

ANEXO I

Codigo	DENOMINACION	Precio Euro sin I.V.A.	Unidad
01.- MANO DE OBRA			
	El coste de la:		Euro/hora/hombre
	Horas de Trabajo en horario normal (de Lunes a Viernes) a		
	Horas de trabajo en horario Extra:		
		de 16,00h a 22,30 h.	
		de 22,30 h a 08,30 h.	
		de Festivo	
02.- VARADA DEL BUQUE Y SERVICIOS			
02.01.-	<u>Varada y lanzamiento</u>		
	Preparar cama, varar y lanzar buque del vardero		
02.01.01	Buques menores de 35 mts. de eslora		Por varada
02.01.02	Buques mayores de 35 mts. de eslora		Por varada
02.02.-	<u>Estancia del buque en varadero</u>		
	Por día de estancia del buque en el varadero		
02.02.01	Buques menores de 35 mts. de eslora		Por día
02.02.02	Buques mayores de 35 mts. de eslora		Por día
02.03.-	<u>Servicio de lanchas</u>		
	Servicio de lanchas en la varada y lanzamiento para:		
02.03.01	Buques menores de 35 mts. de eslora		Por servicio
02.03.02	Buques mayores de 35 mts. de eslora		Por servicio
02.04.-	<u>Servicio de hombre rana en la varada</u>		
	Servicio de hombre rana durante las maniobras de varada y lanzamiento del buque		
02.04.01	Buques menores de 35 mts. de eslora		Por servicio
02.04.02	Buques mayores de 35 mts. de eslora		Por servicio
02.05.-	<u>Atraque y desatraque del buque</u>		
	Auxilios en el atraque y desatraque del buque a los muelles del Astillero		
02.05.01	Buques menores de 35 mts. de eslora		
02.05.02	Buques mayores de 35 mts. de eslora		Por servicio
02.06.-	<u>Servicio y suministro de energia electrica al buque</u>		
02.06.01	Conexionado y desconexionado de manguera		Por servicio
02.06.02	Suministro energia electrica. s/ contador		Por KW/h.
02.07.-	<u>Servicio y suministro de agua dulce al buque</u>		
02.07.01	Conexionado y desconexionado de manguera		Por servicio
02.07.02	Suministro de agua dulce s/contador.		Por m3.
02.08.-	<u>Servicio de agua salada circulación</u>		
02.08.01	Conexion y desconexion de manguera		Por servicio
02.08.02	Suministro a. salada durante jornada normal		Por jornada
02.09.-	<u>Servicios descarga sanitarias en costados</u>		
	Colocar y retirar descargas sanitarias en los costados durante su estancia en varadero		
02.09.01	Buques menores de 35 mts. de eslora		Precio cerrado
02.09.02	Buques mayores de 35 mts. de eslora		Precio cerrado
02.10.-	<u>Servicio de retirada de basuras</u>		
02.10.01	Retirada de basuras de comidas.		Por día
02.10.02	Retirada de basuras de trabajos.		Por contenedor

ANEXO I

02.11.-	<u>Toma de espesores</u>				
	Toma de espesores de las chapas de forro del casco exterior, de los mamparos estancos en la cámara de maquinas, mamparo de proa, caja de cadenas y nichos de tomas de mar.				
02.11.01	Buques menores de 35 mts. de eslora				Precio cerrado
02.11.02	Buques mayores de 35 mts. de eslora				Precio cerrado
02.12.-	<u>Sustitución de Anodos de zinc.</u>				
	Cortar y retirar la totalidad de Anodos de zinc en el casco, timón y tomas de mar, repasando con piedra zonas de corte de soportes viejos, suministrar ,montar y soldar Anodos nuevos del tipo WZ-10 y WZ-2.				
02.12.01	Buques menores de 35 mts. de eslora				Precio cerrado
02.12.02	Buques mayores de 35 mts. de eslora				Precio cerrado
02.13.-	<u>Rejillas tomas de mar</u>				
	Desmontar las rejillas de las tomas de mar y descargas, raspado, cepillado y pintado de las cajas de mar correspondientes y rejillas, así como volver a montar, repasando los esparragos que fuesen necesarios.				
02.13.01	Buques menores de 35 mts. de eslora				Precio cerrado
02.13.02	Buques mayores de 35 mts. de eslora				Precio cerrado
02.14.-	<u>Tapones de fondo</u>				
	Sacar tapón de fondo, reconocer, repasar rosca y montar				Por tapón
02.15.-	<u>Valvulas y machos de fondo y contrafondo</u>				
	Desmontar, limpiar y reconocer tomas de mar con sus cajas de fangos y valvulas intermedias, esmerilando los asientos, pintado de cuerpos interiormente, destapar las cajas de fangos entre valvulas de fondo e intermedias de las citadas tomas de mar limpiarlas, reconocerlas, pintarlas interiormente, hacer junta y montar montar.				
02.15.01	Buques menores de 35 mts. de eslora				Precio cerrado
02.15.02	Buques mayores de 35 mts. de eslora				Precio cerrado
02.16.-	<u>Valvulas y machos de descarga al mar</u>				
	Desmontar, limpiar y reconocer todas las valvulas y machos de descarga por ambos costados del buque al mar, ajustando sus asientos, suministrar y montar empaquetadura nueva en los prenses ,hacer juntar y montar.				
02.16.01	Buques menores de 35 mts. de eslora				Precio cerrado
02.16.02	Buques mayores de 35 mts. de eslora				Precio cerrado
02.17.-	<u>Valvula de toma de mar de motobomba de emergencia.</u>				
	Desmontar, limpiar y reconocer la valvula de toma de mar de la motobomba de emergencia de C.I., ajustar asientos de valvula, preparar y colocar empaquetadura nueva, hacer juntas y montar.				
02.17.01	Buques mayores de 35 mts. de eslora				Precio cerrado
02.18.-	<u>Proyectors de sonda, sonar y corredera en el casco</u>				
	Revisión y limpieza de proyectores de sonda, sonar y correderas en el casco.				
02.18.01	Buques menores de 35 mts. de eslora				Precio cerrado
02.18.02	Buques mayores de 35 mts. de eslora				Precio cerrado
02.19.-	<u>Helice.</u>				
	Limpiar y pulir palas de la helice.				
02.19.01	Buques menores de 35 mts. de eslora				Precio cerrado
02.19.02	Buques mayores de 35 mts. de eslora				Precio cerrado

ANEXO I

02.20.-	<u>Eje de cola y cierre de bocina</u>				
	Desmontar timón aflojando su conexión con la mecha y servomotor. Desmontar defensa de guardacabos. Desacoplar eje de cola del equipo SKF. Sacar del buque y desplazarlo al taller el conjunto de eje de cola con helice para la revisión por nuestra inspección y por la Inspección de Buques correspondiente. Limpiar y reconocer los elementos y mecanismos. Desmontar los cierre de la bocina de proa y popa, desarmarlos, limpiarlos y reconocerlos en el taller. Suministrar y colocar retenes nuevos. armarlos con sus juntas. Llenar bocina y circuito de aceite de refrigeración de la bocina y probar su funcionamiento una vez montado de nuevo todos los elementos.				
02.20.01	Buques mayores de 35 mts. de eslora				Precio cerrado
02.21.-	<u>Tanque de aceite motor principal 12 M.</u>				
	Limpieza del tanque del carter con producto quimico				
02.21.01	Buques mayores de 35 mts. de eslora				Precio cerrado
02.22.-	<u>Chumaceras</u>				
	Limpieza y soplado de la tubería de refrigeración de las chumaceras del eje				
02.22.01	Buques mayores de 35 mts. de eslora				Precio cerrado
02.23,-	<u>Mecha y servo</u>				
	Desmontar, aflojando su conexión con la mecha y el servo reconocer sus elementos y volver a montar.				
02.23,01	Buques menores de 35 mts. de eslora				Precio cerrado
02.23,02	Buques mayores de 35 mts. de eslora				Precio cerrado
02.24.-	<u>Timón</u>				
	Reconocimiento y puesta a punto del tintero y pinzote del timón, empaquetar caña del timón.				
02.24.01	Buques menores de 35 mts. de eslora				Precio cerrado
02.24.02	Buques mayores de 35 mts. de eslora				Precio cerrado
02.25.-	<u>Colector general</u>				
	Limpieza, reconocimiento, ajuste y puesta punto de la valvula intermedia del colector general.				
02.25.01	Buques mayores de 35 mts. de eslora				Precio cerrado
	Limpieza quimica del colector general de sala máquinas				
02.25.02	Buques menores de 35 mts. de eslora				Precio cerrado
02.25.03	Buques mayores de 35 mts. de eslora				Precio cerrado
02.26.-	<u>Bomba de la frigorifica</u>				
	Desmontar la toma de mar de las bombas de la frigorifica del parque de pesca, limpiar y reconocer valvula.				
					Precio cerrado
02.27.-	<u>Caja y cadenas</u>				
	Bajar las cadenas de las lineas de fondeo al plan del varadero. Lavar las cadenas con agua a presión y pintarlas, pintar las anclas. Reconocer y sanear la caja de cadenas y pintarla.				
02.27.01	Buques menores de 35 mts. de eslora				Precio cerrado
02.27.02	Buques mayores de 35 mts. de eslora				Precio cerrado
02.28.-	<u>Intercambiador de calor de la caldera</u>				
	Limpiar el intercambiador de calor de la caldera de recuperación				
					Precio cerrado
02.29.-	<u>Valvulas de tubería de refrigeración</u>				
	Desmontar, limpiar, esmerilar y empaquetar valvulas de tubería de fondo de refrigeración correspondiente a motor principal 6M, Grupos electrogenos, compresores de cargar aire y motor Pegaso. Desmontar en zonas y volver a montar piso de planchas en sala de máquinas.				
					Precio cerrado

ANEXO I

02.30.-	Calderas					
	Calderas de agua caliente CLAYTON EO-16.- Revisión,limpieza y puesta a punto de las dos calderas de agua caliente y sus automatismos, limpieza interior y sustituir elementos en mal estado.					
						Precio cerrado
02.31.-	Maquinilla de pesca					
02.31.01	<u>Cabirón de Br. de la maquinilla.</u>					
	Sustituir retén del cabiron Br. de la maquinilla de pesca.					
						Precio cerrado
02.31.02	<u>Estibador de Er. de la maquinilla.-</u>					
	Reparar embrague estibador Er. de la maquinilla de pesca, teniendo que vaciar el aceite,y volver a llenar una vez terminado el trabajo (No incluye el suministro de aceite)					
						Precio cerrado
02.31.03	<u>Estibadores de la maquinilla..</u>					
	Desmontar los dos estibadores de la maquinilla. Construir y montar casquillos nuevos de bronce para soportes estibadores,hacer y colocar arandelas nuevas de roce de los retenes de las ruedas Suministrar y montar retenes y rodamientos nuevos,armar de nuevo los estibadores y probar.					
						Precio cerrado
02.31.04	<u>Equipo de filado</u>					
	Suministro de equipo de filado hidraulico modelo MATIK-5-XS-SV					
						Precio cerrado
03.- PINTADO						
03.01.-	Andamios para pintar					
	Armar andamios en contorno del casco exterior del buque, para el fregado,chorreado y pintado del mismo, asi como desmontarlos					
03.01.01	Buques menores de 35 mts. de eslora					
03.01.02	Buques mayores de 35 mts. de eslora					Precio cerrado
03.02.-	Fregado del casco					
	Fregado con agua dulce a presión los fondos y costados exteriores del buque					
03.02.01	Buques menores de 35 mts. de eslora					Precio cerrado
03.02.02	Buques mayores de 35 mts. de eslora					Precio cerrado
03.03.-	Rascado de incrustaciones					
	Rascado de incrustaciones,caracolillo y otros que no salgan en el fregado con agua a presión de los costados del buque					
03.03.01	Buques menores de 35 mts. de eslora					Precio cerrado
03.03.02	Buques mayores de 35 mts. de eslora					Precio cerrado
03.04.-	Chorreado del casco exterior					
	Chorreado con granalla en la obra viva y obra muerta tipo:					
03.04.01		Barrido				Por m2.
03.04.02		Grado SA-1				Por m2.
03.04.03		Grado SA-2				Por m2.
03.04.04		Grado SA-2 1/2				Por m2.
03.05.-	Toldeado del casco exterior					
	Colocar y retirar toldos en zonas del casco exterior para protección durante el chorreado y pintado					
03.05.01	Buques menores de 35 mts. de eslora					Precio cerrado
03.05.02	Buques mayores de 35 mts. de eslora					Precio cerrado
03.05.03	Por toldo de protección mientras dure el chorreado y pintado del casco exterior					Por toldo y dia

ANEXO I

03.06.-	<u>Endulzado del casco</u>				
	Baldeo con agua dulce en el casco del buque despues de chorreado del casco exterior				Por m2.
03.07.-	<u>Rascado manual del casco</u>				
	Rascado manual de zonas oxidadas en horario normal				Eur./hora/hombre
03.08.-	<u>Cepillado mecanico del casco</u>				
	Cepillado mecanico de zonas oxidadas.Por m2.				Por m2.
03.09.-	<u>Parqueo de pintura</u>				
	Pintado de parcheo en zonas rascadas y cepilladas en horario normal				Eur./hora/hombre
03.10.-	<u>Pintado de la obra viva</u>				
03.10.01	Pintado de una capa a pistola hasta 100 micras espesor				Por m2.
03.10.02	Pintado de una capa de patente a pistola hasta 100 micras				Por m2.
03.10.03	Pintado de una capa de patente a pistola superior a 100 micras				Por m2.
03.11.-	<u>Pintado de la obra muerta.</u>				
03.11.01	Pintado de una capa a pistola hasta 100 micras espesor				Por m2.
03.11.02	Pintado de una capa de pintura a pistola superior a 100 micras				Por m2.
03.11.03	Pintado de una capa de pintura a rodillo. hasta 50 micras				Por m2.
03.12.-	<u>Pintado varios</u>				
03.12.01	Pintado de calados de proa y popa				Precio cerrado
03.12.02	Pintado de discos franco-bordo				Precio cerrado
03.12.03	Pintado de letras hasta 500 m/m altura				Por letra
03.12.04	Pintado de letras de 500 a 1000 m/m alt.				Por letra
03.12.05	Recortar linea de flotación				Por m. l.
03.12.06	Pintado de indicadores (Sondas, Helices,Bulbo,etc)				Por indicador
04.- PIEZAS DE REPUESTO PRESUPUESTADAS PARA EL MANTENIMIENTO DEL BUQUE EN GENERAL					
04.01.-	<u>Tuberia de acero sin soldadura</u>				
04.01.01	DIN 2440,-Mat. St.33.2- D. N. = 1 " negro				metro
04.01.02	DIN 2440,-Mat. St.33.2- D. N. = 2 " negro				metro
04.01.03	DIN 2440,-Mat. St.33.2- D. N. = 3 " negro				metro
04.01.04	DIN 2440,-Mat. St.33.2- D. N. = 4 " negro				metro
04.01.05	DIN 2440,-Mat. St.33.2- D. N. = 6 " negro				metro
04.01.06	DIN 2440,-Mat. St.33.2- D. N. = 1 " galvanizada				metro
04.01.07	DIN 2440,-Mat. St.33.2- D. N. = 2 " galvanizada				metro
04.01.08	DIN 2440,-Mat. St.33.2- D. N. = 3 " galvanizada				metro
04.01.09	DIN 2440,-Mat. St.33.2- D. N. = 4 " galvanizada				metro
04.01.10	DIN 2440,-Mat. St.33.2- D. N. = 6 " galvanizada				metro
04.01.11	DIN 2448,-Mat. St.37.0- D. N. = 7 " negro				metro
04.01.12	DIN 2448,-Mat. St.37.0- D. N. = 8 " negro				metro
04.01.13	DIN 2448,-Mat. St.37.0- D. N. = 9 " negro				metro
04.01.14	DIN 2448,-Mat. St.37.0- D. N. = 10 " negro				metro
04.01.15	ASTM A - 106 Gr. B, D.N. = 1" sch-40 STD				metro
04.01.16	ASTM A - 106 Gr. B, D.N. = 2" sch-40 STD				metro
04.01.17	ASTM A - 106 Gr. B, D.N. = 3" sch-40 STD				metro
04.01.18	ASTM A - 106 Gr. B, D.N. = 4" sch-40 STD				metro
04.01.19	ASTM A - 106 Gr. B, D.N. = 6" sch-40 STD				metro
04.01.20	ASTM A - 106 Gr. B, D.N. = 1" sch-80 XS				metro
04.01.21	ASTM A - 106 Gr. B, D.N. = 2" sch-80 XS				metro
04.01.22	ASTM A - 106 Gr. B, D.N. = 3" sch-80 XS				metro

ANEXO I

04.01.-	Contc. Tuberia de acero sin soldadura				
04.01.23	ASTM A - 106 Gr. B, D.N. = 4" sch-80 XS				metro
04.01.24	ASTM A - 106 Gr. B, D.N. = 6" sch-80 XS				metro
04.01.25	DIN- 2391 Mat. St-35 D.N = 1/2 "				metro
04.01.26	DIN- 2391 Mat. St-35 D.N = 1 "				metro
04.01.27	DIN- 2391 Mat. St-35 D.N = 1 1/2 "				metro
04.01.28	DIN- 2391 Mat. St-35 D.N = 2 "				metro
04.01.29	Tuberia de cobre de 4 x 6				Kgs.
04.01.30	Tuberia de cobre de 6 x 8				
04.01.31	Tuberia de cobre de 8 x 10				Kgs.
04.01.32	Tuberia de cobre de 10 x 12				Kgs.
04.01.33	Tuberia de cobre de 14 x 16				
04.02.-	Curvas de acero				
04.02.01	DIN- 2605 N3, Mat. St.37,0 D.N.= 1 " - 90 °				pieza
04.02.02	DIN- 2605 N3, Mat. St.37,0 D.N.= 2 " - 90 °				pieza
04.02.03	DIN- 2605 N3, Mat. St.37,0 D.N.= 3 " - 90 °				pieza
04.02.04	DIN- 2605 N3, Mat. St.37,0 D.N.= 4 " - 90 °				pieza
04.02.05	DIN- 2605 N3, Mat. St.37,0 D.N.= 6 " - 90 °				pieza
04.02.06	ANSI - B 16.9 ASTM-A234 D.N.= 1" R-L. STD -90°				pieza
04.02.07	ANSI - B 16.9 ASTM-A234 D.N.= 2" R-L .STD- 90°				pieza
04.02.08	ANSI - B 16.9 ASTM-A234 D.N.= 3" R-L .STD- 90°				pieza
04.02.09	ANSI - B 16.9 ASTM-A234 D.N.= 4" R-L .STD- 90°				pieza
04.02.10	ANSI - B 16.9 ASTM-A234 D.N.= 6" R-L .STD- 90°				pieza
04.02.11	ANSI - B 16.9 ASTM-A234 D.N.= 1" R-L. XS -90°				pieza
04.02.12	ANSI - B 16.9 ASTM-A234 D.N.= 2" R-L. XS -90°				pieza
04.02.13	ANSI - B 16.9 ASTM-A234 D.N.= 3" R-L. XS -90°				pieza
04.02.14	ANSI - B 16.9 ASTM-A234 D.N.= 4" R-L. XS -90°				pieza
04.02.15	ANSI - B 16.9 ASTM-A234 D.N.= 6" R-L. XS -90°				pieza
04.03.-	Manguitos y reducciones				
04.03.01	Manguito unión - 800016- DN. 50				pieza
04.03.02	Manguito unión - 800016- DN. 100				pieza
04.03.03	Manguito unión - 800016- DN. 150				pieza
04.03.04	Reducción acero de 2" x 1 1/2 "				pieza
04.03.05	Reducción acero de 2" x 3/4 "				pieza
04.03.06	Reducción acero de 3" x 2 "				pieza
04.04.-	Bridas Planas				
04.04.01	DIN 2576 PN-10 D.N. = 1 "				pieza
04.04.02	DIN 2576 PN-10 D.N. = 2 "				pieza
04.04.03	DIN 2576 PN-10 D.N. = 3 "				pieza
04.04.04	DIN 2576 PN-10 D.N. = 4 "				pieza
04.04.05	DIN 2576 PN-10 D.N. = 6 "				pieza
04.05.-	Zunchos Zincados				
04.05.01	DM-004 D.N.= 1"				pieza
04.05.02	DM-004 D.N.= 2"				pieza
04.05.03	DM-004 D.N.= 3"				pieza
04.05.04	DM-004 D.N.= 4"				pieza
04.05.05	DM-004 D.N.= 6"				pieza
04.06.-	TARIFA RENOVACION DE TUBERIAS				
	Desmontar tramo de tuberia,desplazarlo al taller,hacer plantillaje,				
	construir nuevo tramo desplazarlo a bordo y montarlo				
				D.N. Hasta	Euros por metro de tuberia
				1"	Por mts. de tub
				2"	Por mts. de tub
				4"	Por mts. de tub
				6"	Por mts. de tub
				8"	Por mts. de tub
				10"	Por mts. de tub
				12"	Por mts. de tub
				14"	Por mts. de tub

ANEXO I

04.06.-	CONTC. TARIFA RENOVACION DE TUBERIAS				
	Las tuberías a emplear hasta diametro de 6 " seran de acero sin soldadura				
	DIN 2440 material St 33,2				
	Las tuberías de 8" a 14" seran de tubo acero sin soldadura Según ASTM A-				
	106 -Gr. B. Sch = 20				
	La longitud minima por tramo para aplicar la tarifa será de 3 metros aprove-				
	chando las bridas actuales				
	Al importe del tramo se le incrementará con los siguientes valores:				
	Por una curva	=	Precio de 1 mt. del mismo diametro de la tubería		
	Por rosca	=	Precio de 1 mt. del mismo diametro de la tubería		
	Por injerto	=	Precio de 1 mt. del mismo diametro de la tubería		
	Por casquillo	=	Precio de 1 mt. del mismo diametro de la tubería		
	Pasamamparo	=	Precio de 3,25 mts. del mismo diametro de la tubería		
	Por brida	=	Precio de 0,35 mt. del mismo diametro de la tubería		
	Galvanizado poste	=	Se incrementa en importe total del tramo en un 35%		
	Al importe del tramo se le incrementará con los siguientes valores:				
	Aceitado poste	=	Se incrementa en importe total del tramo en un 35%		
	En tubo galvaniz	=	Se incrementa en importe total del tramo en un 35%		
	En tub SCH-40	=	Se incrementa en importe total del tramo en un 35%		
	En tub SCH-80	=	Se incrementa en importe total del tramo en un 35%		
	Desm+Mon valvula	=	Precio de 0,65 mt. del mismo diametro de la tubería		
	Incrementos por localización de la obra:				
	Los precios anteriores se incrementarán según la renovación				
	de la tubería se efectue en :				
	a.-) En cámara de máquinas	=	+20% s/total		
	b.-) Bajo piso de planchas en sala de máq	=	+40% s/total		
	c.-) En tanques doble fondo altura inferior a	=	+30% s/total		
	d.-) En tanques doble fondo altura superior	=	+40% s/total		
	e.-) En alojamientos	=	+15% s/total		
	f.-) En bodegas	=	+18% s/total		
04.07.-	Abarcón				
04.07.01	N-4470700 con tuerca y contra. D.N.= 1 "				pieza
04.07.02	N-4470700 con tuerca y contra. D.N.= 2 "				pieza
04.07.03	N-4470700 con tuerca y contra. D.N.= 2 1/2 "				pieza
04.07.04	N-4470700 con tuerca y contra. D.N.= 3 "				pieza
04.07.05	N-4470700 con tuerca y contra. D.N.= 4 "				pieza
04.07.06	N-4470700 con tuerca y contra. D.N.= 6 "				pieza
04.08.-	Juntas y Empaquetaduras				
04.08.01	Junta de goma Neopreno D.N.= 1 "				junta
04.08.02	Junta de goma Neopreno D.N.= 1 1/2 "				junta
04.08.03	Junta de goma Neopreno D.N.= 2 "				junta
04.08.04	Junta de goma Neopreno D.N.= 2 1/2 "				junta
04.08.05	Junta de goma Neopreno D.N.= 3 "				junta
04.08.06	Junta de goma Neopreno D.N.= 4 "				junta
04.08.07	Junta de goma Neopreno D.N.= 6 "				junta
04.08.08	Junta de goma Neopreno D.N.= 8 "				junta
04.08.09	Plancha de goma de Neopreno				Kgs.
04.08.10	Junta registro tanque 370 x 470				junta
04.08.11	Junta registro tanque 370 x 520				junta
04.08.12	Junta tórica de 20 x 2,5				junta
04.08.13	Junta tórica de 30 x 3				junta
04.08.14	Junta tórica de 50 x 3				junta
04.08.15	Junta tórica de 110 x 3				junta
04.08.16	Goma esponjosa de 30 x 20 mm.				metro
04.08.17	Goma esponjosa de 30 x 30 mm.				metro
04.08.18	Goma esponjosa de 40 x 30 mm.				metro
04.08.19	Goma esponjosa de 40 x 40 mm.				metro
04.08.20	Empaquetadura ensebada				Kgs.
04.08.21	Empaquetadura ensebada de algodón				Kgs.
04.08.22	Empaquetadura de Teflon				metro

ANEXO I

ANEXO I							
04.09.-	<u>Chapa,Perfiles y Redondos</u>						
	<u>Ferricos</u>						
04.09.01	Chapa hierro estriada						Kgs.
04.09.02	Chapa hierro perforada						
04.09.03	Chapa hierro galvanizada						Kgs.
04.09.04	Chapa de acero inoxidable 315						Kgs.
04.09.05	Chapa Naval Grado "A " Granallada						Kgs.
04.09.06	Angulo de hierro Granallado						Kgs.
04.09.07	Pletina hierro Granallada						Kgs.
04.09.08	Varilla roscada hierro M-20 (D/ 975)						metro
04.09.09	Varilla roscada hierro M-22 (D/ 975)						metro
	<u>Ferricos</u>						
04.09.10	Redondo de hierro						Kgs.
04.09.11	Redondo acero F-5						Kgs.
04.09.12	Redondo acero calibrado F-112						Kgs.
04.09.13	Redondo acero calibrado F-114						Kgs.
04.09.14	Redondo acero calibrado F-127						Kgs.
04.09.15	Redondo acero inoxidable						Kgs.
04.09.16	Medio Redondo de hierro Granallado						Kgs.
04.09.17	Barra perforada ST-52						Kgs.
	<u>No ferricos:</u>						
04.09.30	Chapa de aluminio						Kgs.
04.09.31	Chapa de cobre						Kgs.
04.09.32	Chapa de latón						Kgs.
04.09.33	Redondo de latón						Kgs.
04.09.34	Redondo de bronce						Kgs.
04.09.35	Camisa de bronce						Kgs.
04.10.-	<u>Electrodos y Material para soldadura</u>						
04.10.01	Electrodos Rutilo						pieza
04.10.02	Electrodos Básico						pieza
04.10.03	Electrodos inoxidables AISI-316						pieza
04.10.04	Hilo tubular						Kgs.
04.10.05	Varilla de soldar aluminio						pieza
04.10.06	Bote silicona						pieza
04.10.07	Backing PZ 1500/ 09						metro
04.11.-	<u>Tornilleria</u>						
04.11.01	D/ 933 (5.6) - M. 10x30 ZN con tuerca y arandela						pieza
04.11.02	D/ 933 (5.6) - M. 12x25 ZN con tuerca y arandela						pieza
04.11.03	D/ 933 (5.6) - M. 12x40 ZN con tuerca y arandela						pieza
04.11.04	D/ 933 (5.6) - M. 16x50 ZN con tuerca y arandela						pieza
04.11.05	D/ 931 (5.6) - M. 12x50 ZN con tuerca y arandela						pieza
04.11.06	D/ 931 (5.6) - M. 16x55 ZN con tuerca y arandela						pieza
04.11.07	D/ 931 (5.6) - M. 16x60 ZN con tuerca y arandela						pieza
04.11.08	D/ 933 (8.8) - M. 10x30 con tuerca y arandela						pieza
04.11.09	D/ 933 (8.8) - M. 12x25 con tuerca y arandela						pieza
04.11.10	D/ 933 (8.8) - M. 12x40 con tuerca y arandela						pieza
04.11.11	D/ 933 (8.8) - M. 16x50 con tuerca y arandela						pieza
04.11.12	D/ 931 (8.8) - M. 12x50 con tuerca y arandela						pieza
04.11.13	D/ 931 (8.8) - M. 16x50 con tuerca y arandela						pieza
04.11.14	D/ 933 (5.6) - M. 8 x 20 (tornillo sin tuerca ni arandela)						pieza
04.11.15	D/ 933 (5.6) - M. 16x35 (tornillo sin tuerca ni arandela)						pieza
04.11.16	D/ 933 (5.6) - M. 16x40 (tornillo sin tuerca ni arandela)						pieza
04.11.17	D/ 931 (5.6) - M. 16x55 (tornillo sin tuerca ni arandela)						pieza
04.11.18	D/ 931 (5.6) - M. 16x60 (tornillo sin tuerca ni arandela)						pieza
04.11.19	D/ 931 (5.6) - M. 16x80 (tornilo din tuerca ni arandela)						pieza
04.11.20	D/ 931 (5.6) - M. 16x100 (tornillo sin tuerca ni arandela)						pieza
04.11.21	Esparrago hierro M -6 x 12 D-916						pieza
04.11.22	Tornillo acero inoxidable M- 4 x 20 - D-85						pieza
04.11.23	Tornillo acero inoxidable M- 4 x 20 - D-933						pieza
04.11.24	Tornillo acero inoxidable M- 6 x 40 - D-7505						pieza

ANEXO I

04.12.-	<u>Tuercas, Arandelas y pasadores</u>			
04.12.01	Tuerca acero (C.8) M-12 - D-934 - Zn			pieza
04.12.02	Tuerca acero (C.8) M-20 - D-934 - Zn			pieza
04.12.03	Tuerca acero inoxidable M-4 - D-934			pieza
04.12.04	Tuerca latón 1/4" - D-934			pieza
04.12.- Contc	<u>Tuercas, Arandelas y pasadores</u>			
04.12.05	Tuerca latón 5/8" - D-934			pieza
04.12.06	Arandela plana M-12 - DIN-125 - Zn			pieza
04.12.07	Arandela plana M-20 - DIN-125 - Zn			pieza
04.12.08	Arandela grower M- 20 DIN - 127			pieza
04.12.09	Pasador de acero inoxidable 5 x 60 - D-94			pieza
04.13.-	<u>Valvuleria y latigüillos</u>			
04.13.01	Valvula de bola c/palanca 3/8 "			pieza
04.13.02	Valvula de bola c/palanca 1/2 "			
04.13.03	Valvula de bola c/palanca 1 "			
04.13.04	Valvula de bola c/palanca 1 1/2 "			pieza
04.13.05	Valvula paso recto/ angular Aº. y Br. D.N.= 50			pieza
04.13.06	Valvula paso recto/ angular Hº y Br. D.N.= 50			pieza
04.13.07	Valvula paso recto/ angular Aº y Br. D.N.= 100			pieza
04.13.08	Valvula paso recto/ angular Hº y Br. D.N.= 100			pieza
04.13.09	Válvula de bronce Fig. 303 de 1 1/4"			pieza
04.13.10	Latiguillo R2-1/2+2TL de 4080 mm.			pieza
04.13.11	Latiguillo R2-1/2+2TL de 930 mm.			pieza
04.13.12	Latiguillo R2-1/2+TL- OJIVA de 4660 mm.			pieza
04.13.13	Latiguillo R2-11/4+TL+C90 de 500 mm.			pieza
04.13.14	Latiguillo R1-11/4+TL+C90 de 540 mm.			pieza
04.14.-	<u>Maderas</u>			
04.14.01	Madera de pino rojo			m3.
04.14.02	Madera de pino pais			m3.
04.14.03	Madera de pino pais sin nudos (forro de costados)			m3.
04.14.04	Madera de Haya			m3.
04.14.05	Madera de Teka			m3.
04.14.06	Madera de Sapelly			m3
04.14.07	Madera de Ukola			m3
04.15.-	<u>Tableros</u>			
04.15.01	Tablero contrachapado 2 caras de Okumen -10 mm			m2.
04.15.02	Tablero contrachapado 2 caras de Okumen -20 mm			m2.
04.15.03	Tablero contrachapado 2 caras de Sapelly - 10 mm			m2.
04.15.04	Tablero contrachapado 2 caras de Sapelly - 20 mm			m2.
04.15.05	Tablero contrachapado de 10 mm. con 1 cara de formica y 1 cara con laminado de compensación			m2.
04.15.06	Tablero contrachapado 2 caras de formica - 20 mm			m2.
04.15.07	Tablero fenilico antihumedad WBP de 10 mm.			m2.
04.15.08	Estratificado de poliester (Capa de poliester base+ dos capas de fibra de vidrio Mat.de 300 gr/m2.M-1,+ capa resina de impregnación del MAT+ capa de terminación en poliester parafinado)			m2.
04.16.-	<u>Paneles, Techo y Perfileria</u>			
04.16.01	Panel lana de roca Isoliber de 25 mm. de espesor			
04.16.02	con una cara decorativa y una cara galvanizada			m2.
04.16.03	Panel lana de roca Isoliber de 25 mm. de espesor			
04.16.04	con una cara acero inoxidable y otra galvanizada			m2.
04.16.05	Panel lana de roca Isoliber de 50 mm. de espesor			
04.16.06	con dos caras decorativas			m2.
04.16.07	Techo navaliber B-0 color Blanco Pirineo para habilitación (camarotes, pasillos, laboratorios, etc)			m2.
04.16.08	Perfileria de chapa galvanizada			m.l.
04.16.09	Perfileria decorativa			m.l.
04.16.10	Perfileria de acero inoxidable			m.l.

ANEXO I

04.17.-	<u>Colas, barnizes y otros</u>				
04.17.01	Cola blanca				Kg.
04.17.02	Cola de contacto				Kg
04.17.03	Barniz				litro
04.17.04	Sica-flex				tubo
04.17.05	Estopa de calafatear				Kgs.
04.17.06	Xiladecor- mate				Bote
04.17.07	Puntas galvanizadas 50 x 16				Kgs.
04.17.08	Puntas galvanizadas 60 x 16				Kgs.
04.17.09	Puntas galvanizadas 150 x 21				Kgs.
04.18.-	<u>Herrajes y Accesorios</u>				
04.18.01	Cerradura de pomo de puertas habilitación				pieza
04.18.02	Cerradura de manilla para puertas habilitación				
04.18.03	Cerradura de puertas de armarios				pieza
04.18.04	Tiradores de puertas de armarios y de cajones				pieza
04.18.05	Bisagras de puertas de armarios				pieza
04.18.06	Bisagras latón Ref. 5005 x 3				pieza
04.18.07	Bisagras acero inoxidable Ref. 127020				pieza
04.18.08	Accesorios de baño (Toallero,jabonera,portarrollos)				pieza
04.18.09	Grifos de lavabo				pieza
04.18.10	Grifos Br. DN. 6 Figuera 448				pieza
04.18.11	Grifos Br. DN. 6 Figuera 633				pieza
04.18.12	Kit conversión inodoro 24 V.				pieza
04.18.13	Tornillos rosca chapa				pieza
04.18.14	Tornillos rosca chapa en acero inoxidable				pieza
04.18.15	Remaches de 4 x 10				pieza
04.18.16	Remaches de 4 x 10 en acero inoxidable				pieza
04.18.17	Remaches aluminio 4 x 10				pieza
04.19.-	<u>Pintura y disolventes</u>				
04.19.01	Barrier.- Epoxy zinc				litro
04.19.02	Jotomastic 87 Epoxy HB Aluminio				litro
04.19.03	Jotomastic 87 Epoxy 1-113 Gris				litro
04.19.04	Antifouling Seaqueen Autopulimentante				
04.19.05	Antifouling Seamate 1-113- HB 33 Autopulimentante				
04.19.06	Antifouling Seamate 1-113- HB 66 Autopulimentante				litro
04.19.07	Antifouling Seamate 1-113- HB 99 Autopulimentante				litro
04.19.08	Hard top As - Poliuretano				litro
04.19.09	Marathon Epoxy glassflake				litro
04.19.10	Pioner Primer				litro
04.19.11	Pioner Topcoat				litro
04.19.12	Penguard Primer				litro
04.19.13	Penguard HB				litro
04.19.14	Penguard Clear Varnish				litro
04.19.15	Penguard Topcoat				litro
04.19.16	Jotaguard 85				litro
04.19.17	Safeguard				litro
04.19.18	Viniguard silvergrey				litro
04.19.19	Pilot I				litro
04.19.20	Pilot II				litro
04.19.21	Deckpaint				litro
04.19.22	Pigmento antideslizante				litro
04.19.23	Ballastic Negro				litro
04.19.24	Thiner nº 4				litro
04.19.25	Thiner nº 7				litro
04.19.26	Thiner nº 10				litro
04.19.27	Thiner nº 17				litro

ANEXO I

04.20.-	Pisos				
04.20.01	Plaqueta de gres anted deslizante de 200 x 200 mm.				m2.
04.20.02	Loseta PVC tipo saipolam				m2.
04.20.03	Loseta vinilica de 300 x 300 mm.				m2.
04.20.04	Goma abotonada color verde				m2.
04.20.05	Cemento				m2.
04.20.06	Arena				m2.
04.20.07	Sicalita con malla metalica y pinchos				m2.
04.20.08	Pasta niveladora rápida				m2.
04.20.09	Pavimento Deactex				m2.
04.21.-	Extintores y Estaciones fijas de C.I.				
04.21.01	Recargar extintor polvo seco de 3 Kgs.				unidad
04.21.02	Recargar extintor polvo seco de 6 kgs				unidad
04.21.03	Recargar extintor polvo seco de 9 kgs				unidad
04.21.04	Recargar extintor polvo seco de 10 kgs				unidad
04.21.05	Recargar extintor polvo seco de 12 Kgs.				unidad
04.21.06	Recargar extintor polvo seco de 20 Kgs.				unidad
04.21.07	Recargar extintor polvo seco de 50 Kgs.				unidad
04.21.08	Recargar extintor espuma carbonica de 10 Lts.				unidad
04.21.09	Recargar extintor espuma carbonica de 45 Lts.				unidad
04.21.10	Recargar extintor CO2 de 2 Kgs				unidad
04.21.11	Recargar extintor CO2 de 5 Kgs				unidad
04.21.12	Recargar botella CO2 de 45 Kgs.				unidad
04.21.13	Prueba a presión hidrostática a botella de CO2-45 Kgs.				unidad
04.21.14	Prueba a presión hidrostática del extintor				unidad
04.21.15	Pintado de botella CO2- 45 Kgs				unidad
04.21.16	Pintado de extintor				unidad
04.21.17	Extintor PS. 9 kg. Marina				unidad
04.21.18	Extintor PS.25 kg. Marina				unidad
04.21.19	Revisión de instalación, soplado y comprobar niveles y pesaje de las 9 botellas de la instalación fija de sala de máquinas				
04.21.20	Revisión de instalación, soplado y comprobar niveles y pesaje de las 2 botellas de la instalación fija del pañol de pintura				unidad
04.22.-	Balsas salvavidas				
	Desacoplar y retirar del buque la balsa salvavida, desplazarla al taller,,desarmarla y reconocer la caducidad de los elementos cerrar balsa, desplazarla al buque y volver a montar				
04.22.01	Balsa de 6 personas				
04.22.02	Balsa de 12 personas				Balsa
04.22.03	Balsa de 16 personas.				Balsa
	Reposición de elementos caducados:				
04.22.04	Cohete de señales				pieza
04.22.05	Señal Fumifera flotante				pieza
04.22.06	Arandeja fibra roja				pieza
04.22.07	Revisión zafa hidrostática				pieza
04.22.08	Bengala de señales				pieza
04.22.09	Alimento concentrado (ración)				persona
04.22.10	Botella (Bolsa) de agua				persona
04.22.11	Botiquin primeros auxilios				pieza
04.22.12	Cambio reglamentario Botiquin				unidad
04.22.13	Bolsa POI. G 400				bolsa
04.22.14	Dispositivo hidrostático				pieza
04.22.15	Etiquetas (grupo de 13 etiquetas)				grupo
04.22.16	Cinta scocht- 3 m.				pieza
04.22.17	Cinta de amarre interior				pieza
04.22.18	Fleje				pieza
04.22.19	Pila de sodio				pieza
04.22.20	Rotulación container				containe
04.22.21	Botiquin O.P. 930/02				unidad
04.22.22	Bolsas pertrechos grande				unidad

ANEXO I

04.22.-	<u>Contc. Balsas salvavidas</u>				
04.22.23		Pastillas mareo (caja)			unidad
04.22.24		Tapón goma 40 mm.			unidad
04.22.25		Boza corta			unidad
04.22.26		Gomas elasticas anchas			unidad
04.22.27		Comprobación costuras piso			unidad
04.22.28		Prueba de presión (P.A.N.)			unidad
04.22.29		Tubo ident. Y cuerda			unidad
04.22.30		Junta neopreno - 1 mts.			unidad
04.22.31		Certificado ISSETA			unidad
04.22.32		Disparador hidrostático Hammar H-20			unidad
04.22.33		Balsa salvavidas de 12 plazas Solas 83 con desprendimiento hidraulico y soporte			Balsa
04.22.34		Traje de supervivencia modelo Crewsaver, homologado por la CEE			Traje
04.22.35		Traje de supervivencia modelo Norsesea, homologado por la CEE			Traje
04.23.-	<u>Grasas y aceites</u>				
04.23.01		Grasa ESSO GP.			Kg.
04.23.02		Grasa SPHEEROL SX 2			Kg.
04.23.03		Aceite SAe - 30			Kg.
04.24.-	<u>Pastecas ,Torretas,Suspensiones</u>				
04.24.01		Pasteca nº 4 (1 polea) Serie 200			pieza
04.24.02		Pasteca nº 5 (1 polea) Serie 200			pieza
04.24.03		Pasteca nº 5 (2 poleas) Serie 200			pieza
04.24.04		Pasteca pescante nº 3 Serie 210			pieza
04.24.05		Torreta guía nº 3 serie 240			pieza
04.24.06		Suspensión giratoria nº 3 serie 220			pieza
04.25.-	<u>Palas de la Helice</u>				
		Reparación de las 4 palas de repuesto de la hélice:			Precio cerrado
04.26.-	<u>Generadores de Agua dulce</u>				
04.26.01		Junta P016 NBR Refer. 3226309646			pieza
04.26.02		Manguito de goma Ref. 984.58317-01			pieza
04.26.03		Cierre mecanico Ref. 984.10724-11			pieza
04.26.04		Anodo de zinc Refer. 984.58033-80			pieza
04.26.05		Membrana (D.TU. 1.600) Refer. 984.35615-09			pieza
04.26.06		Limpiador quimico Refer. 16000			pieza
04.26.07		Pegamento Refer. 984.40002-00			pieza
04.26.08		Difusor Diametro 36,3 mm. Refer. 984.12204-70			pieza
04.26.09		Nozzle diametro 31 mm. Refer. 984.12204-50			pieza
04.26.10		Nozzle diametro 20,5 mm. Refer. 984.12204-40			pieza
04.26.11		Housing Refer. 984.12200-10			pieza
04.26.12		Impeler Bba, a. salada Generador DTU Ref. 984.10304-05			pieza
04.26.13		Boquilla 12,6 mm. generador NNirex Ref. 984.12057-03			pieza
04.26.14		Boquilla 20,4 mm. generador Nirex Ref. 984.12276-04			pieza
04.26.15		Impulsador Bba. a. salada Generador Nirez Refr. 984.10357-05			pieza
04.26.16		Anillo de desgaste Impulsor Bba. a. s. Nirex Refer. 984.10302-82			pieza
04.26.17		Manometro radial Refer. 984.10001-01			pieza
04.26.18		Manometro Refer. 984.10001-00			pieza
04.26.19		Manovacumetro radial Refer. 984.10002-01			pieza
04.26.20		Manovacumetro Refer. 984.10002-00			pieza
04.27.-	<u>Gases</u>				
04.27.01		Gas Refrigerante R 22			Kgs.
04.27.02		Nitrogeno (N2)			m3.
04.28.-	<u>Rodamientos, anillos</u>				
04.28.01		Rodamiento 6205 2RS			pieza
04.28.02		Anillo Seeger I.52			pieza
04.28.03		Retén VP NG 1 -105x130x12			pieza

ANEXO I

ANEXO I						
04.29.-	<u>Materiales de electricidad</u>					
04.29.01	Aparato de medida -Amperimetro					pieza
04.29.02	Aparato de medida -Voltmetro					pieza
04.29.03	Aparato de medida -Kilovatmetro					pieza
04.29.04	Aparato de medida -Frecuencimetro					pieza
04.29.05	Aparato de medida -Rele Pot Inversa					pieza
04.29.06	Transformadores de tensión 380/220V II 30VA					pieza
04.29.07	Transformadores de tensión 380/24V II 30VA					pieza
04.29.08	Transformadores de tensión 380/220V II 60VA					pieza
04.29.09	Transformadores de tensión 380/220V II 75VA					pieza
04.29.10	Transformadores de tensión 380/220V II 150VA					pieza
04.29.11	Transformadores de tensión 380/220V II 100VA					pieza
04.29.12	Transformadores de tensión 380/220V II 200VA					pieza
04.29.13	Transformadores de tensión 380/220V II 300VA					pieza
04.29.20	Automatico NS 100					pieza
04.29.22	Automatico NS 100 N					pieza
04.29.23	Automatico NS 250 N					pieza
04.29.24	Automatico NS 400 N					pieza
04.29.25	Automatico NS 630 N					pieza
04.29.26	Automatico C60N C 63A					pieza
04.29.27	Automatico C60N C 50A					pieza
04.29.28	Automatico C60N C 40A					pieza
04.29.29	Automatico C60I C 32A					pieza
04.29.30	Automatico C60I C 25A					pieza
04.29.31	Contactor LC1 D0910					pieza
04.29.32	Contactor LC1 D1210					pieza
04.29.33	Contactor LC1 D1810					pieza
04.29.34	Contactor LC1 D2510					pieza
04.29.35	Contactor LC1 D3210					pieza
04.29.36	Contactor LC1 D4011					pieza
04.29.37	Contactor LC1 D5011					pieza
04.29.38	Contactor LC1 D6511					pieza
04.29.39	Contactor LC1 D8011					pieza
04.29.40	Contactor LC1 D9511					pieza
04.29.41	Fusibles IFO 05008					pieza
04.29.42	Fusibles IFO 05208					pieza
04.29.43	Fusibles IFO 05235					pieza
04.29.44	Fusibles IFO 10010					pieza
04.29.45	Fusibles IFO 10023					pieza
04.29.46	Fusibles IFO 10223					pieza
04.29.47	Fusibles IFO 10633					pieza
04.29.48	Luces de navegación - Sencilla sin gobierno					pieza
04.29.49	Luces de navegación - Simple fondeo					pieza
04.29.50	Luces de navegación - Simple tope					pieza
04.29.51	Luces de navegación - Simple babor					pieza
04.29.52	Luces de navegación - Simple estribor					pieza
04.29.53	Mecanismo- Interruptor Miletich					pieza
04.29.54	Mecanismo- Base Miletich					pieza
04.29.55	Mecanismo- Conmutador Miletich					pieza
04.29.56	Mecanismo- Base decorativa					pieza
04.29.57	Mecanismo- Interruptor					pieza
04.29.58	Tubo Fluorescente 18 W					pieza
04.29.59	Lampara Nevegación					pieza
04.29.60	Lámpara 60W					pieza
04.29.61	Lámpara V. Sodio 400 W					pieza

ANEXO I

04.29.-	<u>Contc. Materiales de electricidad</u>				
04.29.62	Pantalla estanca 2 x 18W				pieza
04.29.63	Pantalla Dampa 2 x 18W				pieza
04.29.64	Puntera de 1,5				pieza
04.29.65	Puntera doble de 1,5				pieza
04.29.66	Automata Onron CPM1				pieza
04.29.67	Conexión Silmac periferica				pieza
04.29.68	Base portarrole				pieza
04.29.69	Rele				pieza
04.29.70	Base portafusible				pieza
04.29.71	Cable - 0,6/1KV 2 x 1,5				m.l.
04.29.72	Cable - 0,6/1KV 2 x 4				m.l.
04.29.73	Cable - 0,6/1KV 2 x 6				m.l.
04.29.74	Cable - 0,6/1KV 3 x 1,5				m.l.
04.29.75	Cable - 0,6/1KV 2 x 25				m.l.
04.29.76	Cable - 0,6/1KV 2 x 35				m.l.
04.29.77	Cable - 0,6/1KV 5 x 1,5				m.l.
04.29.78	Cable - 0,6/1KV 6 x 1,5				m.l.
04.29.79	Presostato DBG TB/1				pieza
04.29.80	Presostato DBG TB/2				pieza
04.29.81	Presostato Danfoss KP-1				pieza
04.29.82	Presostato Danfoss KPS-33				pieza
04.29.83	Presostato Danfoss KPS-35				pieza
04.29.84	Termostatos Buraglia 220V 600 W				pieza
04.29.85	Termostatos DBG SB/1				pieza
04.29.86	Termostatos con mando				pieza
04.29.87	Termostatos ambiente				pieza
04.29.88	Resistencias Buraglia 220V 600 W				pieza
04.29.89	Fidus Buraglia				pieza
04.29.90	Conmutador 63 DA				pieza
04.29.91	Potenciometro de Nudos (Corredra Sal)				pieza
04.29.92	Contacto electronico (corredera)				pieza
04.29.93	Bateria Tudor 240 240 Amp. 12 V.				
04.29.94	Placa cocina Novofri mod CEN-5500 de 402x307 mm y 3.500 W.				unidad
04.29.95	Secadora de ropa marca EDESA modelo 1 SE-3				unidad
04.29.96	Televisor color Sansumg CB-20 FKT				unidad
04.29.97	Cafetera KRUPPS F-198 Arome Control Therm Steel				unidad
04.29.98	Central telefonica Bosch 13 DUO				Precio Cerrado
04.30.-	<u>Cinta freno . Ferodos</u>				
04.30.01	Cinta freno tejida 100x10 Ref.57191001				unidad
04.31.-	<u>Torno oceanografico costado de Babor</u>				
04.31.01	Panel de control desmontable para el torno				Precio Cerrado
04.31.02	Latiguillos presión del motor				
04.32.-	<u>Torno oceanografico Vidali en costado Er.</u>				
04.32.01	Juego de juntas				Precio Cerrado
04.32.02	Cilindros de pescante abatible				Precio Cerrado
04.33.-	<u>Torno oceanografico Gallego</u>				
04.33.01	Latiguillos drenaje motor				Precio Cerrado
04.33.02	Latiguillos en cilindros pescante				Precio Cerrado
04.34.-	<u>Bocina</u>				
04.34.01	Forro para el cierre bocina de popa 240A				unidad
04.34.02	Forro para el cierre bocina de proa 220F				unidad
04.34.03	Retenes de labio C73/240				unidad
04.34.04	Retenes de labio C73/220				unidad
04.34.05	Juego de arandelas para cierres bocina				unidad
04.34.06	Juego de juntas planas para cierres bocina				unidad
04.34.07	Junta de hilo torico para cierre bocina				unidad

ANEXO I

05.- REPUESTO PARA MOTORES VOLVO TAMD-121 CHC							
05.01.-	<u>Turbo</u>						
05.01.01	Juego de reparación						pieza
05.01.02	Juego de juntas						pieza
05.01.03	470939 Junta de escape						pieza
05.01.04	464624 Junta salida escape						pieza
05.01.05	420641 Junta tubo engrase						pieza
05.01.06	1543360 Junta tubo engrase						pieza
05.01.07	842913 Tórica tubo refrigeración						pieza
05.01.08	955078-1 Tórica soporte filtro aire						pieza
05.02.-	<u>Carter</u>						
05.02.01	470383 Junta tubo aspiración						pieza
05.02.02	862595-1 Junta lateral						pieza
05.03.-	<u>Inyectores</u>						
05.03.01	Tobera Boch						pieza
05.03.02	Tuerca de tobera						pieza
05.03.03	Taque de presión						pieza
05.03.04	Suplemento de presión						pieza
05.03.05	Reten de inyector						pieza
05.03.06	Racor de 8-100 largo						pieza
05.03.07	Racor de 8-100 corto						pieza
05.03.08	Junta de cobre 8 x 12 x 1						pieza
05.04.-	<u>Bomba de inyección</u>						
05.04.01	Elemento Boch						pieza
05.04.02	Válvula de retención						pieza
05.04.03	Muelle de embolo						pieza
05.04.04	Muelle de valvula						pieza
05.04.05	Rodamiento de ejes de levas						pieza
05.04.06	Rodamiento de regulador						pieza
05.04.07	Muelle embolo bomba aliment.						pieza
05.04.08	Bombin cebador bomba aliment.						pieza
05.04.09	Vastago bomba alimentación						pieza
05.04.10	Juego juntas y anillos tipo P-6						pieza
05.04.11	Juego de juntas bomba aliment.						pieza
05.04.12	Reten viton 25x35x7, doble labio						pieza
05.04.13	Valvula presión combustible						pieza
05.04.14	Racor de 14-150 corto						pieza
05.04.15	Anillo tórico 21,59 x 5,33						pieza
05.04.16	Juego juntas cartulina						pieza
05.04.17	Rotor de alojamiento de palas						
05.04.18	Junta de cobre 14 x 20 x 1,5						pieza
05.04.19	Junta de cobre 10 x 14 x 1,5						pieza
05.04.20	Junta de cobre 8 x 12 x 1						pieza
05.05.-	<u>Culatas</u>						
05.05.01	468303 Valvula de escape						pieza
05.05.02	273983 Kit camisa inyector						pieza
05.05.03	469327 Junta tapón culatas						pieza
05.05.04	467365-1 Tapon de culata						pieza
05.05.05	275548 Junta de culata						pieza
05.05.06	424692 Junta tapa balancín						pieza
05.05.07	822575 Junta entre culata y colector						pieza
05.06.-	<u>Cigüeñal</u>						
05.06.01	469336 Reten lado volante						pieza
05.06.02	424983 Reten lado distribución						pieza
05.06.03	941666 Reten fieltro						pieza

ANEXO I

05.07.-	<u>Bomba de agua salada</u>				
05.07.01	845966 Cuerpo bomba parte turbina				pieza
05.07.02	845970-1 Eje bomba				pieza
05.07.03	812968-1 Empaquetadura				pieza
05.07.04	845795-1 Reten de aceite				pieza
05.07.05	11013-1 Rodamiento				pieza
05.07.06	942735 Chapa freno tuerca				pieza
05.07.07	975610-1 Tórica grande				pieza
05.07.08	855728 Junta tapa				pieza
05.07.09	845968-1 Media caña				pieza
05.07.10	875697-1 Turbina goma larga				pieza
					pieza
05.08.-	<u>Bomba de agua dulce</u>				
05.08.01	875461 Kit de reparación				pieza
05.08.02	966959 Juego de 2 correas				pieza
05.09.-	<u>Enfriador de aire</u>				
05.09.01	876797 Carcasa completa				pieza
05.09.02	1664473-1 Tórica haz tubular				pieza
05.09.03	836169 Junta tapón porta zinc				pieza
05.09.04	3827399 Junta tapa enfriador				pieza
05.09.05	823661 Anodo zinc				pieza
05.09.06	864758 Junta enfriador c/turbo				pieza
05.09.07	862589 Junta enfr. Aire c/ admisión				pieza
05.10.-	<u>Enfriador de agua</u>				
05.10.01	862599-1 Junta tapa deposito				pieza
05.10.02	925278-1 Junta torica enfriador				pieza
05.10.03	955977-1 Torica tornillo tapa				pieza
05.10.04	3831424 Termostato 81°				pieza
05.10.-	<u>Enfriador de agua</u>				
05.10.05	3831425 Termostato 76°				pieza
05.10.06	822628-1 Chapa soporte termostato				pieza
05.10.07	843584 Tórica tubo refrigeración				pieza
05.10.08	866095 Tapón deposito agua				pieza
05.10.09	836169 Junta tapon porta zinc				pieza
05.10.10	949918 Purga deposito				pieza
05.10.11	836746 Junta entre escape y deposito				pieza
05.11.-	<u>Enfriador de aceite</u>				
05.11.01	838929-1 Anodo zinc				pieza
05.11.02	925027-1 Tórica haz tubular				pieza
05.11.03	949656-1 Tórica soporte enfriador				pieza
05.11.04	949657-1 Tórica soporte enfriador				pieza
05.11.05	925092-1 Torica tubo refrigeración				pieza
05.11.06	800475-1 Tapón porta zinc				pieza
05.12.-	<u>Acoplamiento motor con alternador</u>				
05.12.01	Nor-Mex 240 Acoplamiento				pieza
05.13.-	<u>Filtros</u>				
05.13.01	876069 Filtro de gases				pieza
05.13.02	842280 Filtro de aire				pieza
05.13.03	466634 Filtro de aceite				pieza
05.13.04	AG 1013-01 Cartucho filtro gas-oil				pieza
05.14.-	<u>Motor de arranque</u>				
05.14.01	5290521 Juego juntas A-25				pieza
05.14.02	5290770 Kit de reparación completo				pieza

ANEXO I

05.15.-	<u>Taques</u>					
05.15.01	471856-1 Junta tornillo tapa					pieza
05.15.02	469823 Junta tapa					pieza
05.16.-	<u>Equipo motor</u>					
05.16.01	876841 Equipo motor					pieza
05.16.02	468582 Goma plana camisa					pieza
05.16.03	270130 Cojinete biela STD.					pieza
05.17.-	<u>Colector escape y admisión</u>					
05.17.01	470534 Junta escape					pieza
05.17.02	469830 Junta admisión					pieza
05.17.03	862589 Junta admisión c/ enfr. Aire					pieza
05.18.-	<u>Tensor correas</u>					
05.18.01	1544092-1 Rodamiento					pieza
05.18.02	420416 Chapa guardapolvos					pieza
05.19.-	<u>Toma de fuerza</u>					
05.19.01	958856 Reten					pieza
05.19.02	190418-1 Junta tórica pequeña					pieza
05.19.03	949660-1 Junta tórica grande					pieza
05.19.04	947170 Arandela de cobre					pieza
05.20.-	<u>Motor</u>					
05.20.01	1141646 Refrigerante Volvo					pieza
05.20.02	Benzona (bloque motor)					pieza
05.21.-	<u>Sensores, Pilotos y relojes</u>					
05.21.01	873198 Reloj de manometro					pieza
05.21.02	858643 Embellecdor de reloj					pieza
05.21.03	866833-1 Sensor presión aceite					pieza
05.21.04	872315 Sensor de nivel de agua					pieza
05.21.05	EC/ EG 1010 Clavija codo actuador					pieza
05.21.06	EC/ 1100 Clavija de Pic.Cup					pieza
05.21.07	Piloto telemecanico 2B4-B2 101					pieza
06.-	<u>REPUESTO PARA MOTORES CAMPEON D-1700</u>					
06.00.01	Camisa cilindro					pieza
06.00.02	Piston					pieza
06.00.03	Culta completa con vallvulas y guias					pieza
06.00.04	Juego juntas motorJuego juntas de cobre inyectores					pieza
07.-	<u>REPUESTO PARA COMPRESORES DE AIRE ABC</u>					
07.00.01	354411 Juego de Aros baja					unidad
07.00.02	354408 Juego de Aros de alta					unidad
07.00.03	476015 Retén 43 x 60 x 10					unidad
07.00.04	355423 Juegos de valvulas					unidad
07.00.05	353917 Juego de juntas					unidad
07.00.06	Rodamiento Inj - 208 ECP					unidad
07.00.07	476635 Rodamiento 6307					unidad
08.-	<u>REPUESTO PARA MOTORES PERKINS T6. 6543</u>					
08.00.01	NI-70500046-0 Reten cigüeñal distribución					unidad
08.00.02	415218 Abrazadera para tubos refrigeración					unidad
08.00.03	HDF 296 Filtro de gas-oil del motor					unidad
08.00.04	BC 1187 Filtro de aceite del motor					unidad
08.00.05	OR 100-533 Junta tórica enfriador agua					unidad
08.00.06	OR 72-4 Junta tórica enfriador aceite					unidad
08.00.07	A-51 Correa bomba agua dulce					unidad
08.00.08	A-55 Correa alternador baterias					unidad
08.00.09	Inyector (completo)					unidad

ANEXO I

09.- REPUESTO PARA MOTOR MITSUBISHI MOD. S 12-RMPTK				
09.01.-	<u>Culatas</u>			
09.01.01	3750456200 Junta tapa balancin			unidad
09.01.02	Pirometro 650°			
09.02.-	<u>Filtros motor</u>			
09.02.01	3754001101 Filtro de aceite			unidad
09.02.02	3256240300 Filtro de gas-oil			unidad
09.02.03	4918254151 Tela filtro de aire			unidad
09.02.04	3756307100 Filtro de aceite turbo			unidad
09.02.05	M-30 Filtro de agua Perry			unidad
09.03.-	<u>Bomba agua salada</u>			
09.03.01	Cierre mecanico ref. CM 2039			unidad
09.03.02	Ceramica empaquetadura ref. TC 21-42-8			unidad
09.03.03	Rodamiento bomba ref. 6204ZZ			unidad
09.04.-	<u>Enfriador de agua</u>			
09.04.01	Anodo de zinc ref. 9948			unidad
10.- MOTORES PRINCIPALES DEUTZ				
10.01.- Motor principal Deutz modelo 6M - 528				
10.01.01	<u>Trabajos de Mantenimiento de 2.000 horas</u>			unidad
	Revisar los sistemas de alarma y control del motor.			
	Revisar la estanqueidad del Motor y la de las tuberías del mismo			
	Revisar flexiones del Cigüeñal y el juego axial de cojinetes.			
	Controlar la fijación del motor.			
	Control y ajuste del juego de válvulas.			
	Limpieza del filtro de aire del turbocompresor.			
	Revisar presión de descarga y estanqueidad de los inyectores.			
	Revisar accionamiento de la bomba de inyección.			
	Cambio de aceite del regulador (el aceite suministro del buque).			
	Limpieza y control de las válvulas de: Puesta en marcha, descarga, arranque y mando de distribución de arranque.			
	Materiales a suministrar			
	Denominación	Referencia	Cantidad	
	JUNTA	0337 6649	6	
	ARANDELA	0332 3676	1	
	JUNTA	0116 6059	1	
	JUNTA	0116 6098	2	
	JUNTA	0116 6081	2	
	JUNTA	0116 6028	1	
	JUNTA	0121 8438	1	
	JUNTA	0330 9134	12	
	JUNTA		6	
	Importe el mantenimiento de 2.000 horas			Precio cerrado
10.02.- Motor principal Deutz modelo 12M - 528				
10.02.01	<u>Trabajos de Mantenimiento de 2.000 horas</u>			unidad
	Revisar los sistemas de alarma y control del motor.			
	Revisar la estanqueidad del Motor y la de las tuberías del mismo			
	Revisar flexiones del Cigüeñal y el juego axial de cojinetes.			
	Controlar la fijación del motor.			
	Control y ajuste del juego de válvulas.			
	Limpieza del filtro de aire del turbocompresor.			
	Revisar presión de descarga y estanqueidad de los inyectores.			
	Revisar accionamiento de la bomba de inyección.			

ANEXO I

10.02.01	Contc. Trabajos de Mantenimiento de 2.000 horas				
	Cambio de aceite del regulador (el aceite suministro del buque).				
	Limpieza y control de las válvulas de: Puesta en marcha, descarga, arranque y mando de distribución de arranque.				
	Materiales a suministrar				
	Denominación		Referencia	Cantidad	
	JUNTA		0337 6649	12	
	JUNTA		0117 1057	2	
	JUNTA		0116 6094	1	
	ARANDELA		0332 3676	1	
	JUNTA		0336 4669	12	
	JUNTA		0205 0180	12	
			Importe el mantenimiento de 2.000 horas		Precio cerrado
	10.03.- Motor principal Deutz modelo 12M - 528				
10.03.01	Trabajos de Mantenimiento de 6.000 horas				
	Revisión de los sistemas de alarma y control del motor.				
	Toma de datos y registro de parámetros de funcionamiento del motor.				
	Revisión de la estanqueidad del Motor y la de las tuberías del mismo				
	Control de flexiones del Cigüeñal y el juego axial de cojinetes.				
	Control de estado de la fijación del motor.				
	Control visual de estado de cojinetes de bancada y empuje axial.				
	Inspección de componentes del tren de engranajes y accionamiento , auxiliar				
	Desmontaje de culatas, válvulas de admisión y escape. Revisión y rectificado de asientos				
	Ajuste del juego de válvulas.				
	Inspección de estado de árbol de levas				
	Limpieza del filtro de aire del turbocompresor.				
	Renovación de toberas de los inyectores. control de presión de descarga y estanqueidad de los inyectores.				
	Limpieza del filtro doble de combustible y sustitución del elemento filtrante en caso necesario.				
	Limpieza del filtro mecánico doble de aceite lubricante y microfiltro.				
	Cambio de aceite del regulador (suministro aceite a cargo del buque).				
	Control de estado de los cojinetes de la bomba centrífuga de agua.				
	Limpieza y verificación (prueba hidráulica) de los enfriadores de agua y aceite				
	Desmontaje, limpieza y verificación del enfriador de aire de barrido.				
	Revisión del sistema de arranque y distribución.				
	Limpieza y control de las válvulas de: Puesta en marcha, descarga, arranque y mando de distribución de arranque.				
	Revisión del generador tacométrico				
	Materiales a suministrar				
	Referencia	Denominación		Cantidad	
	0337 6649	JUNTA		12	
	0117 1057	JUNTA		2	
	0116 6094	JUNTA TORICA		1	
	0332 3676	ARANDELA HERMETIZANT		1	
	0336 4669	ANILLO		12	
	0205 0180	JUNTA		6	
	0121 8704	JUNTA		12	
	0337 6641	JUNTA ANULAR		12	
	0347 4853	JUNTA ANULAR		1	
	0210 5020	JUNTA		1	
	0347 4852	JUNTA ANULAR		1	
	0116 3904	JUNTA		4	
	0116 7371	JUNTA TORICA		2	

ANEXO I

Contc. Materiales a suministrar					
0112 0065		SEGMENTO		36	
0111 8830		JUNTA ANULAR		12	
0111 8673		JUNTA COBRE		12	
0111 8693		JUNTA ANULAR		24	
0336 4821		JUNTA ANULAR		6	
0115 4016		JUNTA		24	
0116 1462		JUNTA TORICA		6	
0292 9314		JUNTA ESC		12	
0206 9323		JUNTA		12	
0205 0346		JUNTA		2	
0292 9204		JUNTA		4	
0206 1643		JUNTA ANULAR		24	
0116 4521		JUNTA TORICA		24	
0116 6094		JUNTA TORICA		1	
0337 6743		JUNTA BRIDA CUADRADA		2	
0337 6750		JUNTA OVALADA		1	
0110 9050		RODAMIENTO DE BOLAS		1	
0205 0427		JUNTA		1	
0335 3364		JUNTA		1	
0330 8867		JUNTA		1	
0331 9688		JUNTA		1	
0116 0751		RETEN		1	
0124 0083		JUNTA ANILLO DESLIZANT		1	
0110 9121		RODAMIENTO DE BOLAS		1	
0205 8781		ANILLO		1	
0116 4138		JUNTA TORICA		1	
0206 8410		CONTRAANILLO		1	
0206 6594		CASQUILLO COJINETE		1	
0100 1202		PASTA HERMET.		1	
0406 2793		TAPA		1	
0116 7552		JUNTA BRIDA CUADRADA		3	
0292 8296		JUNTA		1	
0116 6183		JUNTA TORICA		1	
0292 9241		JUNTA		1	
0292 9318		JUNTA		1	
0292 8299		JUNTA		1	
0292 9608		JUNTA		2	
0292 9188		JUNTA		4	
0121 2512		JUNTA TORICA		2	
0116 4526		JUNTA TORICA		2	
0111 8659		JUNTA ANULAR		50	
0111 8673		JUNTA ANULAR		50	
0111 8693		JUNTA ANULAR		80	
0111 8688		JUNTA ANULAR		25	
		Importe el mantenimiento de 6.000 horas			Precio cerrado
10.04.- Mantenimiento correctivo MM. PP. (6m - 528 y 12M - 528)					
10.04.01	Motor Principal 6M - 528				
10.04.02	Motor Principal 12M - 528				
	Suministro de materiales para el motor 6M 528				
	Tuberia de agua salada				
	Cantidad	Referencia	Denominación		
	4	0292 9749	Junta		
	4	0116 7541	Junta		
	4	0347 7624	Junta		

ANEXO I

Bomba de aceite						
Cantidad	Referencia	Denominación				
1	0337 6731	Junta				
1	0205 4237	Junta				
2	0112 5582	Tornillo				
1	0337 9552	Junta				
Cuadro de instrumentos						
Cantidad	Referencia	Denominación				
1	0117 2845	Manometro				
1	0117 2843	Manometro				
Corregir fuga aceite caja engranajes						
Cantidad	Referencia	Denominación				
1	0116 7550	Junta				
1	0406 3742	Junta				
1	0337 6660	Junta				
1	0330 4661	Junta				
2	0337 6668	Junta				
1	0332 0343	Junta				
1	0113 0510	Junta				
5	0110 1797	Junta				
Distribuidor de aceite						
Cantidad	Referencia	Denominación				
2	0206 0983	Valvula de retención				
Tuberia aire sobrealimentación						
Cantidad	Referencia	Denominación				
1	0406 4215	Manguito				
Válvula de indicador cil. 4						
Cantidad	Referencia	Denominación				
1	0126 2960	Valvula de indicador				
1	0126 3226	Valvula de maniobra				
Pirometros de escape						
Cantidad	Referencia	Denominación				
1	0123 1738	Termometro de aguja				
1	0110 1342	Junta anular				
Tapas de cárter						
Cantidad	Referencia	Denominación				
6	0330 9134	Junta				
Puesto de mando						
Cantidad	Referencia	Denominación				
5	0116 0574	Anillo ranurado				
Reacondicionamiento de culatas						
12	0206 5727	Husillo de válvula				
9	0205 7197	Anillo asiento válvula				
24	0332 1144	Guía de valvula				
Reacondicionamiento de inyectores						
Cantidad	Referencia	Denominación				
12	0205 4684	Tobera inyector				
2	0129 0533	Tornillo graduable				
2	0129 0505	Tuerca				
2	0129 0493	Cierre				
2	0335 2978	Cierre				
2	0129 0519	Tuerca racor				
Parada mecanica						
Cantidad	Referencia	Denominación				
1	0406 6346	Piston				
1	0205 1008	Plato de valvula				
1	0205 1009	Tuerca de asiento				
1	0116 6005	Junta tórica				
1	0205 1010	Tubo				
1	0406 9401	Barra				
1	0205 0891	Resorte de presión				
1	0406 9399	Anillo				

ANEXO I

Contc. Suministro de materiales para el motor 12M 528

Cantidad	Referencia	Denominación
1	0208 2890	Anillo retención
1	0205 1016	Resorte de presión
1	0111 4698	Bulón
1	0123 5357	Ojal de resorte
1	0205 1108	Resorte de tracción
1	0205 0892	Anillo de centraje
1	0116 6078	Junta tórica
2	0110 2800	Arandela heleicoidal
1	0116 6057	Junta tórica
2	0117 0870	Junta tórica

Bomba de engranajes de combustible

Cantidad	Referencia	Denominación
1	0338 0273	Pieza intermedia
1	0212 9818	Tapa
3	0121 6343	Retén
1	0338 0283	Anillo de apoyo
1	0338 0284	Anillo de apoyo
1	0338 0285	Anillo de centraje
6	0116 7376	Junta tórica
4	0111 6973	Bola
4	0338 0323	Jaula
4	0338 0324	Resorte
4	0338 0286	Aro
2	0292 9148	Junta
1	0116 5783	Tapón ranurado
2	0111 8659	Junta anular
3	0110 0940	Tapón roscado
3	0111 8688	Junta anular
2	0116 1018	Junta tórica
1	0212 9816	Caja
1	0338 0299	Resorte heleicoidal
2	0111 8718	Junta anular
1	0116 5793	Tapón ranurado
1	0212 1145	Engranaje
1	0212 1045	Engranaje
8	0111 9609	Arandela heleicoidal
2	0212 3116	Válvula

Tuberia de agua salada

Cantidad	Referencia	Denominación
6	0116 7552	Junta
4	0116 7532	Junta

Revisión sistema aceite bloqueo bb. Inyección

Cantidad	Referencia	Denominación
2	0337 9552	Junta
3	0116 0192	Junta tórica
2	0116 7050	Disco

Revisión filtro de aceite

Cantidad	Referencia	Denominación
1	0116 6094	Junta tórica
1	0134 0088	Pasta hermetizante
1	0337 6750	Junta
2	0337 6743	Junta

Tuberia de aceite

Cantidad	Referencia	Denominación
1	0116 7537	Junta
6	0116 6083	Junta tórica
2	0112 0839	Junta

ANEXO I

Contc. Bomba de engranajes de combustible					
Cantidad	Referencia	Denominación			
Estrella de arranque					
Cantidad	Referencia	Denominación			
1	0331 5624	Junta			
1	0331 5631	Junta			
Cuadro de instrumentos					
Cantidad	Referencia	Denominación			
2	0116 2791	Manometro			
Enfriador de aire					
Cantidad	Referencia	Denominación			
1	0116 6183	Junta tórica			
1	0292 8299	Junta			
1	0292 9318	Junta			
1	0292 8296	Junta			
1	0292 9241	Junta			
Distribuidor de aceite					
Cantidad	Referencia	Denominación			
2	0206 1043	Valvula de retención			
Pirometros de escape					
Cantidad	Referencia	Denominación			
3	0123 1738	Termometro de aguja			
3	0110 1342	Junta anular			
Tuberia de agua refrigeración del motor					
Cantidad	Referencia	Denominación			
6	0116 1462	Junta tórica			
2	0407 0084	Pieza de forma (ranas)			
Importe mantenimiento correctivo MM.PP.(6M-528 y 12M-528)					Precio cerrado
10.07.-Materiales y repuestos de los MM. PP. (6M-528 y 12M-528)					
	Denominación		Referencia		
10.07.0001	PASTA HERMETIZANTE		01001254		unidad
10.07.0002	PASTA HERMETIZANTE		01001286		unidad
10.07.0003	PASTA COND. CALOR		01098079		unidad
10.07.0004	TAPON ROSCADO		01100940		unidad
10.07.0005	PASADOR ELASTICO		01101334		unidad
10.07.0006	PASADOR CILINDRICO		01101713		unidad
10.07.0007	ESPARRAGO		01101932		unidad
10.07.0008	TORN. CABEZA CIL.		01102193		unidad
10.07.0009	ARANDELA HELICOID.		01102795		unidad
10.07.0010	ARANDELA HELICOID.		01102796		unidad
10.07.0011	ARANDELA HELICOID.		01102797		unidad
10.07.0012	ARANDELA HELICOID.		01102799		unidad
10.07.0013	ARANDELA HELICOID.		01102800		unidad
10.07.0014	ARANDELA HELICOID.		01102805		unidad
10.07.0015	TORN.DE CABE.EXAG.		01103123		unidad
10.07.0016	TORN. CABEZA CIL.		01103455		unidad
10.07.0017	RODAMIENTO D.BOLAS		01103772		unidad
10.07.0018	MANGUERA DE GOMA		01103773		unidad
10.07.0019	RACOR		01104665		unidad
10.07.0020	TORNILL.SIN CABEZA		01104670		unidad
10.07.0021	PASADOR CILINDRICO		01105075		unidad
10.07.0022	PASADOR CILINDRICO		01105085		unidad
10.07.0023	PASADOR CILINDRICO		01105088		unidad
10.07.0024	PASADOR CILINDRICO		01105102		unidad
10.07.0025	PASADOR CILINDRICO		01105107		unidad
10.07.0026	PASADOR CILINDRICO		01105130		unidad
10.07.0027	PASADOR CILINDRICO		01105134		unidad
10.07.0028	PASADOR CILINDRICO		01105139		unidad
10.07.0029	PASADOR CILINDRICO		01105140		unidad

ANEXO I

10.07.- Contc. Materiales y repuestos de los MM. PP. (6M-528 y 12M-528)

	Denominación		Referencia		
10.07.0030	PASADOR CILINDRICO		01105154		unidad
10.07.0031	PASADOR CILINDRICO		01105157		unidad
10.07.0032	PASADOR CILINDRICO		01105160		unidad
10.07.0033	PASADOR CILINDRICO		01105165		unidad
10.07.0034	PASADOR CILINDRICO		01105179		unidad
10.07.0035	PASADOR CILINDRICO		01105181		unidad
10.07.0036	PASADOR CILINDRICO		01105182		unidad
10.07.0037	PASADOR CILINDRICO		01105209		unidad
10.07.0038	TORN. CABEZA CIL.		01105501		unidad
10.07.0039	TORN. CABEZA CIL.		01105518		unidad
10.07.0040	TORN. CABEZA CIL.		01105522		unidad
10.07.0041	TORN. CABEZA CIL.		01105537		unidad
10.07.0042	CHAPA DE SEGURIDAD		01106343		unidad
10.07.0043	CHAPA DE SEGURIDAD		01106348		unidad
10.07.0044	CHAPA DE SEGURIDAD		01106350		unidad
10.07.0045	CHAPA DE SEGURIDAD		01106355		unidad
10.07.0046	PASADOR ABIERTO		01106393		unidad
10.07.0047	PASADOR ABIERTO		01106407		unidad
10.07.0048	PASADOR ABIERTO		01106409		unidad
10.07.0049	PASADOR ABIERTO		01106412		unidad
10.07.0050	PASADOR ABIERTO		01106428		unidad
10.07.0051	PASADOR ABIERTO		01106472		unidad
10.07.0052	ARANDELA PLANA		01107089		unidad
10.07.0053	ARANDELA PLANA		01107095		unidad
10.07.0054	ARANDELA PLANA		01107110		unidad
10.07.0055	ARANDELA PLANA		01107114		unidad
10.07.0056	ARANDELA PLANA		01107117		unidad
10.07.0057	ARANDELA PLANA		01107121		unidad
10.07.0058	ARANDELA PLANA		01107124		unidad
10.07.0059	ARANDELA PLANA		01107130		unidad
10.07.0060	PITON ROSCADO		01107495		unidad
10.07.0061	ARANDELA PLANA		01107548		unidad
10.07.0062	TUERCA MOLETEADA		01107698		unidad
10.07.0063	ANILLO D.SEGURIDAD		01107713		unidad
10.07.0064	ANILLO D.SEGURIDAD		01107716		unidad
10.07.0065	ANILLO D.SEGURIDAD		01107719		unidad
10.07.0066	ANILLO D.SEGURIDAD		01107721		unidad
10.07.0067	ANILLO D.SEGURIDAD		01107724		unidad
10.07.0068	ANILLO D.SEGURIDAD		01107730		unidad
10.07.0069	ANILLO D.SEGURIDAD		01107737		unidad
10.07.0070	ANILLO D.SEGURIDAD		01107740		unidad
10.07.0071	ANILLO D.SEGURIDAD		01107767		unidad
10.07.0072	ANILLO D.SEGURIDAD		01107806		unidad
10.07.0073	ANILLO D.SEGURIDAD		01107816		unidad
10.07.0074	ANILLO D.SEGURIDAD		01107818		unidad
10.07.0075	ANILLO D.SEGURIDAD		01107821		unidad
10.07.0076	ANILLO D.SEGURIDAD		01107834		unidad
10.07.0077	ANILLO D.SEGURIDAD		01107836		unidad
10.07.0078	ANILLO D.SEGURIDAD		01107838		unidad
10.07.0079	ANILLO D.SEGURIDAD		01107844		unidad
10.07.0080	ANILLO D.SEGURIDAD		01107846		unidad
10.07.0081	ANILLO D.SEGURIDAD		01107850		unidad
10.07.0082	ANILLO D.SEGURIDAD		01107858		unidad
10.07.0083	TORNILL.SIN CABEZA		01108012		unidad
10.07.0084	TORNILL.SIN CABEZA		01108026		unidad
10.07.0085	TORNILL.SIN CABEZA		01108037		unidad
10.07.0086	TORNILL.SIN CABEZA		01108039		unidad
10.07.0087	TORNILL.SIN CABEZA		01108056		unidad
10.07.0088	TORN.DE CABE.EXAG.		01108134		unidad
10.07.0089	RODAMIENTO D.BOLAS		01108944		unidad

ANEXO I

10.07.- Contc. Materiales y repuestos de los MM. PP. (6M-528 y 12M-528)

	Denominación		Referencia		
10.07.0090	RODAMIENTO D.BOLAS		01108961		unidad
10.07.0091	RODAMIENTO D.BOLAS		01108962		unidad
10.07.0092	RODAMIENTO D.BOLAS		01108967		unidad
10.07.0093	RODAMIENTO D.BOLAS		01108968		unidad
10.07.0094	RODAMIENTO D.BOLAS		01108974		unidad
10.07.0095	RODAMIENTO D.BOLAS		01109024		unidad
10.07.0096	RODAMIENTO D.BOLAS		01109038		unidad
10.07.0097	RODAMIENTO D.BOLAS		01109050		unidad
10.07.0098	RODAMIENTO D.BOLAS		01109057		unidad
10.07.0099	RODAMIENTO D.BOLAS		01109121		unidad
10.07.0100	RODAMIENTO D.BOLAS		01109179		unidad
10.07.0101	ROTULA		01109294		unidad
10.07.0102	TAPON ROSCADO		01110441		unidad
10.07.0103	TAPON ROSCADO		01110445		unidad
10.07.0104	TORN. CABEZA CIL.		01110577		unidad
10.07.0105	TORN. CABEZA CIL.		01110582		unidad
10.07.0106	TORN. CABEZA CIL.		01110624		unidad
10.07.0107	TORN. CABEZA CIL.		01110659		unidad
10.07.0108	TORN. CABEZA CIL.		01110695		unidad
10.07.0109	TORN. CABEZA CIL.		01110757		unidad
10.07.0110	TORN. CABEZA CIL.		01110786		unidad
10.07.0111	TORN.DE CABE.EXAG.		01111074		unidad
10.07.0112	TORN.DE CABE.EXAG.		01111091		unidad
10.07.0113	TORN.DE CABE.EXAG.		01111177		unidad
10.07.0114	TORN.DE CABE.EXAG.		01111195		unidad
10.07.0115	TORN.DE CABE.EXAG.		01111207		unidad
10.07.0116	TORN.DE CABE.EXAG.		01111315		unidad
10.07.0117	TORN.DE CABE.EXAG.		01111360		unidad
10.07.0118	TORN.DE CABE.EXAG.		01111763		unidad
10.07.0119	TORN.DE CABE.EXAG.		01111804		unidad
10.07.0120	TORN.DE CABE.EXAG.		01112233		unidad
10.07.0121	TORN.DE CABE.EXAG.		01112307		unidad
10.07.0122	TORN.DE CABE.EXAG.		01112324		unidad
10.07.0123	TORN.DE CABE.EXAG.		01112416		unidad
10.07.0124	TORN.DE CABE.EXAG.		01112418		unidad
10.07.0125	TORN.DE CABE.EXAG.		01112429		unidad
10.07.0126	TORN.DE CABE.EXAG.		01112439		unidad
10.07.0127	TORN.DE CABE.EXAG.		01112448		unidad
10.07.0128	TORN.DE CABE.EXAG.		01112490		unidad
10.07.0129	TORN.DE CABE.EXAG.		01112515		unidad
10.07.0130	TORN.DE CABE.EXAG.		01112538		unidad
10.07.0131	TORN.DE CABE.EXAG.		01112547		unidad
10.07.0132	TORN.DE CABE.EXAG.		01112572		unidad
10.07.0133	TORN.DE CABE.EXAG.		01112623		unidad
10.07.0134	TORN.DE CABE.EXAG.		01112631		unidad
10.07.0135	TORN.DE CABE.EXAG.		01112636		unidad
10.07.0136	TORN.DE CABE.EXAG.		01112641		unidad
10.07.0137	TORN.DE CABE.EXAG.		01112687		unidad
10.07.0138	TUERCA EXAGONAL		01112803		unidad
10.07.0139	TUERCA EXAGONAL		01112824		unidad
10.07.0140	TUERCA EXAGONAL		01112852		unidad
10.07.0141	TUERCA EXAGONAL		01112874		unidad
10.07.0142	TUERCA EXAGONAL		01112908		unidad
10.07.0143	TUERCA EXAGONAL		01112948		unidad
10.07.0144	TUERCAS EXAGONAL		01113026		unidad
10.07.0145	TUERCA EXAGONAL		01113196		unidad
10.07.0146	TUERCAS EXAGONAL		01113240		unidad
10.07.0147	ESPARRAGO		01113472		unidad
10.07.0148	TORN.DE CABE.EXAG.		01114350		unidad
10.07.0149	BULON		01114558		unidad

ANEXO I

10.07.- Contc. Materiales y repuestos de los MM. PP. (6M-528 y 12M-528)

	Denominación	Referencia	
10.07.0150	BULON	01114698	unidad
10.07.0151	PASADOR CIL. ESTRA.	01115258	unidad
10.07.0152	PASADOR ELASTICO	01115397	unidad
10.07.0153	PASADOR ELASTICO	01115405	unidad
10.07.0154	PASADOR ELASTICO	01115406	unidad
10.07.0155	PASADOR ELASTICO	01115407	unidad
10.07.0156	PASADOR ELASTICO	01115409	unidad
10.07.0157	PASADOR ELASTICO	01115423	unidad
10.07.0158	PASADOR ELASTICO	01115433	unidad
10.07.0159	PASADOR ELASTICO	01115448	unidad
10.07.0160	PASADOR ELASTICO	01115450	unidad
10.07.0161	PASADOR ELASTICO	01115454	unidad
10.07.0162	PASADOR ELASTICO	01115464	unidad
10.07.0163	PASADOR ELASTICO	01115473	unidad
10.07.0164	TUERCA EXAGONAL	01115924	unidad
10.07.0165	ABRAZADERA DE TUBO	01115947	unidad
10.07.0166	ANILLO CORTANTE	01116626	unidad
10.07.0167	ANILLO CORTANTE	01116628	unidad
10.07.0168	ANILLO CORTANTE	01116629	unidad
10.07.0169	ANILLO CORTANTE	01116637	unidad
10.07.0170	TUERCA RACOR	01116652	unidad
10.07.0171	TUERCA RACOR	01116656	unidad
10.07.0172	UNION ROSCADA	01116704	unidad
10.07.0173	RACOR DE UNION	01116706	unidad
10.07.0174	RACOR DE UNION	01116735	unidad
10.07.0175	TUBULAD. EN T	01116739	unidad
10.07.0176	BOLA	01116964	unidad
10.07.0177	BOLA	01116973	unidad
10.07.0178	ARANDELA DENTADA	01117869	unidad
10.07.0179	CHAVETA	01117938	unidad
10.07.0180	CHAVETA	01117960	unidad
10.07.0181	CHAVETA	01117961	unidad
10.07.0182	CHAVETA	01117963	unidad
10.07.0183	CHAVETA	01117970	unidad
10.07.0184	MACHO DE GRIFO	01118028	unidad
10.07.0185	CHAVETA	01118036	unidad
10.07.0186	CHAVETA	01118091	unidad
10.07.0187	LENGUETA "WOODRUFF"	01118322	unidad
10.07.0188	LENGUETA "WOODRUFF"	01118326	unidad
10.07.0189	ANILLO JUNTA	01118641	unidad
10.07.0190	ANILLO JUNTA	01118647	unidad
10.07.0191	ANILLO JUNTA	01118658	unidad
10.07.0192	ANILLO JUNTA	01118659	unidad
10.07.0193	ANILLO JUNTA	01118672	unidad
10.07.0194	ANILLO JUNTA	01118673	unidad
10.07.0195	ANILLO JUNTA	01118688	unidad
10.07.0196	ANILLO JUNTA	01118693	unidad
10.07.0197	ANILLO JUNTA	01118699	unidad
10.07.0198	ANILLO JUNTA	01118700	unidad
10.07.0199	ANILLO JUNTA	01118707	unidad
10.07.0200	ANILLO JUNTA	01118713	unidad
10.07.0201	ANILLO JUNTA	01118716	unidad
10.07.0202	ANILLO JUNTA	01118718	unidad
10.07.0203	ANILLO JUNTA	01118727	unidad
10.07.0204	ANILLO JUNTA	01118737	unidad
10.07.0205	ANILLO JUNTA	01118748	unidad
10.07.0206	ANILLO JUNTA	01118751	unidad
10.07.0207	ANILLO JUNTA	01118760	unidad
10.07.0208	ANILLO JUNTA	01118774	unidad
10.07.0209	ANILLO JUNTA	01118784	unidad

ANEXO I

10.07.- Contc. Materiales y repuestos de los MM. PP. (6M-528 y 12M-528)

	Denominación	Referencia	
10.07.0210	ANILLO JUNTA	01118804	unidad
10.07.0211	ANILLO JUNTA	01118816	unidad
10.07.0212	ANILLO JUNTA	01118830	unidad
10.07.0213	ANILLO JUNTA	01118852	unidad
10.07.0214	ANILLO JUNTA	01118936	unidad
10.07.0215	ANILLO JUNTA	01118938	unidad
10.07.0216	ANILLO JUNTA	01118939	unidad
10.07.0217	ANILLO JUNTA	01118943	unidad
10.07.0218	ANILLO JUNTA	01118946	unidad
10.07.0219	TAPON ROSCADO	01118952	unidad
10.07.0220	TAPON ROSCADO	01118955	unidad
10.07.0221	TAPON ROSCADO	01118964	unidad
10.07.0222	TAPON ROSCADO	01118971	unidad
10.07.0223	TAPON ROSCADO	01118989	unidad
10.07.0224	TAPON ROSCADO	01118998	unidad
10.07.0225	TUERCA RACOR	01119038	unidad
10.07.0226	ACOPL.TUBULA.DOBLE	01119114	unidad
10.07.0227	ACOPL.TUBULA.DOBLE	01119119	unidad
10.07.0228	PASATABIQUES	01119135	unidad
10.07.0229	PASATABIQUES	01119139	unidad
10.07.0230	PASATABIQUES	01119147	unidad
10.07.0231	TORNILLO HUECO	01119232	unidad
10.07.0232	TORNILLO HUECO	01119237	unidad
10.07.0233	TORNILLO HUECO	01119238	unidad
10.07.0234	TORNILLO HUECO	01119241	unidad
10.07.0235	TORNILLO HUECO	01119242	unidad
10.07.0236	TORNILLO HUECO	01119246	unidad
10.07.0237	TORNILLO HUECO	01119248	unidad
10.07.0238	TORNILLO HUECO	01119254	unidad
10.07.0239	ARANDELA HELICOID.	01119609	unidad
10.07.0240	ARANDELA HELICOID.	01119611	unidad
10.07.0241	ARANDELA HELICOID.	01119612	unidad
10.07.0242	ARANDELA HELICOID.	01119613	unidad
10.07.0243	ANILLO D.EXPANSION	01119832	unidad
10.07.0244	MANOMETRO	01120012	unidad
10.07.0245	ARANDELA HERMETIZ.	01120018	unidad
10.07.0246	SEGMENTO DE PISTON	01120065	unidad
10.07.0247	TUERCA CILINDRICA	01120599	unidad
10.07.0248	CHAPA DE SEGURIDAD	01120660	unidad
10.07.0249	CHAPA DE SEGURIDAD	01120662	unidad
10.07.0250	CHAPA DE SEGURIDAD	01120665	unidad
10.07.0251	GRIFO DE PURGA	01120685	unidad
10.07.0252	JUNTA	01120813	unidad
10.07.0253	JUNTA	01120817	unidad
10.07.0254	JUNTA	01120835	unidad
10.07.0255	JUNTA	01120868	unidad
10.07.0256	ABRAZADERA DE TUBO	01121248	unidad
10.07.0257	ABRAZADERA DE TUBO	01121254	unidad
10.07.0258	PASADOR ABIERTO	01122070	unidad
10.07.0259	TUERCA MOLETEADA	01122165	unidad
10.07.0260	CHAVETA	01122894	unidad
10.07.0261	ANILLO JUNTA	01122947	unidad
10.07.0262	ARANDELA HELICOID.	01123043	unidad
10.07.0263	ANILLO D.EXPANSION	01123532	unidad
10.07.0264	PASADOR CILINDRICO	01123567	unidad
10.07.0265	TUERCAS EXAGONAL	01124464	unidad
10.07.0266	RODAMIENTO D.BOLAS	01124696	unidad
10.07.0267	TAPON ROSCADO	01124759	unidad
10.07.0268	TORN.DE CABE.EXAG.	01124834	unidad
10.07.0269	ESPARRAGO	01125608	unidad

ANEXO I

10.07.- Contc. Materiales y repuestos de los MM. PP. (6M-528 y 12M-528)

	Denominación	Referencia	
10.07.0270	TAPON ROSCADO	01125690	unidad
10.07.0271	TORN.DE CABE.EXAG.	01127028	unidad
10.07.0272	TORN.DE CABE.EXAG.	01127034	unidad
10.07.0273	JUNTA	01130520	unidad
10.07.0274	TUERCA EXAGONAL	01133976	unidad
10.07.0275	TUERCA EXAGONAL	01135927	unidad
10.07.0276	ESPARRAGO	01136560	unidad
10.07.0277	TORN. CABEZA CIL.	01137283	unidad
10.07.0278	TORN.DE CABE.EXAG.	01137389	unidad
10.07.0279	TORN.DE CABE.EXAG.	01137390	unidad
10.07.0280	CANCAMO	01138951	unidad
10.07.0281	TORN.DE CABE.EXAG.	01139723	unidad
10.07.0282	ARANDELA PLANA	01140501	unidad
10.07.0283	RACOR	01143478	unidad
10.07.0284	TORN.DE CABE.EXAG.	01144610	unidad
10.07.0285	TORN.DE CABE.EXAG.	01144771	unidad
10.07.0286	TORN.DE CABE.EXAG.	01144783	unidad
10.07.0287	TUERCA EXAGONAL	01144786	unidad
10.07.0288	ARANDELA PLANA	01148124	unidad
10.07.0289	TORN.DE CABE.EXAG.	01148198	unidad
10.07.0290	TORN.DE CABE.EXAG.	01148199	unidad
10.07.0291	TORN.DE CABE.EXAG.	01148201	unidad
10.07.0292	TORN.DE CABE.EXAG.	01148207	unidad
10.07.0293	TORN.DE CABE.EXAG.	01148209	unidad
10.07.0294	TORN.DE CABE.EXAG.	01148212	unidad
10.07.0295	TORN.DE CABE.EXAG.	01148215	unidad
10.07.0296	TORN.DE CABE.EXAG.	01148223	unidad
10.07.0297	TORN.DE CABE.EXAG.	01148233	unidad
10.07.0298	TORN.DE CABE.EXAG.	01148235	unidad
10.07.0299	TORN.DE CABE.EXAG.	01148235	unidad
10.07.0300	TORN.DE CABE.EXAG.	01148239	unidad
10.07.0301	TORN.DE CABE.EXAG.	01148244	unidad
10.07.0302	TORN.DE CABE.EXAG.	01148259	unidad
10.07.0303	TORN.DE CABE.EXAG.	01148274	unidad
10.07.0304	TORN.DE CABE.EXAG.	01148282	unidad
10.07.0305	TORN.DE CABE.EXAG.	01148312	unidad
10.07.0306	TORN.DE CABE.EXAG.	01148373	unidad
10.07.0307	TORN.DE CABE.EXAG.	01148388	unidad
10.07.0308	TORN.DE CABE.EXAG.	01148391	unidad
10.07.0309	TORN.DE CABE.EXAG.	01148392	unidad
10.07.0310	TORN.DE CABE.EXAG.	01148395	unidad
10.07.0311	TORN.DE CABE.EXAG.	01148396	unidad
10.07.0312	TAPON ROSCADO	01148397	unidad
10.07.0313	TUERCA EXAGONAL	01148416	unidad
10.07.0314	TUERCA EXAGONAL	01148417	unidad
10.07.0315	TUERCA EXAGONAL	01148419	unidad
10.07.0316	TUERCA EXAGONAL	01148420	unidad
10.07.0317	TUERCA EXAGONAL	01148421	unidad
10.07.0318	TORN.DE CABE.EXAG.	01148448	unidad
10.07.0319	TORN.DE CABE.EXAG.	01148456	unidad
10.07.0320	TORN.DE CABE.EXAG.	01148465	unidad
10.07.0321	TORN.DE CABE.EXAG.	01148466	unidad
10.07.0322	ARANDELA PLANA	01151185	unidad
10.07.0323	ELEMENTO FILTRO	01151306	unidad
10.07.0324	TORN. CABEZA CIL.	01151488	unidad
10.07.0325	TORN. CABEZA CIL.	01151490	unidad
10.07.0326	TUERCA EXAGONAL	01152783	unidad
10.07.0327	JUNTA	01154015	unidad
10.07.0328	JUNTA	01154016	unidad
10.07.0329	ANILLO JUNTA	01157671	unidad

ANEXO I

10.07.- Contc. Materiales y repuestos de los MM. PP. (6M-528 y 12M-528)

	Denominación	Referencia	
10.07.0330	ANILLO JUNTA	01157672	unidad
10.07.0331	JUNTA PLANA	01157713	unidad
10.07.0332	JUNTA BRIDA CUADR.	01157751	unidad
10.07.0333	JUNTA BRIDA CUADR.	01157753	unidad
10.07.0334	JUNTA	01157800	unidad
10.07.0335	RODAMIENTO AGUJAS	01160015	unidad
10.07.0336	TORNILLO EXTENSION	01160167	unidad
10.07.0337	TORNILLO EXTENSION	01160192	unidad
10.07.0338	TORNILLO EXTENSION	01160339	unidad
10.07.0339	ARANDELA PLANA	01160379	unidad
10.07.0340	JUNTA TORICA	01160384	unidad
10.07.0341	JUNTA TORICA	01160424	unidad
10.07.0342	ANILLO RANURADO	01160574	unidad
10.07.0343	RETEN	01160699	unidad
10.07.0344	RETEN	01160751	unidad
10.07.0345	RETEN	01160752	unidad
10.07.0346	TORNILLO EXTENSION	01160964	unidad
10.07.0347	JUNTA TORICA	01161019	unidad
10.07.0348	JUNTA TORICA	01161184	unidad
10.07.0349	VALVULA DE PURGA	01161219	unidad
10.07.0350	JUNTA	01161382	unidad
10.07.0351	JUNTA	01161383	unidad
10.07.0352	JUNTA TORICA	01161462	unidad
10.07.0353	MIRILLA DE NIVEL	01161515	unidad
10.07.0354	VALVULA DE PURGA	01161677	unidad
10.07.0355	RECTIFICADOR	01162027	unidad
10.07.0356	ANILLO RANURADO	01162085	unidad
10.07.0357	JUNTA TORICA	01162121	unidad
10.07.0358	JUNTA TORICA	01162240	unidad
10.07.0359	VALVULA DE PURGA	01162417	unidad
10.07.0360	BULON	01162738	unidad
10.07.0361	TORN. CABEZA CIL.	01162786	unidad
10.07.0362	ARANDELA AXIAL	01162984	unidad
10.07.0363	ROD.RODILL.CILINDR	01162985	unidad
10.07.0364	HELICOIL	01162987	unidad
10.07.0365	SEGMENTO DE PISTON	01163553	unidad
10.07.0366	JUNTA TORICA	01163590	unidad
10.07.0367	JUNTA TORICA	01163591	unidad
10.07.0368	JUNTA TORICA	01163904	unidad
10.07.0369	JUNTA TORICA	01164138	unidad
10.07.0370	JUNTA TORICA	01164515	unidad
10.07.0371	JUNTA TORICA	01164521	unidad
10.07.0372	JUNTA TORICA	01164577	unidad
10.07.0373	JUNTA TORICA	01164579	unidad
10.07.0374	JUNTA TORICA	01164580	unidad
10.07.0375	ANILLO JUNTA	01164836	unidad
10.07.0376	TORN. CABEZA CIL.	01165228	unidad
10.07.0377	TAPON ROSCADO	01165593	unidad
10.07.0378	ANILLO JUNTA	01165636	unidad
10.07.0379	ANILLO JUNTA	01165639	unidad
10.07.0380	TAPON RANURADO	01165783	unidad
10.07.0381	TAPON RANURADO	01165793	unidad
10.07.0382	TAPON RANURADO	01165795	unidad
10.07.0383	TAPON	01165819	unidad
10.07.0384	TAPON	01165828	unidad
10.07.0385	TAPON	01165829	unidad
10.07.0386	ACOPLAM. TUBULAR	01165925	unidad
10.07.0387	ACOPLAM. TUBULAR	01165926	unidad
10.07.0388	TUERCA RACOR	01165943	unidad
10.07.0389	JUNTA TORNICA	01165990	unidad

ANEXO I

10.07.- Contc. Materiales y repuestos de los MM. PP. (6M-528 y 12M-528)

	Denominación	Referencia	
10.07.0390	JUNTA TORICA	01166005	unidad
10.07.0391	JUNTA TORICA	01166006	unidad
10.07.0392	JUNTA TORICA	01166021	unidad
10.07.0393	JUNTA TORICA	01166022	unidad
10.07.0394	JUNTA TORICA	01166028	unidad
10.07.0395	JUNTA TORICA	01166041	unidad
10.07.0396	JUNTA TORICA	01166042	unidad
10.07.0397	JUNTA TORICA	01166052	unidad
10.07.0398	JUNTA TORICA	01166057	unidad
10.07.0399	JUNTA TORICA	01166059	unidad
10.07.0400	JUNTA TORICA	01166062	unidad
10.07.0401	JUNTA TORICA	01166078	unidad
10.07.0402	JUNTA TORICA	01166080	unidad
10.07.0403	JUNTA TORICA	01166081	unidad
10.07.0404	JUNTA TORICA	01166083	unidad
10.07.0405	JUNTA TORICA	01166087	unidad
10.07.0406	JUNTA TORICA	01166094	unidad
10.07.0407	JUNTA TORICA	01166098	unidad
10.07.0408	JUNTA TORICA	01166102	unidad
10.07.0409	JUNTA TORICA	01166128	unidad
10.07.0410	JUNTA TORICA	01166131	unidad
10.07.0411	JUNTA TORICA	01166140	unidad
10.07.0412	JUNTA TORICA	01166152	unidad
10.07.0413	JUNTA TORICA	01166183	unidad
10.07.0414	JUNTA TORICA	01166213	unidad
10.07.0415	CHAPA DE SEGURIDAD	01166295	unidad
10.07.0416	CHAPA DE SEGURIDAD	01166296	unidad
10.07.0417	CHAPA DE SEGURIDAD	01166297	unidad
10.07.0418	ARANDELA PLANA	01166299	unidad
10.07.0419	CHAPA DE SEGURIDAD	01166302	unidad
10.07.0420	CHAPA DE SEGURIDAD	01166308	unidad
10.07.0421	ABRAZADER.MANGUERA	01166470	unidad
10.07.0422	ABRAZADER.MANGUERA	01166473	unidad
10.07.0423	TAPON ROSCADO	01166538	unidad
10.07.0424	TAPON ROSCADO	01166541	unidad
10.07.0425	TAPON ROSCADO	01166625	unidad
10.07.0426	TERMOMETRO	01166754	unidad
10.07.0427	BULON	01166774	unidad
10.07.0428	TORNILLO EXTENSION	01166820	unidad
10.07.0429	TORNILLO EXTENSION	01166888	unidad
10.07.0430	TORNILLO EXTENSION	01166944	unidad
10.07.0431	ARANDELA PLANA	01167050	unidad
10.07.0432	ARANDELA PLANA	01167058	unidad
10.07.0433	ARANDELA PLANA	01167059	unidad
10.07.0434	TUERCA CILINDRICA	01167158	unidad
10.07.0435	ANILLO D.SEGURIDAD	01167245	unidad
10.07.0436	HELICOIL	01167277	unidad
10.07.0437	TAPON	01167333	unidad
10.07.0438	JUNTA TORICA	01167368	unidad
10.07.0439	JUNTA TORICA	01167371	unidad
10.07.0440	JUNTA TORICA	01167374	unidad
10.07.0441	JUNTA TORICA	01167376	unidad
10.07.0442	ANILLO RANURADO	01167438	unidad
10.07.0443	JUNTA	01167528	unidad
10.07.0444	JUNTA	01167531	unidad
10.07.0445	JUNTA	01167532	unidad
10.07.0446	JUNTA	01167533	unidad
10.07.0447	JUNTA	01167545	unidad
10.07.0448	JUNTA	01167550	unidad
10.07.0449	JUNTA	01167552	unidad

ANEXO I

10.07.- Contc. Materiales y repuestos de los MM. PP. (6M-528 y 12M-528)

	Denominación		Referencia		
10.07.0450	JUNTA		01167553		unidad
10.07.0451	JUNTA		01167556		unidad
10.07.0452	BRIDA CUADRADA		01167879		unidad
10.07.0453	BRIDA CIEGA		01167910		unidad
10.07.0454	TORNILLO HUECO		01167921		unidad
10.07.0455	CASQUILLO		01167936		unidad
10.07.0456	RACOR		01167950		unidad
10.07.0457	ABRAZADERA DE TUBO		01168140		unidad
10.07.0458	ABRAZADERA DE TUBO		01168142		unidad
10.07.0459	ABRAZADERA DE TUBO		01168156		unidad
10.07.0460	ABRAZADERA DE TUBO		01168164		unidad
10.07.0461	ABRAZADERA DE TUBO		01168171		unidad
10.07.0462	PLACA FINAL		01168191		unidad
10.07.0463	PLACA FINAL		01168193		unidad
10.07.0464	GRIFO CIERRE PASO		01168211		unidad
10.07.0465	MIRILLA DE NIVEL		01168215		unidad
10.07.0466	BOTON ESFERICO		01168282		unidad
10.07.0467	BOTON ESFERICO		01168284		unidad
10.07.0468	JUNTA		01168419		unidad
10.07.0469	TAPA		01168440		unidad
10.07.0470	DISCO PERFORADO		01168442		unidad
10.07.0471	FILTRO FINO ACEITE		01168454		unidad
10.07.0472	CARTUCHO FILTRO		01168463		unidad
10.07.0473	RODAMIENTO AGUJAS		01168691		unidad
10.07.0474	JUNTA TORICA		01169584		unidad
10.07.0475	TORNILLO EXTENSION		01169638		unidad
10.07.0476	JUNTA		01169779		unidad
10.07.0477	BRIDA CUADRADA		01169814		unidad
10.07.0478	BRIDA CIEGA		01169823		unidad
10.07.0479	JUNTA		01169899		unidad
10.07.0480	JUNTA TORICA		01170198		unidad
10.07.0481	RODAMIENTO AGUJAS		01170323		unidad
10.07.0482	MITAD CONO APRIETE		01170332		unidad
10.07.0483	JUNTA TORICA		01170549		unidad
10.07.0484	JUNTA TORICA		01170870		unidad
10.07.0485	JUNTA TORICA		01170966		unidad
10.07.0486	JUNTA TORICA		01171057		unidad
10.07.0487	RODAMIENTO AGUJAS		01171251		unidad
10.07.0488	ANILLO RANURADO		01171280		unidad
10.07.0489	SEGMENTO CONTROL		01171495		unidad
10.07.0490	TAPON ROSCADO		01171595		unidad
10.07.0491	JUNTA TORICA		01171958		unidad
10.07.0492	FILTRO DOBLE COMB.		01172123		unidad
10.07.0493	GENERADOR TACOMETR		01172290		unidad
10.07.0494	REGLETA DE BORNES		01172574		unidad
10.07.0495	TORN. CABEZA CIL.		01172575		unidad
10.07.0496	MANOMETRO		01172843		unidad
10.07.0497	MANOMETRO		01172844		unidad
10.07.0498	MANOMETRO		01172845		unidad
10.07.0499	MANOMETRO		01172846		unidad
10.07.0500	MANOMETRO		01172847		unidad
10.07.0501	MANOMETRO		01172849		unidad
10.07.0502	VALVULA DE CIERRE		01173077		unidad
10.07.0503	JUNTA TORICA		01173375		unidad
10.07.0504	JUNTA TORICA		01173375		unidad
10.07.0505	JUNTA TORICA		01173744		unidad
10.07.0506	RETEN		01173817		unidad
10.07.0507	ABRAZADER.MANGUERA		01173969		unidad
10.07.0508	VALVULA		01174247		unidad
10.07.0509	RODAMIENTO D.BOLAS		01174603		unidad

ANEXO I

10.07.- Contc. Materiales y repuestos de los MM. PP. (6M-528 y 12M-528)

	Denominación	Referencia	
10.07.0510	ARANDELA PLANA	01174739	unidad
10.07.0511	ARANDELA PLANA	01174740	unidad
10.07.0512	BULON CUADRADO	01176252	unidad
10.07.0513	JUNTA TORICA	01176597	unidad
10.07.0514	ARAND.MUELLE PICOS	01177982	unidad
10.07.0515	PLACA DE CUBIERTA	01178064	unidad
10.07.0516	PLACA DE CUBIERTA	01178064	unidad
10.07.0517	SEMI-ABRAZADERA	01178065	unidad
10.07.0518	ARAND.MUELLE PICOS	01178366	unidad
10.07.0519	JUNTA	01178421	unidad
10.07.0520	JUNTA PLANA	01178423	unidad
10.07.0521	TORNIL.HUECO DOBLE	01178622	unidad
10.07.0522	TORNIL.HUECO DOBLE	01178625	unidad
10.07.0523	TUERCA RACOR	01179283	unidad
10.07.0524	PIEZA ANULAR	01179512	unidad
10.07.0525	TERMOMETRO	01210124	unidad
10.07.0526	TERMOMETRO	01210208	unidad
10.07.0527	TERMOMETRO	01210311	unidad
10.07.0528	TERMOMETRO	01210311	unidad
10.07.0529	RESORTE HELICOIDAL	01210345	unidad
10.07.0530	RESORTE HELICOIDAL	01210427	unidad
10.07.0531	RESORTE HELICOIDAL	01210516	unidad
10.07.0532	RESORTE HELICOIDAL	01210992	unidad
10.07.0533	CABEZA DE LA BARRA	01211104	unidad
10.07.0534	TORN. CABEZA CIL.	01212420	unidad
10.07.0535	JUNTA TORICA	01212512	unidad
10.07.0536	RESORTE DE DISCO	01213548	unidad
10.07.0537	TUERCA EXAGONAL	01213688	unidad
10.07.0538	JUNTA TORICA	01213729	unidad
10.07.0539	TAPON ROSCADO	01215090	unidad
10.07.0540	TORNILLO PRESION	01215129	unidad
10.07.0541	TORNILLO PRESION	01215130	unidad
10.07.0542	BOTON	01215168	unidad
10.07.0543	TORNILLO PRESION	01215342	unidad
10.07.0544	ANILLO D.EXPANSION	01215554	unidad
10.07.0545	TAPON ROSCADO	01215557	unidad
10.07.0546	TORN.DE CABE.EXAG.	01215683	unidad
10.07.0547	TUERCA EXAGONAL	01215992	unidad
10.07.0548	ARANDELA PLANA	01216077	unidad
10.07.0549	ARANDELA PLANA	01216080	unidad
10.07.0550	ARANDELA PLANA	01216120	unidad
10.07.0551	ARANDELA PLANA	01216121	unidad
10.07.0552	CASQUILLO ROSCADO	01216168	unidad
10.07.0553	TAPON ROSCADO	01216209	unidad
10.07.0554	TAPON LLENADO	01216253	unidad
10.07.0555	TOPE DE GOMA	01216315	unidad
10.07.0556	RETEN	01216343	unidad
10.07.0557	JUNTA	01216350	unidad
10.07.0558	JUNTA	01216378	unidad
10.07.0559	JUNTA	01216379	unidad
10.07.0560	JUNTA	01216387	unidad
10.07.0561	BRIDA DE ESQUINA	01216476	unidad
10.07.0562	TORNILLO HUECO	01216494	unidad
10.07.0563	CONO HERMETIZANTE	01216522	unidad
10.07.0564	JUNTA TORICA	01218438	unidad
10.07.0565	TORNILLO HUECO	01218483	unidad
10.07.0566	TORNILLO HUECO	01218484	unidad
10.07.0567	JUNTA TORICA	01218704	unidad
10.07.0568	RESORTE HELICOIDAL	01219646	unidad
10.07.0569	RESORTE HELICOIDAL	01219764	unidad

ANEXO I

10.07.- Contc. Materiales y repuestos de los MM. PP. (6M-528 y 12M-528)

	Denominación	Referencia	
10.07.0570	RESORTE HELICOIDAL	01219925	unidad
10.07.0571	MANO DE CRUCETA	01220193	unidad
10.07.0572	ANILLO D.EXPANSION	01235077	unidad
10.07.0573	CORRED.MANGUITOS	01235332	unidad
10.07.0574	OJAL DEL RESORTE	01235357	unidad
10.07.0575	JNTA.ANILLO DESLIZ	01240079	unidad
10.07.0576	ANILLO DESLIZANTE	01240083	unidad
10.07.0577	INTERRUPTOR FINAL	01260022	unidad
10.07.0578	VALVULA TRES VIAS	01260047	unidad
10.07.0579	PRESOSTATO	01260068	unidad
10.07.0580	TAQUE	01260208	unidad
10.07.0581	PALPADOR	01260631	unidad
10.07.0582	VALVULA	01260634	unidad
10.07.0583	JUNTA	01260719	unidad
10.07.0584	JUNTA TORICA	01260720	unidad
10.07.0585	JUNTA	01260751	unidad
10.07.0586	ANILLO JUNTA	01261077	unidad
10.07.0587	ANILLO JUNTA	01261078	unidad
10.07.0588	TAMIZ	01261095	unidad
10.07.0589	BOMBA DE ACEITE	01261497	unidad
10.07.0590	VALVULA	01261939	unidad
10.07.0591	IMAN	01262872	unidad
10.07.0592	ANILLO JUNTA	01262877	unidad
10.07.0593	VALV.INDICADORA	01262960	unidad
10.07.0594	VALVULA	01266031	unidad
10.07.0595	VALVULA	01266035	unidad
10.07.0596	VALVULA	01266038	unidad
10.07.0597	JUNTA TORICA	01266074	unidad
10.07.0598	JUNTA TORICA	01266084	unidad
10.07.0599	MEMBRANA	01266085	unidad
10.07.0600	JUNTA TORICA	01266086	unidad
10.07.0601	VALVULA	01266087	unidad
10.07.0602	JUNTA TORNICA	01266088	unidad
10.07.0603	REDUCTOR PRESION	01266089	unidad
10.07.0604	JUNTA	01266105	unidad
10.07.0605	FILTRO	01266673	unidad
10.07.0606	FILTRO METALICO	01266680	unidad
10.07.0607	BOMBA DE ACEITE	01266736	unidad
10.07.0608	CUERPO DE VALVULA	01278280	unidad
10.07.0609	CIERRE	01290493	unidad
10.07.0610	TUERCA	01290505	unidad
10.07.0611	TUERCA EXAGONAL	01290515	unidad
10.07.0612	TUERCA RACOR	01290519	unidad
10.07.0613	TORNILLO GRADUABLE	01290533	unidad
10.07.0614	BULON DE PRESION	01298723	unidad
10.07.0615	ARANDELA HERMETIZ.	01300216	unidad
10.07.0616	PASTA HERMETIZANTE	01340088	unidad
10.07.0617	ALAMBRE PARA ATAR	01386364	unidad
10.07.0618	ALAMBRE PARA ATAR	01386365	unidad
10.07.0619	SOPORTE	02016606	unidad
10.07.0620	ACOPLAM. TUBULAR	02030409	unidad
10.07.0621	ACOPLAM. TUBULAR	02030409	unidad
10.07.0622	TUBERIA	02034421	unidad
10.07.0623	CIGUENAL	02043130	unidad
10.07.0624	CAMISA DE CILINDRO	02043886	unidad
10.07.0625	CONMUTADOR PRESION	02050024	unidad
10.07.0626	JUNTA	02050166	unidad
10.07.0627	JUNTA	02050180	unidad
10.07.0628	JUNTA	02050221	unidad
10.07.0629	JUNTA	02050224	unidad

ANEXO I

10.07.- Contc. Materiales y repuestos de los MM. PP. (6M-528 y 12M-528)

	Denominación	Referencia	
10.07.0630	JUNTA	02050228	unidad
10.07.0631	JUNTA	02050230	unidad
10.07.0632	TORNILLO DE AJUSTE	02050261	unidad
10.07.0633	JUNTA	02050310	unidad
10.07.0634	JUNTA	02050318	unidad
10.07.0635	CASQUILLO	02050319	unidad
10.07.0636	JUNTA	02050323	unidad
10.07.0637	JUNTA	02050338	unidad
10.07.0638	JUNTA	02050341	unidad
10.07.0639	JUNTA	02050343	unidad
10.07.0640	JUNTA	02050346	unidad
10.07.0641	JUNTA	02050427	unidad
10.07.0642	JUNTA	02050430	unidad
10.07.0643	JUNTA	02050433	unidad
10.07.0644	JUNTA	02050437	unidad
10.07.0645	JUNTA	02050623	unidad
10.07.0646	JUNTA	02050717	unidad
10.07.0647	RESORTE DE PRESION	02050891	unidad
10.07.0648	ANILLO DE CENTRAJE	02050892	unidad
10.07.0649	PLATO DE VALVULA	02051008	unidad
10.07.0650	TUERCA CON ASIEN TO	02051009	unidad
10.07.0651	TUBO	02051010	unidad
10.07.0652	RESORTE DE PRESION	02051016	unidad
10.07.0653	RESORTE DE PRESION	02051017	unidad
10.07.0654	RESORTE D.TRACCION	02051108	unidad
10.07.0655	RESORTE	02051120	unidad
10.07.0656	ANILLO D.EXPANSION	02051143	unidad
10.07.0657	CASQUILLO	02051683	unidad
10.07.0658	PERNO/PASADOR	02051909	unidad
10.07.0659	SEMI-ANILLO DIFUS.	02051972	unidad
10.07.0660	ARANDELA PLANA	02052018	unidad
10.07.0661	TAPON ROSCADO	02052019	unidad
10.07.0662	CASQUILLO D.AJUSTE	02052024	unidad
10.07.0663	TUBO PROTECTOR	02052036	unidad
10.07.0664	PIEZA DE CONEXION	02052461	unidad
10.07.0665	CAJA	02053042	unidad
10.07.0666	REGULADOR D.ACEITE	02053053	unidad
10.07.0667	SONDA TERMICA	02053056	unidad
10.07.0668	RESORTE DE PRESION	02053057	unidad
10.07.0669	TUBERIA DE PRESION	02053107	unidad
10.07.0670	ELEMENTO D.VALVULA	02053130	unidad
10.07.0671	TUBERIA	02053275	unidad
10.07.0672	TUBERIA	02053276	unidad
10.07.0673	TUBERIA	02053280	unidad
10.07.0674	TUBERIA	02053281	unidad
10.07.0675	TUBERIA	02053286	unidad
10.07.0676	TUBERIA	02053291	unidad
10.07.0677	BARRA DE EMPUJE	02053332	unidad
10.07.0678	TORNILLO DE BIELA	02053676	unidad
10.07.0679	PIEZA DE FORMA	02053904	unidad
10.07.0680	ESPARRAGO EXTENS.	02053947	unidad
10.07.0681	BOMBA ACEITE LUBR.	02054221	unidad
10.07.0682	JUNTA	02054237	unidad
10.07.0683	ESTRIBO	02054605	unidad
10.07.0684	ANILO COJIN.AJUSTE	02054667	unidad
10.07.0685	TOBERA INYECCION	02054684	unidad
10.07.0686	TORNILLO	02054892	unidad
10.07.0687	ANILO COJIN.AJUSTE	02054918	unidad
10.07.0688	TAPA DE COJINETE	02055630	unidad
10.07.0689	ANILLO DE PRESION	02055920	unidad

ANEXO I

10.07.- Contc. Materiales y repuestos de los MM. PP. (6M-528 y 12M-528)

	Denominación	Referencia	
10.07.0690	ARANDELA PLANA	02055985	unidad
10.07.0691	ACOPLAM. TUBULAR	02057136	unidad
10.07.0692	PISTON MANDO	02057176	unidad
10.07.0693	ANILLO ASIENT.VALV	02057197	unidad
10.07.0694	TUBER.AG.REFRIGER.	02057613	unidad
10.07.0695	COJINETE DE AJUSTE	02057717	unidad
10.07.0696	CHAPA DE SUJECION	02058077	unidad
10.07.0697	TORNILLO EXTENSION	02058780	unidad
10.07.0698	ANILLO	02058781	unidad
10.07.0699	ROTOR	02058782	unidad
10.07.0700	EJE	02058788	unidad
10.07.0701	CAPO	02058798	unidad
10.07.0702	VALVULA	02058996	unidad
10.07.0703	FLEJE TENSOR	02059507	unidad
10.07.0704	BULON	02059508	unidad
10.07.0705	BULON	02059509	unidad
10.07.0706	TUBO	02059510	unidad
10.07.0707	TUBER.ACEITE LUBR.	02059671	unidad
10.07.0708	ENGRANAJE RECTA	02059754	unidad
10.07.0709	GUIA	02059755	unidad
10.07.0710	CIGUENAL	02059773	unidad
10.07.0711	CASQUILLO COJINETE	02059923	unidad
10.07.0712	JUNTA	02060202	unidad
10.07.0713	CASQUILLO COJINETE	02060265	unidad
10.07.0714	SEGMENTO ARANDELA	02060334	unidad
10.07.0715	CONO DE VALVULA	02060374	unidad
10.07.0716	CUBO BRIDA	02060385	unidad
10.07.0717	SEMI-COJINTE BIELA	02060387	unidad
10.07.0718	PASATABIQUES	02060448	unidad
10.07.0719	CASQUILLO	02060467	unidad
10.07.0720	CASQUILLO COJINETE	02060483	unidad
10.07.0721	PIEZA DE CONEXION	02060523	unidad
10.07.0722	CASQUILLO COJINETE	02060537	unidad
10.07.0723	CASQUILLO COJINETE	02060538	unidad
10.07.0724	CASQUILLO GUIA	02060687	unidad
10.07.0725	CASQUILLO COJINETE	02060867	unidad
10.07.0726	SOPORTE BRIDA	02060915	unidad
10.07.0727	VALVUL.D.RETENCION	02060983	unidad
10.07.0728	GUIA DE VALVULA	02060984	unidad
10.07.0729	JUNTA	02060989	unidad
10.07.0730	PLATO DE VALVULA	02061042	unidad
10.07.0731	VALVUL.D.RETENCION	02061043	unidad
10.07.0732	CASQUILLO COJINETE	02061579	unidad
10.07.0733	ANILLO JUNTA	02061643	unidad
10.07.0734	CASQUILLO DE BIELA	02061787	unidad
10.07.0735	HAZ DE TUBOS	02061871	unidad
10.07.0736	LAMINA ACOPLAMIENT	02062061	unidad
10.07.0737	ESPARRAGO	02062209	unidad
10.07.0738	CAMARA DE AGUA	02062210	unidad
10.07.0739	ENFRIA.ACEITE LUBR	02062213	unidad
10.07.0740	CAJA DE VALVULA	02062899	unidad
10.07.0741	BIELA	02063036	unidad
10.07.0742	EJE DE ACCIONAMIE.	02063359	unidad
10.07.0743	EJE DEL ROTOR	02063361	unidad
10.07.0744	TUBERIA DESAIREAC.	02063476	unidad
10.07.0745	JUNTA	02063482	unidad
10.07.0746	CUERPO D. COJINETE	02063624	unidad
10.07.0747	CASQUILLO	02063626	unidad
10.07.0748	ELEMENTO D.VALVULA	02063629	unidad
10.07.0749	RESORTE DE VALVULA	02063632	unidad

ANEXO I

10.07.- Contc. Materiales y repuestos de los MM. PP. (6M-528 y 12M-528)

	Denominación	Referencia	
10.07.0750	PLATO DE VALVULA	02063641	unidad
10.07.0751	VASTAGO DE VALVULA	02063642	unidad
10.07.0752	MACHO DE GRIFO	02063881	unidad
10.07.0753	VALVULA DE 4 VIAS	02063882	unidad
10.07.0754	TUBERIA	02064093	unidad
10.07.0755	TUBERIA	02064098	unidad
10.07.0756	TORNILLO HUECO	02064227	unidad
10.07.0757	PASATABIQUES	02064241	unidad
10.07.0758	CAPO	02064335	unidad
10.07.0759	AMORTIGUAD.OSCILAC	02064728	unidad
10.07.0760	PIEZA DE CONEXION	02064769	unidad
10.07.0761	TUBERIA	02064824	unidad
10.07.0762	TORNILLO EXTENSION	02065109	unidad
10.07.0763	TROZO ARBOL LEVAS	02065542	unidad
10.07.0764	TROZO ARBOL LEVAS	02065543	unidad
10.07.0765	TROZO ARBOL LEVAS	02065572	unidad
10.07.0766	TROZO ARBOL LEVAS	02065573	unidad
10.07.0767	TROZO ARBOL LEVAS	02065574	unidad
10.07.0768	TROZO ARBOL LEVAS	02065575	unidad
10.07.0769	CONO DE VALVULA	02065727	unidad
10.07.0770	TAQUE DE VALVULA	02066126	unidad
10.07.0771	TAQUE DE VALVULA	02066149	unidad
10.07.0772	PIEZA DE CONEXION	02066367	unidad
10.07.0773	ENGRAN. INTERMEDIO	02066423	unidad
10.07.0774	CONSOLA	02066584	unidad
10.07.0775	VALVULA DESCARGA	02066592	unidad
10.07.0776	CASQUILLO COJINETE	02066594	unidad
10.07.0777	CAMISA DE CILINDRO	02066955	unidad
10.07.0778	ENGRAN. INTERMEDIO	02067040	unidad
10.07.0779	ENGRAN. INTERMEDIO	02067045	unidad
10.07.0780	BULON	02067046	unidad
10.07.0781	BULON	02067047	unidad
10.07.0782	TUERCA EXAGONAL	02067147	unidad
10.07.0783	BULON DEL PISTON	02067288	unidad
10.07.0784	RACOR DE PRESION	02067392	unidad
10.07.0785	CABALLETE BALANCIN	02067413	unidad
10.07.0786	VALVUL.D.RETENCION	02067426	unidad
10.07.0787	PLATO DE VALVULA	02067429	unidad
10.07.0788	MACHO DE GRIFO	02067433	unidad
10.07.0789	GRIFO DE TRES VIAS	02067442	unidad
10.07.0790	ESPARRAGO EXTENS.	02067534	unidad
10.07.0791	PIEZA INTERMEDIA	02067575	unidad
10.07.0792	PIEZA INTERMEDIA	02067585	unidad
10.07.0793	ANILLO JUNTA	02067624	unidad
10.07.0794	TAPA COJIN.AJUSTE	02067945	unidad
10.07.0795	EJE	02068348	unidad
10.07.0796	CONTRA-ANILLO	02068410	unidad
10.07.0797	ESPARRAGO EXTENS.	02068595	unidad
10.07.0798	TORNILLO PRESION	02068602	unidad
10.07.0799	ENGRANAJE	02068634	unidad
10.07.0800	CHAPA DE SUJECION	02068786	unidad
10.07.0801	EJE DE LA BOMBA	02068845	unidad
10.07.0802	CULATA	02068867	unidad
10.07.0803	TUBULADURA PRESION	02069332	unidad
10.07.0804	TUBERIA INYECCION	02069443	unidad
10.07.0805	TUBERIA INYECCION	02069447	unidad
10.07.0806	TUBERIA INYECCION	02069449	unidad
10.07.0807	TUBERIA INYECCION	02069450	unidad
10.07.0808	TUBERIA INYECCION	02069452	unidad
10.07.0809	SOPORTE	02069478	unidad

ANEXO I

10.07.- Contc. Materiales y repuestos de los MM. PP. (6M-528 y 12M-528)

	Denominación	Referencia	
10.07.0810	SOPORTE	02069479	unidad
10.07.0811	BULON DE FIJACION	02069607	unidad
10.07.0812	CAJA DE LA BOMBA	02069700	unidad
10.07.0813	BIELA	02069703	unidad
10.07.0814	ENGRANAJE CONICO	02069747	unidad
10.07.0815	ENGRANAJE CONICO	02069748	unidad
10.07.0816	CASQUILLO	02069797	unidad
10.07.0817	EJE DE ACCIONAMIE.	02069798	unidad
10.07.0818	ELEMENTO DE GOMA	02074597	unidad
10.07.0819	TORNILLO DE AJUSTE	02081835	unidad
10.07.0820	ANILLO D.EXPANSION	02082890	unidad
10.07.0821	BANDA DE GOMA	02084047	unidad
10.07.0822	JUNTA	02084528	unidad
10.07.0823	PLATO DE RESORTE	02087369	unidad
10.07.0824	TUERCA	02104998	unidad
10.07.0825	TOBERA	02105014	unidad
10.07.0826	ROTOR	02105016	unidad
10.07.0827	TAPA	02105017	unidad
10.07.0828	MANGUITO	02105020	unidad
10.07.0829	ENGRANAJE	02120133	unidad
10.07.0830	ANILLO	02120657	unidad
10.07.0831	RESORTE DE PRESION	02120978	unidad
10.07.0832	CAJA BOMBA ACEITE	02121018	unidad
10.07.0833	ENGRANAJE	02121045	unidad
10.07.0834	ENGRANAJE	02121145	unidad
10.07.0835	CAPERUZA	02121258	unidad
10.07.0836	RESORTE CONICO	02121674	unidad
10.07.0837	RESORTE DE PRESION	02122083	unidad
10.07.0838	TUERCA EXAGONAL	02122168	unidad
10.07.0839	BOMBA DE ACEITE	02122242	unidad
10.07.0840	PLACA COMPENSAC.	02122418	unidad
10.07.0841	PLACA COMPENSAC.	02122422	unidad
10.07.0842	BULON DE RODILLO	02122423	unidad
10.07.0843	BLOQUEO RETROCESO	02122430	unidad
10.07.0844	TAQUE	02122432	unidad
10.07.0845	ARBOL DE PINON	02122488	unidad
10.07.0846	ANILLO	02122492	unidad
10.07.0847	PORTA-INSTRUMENTOS	02122493	unidad
10.07.0848	ELEMENTO D.L.BOMBA	02122512	unidad
10.07.0849	EJE DENTADO	02122553	unidad
10.07.0850	ARBOL SINFIN	02122570	unidad
10.07.0851	RESORTE BAR.TORS.	02122677	unidad
10.07.0852	RESORTE EXPANSION	02122700	unidad
10.07.0853	VALVULA DE PRESION	02122705	unidad
10.07.0854	CAJA D.ACOPLAMIENT	02122991	unidad
10.07.0855	ANILLO COJINETE	02122995	unidad
10.07.0856	BOMBA ALIMENTACION	02123105	unidad
10.07.0857	VALVULA	02123116	unidad
10.07.0858	ARBOL DE LEVAS	02123298	unidad
10.07.0859	ARANDELA PLANA	02123305	unidad
10.07.0860	TORNILLO EXTENSION	02123308	unidad
10.07.0861	ELEMENTO ENCHUFAB.	02124346	unidad
10.07.0862	ELEMENTO/SUPLEMEN.	02124698	unidad
10.07.0863	BOMBA MANUAL	02127542	unidad
10.07.0864	RODILLO	02129811	unidad
10.07.0865	CAJA	02129816	unidad
10.07.0866	TAPA	02129818	unidad
10.07.0867	ARANDELA PLANA	02170838	unidad
10.07.0868	JUNTA	02170840	unidad
10.07.0869	ARANDELA PLANA	02170913	unidad

ANEXO I

10.07.- Contc. Materiales y repuestos de los MM. PP. (6M-528 y 12M-528)

	Denominación	Referencia	
10.07.0870	NUCLEO ACOPLAMIEN.	02170916	unidad
10.07.0871	ARBOL DE PINON	02170923	unidad
10.07.0872	ARANDELA PLANA	02170954	unidad
10.07.0873	ARANDELA PLANA	02171815	unidad
10.07.0874	ENGRANAJE	02172819	unidad
10.07.0875	PLATO DE RESORTE	02172861	unidad
10.07.0876	JUNTA	02172898	unidad
10.07.0877	ANILLO	02172964	unidad
10.07.0878	ANILLO	02172982	unidad
10.07.0879	ANILLO DE DISTANC.	02172983	unidad
10.07.0880	ARBOL SINFIN	02173347	unidad
10.07.0881	BULON	02174110	unidad
10.07.0882	PERNO/PASADOR	02174111	unidad
10.07.0883	ARANDELA COMPENS.	02174497	unidad
10.07.0884	TAPON ROSCADO	02189570	unidad
10.07.0885	RESORTE DE PRESION	02196661	unidad
10.07.0886	PLATO DE RESORTE	02196662	unidad
10.07.0887	JUNTA	02196713	unidad
10.07.0888	ANILLO DE APOYO	02196786	unidad
10.07.0889	JUNTA	02928296	unidad
10.07.0890	JUNTA	02928299	unidad
10.07.0891	JUNTA BRIDA CUADR.	02929058	unidad
10.07.0892	JUNTA	02929148	unidad
10.07.0893	JUNTA	02929206	unidad
10.07.0894	JUNTA	02929239	unidad
10.07.0895	JUNTA	02929247	unidad
10.07.0896	JUNTA	02929314	unidad
10.07.0897	JUNTA	02929323	unidad
10.07.0898	CARTUCH.FILT.MECA.	02929607	unidad
10.07.0899	JUNTA	02929671	unidad
10.07.0900	JUNTA	02934267	unidad
10.07.0901	BULON DE AJUSTE	03304431	unidad
10.07.0902	JUNTA	03304661	unidad
10.07.0903	CHAPA DE SEGURIDAD	03307683	unidad
10.07.0904	BULON	03308302	unidad
10.07.0905	BULON	03308303	unidad
10.07.0906	TORNILLO	03308304	unidad
10.07.0907	TAPA	03308524	unidad
10.07.0908	ARANDELA GRADUABLE	03308525	unidad
10.07.0909	JUNTA	03308526	unidad
10.07.0910	TAPA	03308713	unidad
10.07.0911	JUNTA	03308867	unidad
10.07.0912	JUNTA	03309134	unidad
10.07.0913	TAPON ROSCADO	03312147	unidad
10.07.0914	CONO DE VALVULA	03312268	unidad
10.07.0915	TAPA	03312276	unidad
10.07.0916	JUNTA	03312646	unidad
10.07.0917	TORNILLO	03313364	unidad
10.07.0918	CASQUILLO	03314535	unidad
10.07.0919	PISTON GUIA	03314537	unidad
10.07.0920	JUNTA	03314632	unidad
10.07.0921	ARANDELA PLANA	03314976	unidad
10.07.0922	ARANDELA PLANA	03314977	unidad
10.07.0923	TAPON ROSCADO	03315148	unidad
10.07.0924	TORNILLO HUECO	03315353	unidad
10.07.0925	ARANDELA PLANA	03315568	unidad
10.07.0926	JUNTA	03315624	unidad
10.07.0927	CASQUILLO	03315625	unidad
10.07.0928	CORREDERA DE MANDO	03315627	unidad
10.07.0929	RESORTE HELICOIDAL	03315629	unidad

ANEXO I

10.07.- Contc. Materiales y repuestos de los MM. PP. (6M-528 y 12M-528)

	Denominación	Referencia	
10.07.0930	JUNTA	03315631	unidad
10.07.0931	TAPA	03315919	unidad
10.07.0932	CHAPA DE SEGURIDAD	03315923	unidad
10.07.0933	ROTOR	03319493	unidad
10.07.0934	JUNTA	03319500	unidad
10.07.0935	ANILLO	03319680	unidad
10.07.0936	ANILLO DE DESGASTE	03319682	unidad
10.07.0937	JUNTA	03319688	unidad
10.07.0938	ACOPLAM.RESORTE	03320116	unidad
10.07.0939	CAJA	03320339	unidad
10.07.0940	JUNTA	03320341	unidad
10.07.0941	PINON	03320342	unidad
10.07.0942	JUNTA	03320343	unidad
10.07.0943	PLATO DE PRESION	03321110	unidad
10.07.0944	TORNILLO RANURADO	03321120	unidad
10.07.0945	TAPON	03321122	unidad
10.07.0946	BARRA DE EMPUJE	03321130	unidad
10.07.0947	PIEZA TENSORA	03321140	unidad
10.07.0948	PLATO DE RESORTE	03321143	unidad
10.07.0949	CASQUILLO GUIA	03321144	unidad
10.07.0950	CONO DE VALVULA	03321189	unidad
10.07.0951	CASQUILLO DISTANC.	03321194	unidad
10.07.0952	CASQUILLO DISTANC.	03321195	unidad
10.07.0953	ESPARRAGO	03321223	unidad
10.07.0954	JUNTA	03321225	unidad
10.07.0955	JUNTA	03321229	unidad
10.07.0956	ARANDELA PLANA	03321400	unidad
10.07.0957	TAPA	03321447	unidad
10.07.0958	JUNTA	03321502	unidad
10.07.0959	TUBERIA DE PRESION	03322105	unidad
10.07.0960	JUNTA	03322133	unidad
10.07.0961	FLEJE TENSOR	03322252	unidad
10.07.0962	PORTATOBERA	03322790	unidad
10.07.0963	RACOR	03323100	unidad
10.07.0964	ARANDELA PLANA	03323428	unidad
10.07.0965	ARANDELA HERMETIZ.	03323676	unidad
10.07.0966	VALVULA	03324682	unidad
10.07.0967	VIGA	03324683	unidad
10.07.0968	TORNILLO PRESION	03332742	unidad
10.07.0969	TOPE ANTIVIBRATOR.	03334865	unidad
10.07.0970	CONO DE VALVULA	03352249	unidad
10.07.0971	RESORTE HELICOIDAL	03352978	unidad
10.07.0972	BRIDA APRIETE	03353339	unidad
10.07.0973	JUNTA	03353364	unidad
10.07.0974	ANILLO CONTRAROTA.	03353407	unidad
10.07.0975	JUNTA	03353424	unidad
10.07.0976	ARANDELA PLANA	03357289	unidad
10.07.0977	ARANDELA PLANA	03363938	unidad
10.07.0978	ESTRIBO	03364666	unidad
10.07.0979	ANILLO JUNTA	03364669	unidad
10.07.0980	ANILLO JUNTA	03364821	unidad
10.07.0981	JUNTA	03373706	unidad
10.07.0982	FILTRO DE ACEITE	03373715	unidad
10.07.0983	ANILLO JUNTA	03376641	unidad
10.07.0984	JUNTA	03376649	unidad
10.07.0985	JUNTA	03376660	unidad
10.07.0986	JUNTA	03376729	unidad
10.07.0987	JUNTA	03376731	unidad
10.07.0988	JUNTA	03376732	unidad
10.07.0989	BOMBA DE ALETAS	03376740	unidad

ANEXO I

10.07.- Contc. Materiales y repuestos de los MM. PP. (6M-528 y 12M-528)

	Denominación	Referencia	
10.07.0990	JUNTA	03376743	unidad
10.07.0991	JUNTA	03376750	unidad
10.07.0992	TORN.DE CABE.EXAG.	03376751	unidad
10.07.0993	JAULA DE BOLAS	03376754	unidad
10.07.0994	TUBERIA DE PRESION	03376792	unidad
10.07.0995	TUBERIA DE PRESION	03376793	unidad
10.07.0996	TUBERIA DE PRESION	03376830	unidad
10.07.0997	ENGRANAJE RECTA	03376884	unidad
10.07.0998	EJE DE ACCIONAMIE.	03376906	unidad
10.07.0999	JUNTA	03376910	unidad
10.07.1000	ARANDELA CENTRAJE	03376911	unidad
10.07.1001	ARANDELA PLANA	03376912	unidad
10.07.1002	TUBER.ACEITE FUGAS	03377054	unidad
10.07.1003	PIEZA DE CONEXION	03377096	unidad
10.07.1004	PIEL DE RODADURA	03377204	unidad
10.07.1005	EJE DE ACCIONAMIE.	03377236	unidad
10.07.1006	ARANDELA PLANA	03377242	unidad
10.07.1007	JUNTA	03377245	unidad
10.07.1008	JUNTA	03377247	unidad
10.07.1009	ARANDELA PLANA	03377252	unidad
10.07.1010	JUNTA	03377262	unidad
10.07.1011	TUERCA EXAGONAL	03377291	unidad
10.07.1012	TUERCA EXAGONAL	03377292	unidad
10.07.1013	PIEZA DE HORQUILLA	03377294	unidad
10.07.1014	TORNILLO DE AJUSTE	03377296	unidad
10.07.1015	PALANCA	03377303	unidad
10.07.1016	ESPARRAGO	03377306	unidad
10.07.1017	DISTRIBUC.ARRANQUE	03377317	unidad
10.07.1018	RESORTE HELICOIDAL	03377332	unidad
10.07.1019	RESORTE HELICOIDAL	03377333	unidad
10.07.1020	TORNILLO EXTENSION	03377334	unidad
10.07.1021	VALV.PUESTA MARCHA	03377335	unidad
10.07.1022	TUBERIA	03377375	unidad
10.07.1023	RESORTE HELICOIDAL	03377433	unidad
10.07.1024	EJE DE MANDO	03377459	unidad
10.07.1025	CASQUILLO	03377462	unidad
10.07.1026	BULON DE FIJACION	03377463	unidad
10.07.1027	RESORTE HELICOIDAL	03377464	unidad
10.07.1028	ARANDELA PLANA	03377466	unidad
10.07.1029	TUBERIA DE SALIDA	03377668	unidad
10.07.1030	TUBERIA	03377733	unidad
10.07.1031	ACOPLAM. TUBULAR	03377862	unidad
10.07.1032	TUBERIA	03377874	unidad
10.07.1033	TUBERIA	03377882	unidad
10.07.1034	TUBERIA	03377889	unidad
10.07.1035	TUBERIA	03377891	unidad
10.07.1036	TUBERIA	03377932	unidad
10.07.1037	PISTON	03377961	unidad
10.07.1038	PLATO DE VALVULA	03377962	unidad
10.07.1039	TUERCA CON ASIEN TO	03377963	unidad
10.07.1040	RESORTE HELICOIDAL	03377964	unidad
10.07.1041	RESORTE HELICOIDAL	03377965	unidad
10.07.1042	RESORTE	03377968	unidad
10.07.1043	PALANCA	03377971	unidad
10.07.1044	PALANCA DE PARADA	03377972	unidad
10.07.1045	MANGUITO DE GOMA	03378131	unidad
10.07.1046	PIEZA DESLIZANTE	03378797	unidad
10.07.1047	RESORTE HELICOIDAL	03379329	unidad
10.07.1048	RESORTE HELICOIDAL	03379475	unidad
10.07.1049	PISTON DE VALVULA	03379546	unidad

ANEXO I

10.07.- Contc. Materiales y repuestos de los MM. PP. (6M-528 y 12M-528)

	Denominación	Referencia	
10.07.1050	JUNTA	03379552	unidad
10.07.1051	RESORTE CONICO	03379596	unidad
10.07.1052	RESORTE HELICOIDAL	03379661	unidad
10.07.1053	PLACA DE FIJACION	03379718	unidad
10.07.1054	ESPARRAGO EXTENS.	03379719	unidad
10.07.1055	ANILLO JUNTA	03379775	unidad
10.07.1056	JUNTA	03379779	unidad
10.07.1057	TAPA	03379783	unidad
10.07.1058	CASQUILLO VALVULA	03380139	unidad
10.07.1059	JUNTA	03380247	unidad
10.07.1060	PIEZA INTERMEDIA	03380273	unidad
10.07.1061	ANILLO DE APOYO	03380283	unidad
10.07.1062	ANILLO DE APOYO	03380284	unidad
10.07.1063	ANILLO DE CENTRAJE	03380285	unidad
10.07.1064	ARO	03380286	unidad
10.07.1065	RESORTE HELICOIDAL	03380299	unidad
10.07.1066	CASQUILLO	03380315	unidad
10.07.1067	BLOQUE DE LA BOMBA	03380318	unidad
10.07.1068	ANILLO	03380319	unidad
10.07.1069	JAULA DE VALVULA	03380323	unidad
10.07.1070	RESORTE HELICOIDAL	03380324	unidad
10.07.1071	VALVULA DE BOLA	03380326	unidad
10.07.1072	RESORTE HELICOIDAL	03380753	unidad
10.07.1073	COJINETE ARTICULAC	03380790	unidad
10.07.1074	RACOR P. MANGUERA	03381807	unidad
10.07.1075	ACOPLAM.TUBULAR	03385573	unidad
10.07.1076	RESORTE HELICOIDAL	03385714	unidad
10.07.1077	RESORTE HELICOIDAL	03385849	unidad
10.07.1078	TURCA SOMBRERETE	03470435	unidad
10.07.1079	ARANDELA PLANA	03470438	unidad
10.07.1080	ARANDELA PLANA	03470440	unidad
10.07.1081	JUNTA	03470476	unidad
10.07.1082	TAPA	03470574	unidad
10.07.1083	ANILLO JUNTA	03474852	unidad
10.07.1084	JUNTA	03474853	unidad
10.07.1085	TORNILLO EXTENSION	03474954	unidad
10.07.1086	CODO ENTRADA	03474967	unidad
10.07.1087	TAPA DE COJINETE	03476403	unidad
10.07.1088	JUNTA	03476409	unidad
10.07.1089	RODILLO ACOPLAM.	03476421	unidad
10.07.1090	VALVULA D.ARRANQUE	03476450	unidad
10.07.1091	JUNTA	03476462	unidad
10.07.1092	JUNTA	03476488	unidad
10.07.1093	JUNTA	03476489	unidad
10.07.1094	VALVULA	03477936	unidad
10.07.1095	RESORTE	03477937	unidad
10.07.1096	JUNTA	03477945	unidad
10.07.1097	JUNTA	03478067	unidad
10.07.1098	CORREDERA GIRAT.	03478076	unidad
10.07.1099	ESPAR.TOTALM.ROSC.	03478089	unidad
10.07.1100	ARANDELA PLANA	03478098	unidad
10.07.1101	CODO BRIDA	03478116	unidad
10.07.1102	CORREDERA	03478305	unidad
10.07.1103	MANDO PARADA NEUM.	03520707	unidad
10.07.1104	JUNTA	03522836	unidad
10.07.1105	TAMIZ PROTECCION	04031247	unidad
10.07.1106	SOPORTE	04060655	unidad
10.07.1107	FUELLE	04061391	unidad
10.07.1108	COJINETE BANCADA	04062039	unidad
10.07.1109	CORONA DENTADA	04062124	unidad

ANEXO I

10.07.- Contc. Materiales y repuestos de los MM. PP. (6M-528 y 12M-528)						
	Denominación		Referencia			
10.07.1110	BULON		04062202			unidad
10.07.1111	ENGRANAJE RECTA		04062247			unidad
10.07.1112	BULON		04062694			unidad
10.07.1113	BULON EXCENTRICO		04062722			unidad
10.07.1114	EJE DEL BALANCIN		04062753			unidad
10.07.1115	CABALLETE BALANCIN		04062765			unidad
10.07.1116	TAPA		04062793			unidad
10.07.1117	PIEZA DE FORMA		04062969			unidad
10.07.1118	RESORTE DE VALVULA		04063733			unidad
10.07.1119	JUNTA		04063742			unidad
10.07.1120	SOPORTE		04063750			unidad
10.07.1121	TUBERIA INYECCION		04064144			unidad
10.07.1122	TUBERIA INYECCION		04064145			unidad
10.07.1123	TUBERIA INYECCION		04064200			unidad
10.07.1124	MANGUITO		04064215			unidad
10.07.1125	CAJA DE VALVULA		04064218			unidad
10.07.1126	PISTON		04064236			unidad
10.07.1127	TUBERIA INYECCION		04064645			unidad
10.07.1128	TUBERIA INYECCION		04064646			unidad
10.07.1129	TUBERIA INYECCION		04064647			unidad
10.07.1130	TUBERIA INYECCION		04064648			unidad
10.07.1131	TUBERIA INYECCION		04064649			unidad
10.07.1132	CASQUILLO		04064723			unidad
10.07.1133	CAMISA DE CILINDRO		04064810			unidad
10.07.1134	SEMI-ANILLO DIFUS.		04064821			unidad
10.07.1135	RODILLO DEL TAQUE		04064913			unidad
10.07.1136	PIEZA INTERMEDIA		04065555			unidad
10.07.1137	SOPORTE		04065557			unidad
10.07.1138	CESTA DE MONTAJE		04065737			unidad
10.07.1139	RUEDA ACCIONAMIEN.		04065841			unidad
10.07.1140	PALANCA REGULACION		04065930			unidad
10.07.1141	TAQUE DE VALVULA		04065970			unidad
10.07.1142	CASQUILLO GUIA		04066105			unidad
10.07.1143	PISTON		04066346			unidad
10.07.1144	MANDO LIBERA.NEUM.		04066493			unidad
10.07.1145	CASQUILLO COJINETE		04066545			unidad
10.07.1146	BULON		04066631			unidad
10.07.1147	PALANCA		04066696			unidad
10.07.1148	MANGUITO		04067989			unidad
10.07.1149	VALV. SOBREPRESION		04068442			unidad
10.07.1150	RESORTE DE VALVULA		04069346			unidad
10.07.1151	ANILLO		04069399			unidad
10.07.1152	BARRA		04069401			unidad
10.07.1153	CASQUILLO		04069408			unidad
10.07.1154	PLATO DE VALVULA		04069470			unidad
10.07.1155	VASTAGO DE VALVULA		04069471			unidad
10.07.1156	PLATO DE RESORTE		04069472			unidad
10.07.1157	PLATO DE VALVULA		04069473			unidad
10.07.1158	VASTAGO DE VALVULA		04069474			unidad
10.07.1159	VALVULA DE PRESION		04069478			unidad
10.07.1160	VALVULA ASPIRACION		04069480			unidad
10.07.1161	TUBERIA DE SALIDA		04069660			unidad
10.07.1162	CABEZAL ARTICULAC.		04071512			unidad
10.07.1163	BRIDA CUADRADA		04074742			unidad
10.07.1164	SEGMENTO		04076124			unidad
10.07.1165	TORN.DE CABE.EXAG.		06209433			unidad
10.07.1166	ELEMENTO REGULADOR		12031571			unidad
10.07.1167	ARANDELA HELICOID.		12151279			unidad