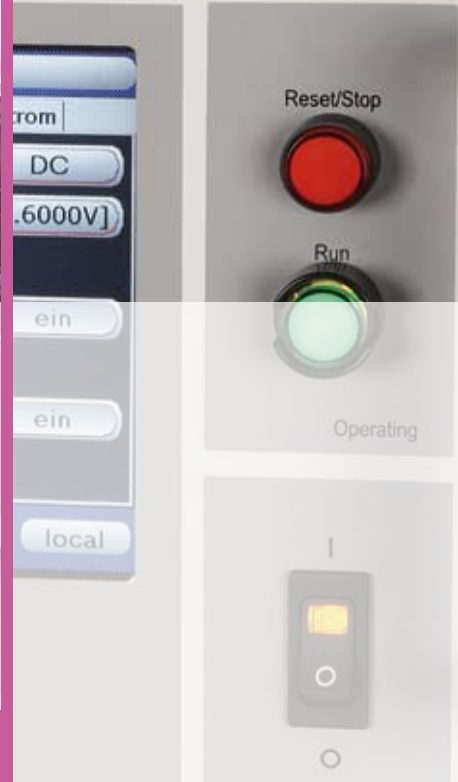




Programmable High Voltage Tester
www.elabo.com



TestSysteme

Qualität - ohne Wenn und Aber

Messen

Testen

Automatisieren



ELABO

euromicron Gruppe



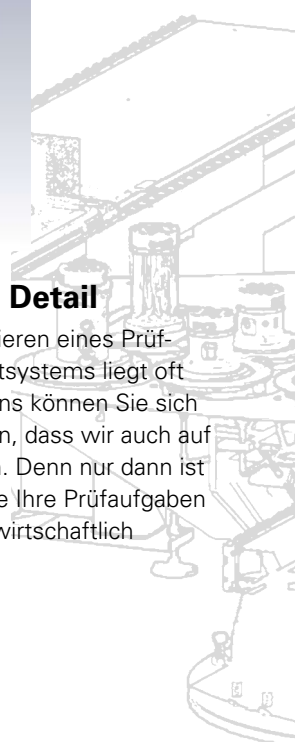
■ Partnerschaft ohne Grenzen

Die seit der Unternehmensgründung im Jahr 1972 gesammelten Erfahrungen haben uns zu dem gemacht, was wir heute sind - anerkannter Partner in der Industrie sowie von Prüf- und Zertifizierungsstellen für Sicherheits- und Funktionsprüfungen, beispielsweise an Haushaltsgeräten, elektrischen Komponenten und Solarsystemen. Dieser Erfahrungsschatz ermöglicht es uns, immer die für Sie perfekte Lösung für Ihre Anforderungen zu finden.



■ Lösungen im Detail

Das perfekte Funktionieren eines Prüfplatzes oder eines Testsystems liegt oft im Verborgenen. Bei uns können Sie sich immer darauf verlassen, dass wir auch auf kleinste Details achten. Denn nur dann ist gewährleistet, dass Sie Ihre Prüfaufgaben sicher, dauerhaft und wirtschaftlich erfüllen können.



■ Einzelplatzlösungen und komplexe Testnetzwerke

Unterschiedliche Anforderungen erfordern Flexibilität. Deshalb haben wir ein modulares Produktspektrum entwickelt, mit dem wir kundenindividuelle Lösungen schnell und kostengünstig bereitstellen können. Vom Einzelprüfgerät im Gehäuse über Tischaufbauten mit integrierten Testgeräten bis zu automatisierten Systemen und ERP-Anbindung für die Serienproduktion.

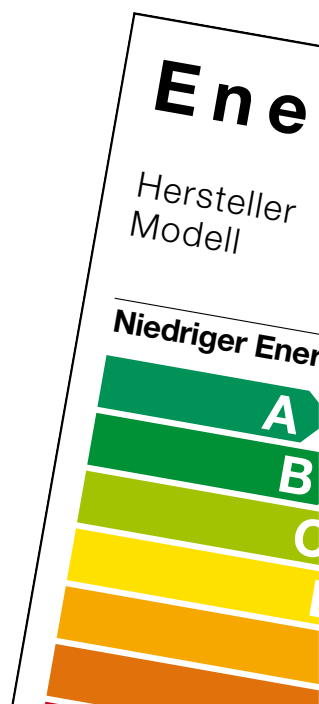


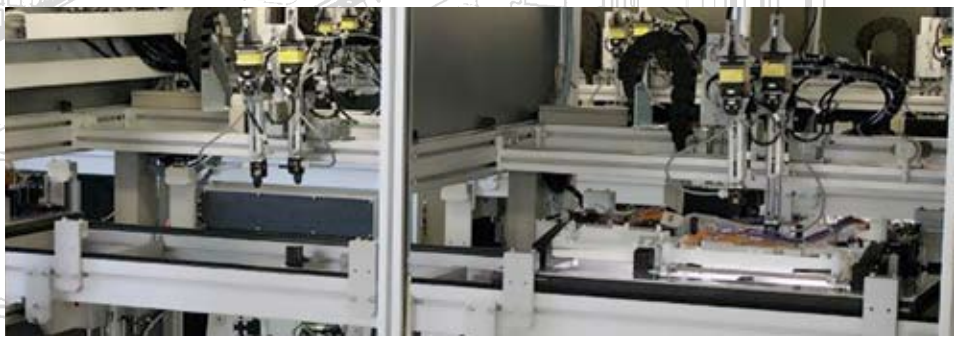
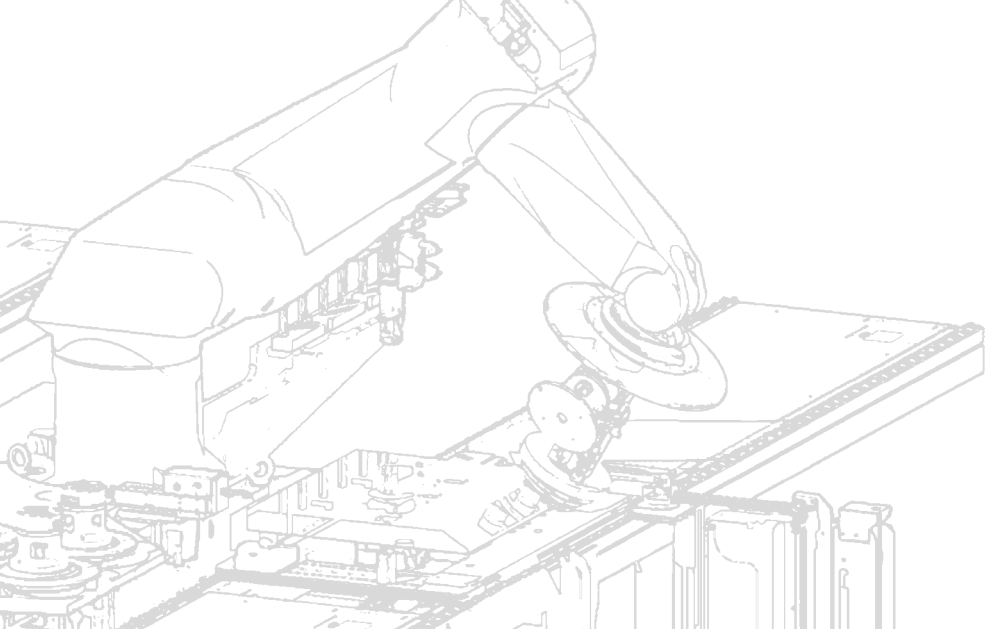
■ Intelligente, überlegene Konzeption

Die flexible Anpassungsfähigkeit an unterschiedlichste Anforderungen, die optimale Bedienerfreundlichkeit - z. B. durch den Einsatz moderner TouchMe Bedienoberflächen - aber auch der robuste Aufbau, der den dauerhaften Einsatz im täglichen Arbeitseinsatz garantiert, zeichnet unsere Geräte aus.

■ Modularität, aber mit System

Unterschiedlichste Anforderungen erfordern angepasste Lösungen. Ein wesentlicher Vorteil unserer Produkte ist der konsequent modulare Aufbau. Dadurch ist es möglich, flexibel alle Prüfaufgaben zu erfüllen. Der für Sie entstehende Nutzen – wirtschaftlich optimale und an den tatsächlichen Bedarf zugeschnittene Prüfgeräte und –systeme.





■ **Schlüsselfertige Lösungen**

Wir konstruieren und fertigen komplette Montage- und Prüfsysteme, welche neben typischen elektrischen Prüfaufgaben beispielsweise auch die Firmware-Programmierung „Inline“ als Teil der Wertschöpfungskette ermöglichen und zum anderen auch optische sowie mechanische Funktionsprüfungen einbeziehen. Ergänzend stehen mit den Elabo-Programmen TaMas und TaMo flexibel gestaltbare Montagearbeitsplatz- und Mobilsysteme zur Verfügung.



■ **Engineering und Herstellung**

Wir bieten Ihnen eine passgenaue Beratung zu Ihren Anforderungen. Dabei setzen wir moderne EDV-Anwendungen ein, damit Sie zum Beispiel bereits vor der Fertigung Bewegungen und Abläufe in einer Simulation sehen können. So vermeiden wir bereits in der Planungsphase Kollisionen. Die konsequente Einbindung meist regionaler Fertigungsspezialisten in unser Qualitätssicherungssystem gewährleistet die qualitativ hochwertige Realisierung von Systemen „Made in Germany“. Garantiert!

■ **Leistungsfähige und intelligente Softwarelösungen**

Die Einhaltung und Dokumentation aller Prüfaufgaben wird bereits durch unsere Basissoftware erfüllt und ist modular auf die unterschiedlichsten Anforderungen erweiterbar. Sämtliche Aufgaben, vom Handprüfplatz bis zu komplexen vollautomatischen Testsystemen inklusive der Einbindung in bestehende EDV-Strukturen können somit optimal erfüllt werden. Als Pionier im Bereich PC gesteuerter Mess- und Prüfsysteme verfügt Elabo über langjährige Erfahrungen in diesem Bereich. Seit 1982 bieten wir komplett über PC-Software gesteuerte Systemlösungen.

rgie Elektrobacköfen

Logo
ABC
123

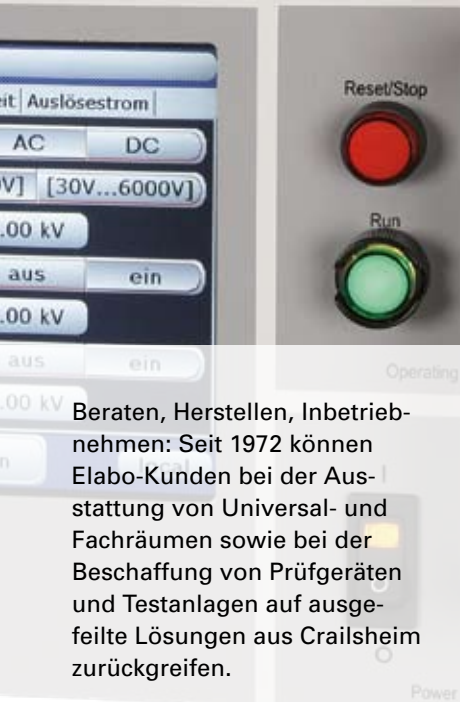
nergieverbrauch

A



■ **Umfassender Service**

Unsere Produkte halten höchsten Qualitätsanforderungen stand und dienen der Branche als Benchmark. Dennoch können im harten Betriebsalltag Störungen auftreten. Dann sind wir für Sie da, auch bei Ihnen vor Ort. Für uns darüber hinaus selbstverständlich - regelmäßiger Kalibrier- und Wartungsservice und in die Systeme implementierbare Dummy-Prüfungsroutinen.



Beraten, Herstellen, Inbetriebnehmen: Seit 1972 können Elabo-Kunden bei der Ausstattung von Universal- und Fachräumen sowie bei der Beschaffung von Prüfgeräten und Testanlagen auf ausgefeilte Lösungen aus Crailsheim zurückgreifen.

Know-How in der Elektrotechnik, der Mechanik und in vielen anderen Bereichen: So können Funktionen und Anwendungen bei Elabo kundenindividuell ausgestaltet und ausgeführt, sowie Serienprodukte mit einem sehr guten Preis-Leistungsverhältnis auf den Markt gebracht werden.

Qualität von Anfang an: Elabo-Produkte sind auf den jahrelangen Einsatz ausgerichtet. Mit Serviceleistungen wie der Normrückführung unterstützen wir unsere Kunden während des gesamten Lebenszykluses.



euromicron Gruppe

Elabo GmbH
ein Unternehmen
der euromicron Gruppe
Roßfelder Str. 56
D – 74564 Crailsheim
Tel.: +49 (0)7951-307-0
Fax: +49 (0)7951-307-66
info@elabo.de
www.elabo.de
www.elabo-testsysteme.de

Elabo AusbildungsSysteme

Tische, Aufbauten mit Stromversorgungen sowie Mess- und Prüfgeräte, Schränke und Stühle: Elabo bietet komplette Fachräume für Elektrotechnik, Mechatronik, IT und anverwandte Fächer.



Elabo LaborSysteme

In Forschung und Entwicklung sowie im Prototypenbau wird Elabo eingesetzt. Von Pneumatikmessgeräten über ESD-Tische bis hin zur Software für die Archivierung von Messergebnissen.



Elabo MontageSysteme

Profilsystem mit äußerst stabilen Füßen, Quertraversen, Rollenbänder: Elabo realisiert Arbeitsplätze für die manuelle und teilautomatisierte Produktion. Auch mit integrierten Prüfsystemen.



Elabo ProzessleitSysteme

In Rechenzentren, Sicherheitszentralen oder in der Energieversorgung – ob Konsolen mit Bedienelementen oder Großbildsysteme: Elabo plant und realisiert Räume für die Prozessüberwachung.



Elabo TestSysteme

Messen. Testen. Automatisieren. Elabo bildet Prüfsituationen für seine Kunden passgenau ab. Vom Hochspannungsprüfgerät bis hin zu hochkomplexen Testsystemen mit Wechseladaptern.



Elabo WerkstattSysteme

Von der Werkbank bis zum Dokumentationsprüfplatz: Elabo bildet die Aufgaben an die moderne Instandhaltung ab, vom „einfachen“ Tisch bis hin zur Software zur Messwertspeicherung.

