

ANTENA MOVIL PX NO CARACTERIZADA ARTICULADO

AP32872



AVENIDA CIDADE FUKUYAMA, 725 - CEP 19064-210
PRESIDENTE PRUDENTE/SP - BRASIL
WWW.STEELBRAS.COM.BR



ANTENA MOVIL PX NO CARACTERIZADA ARTICULADO

DATOS TÉCNICOS

AP32872 es una Antena Movil PX Articulada que opera en el rango de 26.9 a 27.4 MHz y con una bobina de alta eficiencia en la base. Es una antena discreta, similar en diseño a las antenas de FM de los vehículos, pero con alta eficiencia en la transmisión y recepción de RF. Posee contactos enchapados en oro, sellado de caucho de alta deformación, resistente al ozono, a la intemperie y a los químicos. Una vez que el vehículo ya tiene el orificio de la antena FM de fábrica, se puede instalar en el mismo lugar, aprovechando el orificio existente. Con la varilla flexible, el conjunto tendrá mayor resistencia mecánica, evitando daños en condiciones severas de uso, brindando mayor vida útil y una excelente relación costo-beneficio.

GARRAS DE PERFORACIÓN

(Patentado)

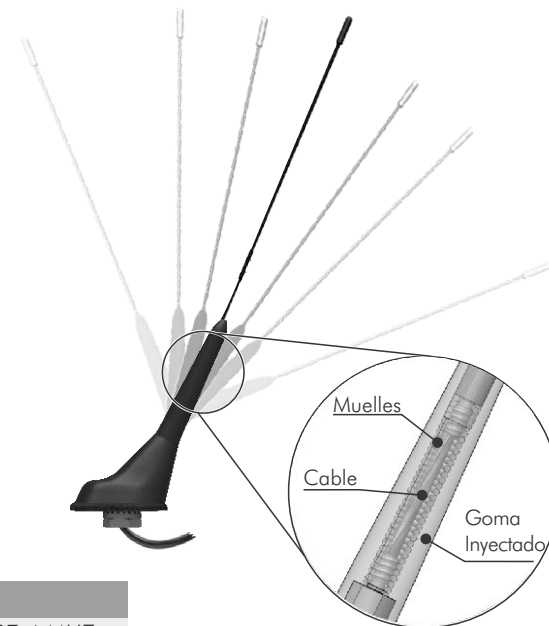
El exclusivo sistema de garras perforantes facilita la instalación en vehículos con chapas de hasta 1,5 mm que llevan revestimiento térmico, acústico o estructural en el techo, sin necesidad de raspado para obtener la puesta a tierra necesaria para su correcto funcionamiento.



CLAVE PARA LA
FIJACIÓN
7/8

GARRAS DE
PERFORACIÓN

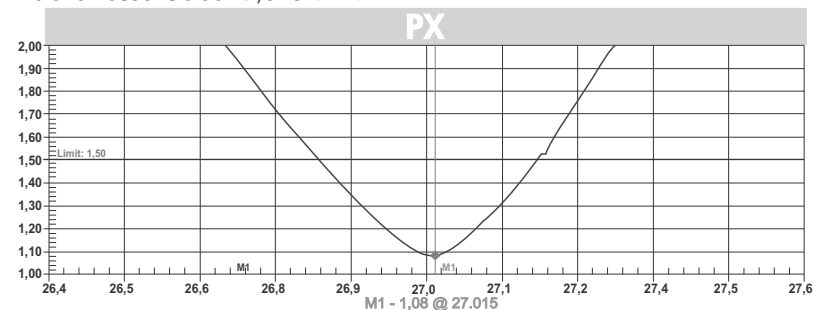
PAT : MU 9001207-0



ESPECIFICACIONES

FRECUENCIA	26,9 - 27,4 MHZ
POTENCIA MÁXIMA	50 WATTS
IMPEDANCIA	50 OHMS
VSWR	≤ 2,0:1
GANO	0,5 DBI
ALTURA	542 MM
PESO	340 GR

EJEMPLO: Vea a continuación el gráfico SWR de una antena AP32872 ajustada a una frecuencia de 27,015 MHz.



IMPORTANTE: Debe instalarse en un área metálica plana que tenga un radio de al menos 1/4 de onda más 5% a la frecuencia deseada.

Para obtener el mejor resultado, utilice siempre un medidor VSWR (WATIMETRO). Sugerimos que el VSWR sea menor o igual a 2.0:1 y que la potencia reflejada sea menor o igual al 10%.