

Perforan, roscan y fijan  
en una sola operación.



**AUTOPERFORANTES** 

# FIJACIONES TEL<sup>®</sup> EN EL SISTEMA CONSTRUCTIVO STEEL FRAMING

En toda obra construida con el sistema Steel Framing,  
la vinculación de los materiales se realiza con

*tornillos Autoperforantes TEL<sup>®</sup>*

—

## **TEL**® **AUTOPERFORANTES** **BULONES**

**TEL** es una empresa nacional, pionera en la fabricación de tornillería autoperforante. La calidad de sus productos, la innovación, el servicio y la asistencia técnica, constituyen la base de un crecimiento sostenido durante más de dos décadas y del liderazgo alcanzado en los mercados de la construcción y de las autopartes.

**TEL** ha sido la primera empresa Argentina en desarrollar tornillos autoperforantes que permiten, por la facilidad de su aplicación, minimizar tiempos y costos en la vinculación de materiales, garantizando alta resistencia a los agentes corrosivos y robustez estructural en las más diversas aplicaciones.

La certificación de sus procesos industriales conforme a las Normativas **ISO 9001**, **ISO/TS 16949** e **ISO 14001**, constituye un claro ejemplo del compromiso de **TEL** con la Calidad, la Mejora Continua, Protección del Medio Ambiente, y la Satisfacción plena de las expectativas de sus Clientes.



### **INNOVACIÓN, INVERSIÓN, CALIDAD**

Desde 1993 la innovación y la inversión contribuyeron a generar el sello de calidad de **TEL**, dando como resultado productos, y servicios reconocidos, que alcanzan los más altos estándares del mercado, nacional e internacional.

**TEL** utiliza una importante cantidad de recursos internos para asegurarse que sus clientes obtengan productos de la mejor calidad.

### **DESARROLLO DE NUEVOS PRODUCTOS**

**TEL** se enorgullece de su capacidad para satisfacer con celeridad las necesidades de tornillos y productos que el mercado demanda.

En base a su extensa experiencia en aplicaciones, **TEL** puede diseñar y fabricar componentes para requerimientos específicos.

### **EXCELENCIA EN LA FABRICACIÓN**

Con el objetivo de mantener su reputación como proveedor de productos de calidad, **TEL** continúa realizando

inversiones en maquinarias, herramientas, medios de control y recursos humanos.

Esta filosofía de trabajo, le permite a la compañía responder efectivamente a los desafíos siempre cambiantes de la industria.

Los laboratorios de ensayos de materiales, certifican las condiciones de las materias primas e insumos, los procesos industriales siguen estrictos procedimientos, y los equipos de producción poseen controles automáticos y *poka-yoke* para asegurar el cumplimiento exhaustivo de los requerimientos de cada fase de fabricación.

El resultado, es un producto de excelencia, de calidad mundial.

### **CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN**

La división de tornillos de **TEL** opera en una planta industrial moderna, altamente eficiente, y muy bien equipada, administrada, y operada para alcanzar las expectativas de entrega y calidad que el mercado exige.

En un área fabril de 17.000 m<sup>2</sup> integra todos los procesos de producción, incluyendo la recepción, control, y procesamiento de la materia prima, los procesos de estampado, roscado, tratamiento térmico, tratamiento superficial, y tratamiento de efluentes tanto gaseosos como líquidos, culminando con el fraccionado y despacho de los diferentes productos.

Innovación,  
inversión, calidad

---



## SOPORTE DE INVENTARIOS

---

**TEL** mantiene un inventario sistematizado de materia prima, insumos, productos semielaborados y productos terminados, para garantizar el suministro continuo de los productos a los clientes en tiempo y forma.

Para **TEL** el cliente es su principal activo y por ello procura asistirlo para satisfacer las necesidades y exigencias del día a día.

## MATERIALES Y RECUBRIMIENTOS VARIADOS

---

La diversidad de aplicaciones de los tornillos en las diferentes ramas industriales, dan lugar a la utilización de materiales y tratamientos superficiales muy variados.

**TEL** puede asesorar a los clientes en la elección de los tornillos a ser utilizados de acuerdo a cada aplicación. Las combinaciones de tipo de cabeza y vástago, tipo de rosca y punta, materia prima, tratamientos térmicos, recubrimientos electrolíticos u orgánicos, y trabas químicas, pueden resolver las condiciones más variadas y exigentes.



## DESARROLLOS ESPECIALES

**TEL** introduce continuamente nuevos productos para satisfacer los requerimientos del mercado, y configuraciones especiales de tornillos.

La empresa mantiene una política de asistencia permanente y de trabajo junto con sus clientes, generando nuevos desarrollos y soluciones para los problemas que presentan los nuevos sistemas de construcción, estructuras, máquinas, equipos y automotores.

## KNOW-HOW Y NUEVAS TECNOLOGÍAS

Periódicamente son introducidas nuevas líneas de productos. El objetivo es mantener una oferta actualizada, alineada con las necesidades del mercado y las evoluciones tecnológicas en fijaciones, aprovechando al máximo el *know-how*, los recursos humanos y el equipamiento disponible.

Paralelamente la inversión en nuevas tecnologías y procesos, proyectan a **TEL** como la empresa más importante del rubro en Argentina y una de las más importantes de Sudamérica.

## COMPROMISO CON LA CALIDAD Y EL MEDIO AMBIENTE

Los clientes confían en la calidad, el respaldo y el cumplimiento de las especificaciones tanto de los materiales como de los productos terminados.

Paralelamente, **TEL** continúa certificando la calidad de sus procesos productivos bajo las Normas **ISO 9001**, **ISO/TS 16949**, y la Norma **ISO 14001**, la que le permite desarrollar la actividad productiva cuidando el medio ambiente.



ISO 9001

ISO/TS 16949

ISO 14001



PRODUCTO ARGENTINO



**AUTOPERFORANTES  
BULONES**

Tel. (011) 4240-6664  
info@autoperforantes.com  
[www.autoperforantes.com](http://www.autoperforantes.com)