

# HX 30-KZ

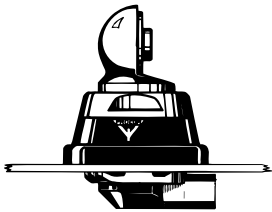
Antena móvil helicoidad muy corta  
para la banda de 30 MHz

PROCOM

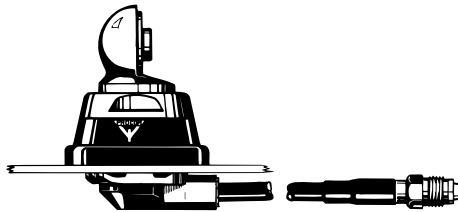
## DESCRIPCIÓN:

- ★ Antena móvil super corta (0.03  $\lambda$ ) para comunicaciones de corta distancia.
- ★ Ideal cuando no se pueden utilizar antenas de tamaño normal, como en maquinaria de construcción, vehículos forestales, etc.
- ★ Funcionamiento sorprendentemente bueno en relación a su poca altura, gracias a la carga superior.
- ★ Soporte Z de acero inoxidable con sistema de fijación con rótula articulada y tornillo de palomilla.
- ★ Montaje sencillo únicamente desde el exterior.
- ★ Sintonizada y probada en fábrica para garantizar la mínima ROE.
- ★ Disponibilidad de dos tipos de conexión:
  - ★ Soporte Z : conexión FME (suministrada sin cable).
  - ★ Soporte ZP4: cable fijo de 4 m cable terminado en conector FME.

Soporte Z



Soporte ZP4

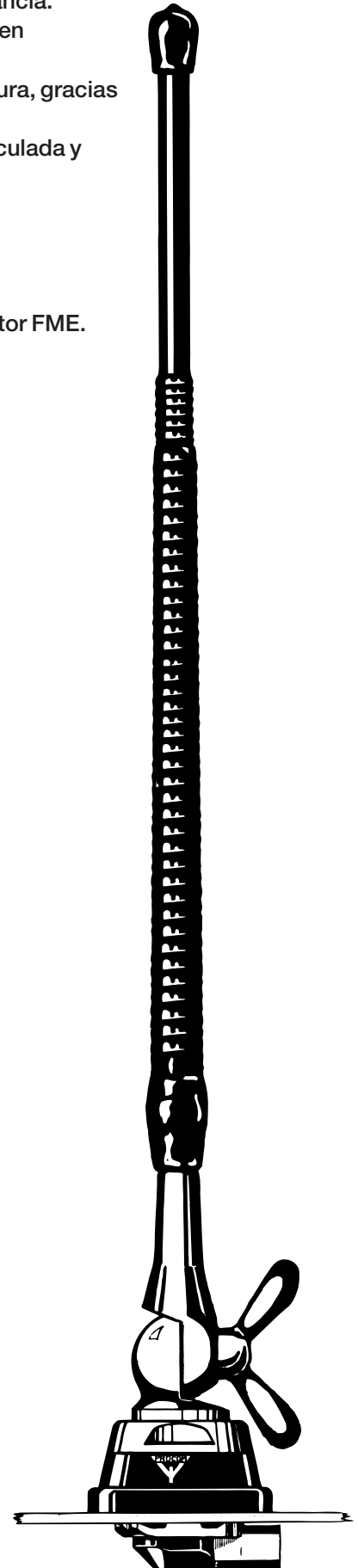


## MODELOS DISPONIBLES:

VERSIÓN SOPORTE	Soporte Z con Sistema FME	Soporte ZP4 con 4 m de cable y conector FME
TIPO DE ANTENA	HX 30-KZ	HX 30-KZP4

## ESPECIFICACIONES:

ELÉCTRICAS	
MODELO	HX 30-KZ
TIPO ANTENA	Antena móvil helicoidadl con carga superior
FRECUENCIA	Banda de 30 MHz
IMPEDANCIA	Nom. 50 $\Omega$
POLARIZACIÓN	Vertical
ANCHO BANDA	$\geq 250$ kHz a ROE $\leq 2.0$
ROE	$\leq 1.3$ a una frec. de resonancia.
POTENCIA MÁX.	5 W
MECÁNICAS	
MATERIALES	Látigo: Espiral de acero galvanizado revestida de elastómero Latón cromado Soporte: Latón cromado Plástico resistente al medioambiente Acero inoxidable
PAR DE APRIETE RECOMENDADO	7.5 $\pm$ 1 Nm
COLOR	Negro
ALTURA	Aprox. 32 cm
PESO	Aprox. 330 g
MONTAJE	En orificio de 21mm de diámetro



PROCOM A/S se reserva el derecho a modificar las especificaciones sin previo aviso.

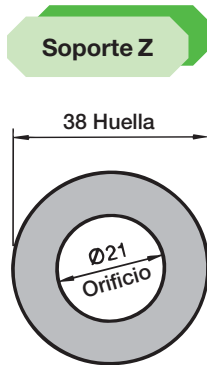
# HX 30-KZ Instalación



Esta antena se suministra con el Soporte Z. El látigo se fija al soporte mediante nuestro sistema estándar de rótula articulada y tornillo tipo palomilla. La rótula ajustable asegura que el látigo quede siempre en posición vertical independientemente del ángulo del punto de instalación.

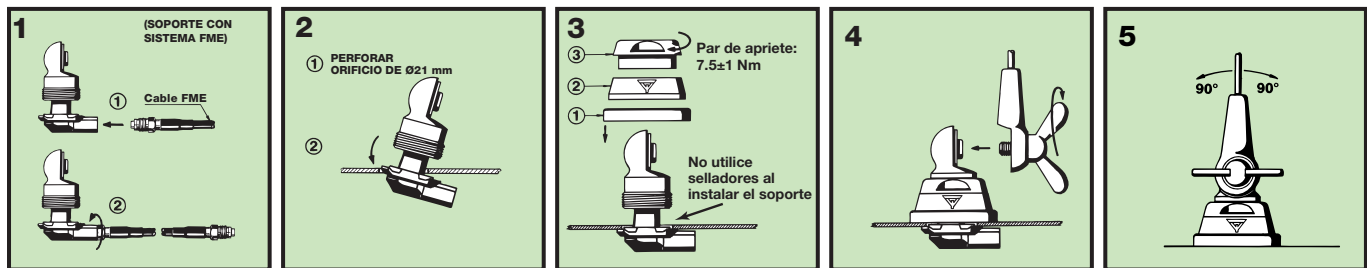
El Soporte Z es especialmente adecuado para instalar en el techo del automóvil por la capacidad de instalarlo únicamente desde el exterior. Sin embargo, la antena puede instalarse en cualquier parte del automóvil, pues el soporte Z está igualmente indicado para instalarse, por ejemplo, en el maletero o en el guardabarros.

## 1. DIMENSIONES DE INSTALACIÓN:



Profundidad inst.: 10.5 mm

## 2. FASES DE LA INSTALACIÓN:



## 3. AJUSTE:

La antena viene ajustada de fábrica para conseguir una mínima ROE .  
No requiere ajuste adicional.