MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
DIVISIÓN DE FUERZAS ESPECIALES

COPIA __01__/ DE__03__/
FECHA: 15 JULIO 2026
LUGAR: BOGOTÁ D.C

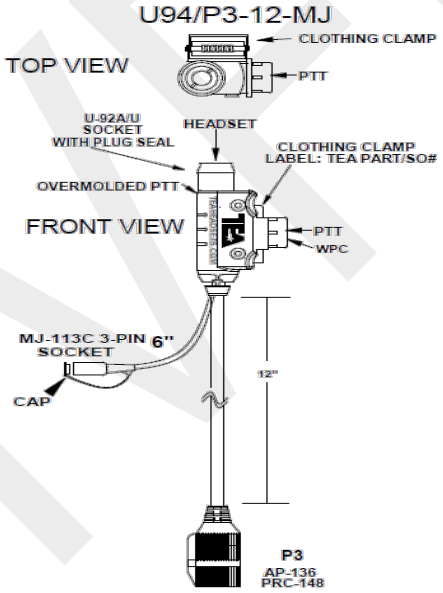
1. **ESPECIFICACIONES TECNICAS ACCESORIO AURICULAR**

2. **DESCRIPCION GENERAL.** Cable adaptador táctico que conecta una radio portátil a un auricular + micrófono, con modulo PTT de anillo para activación con el dedo. Permite operar la radio sin soltar el arma.

3. **FUNCION:**

a) conecta radio portátil – auricular + micrófono +PTT de anillo
b) el PTT de anillo se coloca en el dedo índice para transmitir sin soltar el agarre.
c) el conector de radio cambia según el modelo : MOTOROLA APX, KENWOOD TK, HYTERA PD, TAIT, HARRIS U-229

DIVFE

N°	ITEM No 1	ACCESORIO COMPUESTO POR (02) DOS PARTES
1	IMAGENES DE SOPORTE, UNICAMENTE CON PROPOSITOS DE REFERENCIA	   
	ITEM No 2	PRIMER COMPONENTE – REMOTE PTT OPTION

1	PESO	*Entre 100 a 148 gramos*
2	LONGITUD TOTAL	*Entre 25 a 50 cm*
3	LONGITUD DEL CABLE PRINCIPAL	*Entre 28 a 35 cm*
4	CABLE	*Debe contar con patente y diseño interno, conector nexus mj para puerto aux, debe contar con sello y clip o pinza para adaptar en la ropa o uniforme*
5	CONECTOR	*Nexus mj de 6 pines adaptable a conexión de toma de audio de radio harrys 7850 mhh*
6	COLOR	*negro*
7	RESISTENCIA AL AGUA	*Sumergible 1 metro con clasificación ip67*
8	PTT	*moldeado negro*
9	FUNDA	*Cuenta con funda para conexión de auriculares y conexión auxiliar para micrófono de mascara, debe contar con funda protectora que sella alrededor del conector auricular para evitar la entrada de agua o residuos*
ITEM No 3		***SEGUNDO COMPONENTE -CONECTOR (SPS/2MP103)***
1	INTERRUPTOR	*Colgante para correa y asa para H.A.L.O OPS con conector moldeado de 3 clavijas*
2	PESO	*Entre 45 a 55 gramos*
3	LONGITUD TOTAL	*Entre 150 a 160 cm*
4	LONGITUD DEL CABLE	*Entre 130 a 140 cm*
5	CONECTOR	*NEXUS MP-103*
6	COLOR	*Negro*
7	CABLE	*Debe contar con patente y diseño interno*
8	NSN	*5995-01-645-5249*
ÍTEM No 4		***ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADICIONALES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO***
1	CERTIFICACIÓN, CONDICIÓN Y TRAZABILIDAD DE LOS ELEMENTOS, GARANTIA.	*Al momento de presentar la oferta, los proponentes deben manifestar la marca, referencia y el link de la página web del fabricante del elemento para efectos de corroborar el cumplimiento ó la ficha técnica del elemento que oferta, con el fin de que el comité técnico valide el cumplimiento de las especificaciones de la presente ficha técnica. El oferente deberá presentar junto con la propuesta, certificación expedida por la casa fabricante en la que se indique que es el distribuidor autorizado para Colombia del elemento ofertado vigente. Si el oferente no es el distribuidor autorizado, deberá anexar certificación del distribuidor autorizado en Colombia, en esta carta se debe relacionar el objeto y el número del proceso., adicionalmente se debe anexar la certificación expedida por la casa fabricante en la que se evidencie que quien lo certifica es el distribuidor autorizado para Colombia. . El oferente deberá brindar una garantía*

		mínimo de 12 Meses del producto requerido. ***LA REMA DE COMPATIBILIDAD*** *deberá ser adaptable con el radio harrys 7850 HH .* **GARANTIA TECNICA :**El contratista deberá garantizar que los bienes suministrados correspondan a las especificaciones técnicas requeridas, sean nuevos, originales, libres de defectos de fabricación y aptos para el correcto funcionamiento en sistemas de comunicación radial táctica. La garantía técnica deberá cubrir defectos de fabricación, fallas, de funcionamiento, daños atribuibles a la calidad de los materiales, componentes o procesos de ensamble, asi como cualquier inconsistencia entre elementos entregados y las características técnicas ofertadas. **EL TERMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA TÉCNICA** será de un (01) mes , contados a partir de la fecha de recibo a satisfacción de los bienes por parte de la entidad

2. FIRMAS.

Sargento segundo. BOLAÑOS OSSO LUIS GERARDO
Comité Estructurador

Coronel . MIGUEL ANDRES MURILLO MANCILLA
Gerente proyecto

DIVFE