

# Auch in Zukunft dem Druck gewachsen

---

Ihr Hydraulik-Spezialist aus dem Münsterland



## Anspruch

Wir sind ein Familienbetrieb im wohl besten Sinne. Von der ersten Stunde an sind wir im Familienbesitz und das wird sich auch so schnell nicht ändern. Auch für unsere Kunden, Mitarbeiter und Lieferanten sehen wir uns als Familie in der Verantwortung.

Unsere Kernleistungen lassen sich in drei Bereichen zusammenfassen:



Wir liefern Ihnen Qualitätsprodukte aller namhaften Hersteller und Marken.



Wir konstruieren und produzieren speziell für Sie entwickelte hydraulische, pneumatische sowie elektrische Anlagen, Systeme und Bausätze als Einzel- und Serienfertigung.



Wir bieten Ihnen ein individuell zusammengestelltes Servicepaket an. Hierzu zählen wir u. a. Inbetriebnahmen, Wartungen, Reparaturen, Fluidmanagement und Energieanalysen.



# Produkte

Bei Niehues finden Sie über 30.000. Qualitätsprodukte und nur die besten Hersteller zählen wir zu unseren Lieferanten, schon seit Jahrzehnten. Wir führen Produkte, die wir gut kennen und an die wir glauben. Darum ist bei uns Beratung auch keine Floskel.



## Power Solutions

- Kolbenpumpen
- Kolbenmotoren
- Plus+1® (Mobile Electronics)
- PVG Ventile
- Lenkeinheiten
- Prioritätsventile
- Orbitalmotoren (LSHT)
- Zahnradpumpen
- Zahnradmotoren

## VLT Antriebstechnik

- Frequenzumrichter
- Frequenzumrichter-Motoren
- Integrierte-Servoantriebe
- Getriebemotoren
- Softstarter
- Filter
- ECplus Konzept

## Industrieautomatik

- Magnetventile
- Dampfventile
- Druckmessumformer
- Temperaturfühler
- Druckschalter
- Temperaturschalter
- Thermostatventile
- Schrägsitzventile



## Filter-/Speichertechnik

- Rückspülfilter
- Leitungsfilter
- Hochdruckfilter
- Filtersysteme
- Filterelemente
- Blasenspeicher
- Kolbenspeicher
- Membranspeicher
- Hydrodämpfer

## Kühlertechnik

- Luftkühler
- Umpump-Kühl-Filtereinheiten
- Plattenwärmetauscher
- Flüssigkeits-Wasser-Kühlsysteme
- Flüssigkeits-Luft-Kühlsysteme

## Elektronik

- Drucksensoren
- Temperatursensoren
- Volumenstromsensoren
- Verschmutzungssensoren
- Drehzahlsensoren
- Anzeigegeräte
- Messgeräte
- Analysegeräte

## Accessories

- Armaturen
- Kugelhähne
- Befestigungen
- Rohrverbindungen
- Kupplungen
- Pumpenträger und Zubehör
- Speicherzubehör



## Verbindungstechnik

- Verschraubungen
- Adapter
- Ventile
- Messanschlüsse
- Rohre
- Schnellverschlusskupplungen
- Schläuche
- Armaturen

## Hydraulik

- Pumpen
- Motoren
- Ventile
- Speicher
- Filtration
- Zylinder
- Aktuatoren
- Messtechnik

## Elektromechanik

- Motoren
- Antriebe
- Steuerungen
- Getriebe
- Hubtische
- Visualisierung

## Pneumatik

- Wartungsgeräte
- Kolbenstangenzylinder
- Wegeventile
- Linearantriebe
- Stoßdämpfer
- Ventile
- Verschraubungen
- Kugelhähne
- Schläuche



## Getriebe

- Planetengetriebe
- Radnabengetriebe
- Bremsen

## Hydraulik

- Motoren
- Pumpen
- Ventile

## Hydrauliktechnik

- Befestigungstechnik
- Messtechnik

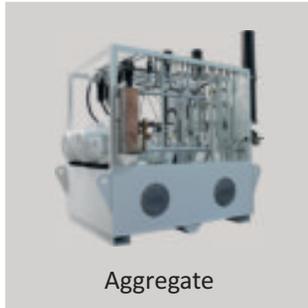
## Ventiltechnik

- mechan. Handsteuerventile
- elektr. Handsteuerventile
- Wegeventile
- 6/2-Wegeumschaltventile





„Wir sind immer da, wenn wir gebraucht werden -  
seit über 45 Jahren.“



Aggregate



Antriebstechnik



Bausätze



Elektromechanik



Filtertechnik



Getriebe



Industrieautomatik



Joysticks



Kühler, Heizungen



Lenkungen



Lineartechnik



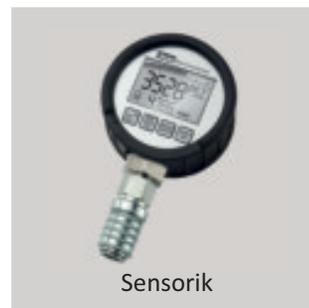
Motoren



Pneumatik



Pumpen



Sensoren



Speichertechnik



Ventile



Verbindungstechnik



Zylinder



## Systeme

---

Nach Ihren Wünschen entwickeln und produzieren wir komplette hydraulische, pneumatische sowie elektrische Anlagen und Systeme. Dabei nutzt uns die Erfahrung aus vier Jahrzehnten und ein Team von Spezialisten.

- Hydraulische Systeme & Steuerungen
- Elektrische Steuerungen
- Pneumatische Steuerungen
- Mobile Systeme
- Entwicklung von Prüfständen
- Baugruppenmontagen
- 3D-Konstruktion



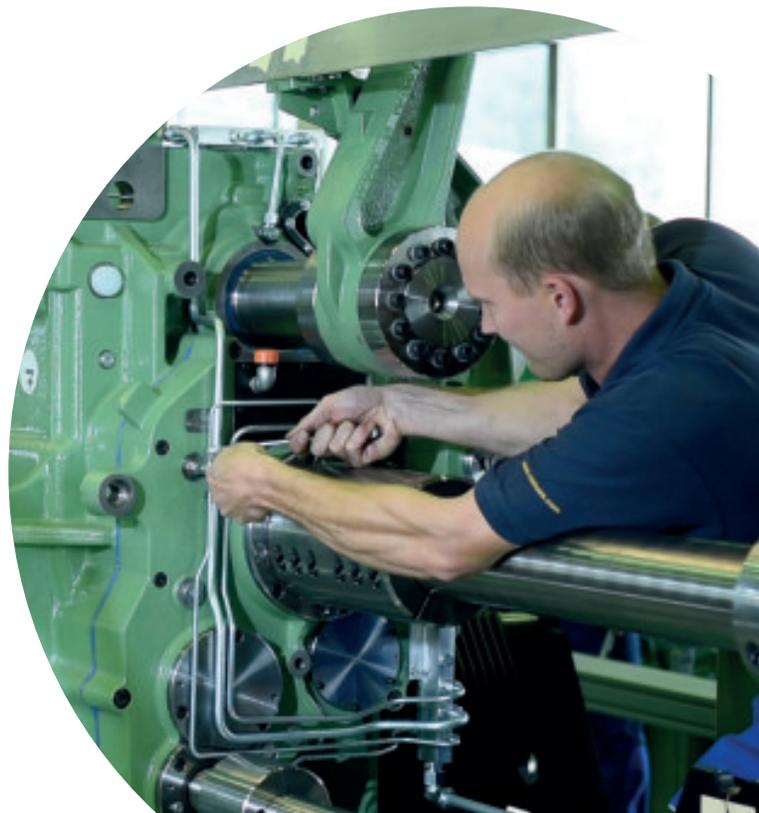


## Service

---

Wir sind nicht nur Spezialist für Wartung, Reparatur und Instandsetzung sondern auch der richtige Partner, wenn es darum geht, Ihre Anlagen, Kapazitäten und Leistungsfähigkeiten zu optimieren.

- Anlagenoptimierung, Fluidengineering & Inbetriebnahme von Anlagen und Systemen
- Mobilhydraulik
- Schlauchmanagement
- Reparaturen (hydraulisch, elektrisch und pneumatisch)
- Qualitätssicherung dank unserer zahlreichen Prüfstände
  - Ventilprüfstand
  - Hydromotorenprüfstand
  - Schlauchprüfstand
  - VLT-Prüfstand
  - Speicherprüfstand



„Niehues - ein Team für unsere  
Kunden, Mitarbeiter und Lieferanten.“

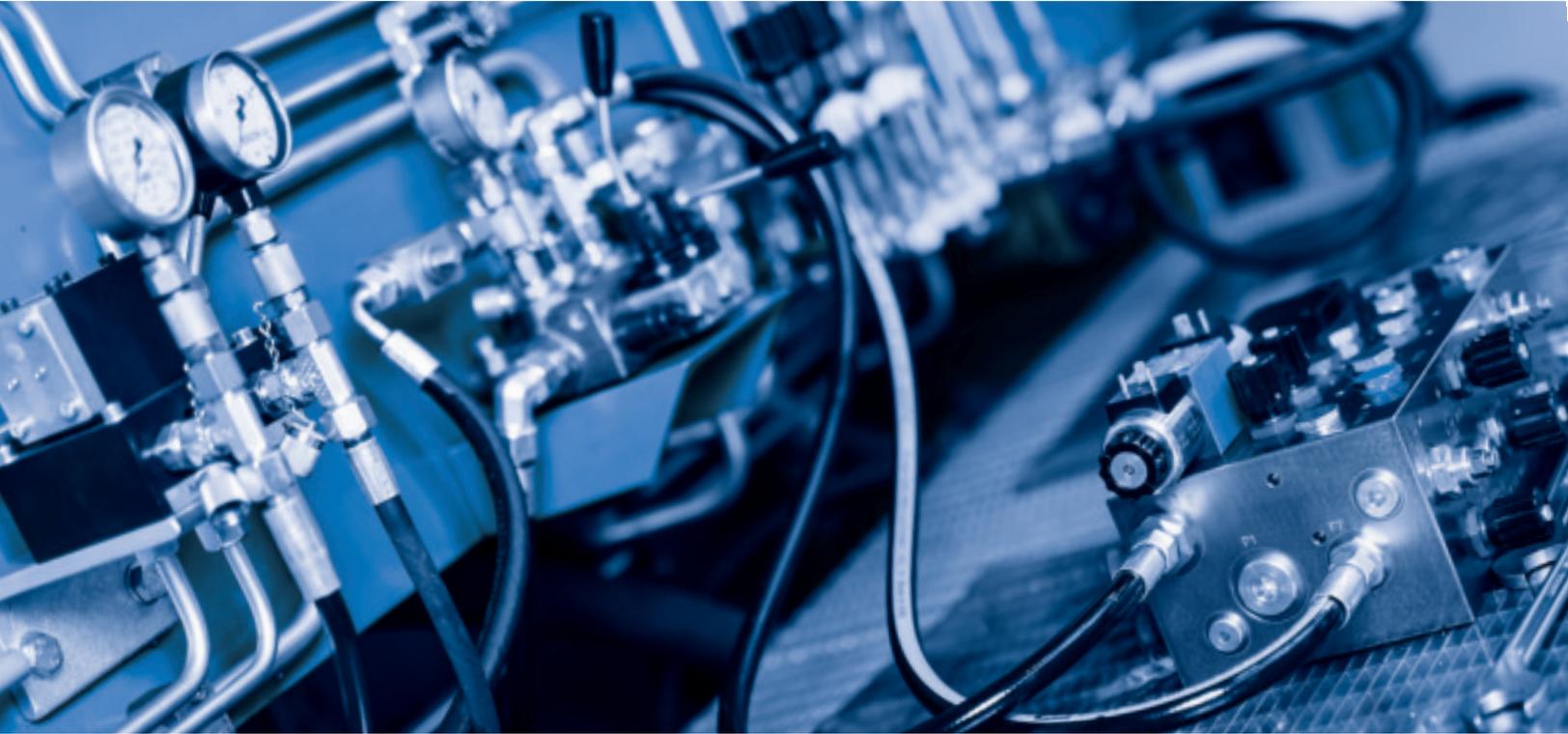
## Gute Gründe

---

„Wir machen uns stark für unsere Kunden!“ Dieser Grundsatz zeigt die Motivation und das Engagement, mit dem wir uns für unsere Partner einsetzen.

Ihre Aufgabenstellungen werden mit Ihnen auf Wunsch vor Ort besprochen. Bei Bedarf laden wir Sie aber auch gern in unsere Räumlichkeiten nach Senden / Westf. ein, um Ihnen bei der Gelegenheit unser Unternehmen und seine Möglichkeiten persönlich vorzustellen.



**Th. Niehues GmbH**

---

Bahnhofstraße 81  
48308 Senden / Westf.

Telefon: 02536 990-01  
Telefax: 02536 990-19

E-Mail: [info@niehues.com](mailto:info@niehues.com)  
Internet: [www.niehues.com](http://www.niehues.com)

