Paraninfo

Carpintería de aluminio y PVC 2.ª edición

Editorial: Paraninfo
Autor: MIGUEL ÁNGEL MATO SAN JOSÉ
Clasificación: Grado Básico > Fabricación Mecánica
Tamaño: 17 x 24 cm.
Páginas: 216
ISBN 13: 9788428359467
ISBN 10: 8428359466
Precio sin IVA: $ 100916.00 COP
Precio con IVA: $ 100916.00 COP
Fecha publicacion: 16/06/2023

Sinopsis

La carpintería de aluminio y PVC, a
demás de estar omnipresente
en el macrosector de la edificación
(residencial e industrial),
cubre también otros sectores como mobiliario urbano,
interiorismo, estructuras temporales o placas solares.

En este libro se desarrollan los contenidos del módulo profesional de **Carpintería de Aluminio y PVC,** que se imparte en el primer curso de los títulos de Profesional Básico en Fabricación y Montaje, Profesional Básico en Fabricación de Elementos Metálicos y Profesional Básico en Instalaciones Electrotécnicas y Mecánica.

El contenido teórico se apoya en una gran cantidad de material gráfico (imágenes, gráficos, planos, esquemas y fi chas de productos de reconocidos fabricantes), que facilitará la comprensión y asimilación del texto. También se incluyen numerosos ejemplos y se proponen actividades para realizar tanto en el aula como en el taller. Por todo ello, el alumno conseguirá lo siguiente:

- Conocer los materiales que se emplean en carpintería no férrica y su evolución tecnológica.
- Identificar las formas y los componentes de las distintas tipologías de carpintería.

- Interpretar la simbología gráfica relacionada con sus planos de fabricación y montaje.
- Comprender los procesos de trabajo necesarios para transformar la materia prima.
- Conocer y manejar las diferentes máquinas, los equipos y las herramientas que se emplean en los procesos de conformado y montaje de los armazones y conjuntos.
- Comprender la normativa que afecta a la fabricación y comercialización de dichos productos.
- Reconocer las tareas logísticas necesarias para transportar el producto hasta el lugar de instalación.
- Aplicar, en cada actividad, las medidas de prevención de riesgos y medioambientales necesarias.

El autor, **Miguel Ángel Mato San José,** es ingeniero mecánico por la Universidad de Valladolid y ha desarrollado su actividad laboral en diversos sectores industriales: calderería y estructuras metálicas, maquinaria y elementos de construcción, automoción, etc. Actualmente, es docente de Ciclos Formativos y autor de otros títulos de formación publicados por esta editorial.

Indice

1. Prevención de riesgos laborales; **2.** La organización del trabajo en carpintería; **3.** La carpintería en edificación; **4.** La carpintería de aluminio; **5.** La carpintería de PVC; **6.** Complementos de la carpintería; **7.** Instalación y mantenimiento de la carpintería.

Paraninfo Colombia Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)
Tel. (+34) 914 463 350 Fax
clientes@paraninfo.co www.paraninfo.mx