

SOLDADURA CON ELECTRODOS REVESTIDOS DE CHAPAS Y PERFILES DE ACERO CARBONO CON ELECTRODOS BÁSICOS

ALONSO MARCOS, CARLOS



Editorial	PARANINFO
Subject	Ingeniería mecánica
EAN	9788428398527
Status	Disponible
Pages	162
Size	240x170x0 mm.
Weight	320
Price (Tax inc.)	17,00€

SYNOPSIS

Los electrodos básicos son, junto con los de tipo rutilo, los más utilizados. Por sus especiales características necesitan de particulares condiciones de conservación y aplicación. Esto hace imprescindible que el soldador entienda todo aquello que los hace diferentes para poder utilizarlos con seguridad. Este manual aborda de manera integral la soldadura con electrodos revestidos de chapas y perfiles de acero carbono con electrodos básicos, con un enfoque novedoso que integra teoría y práctica. Responde fielmente al contenido previsto en la Unidad Formativa UF1624, incardinada en el Módulo Formativo MF 0099_2 Soldadura con arco eléctrico con electrodos revestidos e incluida en el certificado de profesionalidad Soldadura con electrodo revestido y TIG (FMEC0110) regulado por el RD 1525/2011, de 31 de octubre, modificado por el RD 618/2013, de 2 de agosto. Fotografías, diagramas, tablas, esquemas y ejemplos reales enriquecen el contenido de la obra. Todas las explicaciones teóricas y prácticas se desarrollan formulando preguntas que se contestan razonadamente para facilitar la comprensión y el aprendizaje. Cuestionarios de autoevaluación cierran cada bloque de contenido ayudando a docentes y alumnos a valorar la consecución de los objetivos didácticos. El autor pone a disposición del lector los conocimientos de muchos profesionales de los que ha tenido la suerte de aprender, algo que desea agradecer y transmitir de manera sencilla y accesible, huyendo de tecnicismos innecesarios y sin perder rigor técnico. Ha contado además con el consejo y experiencia de las primeras marcas fabricantes de equipos, consumibles y gases industriales. Gracias a tan valiosa aportación los contenidos teóricos son de rigurosa actualidad y las prácticas se realizaron con equipos y materiales de última generación, documentándose en fichas individuales que contienen con todo detalle los parámetros y técnicas utilizadas para lograr una correcta ejecución. En definitiva, presentamos una obra imprescindible para descubrir la soldadura con electrodos revestidos de...