinete cuna	Unidad	EVENTO	1
398	Cilindro	Unidad	EVENTO	1
399	Mano de Obra de cambio de cilindro	Unidad	EVENTO	1
400	Bomba ventilador	Unidad	EVENTO	1
401	Mano de Obra de cambio de Bomba ventilador	Unidad	EVENTO	1
402	Carcasa trasera	Unidad	EVENTO	1
403	Mano de Obra de cambio de Carcasa trasera	Unidad	EVENTO	1
404	Casquillo	Unidad	EVENTO	1

405	Mano de Obra de cambio de casquillo	Unidad	EVENTO	1
406	Junta tapa superior	Unidad	EVENTO	1
407	Mano de Obra de cambio de Junta tapa superior	Unidad	EVENTO	1
408	Junta inferior	Unidad	EVENTO	1
409	Mano de Obra de cambio de junta de inferior	Unidad	EVENTO	1
410	Sello para aceite	Unidad	EVENTO	1
411	Mano de Obra de cambio de Sello para aceite	Unidad	EVENTO	1
412	Kit de arandela	Unidad	EVENTO	1
413	Mano de Obra de cambio de Kit de arandela	Unidad	EVENTO	1
414	Kit cojinete bancada	Unidad	EVENTO	1
415	Mano de Obra de cambio de Kit cojinete bancada	Unidad	EVENTO	1
416	Kit cojinete viela	Unidad	EVENTO	1
417	Mano de Obra de cambio de Kit cojinete viela	Unidad	EVENTO	1
418	Reten frente motor	Unidad	EVENTO	1
419	Mano de Obra de cambio de Reten frente motor	Unidad	EVENTO	1
420	Reten motor trasero	Unidad	EVENTO	1
421	Mano de Obra de cambio de Reten motor trasero	Unidad	EVENTO	1
422	Valvula escape	Unidad	EVENTO	1
423	Mano de Obra de Valvula escape	Unidad	EVENTO	1
424	Valvula entrada	Unidad	EVENTO	1
425	Mano de Obra de cambio de Valvula entrada	Unidad	EVENTO	1
426	Valvula guia	Unidad	EVENTO	1
427	Mano de Obra de cambio de Valvula guia	Unidad	EVENTO	1
428	Selle valvula	Unidad	EVENTO	1
429	Mano de Obra de cambio de Selle valvula	Unidad	EVENTO	1
430	Junta valvula	Unidad	EVENTO	1
431	Mano de Obra de cambio de Junta valvula	Unidad	EVENTO	1
432	Junta tapa	Unidad	EVENTO	1
433	Mano de Obra de cambio dde junta tapa	Unidad	EVENTO	1
434	Reten bomba alta	Unidad	EVENTO	1
435	Mano de Obra de cambio de Reten bomba alta	Unidad	EVENTO	1
436	Manguito inyector	Unidad	EVENTO	1
437	Mano de Obra de cambio de Manguito inyector	Unidad	EVENTO	1
438	Kit anillo	Unidad	EVENTO	1
439	Mano de Obra de cambio de Kit anillo	Unidad	EVENTO	1
440	Cojinete	Unidad	EVENTO	1
441	Mano de Obra de cambio de cojinete	Unidad	EVENTO	1
442	Kit bomba 3544754	Unidad	EVENTO	1

443	Mano de Obra de cambio de kit bomba 3544754	Unidad	EVENTO	1
444	ConexiÃ³n	Unidad	EVENTO	1
445	Mano de Obra de cambio de ConexiÃ³n	Unidad	EVENTO	1
446	Filtro secundario	Unidad	EVENTO	1
447	Mano de Obra de cambio de Filtro secundario	Unidad	EVENTO	1
448	Filtro primario	Unidad	EVENTO	1
449	Mano de Obra de cambio de filtro primario	Unidad	EVENTO	1
450	Anillo pico inyector	Unidad	EVENTO	1
451	Mano de Obra de cambio de Anillo pico inyector	Unidad	EVENTO	1
452	Kit piston	Unidad	EVENTO	1
453	Mano de Obra de cambio de Kit piston	Unidad	EVENTO	1
454	Junta colector	Unidad	EVENTO	1
455	Mano de Obra de cambio de Junta colector	Unidad	EVENTO	1
456	Bomba alta	Unidad	EVENTO	1
457	Mano de Obra de cambio de Bomba alta	Unidad	EVENTO	1
458	Turbo motor	Unidad	EVENTO	1
459	Mano de Obra de cambio de Turbo motor	Unidad	EVENTO	1
460	Rectificadora	Unidad	EVENTO	1
461	Mano de Obra de cambio de Rectificadora	Unidad	EVENTO	1
462	Filtro	Unidad	EVENTO	1
463	Mano de Obra de cambio de filtro	Unidad	EVENTO	1
464	Pico inyector	Unidad	EVENTO	1
465	Mano de Obra de cambio de Pico inyector	Unidad	EVENTO	1
Mahindra Doble Cabina Año 2008 -Mahindra Doble Cabina Año 2012				
466	anillos sincronizadores	Unidad	EVENTO	1
467	Mano de Obra de cambio de anillos sincronizadores	Unidad	EVENTO	1
468	engranaje 1° a 5ta	Unidad	EVENTO	1
469	Mano de Obra de cambio de engranaje 1° a 5ta	Unidad	EVENTO	1
470	eje ranurado	Unidad	EVENTO	1
471	Mano de obra de cambio de eje ranurado	Unidad	EVENTO	1
472	eje cuadruple	Unidad	EVENTO	1
473	Mano de Obra de cambio de eje cuadruple	Unidad	EVENTO	1
474	ruleman	Unidad	EVENTO	1
475	Mano de Obra de cambio de ruleman	Unidad	EVENTO	1
476	reten	Unidad	EVENTO	1
477	Mano de Obra de cambio de reten	Unidad	EVENTO	1
478	juntas	Unidad	EVENTO	1
479	Mano de Obra de cambio de juntas	Unidad	EVENTO	1

480	selectores de cambio	Unidad	EVENTO	1
481	Mano de Obra de cambio de selectores de cambio	Unidad	EVENTO	1
482	soporte de caja	Unidad	EVENTO	1
483	Mano de Obra de cambio de soporte de caja	Unidad	EVENTO	1
484	engranaje	Unidad	EVENTO	1
485	Mano de Obra de cambio de engranaje	Unidad	EVENTO	1
486	ruleman	Unidad	EVENTO	1
487	Mano de Obra de cambio de ruleman	Unidad	EVENTO	1
488	juego de junta	Unidad	EVENTO	1
489	Mano de Obra de cambio de juego de junta	Unidad	EVENTO	1
490	reten	Unidad	EVENTO	1
491	Mano de Obra de cambio de reten	Unidad	EVENTO	1
492	centralizador cardan	Unidad	EVENTO	1
493	Mano de Obra de cambio de centralizador cardan	Unidad	EVENTO	1
494	cruceta cardan	Unidad	EVENTO	1
495	Mano de Obra de cambio de cruceta cardan	Unidad	EVENTO	1
496	reten de piñon	Unidad	EVENTO	1
497	Mano de Obra de cambio de reten de piñon	Unidad	EVENTO	1
498	ruleman de piñon	Unidad	EVENTO	1
499	Mano de Obra de cambio de ruleman de piñon	Unidad	EVENTO	1
500	ruleman de corona	Unidad	EVENTO	1
501	Mano de Obra de cambio de ruleman de corona	Unidad	EVENTO	1
502	corona y piñon diferencial trasero	Unidad	EVENTO	1
503	Mano de Obra de cambio de corona y piñon diferencial trasero	Unidad	EVENTO	1
504	calce del engranaje del planetario	Unidad	EVENTO	1
505	Mano de Obra de cambio de calce del engranaje del planetario	Unidad	EVENTO	1
506	calce del engranaje del planetario	Unidad	EVENTO	1
507	Mano de Obra de cambio de calce del engranaje del planetario	Unidad	EVENTO	1
508	calce del engranaje del planetario	Unidad	EVENTO	1
509	Mano de Obra de cambio de calce del engranaje del planetario	Unidad	EVENTO	1
510	rulemanes de diferencial	Unidad	EVENTO	1
511	Mano de Obra de cambio de rulemanes de diferencial	Unidad	EVENTO	1
512	engranaje del satelite y planetario	Unidad	EVENTO	1
513	Mano de Obra de cambio de engranaje del satelite y planetario	Unidad	EVENTO	1
514	cremallera de direccion	Unidad	EVENTO	1
515	Mano de Obra de cambio de cremallera de direccion	Unidad	EVENTO	1
516	jgo reparo de la cremallera de direccion	Unidad	EVENTO	1
517	Mano de Obra de cambio de jgo reparo de la cremallera de direccion	Unidad	EVENTO	1

518	brazo precat	Unidad	EVENTO	1
519	Mano de Obra de cambio de brazo precat	Unidad	EVENTO	1
520	muñequines-cu	Unidad	EVENTO	1
521	Mano de Obra de cambio de muñequines-cu	Unidad	EVENTO	1
522	brazo zeta	Unidad	EVENTO	1
523	Mano de Obra de cambio de brazo zeta	Unidad	EVENTO	1
524	brazo pitman	Unidad	EVENTO	1
525	Mano de Obra de cambio de brazo pitman	Unidad	EVENTO	1
526	amortiguador de direccion	Unidad	EVENTO	1
527	Mano de Obra de cambio de amortiguador de direccion	Unidad	EVENTO	1
528	direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1
529	Mano de Obra de cambio de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1
530	caño de alta presion de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1
531	Mano de Obra de cambio de caño de alta presion de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1
532	eje cardanica de direccion	Unidad	EVENTO	1
533	Mano de Obra de cambio de eje cardanica de direccion	Unidad	EVENTO	1
534	guardapolvo de homocinetica c u	Unidad	EVENTO	1
535	Mano de Obra de cambio de guardapolvo de homocinetica c u	Unidad	EVENTO	1
536	barra larga de direccion	Unidad	EVENTO	1
537	Mano de Obra de cambio de barra larga de direccion	Unidad	EVENTO	1
538	Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	EVENTO	1
539	Mano de Obra de cambio de Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	EVENTO	1
540	ruleman carcaza	Unidad	EVENTO	1
541	Mano de Obra de ruleman carcaza	Unidad	EVENTO	1
542	reten carcaza	Unidad	EVENTO	1
543	Mano de Obra de cambio de reten carcaza	Unidad	EVENTO	1
544	rerten punta eje	Unidad	EVENTO	1
545	Mano de Obra de cambio de rerten punta eje	Unidad	EVENTO	1
546	ruleman punta eje	Unidad	EVENTO	1
547	Mano de Obra de cambio de ruleman punta eje	Unidad	EVENTO	1
548	ruleman del boyin de direccion	Unidad	EVENTO	1
549	Mano de Obra de cambio de ruleman del boyin de direccion	Unidad	EVENTO	1
550	ruleman de masa delantera	Unidad	EVENTO	1
551	Mano de Obra de cambio de ruleman de masa delantera	Unidad	EVENTO	1
552	ruleman palier-masa trasera	Unidad	EVENTO	1
553	Mano de Obra de cambio de ruleman palier-masa trasera	Unidad	EVENTO	1
554	extremo de direccion	Unidad	EVENTO	1
555	Mano de Obra de cambio de extremo de direccion	Unidad	EVENTO	1

556	sinfin de direccion	Unidad	EVENTO	1
557	Mano de Obra de cambio de sinfin de direccion	Unidad	EVENTO	1
558	amortiguador trasero cu	Unidad	EVENTO	1
559	Mano de Obra de cambio de amortiguador trasero cu	Unidad	EVENTO	1
560	amortiguador delantero c u	Unidad	EVENTO	1
561	Mano de Obra de cambio de amortiguador delantero c u	Unidad	EVENTO	1
562	buje parrilla superior	Unidad	EVENTO	1
563	Mano de Obra de cambio de buje parrilla superior	Unidad	EVENTO	1
564	buje parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1
565	Mano de Obra de cambio de buje parrilla inferior	Unidad	EVENTO	1
566	buje barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1
567	Mano de Obra de cambio de buje barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1
568	buje tensor de rueda	Unidad	EVENTO	1
569	Mano de Obra de cambio de buje tensor de rueda	Unidad	EVENTO	1
570	buje amortiguador	Unidad	EVENTO	1
571	Mano de Obra de cambio debuje amortiguador	Unidad	EVENTO	1
572	rotula superior	Unidad	EVENTO	1
573	Mano de Obra de cambio de rotula superior	Unidad	EVENTO	1
574	rotula superior	Unidad	EVENTO	1
575	Mano de Obra de cambio de rotula superior	Unidad	EVENTO	1
576	espiral de suspension c u	Unidad	EVENTO	1
577	Mano de Obra de cambio de espiral de suspension c u	Unidad	EVENTO	1
578	juego de bieleta	Unidad	EVENTO	1
579	Mano de Obra de cambio de juego de bieleta	Unidad	EVENTO	1
580	barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1
581	Mano de Obra de cambio de barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1
582	barra torcion de suspencion	Unidad	EVENTO	1
583	Mano de Obra de cambio de barra torcion de suspencion	Unidad	EVENTO	1
584	disco de embrague	Unidad	EVENTO	1
585	Mano de Obra de cambio de disco de embrague	Unidad	EVENTO	1
586	campana de embrague	Unidad	EVENTO	1
587	Mano de Obra de cambio de campana de embrague	Unidad	EVENTO	1
588	cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1
589	Mano de Obra de cambio de cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1
590	plato de presion	Unidad	EVENTO	1
591	Mano de Obra de cambio de plato de presion	Unidad	EVENTO	1
592	ruleman piloto	Unidad	EVENTO	1
593	Mano de Obra de cambio de ruleman piloto	Unidad	EVENTO	1

594	reten de bancada	Unidad	EVENTO	1
595	Mano de Obra de cambio de reten de bancada	Unidad	EVENTO	1
596	bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1
597	Mano de Obra de cambio de bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1
598	bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1
599	Mano de Obra de cambio de bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1
600	horquilla de embrague	Unidad	EVENTO	1
601	Mano de Obra de cambio de horquilla de embrague	Unidad	EVENTO	1
602	rectificacion volante motor	Unidad	EVENTO	1
603	Mano de Obra de cambio de rectificacion volante motor	Unidad	EVENTO	1
604	pastilla de freno-ambos	Unidad	EVENTO	1
605	Mano de Obra de cambio de pastilla de freno-ambos	Unidad	EVENTO	1
606	disco de freno c u	Unidad	EVENTO	1
607	Mano de Obra de disco de freno c u	Unidad	EVENTO	1
608	rectificar discos de freno ambos	Unidad	EVENTO	1
609	Mano de Obra de cambio de rectificar discos de freno ambos	Unidad	EVENTO	1
610	fibras freno ambos	Unidad	EVENTO	1
611	Mano de Obra de cambio de fibras freno ambos	Unidad	EVENTO	1
612	juego reparo central de freno	Unidad	EVENTO	1
613	Mano de Obra de cambio de juego reparo central de freno	Unidad	EVENTO	1
614	bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1
615	Mano de Obra de cambio de bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1
616	juego reparacion mordaza freno del c u	Unidad	EVENTO	1
617	Mano de Obra de cambio de juego reparacion mordaza freno del c u	Unidad	EVENTO	1
618	retificar tambor freno trasero-ambos	Unidad	EVENTO	1
619	Mano de Obra de cambio de retificar tambor freno trasero-ambos	Unidad	EVENTO	1
620	servofreno	Unidad	EVENTO	1
621	Mano de Obra de cambio de servofreno	Unidad	EVENTO	1
622	cilindro de freno trasero	Unidad	EVENTO	1
623	Mano de Obra de cambio de cilindro de freno trasero	Unidad	EVENTO	1
624	juego reparacion mordaza freno del c u	Unidad	EVENTO	1
625	Mano de Obra de cambio de juego reparacion mordaza freno del c u	Unidad	EVENTO	1
626	depresor de freno	Unidad	EVENTO	1
627	Mano de Obra de cambio de depresor de freno	Unidad	EVENTO	1
628	caño flexible	Unidad	EVENTO	1
629	Mano de Obra de cambio de caño flexible	Unidad	EVENTO	1
630	cabo de freno de mano	Unidad	EVENTO	1
631	Mano de Obra de cambio de cabo de freno de mano	Unidad	EVENTO	1

632	faro delantero un lado	Unidad	EVENTO	1
633	Mano de Obra de cambio de faro delantero un lado	Unidad	EVENTO	1
634	faro señalero un lado	Unidad	EVENTO	1
635	Mano de Obra de cambio de faro señalero un lado	Unidad	EVENTO	1
636	faro trasero un lado	Unidad	EVENTO	1
637	Mano de Obra de cambio de faro trasero un lado	Unidad	EVENTO	1
638	foco por unidad	Unidad	EVENTO	1
639	Mano de Obra de cambio de foco por unidad	Unidad	EVENTO	1
640	palanca comando señaleros,luces	Unidad	EVENTO	1
641	Mano de Obra de cambio de palanca comando señaleros,luces	Unidad	EVENTO	1
642	regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1
643	Mano de Obra de cambio de regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1
644	llave contacto	Unidad	EVENTO	1
645	Mano de Obra de cambio de llave contacto	Unidad	EVENTO	1
646	terminal de bateria	Unidad	EVENTO	1
647	Mano de Obra de cambio de terminal de bateria	Unidad	EVENTO	1
648	relay luz alta	Unidad	EVENTO	1
649	Mano de Obra de cambio de relay luz alta	Unidad	EVENTO	1
650	motor de arranque	Unidad	EVENTO	1
651	Mano de Obra de cambio de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1
652	cepillo limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1
653	Mano de Obra de cambio de cepillo limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1
654	sistema limpia parabrisas-completo	Unidad	EVENTO	1
655	Mano de Obra de cambio de sistema limpia parabrisas-completo	Unidad	EVENTO	1
656	solenoide o automatico del arranque	Unidad	EVENTO	1
657	Mano de Obra de cambio de solenoide o automatico del arranque	Unidad	EVENTO	1
658	bujias incandecente c u	Unidad	EVENTO	1
659	Mano de Obra de cambio de bujias incandecente c u	Unidad	EVENTO	1
660	bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1
661	Mano de Obra de cambio de bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1
662	bulbo de temperatura o relay	Unidad	EVENTO	1
663	Mano de Obra de cambio de bulbo de temperatura o relay	Unidad	EVENTO	1
664	alternador	Unidad	EVENTO	1
665	Mano de Obra de cambio de alternador	Unidad	EVENTO	1
667	juego de piston	Unidad	EVENTO	1
668	Mano de Obra de cambio de juego de piston	Unidad	EVENTO	1
669	juego de camisa	Unidad	EVENTO	1
670	Mano de Obra de camisa de juego de camisa	Unidad	EVENTO	1

671	casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1
672	Mano de Obra de cambio de casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1
673	casquillo de bancada	Unidad	EVENTO	1
674	Mano de Obra de cambio de casquillo de bancada	Unidad	EVENTO	1
675	casquillo de leva	Unidad	EVENTO	1
676	Mano de Obra de cambio de casquillo de leva	Unidad	EVENTO	1
677	buje de biela	Unidad	EVENTO	1
678	Mano de Obra de cambio de buje de biela	Unidad	EVENTO	1
679	juego de juntas	Unidad	EVENTO	1
680	Mano de Obra de cambio de juego de juntas	Unidad	EVENTO	1
681	guias de valvulas	Unidad	EVENTO	1
682	Mano de Obra de cambio de guias de valvulas	Unidad	EVENTO	1
683	juegos de aros	Unidad	EVENTO	1
684	Mano de Obra de cambio de juegos de aros	Unidad	EVENTO	1
685	junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1
686	Mano de Obra de cambio de junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1
687	junta carter	Unidad	EVENTO	1
688	Mano de Obra de cambio de junta carter	Unidad	EVENTO	1
689	cambiar tapa motor	Unidad	EVENTO	1
690	Mano de Obra de cambio de cambiar tapa motor	Unidad	EVENTO	1
691	reten culata motor	Unidad	EVENTO	1
692	Mano de Obra de cambio de reten culata motor	Unidad	EVENTO	1
693	reten frente motor	Unidad	EVENTO	1
694	Mano de Obra de cambio de reten frente motor	Unidad	EVENTO	1
695	soporte motor	Unidad	EVENTO	1
696	Mano de Obra de cambio de soporte motor	Unidad	EVENTO	1
697	junta tapa balancin	Unidad	EVENTO	1
698	Mano de Obra de cambio de junta tapa balancin	Unidad	EVENTO	1
699	rectificar asiento valvulas y esmerilar	Unidad	EVENTO	1
700	Mano de Obra de cambio de soporte completo de trampa de agua	Unidad	EVENTO	1
701	rectificacion de cilindro	Unidad	EVENTO	1
702	Mano de Obra de cambio de rectificacion de cilindro	Unidad	EVENTO	1
703	cigueñal	Unidad	EVENTO	1
704	Mano de Obra de cambio de cigueñal	Unidad	EVENTO	1
705	retificar tapa motor	Unidad	EVENTO	1
706	Mano de Obra de cambio de retificar tapa motor	Unidad	EVENTO	1
707	bomba de agua	Unidad	EVENTO	1
708	Mano de Obra de cambio de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1

709	bomba de agua	Unidad	EVENTO	1
710	Mano de Obra de cambio de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1
711	bomba de agua	Unidad	EVENTO	1
712	Mano de Obra de cambio de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1
713	bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1
714	Mano de Obra de cambio de bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1
715	censor de velocimetro	Unidad	EVENTO	1
716	Mano de Obra de cambio de censor de velocimetro	Unidad	EVENTO	1
717	ruleman tensor de correa	Unidad	EVENTO	1
718	Mano de Obra de cambio de ruleman tensor de correa	Unidad	EVENTO	1
719	guia de correa	Unidad	EVENTO	1
720	Mano de Obra de cambio de guia de correa	Unidad	EVENTO	1
721	bomba inyectadora	Unidad	EVENTO	1
722	Mano de Obra de cambio de bomba inyectadora	Unidad	EVENTO	1
723	pico inyector	Unidad	EVENTO	1
724	Mano de Obra de cambio de pico inyector	Unidad	EVENTO	1
725	ventilador de motor	Unidad	EVENTO	1
726	Mano de Obra de cambio de ventilador de motor	Unidad	EVENTO	1
727	reparar radiador	Unidad	EVENTO	1
728	Mano de Obra de cambio de reparar radiador	Unidad	EVENTO	1
729	regular valvulas	Unidad	EVENTO	1
730	Mano de Obra de cambio de regular valvulas	Unidad	EVENTO	1
731	tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1
732	Mano de Obra de cambio de tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1
733	turbo	Unidad	EVENTO	1
734	Mano de Obra de cambio de turbo	Unidad	EVENTO	1
735	compresor	Unidad	EVENTO	1
736	Mano de Obra de cambio de compresor	Unidad	EVENTO	1
737	evaporador	Unidad	EVENTO	1
738	Mano de Obra de cambio de evaporador	Unidad	EVENTO	1
739	carga de gas	Unidad	EVENTO	1
740	Mano de Obra de cambio de carga de gas	Unidad	EVENTO	1
741	mantenimiento del sistema del aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1
742	Mano de Obra de cambio de mantenimiento del sistema del aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1
743	sistema del aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1
744	Mano de Obra de cambio de sistema del aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1
745	aceite motor p litro	Unidad	EVENTO	1
746	Mano de Obra de cambio de aceite motor p litro	Unidad	EVENTO	1

747	filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1
748	Mano de Obra de cambio de filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1
749	filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1
750	Mano de Obra de cambio de filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1
751	filtro de aire	Unidad	EVENTO	1
752	Mano de Obra de cambio filtro de aire	Unidad	EVENTO	1
753	fluido de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1
754	Mano de Obra de cambio de fluido de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1
755	aceite de caja y diferencial p litro	Unidad	EVENTO	1
756	Mano de Obra de cambio de aceite de caja y diferencial p litro	Unidad	EVENTO	1
757	aceite ruter	Unidad	EVENTO	1
758	Mano de Obra de cambio de aceite ruter	Unidad	EVENTO	1
759	liquido refriguerante	Unidad	EVENTO	1
760	Mano de Obra de cambio de liquido refriguerante	Unidad	EVENTO	1
761	fluido de freno	Unidad	EVENTO	1
762	Mano de Obra de cambio de fluido de freno	Unidad	EVENTO	1
763	fluido de embrague	Unidad	EVENTO	1
764	Mano de Obra de cambio de fluido de embrague	Unidad	EVENTO	1
MINICARGADORA CARTEPILAR, MINICARGADORA BOBCAT				
765	solenoide de transmision	Unidad	EVENTO	1
766	Mano de Obra de cambio de solenoide de transmision	Unidad	EVENTO	1
767	motor de arranque	Unidad	EVENTO	1
768	Mano de Obra de cambio de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1
769	cableado completo	Unidad	EVENTO	1
770	Mano de Obra de cambio de cableado completo	Unidad	EVENTO	1
771	alternador	Unidad	EVENTO	1
772	Mano de Obra de cambio de alternador	Unidad	EVENTO	1
773	computadora	Unidad	EVENTO	1
774	Mano de Obra de cambio de computadora	Unidad	EVENTO	1
775	completa de luces	Unidad	EVENTO	1
776	Mano de Obra de cambio de completa de luces	Unidad	EVENTO	1
777	cilindros hidraulicos	Unidad	EVENTO	1
778	Mano de Obra de cambio de cilindros hidraulicos	Unidad	EVENTO	1
779	bomba hidraulica	Unidad	EVENTO	1
780	Mano de Obra de cambio de bomba hidraulica	Unidad	EVENTO	1
781	completa de transmision	Unidad	EVENTO	1
782	Mano de Obra de cambio de completa de transmision	Unidad	EVENTO	1
783	caja de valvulas de comando con su juego de reparo original.	Unidad	EVENTO	1

784	Mano de Obra de cambio de caja de valvulas de comando con su juego de reparo original.	Unidad	EVENTO	1
785	soldaduras , cambio de cuchillas, soldaduras	Unidad	EVENTO	1
786	Mano de Obra de cambio de soldaduras , cambio de cuchillas, soldaduras	Unidad	EVENTO	1
787	pernos , bujes, alojamiento, relleno tornead, confeccion de asiento de rulemanes , fabricacion de	Unidad	EVENTO	1
788	Mano de Obra de cambio de pernos , bujes, alojamiento, relleno tornead, confeccion de asiento d	Unidad	EVENTO	1
789	sensor	Unidad	EVENTO	1
790	Mano de Obra de cambio de sensor	Unidad	EVENTO	1
791	flotador	Unidad	EVENTO	1
792	Mano de Obra de cambio de flotador	Unidad	EVENTO	1
793	salida de escape	Unidad	EVENTO	1
794	Mano de Obra de cambio de salida de escape	Unidad	EVENTO	1
795	silenciador de escape	Unidad	EVENTO	1
796	Mano de Obra de cambio de silenciador de escape	Unidad	EVENTO	1
797	codo de escape	Unidad	EVENTO	1
798	Mano de Obra de cambio de codo de escape	Unidad	EVENTO	1
799	soporte completo de trampa de agua	Unidad	EVENTO	1
800	Mano de Obra de soporte completo de trampa de agua	Unidad	EVENTO	1
801	cruzeta	Unidad	EVENTO	1
802	Mano de Obra de cambio de cruzeta	Unidad	EVENTO	1
803	buje duramide	Unidad	EVENTO	1
804	Mano de Obra de cambio de buje duramide	Unidad	EVENTO	1
805	reten masa trasera	Unidad	EVENTO	1
806	Mano de Obra de cambio de reten masa trasera	Unidad	EVENTO	1
807	rueman de masa trasera	Unidad	EVENTO	1
808	Mano de Obra de cambio de rueman de masa trasera	Unidad	EVENTO	1
809	ruleman de masa delantera	Unidad	EVENTO	1
810	Mano de Obra de cambio de ruleman de masa delantera	Unidad	EVENTO	1
811	reten de masa delantero	Unidad	EVENTO	1
812	Mano de Obra de cambio de reten de masa delantero	Unidad	EVENTO	1
813	cardan de direccion	Unidad	EVENTO	1
814	Mano de Obra de cambio de cardan de direccion	Unidad	EVENTO	1
815	bulones	Unidad	EVENTO	1
816	Mano de Obra de cambio de bulones	Unidad	EVENTO	1
817	tuercas	Unidad	EVENTO	1
818	Mano de Obra de cambio de tuercas	Unidad	EVENTO	1
819	manguera de 3/4	Unidad	EVENTO	1
820	Mano de Obra de cambio de manguera de 3/4	Unidad	EVENTO	1
821	manguera de 1"	Unidad	EVENTO	1

822	Mano de Obra de cambio de manguera de 1"	Unidad	EVENTO	1
823	manguera de transmision a la bomba	Unidad	EVENTO	1
824	Mano de Obra de cambio de manguera de transmision a la bomba	Unidad	EVENTO	1
CHAPA HAN 007 FOTON AÑO 2015 2 TONELADAS - CHAPA HAN 008 CAMION FOTON 7 TONELADAS (GRUA)- CHAPA HAN 009 CAMION FOTON 7 TONELADAS				
825	Anillos sincronizadores	Unidad	EVENTO	1
826	Mano de Obra de cambio de Anillos sincronizadores	Unidad	EVENTO	1
827	Engranaje 1° .A5a.	Unidad	EVENTO	1
828	Mano de Obra de cambio de Engranaje 1° .A5a	Unidad	EVENTO	1
829	Eje ranurado	Unidad	EVENTO	1
830	Mano de Obra de cambio de Eje ranurado	Unidad	EVENTO	1
831	Eje cuadrupe	Unidad	EVENTO	1
832	Mano de Obra de cambio de Eje cuadrupe	Unidad	EVENTO	1
833	Ruleman	Unidad	EVENTO	1
834	Mano de Obra de cambio de Ruleman	Unidad	EVENTO	1
835	Reten	Unidad	EVENTO	1
836	Mano de Obra de cambio de Reten	Unidad	EVENTO	1
837	juntas	Unidad	EVENTO	1
838	Mano de Obra de cambio de juntas	Unidad	EVENTO	1
839	selectores de cambio	Unidad	EVENTO	1
840	Mano de Obra de cambio de selectores de cambio	Unidad	EVENTO	1
841	soporte de caja	Unidad	EVENTO	1
842	Mano de Obra de cambio de soporte de caja	Unidad	EVENTO	1
843	engranaje	Unidad	EVENTO	1
844	Mano de Obra de cambio de engranaje	Unidad	EVENTO	1
845	ruleman	Unidad	EVENTO	1
846	Mano de Obra de cambio de ruleman	Unidad	EVENTO	1
847	juego de junta	Unidad	EVENTO	1
848	Mano de Obra de cambio de juego de junta	Unidad	EVENTO	1
849	reten	Unidad	EVENTO	1
850	Mano de Obra de cambio de reten	Unidad	EVENTO	1
851	centralizador cardan	Unidad	EVENTO	1
852	Mano de Obra de cambio de centralizador cardan	Unidad	EVENTO	1
853	cruceta cardan	Unidad	EVENTO	1
854	Mano de Obra de cambio de cruceta cardan	Unidad	EVENTO	1
855	reten de piñon	Unidad	EVENTO	1
856	Mano de Obra de cambio de reten de piñon	Unidad	EVENTO	1
857	ruleman de piñon	Unidad	EVENTO	1
858	Mano de Obra de cambio ruleman de piñon	Unidad	EVENTO	1

859	ruleman corona	Unidad	EVENTO	1
860	Mano de Obra de cambio de ruleman corona	Unidad	EVENTO	1
861	corona y piñon diferencial trasero	Unidad	EVENTO	1
862	Mano de Obra de cambio de corona y piñon diferencial trasero	Unidad	EVENTO	1
863	calce de engranaje del satelite planetario	Unidad	EVENTO	1
864	Mano de Obra de cambio de calce de engranaje del satelite planetario	Unidad	EVENTO	1
865	calce de engranaje del planetario	Unidad	EVENTO	1
866	Mano de Obra de cambio de calce de engranaje del planetario	Unidad	EVENTO	1
867	ruleman de diferencial	Unidad	EVENTO	1
868	Mano de Obra de cambio de ruleman de diferencial	Unidad	EVENTO	1
869	engranaje del satelite y planetario	Unidad	EVENTO	1
870	Mano de Obra de cambio de engranaje del satelite y planetario	Unidad	EVENTO	1
871	crenmallera de direccion	Unidad	EVENTO	1
872	Mano de Obra de cambio de crenmallera de direccion	Unidad	EVENTO	1
873	jgo .Reparo de la cremallera de direccion	Unidad	EVENTO	1
874	Mano de Obra de cambio de	Unidad	EVENTO	1
875	brazo precat	Unidad	EVENTO	1
876	Mano de Obra de cambio de brazo precat	Unidad	EVENTO	1
877	muñequines c u	Unidad	EVENTO	1
878	Mano de Obra de cambio de muñequines c u	Unidad	EVENTO	1
879	braazo zeta	Unidad	EVENTO	1
880	Mano de Obra de cambio de braazo zeta	Unidad	EVENTO	1
881	brazo pitman	Unidad	EVENTO	1
882	Mano de Obra de cambio de brazo pitman	Unidad	EVENTO	1
883	amortiguador de direccion	Unidad	EVENTO	1
884	Mano de Obra de cambio de amortiguador de direccion	Unidad	EVENTO	1
885	bomba de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1
886	Mano de Obra de cambio de bomba de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1
887	caño de alta presion de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1
888	Mano de Obra de cambio de caño de alta presion de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1
889	eje cardanica de direccion	Unidad	EVENTO	1
890	Mano de Obra de cambio de eje cardanica de direccion	Unidad	EVENTO	1
891	guardapolvo de homocinetica c u	Unidad	EVENTO	1
892	Mano de Obrade cambio de guardapolvo de homocinetica c u	Unidad	EVENTO	1
893	homocinetica	Unidad	EVENTO	1
894	Mano de Obra de cambio de homocinetica	Unidad	EVENTO	1
895	barra larga de direccion	Unidad	EVENTO	1
896	Mano de Obra de cambio de barra larga de direccion	Unidad	EVENTO	1

897	Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	EVENTO	1
898	Mano de Obra de cambio de Alineacion y balanceo de ruedas	Unidad	EVENTO	1
899	ruleman carcaza	Unidad	EVENTO	1
900	Mano de Obra de cambio de ruleman carcaza	Unidad	EVENTO	1
901	reten carcaza	Unidad	EVENTO	1
902	Mano de Obra de cambio de reten carcaza	Unidad	EVENTO	1
903	ruleman punta eje	Unidad	EVENTO	1
904	Mano de Obra de cambio de ruleman punta eje	Unidad	EVENTO	1
905	reten punto eje	Unidad	EVENTO	1
906	Mano de Obra de cambio de reten punto eje	Unidad	EVENTO	1
907	ruleman del boyin de direccion	Unidad	EVENTO	1
908	Mano de Obra de cambio de ruleman del boyin de direccion	Unidad	EVENTO	1
909	ruleman de masa delantera	Unidad	EVENTO	1
910	Mano de Obra de cambio de ruleman de masa delantera	Unidad	EVENTO	1
911	ruleman palier - masa trasera	Unidad	EVENTO	1
912	Mano de Obra de cambio de ruleman palier - masa trasera	Unidad	EVENTO	1
913	extremo de direccion	Unidad	EVENTO	1
914	Mano de Obra de cambio de extremo de direccion	Unidad	EVENTO	1
915	sin fin de direccion	Unidad	EVENTO	1
916	Mano de Obra de cambio de sin fin de direccion	Unidad	EVENTO	1
917	amortiguador trasero c u	Unidad	EVENTO	1
918	Mano de Obra de cambio de amortiguador trasero c u	Unidad	EVENTO	1
919	amortiguador delantero c u	Unidad	EVENTO	1
920	Mano de Obra de cambio de amortiguador delantero c u	Unidad	EVENTO	1
921	buje parrilla superior	Unidad	EVENTO	1
922	Mano de Obra de cambio de buje parrilla superior	Unidad	EVENTO	1
923	buje parrilla superior	Unidad	EVENTO	1
924	Mano de Obra de cambio de buje parrilla superior	Unidad	EVENTO	1
925	buje barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1
926	Mano de Obra de cambio de buje barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1
927	buje tensor de rueda	Unidad	EVENTO	1
928	Mano de Obra de cambio de buje tensor de rueda	Unidad	EVENTO	1
929	buje amortiguador	Unidad	EVENTO	1
930	Mano de Obra de cambio de buje amortiguador	Unidad	EVENTO	1
931	rotula inferior	Unidad	EVENTO	1
932	Mano de Obra de cambio de rotula inferior	Unidad	EVENTO	1
933	rotula superior	Unidad	EVENTO	1
934	Mano de Obra de cambio de rotula superior	Unidad	EVENTO	1

935	juego de elasticos trasero	Unidad	EVENTO	1
936	Mano de Obra de cambio de juego de elasticos trasero	Unidad	EVENTO	1
937	buje elastico - completo	Unidad	EVENTO	1
938	Mano de Obra de cambio de buje elastico - completo	Unidad	EVENTO	1
939	espiral de suspension c u	Unidad	EVENTO	1
940	Mano de Obra de cambio de espiral de suspension c u	Unidad	EVENTO	1
941	grilete de elastico	Unidad	EVENTO	1
942	Mano de Obra de cambio de grilete de elastico	Unidad	EVENTO	1
943	centro elastico	Unidad	EVENTO	1
944	Mano de Obra de cambio de centro elastico	Unidad	EVENTO	1
945	juego de bieleta	Unidad	EVENTO	1
946	Mano de Obra de cambio de juego de bieleta	Unidad	EVENTO	1
947	barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1
948	Mano de Obra de cambio de barra estabilizadora	Unidad	EVENTO	1
949	barra torsion de suspension	Unidad	EVENTO	1
950	Mano de Obra de cambio de barra torsion de suspension	Unidad	EVENTO	1
951	disco de embrague	Unidad	EVENTO	1
952	Mano de Obra de cambio de disco de embrague	Unidad	EVENTO	1
953	campana de embrague	Unidad	EVENTO	1
954	Mano de Obra de cambio de campana de embrague	Unidad	EVENTO	1
955	cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1
956	Mano de Obra de cambio de cojinete de empuje	Unidad	EVENTO	1
957	plato de presion	Unidad	EVENTO	1
958	Mano de Obra de cambio de plato de presion	Unidad	EVENTO	1
959	reten de bancada	Unidad	EVENTO	1
960	Mano de Obra de cambio de reten de bancada	Unidad	EVENTO	1
961	bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1
962	Mano de Obra de cambio de bomba central de embrague	Unidad	EVENTO	1
963	bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1
964	Mano de Obra de cambio de bomba auxiliar de embrague	Unidad	EVENTO	1
965	horquilla de embrague	Unidad	EVENTO	1
966	Mano de Obra de cambio de horquilla de embrague	Unidad	EVENTO	1
967	rectificacion volante motor	Unidad	EVENTO	1
968	Mano de Obra de cambio de rectificacion volante motor	Unidad	EVENTO	1
969	pastillas de freno - ambos	Unidad	EVENTO	1
970	Mano de Obra de cambio de pastillas de freno - ambos	Unidad	EVENTO	1
971	dissco de freno c u	Unidad	EVENTO	1
972	Mano de Obra de cambio de disco de freno c u	Unidad	EVENTO	1

973	Rectificar discos de freno ambos	Unidad	EVENTO	1
974	Mano de Obra de cambio de Rectificar discos de freno ambos	Unidad	EVENTO	1
975	fibras frenos ambos	Unidad	EVENTO	1
976	Mano de Obra de cambio de fibras frenos ambos	Unidad	EVENTO	1
977	juego reparo bomba central freno	Unidad	EVENTO	1
978	Mano de Obra de cambio de juego reparo bomba central freno	Unidad	EVENTO	1
979	bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1
980	Mano de Obra de cambio de bomba central de freno	Unidad	EVENTO	1
981	mordaza freno c u	Unidad	EVENTO	1
982	Mano de Obra de cambio de mordaza freno c u	Unidad	EVENTO	1
983	Rectificar tambor freno trasero - ambos	Unidad	EVENTO	1
984	Mano de Obra de cambio de Rectificar tambor freno trasero - ambos	Unidad	EVENTO	1
985	servofreno	Unidad	EVENTO	1
986	Mano de Obra de cambio de servofreno	Unidad	EVENTO	1
987	cilindro de freno trasero	Unidad	EVENTO	1
988	Mano de Obra de cambio de cilindro de freno trasero	Unidad	EVENTO	1
989	depresor de freno	Unidad	EVENTO	1
990	Mano de Obra de cambio de depresor de freno	Unidad	EVENTO	1
991	caño flexible	Unidad	EVENTO	1
992	Mano de Obra de cambio de caño flexible	Unidad	EVENTO	1
993	cabo de freno de mano	Unidad	EVENTO	1
994	Mano de Obra de cambio de cabo de freno de mano	Unidad	EVENTO	1
995	faro delantero un lado	Unidad	EVENTO	1
996	Mano de Obra de cambio de faro delantero un lado	Unidad	EVENTO	1
997	faro señalero un lado	Unidad	EVENTO	1
998	Mano de Obra de cambio de faro señalero un lado	Unidad	EVENTO	1
999	faro señalero un lado	Unidad	EVENTO	1
1000	Mano de Obra de cambio de faro señalero un lado	Unidad	EVENTO	1
1001	focos por unidad	Unidad	EVENTO	1
1002	Mano de Obra de cambio de focos por unidad	Unidad	EVENTO	1
1003	palanca comando señaleros , luces	Unidad	EVENTO	1
1004	Mano de Obra de cambio de palanca comando señaleros , luces	Unidad	EVENTO	1
1005	regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1
1006	Mano de Obra de cambio de regulador de voltaje	Unidad	EVENTO	1
1007	llave contacto	Unidad	EVENTO	1
1008	Mano de Obra de cambio de llave contacto	Unidad	EVENTO	1
1009	terminal de bateria	Unidad	EVENTO	1
1010	Mano de Obra de cambio de terminal de bateria	Unidad	EVENTO	1

1011	relay luz alta	Unidad	EVENTO	1
1012	Mano de Obra de cambio de relay luz alta	Unidad	EVENTO	1
1013	bateria	Unidad	EVENTO	1
1014	Mano de Obra de cambio de bateria	Unidad	EVENTO	1
1015	motor de arranque	Unidad	EVENTO	1
1016	Mano de Obra de cambio de motor de arranque	Unidad	EVENTO	1
1017	cepillo limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1
1018	Mano de Obra de cambio de cepillo limpia parabrisas	Unidad	EVENTO	1
1019	sistema limpia parabrisas - completo	Unidad	EVENTO	1
1020	Mano de Obra de cambio de sistema limpia parabrisas - completo	Unidad	EVENTO	1
1021	solenoide o automatico del arranque	Unidad	EVENTO	1
1022	Mano de Obra de cambio de solenoide o automatico del arranque	Unidad	EVENTO	1
1023	bujias incandescentes c u	Unidad	EVENTO	1
1024	Mano de Obra de cambio de bujias incandescentes c u	Unidad	EVENTO	1
1025	bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1
1026	Mano de Obra de cambio de bulbo de aceite	Unidad	EVENTO	1
1027	bulbo de temperatura o ray	Unidad	EVENTO	1
1028	Mano de Obra de cambio de bulbo de temperatura o ray	Unidad	EVENTO	1
1029	alternador	Unidad	EVENTO	1
1030	Mano de Obra de cambio de alternador	Unidad	EVENTO	1
1031	correa de alternador	Unidad	EVENTO	1
1032	Mano de Obra de cambio de correa de alternador	Unidad	EVENTO	1
1033	juego de piston	Unidad	EVENTO	1
1034	Mano de Obra de cambio de juego de piston	Unidad	EVENTO	1
1035	juego de camisa	Unidad	EVENTO	1
1036	Mano de Obra de cambio de juego de camisa	Unidad	EVENTO	1
1037	casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1
1038	Mano de Obra de cambio de casquillo de biela	Unidad	EVENTO	1
1039	casquillo de bancada	Unidad	EVENTO	1
1040	Mano de Obra de cambio de casquillo de bancada	Unidad	EVENTO	1
1041	casquillo de leva	Unidad	EVENTO	1
1042	Mano de Obra de cambio de casquillo de leva	Unidad	EVENTO	1
1043	buje de biela	Unidad	EVENTO	1
1044	Mano de Obra de cambio de buje de biela	Unidad	EVENTO	1
1045	juego de juntas	Unidad	EVENTO	1
1046	Mano de Obra de cambio de juego de juntas	Unidad	EVENTO	1
1047	juegos de valvulas	Unidad	EVENTO	1
1048	Mano de Obra de cambio de juegos de valvulas	Unidad	EVENTO	1

1049	Guias de valvulas	Unidad	EVENTO	1
1050	Juegos de aros	Unidad	EVENTO	1
1051	Mano de Obra de cambio de Guias de valvulas	Unidad	EVENTO	1
1052	Juegos de aros	Unidad	EVENTO	1
1053	Mano de Obra de cambio de Juegos de aros	Unidad	EVENTO	1
1054	junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1
1055	Mano de Obra de cambio de junta tapa motor	Unidad	EVENTO	1
1056	junta carter	Unidad	EVENTO	1
1057	Mano de Obra de cambio de junta carter	Unidad	EVENTO	1
1058	tapa motor	Unidad	EVENTO	1
1059	Mano de Obra de cambio de tapa motor	Unidad	EVENTO	1
1060	reten culata motor	Unidad	EVENTO	1
1061	Mano de Obra de cambio de reten culata motor	Unidad	EVENTO	1
1062	reten frente motor	Unidad	EVENTO	1
1063	Mano de Obra de cambio de reten frente motor	Unidad	EVENTO	1
1064	soporte motor	Unidad	EVENTO	1
1065	Mano de Obra de cambio de soporte motor	Unidad	EVENTO	1
1066	junta tapa balancin	Unidad	EVENTO	1
1067	Mano de Obra de cambio de junta tapa balancin	Unidad	EVENTO	1
1068	rectificar asientos valvulas y esmerilar	Unidad	EVENTO	1
1069	Mano de Obra de cambio de rectificar asientos valvulas y esmerilar	Unidad	EVENTO	1
1070	rectificacion de cilindro	Unidad	EVENTO	1
1071	Mano de Obra de cambio de rectificacion de cilindro	Unidad	EVENTO	1
1072	cigueñal	Unidad	EVENTO	1
1073	Mano de Obra de cambio de cigueñal	Unidad	EVENTO	1
1074	rectificar tapa motor	Unidad	EVENTO	1
1075	Mano de Obra de cambio de rectificar tapa motor	Unidad	EVENTO	1
1076	bomba de agua	Unidad	EVENTO	1
1077	Mano de Obra de cambio de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1
1078	bomba de agua	Unidad	EVENTO	1
1079	Mano de Obra de cambio de bomba de agua	Unidad	EVENTO	1
1080	bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1
1081	Mano de Obra de cambio de bomba de aceite	Unidad	EVENTO	1
1082	sensor de velocimetro	Unidad	EVENTO	1
1083	Mano de Obra de cambio de sensor de velocimetro	Unidad	EVENTO	1
1084	tensor de correa	Unidad	EVENTO	1
1085	Mano de Obra de cambio de tensor de correa	Unidad	EVENTO	1
1086	ruleman tensor de correa	Unidad	EVENTO	1

1087	Mano de Obra de cambio de ruleman tensor de correa	Unidad	EVENTO	1
1088	guia de correa	Unidad	EVENTO	1
1089	Mano de Obra de cambio de guia de correa	Unidad	EVENTO	1
1090	bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1
1091	Mano de Obra de cambio de bomba inyectora	Unidad	EVENTO	1
1092	pico inyector	Unidad	EVENTO	1
1093	Mano de Obra de cambio de pico inyector	Unidad	EVENTO	1
1094	ventilador de motor	Unidad	EVENTO	1
1095	Mano de Obra de cambio de ventilador de motor	Unidad	EVENTO	1
1096	radiador	Unidad	EVENTO	1
1097	Mano de Obra de cambio de radiador	Unidad	EVENTO	1
1098	regular valvulas	Unidad	EVENTO	1
1099	Mano de Obra de cambio de regular valvulas	Unidad	EVENTO	1
1100	limpieza de tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1
1101	Mano de Obra de cambio de limpieza de tanque de combustible	Unidad	EVENTO	1
1102	turbo	Unidad	EVENTO	1
1103	Mano de Obra de cambio de turbo	Unidad	EVENTO	1
1104	compresor	Unidad	EVENTO	1
1105	Mano de Obra de cambio de compresor	Unidad	EVENTO	1
1106	evaporador	Unidad	EVENTO	1
1107	Mano de Obra de cambio de evaporador	Unidad	EVENTO	1
1108	carga de gas	Unidad	EVENTO	1
1109	Mano de Obra de cambio de carga de gas	Unidad	EVENTO	1
1110	sistema del aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1
1111	Mano de Obra de cambio de sistema del aire acondicionado	Unidad	EVENTO	1
1112	aceite motor p/ litro	Unidad	EVENTO	1
1113	Mano de Obra de cambio de aceite motor p/ litro	Unidad	EVENTO	1
1114	Mano de Obra de cambio de filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1
1115	filtro de combustible	Unidad	EVENTO	1
1116	filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1
1117	Mano de Obra de cambio de filtro de aceite	Unidad	EVENTO	1
1118	filtro de aire	Unidad	EVENTO	1
1119	Mano de Obra de cambio de filtro de aire	Unidad	EVENTO	1
1120	fluido de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1
1121	Mano de Obra de cambio de fluido de direccion hidraulica	Unidad	EVENTO	1
1122	aceite de caja y diferencial p litro	Unidad	EVENTO	1
1123	Mano de Obra de cambio de aceite de caja y diferencial p litro	Unidad	EVENTO	1
1124	lliquido refrigerante	Unidad	EVENTO	1

1125	Mano de Obra de cambio de liquido refrigerante	Unidad	EVENTO	1
1126	fluido de embrague	Unidad	EVENTO	1
1127	Mano de Obra de cambio de fluido de embrague	Unidad	EVENTO	1
1128	fluido de embrague	Unidad	EVENTO	1
1129	Mano de Obra de cambio de fluido de embrague	Unidad	EVENTO	1