

OPERADOR CNC

Descripción del Puesto: Producir piezas mecanizadas configurando y operando una máquina de control numérico (CNC) de computadora; mantener estándares de calidad y seguridad; guardar registros; mantener equipos y suministros.

Reporta a: Líder CNC

Funciones Principales y Responsabilidades:

- Planificar el inventario de existencias para determinar la cantidad disponible; anticipando el stock necesario.
- Configurar molinos y tornos ingresando instrucciones, incluyendo cero y puntos de referencia; herramienta de configuración de registros, desplazamientos, compensación, e interruptores condicionales; calcular requisitos, incluidos matemática básica, geometría y trigonometría; programas de prueba de piezas.
- Cargar la máquina con piezas de trabajo.
- Verificar los ajustes midiendo posiciones, piezas de primer ciclo y piezas de muestra
- Mantener las especificaciones observando las operaciones; tomando medidas; detectando mal funcionamiento; a través de procesos de solución de problemas; editando programas; afilando y reemplazando herramientas desgastadas; adhiriéndose a los procedimientos y procesos de garantía de calidad, asegurando que todas las piezas cumplan con las especificaciones antes de sacar la máquina.
- Cumplir con los objetivos de producción en términos de tiempo de ciclo, cantidad y calidad.
- Otras tareas o proyectos según sea necesario

Deberes y responsabilidades adicionales:

- Mantener segura la operación teniendo el área de trabajo limpia y organizada y al adherirse a los procedimientos y regulaciones de seguridad.
- Mantener el equipo completando los requisitos básicos de mantenimiento preventivo; siguiendo las instrucciones del fabricante; iniciar órdenes de trabajo de reparación.
- Mantener la continuidad entre turnos de trabajo al documentar y comunicar acciones, irregularidades y necesidades continuas.
- Documentar las acciones completando los registros en papel y/o electrónico requeridos.
- Participar a las reuniones y capacitación requeridas.

Habilidades y Experiencia:

- Lectura de planos y GD&T.
- La experiencia con Hurco, Heidenhain y Siemens representa una ventaja
- Experiencia con máquinas de 5 ejes es un factor positivo
- Conocimiento exhaustivo de los principios y métodos de mecanizado.
- Conocimiento exhaustivo de los principios de la metalurgia relacionados con los materiales típicamente utilizados.
- Excelentes habilidades de comunicación verbal y escrita.
- Detallado, preciso y exacto en todos los niveles de interacción.
- Debe tener inclinación por la mecánica.
- Experiencia general de fabricación e instalación.
- Capacidad para mantener tolerancias estrictas durante el mecanizado y el montaje.

- Sentido de urgencia / trabajo en equipo.
- Disponible para trabajar fines de semana y en turnos
- Capacidades generales de maquinista
 - Bridgeport
 - Afilado – superficie y OD/ID.
 - Torno

Requerimientos:

- Sentido de urgencia / trabajo en equipo
- Disponible para trabajar fines de semana y en turnos
- Seguir todos los procedimientos de Seguridad e Higiene

Educación:

- Mínimo Preparatoria Terminada.
- Graduado de escuela técnica o experiencia equivalente en un entorno de fabricación industrial.

Accesibilidad:

Select Tool se compromete a fomentar un ambiente de trabajo positivo y motivar a sus empleados. Select Tool fomenta las solicitudes de todos los candidatos calificados y proporciona adaptaciones para solicitantes con discapacidades. Por favor contactar hrmexico@selecttool.com si necesita una adaptación durante el proceso de reclutamiento.