

Soluciones en Transformadores de
Principio a Fin.

Calidad Premium a
Nivel Mundial.

Valmact®



**Catálogo Transformadores
para Redes de Media Tensión.**

valmact.com

¿Qué hacemos por ti?

Creamos productos para el sector eléctrico de la más alta calidad.

Un sólido prestigio.

Somos una **empresa 100% Mexicana** comprometida con nuestros clientes, reconocidos y avalados por **Comisión Federal de Electricidad CFE**. **Productos certificados por LAPEM, IQ NET, ISO-9001: 2015 y RETIE (Colombia).**

Asesoramiento Comercial

- Definimos el portafolio de productos de tu interés.
- Establecemos un volumen de venta que satisfaga tus necesidades.
- Brindar capacitaciones a tu equipo técnico comercial para maximizar tu utilidad.
- Mantenemos una relación abierta y honesta con nuestros clientes.

Garantías Valmact®

- Resistencia ante la interperie.
- Pruebas de calidad en la fabricación y galvanizado de nuestros productos.
- Garantía anti corrosión.
- Material prima de calidad.
- Constante mejora de nuestros procesos de gestión de calidad.

Calidad que nos Distingue

- Innovación y tecnología en el diseño y fabricación de nuestros productos.
- Nuestra calidad no se limita a la fabricación de productos, sino también a su compromiso con el servicio al cliente y el soporte postventa.
- Calidad en la fabricación de productos bajo estándares de calidad y certificación ISO 9001: 2015, IQ NET, LAPEM y RETIE (Colombia)

Portafolio de Productos en Crecimiento

- Nuestro compromiso es contigo al brindarte la solución a tus necesidades con la seguridad y calidad en nuestros productos.
- Contamos con un catálogo extenso y una constante expansión de nuevos productos.



Comisión Federal de Electricidad CFE confía en la **#ExperienciaValmact**. Conoce por que Valmact® es la mejor opción cuando se trata de herraje, aisladores, conectores, cargas exotermicas en México. Somos una marca reconocida internacionalmente.



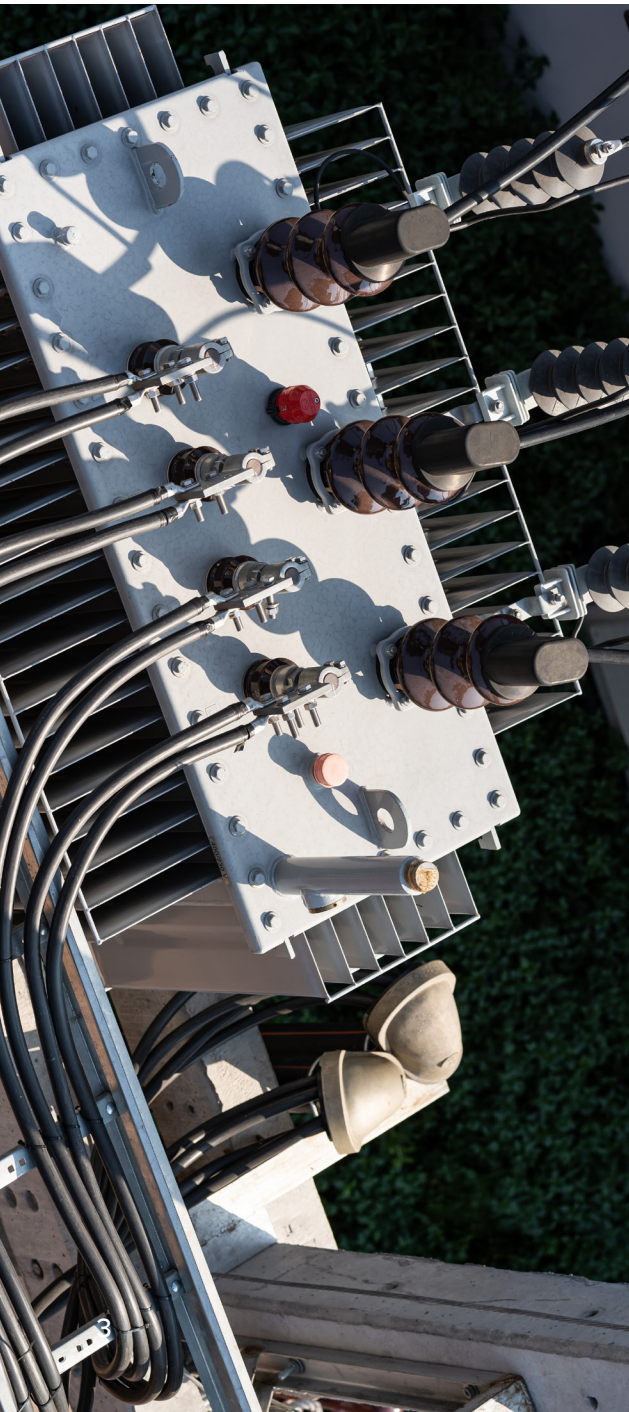
Nuestra Filosofía



Facilitar el suministro de productos eléctricos de baja, media y alta tensión en el menor tiempo posible, promoviendo la capacitación constante a nuestras partes interesadas.



Ser la empresa reconocida y recomendada por las partes interesadas, para el suministro de productos eléctricos de baja, media y alta tensión, teniendo como fortalezas una cultura de tecnología, tiempo de entrega, conocimiento del producto y enfoque de servicio.



Nuestra Propuesta de Valor



Expertos en la Media Tensión.



Respeto al canal; Protegemos nuestro canal de distribución valorando relaciones comerciales a largo plazo.



Personalización en nuestros planes de trabajo.



Experiencia de 15 años en el mercado.



Somos innovación: Implementamos al menos 30 proyectos nuevos de mejora continua o digital para estar a la vanguardia.



Certificaciones ISO 9001: 2015, CFE LAPEM, IQ Net, RETIE (para el mercado Colombiano)



Portafolio en constante crecimiento.

Valmact®

Empresa internacional **100% Mexicana** de alta calidad en fabricación de herraje para Media Tensión.

Transformador Pedestal Trifásico



Valmact® ofrece transformadores diseñados específicamente para aplicaciones comerciales, desarrollos turísticos, hoteles, hospitales, universidades entre otros.

Los transformadores **Valmact®** usan devanados de aluminio o cobre y se optimizan para maximizar la eficiencia y el área de instalación acorde a las necesidades del cliente.

Aplicación

- **Capacidad**
 - Hasta 5,000 kVA ONAN
- **Alta tensión**
 - Construido de acuerdo a NMX-J-285-ANCE, K0000-07 y K0000-08.
 - Impedancia: de acuerdo a NMX-J-285-ANCE, K0000-07 y K0000-08.
 - Devanados de aluminio
 - Hasta 34,500 V conectado en delta o estrella
 - Hasta 200 kV NBAI
 - Cambiador de derivaciones: $\pm 2, 2.5\%$
 - Operación anillo
 - Frente muerto
 - Bushing Wells 200 A
- **Baja tensión**
 - Devanados de aluminio
 - Hasta 1200 V conectado en delta o estrella
 - Hasta 60 kV NBAI
 - Boquillas epoxicas de 2 piezas con espadas de 4 barrenos
- Frecuencia 60 Hz
- Núcleo enrollado (5 piernas)
- Elevación de temperatura: 65°C
- Tipo de enfriamiento: ONAN
- Líquido aislante: Aceite mineral
- Altitud 1,000 MSNM
- Fusibles de expulsión Bay-O-Net + fusible limitador de corriente de rango parcial
- Tanque y gabinete de acero al carbón o acero inoxidable.
- Sistema de pintura en polvo color: Verde conforme a Norma.

Características especiales

- **Baja tensión**
 - Devanados de cobre.
 - Boquillas epóxicas de 2 piezas con espadas hasta 12 barrenos.
 - Boquillas epóxicas de 1 pieza con espadas hasta 12 barrenos
- Frecuencia: 50 Hz
- Elevación de temperatura: 55°C, 55/65°C
- Tipo de enfriamiento: KNAN
- Líquido aislante: Aceite vegetal (VG-100 o FR3) o mineral acorde a necesidades del cliente.
- Impedancia por requerimiento especial de cliente $\pm 7.5\%$
- Altitud: 4,500 MSNM
- Seccionador de 2 posiciones
- Fusibles de expulsión Bay-O-Net + fusible limitador de corriente
- Tanque y gabinete de acero inoxidable grado 409
- Tanque y gabinete de acero inoxidable grado 304
- Sistema de pintura en polvo & acabado con pintura líquida del color requerido por el cliente
- Certificación de zona sísmica IBC
- Pantalla electrostática



Transformador Trifásico Tipo Poste

Valmact	Capacidad	Voltaje	Operación	Conexión	Voltaje Secundario
TPOS3013JV	30 KVA	13200	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	220/127V
TPOS4513JV	45 KVA	13200	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	220/127V
TPOS7513JV	75 KVA	13200	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	220/127V
TPOS7513J440V	75 KVA	13200	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	440/254V
TPOS11213JV	112.5 KVA	13200	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	220/127V
TPOS11213440V	112.5 KVA	13200	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	440/254V
TPOS15013220V	150	13200	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	220/127V
TPOS3023220V	30 KVA	23000	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	220/127V
TPOS4023220V	45 KVA	23000	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	220/127V
TPOS7523220V	75 KVA	23000	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	220/127V
TPOS11223220V	112.5 KVA	23000	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	220/127V
TPOS7533220V	75 KVA	33000	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	220/127V
TPOS7533440V	75 KVA	33000	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	440/254V
TPOS11233220V	112.5	33000	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	220/127V
TPOS11233440V	112.5	33000	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	440/254V
TPOS15033440V	150	33000	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	220/127V



Transformador Trifásico Tipo Pedestal (Conexión Delta - Estrella)

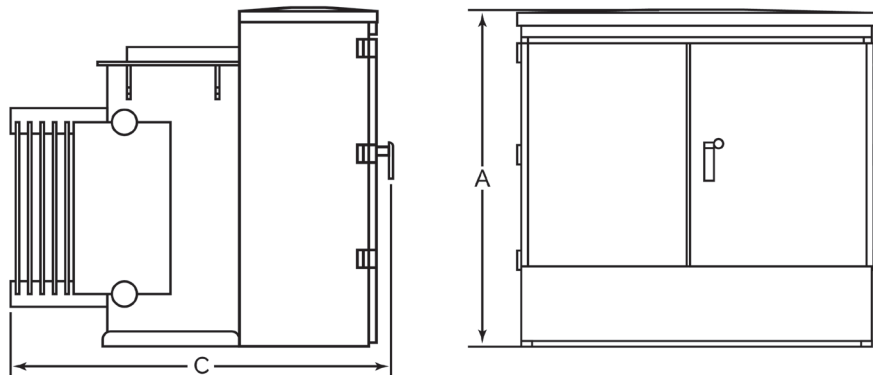
Valmact	Capacidad	Voltaje	Operación	Conexión	Voltaje Secundario*
TPED3013JV	30 KVA	13200	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	220/127V
TPED4513JV	45 KVA	13200	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	220/127V
TPED7513JV	75 KVA	13200	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	220/127V
TPED11213JV	112.5 KVA	13200	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	220/127V
TPED15013JV	150 KVA	13200	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	220/127V
TPED22513JV	225 KVA	13200	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	220/127V
TPED30013JV	300 KVA	13200	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	220/127V
TPED50013JV	500 KVA	13200	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	220/127V
TPED3023JV	30 KVA	23000	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	220/127V
TPED4523JV	45 KVA	23000	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	220/127V
TPED7523JV	75 KVA	23000	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	220/127V
TPED11223JV	112.5 KVA	23000	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	220/127V
TPED15023JV	150 KVA	23000	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	220/127V
TPED22523JV	225 KVA	23000	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	220/127V
TPED30023JV	300 KVA	23000	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	220/127V
TPED50023JV	500 KVA	23000	RADIAL	DELTA-ESTRELLA	220/127V



Transformador Trifásico Tipo Pedestal (Conexión Estrella - Estrella)

Valmact	Capacidad	Voltaje	Operación	Conexión	Voltaje Secundario*
TPED3013JV-EE	30 KVA	13200	RADIAL	ESTRELLA-ESTRELLA	440/254V
TPED4513JV-EE	45 KVA	13200	RADIAL	ESTRELLA-ESTRELLA	440/254V
TPED7513JV-EE	75 KVA	13200	RADIAL	ESTRELLA-ESTRELLA	440/254V
TPED11213JV-EE	112.5 KVA	13200	RADIAL	ESTRELLA-ESTRELLA	440/254V
TPED15013JV-EE	150 KVA	13200	RADIAL	ESTRELLA-ESTRELLA	440/254V
TPED22513JV-EE	225 KVA	13200	RADIAL	ESTRELLA-ESTRELLA	440/254V
TPED30013JV-EE	300 KVA	13200	RADIAL	ESTRELLA-ESTRELLA	440/254V
TPED50013JV-EE	500 KVA	13200	RADIAL	ESTRELLA-ESTRELLA	440/254V
TPED3023JV-EE	30 KVA	23000	RADIAL	ESTRELLA-ESTRELLA	440/254V
TPED4523JV-EE	45 KVA	23000	RADIAL	ESTRELLA-ESTRELLA	440/254V
TPED7523JV-EE	75 KVA	23000	RADIAL	ESTRELLA-ESTRELLA	440/254V
TPED11223JV-EE	112.5 KVA	23000	RADIAL	ESTRELLA-ESTRELLA	440/254V
TPED15023JV-EE	150 KVA	23000	RADIAL	ESTRELLA-ESTRELLA	440/254V
TPED22523JV-EE	225 KVA	23000	RADIAL	ESTRELLA-ESTRELLA	440/254V
TPED30023JV-EE	300 KVA	23000	RADIAL	ESTRELLA-ESTRELLA	440/254V
TPED50023JV-EE	500 KVA	23000	RADIAL	ESTRELLA-ESTRELLA	440/254V

Transformadores Valmact



Dimensiones y pesos de los diseños**

KVA	A	B	C	D	Peso Total (kg)
35 a 150	1050 a 1400	1320 a 1565	1120 a 1160	590	770 a 1600
225 a 300	1430 a 1445	1580 a 1675	1450		2020 a 2335
500	1585 a 1600	1845 a 2055	1525		3090 a 3125
750	1675	2070	1650		4080
1000	1675	1880	2560		4095
1500	1820	2330	2110		5050

* Dimensiones en mm.

**Nota: Dimensiones y pesos aproximados. Favor de validar con su representante de ventas la información del transformador requerido.

Pruebas

Adicionales a las especificaciones en las Normas, se ofrecen (con un costo adicional) las siguientes pruebas especiales:

- Elevación de temperatura en los devanados
- Nivel de ruido



Escanea el QR y consulta existencias de nuestros Transformadores Valmact.

Valmact

Dirección: Av. Alfredo del Mazo Col, Ex Hacienda del Pedregal 9, I y II, 52916 Cd López Mateos, Méx.

Correo: valmact@valmact.com | Teléfono: (55) 51186565