

Prüfstände und Schaltschränke von AUCOTEAM



Wir entwickeln und fertigen
Prüfstände und Schaltschränke für
Entwicklung und Produktion.

AUCOTEAM 
GMBH BERLIN

Wir arbeiten für viele Branchen.

In unserem Geschäftsfeld Prüf-, Mess- und Montageautomatisierung entwickeln wir moderne Automatisierungslösungen. Die Maschinen und Prüfstände der AUCOTEAM GmbH haben sich in der industriellen Praxis bewährt. Wir verfügen über fundierte Erfahrungen in der Entwicklung von Prüfgeräten, Prüfständen und kleineren Montagesystemen mit einer breiten Palette an Prüfdisziplinen für die unterschiedlichsten Industriezweige.



AUCOTEAM liefert OSRAM Brennstand für P-VIP-Lampen

Für OSRAM entwickeln wir seit 20 Jahren Automatisierungslösungen. Der ausgelieferte Brennstand unterstützt den Lichthersteller bei der Qualitätssicherung seiner P-VIP-Projektionslampen. Wir haben ein schlüsselfertiges System geliefert sowie Aufstellung und Inbetriebnahme beim Kunden organisiert und durchgeführt.

Unser Leistungsspektrum

Kompetenzen

Wir sind aktiv in den Geschäftsfeldern:

- Prüf-, Mess- und Montageautomatisierung
- Automatisierungs- und Softwarelösungen
- F&E-Dienstleistungen
- Fertigungsdienstleistungen

Arbeitsfelder

- Projektierung, Realisierung, Prüfung und Inbetriebnahme von Automatisierungsanlagen
- Entwicklung, Fertigung und Betreuung von Geräten und Prüftechnik für Entwicklungs- und Produktionsanlagen einschließlich Dauertestprüfständen mit den Leistungen:
 - Prüfstände
 - Testsysteme
 - Schaltschrankbau
 - Mechanische Konstruktion
 - Hard- und Softwareentwicklung
 - Schaltschrankmontage
- Projektierungs- und Softwareentwicklung für SIMATIC-S7, SAIA, WAGO
- Erarbeitung von Aufgabenstellungen, Pflichtenheften, Ausschreibungsunterlagen und Lösungsvorschlägen für Entwicklungs- und Anlagenprojekte
- Dienstleistungen für Auftraggeber entsprechend der Qualifikation auf den Gebieten Softwareleistungen sowie Prüf- und Messdienstleistungen
- PC-Softwareerstellung mit NI LabVIEW, LabVIEW-RT, LabWindows CVI und MS Visual Studio
- Scriptprogrammierung unter DIAdem
- Datenbankprogrammierung ACCESS, MySQL
- Messdatenanalyse mit DataEngine



Prüf-, Mess- und Montageautomatisierung



Ingenieur- und Fertigungs- leistungen für Hersteller.

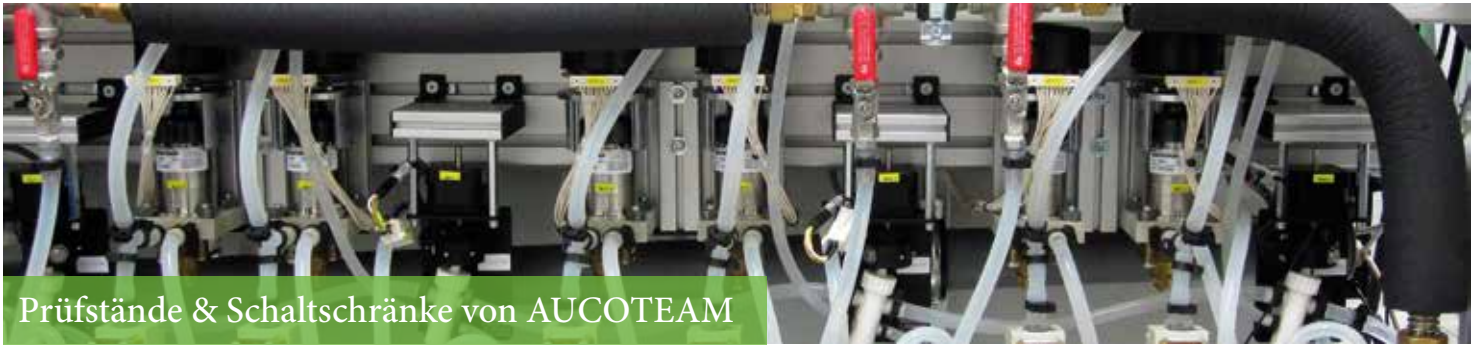
Für Ihre Projekte bieten wir Ihnen Unterstützung in allen Phasen. Alternativ übernehmen wir die komplette Ausführung und Abwicklung Ihrer Entwicklungen mit marktgängigen CAD-Systemen - vom Entwurf über Prototypen bis zur Serienreife. Selbstverständlich arbeiten wir mit modernster 3D-Technik und aktuell gängigen Engineering-Tools. Testen Sie uns!



Informationen im Internet

*Für Smartphone-Nutzer:
Code scannen und Informationen lesen.*

www.aucoteam.de/pruefautomation



Prüfstände & Schaltschränke von AUCOTEAM

Wir entwickeln und fertigen Prüfstände und Schaltschränke für Aufgaben in Entwicklung und Produktion.

Prüf- und Fertigungsautomatisierung

Die Ingenieure der AUCOTEAM GmbH entwickeln und bauen kundenindividuelle Prüfeinrichtung für gewerbliche und wissenschaftliche Aufgabenstellungen. Auf der Basis unserer mehr als 20jährigen Erfahrungen in diesem Bereich entstehen bei AUCOTEAM:

- Prüfstände für:
 - Wasser und Hydraulik-Komponenten z.B.:
Pumpen, Ventile, Schläuche und Armaturen
 - mechanische und elektrische Prüfungen
 - für Dichtigkeitsprüfungen von Fluidkomponenten
 - mechanische Prüfungen von Medizinprodukten
 - Prüfstände für mechanische und elektrische Prüfungen von „Weißer Ware“
 - mechanische Prüfungen für Kunststoffformen der Schokoladenindustrie.
- Lampenprüfstände für die Produktion.
- Zündmittelprüfstände für elektrische und mechanische Prüfungen an zivilen Zündmitteln.

Schaltschrankbau

Know-how und Erfahrungen unserer Fachkräfte im AUCOTEAM Schaltschrankbau garantieren den optimalen Schaltschrank für Ihre Automatisierungslösung. Vom individuellen Schaltschrank bis zur Serienfertigung - wir finden für Sie die beste Lösung. Dazu übernehmen wir:

- die Projektierung für den konkreten Einsatzfall nach Kundenvorgabe oder entsprechend der Planung bei uns im Haus.
- die komplette Montage.
- die elektrische Verdrahtung.
- die Überprüfung auf Einhaltung VDE/VDI und DIN-Normen.
- die Dokumentation von Schaltschränken, Schaltkästen, Klemmkästen und SPS-Schränken.

Wir liefern verschiedene Ausführungen und Größen. Alle Schaltschränke verlassen AUCOTEAM funktionsgeprüft.

Aus unserer Referenzliste

- Prozessleitsystem Schlossmontage für die IKON GmbH
- Prüfstände für Zahnradmotore und -pumpen für Parker Hannifin
- Prüfstand für Wasserarmaturen im Luftfahrtbereich
- Prüfstände für B. BRAUN Avitum
- Montageautomaten für die Eckert & Ziegler Strahlen- und Medizintechnik AG, Berlin

Diese und weitere Projekte - in Deutschland, in unseren Nachbarländern und in Übersee - zeugen von der Kompetenz unserer Entwicklungsingenieure.



Zündprüfstände für die BAM

In Kooperation mit der Fachgruppe Explosivstoffe der Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM) entwickelten wir einen Prüfstand für die Durchführung von EU-Konformitätsverfahren für Explosivstoffe und Pyrotechnik.

Weitere Referenzen auf unserer Website unter: www.aucoteam.de/pruefautomation



Hinweise zu Parkmöglichkeiten und Anfahrt unter:
www.aucoteam.de/anfahrt

AUCOTEAM 
GMBH BERLIN

AUCOTEAM GmbH
Storkower Str. 115a
10407 Berlin
Tel. 030 42188-403
Fax 030 4232707



www.aucoteam.de/pruefautomation