

Mástil Compacto MUM45 a suelo

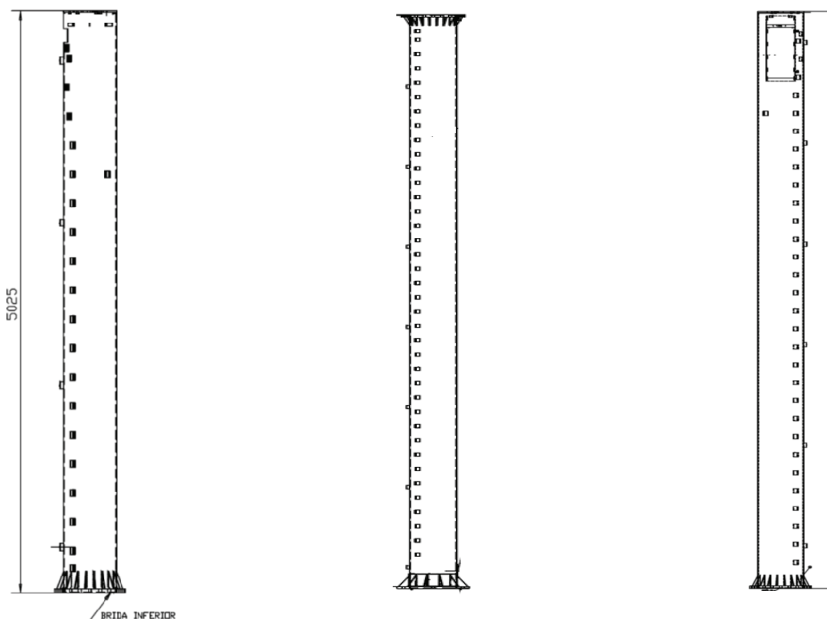
- Mínimo impacto visual
- Diámetro = 450mm
- Diseño modular
- Alturas de 6 a 18m

Principales características

Mínimo impacto visual	Se consigue minimizar el impacto visual integrando el diámetro de la antena con el mástil
Accesibilidad	Fácil acceso a la zona de conectores y zona de azimut y tilt. Puertas de fácil apertura y existencia de "pates" desmontables alrededor de la unión del último tramo para facilitar el acceso a los tres sectores. Así como a ambas puertas del módulo preparado para la instalación del TMA.
Doble azimut	Nuestras antenas compactas tienen azimut global (rango -50° a $+50^{\circ}$) y un azimut independiente por sector que varía en función de la antena trisector a instalar.
Configuración Multisector	Monosector, bisector 120° , bisector 180° y la configuración por defecto de trisector .
Tilt Eléctrico Variable (RET)	Las antenas vienen preparadas para la instalación del RET modelo Telnet (Externo o Interno)
Sistema de seguridad	Incluye sistema de seguridad (línea de vida vertical—GAME SYSTEM) en todas las configuraciones en la que sea necesario.

Tipos de configuraciones

1 tramo	Diseñado para soluciones de menos de 12m
2 tramos	Dos tramos diseñados para soluciones mayores de 12m



Tipos de acceso a la antena

Con grúa	
Con patés desmontables	
Con patés fijos	

Transiciones de diámetros diferentes

Antenas de 635mm de diámetro	
Antenas de 450mm de diámetro	

Parámetros

Máxima desviación permitida por debajo de 1,5°	Velocidad de Viento 165 Km/h
Supervivencia al viento	200Km/h
Nivelación del mástil	Nivelable 3°
NBAE	< 150Kg/m2

Ventajas de producto

Menor impacto visual en emplazamientos urbanos.
Cables, RET y TMA ubicados en el mástil.
Modularidad: Alturas, según emplazamiento..
Valido para antenas de 450 o 635 de la serie Telnet
Bajo coste de instalación y mantenimiento.
Sistema de seguridad incluido en el mástil.

Tipos de instalación a zapatas de hormigón



Alojamientos TMA5

