



INELPA

TRANSFORMADORES

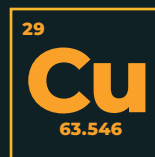
CATÁLOGO DE PRODUCTOS

**POTENCIAMOS
LA ENERGÍA**

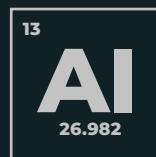
www.inelpa.com.ar

LÍNEA
RURAL

MONOFÁSICOS
TMR



Cobre



Aluminio

/7 7620/231 V

MODELO POTENCIA

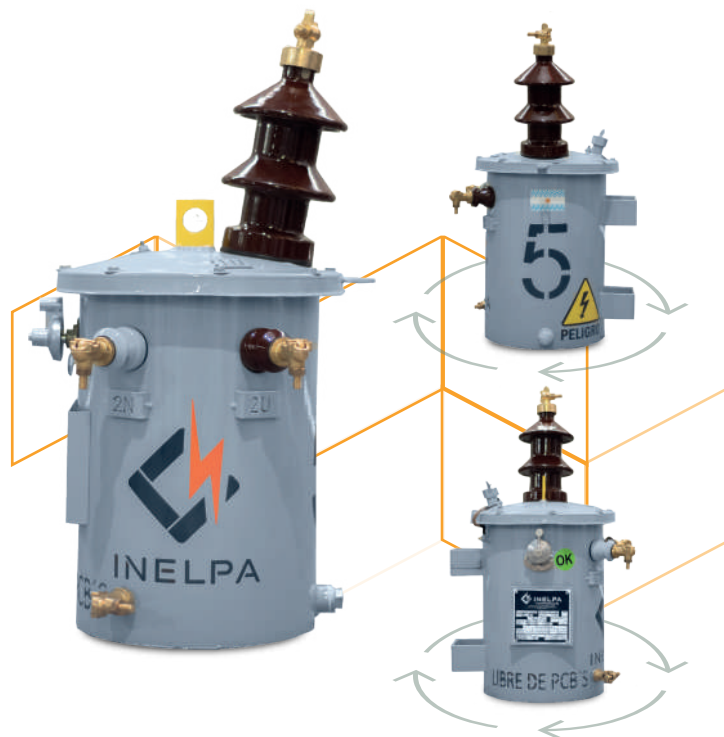
TMR **5/7** ➤ **5kVA ***

TMR **10/7** ➤ **10kVA**

TMR **16/7** ➤ **16kVA**

TMR **25/7** ➤ **25kVA**

TMR **40/7** ➤ **40kVA**



/19 19000/231 V

MODELO POTENCIA

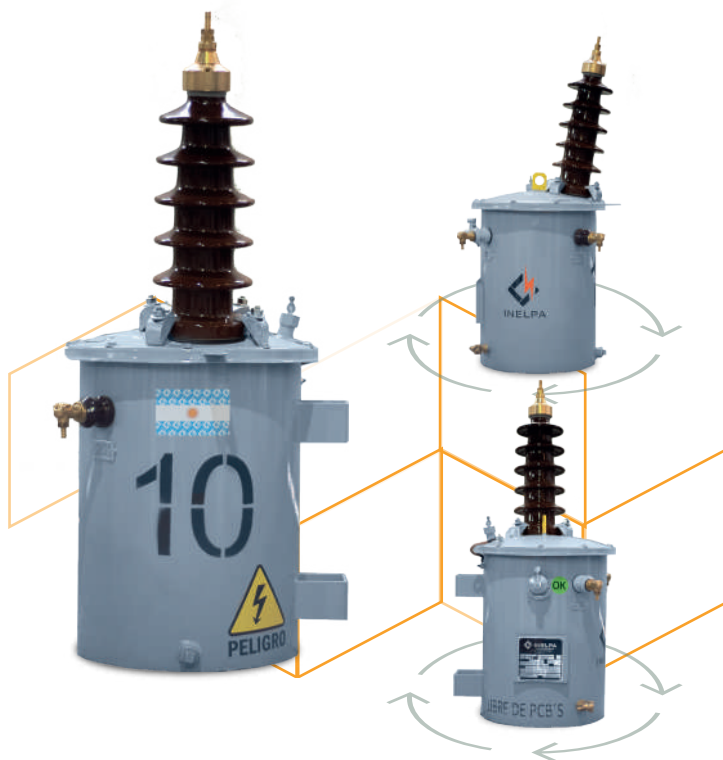
TMR **5/19** ➤ **5kVA**

TMR **10/19** ➤ **10kVA ***

TMR **16/19** ➤ **16kVA**

TMR **25/19** ➤ **25kVA**

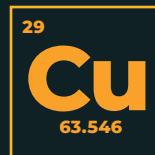
TMR **40/19** ➤ **40kVA**



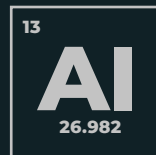
* La foto corresponde al transformador indicado.

LÍNEA
RURAL

BIFÁSICOS
TBR



Cobre



Aluminio

/13 13200/231 V

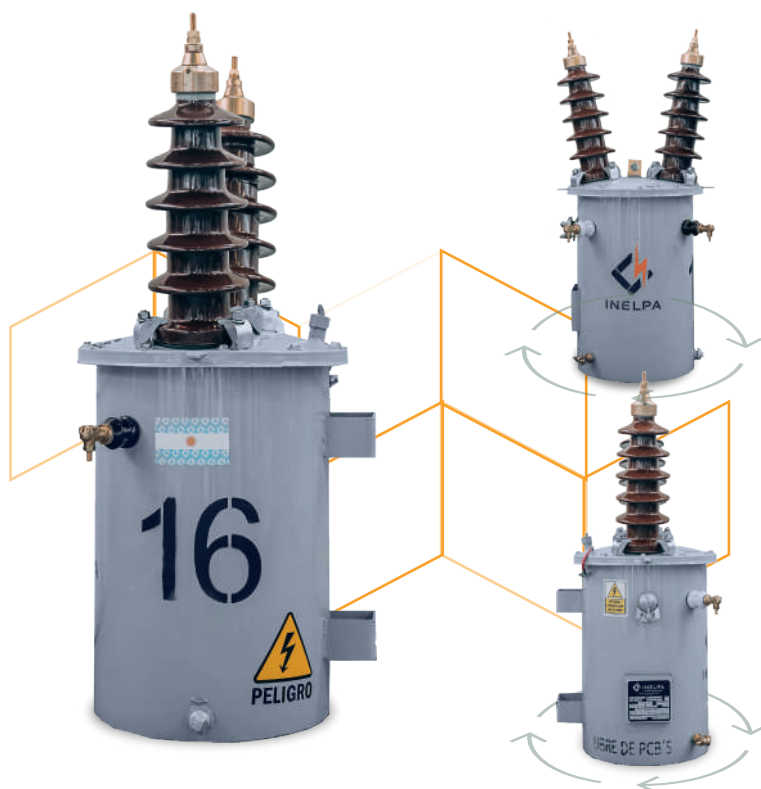
MODELO	POTENCIA
TBR 5/13	➤ 5kVA
TBR 10/13	➤ 10kVA
TBR 16/13	➤ 16kVA
TBR 25/13	➤ 25kVA
TBR 40/13	➤ 40kVA
TBR 63/13	➤ 63kVA
TBR 75/13	➤ 75kVA*
TBR 100/13	➤ 100kVA



* La foto corresponde al transformador indicado.

/33 33000/231 V

MODELO	POTENCIA
TBR 5/33	➤ 5kVA
TBR 10/33	➤ 10kVA
TBR 16/33	➤ 16kVA*
TBR 25/33	➤ 25kVA
TBR 40/33	➤ 40kVA
TBR 63/33	➤ 63kVA
TBR 75/33	➤ 75kVA
TBR 100/33	➤ 100kVA



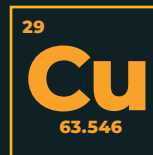
www.inelpa.com.ar



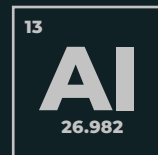
INELPA

LÍNEA
RURAL

TRIFÁSICOS
TTR



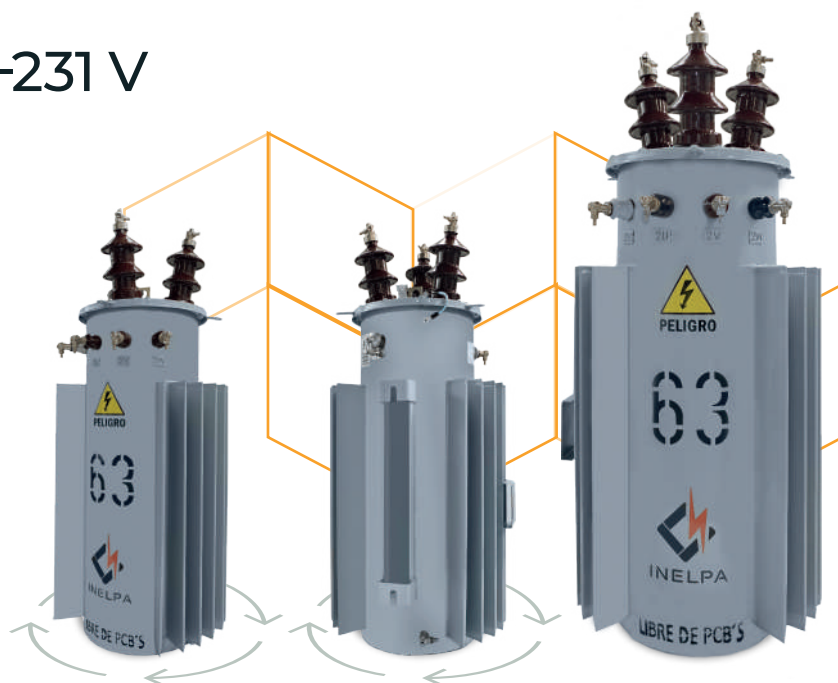
Cobre



Aluminio

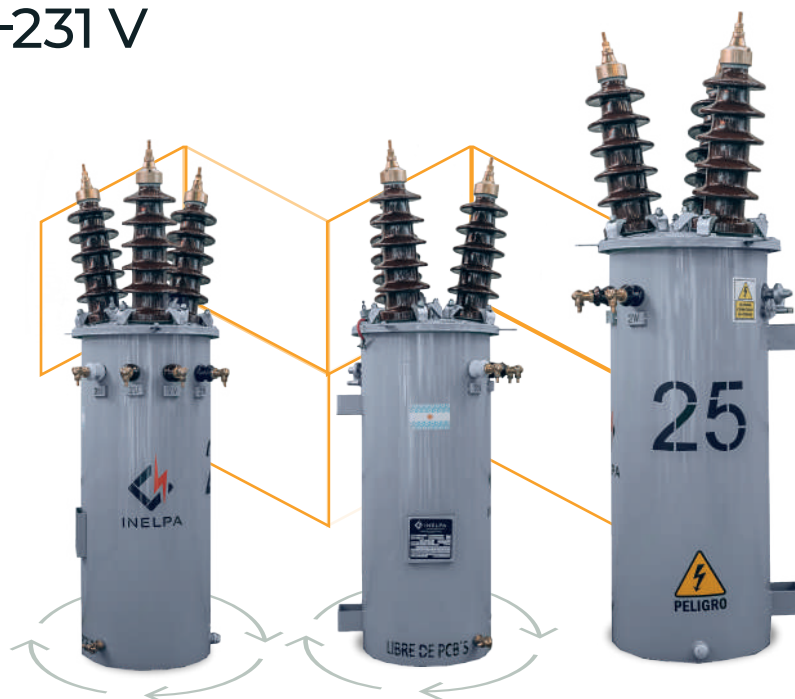
/13 13200/400-231 V

MODELO	POTENCIA
TTR 10/13	10kVA
TTR 16/13	16kVA
TTR 25/13	25kVA
TTR 40/13	40kVA
TTR 63/13	63kVA*



/33 33000/400-231 V

MODELO	POTENCIA
TTR 10/33	10kVA
TTR 16/33	16kVA
TTR 25/33	25kVA*
TTR 40/33	40kVA
TTR 63/33	63kVA



www.inelpa.com.ar

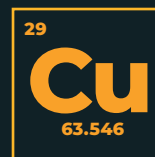


INELPA

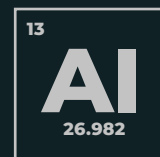
* La foto corresponde al transformador indicado.

LÍNEA
URBANA

CON TANQUE DE EXPANSIÓN
TTD



Cobre



Aluminio

/13 13200/400-231 V

MODELO	POTENCIA
TTD 16/13	➤ 16kVA
TTD 25/13	➤ 25kVA
TTD 40/13	➤ 40kVA
TTD 63/13	➤ 63kVA
TTD 100/13	➤ 100kVA
TTD 125/13	➤ 125kVA
TTD 160/13	➤ 160kVA
TTD 200/13	➤ 200kVA
TTD 250/13	➤ 250kVA
TTD 315/13	➤ 315kVA

MODELO	POTENCIA
TTD 400/13	➤ 400kVA
TTD 500/13	➤ 500kVA
TTD 630/13	➤ 630kVA*
TTD 800/13	➤ 800kVA
TTD 1000/13	➤ 1000kVA
TTD 1250/13	➤ 1250kVA
TTD 1500/13	➤ 1500kVA
TTD 1600/13	➤ 1600kVA
TTD 2000/13	➤ 2000kVA
TTD 2500/13	➤ 2500kVA

* La foto corresponde al transformador indicado.



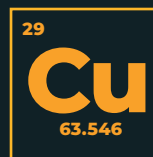
www.inelpa.com.ar



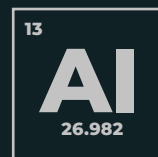
INELPA

LÍNEA
URBANA

LLENADO INTEGRAL
TTD



Cobre



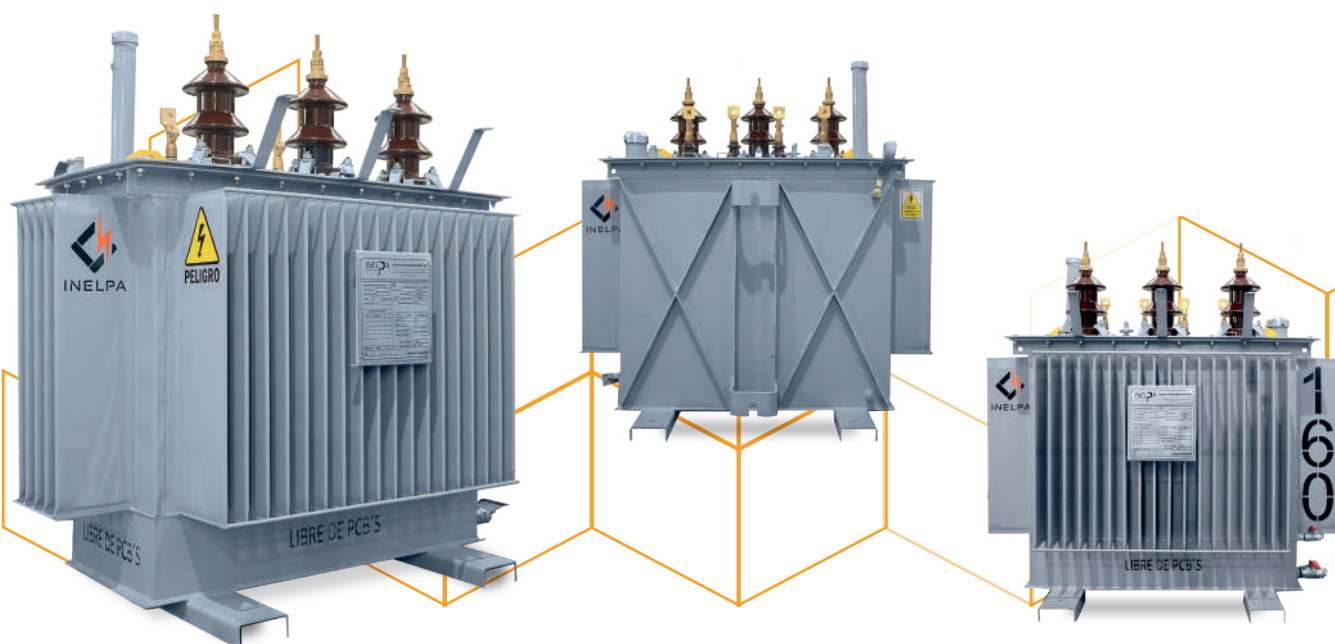
Aluminio

/13 13200/400-231 V

MODELO	POTENCIA
TTD 16/13	➤ 16kVA
TTD 25/13	➤ 25kVA
TTD 40/13	➤ 40kVA
TTD 63/13	➤ 63kVA
TTD 100/13	➤ 100kVA
TTD 125/13	➤ 125kVA
TTD 160/13	➤ 160kVA*
TTD 200/13	➤ 200kVA
TTD 250/13	➤ 250kVA
TTD 315/13	➤ 315kVA

MODELO	POTENCIA
TTD 400/13	➤ 400kVA
TTD 500/13	➤ 500kVA
TTD 630/13	➤ 630kVA
TTD 800/13	➤ 800kVA
TTD 1000/13	➤ 1000kVA
TTD 1250/13	➤ 1250kVA
TTD 1500/13	➤ 1500kVA
TTD 1600/13	➤ 1600kVA
TTD 2000/13	➤ 2000kVA
TTD 2500/13	➤ 2500kVA

* La foto corresponde al transformador indicado.



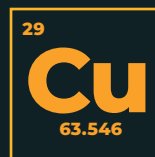
www.inelpa.com.ar



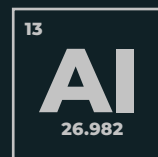
INELPA

LÍNEA
URBANA

CON TANQUE DE EXPANSIÓN
TTD



Cobre



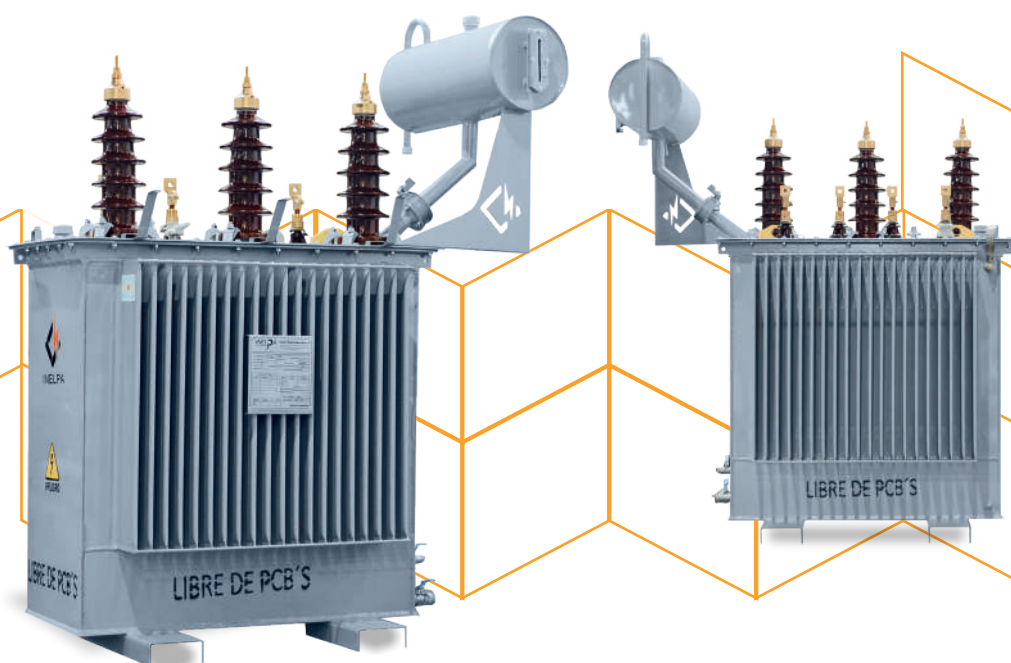
Aluminio

/33 33000/400-231 V

MODELO	POTENCIA
TTD 16/33	➤ 16kVA
TTD 25/33	➤ 25kVA
TTD 40/33	➤ 40kVA
TTD 50/33	➤ 50kVA
TTD 63/33	➤ 63kVA
TTD 80/33	➤ 80kVA
TTD 100/33	➤ 100kVA
TTD 125/33	➤ 125kVA
TTD 160/33	➤ 160kVA
TTD 200/33	➤ 200kVA
TTD 250/33	➤ 250kVA

MODELO	POTENCIA
TTD 315/33	➤ 315kVA
TTD 400/33	➤ 400kVA
TTD 500/33	➤ 500kVA
TTD 630/33	➤ 630kVA
TTD 800/33	➤ 800kVA
TTD 1000/33	➤ 1000kVA
TTD 1250/33	➤ 1250kVA
TTD 1500/33	➤ 1500kVA
TTD 1600/33	➤ 1600kVA
TTD 2000/33	➤ 2000kVA
TTD 2500/33	➤ 2500kVA

* La foto corresponde al transformador indicado.



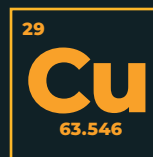
www.inelpa.com.ar



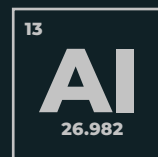
INELPA

LÍNEA
URBANA

LLENADO INTEGRAL
TTD



Cobre



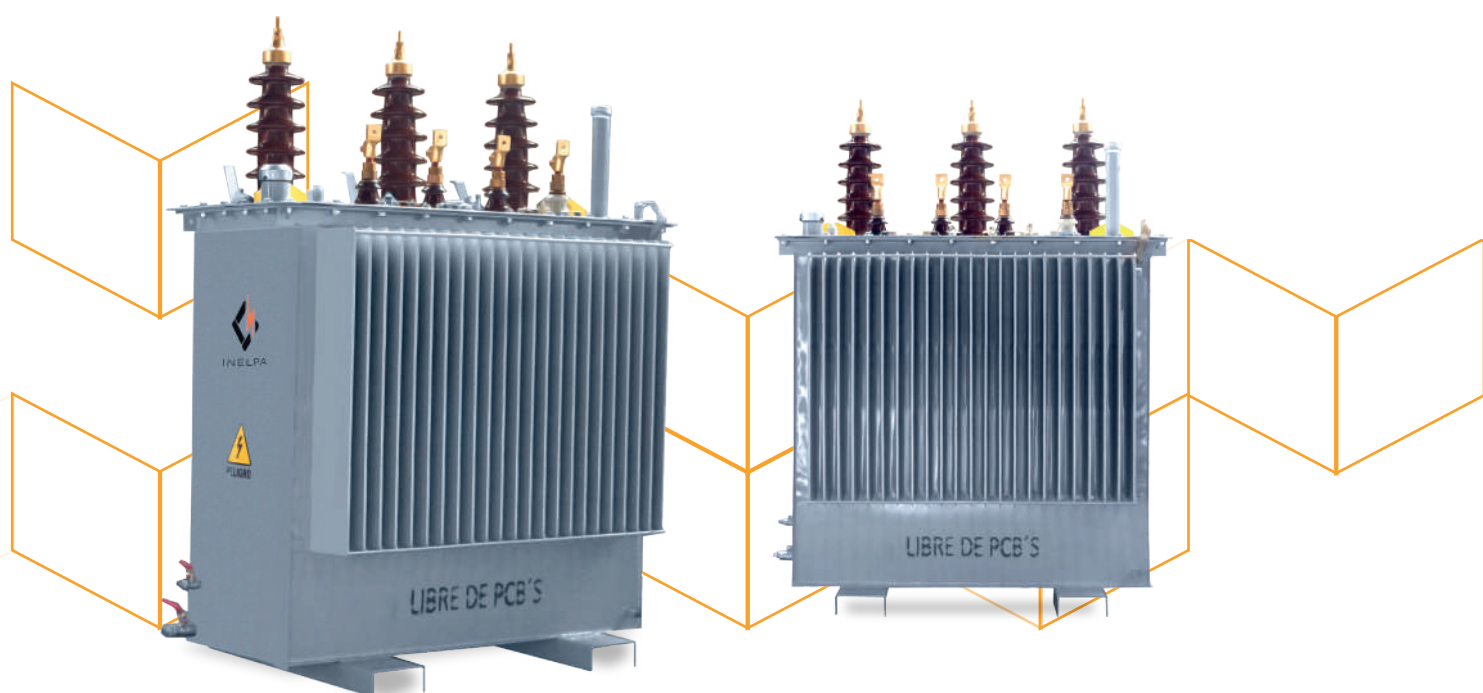
Aluminio

/33 33000/400-231 V

MODELO	POTENCIA
TTD 16/33	➤ 16kVA
TTD 25/33	➤ 25kVA
TTD 40/33	➤ 40kVA
TTD 63/33	➤ 63kVA
TTD 100/33	➤ 100kVA
TTD 125/33	➤ 125kVA
TTD 160/33	➤ 160kVA
TTD 200/33	➤ 200kVA
TTD 250/33	➤ 250kVA
TTD 315/33	➤ 315kVA

MODELO	POTENCIA
TTD 400/33	➤ 400kVA
TTD 500/33	➤ 500kVA
TTD 630/33	➤ 630kVA
TTD 800/33	➤ 800kVA
TTD 1000/33	➤ 1000kVA
TTD 1250/33	➤ 1250kVA
TTD 1500/33	➤ 1500kVA
TTD 1600/33	➤ 1600kVA
TTD 2000/33	➤ 2000kVA
TTD 2500/33	➤ 2500kVA

* La foto corresponde al transformador indicado.



www.inelpa.com.ar



INELPA



REDUCTOR CLASE A

MODELO	POTENCIA
TTS 200/33/13	➤ 200kVA
TTS 250/33/13	➤ 250kVA
TTS 315/33/13	➤ 315kVA
TTS 400/33/13	➤ 400kVA
TTS 500/33/13	➤ 500kVA
TTS 630/33/13	➤ 630kVA
TTS 800/33/13	➤ 800kVA
TTS 1000/33/13	➤ 1000kVA
TTS 1250/33/13	➤ 1250kVA
TTS 1600/33/13	➤ 1600kVA
TTS 2000/33/13	➤ 2000kVA

REDUCTOR CLASE B

MODELO	POTENCIA
TTS 2500/33/13	➤ 2500kVA
TTS 3150/33/13	➤ 3150kVA
TTS 4000/33/13	➤ 4000kVA
TTS 5000/33/13	➤ 5000kVA



ELEVADOR CLASE A

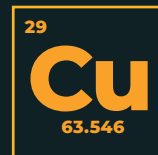
MODELO	POTENCIA
TTS 200/13/34	➤ 200kVA
TTS 250/13/34	➤ 250kVA
TTS 315/13/34	➤ 315kVA
TTS 400/13/34	➤ 400kVA
TTS 500/13/34	➤ 500kVA
TTS 630/13/34	➤ 630kVA
TTS 800/13/34	➤ 800kVA
TTS 1000/13/34	➤ 1000kVA
TTS 1250/13/34	➤ 1250kVA
TTS 1600/13/34	➤ 1600kVA
TTS 2000/13/34	➤ 2000kVA

ELEVADOR CLASE B

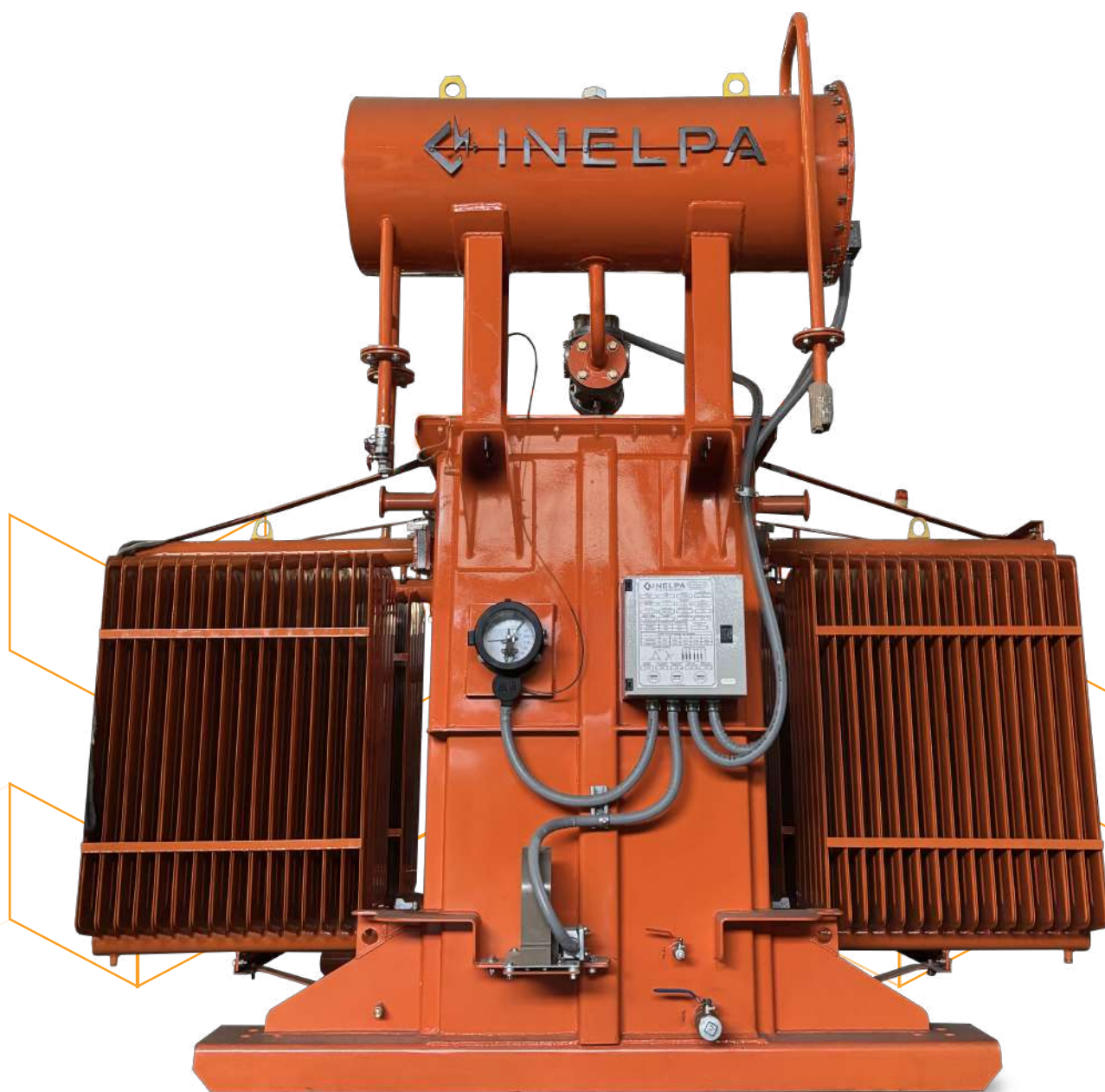
MODELO	POTENCIA
TTS 2500/13/34	➤ 2500kVA
TTS 3150/13/34	➤ 3150kVA
TTS 4000/13/34	➤ 4000kVA
TTS 5000/13/34	➤ 5000kVA

LÍNEA
SUBTRANSMISIÓN

TTS



Cobre



REDUCTOR CLASE B

MODELO	POTENCIA
TTS 2500/33/13	» 2500kVA

ELEVADOR CLASE B

MODELO	POTENCIA
TTS 2500/13/34	» 2500kVA

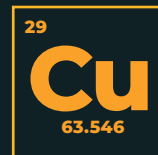
www.inelpa.com.ar



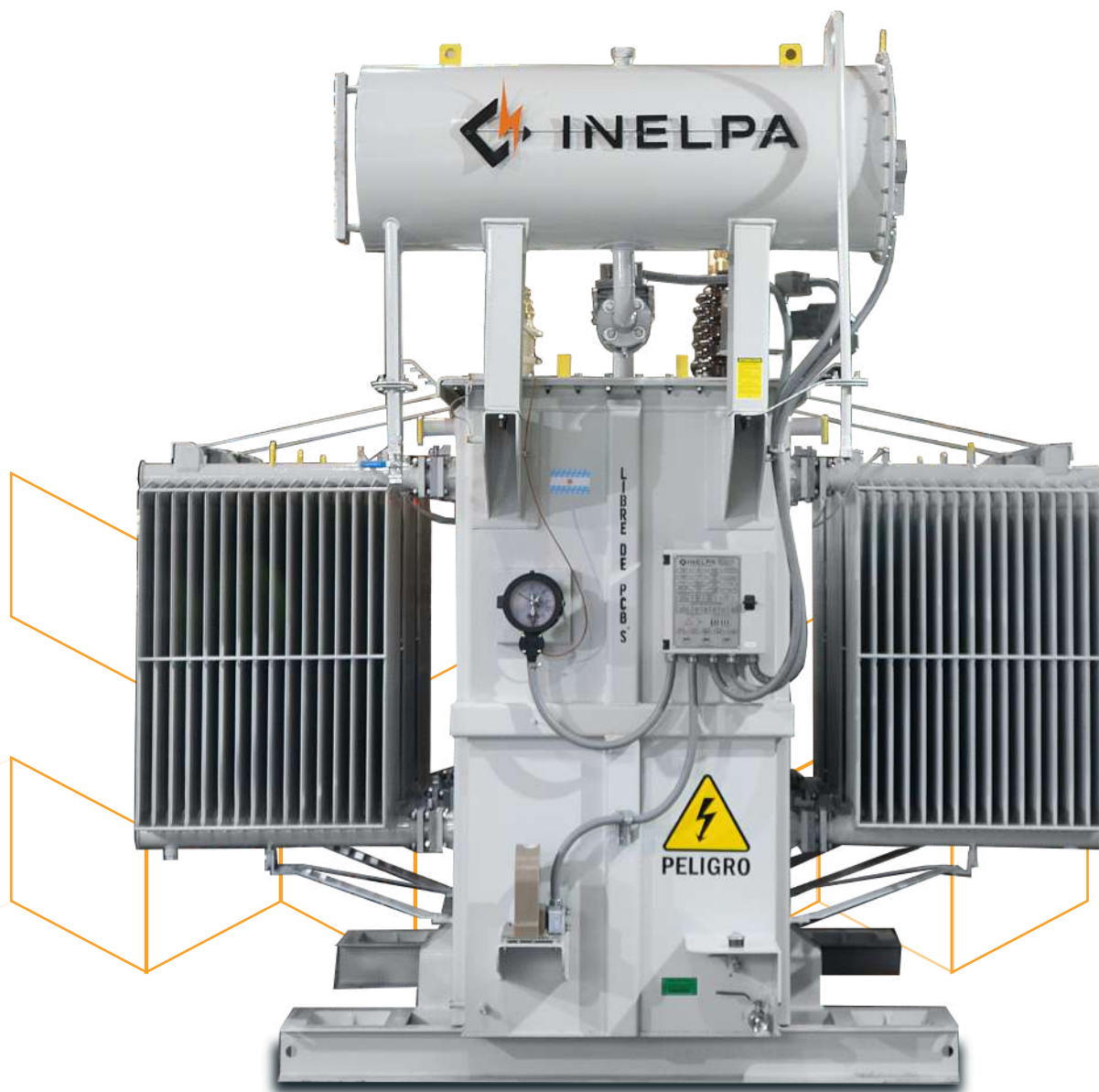
INELPA

LÍNEA
SUBTRANSMISIÓN

TTS



Cobre



REDUCTOR CLASE B

MODELO

POTENCIA

TTS **5000/33/13** ➤ **5000kVA**

ELEVADOR CLASE B

MODELO

POTENCIA

TTS **5000/13/34** ➤ **5000kVA**

www.inelpa.com.ar



INELPA

LÍNEA

PETROLERO Y MINERO



Cobre

Los transformadores Tipo Petrolero y Tipo Minero, son utilizados en diferentes tipos de industrias, y siempre operan en entornos productivos sumamente exigentes.

Se caracterizan por su robustez y durabilidad, y por su capacidad de soportar condiciones ambientales adversas, tales como vibraciones, altas temperaturas, y potenciales explosiones.

Su diseño envolvente, tiene el propósito de brindar protección contra riesgos ambientales específicos, como polvo, humedad, y vapores inflamables. También pueden estar encapsulados y sellados herméticamente, para mayor seguridad.

Estos productos se diseñan a medida para poder cumplir en cada caso, con las aplicaciones industriales en las que se emplean.

NORMAS DE FABRICACIÓN Y ENSAYOS: ANSI, IEC, IEEE, IRAM.

Acompañamos la transición energética con la incorporación de una nueva línea de transformadores diseñados específicamente para parques solares y eólicos.

Estos transformadores, están especialmente diseñados para la producción de energías renovables, adaptados a las particularidades de cada proyecto con una clara concepción del cuidado del medio ambiente.

Están fabricados y ensayados según la norma IRAM e IEC 76 y se construyen también según especificaciones técnicas particulares.

Con la calidad y confiabilidad que nos caracterizan, nuestros transformadores están preparados para integrarse eficientemente en sistemas de generación de energía renovable, optimizando su rendimiento y contribuyendo a un futuro más sostenible.

1. Transformadores para Parques Solares:

Nuestros transformadores elevadores diseñados para sistemas fotovoltaicos de gran escala, permiten aprovechar al máximo la energía del sol. Son equipos robustos y eficientes que garantizan una conexión segura y estable a la red, maximizando la inyección de energía y minimizando las pérdidas.

Características Destacadas:

- Diseño optimizado para las características específicas de los inversores solares.
- Alta eficiencia para minimizar las pérdidas de energía.
- Construcción robusta para una larga vida útil en condiciones ambientales exigentes.
- Bajos niveles de ruido para un funcionamiento silencioso.
- Opciones de protección avanzadas para garantizar la seguridad del sistema.
- Adaptabilidad a diferentes configuraciones de parques solares.

2. Transformadores para Parques Eólicos:

Nuestros transformadores para aerogeneradores están diseñados para soportar las condiciones dinámicas y los requerimientos específicos de los sistemas de energía eólica. Garantizan una elevación de tensión eficiente y una conexión confiable a la red, permitiendo aprovechar al máximo el potencial del viento.

Características Destacadas:

- Resistencia a vibraciones y cargas mecánicas.
- Diseño compacto para facilitar la integración en las góndolas de los aerogeneradores (según modelo).
- Alta tolerancia a las fluctuaciones de tensión y frecuencia.
- Sistemas de enfriamiento eficientes para garantizar un rendimiento óptimo.
- Protecciones especiales contra sobretensiones y otros eventos.
- Soluciones personalizadas según las necesidades de cada proyecto eólico.

¿Por qué elegir los transformadores INELPA para sus proyectos de energías renovables?

- **Experiencia y trayectoria:** somos líderes en la fabricación de transformadores en Argentina, con años de experiencia brindando soluciones confiables y de alta calidad.
- **Ingeniería especializada:** nuestro equipo de ingenieros cuenta con el conocimiento y la experiencia para diseñar y fabricar transformadores que cumplen con los estándares más exigentes de la industria de energías renovables.
- **Calidad garantizada:** utilizamos materiales de primera calidad y procesos de fabricación rigurosos para asegurar la durabilidad y el rendimiento óptimo de nuestros transformadores.
- **Asesoramiento integral:** le brindamos asesoramiento técnico personalizado para ayudarlo a seleccionar el transformador adecuado para su proyecto.
- **Servicio postventa:** contamos con un equipo de servicio técnico capacitado para brindarle soporte y mantenimiento cuando lo necesite.

Especialmente aptos y muy confiables en aquellas instalaciones que requieran alta seguridad y calidad de servicio.

El encapsulado de las bobinas en resina clase F o superior provee excelente comportamiento ante los esfuerzos electrodinámicos de cortocircuito, lo que los hace extremadamente seguros.

Con su baja inflamabilidad, son ideales para aplicaciones críticas, y están diseñados para maximizar su inversión con un rendimiento confiable y una larga vida útil.

Esto los convierte en la mejor opción para la distribución de energía de media tensión en edificios.

Nuestra clasificación E2 C2 F1, certifica nuestra capacidad para ofrecer soluciones confiables en entornos con frecuente condensación o alta contaminación (E2), operando de manera segura incluso a bajas temperaturas (-25°C para instalación exterior – C2), y con un comportamiento superior frente al fuego (F1).



INELPA

TRANSFORMADORES

 +54 3492 614726

 03492 423405

ventas@inelpa.com.ar

Lorenzatti 143

Rafaela, Santa Fe.

www.inelpa.com.ar

   /inelpatransformadores