

▶▶ MÁSTIL AUTÓNOMO ABATIBLE 10M

Mástil telescópico autoportante fabricado en acero galvanizado en caliente.

Formado por 4 tramos empalmables mediante tornillería a presión. No precisa soldadura.

▶ aplicaciones

- Fijación y soporte de puntas captadoras sobre suelo o cubierta plana.

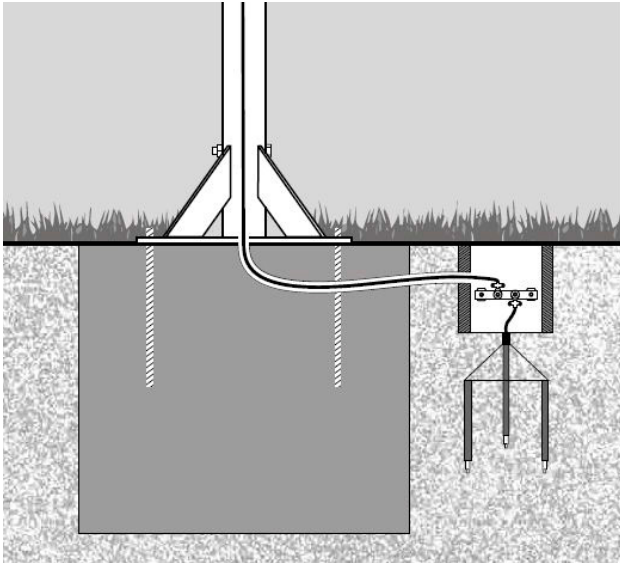
▶ características y beneficios

- Resistencia a vientos de hasta 144km/hora (Según NBE/AE-88 y CTE).
- Mástil telescópico formado por tramos empalmables mediante tornillos sin necesidad de soldadura.
- Facilita el transporte ya que los tramos no superan los 3 metros de longitud.
- Base abatible equipada con bisagra. Permite la elevación del poste con grúa de pequeñas dimensiones.
- Gran durabilidad frente a la corrosión.
- Placa base equipada con pernos de fijación. No precisa plantilla de montaje para su cimentación.

▶ especificaciones técnicas

Descripción	Ref.	Material	Secciones	Øtubos (pulgadas)	L secciones (m)	H (mm)	D1 (mm)	A (mm)	Peso (kg)
Mástil autónomo 10m	114075	ac. galv.	S.1	4"	3	10	48	500	125
			S.2	3"	2,5				
			S.3	2'1/2"	2,5				
			S.4	1'1/2"	2				

► instrucciones de montaje



· Para el anclaje del mástil autónomo es preciso realizar los trabajos de obra civil necesarios para su cimentación.

· En la ubicación elegida para la colocación del poste, excavar un pozo de 1 x 1 x 1 m. como mínimo. Rellenar el pozo con hormigón colocando la base del poste, con los pernos incorporados, de forma que quede a nivel del pavimento.

· Prever la colocación de un tubo flexible que atraviese el hormigonado por la parte superior y por un lateral para el paso del conductor que conecta el sistema de captación con la puesta a tierra.

· Proceder al ensamblaje de los tramos que conforman el mástil. Se realiza el embutido de cada tramo que va desde las 4" Ø del tramo 1, a 1"½". No es preciso realizar soldadura entre tramos ya que va sujeto mediante tornillo prisionero.

· Una vez el hormigón haya fraguado se fijará el mástil en su soporte, y se procederá a su elevación. Gracias a la bisagra incorporada en la base, el izado del poste puede realizarse con una grúa de pequeñas dimensiones.

· Se recomienda montar el sistema de captación y el conductor por dentro del poste antes de proceder a su elevación.



DENA DESARROLLOS SL

Duero 5 | 08223 Terrassa | Barcelona | Spain
T 937 360 305 | T (+34) 937 360 314
F 937 360 312
central@ingesco.com



MÁSTIL AUTÓNOMO ABATIBLE 10M