## Paraninfo

## Soldadura de tuberías de transporte: gasoductos y oleoductos



**Editorial: CESOL** 

Autor: Avelino Vázquez Gonzalez

Clasificación: Divulgación General > Metal y

Mecanizado

Tamaño: No disponible

Páginas: 341

ISBN 13: 9788493431679

ISBN 10: 8493431672

Precio sin IVA: \$ 125308.00 COP Precio con IVA: \$ 125308.00 COP

Fecha publicacion: 01/01/2010

## Sinopsis

El libro es un compendio de conocimientos para aquellos que necesiten respuestas a todo lo referente a la soldadura de tuberías, especialmente de gasoductos y oleoductos. Pero además, es imprescindible en el amplio espectro de la soldadura en general y sus aplicaciones, como soldadura de aceros de alto límite elástico, conceptos básicos de mecánica de la fractura y colapso plástico en su aplicación a criterios de aceptación y rechazo, la soldadura de tuberías en carga con presión y flujo del producto por el interior, "Hot-Tap", conceptos fundamentales de la inspección en el campo de la fabricación y de la construcción, etc. Su contenido es imprescindible para todos aquellos que estén relacionados de algún modo con la soldadura.

## Indice

1. La teoría de solsadura de gasoductos y oleoductos. 2. Control, inspección y criterios de aceptación. 3. Aplicaciones prácticas sobre la soldadura. 4. Conexiones en carga (HOT-TAP). 5. Fotografías de soldadura de gasoductos. 6. Sistemas de unidades y nomenclaturas más aplicaciones. Bibliografía.

Tel. (+34) 914 463 350 Fax clientes@paraninfo.co www.paraninfo.mx