



Lote 1 - ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA EMBOLSADORA HAVER & BOECKER - FABRICA VALLEMI						
Grupo 1 - "ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA EMBOLSADORA HAVER & BOECKER"			Contrato Abierto: Por Monto(Mínimo: 400.000.000 Máximo: 800.000.000, Abastecimiento Simultaneo: No			
N°	Descripción	Atributos	Cantidad	Ferreteria Industrial S.A.E.		
				Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Característica
1	CORREA TRAPEZOIDAL 1657 / P.A.:401039009332 MATERIAL 30034559	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.180.645	1.180.645	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
2	MANGUITO DIAMETRO 65/45 X 28 REF. 3.417.0129.04 /P.A.: 40169990 563228 MATERIAL 30033101	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	326.122	326.122	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
3	ABRAZADERA 44 X 57 P/ MANGUITO DE GOMA /P.A.: 73269090 4627 MATERIAL 30031547	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	60.278	60.278	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
4	TORNILLO HEXAGONAL M6X20 / P.A.: 7318150012 MATERIAL 30028156	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.898	2.898	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
5	TORNILLO CABEZA ESC. M6X20 / P.A.: 73181500283 MATERIAL 30029077	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.671	3.671	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
6	ARANDELA DE SEGURIDAD B 6 / P.A.: 73182100895 MATERIAL 30030178	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	580	580	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
7	AMORTIGUADOR DE GOMA 30X33 / P.A.: 40169990300920 MATERIAL 30035965	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	640.458	640.458	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
8	TORNILLO CABEZA CILINDRICA ISO1207 M8X16 5.8 A3E / P.A.: 73181500424 MATERIAL 30028910	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	5.796	5.796	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
9	MUELLE CONTRA GUIA REF. 200381701 / P.A.: 73209000930932 MATERIAL 30005608	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.653.212	1.653.212	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
10	PLACA PIEZA 3.525.5615.04 / P.A.: 721049901552106 MATERIAL 30027698	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	320.132	320.132	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
11	ARTICULACION COMPLETA L=236 / P.A.:842290901552728 MATERIAL 30011682	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.673.029	2.673.029	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
12	COJINETE DESLIZANTE 20 30 / P.A.:7616990011772 MATERIAL 30032374	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.793.476	1.793.476	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
13	SOPORTE PARA CILINDRO DE EXPULSION / P.A.:842290901553682 MATERIAL 30011347	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.753.486	2.753.486	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
14	TORNILLO HEXAGONAL ISO4017 M12X50 8.8 A3E / P.A.: 7318150075 MATERIAL 30028117	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	9.080	9.080	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
15	TORNILLO CABEZA CILINDRICA ISO4762 M6X25 12.9 GEOMET / P.A.:73181500220 MATERIAL 30028842	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.898	2.898	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
16	TUERCA HEXAGONAL ISO4032 M6 8 A3E / P.A.:73181600752 MATERIAL 30029661	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.352	1.352	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
17	PLACA DE DESVIO DE BOLSAS L=686 / P.A.:842290902550033 MATERIAL 30059964	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	7.675.063	7.675.063	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
18	SOPORTE P/ PLACA LATERAL DE PROTECCION /P.A.: 84313900540745 MATERIAL 30059965	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.932.776	2.932.776	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
19	PALANCA DE FIJACION M10 / P.A.:392690908665 MATERIAL 30042759	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	141.036	141.036	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
20	TORNILLO CABEZA ABOMBADA DIN603 M10X30 8.8 A3E / P.A.: 73181500381 MATERIAL 30029293	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.898	2.898	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
21	CUCHILLO DESLIZANTE CON AGUJERO 45MM /P.A.: 842290909303070 MATERIAL 30022805	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	4.057.200	4.057.200	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
22	PLACA DESLIZANTE DEL REGISTRO CIERRE HB REF.: 200326979 / P.A.:84229090930368 MATERIAL 30022807	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	8.270.892	8.270.892	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
23	PLACA DESLIZANTE CON AGUJERO 45MM 5 X 140 X 170 REFERENCIA HB 200326986 / P.A 930369 MATERIAL 30022806	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	8.504.471	8.504.471	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
24	PERNO C/ TUERCA P/ FIJACION Y SELLADO / P.A.: 731815002551216 MATERIAL 30012170	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.738.800	1.738.800	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
25	PALANCA CC= 70 MM P/ EL REGISTRO DE CIERRE / P.A.: 84229090550315 MATERIAL 30017236	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.825.354	1.825.354	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
26	ANILLO 41/46,5X8 / P.A.:84829990550576 MATERIAL 30032777	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	218.777	218.777	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
27	JUEGO DE REPARACION P/ EJE DE TRANSMISION DEL REGISTRO DE CORTE - RS / P.A.:8482551006 MATERIAL 30012166	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.500.000	1.500.000	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
28	TORNILLO CABEZA ESC. M5X16 / P.A.:73181500277 MATERIAL 30029068	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	7.728	7.728	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
29	ANILLO 49/56X3,5 / P.A.:59111000303876 MATERIAL 30029986	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	212.713	212.713	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
30	VALVULA ON-OFF 3/2 / P.A.:84812090 MATERIAL 30105467	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.730.686	1.730.686	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
31	MANGUERA PLASTICA D=1" NYLON / P.A.:39173100 PESO ESTIMADO 0,300 KG MATERIAL 30041333	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	199.576	199.576	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL

32	REGULADOR DE PRESION, LR-1/2 / P.A.:84811000 MATERIAL 30123593	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.044.442	2.044.442	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
33	MANOMETRO DIAMETRO 50MM / P.A.:90262010 3461 MATERIAL 30040084	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	937.020	937.020	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
34	CONEXION NEUMATICA / P.A.:76090000 3036 MATERIAL 30041461	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	77.666	77.666	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
35	CONEXION RETA 1/2 - 13 / P.A.:760900003042 MATERIAL 30041535	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	245.944	245.944	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
36	CONEXION RETA / P.A.:760900003041 MATERIAL 30041506	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	250.580	250.580	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
37	CILINDRO NEUMATICO ADN-32-25-A-P-A 536272 FESTO / P.A.:84123110 MATERIAL 30099699	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.383.119	1.383.119	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
38	PIEZA DE REPUESTOS ADN-32-P-A REF. 673623 - FESTO / P.A.:84129080 MATERIAL 30157474	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.318.400	2.318.400	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
39	CONEXION CK-M5-PK-4 / P.A.:76090000 MATERIAL 30094087	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	72.257	72.257	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
40	RACOR RAPIDO PK4 / P.A.:760900008188 MATERIAL 30041824	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	72.257	72.257	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
41	CILINDRO NEUMATICO 40 125 / P.A.:84123110 MATERIAL 30106133	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.108.585	2.108.585	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
42	REPARACION PARA CILINDROS D=40 / P.A.:84849000 MATERIAL 30117383	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.738.800	1.738.800	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
43	FIJACION 40 / P.A.:841290808412 MATERIAL 30042063	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	766.231	766.231	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
44	CABALLETE DE LA FIJACION / P.A.:841290808413 MATERIAL 30042064	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.519.325	1.519.325	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
45	TERMINAL DE ROTULA M12X1,25 REF. 9.941.0035.04 / P.A.:848360904510 MATERIAL 30032534	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.511.600	2.511.600	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
46	PISTON GIRATORIO 180 / P.A.:841239008452 MATERIAL 30040576	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	27.063.784	27.063.784	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
47	BUJE REDUCTOR 3/8" X 1/4" / P.A.:74122000 PESO ESTIMADO 0,100 KG 6149 MATERIAL 30041752	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	59.699	59.699	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
48	VALVULA REGULADORA DE FLUJO / P.A.:84813000 2920 MATERIAL 30040280	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	758.503	758.503	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
49	CONEXION NEUMATICA 1/8 6 / P.A.:760900003035 MATERIAL 30041527	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	72.257	72.257	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
50	GUANTE MOD. 2543-1 / P.A.:741220008513 MATERIAL 30041865	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	75.928	75.928	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
51	REGULADOR DE PRESION / P.A.:848110008968 MATERIAL 30040163	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.019.903	1.019.903	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
52	VALVULA DIRECCIONAL 3/2 VIAS / P.A.:84812090 2907 MATERIAL 30041083	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.294.884	1.294.884	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
53	MANOMETRO DIAM. 40 MM - 0-4 BAR / P.A.:90262010 8969 MATERIAL 30040088	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	331.338	331.338	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
54	NIPLE DOBLE LARGO G1 / 8X2 ' / P.A.:74122000 6052 MATERIAL 30042923	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	376.354	376.354	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
55	SILENCIADOR DE AIRE 1/4 PIEZA / P.A.:84819090 3095 MATERIAL 30041460	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	139.877	139.877	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
56	PICO INYECTOR C/ VALV. RETENCION / P.A.:84229090 2550396 MATERIAL 30012513	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.868.286	1.868.286	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
57	TUBO DE PLASTICO NEGRO / P.A.:39173290 MATERIAL 30095994	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	44.156	44.156	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
58	MANGUERA NEUMATICA DIAM.8 / P.A.:39173290 2949 MATERIAL 30041336	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	68.006	68.006	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
59	PRESOSTATO G1/8" PIEZA 9.910.0017.16 7737 MATERIAL 30040075	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.224.888	1.224.888	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
60	ELECTROVALVULA NEUMATICA 5/2 VIAS 358-015-02 / P.A.:84812090 MATERIAL 30132148	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.231.070	1.231.070	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
61	INTERFACE HOMBRE MAQUINA IHM REF. 205006159 / P.A.:84716090 MATERIAL 30144083	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	81.916.800	81.916.800	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
62	UNIDAD DE CONTROL CENTRAL BALANZA CDP-MEC4-MCU REF. HB: 200904603 / P.A.:853710 PESO ESTIMADO 0,500 KG MATERIAL 30180402	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	66.914.434	66.914.434	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
63	PULSADOR PLANO AZ / P.A.:85389090 PESO ESTIMADO 0,100 KG MATERIAL 30154171	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	631.184	631.184	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
64	BOTON DE EMERGENCIA GIRAR PARA DESBLOQUEAR / P.A.:85389090 MATERIAL 30154197	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	448.417	448.417	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL

65	COLLAR DE PROTECCION PARADA DE EMERGENCIA / P.A.:85389090 MATERIAL 30154174	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	195.325	195.325	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
66	FUENTE DE ALIMENTACION 24VCC/10A / P.A.:85044090 MATERIAL 30076747	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	11.887.210	11.887.210	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
67	RELE DE SEGURIDAD SRB 301MC 24VCC/CA / P.A.:85364100 35964 MATERIAL 30046946	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	5.376.756	5.376.756	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
68	PULSADOR VD / P.A.:85365090 PESO ESTIMADO 0,100 KG MATERIAL 30159151	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	676.973	676.973	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
69	CELDA DE CARGA - 200KG / P.A.:90318060 31158 MATERIAL 30050287	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	36.764.028	36.764.028	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
70	EXPANSOR ENTRADAS P / RELE SEGURIDAD / P.A.:85369090 MATERIAL 30124933	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	4.955.773	4.955.773	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
71	RELE / P.A.:85364900 MATERIAL 30106012	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	15.842	15.842	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
72	MODULO DE PESAJE MEC4-WCM HB REF.:204938062 / P.A.:85389010 MATERIAL 30152196	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	20.842.416	20.842.416	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
73	ELEMENTO FILTRANTE 9099025132 / P.A.:84219910 PESO ESTIMADO 2,000 KG MATERIAL 30183535	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.785.168	1.785.168	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
74	ELEMENTO FILTRANTE 9099025133 / P.A.:84219910 PESO ESTIMADO 2,000 KG MATERIAL 30183536	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.286.712	1.286.712	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
75	FILTRO DE ACEITE 9099032150 / P.A.:84212300 PESO ESTIMADO 2,000 KG MATERIAL 30183538	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.460.592	1.460.592	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
76	ELEMENTO SEPARADOR 9099025425 / P.A.:84219910 PESO ESTIMADO 1,000 KG MATERIAL 30183539	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	14.501.592	14.501.592	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
77	FILTRO ESPUMA 9099025600 / P.A.:39211390 PESO ESTIMADO 1,000 KG MATERIAL 30183540	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.848.544	3.848.544	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
78	PALANCA PARA SILLA ABATIBLE / P.A.:84229090 2551356 MATERIAL 30017263	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	8.834.070	8.834.070	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
79	ELEMENTO PRE-FILTRO 007.0271-0 PESO ESTIMADO 1,000 KG MATERIAL 30186441	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	12.890.304	12.890.304	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
80	CANASTILLA DE MANGA DIM. 150X4500MM/P.A.:84219910 MATERIAL 30160660	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	927.360	927.360	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
81	ANILLO MATERIAL 5000790-30033810	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	300.000	300.000	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
82	RETENTOR MATERIAL 62368-30033886	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	900.000	900.000	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
83	RETENTOR MATERIAL 62369-30167910	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.078.000	1.078.000	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
84	BRIDA DE BOQUILLA MATERIAL 30059375	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.100.000	1.100.000	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
85	TUBO DE LIMPIEZA L:120 MATERIAL 30115993	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	16.500.000	16.500.000	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
86	DISPOSITIVO DE EXPULSION MATERIAL 30113513	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	40.000.000	40.000.000	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
87	BLOQUE DE AJUSTE FINO MATERIAL 30009850	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	30.886.240	30.886.240	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
88	CILINDRO GIRATORIO MATERIAL 30040576	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	6.000.000	6.000.000	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
<b>Total Por Grupo:</b>				<b>475.043.982</b>		

**Lote 2 - ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA EMBOLSADORA HAVER & BOECKER - CIP Villeta**

**Grupo 1 - "ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA EMBOLSADORA HAVER & BOECKER"** Contrato Abierto: Por Monto(Mínimo: 1.350.000.000 Máximo: 2.700.000.000, Abastecimiento Simultaneo: No

N°	Descripción	Atributos	Cantidad	Ferreteria Industrial S.A.E.		
				Precio Unitario (IVA Incluido)	Precio Total	Característica
1	ANILLO 49/56x3,5 MATERIAL 30029986	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	231.210	231.210	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
2	ANILLO - MATERIAL 30033810	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	190.890	190.890	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
3	CELDA DE CARGA - 200kg / - MATERIAL 30050287	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	39.960.900	39.960.900	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL

4	RETENTOR - MATERIAL 30033886	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	263.970	263.970	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
5	RETENTOR - MATERIAL 30167910	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.091.580	1.091.580	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
6	SILENCIADOR DE AIRE 1/4 - MATERIAL 30041460	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	218.400	218.400	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
7	ACOPLAMIENTO -MATERIAL 30005123	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	5.101.110	5.101.110	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
8	ACOPLAMIENTO - MATERIAL 30034189	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	44.989.350	44.989.350	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
9	ACOPLAMIENTO - MATERIAL 30034322	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.466.450	2.466.450	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
10	ACOPLAMIENTO -MATERIAL 30098617	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	34.325.550	34.325.550	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
11	ACOPLAMIENTO HIDRAULICO -MATERIAL 30034312	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	508.698.960	508.698.960	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
12	ACTENUADOR -MATERIAL 30040650	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	25.484.340	25.484.340	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
13	ADAPTADOR M8X55 - MATERIAL 30091151	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.932.250	1.932.250	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
14	AMORTIGUADOR DE GOMA - MATERIAL 30035982	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	316.260	316.260	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
15	AMORTIGUADOR DE GOMA - MATERIAL 30036027	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	359.934	359.934	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
16	AMORTIGUADOR M25X1.6 - MATERIAL 30035971	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	10.284.120	10.284.120	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
17	AMORTIGUADOR - MATERIAL 300922	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.409.310	1.409.310	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
18	AMORTIGUADOR - MATERIAL 305502	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	499.380	499.380	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
19	AMORTIGUADOR- MATERIAL 305591	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.200.000	1.200.000	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
20	ANILLO 49/56X3.5 - MATERIAL 30029886	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	231.210	231.210	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
21	ANILLO DE AJUSTE - MATERIAL 30030568	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	315.000	315.000	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
22	ANILLO DE FILTRO - MATERIAL 30083949	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	453.600	453.600	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
23	ANILLO FLUIDIFICADOR COMPLETO - MATERIAL 30089601	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	6.997.620	6.997.620	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
24	ANILLO LABERINTO - MATERIAL 30023869	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.397.657	3.397.657	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
25	ANILLO LABERINTO - MATERIAL 30023849	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.972.760	2.972.760	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
26	ANILLO LABERINTO -MATERIAL 30023850	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.187.800	3.187.800	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
27	ANILLO -MATERIAL 30033810	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	190.890	190.890	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
28	ANILLO - MATERIAL 30033705	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.750.000	1.750.000	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
29	ANILLO - MATERIAL 30033728	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	17.010	17.010	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
30	ANILLO - MATERIAL 30033751	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	48.930	48.930	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
31	ANILLO- MATERIAL 30086586	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	20.370	20.370	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
32	ANILLO - MATERIAL 30033811	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	731.850	731.850	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
33	ANILLO - MATERIAL 30029973	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.054.010	2.054.010	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
34	ANILLO - MATERIAL 30113528	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	19.527.480	19.527.480	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
35	ANILLO DE RETEN BALANZA - MATERIAL 30167910	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.091.580	1.091.580	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
36	APOYO ARTICULACIÓN - MATERIAL 30032754	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	389.340	389.340	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
37	APOYO ARTICULACION - MATERIAL 30033663	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	71.052.450	71.052.450	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
38	ARANDELA - MATERIAL 30086587	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	4.830	4.830	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
39	BALANZA ELEVADOR - MATERIAL 30077411	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	62.661.480	62.661.480	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
40	BANDERA - MATERIAL 30110967	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	58.800	58.800	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL

41	BATERIA - MATERIAL 30050345	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	410.760	410.760	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
42	BLOQUE CONTACTOR - MATERIAL 30100773	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	327.180	327.180	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
43	BLOQUE DISTRIBUIDOR - MATERIAL 30153821	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	11.287.173	11.287.173	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
44	BLOQUE DE DISTRIBUCION - MATERIAL 30112627	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.806.860	2.806.860	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
45	BOBINA ELECTROMAGNETICO - MATERIAL 30041074	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	462.420	462.420	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
46	BOQUILLA ENGRASE RECTO - MATERIAL 30033585	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	35.490	35.490	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
47	BOTON PARADA EMERGENCIA - MATERIAL 30099857	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.504.690	3.504.690	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
48	BUJE CAJA DE LLENADO - MATERIAL 30116750	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	40.232.430	40.232.430	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
49	CABALLETE DE SOPORTE - MATERIAL 30042628	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	5.732.332	5.732.332	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
50	CABALLETES CON BISAGRA - MATERIAL 30114918	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.129.400	2.129.400	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
51	CABEZA ARTICULADOR - MATERIAL 30032535	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.144.290	1.144.290	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
52	CABEZA ARTICULADOR - MATERIAL 30032629	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	846.720	846.720	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
53	CABEZA ARTICULADOR - MATERIAL 30082501	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.439.760	1.439.760	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
54	CABEZA ARTICULADOR - MATERIAL 30082504	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.478.400	1.478.400	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
55	CABEZA ARTICULADORA 84836090	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.311.680	2.311.680	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
56	CABLE FLAT - MATERIAL 30049499	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.366.930	3.366.930	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
57	CADENA RODILLO - MATERIAL 30034716	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	37.949.310	37.949.310	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
58	CANGILON 500X280 GBW500 - MATERIAL 30012999	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	29.516.666	29.516.666	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
59	CANGILON 500X280 GBW500 - MATERIAL 30013019	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	19.511.940	19.511.940	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
60	CASQUILLO DU C/ COLLAR - MATERIAL 30032804	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	83.370	83.370	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
61	CASQUILLO - MATERIAL 30032976	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	92.820	92.820	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
62	CASQUILLO - MATERIAL 30106175	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.221.380	2.221.380	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
63	CELDA DE CARGA - 200KG - MATERIAL 30050287	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	39.960.900	39.960.900	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
64	CELULA FOTOELECTRICO - MATERIAL 30046191	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	11.874.030	11.874.030	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
65	CELULA FOTOELECTRICO - MATERIAL 30046173	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	7.714.560	7.714.560	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
66	CHAPA EXPULSIVO 3X61X202 - MATERIAL 30130976	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	824.670	824.670	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
67	CHAPA GUIA - MATERIAL 30005132	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	14.408.520	14.408.520	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
68	CHAPA GUIA - MATERIAL 30005133	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	17.694.600	17.694.600	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
69	CHAPA GUIA - MATERIAL 30005134	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	12.091.800	12.091.800	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
70	CIERRE MAGNETICO PUERTA - MATERIAL 30004909	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	623.000	623.000	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
71	CILINDR NEUMAICO - MATERIAL 30040715	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	9.082.565	9.082.565	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
72	CILINDR NEUMATICO - MATERIAL 30082499	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	13.547.100	13.547.100	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
73	CILINDR NEUMATICO - MATERIAL 30090458	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	9.195.060	9.195.060	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
74	CILINDRO 50-25 - MATERIAL 30152252	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	7.674.450	7.674.450	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
75	CILINDRO NEUMATICO SPG 40X25 - MATERIAL 30153741	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	7.526.190	7.526.190	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
76	CILINDRO NEUMATICO SPG32X125 - MATERIAL 30158788	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	7.281.575	7.281.575	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
77	CILINDRO NEUMATICO DOBLE ACCIONAMIENTO - MATERIAL 30139108	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	8.793.120	8.793.120	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL

78	CILINDRO NEUMAICO RC.032 - MATERIAL 30150369	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	5.307.540	5.307.540	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
79	CILINDRO NEUMAICO 100PPVA - MATERIAL 30114951	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.042.250	2.042.250	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
80	CILINDRO NEUMATICO 63X-60-45 - MATERIAL 30151407	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	34.891.500	34.891.500	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
81	CILINDRO - MATERIAL 30040638	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	4.239.480	4.239.480	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
82	CINTA 650X21000MM - MATERIAL 30035885	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	65.749.320	65.749.320	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
83	CINTA 650X44000MM - MATERIAL 30035890	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	128.966.460	128.966.460	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
84	CINTA 650X62000MM - MATERIAL 30035892	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	167.353.200	167.353.200	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
85	COJINETE 40 UCF208 - MATERIAL 30032407	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.954.510	3.954.510	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
86	COJINETE 40 UCFL208 - MATERIAL 30032398	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.775.590	3.775.590	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
87	COJINETE 50 UCFC210 - MATERIAL 30032396	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.598.960	2.598.960	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
88	COJINETE BRIDADO 40 - MATERIAL 30032386	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.005.710	2.005.710	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
89	COJINETE BRIDADO 40 - MATERIAL 30032405	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	6.361.530	6.361.530	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
90	COJINETE BRIDADO 50 - MATERIAL 30032401	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.208.380	3.208.380	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
91	COJINETE ESTIR MOV #60 - MATERIAL 30017496	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	68.436.900	68.436.900	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
92	COJINETE FIJACION GIRATORIO - MATERIAL 30042211	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.240.930	3.240.930	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
93	COJINETE PEDESTAL 25 - MATERIAL 30032333	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.807.060	1.807.060	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
94	COJINETE PEDESTAL 45 - MATERIAL 30032346	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.506.330	1.506.330	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
95	COJINETE PEDESTAL 60 - MATERIAL 30032326	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.326.400	3.326.400	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
96	COJINETE PENDULAR - MATERIAL 30017494	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	53.016.390	53.016.390	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
97	COJINETE TENSOR 40 - P.A.10852	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	11.822.790	11.822.790	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
98	COJINETE TENSOR - MATERIAL 30074015	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	4.257.960	4.257.960	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
99	CONECTOR ACOPLAMIENTO - MATERIAL 30046280	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	575.400	575.400	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
100	CONJUNTO TAMBOR - MATERIAL 30012949	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	713.878.200	713.878.200	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
101	CONTACTO AUXILIAR S2C-H10 - MATERIAL 30121712	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.349.250	1.349.250	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
102	CONTACTOR PRINCIPAL 85365090 30087101	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.595.200	3.595.200	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
103	CONTACTOR PRINCIPAL - MATERIAL 30046392	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.800.960	1.800.960	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
104	CONTENEDOR - MATERIAL 30100978	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.628.130	1.628.130	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
105	CONTRAGUIA - MATERIAL 30077522	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	6.156.570	6.156.570	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
106	CONTRAGUIA - MATERIAL 30077523	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	5.680.080	5.680.080	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
107	CONVERTIDOR DE PULSO - MATERIAL 30049989	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	31.564.260	31.564.260	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
108	CONVERTIDOR ETHERNET - MATERIAL 30110530	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	275.623.320	275.623.320	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
109	CORREA 10/560 - MATERIAL 30005360	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	10.494.274	10.494.274	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
110	CORREA 1100X700 - MATERIAL 30074017	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	77.238.000	77.238.000	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
111	CORREA 180X2480MM HAVER 30035415	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	9.651.390	9.651.390	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
112	CORREA 650X2120MM - MATERIAL 30035438	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	10.835.370	10.835.370	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
113	CORREA 650X2270MM - MATERIAL 30035454	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	11.142.823	11.142.823	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
114	CORREA CON CANAL - MATERIAL 30108569	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	4.586.400	4.586.400	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL

115	CORREA ELEVADOR 49500 - MATERIAL 30013129	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	263.936.820	263.936.820	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
116	CORREA SINCRONIZADO RADIMAT - MATERIAL 30098982	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	5.515.230	5.515.230	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
117	CORREA TRANSPORTE - MATERIAL 30035458	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	229.442.430	229.442.430	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
118	CORREA TRAPEZOIDAL - MATERIAL 30034538	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	18.763.500	18.763.500	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
119	CORREA TRAPEZOIDAL - MATERIAL 30034539	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	4.115.790	4.115.790	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
120	CORREDIZO 5.2X174X181 - MATERIAL 30022837	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	12.081.300	12.081.300	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
121	CORREDIZO - MATERIAL 30022835	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	11.550.000	11.550.000	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
122	CUBO PARA TURBINA - MATERIAL 30089694	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	7.888.440	7.888.440	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
123	DEDO 10X40X130 - MATERIAL 30077545	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.072.680	1.072.680	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
124	ELEMENTO FILTRANTE 60W3302 - MATERIAL 30100979	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	289.800	289.800	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
125	ENCHUFE MODULO CONVERSOR - MATERIAL 30050101	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.410.610	3.410.610	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
126	ENCHUFE MODULO CPU - MATERIAL 30050073	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	367.920	367.920	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
127	ENCHUFE MODULO - MATERIAL 30050102	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	6.039.180	6.039.180	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
128	ENGRASADERA CONICA - MATERIAL 30033570	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	123.690	123.690	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
129	ESTRIBO BOLSA - MATERIAL 30016740	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	601.230	601.230	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
130	FAÇA 5.2X140X200 - MATERIAL 30022836	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	6.815.130	6.815.130	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
131	FIJACION GIRO CILINDRO - MATERIAL 30042101	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.688.440	3.688.440	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
132	FIJACION CILINDRO - MATERIAL 30005136	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	4.559.310	4.559.310	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
133	FIJACION COMPLETA RADIMAT - MATERIAL 30005129	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	6.113.100	6.113.100	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
134	FIJACION COMPLETA RADIMAT - MATERIAL 30005193	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.407.630	1.407.630	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
135	FIJACION OSCILANTE - MATERIAL 30080178	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.897.140	1.897.140	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
136	FIJACION PARA RADIMAT - MATERIAL 30005053	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	7.569.870	7.569.870	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
137	FILTRO DE AIRE - MATERIAL 30040194	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	9.403.590	9.403.590	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
138	FILTRO REGULADOR - MATERIAL 30100871	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	21.885.360	21.885.360	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
139	FOTOCELULA P1NH303 - MATERIAL 30164725	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	16.450.464	16.450.464	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
140	FOTOCELULA REFLEXION - MATERIAL 30046188	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	17.657.460	17.657.460	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
141	FOTOCELULA TRANSMISION M12X72 - MATERIAL 30099785	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	8.074.290	8.074.290	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
142	FUENTE ALIMENTACION - MATERIAL 30131012	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	9.133.950	9.133.950	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
143	GUIA ASPI - MATERIAL 30005139	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	6.094.620	6.094.620	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
144	GUIA ONDAS DE LUZ - MATERIAL 30005102	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	9.975.594	9.975.594	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
145	HORQUILLA 32 - MATERIAL 30111347	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	337.050	337.050	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
146	HORQUILLA - MATERIAL 30032544	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	504.000	504.000	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
147	INDICADOR - MATERIAL 30110922	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	727.650	727.650	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
148	INDICADOR DE POSICION - MATERIAL 30049940	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	41.557.320	41.557.320	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
149	INICIADOR - MATERIAL 30046079	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.860.410	2.860.410	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
150	INICIADOR DE LUZ - MATERIAL 30046254	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	20.456.310	20.456.310	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
151	INICIADOR - MATERIAL 30005575	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.401.854	3.401.854	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL

152	INICIADOR PROXIMIDAD INDUCTIVO - MATERIAL 30045855	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.970.640	1.970.640	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
153	INTERFACE - MATERIAL 30050221	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	10.129.560	10.129.560	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
154	INTERRUPTOR PROT - MATERIAL 30105771	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	996.450	996.450	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
155	INTERRUPTOR DE CORDON - MATERIAL 30100056	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	14.578.830	14.578.830	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
156	INTERRUPTOR - MATERIAL 30105843	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.524.620	2.524.620	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
157	INTERRUPTOR MONOPOLAR - MATERIAL 30112919	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.216.740	1.216.740	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
158	INTERRUPTOR PROTECCION - MATERIAL 30155843	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.216.740	1.216.740	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
159	INTERRUPTOR SEGURIDAD - MATERIAL 30045749	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.249.540	3.249.540	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
160	JUEGO REPUESTO - MATERIAL 30042189	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.630.786	3.630.786	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
161	JUEGO REPUESTO - MATERIAL 30042201	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.593.080	2.593.080	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
162	LLAVE EMERGENCIA - MATERIAL 30074020	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.042.670	2.042.670	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
163	LLAVE SEGURIDAD - MATERIAL 30045768	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.007.410	3.007.410	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
164	MALLA ACERO INOXIDABLE - MATERIAL 30043974	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	12.932.430	12.932.430	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
165	MALLA ACERO INOXIDABLE - MATERIAL 30043979	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	8.089.200	8.089.200	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
166	MANGA DE GOMA - MATERIAL 30033109	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.965.180	1.965.180	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
167	MANGUITO - MATERIAL 30033299	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.392.110	2.392.110	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
168	MANOMETRO 0-10 BAR - MATERIAL 30040083	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	910.140	910.140	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
169	MANOMETRO 0-10 BAR - MATERIAL 30137740	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	659.190	659.190	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
170	MANOMETRO 63MM - MATERIAL 30040124	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.108.630	3.108.630	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
171	MANOMETRO G1/4" 0-1 BAR - MATERIAL 30099758	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	488.040	488.040	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
172	MANOMETRO - MATERIAL 30040104	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	493.500	493.500	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
173	MANOMETRO - MATERIAL 30040105	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	742.560	742.560	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
174	MODULO ELECTRONICO ENTRADA/SALIDA BALANZA - MATERIAL 30050089	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	53.702.880	53.702.880	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
175	MODULO ELECTRONICO - MATERIAL 30005454	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	187.618.620	187.618.620	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
176	MODULO ELECTRONICO - MATERIAL 30050070	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	45.934.072	45.934.072	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
177	MODULO ELECTRONICO MECIII - MATERIAL 30050072	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	70.500.360	70.500.360	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
178	MOTOR TRIFASICO - MATERIAL 30036951	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	254.057.580	254.057.580	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
179	PERNO DIAMETRO. 15 X L= 59 - MATERIAL 30004963	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.919.400	1.919.400	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
180	PERNO - MATERIAL 30004962	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.945.690	3.945.690	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
181	PERNO - MATERIAL 30030641	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.406.370	1.406.370	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
182	PICO PULVERIZADOR - MATERIAL 30042979	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.929.310	3.929.310	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
183	PLACA 4.6 600 POLIESTER - MATERIAL 30053307	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.754.570	2.754.570	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
184	PLACA 5 350 POLIESTER - MATERIAL 30053298	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.709.190	1.709.190	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
185	PLACA PLYMESH - MATERIAL 30004451	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	12.425.280	12.425.280	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
186	PLACA REGULADORA PRESION - MATERIAL 30040187	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	7.194.180	7.194.180	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
187	POLEA EN "V" - MATERIAL 30076679	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	7.880.880	7.880.880	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
188	POLEA EN V 7PK 742 - MATERIAL 30036335	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.204.370	2.204.370	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL

189	POLEA EN V - MATERIAL 30036342	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	5.400.251	5.400.251	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
190	POLEA - MATERIAL 30036273	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	13.044.150	13.044.150	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
191	POLEA - MATERIAL 30036316	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	8.325.471	8.325.471	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
192	POLEA - MATERIAL 30036431	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.823.680	3.823.680	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
193	POLEA - MATERIAL 30108568	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	19.254.049	19.254.049	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
194	PRESOSTATO 10-211 PRESION 0-4 BAR - MATERIAL 30154760	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.270.520	2.270.520	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
195	PRESOSTATO - MATERIAL 30040101	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.751.282	1.751.282	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
196	PRESOSTATO - MATERIAL 30040097	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	4.191.180	4.191.180	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
197	PUERTA CEPILLE HAVER 30087110	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.909.130	2.909.130	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
198	PUERTA CEPILLE HAVER 30087111	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	8.843.520	8.843.520	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
199	REDUCTOR ANGULAR - MATERIAL 30004961	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	164.737.230	164.737.230	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
200	REDUCTOR - MATERIAL 30039806	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.747.223.940	1.747.223.940	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
201	REGULADOR DE PRESION - MATERIAL 30095142	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	11.754.750	11.754.750	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
202	REGULADOR DE PRESION - MATERIAL 30040195	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	7.423.080	7.423.080	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
203	RELE - MATERIAL 30102010	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	838.110	838.110	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
204	RELE ACOPLAMIENTO OPTICO - MATERIAL 30046919	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	4.125.450	4.125.450	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
205	RELE - MATERIAL 30099860	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.154.160	1.154.160	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
206	RELE - MATERIAL 30099861	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.074.820	3.074.820	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
207	REPARO FILTRO REGULADOR - MATERIAL 30100980	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.790.500	3.790.500	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
208	REPARO CILINDRO-JUEGO - MATERIAL 30042137	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	4.114.880	4.114.880	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
209	REPUESTO CILINDRO NEUMATICO D=50 SPG 848 - MATERIAL 30042202	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.677.100	3.677.100	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
210	REPUESTO CILINDRO NEUMATICO D=63 - MATERIAL 30151669	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	4.819.500	4.819.500	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
211	RESORTE COMPRESION - MATERIAL 30036094	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.761.480	1.761.480	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
212	RESORTE COMPRESION - MATERIAL 30036118	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.443.960	1.443.960	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
213	RESORTE COMPRESION - MATERIAL 30036120	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	597.030	597.030	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
214	RETENEDOR RADIAL - MATERIAL 30033886	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	263.970	263.970	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
215	RETENEDOR RADIAL - MATERIAL 30033894	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.174.180	1.174.180	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
216	RETENEDOR RADIAL - MATERIAL 30033895	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.545.390	1.545.390	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
217	RETENEDOR RADIAL - MATERIAL 30033908	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	795.270	795.270	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
218	RETENEDOR RADIAL - MATERIAL 30034070	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.108.170	1.108.170	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
219	RODAMIENTO 3202-2RS - MATERIAL 30031815	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.845.060	1.845.060	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
220	RODAMIENTO 608-2RS - MATERIAL 30031813	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	494.340	494.340	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
221	RODAMIENTO 6202-2RS - MATERIAL 30031814	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	176.820	176.820	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
222	RODAMIENTO DE BOLSAS - MATERIAL 30031848	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	233.520	233.520	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
223	RODAMIENTO DE BOLSAS - MATERIAL 30031804	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.841.490	1.841.490	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
224	RODAMIENTO - MATERIAL 30031832	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	171.570	171.570	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
225	RODAMIENTO - MATERIAL 30031837	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.477.790	2.477.790	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL

226	RODAMIENTO - MATERIAL 30031846	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	16.637.040	16.637.040	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
227	RODAMIENTO - MATERIAL 30031850	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	420.630	420.630	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
228	RODAMIENTO - MATERIAL 30031857	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	330.330	330.330	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
229	RODAMIENTO - MATERIAL 30031860	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	291.690	291.690	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
230	RODAMIENTO - MATERIAL 30031872	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.228.750	3.228.750	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
231	RODAMIENTO - MATERIAL 30031903	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.633.420	3.633.420	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
232	RODAMIENTO - MATERIAL 30032049	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	9.733.500	9.733.500	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
233	RODAMIENTO - MATERIAL 30032195	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.282.680	1.282.680	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
234	RODAMIENTO - MATERIAL 30032209	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	479.850	479.850	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
235	RODAMIENTO - MATERIAL 30086571	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	463.260	463.260	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
236	RODAMIENTO - MATERIAL 30086572	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	383.880	383.880	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
237	RODAMIENTO LINEAL - MATERIAL 30005135	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	13.956.778	13.956.778	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
238	RODILLO 127X750 - MATERIAL 30010652	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	3.630.480	3.630.480	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
239	RODILLO - MATERIAL 30106176	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	4.356.870	4.356.870	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
240	RODILLO 50X700 - MATERIAL 30010635	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.770.930	1.770.930	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
241	RODILLO 63.5X650 - MATERIAL 30010700	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.048.550	2.048.550	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
242	RODILLO 63.5X740 - MATERIAL 30010659	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.437.890	2.437.890	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
243	RODILLO 88.9X784 - MATERIAL 30010653	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	4.940.880	4.940.880	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
244	RODILLO 89X650 - MATERIAL 30010799	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	4.200.000	4.200.000	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
245	RODILLO 89X750 - MATERIAL 30010622	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.073.540	2.073.540	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
246	RODILLO DE ACCIONAMIENTO - MATERIAL 30074004	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	242.206.650	242.206.650	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
247	RODILLO I77 X L= 23 - MATERIAL 30005115	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	5.668.950	5.668.950	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
248	SENSOR MAGNETICO - MATERIAL 30045859	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	4.000.000	4.000.000	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
249	SENSOR DE PROXIMIDAD INDUCTIVO - MATERIAL 30046083	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.699.550	2.699.550	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
250	SERVOMOTOR 1.13KW 400V 225HZ - MATERIAL 30099793	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	83.712.300	83.712.300	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
251	SERVOMOTOR 400V 100HZ - MATERIAL 30005101	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	92.113.140	92.113.140	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
252	SERVOMOTOR 400V 150HZ - MATERIAL 30152686	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	46.121.040	46.121.040	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
253	SILENCIADOR DE AIRE - MATERIAL 30041460	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	218.400	218.400	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
254	SOPORTE ALIMENTADOR DE BOLSA - MATERIAL 30136045	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	5.105.520	5.105.520	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
255	TAMBOR ACCIONAMIENTO - MATERIAL 30023385	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	20.644.890	20.644.890	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
256	TAMBOR ACCIONAMIENTO - MATERIAL 539531	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	31.227.000	31.227.000	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
257	TAMBOR ACCIONAMIENTO - MATERIAL 30023511	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	21.536.340	21.536.340	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
258	TAMBOR ACCIONAMIENTO - MATERIAL 30023513	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	16.273.320	16.273.320	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
259	TAMBOR ACCIONAMIENTO - MATERIAL 30023392	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	26.548.200	26.548.200	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
260	TAMBOR CONDUCTOR - MATERIAL 30023382	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	29.698.830	29.698.830	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
261	TAMBOR DE CONDUCCION - MATERIAL 30023381	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	30.203.460	30.203.460	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
262	TAMBOR DE RETORNO - MATERIAL 30023460	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	24.197.880	24.197.880	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL

263	TAMBOR DE RETORNO - MATERIAL 30023488	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	31.557.540	31.557.540	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
264	TAMBOR MOTRIZ - MATERIAL 30023397	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	16.203.600	16.203.600	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
265	TAMBOR - MATERIAL 30074010	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	249.491.130	249.491.130	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
266	TAMBOR RETORNO - MATERIAL 30023486	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	25.152.960	25.152.960	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
267	TAMBOR RUEDA DENTAL - MATERIAL 30010854	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	30.515.940	30.515.940	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
268	TARJETA ELECTRONICA - MATERIAL 30049308	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	102.216.450	102.216.450	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
269	TENSIONADOR - MATERIAL 30116494	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	4.458.090	4.458.090	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
270	TERMIN VALVULA - MATERIAL 30011785	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	21.010.500	21.010.500	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
271	TERMINAL ELECTRICO MECIII - MATERIAL 30050088	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	58.278.570	58.278.570	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
272	TERMINALES DE VALVULA - MATERIAL 30100869	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	69.841.170	69.841.170	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
273	TORNILLO CABINA CILINDRO - MATERIAL 30086646	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	23.100	23.100	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
274	TRANSFORMADOR 630VA- 220-530V - MATERIAL 30051460	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	10.195.080	10.195.080	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
275	TUBO DE ASP - MATERIAL 30005131	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	83.375.460	83.375.460	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
276	TUBO DE LLAVE - MATERIAL 30004954	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	30.367.680	30.367.680	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
277	TUBO DE SUCCION - MATERIAL 30090893	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	17.560.620	17.560.620	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
278	TUBO DE UNION -MATERIAL 30033117	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.674.770	2.674.770	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
279	TUBO DE UNION -MATERIAL 30033214	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.338.120	1.338.120	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
280	TUERCA AUTOBLOQUE - MATERIAL 30029729	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	2.940	2.940	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
281	UNIDAD CONS. VAVULA DE SEG -MATERIAL 30158726	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	87.228.330	87.228.330	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
282	UNIDAD GUIA U32X100 - MATERIAL 30042006	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	23.282.280	23.282.280	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
283	VALVULA CONTROLADORA - MATERIAL 30082747	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	11.704.140	11.704.140	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
284	VAVULA DE FLUJO 6-1/8" - MATERIAL 30116488	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	546.630	546.630	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
285	VALVULA DE REGULACION -MATERIAL 30040282	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	846.720	846.720	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
286	VALVULA DE REGULACION -MATERIAL 30040311	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.307.250	1.307.250	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
287	VAVULA DE SEGURIDAD - MATERIAL 30040329	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	6.212.430	6.212.430	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
288	VALVULA ELECTRONICO NEUM#TICO - MATERIAL 30041061	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	4.539.150	4.539.150	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
289	VAVULA REGULADORA DE FLUJO 1/4" - MATERIAL 30040281	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	1.071.420	1.071.420	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
290	VAVULA SOLENOIDE - MATERIAL 30041072	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	7.466.970	7.466.970	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
291	VAVULA SOLENOIDE -MATERIAL 30075514	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	19.892.460	19.892.460	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
292	VAVULA VACIO 2/2 R1/2 - MATERIAL 30040076	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	9.067.170	9.067.170	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
293	VARISTOR - MATERIAL 30005557	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	307.650	307.650	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
294	VENTOSA 34X40X28 - MATERIAL 30041464	unidad de medida: Unidad presentación: UNIDAD	1	731.220	731.220	Marca: HAVER & BOECKER Fabricante: HAVER & BOECKER Procedencia: BRASIL
<b>Total Por Grupo:</b>					<b>8.166.342.300</b>	
<b>Total General Calculado:</b>					<b>8.641.386.282</b>	