

Ihr Nutzen:

Hohe Anforderungen der Kunden und zunehmende Komplexität der Produkte haben die Qualität zum zentralen Thema gemacht. Fehlervermeidung durch präventive Qualitätstechniken steht dabei im Vordergrund.

Zur Durchsetzung dieser Strategie ist die geeignete Prüftechnik unerlässlich. Objektive Untersuchungen und Reproduzierbarkeit der Ergebnisse werden mit spezifischen Prüfständen erreicht.

Schnelle und effektive Lösungen für Ihre Prüfaufgaben erhalten Sie durch die Zusammenarbeit mit der iTS GmbH.

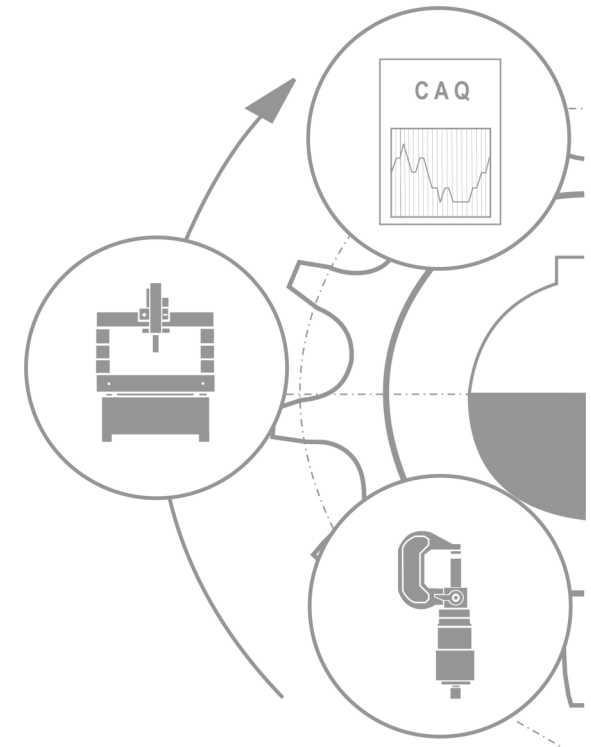
Realisierte Projekte für viele Branchen:

- Automobilindustrie
- Verpackungstechnik
- Fördertechnik
- Antriebstechnik
- Pumpen und Armaturen
- Sondermaschinen und Gerätebau



iTS GmbH
innovative Test- und Meßsysteme
Picardie 3
47574 Goch

Tel.: 0 28 23 / 92 86 125
Fax: 0 28 23 / 92 86 484
E-Mail: info@its-gmbh.de
Internet: www.its-gmbh.de



Qualitätssicherung durch innovative
Prüftechnik

Unsere Leistungen:

Die Spezialisten von iTS – innovative Test- und Meßsysteme – bieten Beratung, Planung und Realisierung von Prüfständen. Das Produktspektrum reicht von manuellen Prüfvorrichtungen für den Laborbetrieb bis zu vollautomatischen Prüfsystemen in der Fertigung. Innovative und praxiserprobte Prüftechniken werden entsprechend der Kundenanforderungen angepasst, entwickelt und erprobt.

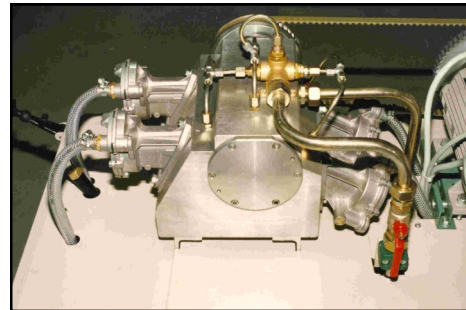
Das leisten wir für Sie:

- Lösung messtechnischer Aufgaben
- Produkt- und Funktionsprüfung
- Entwicklung von Testmethoden
- Bau von Entwicklungsprüfständen
- Bau von Dauerlaufprüfständen

Fluidische Messtechnik:

Prüfstände und Messtechnik z.B. für ...

- Dichtigkeit
- Wirkungsgrad
- Temperatureinfluss
- Strömungsverluste
- Berstdruck



Dauerlaufprüfstand für Vakuumpumpen



Dichtheitsprüfstand mit Temperaturkompensation für Kraftstoffverteilerleisten

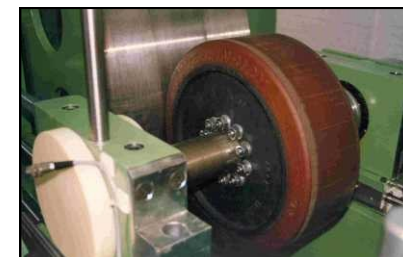
Mechanische Messtechnik:

Prüfstände und Messtechnik z.B. für...

- Verschleiß
- Verformung
- Temperaturverhalten
- Dauerbelastung
- Leistungsbedarf
- Lebensdauer



Prüfstand für Vulkollan-Laufräder von Flurförderfahrzeugen



Vulkollan Laufrad (Gabelstapler 10 t) im Dauerlaufversuch