

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

A: CIEET	FECHA: 12 / 09 / 2022	COT #: COT159 / 2022
ATN: CIEET	DE: ING. AMILCAR MARTINEZ	PAGINAS: 1/3
CIUDAD / PAIS: CBBA / BOLIVIA	REF.: TRANSFORMADOR TRIFASICO EN ACEITE	
FAX N°:		

ITEM 1

**TRANSFORMADOR TRIFASICO EN ACEITE 150 [KVA], 6.6 KV, 380/220 V V.P.C.
DYn5 4000 msnm**

PRECIO UNITARIO: Bs. 100440.00

Transformador -TA



FEMCO
Fundada en 1955

TRANSFORMADOR Trifásico en
aceite



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

CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS Y ELECTRICAS:

- POTENCIA: 150 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 15 KV 110 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: 75 KV
 - NIVEL DE PRUEBA A FRECUENCIA INDUSTRIAL 50 HZ: EN BOBINADO DEL PRIMARIO 28 KV.
 - BOBINADOS DEL PRIMARIO: CABLE DE COBRE CON DOBLE ESMALTE DE AISLACION.
 - 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: CANGAMOS 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.
- **GARANTIA:** DE UN AÑO CONTRA FALLAS DE FABRICACION.
- **ENVIOS:** A TODAS LAS CIUDADES CAPITALES DE BOLIVIA SIN COSTO ADICIONAL.
- **VALIDEZ DE LA OFERTA:** 30 DIAS.

Ant.- ING. AMILCAR MARTINEZ

TEL. (591) - 4 - 4791022

FAX. (591) - 4 - 4791025

CEL. 77441356 

VENTAS TECNICAS.

FEMCO S.R.L.

