



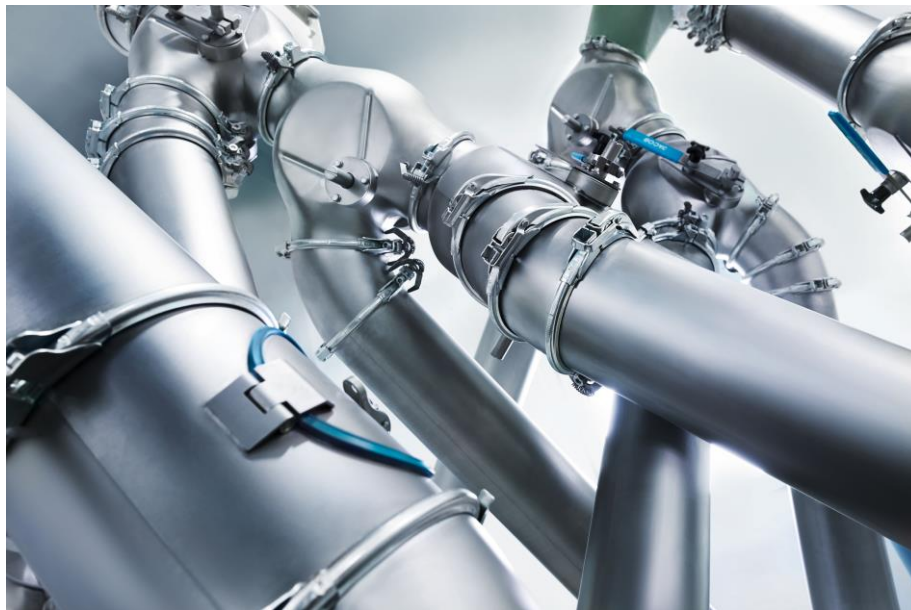
**CODIGO: PR\_13**

## TUBERIA METALICA MODULAR JACOB

**CANDIDATURA presentada por: JACOB TKS-TECNICORCK SUÑER SL**

### RESUMEN DE LA PRÁCTICA

La tubería metálica Jacob ayuda a los montajes y diseños de plantas industriales de manera muy sencilla y económica, ya que son como piezas de LEGO, unidas entre sí por unas abrazaderas y juntas, esto ayuda a tener que hacer soldaduras entre las piezas, además en caso de desgaste solo es necesario cambiar la pieza rota o desgastada.



### DESCRIPCIÓN

JACOB es el número 1 en sistemas de tuberías modular y está presente en todo el mundo. Las principales áreas de aplicación del sistema de tubería Jacob son, entre otros: el manejo de sólidos a granel, transporte neumático y sistemas de aspiración de polvos y vapores. La característica común de todos los productos modulares Jacob es la sencillez de montaje, gracias a las abrazaderas patentadas Quick Connect, que permiten enlazar las tuberías rápidamente sin ninguna herramienta. Esta característica dota a Jacob de una posición sobresaliente en todos los sectores industriales; por ejemplo: industria alimentaria, química, cereales plásticos, industria papel,...

### REPLICABILIDAD

Gama de fabricación estandar en diámetros desde DN 60 hasta DN 1600

La gama de productos Jacob van desde diámetro nominal DN 60 hasta DN 1600. Los sistemas de unión pueden ser abrazaderas rápidas (Quick Connect) o doble tornillo y bridas DIN 24154 para los diámetros grandes. Existen 3 tipos de materiales y acabados: Acero al carbono pintado en Ral estándar 7032 de 1 a 3 mm de espesor, hierro galvanizado en caliente de 1 a 3 mm, inoxidable 304 de 1 a 2 mm espesor o bajo demanda en inoxidable 316, también de 1 a 2 mm espesor.

Premio organizado por:

Con la colaboración de:



### SOSTENIBILIDAD

De manera sostenible es la facilidad de montaje que tiene y se ahorra en evitar la subcontratación de empresas externas de calderería y socialmente es una marca muy conocida

### LINKS y REFERENCIAS

- [www.jacob-rohre.de](http://www.jacob-rohre.de) o [www.tsuner.com](http://www.tsuner.com)

### IMÁGENES



Premio organizado por:

Con la colaboración de: