

Acoplamiento NEMA

Para sacar los mejores beneficios a nuestros motores y bombas en el 2021 nos estandarizamos a nivel internacional con el acoplamiento NEMA, lo que garantizará una alta eficiencia en la conversión efectiva de la energía eléctrica a la energía mecánica.

En nuestros motores MSU/6 MSU/8 MSU/10 el diseño de la pieza de conexión será para complemento NEMA.



Nuevo sistema de sellado

Todos nuestros motores BAMSAMSU/8 y MSU/10, ya cuentan con un nuevo sistema de sellado que consta de un sello mecánico de carburo de silicio en ambas caras y resorte de acero inoxidable, que ofrece mayor protección contra la entrada de sólidos con su doble protección y lubricación con la misma agua del motor. Próximamente para los motores MSU/6.

Refacciones

Contamos con toda la gama de refacciones originales.



Pozos Arenosos

Se recomienda la utilización de chumaceras de carburo de silicio adicionales y cuerpo de bomba en acero inoxidable, dúplex en pozos arenosos y/o con aguas agresivas.



Planta Querétaro

Tels.: (442) 217 0868 · 217 1611
217 0890 · 195 8730 · 195 7720
WhatsApp (442) 338 1715
ventas@bamsa.com.mx

Ciudad de México

Tels.: (55) 5566 0283 · 5566 5081

Celaya

Tels.: (461) 613 3330

 /bamsamex

www.bamsa.com.mx



NMX-CC-9001-IMNC-2015
certificado N° 1882



NUEVOS MODELOS DE MOTORES Y BOMBAS

EN ACERO INOXIDABLE, HIERRO NODULAR, DÚPLEX, SÚPER DÚPLEX, HIERRO GRIS O BRONCE

FABRICACIÓN

Bombas y motores eléctricos sumergibles bajo la licencia **BAMSA** de 1 a 120 lts/seg. y de 4 a 350 H.P. para bombear agua limpia de pozo profundo. Fabricados en **acero inoxidable, hierro nodular, dúplex, súper dúplex, hierro gris o bronce.**

INNOVACIÓN

En RBP Metalurgia, estamos en constante innovación y modernización de nuestros productos haciéndolos más eficientes, competitivos y durables. Este año lanzamos una **nueva generación de motores MSU/8, MSU/10 y modelos de bombas** nuevos, con mejor eficiencia hidráulica y menor consumo energético y nuevo sistema de sellado. Lo que nos convierte en una empresa de clase mundial.

TECNOLOGÍA

La fabricación de nuestros equipos ha sido efectuada con la maquinaria más moderna y precisa de calidad controlada; la eficiencia hidráulica de nuestros equipos está conforme la Norma Oficial Mexicana.

SERVICIO

- Asesoría técnica
- Cable submarino
- Venta de accesorios
- Puestas en marcha
- Refacciones originales
- Instalaciones
- Reparaciones
- Personal altamente capacitado

LABORATORIO DE PRUEBAS

Acreditación EMA No. MM-043-006/09 • NOM-010-ENER-2004

Nuestro Laboratorio de Pruebas "BAMSA", cuenta con la acreditación oficial para realizar *Pruebas y Certificaciones a Bombas Eléctricas con Motor Sumergible*, expedido por:

- Entidad Mexicana de Acreditación "EMA"
- Comisión Nacional para el Uso Eficiente de la Energía "CONUEE"



FUNDICIÓN

Lo último en avance tecnológico con control de fusión computarizado, analizadores para alineación y temperatura e instrumentos de medición que garantizan la calidad de las diversas aleaciones que fundimos.



Espectrómetro

Espectrómetro de emisión óptica de medición simultánea para la determinación cuantitativa química elemental en muestras metálicas sólidas con programas analíticos para el análisis de aleaciones de acero inoxidable, hierro nodular, dúplex, súper dúplex, hierro gris o bronce.

Contamos con la certificación ISO 9001-2015 en todos nuestros procesos.

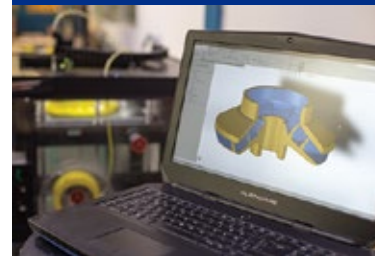
Control de Calidad

Uno de nuestros departamentos más importantes, toda vez que éste realiza una inspección minuciosa de los diversos componentes de los equipos avalando la calidad que marcan las especificaciones del *departamento de Ingeniería del producto*, para lo cual, contamos con toda la instrumentación digital y de precisión requerida como *verniers, micrómetros de interiores, exteriores, profundidad, mármoles, etc.*



Ingeniería computarizada

Todos los equipos bombeo BAMSA, son fabricados utilizando técnicas avanzadas de manufactura, desde el desarrollo inicial en base a tecnología CADE impresión de prototipos 3D y procesos automatizados en máquinas CNC.



Balancadora electrónica

Con ella podemos **garantizar al 100%** que al efectuar la rotación, el rotor lo hará sin la más mínima vibración.



Tornos automáticos de control numérico

En RBP METALURGIA, contamos con las máquinas de control numérico (CNC), más modernas de la industria, con esto ahorramos costos de producción, mejoramos tiempos de entrega y garantizamos la precisión de las piezas.



Embobinados

Todos los devanados de nuestros motores se hacen con el nuevo alambre magneto plástico de cable blanco GreenWire PE Alemán y para aplicaciones especiales GreenWire PE2/PA de hasta y ahora contamos con alambre magneto de hasta 150° C. su fácil operación al bobinar; resistencia y larga durabilidad, otorgan un valor agregado a nuestros motores haciéndolos los más confiables del mercado.

