

THE CHOICE OF ENGINEERS



Systeme für Elektro**LABOR** Elektro**AUSBILDUNG** Elektro**MONTAGE**

DAFÜR STEHEN WIR

DESIGN STÜTZT FUNKTIONALITÄT

Bei hera spielt ansprechendes Produktdesign eine große Rolle. Dennoch gilt: Design geht bei uns niemals zu Lasten der Funktionalität. Ganz im Gegenteil. Unser Design ist darauf ausgelegt, unsere Lösungen noch anwenderfreundlicher zu machen. Funktionalität ist und bleibt unser wichtigstes Entwicklungskriterium, weil wir wissen, wie viel Zeit und Nerven wir Ihnen dadurch sparen können.

KOMPATIBILITÄT DER PRODUKTLÖSUNGEN

Ein Laborsystem besteht aus vielen verschiedenen Komponenten. Damit Sie nicht bei jedem Produktzukauf vor einem Problem stehen, achten wir konsequent darauf, dass unsere Neuentwicklungen stets mit den bisherigen Lösungen kompatibel sind. So können Sie jederzeit unkompliziert auf Ihre bewährten Systemelemente aufbauen.

HOHE FERTIGUNGSTIEFE AN VIER STANDORTEN

Am Standort Blaufelden entwickeln, konstruieren, bauen, prüfen und montieren unsere motivierten Mitarbeiter/-innen Labor-, Ausbildungs- und Montagemöbel inkl. der dazugehörigen Elektroeinschübe. Ihre qualifizierte Arbeit erledigen sie in einer hochtechnisierten Metall- und Elektrofertigung unter Einsatz modernster Maschinen.

INNOVATION UND TRADITION

Unser Firmengründer Hermann Rapp hatte 1959 als Erster die Idee, spezielle Möbel für die Elektrotechnik zu bauen. Seither entwickelt und produziert hera innovative Lösungen für die Elektrotechnik und Elektronik. Über die Jahre wurden in unzähligen Projekten für Kunden von A wie Airbus bis Z wie Zeppelin wertvolle Erfahrungen gewonnen und konsequent in neue Produkte umgesetzt.

KOMPETENZ IN HERSTELLUNG, MONTAGE UND SERVICE

hera verkauft nicht nur. Wir fertigen die Möbel und Geräte. Und das seit mehr als 50 Jahren. Über all die Zeit haben wir ein tiefes Verständnis für Ihre Bedürfnisse entwickelt. Davon profitieren Sie bei Entwicklung und Konstruktion Ihres Systems. Auch nach der Lieferung steht ein erfahrenes Montage- und Serviceteam zur Verfügung.

NORMGERECHTE 2D- UND 3D-PLANUNGEN

Weil der Ball ins Tor passen muss und nicht umkehrt, helfen wir Ihnen bereits bei der normgerechten 2D- und 3D-Planung der kompletten Einrichtung. Wir erstellen ein optimales Raum- und Arbeitskonzept unter Berücksichtigung aller Kriterien. Funktionalität, Ergonomie und die aktuellen VDE-Vorschriften immer im Blick, finden wir für Sie eine individuelle Lösung.





EIN HALBES JAHRHUNDERT AN ERFAHRUNG

Auf den ersten Blick liefert Ihnen hera Labor- und Montagearbeitsplätze, in ESD oder Standard in unterschiedlichen Abmessungen mit passenden Geräteaufbauten. Doch sehen Sie genauer hin, denn wir bieten viel mehr! - Seit beinahe 60 Jahren entwickeln und produzieren wir Lösungen für Kunden aus unterschiedlichsten Industriezweigen und diese Erfahrung haben wir in ein äußerst flexibles und effizientes Produktportfolio umgesetzt. hera Einrichtungen genießen weltweites Vertrauen bei Kunden aus der Automobilindustrie und den Zulieferindustrien, Maschinenbau, Luft- und Raumfahrttechnik, Elektroindustrie, Energieversorgern, Prüfinstitute und viele mehr.



19"-Einschubaufbau mit geneigter Front, untergebaute Orga-Schublade mit LED Arbeitsplatzbeleuchtung



19"-Kassetten Tischaufbau mit schräger Front



PROFI Säulentisch mit 45°-ENERGIE Profil und Aluboard

EIN MAXIMUM AN KOMFORT

Mitarbeiter sind das Kapital des Unternehmens, deshalb investieren wir in deren Ausbildung viel Zeit und Geld. Sollte es da nicht selbstverständlich sein, dass wir für eben diese Mitarbeiter ein Arbeitsumfeld schaffen, in welchem Sie sich richtig wohlfühlen? hera bietet deshalb alle Arbeitsplätze auch höhenverstellbar an, so dass Ihre Mitarbeiter regelmäßig zwischen sitzender und stehender Arbeitsposition wechseln können. Dies könnte die Fehltage wegen Rückenproblemen in Ihrem Unternehmen merklich reduzieren. Fragen Sie auch nach der passenden Arbeitsplatzbeleuchtung mit individuell einstellbarer Helligkeit und Farbtemperatur.



Höhenverstellbarer C-Hub-Tisch mit einer Traglast von bis zu 640kg und perfekter Querstabilität



PROFI-Hub Tisch mit 45° Energiesäulen und Aluboard



PROFI-Hub Tisch mit Handkurbelbetrieb, der Tisch zeigt unterschiedliche Beleuchtungstypen und -positionen



PROFI-Hub Tisch mit Elektroantrieb und Multimediakonsolle mit Systemrack

MOBILE UND WÄGEN

Viele Arbeitsprozesse im Unternehmen erfordern mobiles Equipment. Gerade auch durch neue Trends wie „Clean Desk“ könnten fahrbare Arbeitsstationen massiv an Bedeutung gewinnen. Aus diesem Grund bieten wir das komplette Tischprogramm mit Zubehör auch für unsere fahrbaren Lösungen an. Je nach Einsatzzweck und Einsatzort variieren die Rollen in Durchmesser, Tragkraft oder ESD / nicht-ESD Version. Die Ergänzung eines 19“ Trägers ermöglicht den flexiblen Einsatz aller unserer oder vorhandener 19“ Geräte.





PROFI mobil mit 2 Aluminiumprofilen



PROFIwagen mit 4 Aluminiumprofilen



PROFI Gerätemobil mit schwenkbarer Funktionsablage und Schublade



PROFI Programmiermobil mit Monitorhalter, Ablage und Tastaturauszug



PROFI Säulenmobil mit Ablagen und flexibel bestückbarem ENERGIE-Säulenprofil

GERÄTE

DIE DEN UNTERSCHIED MACHEN!

Ob Kalibriertisch, Entwicklertisch, Service- oder Prüftisch oder einfach ein Montage-tisch, der Unterschied liegt in der technischen Ausstattung. Wir bieten praktische Lösungen, egal ob Sie nur Steckdosen, Buchsen oder Interfaces benötigen, oder ob Ihr neuer Arbeitsplatz Labor-netzteile, Motortester, Frequenzumformer und Messgeräte enthalten soll. Unsere Elektroingenieure entwickeln für Sie in einem laufenden Prozeß 19“ Geräte nach aktuellen Sicherheitsvorschriften und neuesten Technologien. Neben Drehknöpfen bieten wir auch Touchscreen oder vernetzte Geräte an.



Modular bestückbarer Kompaktkanal



Drucklufteinsätze und Pneumatik-Kalibratoren



Labornetzteile



Funktionsgeneratoren



Variable AC-Quellen 1- und 3-phasic



Motortester und Frequenzumformer



Geräteserie IMod mit zentralem 7"-Touchdisplay



Netzabsicherungseinschübe nach Kundenvoraben



MONTAGETISCHE UND TRANSFERSYSTEME

Egal, ob Sie sich für unser aluminium-basierendes PROFI System oder das stahlblech-basierende FLEX System entscheiden, beide Varianten sind sehr flexibel. Das FLEX System ist eine günstigere Variante, bei dem die Zubehöranbindung über Schlüsselloch-Raster erfolgt. Das Programm umfasst neben einzelnen Tischen auch eine integrierte Lösung mit Transfersystem.



FLEX Montagetischsystem mit Materialzuführung



FLEX Montagetisch, elektrisch höhenverstellbar mit abklappbarer Tischerweiterung



PROFI Montagetisch mit verstellbarer Tischplatte

LÖSUNGEN FÜR MECHANISCHE WERKSTÄTTEN

Für mechanische Werkstätten bieten wir Tischvarianten mit 30mm - 40mm starken Buchen-multiplex - oder Buchenriegel Platten, mit geölter oder lackierter Oberfläche. Auch hier sind Sie mit der Gestaltung völlig frei, unabhängig davon, ob Sie nur Regale oder auch Elektrover-sorgungen bevorzugen.



EASY Werkbank mit elektrischer Höhenverstellung



EASY Werkbank mit Rasterwand, Regal und Kompaktkanal mit Steckdosen und Druckluftanschluss



Gruppenarbeitsplatz mit Sechseck-Geräteaufbau

ABTEILUNGSSPEZIFISCHE ANWENDUNGEN

Durch das Hinzufügen von prozeßspezifischem Zubehör wird aus einem regulären PROFI Tisch zum Beispiel ein praktischer Packtisch. Gerne bedienen wir Sie auch mit Komponenten speziell für Ihre Anforderung. Fragen lohnt sich: weitere Optionen sind verfügbar, auch wenn diese nicht in unserem Katalog implementiert sind.



PROFI Packtisch mit Folienabroller, Kartonagenhalter, Schneideschiene und integrierte Paketwaage

LEITWARTEN FÜR KONTROLLAUFGABEN

Gerade im Hinblick auf „Industrie 4.0“ ändert sich das Tätigkeitsfeld von vielen Mitarbeitern rasch. Der Mensch findet seinen Platz vermehrt in Kontroll- und Überwachungsfunktionen. Dies hat natürlich Einfluß auf den Arbeitsplatz, so bietet unsere moderne Workstation ein Höchstmaß an Ergonomie und Platz für viele Monitore, häufig über mehrere Ebenen.



hera findet immer die perfekte Kundenlösung. Wie dieser fahrbare C-Hub-Tisch

FUNKTIONAL UND ORGANISIERT AUFBEWAHREN

Basierend auf einem modularen Baukastensystem lassen sich (ESD-) Schrankwände in einer Fülle von verschiedenen Abmessungen realisieren. Auf diese Weise können Räume perfekt genutzt werden. Je nachdem, ob Sie Ordner, Messleitungen, elektronische Bauteile oder etwas ganz anderes aufbewahren möchten, bestehen vielfältige Möglichkeiten. Diese reichen von ausziehbaren Schwerlastablagen über Messleitungsrechen bis hin zu Fachböden mit rutschfesten Nutenmatten. Für die Frontgestaltung wählen Sie aus verschiedenen Materialien wie z. B. Glas oder magnetischen Oberflächen.



Modulare ESD-Schrankwand mit Schubladen und Schiebeleiter



Hochbelastbare Stahlfachböden



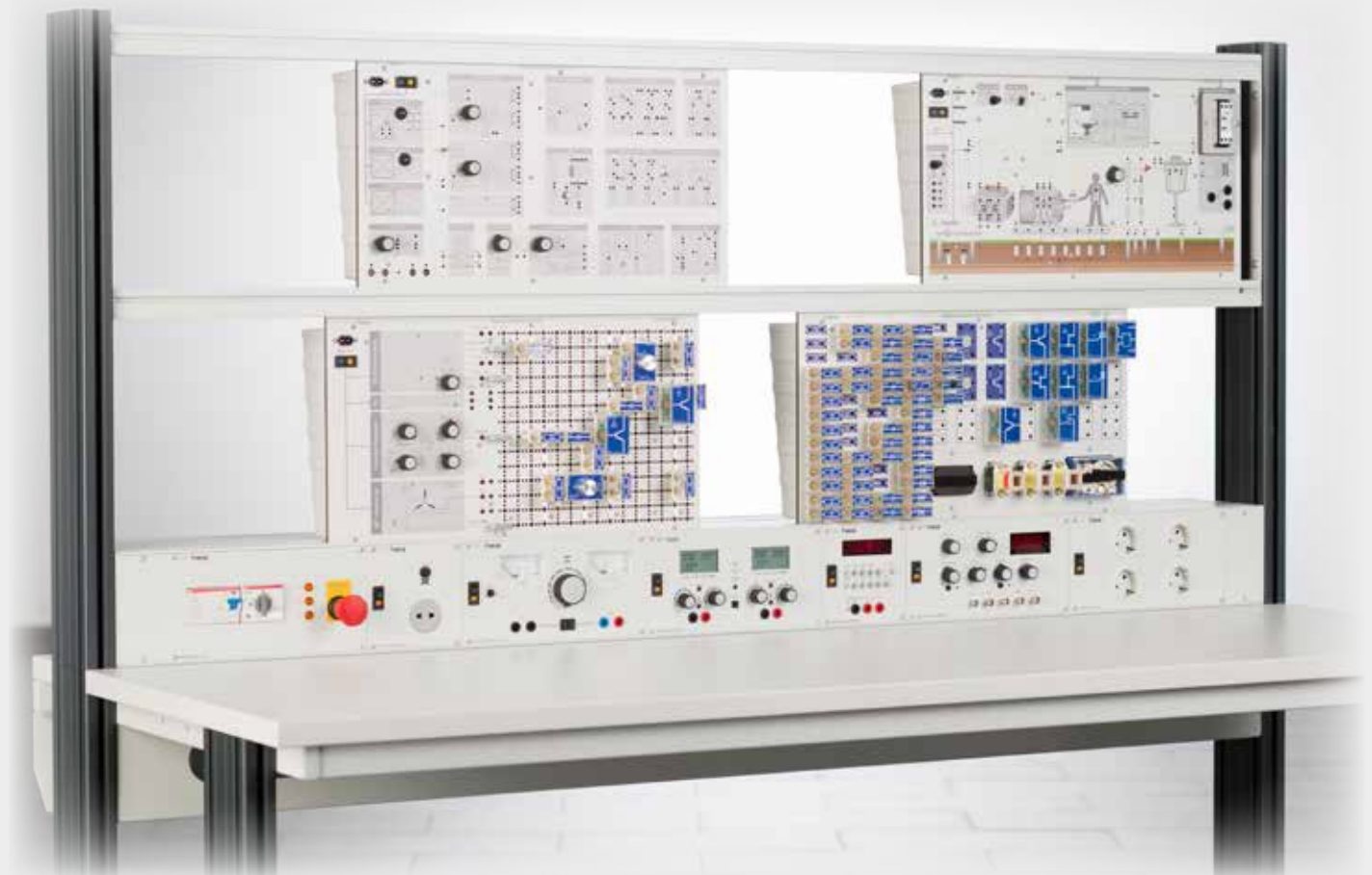
Türen mit Whiteboard und magnetischer Oberfläche

SYSTEME FÜR DIE ELEKTROAUSBILDUNG

hera Laborsysteme GmbH ist nicht nur ein Systemlieferant für industrielle Anwendungen sondern auch für elektrotechnische Fachraumeinrichtungen und elektrotechnische Lehrsysteme für Hochschulen, Universitäten, Berufsschulen und innerbetriebliche Ausbildung. Fragen Sie auch hier nach unseren Möglichkeiten.



Mechatronische Systeme mit SPS Steuerung mit unterschiedlicher Komplexität



19" Labortisch mit modular bestücktem Aluboard und 2-Ebenen-Didactrahmen



Photovoltaik Mobil für Netzparallel- und Inselanlagentechnik

MEHR VON HERA:



Website
www.hera.de



Ansprechpartner
www.hera.de/de/kontakt/ansprechpartner.html



Katalog
www.hera.de/de/service/kataloge.html



Videos
www.hera.de/de/service/videos.html

WIR NEHMEN UNS FÜR SIE ZEIT!

Sie haben noch Fragen zu unseren Produkten und Leistungen
oder wünschen ein unverbindliches Beratungsgespräch?
Unter den nachfolgenden Kontaktdaten sind wir jederzeit gern
für Sie da:

Vertretung

hera Laborsysteme GmbH

Hermann-Rapp-Str. 40 | D-74572 Blaufelden | Tel. +49 7953 882-0 | Fax +49 7953 1295 | info@hera.de | www.hera.de