

# PROFORMA



**INDUSTRIAS ELECTROMECANICAS FEMCO S.R.L.**  
**AV. DECIMA S/N CARRETERA A SACABA KM 6 ½**  
**Teléfono Piloto (591) - (4) - 4791022 - FAX (591)-(4)- 4791025**  
**CASILLA 1830**  
**COCHABAMBA - BOLIVIA**  
**E-mail: ventas.fabrica@femco.com.bo**

|   |  |                             |
|---|--|-----------------------------|
| <b>A:</b> MARCELO TERAN GUZMAN          | <b>FECHA:</b> 18 / 10 / 2022                   | <b>COT #:</b> COT215 / 2022 |
| <b>ATN:</b> MARCELO TERAN GUZMAN        | <b>DE:</b> ING. AMILCAR MARTINEZ               | <b>PAGINAS:</b> 1/2         |
| <b>CIUDAD / PAIS :</b> POTOSI / BOLIVIA | <b>REF.:</b> TRANSFORMADOR TRIFASICO EN ACEITE |                             |
| <b>FAX N°:</b>                          |  |                             |

## ITEM 1

**TRANSFORMADOR TRIFASICO EN ACEITE 300 [KVA], 6.6 KV, 400/231 V V.P.C.  
DYn5 4000 msnm**

**PRECIO UNITARIO: Bs. 142380.00**

Transformador -TA



**TRANSFORMADOR** Trifásico en  
aceite



## CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS Y ELECTRICAS:

- POTENCIA: 300 KVA.
- TENSION PRIMARIA 6.6 KV
- TENSION SECUNDARIA

**EN CARGA 380 / 220 V**  
**EN VACIO 400 / 231 V**

- FRECUENCIA 50 HZ.
- REGULACION: +-2x2.5% EN EL PRIMARIO
- AISLADORES DE ALTA TENSION: 3 PZS CLASE 25 KV 150 KV BIL (MONTADOS EN LA TAPA)
- AISLADORES DE BAJA TENSION: 4 PZS CLASE 1.3 KV 30 KV BIL (INSTALADOS EN LA PARED FRONTAL).
- GRUPO DE CONEXIÓN Dyn5.
- ALTURA DE SERVICIO: 4000 m.s.n.m.
- NIVEL BASICO DE AISLACION EN BOBINAS DE ALTA TENSION: 125 KV
- NIVEL DE PRUEBA A FRECUENCIA INDUSTRIAL 50 HZ: EN BOBINADO DEL PRIMARIO 50 KV.
- BOBINADOS DEL PRIMARIO: CABLE DE COBRE CON DOBLE ESMALTE DE AISLACION.

# PROFORMA



**INDUSTRIAS ELECTROMECANICAS FEMCO S.R.L.**  
**AV. DECIMA S/N CARRETERA A SACABA KM 6 ½**  
**Teléfono Piloto (591) - (4) - 4791022 - FAX (591)-(4)- 4791025**  
**CASILLA 1830**  
**COCHABAMBA - BOLIVIA**  
**E-mail: [ventas.fabrica@femco.com.bo](mailto:ventas.fabrica@femco.com.bo)**

- BOBINADOS DEL SECUNDARIO: PLETINA (SECCION RECTANGULAR) DE COBRE CON DOBLE ESMALTE DE AISLACION.
- NUCLEO: DE ACERO AL SILICIO GRANO ORIENTADO DE BAJOS NIVELES DE PERDIDAS.
- GRADIENTE MAXIMO DE TEMPERATURA 65 GRADOS.
- CERTIFICADO DE PRUEBAS Y GARANTIA PROVISTOS EN FORMA INDEPENDIENTE PARA CADA EQUIPO.
- NORMA DE FABRICACION: IEC-76
- NIVEL DE PÉRDIDAS. DÍSENOS DE ALTA EFICIENCIA CON NIVELES DE PERDIDA DENTRO LOS ESTANDARES ESTABLECIDOS PARA LA COMUNIDAD EUROPEA.
- ACCESORIOS STANDARD INCLUIDOS TALES COMO: CANCAMOS DE SUSPENSION, RIELES DE APOYO EN LA BASE, REFUERZOS EN LA CUBA, NIPLE CON TAPON ROSCADO PARA EL LLENADO DEL TRANSFORMADOR, GRIFO DE PURGA DE ACEITE, TERMINAL DE CONEXIÓN A TIERRA, MEDIDOR DE NIVEL DE ACEITE Y PLACA DE CARACTERISTICAS DE ALUMINIO GRABADO.
- MARCA FATRA – ORIGEN NACIONAL

## **CONDICIONES GENERALES DE VENTA:**

- **PRECIOS:** EN BOLIVIANOS, INCLUYEN TODOS LOS IMPUESTOS DE LEY.
- **FORMA DE PAGO:** 50% CON PEDIDO SALDO CONTRA ENTREGA.
- **TIEMPO DE ENTREGA:** 45 DIAS CONFIRMADO EL PEDIDO.
- **GARANTIA:** DE UN AÑO CONTRA FALLAS DE FABRICACION.
- **ENVIOS:** A TODAS LAS CIUDADES CAPITALES DE BOLIVIA SIN COSTO ADICIONAL, PUESTO SOBRE CAMION, EL DESCAGUIO CORRE POR CUENTA DEL CLIENTE.
- **VALIDEZ DE LA OFERTA:** 30 DIAS.

**ING. AMILCAR MARTINEZ.**

**TEL. (591) - 4 - 4791022**

**FAX. (591) - 4 - 479102**

**CEL. 77441356**



**VENTAS TECNICAS.**

**FEMCO S.R.L.**

# FATRA®