

ADAMEX

**FABRICACIÓN E
INGENIERÍAS**

Instalaciones

5,000 m2 DE NAVE
4 GRUAS VIAJERAS



MONCLOVA
COAHUILA





Quienes somos?

**Somos una empresa fundada en 2010
dedicada al análisis, diseño y mantenimiento predictivo.**

**Contamos maquinaria calibrada e inspector calificado en la norma
ISO y con cuatro divisiones:**

**MANTENIMIENTO
INDUSTRIAL**

**INGENIERIAS Y
DISEÑOS EN 3D**

**OBRA CIVIL Y
PIEZAS
METALMECANICA**

**COMERCIO DE
PIEZAS
INDUSTRIALES**

CLIENTES

- GUNDERSON
- TRINITY INDUSTRIES
- GOBIERNO DE TORREON COAHUILA
- CAMFIL
- FLAMBEU
- DEACERO

GUNDERSON-GIMSA
S.A. de C.V.



COMERCIO DE PIEZAS INDUSTRIALES



- VENTA DE MOTORES NUEVOS, REFACCIONES, SERVOMOTRES, MOTOREDUCTORES
- REFACCIONES MECANICAS
- PIEZAS MAQUINADAS
- RELEVADORES,CAPACITORES,CONTROLADORES
- VENTA DE REFACCIONES EN GENERAL.
- VENTA DE INSERTOS DE TUXTENO
- HERRAMIENTA DE MEDICIONES
- HERRAMIENTA INDUSTRIAL
- EQUIPOS HIDRAULICOS
- SOLUBLES, ACEITES

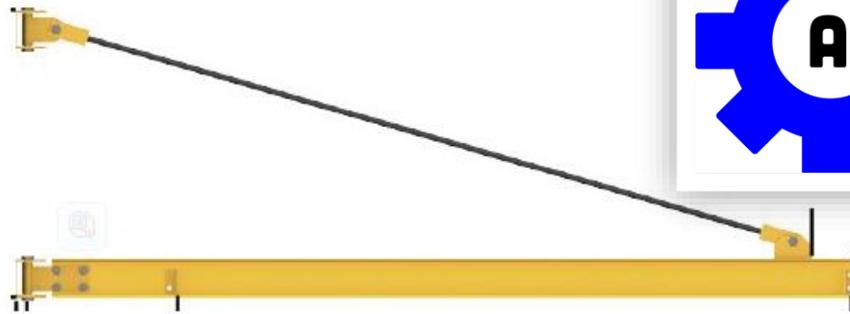


ESTAN SON LAS SIGUIENTE MARCAS QUE MANEJAMOS:



COMERCIO DE PIEZAS INDUSTRIALES

PLUMAS:



COMERCIO DE PIEZAS INDUSTRIALES

PIEZAS FABRICADAS:



DIVISION DE MANTENIMIENTO

Método termografico que hace visible el color irradiado por el cuerpo.

Se llama Termografía a la técnica de formación de imágenes usando como fuente la radiación

infrarroja emitida en forma de calor.

La cámara termográfica cuenta con una pantalla similar a la de una cámara de video y mide la

temperatura de cualquier objeto o superficie de la imagen que se muestra en la pantalla, cada color

emitido corresponde a una temperatura.

La termografía es un método de mantenimiento predictivo confiable y certero.

Reparaciones de todo tipo industrial

Mantenimiento a planta filtradora de aceite



DIVISION MANTENIMIENTO

¿PARA QUE SIRVE LA TERMOGRAFÍA?

Para detectar problemas rápidamente sin interrumpir el funcionamiento del equipo e instalaciones eléctricas.

Valorar las prioridades para las acciones correctivas.

Minimizar el mantenimiento preventivo y el tiempo perdido en localizar los problemas.

Disminuir las probabilidades de que sucedan accidentes al funcionar tanto la planta como las instalaciones de forma adecuada.

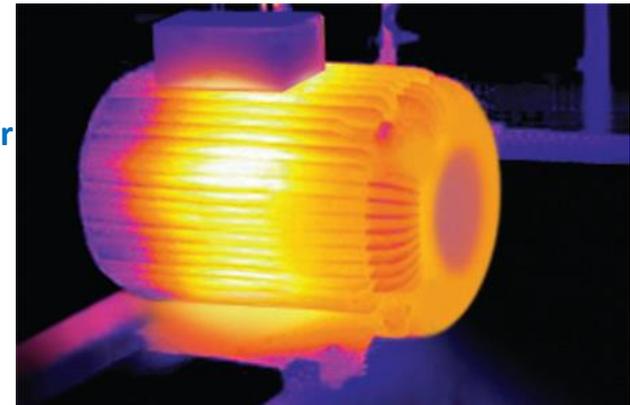
Puede presentar sus reportes a su compañía de seguros para cerciorarse que el equipo o las instalaciones se encuentren en estado óptimo y lograr disminuir los costos del seguro.

Detectar equipos defectuosos mientras se encuentran bajo la garantía de fábrica.

Aumentar la seguridad de empresa y empleados.

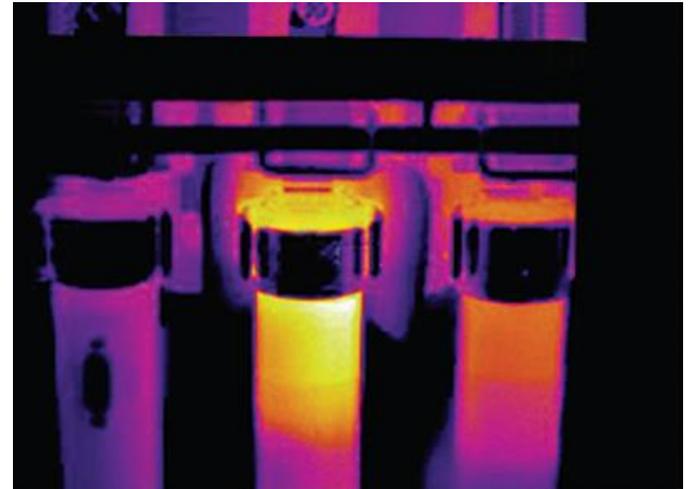
Disminuir costos y pérdidas (por paros inesperados y gastos innecesarios de reparación).

Entre muchas otras utilidades que se le pueden dar.



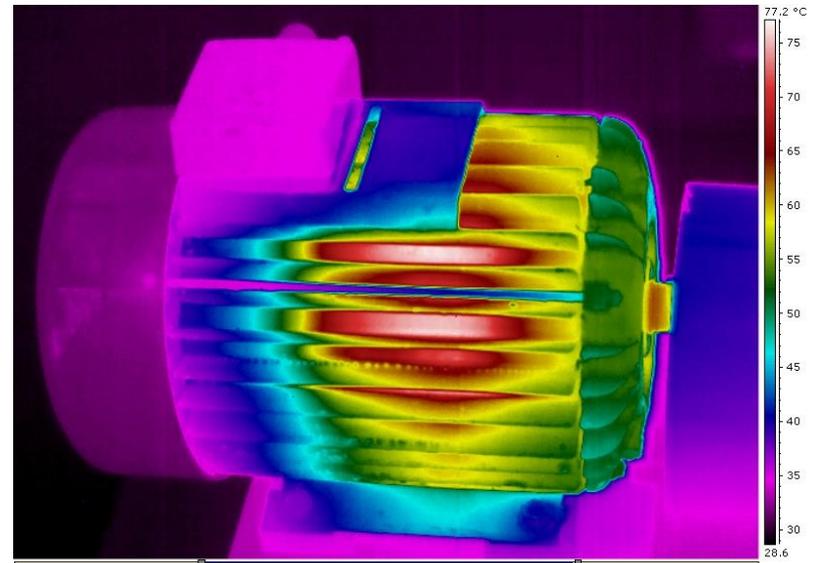
AREAS DE APLICACION

1. Gabinetes eléctricos.
2. Subestaciones, transformadores.
3. Verificación de líneas de transmisión eléctrica.
4. Switches, fusibles, breakers.
5. Áreas de sistemas de distribución eléctrica.
6. Equipo electrónico.
7. Sistemas mecánicos.
8. Bombas, motores, maquinaria en rotación.
9. Inspecciones mecánicas
10. Fugas de fluidos y gases.
11. Aplicaciones petroquímicas.
12. Moldeo por inyección de plásticos.
13. Procesos de producción.
14. Sistema de techado.
15. Análisis de edificaciones y pavimento entre otras.

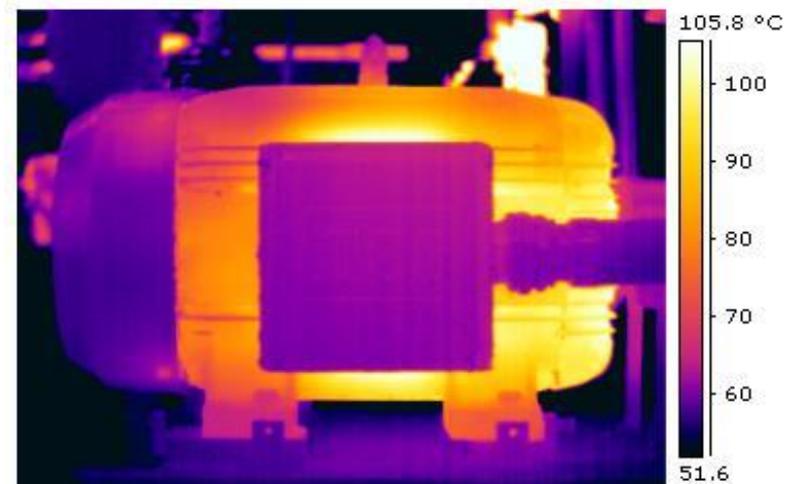


AREA DE EMBOBINADO DE MOTORES

- Conociendo el origen de las fallas de un motor determinaremos la mejor manera de solucionar el desperfecto y establecer un tiempo de trabajo,
 - El apunte correcto de las características del motor y su embobinado como son:
 - Datos de placa, pasó, calibre, conexión, vueltas por bobina y apunte técnico personal que nos llevara a conocer las características y formación de un archivo técnico de apoyo que nos servirá para una futura comparación o aclaraciones necesarias a algunas dudas.
-
- TIPOS DE MOTORES:
 - Motores monofásicos corriente alterna
 - Motores trifásicos
 - Motores de inducción de rotor devanado
 - Motores con jaula de ardilla



TRABAJOS REALIZADOS



RAZONES PARA REALIZAR INSPECCION TERMOGRAFICAS

- REDUCCION DE GASTOS
- AUMENTO EN LA SEGURIDAD DE EMPRESA Y EMPLEADOS
- EVITAR PAROS DE EMERGENCIAS
- ANTICIPAR A SITUACIONES QUE PONEN EN PELIGRO EL FUNCIONAMIENTO DE LA EMPRESA
- PERMITE CUANTIFICAR LA MAGNITUD DEL PROBLEMA
- EVITAR FALLAS DE COMPONENTES CRITICOS
- INFORMACION CONFIABLE EN TIEMPO REAL PARA TOMAR ACCIONES OPORTUNAS

AREA DE BALANCEO

- Balanceo dinámico consiste esencialmente de una placa ensamblada a la base y una consola asociada o unidad de monitoreo. Dos pedestales de soporte instrumentados que cargan al rotor que está girando a una velocidad constante , controlada mediante un motor y un sistema de transmisión.
- Este es el caso mas frecuente y general de desbalanceo y provoca que el eje principal de inercia de una pieza desbalanceada no sea paralelo al eje de rotación y no pase por el centro de gravedad de la pieza. En este caso solo se puede balancear colocando **dos** contrapesos en dos planos perpendiculares al eje de rotación y con posiciones angulares distintas.

Si una montamos una pieza **muy** desbalanceada sobre apoyos que ofrezcan muy poca resistencia a la rotación, en el caso de que los pesos que provocan el desbalanceo estén en planos distintos y a 180° entre si, el rotor **no** se moverá por acción de la gravedad y quedará detenido en cualquier posición.

DEPARTAMENTO DE OBRA CIVIL

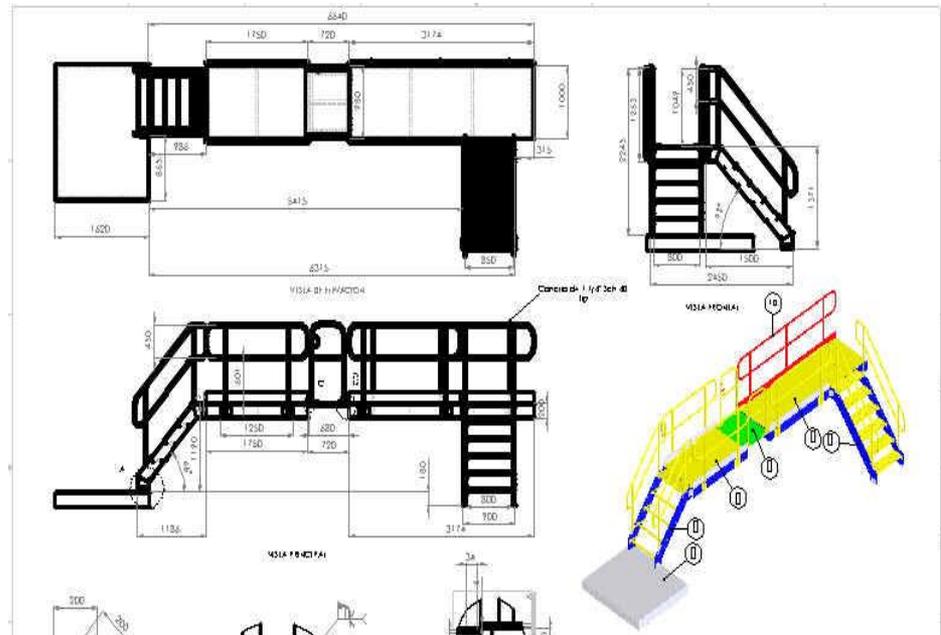
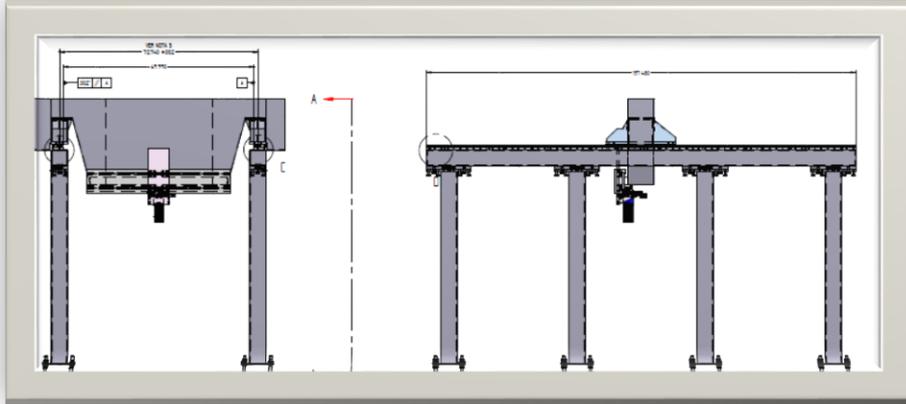
- REMODELACION DE EDIFICIO LABORATORIO RAYOS X OBRA CIVIL, ELECTRICA Y ACABADOS AHMSA.
- PROMEJORES ESCUELAS INIFED SECUNDARIA
- CONSTRUCCION DE CENTRO DE SALUD COAHUILA SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS DEL ESTADO DE COAHUILA.
- LIMPIEZA DE PATIOS CON BARREDORA IND.
-
- AREAS VERDES Y JARDINES
-
- LIMPIEZA DE TERRENOS
-
- PERSONAL DE APOYO PÒR ADMINISTRACION



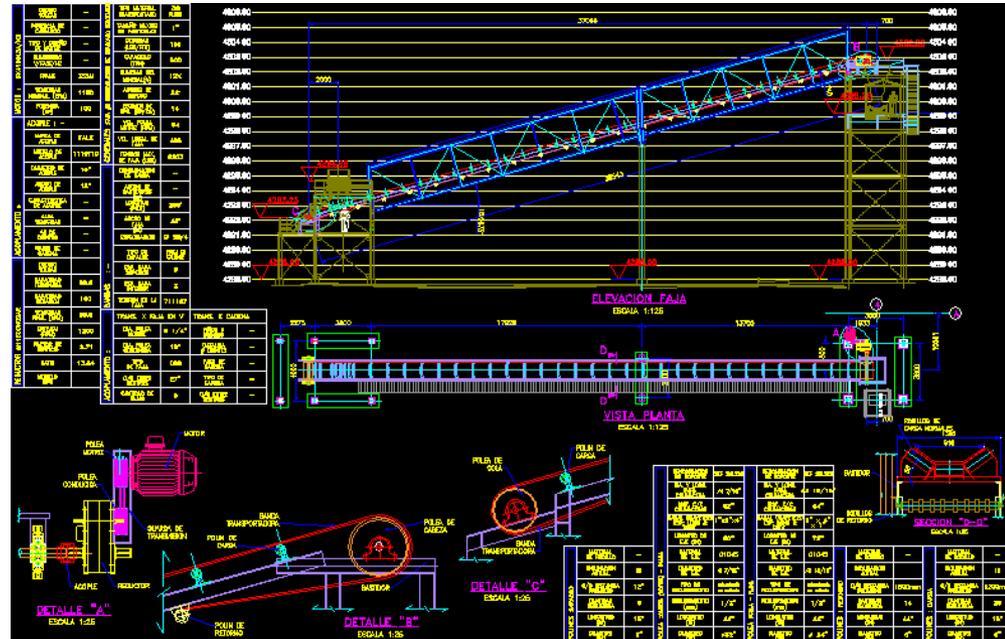
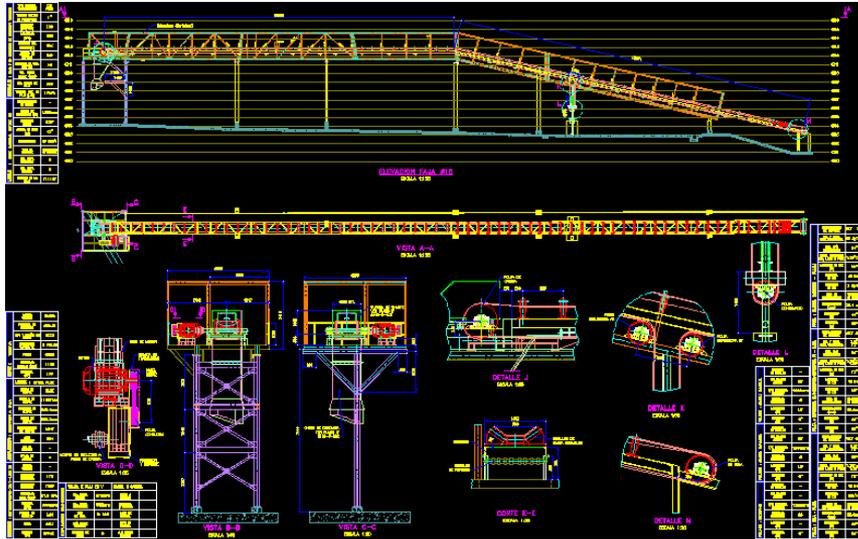
DEPARTAMENTO DE OBRA CIVIL



PIEZAS METALMECANICAS



INGENIERIAS



MAQUINARIA



CONTACTO

- ING.RAUL ADAME NUÑEZ
DIRECTOR GENERAL
CEL PHONE:044(866)1399887
E-MAIL: comercadamex@gmail.com
raul.adame.n@gmail.com