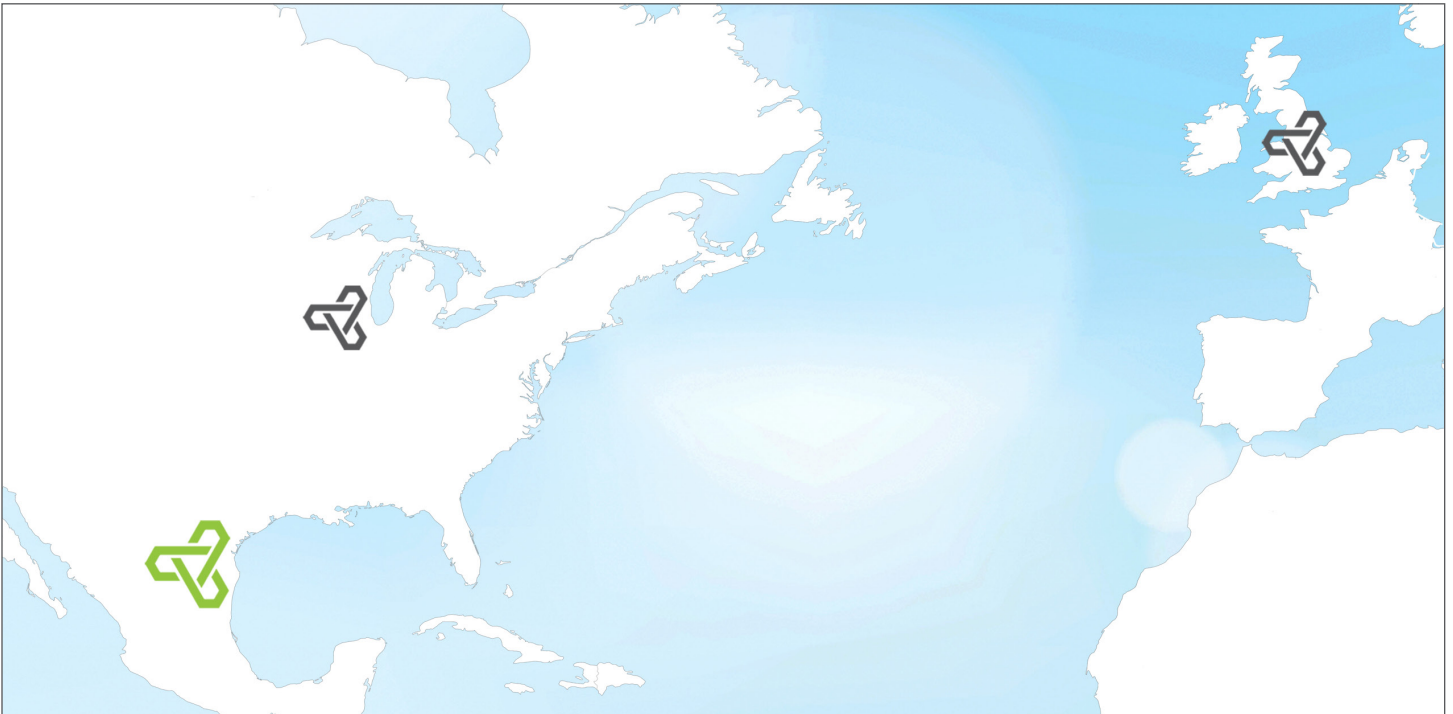


Presentamos

Manufactura de Optimas en Monterrey, México



Utilizando procesos de estampado en frío, Optimas mostrará su experiencia y capacidad de producción para fabricar sujetadores en el segundo semestre de 2024 en Monterrey, México.

Planificado bajo la sombra del épico Cerro de la Silla de Monterrey, Optimas aprovechará los más de 130 años de experiencia de sus plantas en Wood Dale, IL, EE.UU. (Chicago) y Droitwich Spa, Reino Unido (Birmingham) para producir sujetadores de rosca externa con:

- Mayor rendimiento de producción
- Desperdicio de material casi nulo
- Mecanizado mínimo
- Mínimo o nulo trabajo de acabado



Capacidades de Producción

SKU's de lanzamiento de la fase 1

Optimas Manufacturing en Monterrey entregará 12 productos en cinco categorías. Estos incluyen una gama de productos altamente reproducibles, (no PPAP) 2 mm—8 mm de diámetro y de 6 mm—57 mm de largo.

Permanente: Remaches

General: Pines

Pijas: Hexagonales; 6 Lobulares

Espárragos: Roscados con doble extremo

Tornillos: SEMS, de hombro, compresor, socket, hexagonal, hexagonal con brida



Remache



Pin



Pija



Espárrago roscado con doble extremo



Tornillo SEMS



Tornillo Compresor

Procesos secundarios

Cinco socios locales, a 45 minutos de la planta de producción de Optimas en Monterrey ofrecerán 10 procesos de recubrimiento y de parche en cuatro categorías.

Parches de Nylon: Nylock y 3M

Electroplatinado: Zinc, Horneado (transparente, negro, verde y amarillo)

Zinc: Fosfato, seco al tacto, nickel

Acabados orgánicos: Magni; Dörken y Geomet

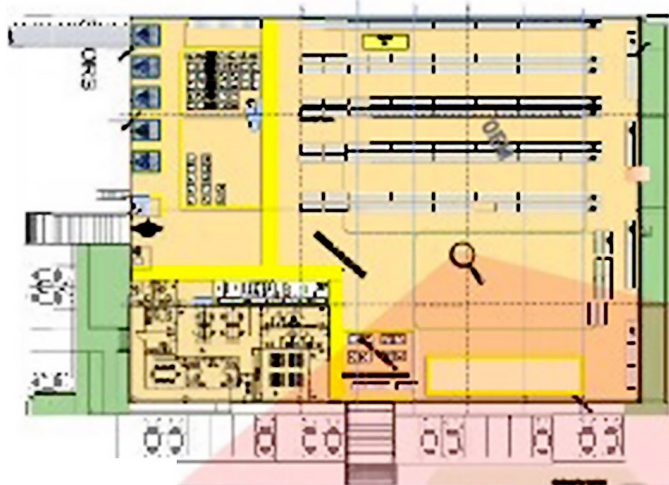
Además de tres procesos secundarios de tratamiento térmico

Recocido, carburizado, neutralizado

Optimas y la ubicación de sus socios en Monterrey

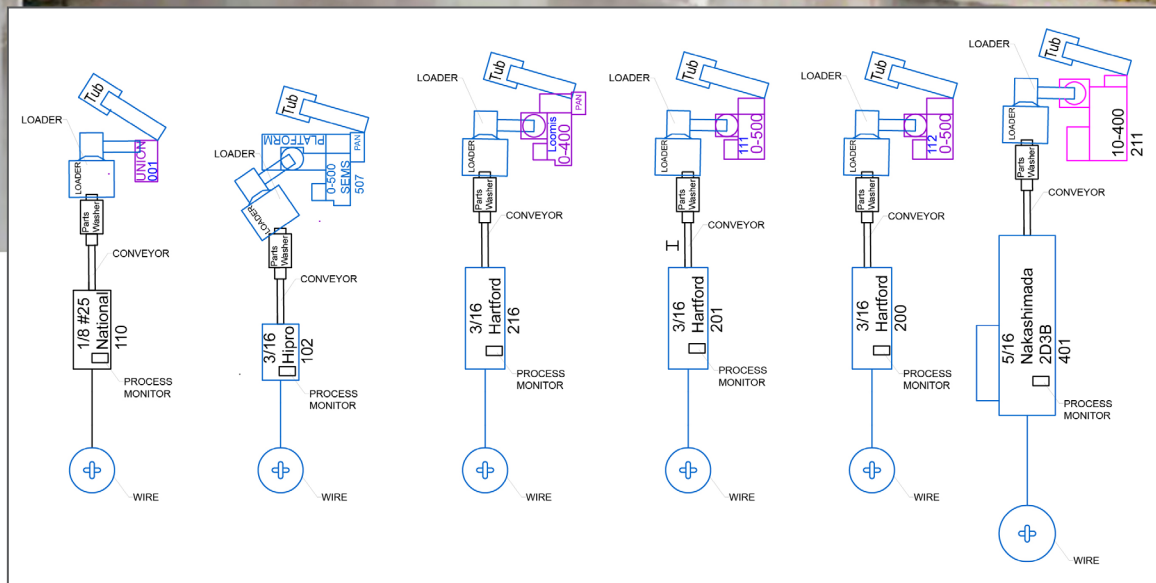
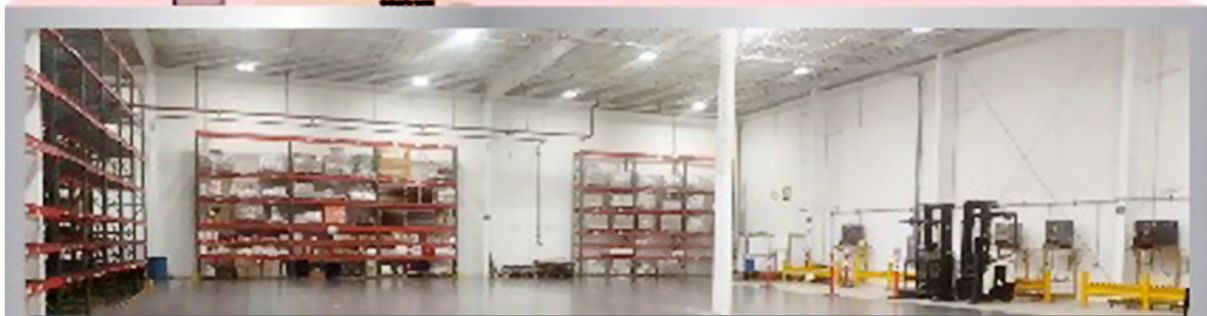


Distribución de Planta Monterrey



Highlights

- **Espacio de producción:** 5,000 pies cuadrados
- **Equipo:** forjadoras en frío, roladoras, lavadoras, cargadoras
- **Ubicación:** a solo 125 millas de la frontera con USA
- **Equipo de trabajo:** Disponible y experimentado



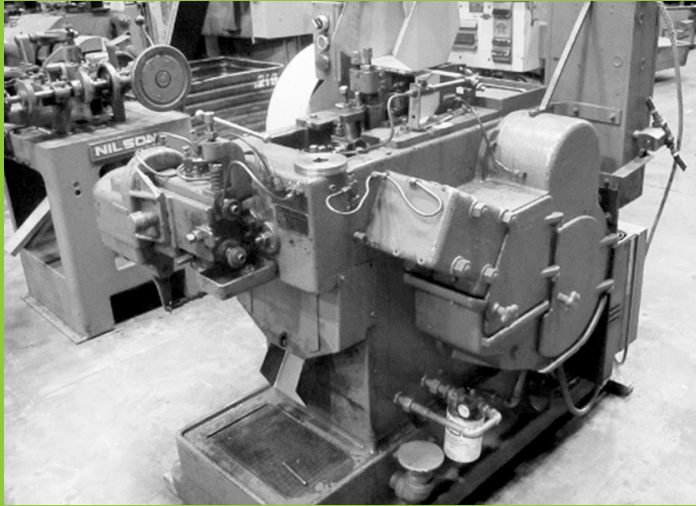
Maquinaria y materiales

Optimas equipará esta planta y comenzará a fabricar con 24 máquinas de producción, que incluyen:

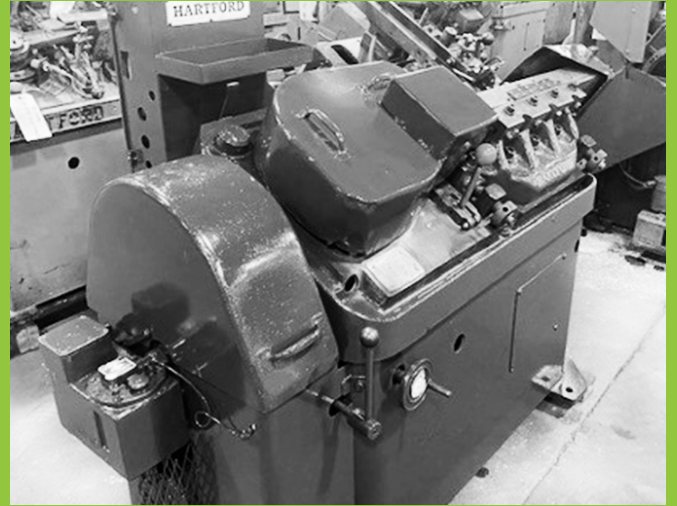
- 6 forjadoras
- 6 roladoras
- 6 cargadoras
- 6 lavadoras de partes
- Acero inoxidable 300 / 400
- Aleación
- Latón
- Bronce Silicio
- Acero al bajo y medio carbón

Dos talleres locales de herramientas y troqueles, además de recursos internos desde la ubicación de Wood Dale, IL, proporcionarán alta calidad de herramental para producir elementos de fijación con estas materias primas:

Ingenieros y operadores experimentados, así como máquinas y materias primas de alta calidad convertirán los diseños en piezas que se encuentren dentro del presupuesto y los tiempos de entrega esperados. Esto convierte a Optimas en un socio de la cadena de suministro con una ágil capacidad de respuesta y con soluciones de fabricación y distribución únicas capaces de entregar sujetadores tanto para la producción planificada como para los períodos de demanda inesperada.



Forjadora



Roladora



Cargadora



Lavadora de partes

Incremente sus opciones

Optimas se encuentra en búsqueda activa de órdenes de producción con tiempos de entrega durante la segunda mitad de 2024. **Agende una sesión acerca de cómo producir en Monterrey visitando optimas.com/contact/ hoy.**

ACERCA DE OPTIMAS

Optimas es un fabricante/distribuidor industrial y proveedor de servicios líder a nivel mundial especializado en soluciones de fijación y cadena de suministro para fabricantes que buscan mejorar la eficiencia y la rentabilidad. Cuidamos los detalles para que usted pueda centrarse en fabricar productos de vanguardia, brindándole una ventaja competitiva incomparable.

CONTACTO

info@optimas.com
optimas.com

