

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: SINCHY WAYRA S.A. - DON DIEGO	FECHA: 12 / 10 / 2022	COT #: COT202 / 2022
ATN: CARLOS VARGAS	DE: ING. AMILCAR MARTINEZ	PAGINAS: 1/2
CIUDAD / PAIS: LA PAZ/ BOLIVIA	REF.: TRANSFORMADOR TRIFASICO EN ACEITE	
FAX N°: <i>cvargas@sinchiwayra.com.bo</i>		

ITEM 1.

**TRANSFORMADOR TRIFASICO EN ACEITE 300 [KVA], 24.9 KV, 400V V.P.C. DYn5
4200 msnm**

PRECIO UNITARIO: Bs. 148,730.00

Transformador -TA

FEMCO
Fundada en 1965



TRANSFORMADOR Trifásico en aceite



CARACTERISTICAS CONSTRUCTIVAS Y ELECTRICAS:

- POTENCIA: 300 KVA.
- TENSION PRIMARIA 24.9 KV
- TENSION SECUNDARIA

EN CARGA 380 V
EN VACIO 400 V

- FRECUENCIA 50 HZ.
- REGULACION: +-2x2.5% EN EL PRIMARIO
- AISLADORES DE ALTA TENSION: 3 PZS CLASE 34.8 KV 200 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: 4200 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 80 KV.
- BOBINADOS DEL PRIMARIO: ALAMBRE 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.

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

- 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. DISEÑOS DE ALTA EFICIENCIA CON NIVELES DE PERDIDA DENTRO LOS ESTANDARES ESTABLECIDOS PARA LA COMUNIDAD EUROPEA.
- ACCESORIOS STANDARD INCLUIDOS TALES COMO: CANKAMOS 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:** 35 DIAS, POSTERIOR A CONFIRMADO EL PEDIDO.
- **GARANTIA:** DE UN AÑO CONTRA FALLAS DE FABRICACION.
- **ENVIOS:** A TODAS LAS CUIDADES CAPITALES DE BOLIVIA SIN COSTO ADICIONAL.
- **VALIDEZ DE LA OFERTA:** 30 DIAS.

ING. AMILCAR MARTINEZ.

TEL. (591) - 4 - 4791022

FAX. (591) - 4 - 4791025

CEL. 77441356 

VENTAS TECNICAS.

FEMCO S.R.L.

FATRA®