

A quien corresponda.

Para cumplir con la demanda de la industria que cada día es mas exigente SOSMAQ Maquinados de Precisión, empresa con mas de 50 años de experiencia en la industria cuenta con una infraestructura de la más alta tecnología que le permite otorgar a nuestros clientes la calidad y confiabilidad que merecen en cada uno de nuestros productos y servicios.

NUESTROS PRODUCTOS

PRODUCTOS MECÁNICOS Y ELÉCTRICOS DE CARBÓN

ESCOBILLAS DE CARBÓN

Fabricación de escobillas de carbón de cualquier tipo, diseño, calidad de materiales como: grafitos naturales, electro-grafitos, cobre-grafito, baquelita-grafito, plata grafito entre otros, siendo nuestras materias primas de origen Alemán.



SELLOS DE CARBÓN

Fabricación de piezas para altas temperaturas, desde grafitos de alta densidad, carbón grafito y calidades con impregnación de resinas y con impregnación de metales como babbit o antimonio.



SELLOS Y JUNTAS MECÁNICAS

Fabricación de niples y collarines en acero al carbón e inoxidables con acabados termo-químicos para aumentar la dureza y disminuir el desgaste de las zonas de contacto.

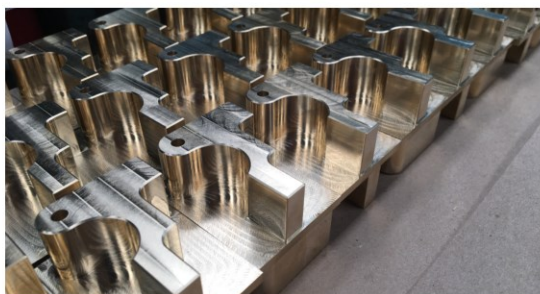
Fabricación de resortes y empaques para todo tipo de aplicaciones.



PRODUCTOS MECÁNICOS Y ELÉCTRICOS

PORTA ESCOBILLAS

Fabricación y reparación de cualquier tipo de porta escobillas para motores de corriente directa y alterna como son: industriales, para anillos rodantes, de puesta a tierra, tipo pinza, tipo cartucho, además de fabricaciones especiales específicamente para su aplicación.



CONTACTOS DE COBRE Y SOGUILLAS

Fabricación de productos de cobre electrolítico como contactos eléctricos, conectores de cobre, laines de cobre, mordazas de conexión, etc.

Fabricación de trenzas planas y shunt especiales de cobre electrolítico al natural, estañada o con baño de plata, estas dos últimas para ayudar a evitar la corrosión y así prolongar su vida útil, pueden suministrarse desnudas, con aislantes de silicón o termoadheribles.

ANILLOS COLECTORES Y CONMUTADORES ELÉCTRICOS

Fabricación y reparación de anillos colectores y conmutadores eléctricos, hemos fabricado conjuntos de anillos colectores de mas de 40 pistas con un largo de casi 600mm, y diámetros mayores a 400mm, para la transmisión de corriente en la industria de cables especiales.

Nuestros ingenieros han desarrollado en conjunto con talleres de fundición, aleaciones de bronce que dan una larga vida a los anillos y mejoran la conmutación de las escobillas de carbón.



OPRESORES

Fabricación de conjunto de resortes y opresores de presión constante para cualquier tipo de aplicación teniendo en stock los más comunes en el mercado.

Brindamos asesoría para la correcta elección del resorte y así obtener el óptimo funcionamiento de los demás componentes.

NUESTROS SERVICIOS

MANTENIMIENTO Y DISEÑO

En SOSMAQ Maquinados de Precisión brindamos mantenimiento a toda la gama de productos utilizando refacciones de gran calidad y materiales cien por ciento certificados, extendiendo así la vida útil ayudando de esta forma a disminuir costos a nuestros clientes.

Nuestros ingenieros están capacitados para el rediseño o implementación de nuevos proyectos que permitan optimizar sus procesos y resolver problemáticas de manera pronta y eficaz.

ASESORÍA

Brindamos capacitación para el uso de todos nuestros productos así como apoyo para la mejor elección de las características del producto (tipos, materiales, especificaciones mecánicas, etc.) para el correcto desempeño en cada aplicación.

MAQUINADO DE PIEZAS ESPECIALES

Ofrecemos servicio de maquinado de cualquier tipo de pieza y en cualquier tipo de material como: aceros al carbón, aceros tratados, bronce, latón, aluminio, cobre, Nylamid, celoron, baquelita, fibra de vidrio, entre otros, así como aleaciones especiales que nuestros clientes requieran.

INFRAESTRUCTURA

SOSMAQ Maquinados cuenta con maquinaria CNC de nueva tecnología que proveen flexibilidad, rigidez y estabilidad para el maquinado de cualquier tipo de pieza, con precisiones de 0.001mm/0.0001in, Nuestros tornos y centros de Maquinados permiten la fabricación de piezas de alta complejidad, gracias a las características que estos poseen como la incorporación de mesas de 4to y 5to eje y sistemas de medición intuitivos que disminuyen el error y aumentan la precisión.

NUESTRO COMPROMISO CON EL CLIENTE

Proveer excelencia en productos garantizados por nuestra Área de Calidad que inspecciona cada una de las piezas con equipos de medición certificados.

Agradecemos la confianza que depositan todos nuestros clientes en nosotros y esperamos poder ser una parte importante de su empresa.



ING. GERARDO S. SANTOYO

DIRECTOR GENERAL