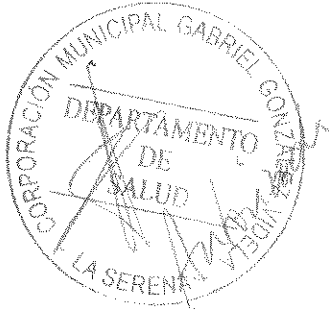




Industria Metalmeccanica
 Rut: 80.695.500-0
 Vicuña Mackenna 11490, La Florida
 SANTIAGO - CHILE
 Fono: 923 20 00 - Fax: 923 20 01
 E-mail: serviciotecnico@oppici.cl
 www.oppici.cl



Orden de Trabajo N° 84705

r.8.2.1-1 (Actualizacion 05/06/2012 v.1)

Orden de Trabajo N° 84705			
Fecha Solicitud:	29-01-2015	Receptor Atención:	JAZMINE SOTOMAYOR
Cliente:	CORPORACION MUNICIPAL GABRIEL GONZALEZ VIDELA	Giro:	SALUD Y EDUCACION
RUT Cliente:	70.892.100-9	Dirección:	ANIMA DE DIEGO 550
Comuna:	LA SERENA	Contacto:	RUBEN BRAVO Z.
Telefono:	51-544179	Correo:	RBRAVO@CORPORACIONGGV.CL
Modo Contacto:	TELEFONO	OC. Cliente:	DIRECTA

Productos y Servicios						
Nº	Codigo	Nombre	Actividad	Cantidad	Subtotal Repuesto	Subtotal Equipo
1	HR0150A1	AUTOCLAVE CAMARA HORIZONTAL DE 150 LITROS, CON AUTOGENERADOR Y UNA PUERTA CLIENTE INDICA QUE EQUIPO PRESENTO CORTE CIRCUITO. EQUIPO ANTIGUO Nº SERIE 1037.	REPARACION	1	0	--
Obs. no ingreso serie : Serie :1037						
Ubicacion : cesfam pedro aguirrez cerda , cecof el indio , emilio schafausen						
1.1	26GE151	M.O. SERVICIO REPARACION AUTOCLAVE HORIZONTAL RECTANGULAR HR Centro de Salud Pedro Aguirre cerda, ubicado en Emilio Bello Nro 918, La Antena, La Serena		1	\$ 185.000	--
1.2	28SI461	VALVULA SOLENOIDE 1/2 C/BOBINA SIRAI (CODE L153D6DY134E5A) (CT)		1	\$ 103.800	--
SubTotal Equipo.						\$ 288.800
2	ST023SF0	AUTOCLAVE DE SOBREMESA LINEA STURDY SA-252F - CLASE S - 23 LITROS SERIE: 101772 - CONSULTORIO EMILIO SCHAUFUSEN. (EQUIPO NO INCLUIDO EN PROGRAMACION TECNICA)	REPARACION	1	0	--
Obs. no ingreso serie : Serie:101860						
Ubicacion : cesfam pedro aguirrez cerda , cecof el indio , emilio schafausen						
2.1	28SD401	CODE 003-08001-01 INTERRUPTOR FUSIBLE (15A) (SA252F)		2	\$ 11.000	--
2.3	55FT160	TEST BOWIE AND DICK (TEST PACK)		3	\$ 19.320	--
SubTotal Equipo.						\$ 30.320
3	HR0150A2	AUTOCLAVE CAMARA HORIZONTAL DE 150 LITROS, CON AUTOGENERADOR Y DOS PUERTAS	REPARACION	1	0	--
Obs. no ingreso serie : Serie :101192						

Ubicacion : cesfam pedro aguirrez cerda , cecof el indio , emilio schafausen					
3.1	26PT032	PRESOSTATO DANFOSS 0,2 - 8 BAR (CT)	1	\$ 42.691	--
3.2	26AE677	FLEXIBLE PARA AGUA 1/2 HI	1	\$ 26.901	--
3.3	25EM043	EMPAQUETADURA SILICONA HR - 47 (CILINDRICA) AMERICANA	2	\$ 136.000	--
3.4	26GE151	M.O. SERVICIO REPARACION AUTOCLAVE HORIZONTAL RECTANGULAR HR	1	\$ 185.000	--
SubTotal Equipo.				\$ 390.592	
4	ST023SF0	AUTOCLAVE DE SOBREMESA LINEA STURDY SA-252F - CLASE S - 23 LITROS Nº SERIE 103167	REPARACION	1	0
Obs. no ingreso serie : Serie :103167					
Ubicacion : cesfam pedro aguirrez cerda , cecof el indio , emilio schafausen					
4.1	26GE157	M.O. SERVICIO REPARACION AUTOCLAVE VC, SOBREMESA, CILINDRICO HORIZONTAL CONSULTORIO EMILIO SCHAUFHAUSEN	1	\$ 139.000	--
SubTotal Equipo.				\$ 139.000	
5	ST023SF0	AUTOCLAVE DE SOBREMESA LINEA STURDY SA-252F - CLASE S - 23 LITROS NºSERIE 070622003-001. CONSULTORIO EMILIO SCHAFFAUSER. SERIE INDICADA POR TECNICO 101860.	REPARACION	1	0
Obs. no ingreso serie : Serie:101772					
Ubicacion : cesfam pedro aguirrez cerda , cecof el indio , emilio schafausen					
5.1	26GE157	M.O. SERVICIO REPARACION AUTOCLAVE VC, SOBREMESA, CILINDRICO HORIZONTAL	1	\$ 139.000	--
5.2	26GE142	VIAJE FUERA SANTIAGO (M.O.) GASTROS DE TRASLADO A LA SERENA	1	\$ 220.000	--
5.3	28SD003	CODE: 003-09003-02 INTERRUPTOR DE CONTROL DE PRESIÓN (SA232)	1	\$ 34.430	--
5.4	28SD802	CODE: 008-01008-01 VALVULA SOLENOIDE 220V (SA300H)	1	\$ 73.920	--
5.5	28SD409	CODE: 916-01002-01 CONTROLADOR TEMP. EGO (PROTECCIÓN CALEFACCIÓN SECA)(SA252F, SA300H)	1	\$ 72.600	--
5.6	28SD401	CODE 003-08001-01 INTERRUPTOR FUSIBLE (15A) (SA252F)	1	\$ 5.500	--
SubTotal Equipo.				\$ 545.450	
SubTotal Gral.				\$ 1.394.162	
IVA(19%)				\$ 264.891	
Total Gral.				\$ 1.659.053	

Agregar articulo

Informacion de Entrega			
Fecha Atencion	03-02-2015 04-02-2015 05-02-2015 06-02-2015	Trabajador(es)	German Neira Alvial-- German Neira Alvial-- German Neira Alvial-- German Neira Alvial--
Forma de Pago	30 Días	Plazo Entrega	15 dias habiles
Lugar Reparacion/Servicio	Ubicada en: LA SERENA		

Condiciones Generales

- La fecha de visita será reconfirmada al momento de recibir la Orden de Compra o una confirmación por escrito.
- Las Visitas fuera de Santiago, se deben coordinar, con a lo menos una semana de anticipación.
- Los horarios de trabajo de las visitas son de lunes a jueves de 8:00 a 18:00 hrs, y viernes de 8:00 a 13:00 hrs, salvo condición especial, por cotizar.
- La garantía de las reparaciones y mantenciones es de 3 meses, a contar de la fecha de recepción de los trabajos.
- Los valores expresados en esta Orden de Trabajo solo son REFERENCIALES. Se cotizan sólo en base a los antecedentes entregados por el cliente. El presupuesto final y definitivo será enviado al cliente una vez finalizados los trabajos y el técnico esté devuelta en nuestra planta, el cual incluirá todos los materiales y repuestos realmente utilizados y el tiempo real empleado en la reparación - mantención.
- Si de acuerdo a la información recopilada en terreno por el técnico, y contando con la autorización del cliente, procede a reparar y cambiar repuestos, se entenderá como "aceptado" el posterior Presupuesto de Reparación. La firma del cliente en el formulario Reporte de Servicio, será la aceptación del nuevo Presupuesto por Reparación.
- En caso de realizar sólo una evaluación en terreno, el valor de la Mano de Obra de esta será descontado del presupuesto final si el cliente decide realizar el arreglo completo; de lo contrario se facturará solo la visita de Evaluación.
- En caso que el presupuesto considere la reparación de uno o más equipos, será el técnico en terreno quien decidirá si podrá llevar a cabo el trabajo de reparación, basado en la envergadura y naturaleza del problema y viabilidad de dar solución de manera óptima en terreno. En caso que el técnico decidiera no se puede realizar la reparación, el servicio incluido en esta Orden de Trabajo se transformará automáticamente en una Evaluación. Esta Evaluación se registrará por las condiciones del punto anterior. Luego, con los antecedentes recopilados por el técnico, se generará un nuevo presupuesto por reparación, incluyendo los materiales a utilizar.
- Las cotizaciones tienen una validez de 15 días hábiles.

N.º U.I.: 84905

CLIENTE: C.H. Gabriel Gonzalez Urdelo RUT: 70892100-9 FECHA: 6/02/2015
 SEDE O SUCURSAL: Cecos el Indio

TIPO DE TRABAJO: _____ MODELO EQUIPO: HRO150A2 SERIE: 101192

MANTENCION REPARACION PRESUPUESTO INSTALACION PUESTA EN MARCHA CAPACITACION OTRO

CORRESPONDIENTE A LA MANTENCION: 3288 CICLOS: _____ RESULTADO DE LA O.T.: FINALIZADA PENDIENTE GARANTIA: SI NO

PROGRAMA MODELO SEDILE	DESCRIPCION	APROBADO	RECHAZADO	PRESION	VALORES (P Y TIEMPO)
BIBERONES	Programa a 121°C con 25 minutos de exposición, sin vacío ni secado, con descarga lenta con evacuación por gravedad.				
BIBERONES CON SECADO	Programa a 121°C con 15 minutos de exposición, con dos pre vacíos y secado final.				
FORMULAS NORMALES	Programa de fórmulas lácteas a 114°C con exposición de un minuto, con enfriamiento y contra presión.				
FORMULAS DELICADAS	Programa de fórmulas lácteas a 100°C con exposición de un minuto, con enfriamiento y contra presión.				
FORMULAS SENSIBLES	Programa de fórmulas lácteas a 90°C con exposición de un minuto, con enfriamiento y contra presión.				
CALENTAR FORMULAS	Calentamiento de fórmulas lácteas hasta alcanzar una temperatura determinada.				

PROGRAMA MODELOS HR	DESCRIPCION	APROBADO	RECHAZADO	PRESION	VALORES (P Y TIEMPO)
LIQUIDOS	Programa a 121°C con 25 minutos de exposición, sin vacío ni secado, con descarga lenta por evacuación por gravedad.				
GOMAS	Programa a 121°C con 15 minutos de exposición, con tres pre-vacíos y secado.				
PCCA / TEXTIL	Programa a 134°C con 5 minutos de exposición, con tres pre-vacíos y secado final.				
MUMENTAL	Programa a 134°C con 4 minutos de exposición, con dos pre-vacíos y secado final.	<input checked="" type="checkbox"/>		30	134,5 x 210
BOWIE & DICK	Programa a 134°C con 3,5 minutos de exposición, con tres pre-vacíos (sin secado).	<input checked="" type="checkbox"/>		30	134,5 x
PRION	Programa a 134°C con 30 minutos de exposición, con tres pre-vacíos y secado final.				
HELIX	Programa a 134°C con 3,5 minutos de exposición, con tres pre-vacíos y secado final.				

PROGRAMA MODELOS VC100	DESCRIPCION	APROBADO	RECHAZADO	PRESION	VALORES (P Y TIEMPO)
PROGRAMA 1	Programa a 121°C con ___ minutos de exposición, con descarga lenta gravitacional				
PROGRAMA 2	Programa a 134°C con ___ minutos de exposición, con descarga lenta gravitacional				

PROGRAMA LC0620	DESCRIPCION	APROBADO	RECHAZADO	PRESION	VALORES (P Y TIEMPO)
NORMAL	3,2 MINUTOS				
SUAVE	1,2 MINUTOS				
INTENSIVO	3,53 MINUTOS				

DESARROLLO

DIAGNOSTICO/CAUSA/PROBLEMA: cliente via telefonica informa que equipo presenta filtración de agua. Se revisa equipo y se encuentra filtración en Presostato sellado Puerto, empaquetadura variedad flexible 1/2 con oxidación y electroválvula entrada vapor chacaeta con ruido. Jalo de elemento se produce a que hubieron cortes de agua en el establecimiento.

SOLUCION: Se cambian los siguientes repuestos: Presostato sellado Puerto, empaquetadura H84X M, flexible 1/2, electroválvula de 1/2 SIROI. se efectuan ciclos de pruebas OK. equipo funcionando con normalidad operativa.

REPUESTOS UTILIZADOS

IMPORTANTE TOMAR FOTOS ANTES Y DESPUES DEL TRABAJO

REPUESTOS	SERIE CT	CANTIDAD	EN GARANTIA	MOTIVO PARA DEJARLA PENDIENTE
Empaquetadura H84X		01	SI (NO)	
electroválvula 1/2 SIROI 26861-501		01	SI (NO)	
flexible 1/2		01	SI (NO)	
Presostato 02-83X015-2898-101		01	SI (NO)	
			SI (NO)	
			SI (NO)	
			SI (NO)	
			SI (NO)	
			SI (NO)	RECOMENDACIONES: <u>no utilizar equipo cuando hayon cortes de agua</u>

NOMBRE RESPONSABLE: Manu Ordoñez CARGO: Mantenimiento FIRMA: [Firma] TECNICO: [Firma]

2197 Industria Procesadora de Papel Ltda. - RUT: 79.625.860-9 - J.J. Prialé 4938 - Fono: 5232350 - San Miguel - Spz.

INFORMACION PRELIMINAR

CLIENTE: C.M. Gabriel Gonzalez Videla N° 70892100-9 FECHA: 4/02/2014
 SEDE O SUCURSAL: Ceslam Emilio Schaufhausen

TIPO DE TRABAJO

MANTENCION REPARACION PRESUPUESTO INSTALACION PUESTA EN MARCHA CAPACITACION OTRO

MODELO EQUIPO: SA252F SERIE: 103161, 101472, 101860

CORRESPONDIENTE A LA MANTENCIÓN: NA

RESULTADO DE LA O.T.

FINALIZADA PENDIENTE

CICLOS

GARANTIA

SI NO

PROGRAMA MODELO SEDILE	DESCRIPCION	APROBADO	RECHAZADO	PRESION	VALORES (P Y TIEMPO)
BIBERONES	Programa a 121°C con 25 minutos de exposición, sin vacío ni secado, con descarga lenta con evacuación por gravedad.				
BIBERONES CON SECADO	Programa a 121°C con 15 minutos de exposición, con dos pre-vacíos y secado final.				
FORMULAS NORMALES	Programa de fórmulas lácteas a 114°C con exposición de un minuto, con enfriamiento y contra presión.				
FORMULAS DELICADAS	Programa de fórmulas lácteas a 100°C con exposición de un minuto, con enfriamiento y contra presión.				
FORMULAS SENSIBLES	Programa de fórmulas lácteas a 90°C con exposición de un minuto, con enfriamiento y contra presión.				
CALENTAR FORMULAS	Calentamiento de fórmulas lácteas hasta alcanzar una temperatura determinada.				

PROGRAMA MODELOS HR	DESCRIPCION	APROBADO	RECHAZADO	PRESION	VALORES (P Y TIEMPO)
LIQUIDOS	Programa a 121°C con 25 minutos de exposición, sin vacío ni secado, con descarga lenta por evacuación por gravedad.				
GOMAS	Programa a 121°C con 15 minutos de exposición, con tres pre-vacíos y secado.				
PIPA / TEXTIL	Programa a 134°C con 5 minutos de exposición, con tres pre-vacíos y secado final.				
INSTRUMENTAL	Programa a 134°C con 4 minutos de exposición, con dos pre-vacíos y secado final.				
BOWIE & DICK	Programa a 134°C con 3,5 minutos de exposición, con tres pre-vacíos (sin secado).				
PRION	Programa a 134°C con 30 minutos de exposición, con tres pre-vacíos y secado final.				
HELIX	Programa a 134°C con 3,5 minutos de exposición, con tres pre-vacíos y secado final.				

PROGRAMA MODELOS VCT00	DESCRIPCION	APROBADO	RECHAZADO	PRESION	VALORES (P Y TIEMPO)
PROGRAMA 1	Programa a 121°C con ___ minutos de exposición, con descarga lenta gravitacional				
PROGRAMA 2	Programa a 134°C con ___ minutos de exposición, con descarga lenta gravitacional				

PROGRAMA LC0620	DESCRIPCION	APROBADO	RECHAZADO	PRESION	VALORES (P Y TIEMPO)
NORMAL	3,2 MINUTOS				
SUAVE	1,2 MINUTOS				
INTENSIVO	3,53 MINUTOS				

DESARROLLO

DIAGNOSTICO/CAUSA/PROBLEMA: SA252F-103161 a cliente Informo que equipo presenta ruido como un pito se revisa equipo el cual no presenta problema; ciclos de prueba Instrumental con carga sin carga test Bowie And Dick OK equipo operativo
cliente informa que equipo modelo: SA252F- SERIE: 101472 presenta problema en fusible. se revisa equipo y se encuentran fusibles malos producto a que les cayó Acea (en mantencion no fue a este equipo al que se le cambiaron
 SOLUCION: fusibles (a la serie: 103161) se cambiaron fusibles de proteccion. se prueba equipo con ciclo de Bowie And Dick OK y ciclo con carga equipo operativo
cliente tiene duda con test Bowie And Dick en equipo modelo: SA252F SERIE: 101860 se efectua ciclo de Bowie and Dick OK equipo operativo.

REPUESTOS UTILIZADOS

IMPORTANTE TOMAR FOTOS ANTES Y DESPUES DEL TRABAJO

REPUESTOS	SERIE CT	CANTIDAD	EN GARANTIA	COMENTARIOS
Bowie and Dick		03	SI <input checked="" type="radio"/> NO <input type="radio"/>	Se recomienda fabricar tapa
Fusibles 250Vac x 15AMP		02	SI <input checked="" type="radio"/> NO <input type="radio"/>	Para proteger fusibles.
			SI <input type="radio"/> NO <input checked="" type="radio"/>	Se recomienda utilizar
			SI <input type="radio"/> NO <input checked="" type="radio"/>	Bowie And Dick 3M se estan
			SI <input type="radio"/> NO <input checked="" type="radio"/>	utilizando STERI-PACK
			SI <input type="radio"/> NO <input checked="" type="radio"/>	RECOMENDACIONES: evitar que escurra
			SI <input type="radio"/> NO <input checked="" type="radio"/>	aceo en tapa de equipod,
			SI <input type="radio"/> NO <input checked="" type="radio"/>	para que fusibles no presenten
			SI <input type="radio"/> NO <input checked="" type="radio"/>	fallas.

NOMBRE RESPONSABLE: Pedro Torre CARGO: Subdirector FIRMA: [Signature] TECNICO: Berman Weiro

CLIENTE: C.M. Gabriel Gonzalez Videlo RUT: 70892100-9 FECHA:

SEDE O SUCURSAL: Cesfam Pedro Aguirrez Cerdo

TIPO DE TRABAJO: MANTENCION REPARACION PRESUPUESTO INSTALACION PUESTA EN MARCHA CAPACITACION OTRO

MODELO EQUIPO: HRV/49A2 SERIE: R 10-37

CORRESPONDIENTE A LA MANTENCIÓN: CICLOS RESULTADO DE LA O.T. FINALIZADA PENDIENTE

GARANTIA: SI NO

PROGRAMA MODELO SEDILE	DESCRIPCION	APROBADO	RECHAZADO	PRESION	VALORES (P Y TIEMPO)
BIBERONES	Programa a 121°C con 25 minutos de exposición, sin vacío ni secado, con descarga lenta con evacuación por gravedad.				
BIBERONES CON SECADO	Programa a 121°C con 15 minutos de exposición, con dos pre-vacíos y secado final.				
FORMULAS NORMALES	Programa de fórmulas lácteas a 114°C con exposición de un minuto, con enfriamiento y contra presión.				
FORMULAS DELICADAS	Programa de fórmulas lácteas a 100°C con exposición de un minuto, con enfriamiento y contra presión.				
FORMULAS SENSIBLES	Programa de fórmulas lácteas a 90°C con exposición de un minuto, con enfriamiento y contra presión.				
CALENTAR FORMULAS	Calentamiento de fórmulas lácteas hasta alcanzar una temperatura determinada.				

PROGRAMA MODELOS HR	DESCRIPCION	APROBADO	RECHAZADO	PRESION	VALORES (P Y TIEMPO)
LIQUIDOS	Programa a 121°C con 25 minutos de exposición, sin vacío ni secado, con descarga lenta por evacuación por gravedad.				
GOMAS	Programa a 121°C con 15 minutos de exposición, con dos pre-vacíos y secado.				
PAPA / TEXTIL	Programa a 134°C con 5 minutos de exposición, con tres pre-vacíos y secado final.				
INSTRUMENTAL	Programa a 134°C con 4 minutos de exposición, con dos pre-vacíos y secado final.	/		34PSI	134°C x 4 min.
BOWIE & DICK	Programa a 134°C con 3,5 minutos de exposición, con tres pre-vacíos (sin secado).	/		34PSI	134°C x 3,5 min.
PRION	Programa a 134°C con 30 minutos de exposición, con tres pre-vacíos y secado final.				
HELIX	Programa a 134°C con 3,5 minutos de exposición, con tres pre-vacíos y secado final.				

PROGRAMA MODELOS VC100	DESCRIPCION	APROBADO	RECHAZADO	PRESION	VALORES (P Y TIEMPO)
PROGRAMA 1	Programa a 121°C con ___ minutos de exposición, con descarga lenta gravitacional				
PROGRAMA 2	Programa a 134°C con ___ minutos de exposición, con descarga lenta gravitacional				

PROGRAMA LC0620	DESCRIPCION	APROBADO	RECHAZADO	PRESION	VALORES (P Y TIEMPO)
NORMAL	3,2 MINUTOS				
SUAVE	1,2 MINUTOS				
INTENSIVO	3,53 MINUTOS				

DESARROLLO

DIAGNOSTICO/CAUSA/PROBLEMA: Cliente Informa que equipo presenta corte circuito se revisa electroválvula y vapor chisqueta con ruido y sedimento en su interior. Producto de Ablandador de Agua el cual tiene perdida de Resina. Aparte material sale manchado

SOLUCION: Se cambia electroválvula sirot 1/2 y se prensa celdebo para limpiarlo. Nota: se debe cambiar ablandador de Agua ecowater y instalar bomba para mejorar presión de agua se prueba equipo ok equipo operativo

REPUESTOS UTILIZADOS IMPORTANTE TOMAR FOTOS ANTES Y DESPUES DEL TRABAJO

REPUESTOS	SERIE CT	CANTIDAD	EN GARANTIA	MOTIVO PARA DEJARLA PENDIENTE
electroválvula	1/2 26367-td 01		SI <input type="radio"/> NO <input checked="" type="radio"/>	
			SI <input type="radio"/> NO <input type="radio"/>	
			SI <input type="radio"/> NO <input type="radio"/>	
			SI <input type="radio"/> NO <input type="radio"/>	
			SI <input type="radio"/> NO <input type="radio"/>	
			SI <input type="radio"/> NO <input type="radio"/>	
			SI <input type="radio"/> NO <input type="radio"/>	
			SI <input type="radio"/> NO <input type="radio"/>	
			SI <input type="radio"/> NO <input type="radio"/>	
			SI <input type="radio"/> NO <input type="radio"/>	
			SI <input type="radio"/> NO <input type="radio"/>	
			SI <input type="radio"/> NO <input type="radio"/>	

director.pac@corporacionv66v.cl

RECOMENDACIONES: Cambiar Ablandador de Agua y mejorar presión de Agua 40-50 PSI estable prox. mantención considerar cambio manómetros Agua

197 Industrias Proveedoras de Papel Ltda. - RUT: 79.025.860-8 - J.J. Pinto 4038 - Fono: 5222299 - San Miguel - Chile