

Transformador tipo Seco



¡Damos respuesta con energía!
www.voltran.com.mx

VOLTRAN
WEG Group



La industria hotelera, hospitalaria, farmacéutica, vidriera y grandes áreas de oficinas entre otras aplicaciones, han dado posicionamiento al transformador tipo seco marca VOLTRAN.

Este transformador asegura la continuidad y buena regulación de la energía, apoyándole así, en la eficiencia de su instalación eléctrica y fortalecimiento de su empresa.



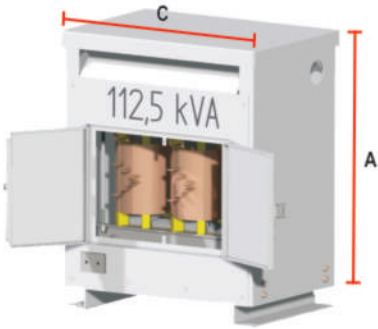
Especificaciones Generales

- Equipo estándar con capacidad de 30 a 500kVA. Conexiones estándar, Delta-Estrella, Estrella-Delta, Delta-Delta ó Estrella-Estrella.
- Elevación de temperatura de los devanados 80° ó 150°C.
- Tensiones de 440-220Y/127 y 480-220/127.
- Fabricación especial de transformadores secos factor K.
- Clases de aislamiento: 1.2, 2.5, 5kV.
- Gabinete fabricado con lamina de acero, granallado pintado con primario y acabado alquidático, epóxico, poliuretano ó vinílico.
- Bobinas circulares de cobre en alta y baja tensión fabricadas con solera, lámina de cobre ó alambre magneto.
- Núcleo circular tipo columna con corte a 45° con apilamiento intercalado (step lap) fabricado en acero al silicio de grano orientado de alta permeabilidad.

**Active la garantía de su transformador
en nuestra página de internet
www.voltran.com.mx**

Transformador tipo Seco con gabinete, pesos y dimensiones (mm) aproximados Clase 1.2 kV

Cap.	Tensión	Volts	Dimensiones			Barrendos		Masa
kVA	AT	BT	A	B	C	AT	BT	kgs
30	440	220Y/127	880	610	990	1X 50.8	1X 50.8	371
30	480	220Y/127	910	520	720	1X 50.8	1X 50.8	320
45	440	220Y/127	910	520	720	1X 50.8	1X 50.8	340
45	480	220Y/127	910	520	720	1X 50.8	1X 50.8	340
75	440	220Y/127	1030	550	740	1X 50.8	1X 50.8	430
75	480	220Y/127	1030	550	740	1X 50.8	1X 50.8	430
112.5	440	220Y/127	1230	610	920	1X101.6	1X101.6	670
112.5	480	220Y/127	1230	610	920	1X101.6	1X101.6	670
150	440	220Y/127	1230	610	920	1X101.6	1X101.6	900
150	480	220Y/127	1230	610	920	1X101.6	1X101.6	900
225	440	220Y/127	1300	680	1010	1X101.6	1X101.6	1010
225	480	220Y/127	1300	680	1010	1X101.6	1X101.6	1010
300	440	220Y/127	1300	680	1100	2X101.6	1X101.6	1030
300	480	220Y/127	1300	680	1100	2X101.6	1X101.6	1030
500	440	220Y/127	1560	740	1280	2X101.6	1X101.6	1950
500	480	220Y/127	1560	740	1280	2X101.6	1X101.6	1950

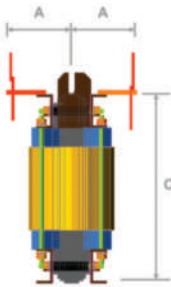


Pesos y dimensiones (mm) aprox.

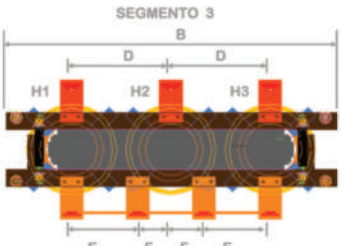
Transformador tipo Seco sin gabinete, pesos y dimensiones (mm) aproximados Clase 1.2 kV

Cap.	Tensión	Volts	Dimensiones						Masa
kVA	AT	BT	A	B	C	D	E	F	kgs
30	440	220Y/127	310	670	600	200	130	65	243
30	480	220Y/127	310	670	600	200	130	65	243
45	440	220Y/127	330	690	720	200	130	65	243
45	480	220Y/127	330	690	720	210	140	70	343
75	440	220Y/127	355	870	730	210	140	70	343
75	480	220Y/127	355	870	730	270	180	90	449
112.5	440	220Y/127	370	870	780	270	180	90	449
112.5	480	220Y/127	375	870	780	270	180	90	550
150	440	220Y/127	370	870	780	270	180	90	550
150	480	220Y/127	370	870	780	300	200	100	674
225	440	220Y/127	465	960	820	300	200	100	674
225	480	220Y/127	465	960	900	320	215	105	849
300	440	220Y/127	465	1020	900	320	215	105	849
300	480	220Y/127	465	1020	900	330	220	110	849
500	440	220Y/127	525	1230	1170	390	260	130	1508
500	480	220Y/127	525	1230	1170	390	260	130	1508

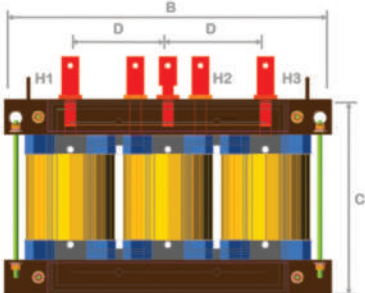
Pesos y dimensiones (mm) aprox.



SEGMENTO 2



SEGMENTO 1



SEGMENTO 3

En VOLTRAN además de diseñar y fabricar su transformador tipo SECO, bajo la norma de calidad ISO 9001:2008, IEEE C57.12.01, IEC-60076, NMX-J-351, ó especificaciones particulares, formamos parte de los proveedores confiables de PETRÓLEOS MEXICANOS y COMISIÓN FEDERAL DE ELECTRICIDAD asimismo contamos con la acreditación de nuestro laboratorio ante la Entidad Mexicana de Acreditación. No. de acreditación: EE-0055-004/08



Los transformadores VOLTRAN están operando en diversas instalaciones en todo el país y el extranjero, dando excelentes resultados en su funcionamiento, con el respaldo de nuestra calidad y experiencia de más de 30 años.

- ALUPRINT SAN LUIS POTOSÍ
- GRUPO ALCIONE
- POTENCIA Y VOLTAJE
- MACRO DISTRIBUCIONES
- ABENGOA
- GRUPO DRAGADOS
- SCHNEIDER ELECTRIC MÉXICO
- INSTATECH S.A. DE C.V.
- DANONE
- ESISA
- ETRA
- PROVEEDORA DE EQUIPO FEDERAL PACIFIC



Otras líneas de productos



Encapsulado



Subestación



Potencia



Pedestal



Subestación
Pemex



Pedestal para
proyectos eólicos

Además servicio técnico y refacciones

Presencia Mundial (Grupo WEG)

Motores | Automatización | Energía | Transmisión & Distribución

MEXICO

WEG México México, S.A. de C.V.
Carretera Jorobas-Tula Km 3.5
Manzana 5, Lote 1-
Fraccionamiento Parque
Industrial Huehuetoca,
Estado de México-C.P. 54680
+52 (55) 5321 4285
+52 (55) 5321 4277
www.weg.net/mx

BRASIL

WEG Equipamentos Elétricos S.A.
Av. Prefeito Walde mar Grubba,
3000, 89256-900, Jaraguá do
Sul, SC, Brasil
Teléfono: +55(47)3276-4060
www.weg.net/br

ALEMANIA

WEG GERMANY GmbH
Industriegebiet Türrnich 3
Geigerstraße 7
50169 Kerpen Türrnich
Teléfono: +49 (0)2237/9291-0
Fax: +49 (0)2237/9292-200
info-de@weg.net
www.weg.net/de

ARGENTINA

WEG EQUIPAMIENTOS
ELECTRICOS S.A.
(Headquarters San
Francisco-Cordoba)
Sgo. Pampiglione 4849
Parque Industrial San Francisco
2400- San Francisco
Teléfono: + 54 (3564) 421484
Fax: +54 (3564) 421459
info-ar@weg.net
www.weg.net/ar

AUSTRALIA

WEG AUSTRALIA PTY.LTD.
3 Dalmore Drive
Carribean Park Industrial Estate
Scoresby VIC 3179 - Melbourne
Teléfono: 61(3) 9765 4600
Fax: 61(3) 9753 2088
info-au@weg.net
www.weg.net/au

BELGICA

WEG BENELUX S.A.
Rue de l'Industrie 30 D,
1400 Nivelles
Teléfono: +32 (67) 88-8420
Fax: +32 (67) 84-1748
info-be@weg.net
www.weg.net/be

CHINA

WEG (NANTONG)ELECTRIC
MOTOR MANUFACTURING CO.,
LTD.
No. 128#-Xinkai South Road,
Nantong Economic &
Technical Development Zone,
Nantong, Jiangsu Province.
Teléfono: (86)0513-85989333
Fax: (86)0513-85922161
info-cn@weg.net
www.weg.net/cn

CHILE

WEG CHILE S.A.
Los Canteros 8600
La Reina - Santiago
Teléfono: +(56-2) 784 8900
Fax: +(56-2) 784 8950
info-cl@weg.net
www.weg.net/cl

COLOMBIA

WEG COLOMBIA LTDA
Calle 46A N82-54
Portería II - Bodega 7 - San
Cayetano II - Bogotá
Teléfono: (571) 416 0166
Fax: (571) 416 2077
info-co@weg.net
www.weg.net/co

EMIRATOS ARABES UNIDOS

WEG MIDDLE EASTFZE
JAFZA - JEBEL ALI FREE ZONE
Tower 18,19th Floor,
Office LB 18 1905
P.O.Box 262508 - Dubai
Teléfono: +971 (4) 8130 800
Fax: +97(4)8130 811
info-ae@weg.net
www.weg.net/ae

ESPAÑA

WEG IBERIA S.L.
Avenida de la industria, 25
28823 Coslada - Madrid
Teléfono:(34) 916 553 008
Fax: (34) 916 553 058
info-es@weg.net
www.weg.net/es

EEUU

WEG ELECTRIC CORP.
6655 Sugarloaf Parkway,
Duluth, GA 30097
Teléfono: 1-678-249-2000
Fax: 1-770-338-1632
info-us@weg.net
www.weg.net/us

INDIA

WEG Electric (India) Pvt. Ltd
#38, Ground Floor, 1st Main
Road, Lower Palace Orchards,
Bangalore-560 003
Teléfono: +91 80 4128 2007
+91 80 4128 2006
Fax: +91 80 2336 7624
info-in@weg.net
www.weg.net/in

ITALIA

WEG ITALIA S.R.L.
V.le Brianza 20- 20092- Cinisello
Balsamo - Milano
Teléfono: (39) 02 6129-3535
Fax: (39) 02 6601-3738
info-it@weg.net
www.weg.net/it

JAPON

WEG ELECTRIC MOTORS
JAPAN CO.,LTD
Yokohama Sky Building 20F,
2-19-12 Takashima,
Nishi-ku, Yokohama City,
Kanagawa, Japan 220-001
Teléfono:(81) 45 440 6063
info-jp@weg.net
www.weg.net/jp

PAISES BAJOS

WEG NETHERLANDS
Sales Office of
WEG Benelux S.A.
Hanzepoort 23C
7575 DB Oldenzaal
Teléfono:+31 (0) 541-571080
Fax: +31 (0) 541-571090
info-nl@weg.net
www.weg.net/nl

PORTUGAL

WEG EURO - INDÚSTRIA
ELÉCTRICA, S.A.
Rua Eng. Frederico Ulrich
Apartado 6074
4476-908 - Maia
Teléfono:+351 229 477 705
Fax: +351 229 477 792
info-pt@weg.net
www.weg.net/pt

RUSIA

WEG RUSSIA
Pochainskaya Str. 17
Nizhny Novgorod
603001 - Russia
Teléfono:+7-831-2780425
Fax: +7-831-2780424
info-ru@weg.net
www.weg.net/ru

SINGAPUR

WEG SINGAPORE PTE LTD
159, Kampong Ampat,
#06-02A KA PLACE,
Singapore 368328,
Teléfono:+65 6858 9081
Fax: +65 6858 1081
info-sg@weg.net
www.weg.net/sg

SUECIA

WEG SCANDINAVIA AB
Box 10196
Verkstadgatan 9
434 22 Kungsbacka
Teléfono:(46) 300 73400
Fax: (46) 300 70264
info-se@weg.net
www.weg.net/se

REINO UNIDO

WEG ELECTRIC
MOTORS (U.K.) LTD
28/29 Walkers Road
Manorside Industrial Estate
North Moons Moat - Redditch
Worcestershire B98 9HE
Teléfono: 44(0) 1527 596-748
Fax: 44(0)1527 591-133
info-uk@weg.net
www.weg.net/uk

VOLTRAN
WEG Group

VOLTRAN

Sur 2, No. 11 Zona Industrial Tizayuca, Hidalgo
C.P. 43805
Teléfonos: +01 (55) 5350 9300
01-800 200 2071
www.voltran.com.mx

VOLTRAN - Oficina Monterrey

Vía Valeria # 718, Col. Nexus Platino II
C.P. 66055 Escobedo Nuevo León.
Teléfonos: +01 (81) 8232 0230

VOLTRAN - Oficina Irapuato

Bldv. Manuel Gómez Morin # 3911-A
Col. 2a Secc. Las Heras
C.P. 36640 Irapuato Guanajuato
Teléfonos: +01 (462) 660 3040