

Unser Plus – Ihr Vorteil

"DIE GEMEINSCHAFTLICHE ZUSAMMENARBEIT UND NÄHE ZU UNSEREN KUNDEN ERLAUBT SCHNELLE REAKTIONEN AUF ANPASSUNGEN IM AUFTRAG UND DER PLANUNG."

100% Einsatz für Ihr Produkt. 1995

Mehr als drei Jahrzehnte Erfahrung zahlen sich für unsere Kunden aus. PRÄZISION

ist selbstverständlich und unser Antrieb.

Das Unternehmen



AHV GmbH

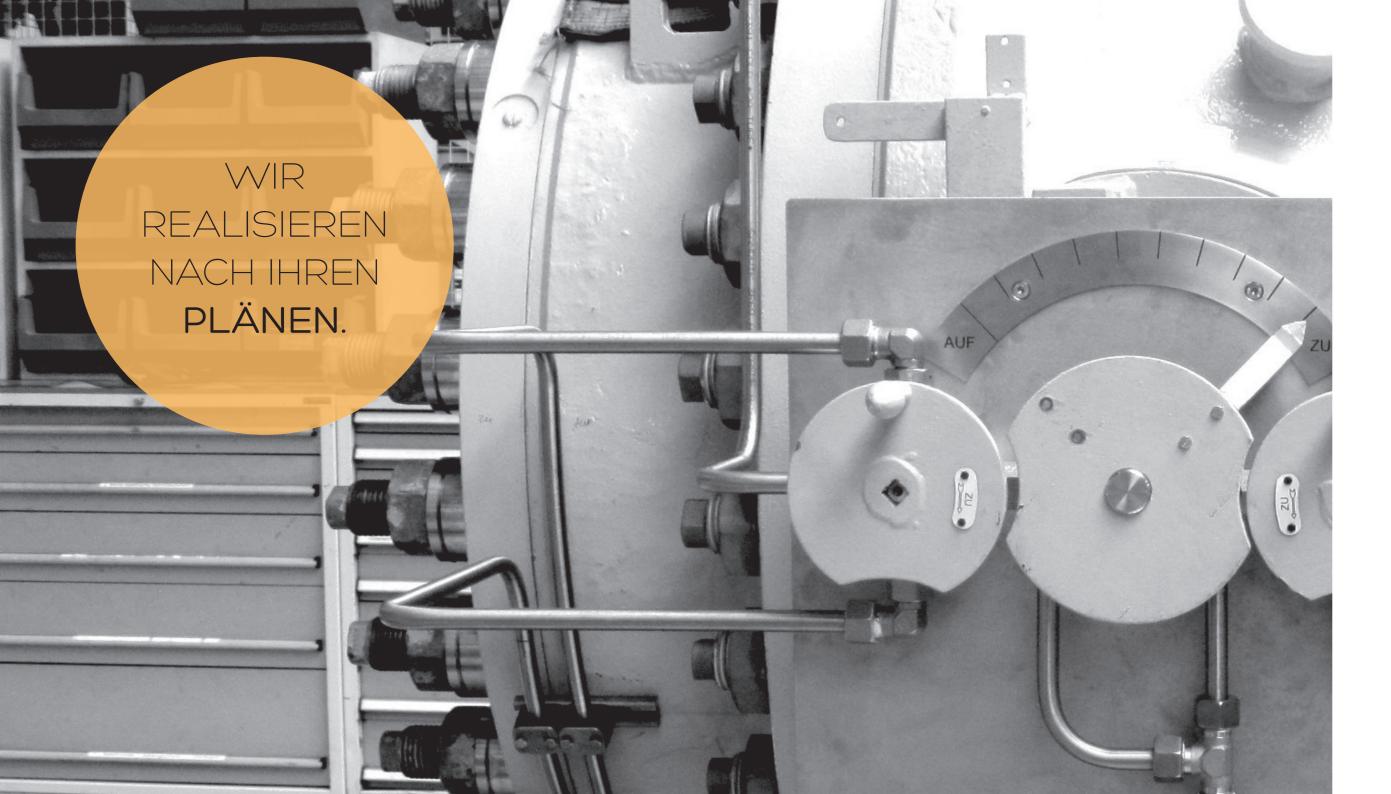
Automatisierung Hydraulik Versorgungstechnik

WIR STEUERN UND REGELN MIT LUFT, STROM UND ÖL.

Der Anfang

1995 entstand die Firma AHV aus zwei Abteilungen in Heidenheim. Seither ist die Firma AHV im Bereich der **Dienstleistungen im Anlagenbau und der Fertigung** als Partner für die unterschiedlichsten Firmen erfolgreich tätig.





Unser Know-how

Automation

- · Langjährige Erfahrung im Bereich Steuerungsbau
- Bestellen nach Stücklisten und Plänen oder auch nach vorab bereitgestellten Unterlagen
- Fertigung von Steuerschränken, Steuerpulten und Maschinenbedienstellen, Klemmen- und Gerätekästen
- · Prüfung nach Fertigungsunterlagen
- · Dokumentation der Prüfungen (Protokolle)

Dampf und Wassertechnik

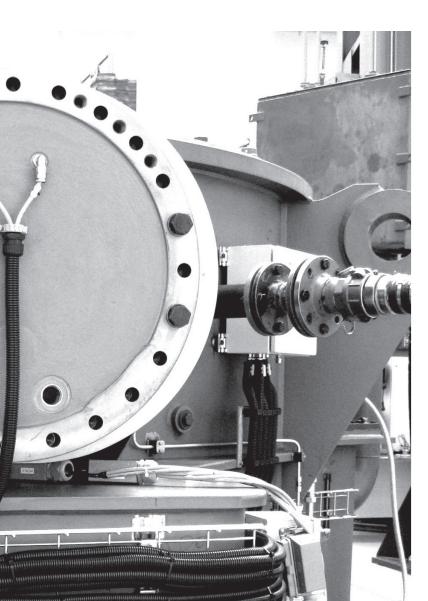
- · Stationen für Dampf- und Wasseraufbereitung
- · Schweißleitungen nach gängigen Normen
- Fertigung von Wasserhochdruckeinheiten Druckbereich bis 4.500 bar
- · Erfahrung mit Instandsetzung von Hochdruckkomponenten
- · Spezialwerkzeug zur Herstellung von Hochdruckverbindungen (bis 4.500 bar)

Hydraulik und Pneumatik

- · Jahrelange Erfahrung mit Hydraulik und Pneumatik im Bereich Papiermaschinen und Wasserturbinen
- Fertigung von Hydraulik und Pneumatikeinheiten; nach Schema komplett verrohrt, verschlaucht, verdrahtet und geprüft
- · Flexible Fertigung, gerne auch mit Skizzen, Vorablisten und Schaltplänen
- · Erfahrung bei der Fertigung von Hydraulikund Pneumatikeinheiten nach USA-Standard
- · Sonderanfertigungen auf Basis bereitgestellter Zeichnungen
- Umfangreiches Lager mit Hydraulik- und Pneumatikkomponenten
- Qualifiziertes Personal für die Montage der Hydraulik und Pneumatik
- Hydraulische, pneumatische und elektrische Funktionstests auf eigenem Prüfstand – umfangreiche Simulationen sind möglich

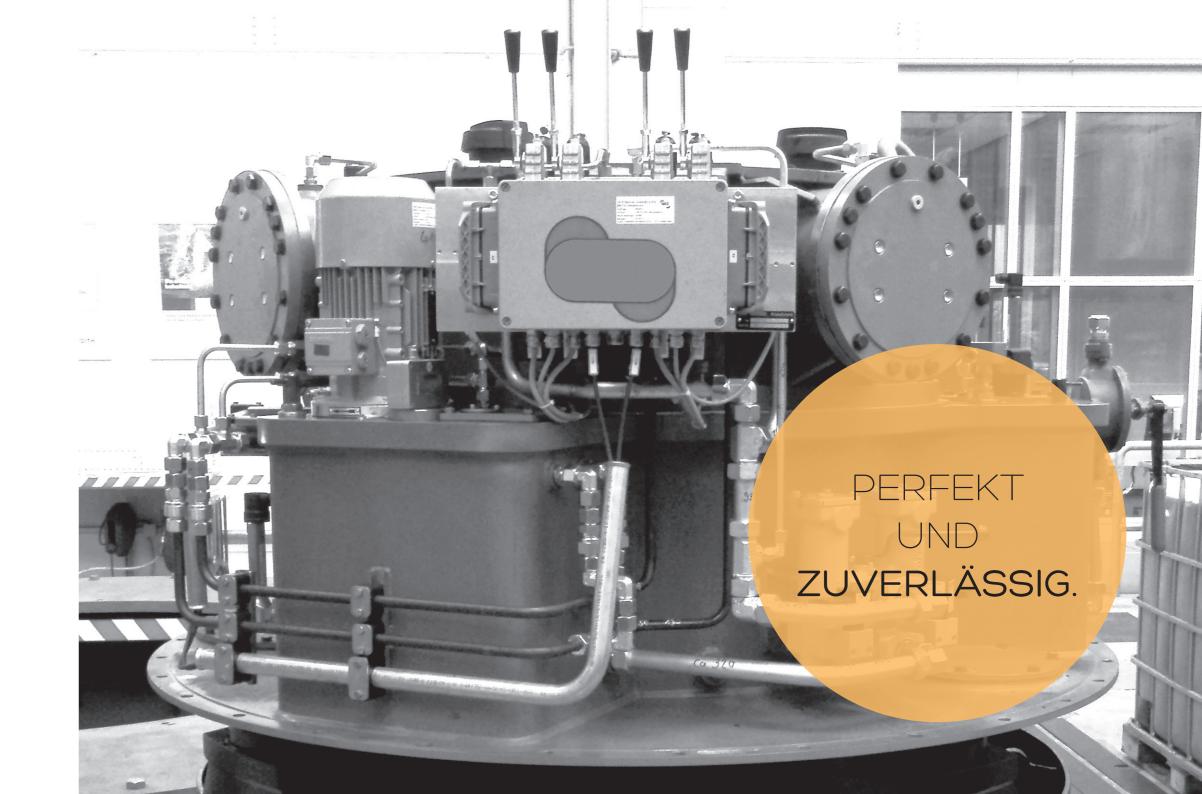
7

Sie planen. Wir bauen.



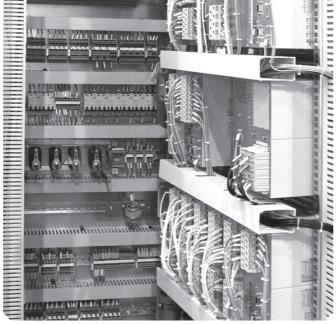
Unser Leistungsspektrum

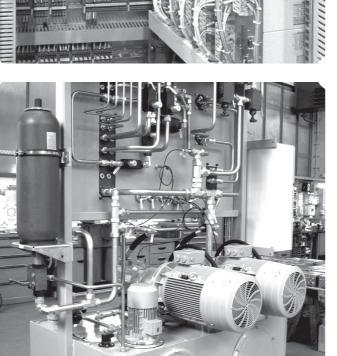
- Herstellung von Prüfständen, Prototypen, etc. in enger Zusammenarbeit mit dem Auftraggeber
- · Schnelle Beschaffung von benötigten Fertigungs-, Norm- und Katalogteilen
- Umfangreicher Vorrat an Rohmaterialien aus Edelstahl / Stahl für die Realisierung Ihrer Sonderkonstruktionen
- Fertigung von benötigten Schweißteilen aus Edelstahl/Stahl mit WIG-, MAG- und E-Schweißverfahren
- · Biegen von Rohren Ø 6-42 mm Edelstahl / Stahl und Fertigung von Konsolen und Haltern aus Edelstahl / Stahl nach Zeichnung oder Skizze
- · Lieferung von Komponenten für Hydraulik und Elektrik aus eigener Lagerhaltung
- · Fertigung von Schaltschränken aller Art nach Kundenvorgabe
- · Erfahrung und Kontakt mit allen gängigen Komponentenherstellern
- · Einbau und Platzierung von Steuerungen in Gehäusen nach Ihren Anforderungen

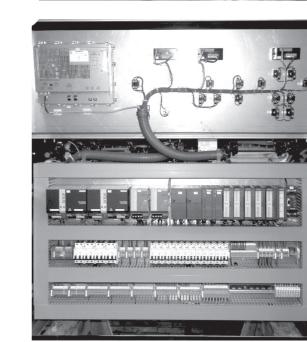




PRÄZISION IN ALLEN DETAILS.







Unser **Service**

Unsere Mitarbeiter betreuen Sie während des gesamten Projektes. Sie haben dadurch immer einen Ansprechpartner, der Sie kompetent über den Werdegang Ihres Auftrages informieren kann.

Maschinennahe Installation

Über viele Jahre bedienen wir auch die Installation der Elektrik, Hydraulik und Pneumatik an Industriemaschinen. Dies findet in einem klar umrissenen Umfang statt, welcher in enger Kommunikation mit dem Kunden definiert wird.

Fachgerechte Entsorgung

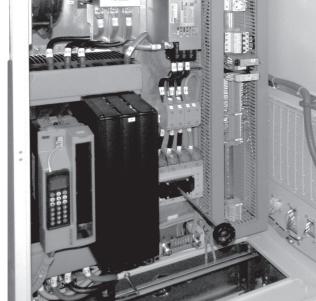
Abfälle und Sonderstoffe werden nach gültigen Normen entsorgt.

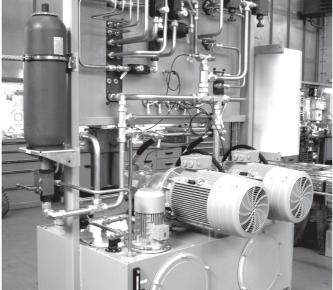
Technische Fakten

- · Zertifizierte Firmenabläufe nach ISO 9001
- · Hoher Sicherheitsstandard
- · Ständige Kontrolle der verwendeten Betriebsmedien (Hydrauliköl, Reinigungsmittel, etc.)
- · Prüfung aller elektrischer Bauteile gemäß DIN VDE 0113/EN60204-1 und IEC204-1

- Erstellen der Konformitätserklärungen gemäß: Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU, EMV-Richtlinie (2014/30/EU), Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU
- · Erstellen von Lieferantenerklärungen







Kontakt

AHV GmbH St.-Pöltener-Straße 43 89522 Heidenheim

Tel. +49 7321 37-2696 Fax. +49 7321 37-7246

E-Mail: info@ahv-heidenheim.de www.ahv-heidenheim.de

