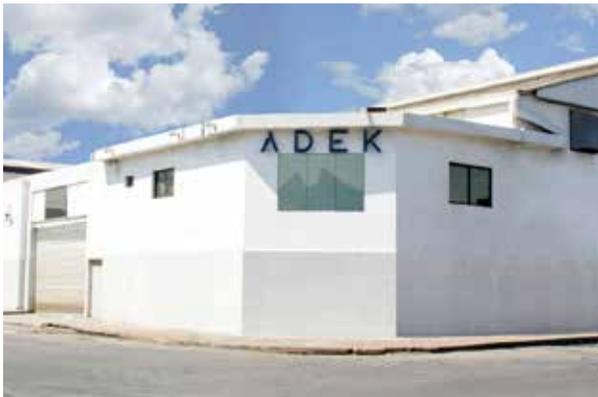


# ADEK SA de CV

Fundada en 1968, ADEK SA de CV es líder en la fabricación y afilado de cuchillos y sierras industriales. Con sede en Monterrey, NL, México, la empresa privada vende consumibles personalizados para cortar, moldear y plegar los productos de sus clientes. ADEK también distribuye productos para el fabricante de cuchillas de sierra europeo, Kinkelder, y recientemente ha ampliado sus propias líneas de productos a nuevos mercados como la producción de alimentos, el corte de productos de higiene, el envasado y el reciclaje de plástico. Con la certificación ISO 9001: 2008, ADEK opera el mayor centro de servicio de afilado en México.



*Planta principal de ADEK ubicada en Monterrey, Mexico.*



*El president de ADEK junto a Gabriel Pinto y Daniel Carranco de Global shop en la Convencion de FABTECH en Mexico.*

Durante años, la dirección de ADEK utilizó un software para administrar la producción y otro software independiente para administrar el lado financiero / contable. Reconociendo la necesidad de un Sistema de ERP totalmente integrado para sostener el crecimiento de la compañía, ADEK seleccionó Global Shop Solutions y fue implementado en octubre de 2013.

Según el Gerente General Enrique Lozano, ADEK eligió a Global Shop Solutions principalmente por su capacidad para integrar toda la información de producción y contabilidad en un solo software, dando a la gerencia una herramienta ponderosa para un análisis más preciso de las operaciones de la compañía, entre otras mejoras.

“Global Shop Solutions era el software indicado”, dice Lozano. “Es un sistema flexible que puede adaptarse a nuestras cambiantes necesidades. Nuestra compañía está muy orientada al servicio al cliente, y está constantemente actualizando y mejorando el software. También nos gustó la facilidad con la que se usa el software, lo que permitió a nuestros empleados adaptarse rápidamente al nuevo sistema”.

## Eliminación de doble entrada de datos

Inicialmente, uno de los mayores beneficios para ADEK fue de la eliminación de la doble entrada de datos, especialmente en el lado de la contabilidad. Anteriormente, todo, desde órdenes de compra a órdenes de venta, facturas y demás tenían que introducirse manualmente dos veces. Y con los datos guardados en bases de datos separadas, los trabajadores a menudo luchaban para encontrar la información que necesitaban de manera oportuna.

Con el sistema de base de datos único de Global Shop Solutions, el personal de ADEK ya no tiene que introducir los datos dos veces. Esto ahorra tiempo, reduce la sobrecarga y elimina los errores que a menudo ocurren con la entrada de datos múltiples. También protege la integridad de los datos, al mismo tiempo que reparte correctamente los procesos de trabajo en toda la empresa.

“Por ejemplo, ahora cerramos los libros al final del mes mucho más rápido de lo que solíamos hacerlo”, señala Lozano. “Invertir menos tiempo para ingresar los datos también significa que podemos concentrarnos más en analizar y administrar los números para tomar buenas decisiones financieras. Y con Global Shop Solutions, sabemos que podemos confiar en la exactitud de los datos”.

### **15% de reducción en el inventario de consumibles**

El software anteriormente usaba ADEK permitió a la compañía manejar el inventario de materias primas razonablemente bien, sin embargo constantemente lucharon por mantener el inventario de bienes de consumo bajo control. Desde la implementación de Global Shop Solutions, los niveles de inventario de bienes de consumo se han reducido en un 15% - una notable mejora en sólo seis meses.

“Solíamos guardar todos los consumibles en un solo contenedor”, explica Lozano. “Ahora, con Global Shop Soluciones del sistema de lotes e Informes de inventario personalizado, tenemos mucha mejor visibilidad de lo que tenemos y dónde están localizados - para ambos, Materias primas y consumibles.

Con el control de nuestro inventario de consumibles se redujeron significativamente nuestros costos de transporte al mismo tiempo que agilizamos el flujo de efectivo para otras áreas de la empresa”.

Global Shop Solutions también ha mejorado la precisión de los tiempos en las órdenes de trabajo de ADEK. Debido a que su antiguo sistema carecía de un módulo de programación robusto, la administración no invirtió mucho tiempo en mejorar las órdenes de trabajo, siempre y cuando los productos se enviaron a tiempo. Sin embargo, con las capacidades comprensivas de programación de Global Shop Solutions, tener tiempos precisos en las órdenes de trabajo marca una gran diferencia, especialmente en las áreas de análisis de costo de trabajo y análisis de margen de beneficio.

“Cuando se obtiene el tiempo exacto en las órdenes de trabajo, los costos son más precisos y los márgenes de ganancias son más confiable”, dice Lozano. “Con Global Shop Solutions, podemos estimar las ganancias al inicio del trabajo y comparar los números una vez que el pedido está completo. Esto nos da una herramienta poderosa para retroalimentar las operaciones y a su vez mejorar los procesos de producción y márgenes en el futuro”.

### **Mejora Continua para el Crecimiento Sostenido**

Desde crear cotizaciones de trabajos, rutas y órdenes de trabajo hasta análisis de ventas, nóminas y control de calidad, ADEK utiliza Global Shop Solutions en prácticamente todas las áreas del negocio. La recompensa ha sido la visibilidad y precisión de información, seguida de una mejor capacidad para agilizar los puestos de trabajo y los procesos en la oficinas administrativas. El resultado ha sido la mejora continua en todo el negocio lo que posiciona ala empresa en el Mercado competitive.

“Todo lo que hacemos en Global Shop Solutions produce datos confiables que utilizamos para poder analizar cómo estamos trabajando en cada departamento”, dice Lozano. “Con gran parte de los datos en tiempo real, tenemos la capacidad de hacer ajustes en el taller mientras los trabajos están en progreso, en lugar de esperar hasta que hayan terminado”.

“Con Global Shop Solutions, ahora podemos medir los resultados correctamente en cada área del negocio, y tener más confianza en la exactitud de esos resultados. Esto, a su vez, nos permite tomar mejores decisiones sobre nuestros productos y nuestros márgenes, mientras que más claramente identificamos las áreas de oportunidad para el crecimiento futuro”.

