FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
ASÍ SE VA A LAS ESTRELLAS

SOLICITUD DE PRECOTIZACIÓN ANEXO 2
CUADRO DE PRECIOS

SOLICITUD DE INFORMACION EMPRESA COTIZANTE

NOMBRE DE LA EMPRESA	CONFORT-ING JA SAS
NIT:	901573504-7
E-Mail	confortingsas@gmail.com
OBJETO DE LA CONTRATACION	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE EQUIPOS, MAQUINARIA Y ENSERES DEL CAMAN
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	**90 días.**
¡ES EMPREDIMIENTO DE MUJERES? SI/NO:	SI
¿CUENTA EN SU EMPRESA CON PERSONAS DE ESPECIAL PROTECCION	NO
¿ES MIPYME? (SI/NO)	SI

Notas:
(1). Revisar todos los requerimientos tenicos y formular su cotización en concordancia con la ficha técnica presentada por el CAMAN.
(2).El valor de la cotización deber ser expresado en PESOS COLOMBIANOS.
(3).Los valores unitarios deberán aproximarse por exceso o por defecto al entero más cercano.
(4).No modificar, agregar o quitar ningún ítem o sub-ítem.
(5). Señor/a cotizante, al señalar los precios unitarios, deberá tener en cuenta todos los costos directos e indirectos tales como desplazamientos, logística, transporte y demás necesarios para el cumplimiento del objeto de la presente contratación, así como los impuestos Nacionales, IVA, Estampillas y demás tasas, contribuciones, polizas, etc, que se puedan generar en consecuencia de la ejecuciónde l contrato
(6) Esta cotizaciòn es parte del estudio de mercado previo a la contratación, y no implica ninguna obligación de contratar.
(7) Debe ser válida por una vigencia de 90 dias a partir de la fecha de diligenciamiento.
Nota: Las cantidades proyectadas pueden variar de acuerdo con la visita técnica y previa autorización del supervisor del proceso.

SERVICIO MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LOS EQUIPOS, MAQUINARIA Y ENSERES DEL CAMAN

ITEM	DESCRIPCION	TIPO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD PROYECTADA	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL POR ÍTEM
	EQUIPO DE SOLDADURA: INC: PORTA ELECTRODO, PINZA DE TIERRA, KIT ACC CAR								
1	DIAGNOSTICO TECNICO DETALLADO DEL EQUIPO CON ENTREGA DE INFORME INICIAL Y TABLA DE COSTOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 450.000,00	$ 85.500,00	$ 535.500,00	$ 535.500,00
2	LIMPIEZA DE RANURAS DE VENTILACIÓN Y BOTONES CON BROCHA SUAVE PARA EVITAR ACUMULACIÓN DE POLVO Y PELUSAS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 116.400,00	$ 22.116,00	$ 138.516,00	$ 138.516,00
3	COMPROBACIÓN Y LIMPIEZA DEL PORTA ELECTRODOS Y CABLES.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 135.800,00	$ 25.802,00	$ 161.602,00	$ 161.602,00
4	PROTECCIÓN DEL EQUIPO CONTRA HUMEDAD Y AMBIENTES CORROSIVOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 126.100,00	$ 23.959,00	$ 150.059,00	$ 150.059,00
5	REVISIÓN DE DESGASTE EN RODAMIENTOS, Y CAMBIO SI ES NECESARIO.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 194.000,00	$ 36.860,00	$ 230.860,00	$ 230.860,00
6	REVISIÓN TÉCNICA Y AJUSTE DEL AMPERAJE Y OTROS PARÁMETROS ELÉCTRICOS CON PROFESIONALES CAPACITADOS.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 213.400,00	$ 40.546,00	$ 253.946,00	$ 253.946,00
	EQUIPO ACETILENO SOLDADURA AUTOGENA DOS REGULADORES								
1	DIAGNOSTICO TECNICO DETALLADO DEL EQUIPO CON ENTREGA DE INFORME INICIAL Y TABLA DE COSTOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 302.400,00	$ 57.456,00	$ 359.856,00	$ 359.856,00
2	VERIFICACIÓN DEL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE VÁLVULAS DE SEGURIDAD Y REGULADORES, ASEGURANDO QUE ABRAN Y CIERREN SIN DIFICULTAD.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 48.500,00	$ 9.215,00	$ 57.715,00	$ 57.715,00
3	LIMPIEZA DE REGULADORES, MANÓMETROS Y VÁLVULAS CON PAÑO SECO; EVITAR ACEITES O GRASAS QUE PUEDEN SER INFLAMABLES.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 38.800,00	$ 7.372,00	$ 46.172,00	$ 46.172,00
4	REPARACIÓN O SUSTITUCIÓN DE VÁLVULAS Y PARTES INTERNAS DEL SOPLETE SI PRESENTAN.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 17.460,00	$ 3.317,40	$ 20.777,40	$ 20.777,40
5	LIMPIAR Y DESOBSTRUIR ORIFICIOS Y TOBERAS DEL SOPLETE CON AGUJA DE LATÓN O HERRAMIENTA ADECUADA.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 48.500,00	$ 9.215,00	$ 57.715,00	$ 57.715,00
	PULIDORA ELECTRICA								
1	DIAGNOSTICO TECNICO DETALLADO DEL EQUIPO CON ENTREGA DE INFORME INICIAL Y TABLA DE COSTOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 100.800,00	$ 19.152,00	$ 119.952,00	$ 119.952,00
2	LIMPIEZA EXTERNA CON CEPILLO SUAVE O PAÑO PARA ELIMINAR POLVO Y RESIDUOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 24.250	$ 4.608	$ 28.858	$ 28.858
3	REEMPLAZO DE ESCOBILLAS DE CARBÓN.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 58.200	$ 11.058	$ 69.258	$ 69.258
4	LAVADO DE LAS ALMOHADILLAS O DISCOS DE PULIDO	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 19.400	$ 3.686	$ 23.086	$ 23.086
5	CAMBIO DE LAS ALMOHADILLAS O DISCOS DE PULIDO	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 48.500	$ 9.215	$ 57.715	$ 57.715
6	REEMPLAZO DE CABLES ELÉCTRICOS.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 87.300	$ 16.587	$ 103.887	$ 103.887
7	REPARACIÓN DE INTERRUPTORES DEFECTUOSOS.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 67.900	$ 12.901	$ 80.801	$ 80.801
8	CAMBIO DE INTERRUPTORES DEFECTUOSOS.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 77.600	$ 14.744	$ 92.344	$ 92.344
9	REPARACIÓN DE FALLOS ELÉCTRICOS O MECÁNICOS CON ASISTENCIA TÉCNICA CALIFICADA.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 194.000	$ 36.860	$ 230.860	$ 230.860
	DOBLATUBO HIDRAULICO DE 1/2" A 2" 12 TN								
1	DIAGNOSTICO TECNICO DETALLADO DEL EQUIPO CON ENTREGA DE INFORME INICIAL Y TABLA DE COSTOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 97.000	$ 18.430	$ 115.430	$ 115.430
2	LUBRICACIÓN DE EJES, PARA REDUCIR FRICCIÓN Y DESGASTE.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 87.300	$ 16.587	$ 103.887	$ 103.887
3	LUBRICACION DE CILINDROS HIDRAULICOS, PARA REDUCIR FRICCIÓN Y DESGASTE.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 117.600,00	$ 22.344,00	$ 139.944,00	$ 139.944,00
4	LUBRICACION DE GUIAS, PARA REDUCIR FRICCIÓN Y DESGASTE.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 117.600,00	$ 22.344,00	$ 139.944,00	$ 139.944,00
5	LUBRICACION DE PUNTOS DE PIVOTE, PARA REDUCIR FRICCIÓN Y DESGASTE.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 117.600,00	$ 22.344,00	$ 139.944,00	$ 139.944,00
6	REEMPLAZO DE SELLOS, CON FUGAS PARA EVITAR PÉRDIDAS HIDRÁULICAS.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 291.000	$ 55.290	$ 346.290	$ 346.290
7	REEMPLAZO DE EMPAQUETADURAS CON FUGAS PARA EVITAR PÉRDIDAS HIDRÁULICAS.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 134.400,00	$ 25.536,00	$ 159.936,00	$ 159.936,00
8	REEMPLAZO DE MANGUERAS CON FUGAS PARA EVITAR PÉRDIDAS HIDRÁULICAS.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 134.400,00	$ 25.536,00	$ 159.936,00	$ 159.936,00
9	SUSTITUCIÓN DE PIEZAS DESGASTADAS O DAÑADAS, COMO RODAMIENTOS	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 242.500	$ 46.075	$ 288.575	$ 288.575
10	REPARACIÓN TÉCNICA ESPECIALIZADA DEL SISTEMA HIDRÁULICO, PARA ASEGURAR FUNCIONAMIENTO CONFIABLE.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 388.000	$ 73.720	$ 461.720	$ 461.720
11	REPARACIÓN TÉCNICA ESPECIALIZADA DE BOMBA PARA ASEGURAR FUNCIONAMIENTO CONFIABLE.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 1.344.000,00	$ 255.360,00	$ 1.599.360,00	$ 1.599.360,00
12	REPARACIÓN TÉCNICA ESPECIALIZADA DE VALVULAS PARA ASEGURAR FUNCIONAMIENTO CONFIABLE.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 588.000,00	$ 111.720,00	$ 699.720,00	$ 699.720,00

13	LIMPIEZA Y DESOBSTRUCCIÓN DE ORIFICIOS Y SISTEMAS INTERNOS, EVITANDO PROBLEMAS DE DOBLEZ O ARRUGAS EN TUBERÍA.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 145.500	$ 27.645	$ 173.145	$ 173.145
14	AJUSTE DEL SISTEMA DE RETRACCIÓN HIDRÁULICA Y RESORTES.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 155.200	$ 29.488	$ 184.688	$ 184.688
	TRONZADORA DEWALT D28710-B3								
1	DIAGNOSTICO TECNICO DETALLADO DEL EQUIPO CON ENTREGA DE INFORME INICIAL Y TABLA DE COSTOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 117.600,00	$ 22.344,00	$ 139.944,00	$ 139.944,00
2	LIMPIEZA DE LA TRONZADORA, ESPECIALMENTE DE LAS REJILLAS DE VENTILACIÓN, PARA EVITAR ACUMULACIÓN DE POLVO Y PARTÍCULAS QUE PUEDAN PUEDAN PROVOCAR SOBRECALENTAMIENTO.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 48.501	$ 9.215	$ 57.716	$ 57.716
3	VERIFICACIÓN DEL AJUSTE Y ESTADO DEL DISCO ABRASIVO; ASEGURARSE DE USAR DISCOS TIPO 1 PARA 4100 RPM O SUPERIORES, Y QUE ESTÉN FIRMEMENTE INSTALADOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 38.800	$ 7.372	$ 46.172	$ 46.172
4	REEMPLAZO DE CABLES.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 116.400	$ 22.116	$ 138.516	$ 138.516
5	REEMPLAZO DE INTERRUPTORES.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 806.400	$ 153.216	$ 959.616	$ 959.616
6	CAMBIO DE CARBONES O ESCOBILLAS DE CARBÓN.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 67.900	$ 12.901	$ 80.801	$ 80.801
	PULIDORA ELECTRICA B&D G720-B3								
1	DIAGNOSTICO TECNICO DETALLADO DEL EQUIPO CON ENTREGA DE INFORME INICIAL Y TABLA DE COSTOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 134.400,00	$ 25.536,00	$ 159.936,00	$ 159.936,00
2	LIMPIEZA EXTERNA CON PAÑO HÚMEDO Y LIGERO JABÓN, EVITAR PRODUCTOS QUÍMICOS ABRASIVOS O DISOLVENTES QUE DAÑEN LA CARCASA.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 33.950	$ 6.451	$ 40.401	$ 40.401
3	REEMPLAZO DE ESCOBILLAS	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 67.900	$ 12.901	$ 80.801	$ 80.801
4	REEMPLAZO DE CABLES.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 97.000	$ 18.430	$ 115.430	$ 115.430
5	REEMPLAZO DE ENCHUFES.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 75.600	$ 14.364	$ 89.964	$ 89.964
6	REEMPLAZO DE DISCOS ABRASIVOS DAÑADOS O INAPROPIADOS.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 48.500	$ 9.215	$ 57.715	$ 57.715
	LIJADORA DE BANDA 6" X 48"DE DISCO								
1	DIAGNOSTICO TECNICO DETALLADO DEL EQUIPO CON ENTREGA DE INFORME INICIAL Y TABLA DE COSTOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 201.600,00	$ 38.304,00	$ 239.904,00	$ 239.904,00
2	LIMPIEZA REGULAR DEL EQUIPO, RETIRANDO POLVO Y RESIDUOS CON PAÑO SECO O AIRE COMPRIMIDO DE BAJA PRESIÓN.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 48.500,00	$ 9.215,00	$ 57.715,00	$ 57.715,00
3	VERIFICACIÓN DEL CORRECTO TENSADO Y ALINEACIÓN DE LA BANDA ABRASIVA PARA EVITAR DESGASTES IRREGULARES O DESLIZAMIENTOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 58.200,00	$ 11.058,00	$ 69.258,00	$ 69.258,00
4	REVISIÓN DEL ESTADO DE LAS MESAS DE TRABAJO, ASEGURANDO SU CORRECTA INCLINACIÓN Y FIJACIÓN (AJUSTABLE ENTRE 0° Y 45°).	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 48.500,00	$ 9.215,00	$ 57.715,00	$ 57.715,00
5	LUBRICACIÓN DE PARTES MÓVILES SEGÚN MANUAL DEL FABRICANTE (EJ. EJES Y RODILLOS).	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 67.900,00	$ 12.901,00	$ 80.801,00	$ 80.801,00
6	AJUSTE DE RODILLOS Y SISTEMAS DE TENSIÓN.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 87.300,00	$ 16.587,00	$ 103.887,00	$ 103.887,00
7	REEMPLAZO DE BANDAS Y/O DISCOS ABRASIVOS.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 368.600,00	$ 70.034,00	$ 438.634,00	$ 438.634,00
8	REEMPLAZO DE RODILLOS Y SISTEMAS DE TENSIÓN	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 174.600,00	$ 33.174,00	$ 207.774,00	$ 207.774,00
9	SUSTITUCIÓN DE CABLES ELÉCTRICOS O INTERRUPTORES DEFECTUOSOS PARA EVITAR RIESGOS.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 116.400,00	$ 22.116,00	$ 138.516,00	$ 138.516,00
	TALADRO DE ARBOL 2220 RPM /0-1" DE MANDRIL								
1	DIAGNOSTICO TECNICO DETALLADO DEL EQUIPO CON ENTREGA DE INFORME INICIAL Y TABLA DE COSTOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 218.400,00	$ 41.496,00	$ 259.896,00	$ 259.896,00
2	LUBRICACIÓN DE ENGRANAJES, HUSILLO Y PARTES MÓVILES SEGÚN MANUAL DEL FABRICANTE PARA EVITAR OXIDACIÓN Y FRICCIÓN EXCESIVA.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 67.900,00	$ 12.901,00	$ 80.801,00	$ 80.801,00
3	COMPROBAR ALINEACIÓN DEL HUSILLO Y MANDRIL PARA ASEGURAR PERFORACIONES PRECISAS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 77.600,00	$ 14.744,00	$ 92.344,00	$ 92.344,00
4	AJUSTE DE CORREAS Y POLEAS	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 87.300,00	$ 16.587,00	$ 103.887,00	$ 103.887,00
5	REEMPLAZO DE CORREAS Y POLEAS	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 242.500,00	$ 46.075,00	$ 288.575,00	$ 288.575,00
6	SUSTITUCIÓN DE ESCOBILLAS DE CARBÓN O CARBONES DEL MOTOR CUANDO ESTÉN GASTADOS.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 67.900,00	$ 12.901,00	$ 80.801,00	$ 80.801,00
7	CAMBIO DE INTERRUPTORES, CABLES O CONEXIONES DEFECTUOSAS.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 116.400,00	$ 22.116,00	$ 138.516,00	$ 138.516,00
8	SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES MECÁNICOS DAÑADOS, COMO RODAMIENTOS O EJES.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 291.000,00	$ 55.290,00	$ 346.290,00	$ 346.290,00
	CEPILLO ELECTRICO PARA MADERA								
1	DIAGNOSTICO TECNICO DETALLADO DEL EQUIPO CON ENTREGA DE INFORME INICIAL Y TABLA DE COSTOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	302400	57456	359856	359856
2	LIMPIEZA DE REJILLAS DE VENTILACIÓN.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 48.500,00	$ 9.215,00	$ 57.715,00	$ 57.715,00
3	AFILAR CUCHILLAS	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 145.500,00	$ 27.645,00	$ 173.145,00	$ 173.145,00
4	AJUSTAR Y ASEGURAR QUE LAS CUCHILLAS ESTÉN CORRECTAMENTE MONTADAS Y CON EL TORNILLO DE SUJECIÓN APRETADO PARA EVITAR VIBRACIONES.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 48.500,00	$ 9.215,00	$ 57.715,00	$ 57.715,00
5	REPARACIÓNDE INTERRUPTORES DEFECTUOSOS O COMPONENTES ELÉCTRICOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 87.300,00	$ 16.587,00	$ 103.887,00	$ 103.887,00
6	DESMONTAJE Y LIMPIEZA INTERNA PARA RETIRAR RESIDUOS ACUMULADOS QUE PUEDAN AFECTAR EL MOTOR O MECANISMO.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 97.000,00	$ 18.430,00	$ 115.430,00	$ 115.430,00
7	REPARACIÓN DE DAÑOS EN LA BASE Y ESTRUCTURA PARA ASEGURAR ESTABILIDAD Y PRECISIÓN EN EL CEPILLADO.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 145.500,00	$ 27.645,00	$ 173.145,00	$ 173.145,00
8	CAMBIO DE CABLES Y ENCHUFES PARA DETECTAR.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 87.300,00	$ 16.587,00	$ 103.887,00	$ 103.887,00
9	REEMPLAZO DE ESCOBILLAS DE CARBÓN CUANDO ESTÉN DESGASTADAS, ASEGURANDO USAR REPUESTOS ORIGINALES.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 67.900,00	$ 12.901,00	$ 80.801,00	$ 80.801,00
10	CAMBIO DE INTERRUPTORES DEFECTUOSOS O COMPONENTES ELÉCTRICOS CON AYUDA DE TÉCNICO ESPECIALIZADO.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 116.400,00	$ 22.116,00	$ 138.516,00	$ 138.516,00
	RUTEADORA								
1	DIAGNOSTICO TECNICO DETALLADO DEL EQUIPO CON ENTREGA DE INFORME INICIAL Y TABLA DE COSTOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 100.800,00	$ 19.152,00	$ 119.952,00	$ 119.952,00
2	REVISIÓN Y LUBRICACIÓN PERIÓDICA DE PARTES MÓVILES.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 67.900,00	$ 12.901,00	$ 80.801,00	$ 80.801,00
3	REPARACIÓN DE RODAMIENTOS Y PIEZAS MECÁNICAS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 242.500,00	$ 46.075,00	$ 288.575,00	$ 288.575,00
4	AFILADO DE LAS FRESAS	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 194.000,00	$ 36.860,00	$ 230.860,00	$ 230.860,00
5	CAMBIO DE LAS FRESAS	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 504.400,00	$ 95.836,00	$ 600.236,00	$ 600.236,00
6	CAMBIO DE CARBONES O ESCOBILLAS DEL MOTOR.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 87.300,00	$ 16.587,00	$ 103.887,00	$ 103.887,00

7	REEMPLAZO DE CABLES, INTERRUPTORES O COMPONENTES ELÉCTRICOS.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 194.000,00	$ 36.860,00	$ 230.860,00	$ 230.860,00
8	SUSTITUCIÓN DE RODAMIENTOS Y PIEZAS MECÁNICAS DAÑADAS O RUIDOSAS.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 436.500,00	$ 82.935,00	$ 519.435,00	$ 519.435,00
	INGLETEADORA DE 12 PULGADAS 1500 W								
1	DIAGNOSTICO TECNICO DETALLADO DEL EQUIPO CON ENTREGA DE INFORME INICIAL Y TABLA DE COSTOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 302.400,00	$ 57.456,00	$ 359.856,00	$ 359.856,00
2	LIMPIEZA DE LAS REJILLAS DE VENTILACIÓN.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 145.500,00	$ 27.645,00	$ 173.145,00	$ 173.145,00
3	LUBRICACIÓN PERIÓDICA DE RIELES Y PARTES MÓVILES.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 145.500,00	$ 27.645,00	$ 173.145,00	$ 173.145,00
4	AJUSTE DE TORNILLOS Y PERNOS	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 5.820,00	$ 1.105,80	$ 6.925,80	$ 6.925,80
5	REPARACIÓN DE RIELES DESLIZANTES Y GUÍAS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 194.000,00	$ 36.860,00	$ 230.860,00	$ 230.860,00
6	REEMPLAZO DE DISCOS DE SIERRA	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 145.500,00	$ 27.645,00	$ 173.145,00	$ 173.145,00
7	SUSTITUCIÓN DE CABLES ELÉCTRICOS, ENCHUFES O INTERRUPTORES DEFECTUOSOS	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 174.600,00	$ 33.174,00	$ 207.774,00	$ 207.774,00
8	SUSTITUCIÓN DE RIELES DESLIZANTES Y GUÍAS	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 194.000,00	$ 36.860,00	$ 230.860,00	$ 230.860,00
	RUTEADORA INDUSTRIAL								
1	DIAGNOSTICO TECNICO DETALLADO DEL EQUIPO CON ENTREGA DE INFORME INICIAL Y TABLA DE COSTOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 235.200,00	$ 44.688,00	$ 279.888,00	$ 279.888,00
2	LIMPIEZA DE LA RUTEADORA, ELIMINANDO POLVO, VIRUTAS Y RESIDUOS CON AIRE COMPRIMIDO	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 145.500,00	$ 27.645,00	$ 173.145,00	$ 173.145,00
3	LUBRICACIÓN DE HUSILLOS, EJES Y RODAMIENTOS CON LUBRICANTES RECOMENDADOS (ACEITE O GRASA DE LITIO).	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 194.000,00	$ 36.860,00	$ 230.860,00	$ 230.860,00
4	COMPROBACIÓN DEL ESTADO Y FIJACIÓN DE FRESAS Y COMPONENTES DE CORTE, GARANTIZANDO QUE ESTÉN AFILADOS Y BIEN MONTADOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 116.400,00	$ 22.116,00	$ 138.516,00	$ 138.516,00
5	REPARACIÓN DE PARTES DAÑADAS O DETERIORADAS COMO RODAMIENTOS, HUSILLOS Y COMPONENTES ELÉCTRICOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 582.000,00	$ 110.580,00	$ 692.580,00	$ 692.580,00
6	REPARACIÓN TÉCNICA ESPECIALIZADA PARA PROBLEMAS DE VIBRACIÓN, RUIDOS ANORMALES O FALLOS ELÉCTRICOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 97.000,00	$ 18.430,00	$ 115.430,00	$ 115.430,00
7	SUSTITUCIÓN DE PARTES DAÑADAS O DETERIORADAS COMO RODAMIENTOS, HUSILLOS Y COMPONENTES ELÉCTRICOS.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 776.000,00	$ 147.440,00	$ 923.440,00	$ 923.440,00
8	CAMBIO DE ESCOBILLAS DE CARBÓN O CARBONES DEL MOTOR.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 97.000,00	$ 18.430,00	$ 115.430,00	$ 115.430,00
9	SUSTITUCIÓN DE FRESAS.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 373.450,00	$ 70.955,50	$ 444.405,50	$ 444.405,50
	TALADRO PERCUTOR 3/4-PULG 720W 2900RPM								
1	DIAGNOSTICO TECNICO DETALLADO DEL EQUIPO CON ENTREGA DE INFORME INICIAL Y TABLA DE COSTOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 100.800,00	$ 19.152,00	$ 119.952,00	$ 119.952,00
2	LIMPIAR LAS RANURAS DE VENTILACIÓN PARA EVITAR SOBRECALENTAMIENTO.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 194.000,00	$ 36.860,00	$ 230.860,00	$ 230.860,00
3	AJUSTAR LA CONEXIÓN DEL MANDRIL, ASEGURANDO QUE ESTÉ FIRME Y SIN JUEGO.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 349.200,00	$ 66.348,00	$ 415.548,00	$ 415.548,00
4	LUBRICAR CON GRASA ADECUADA LAS PARTES MECÁNICAS MÓVILES SI ASÍ LO RECOMIENDA EL FABRICANTE.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 291.000,00	$ 55.290,00	$ 346.290,00	$ 346.290,00
5	REPARACIÓN DE CABLES, ENCHUFE O INTERRUPTOR EN CASO DE DETECTARSE FALLAS ELÉCTRICAS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 291.000,00	$ 55.290,00	$ 346.290,00	$ 346.290,00
6	AJUSTE DEL MANDRIL Y BROCAS EN CASO DE QUE GIREN CON JUEGO O NO SUJETEN CORRECTAMENTE.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 388.000,00	$ 73.720,00	$ 461.720,00	$ 461.720,00
7	REEMPLAZO DE ESCOBILLAS DE CARBÓN CUANDO PRESENTEN DESGASTE.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 252.200,00	$ 47.918,00	$ 300.118,00	$ 300.118,00
8	SUSTITUCIÓN DE CABLES, ENCHUFE O INTERRUPTOR EN CASO DE DETECTARSE FALLAS ELÉCTRICAS.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 543.200,00	$ 103.208,00	$ 646.408,00	$ 646.408,00
9	CAMBIO DE ENGRANAJES O PIEZAS MECÁNICAS DAÑADAS O DESGASTADAS.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 1.746.000,00	$ 331.740,00	$ 2.077.740,00	$ 2.077.740,00
	MAQUINA SIERRA SINFÍN								
1	DIAGNOSTICO TECNICO DETALLADO DEL EQUIPO CON ENTREGA DE INFORME INICIAL Y TABLA DE COSTOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 201.600,00	$ 38.304,00	$ 239.904,00	$ 239.904,00
2	LUBRICAR PARTES MÓVILES, COMO LA MESA MÓVIL, GUÍAS Y SISTEMA DE TENSIÓN, SEGÚN INDICACIONES DEL FABRICANTE	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 339.500,00	$ 64.505,00	$ 404.005,00	$ 404.005,00
3	REPARACIÓN DEL MOTOR Y SISTEMA ELÉCTRICO	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 1.455.000,00	$ 276.450,00	$ 1.731.450,00	$ 1.731.450,00
4	REPARACIÓN DE CUALQUIER FUGA O PÉRDIDA EN COMPONENTES HIDRÁULICOS	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 485.000,00	$ 92.150,00	$ 577.150,00	$ 577.150,00
5	REEMPLAZAR LA CINTA SINFÍN (HOJA)	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 271.600,00	$ 51.604,00	$ 323.204,00	$ 323.204,00
6	SUSTITUCIÓN DE PIEZAS DESGASTADAS O ROTAS, INCLUYENDO LA CINTA SINFÍN, CORREAS, RODAMIENTOS U OTROS COMPONENTES MECÁNICOS Y ELÉCTRICOS CON REPUESTOS ORIGINALES.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 1.455.000,00	$ 276.450,00	$ 1.731.450,00	$ 1.731.450,00
7	REEMPLAZO DEL MOTOR	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 1.746.000,00	$ 331.740,00	$ 2.077.740,00	$ 2.077.740,00
8	REEMPLAZO DEL SISTEMA ELÉCTRICO	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 2.910.000,00	$ 552.900,00	$ 3.462.900,00	$ 3.462.900,00
	LIJADORA DE ACABADO ORBITAL SSP MAKIT								
1	DIAGNOSTICO TECNICO DETALLADO DEL EQUIPO CON ENTREGA DE INFORME INICIAL Y TABLA DE COSTOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 218.400,00	$ 41.496,00	$ 259.896,00	$ 259.896,00
2	ASEGURARSE DE QUE LA BOLSA O RECOLECTOR DE POLVO ESTÉ LIMPIO Y CORRECTAMENTE INSTALADO PARA OPTIMIZAR EL RENDIMIENTO Y SEGURIDAD.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 232.800,00	$ 44.232,00	$ 277.032,00	$ 277.032,00
3	LIMPIEZA CON AIRE COMPRIMIDO PARA REMOVER POLVO Y VIRUTAS ACUMULADAS EN REJILLAS DE VENTILACIÓN Y SUPERFICIE.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 349.200,00	$ 66.348,00	$ 415.548,00	$ 415.548,00
4	REPARACIÓN DE CABLES Y ENCHUFES DAÑADOS PARA EVITAR FALLAS ELÉCTRICAS O RIESGOS DE ELECTROCUCIÓN.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 349.200,00	$ 66.348,00	$ 415.548,00	$ 415.548,00
5	REEMPLAZAR EL DISCO ABRASIVO Y ALMOHADILLA	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 523.800,00	$ 99.522,00	$ 623.322,00	$ 623.322,00
6	REEMPLAZO DE ESCOBILLAS DE CARBÓN	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 378.300,00	$ 71.877,00	$ 450.177,00	$ 450.177,00
7	SUSTITUCIÓN DE CABLES Y ENCHUFES DAÑADOS PARA EVITAR FALLAS ELÉCTRICAS O RIESGOS DE ELECTROCUCIÓN.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 727.500,00	$ 138.225,00	$ 865.725,00	$ 865.725,00
8	SUSTITUCIÓN DEL DISCO ABRASIVO O ALMOHADILLA SI ESTÁN DAÑADOS O DEFORMADOS.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 523.800,00	$ 99.522,00	$ 623.322,00	$ 623.322,00
	MAQUINA ASERRADORA S/ 664, MAQUINA ASERRADORA S/ 05870, MAQUINA ASERRADORA P/4941								
1	DIAGNOSTICO TECNICO DETALLADO DEL EQUIPO CON ENTREGA DE INFORME INICIAL Y TABLA DE COSTOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 302.400,00	$ 57.456,00	$ 359.856,00	$ 359.856,00
2	LUBRICACIÓN DE EJES, RODAMIENTOS, GUÍAS Y SISTEMA DE AVANCE	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 727.500,00	$ 138.225,00	$ 865.725,00	$ 865.725,00
3	ALINEACIÓN DE LA HOJA DE SIERRA.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 727.500,00	$ 138.225,00	$ 865.725,00	$ 865.725,00
4	REEMPLAZO DE HOJAS DE SIERRA.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 1.076.700,00	$ 204.573,00	$ 1.281.273,00	$ 1.281.273,00
5	REPARACIÓN DE PIEZAS MECÁNICAS DESGASTADAS COMO RODAMIENTOS, CORREAS, GUÍAS O EJES.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 1.164.000,00	$ 221.160,00	$ 1.385.160,00	$ 1.385.160,00

6	ATENCIÓN A FALLOS ELÉCTRICOS, REALIZANDO REPARACIONES O SUSTITUCIONES EN MOTOR, CABLES O SISTEMAS DE CONTROL.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 2.328.000,00	$ 442.320,00	$ 2.770.320,00	$ 2.770.320,00
7	AJUSTE Y REPARACIÓN DE DESVIACIONES DE LA HOJA PARA EVITAR CORTES IMPRECISOS O VIBRACIONES.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 873.000,00	$ 165.870,00	$ 1.038.870,00	$ 1.038.870,00
8	SUSTITUCIÓN DE PIEZAS MECÁNICAS DESGASTADAS COMO RODAMIENTOS, CORREAS, GUÍAS O EJES.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 4.365.000,00	$ 829.350,00	$ 5.194.350,00	$ 5.194.350,00
	MAQUINA PLANEADORA S/S GEBRUDER								
1	DIAGNOSTICO TECNICO DETALLADO DEL EQUIPO CON ENTREGA DE INFORME INICIAL Y TABLA DE COSTOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 369.600,00	$ 70.224,00	$ 439.824,00	$ 439.824,00
2	LUBRICACIÓN : ACEITAR LOS RODAMIENTOS Y PUNTOS DE PIVOTE CONFORME A LAS INDICACIONES DEL FABRICANTE PARA ASEGURAR UN MOVIMIENTO SUAVE Y EVITAR DESGASTE PREMATURO.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 291.000,00	$ 55.290,00	$ 346.290,00	$ 346.290,00
3	AJUSTAR CORREAS: INSPECCIONAR Y AJUSTARLA TENSIÓN Y ESTADO DE CORREAS DE TRANSMISIÓN	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 116.400,00	$ 22.116,00	$ 138.516,00	$ 138.516,00
4	VERIFICACIÓN DE CUCHILLAS: REVISAR QUE ESTÉN BIEN FIJADAS, AFILADAS Y SIN DAÑOS, EN CASO DE SER NECESARI AFILARLAS	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 145.500,00	$ 27.645,00	$ 173.145,00	$ 173.145,00
5	INSPECCIÓN ELÉCTRICA: COMPROBAR CABLES, INTERRUPTORES, CONEXIONES Y SISTEMA DE PROTECCIÓN. REPARAR LO QUE NO SE ENCUENTRE EN OPTIMAS CONDICIONES	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 126.100,00	$ 23.959,00	$ 150.059,00	$ 150.059,00
6	REEMPLAZO DE CUCHILLAS	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 271.600,00	$ 51.604,00	$ 323.204,00	$ 323.204,00
7	CAMBIO DE INTERRUPTORES, CABLES O COMPONENTES ELÉCTRICOS DEFECTUOSOS.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 155.200,00	$ 29.488,00	$ 184.688,00	$ 184.688,00
	COMPRESOR 2.0 HP CRAFTSMAN								
1	DIAGNOSTICO TECNICO DETALLADO DEL EQUIPO CON ENTREGA DE INFORME INICIAL Y TABLA DE COSTOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 201.600,00	$ 38.304,00	$ 239.904,00	$ 239.904,00
2	DRENAR LA HUMEDAD ACUMULADA EN EL TANQUE MEDIANTE LA VÁLVULA DE DRENAJE PARA EVITAR CORROSIÓN INTERNA.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 48.500,00	$ 9.215,00	$ 57.715,00	$ 57.715,00
3	LIMPIAR EL FILTRO DE AIRE	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 38.800,00	$ 7.372,00	$ 46.172,00	$ 46.172,00
4	VERIFICAR EL NIVEL Y ESTADO DEL ACEITE LUBRICANTE EN LA BOMBA; CAMBIAR EL ACEITE SINTÉTICO NO DETERGENTE	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 58.200,00	$ 11.058,00	$ 69.258,00	$ 69.258,00
5	COMPROBAR LA TENSIÓN Y ESTADO DE LA CORREA DE TRANSMISIÓN; AJUSTAR	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 67.900,00	$ 12.901,00	$ 80.801,00	$ 80.801,00
6	REMPLAZAR LA CORREA DE TRANSMISIÓN	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 145.500,00	$ 27.645,00	$ 173.145,00	$ 173.145,00
7	REMPLAZAR FILTRO DE AIRE	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 77.600,00	$ 14.744,00	$ 92.344,00	$ 92.344,00
	TROMPO PARA MADERA DOBLE								
1	DIAGNOSTICO TECNICO DETALLADO DEL EQUIPO CON ENTREGA DE INFORME INICIAL Y TABLA DE COSTOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 218.400,00	$ 41.496,00	$ 259.896,00	$ 259.896,00
2	APLICAR UNA CAPA LIGERA DE LUBRICANTE ANTICORROSIVO (POR EJEMPLO WD-40) EN LA SUPERFICIE METÁLICA DE LA MESA PARA PREVENIR OXIDACIÓN.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 38.800,00	$ 7.372,00	$ 46.172,00	$ 46.172,00
3	REVISIÓN DE LAS BROCAS O CUCHILLAS, ASEGURANDO QUE ESTÉN AFILADAS (AFILARLAS DE SER EL CASO) Y BIEN FIJADAS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 116.400,00	$ 22.116,00	$ 138.516,00	$ 138.516,00
4	VERIFICAR AJUSTES Y SEGURIDADES COMO DEFENSAS Y CALIBRADORES, ASEGURANDO QUE ESTÉN EN BUEN ESTADO Y CORRECTAMENTE UBICADOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 48.500,00	$ 9.215,00	$ 57.715,00	$ 57.715,00
5	REPARAR CABLES, ENCHUFES O INTERRUPTORES QUE PRESENTEN FALLAS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 87.300,00	$ 16.587,00	$ 103.887,00	$ 103.887,00
6	DESMONTAR Y LIMPIAR INTERNAMENTE EL MOTOR Y COMPONENTES ELÉCTRICOS	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 126.100,00	$ 23.959,00	$ 150.059,00	$ 150.059,00
7	AJUSTAR Y REPARAR EL SISTEMA DE FRENADO Y CONTROL DE ENCENDIDO/APAGADO.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 116.400,00	$ 22.116,00	$ 138.516,00	$ 138.516,00
8	REEMPLAZAR BROCAS Y CUCHILLAS	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 194.000,00	$ 36.860,00	$ 230.860,00	$ 230.860,00
9	CAMBIAR CABLES, ENCHUFES O INTERRUPTORES QUE PRESENTEN FALLAS.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 116.400,00	$ 22.116,00	$ 138.516,00	$ 138.516,00
	MINI TRACTOR								
1	CAMBIO DE CUCHILLAS DE CORTE (CUCHILLAS DE CORTE) CONSISTE EN EL CAMBIO Y SUMINISTRO DE CUCHILLAS CONFORME A LA FICHA TÉCNICA Y LA PUESTA EN CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 465.600,00	$ 88.464,00	$ 554.064,00	$ 554.064,00
2	CAMBIO DE ACEITE Y FILTRO DE ACEITE DEL MOTOR, CONSISTE EN REALIZAR EL CAMBIO DE ACEITE DEL MINI-TRACTOR (ACEITE MOTOR 15W40), ADICIONLMENTE CAMBIAR EL FILTRO DEL ACEITE POR EL NUEVO CARTUCHO EASY CHANGE Y REEMPLAZARLO POR UNO NUEVO PRELLENADO, ASEGURANDO CORRECTA LUBRICACIÓN Y LIMPIEZA INTERNA.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 242.500,00	$ 46.075,00	$ 288.575,00	$ 288.575,00
3	DETECCIÓN DE FUGAS, CAMBIO Y SUMINISTRO, REVISAR MOTOR, MANGUERAS, UNIONES, EMPAQUES PARA IDENTIFICAR FUGAS DE ACEITE O GASOLINA, EN CASO DE SER NECESARIO CAMBIAR Y SUMINISTRAR MANGUERAS Y EMPAQUES NECESARIOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 174.600,00	$ 33.174,00	$ 207.774,00	$ 207.774,00
4	CAMBIO Y SUMINISTRO CORREAS DE DISTRIBUCIÓN DE CORTE CONSISTE EN CAMBIO Y SUMINISTRO DE CORREAS DE DISTRIBUCIÓN DE LAS POLEAS DE SISTEMA DE CORTE DE MINITRACTOR.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 213.400,00	$ 40.546,00	$ 253.946,00	$ 253.946,00
5	CAMBIO Y SUMINISTRO DE POLEAS SISTEMA DE CORTE, CONSISTE EN EL CAMBIO Y SUMINISTRO DE POLEAS DE DISTRIBUCIÓN DEL SISTEMA DE CORTE.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 339.500,00	$ 64.505,00	$ 404.005,00	$ 404.005,00
6	CAMBIO Y SUMINISTRO DE ARRANQUE DE MOTOR, ENCENDER EL EQUIPO Y VERIFICAR SONIDO, VIBRACIONES, EMISIÓN DE HUMO Y RESPUESTA DEL ACELERADOR EN CASO DE SER NECESARIO REALIZAR EL CAMBIO DE ARRANQUE DE MOTOR.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 271.600,00	$ 51.604,00	$ 323.204,00	$ 323.204,00
7	CAMBIO Y SUMINISTRO DEL FILTRO DE AIRE, CONSISTE EN EL CAMBIO Y SUMINISTRO DEL FILTRO PRIMARIO DE AIRE, REALIZANDO LIMPIEZA DE POLVO CON AIRE A BAJA PRESIÓN O GOLPES SUAVES.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 77.600,00	$ 14.744,00	$ 92.344,00	$ 92.344,00
8	CAMBIO Y SUMINISTRO DE BUJÍAS, CONSISTE EL CAMBIO Y SUMINISTRO DE BUJÍAS Y REALIZAR LA LIMPIEZA DE ELECTRODOS, MEDIR CALIBRACIÓN.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 33.950,00	$ 6.450,50	$ 40.400,50	$ 40.400,50
9	CAMBIO Y SUMINISTRO CORREA DE TRANSMISIÓN, CONSISTE EN CAMBIO Y SUMINISTRO DE CORREAS DE TRANSMISIÓN DE MINITRACTOR.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 194.000,00	$ 36.860,00	$ 230.860,00	$ 230.860,00
	GUADAÑA STILH 280								
1	LUBRICACIÓN DE TRANSMISIÓN.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 48.500,00	$ 9.215,00	$ 57.715,00	$ 57.715,00
2	LIMPIEZA DESCARBONAMIENTO MOTOR.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 58.200,00	$ 11.058,00	$ 69.258,00	$ 69.258,00
3	SINCRONIZACIÓN CARBURADOR	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 67.900,00	$ 12.901,00	$ 80.801,00	$ 80.801,00
4	REVISIÓN Y ENGRASE DE CABEZOTE	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 48.500,00	$ 9.215,00	$ 57.715,00	$ 57.715,00

5	LIMPIEZA FILTRO DE GASOLINA Y DE AIRE.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 38.800,00	$ 7.372,00	$ 46.172,00	$ 46.172,00
6	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 77.600,00	$ 14.744,00	$ 92.344,00	$ 92.344,00
7	CAMBIO DE BALINERAS	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 87.300,00	$ 16.587,00	$ 103.887,00	$ 103.887,00
8	CAMBIO DE PISTÓN Y ANILLOS	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 339.500,00	$ 64.505,00	$ 404.005,00	$ 404.005,00
9	CAMBIO DE BOBINA	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 145.500,00	$ 27.645,00	$ 173.145,00	$ 173.145,00
10	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 465.600,00	$ 88.464,00	$ 554.064,00	$ 554.064,00
11	CAMBIO DE CILINDRO	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 630.500,00	$ 119.795,00	$ 750.295,00	$ 750.295,00
12	CAMBIO DE VARILLA O EJE	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 174.600,00	$ 33.174,00	$ 207.774,00	$ 207.774,00
13	CAMBIO DE CARBURADOR	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 213.400,00	$ 40.546,00	$ 253.946,00	$ 253.946,00
14	CAMBIO DE JUEGO EMPAQUES MOTOR	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 58.200,00	$ 11.058,00	$ 69.258,00	$ 69.258,00
15	CAMBIO DE BUJÍA	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 17.460,00	$ 3.317,40	$ 20.777,40	$ 20.777,40
16	CAMBIO DE GUAYA Y REVESTIMIENTO	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 87.300,00	$ 16.587,00	$ 103.887,00	$ 103.887,00
17	CAMBIO DE RETENEDORES	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 67.900,00	$ 12.901,00	$ 80.801,00	$ 80.801,00
18	CAMBIO FILTRO GASOLINA Y AIRE	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 29.100,00	$ 5.529,00	$ 34.629,00	$ 34.629,00
19	CAMBIO DE EMPUÑADURA DE MANDO	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 43.650,00	$ 8.293,50	$ 51.943,50	$ 51.943,50
20	CAMBIO DEPÓSITO DE COMBUSTIBLE	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 116.400,00	$ 22.116,00	$ 138.516,00	$ 138.516,00
21	CAMBIO DE JUEGO DE PIÑONES	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 174.600,00	$ 33.174,00	$ 207.774,00	$ 207.774,00
22	CAMBIO CAJA REDUCTORA COMPLETA	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 824.500,00	$ 156.655,00	$ 981.155,00	$ 981.155,00
23	CAMBIO TORNILLO CIERRE CAJA REDUCTORA	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 14.550,00	$ 2.764,50	$ 17.314,50	$ 17.314,50
24	CAMBIO DE CUERDA PARA ARRANQUE	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 24.250,00	$ 4.607,50	$ 28.857,50	$ 28.857,50
25	CAMBIO RESORTE RETRÁCTIL	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 38.800,00	$ 7.372,00	$ 46.172,00	$ 46.172,00
26	CAMBIO TRINQUETE DE ARRANQUE	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 29.100,00	$ 5.529,00	$ 34.629,00	$ 34.629,00
27	CAMBIO TAPA TANQUE COMBUSTIBLE	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 19.400,00	$ 3.686,00	$ 23.086,00	$ 23.086,00
28	CAMBIO KIT CARBURADOR	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 174.600,00	$ 33.174,00	$ 207.774,00	$ 207.774,00
29	CAMBIO EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE MUELLE	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 310.400,00	$ 58.976,00	$ 369.376,00	$ 369.376,00
30	CAMBIO TAMBOR EMBRAGUE	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 145.500,00	$ 27.645,00	$ 173.145,00	$ 173.145,00
31	CAMBIO MUELLE EMBRAGUE	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 58.200,00	$ 11.058,00	$ 69.258,00	$ 69.258,00
32	CAMBIO DE TRANSMISIÓN	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 465.600,00	$ 88.464,00	$ 554.064,00	$ 554.064,00
33	CAMBIO TUERCA DE SEGURIDAD	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 7.760,00	$ 1.474,40	$ 9.234,40	$ 9.234,40
34	CAMBIO CODO Y ABRAZADERA	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 24.250,00	$ 4.607,50	$ 28.857,50	$ 28.857,50
35	CAMBIO TUERCAS, TORNILLOS, PERNOS	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 11.640,00	$ 2.211,60	$ 13.851,60	$ 13.851,60
36	CAMBIO DE RODAMIENTOS	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 77.600,00	$ 14.744,00	$ 92.344,00	$ 92.344,00
37	CAMBIO DEL EXOSTO	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 116.400,00	$ 22.116,00	$ 138.516,00	$ 138.516,00
38	CAMBIO DE PLATOS DE TRANSMISIÓN	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 194.000,00	$ 36.860,00	$ 230.860,00	$ 230.860,00
39	CAMBIO DE ARNÉS	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 145.500,00	$ 27.645,00	$ 173.145,00	$ 173.145,00
40	CAMBIO DE MOTOR	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 1.164.000,00	$ 221.160,00	$ 1.385.160,00	$ 1.385.160,00
	GUADAÑA STILH 450								
1	LUBRICACIÓN DE TRANSMISIÓN.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 53.350,00	$ 10.136,50	$ 63.486,50	$ 63.486,50
2	LIMPIEZA DESCARBONAMIENTO MOTOR.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 63.050,00	$ 11.979,50	$ 75.029,50	$ 75.029,50
3	SINCRONIZACIÓN CARBURADOR	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 72.750,00	$ 13.822,50	$ 86.572,50	$ 86.572,50
4	REVISIÓN Y ENGRASE DE CABEZOTE	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 53.350,00	$ 10.136,50	$ 63.486,50	$ 63.486,50
5	LIMPIEZA FILTRO DE GASOLINA Y DE AIRE.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 43.650,00	$ 8.293,50	$ 51.943,50	$ 51.943,50
6	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA ELÉCTRICO.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 82.450,00	$ 15.665,50	$ 98.115,50	$ 98.115,50
7	CAMBIO DE BALINERAS	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 97.000,00	$ 18.430,00	$ 115.430,00	$ 115.430,00
8	CAMBIO DE PISTÓN Y ANILLOS	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 378.300,00	$ 71.877,00	$ 450.177,00	$ 450.177,00
9	CAMBIO DE BOBINA	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 164.900,00	$ 31.331,00	$ 196.231,00	$ 196.231,00
10	CAMBIO DE CIGÜEÑAL	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 504.400,00	$ 95.836,00	$ 600.236,00	$ 600.236,00
11	CAMBIO DE CILINDRO	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 698.400,00	$ 132.696,00	$ 831.096,00	$ 831.096,00
12	CAMBIO DE VARILLA O EJE	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 194.000,00	$ 36.860,00	$ 230.860,00	$ 230.860,00
13	CAMBIO DE CARBURADOR	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 242.500,00	$ 46.075,00	$ 288.575,00	$ 288.575,00
14	CAMBIO DE JUEGO EMPAQUES MOTOR	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 67.900,00	$ 12.901,00	$ 80.801,00	$ 80.801,00
15	CAMBIO DE BUJÍA	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 19.400,00	$ 3.686,00	$ 23.086,00	$ 23.086,00
16	CAMBIO DE GUAYA Y REVESTIMIENTO	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 97.000,00	$ 18.430,00	$ 115.430,00	$ 115.430,00
17	CAMBIO DE RETENEDORES	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 77.600,00	$ 14.744,00	$ 92.344,00	$ 92.344,00
18	CAMBIO FILTRO GASOLINA Y AIRE	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 33.950,00	$ 6.450,50	$ 40.400,50	$ 40.400,50
19	CAMBIO DE EMPUÑADURA DE MANDO	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 48.500,00	$ 9.215,00	$ 57.715,00	$ 57.715,00
20	CAMBIO DEPÓSITO DE COMBUSTIBLE	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 135.800,00	$ 25.802,00	$ 161.602,00	$ 161.602,00
21	CAMBIO DE JUEGO DE PIÑONES	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 194.000,00	$ 36.860,00	$ 230.860,00	$ 230.860,00
22	CAMBIO CAJA REDUCTORA COMPLETA	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 921.500,00	$ 175.085,00	$ 1.096.585,00	$ 1.096.585,00
23	CAMBIO TORNILLO CIERRE CAJA REDUCTORA	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 17.460,00	$ 3.317,40	$ 20.777,40	$ 20.777,40
24	CAMBIO DE CUERDA PARA ARRANQUE	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 27.160,00	$ 5.160,40	$ 32.320,40	$ 32.320,40
25	CAMBIO RESORTE RETRÁCTIL	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 43.650,00	$ 8.293,50	$ 51.943,50	$ 51.943,50
26	CAMBIO TRINQUETE DE ARRANQUE	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 33.950,00	$ 6.450,50	$ 40.400,50	$ 40.400,50
27	CAMBIO TAPA TANQUE COMBUSTIBLE	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 21.340,00	$ 4.054,60	$ 25.394,60	$ 25.394,60
28	CAMBIO KIT CARBURADOR	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 194.000,00	$ 36.860,00	$ 230.860,00	$ 230.860,00
29	CAMBIO EMBRAGUE COMPLETO, INCLUYE MUELLE	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 349.200,00	$ 66.348,00	$ 415.548,00	$ 415.548,00
30	CAMBIO TAMBOR EMBRAGUE	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 164.900,00	$ 31.331,00	$ 196.231,00	$ 196.231,00
31	CAMBIO MUELLE EMBRAGUE	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 67.900,00	$ 12.901,00	$ 80.801,00	$ 80.801,00
32	CAMBIO DE TRANSMISIÓN	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 523.800,00	$ 99.522,00	$ 623.322,00	$ 623.322,00
33	CAMBIO TUERCA DE SEGURIDAD	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 8.730,00	$ 1.658,70	$ 10.388,70	$ 10.388,70
34	CAMBIO CODO Y ABRAZADERA	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 27.160,00	$ 5.160,40	$ 32.320,40	$ 32.320,40
35	CAMBIO TUERCAS, TORNILLOS, PERNOS	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 13.580,00	$ 2.580,20	$ 16.160,20	$ 16.160,20
36	CAMBIO DE RODAMIENTOS	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 87.300,00	$ 16.587,00	$ 103.887,00	$ 103.887,00
37	CAMBIO DEL EXOSTO	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 135.800,00	$ 25.802,00	$ 161.602,00	$ 161.602,00
38	CAMBIO DE PLATOS DE TRANSMISIÓN	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 223.100,00	$ 42.389,00	$ 265.489,00	$ 265.489,00
39	CAMBIO DE ARNÉS	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 164.900,00	$ 31.331,00	$ 196.231,00	$ 196.231,00
40	CAMBIO DE MOTOR	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 1.358.000,00	$ 258.020,00	$ 1.616.020,00	$ 1.616.020,00
41	REALIZAR LIMPIEZA EN GENERAL A LA MÁQUINA, MANTENGA LA MAQUINA SIEMPRE LIMPIA, DE LO CONTRARIO ESTA PODRÍA NO FUNCIONAR CORRECTAMENTE.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 48.500,00	$ 9.215,00	$ 57.715,00	$ 57.715,00
42	REALIZAR LIMPIEZA A LA SUPERFICIE DE LA MÁQUINA. LÍMPIELA CON UN PAÑO SECO Y SUAVE. SI LA MAQUINA ESTÁ MUY SUCIA, MOJE LIGERAMENTE UN PAÑO CON DETERGENTE NEUTRO, ESCÚRRALO BIEN Y, A CONTINUACIÓN, LIMPIE LA SUPERFICIE DE LA MÁQUINA. TRAS LIMPIARLA CON UN PAÑO HÚMEDO, VUELVA A LIMPIARLA CON UN PAÑO SECO.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 38.800,00	$ 7.372,00	$ 46.172,00	$ 46.172,00
43	REALIZAR LIMPIEZA AL HOOK Y AL COMPARTIMIENTO DEL HOOK SEGÚN FIGURA 10-01 DEL MANUAL MAUSER SPEZIAL 1245/1246 INSTRUCTION MANUAL. Pagina donde se relaciona el manual: https://www.stihl.com.co/es/informacion-y-servicios/manuales-instrucciones/fs-41377405100	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 58.200,00	$ 11.058,00	$ 69.258,00	$ 69.258,00
44	REALIZAR LUBRICACIÓN A TODOS LOS PUNTOS DESCRITOS EN LA FIGURA 10-02 DEL MANUAL MAUSER SPEZIAL 1245/1246 INSTRUCTION MANUAL. UTILICE ACEITE CON UNA VISCOSIDAD DE 22.0 MM2/S A 40 GRADOS CENTÍGRADOS Y UNA DENSIDAD DE 0.865 G/CM3 A 15 GRADOS CENTÍGRADOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 48.500,00	$ 9.215,00	$ 57.715,00	$ 57.715,00
45	REALIZAR LUBRICACIÓN A TODOS LOS PUNTOS DESCRITOS EN LA FIGURA 10-02 DEL MANUAL MAUSER SPEZIAL 1245/1246 INSTRUCTION MANUAL. UTILICE ACEITE CON UNA VISCOSIDAD DE 22.0 MM2/S A 40 GRADOS CENTÍGRADOS Y UNA DENSIDAD DE 0.865 G/CM3 A 15 GRADOS CENTÍGRADOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 48.500,00	$ 9.215,00	$ 57.715,00	$ 57.715,00

46	REALIZAR LUBRICACIÓN A LAS PARTES FRONTALES SEGÚN FIGURA 10-04 DEL MANUAL MAUSER SPEZIAL 1245/1246 INSTRUCTION ANUAL. UTILICE ACEITE CON UNA VISCOSIDAD DE 22.0 MM2/S A 40 GRADOS CENTÍGRADOS Y UNA DENSIDAD DE 0.865 G/CM3 A 15 GRADOS CENTÍGRADOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 48.500,00	$ 9.215,00	$ 57.715,00	$ 57.715,00
47	REALIZAR LUBRICACIÓN AL TOP-FEED SEGÚN FIGURA 10-05 DEL MANUAL MAUSER SPEZIAL 1245/1246 INSTRUCTION MANUAL. USE SOLAMENTE GRASA DE LITIO CON UN PUNTO DE GOTEO DE 185 GRADOS CENTÍGRADOS Y UNA CAMINATA DE PENETRACIÓN DE 22 A 25 MM A 25 GRADOS CENTÍGRADOS.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 53.350,00	$ 10.136,50	$ 63.486,50	$ 63.486,50
48	REALIZAR CAMBIO DE AGUJAS POR NUEVAS.	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 77.600,00	$ 14.744,00	$ 92.344,00	$ 92.344,00
49	REALIZAR INSPECCIÓN EN GENERAL DE LA MAQUINA POR CONDICIÓN.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 87.300,00	$ 16.587,00	$ 103.887,00	$ 103.887,00
50	REALIZAR EL CAMBIO DE PIEZAS QUE SE ENCUENTREN DESGASTADAS, DETERIORADAS O DAÑADAS POR NUEVAS Y ORIGINALES.	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 291.000,00	$ 55.290,00	$ 346.290,00	$ 346.290,00
51	REALIZAR CAMBIO MANDATORIO DE GANCHO.	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 116.400,00	$ 22.116,00	$ 138.516,00	$ 138.516,00
52	REALIZAR ALINEACIÓN Y AJUSTE DE AGUJA Y DEMÁS COMPONENTES.	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 67.900,00	$ 12.901,00	$ 80.801,00	$ 80.801,00
53	REALIZAR GRADUACIÓN DE PUNTADA SEGÚN MANUAL.	MANTENIMIENTO		GLOBAL	1	$ 58.200,00	$ 11.058,00	$ 69.258,00	$ 69.258,00
	GUADAÑA HUSQVARNA 143-RII								
1	CAMBIO DE BUJÍA	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 24.250,00	$ 4.607,50	$ 28.857,50	$ 28.857,50
2	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 46.560,00	$ 8.846,40	$ 55.406,40	$ 55.406,40
3	SINCRONIZACIÓN DE CARBURADOR	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 67.900,00	$ 12.901,00	$ 80.801,00	$ 80.801,00
4	CAMBIO DE ANILLOS	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 126.100,00	$ 23.959,00	$ 150.059,00	$ 150.059,00
5	ENGRASE DE TRASMISIÓN Y VARILLA	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 48.500,00	$ 9.215,00	$ 57.715,00	$ 57.715,00
6	CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 27.160,00	$ 5.160,40	$ 32.320,40	$ 32.320,40
7	CAMBIO DE EMPAQUETADURA	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 53.350,00	$ 10.136,50	$ 63.486,50	$ 63.486,50
8	CAMBIO DE BUJÍA	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 17.460,00	$ 3.317,40	$ 20.777,40	$ 20.777,40
9	CAMBIO DE FILTRO DE AIRE	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 33.950,00	$ 6.450,50	$ 40.400,50	$ 40.400,50
10	SINCRONIZACIÓN Y AJUSTE DEL CARBURADOR	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 72.750,00	$ 13.822,50	$ 86.572,50	$ 86.572,50
11	CAMBIO DE ANILLOS	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 135.800,00	$ 25.802,00	$ 161.602,00	$ 161.602,00
12	ENGRASE DE TRANSMISIÓN Y VARILLA	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 53.350,00	$ 10.136,50	$ 63.486,50	$ 63.486,50
13	CAMBIO DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 27.160,00	$ 5.160,40	$ 32.320,40	$ 32.320,40
14	CAMBIO DE EMPAQUETADURA	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 58.200,00	$ 11.058,00	$ 69.258,00	$ 69.258,00
15	CAMBIO DE CABEZAL DE CORTE (TRIMMY HEAD / T35)	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 174.600,00	$ 33.174,00	$ 207.774,00	$ 207.774,00
16	CAMBIO O AFILADO DE CUCHILLAS METÁLICAS (3 O 4 PUNTAS)	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 87.300,00	$ 16.587,00	$ 103.887,00	$ 103.887,00
17	CAMBIO DE EMBRAGUE	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 271.600,00	$ 51.604,00	$ 323.204,00	$ 323.204,00
18	CAMBIO DE BOBINA DE ENCENDIDO (CDI)	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 213.400,00	$ 40.546,00	$ 253.946,00	$ 253.946,00
19	REVISIÓN Y AJUSTE DEL SISTEMA DE ARRANQUE (PIOLA, RESORTE)	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 77.600,00	$ 14.744,00	$ 92.344,00	$ 92.344,00
20	CAMBIO DE MANGUERAS DE COMBUSTIBLE	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 58.200,00	$ 11.058,00	$ 69.258,00	$ 69.258,00
21	CAMBIO DE DIAFRAGMAS DEL CARBURADOR (KIT REPARACIÓN)	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 145.500,00	$ 27.645,00	$ 173.145,00	$ 173.145,00
22	REVISIÓN Y CAMBIO DEL DEFLECTOR PLÁSTICO DE SEGURIDAD	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 48.500,00	$ 9.215,00	$ 57.715,00	$ 57.715,00
23	REVISIÓN Y CAMBIO DE AMORTIGUADORES ANTI-VIBRACIÓN	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 87.300,00	$ 16.587,00	$ 103.887,00	$ 103.887,00
24	REVISIÓN Y CAMBIO DE EJE CARDÁN O VARILLA	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 194.000,00	$ 36.860,00	$ 230.860,00	$ 230.860,00
25	REVISIÓN Y CAMBIO DE RETENES DE CIGÜEÑAL Y TRANSMISIÓN	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 106.700,00	$ 20.273,00	$ 126.973,00	$ 126.973,00
26	LIMPIEZA GENERAL DE LA MÁQUINA (SUPERFICIE, MOTOR, FILTROS EXTERNOS)	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 48.500,00	$ 9.215,00	$ 57.715,00	$ 57.715,00
27	LIMPIEZA CON PAÑO SECO Y DETERGENTE NEUTRO EN SUPERFICIE EXTERNA	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 38.800,00	$ 7.372,00	$ 46.172,00	$ 46.172,00
28	LIMPIEZA DETALLADA DE COMPARTIMIENTO DE CORTE Y HOOK (ZONA DE EMBRAGUE/CABEZAL)	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 53.350,00	$ 10.136,50	$ 63.486,50	$ 63.486,50
29	LUBRICACIÓN GENERAL DE PUNTOS MÓVILES SEGÚN MANUAL TÉCNICO (ACEITE 22.0 MM²/S A 40 °C)	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 48.500,00	$ 9.215,00	$ 57.715,00	$ 57.715,00
30	LUBRICACIÓN DE PARTES FRONTALES DE LA MÁQUINA	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 48.500,00	$ 9.215,00	$ 57.715,00	$ 57.715,00
31	LUBRICACIÓN DE TOP-FEED Y ENGRANAJES CON GRASA DE LITIO (PUNTO DE GOTEO 185 °C)	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 53.350,00	$ 10.136,50	$ 63.486,50	$ 63.486,50
32	CAMBIO DE AGUJAS / PERNOS DE FIJACIÓN Y AJUSTE DE VARILLAS (SEGÚN DESGASTE)	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 67.900,00	$ 12.901,00	$ 80.801,00	$ 80.801,00
33	INSPECCIÓN GENERAL DE ESTADO DE LA GUADAÑA (CONDICIÓN MECÁNICA Y ESTRUCTURAL)	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 77.600,00	$ 14.744,00	$ 92.344,00	$ 92.344,00
34	CAMBIO DE PIEZAS DESGASTADAS, DETERIORADAS O DAÑADAS (SOLO ORIGINALES HUSQVARNA)	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 271.600,00	$ 51.604,00	$ 323.204,00	$ 323.204,00
35	CAMBIO MANDATORIO DE GANCHO DE SUJECIÓN / SOPORTE DE GUADAÑA	SUMINSITRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 97.000,00	$ 18.430,00	$ 115.430,00	$ 115.430,00
36	ALINEACIÓN Y AJUSTE DE COMPONENTES (EJE, VARILLA, CABEZAL)	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 58.200,00	$ 11.058,00	$ 69.258,00	$ 69.258,00
37	GRADUACIÓN DE MEZCLA Y FUNCIONAMIENTO SEGÚN MANUAL TÉCNICO Paginas de referencia del Manual: https://www.husqvarna.com/co/asistencia/143r-ii/	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 58.200,00	$ 11.058,00	$ 69.258,00	$ 69.258,00
38	REVISIÓN DEL SISTEMA ELÉCTRICO (SWITCH DE APAGADO, BOBINA, CABLEADO)	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 77.600,00	$ 14.744,00	$ 92.344,00	$ 92.344,00
39	LIMPIEZA, AJUSTE Y CAMBIO DE PIEZAS REQUERIDAS DEL MOTOR (SEGÚN MANUAL)	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 145.500,00	$ 27.645,00	$ 173.145,00	$ 173.145,00
	LAVADORA/ SECADORA LG								
1	CAMBIO DE CAPACITOR	SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 116.400,00	$ 22.116,00	$ 138.516,00	$ 138.516,00
2	CAMBIO DE ACCESORIOS EN MAL ESTADO	SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 145.500,00	$ 27.645,00	$ 173.145,00	$ 173.145,00
3	CAMBIO ACEITE	SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 48.500,00	$ 9.215,00	$ 57.715,00	$ 57.715,00
4	CAMBIO DE BALATA	SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 87.300,00	$ 16.587,00	$ 103.887,00	$ 103.887,00
5	CAMBIO DE BALINERAS Y RODAMIENTOS	SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 174.600,00	$ 33.174,00	$ 207.774,00	$ 207.774,00
6	CAMBIO DE BLOQUEO DE LAS PUERTA	SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 126.100,00	$ 23.959,00	$ 150.059,00	$ 150.059,00
7	CAMBIO DE BUJE DE TINA	SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 155.200,00	$ 29.488,00	$ 184.688,00	$ 184.688,00
8	CAMBIO DE EMPAQUETADURA	SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 58.200,00	$ 11.058,00	$ 69.258,00	$ 69.258,00
9	CAMBIO DE MANGUERAS DE SALIDA	SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 77.600,00	$ 14.744,00	$ 92.344,00	$ 92.344,00
10	CAMBIO DE POLEA	SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 106.700,00	$ 20.273,00	$ 126.973,00	$ 126.973,00
11	CAMBIO DE TARJETA DE PODER	SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 465.600,00	$ 88.464,00	$ 554.064,00	$ 554.064,00
12	CAMBIO DE TARJETA DE CONTROL	SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 504.400,00	$ 95.836,00	$ 600.236,00	$ 600.236,00
13	CAMBIO DE SELLO SUPERIOR E INFERIOR	SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 87.300,00	$ 16.587,00	$ 103.887,00	$ 103.887,00
14	CAMBIO DE VÁLVULAS DE ENTRADA DE AGUA	SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 135.800,00	$ 25.802,00	$ 161.602,00	$ 161.602,00
15	CAMBIO DE MOTOR BOMBA	SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 630.500,00	$ 119.795,00	$ 750.295,00	$ 750.295,00
16	CAMBIO DEL FILTRO DE LAS VÁLVULAS SOLENOIDES DE LA ENTRADA DE AGUA	SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 67.900,00	$ 12.901,00	$ 80.801,00	$ 80.801,00
17	CAMBIO DE LAS TERMINALES QUE SE ENCUENTREN SULFATADAS, REALIZAR CAMBIO DE CABLE DE LAS CONEXIONES NO MAYOR A 2 METROS	SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 97.000,00	$ 18.430,00	$ 115.430,00	$ 115.430,00
18	ENGRASE Y LUBRICACIÓN DE PARTES MÓVILES	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 77.600,00	$ 14.744,00	$ 92.344,00	$ 92.344,00
19	LIMPIEZA DE TAMBOR	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 58.200,00	$ 11.058,00	$ 69.258,00	$ 69.258,00
20	LIMPIEZA Y VERIFICACIÓN DE LAS PARTES ELÉCTRICAS	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 67.900,00	$ 12.901,00	$ 80.801,00	$ 80.801,00
21	LUBRICACIÓN DEL MOTOR	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 72.750,00	$ 13.822,50	$ 86.572,50	$ 86.572,50
22	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DEL MOTOR	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 388.000,00	$ 73.720,00	$ 461.720,00	$ 461.720,00

23	MANTENIMIENTO, REVISIÓN, Y CAMBIO SISTEMA ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 339.500,00	$ 64.505,00	$ 404.005,00	$ 404.005,00
24	REVISIÓN Y AJUSTE A LA PROGRAMACIÓN DONDE EL DISPLAY MUESTRE LA INFORMACIÓN DEL PROCESO QUE REALIZA	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 116.400,00	$ 22.116,00	$ 138.516,00	$ 138.516,00
25	REVISAR DIAFRAGMA DE PUERTA Y REEMPLAZARLA DE SER NECESARIO	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 145.500,00	$ 27.645,00	$ 173.145,00	$ 173.145,00
26	REVISIÓN Y AJUSTE DE SISTEMA DE TRASMISIÓN	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 126.100,00	$ 23.959,00	$ 150.059,00	$ 150.059,00
27	REVISIÓN Y ARREGLO DE TARJETAS ELECTRÓNICAS	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 271.600,00	$ 51.604,00	$ 323.204,00	$ 323.204,00
28	REVISIÓN Y CAMBIO DE INTERRUPTOR	SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 87.300,00	$ 16.587,00	$ 103.887,00	$ 103.887,00
29	VERIFICACIÓN Y CAMBIO DE LAS MANGUERAS DE CONEXIÓN INTERNAS Y EXTERNAS DE LA LAVADORA	SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 97.000,00	$ 18.430,00	$ 115.430,00	$ 115.430,00
30	VERIFICACIÓN DE LAS PARTES ELECTRÓNICAS CON LIMPIADOR ELÉCTRICO	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 67.900,00	$ 12.901,00	$ 80.801,00	$ 80.801,00
31	VERIFICAR EL CAPACITOR DEL MOTOR DE LAS LAVADORAS, EN CASO DE DAÑO REALIZAR CAMBIO	SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 116.400,00	$ 22.116,00	$ 138.516,00	$ 138.516,00
32	VERIFICAR EL ESTADO DE LA CORREA DEL MOTOR, REALIZAR TENSIÓN DE ESTA O CAMBIO POR DESGASTE O MAL FUNCIONAMIENTO	SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 126.100,00	$ 23.959,00	$ 150.059,00	$ 150.059,00
33	ADEMÁS DEL MANTENIMIENTO QUE REQUIERA CADA UNO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 194.000,00	$ 36.860,00	$ 230.860,00	$ 230.860,00
	SIERRA ALTERNATIVA DW304P								
1	INSPECCIÓN TÉCNICA Y FUNCIONAL DETALLADA DEL EQUIPO	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 58.200,00	$ 11.058,00	$ 69.258,00	$ 69.258,00
2	LIMPIEZA PARA ELIMINAR POLVO, RESIDUOS Y VIRUTAS CON AIRE COMPRIMIDO	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 38.800,00	$ 7.372,00	$ 46.172,00	$ 46.172,00
3	LUBRICACIÓN LIGERA EN EL EJE OSCILANTE Y PARTES MÓVILES SEGÚN INDICACIONES DEL FABRICANTE	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 48.500,00	$ 9.215,00	$ 57.715,00	$ 57.715,00
4	AFILAR LAS HOJAS DE SIERRA	MANTENIMIENTO	1	GLOBAL	1	$ 67.900,00	$ 12.901,00	$ 80.801,00	$ 80.801,00
5	REPARACIÓN DEL INTERRUPTOR SI FALLA O PRESENTA MAL CONTACTO.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 77.600,00	$ 14.744,00	$ 92.344,00	$ 92.344,00
6	REEMPLAZO DE HOJAS DE SIERRA	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 116.400,00	$ 22.116,00	$ 138.516,00	$ 138.516,00
7	SUSTITUCIÓN DE ESCOBILLAS DE CARBÓN	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 67.900,00	$ 12.901,00	$ 80.801,00	$ 80.801,00
8	CAMBIO DEL INTERRUPTOR SI FALLA O PRESENTA MAL CONTACTO.	MANTENIMIENTO, SUMINISTRO Y CAMBIO	1	GLOBAL	1	$ 87.300,00	$ 16.587,00	$ 103.887,00	$ 103.887,00
SUBTOTA L									$ 89.584.998,09

FECHA COTIZACIÓN	**6/05/2026**

CONFORT-ING JA SAS
ANDRES MARCELO PULIDO PINZON
CC. 80897705