



25 años en el mercado, somos expertos en la producción de conductores eléctricos.

conecel.com.mx

Somos una empresa orgullosamente mexicana con 25 años en el mercado, expertos en la producción de conductores eléctricos. Gracias a nuestro excelente trabajo nos hemos convertido en el fabricante líder de extensiones eléctricas en América Latina.



MISIÓN

Fabricar y comercializar conductores eléctricos con calidad, pasión e innovación, buscando la satisfacción de nuestros clientes, el crecimiento de nuestra empresa y el de nuestra gente.



VISIÓN

Ser una empresa líder en la fabricación de conductores eléctricos, reconocida por su calidad y excelencia en el servicio.



POLITICA DE CALIDAD

En Manufacturera Conecel fabricamos conductores eléctricos confiables a fin de lograr la satisfacción de nuestros clientes y a las partes interesadas de nuestro sistema de gestión de calidad; asegurando la mejora continua en cada proceso y comprometidos con el entorno.

HISTORIA





STRENGTHS

- UL Certification (File: E228777, E230157)
- Very High quality product.
- Solid Company with 25 years manufacturing
- New facility + capacity expansion.
- Fast decision-making.
- Good level of service
- Invest in new machinery.



WEAKNESSES

- Product innovation
- External transportation fleet to export.
- Global certifications

SWOT



- New technologies
- Develop new products
- Factory to become a strong USA supplier.
- Growing market in USA and Mexico.

OPPORTUNITIES

- Low price/Low quality products from other countries
- Product disappearing because of Electric innovation.
- Commodities price movement. 2022 (copper, aluminum, PVC)

THREATS



Y2022 Sales Volume (\$): \$ 27,000,000 (USD)

Company Staff: 186

Operating since 1997



Key Products produced:

Electrical Cable	36 %
Power Cord	26 %
Extension Cord	32 %
Others	6 %



Main Processes:

Manufacture/Assemble
Extrusion
Wire Drawing Process



Main Raw Materials:

Copper
Aluminum
PVC



Major Market:

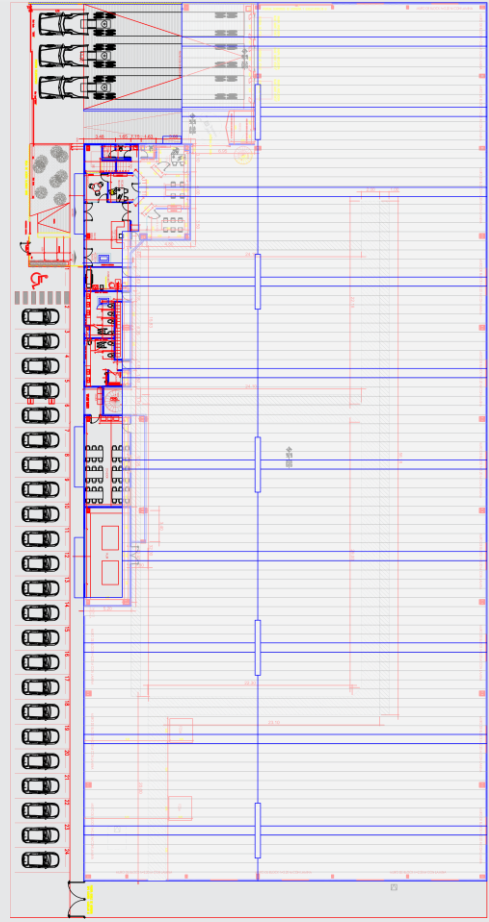
North American	0 %
Europe	0 %
South American	10 %
Domestic	90 %



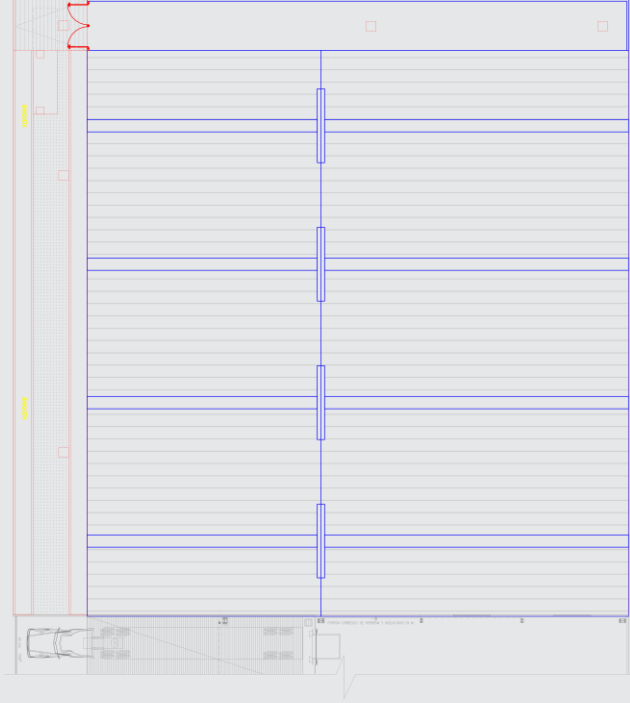
Capacity:

Installed Cap: 1.500.000 pcs/month
Utilized Cap: 900.000 pcs/month
Working Shifts: 2

PRODUCCIÓN

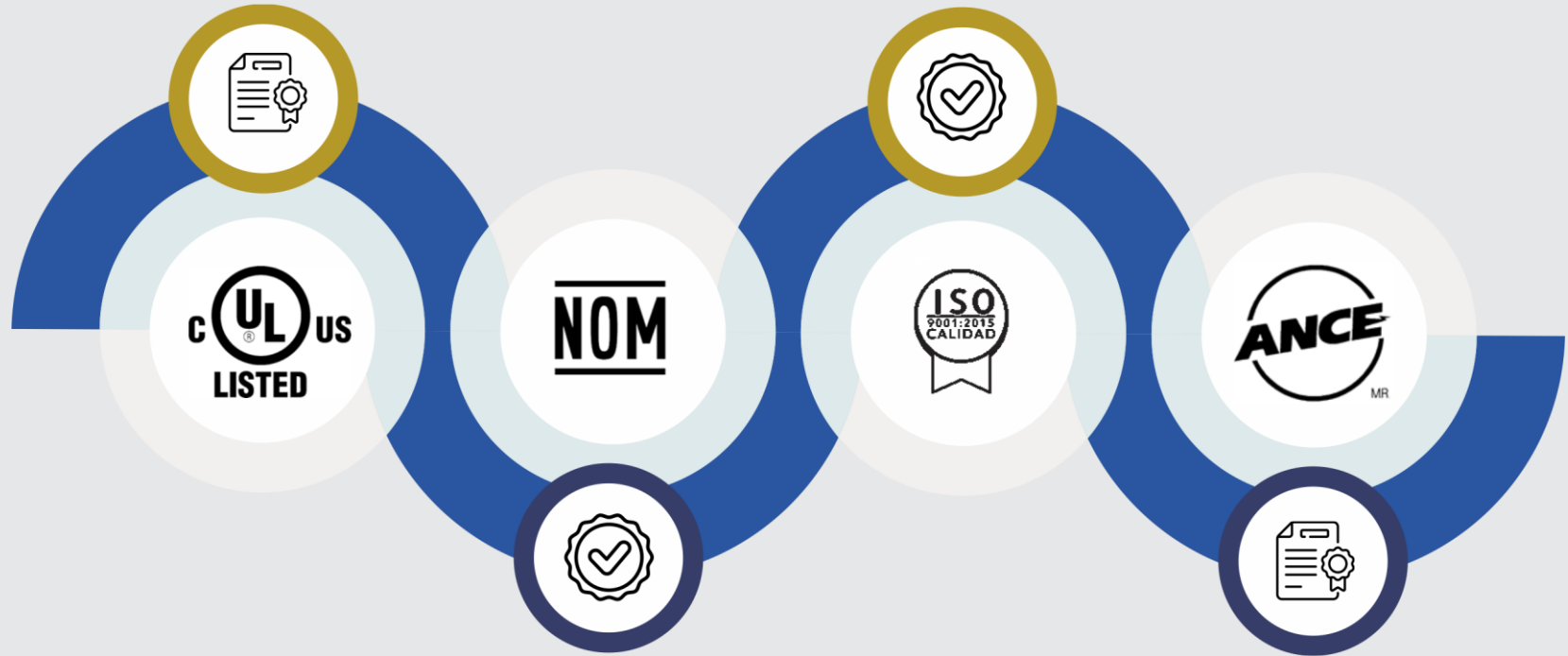


ALMACÉN



Area:
Workshop 5,000 m²
Warehouse 2,500 m²

NUESTRAS CERTIFICACIONES



NUESTROS PRODUCTOS

Contamos con una amplia cartera de productos para los sectores de electrodomésticos, industrial, automotriz, ferretero y de la construcción, con el objetivo de satisfacer los diversos requisitos de nuestros clientes.

conecel



**EXTENSIÓN
DOMÉSTICA**

conecel



**EXTENSIÓN
USO RUDO**

conecel



**ARNÉS
ELÉCTRICO**

conecel



TOMACORRIENTE

conecel



**CABLE
USO RUDO**

conecel



**CABLE
POT**

conecel



**CABLE
THW**

conecel



**CABLE
AUTOMOTRIZ**

COBRE Y CCA

NUESTRO PROCESO





ESTIRADO

El cobre se adquiere en rollos de 8 mm de diámetro denominado alambrón. Esta materia prima debe procesarse para disminuir su diámetro a 14 AWG



TREFILADO

En esta parte del proceso se disminuye el diámetro del cobre 14 AWG a un diámetro cada vez más fino hasta lograr las especificaciones deseadas.



BUNCHADO

Una vez logrado el calibre deseado con los hilos, se unen y enrollan de manera similar a una cuerda. Así, se obtiene un cable con las características de conducción y mecánicas deseadas.



EXTRUSIÓN

En extrusión se inyecta PVC sobre el conductor eléctrico para proporcionarle un aislamiento y dar como resultado al cable eléctrico.



MANUFACTURA

Se procede a fabricar de acuerdo a las especificaciones deseadas por el cliente. En esta parte del proceso se incluye:

1. Desforre
2. Desfasado
3. Peladura
4. Aplicación
5. Moldeo
6. Prueba Eléctrica
7. Enrollado
8. Empaque

Se obtiene como resultado final
**EXTENSIONES ELÉCTRICAS,
TOMACORRIENTES Y ARNESES**





conecel[®]

Seguridad en conductores eléctricos





CONTACTO

Gerente Comercial:

Ing. Ana Godínez


 461 209 2804

Jefe Ventas:

Ing. Feliciano Medrano

 461 101 0495

 Ote 5 124, Cd Industrial,
Celaya, Gto

 www.conecel.com.mx

 Conecel.