FORMATO CERTIFICADO PARA ACREDITAR ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rionegro, Antioquia16 de Septiembre del 2024

Señores
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – FUERZA AÉREA COLOMBIANA – COMANDO AÉREO DE COMBATE No. 5
Rionegro, Antioquia.

Referencia: Proceso de Contratación No. 041-00-H-CACOM5-GRUTE-2024

YO EMILIANO RICO PUIN en mi condición de Representante Legal de **SISEMEC ING SAS ,** declaro y acepto conocer íntegramente el contenido de todas y cada una de las especificaciones técnicas, así como de las **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS REQUERIDAS** detalladas en la invitación publica que rige el proceso de selección No. 041-00-H-CACOM5-GRUTE-2024
y contenidos en el presente formato **"**ANEXO 7.9**"**

De igual manera, manifiesto haber efectuado en forma personal, un análisis detallado, minucioso y exhaustivo de las especificaciones técnicas contenidas en el "ANEXO 7.9" **lo que indica expresamente, que bajo ningún motivo me exonero de la responsabilidad que me acude a su cumplimiento**.

Con la suscripción del presente Anexo, en forma voluntaria e irrevocable, **ACEPTO** las especificaciones técnicas mínimas requeridas planteadas por **MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – FUERZA AÉREA COLOMBIANA – COMANDO AÉREO DE COMBATE No. 5,** en el anexo técnico y especificaciones técnicas establecidas y demás que puedan surgir a partir de las diferentes adendas generadas en desarrollo del proceso; en consecuencia, **ME COMPROMETO A DARLES ESTRICTO CUMPLIMIENTO.**

DESCRIPCIÓN	ACEPTACIÓN EXPRESA
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS del Proceso de Contratación de mínima cuantía N° 041-00-H-CACOM5-GRUTE-2024, cuyo objeto consiste en la adquisición de Repuestos Armamento Aéreo elementos de sujeción para sillas de artillero y cajas de munición para el Grupo Técnico No. 53 del Comando Aéreo de Combate No. 5	**SI ACEPTO LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, ASÍ COMO EL PLAZO Y LUGAR DE EJECUCIÓN**

RUBRO: 02-02-01-004-010 REC. 10 PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS DE EQUIPO MILITAR Y POLICIA TOTAL PRESUPUESTO ASIGNADO: $ 24.468.780,00						
ITEM	**DESCRIPCION BIEN O SERVICIO**	**CODIGO DE CLASIFICACIÓN UNSPSC**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD ASIGNADA**	**AMPLIACIÓN INFORMACIÓN TÉCNICA**	**REGISTRO FOTOGRAFICO**
1	ANCHORAJES	46182304 CONECTOR DE SUJECION	UNIDAD	46	**ANCHORAJES ANEXO 1**	   

DESCRIPCION:

Sistema de sujeción usado en las aeronaves UH-60L, para anclar las cajas de munición al piso de la aeronave. Este elemento está compuesto de un sistema de levas que son accionadas por un anillo movible y pin de seguridad que ajusta las levas al punto de anclaje de la aeronave.

IMAGEN MANUAL TÉCNICO

ANCHORAJE ITEM 10.

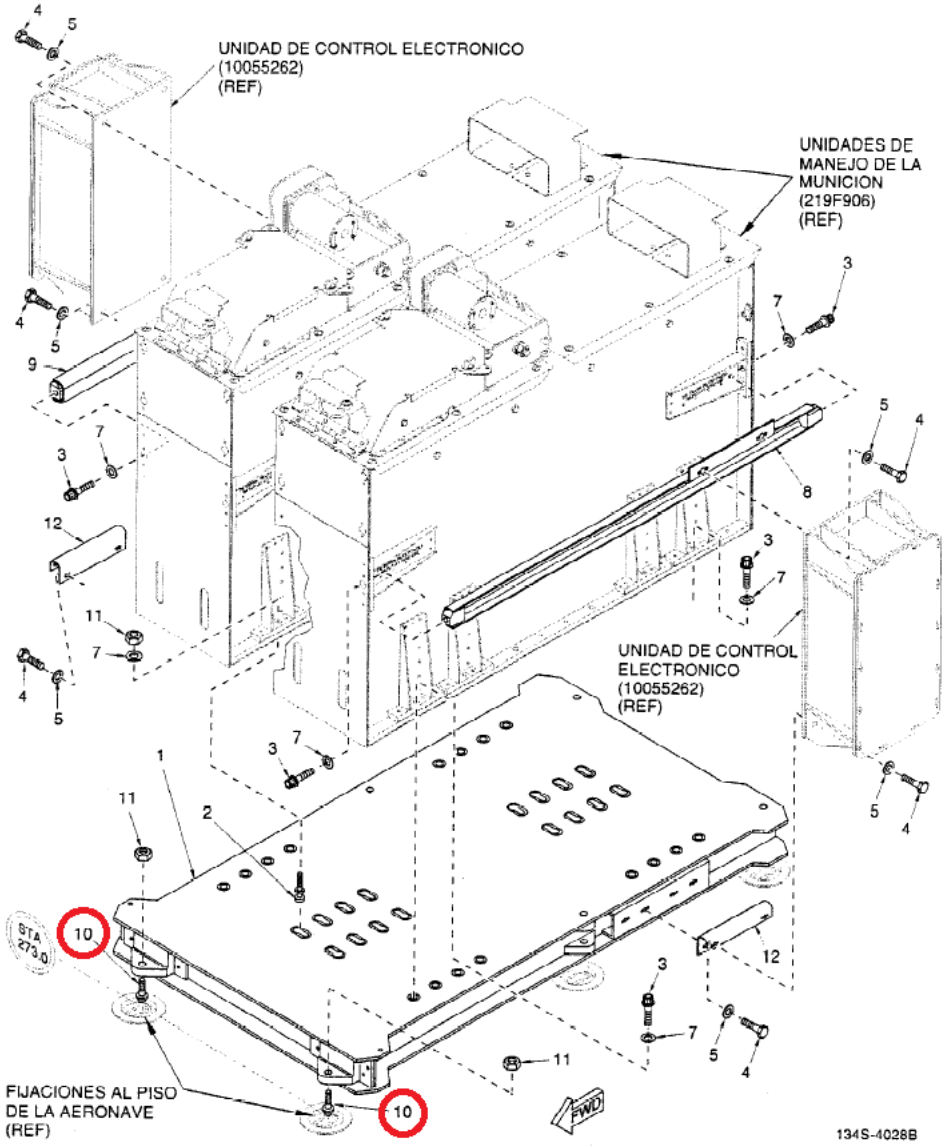


Figura 24-1. Kit de Fijación de la Munición (744L321) - Vista Ampliada (hoja 1 de 2)

La información contenida en este documento es propiedad de GDATP USA y está sujeta a las restricciones descritas en el título de la portada.

IDENTIFICACION DE LAS PARTES

KIT DE FIJACION DE LA MUNICION
(744L321)
VER EN LA SECCI0N 6 EL SIGUIENTE MONTAJE MAS AVANZADO

Artículo	Parte Número	Descripción	Cantidad
1	10053510	MONTAJE DE LA MONTURA DEL CONTENEDOR DE LA MUNICION	1
2	197C9038	TORNILLO RETEN	8
3	MS21250-06008	PERNO DE CABEZA DE 12 PUNTOS	12
4	AN4-5A	PERNO DE CABEZA HEXAGONAL	16
5	AN960C416	ARANDELA PLANA	16
7	AN960-616L	ARANDELA PLANA	20
8	223F485	SOPORTE DE MONTAJE DE LA UNIDAD DE CONTROL ELECTRONICO DE MANO IZQUIERDA	1
9	223F486	SOPORTE DE MONTAJE DE LA UNIDAD DE CONTROL ELECTRONICO DE MANO DERECHA	1
10	223F488-1	SILLA DE FIJACION	6
11	MS21045L6	TUERCA HEXAGONAL AUTO-BLOQUEANTE	14
12	10055432	SOPORTE DE MONTAJE	2

Figura 24-1. Kit de Fijación de la Munición (744L321) - Vista Ampliada (hoja 2)

RUBRO: 02-02-01-004-010 REC. 10 PARTES PIEZAS Y ACCESORIOS DE EQUIPO MILITAR Y POLICIA TOTAL PRESUPUESTO ASIGNADO: $ 25.930.338.00						
ITEM	**DESCRIPCION BIEN O SERVICIO**	**CODIGO DE CLASIFICACIÓN UNSPSC**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD ASIGNADA**	**AMPLIACIÓN INFORMACIÓN TÉCNICA**	**REGISTRO FOTOGRAFICO**
2	ANCHORAJES MMP	46182304 CONECTOR DE SUJECION	UNIDAD	46	**ANCHORAJES MMP ANEXO 2**	

ANEXO 2
(ANCHORAJES MMP)

DESCRIPCION:

Sistema de sujeción usado en las aeronaves UH-60L, para anclar las sillas de tripulante al piso de la aeronave. Este elemento está compuesto de un sistema de levas que son accionadas por un anillo movible y pin de seguridad que ajusta las levas al punto de anclaje de la aeronave. Un acople o buje que ajusta el montante de las sillas con se respectiva arandela y tuerca hexagonal.

IMAGEN MANUAL TÉCNICO

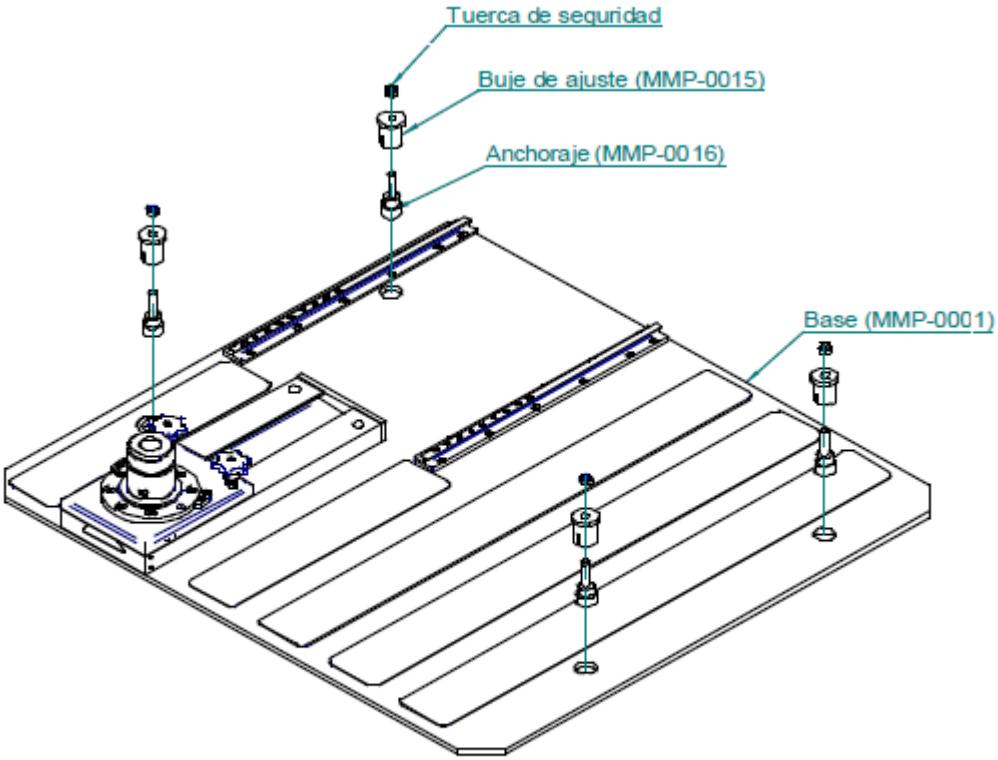


Figura No.2. Ubicación de los Anchorajes y Bujes de Ajuste

Tabla No. 1. Listado de Partes de un Montante Multipropósito

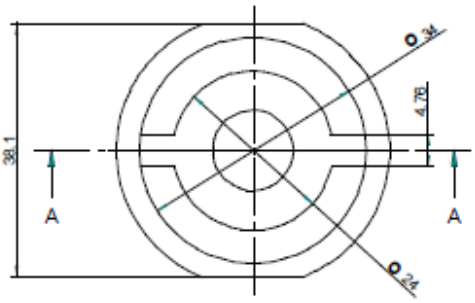
ITEM	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIÓN	PLANO DE REFERENCIA	CANT
MMP-0001	Base		P-00008-E0-001	1
MMP-0002	Guía fija		P-00008-E0-002	1
MMP-0003	Guía móvil		P-00008-E0-003	1
MMP-0004	Tope exterior		P-00008-E0-004	1
MMP-0005	Soporte pivotante		P-00008-E0-005	1
MMP-0006	Tope interior		P-00008-E0-006	1
MMP-0007	Tornillo de fijación		P-00008-E0-007	2
MMP-0008	Perilla de fijación		P-00008-E0-008	2
MMP-0009	Riel de desplazamiento de la silla		P-00008-E0-009	2
MMP-0010	Tope derecho		P-00008-E0-010	1
MMP-0011	Tope izquierdo		P-00008-E0-010	1
MMP-0012	Tope GAU 19		P-00008-E0-011	1
MMP-0013	Soporte del microsuiche		P-00008-E0-012	1
MMP-0014	Tope accionador del microsuiche		P-00008-E0-012	1
MMP-0015	Buje de ajuste		P-00008-E0-013	4
MMP-0016	Anchoraje			4

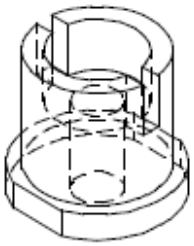
FUERZA AEREA COLOMBIANA

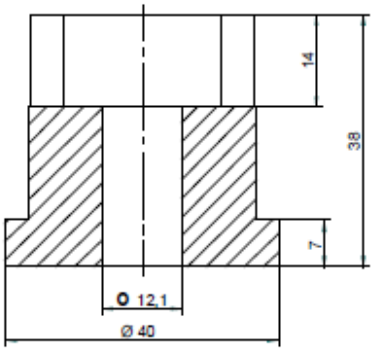
PLANO: P-00008-E0-013

MMP-0015

REVISIONES			
REV.	FECHA	POR	DESCRIPCIÓN



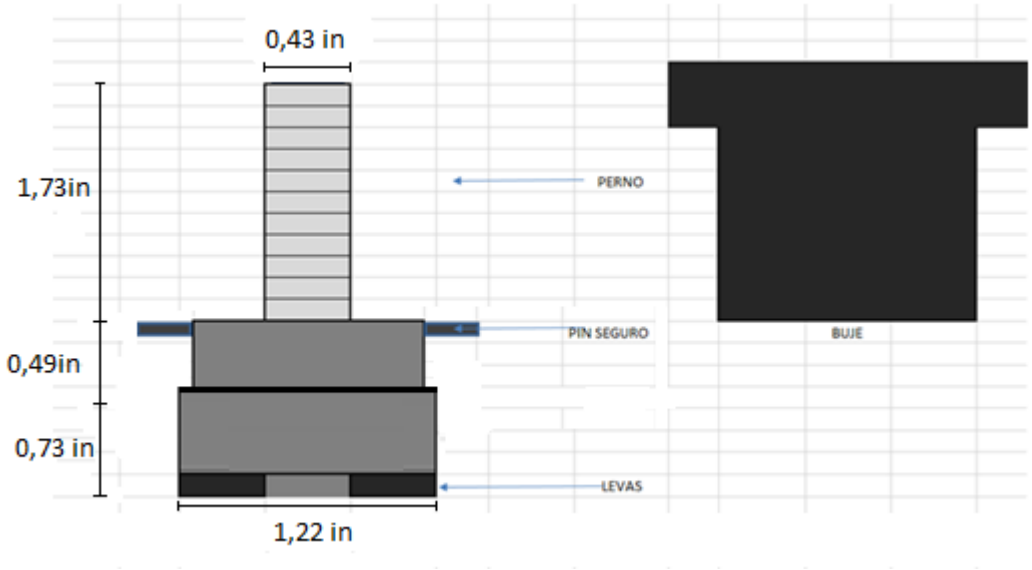




CORTE A-A

NOTAS:
1 - Medidas en milímetros.
2 - Escala general 1.5 : 1
3 - Protección superficial: anodizado natural.

Cliente:	FAC	**MONTANTE MULTIPROPÓSITO**	Elaboró:
Pieza No.	MMP-0015		Fecha: 28-11-2002
Material:	Dural 7079-T6		Plano: P-00008-E0-013
Dimensiones:	50 x 42 x 42 mm	**BUJE DE AJUSTE**	Hoja: 1 de 1
Cantidad:	4		Revisión: 0
			Archivo: P-00008-E0-013.dft



Al momento de ofertar, los interesados deberán presentar sus propuestas de acuerdo con los valores que se encuentra discriminado en el CPA del proceso contractual, sin sobrepasar el valor de cada uno de los mismos.

OTROS REQUISITOS EXIGIDOS.

a) Los elementos deben tener las características técnicas exigidas y cumplir a cabalidad con las especificaciones descritas en el anexo técnico del presente proceso, de ser requerido el futuro contratista podrá contactar al supervisor del contrato con el fin de aclarar cualquier duda que se tenga respecto a la ficha técnica, el proveedor debe ajustarse a los números de parte solicitados, las imágenes son solo de referencia, esto con el propósito de que el proveedor adquiera el material requerido por el CACOM-5.

b) El material entregado debe ser aeronáutico y debe contar con la trazabilidad de su condición, cuando aplique.

c) POR SER ELEMENTOS QUE SE UTILIZARÁN PARA EL MANTENIMIENTO DE LOS SISTEMAS DE ARMAS DE LAS AERONAVES UH-60L, EL FUTURO CONTRATISTA DEBERÁ CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS EXIGIDAS POR LA ENTIDAD CONTRATANTE. EN CASO DE ALGUNA INQUIETUD EL FUTURO CONTRATISTA DEBERÁ REALIZAR LA OBSERVACIÓN A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA SECOP II.

d) De allegar el elemento de mala calidad o que no cumpla con las especificaciones técnicas requeridas, el contratista deberá reemplazarlo dentro de las 48 horas siguientes a la solicitud de cambio elevada por el supervisor de contrato.

e) El transporte de los elementos será responsabilidad del contratista. De igual manera, los gastos de envío del mismo, así como los que se generen por concepto de garantía y demás serán cubiertos en su totalidad por el CONTRATISTA.

f) El contratista deberá coordinar con el supervisor del contrato la entrega de los elementos mínimo con dos días de anterioridad para tramitar el ingreso del personal y vehículos a la Unidad Militar Aérea. Dicho ingreso estará sujeto a potestad del Comandante del CACOM-5.

g) Los elementos deben entregarse con su respectiva ficha técnica y que cumplen con las especificaciones establecidas dentro del proceso

h) GARANTIA TECNICA: a partir de la fecha de recibo del material, fecha que se evidenciará mediante acta de recibo a satisfacción suscrita por el supervisor del contrato donde se establece la garantía técnica sobre la calidad de los elementos de sujeción de sillas de artilleros y cajas de munición, y debe ser de 6 meses donde se ampare la calidad y trazabilidad de los elementos.

Para constancia de lo anterior, se firma el presente documento en Bogota., a los 16 días del mes de septiembre de 2024.

Atentamente,



SISTEMAS TÉCNICOS DE MECANIZADO SAS
NIT. 830.513.235-7

_____

[Firma representante legal del Proponente o del Proponente persona natural]
Nombre: EMILIANO RICO PÚIN
Documento de Identidad: CC 6775539