

FABRICACIONES MILITARES SOCIEDAD DEL ESTADO

Oficina: Departamento de Compras FRAY LUIS BELTRAN
 Dirección: Ruta 11 km. 323 - (2156) Fray Luis Beltrán - Santa Fe.
 Teléfono: (0341) 491-6238/39
 CUIT: 30-54669396-8

ANEXO I - ORDEN DE COMPRA	
Nº	OC-2022-FLB-027
FECHA	07/07/2022
Modalidad	Sin Modalidad
Gestor	Oscar A. Pigliacampo

Expediente Nº	EX-2022-46935262- -APN-GS#FMSE	Informe de Adjudicación	IF-2022-68302052-APN-GEP#FMSE
Proceso	Contratación Abreviada N° CAB-2022-FLB-010	Autoridad Firmante	CR (RE) Hector Javier Tardio (Director Fábrica Militar Fray Luis Beltrán)
ADJUDICATARIO			
Denominación	SCRAM S.R.L.	CUIT	30-50260241-8
Domicilio	9 DE JULIO 55		
Localidad	ROSARIO	Provincia	SANTA FE
		País	Argentina
Teléfono	(341) 440-1253/4 / 424-2302	E-mail	ventas@scram.com.ar

BIENES Y/O SERVICIOS ADJUDICADOS								
Renglón N°	Matrícula	Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Precio Unitario sin Impuestos	IVA		Precio Total
						Alicuota	Monto	
1	428248/9	TERMORESISTENCIA TIPO PT100 DESCRIPCION AMPLIADA: TERMORESISTENCIA PT100 CON BULBO AC. INOXIDABLE 1/4"X35MM CON RESORTE DE AJUSTE, CON BUJE DE FIJACION BAYONETA, LARGO DE CABLE 2M. MARCA GEFRAN MODELO TR5-B-1-B-2-Q-I-B-3 030X000X00015XX O EQUIVALENTE	2	UNIDADES	25,0000 USD	21,00%	10,50 USD	60,50 USD
2	425415/7	RESISTENCIA ELEC. 1250W 220V DESCRIPCION AMPLIADA: RESISTENCIA ELECTRICA BLINDADA 1250W, 220V, SEGUN MUESTRA CARTUCHO COMPACTO D 20MM LARGO 350MM 1250W 220V CABLE 1.5M DE LARGO	4	UNIDADES	68,00 USD	21,00%	57,12 USD	329,12 USD
3	423812/7	RESISTENCIA BLINDADA PL 2-05-2-4/0214-D DESCRIPCION AMPLIADA: RESISTENCIA BLINDADA, TUBULAR, PARA TRANSMISION DE CALOR POR CONDUCCION, DE ACERO INOXIDABLE AISI304, POTENCIA 2000W, TENSION 220V, SEGÚN PLANO ADJUNTO 2-02-5- 24-00214-D	12	UNIDADES	70,00 USD	21,00%	176,40 USD	1.016,40 USD
4	423811/9	RESISTENCIA BLINDADA PL 2-05-2-4/0213-E DESCRIPCION AMPLIADA: RESISTENCIA BLINDADA, TUBULAR, PARA TRANSMISION DE CALOR POR CONDUCCION, DE ACERO INOXIDABLE AISI304, POTENCIA 500W, TENSION 220V, SEGÚN PLANO ADJUNTO NRO 2-05-24-00213-E	24	UNIDADES	26,00 USD	21,00%	131,04 USD	755,04 USD
5	400396/8	RESIST.ELECT.C/NUCLEO CUMULUS 2kW, 220V DESCRIPCION AMPLIADA: RESISTENCIA ELECTRICA CON NUCLEO CUMULUS, 2KW, 220 VOLTS, DE ACUERDO A PLANO DE CONJUNTO 2-05-2-4-00574-B SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS ADJUNTAS. SE ENTREGAN LAS PUNTERAS, SEPARADORES, CUMULUS Y CUENCAS NECESARIOS PARA ARMAR LAS RESISTENCIAS SOLICITADAS	18	UNIDADES	195,00 USD	21,00%	737,10 USD	4.247,10 USD
6	403190/2	RESISTENCIA GL 1 1/4X38 051 40 VOLT DESCRIPCION AMPLIADA: RESISTENCIA CALEFACTORA DE CSI (CARBURO DE SILICIO), DIAMETRO 1 1/4" LARGO TOTAL 38" (965 MM). LARGO UTIL 406 MM	6	UNIDADES	650,00 USD	21,00%	819,00 USD	4.719,00 USD
7	401956/8	ALAMBRE KANTHAL 3,50	3,5	KILOGRAMOS	85,00 USD	21,00%	62,48 USD	359,98 USD
8	430779/9	JUEGO CONEXIONES (STRAPS) P/CALEFACTORES DESCRIPCION AMPLIADA: CONEXIONES PARA RESISTENCIAS CALEFACTORAS DE 1 1/4", BARRAS CINTAS (STRAPS) FLEXIBLES	6	UNIDADES	50,00 USD	21,00%	63,00 USD	363,00 USD

ANEXO I - ORDEN DE COMPRA

Nº	OC-2022-FLB-027
FECHA	07/07/2022
Modalidad	Sin Modalidad
Gestor	Oscar A. Pigliacampo

9	430780/7	SUJETADOR FLEXIBLE (CLAMPS) TIPO M, PARA CONEXION DE RESISTENCIA CALEFACTORA DE CSI, DIAMETRO 1 1/4".	6	UNIDADES	35,00 USD	21,00%	44,10 USD	254,10 USD
10	428278/6	RESISTENCIA BLINDADA 7012400581 - 3000W DESCRIPCION AMPLIADA: RESISTENCIA BLINDADA, TUBULAR, PARA SUMERGIR EN AGUA Y PRODUCIR LA EVAPORACION DE LA MISMA. DE ACERO INOXIDABLE AISI 304, POTENCIA 3000W, 220V, SEGÚN PLANO 7-01-2-4-00581-C ADJUNTO	6	UNIDADES	45,00 USD	21,00%	56,70 USD	326,70 USD
								12.430,94 USD
SON DOCE MIL CUATROCIENTOS TREINTA CON NOVENTA Y CUATRO CENTAVOS								
Forma de Pago		30 días corridos de presentación de la factura y certificado de recepción conforme.						
Lugar de entrega		dentro de las instalaciones de Fabricaciones Militares – Fábrica Militar “Fray Luis Beltrán” con flete a cargo del proveedor.						
Plazo de entrega		renglones 1, 2, 3, 4, 5, 7 y 10 a los noventa (90) días y los renglones 6, 8 y 9 a los ciento ochenta (180) días de recibido la orden de compra.						
Fábrica destino		Fábrica Militar “Fray Luis Beltrán”						



- a) Área Solicitante: Mantenimiento Mecánico (REC-2022-FLB-092 - resistencias varias).
- b) La presente orden de compra está basada en la oferta de la firma adjudicataria del día 15 de junio de 2022.
- c) Los productos solicitados deberán ser entregados en embalaje que los proteja de golpes y de los agentes climáticos durante el transporte y depósito evitando su deterioro. Además, deberá estar identificado el embalaje con la designación del material, N° de orden de compra y nombre del proveedor de una manera clara y visible.
- d) Enviar remito indicando cantidad despachada y numero de orden de compra.
- e) El flete correrá por cuenta de la firma SCRAM S.R.L.
- f) La presente orden de Compra se encuentra alcanzada por el Impuesto de Sellos de la Provincia de Santa Fe, por lo tanto deberá abonar el porcentaje del Monto Total de la Orden de Compra, que a los efectos determine la normativa vigente, consignando el timbrado correspondiente sobre el documento contractual, o comprobante de pago en caso de realizarse a través de la página web: <https://www.santafe.gov.ar/e-setaweb/index.php> (Operación: 43030 - Órdenes de Compra)

Por lo anteriormente descripto, se informa que, Fabricaciones Militares Sociedad del Estado, es responsable solidario del impuesto al sello.

Por ello en caso de corresponder el mismo y que pudiera surgir como consecuencia de la presente contratación, será abonado en su totalidad por el proveedor en la Jurisdicción que correspondiera. En caso que estuviesen exentos deberán abonar la parte correspondiente a la FMSE y la primer factura deberá ser acompañada con la copia de la Orden de Compra y su respectiva constancia de pago del impuesto en cuestión, caso contrario no se podrá dar curso al pago.

- g) Asimismo y con el objetivo de mejorar el proceso de pago a proveedores, solicitamos tengan a bien enviar la siguiente información actualizada:
 - Constancia de Inscripción en AFIP actualizada
 - Constancia de CBU
 - Constancia de inscripción de Ingresos Brutos (convenio multilateral CM 01 o Contribuyente Local)
 - Formulario CM05 vigente (Convenio Multilateral)
 - Constancias de exención para Ingresos Brutos, si correspondiera
 - Constancias de no retención en Ingresos Brutos, si correspondiera
 - En el caso que el bien se entregue o el servicio se preste en la provincia de Santa Fe, adjuntar el Formulario 1276 Web, si correspondiera.

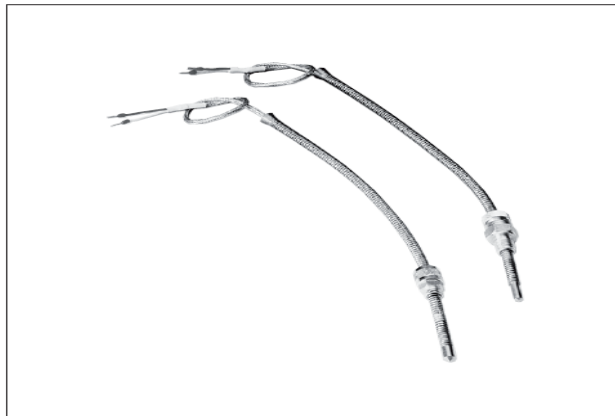


REGLON 1 - (428248/9) TERMORESISTENCIA TIPO PT100

GEFRAN

TR5

Resistance Thermometers for the Plastics Industry

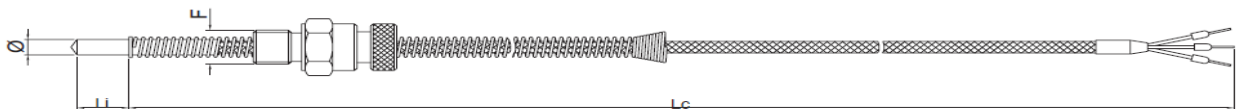


Main features

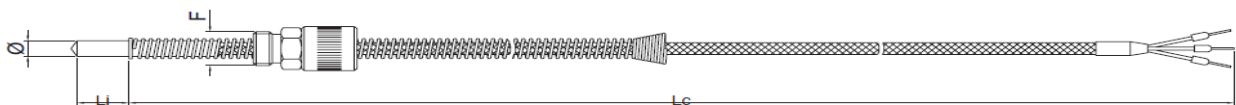
- Temperature limits: - 40 ... + 250° C
(see table for type of extension cable used)
- Tolerance: UNI 7937, IEC 751 standards:
± 0.15° C at 0° C for class A (1/2 DIN)
± 0.30° C at 0° C for class B (1 DIN)
- PT100 at 0°C sensor
- Stainless steel AISI 303 sheath
- Adjustment spring thread connection: 8mm diameter,
300mm length

MODELS

TR5 B: with bayonet fitting



TR5 V: with screw fitting



ORDER CODE[illegible]

GEFRAN spa reserves the right to make any kind of design or functional modification at any moment without prior notice

GEFRAN

GEFRAN spa
via Sebina, 74
25050 PROVAGLIO D'ISEO (BS) - ITALIA
ph. 0309888.1 - fax. 0309839063
Internet: <http://www.gefran.com>
www.gefranonline.com

DTS_TR5_12-2015_ENG



FABRICACIONES MILITARES
SOCIEDAD DEL ESTADO



"2022 – LAS MALVINAS SON ARGENTINAS"

///continuación Orden de Compra OC-2022-FLB-027

REGLON 2 - (425415/7) RESISTENCIA ELEC. 1250W 220V





FABRICACIONES MILITARES
SOCIEDAD DEL ESTADO

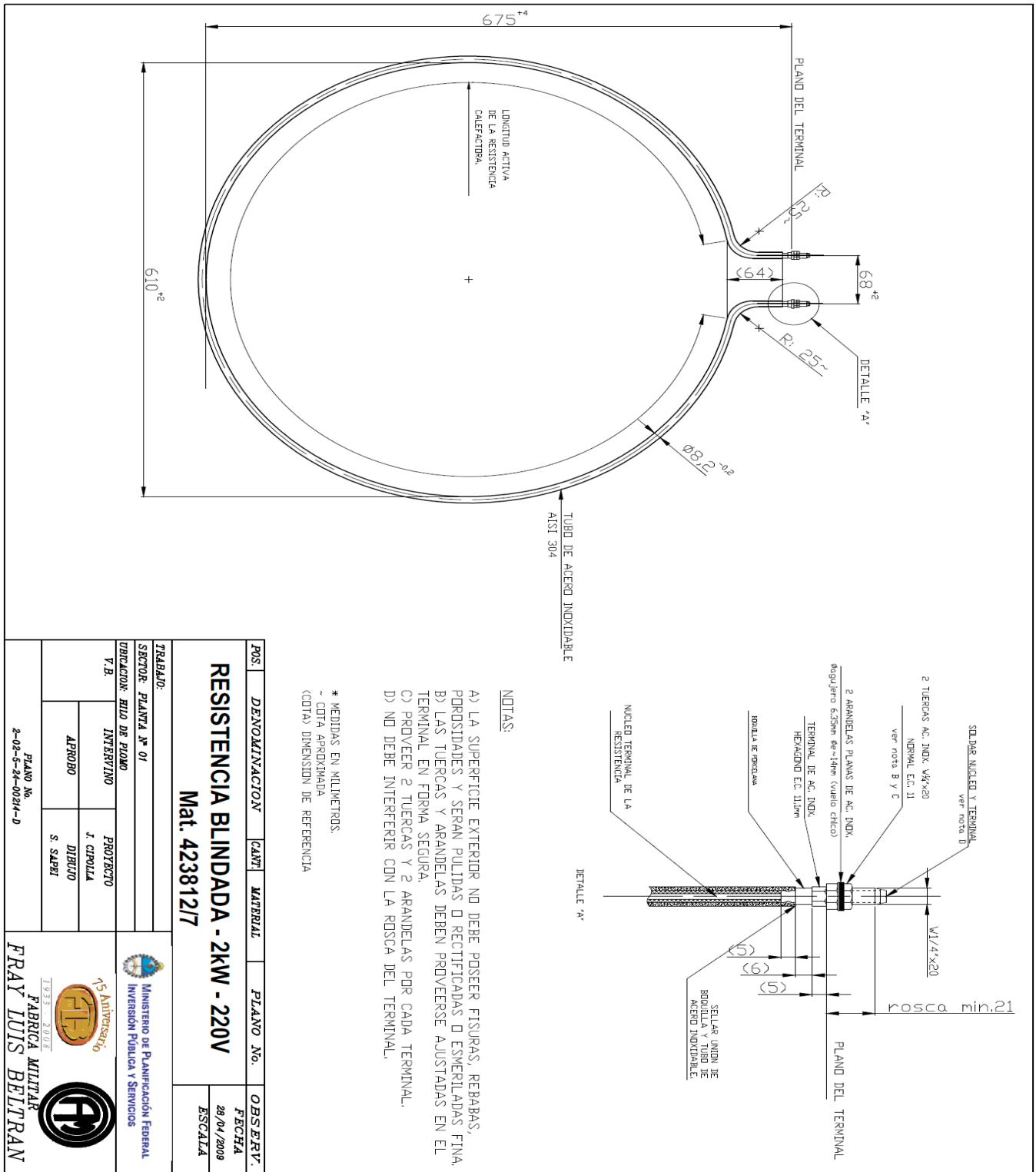
80 Años
En defensa de la
industria nacional

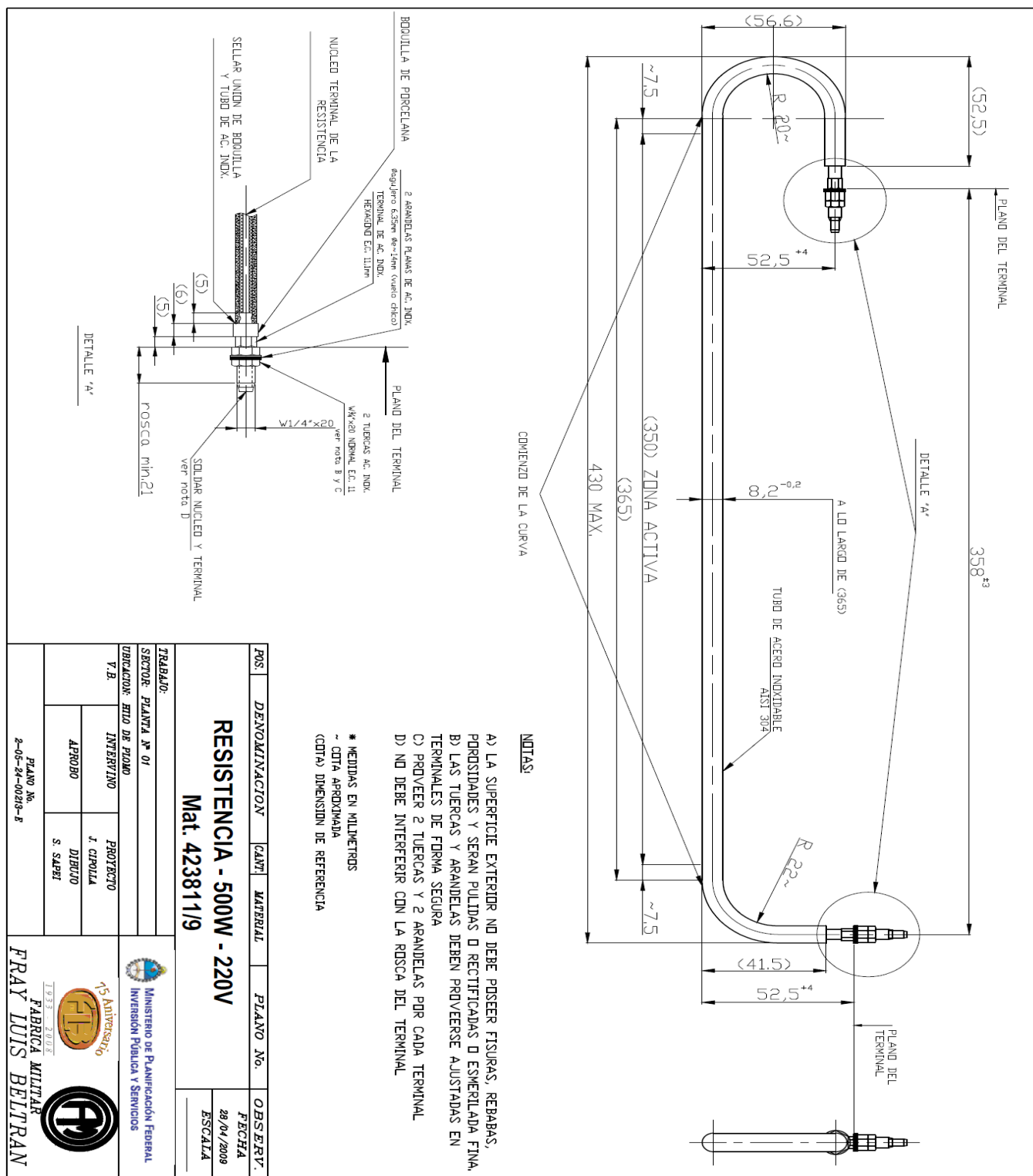
"2022 – LAS MALVINAS SON ARGENTINAS"

///continuación Orden de Compra OC-2022-FLB-027

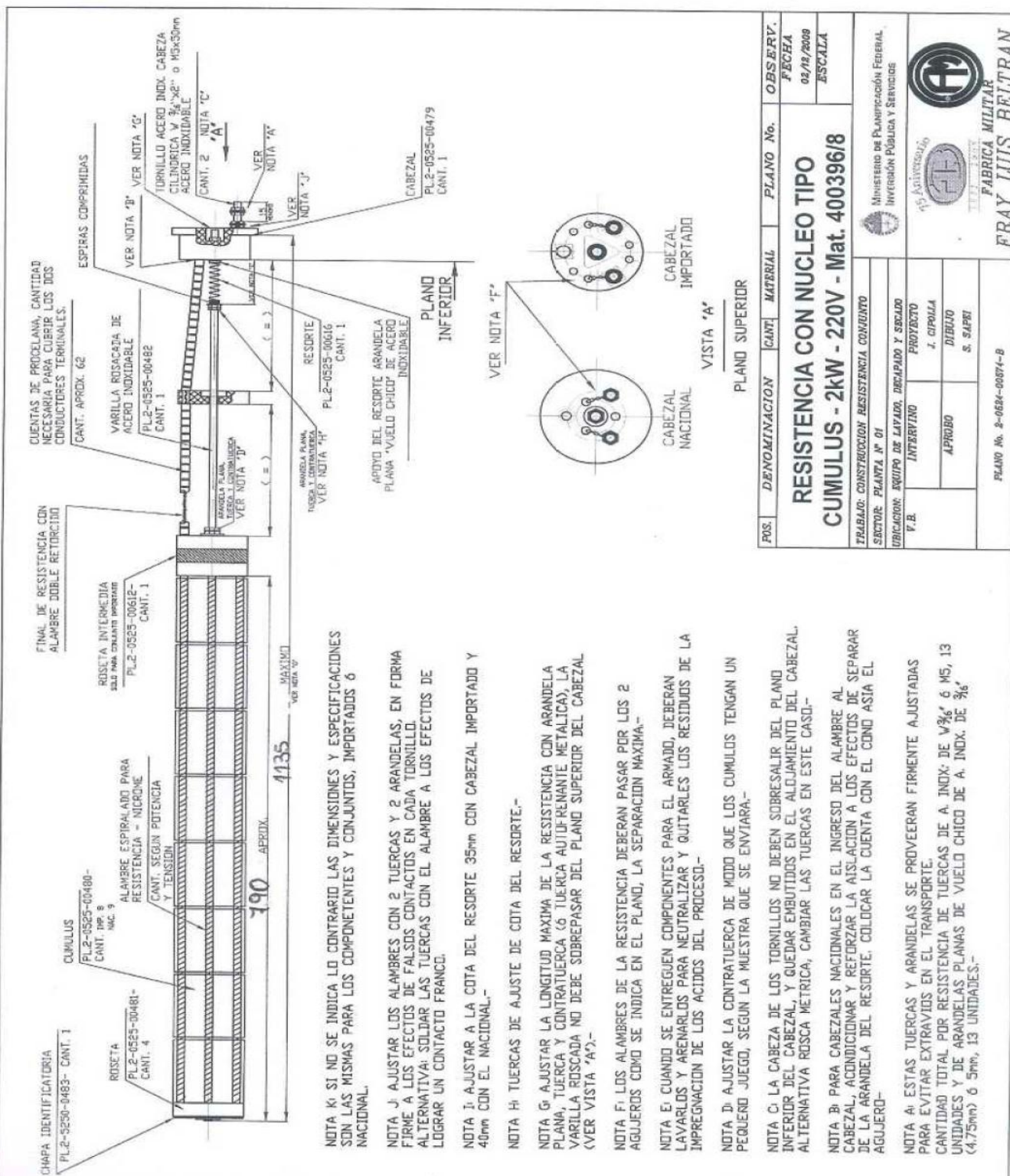


REGLON 3 - (423812/7) RESISTENCIA BLINDADA PL 2-05-2-4/0214-D



REGLON 4 - (423811/9) RESISTENCIA BLINDADA PL 2-05-2-4/0213-E

REGLON 5 - (400396/8) RESIST.ELECT.C/NUCLEO CUMULUS 2kW, 220V S/ PL CONJ 2-05-2-4-00574-B





ESPESOR $\approx 0,5$

AREA DE GRABADO

15

47 MAX.

$\phi 5$

MARCAR POR ESTAMPADO SOBRE LA CHAPA:

- (MARCA DEL FABRICANTE)
- 2kW
- 220V
- (MES Y AÑO DE FABRICACION)

MAT. ACERO INOXIDABLE

POS.	DENOMINACION	CANT.	MATERIAL	PLANO No.	OBSERV.
CHAPA IDENTIFICATORIA					FECHA
					31/03/2009
					ESCALA
TRABAJO: CONSTRUCCION RESISTENCIA				 MINISTERIO DE PLANIFICACIÓN FEDERAL INVERSIÓN PÚBLICA Y SERVICIOS	
SECTOR: PLANTA N° 01					
UBICACION: EQUIPO DE LAVADO, DECAPADO Y SECADO					
V.B.					
INTERVINO		PROYECTO		 FABRICA MILITAR FRAY LUIS BELTRAN	
		J. CIPOLLA			
APROBO		DIBUJO			
		S. SAPEI			
PLANO No. 2-0525-00483-A					

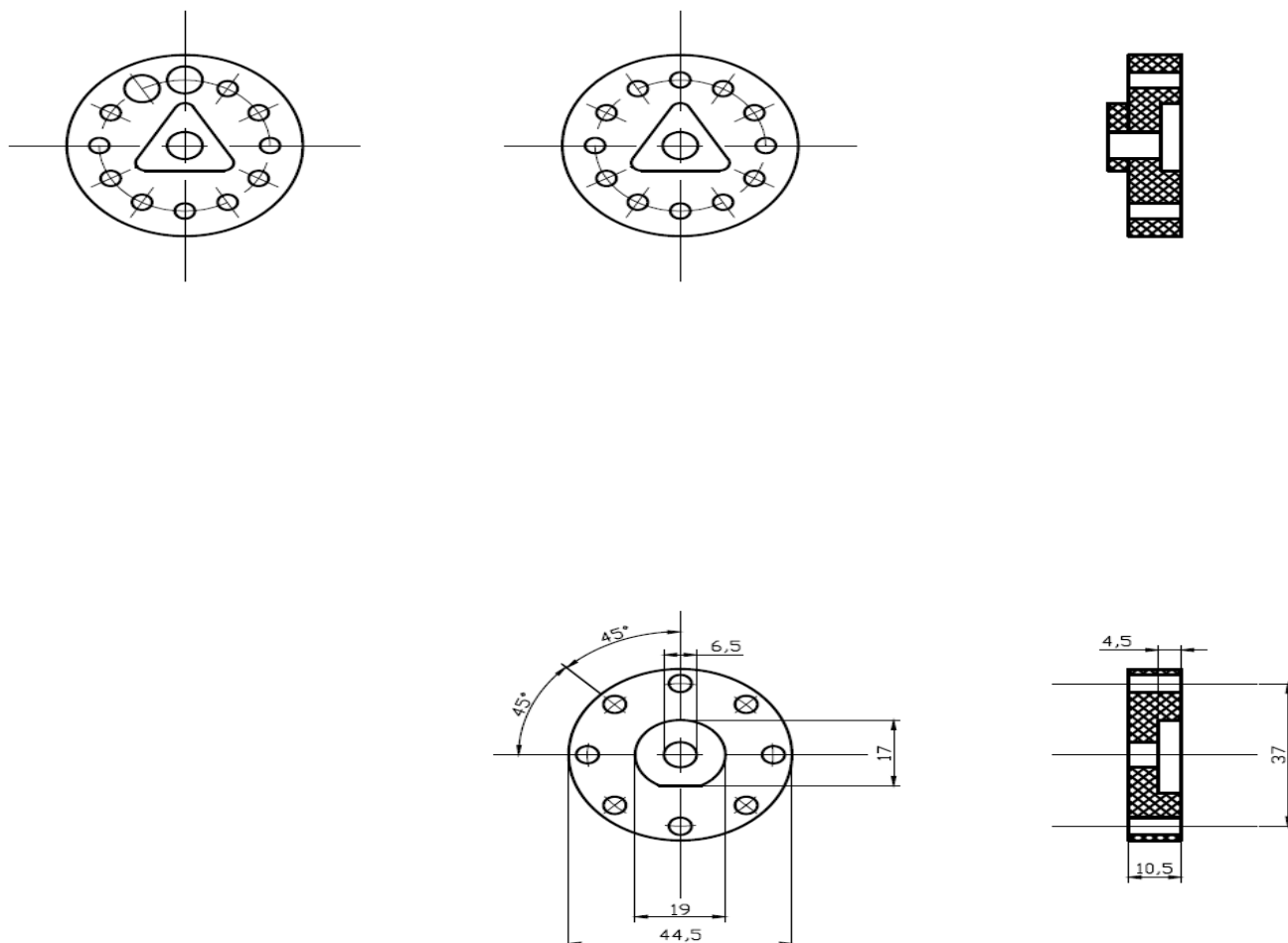


FABRICACIONES MILITARES
SOCIEDAD DEL ESTADO

80 Años
En defensa de la
industria nacional

"2022 – LAS MALVINAS SON ARGENTINAS"

///continuación Orden de Compra OC-2022-FLB-027



POS.	DENOMINACION	CANT.	MATERIAL	PLANO No.	OBSERV.
ROSETA					FECHA
					31/03/2009
					ESCALA
TRABAJO: CONSTRUCCION RESISTENCIA				 MINISTERIO DE PLANIFICACIÓN FEDERAL INVERSIÓN PÚBLICA Y SERVICIOS	
SECTOR: PLANTA N° 01					
UBICACION: EQUIPO DE LAVADO, DECAPADO Y SECADO					
V.B.	INTERVINO	PROYECTO			
		J. CIPOLLA			
	APROBO	DIBUJO			
		S. SAPEI			
<div>PLANO No. 2-05-2-5-00481-</div> <div><div><div>75 Aniversario</div><div>1933 - 2008</div></div><div><div>FABRICA MILITAR</div><div>FRAY LUIS BELTRAN</div></div></div>					

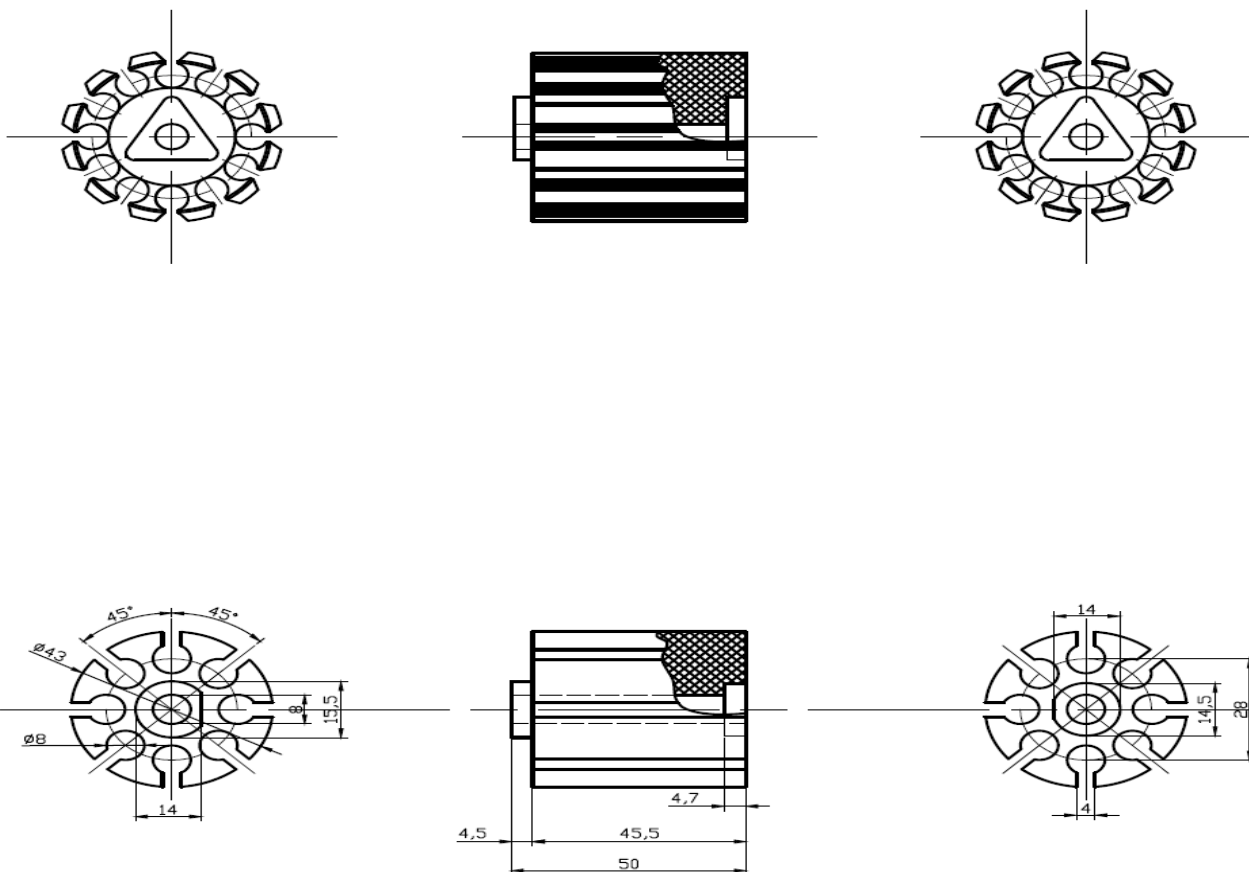





FABRICACIONES MILITARES
SOCIEDAD DEL ESTADO

80 Años
En defensa de la
industria nacional

"2022 – LAS MALVINAS SON ARGENTINAS"

///continuación Orden de Compra OC-2022-FLB-027



POS.	DENOMINACION	CANT.	MATERIAL	PLANO No.	OBSERV.
CUMULUS					FECHA
					31/03/2009
					ESCALA
TRABAJO: CONSTRUCCION RESISTENCIA					 MINISTERIO DE PLANIFICACIÓN FEDERAL INVERSIÓN PÚBLICA Y SERVICIOS
SECTOR: PLANTA N° 01					
UBICACION: EQUIPO DE LAVADO, DECAPADO Y SECADO					
V.B.	INTERVINO	PROYECTO			
		J. CIPOLLA			
	APROBO	DIBUJO			
		S. SAPEI			
PLANO No. 2-05-2-5-00480-					 1933 - 2008 FABRICA MILITAR FRAY LUIS BELTRAN
					






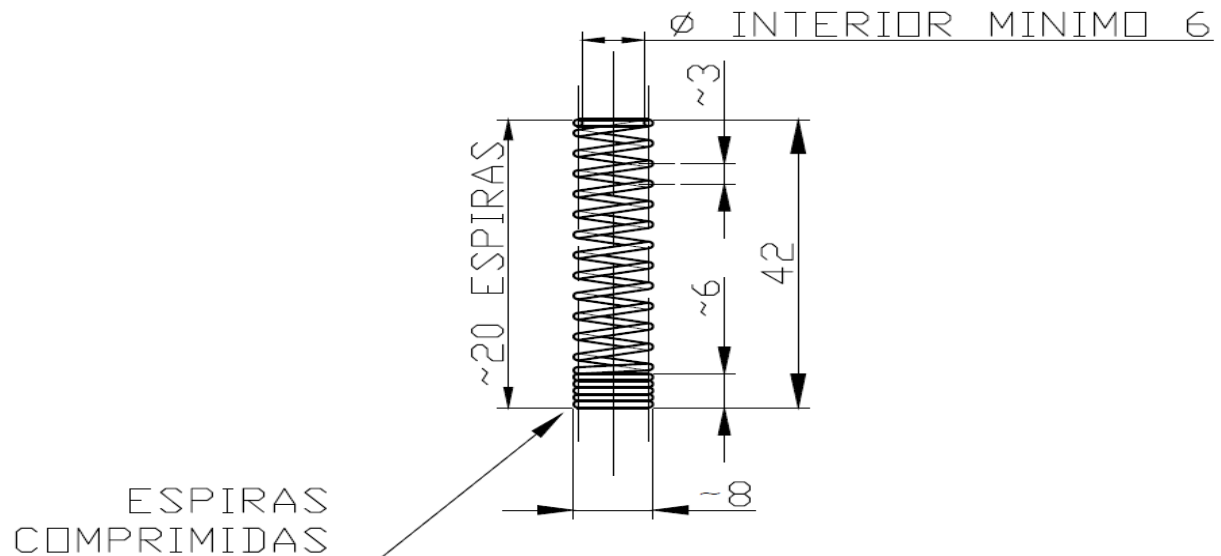
FABRICACIONES MILITARES
SOCIEDAD DEL ESTADO

80 Años
En defensa de la
industria nacional

"2022 – LAS MALVINAS SON ARGENTINAS"

///continuación Orden de Compra OC-2022-FLB-027

<p>MAT. VARILLA ROSCADA EN ACERO INOXIDABLE W$\frac{3}{16}$" 6 M5 VER PLANO DEL CONJUNTO</p> <p>710 APROX.</p> <p>W$\frac{3}{16}$" 6 M5</p> <p>REMACHAR FIJANDOLA A LA VARILLA</p> <p>TUERCA DE ACERO INOXIDABLE W$\frac{3}{16}$" 6 M5</p> <p>AJUSTAR LA LONGITUD A LA NECESIDAD EN EL MONTAJE.-</p>					
POS.	DENOMINACION	CANT.	MATERIAL	PLANO No.	OBSERV.
VARILLA					FECHA
					16 /01 /2010
					ESCALA
TRABAJO: CONSTRUCCION RESISTENCIA			 MINISTERIO DE PLANIFICACIÓN FEDERAL INVERSIÓN PÚBLICA Y SERVICIOS		
SECTOR: PLANTA N° 01					
UBICACION: EQUIPO DE LAVADO, DECAPADO Y SECADO			  <p>1933 - 2008 FABRICA MILITAR FRAY LUIS BELTRAN</p>		
V.B.	INTERVINO	PROYECTO			
	APROBO	DIBUJO			
		S. SAPEI			
PLANO No. 2-0525-00482-B					



MAT. ALAMBRE PARA
RESORTE ACERO
INOXIDABLE Ø1mm

POS.	DENOMINACION	CANT.	MATERIAL	PLANO No.	OBSERV.
RESORTE					FECHA 29/01/2010
					ESCALA
TRABAJO: CONSTRUCCION RESISTENCIA CONJUNTO				 MINISTERIO DE PLANIFICACIÓN FEDERAL INVERSIÓN PÚBLICA Y SERVICIOS	
SECTOR: PLANTA N° 01					
UBICACION: EQUIPO DE LAVADO, DECAPADO Y SECADO					
V.B.	INTERVINO	PROYECTO J. CIPOLLA		  1933 2008 FABRICA MILITAR FRAY LUIS BELTRAN	
	APROBO	DIBUJO S. SAPEI			
PLANO No. 2-05-2-5-00616					

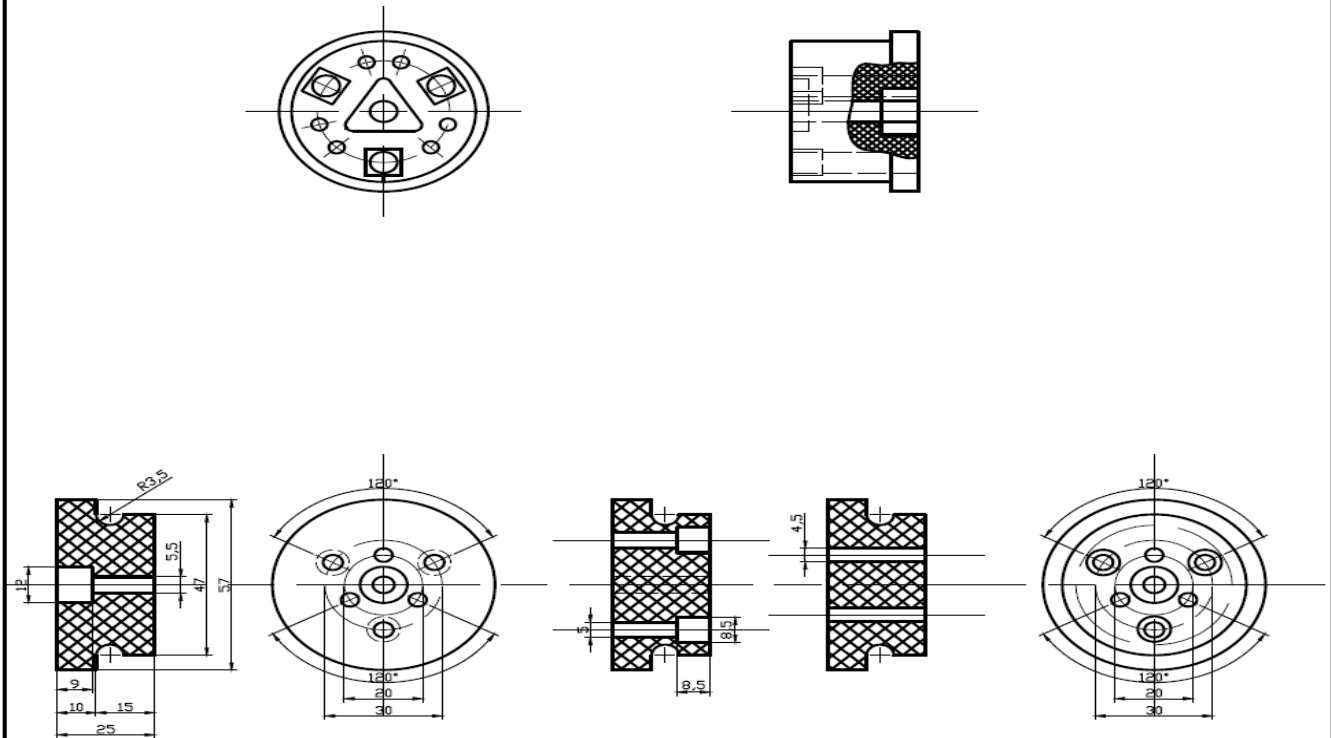


FABRICACIONES MILITARES
SOCIEDAD DEL ESTADO

80 Años
En defensa de la
industria nacional

“2022 – LAS MALVINAS SON ARGENTINAS”

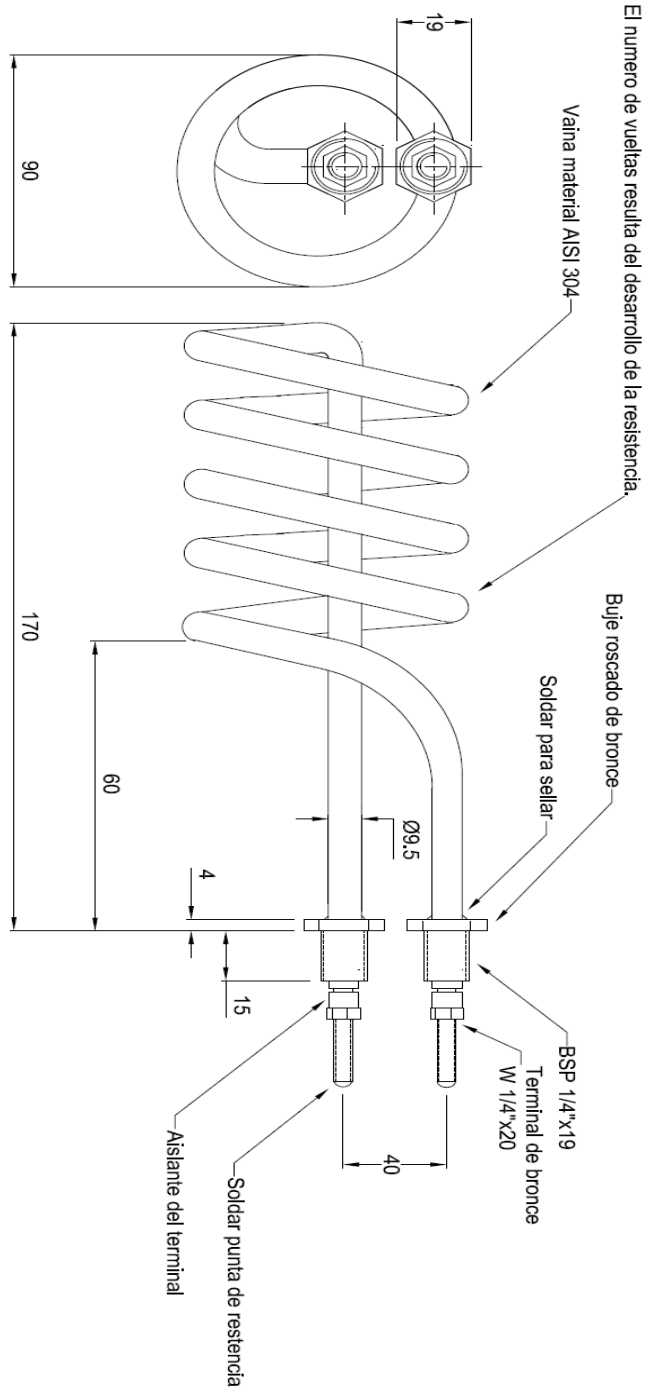
///continuación Orden de Compra OC-2022-FLB-027



POS.	DENOMINACION	CANT.	MATERIAL	PLANO No.	OBSERV.
CABEZAL					FECHA
					31/03/2009
					ESCALA
TRABAJO: CONSTRUCCION RESISTENCIA					 MINISTERIO DE PLANIFICACIÓN FEDERAL INVERSIÓN PÚBLICA Y SERVICIOS
SECTOR: PLANTA N° 01					
UBICACION: EQUIPO DE LAVADO, DECAPADO Y SECADO					
V.B.	INTERVINO	PROYECTO			
	APROBO	DIBUJO			
S. SAPEI					
PLANO No. 2-05-2-5-00479-					 FABRICA MILITAR FRAY LUIS BELTRAN



RENGLON 10 - (428278/6) RESISTENCIA BLINDADA 7-01-2-4-00581-C - 3000W



NOTAS:

- 1 El arrollamiento es a la izquierda, visto desde el borne corto.
- 2 Proveer 2 arandelas de aluminio y una tuerca para cada buje.
- 3 La resistencia funciona sumergida en agua, para producir vapor.
- 4 Proveer 2 tuercas y 2 arandelas de bronce para los terminales.-

POS.	DENOMINACION	CANT.	MATERIAL	PLANO No.	OBSERV.
	RESISTENCIA BLINDADA				
	3kW - 220V				
TRABAJOS REALIZADOS					
SECTOR: PLANTA INDUSTRIAL					
UBICACION: INDUSTRIAL - LOCAL N° 01					
V.B.					
INTERVINO					
PROYECTO					
I. CIPULA					
APROBADO					
DIBUJO					
S. SARE					
PLANO No. 7-01-2-4-00581-C					



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
Las Malvinas son argentinas

Hoja Adicional de Firmas
Orden de compra

Número:

Referencia: OC-2022-FLB-027 - RESISTENCIAS VARIAS - SCRAM S.R.L.

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 17 pagina/s.