

Wir sind Ihr Hydraulikpartner.





Erfahrung in der Instandsetzung seit 1990.

Zu unseren Kunden aus über 30 Ländern der Welt zählen große Automobilhersteller und deren Zulieferfirmen, Stahlunternehmen, Gießereien und Walzwerke, Baumaschinenproduzenten, kunststoff- und glasverarbeitende Industrie, Ver- und Entsorgungsbetriebe, Unternehmen der Verkehrstechnik und Schifffahrt sowie der Land- und Forstwirtschaft.

Mit einem der leistungsfähigsten Prüfstände der Branche können wir nach der Instandsetzung fast 100 % aller weltweit eingesetzten Pumpen und Motoren prüfen. Unser zertifiziertes Unternehmen ist inhabergeführt und beschäftigt über 20 motivierte und geschulte Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter.

Überall, wo Öl durch Maschinen und Anlagen fließt, können Sie mit unserem Know-how rechnen. Seit 1990 sind wir auf die Instandsetzung von Hydraulikpumpen, -motoren, -zylindern und -ventilen sowie auf weitere Dienstleistungen rund um die Hydraulik spezialisiert. **Wir sind Ihr Hydraulikpartner.**



Als zertifizierter Betrieb bieten wir Ihnen alles aus einer Hand: von der Instandsetzung über die Wartung, Inspektion, Planung und Projektierung bis hin zu Konstruktion und Fertigung. Auf Wunsch übernehmen wir einen kompletten Vor-Ort-Service für Sie. Wir liefern Ihnen Neu- sowie Ersatzteile und bieten Ihnen komplette Austauschprogramme.

Unsere Hydraulik-Dienstleistungen sind herstellerunabhängig. Dennoch erfolgen unsere Instandsetzungen und Prüfungen stets nach den Vorschriften der Komponenten-Hersteller. Dementsprechend setzen wir bei Reparaturen auch nur Originalersatzteile ein. So können Sie und wir sicher sein, wenn es um Kompatibilität und Gewährleistung geht.

Übrigens: Wir sichern Ihnen nicht nur eine Gewährleistungsdauer von 12 Monaten nach Inbetriebnahme zu, sondern bieten Ihnen den kompletten Hydraulik-Service zu einem guten Preis-Leistungs-Verhältnis. Testen Sie uns!

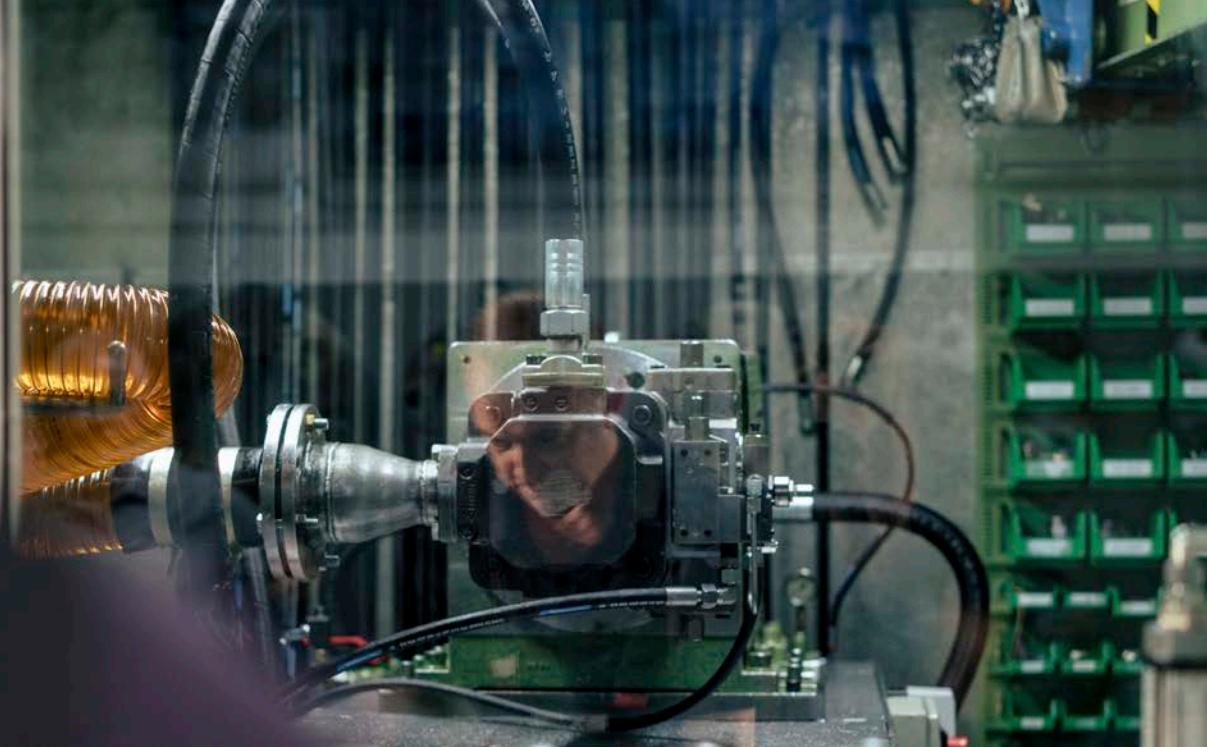
Hydraulik-Prüfstand für ca. 1.000 Typen.



Welche Einheit möchten Sie instand gesetzt haben? Die A2V1000, A4VSO oder A10VSO von Brueninghaus? Oder die A4VG oder den A6VM von Hydromatik? Ob Linde, Parker, Voith; kein Problem, wir sind Ihr Hydraulik-Partner für Pumpen, Motoren, Zylinder, Ventile, Filter und Speicher von fast 100 Herstellern aus aller Welt.

Sie finden den Namen Ihres Herstellers nicht auf der Liste? Dann rufen Sie uns an. Und seien Sie sicher: Wir helfen Ihnen weiter und setzen auch Ihren Hydraulikmotor oder Ihre Hydraulikpumpen, -zylinder oder -ventile wieder instand.

Allweiler, Atos, Barnes, Bosch Rexroth, Brueninghaus, Bucher, Casappa, Caterpillar, Cessna, Commercial, Daikin, Danfoss, Denison, Dowty, Düsterloh, Eaton, Eckart, Eckerle, Hägglunds, Hawe, Hawe InLine, Herion, HPI, Hydac, Hydraulik-Ring, Hydrokraft, Hydromatik, Hydro-Gigant, Jahns Regulatoren, Kawasaki, Komatsu, Kracht, Leistritz, Liebherr, Linde, Lohmann + Stolterfoht, Mannesmann Rexroth, Meiller, Moog, Oilgear, Parker, Pleiger, Poclain, Racine, Rexroth, Rollstar, Salami, Sauer, Sauer-Danfoss, Staffa, Towler Oilgear, Uchida, Ultra, Vickers, Voac, Voith, Volvo, von Roll, Wepuko.



Dank unserer vielfältigen, maßgeschneiderten Adapterlösungen können wir nahezu alle am Markt erhältlichen Hydraulikpumpen und -motoren auf unserem hochmodernen Hydraulik-Prüfstand testen. Unser SPS-gesteuertes System zeichnet sich durch stufenlos einstellbare Drehzahlen, variable Drehrichtungen und anpassbare Druckniveaus aus. Diese Flexibilität ermöglicht es uns, verschiedenste hydraulische Systeme zu testen – von geschlossenen, halbgeschlossenen und offenen hydraulischen Kreisen bis hin zu Tank-einbaupumpen jeglicher Ausführung. Damit gewährleisten wir eine präzise und zuverlässige Überprüfung aller gängigen Hydraulikkomponenten.



Durch modernste Messsysteme unseres Prüfstandes können wir Drehzahlen und Drehmomente mit einer Genauigkeit von 0,1% ermitteln. Die Leistungsaufnahme und -abgabe Ihrer Pumpen, Motoren, Zylinder oder Ventile werten wir elektronisch aus, jederzeit digital im Display am Steuerpult des Prüfstandes sichtbar. Die Messwerte des Prüfstandes werden automatisch an den Server übertragen und ein Prüfprotokoll erstellt.

Die wichtigsten technischen Daten:

P max 256 kW, Q max 1.000 L/min, p max 500 bar.

10.000 Teile immer auf Lager.

In unserem Lager finden Sie über 10.000 verschiedene Teile, darunter alle gängigen Marken und Typen, 150 Austauschpumpen und -motoren sowie Hydraulik-Komponenten älterer Baureihen. Um Ihre Anfrage schnell und bequem zu bearbeiten, sind alle Lagerteile in unserem Warenwirtschaftssystem erfasst. Übrigens: Teile, die wir nicht auf Lager haben, können wir Ihnen in kürzester Zeit besorgen.



Egal, welche Hydraulik-Marke und welcher Typ bei Ihnen im Einsatz ist, unsere Service-Mitarbeiter kennen die komplette Palette und sind rund um die Uhr an 365 Tagen im Jahr für unsere Kunden im Einsatz.

24-Stunden-Hotline: +49 201 858 13-0



Ausfallzeiten sind schlechte Zeiten. Deshalb legen wir großen Wert auf einen schnellen sowie zuverlässigen Service und bieten Ihnen deshalb eine 24-Stunden-Hotline. Im Notfall genügt ein Anruf und unser mobiles Einsatzteam ist auf dem Weg zu Ihnen. Ersatz- oder Neuteile, Werkzeug oder Messkoffer: Nach Ihrem Anruf laden unsere Service-Mitarbeiter alles an Bord ihres Einsatzfahrzeuges, was für die Instandsetzung benötigt wird.

Außerhalb unserer Geschäftszeiten erreichen Sie unter der oben genannten Notrufnummer jederzeit einen unserer Geschäftsführer, der sich umgehend um die Planung und den Einsatz des mobilen Einsatzteams kümmert. Guter Service ist für uns eben Chefsache.

Möchten Sie mehr über uns wissen? Haben Sie Fragen zu bestimmten Typen und Marken? Oder wünschen Sie ein Angebot? Dann rufen Sie uns an! Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.

HK Hydraulik GmbH
Langenberger Str. 436
45277 Essen



T +49 201 858 13-0
F +49 201 858 13-33
info@hk-hydraulik.de

