

Matrimol S.A.S.



COMUNICACIONES M2M
(Machine-To-Machine)



www.m2mconnections.com

www.matrimol.com



Matrimol S.A.S.

**SOLUCIONES EN
AISLAMIENTO ELÉCTRICO**
EXIJA AISLADORES MATRIMOL CON NUESTRAS
REFERENCIAS DE SIEMPRE.

Al adquirir nuestros aisladores en resina
epóxica está invirtiendo en su propia
seguridad.

No acepte imitaciones ni comparativos
referenciales.



Nuestros aisladores cuentan con
las certificaciones de calidad ISO
y RETIE, entre otras.



Calidad y seguridad a toda prueba.

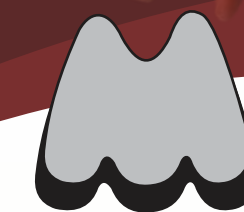
MATRIMOL S.A.S.

Carrera 20 No. 166 - 24.
Bogotá , Colombia.

PBX: (571) 6724324
Fax: (571) 6731316

CORREOS:

- ventas@matrimol.com.co
- comercial@matrimol.com.co
- ingenieria@matrimol.com.co
- ventas@matrimol.com
- comercial@matrimol.com
- ingenieria@matrimol.com



Matrimol S.A.S.



**SOLUCIONES EN
AISLAMIENTO ELÉCTRICO**



www.matrimol.com

QUIÉNES SOMOS



Matrimol S. A. S. es una empresa colombiana, establecida desde 1978 en Bogotá, dedicada a la fabricación de aisladores eléctricos en resina epóxica, en una muy amplia gama de formas, voltajes y aplicaciones.

Contamos con 4 décadas de experiencia y con una tecnología que nos permite ofrecer a nuestro clientes productos que cumplen con estrictos estándares nacionales e internacionales de calidad (ISO, RETIE, IEEC60273 y NTC4866)

Conozca toda nuestra línea de productos y sus especificaciones técnicas descargando nuestro catálogo completo en www.matrimol.com.

QUÉ OFRECEMOS

Una completa línea de aisladores eléctricos fabricados en resina epóxica y en Fibrapox (tejido en fibra de vidrio impregnado con resina epóxica) para aplicaciones en baja y media tensión, tanto para uso a la intemperie (resina epóxica cicloalifática) como para uso en interior (resina epóxica cicloaromática).



Aisladores en Baja Tensión
Hasta 2kV



Portabarras
para Baja Tensión



Aisladores para Transformadores



Aisladores para voltajes
superiores a 2kV



Pasamuros
para Media Tensión

RESINA EPÓXICA

Es un polímero termoestable de alta ingeniería, que posee muy buenas propiedades eléctricas y mecánicas y resiste esfuerzos de compresión y flexión.

Es también resistente a golpes, vibraciones y a la abrasión. No es atacable por la mayoría de los ácidos y con herramientas adecuadas puede eventualmente mecanizarse. Desde el punto de vista dieléctrico posee un elevado valor de perforación y muy alta resistividad volumétrica, que permite su utilización en baja, media y alta tensión.

QUÉ NOS HACE DIFERENTES

Matrimol S. A. S. es la única empresa colombiana que cuenta con la tecnología para cubrir todas las necesidades de fabricación de piezas aislantes de diseño especial.

FABRICAMOS AISLADORES A LA MEDIDA DE SUS NECESIDADES.



Podemos fabricar todo tipo de aislador a partir de plano o modelo suministrado por el cliente.



Aislador Especial
fabricado a partir de modelo



Aislador
fabricado a partir de planos

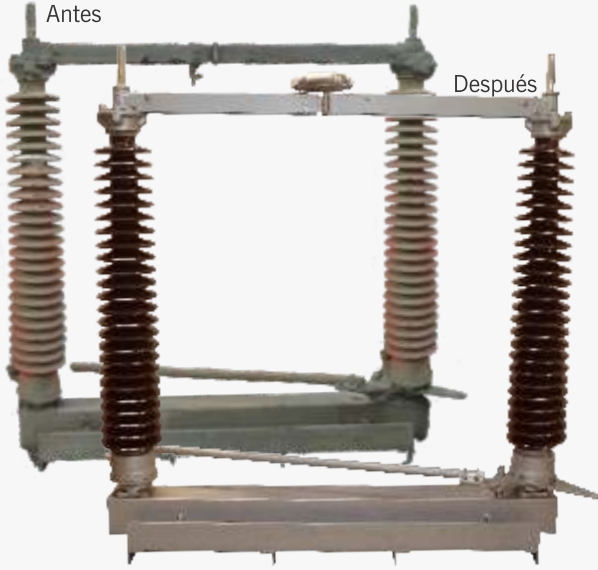


Aislador en Fibrapox
a partir de modelo roto



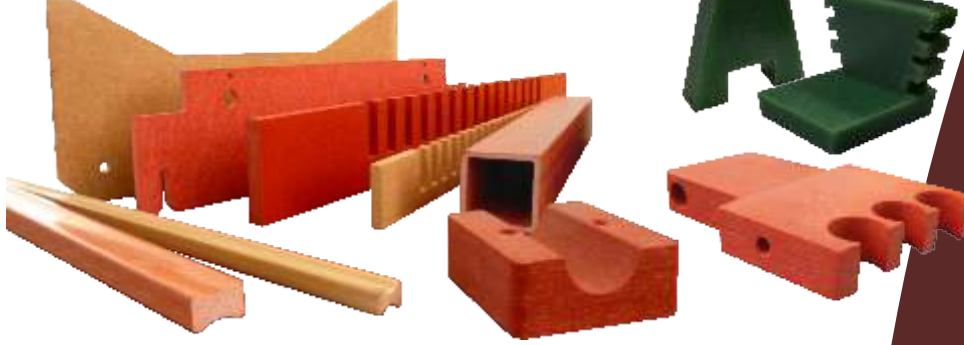
Pieza en resina epóxica
a partir de modelo dañado

RESTAURAMOS PIEZAS AFECTADAS POR DAÑOS SUPERFICIALES



Nuestra tecnología permite restaurar piezas dañadas, haciendo posible en muchas ocasiones grandes ahorros en costos para nuestros clientes al evitar el remplazo de piezas de alto valor.

LAMINADOS Y MECANIZADOS



Distribuimos tubos y perfiles para aislamiento eléctrico en poliéster, reforzados con fibra de vidrio, con certificación UL y fabricados bajo norma NEMA, Grado GPO-I, GPO-2, GPO-3, para aplicaciones en peines para bobinas de transformadores secos clase H, barreras de fase, soportes para busbar, ventanas de ductos de busbar, entre otras.

SPAGUETTI

Ofrecemos una amplia variedad de tubos trenzados en fibra de vidrio o Spaguetti en fibra de vidrio, con o sin recubrimiento polimérico, para aislamientos NEMA A, B, C, C-3 y clases térmicas NEMA B, F, H y C.



PROYECTOS ESPECIALES



Piezas en Fibrapox, Capuchones en Poliuretano, Cajas en Poliuretano, Barandas, Tripodes

FUNDA TERMOENCOGIBLE



Distribuimos tubos termocontráctiles de propósito general, de pared media y gruesa, diseñados para una amplia gama de aplicaciones de baja y media tensión (600V, 25 kV y 36 kV).

