

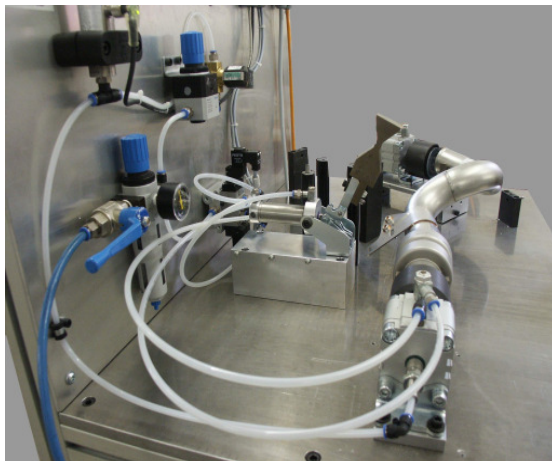


Dichtheitsmessung an Rohren



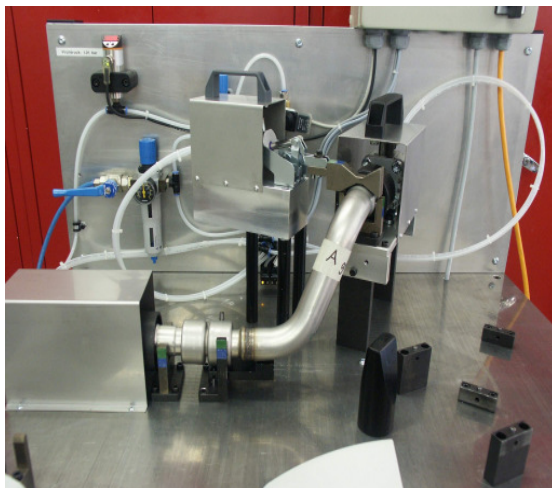
Messvorrichtung zur Dichtheitskontrolle an geschweißten Abgasrohren unterschiedlicher Typen und Formen.

Geprüft wird in dieser Messvorrichtung die Dichtigkeit der fertigen Baugruppe durch das Messen des Druckabfalls über die Zeit. Hierbei darf der aufgebrachte Prüfdruck über eine definierte Zeit einen unteren Grenzwert nicht unterschreiten.



Die Messvorrichtung wird manuell durch einen Bediener bestückt. Danach läuft die Messung automatisch ab. Gesichert ist der Bediener hierbei durch die Zweihandbedienung der Messvorrichtung, die während des gesamten Messablaufes gedrückt gehalten werden muss.

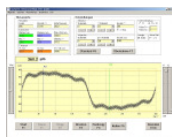
Nach dem Spannen werden die beiden Rohrenden durch Dichtplatten verschlossen und es wird der Prüfdruck aufgebracht. Zuletzt werden die Dichtplatten zurückgezogen und das Rohr ausgespannt.



Die Messvorrichtung kann manuell umgerüstet werden und ist dadurch für unterschiedliche Rohrtypen verwendbar.

Messverfahren: Pneumatische Druckmessung

Merkmale: Druckverlauf über die Prüfzeit

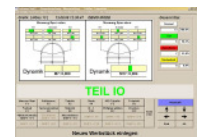


Ihr Kontakt:

Exaktmess GmbH
Oberstraße 14
37127 Scheden

Dipl.-Ing. Christian Thiele

Tel.: 05546 / 9710-10
Fax: 05546 / 9710-99
Mobil: 0151 / 54605850
Email: thiele.christian@exaktmess.de



Telefon (05508) 923163
Telefax (05508) 92159
Internet www.exaktmess.de

Geschäftsführer
Anschrift
E-Mail

Dipl. Ing. Manfred Beulshausen
Bohlendamm 2 D-37130 Gleichen
info@exaktmess.de

HRB.-Nr.: HRB 200397