

**O**refractories  
services

TUBERÍAS |  
*ROHRE |*



ES

La evolución en el campo del mantenimiento y la reparación de las partes presurizadas de las plantas, en concreto los intercambiadores de calor y los calentadores de líquidos, exigió el desarrollo de operaciones especiales que permitieran sustituirlos sin tener que cambiar la planta completa.

La experiencia técnica específica de nuestros técnicos permitió diseñar y construir una máquina específica, que se utiliza tanto para retirar las tuberías antiguas de las instalaciones como para introducir en ellas tuberías nuevas. La máquina ha sido creada para contener tuberías largas de hasta 25 metros, al ser modular, en caso necesario puede adaptarse dependiendo de la longitud de los tuberías que se desea sustituir. Este tipo de intervención reduce el tiempo necesario para realizar intervenciones y también el impacto económico de las mismas.



DE

Die Entwicklungen im Bereich der Wartung und Reparatur von unter Druck stehenden Anlagenteilen, insbesondere von Wärmetauschern und Flüssigkeitserhitzern, haben die Entwicklung bestimmter Vorgänge erforderlich gemacht, um einen Austausch zu ermöglichen, ohne dass die gesamte Anlage ausgetauscht werden muss. Die spezifische technische Erfahrung unserer Mitarbeiter hat die Entwicklung und den Bau einer speziellen Maschine ermöglicht, mit der sowohl alte Rohre aus den Anlagen entfernt als auch neue Rohre eingezogen werden können. Die Maschine ist für Rohrlängen von bis zu 25 Metern ausgelegt und kann bei Bedarf modular an die Länge der zu ersetzenen Rohre angepasst werden.