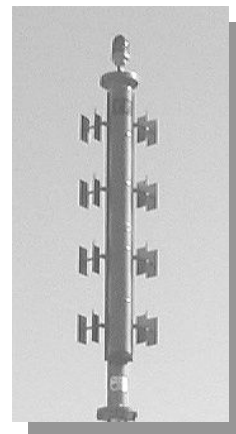


- Antena de fendas colineares autoportante
- TV VHF canal 7 hasta 13 y TV UHF canal 14 hasta 69
- Amplia selección de ganancias y potencias de entrada
- Diagrama omnidireccional, direccional o dedicado
- Permite montaje lateral, topo y apilamiento
- Robustez mecánica con reducida carga de viento

Especificaciones	TTSL2	TTSL4	TTSL6	TTSL8	TTSL12	TTSL16
Banda de Frecuencia	TV - canal 7 hasta 69					
Polarización	Horizontal					
Ganancia de potencia	vide tabla "Ganancia vs. Modelo"					
Diagrama horizontal	omnidireccional, direccional o dedicado					
Diagrama vertical	"tilt" y "null fill" opcional - CONSULTE					
Apertura vertical (slot)	22 grados	12 grados	08 grados	06 grados	04 grados	03 grados
Impedancia de entrada	50 ohms					
VSWR máx en el canal	1,1 : 1					
Conector de entrada del sistema	EIA 7/8" , 1 5/8" , 3 1/8" , 4 1/16" , 6 1/8" compatible con la potencia máx especificada					
Alimentación	conector de entrada en la lateral o en la base de la antena – CONSULTE					
Potencia máx	de acuerdo con los requisitos del proyecto					
Presurización	capacidad de presurización plena - CONSULTE					
Dimensiones y Peso	vide tabla "Características Mecánicas"					



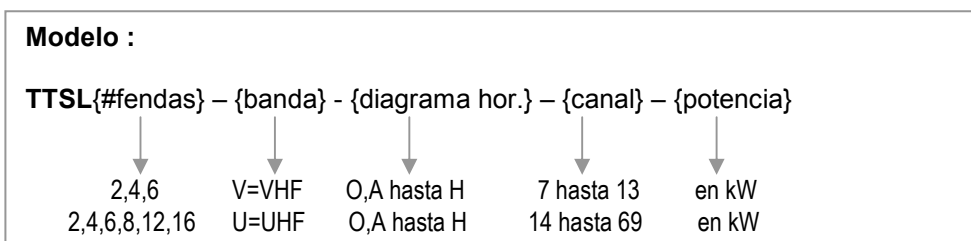
Material de la antena Partes radiantes y elementos parasitas en aluminio
 Línea interna en aluminio o cobre protegida por radome de fibra de vidrio
 Fijadores en inox y aisladores en PTFE
 Herraje de fijación en acero galvanizado a caliente por inmersión
 Compatibilidad galvanica entre los vários componentes de la antena

Conexiones Internas Cables coaxiales con dieléctrico espuma o aire de alto desempeño
 Divisores y conectores en cobre / latón con tratamiento de plata

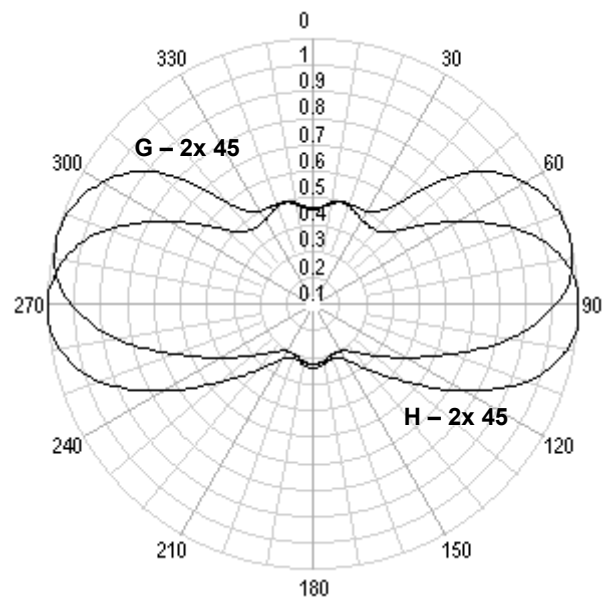
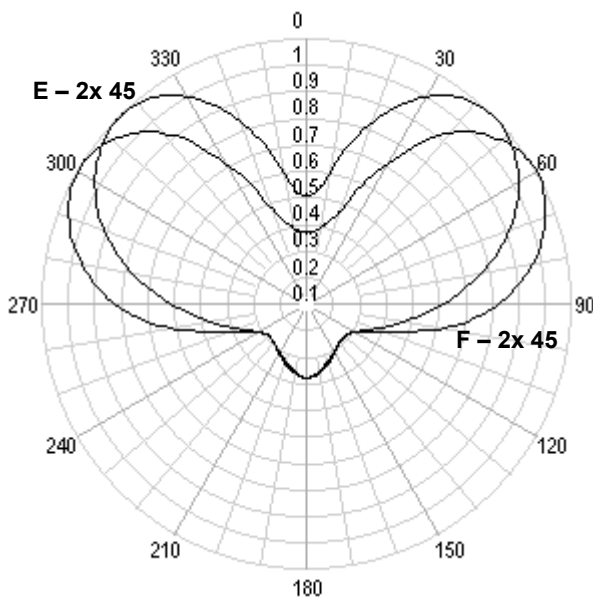
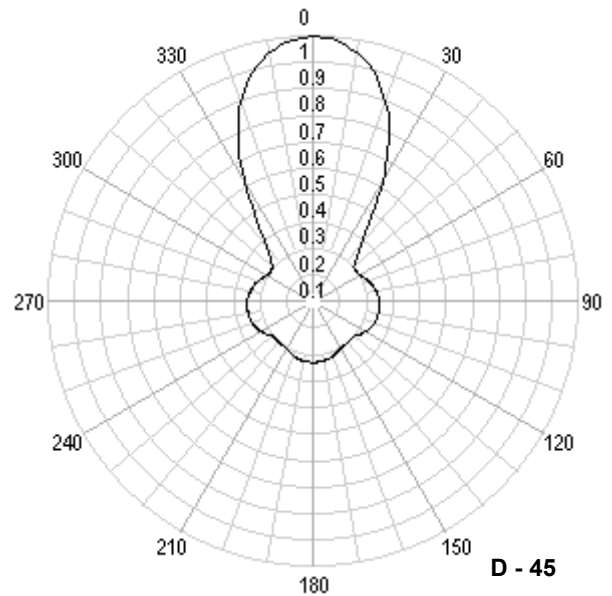
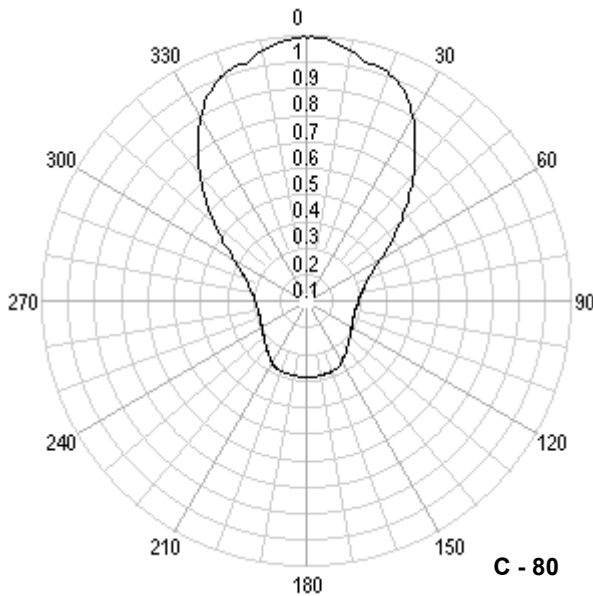
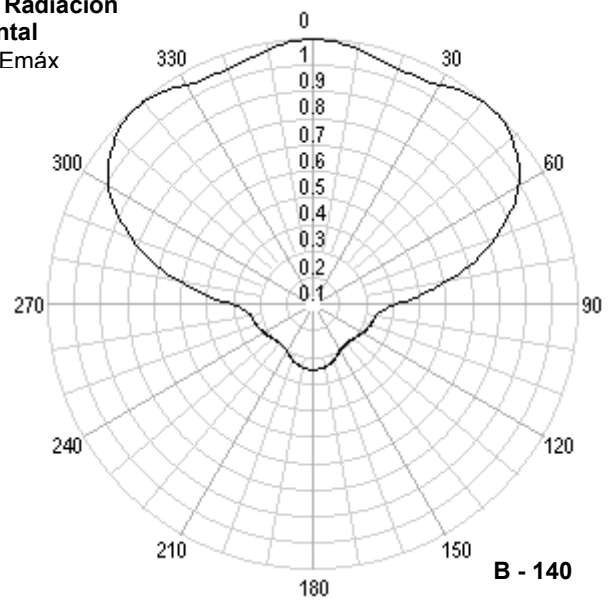
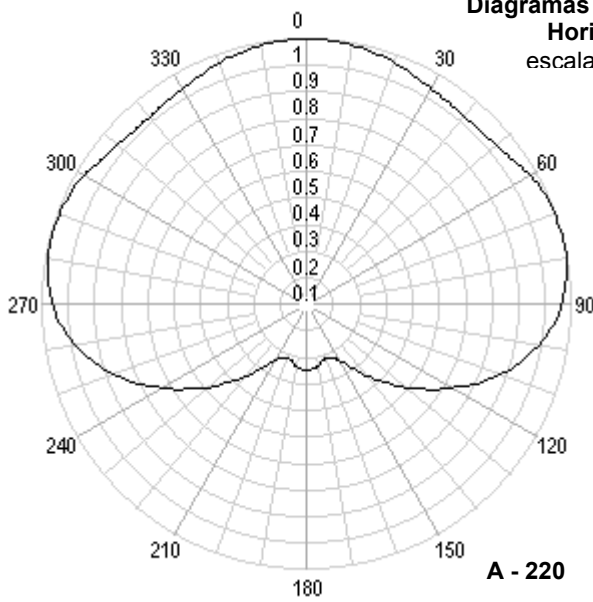
Acabamiento Diferenciado con fondo anti-corrosivo y en el color naranja
Montage Fijación del topo por intermedio de flanges padronizadas, o fijación en la lateral de torres por intermedio de herraje de adaptación – CONSULTE

Aterramiento Por intermedio de la própria estructura de la antena
Embalage Los sistemas son suministrados armados o desarmados, de acuerdo con el modelo y padrón de fijación especificado , con embalages en separado para la antena, herraje de adaptación, cables y divisores

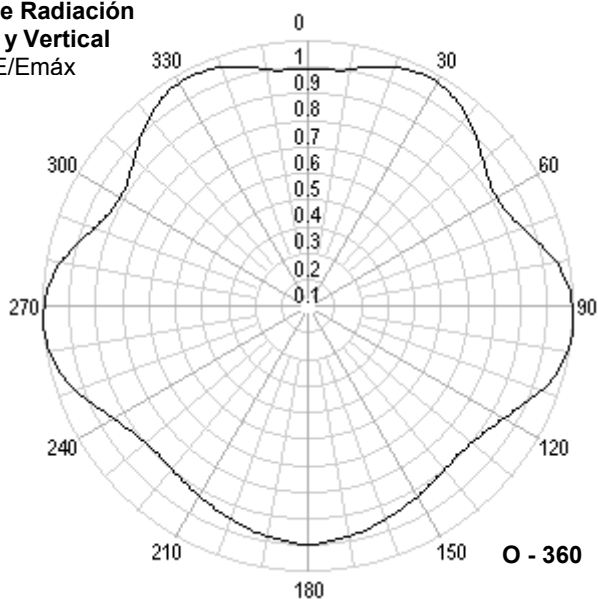
Variaciones Configuraciones arriba de 16 fendas y diagramas dedicados – CONSULTE
 Permite combinación de canales - CONSULTE



Diagramas de Radiación Horizontal
escala E/Emáx



**Diagramas de Radiación
Horizontal y Vertical**
escala E/Emax



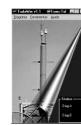
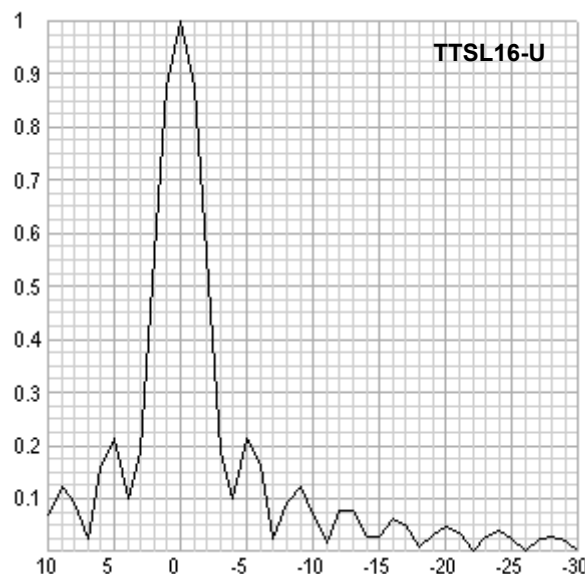
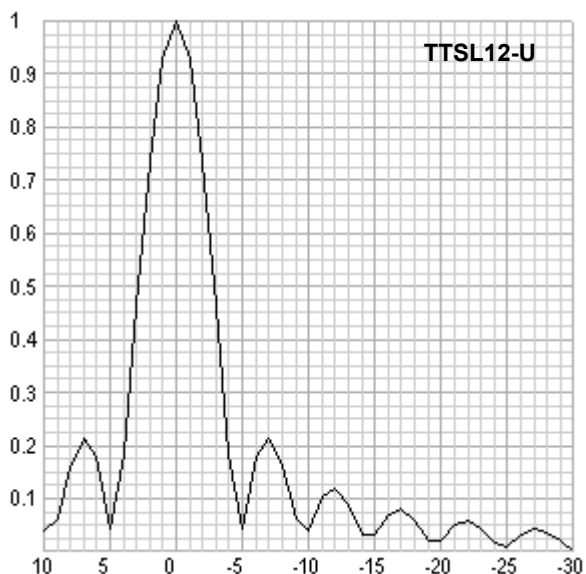
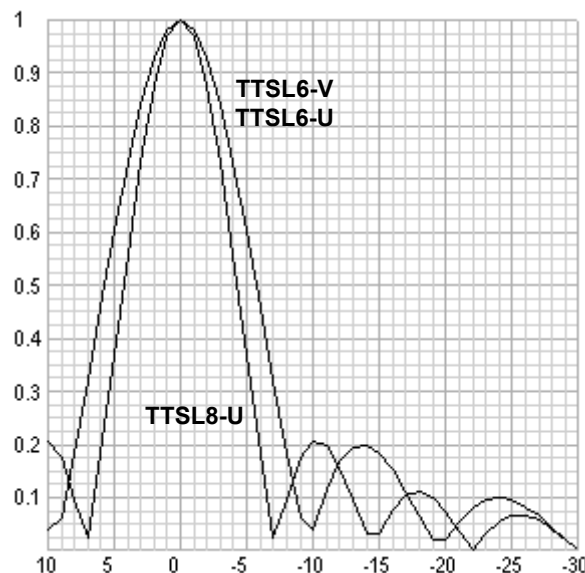
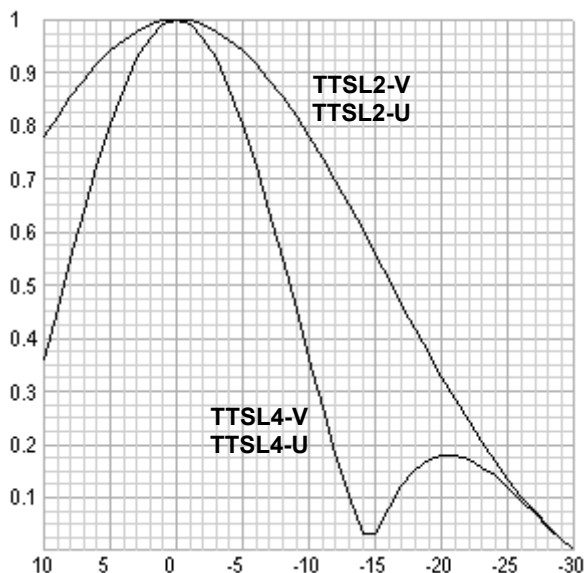
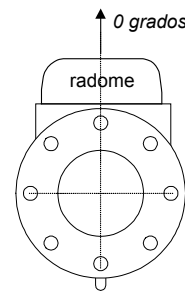
Fijación en la torre

↳ Para montaje de topo se emplea :

- flange ANSI 4"
- flange ANSI 6"
- flange ANSI 8"

dependiendo del diagrama, canal, potencia y de la cantidad de fendas – CONSULTE

↳ 0 grados de los diagramas de radiación horizontal está alineado con el centro del radome y la perforación de flange de fijación



Biblioteca de diagramas de radiación y SW FadaWin disponibles para download