

## Transformador Pedestal Monofásico



TRANSFORMAN ofrece su línea de transformadores tipo pedestal o PAD MAUNTED debido a que las seguridades y la estética son factores relevantes para el aumento en la utilización de los sistemas de distribución subterránea en nuestro país.



### APLICACIÓN:

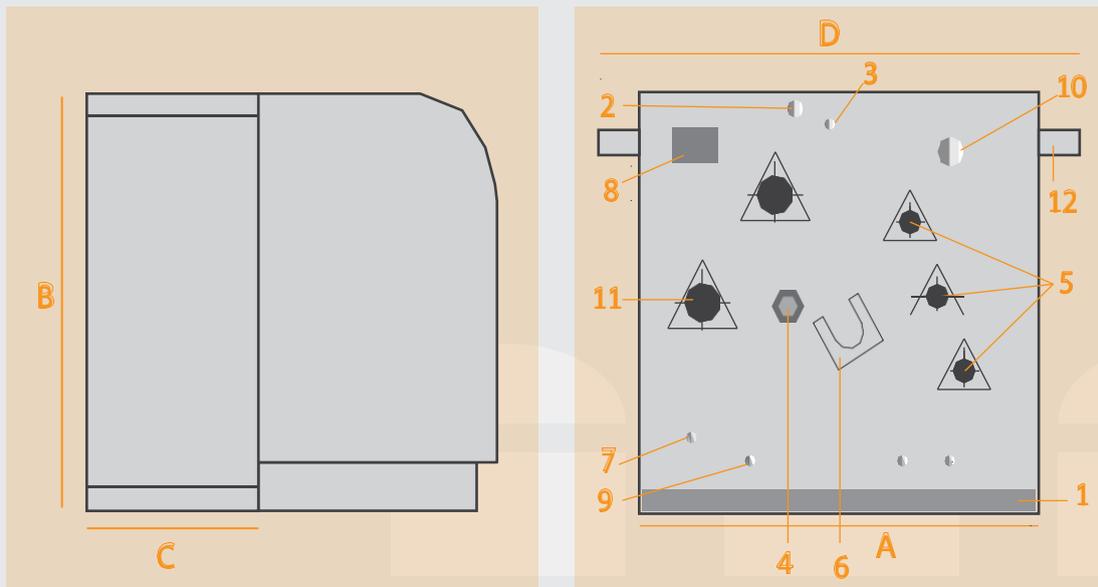
- Fraccionamientos residenciales.
- Desarrollos Turísticos.
- Centros comerciales.

### CARACTERÍSTICAS:

- Normas de fabricación NTE INEN 2683:2014
- 65°C de elevación de temperatura.
- Tipo Radial: Incluye Breaker.
- Con o sin interruptor termomagnético.
- Cambiador de derivaciones de operación exterior (especificar al ordenar).
- Tipo Malla: Incluye Breaker y Bayoneta.
- Boquillas de media tensión tipo pozo.
- Boquillas de baja tensión con conectores en línea.
- Gabinete cerrado.
- Cerradura con provisión para candado.
- Tapa del tanque soldada.
- Mantenimiento mínimo por contaminación.
- Tanque de acero al carbón o acero inoxidable.
- Garantía Técnica: 36 meses.

### PRUEBAS:

- Relación de transformación y polaridad.
- Resistencia óhmica de los devanados.
- Resistencia de los aislamientos.
- Factor de potencia.
- Resistencia de anillos (contactos).
- Pérdidas en vacío y corriente de excitación.
- Pérdidas debidas a la carga e impedancia.
- Potencial aplicado.
- Potencial inducido.



## ACCESORIOS

12	OREJA DE IZAJE
11	BUSHING
10	BREAKER
9	COMBINACIÓN DE VÁLVULA DE DRENAJE Y MUESTREO
8	PLACA DE CARACTERÍSTICAS
7	CONEXIÓN DEL NEUTRO A TIERRA
6	SOPORTE PARA BUSHING DE PARQUEO
5	BOQUILLAS DE BAJA TENSIÓN
4	CONMUTADOR
3	PROVISIÓN PARA LLENADO
2	VÁLVULA DE SOBREPRESIÓN
1	BASE DESLIZABLE CON RECUBRIMIENTO ANTOCORROSIVO

Dimensiones y pesos de los diseños; Tipo Malla y Tipo Radial.

kVA	A	B	C	D	Peso Total (kg)
30 a 150	1050 a 1400	1320 a 1565	1120 a 1160		770 a 1600
225 a 300	1430 a 1445	1250 a 1675	1450		2020 a 2335
500	1585 a 1600	1845 a 2055	1525	590	3090 a 3125
750	1675	2070	1650		4080
1000	1675	1880	2560		4095
1500	1820	2330	2110		5050

\* Dimensiones en mm.

\*\* Dimensiones y Pesos aproximados. Favor de validar con su representante de ventas la información del transformador requerido.



NUESTROS TRANSFORMADORES HAN SIDO FABRICADOS BAJO LOS CONTROLES ESTABLECIDOS POR UN SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD, CUMPLIENDO CON LOS REQUISITOS ISO 9001:2008.