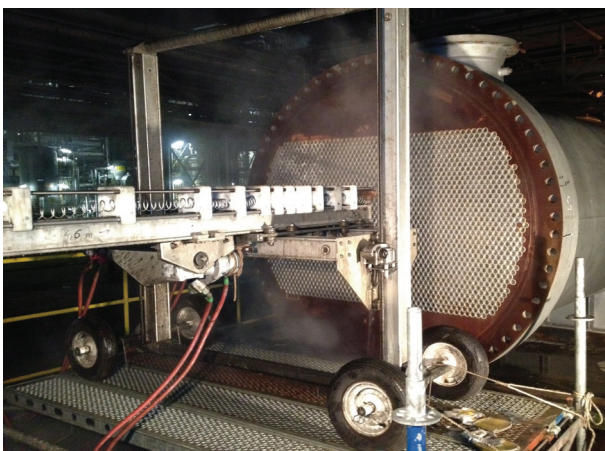


# NEWSLETTER

## Wärmetauscher Reinigung bis 3.000 bar



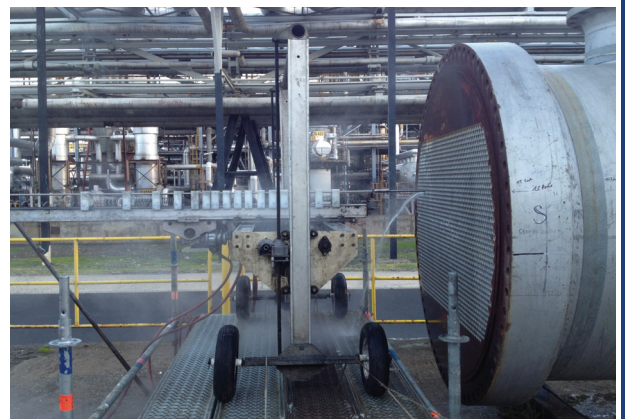
Nach mehrjähriger Entwicklung setzen wir seit 2012 auf eine innovative Technik bei der Reinigung von überdimensionalen Wärmetauschern und Kreisgaskühlern. Der Einsatz eines Bohrgerätes mit modernstem Spezialequipment bei unserem Kunden Unipetrol, ermöglichte die Entfernung von Rückständen in Apparaten mit einem Durchmesser von bis zu 3 Metern, einer Länge von bis zu 17 Metern und einer Rohrzahl von bis zu 3000 Rohren im µm-Bereich (z.B. Polymerrückstände in Kreisgaskühlern).

Unsere Technologie arbeitet halbautomatisch - unterstützt von unseren hochqualifizierten Mitarbeitern - unter Einhaltung höchster Qualitäts- und Sicherheitsstandards.

### Top Performance im High End Bereich:

Um den unterschiedlichsten Anforderungen der Kunden gerecht zu werden, können folgende Eigenschaften individuell gesteuert werden:

- Geschwindigkeit (konstant und angepasst), Drehzahl, Wassermenge, Druck und Lanzenlänge
- rotierende Spezialdüsen (abgestimmt nach Verschmutzungsgrad, Rohrmaterial, Rohrlänge, Durchmesser bzw. Anzahl der Rohre)



### Vorteile gegenüber alternativen Reinigungsmethoden:

- optimale Reinigungsergebnisse
- Drücke bis zu 3.000 bar
- konstante Reinigungsperformance über die gesamte Rohrlänge
- materialschonende Ergebnisse bei Drücken bis 3.000 bar (aufgrund spezieller Düsenteknologie)
- schnelle Durchlaufzeit
- keine chemische Reinigung oder Sandstrahlen erforderlich
- einfacher und rascher Auf-/Abbau des Equipments
- standortunabhängiger und flexibler Einsatz weltweit
- verbesserter Wärmewirkungsgrad des Wärmetauschers / Kreisgaskühlers



Gerne erarbeiten wir auch für Sie eine massgeschneiderte Lösung!

Kontaktieren Sie unsere Internationale Projektteilung unter [division@rohrer-grp.com](mailto:division@rohrer-grp.com) oder +43 1 706 26 42.



[www.rohrer-grp.com](http://www.rohrer-grp.com)

(c) Rohrer Group

**ROHRER**  
GROUP