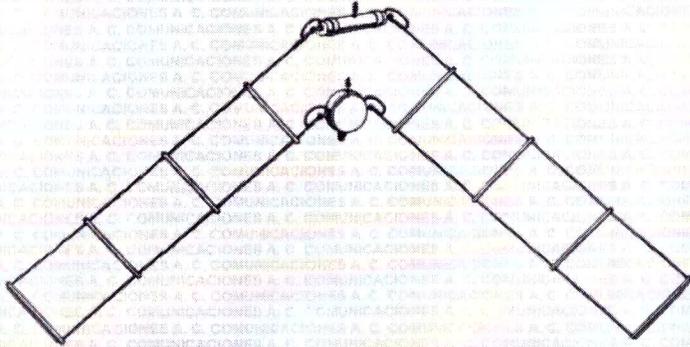


## ESPECIFICACIONES TECNICAS

### ITEM 1 – ANTENA HF BANDA ANCHA CANTIDAD: CINCO (5) UNIDADES.



#### Descripción:

Frecuencia 2-28 Mhz.

Potencia maxima 200 W.

Obteniendo un óptimo rendimiento entre los 3 Mhz. y los 15 Mhz.

Largo maximo extendida de 27 mts.

Posibilidades de instalación horizontal y V invertida.

Balún y carga incluidas.

Ménsulas incluidas.

La antena debe poseer dos ramas laterales, y línea bifilar mantendrá la separación por medio de los separadores entregados a tal fin y tendrán un largo de 13,5 mts. c/u.

Se instala de la siguiente manera: en cada línea bifilar el alambre de cobre ira conectado entre el balún y la carga pasando por los orificios de los extremos de los separadores y deben ser simétricos.

### ITEM 2 – BALUN Y CENTRO DE DIPOLO HF CANTIDAD: 10 UNIDADES.

Los kit's se componen de un toroide de 50 mm. de diámetro (Iron Powder) y alambre de cobre esmaltado suficiente para la confección de un balún Relación 1:1 o Esto independiente del uso que aquellos amantes de la experimentación pueden darle especialmente en circuitos sintonizados, antenas, transformadores de RF, choques etc.

La versión L-1A está compuesto por un toroide de permeabilidad 10 ideal para las frecuencias de 2 a 30 Mhz.

El Kit incluye únicamente toroide y alambre esmaltado de 1,60 mm de diámetro, un esquema para el armado de balunes Rel. 1:1, y bosquejo de como alojarlo en una cobertura plástica.

Peso del Kit 0,250 Kg.

Embalaje funda de Nylon.

#### BALUN TOROIDAL Y CENTRO DE DIPOLO RELACION 1:1

- BALUN TOROIDAL
- CENTRO DE DIPOLO
- RELACIÓN 1:1
- CONECTOR PL259
- POTENCIA 1 KW

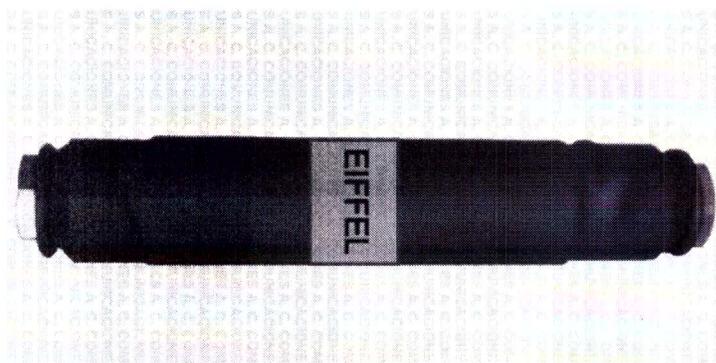
  
Ing. Nicolás González Lloyd  
Departamento Comunicaciones  
Dirección General de Servicios Públicos

**ITEM 3 – BASE ANTENA CON RESORTE MOVIL HF  
CANTIDAD: VIENTE (20) UNIDADES**

Resorte 5,00 mm. para HF móvil.  
Cilíndrico.  
Color Indistinto.

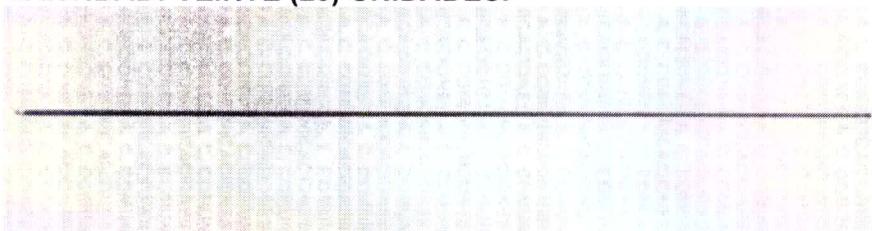


**ITEM 4 – BOBINAS HF FRECUENCIA 6,3 - 6,9 MHZ  
CANTIDAD: VEINTE (20) UNIDADES**



Bobina para móvil.  
HF.  
6,30-6,90 Mhz.

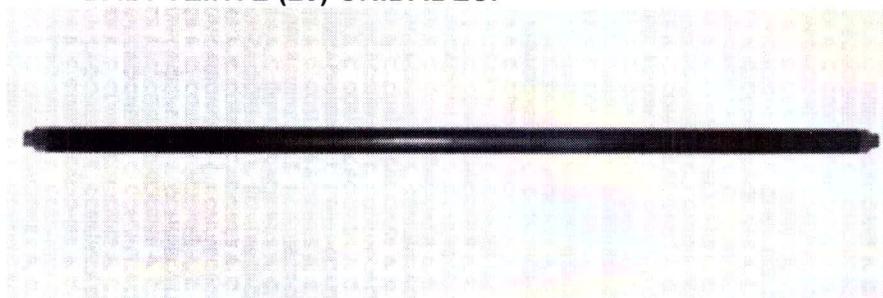
**ITEM 5 – IRRADIANTE 1,8MTS FIBRA DE VIDRIO PARA HF  
CANTIDAD: VEINTE (20) UNIDADES.**



**MEDIDAS/DIMENSIONES: 6MM**

**ACABADO/TERMINACION: Zincado electrolítico azul, galvanizado en caliente.**

**ITEM 6 – MASTIL PARA HF 1 METRO  
CANTIDAD: VEINTE (20) UNIDADES.**



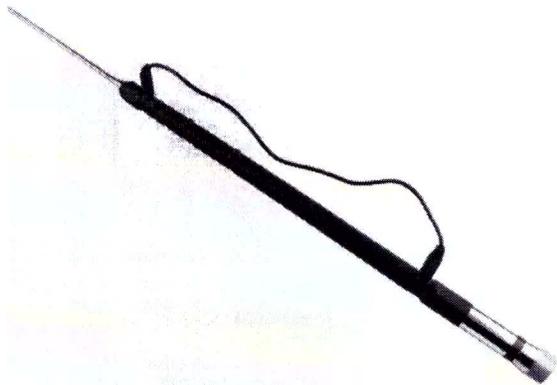
Mástil para HF móvil.  
Negro.  
1,00 mts.

**ITEM 7 – MASTIL PARA HF 0,5 METROS  
CANTIDAD: VEINTE (20) UNIDADES.**



Mastil / Baston de 50 cm para antenas moviles HF BLU

**ITEM 8 – ANTENA MOVIL VERTICAL MULTIBANDA  
CANTIDAD: DOS (2) UNIDADES.**



ANTENA MÓVIL VERTICAL MULTIBANDA

-RANGO DE FRECUENCIA: 3,75 MHZ (80M) / 7,15 MHZ (40M) / 14,2 MHZ (20M) / 21,2 MHZ (15M) / 29 MHZ (10M) / 52 MHZ (6M) / 145 MHZ (2M) / 435 MHZ (70CM) / BANDA AÉREA (118-136 MHZ).

-PARA CAMBIAR LA BANDA DE OPERACIÓN SIMPLEMENTE HAY QUE MOVER EL PUENTE.

-IMPEDANCIA: 50 OHMS

-SOPORTA HASTA 120 WATTS

-CONECTOR PL 259 MACHO

TIPO: HVT400B

**ITEM 9 – CONECTOR DOS VIAS CONTACTOS, GOMA(MACHO-HEMERA) CABLE  
2,5mm  
CANTIDAD: VEINTE (20) UNIDADES.**



  
Miguel Ángel González Lloyd  
Jefe Departamento Comunicaciones  
Dirección General de Servicios Públicos

**ITEM 10 – CONECTOR MACHO PL RG 58  
CANTIDAD: VEINTE (20) UNIDADES.**



CONECTOR TIPO PL-259 PARA CABLE RG58 MACHO TWIST ON. AISLACION TEFLON. PIN BAÑO ORO INDUSTRIAL. BAJAS PERDIDAS.

**ITEM 11 – CONECTOR F MACHO DE COMPRESIÓN  
CANTIDAD: CINCUENTA (50) UNIDADES.**

Modelo	Compresión
Tipo de conector	F
Género del conector	Macho
Material de revestimiento	Metal



**ITEM 12 – CONECTOR BNC MACHO DE COMPRESIÓN  
CANTIDAD: VEINTE (20) UNIDADES.**

Modelo	BNC
Tipo de cable y adaptador	coaxil
Para cable tipo	COAXIL RG-59
Conector de salida	BNC macho
Género del conector de salida	Macho
Material de revestimiento del conector	Latón niquelado/Bronce
Sistema de cierre	Compresión
Impedancia	75 Ohms



**ITEM 13 – PACK X 100 FICHAS RJ45  
CANTIDAD: CINCO (5) UNIDADES.**

Tipo de ficha	RJ45
Tipo de conexión	Red
Formato de venta	Pack
Unidades por pack	100
Cables compatibles	UTP
Cantidad de pines	8
Categoría	5E

