

PROELEIND

PROVEEDOR DE PARTES Y REPUESTOS PARA EQUIPO ELECTRICO INDUSTRIAL

Somos una empresa dedicada a la fabricación de partes y respuestos industriales cuyo único objetivo y compromiso es entregar y proveer productos y servicios de las mas alta calidad para cubrir las necesidades de las empresas, contamos con mas de 35 años de experiencia en la fabricación y reparación de partes electricas.

FABRICAMOS LOS SIGUIENTES PRODUCTOS

- ✓ *Transformadores de control monofasicos y bifasicos tipo seco de 30 VA hasta 50 kva en vca y vcd*
- ✓ *Transformadores trifasicos tipo seco de 500 va hasta 100 kva*
- ✓ *Fabricación de Gabinetes tipo nema 1 y nema 2, encapsulados e instalados en superficies de paredes*
- ✓ *Transformadores de medición tipo dona (encapsulados, encintados) con relación de 50-5 amphasta 6000 a 5 amp (en los diámetros que sean requeridos)*
- ✓ *Fabricación y reparación de bobinas magnéticas, encapsuladas y encintadas de todos los tipos (contactores, solenoides, arrancadores)*
- ✓ *Reparación de cualquier tipo de transformador monofásico, trifásico y tipo dona*
- ✓ *Reparación de frenos magnéticos y cluch magnéticos*
- ✓ *Reparación de electroimanes y mesas magnéticas*
- ✓ *Reparación de motores monofásicos y trifásicos VCA desde $\frac{1}{4}$ hp hasta 500 hp*
- ✓ *Fabricación de aislador tipo barril o cualquier otro tipo*
- ✓ *Fabricación de placas borne (placa de conexión de motor, fabricadas en diferentes medidas)*

Nuestra misión

Proporcionar satisfactoria y orgullosamente el mejor servicio y la mejor solucion, completamente con nivel de obra altamente calificado, utilizando productos de la mejor calidad y precio, superando las expectativas de nuestros clientes.





TRANSFORMADORES MONOFASICOS TIPO SECO EN EMBOBINADOS DE COBRE Y EN ALUMINIO

USOS:

GENERALMENTE SE USAN PARA AUMENTAR O DISMINUIR VOLTAJE SEGÚN SU USO, SUS VOLTAJES MAS COMUNES SON: PRIMARIO 440 / 220 v Y VOLTAJES SECUNDARIOS 220 / 110 v, TAMBIEN PUEDEN SER FABRICADOS EN CUALQUIER OTRO VOLTAJE QUE SE REQUIERA, EN EMBOBINADOS DE COBRE Y ALUMINIO. ESTE TIPO DE TRANSFORMADORES SON USADOS EN PROCESOS INDUSTRIALES (EN VALVULAS, CONTACTORES, ARRANCADORES, SOLENOIDES, MAQUINAS Y HERRAMIENTAS), TAMBIEN EN PROCESOS ESTUDIANTILES (PROYECTOS TECNICOS UNIVERSITARIOS)

| CAPACIDAD | EMBOBINADO |
|---------------------|------------------|
| 30 VA | COBRE |
| 40 VA | COBRE |
| 50 VA | COBRE |
| 60 VA | COBRE |
| 75 VA | COBRE |
| 100 VA | COBRE |
| 150 VA | COBRE |
| 200 VA | COBRE - ALUMINIO |
| 250 VA | COBRE - ALUMINIO |
| 300 VA | COBRE - ALUMINIO |
| 350 VA | COBRE - ALUMINIO |
| 400 VA | COBRE - ALUMINIO |
| 450 VA | COBRE - ALUMINIO |
| 500 VA | COBRE - ALUMINIO |
| 600 VA | COBRE - ALUMINIO |
| 750 VA | COBRE - ALUMINIO |
| 800 VA | COBRE - ALUMINIO |
| 1 KVA (1000 VA) | COBRE - ALUMINIO |
| 1.5 KVA (1500 VA) | COBRE - ALUMINIO |
| 2 KVA (2000VA) | COBRE - ALUMINIO |
| 2.5 KVA (2500 VA) | COBRE - ALUMINIO |
| 3 KVA (3000 VA) | COBRE - ALUMINIO |
| 3.5 KVA (3500 VA) | COBRE - ALUMINIO |
| 4 KVA (4000 VA) | COBRE - ALUMINIO |
| 5 KVA (5000 VA) | COBRE - ALUMINIO |
| 6 KVA 6000 VA) | COBRE - ALUMINIO |
| 7 KVA (7000 VA) | COBRE - ALUMINIO |
| 10 KVA (10 000 VA) | COBRE - ALUMINIO |
| 15 KVA (15 000 VA) | COBRE - ALUMINIO |
| 20 KVA (20 000 VA) | COBRE - ALUMINIO |
| 25 KVA (25 000 VA) | COBRE - ALUMINIO |
| 30 KVA (30 000 VA) | COBRE - ALUMINIO |
| 40 KVA (40 000 VA) | COBRE - ALUMINIO |
| 50 KVA (50 000 VA) | COBRE - ALUMINIO |





TRANSFORMADORES TRIFÁSICOS TIPO SECO EN EMBOBINADO DE COBRE Y EN ALUMINIO

USOS:

GENERALMENTE SE USAN PARA AUMENTAR O DISMINUIR VOLTAJE SEGÚN SU USO, SUS VOLTAJES MAS COMUNES SON: PRIMARIO 440v Y VOLTAJES SECUNDARIOS 220 / 127v EN CONECCION DELTA-ESTRELLA. TAMBIEN PUEDEN SER FABRICADOS EN CUALQUIER OTRO VOLTAJE Y CONEXIÓN QUE SE REQUIERA (DELTA-ESTRELLA, ESTRELLA-ESTRELLA, DELTA-DELTA, ESTRELLA-DELTA) EN EMBOBINADOS DE COBRE Y ALUMINIO. ESTE TIPO DE TRANSFORMADORES SON USADOS EN PROCESOS INDUSTRIALES. LOS TRANSFORMADORES TRIFÁSICOS PERMITEN AUMENTAR O DISMINUIR LA TENSIÓN EN UN CIRCUITO ELÉCTRICO TRIFÁSICO, MANTENIENDO UNA RELACIÓN ENTRE SUS FASES, LA CUAL DEPENDE DEL TIPO DE CONEXIÓN DE ESTE CIRCUITO.

| CAPACIDAD | EMBOBINADO |
|-----------|------------------|
| 500 VA | COBRE - ALUMINIO |
| 1 KVA | COBRE - ALUMINIO |
| 1.5 KVA | COBRE - ALUMINIO |
| 2 KVA | COBRE - ALUMINIO |
| 2.5 KVA | COBRE - ALUMINIO |
| 3 KVA | COBRE - ALUMINIO |
| 3.5 KVA | COBRE - ALUMINIO |
| 4 KVA | COBRE - ALUMINIO |
| 5 KVA | COBRE - ALUMINIO |
| 6 KVA | COBRE - ALUMINIO |
| 6.5 KVA | COBRE - ALUMINIO |
| 7 KVA | COBRE - ALUMINIO |
| 7.5 KVA | COBRE - ALUMINIO |
| 10 KVA | COBRE - ALUMINIO |
| 15 KVA | COBRE - ALUMINIO |
| 20 KVA | COBRE - ALUMINIO |
| 25 KVA | COBRE - ALUMINIO |
| 30 KVA | COBRE - ALUMINIO |
| 40 KVA | COBRE - ALUMINIO |
| 50 KVA | COBRE - ALUMINIO |
| 100 KVA | COBRE - ALUMINIO |





GABINETES TIPO NEMA 1 Y NEMA 2

FABRICACIÓN DE GABINETES NEMA 1 Y NEMA 2 CON DISEÑOS COMPACTOS CONSTRUIDOS CON LAMINA DE ACERO AL CARBÓN, CON CONEXIÓN A TIERRA PINTADOS EN COLOR GRIS HUMO, PARA TRANSFORMADORES MONOFÁSICOS Y TRIFÁSICOS.

| CAPACIDAD DE GABINETE | MONOFASICO | TRIFASICO |
|-----------------------|------------|-----------|
| 200 VA | ✓ | N/A |
| 250 VA | ✓ | N/A |
| 300 VA | ✓ | N/A |
| 350 VA | ✓ | N/A |
| 400 VA | ✓ | N/A |
| 450 VA | ✓ | N/A |
| 500 VA | ✓ | ✓ |
| 600 VA | ✓ | ✓ |
| 750 VA | ✓ | ✓ |
| 800 VA | ✓ | ✓ |
| 1 KVA(1000 VA) | ✓ | ✓ |
| 1.5 KVA (1500 VA) | ✓ | ✓ |
| 2 KVA(2000 VA) | ✓ | ✓ |
| 2.5 KVA(2500 VA) | ✓ | ✓ |
| 3 KVA(3000 VA) | ✓ | ✓ |
| 3.5 KVA(3000 VA) | ✓ | ✓ |
| 4 KVA(4000 VA) | ✓ | ✓ |
| 5 KVA(5000 VA) | ✓ | ✓ |
| 6 KVA(6000 VA) | ✓ | ✓ |
| 6.5 KVA(6500 VA) | ✓ | ✓ |
| 7 KVA(7000 VA) | ✓ | ✓ |
| 7.5 KVA(7500 VA) | ✓ | ✓ |
| 10 KVA(10 000 VA) | ✓ | ✓ |
| 15 KVA(15 000 VA) | ✓ | ✓ |
| 20 KVA(20 000 VA) | ✓ | ✓ |
| 25 KVA(25 000 VA) | ✓ | ✓ |
| 30 KVA (30 000 VA) | ✓ | ✓ |
| 40 KVA(40 000 VA) | ✓ | ✓ |
| 50 KVA (50 000VA) | ✓ | ✓ |
| 75 KVA(75 000 VA) | ✓ | ✓ |
| 100 KVA(100 000 VA) | ✓ | ✓ |





PLACAS DE BORNES PARA MOTORES TRIFASICOS Y MONOFASIOS VCA

LAS PLACAS DE BORNES O TABLILLAS DE CONEXIÓN SON UTILIZADAS EN MOTORES MONOFÁSICO Y TRIFÁSICOS, ES UNA PLACA DE CONEXIÓN FABRICADOS EN UNA BASE DE EXPOXIFIBRA DE VIDRIO CON TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE Y PUENTES DE LATON CONDUCTIVO EN LOS QUE SE REALIZAN LAS CONEXIONES. LA PLACA DE BORNES O TABLILLA DE CONEXIÓN PUEDEN SER DE DIFERENTES TAMAÑOS Y FORMAS DEPENDIENDO DEL MOTOR ELÉCTRICO EN EL QUE SE VAYAN A INSTALAR.

| MODELO | MEDIDAS |
|-------------------|------------------|
| PROPB-01 | 36X23mm |
| PROPB-02 | 40x25mm |
| PROPB-03 | 50x32mm |
| PROPB-04 | 57x36mm |
| PROPB-05 | 69x42mm |
| PROPB-06 | 75x47mm |
| PROPB-07 | 90x55mm |
| PROPB-08 | 105x68mm |
| PROPB-09 | 125x80mm |
| PROPB-10 | 105x166mm |
| PROPB-11 | 110x170mm |
| MODELOS CUADRADOS | MEDIDAS |
| PROPBC-01 | 40x40mm- 9 pines |
| PROPBC-02 | 53x53mm-9 pines |
| PROPBC-03 | 78x78mm-9 pines |





TRANSFORMADORES DE MEDICION TIPO DONA

UN TRANSFORMADOR TIPO DONA ES UTILIZADO PARA CONVERTIR UNA CORRIENTE PRIMARIA O DE ENTRADA EN UNA SECUNDARIA O DE SALIDA REDUCIDA PARA PODER MEDIRLA CON PRECISIÓN, ES UNO DE LOS SISTEMAS MÁS EFICIENTES QUE OFRECE POTENCIA Y ESTABILIDAD ELÉCTRICA, AISLAMIENTO PARA 600V, CAPACIDAD DE 5 AMP, NUCLEO DE CAERO AL SILICIO, BOBINAS FABRICADAS EN MAGNETO COBRE.

RELACION Y DIAMETRO INTERIOR ESPECIAL ES BAJO COTIZACION.

SON FABRICADOS, ENCINTADOS Y ENCAPSULADOS CON RELACION DE: 50-5 AMP A 6000-5 AMP

| RELACION | TRANSFORMA DOR DE MEDICION ENCAPSULADO TIPO BIPARTIDO | TRANSFORMADORES DE MEDICIÓN ENCINTADOS |
|------------|--|---|
| 50-5 AMP | ✓ | ✓ |
| 100-5 AMP | ✓ | ✓ |
| 150-5 AMP | ✓ | ✓ |
| 200-5 AMP | ✓ | ✓ |
| 300-5 AMP | ✓ | ✓ |
| 400-5 AMP | ✓ | ✓ |
| 500-5 AMP | ✓ | ✓ |
| 600-5 AMP | ✓ | ✓ |
| 700-5 AMP | ✓ | ✓ |
| 800-5 AMP | ✓ | ✓ |
| 1000-5 AMP | ✓ | ✓ |
| 1200-5 AMP | ✓ | ✓ |
| 1500-5 AMP | ✓ | ✓ |
| 1600-5 AMP | ✓ | ✓ |
| 1700-5 AMP | ✓ | ✓ |
| 2000-5 AMP | ✓ | ✓ |
| 2000-5 AMP | ✓ | ✓ |
| 2500-5 AMP | ✓ | ✓ |
| 3000-5 AMP | ✓ | ✓ |
| 3500-5 AMP | ✓ | ✓ |
| 4000-5 AMP | ✓ | ✓ |
| 6000-5 AMP | ✓ | ✓ |





AISLADORES TIPO BARRIL

FABRICADOS EN EXPOXIFIBRA DE VIDRIO REFORZADA DE ACUERDO A LA APLICACIÓN QUE SE REQUIERA EN LA APLICACIÓN DEL EQUIPO ELÉCTRICO INDUSTRIAL, SU FINALIDAD ES SER UN MEDIADOR ENTRE LOS CONDUCTORES ELÉCTRICOS PARA EVITAR CORTO CIRCUITOS.

| MODEL O | ALTURA | CUERDA | PROFUNDIDAD | VOLTAJE RECOMENDADO | RESISTENCIA DE COMPRESIÓN |
|---------|---------------------------|---------------|----------------|---------------------|---------------------------|
| PRO-1 | 1 PULGADA | $\frac{1}{4}$ | $\frac{5}{16}$ | 450 VOLTS | 3000 KG |
| PRO-2 | $1\frac{1}{4}$ PULGADA | $\frac{1}{4}$ | $\frac{5}{16}$ | 450 VOLTS | 3000 KG |
| PRO-3 | $1\frac{3}{8}$ PULGADA | $\frac{3}{8}$ | $\frac{7}{16}$ | 600 VOLTS | 4000 KG |
| PRO-4 | $1\frac{1}{2}$ PULGADA | $\frac{3}{8}$ | $\frac{7}{16}$ | 1500 VOLTS | 9000 KG |
| PRO-5 | 2 PULGADAS | $\frac{3}{8}$ | $\frac{7}{16}$ | 2300 VOLTS | 9000 KG |
| PRO-6 | 2 PULGADAS | $\frac{1}{2}$ | $\frac{5}{8}$ | 3200 VOLTS | 11 300 KG |
| PRO-7 | $2\frac{1}{2}$ PULGADA | $\frac{1}{2}$ | $\frac{5}{8}$ | 4100 VOLTS | 11 300 KG |
| PRO-8 | 3 | $\frac{1}{2}$ | $\frac{5}{8}$ | 5000 VOLTS | 11 300 KG |
| PRO-9 | $3\frac{1}{2}$ PULGADA | $\frac{1}{2}$ | $\frac{5}{8}$ | 6000 VOLTS | 11 300 KG |
| PRO-10 | 4 | $\frac{1}{2}$ | $\frac{5}{8}$ | 6000 VOLTS | 11 300 KG |





BOBINAS MAGNETICAS

FABRICAMOS MAS DE 1000 BOBINAS DE CUALQUIER TIPO, ENCINTADA Y ENCAPSULADA EN CUALQUIER TIPO DE TAMAÑO Y VOLTAJE, EN CORRIENTE DIRECTA Y CORRIENTE ALTERNA. REPARAMOS Y FABRICAMOS BOBINAS SEGÚN SU MUESTRA.

LAS BOBINAS MAS COTIZADAS SON:

| TIPO D | TAMAÑO |
|-----------|-----------|
| 1861 | T-1 |
| 2936 | T-1 |
| 1707 | T-2 |
| 1775 | T-3/4 |
| 2938 | T-5 |
| 31041 | T-0/1 |
| 31063 | T-2 |
| 31074 | T-3 |
| 31091 | T-4 |
| | |
| TIPO CH | |
| 9-1323 | T-1 |
| 9-1510 | T-5 |
| 9-1006 | |
| | |
| 644230609 | CHICA |
| 646230609 | GRANDE |
| | |
| | |
| 401662 | T-1 |
| 490534 | T-2 |
| 182W86 | T-3 |
| | |
| | |
| 99216 | CHICA |
| 64928 | NORMAL |
| 99257 | HEXAGONAL |





EMBOBINADO DE MOTORES

SERVICIO DE EMBOBINADO DE MOTORES DE CORRIENTE ALTERNA, EN CUALQUIER CAPACIDAD.
CONTAMOS CON EL PERSONAL CALIFICADO PARA EL EMBOBINADO DE MOTORES UTILIZANDO
MATERIALES DE PRIMERA CALIDAD

CAPACIDAD HP

- 1
- 1.5
- 2
- 3
- 5
- 7.5
- 10
- 15
- 20
- 25
- 30
- 40
- 50
- 60
- 75
- 100
- 125
- 150
- 200
- 250
- 300
- 350
- 400
- 500





REPARACION DE FRENOS MAGNETICOS Y CLUCH MAGNETICOS, ELECTROIMANES Y MESAS MAGNETICAS

REPARACION DE FRENOS MAGNETICOS Y CLUCH MAGNETICOS, ELECTROIMANES Y MESAS MAGNETICAS DE CORRIENTE ALTERNA Y EN CORRIENTE DIRECTA, EN CUALQUIER CAPACIDAD. CONTAMOS CON EL PERSONAL CALIFICADO PARA LA REPARACIÓN UTILIZANDO MATERIALES DE PRIMERA CALIDAD.

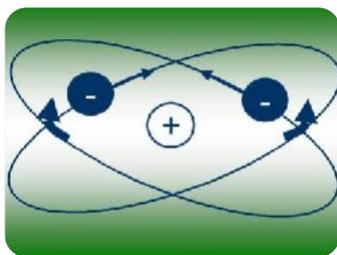




EN NUESTRAS INSTALACIONES TAMBIÉN CONTAMOS CON EL SERVICIO MECÁNICO DE MOTORES Y
MAQUINADO INDUSTRIAL

FABRICACIÓN:

| | |
|--|---|
| RELLENADO DE PISTAS Y/O BALEROS | ✓ |
| FABRICACIÓN DE FLECHAS NUEVAS | ✓ |
| FABRICACIÓN DE ENCASQUILLADOS DE TAPAS DE MOTORES | ✓ |
| REPARACIÓN DE TAPAS DE MOTORES | ✓ |
| FABRICACIÓN DE ENGRANES RECTOS, CÓNICOS, HELICOIDALES | ✓ |
| FABRICACIÓN DE BUJES | ✓ |
| FABRICACIÓN DE CUBIERTAS DE MOTOR | ✓ |



CONSUMA PRODUCTOS
HECHOS EN MÉXICO, ES POR
NUESTROS EMPLEOS.

SAN LUIS POTOSÍ, MÉXICO

CONTACTANOS:

- ✓ E-MAIL: proeleind@prodigy.net.mx
- ✓ TELEFONO DE OFICINA: +52 (444)-830-5711
- ✓ VENTAS WHATSAPP: +52 (444)-257-3545
+52 (444)-136-7488